

X-Coordinate	Y-Coordinate	Volume [m3]	Volume [km3]		
815398,2311	1676097,639	314111638,8	0,314112		
815517,8842	1673976,206	16701594,85	0,016702	Sum [km3]	5,307377
819839,0061	1672690,048	633486,328	0,000633		
814293,4223	1672848,561	1127597,656	0,001128		
817323,7878	1675015,466	64500,732	0,000065		
814611,6246	1674867,551	592717,285	0,000593		
812009,2443	1671870,117	19566225,59	0,019566		
811207,6213	1671489,62	2085612,183	0,002086		
811260,699	1670103,814	2084735,718	0,002085		
815421,3305	1670436,417	3198778,076	0,003199		
813646,7476	1669425,336	2510404,663	0,00251		
814053,7962	1669368,338	1401330,566	0,001401		
815497,0442	1668986,06	3138582,764	0,003139		
816706,5728	1669560,447	133318165,3	0,133318		
818068,0155	1668180,739	2940441,284	0,00294		
819284,5938	1669192,754	32409056,4	0,032409		
805490,2211	1669158,273	11987781,37	0,011988		
805543,8263	1668491,727	17685097,66	0,017685		
806367,31	1668050,479	3217051,392	0,003217		
806879,5575	1669921,321	25562367,55	0,025562		
808140,8632	1669545,552	2032123,413	0,002032		
808679,5863	1669838,048	13810267,94	0,01381		
809537,8346	1670373,608	1883165,283	0,001883		
807564,936	1668355,609	204024,658	0,000204		
807249,897	1667992,586	18220,215	0,000018		
807976,2311	1667931,724	1183453,369	0,001183		
809014,6668	1668175,185	6909587,402	0,00691		
810907,5714	1668546,515	36324523,32	0,036325		
810331,0066	1667178,765	7181538,696	0,007182		
811706,09	1666477,249	289862,061	0,00029		
812634,9637	1667074,583	649508,057	0,00065		
813100,1233	1666205,673	3039480,591	0,003039		

813607,2329	1666308,153	1408862,915	0,001409
815000,7085	1666857,983	231856,079	0,000232
810992,286	1666054,664	150042,114	0,00015
815384,8852	1665905,991	1451105,347	0,001451
815836,5388	1665896,409	34382,324	0,000034
817644,4646	1666330,134	2258984,375	0,002259
818318,271	1666665,54	3259078,369	0,003259
819306,0286	1665363,707	9856737,671	0,009857
804315,7433	1667783,684	2492263,794	0,002492
803555,3592	1668476,142	189699,707	0,00019
803938,7717	1668909,298	692059,326	0,000692
804280,9401	1669509,681	204044,8	0,000204
807784,8273	1666191,352	1865084,839	0,001865
807523,7494	1665608,499	4078152,466	0,004078
806839,3095	1665911,072	1959169,312	0,001959
807191,4036	1666355,322	2179912,109	0,00218
806551,0033	1666451,985	201320,801	0,000201
806990,1104	1666979,504	759144,897	0,000759
808703,7483	1666583,555	50782,471	0,000051
806383,4349	1666121,454	81760,864	0,000082
809540,5065	1667407,381	139811,401	0,00014
814644,0345	1663713,947	1189742,432	0,00119
814801,2704	1663082,27	1227103,882	0,001227
816336,8607	1663419,797	2093718,872	0,002094
815687,168	1663943,489	2466806,641	0,002467
815275,5637	1664313,533	2171951,294	0,002172
816229,343	1664356,821	3239328,003	0,003239
817401,5629	1664467,782	13250202,64	0,01325
817288,6375	1662513,746	281631,47	0,000282
817637,8755	1661945,352	402075,806	0,000402
817074,8076	1661822,843	459226,685	0,000459
817058,1759	1663560,627	18671,875	0,000019
813286,0555	1664205,661	3419348,145	0,003419

813744,3871	1662720,945	6014273,682	0,006014
815494,256	1661162,145	558851,318	0,000559
815209,647	1661481,97	1911036,377	0,001911
814879,4542	1661387,918	827528,076	0,000828
814404,8419	1661416,374	1368979,492	0,001369
814170,0486	1661914,911	278474,731	0,000278
818846,8581	1657772,848	25216715,7	0,025217
802222,8306	1667415,522	394948,12	0,000395
802251,0158	1667152,334	309731,445	0,00031
801458,1657	1667799,942	144689,941	0,000145
801827,1741	1667959,316	708766,479	0,000709
802159,0487	1667806,679	126526,489	0,000127
800270,3801	1665350,726	13538085,33	0,013538
802035,2538	1666347,001	939092,407	0,000939
803624,9516	1666227,719	1610769,043	0,001611
804547,4331	1665892,165	10058978,88	0,010059
803999,5112	1665542,423	775877,686	0,000776
805228,6681	1665861,158	3559627,075	0,00356
804665,5877	1664971,424	8617098,999	0,008617
802214,254	1665315,333	73189,697	0,000073
802386,0508	1664861,813	94771,118	0,000095
802413,9442	1664538,352	11887,207	0,000012
802660,0705	1664238,987	26480,103	0,000026
797534,7255	1663778,192	10036477,36	0,010036
798128,7568	1663684,993	3056210,938	0,003056
798755,1818	1663913,86	9334710,388	0,009335
799860,6696	1663795,561	2694656,982	0,002695
797251,1685	1662921,818	9043850,403	0,009044
798154,6769	1663142,857	12116660,77	0,012117
798707,7982	1663090,243	1658898,926	0,001659
800021,4499	1664672,966	691622,925	0,000692
801169,3987	1663523,546	1215833,74	0,001216
802185,1759	1663071,273	4903771,362	0,004904

802243,0687	1662592,747	1048966,064	0,001049
803905,1492	1664270,284	9303721,924	0,009304
804928,6211	1664042,238	43115737,31	0,043116
806788,0397	1664911,868	2655938,11	0,002656
806934,164	1664155,498	4050470,581	0,00405
807965,3508	1664233,038	1445513,306	0,001446
808381,8538	1664751,949	1427153,931	0,001427
808627,5167	1664164,021	399630,127	0,0004
808953,2838	1664953,069	8213114,624	0,008213
809198,7804	1664446,649	510371,094	0,00051
800727,7497	1660827,881	20287060,85	0,020287
801210,8391	1660218,361	20418363,95	0,020418
802128,8087	1660376,545	4316364,136	0,004316
798780,4934	1661870,945	36539852,3	0,03654
798672,8213	1661091,417	834953,918	0,000835
799298,2656	1660742,448	8391164,551	0,008391
799965,9059	1661100,069	3310875,549	0,003311
799613,1887	1662132,826	13376864,93	0,013377
800158,4155	1662325,094	3883749,39	0,003884
802252,5429	1662067,885	351649,17	0,000352
802939,3276	1661894,354	1866898,193	0,001867
802461,17	1661248,861	465411,377	0,000465
803659,6141	1662662,346	1647075,195	0,001647
804262,2967	1662511,336	2512997,437	0,002513
805136,5258	1662885,505	2818856,812	0,002819
803995,2951	1661711,406	11371043,7	0,011371
801879,2523	1661937,963	707559,204	0,000708
800906,0142	1662319,698	158662,72	0,000159
801665,0141	1662841,892	56567,383	0,000057
804988,848	1662357,773	699550,171	0,0007
804953,8591	1661640,09	166361,084	0,000166
805401,1582	1661759,429	275079,346	0,000275
805823,2212	1661941,366	2352257,69	0,002352

805614,7407	1662791,571	1098156,128	0,001098
805863,2859	1662998,569	1266033,936	0,001266
805881,3991	1663411,272	14360,962	0,000014
806684,6014	1662761,587	5284829,712	0,005285
806739,3558	1663132,177	377637,939	0,000378
807003,1338	1662023,123	3004409,18	0,003004
807269,9018	1662264,917	575430,908	0,000575
806558,0835	1661280,944	8806411,743	0,008806
805575,5716	1660804,658	1768462,524	0,001768
806792,0635	1660513,496	4250768,433	0,004251
806241,09	1660005,849	1403553,467	0,001404
802932,0598	1660984,189	695717,773	0,000696
802890,8685	1659658,385	9454686,89	0,009455
803603,301	1659423,331	5181847,229	0,005182
803182,1475	1660551,681	2608581,543	0,002609
803740,9473	1660566,338	4557650,146	0,004558
804138,8389	1659906,531	10371726,07	0,010372
804487,9908	1659205,341	627806,396	0,000628
804970,7637	1659217,96	310164,185	0,00031
805002,7728	1659985,687	12371976,32	0,012372
804698,1454	1660493,849	9899494,629	0,009899
804083,5307	1658808,585	4292397,461	0,004292
804514,8594	1658453,796	8976873,169	0,008977
804854,3525	1658715,487	3094451,294	0,003094
803124,841	1658130,316	14102598,27	0,014103
801737,2603	1659201,114	2043026,123	0,002043
801716,5888	1658828,307	2678308,105	0,002678
802342,6512	1659101,389	452155,151	0,000452
802291,2044	1659495,078	2168766,174	0,002169
800336,3551	1660249,291	325619,812	0,000326
800185,3505	1660449,264	209263,306	0,000209
800187,4669	1657959,886	606655,884	0,000607
801285,1617	1657024,206	2103182,373	0,002103

808388,6052	1628291,25	1550165,405	0,00155
812190,9503	1629321,171	953635,864	0,000954
820724,1322	1630978,802	5340676,88	0,005341
821123,0474	1629319,692	4207523,193	0,004208
819970,592	1628797,299	3206931,152	0,003207
812327,3066	1631279,337	3268889,16	0,003269
811731,5445	1630931,763	987962,646	0,000988
810672,4627	1634657,148	573078,003	0,000573
811382,5438	1634133,178	11719845,58	0,01172
811878,5285	1633825,601	1645686,035	0,001646
812429,2904	1632864,169	4648782,349	0,004649
813010,2325	1632953,194	911177,979	0,000911
812450,1259	1635358,095	25997755,13	0,025998
812419,01	1634805,367	7606119,385	0,007606
821651,9342	1637303,641	1337376,709	0,001337
818473,2261	1637256,144	5004486,084	0,005004
819133,9652	1635579,895	1490778,809	0,001491
806806,1924	1636171,357	63590018,31	0,06359
806967,2268	1637382,116	42377377,32	0,042377
807397,2511	1636986,54	2898708,496	0,002899
808057,0466	1636201,742	7353140,259	0,007353
816109,363	1633409,789	4435275,269	0,004435
815596,7335	1633220,047	167424,927	0,000167
814982,74	1635694,994	19410375,37	0,01941
813305,3961	1634218,493	5234868,164	0,005235
813239,4331	1633629,44	5708345,947	0,005708
814289,1987	1634381,626	281057,129	0,000281
813365,9051	1635219,389	206407,471	0,000206
813999,7079	1633384,829	1237411,499	0,001237
804486,424	1635709,912	1503479,614	0,001503
805335,6361	1636712,342	3668300,171	0,003668
806091,5452	1637541,121	1359074,097	0,001359
804063,1088	1639726,417	6476389,771	0,006476

804594,3675	1639683,059	2850974,731	0,002851
806071,6535	1639298,417	306921,387	0,000307
807655,65	1639204,938	76828,613	0,000077
805061,8483	1638860,974	2161023,56	0,002161
805049,9393	1638405,098	7940083,008	0,00794
817415,2713	1645812,569	38184400,64	0,038184
817996,6131	1645848,774	2636368,408	0,002636
818242,2606	1644945,335	52362788,7	0,052363
817606,3508	1644504,542	88515,015	0,000089
822639,88	1644366,929	1190092,163	0,00119
822024,4315	1645253,926	926838,379	0,000927
820745,6047	1644561,436	812492,065	0,000812
821260,6209	1645972,767	2122684,326	0,002123
820028,1803	1647077,51	15350328,98	0,01535
819412,5848	1647776,608	13276565,55	0,013277
819126,2837	1647169,558	2201611,938	0,002202
822122,5637	1647773,647	386473,389	0,000386
821211,5503	1647564,794	59366,455	0,000059
820323,994	1648191,647	47548,828	0,000048
820077,8732	1648639,643	1240679,932	0,001241
819847,2502	1650348,848	10615908,2	0,010616
818299,1661	1650643,027	21436924,44	0,021437
818684,5353	1651723,604	8241443,481	0,008241
819236,0785	1651477,541	12905701,9	0,012906
818803,6364	1650321,542	793320,923	0,000793
816410,4783	1652785,017	4499244,995	0,004499
816932,979	1653505,721	3679580,078	0,00368
816865,0576	1652432,791	3056188,965	0,003056
817335,4185	1652710,716	1097108,154	0,001097
817606,5153	1652195,64	2738774,414	0,002739
817906,0419	1652256,971	486268,311	0,000486
818521,1717	1652877,139	792890,015	0,000793
818326,3054	1653452,729	1291062,012	0,001291

818650,1774	1653732,816	17152,1	0,000017
819096,3858	1653952,684	1980286,255	0,00198
814093,7129	1653921,032	3023166,504	0,003023
814430,774	1654324,991	5070455,933	0,00507
814275,4611	1654826,507	690041,504	0,00069
814988,7095	1654435,391	4693327,637	0,004693
815498,7837	1652439,302	758646,851	0,000759
815115,8667	1652778,886	4307000,732	0,004307
814819,2703	1653381,871	8332935,181	0,008333
816087,6251	1653543,039	9210437,622	0,00921
816478,7675	1654008,311	4759281,616	0,004759
816996,8377	1654280,453	9446298,828	0,009446
817430,5489	1654518,172	5625166,626	0,005625
817404,2915	1641475,357	11168530,27	0,011169
817931,5668	1641898,145	3953832,397	0,003954
817358,0351	1642312,991	662668,457	0,000663
817573,7826	1642839,578	427566,528	0,000428
812128,5109	1638076,479	10474829,1	0,010475
812463,9957	1638789,964	5512534,18	0,005513
812033,5349	1639299,9	4128570,557	0,004129
812591,7853	1639972,019	19677183,84	0,019677
812577,0586	1640589,644	28011362,92	0,028011
813015,7611	1639914,243	1075406,494	0,001075
813226,4994	1640261,683	258759,766	0,000259
813965,2324	1640192,238	636356,201	0,000636
813627,9781	1638306,326	34289849,85	0,03429
814260,9641	1638225,175	37430199,59	0,03743
814666,1103	1638972,397	5761165,161	0,005761
815241,7511	1638114,348	1479189,453	0,001479
813901,9579	1639191,175	53767947,39	0,053768
814521,8439	1639722,504	70210,571	0,00007
809913,408	1637497,735	588870,85	0,000589
810697,3891	1637379,002	194126,587	0,000194

817875,31	1637600,831	1465932,007	0,001466
814959,3702	1637326,514	833493,042	0,000833
810928,1497	1638993,337	5692031,86	0,005692
810306,9916	1639421,512	7663905,64	0,007664
811084,8843	1639377,501	61947,021	0,000062
811355,4913	1639372,506	18267,212	0,000018
810763,9777	1640916,74	144884927,4	0,144885
811572,7866	1640341,913	78607952,27	0,078608
810024,3469	1640397,624	4202445,679	0,004202
809376,939	1640566,016	11968855,59	0,011969
808169,8841	1642352,266	34507614,14	0,034508
808980,9584	1643483,7	19857335,82	0,019857
813615,3476	1641011,736	922342,529	0,000922
812749,7798	1641332,602	3872753,906	0,003873
812457,5173	1641756,433	7826727,295	0,007827
812245,2405	1642290,206	1735474,243	0,001735
813071,6459	1642239,558	49807166,75	0,049807
813439,5145	1641751,285	20418291,02	0,020418
814200,9889	1641039,028	3697638,55	0,003698
813904,0036	1641407,295	94367,676	0,000094
809415,1284	1642361,797	1314208,984	0,001314
809831,2375	1641472,398	780534,058	0,000781
805332,3929	1643869,68	1918177,49	0,001918
806292,4795	1645064,466	16426154,79	0,016426
807891,0202	1644925,753	13841215,21	0,013841
807270,9461	1644576,093	13497256,47	0,013497
808593,4906	1644358,228	2175653,076	0,002176
805584,1412	1645155,816	82902,832	0,000083
805784,2806	1644972,318	78547,974	0,000079
805567,4155	1645508,489	62908,936	0,000063
802116,0816	1646606,103	4059687,5	0,00406
814729,2639	1644370,86	18501204,22	0,018501
815992,5214	1642628,582	286564,331	0,000287

815958,7023	1643792,083	28685,913	0,000029
814941,3885	1642981,172	1039545,898	0,00104
813895,2137	1642819,81	8164260,864	0,008164
813316,6875	1642828,259	39950,562	0,00004
813255,0529	1643255,36	176554,565	0,000177
811782,3914	1644497,856	622628,784	0,000623
812642,0421	1644954,062	4133223,267	0,004133
812962,6486	1644448,695	5663040,771	0,005663
813389,6961	1645581,903	28540950,93	0,028541
814061,0907	1645927,302	21996,46	0,000022
814881,2117	1645801,904	746372,681	0,000746
814375,2504	1645090,704	724921,875	0,000725
815978,247	1645917,19	3934367,676	0,003934
816332,5234	1645413,705	11367377,93	0,011367
816732,256	1644899,572	142073,364	0,000142
806995,2964	1646427,596	202221433,7	0,202221
806128,6127	1646849,218	192971399,5	0,192971
805983,5609	1647877,013	17777877,81	0,017778
803269,8897	1648854,47	45012171,02	0,045012
802751,9438	1648357,521	65330,2	0,000065
804452,4042	1650774,462	55042901,61	0,055043
798915,5228	1653417,22	2368231,812	0,002368
800153,7191	1653905,588	486752,319	0,000487
798605,9364	1651792,282	462123,718	0,000462
801114,1756	1651184,988	1032504,272	0,001033
805089,3456	1657683,538	8188018,799	0,008188
804511,6517	1656883,858	77296903,99	0,077297
805215,3459	1656169,956	24025495,91	0,024025
806093,6813	1656477,438	62454,224	0,000062
806400,8654	1656823,949	4547073,364	0,004547
806301,0307	1658979,13	8805855,713	0,008806
806675,7532	1658129,328	4317843,628	0,004318
806773,1033	1658574,183	572335,205	0,000572

806475,5176	1658514,173	19415,894	0,000019
806224,043	1658385,183	128444,824	0,000128
805924,2466	1658510,76	475983,276	0,000476
805292,86	1658236,944	26148,071	0,000026
806281,9883	1659522,312	584301,147	0,000584
806697,7703	1659608,646	801480,713	0,000801
807193,2086	1659608,745	447980,347	0,000448
809833,9107	1663841,475	2663696,289	0,002664
809588,5038	1663610,517	3641798,706	0,003642
811414,2771	1663584,228	3656399,536	0,003656
811824,218	1663831,471	11242,065	0,000011
810291,7739	1663969,972	346294,556	0,000346
808005,6841	1662983,6	15781557,62	0,015782
808723,4108	1663416,021	32128506,47	0,032129
809970,7313	1665299,548	247233,887	0,000247
811201,312	1664424,33	21855585,94	0,021856
808230,0915	1662112,718	13000381,47	0,013
810248,1103	1662112,437	5189500,122	0,00519
810714,3543	1662342,063	5601676,636	0,005602
812337,4913	1659187,68	3580402,222	0,00358
812927,4943	1658988,463	29436579,59	0,029437
813042,3658	1659954,471	11668203,13	0,011668
813138,1127	1660704,441	2617700,806	0,002618
813454,3366	1660480,876	95970,459	0,000096
815654,2145	1660304,014	494080,811	0,000494
809718,8398	1660347,28	5584171,753	0,005584
810185,8883	1660761,617	10749815,67	0,01075
809461,6579	1660976,331	6799422,607	0,006799
808767,206	1660686,985	929051,514	0,000929
811122,9474	1661233,332	1004298,706	0,001004
812768,5785	1661324,607	3673065,796	0,003673
812627,3023	1660908,983	1131607,666	0,001132
812664,673	1660411,832	5503569,946	0,005504

812281,3993	1660391,679	2971607,056	0,002972
811797,0951	1660993,898	854295,044	0,000854
807933,1818	1659134,239	246359,253	0,000246
808186,8372	1658985,477	197235,107	0,000197
808808,5956	1659015,336	17170986,33	0,017171
808568,9202	1658557,161	7169118,652	0,007169
809066,8718	1658374,047	16384389,04	0,016384
807966,6608	1657540,023	1080099,487	0,00108
808293,8015	1657915,77	1646472,778	0,001646
808478,3884	1657549,003	420173,95	0,00042
808837,3463	1657784,297	878198,853	0,000878
808093,098	1658391,521	847614,746	0,000848
807746,4291	1659627,984	1167307,129	0,001167
808160,0358	1659847,705	3243153,687	0,003243
808283,4265	1660265,614	109758,301	0,00011
808543,1595	1659532,647	11067,505	0,000011
809260,704	1660060,015	5099746,094	0,0051
808693,4888	1659895,346	1425,171	0,000001
809774,6478	1658713,198	42921748,05	0,042922
809854,2365	1659557,146	4007608,032	0,004008
810242,9945	1660328,76	4812109,985	0,004812
810535,3985	1658775,716	44552695,92	0,044553
811636,1633	1659506,291	31631289,67	0,031631
811029,4431	1658521,162	3227441,406	0,003227
811304,7529	1658314,746	349280,396	0,000349
811774,5811	1658259,41	8980301,514	0,00898
811299,3285	1657949,405	163930,054	0,000164
812516,7001	1658024,384	912882,69	0,000913
812024,5182	1658636,178	488187,866	0,000488
811943,5958	1658960,624	367653,198	0,000368
812506,5572	1659770,805	3285109,863	0,003285
811864,7717	1657429,665	5822994,995	0,005823
812155,8824	1656892,607	223080,444	0,000223

811545,9736	1656678,973	2846,68	0,000003
813015,7668	1656547,789	1980140,991	0,00198
813738,616	1657740,406	945960,693	0,000946
814276,0254	1656984,897	80598013,92	0,080598
813473,9873	1656142,568	229482,422	0,000229
814127,2388	1656032,93	324316,406	0,000324
814326,4231	1656123,288	75065,918	0,000075
814021,8086	1655364,539	60756,226	0,000061
815887,5427	1655604,883	6982647,095	0,006983
815725,3694	1656108,793	2935750,122	0,002936
815420,8792	1655806,737	90356,445	0,00009
816209,4245	1654825,099	88731860,96	0,088732
815677,0929	1655196,031	66706,543	0,000067
812840,1246	1646578,001	7282792,969	0,007283
811896,8169	1646093,744	214986643,1	0,214987
811087,7768	1646502,019	5980632,324	0,005981
811306,438	1646870,581	6422012,329	0,006422
811776,3175	1646935,877	610844,727	0,000611
816153,8203	1647182,531	10759530,64	0,01076
815524,6808	1647080,303	134628,296	0,000135
816844,8557	1647047,467	9469876,709	0,00947
815845,7762	1648303,97	504547,119	0,000505
816472,1622	1648969,155	513446,655	0,000513
817122,9045	1649247,37	121637,573	0,000122
812426,7177	1648789,219	4413983,765	0,004414
812311,4381	1648352,313	552786,865	0,000553
812758,3345	1648303,27	5798893,433	0,005799
812546,9622	1647895,712	1970570,068	0,001971
812927,7518	1649180,588	8961012,573	0,008961
812433,6215	1649107,045	242606,812	0,000243
813394,7174	1649768,726	9385642,7	0,009386
810441,1897	1647713,177	557175,903	0,000557
811183,3239	1648004,559	3366838,379	0,003367

811400,8641	1648391,531	3808134,766	0,003808
811854,2862	1648369,323	1668531,494	0,001669
811269,392	1649116,871	10504998,78	0,010505
810301,635	1649284,349	602081,909	0,000602
810744,5332	1649441,741	4885705,566	0,004886
811545,2628	1649960,101	604080,811	0,000604
809233,1768	1649640,374	3140299,072	0,00314
809822,5574	1649817,052	12657719,73	0,012658
809132,9649	1649120,694	604418,945	0,000604
809565,4872	1649025,421	2532182,617	0,002532
809781,6501	1648534,685	64596,558	0,000065
810077,1487	1648076,219	22555,542	0,000023
808805,3818	1650485,875	93336999,51	0,093337
808232,996	1649869,743	435188,599	0,000435
808046,2713	1650820,636	4871022,339	0,004871
808315,0271	1651472,794	8243212,891	0,008243
810415,9786	1651148,361	43234,863	0,000043
809931,0621	1650849,497	7230288,696	0,00723
809785,1458	1650372,62	682850,342	0,000683
812461,4744	1650193,882	245902,71	0,000246
812620,2934	1650753,435	20482777,71	0,020483
812451,0241	1651367,1	1858909,912	0,001859
813987,7686	1652783,55	8549712,524	0,00855
813835,7258	1652409,964	260153,809	0,00026
814330,5137	1652499,106	7563329,468	0,007563
814542,189	1652149,143	4332862,549	0,004333
814030,4959	1651644,047	2049982,91	0,00205
814747,7902	1651293,673	5466838,989	0,005467
815429,319	1651691,918	59087047,12	0,059087
816136,1004	1652115,26	3698962,402	0,003699
816291,5264	1651448,421	15565680,54	0,015566
817235,7252	1651746,958	606175,537	0,000606
816973,3032	1651557,553	79578,857	0,00008

813592,6218	1647146,037	58803907,47	0,058804
815118,5576	1648739,327	3270210,571	0,00327
814142,2555	1650201,43	274542,847	0,000275
814164,5523	1649129,567	3126649,78	0,003127
814911,5488	1649518,269	257012,329	0,000257
814493,8288	1648274,366	1635504,761	0,001636
814323,6498	1650704,403	2214689,941	0,002215
815133,3121	1650498,193	298537,598	0,000299
816396,7852	1650285,615	145926964,7	0,145927
805460,8748	1652972,676	317658,691	0,000318
805749,5452	1652675,043	2583654,785	0,002584
807834,7703	1655956,992	87078872,99	0,087079
806608,5685	1655666,969	13246444,7	0,013246
805945,4204	1654653,451	5344658,203	0,005345
804996,9192	1654649,437	698731,689	0,000699
807780,9358	1655120,805	4276018,677	0,004276
808550,5909	1654555,71	1041947,632	0,001042
808618,3638	1655046,461	3694891,968	0,003695
809251,4404	1655057,872	7870104,37	0,00787
809413,5414	1655702,164	11441544,19	0,011442
808767,3946	1656338,035	25784999,39	0,025785
808599,7459	1655588,881	746566,772	0,000747
809797,0273	1656874,605	87861716,92	0,087862
810363,633	1657837,988	1392383,423	0,001392
809932,5412	1657727,239	1198880,615	0,001199
810827,8204	1657420,933	1291465,454	0,001291
810756,2685	1657721,28	14605,713	0,000015
810244,8114	1650329,853	1870938,721	0,001871
810471,6762	1650007,673	528157,959	0,000528
810898,3117	1649926,387	1277337,646	0,001277
810721,1031	1650400,293	4296898,193	0,004297
810446,4837	1650735,789	504735,107	0,000505
811685,0036	1651370,703	10489312,13	0,010489

811265,6693	1650747,258	24113428,96	0,024113
812941,8104	1652682,8	41784408,57	0,041784
812696,4723	1652123,463	780596,313	0,000781
813023,8899	1651843,853	179866,333	0,00018
812271,5427	1652247,84	42105,103	0,000042
812140,5843	1651946,63	67702,637	0,000068
812271,3692	1652948,862	8552296,143	0,008552
812725,4339	1653528,436	651507,568	0,000652
813161,8593	1653449,763	3984965,82	0,003985
813550,3017	1653224,154	2501007,08	0,002501
812177,531	1653753,17	14585816,65	0,014586
810832,8073	1656454,812	1029465,942	0,001029
811827,8621	1656014,177	2074932,861	0,002075
811020,0728	1655256,961	31049121,7	0,031049
811821,4034	1654892,856	11836734,01	0,011837
806752,1734	1651225,125	2296169,434	0,002296
807275,1065	1651035,991	2380598,755	0,002381
805986,9093	1651028,255	197487,183	0,000197
807494,7024	1651708,711	8714656,982	0,008715
806951,3012	1651636,413	3239037,476	0,003239
807191,3686	1652232,446	5336412,354	0,005336
807193,0111	1652635,487	739700,317	0,00074
806235,937	1651896,728	2353753,662	0,002354
806668,3208	1652051,322	84577,026	0,000085
805094,5042	1653958,83	44905,396	0,000045
805213,5562	1653436,357	240606,079	0,000241
804652,0058	1653416,729	87279,053	0,000087
807285,8947	1653629,635	14128947,75	0,014129
808159,36	1653354,914	21319242,55	0,021319
809036,5187	1653894,191	9211657,715	0,009212
809009,6102	1652179,161	9139119,873	0,009139
809265,9445	1653257,295	634653,32	0,000635
809329,9299	1652755,953	453249,512	0,000453

808750,8717	1653038,253	281467,285	0,000281
809809,9545	1653656,645	5626311,646	0,005626
810462,983	1653124,215	178187562,3	0,178188
811631,5982	1653186,872	49640195,31	0,04964
811620,1047	1652550,532	26595624,39	0,026596
812514,6734	1654258,6	2025474,854	0,002025
812984,7628	1654194,179	787735,596	0,000788
813163,858	1653848,137	844801,025	0,000845
812608,1935	1653889,647	143065,186	0,000143
810622,032	1654299,559	5942700,195	0,005943
810494,9524	1653874,371	336359,863	0,000336
811280,8463	1653833,317	18214,111	0,000018
811142,2411	1654136,351	200676,27	0,000201
811643,1459	1654145,825	2905193,481	0,002905
811298,4028	1654580,809	1163652,344	0,001164
810488,3119	1652005,689	30369254,15	0,030369
810836,6605	1651375,295	6865401,001	0,006865