

ukgridcode	x	y	zone	bap2012 (ngm-3)
771956	525500	181500	1	0.2598501
774026	525500	178500	1	0.2576411
771958	527500	181500	1	0.2572594
771266	525500	182500	1	0.2570916
771276	535500	182500	1	0.2567617
770576	525500	183500	1	0.2552275

ukgridcode	x	y	zone	bap2011(ngm-3)
774026	525500	178500	1	0.3015059
771958	527500	181500	1	0.2882026
771955	524500	181500	1	0.2867948
771956	525500	181500	1	0.2844438
774033	532500	178500	1	0.2826933
774030	529500	178500	1	0.2823839
771271	530500	182500	1	0.2818583
771276	535500	182500	1	0.2801999
771266	525500	182500	1	0.28005
770576	525500	183500	1	0.2779989
771957	526500	181500	1	0.2766912
773343	532500	179500	1	0.2766376
774025	524500	178500	1	0.2764539
774027	526500	178500	1	0.2763415
771966	535500	181500	1	0.2756146
771267	526500	182500	1	0.273336
768511	530500	186500	1	0.2722226
771275	534500	182500	1	0.2721853
769893	532500	184500	1	0.2710254
770584	533500	183500	1	0.2704758
774032	531500	178500	1	0.2704285
770585	534500	183500	1	0.2700684
772646	525500	180500	1	0.2693846
773334	523500	179500	1	0.2693461
771265	524500	182500	1	0.2692089
769896	535500	184500	1	0.2691061
769204	533500	185500	1	0.2688599
771965	534500	181500	1	0.2686083
773344	533500	179500	1	0.2676768
773336	525500	179500	1	0.2667469
770583	532500	183500	1	0.2665665
769203	532500	185500	1	0.2665109
769892	531500	184500	1	0.2664296
774034	533500	178500	1	0.2661917
768512	531500	186500	1	0.2646992
774028	527500	178500	1	0.2646685
774722	531500	177500	1	0.2646128
770582	531500	183500	1	0.264541
769201	530500	185500	1	0.2645213
771272	531500	182500	1	0.2638012
768514	533500	186500	1	0.2637023
769200	529500	185500	1	0.2634439
771270	529500	182500	1	0.2632405
769890	529500	184500	1	0.2628407
774723	532500	177500	1	0.2619774
772645	524500	180500	1	0.2617751
768515	534500	186500	1	0.261734
770586	535500	183500	1	0.2613466
769205	534500	185500	1	0.2613425

774717	526500	177500	1	0.2604881
767824	533500	187500	1	0.2602545
774024	523500	178500	1	0.2595432
769894	533500	184500	1	0.2589525
771277	536500	182500	1	0.258699
771274	533500	182500	1	0.2582408
775411	530500	176500	1	0.2581699
769206	535500	185500	1	0.2579222
771273	532500	182500	1	0.2578812
773342	531500	179500	1	0.2577872
769895	534500	184500	1	0.2569689
769897	536500	184500	1	0.2565469
769889	528500	184500	1	0.2557501
770580	529500	183500	1	0.2556847
771967	536500	181500	1	0.2552134
769902	541500	184500	1	0.2551236

ukgridcode	x	y	zone	bap2010(ngm-3)
769203	532500	185500	1	0.4114866
774026	525500	178500	1	0.3790498
771958	527500	181500	1	0.3591879
774030	529500	178500	1	0.3582123
774033	532500	178500	1	0.3544866
771271	530500	182500	1	0.3526335
771955	524500	181500	1	0.3489043
771956	525500	181500	1	0.3488755
774025	524500	178500	1	0.3485273
774027	526500	178500	1	0.3469944
771966	535500	181500	1	0.3452258
771276	535500	182500	1	0.3433523
774717	526500	177500	1	0.3424422
769204	533500	185500	1	0.342342
769893	532500	184500	1	0.3416823
771275	534500	182500	1	0.339889
771957	526500	181500	1	0.339859
771965	534500	181500	1	0.3394981
773343	532500	179500	1	0.3384369
774034	533500	178500	1	0.337564
774722	531500	177500	1	0.3374448
774032	531500	178500	1	0.3371584
774723	532500	177500	1	0.3366886
772646	525500	180500	1	0.3361232
773334	523500	179500	1	0.3360447
770584	533500	183500	1	0.3358478
775411	530500	176500	1	0.3344755
771272	531500	182500	1	0.3343213
774028	527500	178500	1	0.3339752
771270	529500	182500	1	0.3335454
770585	534500	183500	1	0.3331044
771266	525500	182500	1	0.3320622
770583	532500	183500	1	0.3307106
770576	525500	183500	1	0.3302912
773336	525500	179500	1	0.3300218
771273	532500	182500	1	0.3291426
771274	533500	182500	1	0.3287748
769892	531500	184500	1	0.3283843
770582	531500	183500	1	0.3280887
773344	533500	179500	1	0.3279571
776101	530500	175500	1	0.3278476
769896	535500	184500	1	0.3270163
774715	524500	177500	1	0.3262857
771267	526500	182500	1	0.3260456
774721	530500	177500	1	0.3260413
774716	525500	177500	1	0.3247376
769894	533500	184500	1	0.3236647
772645	524500	180500	1	0.3230357
771967	536500	181500	1	0.323016

775412	531500	176500	1	0.3217733
774029	528500	178500	1	0.3204169
770586	535500	183500	1	0.3196168
769890	529500	184500	1	0.3192159
775410	529500	176500	1	0.3192154
773342	531500	179500	1	0.3191777
776100	529500	175500	1	0.3183503
768511	530500	186500	1	0.3181546
776102	531500	175500	1	0.3181333
769205	534500	185500	1	0.3181046
768514	533500	186500	1	0.3180347
769201	530500	185500	1	0.3176003
771265	524500	182500	1	0.3168538
768512	531500	186500	1	0.3162487
770581	530500	183500	1	0.3161269
775413	532500	176500	1	0.315322
769895	534500	184500	1	0.3148603
774035	534500	178500	1	0.3143986
770580	529500	183500	1	0.3139814
773335	524500	179500	1	0.313851
771277	536500	182500	1	0.3135593
772655	534500	180500	1	0.3134381
774724	533500	177500	1	0.3132734
774024	523500	178500	1	0.3130393
775414	533500	176500	1	0.3123741
771959	528500	181500	1	0.3122467
772656	535500	180500	1	0.3119179
771961	530500	181500	1	0.3114276
776791	530500	174500	1	0.3110686
776099	528500	175500	1	0.3109343
769897	536500	184500	1	0.3106497
769202	531500	185500	1	0.3105759
768515	534500	186500	1	0.3102202
773339	528500	179500	1	0.3091913
769200	529500	185500	1	0.3091193
769902	541500	184500	1	0.3081045
771278	537500	182500	1	0.3078527
771960	529500	181500	1	0.30768
774725	534500	177500	1	0.3076102
768513	532500	186500	1	0.3076058
769891	530500	184500	1	0.3071539
769206	535500	185500	1	0.3071512
769889	528500	184500	1	0.3065245
777481	530500	173500	1	0.3064649
774031	530500	178500	1	0.3061455
771954	523500	181500	1	0.3053251
767824	533500	187500	1	0.3051696
775406	525500	176500	1	0.3045606
769904	543500	184500	1	0.3043486
776790	529500	174500	1	0.3037403

770587	536500	183500	1	0.3036741
773338	527500	179500	1	0.3022559
771968	537500	181500	1	0.3021053
775408	527500	176500	1	0.3014635
771268	527500	182500	1	0.3014216
775415	534500	176500	1	0.3012426
773333	522500	179500	1	0.301149
768519	538500	186500	1	0.3007571
775409	528500	176500	1	0.3007378
770592	541500	183500	1	0.3006747
773337	526500	179500	1	0.3005988
769888	527500	184500	1	0.3003533
774718	527500	177500	1	0.3002035
771964	533500	181500	1	0.2995646
776098	527500	175500	1	0.2995066
773345	534500	179500	1	0.2994238
771269	528500	182500	1	0.2983378
770591	540500	183500	1	0.2976075
772643	522500	180500	1	0.2972838
770577	526500	183500	1	0.2971606
769887	526500	184500	1	0.2969655
775405	524500	176500	1	0.2953513
777480	529500	173500	1	0.2952661
767134	533500	188500	1	0.2949629
772644	523500	180500	1	0.2945663
767823	532500	187500	1	0.2945662
772657	536500	180500	1	0.2945009
772647	526500	180500	1	0.2941919
769901	540500	184500	1	0.2941905
771962	531500	181500	1	0.2941432
769903	542500	184500	1	0.2941118
770593	542500	183500	1	0.2940083
776104	533500	175500	1	0.2937108
774726	535500	177500	1	0.2934272
770575	524500	183500	1	0.2925218
772660	539500	180500	1	0.2925021
769885	524500	184500	1	0.2923106
771963	532500	181500	1	0.2919302
776786	525500	174500	1	0.2915173
771969	538500	181500	1	0.2909593
775416	535500	176500	1	0.290858
776792	531500	174500	1	0.2908538
776103	532500	175500	1	0.2902818
779549	528500	170500	1	0.2902318
772652	531500	180500	1	0.2902219
774036	535500	178500	1	0.2899621
773340	529500	179500	1	0.2897001
772653	532500	180500	1	0.2886975
767828	537500	187500	1	0.2885271
769214	543500	185500	1	0.2876479

774022	521500	178500	1	0.2867666
776105	534500	175500	1	0.2867448
774023	522500	178500	1	0.2866906
767829	538500	187500	1	0.2865155
774727	536500	177500	1	0.2864923
771283	542500	182500	1	0.2862241
772649	528500	180500	1	0.2861436
770588	537500	183500	1	0.2860678
767821	530500	187500	1	0.2858156
772650	529500	180500	1	0.285601
772651	530500	180500	1	0.2850745
768520	539500	186500	1	0.2847237
768510	529500	186500	1	0.2844234
776097	526500	175500	1	0.2841435
769207	536500	185500	1	0.2840297
776787	526500	174500	1	0.2835909
773346	535500	179500	1	0.2832966
778171	530500	172500	1	0.28302
774720	529500	177500	1	0.2827713
777479	528500	173500	1	0.2827415
767830	539500	187500	1	0.2822691
777482	531500	173500	1	0.2817466
770579	528500	183500	1	0.2815522
776789	528500	174500	1	0.2813237
772659	538500	180500	1	0.2811329
772658	537500	180500	1	0.2811129
775417	536500	176500	1	0.2801079
767138	537500	188500	1	0.2800941
765064	533500	191500	1	0.2800066
769886	525500	184500	1	0.2794845
769209	538500	185500	1	0.2790004
772642	521500	180500	1	0.2787556
771971	540500	181500	1	0.2781887
771281	540500	182500	1	0.2781091
778169	528500	172500	1	0.2780994
779548	527500	170500	1	0.277777
773341	530500	179500	1	0.2776259
767825	534500	187500	1	0.2773033
772648	527500	180500	1	0.2770757
769212	541500	185500	1	0.2769805
772654	533500	180500	1	0.2769493
775407	526500	176500	1	0.2768052
770578	527500	183500	1	0.2764967
766444	533500	189500	1	0.2759972
769199	528500	185500	1	0.2758798
769213	542500	185500	1	0.2757108
771282	541500	182500	1	0.2756524
770590	539500	183500	1	0.275559
776788	527500	174500	1	0.2747864
775418	537500	176500	1	0.2744851

770574	523500	183500	1	0.2743731
774037	536500	178500	1	0.274028
773331	520500	179500	1	0.2732041
771970	539500	181500	1	0.2729182
767133	532500	188500	1	0.2728213
767822	531500	187500	1	0.2726602
769215	544500	185500	1	0.272595
778172	531500	172500	1	0.2724991
769900	539500	184500	1	0.272148
767132	531500	188500	1	0.2719409
774719	528500	177500	1	0.2714061
769883	522500	184500	1	0.271313
776107	536500	175500	1	0.2706088
770595	544500	183500	1	0.2703823
776794	533500	174500	1	0.2699483
778858	527500	171500	1	0.2692595
776793	532500	174500	1	0.2689393
769210	539500	185500	1	0.2683611
769194	523500	185500	1	0.2683554
769211	540500	185500	1	0.2683437
769905	544500	184500	1	0.2678104
774731	540500	177500	1	0.2677128
765754	533500	190500	1	0.2676795
767820	529500	187500	1	0.2676105
778859	528500	171500	1	0.2674837
769198	527500	185500	1	0.2674629
774714	523500	177500	1	0.2674358
766448	537500	189500	1	0.2673861
778861	530500	171500	1	0.2673028
766447	536500	189500	1	0.2668589
776106	535500	175500	1	0.2664275
779550	529500	170500	1	0.2662078
766443	532500	189500	1	0.2652954
778860	529500	171500	1	0.265176
769884	523500	184500	1	0.2649751
766442	531500	189500	1	0.2649455
772641	520500	180500	1	0.2648139
780932	531500	168500	1	0.2647693
767139	538500	188500	1	0.2643625
771972	541500	181500	1	0.264352
764372	531500	192500	1	0.2633206
764375	534500	192500	1	0.263236
773332	521500	179500	1	0.263089
779547	526500	170500	1	0.2630479
776795	534500	174500	1	0.262811
780933	532500	168500	1	0.2625097
767137	536500	188500	1	0.2618905
765753	532500	190500	1	0.2618488
770594	543500	183500	1	0.2617751
778862	531500	171500	1	0.261497

770572	521500	183500	1	0.2612851
767135	534500	188500	1	0.2608243
773347	536500	179500	1	0.2606484
767827	536500	187500	1	0.2604995
768516	535500	186500	1	0.2602179
774044	543500	178500	1	0.2600793
768524	543500	186500	1	0.2600712
774728	537500	177500	1	0.2600454
774021	520500	178500	1	0.2599384
776108	537500	175500	1	0.2597966
780238	527500	169500	1	0.2595751
769881	520500	184500	1	0.2594689
769882	521500	184500	1	0.2594609
779554	533500	170500	1	0.2594215
768518	537500	186500	1	0.2592898
774713	522500	177500	1	0.259124
773353	542500	179500	1	0.2589588
780239	528500	169500	1	0.2588959
769196	525500	185500	1	0.258811
780241	530500	169500	1	0.2587988
776797	536500	174500	1	0.2586851
771284	543500	182500	1	0.2586689
781622	531500	167500	1	0.258497
769197	526500	185500	1	0.2580815
780240	529500	169500	1	0.2580673
777487	536500	173500	1	0.257987
767131	530500	188500	1	0.257719
774729	538500	177500	1	0.2576632
764374	533500	192500	1	0.2575979
768525	544500	186500	1	0.2574458
777488	537500	173500	1	0.2566254
777478	527500	173500	1	0.2564084
774020	519500	178500	1	0.2562896
774040	539500	178500	1	0.2560754
771264	523500	182500	1	0.2558877
778170	529500	172500	1	0.255565
764373	532500	192500	1	0.2555336
770573	522500	183500	1	0.2555235
779546	525500	170500	1	0.2555167
766449	538500	189500	1	0.2551214
778863	532500	171500	1	0.2551174
765752	531500	190500	1	0.2551034
773351	540500	179500	1	0.2550421
776798	537500	174500	1	0.2549585
776112	541500	175500	1	0.2547211
771279	538500	182500	1	0.2545143
774045	544500	178500	1	0.2544459
771280	539500	182500	1	0.2543457
777476	525500	173500	1	0.2543021
776785	524500	174500	1	0.2542813

778168	527500	172500	1	0.2542257
774038	537500	178500	1	0.2540754
765759	538500	190500	1	0.2538879
777486	535500	173500	1	0.2538344
778173	532500	172500	1	0.2536773
779556	535500	170500	1	0.2532871
776799	538500	174500	1	0.2531868
775419	538500	176500	1	0.2529415
777489	538500	173500	1	0.2527453
775421	540500	176500	1	0.2526556
778166	525500	172500	1	0.2525457
768502	521500	186500	1	0.2520422
765761	540500	190500	1	0.2519508
769192	521500	185500	1	0.2517805
776109	538500	175500	1	0.2516696
780243	532500	169500	1	0.251628
780246	535500	169500	1	0.2515642
770596	545500	183500	1	0.2515256
781623	532500	167500	1	0.2512018
765755	534500	190500	1	0.2508403
777477	526500	173500	1	0.2504993
776096	525500	175500	1	0.2504613
771951	520500	181500	1	0.2504563
780934	533500	168500	1	0.2503564
774018	517500	178500	1	0.2502322

ukgridcode	x	y	zone	bap2009 (ngm-3)
769203	532500	185500	1	0.4428455
771958	527500	181500	1	0.4355894
774026	525500	178500	1	0.4164434
770576	525500	183500	1	0.4071335
771271	530500	182500	1	0.4047417
771957	526500	181500	1	0.4035699
772660	539500	180500	1	0.4006578
771270	529500	182500	1	0.3996535
769904	543500	184500	1	0.3995872
769897	536500	184500	1	0.3976479
771955	524500	181500	1	0.3975257
771965	534500	181500	1	0.3974257
773343	532500	179500	1	0.397246
774030	529500	178500	1	0.3957327
771956	525500	181500	1	0.3947884
774033	532500	178500	1	0.3941393
768519	538500	186500	1	0.3924473
771276	535500	182500	1	0.3904221
771966	535500	181500	1	0.3889758
774032	531500	178500	1	0.3882414
771275	534500	182500	1	0.3879724
773339	528500	179500	1	0.3878214
773342	531500	179500	1	0.3872671
771273	532500	182500	1	0.3869649
771274	533500	182500	1	0.386676
771272	531500	182500	1	0.3865115
774027	526500	178500	1	0.3850739
773344	533500	179500	1	0.3819763
774025	524500	178500	1	0.380875
761617	536500	196500	1	0.3788557
767830	539500	187500	1	0.3778209
770582	531500	183500	1	0.3768867
770585	534500	183500	1	0.3762971
769893	532500	184500	1	0.3757814
771961	530500	181500	1	0.3756607
771967	536500	181500	1	0.3745269
768524	543500	186500	1	0.3741289
774034	533500	178500	1	0.3724028
774722	531500	177500	1	0.3718814
770584	533500	183500	1	0.3713743
769204	533500	185500	1	0.371305
772653	532500	180500	1	0.3712422
772652	531500	180500	1	0.3711722
771959	528500	181500	1	0.3688488
771267	526500	182500	1	0.3687283
770588	537500	183500	1	0.3686921
771964	533500	181500	1	0.3682616
771277	536500	182500	1	0.3675895
774721	530500	177500	1	0.3675142

769892	531500	184500	1	0.3672241
771954	523500	181500	1	0.3668493
770586	535500	183500	1	0.3666573
774028	527500	178500	1	0.3663908
770583	532500	183500	1	0.3663523
772651	530500	180500	1	0.3659774
772646	525500	180500	1	0.3656042
768514	533500	186500	1	0.3650764
773334	523500	179500	1	0.3650484
769896	535500	184500	1	0.3647836
771962	531500	181500	1	0.3642202
771969	538500	181500	1	0.3639098
771960	529500	181500	1	0.363879
765761	540500	190500	1	0.3634628
774717	526500	177500	1	0.3627051
773336	525500	179500	1	0.3620086
772655	534500	180500	1	0.3619125
771266	525500	182500	1	0.3617552
769209	538500	185500	1	0.3615862
774031	530500	178500	1	0.3615014
769201	530500	185500	1	0.3609773
771278	537500	182500	1	0.3609093
768511	530500	186500	1	0.3606683
768512	531500	186500	1	0.3603716
769894	533500	184500	1	0.3600217
774723	532500	177500	1	0.3599366
771963	532500	181500	1	0.3594964
770581	530500	183500	1	0.3590469
770580	529500	183500	1	0.3581809
769890	529500	184500	1	0.3576952
764375	534500	192500	1	0.3569952
775411	530500	176500	1	0.3569864
767829	538500	187500	1	0.3557101
774022	521500	178500	1	0.3555288
770575	524500	183500	1	0.3554133
771269	528500	182500	1	0.3553323
773338	527500	179500	1	0.3546236
772659	538500	180500	1	0.3544419
767828	537500	187500	1	0.3542466
771268	527500	182500	1	0.35364
774731	540500	177500	1	0.3536059
772656	535500	180500	1	0.3534802
768520	539500	186500	1	0.3533611
774029	528500	178500	1	0.3531792
769205	534500	185500	1	0.3529603
770587	536500	183500	1	0.3528125
774035	534500	178500	1	0.3527101
769895	534500	184500	1	0.3525894
772650	529500	180500	1	0.3519821
765759	538500	190500	1	0.3519245

772649	528500	180500	1	0.3515992
772645	524500	180500	1	0.3515362
771265	524500	182500	1	0.3505917
767824	533500	187500	1	0.3503418
769885	524500	184500	1	0.3503265
769206	535500	185500	1	0.3497997
772654	533500	180500	1	0.3496379
768515	534500	186500	1	0.3494538
773341	530500	179500	1	0.3492308
772642	521500	180500	1	0.3490812
768513	532500	186500	1	0.348778
765760	539500	190500	1	0.3486642
774024	523500	178500	1	0.3482998
776101	530500	175500	1	0.3480375
773340	529500	179500	1	0.3475517
767814	523500	187500	1	0.3468846
769202	531500	185500	1	0.3468783
767138	537500	188500	1	0.3463024
770595	544500	183500	1	0.3458429
764374	533500	192500	1	0.3457676
769200	529500	185500	1	0.34542
764373	532500	192500	1	0.3439072
767142	541500	188500	1	0.343078
764376	535500	192500	1	0.3429562
767134	533500	188500	1	0.3428642
769214	543500	185500	1	0.3428107
773335	524500	179500	1	0.3426895
764372	531500	192500	1	0.3408183
771968	537500	181500	1	0.3403989
769887	526500	184500	1	0.3403351
776102	531500	175500	1	0.3395246
776100	529500	175500	1	0.3394575
775413	532500	176500	1	0.3391504
769891	530500	184500	1	0.3389789
775410	529500	176500	1	0.3389289
769207	536500	185500	1	0.3388393
767823	532500	187500	1	0.3383906
775412	531500	176500	1	0.3381565
767139	538500	188500	1	0.3378613
771970	539500	181500	1	0.3377536
769889	528500	184500	1	0.3375328
769215	544500	185500	1	0.3373343
773351	540500	179500	1	0.3370673
773345	534500	179500	1	0.3368798
766448	537500	189500	1	0.3368627
769905	544500	184500	1	0.3367535
768502	521500	186500	1	0.3365972
768518	537500	186500	1	0.3365329
768525	544500	186500	1	0.3362946
767135	534500	188500	1	0.3361868

770577	526500	183500	1	0.33607
774020	519500	178500	1	0.3357248
767833	542500	187500	1	0.3350727
773337	526500	179500	1	0.3347884
773353	542500	179500	1	0.3343948
772657	536500	180500	1	0.3340155
771259	518500	182500	1	0.3337529
774716	525500	177500	1	0.3331116
767813	522500	187500	1	0.333083
769192	521500	185500	1	0.3329713
774725	534500	177500	1	0.3327101
769902	541500	184500	1	0.3326605
774040	539500	178500	1	0.3323075
774018	517500	178500	1	0.3320692
774724	533500	177500	1	0.3318359
769881	520500	184500	1	0.3312629
772658	537500	180500	1	0.3305715
767141	540500	188500	1	0.3305333
767827	536500	187500	1	0.3304785
766447	536500	189500	1	0.330167
772644	523500	180500	1	0.3299632
765758	537500	190500	1	0.329639
775414	533500	176500	1	0.3295965
769888	527500	184500	1	0.3293913
772643	522500	180500	1	0.3289961
772647	526500	180500	1	0.3286354
766435	524500	189500	1	0.3283449
776112	541500	175500	1	0.3282088
774715	524500	177500	1	0.3281723
774041	540500	178500	1	0.3276945
776099	528500	175500	1	0.3276717
771283	542500	182500	1	0.3276671
779549	528500	170500	1	0.3269046
769194	523500	185500	1	0.3263862
766444	533500	189500	1	0.3257475
775421	540500	176500	1	0.3255606
775415	534500	176500	1	0.3254371
769883	522500	184500	1	0.3253453
767137	536500	188500	1	0.3253031
776791	530500	174500	1	0.3250252
770593	542500	183500	1	0.3250219
766449	538500	189500	1	0.3249744
770574	523500	183500	1	0.3248864
774729	538500	177500	1	0.3247221
771284	543500	182500	1	0.324575
768517	536500	186500	1	0.3245493
770592	541500	183500	1	0.3244682
771951	520500	181500	1	0.3244213
769901	540500	184500	1	0.3236524
767821	530500	187500	1	0.3234273

768510	529500	186500	1	0.3230805
775409	528500	176500	1	0.3229705
774036	535500	178500	1	0.322765
770591	540500	183500	1	0.32236
772641	520500	180500	1	0.3219516
773350	539500	179500	1	0.3217179
775408	527500	176500	1	0.3216347
774718	527500	177500	1	0.3215826
776098	527500	175500	1	0.3212423
767124	523500	188500	1	0.3212242
773331	520500	179500	1	0.3212116
769903	542500	184500	1	0.3211797
771971	540500	181500	1	0.3208722
768505	524500	186500	1	0.3207097
773346	535500	179500	1	0.3206438
777481	530500	173500	1	0.3206334
774726	535500	177500	1	0.3203199
770579	528500	183500	1	0.3201258
770596	545500	183500	1	0.3198382
770572	521500	183500	1	0.319629
771258	517500	182500	1	0.3195838
772648	527500	180500	1	0.3192562
766452	541500	189500	1	0.3191658
774044	543500	178500	1	0.3189271
767825	534500	187500	1	0.3189182
767125	524500	188500	1	0.3186851
767826	535500	187500	1	0.318541
769882	521500	184500	1	0.3182733
773352	541500	179500	1	0.3182331
767143	542500	188500	1	0.3179455
774021	520500	178500	1	0.3178496
765064	533500	191500	1	0.3175395
767831	540500	187500	1	0.3174109
765068	537500	191500	1	0.3173348
775406	525500	176500	1	0.3171844
773333	522500	179500	1	0.3171351
769884	523500	184500	1	0.3168274
769213	542500	185500	1	0.3164377
767822	531500	187500	1	0.3161685
767815	524500	187500	1	0.3159549
779548	527500	170500	1	0.3158597
768503	522500	186500	1	0.3155476
766436	525500	189500	1	0.3154329
776790	529500	174500	1	0.3152439
770570	519500	183500	1	0.3152423
768521	540500	186500	1	0.314757
766451	540500	189500	1	0.3145792
769208	537500	185500	1	0.3142089
769212	541500	185500	1	0.3141913
767144	543500	188500	1	0.3140541

774019	518500	178500	1	0.3138299
767140	539500	188500	1	0.3137218
774720	529500	177500	1	0.3136805
774732	541500	177500	1	0.3131488
767123	522500	188500	1	0.3131044
775416	535500	176500	1	0.3130937
765072	541500	191500	1	0.3130452
765754	533500	190500	1	0.3130343
771257	516500	182500	1	0.3123812
770590	539500	183500	1	0.3117226
774045	544500	178500	1	0.311628
767132	531500	188500	1	0.3113817
770594	543500	183500	1	0.3110776
769900	539500	184500	1	0.3107912
770578	527500	183500	1	0.3105746
771281	540500	182500	1	0.3105705
774727	536500	177500	1	0.3105523
763685	534500	193500	1	0.3104762
766442	531500	189500	1	0.31047
776786	525500	174500	1	0.3099002
776787	526500	174500	1	0.3098991
776097	526500	175500	1	0.3098318
767133	532500	188500	1	0.3098306
771279	538500	182500	1	0.3093219
776104	533500	175500	1	0.3089938
769880	519500	184500	1	0.3079912
765757	536500	190500	1	0.3079633
765753	532500	190500	1	0.3078277
779547	526500	170500	1	0.3077192
769199	528500	185500	1	0.307675
765747	526500	190500	1	0.3075242
776801	540500	174500	1	0.3073275
770569	518500	183500	1	0.3071541
770565	514500	183500	1	0.306324
776792	531500	174500	1	0.3057793
769886	525500	184500	1	0.305623
767834	543500	187500	1	0.30561
774730	539500	177500	1	0.3055627
769198	527500	185500	1	0.3055144
776103	532500	175500	1	0.3053763
775418	537500	176500	1	0.305215
769193	522500	185500	1	0.3048421
771282	541500	182500	1	0.3047996
775405	524500	176500	1	0.3046486
777480	529500	173500	1	0.3044124
767820	529500	187500	1	0.3044087
766443	532500	189500	1	0.3042729
765067	536500	191500	1	0.3038904
766434	523500	189500	1	0.3036925
774023	522500	178500	1	0.3033286

770573	522500	183500	1	0.3032928
780933	532500	168500	1	0.3032601
774711	520500	177500	1	0.3031681
774713	522500	177500	1	0.3030068
768516	535500	186500	1	0.3028713
766450	539500	189500	1	0.3023795
769211	540500	185500	1	0.3023066
766453	542500	189500	1	0.3019341
768506	525500	186500	1	0.301752
764377	536500	192500	1	0.3016442
770571	520500	183500	1	0.3013749
776105	534500	175500	1	0.3013396
774719	528500	177500	1	0.3012751
774712	521500	177500	1	0.3010295
774037	536500	178500	1	0.3008637
779554	533500	170500	1	0.3008557
773330	519500	179500	1	0.3008389
776113	542500	175500	1	0.3008313
775422	541500	176500	1	0.3008152
775417	536500	176500	1	0.3007905
766446	535500	189500	1	0.3005967
764371	530500	192500	1	0.3003543
769197	526500	185500	1	0.3001761
765756	535500	190500	1	0.2999113
768504	523500	186500	1	0.2998984
773328	517500	179500	1	0.2998252
774042	541500	178500	1	0.2993563
766445	534500	189500	1	0.2991083
768526	545500	186500	1	0.2990653
767145	544500	188500	1	0.2990298
769216	545500	185500	1	0.2989089
777482	531500	173500	1	0.2989032
779546	525500	170500	1	0.2988779
767835	544500	187500	1	0.2987365
767131	530500	188500	1	0.2978587
780932	531500	168500	1	0.2976278
780238	527500	169500	1	0.2976056
769906	545500	184500	1	0.2975973
769196	525500	185500	1	0.2972417
781612	521500	167500	1	0.2966667
767836	545500	187500	1	0.2966452
765052	521500	191500	1	0.2965688
767136	535500	188500	1	0.2963741
770589	538500	183500	1	0.2962902
765059	528500	191500	1	0.295978
763684	533500	193500	1	0.2951564
765752	531500	190500	1	0.295013
766433	522500	189500	1	0.294929
765069	538500	191500	1	0.2948781
776802	541500	174500	1	0.2945442

770564	513500	183500	1	0.2943792
774043	542500	178500	1	0.294378
778171	530500	172500	1	0.2943559
771260	519500	182500	1	0.2940238
776111	540500	175500	1	0.2939163
769210	539500	185500	1	0.2938521
771972	541500	181500	1	0.2938417
771280	539500	182500	1	0.2937016
765755	534500	190500	1	0.2935486
772639	518500	180500	1	0.2935401
776789	528500	174500	1	0.2933038
766438	527500	189500	1	0.2931899
772638	517500	180500	1	0.2924913
764361	520500	192500	1	0.2924424
781622	531500	167500	1	0.2922868
777479	528500	173500	1	0.2916725
772640	519500	180500	1	0.2915644
779556	535500	170500	1	0.2908855
771261	520500	182500	1	0.2908352
767816	525500	187500	1	0.2907861
780241	530500	169500	1	0.2907566
765070	539500	191500	1	0.2907475
765071	540500	191500	1	0.2906186
771948	517500	181500	1	0.2903233
772637	516500	180500	1	0.2894929
774728	537500	177500	1	0.2890947
769898	537500	184500	1	0.2888924
780243	532500	169500	1	0.2887168
765743	522500	190500	1	0.2886669
774734	543500	177500	1	0.2885617
763683	532500	193500	1	0.2885506
768501	520500	186500	1	0.288512
769191	520500	185500	1	0.2884329
765058	527500	191500	1	0.2879419
763682	531500	193500	1	0.2875556
780923	522500	168500	1	0.2875265
780934	533500	168500	1	0.2874278
780239	528500	169500	1	0.287199
776803	542500	174500	1	0.2871614
781623	532500	167500	1	0.2871578
762995	534500	194500	1	0.2869152
780246	535500	169500	1	0.2868811
776093	522500	175500	1	0.2868685
776793	532500	174500	1	0.2867031
770597	546500	183500	1	0.2863278
764370	529500	192500	1	0.2859283
766437	526500	189500	1	0.2858264
764378	537500	192500	1	0.285734
774046	545500	178500	1	0.2857038
779553	532500	170500	1	0.2856756

778172	531500	172500	1	0.2856716
778166	525500	172500	1	0.2853518
775423	542500	176500	1	0.2853079
778169	528500	172500	1	0.2851804
763686	535500	193500	1	0.2850997
776091	520500	175500	1	0.2850168
771264	523500	182500	1	0.2848647
773347	536500	179500	1	0.2848361
779552	531500	170500	1	0.2846061
767146	545500	188500	1	0.2845797
780240	529500	169500	1	0.2845701
762994	533500	194500	1	0.2839627
782313	532500	166500	1	0.2839484
776107	536500	175500	1	0.2839321
773327	516500	179500	1	0.2837295
780935	534500	168500	1	0.2836871
777488	537500	173500	1	0.2831973
774011	510500	178500	1	0.2831334
767837	546500	187500	1	0.2829526
780237	526500	169500	1	0.2829506
775407	526500	176500	1	0.2825959
771949	518500	181500	1	0.2824284
776109	538500	175500	1	0.2823357
770566	515500	183500	1	0.2823346
772665	544500	180500	1	0.2822367
776794	533500	174500	1	0.2820731
767832	541500	187500	1	0.28204
771947	516500	181500	1	0.2820363
778861	530500	171500	1	0.2818938
780244	533500	169500	1	0.2818758
773329	518500	179500	1	0.2817476
776090	519500	175500	1	0.2814053
766454	543500	189500	1	0.28139
769899	538500	184500	1	0.2813011
772633	512500	180500	1	0.2812186
774707	516500	177500	1	0.2811827
778858	527500	171500	1	0.2808012
771256	515500	182500	1	0.2806877
779555	534500	170500	1	0.2806563
774703	512500	177500	1	0.2805716
769217	546500	185500	1	0.2805009
776114	543500	175500	1	0.2804044
775419	538500	176500	1	0.2802091
765746	525500	190500	1	0.2798977
776788	527500	174500	1	0.2798961
764362	521500	192500	1	0.2798958
780245	534500	169500	1	0.2797897
769879	518500	184500	1	0.2796446
769218	547500	185500	1	0.2795365
774710	519500	177500	1	0.279486

782990	519500	165500	1	0.2794832
768528	547500	186500	1	0.2794757
780242	531500	169500	1	0.2793917
762996	535500	194500	1	0.2793549
782312	531500	166500	1	0.2788072
768529	548500	186500	1	0.2784648
782314	533500	166500	1	0.278434
781625	534500	167500	1	0.2783674
765057	526500	191500	1	0.2778949
780236	525500	169500	1	0.277439
774017	516500	178500	1	0.2773761
775403	522500	176500	1	0.277065
780234	523500	169500	1	0.2768809
780928	527500	168500	1	0.2765668
776777	516500	174500	1	0.2765495
773332	521500	179500	1	0.2763694
778856	525500	171500	1	0.2762816
764369	528500	192500	1	0.2762665
776108	537500	175500	1	0.2761929
777487	536500	173500	1	0.27618
778860	529500	171500	1	0.2757967
765063	532500	191500	1	0.2756028
776089	518500	175500	1	0.2755919
767126	525500	188500	1	0.2748004
769189	518500	185500	1	0.2747429
762305	534500	195500	1	0.2747175
774038	537500	178500	1	0.2746141
774708	517500	177500	1	0.2745865
770563	512500	183500	1	0.2741161
765065	534500	191500	1	0.2740574
780931	530500	168500	1	0.2740548
782989	518500	165500	1	0.273984
767122	521500	188500	1	0.2737651
774010	509500	178500	1	0.2736339
765763	542500	190500	1	0.2735972
771262	521500	182500	1	0.2735006
767127	526500	188500	1	0.2733704
776798	537500	174500	1	0.2732983
768527	546500	186500	1	0.2727137
771942	511500	181500	1	0.2726648
775402	521500	176500	1	0.2724568
776797	536500	174500	1	0.2724073
770568	517500	183500	1	0.272171
769907	546500	184500	1	0.2721474
768500	519500	186500	1	0.2720319
776106	535500	175500	1	0.2718025
778859	528500	171500	1	0.271481
773348	537500	179500	1	0.2710506
779545	524500	170500	1	0.2709013
776785	524500	174500	1	0.2708652

774735	544500	177500	1	0.2707939
764379	538500	192500	1	0.2707151
775393	512500	176500	1	0.2706923
771950	519500	181500	1	0.270585
767838	547500	187500	1	0.270529
767811	520500	187500	1	0.2703968
774047	546500	178500	1	0.2702979
776092	521500	175500	1	0.2701373
769190	519500	185500	1	0.2701069
774714	523500	177500	1	0.2698667
762306	535500	195500	1	0.2698379
776795	534500	174500	1	0.2697977
775394	513500	176500	1	0.2694404
783003	532500	165500	1	0.2692593
780230	519500	169500	1	0.2691898
782301	520500	166500	1	0.2689693
774702	511500	177500	1	0.268928
765745	524500	190500	1	0.2687298
768523	542500	186500	1	0.2686557
774733	542500	177500	1	0.2684834
763688	537500	193500	1	0.2684417
769878	517500	184500	1	0.2683967
771255	514500	182500	1	0.268396
766441	530500	189500	1	0.2682664
774014	513500	178500	1	0.2682056
778862	531500	171500	1	0.2681486
776799	538500	174500	1	0.268103
769187	516500	185500	1	0.2680891
768509	528500	186500	1	0.2677695
780235	524500	169500	1	0.2677044
780229	518500	169500	1	0.2674807
772634	513500	180500	1	0.2673663
770600	549500	183500	1	0.2667075
776807	546500	174500	1	0.2664058
780922	521500	168500	1	0.2663349
776096	525500	175500	1	0.2661895
777478	527500	173500	1	0.266141
776084	513500	175500	1	0.2660093
769188	517500	185500	1	0.2659415
771946	515500	181500	1	0.2658583
773349	538500	179500	1	0.2656327
774008	507500	178500	1	0.2656237
778173	532500	172500	1	0.2654589
771252	511500	182500	1	0.2654365
768499	518500	186500	1	0.2654132
779550	529500	170500	1	0.2652006
777486	535500	173500	1	0.2649654
775400	519500	176500	1	0.2648681
763689	538500	193500	1	0.2647453
776806	545500	174500	1	0.2647409

771976	545500	181500	1	0.2646849
765061	530500	191500	1	0.2644863
775395	514500	176500	1	0.2644438
765742	521500	190500	1	0.2644423
777465	514500	173500	1	0.2643769
758856	535500	200500	1	0.2643311
777489	538500	173500	1	0.2643283
767817	526500	187500	1	0.26427
773354	543500	179500	1	0.2641578
766429	518500	189500	1	0.2641004
769195	524500	185500	1	0.2640652
766432	521500	189500	1	0.2639797
780926	525500	168500	1	0.2638788
778177	536500	172500	1	0.2637641
773355	544500	179500	1	0.2637422
777492	541500	173500	1	0.2636353
765051	520500	191500	1	0.2636211
782315	534500	166500	1	0.2635743
763681	530500	193500	1	0.263454
772636	515500	180500	1	0.2634255
769219	548500	185500	1	0.2634227
761616	535500	196500	1	0.2632809
776778	517500	174500	1	0.263278
759547	536500	199500	1	0.2630188
780233	522500	169500	1	0.2629173
780247	536500	169500	1	0.2628219
765751	530500	190500	1	0.2625743
776115	544500	175500	1	0.2625361
777506	555500	173500	1	0.2625227
768498	517500	186500	1	0.262124
775424	543500	176500	1	0.2621039
764367	526500	192500	1	0.2619992
767839	548500	187500	1	0.2619507
778168	527500	172500	1	0.2616624
775392	511500	176500	1	0.2616408
776110	539500	175500	1	0.2616293
769908	547500	184500	1	0.2616207
766430	519500	189500	1	0.261559
765073	542500	191500	1	0.2615528
762993	532500	194500	1	0.2614459
765741	520500	190500	1	0.261332
767121	520500	188500	1	0.2611566
768497	516500	186500	1	0.2609957
780927	526500	168500	1	0.2609909
778832	501500	171500	1	0.2609317
766455	544500	189500	1	0.26092
773356	545500	179500	1	0.2607106
765740	519500	190500	1	0.2607078
775401	520500	176500	1	0.2606315
776095	524500	175500	1	0.2605062

781624	533500	167500	1	0.2604925
771944	513500	181500	1	0.2602409
776094	523500	175500	1	0.2602183
775396	515500	176500	1	0.2601847
765744	523500	190500	1	0.2600429
766431	520500	189500	1	0.2597851
767119	518500	188500	1	0.2597246
765764	543500	190500	1	0.2597091
769186	515500	185500	1	0.2596302
767812	521500	187500	1	0.2594454
767120	519500	188500	1	0.2593256
776808	547500	174500	1	0.2592629
771254	513500	182500	1	0.2591655
778863	532500	171500	1	0.2591618
772631	510500	180500	1	0.2589989
778176	535500	172500	1	0.2588703
782300	519500	166500	1	0.2587084
764380	539500	192500	1	0.2587055
773357	546500	179500	1	0.258487
775420	539500	176500	1	0.2583475
781617	526500	167500	1	0.2581687
767130	529500	188500	1	0.258167
780930	529500	168500	1	0.2579494
776779	518500	174500	1	0.2579414
781611	520500	167500	1	0.2579211
777483	532500	173500	1	0.2576918
777474	523500	173500	1	0.2576577
776085	514500	175500	1	0.2575215
773323	512500	179500	1	0.257395
780929	528500	168500	1	0.2573931
776116	545500	175500	1	0.2572479
782305	524500	166500	1	0.2570378
778170	529500	172500	1	0.2568304
764368	527500	192500	1	0.2568154
771941	510500	181500	1	0.2568052
765056	525500	191500	1	0.2567376
783692	531500	164500	1	0.2566741
773358	547500	179500	1	0.2565377
769184	513500	185500	1	0.2562843
762304	533500	195500	1	0.2560855
777476	525500	173500	1	0.256066
764381	540500	192500	1	0.2559324
776774	513500	174500	1	0.2559316
760926	535500	197500	1	0.2557247
774736	545500	177500	1	0.2557178
764360	519500	192500	1	0.255674
774013	512500	178500	1	0.2556374
770599	548500	183500	1	0.2556178
778871	540500	171500	1	0.2556162
771953	522500	181500	1	0.2555602

777485	534500	173500	1	0.2554908
771978	547500	181500	1	0.2553895
779558	537500	170500	1	0.2553649
778167	526500	172500	1	0.2552945
770567	516500	183500	1	0.2552862
771977	546500	181500	1	0.255216
779551	530500	170500	1	0.2551489
777466	515500	173500	1	0.2550994
767149	548500	188500	1	0.2550255
776800	539500	174500	1	0.2549389
767819	528500	187500	1	0.2549112
780937	536500	168500	1	0.2548626
774704	513500	177500	1	0.2548307
772632	511500	180500	1	0.2547725
764382	541500	192500	1	0.2545589
776087	516500	175500	1	0.2544731
770598	547500	183500	1	0.2544537
773321	510500	179500	1	0.2542341
777467	516500	173500	1	0.2540609
761615	534500	196500	1	0.2539887
768530	549500	186500	1	0.2537967
767116	515500	188500	1	0.2537841
780936	535500	168500	1	0.2537805
780921	520500	168500	1	0.2537798
782308	527500	166500	1	0.2537722
778866	535500	171500	1	0.2537072
774016	515500	178500	1	0.2536263
779557	536500	170500	1	0.2535691
766440	529500	189500	1	0.2532104
774706	515500	177500	1	0.2531728
774009	508500	178500	1	0.2528741
763680	529500	193500	1	0.2527532
776776	515500	174500	1	0.2527034
783004	533500	165500	1	0.2526873
776083	512500	175500	1	0.2525108
783693	532500	164500	1	0.2524947
774709	518500	177500	1	0.2524814
781621	530500	167500	1	0.2524797
776796	535500	174500	1	0.2523016
767147	546500	188500	1	0.2522956
760927	536500	197500	1	0.2522071
778864	533500	171500	1	0.2519582
780248	537500	169500	1	0.251888
772635	514500	180500	1	0.2517731
766439	528500	189500	1	0.2517569
782307	526500	166500	1	0.2517204
777477	526500	173500	1	0.25172
767148	547500	188500	1	0.2516087
775397	516500	176500	1	0.2515779
783002	531500	165500	1	0.2515148

771945	514500	181500	1	0.2513747
781626	535500	167500	1	0.2511577
769875	514500	184500	1	0.251137
778154	513500	172500	1	0.2508963
780232	521500	169500	1	0.2508257
776804	543500	174500	1	0.2508049
782306	525500	166500	1	0.2506088
767809	518500	187500	1	0.2505461
760238	537500	198500	1	0.2503141
765050	519500	191500	1	0.2502915
778153	512500	172500	1	0.2502893
765062	531500	191500	1	0.2502752
769873	512500	184500	1	0.2501957
766461	550500	189500	1	0.2501215
782996	525500	165500	1	0.2500037

ukgridcode	x	y	zone	bap2008 (ngm-3)
772668	547500	180500	1	0.6422397
772666	545500	180500	1	0.5305321
769203	532500	185500	1	0.4741143
771958	527500	181500	1	0.4522094
774026	525500	178500	1	0.4381228
771957	526500	181500	1	0.4181226
771955	524500	181500	1	0.416013
771271	530500	182500	1	0.4159914
769904	543500	184500	1	0.4122959
774030	529500	178500	1	0.4122106
771956	525500	181500	1	0.4115129
774033	532500	178500	1	0.4090697
773343	532500	179500	1	0.408264
772669	548500	180500	1	0.4082631
771965	534500	181500	1	0.4078407
771270	529500	182500	1	0.406574
771276	535500	182500	1	0.402217
771966	535500	181500	1	0.4016412
761617	536500	196500	1	0.399738
769897	536500	184500	1	0.3991152
774025	524500	178500	1	0.3986462
774032	531500	178500	1	0.3981034
771275	534500	182500	1	0.3976682
774027	526500	178500	1	0.397203
771272	531500	182500	1	0.3950683
770576	525500	183500	1	0.3945679
773339	528500	179500	1	0.3945641
771273	532500	182500	1	0.3937427
771274	533500	182500	1	0.3929287
773342	531500	179500	1	0.3920943
771961	530500	181500	1	0.3915718
773344	533500	179500	1	0.3887869
774034	533500	178500	1	0.3880494
771954	523500	181500	1	0.3865159
770585	534500	183500	1	0.3841732
768519	538500	186500	1	0.3833146
774722	531500	177500	1	0.383297
769204	533500	185500	1	0.3832504
771967	536500	181500	1	0.3828048
770582	531500	183500	1	0.382375
769893	532500	184500	1	0.3822651
773334	523500	179500	1	0.3800946
771267	526500	182500	1	0.3790829
770584	533500	183500	1	0.3789914
774028	527500	178500	1	0.3778062
774717	526500	177500	1	0.3759656
771266	525500	182500	1	0.3754577
769214	543500	185500	1	0.3751657
772652	531500	180500	1	0.3749724

771959	528500	181500	1	0.3748783
769896	535500	184500	1	0.3743961
771277	536500	182500	1	0.3742393
772646	525500	180500	1	0.3741351
774721	530500	177500	1	0.3738524
768514	533500	186500	1	0.3731817
769892	531500	184500	1	0.3728646
770588	537500	183500	1	0.3728235
767830	539500	187500	1	0.3725795
770583	532500	183500	1	0.3723834
770586	535500	183500	1	0.3719097
768524	543500	186500	1	0.3718037
773336	525500	179500	1	0.3708029
771960	529500	181500	1	0.3706767
772653	532500	180500	1	0.3704195
771278	537500	182500	1	0.3696076
771969	538500	181500	1	0.3692953
768511	530500	186500	1	0.3691373
771964	533500	181500	1	0.3689151
774723	532500	177500	1	0.3688439
772655	534500	180500	1	0.3682493
769201	530500	185500	1	0.3672985
772651	530500	180500	1	0.3671516
775411	530500	176500	1	0.3670123
768512	531500	186500	1	0.3661008
771962	531500	181500	1	0.3650088
769894	533500	184500	1	0.3639559
774024	523500	178500	1	0.3637711
771265	524500	182500	1	0.3630745
774031	530500	178500	1	0.3622949
774029	528500	178500	1	0.3621865
770581	530500	183500	1	0.3619772
769890	529500	184500	1	0.3618454
771269	528500	182500	1	0.3616509
772645	524500	180500	1	0.3613284
774035	534500	178500	1	0.3603323
770580	529500	183500	1	0.3601052
769205	534500	185500	1	0.3597005
772656	535500	180500	1	0.3596509
773338	527500	179500	1	0.3595663
772667	546500	180500	1	0.3586514
770587	536500	183500	1	0.3582564
765761	540500	190500	1	0.3574877
772649	528500	180500	1	0.3573046
771963	532500	181500	1	0.357269
769895	534500	184500	1	0.3572048
768515	534500	186500	1	0.3569073
771268	527500	182500	1	0.3568749
769206	535500	185500	1	0.3564163
767824	533500	187500	1	0.3559497

772650	529500	180500	1	0.355879
776101	530500	175500	1	0.3556417
770595	544500	183500	1	0.3549509
768513	532500	186500	1	0.353788
772659	538500	180500	1	0.3527864
769202	531500	185500	1	0.3525711
764375	534500	192500	1	0.3514965
769200	529500	185500	1	0.3513035
769902	541500	184500	1	0.3506847
773335	524500	179500	1	0.349992
774022	521500	178500	1	0.3484228
767829	538500	187500	1	0.3482324
767134	533500	188500	1	0.3478814
771968	537500	181500	1	0.347813
773340	529500	179500	1	0.347495
769887	526500	184500	1	0.3474711
769209	538500	185500	1	0.3473773
767828	537500	187500	1	0.3471874
776102	531500	175500	1	0.3471204
765759	538500	190500	1	0.3468989
773341	530500	179500	1	0.3461835
775412	531500	176500	1	0.346055
759549	538500	199500	1	0.3457015
775413	532500	176500	1	0.345646
776100	529500	175500	1	0.3456266
775410	529500	176500	1	0.3455623
768520	539500	186500	1	0.3455077
772643	522500	180500	1	0.3451572
769215	544500	185500	1	0.3447542
772654	533500	180500	1	0.3442112
765760	539500	190500	1	0.3441433
774716	525500	177500	1	0.3440549
772642	521500	180500	1	0.3440313
771283	542500	182500	1	0.3433617
771970	539500	181500	1	0.343039
774731	540500	177500	1	0.3429674
769891	530500	184500	1	0.3423372
769889	528500	184500	1	0.3422893
767823	532500	187500	1	0.3422821
769905	544500	184500	1	0.3421152
774715	524500	177500	1	0.3416367
769207	536500	185500	1	0.3416333
767142	541500	188500	1	0.3403091
770575	524500	183500	1	0.3402097
768525	544500	186500	1	0.3400511
770593	542500	183500	1	0.3399621
770592	541500	183500	1	0.3398681
770577	526500	183500	1	0.3396792
773345	534500	179500	1	0.3396688
777506	555500	173500	1	0.3395021

774725	534500	177500	1	0.3394704
769885	524500	184500	1	0.3389952
769903	542500	184500	1	0.3388966
764372	531500	192500	1	0.3387772
764374	533500	192500	1	0.3380508
773337	526500	179500	1	0.3380137
774724	533500	177500	1	0.3377472
770596	545500	183500	1	0.337675
767138	537500	188500	1	0.3374537
775414	533500	176500	1	0.3372976
769901	540500	184500	1	0.3369081
772657	536500	180500	1	0.3367433
769888	527500	184500	1	0.3366812
769881	520500	184500	1	0.3359747
764373	532500	192500	1	0.3355924
772644	523500	180500	1	0.3354345
776099	528500	175500	1	0.3353574
770591	540500	183500	1	0.3348359
770599	548500	183500	1	0.3341912
780219	508500	169500	1	0.3340991
773333	522500	179500	1	0.333399
767833	542500	187500	1	0.3331324
775415	534500	176500	1	0.3328607
768502	521500	186500	1	0.3328555
769213	542500	185500	1	0.3326711
765064	533500	191500	1	0.3322744
772658	537500	180500	1	0.3317605
776791	530500	174500	1	0.3315952
774020	519500	178500	1	0.3310997
766444	533500	189500	1	0.3295431
777481	530500	173500	1	0.329237
770600	549500	183500	1	0.3292234
776098	527500	175500	1	0.3287892
769212	541500	185500	1	0.3287891
785050	509500	162500	1	0.3286493
772647	526500	180500	1	0.3281946
766448	537500	189500	1	0.3280355
768510	529500	186500	1	0.3276477
767814	523500	187500	1	0.327574
774018	517500	178500	1	0.3273508
775408	527500	176500	1	0.3272796
775409	528500	176500	1	0.327115
769192	521500	185500	1	0.326726
767139	538500	188500	1	0.3265368
771971	540500	181500	1	0.3264305
767141	540500	188500	1	0.3262012
767821	530500	187500	1	0.326028
774044	543500	178500	1	0.3258173
775406	525500	176500	1	0.3256865
770594	543500	183500	1	0.3245884

764376	535500	192500	1	0.3240465
776112	541500	175500	1	0.3237466
774036	535500	178500	1	0.3236479
774718	527500	177500	1	0.323171
776786	525500	174500	1	0.3230513
766447	536500	189500	1	0.3229848
767813	522500	187500	1	0.322901
771288	547500	182500	1	0.3223346
765758	537500	190500	1	0.3221911
767825	534500	187500	1	0.3221755
776790	529500	174500	1	0.3219104
774045	544500	178500	1	0.3216923
768518	537500	186500	1	0.3212646
771291	550500	182500	1	0.3211744
767135	534500	188500	1	0.3207644
779549	528500	170500	1	0.3204024
772648	527500	180500	1	0.319598
774726	535500	177500	1	0.3195207
773346	535500	179500	1	0.319225
774040	539500	178500	1	0.3186514
776097	526500	175500	1	0.318233
765754	533500	190500	1	0.3181842
773331	520500	179500	1	0.318104
770590	539500	183500	1	0.3179796
770579	528500	183500	1	0.3178039
775416	535500	176500	1	0.3178014
776124	553500	175500	1	0.3176972
769883	522500	184500	1	0.3176812
776787	526500	174500	1	0.3176423
767827	536500	187500	1	0.3175632
774023	522500	178500	1	0.3174472
771281	540500	182500	1	0.3172839
769900	539500	184500	1	0.3167935
772641	520500	180500	1	0.3167291
769194	523500	185500	1	0.3164575
771282	541500	182500	1	0.3163646
766449	538500	189500	1	0.3157997
765072	541500	191500	1	0.315484
775421	540500	176500	1	0.3154063
776104	533500	175500	1	0.3153269
767137	536500	188500	1	0.3151105
776103	532500	175500	1	0.3149598
770597	546500	183500	1	0.3148883
767822	531500	187500	1	0.3147754
767132	531500	188500	1	0.3138865
775405	524500	176500	1	0.3135703
766452	541500	189500	1	0.3132062
774727	536500	177500	1	0.3132
777480	529500	173500	1	0.3131092
769208	537500	185500	1	0.3128397

769882	521500	184500	1	0.3128306
770572	521500	183500	1	0.3124065
766442	531500	189500	1	0.31227
771951	520500	181500	1	0.3121327
765753	532500	190500	1	0.3119921
769211	540500	185500	1	0.3116423
767143	542500	188500	1	0.3115957
770574	523500	183500	1	0.3114883
770570	519500	183500	1	0.3113125
767133	532500	188500	1	0.311279
776792	531500	174500	1	0.3108728
766435	524500	189500	1	0.3106711
777508	557500	173500	1	0.3106159
770578	527500	183500	1	0.3104739
774720	529500	177500	1	0.3103848
769886	525500	184500	1	0.3100275
771284	543500	182500	1	0.3100103
767144	543500	188500	1	0.3098958
773358	547500	179500	1	0.3096589
774021	520500	178500	1	0.309644
775418	537500	176500	1	0.3093717
774041	540500	178500	1	0.3091552
769199	528500	185500	1	0.3091042
771279	538500	182500	1	0.3090615
772670	549500	180500	1	0.3089483
774019	518500	178500	1	0.3088197
767831	540500	187500	1	0.3082778
768503	522500	186500	1	0.3082604
765068	537500	191500	1	0.3081423
779548	527500	170500	1	0.3079209
776105	534500	175500	1	0.3074706
769198	527500	185500	1	0.3074594
767820	529500	187500	1	0.3065965
774729	538500	177500	1	0.3065489
766451	540500	189500	1	0.3064633
766443	532500	189500	1	0.30624
763685	534500	193500	1	0.3051656
771259	518500	182500	1	0.305134
777482	531500	173500	1	0.3049271
768526	545500	186500	1	0.3048335
768505	524500	186500	1	0.3045863
768517	536500	186500	1	0.3044155
775417	536500	176500	1	0.3041742
767124	523500	188500	1	0.3040195
769216	545500	185500	1	0.3039122
769906	545500	184500	1	0.3038792
769884	523500	184500	1	0.3035064
774732	541500	177500	1	0.3034317
769880	519500	184500	1	0.30337
777507	556500	173500	1	0.3029241

771972	541500	181500	1	0.302885
766445	534500	189500	1	0.302515
774008	507500	178500	1	0.3022264
768521	540500	186500	1	0.3019832
778832	501500	171500	1	0.301851
767145	544500	188500	1	0.3016201
767826	535500	187500	1	0.3015865
767836	545500	187500	1	0.301564
767123	522500	188500	1	0.3012901
769210	539500	185500	1	0.3012481
778171	530500	172500	1	0.3012438
768516	535500	186500	1	0.3012238
773357	546500	179500	1	0.3010568
758856	535500	200500	1	0.3009745
774037	536500	178500	1	0.3006737
767140	539500	188500	1	0.3005764
769197	526500	185500	1	0.3004649
765757	536500	190500	1	0.2998315
769196	525500	185500	1	0.2997605
766436	525500	189500	1	0.2997369
765755	534500	190500	1	0.2996211
767834	543500	187500	1	0.299582
767125	524500	188500	1	0.2994763
770571	520500	183500	1	0.2994315
776113	542500	175500	1	0.2989587
777479	528500	173500	1	0.2988853
779547	526500	170500	1	0.2986563
767835	544500	187500	1	0.2985938
774046	545500	178500	1	0.2985934
780933	532500	168500	1	0.2983632
767131	530500	188500	1	0.2981153
765752	531500	190500	1	0.2979377
770569	518500	183500	1	0.2977985
767815	524500	187500	1	0.2969829
774711	520500	177500	1	0.2968967
774719	528500	177500	1	0.2967613
776789	528500	174500	1	0.2964117
770565	514500	183500	1	0.2963331
773328	517500	179500	1	0.296318
778169	528500	172500	1	0.2956251
772671	550500	180500	1	0.2949401
776801	540500	174500	1	0.2949013
769193	522500	185500	1	0.2946535
770589	538500	183500	1	0.294434
765747	526500	190500	1	0.2942309
774043	542500	178500	1	0.294154
781612	521500	167500	1	0.2939931
780932	531500	168500	1	0.2939134
770598	547500	183500	1	0.2937202
771280	539500	182500	1	0.2937198

766453	542500	189500	1	0.2936632
773330	519500	179500	1	0.2933449
773350	539500	179500	1	0.2932314
773356	545500	179500	1	0.293107
774042	541500	178500	1	0.2927119
778172	531500	172500	1	0.292251
765067	536500	191500	1	0.2922044
768529	548500	186500	1	0.2921407
775422	541500	176500	1	0.291815
766434	523500	189500	1	0.2917911
767146	545500	188500	1	0.291753
779554	533500	170500	1	0.2915033
764377	536500	192500	1	0.2914644
774712	521500	177500	1	0.2912928
770573	522500	183500	1	0.291017
769218	547500	185500	1	0.2909839
768528	547500	186500	1	0.2909606
770564	513500	183500	1	0.290935
779546	525500	170500	1	0.2908441
771257	516500	182500	1	0.290795
766450	539500	189500	1	0.2907944
778858	527500	171500	1	0.290534
767837	546500	187500	1	0.2904691
774010	509500	178500	1	0.2904679
774011	510500	178500	1	0.2904047
774730	539500	177500	1	0.2902741
776793	532500	174500	1	0.290163
769217	546500	185500	1	0.2900136
759547	536500	199500	1	0.2899259
782990	519500	165500	1	0.2897421
781622	531500	167500	1	0.2894824
772637	516500	180500	1	0.2893765
774728	537500	177500	1	0.2893426
765756	535500	190500	1	0.2892847
764371	530500	192500	1	0.2891787
782989	518500	165500	1	0.2890795
778861	530500	171500	1	0.2880976
777488	537500	173500	1	0.2879747
774734	543500	177500	1	0.2879641
765069	538500	191500	1	0.2879616
773332	521500	179500	1	0.2879005
768504	523500	186500	1	0.2877088
766446	535500	189500	1	0.2875409
776107	536500	175500	1	0.2873816
774047	546500	178500	1	0.2872872
780238	527500	169500	1	0.2871546
772633	512500	180500	1	0.2871091
772638	517500	180500	1	0.2868732
774713	522500	177500	1	0.286612
763684	533500	193500	1	0.2865165

771264	523500	182500	1	0.2865128
772639	518500	180500	1	0.2864326
765052	521500	191500	1	0.2864188
776794	533500	174500	1	0.2856102
775407	526500	176500	1	0.2854433
773327	516500	179500	1	0.2850135
771260	519500	182500	1	0.2844597
765071	540500	191500	1	0.2843773
776802	541500	174500	1	0.2843422
776788	527500	174500	1	0.2840932
776109	538500	175500	1	0.2839785
774703	512500	177500	1	0.2838798
766433	522500	189500	1	0.2837492
771942	511500	181500	1	0.283301
769907	546500	184500	1	0.2832806
775419	538500	176500	1	0.2832358
762995	534500	194500	1	0.2831977
772640	519500	180500	1	0.2831402
778860	529500	171500	1	0.2827718
771287	546500	182500	1	0.2826076
776111	540500	175500	1	0.2825156
765070	539500	191500	1	0.2824101
771289	548500	182500	1	0.2824064
781623	532500	167500	1	0.2823565
769898	537500	184500	1	0.2822904
771948	517500	181500	1	0.2822531
765059	528500	191500	1	0.2821476
769908	547500	184500	1	0.2819712
780934	533500	168500	1	0.2818874
768506	525500	186500	1	0.2818414
769910	549500	184500	1	0.281756
780246	535500	169500	1	0.2817228
776803	542500	174500	1	0.2816108
777487	536500	173500	1	0.281549
780220	509500	169500	1	0.2814633
778859	528500	171500	1	0.2813308
780241	530500	169500	1	0.2812465
773347	536500	179500	1	0.2812094
779556	535500	170500	1	0.2809851
769191	520500	185500	1	0.2809335
771261	520500	182500	1	0.2809269
767136	535500	188500	1	0.2808892
782313	532500	166500	1	0.2804884
769219	548500	185500	1	0.2803565
771246	505500	182500	1	0.2803287
762996	535500	194500	1	0.280217
780923	522500	168500	1	0.2802095
764361	520500	192500	1	0.2801432
780243	532500	169500	1	0.2799861
771290	549500	182500	1	0.2798859

768527	546500	186500	1	0.2796293
776114	543500	175500	1	0.2792048
780239	528500	169500	1	0.2791826
765065	534500	191500	1	0.2791638
776108	537500	175500	1	0.2791525
764378	537500	192500	1	0.2789631
766454	543500	189500	1	0.2788971
766438	527500	189500	1	0.2788771
776091	520500	175500	1	0.2788647
771258	517500	182500	1	0.2787069
768501	520500	186500	1	0.2786
767838	547500	187500	1	0.2785936
765743	522500	190500	1	0.2782112
771947	516500	181500	1	0.278152
776818	557500	174500	1	0.278125
763683	532500	193500	1	0.2780201
780935	534500	168500	1	0.2779784
769899	538500	184500	1	0.2774038
768523	542500	186500	1	0.277364
763682	531500	193500	1	0.2772561
765063	532500	191500	1	0.2772322
782314	533500	166500	1	0.2771858
769909	548500	184500	1	0.2767508
770563	512500	183500	1	0.2764543
774009	508500	178500	1	0.2763339
775423	542500	176500	1	0.2763277
782312	531500	166500	1	0.2763167
763686	535500	193500	1	0.276296
780240	529500	169500	1	0.2762617
782301	520500	166500	1	0.2762451
776798	537500	174500	1	0.2762187
778862	531500	171500	1	0.2759445
770556	505500	183500	1	0.2758052
776785	524500	174500	1	0.2757983
764370	529500	192500	1	0.2757474
762994	533500	194500	1	0.2756827
779553	532500	170500	1	0.2754197
774714	523500	177500	1	0.2753898
776797	536500	174500	1	0.2753697
779550	529500	170500	1	0.2753669
781625	534500	167500	1	0.2753643
776106	535500	175500	1	0.2747751
776090	519500	175500	1	0.2747018
765058	527500	191500	1	0.27447
774014	513500	178500	1	0.2744397
774017	516500	178500	1	0.2743743
776799	538500	174500	1	0.2741384
773355	544500	179500	1	0.2740826
771256	515500	182500	1	0.2739852
773329	518500	179500	1	0.273959

769879	518500	184500	1	0.2736457
774038	537500	178500	1	0.2735198
770566	515500	183500	1	0.2734913
774735	544500	177500	1	0.2733673
773317	506500	179500	1	0.2732921
780237	526500	169500	1	0.2731988
773359	548500	179500	1	0.2731038
774702	511500	177500	1	0.272989
778166	525500	172500	1	0.2728428
771252	511500	182500	1	0.2724752
766437	526500	189500	1	0.2724378
767839	548500	187500	1	0.2724095
767832	541500	187500	1	0.2722654
780245	534500	169500	1	0.2722577
775393	512500	176500	1	0.2722241
778195	554500	172500	1	0.272177
771936	505500	181500	1	0.2721074
776795	534500	174500	1	0.2721
777489	538500	173500	1	0.271925
762305	534500	195500	1	0.2718667
780244	533500	169500	1	0.2716174
776807	546500	174500	1	0.271557
785060	519500	162500	1	0.2714847
771949	518500	181500	1	0.2714117
772634	513500	180500	1	0.2713515
777478	527500	173500	1	0.2713112
776777	516500	174500	1	0.2712479
785736	505500	161500	1	0.2710855
766461	550500	189500	1	0.2707011
776093	522500	175500	1	0.2706827
765763	542500	190500	1	0.2704721
767816	525500	187500	1	0.2704225
780234	523500	169500	1	0.2703733
779552	531500	170500	1	0.2702758
778173	532500	172500	1	0.2702652
762306	535500	195500	1	0.2702151
772627	506500	180500	1	0.2699031
779527	506500	170500	1	0.2698595
785046	505500	162500	1	0.26974
769220	549500	185500	1	0.2696691
777486	535500	173500	1	0.2693832
779555	534500	170500	1	0.269273
778177	536500	172500	1	0.2691096
780230	519500	169500	1	0.26903
763688	537500	193500	1	0.2685297
774710	519500	177500	1	0.2684802
778168	527500	172500	1	0.2684549
776089	518500	175500	1	0.2683206
780931	530500	168500	1	0.2683096
783665	504500	164500	1	0.2682087

767149	548500	188500	1	0.2681815
780242	531500	169500	1	0.2678364
778863	532500	171500	1	0.2678312
776806	545500	174500	1	0.2678157
765746	525500	190500	1	0.2677693
764362	521500	192500	1	0.2677484
780928	527500	168500	1	0.2676008
765061	530500	191500	1	0.2675062
761616	535500	196500	1	0.2674915
765057	526500	191500	1	0.2673641
763694	543500	193500	1	0.2672755
780236	525500	169500	1	0.2670607
766458	547500	189500	1	0.2669044
769189	518500	185500	1	0.2667435
771255	514500	182500	1	0.2666727
775392	511500	176500	1	0.2666341
758857	536500	200500	1	0.2665726
771946	515500	181500	1	0.2665127
769187	516500	185500	1	0.2664114
768530	549500	186500	1	0.266367
773348	537500	179500	1	0.2663611
764369	528500	192500	1	0.2663295
772631	510500	180500	1	0.2662708
782300	519500	166500	1	0.2661787
783003	532500	165500	1	0.2661393
771944	513500	181500	1	0.2658599
775394	513500	176500	1	0.2658381
776084	513500	175500	1	0.2654154
776110	539500	175500	1	0.2652133
769195	524500	185500	1	0.2651927
766441	530500	189500	1	0.2650991
778193	552500	172500	1	0.2649269
769911	550500	184500	1	0.2648738
764379	538500	192500	1	0.2648574
772636	515500	180500	1	0.2648248
780229	518500	169500	1	0.2647708
765073	542500	191500	1	0.264741
778176	535500	172500	1	0.2645141
776808	547500	174500	1	0.2644229
767122	521500	188500	1	0.2644037
768509	528500	186500	1	0.2641904
771941	510500	181500	1	0.2640321
779568	547500	170500	1	0.263965
763689	538500	193500	1	0.2637192
774048	547500	178500	1	0.2635904
776096	525500	175500	1	0.2633102
776094	523500	175500	1	0.2630643
769878	517500	184500	1	0.2630273
767148	547500	188500	1	0.2630199
766459	548500	189500	1	0.262899

774708	517500	177500	1	0.2627767
771248	507500	182500	1	0.2626789
774707	516500	177500	1	0.2626314
770568	517500	183500	1	0.262519
765751	530500	190500	1	0.2624685
773349	538500	179500	1	0.2624187
778856	525500	171500	1	0.2623855
767147	546500	188500	1	0.2622096
773323	512500	179500	1	0.2621646
779545	524500	170500	1	0.2620434
765051	520500	191500	1	0.261978
768500	519500	186500	1	0.2619078
775395	514500	176500	1	0.261902
769188	517500	185500	1	0.2618838
771254	513500	182500	1	0.2618563
773354	543500	179500	1	0.2617401
766455	544500	189500	1	0.2615852
780922	521500	168500	1	0.2613471
773321	510500	179500	1	0.2612295
776115	544500	175500	1	0.2612243
766429	518500	189500	1	0.2611171
764382	541500	192500	1	0.2610433
782315	534500	166500	1	0.2610218
773360	549500	179500	1	0.2607253
765742	521500	190500	1	0.2606651
771950	519500	181500	1	0.2605001
778866	535500	171500	1	0.2604965
777476	525500	173500	1	0.2604781
776800	539500	174500	1	0.2604242
779551	530500	170500	1	0.2602045
779530	509500	170500	1	0.2601864
767811	520500	187500	1	0.2601821
776095	524500	175500	1	0.2600889
777465	514500	173500	1	0.2600481
780235	524500	169500	1	0.2600189
765764	543500	190500	1	0.2599833
769184	513500	185500	1	0.2598293
767119	518500	188500	1	0.2598154
769190	519500	185500	1	0.259721
778170	529500	172500	1	0.2594954
772632	511500	180500	1	0.259478
769186	515500	185500	1	0.2593953
765075	544500	191500	1	0.2593894
774736	545500	177500	1	0.2593293
760926	535500	197500	1	0.2591821
776092	521500	175500	1	0.2590127
775420	539500	176500	1	0.2588901
774013	512500	178500	1	0.2588332
782305	524500	166500	1	0.2588317
778167	526500	172500	1	0.2587594

774733	542500	177500	1	0.2587503
775402	521500	176500	1	0.25873
784344	493500	163500	1	0.2585962
775403	522500	176500	1	0.2585416
776116	545500	175500	1	0.2584704
771262	521500	182500	1	0.2583618
778153	512500	172500	1	0.258249
765740	519500	190500	1	0.2581815
771953	522500	181500	1	0.2580891
776774	513500	174500	1	0.2580188
778864	533500	171500	1	0.2578779
770601	550500	183500	1	0.2578536
777483	532500	173500	1	0.2577908
781611	520500	167500	1	0.2575371
777485	534500	173500	1	0.2575127
766430	519500	189500	1	0.2574407
764367	526500	192500	1	0.257387
776778	517500	174500	1	0.2573277
766460	549500	189500	1	0.2572509
771939	508500	181500	1	0.2569792
765741	520500	190500	1	0.2567127
767126	525500	188500	1	0.2567102
776083	512500	175500	1	0.2566936
779523	502500	170500	1	0.2564437
768498	517500	186500	1	0.2561435
777490	539500	173500	1	0.2559474
771286	545500	182500	1	0.2559413
780247	536500	169500	1	0.2559359
767116	515500	188500	1	0.2557822
766432	521500	189500	1	0.2557716
768499	518500	186500	1	0.2557698
781617	526500	167500	1	0.2557419
774704	513500	177500	1	0.2556064
768497	516500	186500	1	0.2556011
775396	515500	176500	1	0.255436
776085	514500	175500	1	0.255332
760238	537500	198500	1	0.2552388
760927	536500	197500	1	0.2551934
777492	541500	173500	1	0.2551416
775424	543500	176500	1	0.255091
767127	526500	188500	1	0.254966
778203	562500	172500	1	0.254942
771973	542500	181500	1	0.2548552
767842	551500	187500	1	0.2548016
775432	551500	176500	1	0.2547765
777477	526500	173500	1	0.2547727
765771	550500	190500	1	0.2547376
765745	524500	190500	1	0.2545663
767130	529500	188500	1	0.2545114
783692	531500	164500	1	0.2545087

778842	511500	171500	1	0.2542142
776815	554500	174500	1	0.2541919
783687	526500	164500	1	0.2539183
781609	518500	167500	1	0.2538113
763681	530500	193500	1	0.2537725
764380	539500	192500	1	0.2536765
771253	512500	182500	1	0.2534383
777474	523500	173500	1	0.2533926
781624	533500	167500	1	0.2533498
757453	512500	202500	1	0.2531804
780926	525500	168500	1	0.2531488
771938	507500	181500	1	0.2530994
769873	512500	184500	1	0.2530809
771952	521500	181500	1	0.2529518
769872	511500	184500	1	0.2526662
762304	533500	195500	1	0.2525744
769869	508500	184500	1	0.2525647
785749	518500	161500	1	0.2525239
775400	519500	176500	1	0.2523499
767121	520500	188500	1	0.2522849
779531	510500	170500	1	0.2522441
776796	535500	174500	1	0.2522418
780927	526500	168500	1	0.252223
766431	520500	189500	1	0.2521925
762993	532500	194500	1	0.2521483
782299	518500	166500	1	0.2520824
782308	527500	166500	1	0.2517823
774738	547500	177500	1	0.2517492
769866	505500	184500	1	0.2517403
771945	514500	181500	1	0.251627
772635	514500	180500	1	0.2515978
774015	514500	178500	1	0.2515672
776119	548500	175500	1	0.2515378
780233	522500	169500	1	0.2514727
765770	549500	190500	1	0.2514562
767151	550500	188500	1	0.2513591
774742	551500	177500	1	0.251354
770602	551500	183500	1	0.2512076
766427	516500	189500	1	0.251201
767120	519500	188500	1	0.251049
769875	514500	184500	1	0.2510011
776809	548500	174500	1	0.2508074
778867	536500	171500	1	0.2507604
765080	549500	191500	1	0.2507405
783693	532500	164500	1	0.2507352
780930	529500	168500	1	0.2507052
766440	529500	189500	1	0.250705
768522	541500	186500	1	0.2506493
774016	515500	178500	1	0.2506426
777466	515500	173500	1	0.2506163

766439	528500	189500	1	0.2505302
764381	540500	192500	1	0.2505102
768494	513500	186500	1	0.2503242
776779	518500	174500	1	0.2503191
780921	520500	168500	1	0.2502138
778154	513500	172500	1	0.2501974
782307	526500	166500	1	0.2501965