ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ПРАВИТЕЛЬСТВА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

22 сентября 2025 года г. Липецк № 463

Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного объекта),
границы водоохранных зон и границы
прибрежных защитных полос рек
Масаловка, Усманка, ручья Плоскуша

В целях осуществления переданных полномочий Российской Федерации в области водных отношений по осуществлению мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2024 года № 1459 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377 «Об утверждении правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения и о внесении изменений в правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» Правительство Липецкой области постановляет:

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Масаловка, протяженностью 23,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 1).

2. Установить ширину водоохранной зоны реки Масаловка в размере 100 м.

3. Установить ширину прибрежной защитной полосы реки Масаловка в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.

4. Установить границу водоохранной зоны реки Масаловка, протяженностью 22,31 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 2).

5. Установить границу прибрежной защитной полосы реки Масаловка, протяженностью 22,88 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 3).

6. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Усманка, протяженностью 45,80 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 4).

7. Установить ширину водоохранной зоны реки Усманка в размере 100 м.

8. Установить ширину прибрежной защитной полосы реки Усманка в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.

9. Установить границу водоохранной зоны реки Усманка, протяженностью 43,12 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 5).

10. Установить границу прибрежной защитной полосы реки Усманка, протяженностью 44,34 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 6).

11. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) ручья Плоскуша, протяженностью 23,82 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 7).

12. Установить ширину водоохранной зоны ручья Плоскуша в размере 100 м.

13. Установить ширину прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.

14. Установить границу водоохранной зоны ручья Плоскуша, протяженностью 23,28 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 8).

15. Установить границу прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша, протяженностью 23,48 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 9).

Губернатор
Липецкой области

Правительство Липецкой области
Отдел делопроизводства и документационного обеспечения
Управление делами

И.Г. Артамонов

Приложение 1
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Масаловка, протяженностью 23,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Масаловка, протяженностью 23,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) реки Масаловка, протяженностью 23,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного объекта) реки Масаловка, протяженностью 23,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	361361,45	1354601,64	52,08736119	40,00774034
2	361354,83	1354611,06	52,08729994	40,00787569
3	361344,25	1354621,15	52,08720298	40,0080196
4	361337,47	1354628,76	52,08714063	40,00812851
5	361332,18	1354637,52	52,08709146	40,00825464
6	361325,73	1354644,63	52,08703217	40,00835636
7	361319,21	1354651,18	52,08697236	40,00844989
8	361308,53	1354659,02	52,08687493	40,00856095
9	361303,41	1354662,82	52,08682821	40,0086148
10	361295,96	1354666,29	52,08676063	40,00866313
11	361287,53	1354670,59	52,08668408	40,00872325
12	361276,62	1354675,88	52,08658506	40,00879706
13	361268,85	1354682,99	52,08651392	40,00889837
14	361260,74	1354693,41	52,08643909	40,00904784
15	361254,95	1354707,63	52,08638439	40,00925345
16	361247,68	1354716,4	52,08631742	40,00937912
17	361241,52	1354722,3	52,08626096	40,00946328
18	361230,46	1354729,47	52,08616025	40,00956445
19	361223,37	1354731,94	52,08609608	40,0095983

20	361214,11	1354733,93	52,08601251	40,00962448
21	361202,37	1354736,41	52,08590657	40,00965705
22	361192,12	1354737,4	52,0858143	40,00966835
23	361179,71	1354737,07	52,08570287	40,00965973
24	361174,26	1354740,05	52,08565335	40,00970152
25	361170,1	1354750,09	52,08561408	40,00984666
26	361165,62	1354756,66	52,08557259	40,0099411
27	361155,46	1354763,83	52,08547995	40,01004255
28	361146,79	1354765,63	52,08540172	40,01006614
29	361136,63	1354765,63	52,08531045	40,01006302
30	361127,07	1354765,63	52,08522456	40,01006009
31	361115,12	1354764,13	52,08511748	40,01003455
32	361096,7	1354763,2	52,08495217	40,01001534
33	361080,16	1354763,86	52,08480345	40,0100199
34	361069,58	1354766,5	52,0847079	40,01005515
35	361057,01	1354770,47	52,08459422	40,01010919
36	361041,8	1354779,73	52,08445583	40,01023957
37	361025,26	1354790,32	52,08430523	40,01038893
38	361007,73	1354805,12	52,08414494	40,01059938
39	360997,48	1354810,41	52,08405186	40,01067338
40	360981,61	1354827,36	52,08390608	40,01091569
41	360970,36	1354842,57	52,08380213	40,01113405
42	360963,09	1354855,8	52,08373432	40,01132474
43	360958,46	1354874,98	52,0836891	40,01160302
44	360953,16	1354889,54	52,08363873	40,01181372
45	360949,2	1354906,07	52,08360003	40,01205355
46	360950,52	1354920,62	52,08360913	40,01226614
47	360947,21	1354931,21	52,08357739	40,01241955
48	360936,63	1354935,18	52,08348159	40,0124742
49	360933,32	1354941,13	52,08345073	40,01255995
50	360929,35	1354952,37	52,08341293	40,01272264
51	360932,66	1354961,63	52,08344092	40,01285869
52	360941,92	1354971,56	52,08352223	40,01300634
53	360949,86	1354981,48	52,08359169	40,01315344
54	360956,45	1354992,73	52,08364876	40,01331952
55	360967,2	1355000,2	52,08374393	40,01343175
56	360978,86	1355007,37	52,08384733	40,01353989
57	360987,52	1355015,14	52,08392366	40,01365586
58	360997,08	1355023,81	52,0840079	40,01378523
59	361005,45	1355030,38	52,08408185	40,01388362
60	361012,62	1355040,54	52,08414435	40,01403398
61	361017,4	1355049,8	52,08418554	40,01417049
62	361023,08	1355059,96	52,08423464	40,0143204
63	361029,66	1355070,12	52,08429183	40,01447058
64	361035,03	1355081,18	52,08433798	40,01463352
65	361039,52	1355094,92	52,08437572	40,01483527
66	361044,6	1355109,27	52,08441863	40,0150461
67	361046,99	1355119,43	52,08443818	40,01519499

68	361049,08	1355127,79	52,08445537	40,01531755
69	361051,17	1355134,67	52,08447285	40,01541852
70	361053,56	1355145,13	52,08449234	40,0155718
71	361054,46	1355156,18	52,08449833	40,01573321
72	361055,65	1355171,42	52,08450613	40,01595583
73	361056,25	1355185,76	52,0845088	40,01616513
74	361059,84	1355197,72	52,08453878	40,01634065
75	361065,22	1355206,08	52,08458553	40,01646422
76	361070	1355215,95	52,0846266	40,01660962
77	361073,28	1355224,61	52,08465443	40,01673692
78	361074,48	1355233,28	52,08466356	40,01686373
79	361072,98	1355241,64	52,0846485	40,01698518
80	361068,8	1355252,1	52,08460896	40,01713643
81	361065,81	1355261,66	52,08458029	40,01727492
82	361061,93	1355275,11	52,08454288	40,01746987
83	361059,54	1355281,98	52,0845201	40,01756931
84	361056,25	1355289,75	52,08448907	40,01768161
85	361051,17	1355297,82	52,0844419	40,01779773
86	361045,19	1355303,8	52,08438704	40,01788309
87	361038,92	1355310,07	52,08432952	40,01797259
88	361035,03	1355319,34	52,08429281	40,01810658
89	361029,95	1355328,6	52,08424542	40,01824005
90	361026,07	1355337,56	52,08420886	40,01836952
91	361019,5	1355349,82	52,0841475	40,01854628
92	361015,61	1355360,57	52,08411051	40,01870184
93	361012,62	1355372,23	52,08408144	40,01887096
94	361012,62	1355384,78	52,08407905	40,01905397
95	361013,82	1355395,83	52,08408773	40,01921548
96	361018,3	1355409,88	52,08412531	40,01942175
97	361023,08	1355419,44	52,08416644	40,01956264
98	361027,86	1355428,11	52,08420773	40,01969054
99	361032,35	1355455	52,08424296	40,02008406
100	361036,23	1355468,15	52,08427532	40,02027702
101	361038,32	1355480,1	52,08429182	40,02045193
102	361039,22	1355492,05	52,08429764	40,02062648
103	361040,02	1355500,04	52,0843033	40,02074324
104	361041,61	1355508,49	52,08431598	40,02086696
105	361043,4	1355517,75	52,0843303	40,02100255
106	361045,49	1355528,21	52,08434709	40,02115573
107	361045,79	1355539,86	52,08434757	40,02132571
108	361044	1355545,54	52,0843304	40,02140799
109	361042,51	1355553,01	52,0843156	40,02151646
110	361038,02	1355567,36	52,08427253	40,02172434
111	361035,33	1355577,81	52,08424637	40,0218759
112	361033,24	1355584,99	52,08422623	40,02197996
113	361031,45	1355592,16	52,08420878	40,02208397
114	361030,55	1355603,51	52,08419854	40,0222492
115	361030,85	1355613,07	52,08419941	40,02238871

116	361034,74	1355622,64	52,08423254	40,02252947
117	361039,52	1355638,47	52,08427247	40,02276179
118	361044,9	1355647,44	52,08431909	40,02289426
119	361050,27	1355655,81	52,08436574	40,02301798
120	361054,46	1355667,76	52,08440111	40,02319354
121	361057,45	1355680,61	52,08442552	40,02338186
122	361062,53	1355700,93	52,08446729	40,02367975
123	361066,11	1355708,4	52,08449803	40,02378979
124	361068,8	1355716,47	52,08452066	40,02390831
125	361068,5	1355728,72	52,08451563	40,02408686
126	361065,22	1355738,58	52,08448428	40,02422963
127	361057,15	1355753,22	52,08440899	40,02444062
128	361049,98	1355761,29	52,08434303	40,02455609
129	361048,18	1355769,36	52,08432532	40,02467322
130	361047,88	1355776,23	52,08432132	40,02477331
131	361045,19	1355782,5	52,08429596	40,02486391
132	361042,8	1355786,69	52,08427369	40,02492427
133	361039,52	1355790,57	52,08424348	40,02497984
134	361028,16	1355803,72	52,08413891	40,02516808
135	361019,5	1355812,98	52,08405935	40,02530044
136	361012,03	1355822,55	52,08399041	40,02543768
137	361007,84	1355829,72	52,0839514	40,02554094
138	361003,66	1355842,57	52,08391139	40,02572704
139	361001,57	1355853,32	52,08389057	40,02588315
140	360996,19	1355873,94	52,0838383	40,02618218
141	360993,8	1355883,8	52,08381494	40,02632523
142	360989,02	1355893,96	52,08377006	40,0264719
143	360982,44	1355902,63	52,08370929	40,0265963
144	360973,78	1355909,8	52,08363012	40,02669817
145	360961,82	1355915,48	52,08352159	40,02677729
146	360948,98	1355922,05	52,08340498	40,02686912
147	360933,74	1355931,32	52,08326629	40,02699958
148	360922,68	1355938,49	52,08316556	40,0271007
149	360906,24	1355946,26	52,08301638	40,02720891
150	360893,99	1355951,34	52,08290536	40,02727919
151	360879,95	1355953,43	52,08277882	40,02730532
152	360859,03	1355960,6	52,08258951	40,02740339
153	360849,47	1355962,39	52,08250328	40,02742653
154	360835,72	1355965,08	52,08237924	40,02746149
155	360820,78	1355968,97	52,08224427	40,02751358
156	360808,53	1355972,85	52,08213348	40,02756636
157	360798,37	1355978,83	52,08204106	40,02765041
158	360787,91	1355982,71	52,08194635	40,02770375
159	360774,17	1355987,79	52,08182194	40,02777356
160	360761,62	1355994,96	52,08170782	40,02787422
161	360751,46	1355999,45	52,08161568	40,02793654
162	360739,8	1355999,75	52,08151087	40,0279373
163	360732,33	1355999,45	52,08144382	40,02793061

164	360723,97	1356003,33	52,08136797	40,0279846
165	360711,71	1356003,03	52,08125789	40,02797642
166	360698,86	1356004,23	52,08114221	40,02798993
167	360685,72	1356006,62	52,08102371	40,02802071
168	360676,45	1356011,1	52,08093957	40,02808316
169	360667,49	1356019,77	52,08085742	40,0282068
170	360657,03	1356030,22	52,08076145	40,02835594
171	360648,66	1356042,77	52,08068385	40,02853634
172	360641,49	1356050,84	52,08061789	40,02865179
173	360636,71	1356058,91	52,08057341	40,02876798
174	360631,63	1356067,88	52,08052606	40,0288972
175	360629,54	1356076,84	52,08050557	40,0290272
176	360619,38	1356093,87	52,08041103	40,02927237
177	360611,61	1356106,12	52,08033888	40,02944858
178	360605,63	1356115,69	52,08028333	40,02958627
179	360600,85	1356132,12	52,08023724	40,02982436
180	360600,55	1356150,95	52,08023095	40,03009884
181	360602,94	1356169,17	52,08024893	40,03036525
182	360605,04	1356186,51	52,08026448	40,03061875
183	360608,02	1356202,04	52,08028828	40,03084613
184	360613,1	1356218,78	52,08033071	40,0310918
185	360614,6	1356238,5	52,08034041	40,03137981
186	360614	1356252,55	52,08033233	40,03158449
187	360616,69	1356270,77	52,08035301	40,03185101
188	360622,37	1356297,07	52,080399	40,03223626
189	360630,44	1356326,05	52,08046594	40,03266135
190	360634,92	1356339,8	52,08050356	40,03286324
191	360640,6	1356359,52	52,08055081	40,03315255
192	360647,17	1356377,45	52,08060639	40,03341604
193	360651,65	1356397,47	52,0806428	40,03370936
194	360651,65	1356410,62	52,08064028	40,03390111
195	360649,86	1356431,54	52,08062018	40,0342056
196	360647,17	1356450,36	52,08059241	40,03447919
197	360646,87	1356470,98	52,08058575	40,03477976
198	360647,17	1356485,32	52,0805857	40,03498896
199	360650,46	1356493,09	52,08061376	40,03510328
200	360653,74	1356498,47	52,0806422	40,03518275
201	360660,62	1356506,24	52,08070251	40,03529819
202	360673,17	1356514,01	52,08081377	40,0354154
203	360685,72	1356528,35	52,08092377	40,03562842
204	360688,11	1356537,02	52,08094357	40,03575558
205	360686,91	1356543,29	52,08093159	40,03584664
206	360682,73	1356545,39	52,08089363	40,03587595
207	360677,35	1356541,8	52,08084599	40,03582193
208	360674,96	1356533,43	52,08082612	40,03569914
209	360667,49	1356526,26	52,08076039	40,03559226
210	360657,63	1356519,99	52,08067301	40,03549776
211	360647,47	1356512,52	52,08058317	40,03538567

212	360639,7	1356508,03	52,08051423	40,03531778
213	360634,02	1356510,72	52,08046268	40,03535523
214	360631,63	1356517,9	52,08043983	40,03545918
215	360632,23	1356527,46	52,08044339	40,03559877
216	360633,42	1356537,62	52,08045213	40,03574729
217	360636,41	1356550,17	52,08047658	40,03593122
218	360640,89	1356564,81	52,08051401	40,03614608
219	360643,28	1356577,66	52,08053302	40,0363342
220	360642,39	1356588,12	52,08052301	40,03648645
221	360639,7	1356603,95	52,0804958	40,03671643
222	360635,22	1356614,71	52,08045349	40,03687193
223	360626,85	1356627,56	52,08037582	40,03705669
224	360622,96	1356642,8	52,08033795	40,0372777
225	360619,38	1356659,24	52,08030262	40,0375163
226	360618,78	1356675,97	52,08029402	40,03776006
227	360620,57	1356690,91	52,08030722	40,03797847
228	360622,35	1356708,88	52,08031976	40,03824105
229	360619,05	1356722,11	52,08028757	40,03843294
230	360611,01	1356733,34	52,08021318	40,03859417
231	360602,35	1356742,61	52,08013359	40,03872664
232	360594,58	1356748,88	52,08006258	40,03881564
233	360586,21	1356755,16	52,07998618	40,0389046
234	360576,65	1356762,63	52,07989885	40,03901053
235	360567,68	1356769,5	52,07981695	40,0391079
236	360557,82	1356777,87	52,07972675	40,03922687
237	360546,17	1356785,94	52,07962054	40,0393409
238	360538,4	1356791,61	52,07954964	40,03942115
239	360532,12	1356804,46	52,07949075	40,03960655
240	360524,65	1356815,52	52,07942151	40,03976549
241	360515,39	1356823,44	52,07933679	40,03987808
242	360513	1356833,3	52,07931342	40,0400211
243	360512,4	1356844,5	52,07930588	40,04018422
244	360512,55	1356851,08	52,07930596	40,04028021
245	360519,13	1356855,26	52,07936426	40,04034322
246	360529,88	1356857,65	52,07946038	40,04038142
247	360540,79	1356858,85	52,07955816	40,04040233
248	360559,32	1356862,13	52,07972401	40,04045595
249	360574,56	1356866,62	52,07986005	40,04052619
250	360590,99	1356873,49	52,08000634	40,0406315
251	360594,88	1356877,67	52,08004048	40,04069366
252	360598,16	1356884,84	52,08006857	40,04079924
253	360597,27	1356896,8	52,08005827	40,04097335
254	360591,89	1356910,24	52,08000734	40,04116764
255	360587,41	1356922,2	52,07996479	40,04134063
256	360588	1356927,87	52,079969	40,04142349
257	360591,93	1356930,8	52,08000374	40,04146745
258	360598,21	1356928,81	52,08006054	40,04144039
259	360601,85	1356919,55	52,08009503	40,04130651

260	360608,79	1356900,7	52,08016101	40,04103382
261	360614,75	1356893,09	52,08021602	40,04092472
262	360622,35	1356892,43	52,08028442	40,04091747
263	360624,01	1356900,04	52,08029787	40,04102896
264	360619,38	1356914,26	52,08025353	40,04123486
265	360615,08	1356926,17	52,08021261	40,04140718
266	360598,76	1356942,81	52,08006278	40,0416447
267	360594,88	1356950,28	52,08002649	40,04175241
268	360587,11	1356953,87	52,07995599	40,04180233
269	360580,53	1356952,97	52,07989705	40,04178715
270	360575,75	1356949,39	52,0798548	40,04173345
271	360569,48	1356946,4	52,07979904	40,04168789
272	360559,91	1356947,6	52,07971284	40,04170239
273	360549,16	1356952,08	52,0796154	40,04176435
274	360536,91	1356954,77	52,07950482	40,04179974
275	360515,09	1356957,76	52,07930822	40,04183651
276	360501,05	1356962,84	52,0791811	40,04190619
277	360484,01	1356968,21	52,07902698	40,04197916
278	360468,48	1356972,7	52,0788866	40,04203977
279	360458,32	1356973,59	52,07879515	40,04204957
280	360445,17	1356972,1	52,0786773	40,04202373
281	360431,72	1356969,71	52,07855693	40,04198467
282	360414,09	1356969,71	52,07839854	40,04197915
283	360404,83	1356975,98	52,07831414	40,04206768
284	360399,15	1356985,55	52,07826127	40,04220544
285	360396,76	1356999,29	52,07823714	40,04240503
286	360396,76	1357013,93	52,07823432	40,04261849
287	360396,76	1357026,78	52,07823184	40,04280585
288	360398,55	1357040,53	52,07824527	40,0430069
289	360403,33	1357054,87	52,07828545	40,04321748
290	360406,32	1357067,12	52,07830995	40,04339703
291	360412,3	1357081,17	52,07836096	40,04360376
292	360417,98	1357093,12	52,07840968	40,04377978
293	360418,87	1357102,98	52,07841577	40,04392383
294	360414,39	1357105,67	52,078375	40,04396165
295	360408,11	1357102,08	52,07831928	40,04390734
296	360400,35	1357095,21	52,07825089	40,04380473
297	360392,58	1357084,45	52,07818316	40,04364541
298	360386,9	1357076,98	52,07813357	40,04353472
299	360382,42	1357068,92	52,07809488	40,04341579
300	360379,73	1357060,25	52,07807239	40,04328853
301	360377,34	1357048,89	52,07805311	40,04312215
302	360374,05	1357033,36	52,07802655	40,04289468
303	360371,96	1357024,09	52,07800956	40,04275887
304	360369,57	1357011,54	52,07799051	40,04257513
305	360365,98	1357006,76	52,07795918	40,04250431
306	360357,32	1357003,47	52,07788201	40,04245363
307	360345,96	1357004,67	52,07777972	40,04246757

308	360334,61	1357006,76	52,07767735	40,04249449
309	360320,56	1357014,23	52,07754969	40,04259901
310	360305,32	1357019,61	52,07741174	40,04267268
311	360289,19	1357023,2	52,07726613	40,04271998
312	360273,35	1357027,98	52,07712291	40,04278471
313	360259	1357033,66	52,07699289	40,04286304
314	360245,86	1357042,32	52,07687317	40,04298519
315	360230,02	1357052,78	52,07672885	40,04313274
316	360225,84	1357058,46	52,0766902	40,04321424
317	360218,66	1357069,21	52,07662362	40,04336873
318	360212,09	1357076,98	52,0765631	40,04347996
319	360205,52	1357087,74	52,076502	40,04363479
320	360202,23	1357098,2	52,07647042	40,04378626
321	360197,75	1357107,16	52,07642844	40,0439155
322	360193,56	1357116,73	52,07638895	40,04405372
323	360192,07	1357128,08	52,07637338	40,04421874
324	360190,58	1357144,52	52,07635682	40,04445797
325	360186,99	1357157,37	52,07632208	40,04464419
326	360185,2	1357173,2	52,07630294	40,04487444
327	360182,21	1357185,75	52,07627366	40,04505648
328	360177,73	1357197,41	52,07623116	40,04522508
329	360172,05	1357210,56	52,07617759	40,04541502
330	360163,68	1357223,7	52,07609985	40,04560398
331	360158	1357233,86	52,07604686	40,04575033
332	360151,13	1357248,51	52,07598231	40,04596177
333	360143,96	1357263,74	52,07591495	40,04618158
334	360135,59	1357280,18	52,07583658	40,04641865
335	360125,43	1357293,33	52,07574276	40,04660718
336	360113,78	1357305,28	52,07563579	40,04677776
337	360105,11	1357319,92	52,07555506	40,04698848
338	360099,44	1357332,17	52,07550176	40,04716531
339	360098,24	1357345,62	52,07548837	40,04736103
340	360097,94	1357361,76	52,07548256	40,04759625
341	360097,94	1357381,18	52,0754788	40,04787939
342	360096,15	1357400,6	52,07545896	40,04816197
343	360089,87	1357420,92	52,07539861	40,04845626
344	360081,21	1357440,35	52,07531704	40,04873682
345	360071,35	1357458,57	52,07522493	40,04899936
346	360062,38	1357472,32	52,07514169	40,04919702
347	360055,81	1357490,25	52,07507919	40,04945636
348	360055,51	1357503,7	52,07507389	40,04965237
349	360058,2	1357512,96	52,07509626	40,04978822
350	360066,57	1357526,11	52,07516891	40,04998257
351	360077,32	1357539,26	52,07526294	40,05017768
352	360085,39	1357547,92	52,07533376	40,05030648
353	360084,49	1357554,79	52,07532434	40,05040636
354	360080,91	1357557,18	52,07529171	40,05044008
355	360072,54	1357555,39	52,07521687	40,05041134

356	360064,18	1357548,52	52,07514309	40,05030855
357	360055,51	1357543,14	52,07506624	40,05022739
358	360045,35	1357535,97	52,07497636	40,05011966
359	360040,27	1357529,99	52,07493188	40,05003087
360	360032,2	1357530,89	52,0748592	40,05004145
361	360024,43	1357535,37	52,07478853	40,05010433
362	360016,66	1357544,63	52,07471693	40,05023689
363	360009,19	1357557,18	52,07464739	40,05041751
364	360005,31	1357567,05	52,07461062	40,05056019
365	360005,31	1357591,25	52,07460593	40,05091302
366	360005,61	1357613,06	52,07460439	40,05123109
367	360004,71	1357634,28	52,07459219	40,05154018
368	360004,41	1357657,89	52,07458492	40,05188431
369	360002,62	1357680,89	52,07456437	40,05221907
370	359998,14	1357703,9	52,07451966	40,05255314
371	359990,96	1357726,91	52,07445069	40,05288635
372	359987,68	1357746,93	52,07441733	40,05317719
373	359986,78	1357768,75	52,07440501	40,05349503
374	359989,77	1357786,08	52,07442851	40,05374864
375	359991,86	1357800,42	52,0744445	40,05395836
376	359999,63	1357825,52	52,07450942	40,05432676
377	360005,91	1357844,95	52,07456207	40,05461202
378	360011,88	1357867,95	52,07461123	40,05494923
379	360012,78	1357890,07	52,07461502	40,05527201
380	360012,18	1357908,59	52,07460602	40,05554183
381	360009,49	1357925,03	52,07457866	40,05578067
382	360001,42	1357943,85	52,0745025	40,05605251
383	359992,46	1357957,9	52,07441927	40,05625452
384	359982	1357971,94	52,07432257	40,05645591
385	359972,74	1357982,1	52,0742374	40,05660111
386	359961,98	1357994,35	52,07413835	40,05677631
387	359952,72	1358004,51	52,07405318	40,05692151
388	359942,86	1358017,66	52,07396204	40,05711011
389	359938,97	1358027,22	52,07392523	40,05724826
390	359938,07	1358036,79	52,07391528	40,0573875
391	359938,67	1358045,75	52,07391893	40,05751832
392	359943,75	1358052,92	52,07396317	40,05762446
393	359950,03	1358059,5	52,07401831	40,05772237
394	359957,5	1358065,17	52,07408431	40,0578074
395	359966,46	1358071,45	52,07416359	40,05790179
396	359971,84	1358076,53	52,07421093	40,05797755
397	359976,02	1358083,1	52,0742472	40,05807466
398	359976,92	1358089,08	52,07425412	40,05816213
399	359968,25	1358090,87	52,07417588	40,05818548
400	359961,08	1358086,99	52,07411223	40,05812665
401	359954,51	1358083,1	52,07405396	40,05806786
402	359948,53	1358084,3	52,074	40,05808346
403	359942,56	1358090,57	52,07394515	40,05817299

404	359942,26	1358100,14	52,07394059	40,05831242
405	359943,75	1358108,2	52,0739524	40,0584304
406	359943,75	1358117,77	52,07395054	40,05856992
407	359942,86	1358122,25	52,07394167	40,05863495
408	359946,14	1358135,4	52,07396858	40,05882771
409	359949,73	1358151,53	52,07399768	40,05906401
410	359958,69	1358202,33	52,07406828	40,05980747
411	359955,11	1358229,82	52,07403075	40,06020712
412	359946,74	1358259,71	52,07394973	40,06064024
413	359931,2	1358278,83	52,07380639	40,06091407
414	359902,51	1358291,98	52,07354608	40,0610967
415	359873,83	1358305,13	52,07328585	40,06127933
416	359839,17	1358314,69	52,07297261	40,06140773
417	359810,48	1358330,23	52,07271183	40,0616252
418	359780,6	1358345,76	52,07244036	40,06184214
419	359750,72	1358355,33	52,07217005	40,06197219
420	359720,83	1358366,08	52,07189943	40,06211944
421	359705,29	1358382,82	52,07175655	40,06235855
422	359684,98	1358419,87	52,07156685	40,06289225
423	359661,07	1358446,17	52,07134691	40,06326808
424	359631,19	1358470,07	52,0710738	40,06360702
425	359596,53	1358486,81	52,07075915	40,06384007
426	359561,86	1358511,91	52,07044277	40,06419498
427	359520,03	1358535,81	52,0700623	40,06453012
428	359479,39	1358556,13	52,06969323	40,06481344
429	359426,8	1358570,48	52,06921796	40,06500594
430	359398,11	1358586,61	52,06895706	40,06523197
431	359371,81	1358600,36	52,06871809	40,06542406
432	359346,12	1358611,12	52,06848519	40,06557275
433	359317,43	1358618,88	52,06822593	40,06567676
434	359286,54	1358621,48	52,06794791	40,06570485
435	359259,75	1358623,14	52,06770691	40,06572055
436	359236,6	1358621,81	52,06749919	40,06569381
437	359223	1358619,48	52,06737747	40,06565552
438	359203,88	1358614,1	52,06720675	40,06557103
439	359180,37	1358610,57	52,06699623	40,06551211
440	359162,84	1358611,89	52,06683849	40,06552578
441	359142,92	1358620,08	52,06665793	40,06563884
442	359131,56	1358629,64	52,066554	40,06577459
443	359121,4	1358648,77	52,06645898	40,06605021
444	359115,55	1358660,51	52,06640413	40,06621949
445	359108,94	1358673,41	52,06634222	40,06640543
446	359102,88	1358682,23	52,06628605	40,06653207
447	359087,11	1358697,22	52,06614144	40,06674556
448	359072,22	1358714,42	52,0660043	40,06699155
449	359051,48	1358739,01	52,06581316	40,06734339
450	359040,72	1358755,74	52,06571322	40,06758384
451	359037,74	1358767,4	52,06568416	40,06775285

452	359036,54	1358777,26	52,06567145	40,06789619
453	359043,71	1358795,78	52,06573223	40,06816843
454	359049,09	1358813,71	52,06577705	40,0684315
455	359052,08	1358836,42	52,06579946	40,06876348
456	359050,29	1358862,12	52,06577834	40,06913753
457	359047,9	1358883,04	52,06575276	40,0694417
458	359044,16	1358904,11	52,06571503	40,06974764
459	359039,68	1358927,71	52,06567015	40,07009022
460	359038,03	1358937,72	52,06565336	40,0702356
461	359034,75	1358951,47	52,0656212	40,07043498
462	359026,68	1358969,1	52,06554524	40,0706894
463	359020,4	1358982,55	52,06548618	40,07088345
464	359015,62	1358995,1	52,06544077	40,07106486
465	359011,74	1359004,66	52,06540404	40,07120297
466	359008	1359019,3	52,06536756	40,07141518
467	359004,42	1359045,6	52,06533023	40,07179739
468	359002,03	1359063,53	52,06530524	40,07205799
469	358998,44	1359081,45	52,06526947	40,07231805
470	358990,07	1359099,38	52,06519075	40,07257673
471	358982,9	1359110,74	52,0651241	40,07274003
472	358972,15	1359122,09	52,06502529	40,07290204
473	358957,2	1359132,25	52,06488899	40,07304537
474	358944,06	1359146	52,06476824	40,0732416
475	358932,7	1359163,93	52,06466266	40,07349932
476	358917,76	1359178,87	52,0645255	40,07371232
477	358906,41	1359186,04	52,06442212	40,07381321
478	358891,46	1359192,02	52,06428664	40,0738956
479	358883,69	1359199,79	52,06421531	40,07400638
480	358883,69	1359210,54	52,06421319	40,07416307
481	358889,07	1359224,89	52,0642587	40,07437395
482	358892,06	1359249,39	52,06428074	40,07473202
483	358893,85	1359272,7	52,06429223	40,07507235
484	358896,84	1359284,65	52,06431674	40,07524749
485	358895,65	1359297,8	52,06430346	40,07543879
486	358886,68	1359299,59	52,06422253	40,07546201
487	358879,51	1359296,01	52,06415882	40,07540754
488	358871,14	1359289,43	52,06408492	40,07530896
489	358865,17	1359275,09	52,06403411	40,07509803
490	358865,17	1359261,94	52,0640367	40,07490636
491	358862,78	1359244,61	52,06401864	40,07465299
492	358856,2	1359233,85	52,06396164	40,07449406
493	358850,23	1359222,5	52,06391024	40,07432672
494	358846,64	1359200,38	52,06388234	40,07400315
495	358843,65	1359189,63	52,0638576	40,07384551
496	358838,27	1359181,86	52,06381079	40,07373054
497	358831,1	1359184,25	52,06374591	40,07376308
498	358824,53	1359193,81	52,063685	40,07390033
499	358817,36	1359209,35	52,06361753	40,07412455

500	358806	1359225,48	52,0635123	40,07435603
501	358794,05	1359236,24	52,06340283	40,07450905
502	358777,91	1359248,19	52,06325548	40,07467808
503	358754,01	1359263,14	52,06303782	40,07488835
504	358737,27	1359274,49	52,0628852	40,07504843
505	358720,54	1359287,04	52,06273243	40,07522601
506	358707,39	1359285,85	52,06261453	40,07520447
507	358687,07	1359285,25	52,0624321	40,07518923
508	358669,14	1359286,44	52,06227078	40,07520085
509	358653,61	1359291,22	52,06213032	40,07526556
510	358636,87	1359295,41	52,06197911	40,07532128
511	358618,34	1359294,81	52,06181276	40,07530662
512	358602,81	1359298,4	52,06167253	40,07535398
513	358583,08	1359303,78	52,06149422	40,07542609
514	358569,34	1359308,56	52,06136985	40,07549137
515	358553,8	1359313,34	52,0612293	40,07555608
516	358534,68	1359321,11	52,061056	40,07566322
517	358521,53	1359327,08	52,06093668	40,07574603
518	358507,18	1359336,65	52,06080588	40,07588092
519	358497,62	1359345,01	52,06071835	40,07599971
520	358489,85	1359358,76	52,06064584	40,07619763
521	358482,68	1359371,91	52,06057883	40,076387
522	358470,13	1359388,04	52,06046291	40,07661808
523	358458,18	1359399,4	52,06035331	40,07677983
524	358443,83	1359410,75	52,06022216	40,07694066
525	358430,69	1359423,3	52,06010164	40,07711937
526	358422,92	1359438,84	52,06002877	40,07734338
527	358416,34	1359463,34	52,05996483	40,07769835
528	358409,17	1359473,5	52,05989841	40,07784413
529	358397,22	1359483,66	52,05978905	40,07798839
530	358382,28	1359492,03	52,05965318	40,07810559
531	358367,94	1359500,99	52,05952259	40,07823159
532	358356,58	1359502,19	52,0594203	40,07824545
533	358347,02	1359497,41	52,05933535	40,07817272
534	358335,66	1359483,07	52,05923613	40,07796009
535	358326,7	1359465,73	52,05915905	40,07770451
536	358318,93	1359454,38	52,05909148	40,0775366
537	358308,17	1359448,4	52,058996	40,07744601
538	358298,61	1359449	52,05890999	40,0774517
539	358290,24	1359457,37	52,05883315	40,077571
540	358280,08	1359471,11	52,05873917	40,077768
541	358265,74	1359481,27	52,05860833	40,07791149
542	358249,01	1359490,24	52,05845627	40,07803687
543	358231,08	1359498,01	52,05829366	40,07814437
544	358214,94	1359505,18	52,05814724	40,0782437
545	358203,59	1359506,37	52,05804504	40,07825741
546	358192,83	1359503,98	52,05794885	40,07821914
547	358182,67	1359503,39	52,05785769	40,07820729

548	358167,73	1359500,4	52,05772406	40,07815893
549	358156,1	1359497,58	52,05762014	40,07811411
550	358143,21	1359501,55	52,05750355	40,07816785
551	358130,97	1359500,56	52,05739379	40,0781495
552	358119,92	1359500,99	52,05729443	40,07815223
553	358104,38	1359512,35	52,05715258	40,07831282
554	358093,32	1359520,12	52,05705169	40,07842252
555	358082,27	1359528,79	52,05695071	40,07854533
556	358075,69	1359537,45	52,05688989	40,07866944
557	358068,52	1359547,91	52,05682341	40,07881958
558	358061,65	1359560,16	52,05675927	40,07899591
559	358055,67	1359572,71	52,05670307	40,07917689
560	358049,99	1359585,26	52,05664957	40,07935797
561	358042,52	1359592,73	52,05658098	40,07946444
562	358033,86	1359594,53	52,05650283	40,0794879
563	358023,1	1359592,73	52,05640652	40,07945822
564	358006,66	1359590,64	52,05625924	40,0794225
565	357997,1	1359589,74	52,05617353	40,07940632
566	357990,53	1359586,76	52,0561151	40,07936079
567	357984,25	1359578,09	52,05606039	40,07923243
568	357978,17	1359572	52,05600697	40,07914173
569	357973,21	1359561,08	52,05596457	40,078981
570	357968,25	1359549,84	52,05592222	40,07881561
571	357960,97	1359541,24	52,05585852	40,07868795
572	357946,75	1359538,93	52,05573122	40,07864974
573	357934,19	1359537,6	52,05561865	40,07862634
574	357923,93	1359537,27	52,05552654	40,07861824
575	357916,33	1359533,97	52,05545892	40,07856772
576	357910,04	1359530,33	52,05540313	40,07851266
577	357901,11	1359528,01	52,05532336	40,078476
578	357894,01	1359530,58	52,05525907	40,07851118
579	357885,34	1359536,85	52,05517994	40,07859977
580	357876,08	1359541,04	52,05509592	40,07865787
581	357864,13	1359545,52	52,05498768	40,07871933
582	357855,76	1359548,51	52,0549119	40,07876023
583	357844,11	1359555,08	52,05480594	40,07885224
584	357835,44	1359561,06	52,05472687	40,07893661
585	357821,99	1359570,02	52,05460427	40,07906288
586	357810,04	1359577,79	52,05449538	40,07917229
587	357794,5	1359587,95	52,05435377	40,07931537
588	357781,65	1359595,12	52,05423691	40,07941574
589	357767,61	1359599,31	52,05410995	40,07947231
590	357749,68	1359602	52,05394834	40,07950577
591	357736,83	1359601,4	52,05383302	40,07949291
592	357725,18	1359599,6	52,05372872	40,07946295
593	357713,82	1359595,12	52,05362754	40,07939403
594	357704,56	1359593,33	52,05354471	40,07936498
595	357693,5	1359589,45	52,05344611	40,0793049

596	357686,93	1359586,46	52,05338768	40,07925922
597	357675,87	1359580,78	52,05328944	40,07917291
598	357667,51	1359575,7	52,05321534	40,07909621
599	357659,44	1359571,22	52,05314372	40,07902834
600	357650,47	1359561,36	52,05306508	40,07888179
601	357645,09	1359552,09	52,05301858	40,07874498
602	357639,72	1359541,04	52,05297252	40,07858224
603	357634,64	1359534,46	52,05292818	40,07848473
604	357628,66	1359525,8	52,05287616	40,07835662
605	357616,71	1359515,94	52,05277075	40,07820911
606	357610,13	1359511,75	52,05271246	40,07814595
607	357599,97	1359510,56	52,05262142	40,07812536
608	357589,81	1359510,86	52,05253009	40,07812648
609	357579,95	1359516,23	52,05244045	40,07820158
610	357568	1359523,11	52,05233174	40,07829801
611	357558,74	1359528,19	52,05224754	40,07836908
612	357547,98	1359532,97	52,05214993	40,07843529
613	357536,62	1359538,94	52,0520467	40,07851865
614	357520,79	1359543,43	52,0519036	40,07857901
615	357508,24	1359541,93	52,05179115	40,07855314
616	357497,78	1359539,84	52,05169759	40,07851934
617	357482,54	1359537,45	52,05156115	40,07847963
618	357466,1	1359532,07	52,05141452	40,07839598
619	357447,87	1359527,89	52,05125157	40,07832924
620	357431,74	1359522,81	52,05110766	40,07825005
621	357415	1359518,03	52,05095822	40,07817504
622	357393,19	1359517,13	52,05076246	40,07815495
623	357381,24	1359516,83	52,05065516	40,07814676
624	357368,99	1359513,25	52,05054582	40,07809068
625	357358,53	1359506,67	52,05045314	40,07799145
626	357350,01	1359499,5	52,05037801	40,07788425
627	357340,15	1359489,34	52,05029144	40,07773305
628	357336,86	1359481,27	52,05026347	40,07761441
629	357337,16	1359471,71	52,05026805	40,0774752
630	357337,61	1359462,45	52,05027392	40,07734041
631	357336,86	1359457,37	52,05026818	40,07726615
632	357338,96	1359450,79	52,05028834	40,07717094
633	357341,05	1359443,02	52,05030865	40,07705839
634	357341,35	1359437,35	52,05031246	40,07697587
635	357338,96	1359431,07	52,05029223	40,07688359
636	357337,16	1359425,69	52,05027712	40,07680463
637	357326,41	1359414,64	52,05018272	40,07664018
638	357316,54	1359406,87	52,05009558	40,0765238
639	357304,89	1359393,72	52,04999351	40,07632847
640	357294,43	1359377,88	52,04990266	40,07609432
641	357283,52	1359357,71	52,04980862	40,07579693
642	357265,6	1359335,6	52,04965198	40,07546904
643	357242,29	1359318,87	52,04944586	40,07521782

644	357223,16	1359308,71	52,049276	40,07506367
645	357210,02	1359299,74	52,04915972	40,07492877
646	357202,84	1359290,18	52,0490971	40,07478718
647	357195,07	1359278,23	52,04902965	40,07461058
648	357180,13	1359268,66	52,04889731	40,07446637
649	357166,99	1359266,87	52,04877962	40,07443609
650	357150,85	1359274,04	52,04863321	40,07453542
651	357128,74	1359284,8	52,04843246	40,07468514
652	357097,06	1359296,75	52,0481455	40,07484915
653	357080,93	1359304,52	52,04799906	40,07495722
654	357058,22	1359316,47	52,04779269	40,07512409
655	357031,92	1359336,79	52,04755241	40,07541176
656	357013,39	1359346,36	52,04738406	40,07554529
657	356991,28	1359361,3	52,04718248	40,07575591
658	356966,18	1359372,06	52,04695487	40,07590467
659	356957,22	1359372,65	52,04687426	40,07591041
660	356945,86	1359365,48	52,04677362	40,07580231
661	356929,72	1359360,7	52,04662956	40,07572751
662	356914,78	1359363,69	52,04649475	40,0757663
663	356900,44	1359369,66	52,04636475	40,07584871
664	356887,89	1359381,02	52,04624977	40,07601022
665	356871,75	1359395,36	52,04610194	40,07621399
666	356852,63	1359403,73	52,04592852	40,07632984
667	356836,49	1359412,1	52,04578188	40,07644663
668	356817,97	1359419,27	52,04561408	40,07654518
669	356800,04	1359422,85	52,0454523	40,07659161
670	356771,95	1359421,66	52,04520018	40,0765653
671	356746,25	1359421,06	52,04496941	40,07654835
672	356716,97	1359421,66	52,04470625	40,07654774
673	356681,11	1359425,24	52,04438338	40,07658844
674	356642,86	1359431,22	52,04403857	40,07666334
675	356612,98	1359430,03	52,04377037	40,07663646
676	356589,07	1359425,84	52,04355639	40,07656778
677	356565,76	1359415,68	52,04334898	40,07641231
678	356542,46	1359406,72	52,04314143	40,07627433
679	356520,04	1359404,48	52,04294045	40,07623453
680	356500,62	1359402,98	52,04276628	40,07620647
681	356490,76	1359408,66	52,04267658	40,07628608
682	356480,9	1359416,73	52,04258641	40,0764005
683	356474,33	1359426,89	52,04252539	40,07654642
684	356466,74	1359437,06	52,04245519	40,07669216
685	356464,17	1359444,82	52,04243058	40,07680439
686	356446,54	1359440,63	52,04227302	40,07673772
687	356446,54	1359431,37	52,04227484	40,07660281
688	356450,57	1359425,54	52,0423122	40,07651916
689	356452,21	1359414,94	52,04232902	40,07636526
690	356449,67	1359409,11	52,04230735	40,07627951
691	356443,25	1359405,52	52,04225038	40,07622516

692	356433,54	1359404,48	52,04216335	40,0762069
693	356418,6	1359407,46	52,04202854	40,07624555
694	356405,3	1359411,5	52,04190826	40,07630016
695	356393,35	1359417,48	52,04179973	40,07638346
696	356386,17	1359421,06	52,04173452	40,07643332
697	356378,44	1359421,85	52,04166492	40,07644236
698	356366,86	1359418,21	52,0415616	40,07638563
699	356355,28	1359410,27	52,04145914	40,07626626
700	356347,93	1359395,36	52,04139604	40,0760467
701	356339,56	1359382,21	52,04132344	40,07585245
702	356331,79	1359371,46	52,04125575	40,07569336
703	356321,03	1359364,88	52,04116038	40,07559406
704	356304,6	1359354,72	52,04101477	40,0754408
705	356292,94	1359348,75	52,0409112	40,07535011
706	356280,99	1359342,47	52,04080508	40,0752548
707	356265,75	1359337,39	52,04066916	40,07517593
708	356250,21	1359332,91	52,04053044	40,07510571
709	356237,06	1359329,03	52,04041306	40,07504499
710	356221,82	1359323,35	52,04027727	40,07495738
711	356208,68	1359319,46	52,04015998	40,07489651
712	356192,57	1359316,35	52,04001587	40,07484607
713	356179,39	1359314,08	52,03989791	40,07480879
714	356165,78	1359306,75	52,03977708	40,07469767
715	356157,28	1359299,74	52,0397021	40,07459283
716	356147,12	1359292,57	52,03961223	40,07448514
717	356137,56	1359285,1	52,03952781	40,07437327
718	356129,79	1359278,53	52,0394593	40,07427508
719	356118,13	1359270,16	52,0393562	40,07414943
720	356101,4	1359262,69	52,03920737	40,07403527
721	356088,55	1359256,71	52,0390931	40,07394406
722	356078,69	1359250,44	52,03900575	40,07384957
723	356068,83	1359242,97	52,03891864	40,07373761
724	356056,28	1359234	52,03880766	40,07360293
725	356039,84	1359227,13	52,03866131	40,07349761
726	356028,79	1359221,75	52,0385631	40,07341572
727	356019,82	1359217,86	52,03848328	40,07335619
728	356006,97	1359213,68	52,03836866	40,0732912
729	355993,23	1359212,19	52,03824552	40,07326511
730	355980,98	1359211,29	52,03813564	40,0732481
731	355972,01	1359208,9	52,03805552	40,07321042
732	355961,26	1359206,21	52,03795948	40,07316781
733	355951,99	1359200,53	52,03787731	40,07308211
734	355942,87	1359190,34	52,03779738	40,07293077
735	355931,62	1359178,76	52,03769859	40,07275849
736	355911,45	1359169,17	52,03751927	40,07261236
737	355902,09	1359163,18	52,03743636	40,07252213
738	355893,42	1359157,5	52,03735959	40,07243662
739	355885,95	1359150,93	52,03729377	40,07233853

740	355878,18	1359142,86	52,03722555	40,0722185
741	355868,02	1359134,79	52,03713586	40,07209771
742	355859,06	1359127,32	52,03705683	40,07198604
743	355850,39	1359120,15	52,03698035	40,07187883
744	355843,37	1359112,83	52,03691872	40,07176997
745	355836,2	1359106,56	52,03685554	40,07167635
746	355826,79	1359093,26	52,03677361	40,07147961
747	355819,91	1359084,29	52,03671356	40,07134675
748	355814,24	1359076,23	52,03666421	40,07122754
749	355806,47	1359068,46	52,03659593	40,07111188
750	355799,59	1359062,78	52,03653523	40,07102695
751	355793,02	1359057,7	52,03647721	40,07095086
752	355785,25	1359048,14	52,03640928	40,07080913
753	355778,38	1359037,68	52,03634961	40,07065457
754	355772,7	1359026,92	52,03630069	40,07049602
755	355767,32	1359017,96	52,03625412	40,07036379
756	355760,75	1359008,39	52,03619697	40,0702223
757	355753,58	1358999,43	52,03613432	40,0700895
758	355748,2	1358990,76	52,03608768	40,06996149
759	355742,22	1358976,42	52,03603677	40,0697507
760	355736,84	1358962,67	52,03599114	40,0695487
761	355732,06	1358947,73	52,03595112	40,06932955
762	355729,67	1358930,4	52,03593305	40,06907635
763	355727,58	1358915,16	52,03591726	40,06885369
764	355725,19	1358896,04	52,03589954	40,06857441
765	355722,8	1358882,89	52,03588064	40,0683821
766	355720,71	1358865,86	52,0358652	40,06813336
767	355718,02	1358842,25	52,03584566	40,06778859
768	355715,63	1358825,52	52,03582747	40,06754412
769	355712,64	1358812,37	52,03580318	40,06735162
770	355707,56	1358800,72	52,03575982	40,06718031
771	355701,88	1358791,75	52,03571055	40,06704784
772	355696,5	1358783,68	52,0356638	40,06692858
773	355691,72	1358776,81	52,0356222	40,06682699
774	355685,45	1358767,85	52,03556763	40,06669448
775	355677,38	1358757,09	52,03549723	40,06653518
776	355669,91	1358750,21	52,03543147	40,06643259
777	355663,04	1358738,26	52,03537209	40,06625634
778	355659,15	1358721,23	52,03534047	40,06600704
779	355658,25	1358710,47	52,03533449	40,06585002
780	355658,25	1358700,31	52,03533648	40,06570202
781	355663,33	1358687,76	52,03538458	40,06552082
782	355670,8	1358674,02	52,03545437	40,06532304
783	355677,38	1358664,75	52,0355153	40,0651901
784	355684,25	1358647,27	52,03558044	40,06493765
785	355689,93	1358626,21	52,03563558	40,06463268
786	355694,11	1358608,87	52,03567652	40,06438141
787	355695,91	1358598,12	52,0356948	40,06422539

788	355696,5	1358589,45	52,03570179	40,06409928
789	355696,5	1358582,88	52,03570308	40,06400358
790	355696,2	1358571,82	52,03570254	40,06384238
791	355694,41	1358561,66	52,03568845	40,06369381
792	355690,23	1358547,02	52,03565375	40,06347923
793	355684,85	1358535,07	52,03560775	40,06330346
794	355679,77	1358524,61	52,03556416	40,06314948
795	355673,49	1358511,16	52,03551037	40,06295157
796	355667,82	1358501	52,03546141	40,06280178
797	355661,54	1358489,65	52,03540721	40,06263446
798	355654,67	1358482,18	52,03534695	40,06252347
799	355642,72	1358468,88	52,03524219	40,06232595
800	355633,15	1358460,96	52,03515776	40,06220755
801	355623,59	1358454,53	52,03507313	40,06211086
802	355614,93	1358445,87	52,03499702	40,06198198
803	355605,36	1358438,4	52,0349125	40,06187014
804	355594,61	1358429,73	52,03481761	40,06174045
805	355584,15	1358421,96	52,03472516	40,06162395
806	355570,7	1358408,67	52,03460692	40,06142611
807	355562,63	1358397,31	52,03453663	40,06125809
808	355556,36	1358388,35	52,03448205	40,06112559
809	355552,17	1358382,67	52,03444552	40,06104153
810	355548,59	1358376,09	52,03441464	40,06094455
811	355546,05	1358366,23	52,03439374	40,06080012
812	355544,11	1358354,28	52,03437864	40,06062544
813	355542,46	1358343,52	52,03436592	40,06046818
814	355540,37	1358332,47	52,0343493	40,06030656
815	355536,19	1358319,77	52,03431422	40,06012025
816	355540,97	1358329,33	52,0343553	40,06026102
817	355543,66	1358337,7	52,03437784	40,06038379
818	355545,15	1358346,36	52,03438953	40,0605104
819	355547,24	1358358,02	52,03440604	40,06068091
820	355547,84	1358365,93	52,03440988	40,06079632
821	355550,23	1358374,45	52,03442969	40,06092118
822	355555,91	1358384,16	52,03447883	40,06106441
823	355565,32	1358395,82	52,03456109	40,06123723
824	355575,33	1358409,41	52,03464837	40,06143836
825	355587,43	1358420,77	52,03475486	40,06160766
826	355598,64	1358428,54	52,03485405	40,06172439
827	355611,19	1358438,7	52,03496482	40,06187635
828	355620,6	1358447,96	52,03504755	40,06201422
829	355633,15	1358456,63	52,0351586	40,06214448
830	355641,82	1358464,4	52,03523498	40,06226041
831	355653,62	1358474,26	52,03533906	40,06240777
832	355662,89	1358484,72	52,0354203	40,06256307
833	355674,54	1358504,14	52,03552117	40,06284964
834	355683,21	1358520,87	52,03559579	40,06309609
835	355690,97	1358536,11	52,03566253	40,06332054

836	355697,55	1358553,44	52,03571826	40,06357507
837	355701,13	1358572,57	52,03574669	40,06385487
838	355701,43	1358588,11	52,03574634	40,06408133
839	355700,54	1358600,06	52,03573601	40,06425512
840	355698,74	1358612,61	52,03571739	40,06443736
841	355693,07	1358631,14	52,03566283	40,06470548
842	355690,38	1358643,99	52,03563615	40,06489181
843	355685,89	1358657,43	52,03559318	40,06508617
844	355680,07	1358668,49	52,03553873	40,06524543
845	355673,34	1358679,84	52,03547605	40,06540863
846	355666,47	1358693,59	52,03541164	40,06560674
847	355664,98	1358705,54	52,03539592	40,06578034
848	355666,77	1358721,68	52,03540884	40,06601601
849	355670,65	1358735,72	52,03544095	40,06622176
850	355679,62	1358749,77	52,03551879	40,06642927
851	355688,29	1358762,32	52,03559422	40,06661483
852	355695,46	1358772,48	52,03565665	40,0667651
853	355704,12	1358788,31	52,03573135	40,06699844
854	355711,89	1358801,46	52,03579858	40,06719246
855	355716,97	1358816,4	52,03584129	40,0674117
856	355720,56	1358837,62	52,03586939	40,06772195
857	355723,25	1358854,05	52,03589034	40,06796213
858	355725,94	1358868,7	52,03591163	40,06817639
859	355728,92	1358892,3	52,03593378	40,06852112
860	355731,31	1358909,34	52,03595191	40,06877009
861	355733,41	1358927,56	52,03596721	40,06903617
862	355735,65	1358946,09	52,0359837	40,0693068
863	355740,88	1358958,94	52,03602816	40,06949565
864	355748,05	1358978,96	52,03608865	40,06978956
865	355754,32	1358992,11	52,0361424	40,0699831
866	355762,39	1359001,97	52,03621297	40,0701293
867	355777,63	1359023,19	52,03634572	40,07044326
868	355787,49	1359042,01	52,0364306	40,07072054
869	355797,95	1359055,76	52,03652188	40,07092417
870	355805,42	1359062,93	52,03658758	40,07103099
871	355814,09	1359071,29	52,03666383	40,07115553
872	355824,55	1359082,65	52,03675557	40,07132434
873	355831,72	1359094,9	52,03681758	40,07150507
874	355838,29	1359102,97	52,03687502	40,07162472
875	355850,54	1359114,32	52,03698284	40,07179395
876	355870,86	1359131,66	52,03716199	40,07205302
877	355882,52	1359140,62	52,03726498	40,07218725
878	355900,86	1359156,93	52,03742654	40,07243069
879	355914,09	1359165,53	52,0375437	40,07256018
880	355933,27	1359175,79	52,037714	40,07271575
881	355944,07	1359184,55	52,0378093	40,0728468
882	355955,1	1359195,63	52,03790622	40,07301173
883	355970,37	1359201,88	52,03804217	40,07310764

884	355985,91	1359204,87	52,03818119	40,07315615
885	356003,24	1359206,66	52,03833653	40,07318775
886	356018,18	1359209,65	52,03847016	40,07323607
887	356033,72	1359213,23	52,03860907	40,07329317
888	356048,06	1359220,4	52,03873648	40,07340219
889	356066,59	1359229,37	52,03890119	40,07353877
890	356082,72	1359241,32	52,03904375	40,073718
891	356110,22	1359253,87	52,03928834	40,07390959
892	356133,52	1359264,03	52,03949566	40,07406503
893	356157,51	1359278,97	52,03970825	40,07429033
894	356182,53	1359289,73	52,03993091	40,07445506
895	356205,84	1359295,11	52,04013926	40,07454087
896	356234,52	1359301,68	52,04039562	40,07464574
897	356265,33	1359311,05	52,04067057	40,07479207
898	356283,53	1359319,61	52,04083239	40,07492258
899	356306,84	1359329,17	52,04103993	40,0750693
900	356328,35	1359339,33	52,04123117	40,07522418
901	356346,88	1359350,69	52,0413954	40,07539559
902	356358,83	1359367,42	52,04149947	40,07564313
903	356370,17	1359384,81	52,04159792	40,0759001
904	356375,46	1359392,41	52,04164395	40,07601251
905	356382,4	1359395,39	52,04170571	40,07605814
906	356397,08	1359396,71	52,04183733	40,07608206
907	356406,05	1359393,12	52,04191862	40,07603262
908	356417,4	1359388,94	52,04202141	40,07597535
909	356435,93	1359382,36	52,04218918	40,07588541
910	356453,86	1359378,78	52,04235096	40,07583898
911	356484,34	1359376,39	52,04262526	40,07581389
912	356518,4	1359378,18	52,04293089	40,07585084
913	356541,71	1359380,57	52,04313984	40,07589311
914	356563,22	1359384,75	52,04333226	40,07596087
915	356589,52	1359393,12	52,04356688	40,07609122
916	356614,02	1359399,7	52,04378569	40,07619491
917	356642,11	1359399,7	52,04403804	40,07620388
918	356675,58	1359396,71	52,04433932	40,07617101
919	356704,86	1359396,11	52,04460249	40,07617162
920	356735,34	1359391,93	52,04487714	40,07612045
921	356772,99	1359390,13	52,04521573	40,07610625
922	356800,34	1359385,65	52,04546232	40,07604971
923	356816,47	1359370,71	52,04561017	40,07583719
924	356837,39	1359362,34	52,04579976	40,07572192
925	356863,83	1359349,49	52,04603982	40,07554314
926	356882,96	1359342,32	52,04621309	40,07544478
927	356905,07	1359336,94	52,04641279	40,07537345
928	356928,98	1359324,99	52,04662994	40,07520697
929	356946,91	1359318,42	52,04679231	40,07511697
930	356975	1359309,45	52,04704643	40,07499524
931	357001,29	1359292,72	52,04728591	40,07475987

932	357024	1359278,38	52,04749276	40,07455817
933	357032,97	1359264,63	52,04757605	40,07436069
934	357029,98	1359252,08	52,04755165	40,07417688
935	357021,01	1359240,13	52,04747342	40,0739999
936	357016,83	1359222,8	52,04743927	40,07374606
937	357021,01	1359212,64	52,04747882	40,07359936
938	357028,18	1359206,06	52,04754453	40,07350577
939	357038,94	1359209,05	52,04764061	40,07355276
940	357050,3	1359213,83	52,04774173	40,07362604
941	357062,25	1359213,23	52,0478492	40,0736211
942	357073,61	1359209,65	52,04795196	40,07357256
943	357087,95	1359209,05	52,04808091	40,07356839
944	357102,29	1359212,04	52,04820915	40,07361653
945	357136,36	1359223,99	52,04851288	40,07380152
946	357149,5	1359228,17	52,0486301	40,07386662
947	357171,62	1359229,37	52,04882859	40,07389116
948	357187,16	1359221,6	52,04896972	40,0737829
949	357209,27	1359227,58	52,04916718	40,07387709
950	357227,2	1359240,72	52,04932568	40,07407427
951	357247,52	1359255,07	52,0495054	40,07428985
952	357269,03	1359278,38	52,04969406	40,07463637
953	357293,54	1359296,9	52,04991061	40,07491405
954	357320,43	1359317,82	52,05014807	40,07522747
955	357341,35	1359333,36	52,05033295	40,07546059
956	357363,76	1359347,4	52,05053151	40,07567233
957	357373,62	1359355,47	52,0506185	40,07579307
958	357388,56	1359360,85	52,05075166	40,07587623
959	357399,02	1359369,52	52,05084392	40,07600591
960	357401,71	1359377,28	52,05086656	40,07611985
961	357397,82	1359388,04	52,0508295	40,07627539
962	357393,77	1359397,04	52,05079134	40,07640524
963	357389,75	1359406,87	52,05075329	40,0765472
964	357383,78	1359415,83	52,05069789	40,07667585
965	357371,23	1359424,2	52,05058349	40,0767938
966	357363,46	1359428,38	52,05051286	40,07685223
967	357357,63	1359433,46	52,05045949	40,07692439
968	357355,24	1359437,65	52,05043719	40,07698468
969	357349,41	1359445,12	52,05038334	40,07709166
970	357344,04	1359457,67	52,05033263	40,07727282
971	357341,35	1359466,33	52,05030675	40,07739815
972	357341,05	1359479,18	52,05030153	40,07758529
973	357342,84	1359488,15	52,05031584	40,07771657
974	357351,8	1359497,71	52,05039445	40,07785874
975	357361,67	1359504,88	52,0504817	40,07796637
976	357372,42	1359511,15	52,05057704	40,07806117
977	357385,27	1359512,65	52,05069219	40,07808714
978	357398,12	1359513,55	52,05080745	40,07810436
979	357408,58	1359514,14	52,05090131	40,07811631

980	357419,04	1359516,53	52,05099481	40,07815448
981	357434,28	1359519,82	52,05113107	40,0782073
982	357455,49	1359526,1	52,05132038	40,07830559
983	357468,94	1359530,58	52,05144033	40,07837517
984	357482,69	1359533,86	52,05156321	40,07842737
985	357500,91	1359536,26	52,05172642	40,07846817
986	357517,35	1359537,75	52,05187382	40,07849514
987	357529	1359536,55	52,05197872	40,07848138
988	357540,66	1359531,18	52,05208453	40,07840686
989	357557,39	1359520,72	52,05223689	40,07825979
990	357576,22	1359507,27	52,05240871	40,07806982
991	357594,74	1359499,5	52,05257662	40,07796252
992	357610,88	1359500,7	52,05272138	40,07798517
993	357628,81	1359512,05	52,05288022	40,0781563
994	357636,58	1359526,39	52,0529472	40,07836775
995	357644,95	1359540,14	52,05301968	40,0785708
996	357659,89	1359554,48	52,05315107	40,07878454
997	357674,83	1359567,03	52,05328281	40,07897221
998	357694,55	1359576	52,0534582	40,07910923
999	357713,67	1359581,97	52,05362879	40,07920235
1000	357734,59	1359588,55	52,05381543	40,07930494
1001	357763,87	1359587,95	52,0540786	40,07930557
1002	357789,57	1359576,6	52,05431172	40,07914839
1003	357813,48	1359560,46	52,05452971	40,07892084
1004	357827,22	1359546,71	52,05465586	40,07872486
1005	357858,9	1359522,21	52,0549453	40,07837797
1006	357869,69	1359515,44	52,05504357	40,07828276
1007	357881,6	1359511,14	52,05515141	40,07822391
1008	357905,74	1359509,49	52,05536861	40,07820758
1009	357925,83	1359511,45	52,0555487	40,07824258
1010	357950,34	1359516,83	52,05576784	40,07832882
1011	357973,64	1359525,2	52,05597551	40,07845825
1012	357999,94	1359541,93	52,05620848	40,07871048
1013	358015,48	1359558,07	52,0563449	40,07895067
1014	358021,83	1359564,72	52,05640064	40,07904961
1015	358029,44	1359568,69	52,05646822	40,07910991
1016	358038,03	1359562,41	52,05654663	40,07902113
1017	358043	1359547,19	52,05659428	40,07880092
1018	358049,54	1359528,79	52,05665667	40,07853486
1019	358066,28	1359506,67	52,05681142	40,07821785
1020	358088,39	1359480,97	52,05701512	40,07785038
1021	358103,85	1359468,48	52,05715647	40,07767331
1022	358123,65	1359459,46	52,05733613	40,07754818
1023	358153,53	1359457,67	52,05760492	40,07753165
1024	358184,61	1359458,26	52,05788402	40,07755019
1025	358204,93	1359459,46	52,05806633	40,07757418
1026	358222,26	1359455,28	52,05822284	40,0775188
1027	358239	1359444,52	52,05837535	40,07736734

1028	358250,95	1359425,39	52,05848648	40,07709236
1029	358259,91	1359413,44	52,05856933	40,07692106
1030	358267,68	1359407,46	52,05864031	40,0768364
1031	358288	1359402,09	52,05882392	40,07676463
1032	358298,76	1359403,88	52,05892024	40,07679416
1033	358318,48	1359405,67	52,05909704	40,07682655
1034	358331,03	1359408,06	52,05920932	40,07686539
1035	358348,36	1359413,44	52,05936395	40,07694934
1036	358360,32	1359423,6	52,05946939	40,07710124
1037	358371,67	1359438,54	52,05956841	40,07732261
1038	358380,04	1359442,13	52,0596429	40,07737761
1039	358386,01	1359439,14	52,05969712	40,07733594
1040	358391,99	1359423,6	52,05975391	40,07711137
1041	358398,56	1359409,86	52,05981564	40,07691322
1042	358405,14	1359401,49	52,0598764	40,07679333
1043	358414,1	1359386,55	52,05995984	40,07657845
1044	358426,65	1359365,63	52,06007671	40,07627756
1045	358434,42	1359351,29	52,06014934	40,07607105
1046	358441	1359329,17	52,06021281	40,07575076
1047	358448,8	1359315,68	52,06028554	40,07555664
1048	358463,71	1359296,9	52,06042318	40,07528769
1049	358470,28	1359291,52	52,06048327	40,07521138
1050	358488,81	1359283,75	52,06065126	40,07510405
1051	358506,14	1359274,79	52,06080872	40,07497899
1052	358532,43	1359268,22	52,06104619	40,07489163
1053	358554,55	1359259,85	52,06124656	40,0747767
1054	358574,87	1359251,48	52,06143076	40,0746612
1055	358596,38	1359244,31	52,06162541	40,07456356
1056	358622,08	1359237,14	52,06185771	40,07446726
1057	358648,97	1359230,56	52,06210058	40,07437994
1058	358671,09	1359228,17	52,06229977	40,07435217
1059	358702,76	1359222,2	52,06258546	40,07427527
1060	358717,7	1359208,45	52,06272238	40,07407962
1061	358730,85	1359182,75	52,06284558	40,07370923
1062	358737,42	1359159,45	52,06290918	40,07337172
1063	358759,54	1359135,54	52,06311261	40,07303027
1064	358774,48	1359126,58	52,06324858	40,07290444
1065	358795,99	1359120,6	52,063443	40,07282414
1066	358823,48	1359121,8	52,06368973	40,0728504
1067	358845,6	1359117,61	52,06388928	40,07279638
1068	358868,9	1359108,65	52,06410036	40,07267321
1069	358897,99	1359097,5	52,06436389	40,07251996
1070	358919,69	1359088,42	52,06456062	40,07239453
1071	358934,33	1359072,28	52,06469532	40,07216394
1072	358942,7	1359054,35	52,06477403	40,07190526
1073	358939,11	1359038,81	52,06474484	40,0716776
1074	358927,76	1359024,47	52,06464569	40,07146497
1075	358909,83	1359014,91	52,06448648	40,0713199

1076	358888,03	1359007,35	52,06429212	40,07120276
1077	358875,78	1358997,49	52,06418401	40,07105514
1078	358871,29	1358985,53	52,06414602	40,07087938
1079	358868,9	1358964,92	52,06412859	40,07057821
1080	358870,1	1358939,52	52,06414436	40,07020836
1081	358871,29	1358923,98	52,0641581	40,06998223
1082	358876,67	1358908,14	52,06420954	40,06975306
1083	358890,12	1358902,76	52,06433143	40,06967893
1084	358902,37	1358903,06	52,06444142	40,0696872
1085	358924,78	1358909,34	52,06464152	40,06978587
1086	358947,49	1358919,79	52,06484349	40,06994542
1087	358961,54	1358929,66	52,06496777	40,07009376
1088	358974,09	1358944	52,06507771	40,07030678
1089	358987,83	1358962,53	52,06519751	40,07058125
1090	358998,59	1358977,76	52,06529118	40,07080668
1091	359009,05	1358980,16	52,06538468	40,07084499
1092	359015,62	1358976,72	52,06544438	40,07079694
1093	359022,79	1358967,46	52,06551061	40,07066425
1094	359030,71	1358949,08	52,06558537	40,07039886
1095	359033,53	1358935,68	52,06561334	40,07020443
1096	359036,84	1358917,82	52,06564658	40,06994515
1097	359040,13	1358895,44	52,06568053	40,06961998
1098	359042,22	1358881,55	52,06570203	40,06941818
1099	359044,91	1358860,03	52,06573041	40,06910535
1100	359046,7	1358837,02	52,06575101	40,06877051
1101	359045,21	1358823,28	52,06574032	40,06856976
1102	359042,82	1358809,83	52,06572148	40,06837294
1103	359035,64	1358791,3	52,06566061	40,06810056
1104	359029,67	1358776,96	52,06560979	40,06788963
1105	359030,86	1358763,21	52,06562317	40,06768959
1106	359039,23	1358745,88	52,06570176	40,06743964
1107	359048,79	1358732,73	52,06579022	40,067251
1108	359058,35	1358721,98	52,06587822	40,06709734
1109	359073,89	1358704,05	52,06602134	40,06684092
1110	359088,24	1358687,91	52,06615341	40,06661021
1111	359100,79	1358675,36	52,06626862	40,06643126
1112	359107,96	1358660,42	52,06633596	40,06621576
1113	359114,23	1358645,3	52,06639525	40,06599736
1114	359127,46	1358622,81	52,0665185	40,06567373
1115	359142,01	1358612,88	52,06665116	40,0655336
1116	359163,51	1358605,28	52,0668458	40,06542964
1117	359177,07	1358604,29	52,06696782	40,06541952
1118	359192,94	1358603,29	52,06711058	40,06540998
1119	359204,19	1358602,63	52,06721178	40,06540393
1120	359234,06	1358604,84	52,0674797	40,06544563
1121	359255,57	1358606,63	52,06767259	40,06547855
1122	359273,5	1358606,63	52,06783367	40,06548424
1123	359295,02	1358604,84	52,06802735	40,06546498

1124	359318,29	1358602,63	52,06823684	40,06544016
1125	359347,61	1358598,86	52,06850098	40,06539451
1126	359365,25	1358588,08	52,06866156	40,06524296
1127	359383,11	1358574,85	52,0688246	40,06505577
1128	359395,42	1358559,42	52,06893821	40,06483475
1129	359411,88	1358548,72	52,06908818	40,06468399
1130	359430,08	1358538,5	52,06925368	40,06454079
1131	359456,38	1358536,11	52,06949043	40,06451429
1132	359479,09	1358527,74	52,06969608	40,06439948
1133	359500,6	1358514,6	52,0698919	40,06421476
1134	359516,74	1358499,06	52,07003993	40,06399334
1135	359531,68	1358484,72	52,07017696	40,06378903
1136	359557,98	1358466,79	52,07041673	40,06353599
1137	359577,7	1358451,85	52,07059682	40,06332444
1138	359606,98	1358433,92	52,07086337	40,06307234
1139	359621,33	1358421,96	52,07099462	40,06290254
1140	359633,88	1358412,4	52,07110924	40,06276715
1141	359644,63	1358401,64	52,07120791	40,06261369
1142	359650,01	1358392,95	52,07125794	40,06248871
1143	359645,83	1358383,12	52,07122231	40,06234408
1144	359638,76	1358380,05	52,0711594	40,06229709
1145	359635,13	1358374,43	52,07112788	40,06221401
1146	359635,79	1358366,16	52,07113543	40,06209365
1147	359645,83	1358358,02	52,07122721	40,06197817
1148	359661,37	1358345,47	52,07136927	40,06180013
1149	359680,49	1358332,32	52,07154361	40,06161448
1150	359701,41	1358323,95	52,07173319	40,06149909
1151	359719,94	1358318,57	52,07190071	40,06142653
1152	359746,23	1358307,81	52,07213899	40,06127799
1153	359772,53	1358289,29	52,07237888	40,06101632
1154	359789,26	1358278,53	52,07253128	40,06086475
1155	359823,33	1358267,18	52,07283957	40,06071007
1156	359850,22	1358260,6	52,07308243	40,06062265
1157	359871,74	1358254,63	52,07327693	40,06054243
1158	359883,69	1358243,87	52,07338639	40,06038934
1159	359888,8	1358223,95	52,07343618	40,06010055
1160	359891,46	1358201,44	52,07346447	40,05977322
1161	359894,45	1358179,92	52,07349552	40,05946042
1162	359893,85	1358154,82	52,07349503	40,0590943
1163	359891,46	1358133,31	52,07347775	40,05877994
1164	359889,67	1358107,61	52,07346667	40,0584047
1165	359888,47	1358089,08	52,0734595	40,05813417
1166	359888,47	1358069,96	52,07346323	40,05785541
1167	359889,07	1358046,05	52,07347327	40,05750702
1168	359891,46	1358029,91	52,07349789	40,05727247
1169	359898,03	1358005,41	52,07356168	40,05691736
1170	359904,61	1357992,86	52,07362324	40,05673647
1171	359916,56	1357974,33	52,0737342	40,05647009

1172	359928,51	1357958,8	52,07384458	40,05624745
1173	359936,88	1357939,07	52,07392361	40,05596244
1174	359938,07	1357918,75	52,07393825	40,05566657
1175	359936,88	1357888,27	52,07393349	40,05522182
1176	359936,88	1357869,15	52,07393721	40,05494306
1177	359933,89	1357841,06	52,07391581	40,05453259
1178	359935,68	1357802,81	52,07393932	40,0539755
1179	359935,68	1357777,71	52,0739442	40,05360956
1180	359936,28	1357762,77	52,07395249	40,05339193
1181	359936,88	1357743,65	52,07396159	40,05311337
1182	359939,87	1357730,5	52,07399101	40,05292259
1183	359944,05	1357720,34	52,07403053	40,05277578
1184	359940,46	1357711,97	52,0739999	40,05265262
1185	359936,88	1357709,58	52,0739682	40,05261665
1186	359926,12	1357710,78	52,07387131	40,05263076
1187	359918,35	1357711,97	52,07380127	40,05264566
1188	359911,95	1357709,66	52,07374422	40,05260996
1189	359912,94	1357702,06	52,07375459	40,05249947
1190	359921,94	1357697,03	52,07383642	40,05242897
1191	359935,09	1357686,27	52,07395665	40,05227624
1192	359945,25	1357670,74	52,07405094	40,05205303
1193	359944,05	1357651,61	52,07404387	40,05177375
1194	359938,67	1357626,51	52,0740004	40,05140611
1195	359935,68	1357605,59	52,0739776	40,05110017
1196	359931,5	1357582,28	52,07394457	40,05075901
1197	359932,7	1357557,18	52,07396021	40,05039345
1198	359939,27	1357532,08	52,0740241	40,05002958
1199	359947,64	1357506,39	52,07410428	40,04965767
1200	359956,6	1357479,49	52,07418998	40,0492683
1201	359967,36	1357463,95	52,07428966	40,04904512
1202	359977,52	1357455,59	52,07438255	40,04892643
1203	359992,46	1357447,22	52,07451839	40,04880909
1204	360003,81	1357443,04	52,07462117	40,04875172
1205	360010,39	1357431,08	52,0746826	40,04857941
1206	360015,17	1357409,57	52,07472971	40,04826731
1207	360019,95	1357380,28	52,07477832	40,04784178
1208	360022,94	1357364,15	52,0748083	40,04760755
1209	360027,72	1357340,84	52,07485575	40,0472692
1210	360040,27	1357307,37	52,07497498	40,04678516
1211	360049,83	1357290,64	52,0750641	40,04654424
1212	360058,8	1357275,1	52,07514769	40,04632049
1213	360064,77	1357261,95	52,07520386	40,04613064
1214	360065,97	1357247,61	52,07521742	40,04592194
1215	360052,82	1357236,25	52,07510147	40,04575219
1216	360027,12	1357229,08	52,07487197	40,04563959
1217	360010,99	1357223,11	52,07472822	40,04554749
1218	359988,87	1357218,92	52,0745303	40,04547947
1219	359975,73	1357205,77	52,07441479	40,04528363

1220	359975,73	1357200,99	52,07441572	40,04521394
1221	359982,9	1357197,41	52,07448082	40,04516399
1222	359993,06	1357198,6	52,07457187	40,04518453
1223	360013,38	1357202,19	52,07475373	40,04524324
1224	360037,28	1357209,36	52,07496706	40,04535527
1225	360064,77	1357219,52	52,07521206	40,04551202
1226	360086,89	1357221,31	52,07541044	40,04554505
1227	360100,63	1357214,74	52,07553515	40,04545357
1228	360110,79	1357188,44	52,07563151	40,04507331
1229	360119,16	1357152,58	52,07571363	40,0445531
1230	360120,35	1357118,52	52,0757309	40,04405688
1231	360125,73	1357091,63	52,07578442	40,04366651
1232	360128,12	1357068,92	52,07581028	40,04333615
1233	360137,68	1357049,19	52,07589997	40,04305148
1234	360155,02	1357022,3	52,07606094	40,04266485
1235	360172,95	1357009,15	52,07622455	40,04247874
1236	360184,3	1357000,79	52,07632813	40,0423604
1237	360196,25	1356991,82	52,07643722	40,04223336
1238	360205,81	1356982,26	52,07652495	40,04209696
1239	360217,77	1356973,29	52,07663413	40,04196992
1240	360223,74	1356963,13	52,07668972	40,04182365
1241	360223,74	1356954,17	52,07669145	40,04169301
1242	360217,77	1356946,4	52,07663931	40,04157786
1243	360206,41	1356933,85	52,07653967	40,04139132
1244	360197,45	1356925,48	52,07646079	40,04126648
1245	360183,7	1356913,53	52,07633956	40,04108795
1246	360173,54	1356899,19	52,07625105	40,0408757
1247	360163,38	1356886,64	52,07616219	40,04068954
1248	360152,63	1356878,87	52,07606711	40,04057289
1249	360138,88	1356868,71	52,07594554	40,04042046
1250	360138,88	1356863,93	52,07594646	40,04035077
1251	360144,86	1356861,54	52,07600064	40,04031779
1252	360155,61	1356861,54	52,07609722	40,04032115
1253	360171,15	1356865,72	52,07623603	40,04038695
1254	360186,09	1356877,67	52,07636794	40,04056586
1255	360196,25	1356890,82	52,07645669	40,04076076
1256	360207,61	1356901,58	52,07655667	40,0409212
1257	360227,93	1356915,32	52,07673658	40,04112788
1258	360245,86	1356931,46	52,07689455	40,04136882
1259	360256,02	1356942,22	52,07698375	40,04152888
1260	360270,36	1356948,79	52,07711132	40,04162916
1261	360288,89	1356948,19	52,0772779	40,04162621
1262	360300,84	1356944,01	52,07738607	40,041569
1263	360313,39	1356935,05	52,07750054	40,04144228
1264	360322,35	1356926,08	52,07758277	40,0413143
1265	360330,12	1356914,73	52,07765476	40,04115124
1266	360333,11	1356904,57	52,07768358	40,04100404
1267	360333,71	1356891,42	52,0776915	40,04081249

1268	360330,12	1356881,86	52,07766109	40,04067198
1269	360325,94	1356872,89	52,07762527	40,04053988
1270	360321,76	1356859,15	52,07759036	40,04033824
1271	360322,35	1356845,4	52,07759831	40,04013794
1272	360322,35	1356834,64	52,07760038	40,03998105
1273	360316,38	1356825,08	52,07754859	40,0398398
1274	360315,78	1356813,13	52,0775455	40,03966537
1275	360320,56	1356807,75	52,07758948	40,03958842
1276	360330,12	1356804,76	52,07767594	40,03954781
1277	360344,47	1356802,97	52,0778052	40,0395262
1278	360357,02	1356805,36	52,07791749	40,03956497
1279	360372,56	1356810,14	52,07805618	40,03963952
1280	360392,28	1356816,71	52,07823208	40,03974148
1281	360419,17	1356826,28	52,07847181	40,03988942
1282	360449,05	1356837,63	52,07873807	40,04006425
1283	360473,56	1356846	52,07895665	40,04019395
1284	360493,88	1356853,17	52,07913782	40,04030485
1285	360501,35	1356853,62	52,07920485	40,04031374
1286	360507,17	1356850,78	52,07925768	40,04027415
1287	360507,92	1356843,31	52,07926586	40,04016547
1288	360509,41	1356834,19	52,079281	40,04003295
1289	360510,91	1356827,47	52,07929577	40,03993544
1290	360510,91	1356822,84	52,07929666	40,03986793
1291	360507,62	1356820,6	52,07926753	40,03983424
1292	360495,97	1356817,91	52,07916339	40,03979137
1293	360487	1356814,32	52,0790835	40,03973622
1294	360479,83	1356811,63	52,0790196	40,03969476
1295	360475,65	1356806,55	52,07898302	40,03961938
1296	360475,35	1356801,47	52,07898131	40,03954522
1297	360477,14	1356797,89	52,07899808	40,03949358
1298	360482,22	1356794	52,07904446	40,03943844
1299	360488,8	1356791,01	52,07910415	40,0393969
1300	360498,66	1356782,35	52,0791944	40,03927371
1301	360506,72	1356775,78	52,07926808	40,03918043
1302	360516,29	1356771,89	52,0793548	40,0391267
1303	360530,03	1356768,9	52,07947882	40,03908739
1304	360545,57	1356768,3	52,07961854	40,0390835
1305	360555,43	1356767,71	52,07970724	40,03907798
1306	360564,4	1356760,83	52,07978915	40,03898046
1307	360576,95	1356750,38	52,07990391	40,038832
1308	360585,01	1356745	52,07997735	40,03875607
1309	360596,07	1356738,42	52,08007798	40,03866358
1310	360608,32	1356728,26	52,08018999	40,03851926
1311	360613,42	1356718,8	52,08023762	40,03838291
1312	360616,4	1356708,22	52,08026643	40,03822957
1313	360613,42	1356693,33	52,08024252	40,03801153
1314	360611,11	1356673,49	52,08022559	40,03772151
1315	360611,61	1356661,93	52,0802323	40,0375531

1316	360612,51	1356647,28	52,0802432	40,03733977
1317	360616,69	1356632,64	52,08028357	40,0371276
1318	360622,67	1356622,48	52,08033925	40,03698132
1319	360627,15	1356612,02	52,0803815	40,03683019
1320	360629,84	1356602,76	52,08040745	40,03669601
1321	360634,62	1356588,72	52,08045309	40,03649277
1322	360633,72	1356574,07	52,08044782	40,03627887
1323	360629,84	1356559,73	52,08041572	40,03606857
1324	360627,15	1356547,48	52,0803939	40,0358891
1325	360624,76	1356541,8	52,08037352	40,03580554
1326	360623,56	1356531,34	52,08036475	40,03565264
1327	360623,26	1356519,99	52,08036424	40,03548705
1328	360624,16	1356511,32	52,08037399	40,03536091
1329	360627,75	1356504,45	52,08040756	40,03526185
1330	360634,26	1356500,52	52,0804668	40,03520657
1331	360640,54	1356494,23	52,08052442	40,03511681
1332	360641,79	1356479,35	52,08053851	40,03490023
1333	360642,39	1356463,81	52,08054688	40,03467382
1334	360641,49	1356449,76	52,08054149	40,03446867
1335	360644,48	1356427,95	52,08057254	40,03415158
1336	360645,97	1356410,32	52,08058931	40,03389497
1337	360646,57	1356400,16	52,08059665	40,033747
1338	360645,38	1356388,51	52,08058819	40,03357676
1339	360642,39	1356378,05	52,08056333	40,03342331
1340	360639,14	1356368,06	52,08053605	40,03327662
1341	360635,81	1356356,53	52,08050835	40,03310746
1342	360631,03	1356343,98	52,08046781	40,03292298
1343	360626,85	1356329,94	52,08043295	40,03271695
1344	360621,47	1356313,21	52,08038782	40,03247133
1345	360618,18	1356300,06	52,08036078	40,03227856
1346	360613,1	1356279,44	52,08031909	40,03197631
1347	360610,12	1356261,81	52,0802957	40,03171831
1348	360608,32	1356243,88	52,08028296	40,03145631
1349	360607,73	1356225,35	52,08028121	40,03118593
1350	360604,74	1356208,32	52,08025761	40,03093668
1351	360601,75	1356192,78	52,08023372	40,03070915
1352	360598,46	1356176,65	52,08020725	40,03047293
1353	360596,07	1356160,21	52,08018893	40,03023247
1354	360595,77	1356148,56	52,08018846	40,0300625
1355	360596,67	1356133,91	52,08019935	40,02984916
1356	360598,16	1356121,36	52,08021513	40,02966663
1357	360603,84	1356112,1	52,08026793	40,02953337
1358	360608,62	1356102,54	52,08031271	40,02939545
1359	360614,6	1356092,98	52,08036826	40,02925791
1360	360620,57	1356082,52	52,08042389	40,02910724
1361	360627,15	1356069,07	52,08048558	40,02891316
1362	360631,63	1356058,61	52,08052783	40,02876203
1363	360638,8	1356046,36	52,08059458	40,02858563

1364	360646,27	1356037,4	52,08066341	40,02845729
1365	360654,94	1356024,85	52,0807437	40,02827698
1366	360665,7	1356014,69	52,08084231	40,02813217
1367	360675,56	1356006,62	52,08093243	40,02801756
1368	360684,22	1356002,43	52,08101103	40,02795915
1369	360694,38	1356000,04	52,08110277	40,02792745
1370	360703,35	1355998,55	52,08118364	40,0279085
1371	360715,3	1355998,85	52,08129094	40,02791658
1372	360723,67	1355997,95	52,0813663	40,02790605
1373	360729,64	1355994,96	52,08142051	40,02786431
1374	360737,41	1355996,16	52,08149009	40,02788421
1375	360748,17	1355995,26	52,08158693	40,02787443
1376	360756,54	1355992,87	52,08166258	40,02784217
1377	360767	1355987,19	52,08175764	40,02776259
1378	360777,15	1355982,11	52,08184979	40,02769166
1379	360790	1355976,74	52,08196626	40,02761734
1380	360801,06	1355971,95	52,08206654	40,02755092
1381	360810,62	1355968,37	52,08215311	40,02750168
1382	360820,78	1355965,08	52,08224502	40,02745686
1383	360830,94	1355962,09	52,08233687	40,02741641
1384	360851,26	1355956,42	52,0825205	40,02734002
1385	360861,42	1355953,13	52,08261241	40,0272952
1386	360875,17	1355949,24	52,08273668	40,02724274
1387	360885,63	1355948,35	52,08283082	40,027233
1388	360897,88	1355945,66	52,08294139	40,02719757
1389	360910,73	1355940,28	52,08305786	40,0271231
1390	360923,87	1355932,21	52,08317745	40,02700949
1391	360934,33	1355925,64	52,08327268	40,02691693
1392	360948,08	1355917,57	52,08339775	40,02680351
1393	360960,33	1355911,59	52,08350894	40,0267201
1394	360969,29	1355907,41	52,08359024	40,02666193
1395	360978,56	1355902,33	52,08367449	40,02659072
1396	360984,83	1355893,66	52,08373248	40,02646623
1397	360991,71	1355880,22	52,08379685	40,02627237
1398	360995,29	1355866,47	52,08383164	40,02607297
1399	360998,28	1355851,83	52,08386129	40,02586041
1400	361000,67	1355837,19	52,08388556	40,02564765
1401	361003,66	1355827,33	52,0839143	40,0255048
1402	361011,43	1355815,67	52,08398633	40,02533717
1403	361017,4	1355808,5	52,08404133	40,02523446
1404	361023,68	1355801,63	52,08409906	40,02513622
1405	361031,45	1355793,86	52,08417035	40,02502532
1406	361038,02	1355785,19	52,08423103	40,02490092
1407	361043,4	1355773,54	52,08428158	40,02473269
1408	361044,3	1355766,37	52,08429104	40,02462841
1409	361046,09	1355758,3	52,08430866	40,02451128
1410	361052,96	1355750,53	52,08437186	40,0244001
1411	361058,04	1355743,36	52,08441886	40,02429711

1412	361062,82	1355734,69	52,08446346	40,02417216
1413	361065,22	1355723,64	52,08448713	40,02401176
1414	361064,02	1355713,18	52,08447834	40,02385885
1415	361060,43	1355704,51	52,08444774	40,02373131
1416	361057,15	1355695,85	52,08441992	40,02360401
1417	361054,16	1355681,5	52,0843958	40,02339382
1418	361051,17	1355667,46	52,08437161	40,02318815
1419	361047,59	1355658,2	52,08434121	40,023052
1420	361038,32	1355644,75	52,08426049	40,022853
1421	361034,44	1355634,59	52,08422757	40,02270364
1422	361031,75	1355625,03	52,08420522	40,0225634
1423	361027,27	1355613,97	52,08416708	40,02240072
1424	361026,67	1355601,72	52,08416402	40,0222219
1425	361028,46	1355587,97	52,08418272	40,02202194
1426	361031,15	1355577,81	52,08420882	40,02187461
1427	361034,44	1355564,96	52,08424082	40,02168824
1428	361038,62	1355547,04	52,08428179	40,0214282
1429	361041,61	1355531,5	52,0843116	40,02120251
1430	361040,41	1355518,95	52,08430321	40,02101912
1431	361036,53	1355500,42	52,08427188	40,02074771
1432	361035,33	1355486,97	52,08426365	40,0205512
1433	361032,94	1355473,53	52,08424474	40,02035446
1434	361030,85	1355463,37	52,08422789	40,02020566
1435	361026,97	1355443,35	52,08419684	40,01991251
1436	361025,17	1355431,69	52,08418289	40,01974192
1437	361022,48	1355426,61	52,08415969	40,01966701
1438	361017,11	1355414,96	52,08411366	40,01949546
1439	361012,62	1355405,1	52,08407519	40,01935029
1440	361009,64	1355395,83	52,08405018	40,01921419
1441	361007,84	1355384,78	52,08403611	40,0190525
1442	361009,04	1355372,53	52,08404922	40,01887423
1443	361011,43	1355363,26	52,08407245	40,01873978
1444	361013,82	1355355,19	52,08409545	40,01862284
1445	361018,6	1355343,84	52,08414055	40,01845879
1446	361023,08	1355333,38	52,08418279	40,01830764
1447	361028,16	1355322,62	52,08423047	40,01815229
1448	361033,54	1355310,67	52,08428107	40,01797969
1449	361040,11	1355302,01	52,08434174	40,01785542
1450	361048,48	1355292,44	52,08441875	40,01771844
1451	361055,35	1355278,4	52,08448314	40,01751582
1452	361059,24	1355265,25	52,08452058	40,01732525
1453	361064,02	1355251,5	52,08456614	40,01712621
1454	361069,4	1355241,05	52,08461645	40,01697547
1455	361070,59	1355229,99	52,08462924	40,01681455
1456	361068,8	1355224,61	52,08461418	40,01673554
1457	361063,72	1355215,35	52,0845703	40,01659894
1458	361060,73	1355209,07	52,08454463	40,01650644
1459	361053,86	1355197,12	52,08448517	40,01633006

1460	361050,57	1355187,26	52,08445749	40,01618526
1461	361047,88	1355178,89	52,08443491	40,01606237
1462	361047,59	1355166,04	52,08443474	40,01587489
1463	361047,59	1355154,99	52,08443683	40,01571375
1464	361046,69	1355143,93	52,08443084	40,01555218
1465	361044,9	1355134,97	52,08441646	40,01542097
1466	361041,01	1355114,35	52,08438542	40,01511907
1467	361037,13	1355105,98	52,08435215	40,01499582
1468	361031,15	1355091,34	52,0843012	40,01478049
1469	361025,47	1355079,68	52,08425238	40,0146087
1470	361019,2	1355069,23	52,08419803	40,01445439
1471	361013,52	1355059,96	52,08414875	40,01431746
1472	361009,06	1355052,09	52,08411017	40,01420132
1473	361003,43	1355044,48	52,08406104	40,01408861
1474	360996,16	1355036,88	52,08399716	40,01397555
1475	360985,24	1355026,95	52,08390094	40,01382738
1476	360975,98	1355018,69	52,08381931	40,01370409
1477	360963,42	1355010,42	52,08370803	40,01357963
1478	360950,19	1355001,82	52,0835908	40,01345015
1479	360941,59	1354995,53	52,08351473	40,01335578
1480	360929,02	1354989,91	52,08340287	40,01326997
1481	360919,76	1354978,01	52,08332193	40,01309359
1482	360911,16	1354962,13	52,08324767	40,01285938
1483	360909,51	1354947,25	52,08323566	40,01264188
1484	360908,52	1354933,69	52,08322933	40,01244384
1485	360910,17	1354921,45	52,08324647	40,01226585
1486	360911,49	1354909,21	52,08326064	40,01208777
1487	360915,13	1354896,98	52,08329566	40,01191054
1488	360917,78	1354886,72	52,08332141	40,01176174
1489	360922,08	1354875,48	52,08336216	40,01159915
1490	360926,04	1354863,24	52,08340005	40,01142187
1491	360931,01	1354853,98	52,08344645	40,01128836
1492	360935,97	1354845,13	52,08349269	40,01116083
1493	360940,6	1354837,53	52,08353572	40,01105142
1494	360948,53	1354826,61	52,08360903	40,01089461
1495	360957,13	1354817,02	52,0836881	40,0107574
1496	360962,76	1354808,42	52,08374031	40,01063371
1497	360969,04	1354800,16	52,08379829	40,01051519
1498	360977,97	1354793,21	52,08387983	40,01041657
1499	360988,12	1354782,66	52,08397301	40,01026584
1500	361001,27	1354769,81	52,08409358	40,01008248
1501	361012,92	1354761,44	52,08419982	40,00996399
1502	361025,47	1354754,57	52,08431387	40,00986766
1503	361035,33	1354746,5	52,08440398	40,00975299
1504	361051,47	1354739,03	52,08455039	40,00964901
1505	361065,51	1354735,45	52,0846772	40,0096011
1506	361087,03	1354733,95	52,08487082	40,00958582
1507	361098,38	1354731,86	52,08497318	40,00955882

1508	361112,91	1354733,1	52,08510349	40,00958136
1509	361124,15	1354732,44	52,08520459	40,00957518
1510	361138,7	1354730,12	52,08533575	40,00954581
1511	361147,3	1354728,47	52,08541332	40,00952438
1512	361156,23	1354732,11	52,08549286	40,0095802
1513	361163,18	1354737,4	52,0855543	40,00965947
1514	361171,59	1354737,84	52,08562978	40,00966847
1515	361178,47	1354734,25	52,08569226	40,00961822
1516	361185,04	1354734,25	52,08575129	40,00962024
1517	361195,2	1354733,65	52,08584268	40,0096146
1518	361204,17	1354733,06	52,08592338	40,00960875
1519	361213,43	1354730,96	52,08600697	40,00958096
1520	361222,99	1354729,47	52,08609313	40,00956216
1521	361235,24	1354722,6	52,08620449	40,00946573
1522	361243,01	1354716,62	52,08627542	40,0093809
1523	361251,08	1354707,36	52,08634967	40,00924833
1524	361256,46	1354696	52,08640015	40,00908431
1525	361260,04	1354689,13	52,08643361	40,00898521
1526	361266,92	1354680,46	52,08649706	40,00886088
1527	361274,69	1354673,89	52,0865681	40,00876745
1528	361286,94	1354667,91	52,08667928	40,00868399
1529	361297,1	1354663,13	52,08677146	40,00861739
1530	361305,47	1354658,35	52,08684756	40,00855024
1531	361313,83	1354652,08	52,08692385	40,00846136
1532	361323,69	1354643,41	52,08701407	40,00833794
1533	361330,57	1354635,64	52,08707735	40,00822673
1534	361335,35	1354627,27	52,08712187	40,00810613
1535	361342,52	1354619,5	52,08718775	40,00799501
1536	361352,98	1354609,64	52,08728358	40,00785441
1537	361359,55	1354600,08	52,08734441	40,007717

Приложение 2
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница водоохранной зоны реки Масаловка, протяженностью 22,31 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны реки Масаловка, протяженностью 22,31 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны реки Масаловка, протяженностью 22,31 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны реки Масаловка, протяженностью 22,31 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	361329,64	1354560,02	52,08708325	40,00712362
2	361359,55	1354600,08	52,08734441	40,007717
3	361352,98	1354609,64	52,08728358	40,00785441
4	361342,52	1354619,5	52,08718775	40,00799501
5	361335,35	1354627,27	52,08712187	40,00810613
6	361330,57	1354635,64	52,08707735	40,00822673
7	361323,69	1354643,41	52,08701407	40,00833794
8	361313,83	1354652,08	52,08692385	40,00846136
9	361305,47	1354658,35	52,08684756	40,00855024
10	361297,1	1354663,13	52,08677146	40,00861739
11	361286,94	1354667,91	52,08667928	40,00868399
12	361274,69	1354673,89	52,0865681	40,00876745
13	361266,92	1354680,46	52,08649706	40,00886088
14	361260,04	1354689,13	52,08643361	40,00898521
15	361256,46	1354696	52,08640015	40,00908431
16	361251,08	1354707,36	52,08634967	40,00924833
17	361243,01	1354716,62	52,08627542	40,0093809
18	361235,24	1354722,6	52,08620449	40,00946573
19	361222,99	1354729,47	52,08609313	40,00956216
20	361213,43	1354730,96	52,08600697	40,00958096

21	361204,17	1354733,06	52,08592338	40,00960875
22	361195,2	1354733,65	52,08584268	40,0096146
23	361185,04	1354734,25	52,08575129	40,00962024
24	361178,47	1354734,25	52,08569226	40,00961822
25	361171,59	1354737,84	52,08562978	40,00966847
26	361163,18	1354737,4	52,0855543	40,00965947
27	361156,23	1354732,11	52,08549286	40,0095802
28	361147,3	1354728,47	52,08541332	40,00952438
29	361138,7	1354730,12	52,08533575	40,00954581
30	361124,15	1354732,44	52,08520459	40,00957518
31	361112,91	1354733,1	52,08510349	40,00958136
32	361098,38	1354731,86	52,08497318	40,00955882
33	361087,03	1354733,95	52,08487082	40,00958582
34	361065,51	1354735,45	52,0846772	40,0096011
35	361051,47	1354739,03	52,08455039	40,00964901
36	361035,33	1354746,5	52,08440398	40,00975299
37	361025,47	1354754,57	52,08431387	40,00986766
38	361012,92	1354761,44	52,08419982	40,00996399
39	361001,27	1354769,81	52,08409358	40,01008248
40	360988,12	1354782,66	52,08397301	40,01026584
41	360977,97	1354793,21	52,08387983	40,01041657
42	360969,04	1354800,16	52,08379829	40,01051519
43	360962,76	1354808,42	52,08374031	40,01063371
44	360957,13	1354817,02	52,0836881	40,0107574
45	360948,53	1354826,61	52,08360903	40,01089461
46	360940,6	1354837,53	52,08353572	40,01105142
47	360935,97	1354845,13	52,08349269	40,01116083
48	360931,01	1354853,98	52,08344645	40,01128836
49	360926,04	1354863,24	52,08340005	40,01142187
50	360922,08	1354875,48	52,08336216	40,01159915
51	360917,78	1354886,72	52,08332141	40,01176174
52	360915,13	1354896,98	52,08329566	40,01191054
53	360911,49	1354909,21	52,08326064	40,01208777
54	360910,17	1354921,45	52,08324647	40,01226585
55	360908,52	1354933,69	52,08322933	40,01244384
56	360909,51	1354947,25	52,08323566	40,01264188
57	360911,16	1354962,13	52,08324767	40,01285938
58	360919,76	1354978,01	52,08332193	40,01309359
59	360929,02	1354989,91	52,08340287	40,01326997
60	360941,59	1354995,53	52,08351473	40,01335578
61	360950,19	1355001,82	52,0835908	40,01345015
62	360963,42	1355010,42	52,08370803	40,01357963
63	360975,98	1355018,69	52,08381931	40,01370409
64	360985,24	1355026,95	52,08390094	40,01382738
65	360996,16	1355036,88	52,08399716	40,01397555
66	361003,43	1355044,48	52,08406104	40,01408861
67	361009,06	1355052,09	52,08411017	40,01420132
68	361013,52	1355059,96	52,08414875	40,01431746

69	361019,2	1355069,23	52,08419803	40,01445439
70	361025,47	1355079,68	52,08425238	40,0146087
71	361031,15	1355091,34	52,0843012	40,01478049
72	361037,13	1355105,98	52,08435215	40,01499582
73	361041,01	1355114,35	52,08438542	40,01511907
74	361044,9	1355134,97	52,08441646	40,01542097
75	361046,69	1355143,93	52,08443084	40,01555218
76	361047,59	1355154,99	52,08443683	40,01571375
77	361047,59	1355166,04	52,08443474	40,01587489
78	361047,88	1355178,89	52,08443491	40,01606237
79	361050,57	1355187,26	52,08445749	40,01618526
80	361053,86	1355197,12	52,08448517	40,01633006
81	361060,73	1355209,07	52,08454463	40,01650644
82	361063,72	1355215,35	52,0845703	40,01659894
83	361068,8	1355224,61	52,08461418	40,01673554
84	361070,59	1355229,99	52,08462924	40,01681455
85	361069,4	1355241,05	52,08461645	40,01697547
86	361064,02	1355251,5	52,08456614	40,01712621
87	361059,24	1355265,25	52,08452058	40,01732525
88	361055,35	1355278,4	52,08448314	40,01751582
89	361048,48	1355292,44	52,08441875	40,01771844
90	361040,11	1355302,01	52,08434174	40,01785542
91	361033,54	1355310,67	52,08428107	40,01797969
92	361028,16	1355322,62	52,08423047	40,01815229
93	361023,08	1355333,38	52,08418279	40,01830764
94	361018,6	1355343,84	52,08414055	40,01845879
95	361013,82	1355355,19	52,08409545	40,01862284
96	361011,43	1355363,26	52,08407245	40,01873978
97	361009,04	1355372,53	52,08404922	40,01887423
98	361007,84	1355384,78	52,08403611	40,0190525
99	361009,64	1355395,83	52,08405018	40,01921419
100	361012,62	1355405,1	52,08407519	40,01935029
101	361017,11	1355414,96	52,08411366	40,01949546
102	361022,48	1355426,61	52,08415969	40,01966701
103	361025,17	1355431,69	52,08418289	40,01974192
104	361026,97	1355443,35	52,08419684	40,01991251
105	361030,85	1355463,37	52,08422789	40,02020566
106	361032,94	1355473,53	52,08424474	40,02035446
107	361035,33	1355486,97	52,08426365	40,0205512
108	361036,53	1355500,42	52,08427188	40,02074771
109	361040,41	1355518,95	52,08430321	40,02101912
110	361041,61	1355531,5	52,0843116	40,02120251
111	361038,62	1355547,04	52,08428179	40,0214282
112	361034,44	1355564,96	52,08424082	40,02168824
113	361031,15	1355577,81	52,08420882	40,02187461
114	361028,46	1355587,97	52,08418272	40,02202194
115	361026,67	1355601,72	52,08416402	40,0222219
116	361027,27	1355613,97	52,08416708	40,02240072

117	361031,75	1355625,03	52,08420522	40,0225634
118	361034,44	1355634,59	52,08422757	40,02270364
119	361038,32	1355644,75	52,08426049	40,022853
120	361047,59	1355658,2	52,08434121	40,023052
121	361051,17	1355667,46	52,08437161	40,02318815
122	361054,16	1355681,5	52,0843958	40,02339382
123	361057,15	1355695,85	52,08441992	40,02360401
124	361060,43	1355704,51	52,08444774	40,02373131
125	361064,02	1355713,18	52,08447834	40,02385885
126	361065,22	1355723,64	52,08448713	40,02401176
127	361062,82	1355734,69	52,08446346	40,02417216
128	361058,04	1355743,36	52,08441886	40,02429711
129	361052,96	1355750,53	52,08437186	40,0244001
130	361046,09	1355758,3	52,08430866	40,02451128
131	361044,3	1355766,37	52,08429104	40,02462841
132	361043,4	1355773,54	52,08428158	40,02473269
133	361038,02	1355785,19	52,08423103	40,02490092
134	361031,45	1355793,86	52,08417035	40,02502532
135	361023,68	1355801,63	52,08409906	40,02513622
136	361017,4	1355808,5	52,08404133	40,02523446
137	361011,43	1355815,67	52,08398633	40,02533717
138	361003,66	1355827,33	52,0839143	40,0255048
139	361000,67	1355837,19	52,08388556	40,02564765
140	360998,28	1355851,83	52,08386129	40,02586041
141	360995,29	1355866,47	52,08383164	40,02607297
142	360991,71	1355880,22	52,08379685	40,02627237
143	360984,83	1355893,66	52,08373248	40,02646623
144	360978,56	1355902,33	52,08367449	40,02659072
145	360969,29	1355907,41	52,08359024	40,02666193
146	360960,33	1355911,59	52,08350894	40,0267201
147	360948,08	1355917,57	52,08339775	40,02680351
148	360934,33	1355925,64	52,08327268	40,02691693
149	360923,87	1355932,21	52,08317745	40,02700949
150	360910,73	1355940,28	52,08305786	40,0271231
151	360897,88	1355945,66	52,08294139	40,02719757
152	360885,63	1355948,35	52,08283082	40,027233
153	360875,17	1355949,24	52,08273668	40,02724274
154	360861,42	1355953,13	52,08261241	40,0272952
155	360851,26	1355956,42	52,0825205	40,02734002
156	360830,94	1355962,09	52,08233687	40,02741641
157	360820,78	1355965,08	52,08224502	40,02745686
158	360810,62	1355968,37	52,08215311	40,02750168
159	360801,06	1355971,95	52,08206654	40,02755092
160	360790	1355976,74	52,08196626	40,02761734
161	360777,15	1355982,11	52,08184979	40,02769166
162	360767	1355987,19	52,08175764	40,02776259
163	360756,54	1355992,87	52,08166258	40,02784217
164	360748,17	1355995,26	52,08158693	40,02787443

165	360737,41	1355996,16	52,08149009	40,02788421
166	360729,64	1355994,96	52,08142051	40,02786431
167	360723,67	1355997,95	52,0813663	40,02790605
168	360715,3	1355998,85	52,08129094	40,02791658
169	360703,35	1355998,55	52,08118364	40,0279085
170	360694,38	1356000,04	52,08110277	40,02792745
171	360684,22	1356002,43	52,08101103	40,02795915
172	360675,56	1356006,62	52,08093243	40,02801756
173	360665,7	1356014,69	52,08084231	40,02813217
174	360654,94	1356024,85	52,0807437	40,02827698
175	360646,27	1356037,4	52,08066341	40,02845729
176	360638,8	1356046,36	52,08059458	40,02858563
177	360631,63	1356058,61	52,08052783	40,02876203
178	360627,15	1356069,07	52,08048558	40,02891316
179	360620,57	1356082,52	52,08042389	40,02910724
180	360614,6	1356092,98	52,08036826	40,02925791
181	360608,62	1356102,54	52,08031271	40,02939545
182	360603,84	1356112,1	52,08026793	40,02953337
183	360598,16	1356121,36	52,08021513	40,02966663
184	360596,67	1356133,91	52,08019935	40,02984916
185	360595,77	1356148,56	52,08018846	40,0300625
186	360596,07	1356160,21	52,08018893	40,03023247
187	360598,46	1356176,65	52,08020725	40,03047293
188	360601,75	1356192,78	52,08023372	40,03070915
189	360604,74	1356208,32	52,08025761	40,03093668
190	360607,73	1356225,35	52,08028121	40,03118593
191	360608,32	1356243,88	52,08028296	40,03145631
192	360610,12	1356261,81	52,0802957	40,03171831
193	360613,1	1356279,44	52,08031909	40,03197631
194	360618,18	1356300,06	52,08036078	40,03227856
195	360621,47	1356313,21	52,08038782	40,03247133
196	360626,85	1356329,94	52,08043295	40,03271695
197	360631,03	1356343,98	52,08046781	40,03292298
198	360635,81	1356356,53	52,08050835	40,03310746
199	360639,14	1356368,06	52,08053605	40,03327662
200	360642,39	1356378,05	52,08056333	40,03342331
201	360645,38	1356388,51	52,08058819	40,03357676
202	360646,57	1356400,16	52,08059665	40,033747
203	360645,97	1356410,32	52,08058931	40,03389497
204	360644,48	1356427,95	52,08057254	40,03415158
205	360641,49	1356449,76	52,08054149	40,03446867
206	360642,39	1356463,81	52,08054688	40,03467382
207	360641,79	1356479,35	52,08053851	40,03490023
208	360640,54	1356494,23	52,08052442	40,03511681
209	360634,26	1356500,52	52,0804668	40,03520657
210	360627,75	1356504,45	52,08040756	40,03526185
211	360624,16	1356511,32	52,08037399	40,03536091
212	360623,26	1356519,99	52,08036424	40,03548705

213	360623,56	1356531,34	52,08036475	40,03565264
214	360624,76	1356541,8	52,08037352	40,03580554
215	360627,15	1356547,48	52,0803939	40,0358891
216	360629,84	1356559,73	52,08041572	40,03606857
217	360633,72	1356574,07	52,08044782	40,03627887
218	360634,62	1356588,72	52,08045309	40,03649277
219	360629,84	1356602,76	52,08040745	40,03669601
220	360627,15	1356612,02	52,0803815	40,03683019
221	360622,67	1356622,48	52,08033925	40,03698132
222	360616,69	1356632,64	52,08028357	40,0371276
223	360612,51	1356647,28	52,0802432	40,03733977
224	360611,61	1356661,93	52,0802323	40,0375531
225	360611,11	1356673,49	52,08022559	40,03772151
226	360613,42	1356693,33	52,08024252	40,03801153
227	360616,4	1356708,22	52,08026643	40,03822957
228	360613,42	1356718,8	52,08023762	40,03838291
229	360608,32	1356728,26	52,08018999	40,03851926
230	360596,07	1356738,42	52,08007798	40,03866358
231	360585,01	1356745	52,07997735	40,03875607
232	360576,95	1356750,38	52,07990391	40,038832
233	360564,4	1356760,83	52,07978915	40,03898046
234	360555,43	1356767,71	52,07970724	40,03907798
235	360545,57	1356768,3	52,07961854	40,0390835
236	360530,03	1356768,9	52,07947882	40,03908739
237	360516,29	1356771,89	52,0793548	40,0391267
238	360506,72	1356775,78	52,07926808	40,03918043
239	360498,66	1356782,35	52,0791944	40,03927371
240	360488,8	1356791,01	52,07910415	40,0393969
241	360482,22	1356794	52,07904446	40,03943844
242	360477,14	1356797,89	52,07899808	40,03949358
243	360475,35	1356801,47	52,07898131	40,03954522
244	360475,65	1356806,55	52,07898302	40,03961938
245	360479,83	1356811,63	52,0790196	40,03969476
246	360487	1356814,32	52,0790835	40,03973622
247	360495,97	1356817,91	52,07916339	40,03979137
248	360507,62	1356820,6	52,07926753	40,03983424
249	360510,91	1356822,84	52,07929666	40,03986793
250	360510,91	1356827,47	52,07929577	40,03993544
251	360509,41	1356834,19	52,079281	40,04003295
252	360507,92	1356843,31	52,07926586	40,04016547
253	360507,17	1356850,78	52,07925768	40,04027415
254	360501,35	1356853,62	52,07920485	40,04031374
255	360493,88	1356853,17	52,07913782	40,04030485
256	360473,56	1356846	52,07895665	40,04019395
257	360449,05	1356837,63	52,07873807	40,04006425
258	360419,17	1356826,28	52,07847181	40,03988942
259	360392,28	1356816,71	52,07823208	40,03974148
260	360372,56	1356810,14	52,07805618	40,03963952

261	360357,02	1356805,36	52,07791749	40,03956497
262	360344,47	1356802,97	52,0778052	40,0395262
263	360330,12	1356804,76	52,07767594	40,03954781
264	360320,56	1356807,75	52,07758948	40,03958842
265	360315,78	1356813,13	52,0775455	40,03966537
266	360316,38	1356825,08	52,07754859	40,0398398
267	360322,35	1356834,64	52,07760038	40,03998105
268	360322,35	1356845,4	52,07759831	40,04013794
269	360321,76	1356859,15	52,07759036	40,04033824
270	360325,94	1356872,89	52,07762527	40,04053988
271	360330,12	1356881,86	52,07766109	40,04067198
272	360333,71	1356891,42	52,0776915	40,04081249
273	360333,11	1356904,57	52,07768358	40,04100404
274	360330,12	1356914,73	52,07765476	40,04115124
275	360322,35	1356926,08	52,07758277	40,0413143
276	360313,39	1356935,05	52,07750054	40,04144228
277	360300,84	1356944,01	52,07738607	40,041569
278	360288,89	1356948,19	52,0772779	40,04162621
279	360270,36	1356948,79	52,07711132	40,04162916
280	360256,02	1356942,22	52,07698375	40,04152888
281	360245,86	1356931,46	52,07689455	40,04136882
282	360227,93	1356915,32	52,07673658	40,04112788
283	360207,61	1356901,58	52,07655667	40,0409212
284	360196,25	1356890,82	52,07645669	40,04076076
285	360186,09	1356877,67	52,07636794	40,04056586
286	360171,15	1356865,72	52,07623603	40,04038695
287	360155,61	1356861,54	52,07609722	40,04032115
288	360144,86	1356861,54	52,07600064	40,04031779
289	360138,88	1356863,93	52,07594646	40,04035077
290	360138,88	1356868,71	52,07594554	40,04042046
291	360152,63	1356878,87	52,07606711	40,04057289
292	360163,38	1356886,64	52,07616219	40,04068954
293	360173,54	1356899,19	52,07625105	40,0408757
294	360183,7	1356913,53	52,07633956	40,04108795
295	360197,45	1356925,48	52,07646079	40,04126648
296	360206,41	1356933,85	52,07653967	40,04139132
297	360217,77	1356946,4	52,07663931	40,04157786
298	360223,74	1356954,17	52,07669145	40,04169301
299	360223,74	1356963,13	52,07668972	40,04182365
300	360217,77	1356973,29	52,07663413	40,04196992
301	360205,81	1356982,26	52,07652495	40,04209696
302	360196,25	1356991,82	52,07643722	40,04223336
303	360184,3	1357000,79	52,07632813	40,0423604
304	360172,95	1357009,15	52,07622455	40,04247874
305	360155,02	1357022,3	52,07606094	40,04266485
306	360137,68	1357049,19	52,07589997	40,04305148
307	360128,12	1357068,92	52,07581028	40,04333615
308	360125,73	1357091,63	52,07578442	40,04366651

309	360120,35	1357118,52	52,0757309	40,04405688
310	360119,16	1357152,58	52,07571363	40,0445531
311	360110,79	1357188,44	52,07563151	40,04507331
312	360100,63	1357214,74	52,07553515	40,04545357
313	360086,89	1357221,31	52,07541044	40,04554505
314	360064,77	1357219,52	52,07521206	40,04551202
315	360037,28	1357209,36	52,07496706	40,04535527
316	360013,38	1357202,19	52,07475373	40,04524324
317	359993,06	1357198,6	52,07457187	40,04518453
318	359982,9	1357197,41	52,07448082	40,04516399
319	359975,73	1357200,99	52,07441572	40,04521394
320	359975,73	1357205,77	52,07441479	40,04528363
321	359988,87	1357218,92	52,0745303	40,04547947
322	360010,99	1357223,11	52,07472822	40,04554749
323	360027,12	1357229,08	52,07487197	40,04563959
324	360052,82	1357236,25	52,07510147	40,04575219
325	360065,97	1357247,61	52,07521742	40,04592194
326	360064,77	1357261,95	52,07520386	40,04613064
327	360058,8	1357275,1	52,07514769	40,04632049
328	360049,83	1357290,64	52,0750641	40,04654424
329	360040,27	1357307,37	52,07497498	40,04678516
330	360027,72	1357340,84	52,07485575	40,0472692
331	360022,94	1357364,15	52,0748083	40,04760755
332	360019,95	1357380,28	52,07477832	40,04784178
333	360015,17	1357409,57	52,07472971	40,04826731
334	360010,39	1357431,08	52,0746826	40,04857941
335	360003,81	1357443,04	52,07462117	40,04875172
336	359992,46	1357447,22	52,07451839	40,04880909
337	359977,52	1357455,59	52,07438255	40,04892643
338	359967,36	1357463,95	52,07428966	40,04904512
339	359956,6	1357479,49	52,07418998	40,0492683
340	359947,64	1357506,39	52,07410428	40,04965767
341	359939,27	1357532,08	52,0740241	40,05002958
342	359932,7	1357557,18	52,07396021	40,05039345
343	359931,5	1357582,28	52,07394457	40,05075901
344	359935,68	1357605,59	52,0739776	40,05110017
345	359938,67	1357626,51	52,0740004	40,05140611
346	359944,05	1357651,61	52,07404387	40,05177375
347	359945,25	1357670,74	52,07405094	40,05205303
348	359935,09	1357686,27	52,07395665	40,05227624
349	359921,94	1357697,03	52,07383642	40,05242897
350	359912,94	1357702,06	52,07375459	40,05249947
351	359911,95	1357709,66	52,07374422	40,05260996
352	359918,35	1357711,97	52,07380127	40,05264566
353	359926,12	1357710,78	52,07387131	40,05263076
354	359936,88	1357709,58	52,0739682	40,05261665
355	359940,46	1357711,97	52,0739999	40,05265262
356	359944,05	1357720,34	52,07403053	40,05277578

357	359939,87	1357730,5	52,07399101	40,05292259
358	359936,88	1357743,65	52,07396159	40,05311337
359	359936,28	1357762,77	52,07395249	40,05339193
360	359935,68	1357777,71	52,0739442	40,05360956
361	359935,68	1357802,81	52,07393932	40,0539755
362	359933,89	1357841,06	52,07391581	40,05453259
363	359936,88	1357869,15	52,07393721	40,05494306
364	359936,88	1357888,27	52,07393349	40,05522182
365	359938,07	1357918,75	52,07393825	40,05566657
366	359936,88	1357939,07	52,07392361	40,05596244
367	359928,51	1357958,8	52,07384458	40,05624745
368	359916,56	1357974,33	52,0737342	40,05647009
369	359904,61	1357992,86	52,07362324	40,05673647
370	359898,03	1358005,41	52,07356168	40,05691736
371	359891,46	1358029,91	52,07349789	40,05727247
372	359889,07	1358046,05	52,07347327	40,05750702
373	359888,47	1358069,96	52,07346323	40,05785541
374	359888,47	1358089,08	52,0734595	40,05813417
375	359889,67	1358107,61	52,07346667	40,0584047
376	359891,46	1358133,31	52,07347775	40,05877994
377	359893,85	1358154,82	52,07349503	40,0590943
378	359894,45	1358179,92	52,07349552	40,05946042
379	359891,46	1358201,44	52,07346447	40,05977322
380	359888,8	1358223,95	52,07343618	40,06010055
381	359883,69	1358243,87	52,07338639	40,06038934
382	359871,74	1358254,63	52,07327693	40,06054243
383	359850,22	1358260,6	52,07308243	40,06062265
384	359823,33	1358267,18	52,07283957	40,06071007
385	359789,26	1358278,53	52,07253128	40,06086475
386	359772,53	1358289,29	52,07237888	40,06101632
387	359746,23	1358307,81	52,07213899	40,06127799
388	359719,94	1358318,57	52,07190071	40,06142653
389	359701,41	1358323,95	52,07173319	40,06149909
390	359680,49	1358332,32	52,07154361	40,06161448
391	359661,37	1358345,47	52,07136927	40,06180013
392	359645,83	1358358,02	52,07122721	40,06197817
393	359635,79	1358366,16	52,07113543	40,06209365
394	359635,13	1358374,43	52,07112788	40,06221401
395	359638,76	1358380,05	52,0711594	40,06229709
396	359645,83	1358383,12	52,07122231	40,06234408
397	359650,01	1358392,95	52,07125794	40,06248871
398	359644,63	1358401,64	52,07120791	40,06261369
399	359633,88	1358412,4	52,07110924	40,06276715
400	359621,33	1358421,96	52,07099462	40,06290254
401	359606,98	1358433,92	52,07086337	40,06307234
402	359577,7	1358451,85	52,07059682	40,06332444
403	359557,98	1358466,79	52,07041673	40,06353599
404	359531,68	1358484,72	52,07017696	40,06378903

405	359516,74	1358499,06	52,07003993	40,06399334
406	359500,6	1358514,6	52,0698919	40,06421476
407	359479,09	1358527,74	52,06969608	40,06439948
408	359456,38	1358536,11	52,06949043	40,06451429
409	359430,08	1358538,5	52,06925368	40,06454079
410	359411,88	1358548,72	52,06908818	40,06468399
411	359395,42	1358559,42	52,06893821	40,06483475
412	359383,11	1358574,85	52,0688246	40,06505577
413	359365,25	1358588,08	52,06866156	40,06524296
414	359347,61	1358598,86	52,06850098	40,06539451
415	359318,29	1358602,63	52,06823684	40,06544016
416	359295,02	1358604,84	52,06802735	40,06546498
417	359273,5	1358606,63	52,06783367	40,06548424
418	359255,57	1358606,63	52,06767259	40,06547855
419	359234,06	1358604,84	52,0674797	40,06544563
420	359204,19	1358602,63	52,06721178	40,06540393
421	359192,94	1358603,29	52,06711058	40,06540998
422	359177,07	1358604,29	52,06696782	40,06541952
423	359163,51	1358605,28	52,0668458	40,06542964
424	359142,01	1358612,88	52,06665116	40,0655336
425	359127,46	1358622,81	52,0665185	40,06567373
426	359114,23	1358645,3	52,06639525	40,06599736
427	359107,96	1358660,42	52,06633596	40,06621576
428	359100,79	1358675,36	52,06626862	40,06643126
429	359088,24	1358687,91	52,06615341	40,06661021
430	359073,89	1358704,05	52,06602134	40,06684092
431	359058,35	1358721,98	52,06587822	40,06709734
432	359048,79	1358732,73	52,06579022	40,067251
433	359039,23	1358745,88	52,06570176	40,06743964
434	359030,86	1358763,21	52,06562317	40,06768959
435	359029,67	1358776,96	52,06560979	40,06788963
436	359035,64	1358791,3	52,06566061	40,06810056
437	359042,82	1358809,83	52,06572148	40,06837294
438	359045,21	1358823,28	52,06574032	40,06856976
439	359046,7	1358837,02	52,06575101	40,06877051
440	359044,91	1358860,03	52,06573041	40,06910535
441	359042,22	1358881,55	52,06570203	40,06941818
442	359040,13	1358895,44	52,06568053	40,06961998
443	359036,84	1358917,82	52,06564658	40,06994515
444	359033,53	1358935,68	52,06561334	40,07020443
445	359030,71	1358949,08	52,06558537	40,07039886
446	359022,79	1358967,46	52,06551061	40,07066425
447	359015,62	1358976,72	52,06544438	40,07079694
448	359009,05	1358980,16	52,06538468	40,07084499
449	358998,59	1358977,76	52,06529118	40,07080668
450	358987,83	1358962,53	52,06519751	40,07058125
451	358974,09	1358944	52,06507771	40,07030678
452	358961,54	1358929,66	52,06496777	40,07009376

453	358947,49	1358919,79	52,06484349	40,06994542
454	358924,78	1358909,34	52,06464152	40,06978587
455	358902,37	1358903,06	52,06444142	40,0696872
456	358890,12	1358902,76	52,06433143	40,06967893
457	358876,67	1358908,14	52,06420954	40,06975306
458	358871,29	1358923,98	52,0641581	40,06998223
459	358870,1	1358939,52	52,06414436	40,07020836
460	358868,9	1358964,92	52,06412859	40,07057821
461	358871,29	1358985,53	52,06414602	40,07087938
462	358875,78	1358997,49	52,06418401	40,07105514
463	358888,03	1359007,35	52,06429212	40,07120276
464	358909,83	1359014,91	52,06448648	40,0713199
465	358927,76	1359024,47	52,06464569	40,07146497
466	358939,11	1359038,81	52,06474484	40,0716776
467	358942,7	1359054,35	52,06477403	40,07190526
468	358934,33	1359072,28	52,06469532	40,07216394
469	358919,69	1359088,42	52,06456062	40,07239453
470	358897,99	1359097,5	52,06436389	40,07251996
471	358868,9	1359108,65	52,06410036	40,07267321
472	358845,6	1359117,61	52,06388928	40,07279638
473	358823,48	1359121,8	52,06368973	40,0728504
474	358795,99	1359120,6	52,063443	40,07282414
475	358774,48	1359126,58	52,06324858	40,07290444
476	358759,54	1359135,54	52,06311261	40,07303027
477	358737,42	1359159,45	52,06290918	40,07337172
478	358730,85	1359182,75	52,06284558	40,07370923
479	358717,7	1359208,45	52,06272238	40,07407962
480	358702,76	1359222,2	52,06258546	40,07427527
481	358671,09	1359228,17	52,06229977	40,07435217
482	358648,97	1359230,56	52,06210058	40,07437994
483	358622,08	1359237,14	52,06185771	40,07446726
484	358596,38	1359244,31	52,06162541	40,07456356
485	358574,87	1359251,48	52,06143076	40,0746612
486	358554,55	1359259,85	52,06124656	40,0747767
487	358532,43	1359268,22	52,06104619	40,07489163
488	358506,14	1359274,79	52,06080872	40,07497899
489	358488,81	1359283,75	52,06065126	40,07510405
490	358470,28	1359291,52	52,06048327	40,07521138
491	358463,71	1359296,9	52,06042318	40,07528769
492	358448,8	1359315,68	52,06028554	40,07555664
493	358441	1359329,17	52,06021281	40,07575076
494	358434,42	1359351,29	52,06014934	40,07607105
495	358426,65	1359365,63	52,06007671	40,07627756
496	358414,1	1359386,55	52,05995984	40,07657845
497	358405,14	1359401,49	52,0598764	40,07679333
498	358398,56	1359409,86	52,05981564	40,07691322
499	358391,99	1359423,6	52,05975391	40,07711137
500	358386,01	1359439,14	52,05969712	40,07733594

501	358380,04	1359442,13	52,0596429	40,07737761
502	358371,67	1359438,54	52,05956841	40,07732261
503	358360,32	1359423,6	52,05946939	40,07710124
504	358348,36	1359413,44	52,05936395	40,07694934
505	358331,03	1359408,06	52,05920932	40,07686539
506	358318,48	1359405,67	52,05909704	40,07682655
507	358298,76	1359403,88	52,05892024	40,07679416
508	358288	1359402,09	52,05882392	40,07676463
509	358267,68	1359407,46	52,05864031	40,0768364
510	358259,91	1359413,44	52,05856933	40,07692106
511	358250,95	1359425,39	52,05848648	40,07709236
512	358239	1359444,52	52,05837535	40,07736734
513	358222,26	1359455,28	52,05822284	40,0775188
514	358204,93	1359459,46	52,05806633	40,07757418
515	358184,61	1359458,26	52,05788402	40,07755019
516	358153,53	1359457,67	52,05760492	40,07753165
517	358123,65	1359459,46	52,05733613	40,07754818
518	358103,85	1359468,48	52,05715647	40,07767331
519	358088,39	1359480,97	52,05701512	40,07785038
520	358066,28	1359506,67	52,05681142	40,07821785
521	358049,54	1359528,79	52,05665667	40,07853486
522	358043	1359547,19	52,05659428	40,07880092
523	358038,03	1359562,41	52,05654663	40,07902113
524	358029,44	1359568,69	52,05646822	40,07910991
525	358021,83	1359564,72	52,05640064	40,07904961
526	358015,48	1359558,07	52,0563449	40,07895067
527	357999,94	1359541,93	52,05620848	40,07871048
528	357973,64	1359525,2	52,05597551	40,07845825
529	357950,34	1359516,83	52,05576784	40,07832882
530	357925,83	1359511,45	52,0555487	40,07824258
531	357905,74	1359509,49	52,05536861	40,07820758
532	357881,6	1359511,14	52,05515141	40,07822391
533	357869,69	1359515,44	52,05504357	40,07828276
534	357858,9	1359522,21	52,0549453	40,07837797
535	357827,22	1359546,71	52,05465586	40,07872486
536	357813,48	1359560,46	52,05452971	40,07892084
537	357789,57	1359576,6	52,05431172	40,07914839
538	357763,87	1359587,95	52,0540786	40,07930557
539	357734,59	1359588,55	52,05381543	40,07930494
540	357713,67	1359581,97	52,05362879	40,07920235
541	357694,55	1359576	52,0534582	40,07910923
542	357674,83	1359567,03	52,05328281	40,07897221
543	357659,89	1359554,48	52,05315107	40,07878454
544	357644,95	1359540,14	52,05301968	40,0785708
545	357636,58	1359526,39	52,0529472	40,07836775
546	357628,81	1359512,05	52,05288022	40,0781563
547	357610,88	1359500,7	52,05272138	40,07798517
548	357594,74	1359499,5	52,05257662	40,07796252

549	357576,22	1359507,27	52,05240871	40,07806982
550	357557,39	1359520,72	52,05223689	40,07825979
551	357540,66	1359531,18	52,05208453	40,07840686
552	357529	1359536,55	52,05197872	40,07848138
553	357517,35	1359537,75	52,05187382	40,07849514
554	357500,91	1359536,26	52,05172642	40,07846817
555	357482,69	1359533,86	52,05156321	40,07842737
556	357468,94	1359530,58	52,05144033	40,07837517
557	357455,49	1359526,1	52,05132038	40,07830559
558	357434,28	1359519,82	52,05113107	40,0782073
559	357419,04	1359516,53	52,05099481	40,07815448
560	357408,58	1359514,14	52,05090131	40,07811631
561	357398,12	1359513,55	52,05080745	40,07810436
562	357385,27	1359512,65	52,05069219	40,07808714
563	357372,42	1359511,15	52,05057704	40,07806117
564	357361,67	1359504,88	52,0504817	40,07796637
565	357351,8	1359497,71	52,05039445	40,07785874
566	357342,84	1359488,15	52,05031584	40,07771657
567	357341,05	1359479,18	52,05030153	40,07758529
568	357341,35	1359466,33	52,05030675	40,07739815
569	357344,04	1359457,67	52,05033263	40,07727282
570	357349,41	1359445,12	52,05038334	40,07709166
571	357355,24	1359437,65	52,05043719	40,07698468
572	357357,63	1359433,46	52,05045949	40,07692439
573	357363,46	1359428,38	52,05051286	40,07685223
574	357371,23	1359424,2	52,05058349	40,0767938
575	357383,78	1359415,83	52,05069789	40,07667585
576	357389,75	1359406,87	52,05075329	40,0765472
577	357393,77	1359397,04	52,05079134	40,07640524
578	357397,82	1359388,04	52,0508295	40,07627539
579	357401,71	1359377,28	52,05086656	40,07611985
580	357399,02	1359369,52	52,05084392	40,07600591
581	357388,56	1359360,85	52,05075166	40,07587623
582	357373,62	1359355,47	52,0506185	40,07579307
583	357363,76	1359347,4	52,05053151	40,07567233
584	357341,35	1359333,36	52,05033295	40,07546059
585	357320,43	1359317,82	52,05014807	40,07522747
586	357293,54	1359296,9	52,04991061	40,07491405
587	357269,03	1359278,38	52,04969406	40,07463637
588	357247,52	1359255,07	52,0495054	40,07428985
589	357227,2	1359240,72	52,04932568	40,07407427
590	357209,27	1359227,58	52,04916718	40,07387709
591	357187,16	1359221,6	52,04896972	40,0737829
592	357171,62	1359229,37	52,04882859	40,07389116
593	357149,5	1359228,17	52,0486301	40,07386662
594	357136,36	1359223,99	52,04851288	40,07380152
595	357102,29	1359212,04	52,04820915	40,07361653
596	357087,95	1359209,05	52,04808091	40,07356839

597	357073,61	1359209,65	52,04795196	40,07357256
598	357062,25	1359213,23	52,0478492	40,0736211
599	357050,3	1359213,83	52,04774173	40,07362604
600	357038,94	1359209,05	52,04764061	40,07355276
601	357028,18	1359206,06	52,04754453	40,07350577
602	357021,01	1359212,64	52,04747882	40,07359936
603	357016,83	1359222,8	52,04743927	40,07374606
604	357021,01	1359240,13	52,04747342	40,0739999
605	357029,98	1359252,08	52,04755165	40,07417688
606	357032,97	1359264,63	52,04757605	40,07436069
607	357024	1359278,38	52,04749276	40,07455817
608	357001,29	1359292,72	52,04728591	40,07475987
609	356975	1359309,45	52,04704643	40,07499524
610	356946,91	1359318,42	52,04679231	40,07511697
611	356928,98	1359324,99	52,04662994	40,07520697
612	356905,07	1359336,94	52,04641279	40,07537345
613	356882,96	1359342,32	52,04621309	40,07544478
614	356863,83	1359349,49	52,04603982	40,07554314
615	356837,39	1359362,34	52,04579976	40,07572192
616	356816,47	1359370,71	52,04561017	40,07583719
617	356800,34	1359385,65	52,04546232	40,07604971
618	356772,99	1359390,13	52,04521573	40,07610625
619	356735,34	1359391,93	52,04487714	40,07612045
620	356704,86	1359396,11	52,04460249	40,07617162
621	356675,58	1359396,71	52,04433932	40,07617101
622	356642,11	1359399,7	52,04403804	40,07620388
623	356614,02	1359399,7	52,04378569	40,07619491
624	356589,52	1359393,12	52,04356688	40,07609122
625	356563,22	1359384,75	52,04333226	40,07596087
626	356541,71	1359380,57	52,04313984	40,07589311
627	356518,4	1359378,18	52,04293089	40,07585084
628	356484,34	1359376,39	52,04262526	40,07581389
629	356453,86	1359378,78	52,04235096	40,07583898
630	356435,93	1359382,36	52,04218918	40,07588541
631	356417,4	1359388,94	52,04202141	40,07597535
632	356406,05	1359393,12	52,04191862	40,07603262
633	356397,08	1359396,71	52,04183733	40,07608206
634	356382,4	1359395,39	52,04170571	40,07605814
635	356375,46	1359392,41	52,04164395	40,07601251
636	356370,17	1359384,81	52,04159792	40,0759001
637	356358,83	1359367,42	52,04149947	40,07564313
638	356346,88	1359350,69	52,0413954	40,07539559
639	356328,35	1359339,33	52,04123117	40,07522418
640	356306,84	1359329,17	52,04103993	40,0750693
641	356283,53	1359319,61	52,04083239	40,07492258
642	356265,33	1359311,05	52,04067057	40,07479207
643	356234,52	1359301,68	52,04039562	40,07464574
644	356205,84	1359295,11	52,04013926	40,07454087

645	356182,53	1359289,73	52,03993091	40,07445506
646	356157,51	1359278,97	52,03970825	40,07429033
647	356133,52	1359264,03	52,03949566	40,07406503
648	356110,22	1359253,87	52,03928834	40,07390959
649	356082,72	1359241,32	52,03904375	40,073718
650	356066,59	1359229,37	52,03890119	40,07353877
651	356048,06	1359220,4	52,03873648	40,07340219
652	356033,72	1359213,23	52,03860907	40,07329317
653	356018,18	1359209,65	52,03847016	40,07323607
654	356003,24	1359206,66	52,03833653	40,07318775
655	355985,91	1359204,87	52,03818119	40,07315615
656	355970,37	1359201,88	52,03804217	40,07310764
657	355955,1	1359195,63	52,03790622	40,07301173
658	355944,07	1359184,55	52,0378093	40,0728468
659	355933,27	1359175,79	52,037714	40,07271575
660	355914,09	1359165,53	52,0375437	40,07256018
661	355900,86	1359156,93	52,03742654	40,07243069
662	355882,52	1359140,62	52,03726498	40,07218725
663	355870,86	1359131,66	52,03716199	40,07205302
664	355850,54	1359114,32	52,03698284	40,07179395
665	355838,29	1359102,97	52,03687502	40,07162472
666	355831,72	1359094,9	52,03681758	40,07150507
667	355824,55	1359082,65	52,03675557	40,07132434
668	355814,09	1359071,29	52,03666383	40,07115553
669	355805,42	1359062,93	52,03658758	40,07103099
670	355797,95	1359055,76	52,03652188	40,07092417
671	355787,49	1359042,01	52,0364306	40,07072054
672	355777,63	1359023,19	52,03634572	40,07044326
673	355762,39	1359001,97	52,03621297	40,0701293
674	355754,32	1358992,11	52,0361424	40,0699831
675	355748,05	1358978,96	52,03608865	40,06978956
676	355740,88	1358958,94	52,03602816	40,06949565
677	355735,65	1358946,09	52,0359837	40,0693068
678	355733,41	1358927,56	52,03596721	40,06903617
679	355731,31	1358909,34	52,03595191	40,06877009
680	355728,92	1358892,3	52,03593378	40,06852112
681	355725,94	1358868,7	52,03591163	40,06817639
682	355723,25	1358854,05	52,03589034	40,06796213
683	355720,56	1358837,62	52,03586939	40,06772195
684	355716,97	1358816,4	52,03584129	40,0674117
685	355711,89	1358801,46	52,03579858	40,06719246
686	355704,12	1358788,31	52,03573135	40,06699844
687	355695,46	1358772,48	52,03565665	40,0667651
688	355688,29	1358762,32	52,03559422	40,06661483
689	355679,62	1358749,77	52,03551879	40,06642927
690	355670,65	1358735,72	52,03544095	40,06622176
691	355666,77	1358721,68	52,03540884	40,06601601
692	355664,98	1358705,54	52,03539592	40,06578034

693	355666,47	1358693,59	52,03541164	40,06560674
694	355673,34	1358679,84	52,03547605	40,06540863
695	355680,07	1358668,49	52,03553873	40,06524543
696	355685,89	1358657,43	52,03559318	40,06508617
697	355690,38	1358643,99	52,03563615	40,06489181
698	355693,07	1358631,14	52,03566283	40,06470548
699	355698,74	1358612,61	52,03571739	40,06443736
700	355700,54	1358600,06	52,03573601	40,06425512
701	355701,43	1358588,11	52,03574634	40,06408133
702	355701,13	1358572,57	52,03574669	40,06385487
703	355697,55	1358553,44	52,03571826	40,06357507
704	355690,97	1358536,11	52,03566253	40,06332054
705	355683,21	1358520,87	52,03559579	40,06309609
706	355674,54	1358504,14	52,03552117	40,06284964
707	355662,89	1358484,72	52,0354203	40,06256307
708	355653,62	1358474,26	52,03533906	40,06240777
709	355641,82	1358464,4	52,03523498	40,06226041
710	355633,15	1358456,63	52,0351586	40,06214448
711	355620,6	1358447,96	52,03504755	40,06201422
712	355611,19	1358438,7	52,03496482	40,06187635
713	355598,64	1358428,54	52,03485405	40,06172439
714	355587,43	1358420,77	52,03475486	40,06160766
715	355575,33	1358409,41	52,03464837	40,06143836
716	355565,32	1358395,82	52,03456109	40,06123723
717	355555,91	1358384,16	52,03447883	40,06106441
718	355550,23	1358374,45	52,03442969	40,06092118
719	355547,84	1358365,93	52,03440988	40,06079632
720	355547,24	1358358,02	52,03440604	40,06068091
721	355545,15	1358346,36	52,03438953	40,0605104
722	355543,66	1358337,7	52,03437784	40,06038379
723	355540,97	1358329,33	52,0343553	40,06026102
724	355536,19	1358319,77	52,03431422	40,06012025
725	355540,37	1358332,47	52,0343493	40,06030656
726	355542,46	1358343,52	52,03436592	40,06046818
727	355544,11	1358354,28	52,03437864	40,06062544
728	355546,05	1358366,23	52,03439374	40,06080012
729	355548,59	1358376,09	52,03441464	40,06094455
730	355552,17	1358382,67	52,03444552	40,06104153
731	355556,36	1358388,35	52,03448205	40,06112559
732	355562,63	1358397,31	52,03453663	40,06125809
733	355570,7	1358408,67	52,03460692	40,06142611
734	355584,15	1358421,96	52,03472516	40,06162395
735	355594,61	1358429,73	52,03481761	40,06174045
736	355605,36	1358438,4	52,0349125	40,06187014
737	355614,93	1358445,87	52,03499702	40,06198198
738	355623,59	1358454,53	52,03507313	40,06211086
739	355633,15	1358460,96	52,03515776	40,06220755
740	355642,72	1358468,88	52,03524219	40,06232595

741	355654,67	1358482,18	52,03534695	40,06252347
742	355661,54	1358489,65	52,03540721	40,06263446
743	355667,82	1358501	52,03546141	40,06280178
744	355673,49	1358511,16	52,03551037	40,06295157
745	355679,77	1358524,61	52,03556416	40,06314948
746	355684,85	1358535,07	52,03560775	40,06330346
747	355690,23	1358547,02	52,03565375	40,06347923
748	355694,41	1358561,66	52,03568845	40,06369381
749	355696,2	1358571,82	52,03570254	40,06384238
750	355696,5	1358582,88	52,03570308	40,06400358
751	355696,5	1358589,45	52,03570179	40,06409928
752	355695,91	1358598,12	52,0356948	40,06422539
753	355694,11	1358608,87	52,03567652	40,06438141
754	355689,93	1358626,21	52,03563558	40,06463268
755	355684,25	1358647,27	52,03558044	40,06493765
756	355677,38	1358664,75	52,0355153	40,0651901
757	355670,8	1358674,02	52,03545437	40,06532304
758	355663,33	1358687,76	52,03538458	40,06552082
759	355658,25	1358700,31	52,03533648	40,06570202
760	355658,25	1358710,47	52,03533449	40,06585002
761	355659,15	1358721,23	52,03534047	40,06600704
762	355663,04	1358738,26	52,03537209	40,06625634
763	355669,91	1358750,21	52,03543147	40,06643259
764	355677,38	1358757,09	52,03549723	40,06653518
765	355685,45	1358767,85	52,03556763	40,06669448
766	355691,72	1358776,81	52,0356222	40,06682699
767	355696,5	1358783,68	52,0356638	40,06692858
768	355701,88	1358791,75	52,03571055	40,06704784
769	355707,56	1358800,72	52,03575982	40,06718031
770	355712,64	1358812,37	52,03580318	40,06735162
771	355715,63	1358825,52	52,03582747	40,06754412
772	355718,02	1358842,25	52,03584566	40,06778859
773	355720,71	1358865,86	52,0358652	40,06813336
774	355722,8	1358882,89	52,03588064	40,0683821
775	355725,19	1358896,04	52,03589954	40,06857441
776	355727,58	1358915,16	52,03591726	40,06885369
777	355729,67	1358930,4	52,03593305	40,06907635
778	355732,06	1358947,73	52,03595112	40,06932955
779	355736,84	1358962,67	52,03599114	40,0695487
780	355742,22	1358976,42	52,03603677	40,0697507
781	355748,2	1358990,76	52,03608768	40,06996149
782	355753,58	1358999,43	52,03613432	40,0700895
783	355760,75	1359008,39	52,03619697	40,0702223
784	355767,32	1359017,96	52,03625412	40,07036379
785	355772,7	1359026,92	52,03630069	40,07049602
786	355778,38	1359037,68	52,03634961	40,07065457
787	355785,25	1359048,14	52,03640928	40,07080913
788	355793,02	1359057,7	52,03647721	40,07095086

789	355799,59	1359062,78	52,03653523	40,07102695
790	355806,47	1359068,46	52,03659593	40,07111188
791	355814,24	1359076,23	52,03666421	40,07122754
792	355819,91	1359084,29	52,03671356	40,07134675
793	355826,79	1359093,26	52,03677361	40,07147961
794	355836,2	1359106,56	52,03685554	40,07167635
795	355843,37	1359112,83	52,03691872	40,07176997
796	355850,39	1359120,15	52,03698035	40,07187883
797	355859,06	1359127,32	52,03705683	40,07198604
798	355868,02	1359134,79	52,03713586	40,07209771
799	355878,18	1359142,86	52,03722555	40,0722185
800	355885,95	1359150,93	52,03729377	40,07233853
801	355893,42	1359157,5	52,03735959	40,07243662
802	355902,09	1359163,18	52,03743636	40,07252213
803	355911,45	1359169,17	52,03751927	40,07261236
804	355931,62	1359178,76	52,03769859	40,07275849
805	355942,87	1359190,34	52,03779738	40,07293077
806	355951,99	1359200,53	52,03787731	40,07308211
807	355961,26	1359206,21	52,03795948	40,07316781
808	355972,01	1359208,9	52,03805552	40,07321042
809	355980,98	1359211,29	52,03813564	40,0732481
810	355993,23	1359212,19	52,03824552	40,07326511
811	356006,97	1359213,68	52,03836866	40,0732912
812	356019,82	1359217,86	52,03848328	40,07335619
813	356028,79	1359221,75	52,0385631	40,07341572
814	356039,84	1359227,13	52,03866131	40,07349761
815	356056,28	1359234	52,03880766	40,07360293
816	356068,83	1359242,97	52,03891864	40,07373761
817	356078,69	1359250,44	52,03900575	40,07384957
818	356088,55	1359256,71	52,0390931	40,07394406
819	356101,4	1359262,69	52,03920737	40,07403527
820	356118,13	1359270,16	52,0393562	40,07414943
821	356129,79	1359278,53	52,0394593	40,07427508
822	356137,56	1359285,1	52,03952781	40,07437327
823	356147,12	1359292,57	52,03961223	40,07448514
824	356157,28	1359299,74	52,0397021	40,07459283
825	356165,78	1359306,75	52,03977708	40,07469767
826	356179,39	1359314,08	52,03989791	40,07480879
827	356192,57	1359316,35	52,04001587	40,07484607
828	356208,68	1359319,46	52,04015998	40,07489651
829	356221,82	1359323,35	52,04027727	40,07495738
830	356237,06	1359329,03	52,04041306	40,07504499
831	356250,21	1359332,91	52,04053044	40,07510571
832	356265,75	1359337,39	52,04066916	40,07517593
833	356280,99	1359342,47	52,04080508	40,0752548
834	356292,94	1359348,75	52,0409112	40,07535011
835	356304,6	1359354,72	52,04101477	40,0754408
836	356321,03	1359364,88	52,04116038	40,07559406

837	356331,79	1359371,46	52,04125575	40,07569336
838	356339,56	1359382,21	52,04132344	40,07585245
839	356347,93	1359395,36	52,04139604	40,0760467
840	356355,28	1359410,27	52,04145914	40,07626626
841	356366,86	1359418,21	52,0415616	40,07638563
842	356378,44	1359421,85	52,04166492	40,07644236
843	356386,17	1359421,06	52,04173452	40,07643332
844	356393,35	1359417,48	52,04179973	40,07638346
845	356405,3	1359411,5	52,04190826	40,07630016
846	356418,6	1359407,46	52,04202854	40,07624555
847	356433,54	1359404,48	52,04216335	40,0762069
848	356443,25	1359405,52	52,04225038	40,07622516
849	356449,67	1359409,11	52,04230735	40,07627951
850	356452,21	1359414,94	52,04232902	40,07636526
851	356450,57	1359425,54	52,0423122	40,07651916
852	356446,54	1359431,37	52,04227484	40,07660281
853	356446,54	1359440,63	52,04227302	40,07673772
854	356464,17	1359444,82	52,04243058	40,07680439
855	356466,74	1359437,06	52,04245519	40,07669216
856	356474,33	1359426,89	52,04252539	40,07654642
857	356480,9	1359416,73	52,04258641	40,0764005
858	356490,76	1359408,66	52,04267658	40,07628608
859	356500,62	1359402,98	52,04276628	40,07620647
860	356520,04	1359404,48	52,04294045	40,07623453
861	356542,46	1359406,72	52,04314143	40,07627433
862	356565,76	1359415,68	52,04334898	40,07641231
863	356589,07	1359425,84	52,04355639	40,07656778
864	356612,98	1359430,03	52,04377037	40,07663646
865	356642,86	1359431,22	52,04403857	40,07666334
866	356681,11	1359425,24	52,04438338	40,07658844
867	356716,97	1359421,66	52,04470625	40,07654774
868	356746,25	1359421,06	52,04496941	40,07654835
869	356771,95	1359421,66	52,04520018	40,0765653
870	356800,04	1359422,85	52,0454523	40,07659161
871	356817,97	1359419,27	52,04561408	40,07654518
872	356836,49	1359412,1	52,04578188	40,07644663
873	356852,63	1359403,73	52,04592852	40,07632984
874	356871,75	1359395,36	52,04610194	40,07621399
875	356887,89	1359381,02	52,04624977	40,07601022
876	356900,44	1359369,66	52,04636475	40,07584871
877	356914,78	1359363,69	52,04649475	40,0757663
878	356929,72	1359360,7	52,04662956	40,07572751
879	356945,86	1359365,48	52,04677362	40,07580231
880	356957,22	1359372,65	52,04687426	40,07591041
881	356966,18	1359372,06	52,04695487	40,07590467
882	356991,28	1359361,3	52,04718248	40,07575591
883	357013,39	1359346,36	52,04738406	40,07554529
884	357031,92	1359336,79	52,04755241	40,07541176

885	357058,22	1359316,47	52,04779269	40,07512409
886	357080,93	1359304,52	52,04799906	40,07495722
887	357097,06	1359296,75	52,0481455	40,07484915
888	357128,74	1359284,8	52,04843246	40,07468514
889	357150,85	1359274,04	52,04863321	40,07453542
890	357166,99	1359266,87	52,04877962	40,07443609
891	357180,13	1359268,66	52,04889731	40,07446637
892	357195,07	1359278,23	52,04902965	40,07461058
893	357202,84	1359290,18	52,0490971	40,07478718
894	357210,02	1359299,74	52,04915972	40,07492877
895	357223,16	1359308,71	52,049276	40,07506367
896	357242,29	1359318,87	52,04944586	40,07521782
897	357265,6	1359335,6	52,04965198	40,07546904
898	357283,52	1359357,71	52,04980862	40,07579693
899	357294,43	1359377,88	52,04990266	40,07609432
900	357304,89	1359393,72	52,04999351	40,07632847
901	357316,54	1359406,87	52,05009558	40,0765238
902	357326,41	1359414,64	52,05018272	40,07664018
903	357337,16	1359425,69	52,05027712	40,07680463
904	357338,96	1359431,07	52,05029223	40,07688359
905	357341,35	1359437,35	52,05031246	40,07697587
906	357341,05	1359443,02	52,05030865	40,07705839
907	357338,96	1359450,79	52,05028834	40,07717094
908	357336,86	1359457,37	52,05026818	40,07726615
909	357337,61	1359462,45	52,05027392	40,07734041
910	357337,16	1359471,71	52,05026805	40,0774752
911	357336,86	1359481,27	52,05026347	40,07761441
912	357340,15	1359489,34	52,05029144	40,07773305
913	357350,01	1359499,5	52,05037801	40,07788425
914	357358,53	1359506,67	52,05045314	40,07799145
915	357368,99	1359513,25	52,05054582	40,07809068
916	357381,24	1359516,83	52,05065516	40,07814676
917	357393,19	1359517,13	52,05076246	40,07815495
918	357415	1359518,03	52,05095822	40,07817504
919	357431,74	1359522,81	52,05110766	40,07825005
920	357447,87	1359527,89	52,05125157	40,07832924
921	357466,1	1359532,07	52,05141452	40,07839598
922	357482,54	1359537,45	52,05156115	40,07847963
923	357497,78	1359539,84	52,05169759	40,07851934
924	357508,24	1359541,93	52,05179115	40,07855314
925	357520,79	1359543,43	52,0519036	40,07857901
926	357536,62	1359538,94	52,0520467	40,07851865
927	357547,98	1359532,97	52,05214993	40,07843529
928	357558,74	1359528,19	52,05224754	40,07836908
929	357568	1359523,11	52,05233174	40,07829801
930	357579,95	1359516,23	52,05244045	40,07820158
931	357589,81	1359510,86	52,05253009	40,07812648
932	357599,97	1359510,56	52,05262142	40,07812536

933	357610,13	1359511,75	52,05271246	40,07814595
934	357616,71	1359515,94	52,05277075	40,07820911
935	357628,66	1359525,8	52,05287616	40,07835662
936	357634,64	1359534,46	52,05292818	40,07848473
937	357639,72	1359541,04	52,05297252	40,07858224
938	357645,09	1359552,09	52,05301858	40,07874498
939	357650,47	1359561,36	52,05306508	40,07888179
940	357659,44	1359571,22	52,05314372	40,07902834
941	357667,51	1359575,7	52,05321534	40,07909621
942	357675,87	1359580,78	52,05328944	40,07917291
943	357686,93	1359586,46	52,05338768	40,07925922
944	357693,5	1359589,45	52,05344611	40,0793049
945	357704,56	1359593,33	52,05354471	40,07936498
946	357713,82	1359595,12	52,05362754	40,07939403
947	357725,18	1359599,6	52,05372872	40,07946295
948	357736,83	1359601,4	52,05383302	40,07949291
949	357749,68	1359602	52,05394834	40,07950577
950	357767,61	1359599,31	52,05410995	40,07947231
951	357781,65	1359595,12	52,05423691	40,07941574
952	357794,5	1359587,95	52,05435377	40,07931537
953	357810,04	1359577,79	52,05449538	40,07917229
954	357821,99	1359570,02	52,05460427	40,07906288
955	357835,44	1359561,06	52,05472687	40,07893661
956	357844,11	1359555,08	52,05480594	40,07885224
957	357855,76	1359548,51	52,0549119	40,07876023
958	357864,13	1359545,52	52,05498768	40,07871933
959	357876,08	1359541,04	52,05509592	40,07865787
960	357885,34	1359536,85	52,05517994	40,07859977
961	357894,01	1359530,58	52,05525907	40,07851118
962	357901,11	1359528,01	52,05532336	40,078476
963	357910,04	1359530,33	52,05540313	40,07851266
964	357916,33	1359533,97	52,05545892	40,07856772
965	357923,93	1359537,27	52,05552654	40,07861824
966	357934,19	1359537,6	52,05561865	40,07862634
967	357946,75	1359538,93	52,05573122	40,07864974
968	357960,97	1359541,24	52,05585852	40,07868795
969	357968,25	1359549,84	52,05592222	40,07881561
970	357973,21	1359561,08	52,05596457	40,078981
971	357978,17	1359572	52,05600697	40,07914173
972	357984,25	1359578,09	52,05606039	40,07923243
973	357990,53	1359586,76	52,0561151	40,07936079
974	357997,1	1359589,74	52,05617353	40,07940632
975	358006,66	1359590,64	52,05625924	40,0794225
976	358023,1	1359592,73	52,05640652	40,07945822
977	358033,86	1359594,53	52,05650283	40,0794879
978	358042,52	1359592,73	52,05658098	40,07946444
979	358049,99	1359585,26	52,05664957	40,07935797
980	358055,67	1359572,71	52,05670307	40,07917689

981	358061,65	1359560,16	52,05675927	40,07899591
982	358068,52	1359547,91	52,05682341	40,07881958
983	358075,69	1359537,45	52,05688989	40,07866944
984	358082,27	1359528,79	52,05695071	40,07854533
985	358093,32	1359520,12	52,05705169	40,07842252
986	358104,38	1359512,35	52,05715258	40,07831282
987	358119,92	1359500,99	52,05729443	40,07815223
988	358130,97	1359500,56	52,05739379	40,0781495
989	358143,21	1359501,55	52,05750355	40,07816785
990	358156,1	1359497,58	52,05762014	40,07811411
991	358167,73	1359500,4	52,05772406	40,07815893
992	358182,67	1359503,39	52,05785769	40,07820729
993	358192,83	1359503,98	52,05794885	40,07821914
994	358203,59	1359506,37	52,05804504	40,07825741
995	358214,94	1359505,18	52,05814724	40,0782437
996	358231,08	1359498,01	52,05829366	40,07814437
997	358249,01	1359490,24	52,05845627	40,07803687
998	358265,74	1359481,27	52,05860833	40,07791149
999	358280,08	1359471,11	52,05873917	40,077768
1000	358290,24	1359457,37	52,05883315	40,077571
1001	358298,61	1359449	52,05890999	40,0774517
1002	358308,17	1359448,4	52,058996	40,07744601
1003	358318,93	1359454,38	52,05909148	40,0775366
1004	358326,7	1359465,73	52,05915905	40,07770451
1005	358335,66	1359483,07	52,05923613	40,07796009
1006	358347,02	1359497,41	52,05933535	40,07817272
1007	358356,58	1359502,19	52,0594203	40,07824545
1008	358367,94	1359500,99	52,05952259	40,07823159
1009	358382,28	1359492,03	52,05965318	40,07810559
1010	358397,22	1359483,66	52,05978905	40,07798839
1011	358409,17	1359473,5	52,05989841	40,07784413
1012	358416,34	1359463,34	52,05996483	40,07769835
1013	358422,92	1359438,84	52,06002877	40,07734338
1014	358430,69	1359423,3	52,06010164	40,07711937
1015	358443,83	1359410,75	52,06022216	40,07694066
1016	358458,18	1359399,4	52,06035331	40,07677983
1017	358470,13	1359388,04	52,06046291	40,07661808
1018	358482,68	1359371,91	52,06057883	40,076387
1019	358489,85	1359358,76	52,06064584	40,07619763
1020	358497,62	1359345,01	52,06071835	40,07599971
1021	358507,18	1359336,65	52,06080588	40,07588092
1022	358521,53	1359327,08	52,06093668	40,07574603
1023	358534,68	1359321,11	52,061056	40,07566322
1024	358553,8	1359313,34	52,0612293	40,07555608
1025	358569,34	1359308,56	52,06136985	40,07549137
1026	358583,08	1359303,78	52,06149422	40,07542609
1027	358602,81	1359298,4	52,06167253	40,07535398
1028	358618,34	1359294,81	52,06181276	40,07530662

1029	358636,87	1359295,41	52,06197911	40,07532128
1030	358653,61	1359291,22	52,06213032	40,07526556
1031	358669,14	1359286,44	52,06227078	40,07520085
1032	358687,07	1359285,25	52,0624321	40,07518923
1033	358707,39	1359285,85	52,06261453	40,07520447
1034	358720,54	1359287,04	52,06273243	40,07522601
1035	358737,27	1359274,49	52,0628852	40,07504843
1036	358754,01	1359263,14	52,06303782	40,07488835
1037	358777,91	1359248,19	52,06325548	40,07467808
1038	358794,05	1359236,24	52,06340283	40,07450905
1039	358806	1359225,48	52,0635123	40,07435603
1040	358817,36	1359209,35	52,06361753	40,07412455
1041	358824,53	1359193,81	52,063685	40,07390033
1042	358831,1	1359184,25	52,06374591	40,07376308
1043	358838,27	1359181,86	52,06381079	40,07373054
1044	358843,65	1359189,63	52,0638576	40,07384551
1045	358846,64	1359200,38	52,06388234	40,07400315
1046	358850,23	1359222,5	52,06391024	40,07432672
1047	358856,2	1359233,85	52,06396164	40,07449406
1048	358862,78	1359244,61	52,06401864	40,07465299
1049	358865,17	1359261,94	52,0640367	40,07490636
1050	358865,17	1359275,09	52,06403411	40,07509803
1051	358871,14	1359289,43	52,06408492	40,07530896
1052	358879,51	1359296,01	52,06415882	40,07540754
1053	358886,68	1359299,59	52,06422253	40,07546201
1054	358895,65	1359297,8	52,06430346	40,07543879
1055	358896,84	1359284,65	52,06431674	40,07524749
1056	358893,85	1359272,7	52,06429223	40,07507235
1057	358892,06	1359249,39	52,06428074	40,07473202
1058	358889,07	1359224,89	52,0642587	40,07437395
1059	358883,69	1359210,54	52,06421319	40,07416307
1060	358883,69	1359199,79	52,06421531	40,07400638
1061	358891,46	1359192,02	52,06428664	40,0738956
1062	358906,41	1359186,04	52,06442212	40,07381321
1063	358917,76	1359178,87	52,0645255	40,07371232
1064	358932,7	1359163,93	52,06466266	40,07349932
1065	358944,06	1359146	52,06476824	40,0732416
1066	358957,2	1359132,25	52,06488899	40,07304537
1067	358972,15	1359122,09	52,06502529	40,07290204
1068	358982,9	1359110,74	52,0651241	40,07274003
1069	358990,07	1359099,38	52,06519075	40,07257673
1070	358998,44	1359081,45	52,06526947	40,07231805
1071	359002,03	1359063,53	52,06530524	40,07205799
1072	359004,42	1359045,6	52,06533023	40,07179739
1073	359008	1359019,3	52,06536756	40,07141518
1074	359011,74	1359004,66	52,06540404	40,07120297
1075	359015,62	1358995,1	52,06544077	40,07106486
1076	359020,4	1358982,55	52,06548618	40,07088345

1077	359026,68	1358969,1	52,06554524	40,0706894
1078	359034,75	1358951,47	52,0656212	40,07043498
1079	359038,03	1358937,72	52,06565336	40,0702356
1080	359039,68	1358927,71	52,06567015	40,07009022
1081	359044,16	1358904,11	52,06571503	40,06974764
1082	359047,9	1358883,04	52,06575276	40,0694417
1083	359050,29	1358862,12	52,06577834	40,06913753
1084	359052,08	1358836,42	52,06579946	40,06876348
1085	359049,09	1358813,71	52,06577705	40,0684315
1086	359043,71	1358795,78	52,06573223	40,06816843
1087	359036,54	1358777,26	52,06567145	40,06789619
1088	359037,74	1358767,4	52,06568416	40,06775285
1089	359040,72	1358755,74	52,06571322	40,06758384
1090	359051,48	1358739,01	52,06581316	40,06734339
1091	359072,22	1358714,42	52,0660043	40,06699155
1092	359087,11	1358697,22	52,06614144	40,06674556
1093	359102,88	1358682,23	52,06628605	40,06653207
1094	359108,94	1358673,41	52,06634222	40,06640543
1095	359115,55	1358660,51	52,06640413	40,06621949
1096	359121,4	1358648,77	52,06645898	40,06605021
1097	359131,56	1358629,64	52,066554	40,06577459
1098	359142,92	1358620,08	52,06665793	40,06563884
1099	359162,84	1358611,89	52,06683849	40,06552578
1100	359180,37	1358610,57	52,06699623	40,06551211
1101	359203,88	1358614,1	52,06720675	40,06557103
1102	359223	1358619,48	52,06737747	40,06565552
1103	359236,6	1358621,81	52,06749919	40,06569381
1104	359259,75	1358623,14	52,06770691	40,06572055
1105	359286,54	1358621,48	52,06794791	40,06570485
1106	359317,43	1358618,88	52,06822593	40,06567676
1107	359346,12	1358611,12	52,06848519	40,06557275
1108	359371,81	1358600,36	52,06871809	40,06542406
1109	359398,11	1358586,61	52,06895706	40,06523197
1110	359426,8	1358570,48	52,06921796	40,06500594
1111	359479,39	1358556,13	52,06969323	40,06481344
1112	359520,03	1358535,81	52,0700623	40,06453012
1113	359561,86	1358511,91	52,07044277	40,06419498
1114	359596,53	1358486,81	52,07075915	40,06384007
1115	359631,19	1358470,07	52,0710738	40,06360702
1116	359661,07	1358446,17	52,07134691	40,06326808
1117	359684,98	1358419,87	52,07156685	40,06289225
1118	359705,29	1358382,82	52,07175655	40,06235855
1119	359720,83	1358366,08	52,07189943	40,06211944
1120	359750,72	1358355,33	52,07217005	40,06197219
1121	359780,6	1358345,76	52,07244036	40,06184214
1122	359810,48	1358330,23	52,07271183	40,0616252
1123	359839,17	1358314,69	52,07297261	40,06140773
1124	359873,83	1358305,13	52,07328585	40,06127933

1125	359902,51	1358291,98	52,07354608	40,0610967
1126	359931,2	1358278,83	52,07380639	40,06091407
1127	359946,74	1358259,71	52,07394973	40,06064024
1128	359955,11	1358229,82	52,07403075	40,06020712
1129	359958,69	1358202,33	52,07406828	40,05980747
1130	359949,73	1358151,53	52,07399768	40,05906401
1131	359946,14	1358135,4	52,07396858	40,05882771
1132	359942,86	1358122,25	52,07394167	40,05863495
1133	359943,75	1358117,77	52,07395054	40,05856992
1134	359943,75	1358108,2	52,0739524	40,0584304
1135	359942,26	1358100,14	52,07394059	40,05831242
1136	359942,56	1358090,57	52,07394515	40,05817299
1137	359948,53	1358084,3	52,074	40,05808346
1138	359954,51	1358083,1	52,07405396	40,05806786
1139	359961,08	1358086,99	52,07411223	40,05812665
1140	359968,25	1358090,87	52,07417588	40,05818548
1141	359976,92	1358089,08	52,07425412	40,05816213
1142	359976,02	1358083,1	52,0742472	40,05807466
1143	359971,84	1358076,53	52,07421093	40,05797755
1144	359966,46	1358071,45	52,07416359	40,05790179
1145	359957,5	1358065,17	52,07408431	40,0578074
1146	359950,03	1358059,5	52,07401831	40,05772237
1147	359943,75	1358052,92	52,07396317	40,05762446
1148	359938,67	1358045,75	52,07391893	40,05751832
1149	359938,07	1358036,79	52,07391528	40,0573875
1150	359938,97	1358027,22	52,07392523	40,05724826
1151	359942,86	1358017,66	52,07396204	40,05711011
1152	359952,72	1358004,51	52,07405318	40,05692151
1153	359961,98	1357994,35	52,07413835	40,05677631
1154	359972,74	1357982,1	52,0742374	40,05660111
1155	359982	1357971,94	52,07432257	40,05645591
1156	359992,46	1357957,9	52,07441927	40,05625452
1157	360001,42	1357943,85	52,0745025	40,05605251
1158	360009,49	1357925,03	52,07457866	40,05578067
1159	360012,18	1357908,59	52,07460602	40,05554183
1160	360012,78	1357890,07	52,07461502	40,05527201
1161	360011,88	1357867,95	52,07461123	40,05494923
1162	360005,91	1357844,95	52,07456207	40,05461202
1163	359999,63	1357825,52	52,07450942	40,05432676
1164	359991,86	1357800,42	52,0744445	40,05395836
1165	359989,77	1357786,08	52,07442851	40,05374864
1166	359986,78	1357768,75	52,07440501	40,05349503
1167	359987,68	1357746,93	52,07441733	40,05317719
1168	359990,96	1357726,91	52,07445069	40,05288635
1169	359998,14	1357703,9	52,07451966	40,05255314
1170	360002,62	1357680,89	52,07456437	40,05221907
1171	360004,41	1357657,89	52,07458492	40,05188431
1172	360004,71	1357634,28	52,07459219	40,05154018

1173	360005,61	1357613,06	52,07460439	40,05123109
1174	360005,31	1357591,25	52,07460593	40,05091302
1175	360005,31	1357567,05	52,07461062	40,05056019
1176	360009,19	1357557,18	52,07464739	40,05041751
1177	360016,66	1357544,63	52,07471693	40,05023689
1178	360024,43	1357535,37	52,07478853	40,05010433
1179	360032,2	1357530,89	52,0748592	40,05004145
1180	360040,27	1357529,99	52,07493188	40,05003087
1181	360045,35	1357535,97	52,07497636	40,05011966
1182	360055,51	1357543,14	52,07506624	40,05022739
1183	360064,18	1357548,52	52,07514309	40,05030855
1184	360072,54	1357555,39	52,07521687	40,05041134
1185	360080,91	1357557,18	52,07529171	40,05044008
1186	360084,49	1357554,79	52,07532434	40,05040636
1187	360085,39	1357547,92	52,07533376	40,05030648
1188	360077,32	1357539,26	52,07526294	40,05017768
1189	360066,57	1357526,11	52,07516891	40,04998257
1190	360058,2	1357512,96	52,07509626	40,04978822
1191	360055,51	1357503,7	52,07507389	40,04965237
1192	360055,81	1357490,25	52,07507919	40,04945636
1193	360062,38	1357472,32	52,07514169	40,04919702
1194	360071,35	1357458,57	52,07522493	40,04899936
1195	360081,21	1357440,35	52,07531704	40,04873682
1196	360089,87	1357420,92	52,07539861	40,04845626
1197	360096,15	1357400,6	52,07545896	40,04816197
1198	360097,94	1357381,18	52,0754788	40,04787939
1199	360097,94	1357361,76	52,07548256	40,04759625
1200	360098,24	1357345,62	52,07548837	40,04736103
1201	360099,44	1357332,17	52,07550176	40,04716531
1202	360105,11	1357319,92	52,07555506	40,04698848
1203	360113,78	1357305,28	52,07563579	40,04677776
1204	360125,43	1357293,33	52,07574276	40,04660718
1205	360135,59	1357280,18	52,07583658	40,04641865
1206	360143,96	1357263,74	52,07591495	40,04618158
1207	360151,13	1357248,51	52,07598231	40,04596177
1208	360158	1357233,86	52,07604686	40,04575033
1209	360163,68	1357223,7	52,07609985	40,04560398
1210	360172,05	1357210,56	52,07617759	40,04541502
1211	360177,73	1357197,41	52,07623116	40,04522508
1212	360182,21	1357185,75	52,07627366	40,04505648
1213	360185,2	1357173,2	52,07630294	40,04487444
1214	360186,99	1357157,37	52,07632208	40,04464419
1215	360190,58	1357144,52	52,07635682	40,04445797
1216	360192,07	1357128,08	52,07637338	40,04421874
1217	360193,56	1357116,73	52,07638895	40,04405372
1218	360197,75	1357107,16	52,07642844	40,0439155
1219	360202,23	1357098,2	52,07647042	40,04378626
1220	360205,52	1357087,74	52,076502	40,04363479

1221	360212,09	1357076,98	52,0765631	40,04347996
1222	360218,66	1357069,21	52,07662362	40,04336873
1223	360225,84	1357058,46	52,0766902	40,04321424
1224	360230,02	1357052,78	52,07672885	40,04313274
1225	360245,86	1357042,32	52,07687317	40,04298519
1226	360259	1357033,66	52,07699289	40,04286304
1227	360273,35	1357027,98	52,07712291	40,04278471
1228	360289,19	1357023,2	52,07726613	40,04271998
1229	360305,32	1357019,61	52,07741174	40,04267268
1230	360320,56	1357014,23	52,07754969	40,04259901
1231	360334,61	1357006,76	52,07767735	40,04249449
1232	360345,96	1357004,67	52,07777972	40,04246757
1233	360357,32	1357003,47	52,07788201	40,04245363
1234	360365,98	1357006,76	52,07795918	40,04250431
1235	360369,57	1357011,54	52,07799051	40,04257513
1236	360371,96	1357024,09	52,07800956	40,04275887
1237	360374,05	1357033,36	52,07802655	40,04289468
1238	360377,34	1357048,89	52,07805311	40,04312215
1239	360379,73	1357060,25	52,07807239	40,04328853
1240	360382,42	1357068,92	52,07809488	40,04341579
1241	360386,9	1357076,98	52,07813357	40,04353472
1242	360392,58	1357084,45	52,07818316	40,04364541
1243	360400,35	1357095,21	52,07825089	40,04380473
1244	360408,11	1357102,08	52,07831928	40,04390734
1245	360414,39	1357105,67	52,078375	40,04396165
1246	360418,87	1357102,98	52,07841577	40,04392383
1247	360417,98	1357093,12	52,07840968	40,04377978
1248	360412,3	1357081,17	52,07836096	40,04360376
1249	360406,32	1357067,12	52,07830995	40,04339703
1250	360403,33	1357054,87	52,07828545	40,04321748
1251	360398,55	1357040,53	52,07824527	40,0430069
1252	360396,76	1357026,78	52,07823184	40,04280585
1253	360396,76	1357013,93	52,07823432	40,04261849
1254	360396,76	1356999,29	52,07823714	40,04240503
1255	360399,15	1356985,55	52,07826127	40,04220544
1256	360404,83	1356975,98	52,07831414	40,04206768
1257	360414,09	1356969,71	52,07839854	40,04197915
1258	360431,72	1356969,71	52,07855693	40,04198467
1259	360445,17	1356972,1	52,0786773	40,04202373
1260	360458,32	1356973,59	52,07879515	40,04204957
1261	360468,48	1356972,7	52,0788866	40,04203977
1262	360484,01	1356968,21	52,07902698	40,04197916
1263	360501,05	1356962,84	52,0791811	40,04190619
1264	360515,09	1356957,76	52,07930822	40,04183651
1265	360536,91	1356954,77	52,07950482	40,04179974
1266	360549,16	1356952,08	52,0796154	40,04176435
1267	360559,91	1356947,6	52,07971284	40,04170239
1268	360569,48	1356946,4	52,07979904	40,04168789

1269	360575,75	1356949,39	52,0798548	40,04173345
1270	360580,53	1356952,97	52,07989705	40,04178715
1271	360587,11	1356953,87	52,07995599	40,04180233
1272	360594,88	1356950,28	52,08002649	40,04175241
1273	360598,76	1356942,81	52,08006278	40,0416447
1274	360615,08	1356926,17	52,08021261	40,04140718
1275	360619,38	1356914,26	52,08025353	40,04123486
1276	360624,01	1356900,04	52,08029787	40,04102896
1277	360622,35	1356892,43	52,08028442	40,04091747
1278	360614,75	1356893,09	52,08021602	40,04092472
1279	360608,79	1356900,7	52,08016101	40,04103382
1280	360601,85	1356919,55	52,08009503	40,04130651
1281	360598,21	1356928,81	52,08006054	40,04144039
1282	360591,93	1356930,8	52,08000374	40,04146745
1283	360588	1356927,87	52,079969	40,04142349
1284	360587,41	1356922,2	52,07996479	40,04134063
1285	360591,89	1356910,24	52,08000734	40,04116764
1286	360597,27	1356896,8	52,08005827	40,04097335
1287	360598,16	1356884,84	52,08006857	40,04079924
1288	360594,88	1356877,67	52,08004048	40,04069366
1289	360590,99	1356873,49	52,08000634	40,0406315
1290	360574,56	1356866,62	52,07986005	40,04052619
1291	360559,32	1356862,13	52,07972401	40,04045595
1292	360540,79	1356858,85	52,07955816	40,04040233
1293	360529,88	1356857,65	52,07946038	40,04038142
1294	360519,13	1356855,26	52,07936426	40,04034322
1295	360512,55	1356851,08	52,07930596	40,04028021
1296	360512,4	1356844,5	52,07930588	40,04018422
1297	360513	1356833,3	52,07931342	40,0400211
1298	360515,39	1356823,44	52,07933679	40,03987808
1299	360524,65	1356815,52	52,07942151	40,03976549
1300	360532,12	1356804,46	52,07949075	40,03960655
1301	360538,4	1356791,61	52,07954964	40,03942115
1302	360546,17	1356785,94	52,07962054	40,0393409
1303	360557,82	1356777,87	52,07972675	40,03922687
1304	360567,68	1356769,5	52,07981695	40,0391079
1305	360576,65	1356762,63	52,07989885	40,03901053
1306	360586,21	1356755,16	52,07998618	40,0389046
1307	360594,58	1356748,88	52,08006258	40,03881564
1308	360602,35	1356742,61	52,08013359	40,03872664
1309	360611,01	1356733,34	52,08021318	40,03859417
1310	360619,05	1356722,11	52,08028757	40,03843294
1311	360622,35	1356708,88	52,08031976	40,03824105
1312	360620,57	1356690,91	52,08030722	40,03797847
1313	360618,78	1356675,97	52,08029402	40,03776006
1314	360619,38	1356659,24	52,08030262	40,0375163
1315	360622,96	1356642,8	52,08033795	40,0372777
1316	360626,85	1356627,56	52,08037582	40,03705669

1317	360635,22	1356614,71	52,08045349	40,03687193
1318	360639,7	1356603,95	52,0804958	40,03671643
1319	360642,39	1356588,12	52,08052301	40,03648645
1320	360643,28	1356577,66	52,08053302	40,0363342
1321	360640,89	1356564,81	52,08051401	40,03614608
1322	360636,41	1356550,17	52,08047658	40,03593122
1323	360633,42	1356537,62	52,08045213	40,03574729
1324	360632,23	1356527,46	52,08044339	40,03559877
1325	360631,63	1356517,9	52,08043983	40,03545918
1326	360634,02	1356510,72	52,08046268	40,03535523
1327	360639,7	1356508,03	52,08051423	40,03531778
1328	360647,47	1356512,52	52,08058317	40,03538567
1329	360657,63	1356519,99	52,08067301	40,03549776
1330	360667,49	1356526,26	52,08076039	40,03559226
1331	360674,96	1356533,43	52,08082612	40,03569914
1332	360677,35	1356541,8	52,08084599	40,03582193
1333	360682,73	1356545,39	52,08089363	40,03587595
1334	360686,91	1356543,29	52,08093159	40,03584664
1335	360688,11	1356537,02	52,08094357	40,03575558
1336	360685,72	1356528,35	52,08092377	40,03562842
1337	360673,17	1356514,01	52,08081377	40,0354154
1338	360660,62	1356506,24	52,08070251	40,03529819
1339	360653,74	1356498,47	52,0806422	40,03518275
1340	360650,46	1356493,09	52,08061376	40,03510328
1341	360647,17	1356485,32	52,0805857	40,03498896
1342	360646,87	1356470,98	52,08058575	40,03477976
1343	360647,17	1356450,36	52,08059241	40,03447919
1344	360649,86	1356431,54	52,08062018	40,0342056
1345	360651,65	1356410,62	52,08064028	40,03390111
1346	360651,65	1356397,47	52,0806428	40,03370936
1347	360647,17	1356377,45	52,08060639	40,03341604
1348	360640,6	1356359,52	52,08055081	40,03315255
1349	360634,92	1356339,8	52,08050356	40,03286324
1350	360630,44	1356326,05	52,08046594	40,03266135
1351	360622,37	1356297,07	52,080399	40,03223626
1352	360616,69	1356270,77	52,08035301	40,03185101
1353	360614	1356252,55	52,08033233	40,03158449
1354	360614,6	1356238,5	52,08034041	40,03137981
1355	360613,1	1356218,78	52,08033071	40,0310918
1356	360608,02	1356202,04	52,08028828	40,03084613
1357	360605,04	1356186,51	52,08026448	40,03061875
1358	360602,94	1356169,17	52,08024893	40,03036525
1359	360600,55	1356150,95	52,08023095	40,03009884
1360	360600,85	1356132,12	52,08023724	40,02982436
1361	360605,63	1356115,69	52,08028333	40,02958627
1362	360611,61	1356106,12	52,08033888	40,02944858
1363	360619,38	1356093,87	52,08041103	40,02927237
1364	360629,54	1356076,84	52,08050557	40,0290272

1365	360631,63	1356067,88	52,08052606	40,0288972
1366	360636,71	1356058,91	52,08057341	40,02876798
1367	360641,49	1356050,84	52,08061789	40,02865179
1368	360648,66	1356042,77	52,08068385	40,02853634
1369	360657,03	1356030,22	52,08076145	40,02835594
1370	360667,49	1356019,77	52,08085742	40,0282068
1371	360676,45	1356011,1	52,08093957	40,02808316
1372	360685,72	1356006,62	52,08102371	40,02802071
1373	360698,86	1356004,23	52,08114221	40,02798993
1374	360711,71	1356003,03	52,08125789	40,02797642
1375	360723,97	1356003,33	52,08136797	40,0279846
1376	360732,33	1355999,45	52,08144382	40,02793061
1377	360739,8	1355999,75	52,08151087	40,0279373
1378	360751,46	1355999,45	52,08161568	40,02793654
1379	360761,62	1355994,96	52,08170782	40,02787422
1380	360774,17	1355987,79	52,08182194	40,02777356
1381	360787,91	1355982,71	52,08194635	40,02770375
1382	360798,37	1355978,83	52,08204106	40,02765041
1383	360808,53	1355972,85	52,08213348	40,02756636
1384	360820,78	1355968,97	52,08224427	40,02751358
1385	360835,72	1355965,08	52,08237924	40,02746149
1386	360849,47	1355962,39	52,08250328	40,02742653
1387	360859,03	1355960,6	52,08258951	40,02740339
1388	360879,95	1355953,43	52,08277882	40,02730532
1389	360893,99	1355951,34	52,08290536	40,02727919
1390	360906,24	1355946,26	52,08301638	40,02720891
1391	360922,68	1355938,49	52,08316556	40,0271007
1392	360933,74	1355931,32	52,08326629	40,02699958
1393	360948,98	1355922,05	52,08340498	40,02686912
1394	360961,82	1355915,48	52,08352159	40,02677729
1395	360973,78	1355909,8	52,08363012	40,02669817
1396	360982,44	1355902,63	52,08370929	40,0265963
1397	360989,02	1355893,96	52,08377006	40,0264719
1398	360993,8	1355883,8	52,08381494	40,02632523
1399	360996,19	1355873,94	52,0838383	40,02618218
1400	361001,57	1355853,32	52,08389057	40,02588315
1401	361003,66	1355842,57	52,08391139	40,02572704
1402	361007,84	1355829,72	52,0839514	40,02554094
1403	361012,03	1355822,55	52,08399041	40,02543768
1404	361019,5	1355812,98	52,08405935	40,02530044
1405	361028,16	1355803,72	52,08413891	40,02516808
1406	361039,52	1355790,57	52,08424348	40,02497984
1407	361042,8	1355786,69	52,08427369	40,02492427
1408	361045,19	1355782,5	52,08429596	40,02486391
1409	361047,88	1355776,23	52,08432132	40,02477331
1410	361048,18	1355769,36	52,08432532	40,02467322
1411	361049,98	1355761,29	52,08434303	40,02455609
1412	361057,15	1355753,22	52,08440899	40,02444062

1413	361065,22	1355738,58	52,08448428	40,02422963
1414	361068,5	1355728,72	52,08451563	40,02408686
1415	361068,8	1355716,47	52,08452066	40,02390831
1416	361066,11	1355708,4	52,08449803	40,02378979
1417	361062,53	1355700,93	52,08446729	40,02367975
1418	361057,45	1355680,61	52,08442552	40,02338186
1419	361054,46	1355667,76	52,08440111	40,02319354
1420	361050,27	1355655,81	52,08436574	40,02301798
1421	361044,9	1355647,44	52,08431909	40,02289426
1422	361039,52	1355638,47	52,08427247	40,02276179
1423	361034,74	1355622,64	52,08423254	40,02252947
1424	361030,85	1355613,07	52,08419941	40,02238871
1425	361030,55	1355603,51	52,08419854	40,0222492
1426	361031,45	1355592,16	52,08420878	40,02208397
1427	361033,24	1355584,99	52,08422623	40,02197996
1428	361035,33	1355577,81	52,08424637	40,0218759
1429	361038,02	1355567,36	52,08427253	40,02172434
1430	361042,51	1355553,01	52,0843156	40,02151646
1431	361044	1355545,54	52,0843304	40,02140799
1432	361045,79	1355539,86	52,08434757	40,02132571
1433	361045,49	1355528,21	52,08434709	40,02115573
1434	361043,4	1355517,75	52,0843303	40,02100255
1435	361041,61	1355508,49	52,08431598	40,02086696
1436	361040,02	1355500,04	52,0843033	40,02074324
1437	361039,22	1355492,05	52,08429764	40,02062648
1438	361038,32	1355480,1	52,08429182	40,02045193
1439	361036,23	1355468,15	52,08427532	40,02027702
1440	361032,35	1355455	52,08424296	40,02008406
1441	361027,86	1355428,11	52,08420773	40,01969054
1442	361023,08	1355419,44	52,08416644	40,01956264
1443	361018,3	1355409,88	52,08412531	40,01942175
1444	361013,82	1355395,83	52,08408773	40,01921548
1445	361012,62	1355384,78	52,08407905	40,01905397
1446	361012,62	1355372,23	52,08408144	40,01887096
1447	361015,61	1355360,57	52,08411051	40,01870184
1448	361019,5	1355349,82	52,0841475	40,01854628
1449	361026,07	1355337,56	52,08420886	40,01836952
1450	361029,95	1355328,6	52,08424542	40,01824005
1451	361035,03	1355319,34	52,08429281	40,01810658
1452	361038,92	1355310,07	52,08432952	40,01797259
1453	361045,19	1355303,8	52,08438704	40,01788309
1454	361051,17	1355297,82	52,0844419	40,01779773
1455	361056,25	1355289,75	52,08448907	40,01768161
1456	361059,54	1355281,98	52,0845201	40,01756931
1457	361061,93	1355275,11	52,08454288	40,01746987
1458	361065,81	1355261,66	52,08458029	40,01727492
1459	361068,8	1355252,1	52,08460896	40,01713643
1460	361072,98	1355241,64	52,0846485	40,01698518

1461	361074,48	1355233,28	52,08466356	40,01686373
1462	361073,28	1355224,61	52,08465443	40,01673692
1463	361070	1355215,95	52,0846266	40,01660962
1464	361065,22	1355206,08	52,08458553	40,01646422
1465	361059,84	1355197,72	52,08453878	40,01634065
1466	361056,25	1355185,76	52,0845088	40,01616513
1467	361055,65	1355171,42	52,08450613	40,01595583
1468	361054,46	1355156,18	52,08449833	40,01573321
1469	361053,56	1355145,13	52,08449234	40,0155718
1470	361051,17	1355134,67	52,08447285	40,01541852
1471	361049,08	1355127,79	52,08445537	40,01531755
1472	361046,99	1355119,43	52,08443818	40,01519499
1473	361044,6	1355109,27	52,08441863	40,0150461
1474	361039,52	1355094,92	52,08437572	40,01483527
1475	361035,03	1355081,18	52,08433798	40,01463352
1476	361029,66	1355070,12	52,08429183	40,01447058
1477	361023,08	1355059,96	52,08423464	40,0143204
1478	361017,4	1355049,8	52,08418554	40,01417049
1479	361012,62	1355040,54	52,08414435	40,01403398
1480	361005,45	1355030,38	52,08408185	40,01388362
1481	360997,08	1355023,81	52,0840079	40,01378523
1482	360987,52	1355015,14	52,08392366	40,01365586
1483	360978,86	1355007,37	52,08384733	40,01353989
1484	360967,2	1355000,2	52,08374393	40,01343175
1485	360956,45	1354992,73	52,08364876	40,01331952
1486	360949,86	1354981,48	52,08359169	40,01315344
1487	360941,92	1354971,56	52,08352223	40,01300634
1488	360932,66	1354961,63	52,08344092	40,01285869
1489	360929,35	1354952,37	52,08341293	40,01272264
1490	360933,32	1354941,13	52,08345073	40,01255995
1491	360936,63	1354935,18	52,08348159	40,0124742
1492	360947,21	1354931,21	52,08357739	40,01241955
1493	360950,52	1354920,62	52,08360913	40,01226614
1494	360949,2	1354906,07	52,08360003	40,01205355
1495	360953,16	1354889,54	52,08363873	40,01181372
1496	360958,46	1354874,98	52,0836891	40,01160302
1497	360963,09	1354855,8	52,08373432	40,01132474
1498	360970,36	1354842,57	52,08380213	40,01113405
1499	360981,61	1354827,36	52,08390608	40,01091569
1500	360997,48	1354810,41	52,08405186	40,01067338
1501	361007,73	1354805,12	52,08414494	40,01059938
1502	361025,26	1354790,32	52,08430523	40,01038893
1503	361041,8	1354779,73	52,08445583	40,01023957
1504	361057,01	1354770,47	52,08459422	40,01010919
1505	361069,58	1354766,5	52,0847079	40,01005515
1506	361080,16	1354763,86	52,08480345	40,0100199
1507	361096,7	1354763,2	52,08495217	40,01001534
1508	361115,12	1354764,13	52,08511748	40,01003455

1509	361127,07	1354765,63	52,08522456	40,01006009
1510	361136,63	1354765,63	52,08531045	40,01006302
1511	361146,79	1354765,63	52,08540172	40,01006614
1512	361155,46	1354763,83	52,08547995	40,01004255
1513	361165,62	1354756,66	52,08557259	40,0099411
1514	361170,1	1354750,09	52,08561408	40,00984666
1515	361174,26	1354740,05	52,08565335	40,00970152
1516	361179,71	1354737,07	52,08570287	40,00965973
1517	361192,12	1354737,4	52,0858143	40,00966835
1518	361202,37	1354736,41	52,08590657	40,00965705
1519	361214,11	1354733,93	52,08601251	40,00962448
1520	361223,37	1354731,94	52,08609608	40,0095983
1521	361230,46	1354729,47	52,08616025	40,00956445
1522	361241,52	1354722,3	52,08626096	40,00946328
1523	361247,68	1354716,4	52,08631742	40,00937912
1524	361254,95	1354707,63	52,08638439	40,00925345
1525	361260,74	1354693,41	52,08643909	40,00904784
1526	361268,85	1354682,99	52,08651392	40,00889837
1527	361276,62	1354675,88	52,08658506	40,00879706
1528	361287,53	1354670,59	52,08668408	40,00872325
1529	361295,96	1354666,29	52,08676063	40,00866313
1530	361303,41	1354662,82	52,08682821	40,0086148
1531	361308,53	1354659,02	52,08687493	40,00856095
1532	361319,21	1354651,18	52,08697236	40,00844989
1533	361325,73	1354644,63	52,08703217	40,00835636
1534	361332,18	1354637,52	52,08709146	40,00825464
1535	361337,47	1354628,76	52,08714063	40,00812851
1536	361344,25	1354621,15	52,08720298	40,0080196
1537	361354,83	1354611,06	52,08729994	40,00787569
1538	361361,45	1354601,64	52,08736119	40,00774034
1539	361447,32	1354651,3	52,08812328	40,00849088
1540	361441,33	1354661,56	52,08806753	40,00863867
1541	361431,96	1354673,86	52,08798103	40,00881519
1542	361423,83	1354683,45	52,08790618	40,00895256
1543	361417,78	1354689,21	52,08785074	40,00903471
1544	361406,25	1354704,7	52,08774423	40,00925708
1545	361399,8	1354711,81	52,08768494	40,0093588
1546	361390,08	1354721,73	52,08759574	40,00950049
1547	361378,38	1354731,8	52,08748872	40,00964377
1548	361367,91	1354739,48	52,08739321	40,00975256
1549	361345,69	1354753,44	52,08719095	40,00994934
1550	361331,9	1354771,51	52,08706365	40,01020865
1551	361324,62	1354780,27	52,08699659	40,01033417
1552	361316,84	1354788,62	52,08692511	40,01045356
1553	361310,68	1354794,52	52,08686866	40,01053771
1554	361295,94	1354806,19	52,08673403	40,01070338
1555	361284,88	1354813,37	52,08663331	40,0108047
1556	361263,39	1354823,89	52,08643825	40,01095153

1557	361256,3	1354826,37	52,08637409	40,01098552
1558	361244,32	1354829,72	52,08626583	40,0110307
1559	361235,06	1354831,71	52,08618226	40,01105688
1560	361228,46	1354833,1	52,0861227	40,01107513
1561	361223,29	1354838,36	52,08607526	40,01115025
1562	361213,13	1354845,53	52,08598263	40,0112517
1563	361175,72	1354861,76	52,08564347	40,01147691
1564	361167,05	1354863,55	52,08556524	40,01150035
1565	361146,79	1354865,63	52,08538283	40,01152446
1566	361127,07	1354865,63	52,08520566	40,01151841
1567	361114,67	1354864,85	52,08509441	40,01150323
1568	361106,37	1354863,82	52,08502003	40,01148567
1569	361096,79	1354863,33	52,08493406	40,01147558
1570	361084,73	1354870,98	52,08482427	40,01158344
1571	361072,25	1354881,52	52,08471015	40,01173331
1572	361060,6	1354889,3	52,08460402	40,0118432
1573	361055,66	1354898,45	52,08455791	40,01197511
1574	361052,44	1354909,16	52,08452695	40,01213031
1575	361049,51	1354917,21	52,08449911	40,0122468
1576	361047,64	1354934,73	52,08447899	40,01250172
1577	361054,28	1354940,68	52,08453752	40,01259053
1578	361061,63	1354947,35	52,08460229	40,01269006
1579	361067,23	1354951,75	52,08465177	40,01275594
1580	361087,15	1354972,71	52,08482676	40,01306772
1581	361094,32	1354982,87	52,08488926	40,01321809
1582	361101,49	1354994,68	52,08495144	40,01339252
1583	361105,51	1355002,47	52,08498608	40,01350735
1584	361108,8	1355008,35	52,08501452	40,01359411
1585	361113,61	1355015,8	52,08505633	40,01370424
1586	361119,58	1355026,38	52,08510796	40,01386036
1587	361124,96	1355037,43	52,0851542	40,01402316
1588	361130,11	1355050,18	52,08519805	40,01421068
1589	361134,2	1355062,73	52,08523242	40,01439495
1590	361138,86	1355075,88	52,08527179	40,01458816
1591	361141,94	1355086,36	52,08529748	40,01474193
1592	361144,17	1355095,85	52,08531572	40,01488102
1593	361145,48	1355101,09	52,08532649	40,01495783
1594	361148,66	1355112,38	52,08535292	40,01512346
1595	361151,05	1355122,84	52,08537241	40,01527673
1596	361153,23	1355137,04	52,08538931	40,01548449
1597	361154,13	1355148,1	52,08539529	40,01564605
1598	361155,27	1355162,61	52,08540279	40,01585801
1599	361159,98	1355172,32	52,08544326	40,01600106
1600	361163,5	1355180,48	52,08547334	40,01612114
1601	361166,78	1355189,15	52,08550116	40,01624859
1602	361172,35	1355210,95	52,08554707	40,01656822
1603	361173,54	1355219,61	52,08555611	40,01669488
1604	361172,92	1355250,86	52,08554461	40,01715041

1605	361171,43	1355259,22	52,08552964	40,01727187
1606	361165,83	1355278,78	52,08547562	40,0175554
1607	361163,09	1355285,64	52,0854497	40,01765459
1608	361158	1355302,87	52,0854007	40,01790429
1609	361156,38	1355307,96	52,08538518	40,01797802
1610	361153,99	1355314,84	52,0853624	40,01807762
1611	361151,63	1355320,95	52,08534004	40,01816599
1612	361148,35	1355328,72	52,0853091	40,01827829
1613	361140,87	1355343,03	52,08523918	40,01848467
1614	361135,79	1355351,1	52,08519201	40,01860079
1615	361122,6	1355367,63	52,08507037	40,01883779
1616	361117,83	1355377,33	52,08502567	40,01897777
1617	361126,5	1355411,67	52,08509704	40,01948123
1618	361129,98	1355432,53	52,08512434	40,01978651
1619	361132,13	1355439,81	52,08514227	40,01989334
1620	361134,73	1355450,91	52,08516352	40,02005601
1621	361136,82	1355462,86	52,08518002	40,02023093
1622	361138,04	1355472,62	52,08518913	40,02037363
1623	361138,84	1355483,32	52,08519428	40,02052992
1624	361139,84	1355489,74	52,08520204	40,02062385
1625	361141,52	1355498,44	52,08521548	40,02075124
1626	361143,55	1355508,6	52,08523179	40,02090004
1627	361145,46	1355525,65	52,0852457	40,02114927
1628	361145,76	1355537,3	52,08524618	40,02131926
1629	361141,15	1355569,98	52,08519855	40,02179441
1630	361137,95	1355582,84	52,08516735	40,02198096
1631	361134,23	1355594,74	52,08513167	40,02215335
1632	361134,39	1355601,73	52,08513177	40,02225533
1633	361144,66	1355622,77	52,08522003	40,02256534
1634	361148,84	1355634,72	52,08525531	40,0227409
1635	361151,86	1355645,11	52,08528046	40,02289335
1636	361154,66	1355657,15	52,08530332	40,0230698
1637	361157,28	1355667,64	52,08532486	40,02322359
1638	361160,98	1355676,77	52,08535636	40,02335787
1639	361163,67	1355684,84	52,08537899	40,02347639
1640	361168,77	1355718,9	52,08541832	40,02397467
1641	361168,47	1355731,16	52,08541329	40,02415337
1642	361163,37	1355760,34	52,08536191	40,02457733
1643	361160,08	1355770,2	52,08533047	40,0247201
1644	361152,8	1355786,84	52,08526189	40,02496051
1645	361144,73	1355801,48	52,0851866	40,02517151
1646	361139,8	1355815,62	52,08513961	40,02537619
1647	361137,11	1355821,9	52,08511425	40,02546694
1648	361132,02	1355832,12	52,08506657	40,0256144
1649	361119,14	1355851,28	52,0849472	40,02588982
1650	361103,84	1355869,08	52,08480635	40,02614466
1651	361098,33	1355878,57	52,08475504	40,02628134
1652	361093,17	1355898,35	52,0847049	40,0265682

1653	361090,98	1355907,36	52,08468351	40,02669891
1654	361084,28	1355926,38	52,08461968	40,0269742
1655	361079,5	1355936,54	52,0845748	40,02712088
1656	361068,69	1355954,4	52,08447427	40,02737798
1657	361062,11	1355963,07	52,0844135	40,02750237
1658	361046,2	1355979,67	52,08426739	40,02773951
1659	361037,53	1355986,84	52,08418813	40,02784138
1660	361016,68	1356000,13	52,08399828	40,02802872
1661	361006,06	1356005,17	52,08390191	40,02809892
1662	360997,79	1356009,41	52,0838268	40,02815819
1663	360986,93	1356016,01	52,08372797	40,02825107
1664	360977,1	1356022,38	52,08363844	40,02834091
1665	360965,42	1356028,89	52,08353226	40,02843222
1666	360948,98	1356036,66	52,08338308	40,02854042
1667	360932,29	1356043,71	52,08323179	40,02863805
1668	360908,72	1356050,25	52,08301879	40,0287261
1669	360891,46	1356055,19	52,08286278	40,02879279
1670	360877,46	1356058,89	52,0827363	40,0288424
1671	360868,28	1356060,61	52,0826535	40,02886463
1672	360857,93	1356062,63	52,08256013	40,02889087
1673	360849,33	1356064,87	52,08248244	40,02892087
1674	360833,19	1356072,57	52,08233597	40,02902814
1675	360822,73	1356076,45	52,08224125	40,02908147
1676	360816,59	1356078,72	52,08218566	40,02911267
1677	360811,23	1356081,79	52,08213691	40,02915577
1678	360801,98	1356086,46	52,08205292	40,029221
1679	360791,82	1356090,94	52,08196079	40,02928317
1680	360754,02	1356099,41	52,08161957	40,02939495
1681	360742,37	1356099,71	52,08151485	40,02939571
1682	360729,2	1356101,71	52,08139615	40,02942078
1683	360723,4	1356109,21	52,08134261	40,02952835
1684	360715,42	1356128,07	52,08126731	40,02980088
1685	360705,26	1356145,1	52,08117277	40,03004605
1686	360701,44	1356151,19	52,08113729	40,03013367
1687	360702,22	1356157,19	52,08114315	40,0302214
1688	360703,9	1356171,05	52,08115559	40,03042403
1689	360705,23	1356178,01	52,08116621	40,03052593
1690	360708,79	1356189,73	52,08119595	40,03069793
1691	360712,82	1356211,22	52,08122804	40,03101255
1692	360714,31	1356230,95	52,08123765	40,03130071
1693	360714,51	1356242,75	52,08123718	40,03147284
1694	360715,14	1356252,9	52,0812409	40,03162104
1695	360719,49	1356273,09	52,08127611	40,0319168
1696	360726,19	1356297,13	52,0813317	40,03226943
1697	360729,99	1356308,8	52,0813636	40,03244078
1698	360735,71	1356328,44	52,08141123	40,03272895
1699	360741,06	1356343,03	52,08145649	40,03294336
1700	360744,75	1356355,6	52,08148723	40,0331278

1701	360749,24	1356375,62	52,08152373	40,03342113
1702	360751,65	1356397,47	52,08154119	40,03374049
1703	360751,65	1356410,62	52,08153867	40,03393224
1704	360751,29	1356419,16	52,0815338	40,03405666
1705	360749,49	1356440,08	52,08151362	40,03436115
1706	360748,85	1356445,68	52,08150679	40,03444261
1707	360760,97	1356462,5	52,08161245	40,03469165
1708	360782,12	1356501,76	52,08179492	40,03527073
1709	360784,51	1356510,43	52,08181473	40,0353979
1710	360786,34	1356555,73	52,08182247	40,03605903
1711	360785,15	1356562,01	52,08181057	40,03615023
1712	360774,93	1356590,76	52,08171323	40,03656628
1713	360756,52	1356615,09	52,08154317	40,03691531
1714	360735,62	1356629,91	52,08135255	40,03712489
1715	360732,01	1356642,42	52,08131772	40,03730619
1716	360727,52	1356653,17	52,08127531	40,03746154
1717	360719,91	1356667,59	52,08120417	40,03766943
1718	360719,86	1356679	52,08120153	40,03783579
1719	360721,87	1356699,03	52,08121573	40,03812849
1720	360719,37	1356733,13	52,08118671	40,03862495
1721	360716,06	1356746,36	52,08115443	40,03881683
1722	360700,4	1356780,26	52,08100722	40,03930626
1723	360692,36	1356791,5	52,08093283	40,03946765
1724	360684,04	1356801,66	52,08085612	40,0396132
1725	360676,67	1356809,53	52,0807884	40,03972565
1726	360692,63	1356821,29	52,08092952	40,03990212
1727	360709,98	1356844,25	52,08108097	40,04024233
1728	360720,07	1356871,19	52,08116642	40,04063832
1729	360721,72	1356878,79	52,08117978	40,04074966
1730	360723,88	1356905,07	52,08119412	40,04113354
1731	360719,09	1356931	52,08114609	40,04151014
1732	360714,46	1356945,22	52,08110176	40,04171605
1733	360709,13	1356960,13	52,081051	40,04193179
1734	360686,5	1356996,16	52,08084074	40,04245008
1735	360674,92	1357007,97	52,08073443	40,04261867
1736	360663,9	1357022,64	52,0806326	40,04282913
1737	360636,78	1357041,08	52,0803854	40,04308952
1738	360629,01	1357044,67	52,0803149	40,04313943
1739	360601,9	1357052,77	52,08006979	40,04324905
1740	360573,6	1357052,95	52,07981551	40,04324281
1741	360567,02	1357052,06	52,07975656	40,04322777
1742	360558,35	1357052,44	52,0796786	40,0432306
1743	360550,48	1357053,84	52,07960763	40,04324855
1744	360539,15	1357055,39	52,07950554	40,0432676
1745	360531,16	1357058,19	52,07943322	40,04330592
1746	360514,13	1357063,57	52,07927918	40,04337904
1747	360517,57	1357084,07	52,07930613	40,04367903
1748	360518,46	1357093,93	52,07931223	40,04382307

1749	360517,08	1357121,83	52,07929444	40,04422945
1750	360508,04	1357148,26	52,07920812	40,044612
1751	360492,03	1357171,15	52,07905987	40,04494074
1752	360470,32	1357188,73	52,07886143	40,04519026
1753	360433	1357203,92	52,07852322	40,04540004
1754	360397,87	1357204,3	52,07820754	40,04539457
1755	360364,78	1357192,49	52,07791255	40,04521199
1756	360358,5	1357188,91	52,07785682	40,04515783
1757	360341,86	1357176,98	52,07770963	40,04497866
1758	360334,09	1357170,11	52,07764115	40,04487606
1759	360319,28	1357153,76	52,07751126	40,04463302
1760	360312,22	1357143,99	52,07744972	40,04448836
1761	360307,28	1357137,49	52,0774066	40,04439204
1762	360300,29	1357126,78	52,07734587	40,04423369
1763	360295,76	1357132,8	52,07730401	40,04432005
1764	360291,67	1357142,92	52,07726531	40,04446632
1765	360290,16	1357153,57	52,07724969	40,04462113
1766	360286,89	1357171,4	52,07721686	40,04488007
1767	360285,46	1357176,55	52,07720302	40,04495471
1768	360284,56	1357184,45	52,07719341	40,04506961
1769	360282,48	1357196,37	52,07717242	40,04524276
1770	360279,49	1357208,92	52,07714313	40,04542481
1771	360275,54	1357221,65	52,07710519	40,04560917
1772	360271,06	1357233,31	52,07706269	40,04577778
1773	360263,85	1357250,2	52,07699465	40,04602178
1774	360256,41	1357264,24	52,07692509	40,04622415
1775	360249,58	1357274,98	52,07686166	40,0463786
1776	360241,65	1357291	52,07678732	40,04660968
1777	360234,44	1357306,32	52,07671958	40,04683079
1778	360224,71	1357325,55	52,07662845	40,04710811
1779	360214,72	1357341,32	52,07653565	40,04733491
1780	360204,56	1357354,47	52,07644183	40,04752344
1781	360197,95	1357362,08	52,07638097	40,04763232
1782	360197,94	1357381,18	52,07637719	40,0479108
1783	360197,52	1357390,37	52,07637163	40,04804466
1784	360195,73	1357409,8	52,07635179	40,04832739
1785	360191,7	1357430,11	52,07631166	40,04862224
1786	360185,42	1357450,43	52,0762513	40,04891654
1787	360181,2	1357461,67	52,07621121	40,04907909
1788	360172,53	1357481,09	52,07612956	40,04935951
1789	360169,16	1357487,93	52,07609796	40,04945817
1790	360175,15	1357503,83	52,07614869	40,04969188
1791	360184,06	1357531,65	52,07622335	40,0501003
1792	360184,55	1357560,85	52,07622209	40,05052619
1793	360183,65	1357567,73	52,07621267	40,05062622
1794	360176,04	1357595,03	52,07613901	40,05102185
1795	360161,08	1357619,1	52,07599994	40,05136809
1796	360139,96	1357638	52,07580654	40,051637

1797	360112,52	1357652,06	52,07555729	40,05183335
1798	360104,47	1357653,59	52,07548468	40,05185312
1799	360104,4	1357659,15	52,07548297	40,05193416
1800	360104,11	1357665,65	52,0754791	40,05202884
1801	360102,32	1357688,66	52,07545856	40,05236376
1802	360100,77	1357700,02	52,07544243	40,0525289
1803	360096,29	1357723,02	52,07539771	40,05286282
1804	360093,61	1357733,66	52,07537157	40,0530171
1805	360088,51	1357750	52,07532258	40,05325373
1806	360087,34	1357757,12	52,07531069	40,05335717
1807	360087,13	1357762,23	52,07530781	40,0534316
1808	360088,32	1357769,09	52,07531717	40,05353199
1809	360089,69	1357778,29	52,07532769	40,05366656
1810	360094,98	1357795,37	52,07537189	40,05391725
1811	360101,06	1357814,2	52,07542286	40,0541937
1812	360102,69	1357819,81	52,07543641	40,05427601
1813	360108,67	1357842,82	52,07548566	40,05461337
1814	360111,8	1357863,9	52,07550968	40,0549217
1815	360112,7	1357886,02	52,07551347	40,05524449
1816	360112,73	1357893,29	52,07551233	40,05535049
1817	360112,13	1357911,82	52,07550333	40,05562047
1818	360110,87	1357924,74	52,0754895	40,05580844
1819	360108,18	1357941,18	52,07546213	40,05604728
1820	360101,41	1357964,42	52,07539679	40,05638398
1821	360093,34	1357983,25	52,07532063	40,05665596
1822	360085,72	1357997,66	52,07524937	40,05686365
1823	360076,75	1358011,7	52,07516605	40,05706552
1824	360072,66	1358017,63	52,07512815	40,05715068
1825	360062,2	1358031,67	52,07503145	40,05735207
1826	360074,92	1358068,27	52,07513859	40,05788971
1827	360075,81	1358074,25	52,07514542	40,05797717
1828	360075,73	1358104,44	52,07513882	40,05841731
1829	360066,64	1358133,24	52,07505155	40,05883432
1830	360051,8	1358154,52	52,07491408	40,05913988
1831	360057,17	1358184,95	52,07495639	40,05958524
1832	360057,85	1358215,27	52,07495659	40,0600275
1833	360054,27	1358242,76	52,07491907	40,06042716
1834	360051,4	1358256,79	52,07489054	40,0606308
1835	360043,04	1358286,67	52,07480961	40,06106379
1836	360024,35	1358322,76	52,07463466	40,06158404
1837	360008,81	1358341,89	52,07449131	40,06185802
1838	359972,87	1358369,74	52,074163	40,06225267
1839	359944,18	1358382,88	52,07390268	40,06243515
1840	359915,49	1358396,03	52,07364237	40,06261777
1841	359900,42	1358401,52	52,07350591	40,06269303
1842	359876,76	1358408,05	52,07329208	40,06278073
1843	359858,11	1358418,16	52,07312255	40,06292221
1844	359826,73	1358434,49	52,07283745	40,06315033

1845	359811,07	1358441,01	52,07269549	40,06324042
1846	359782,9	1358450,02	52,07244065	40,06336284
1847	359772,66	1358467,95	52,07234516	40,06362099
1848	359758,97	1358487,14	52,07221842	40,06389641
1849	359735,06	1358513,43	52,07199847	40,06427209
1850	359723,54	1358524,25	52,07189286	40,06442618
1851	359693,66	1358548,16	52,07161975	40,06476527
1852	359674,66	1358560,13	52,07144672	40,06493374
1853	359647,99	1358573	52,0712046	40,06511289
1854	359620,51	1358592,9	52,07095383	40,06539428
1855	359611,48	1358598,73	52,07087157	40,0654764
1856	359569,64	1358622,64	52,070491	40,06581167
1857	359524,11	1358645,58	52,07007748	40,06613163
1858	359505,7	1358652,61	52,06991071	40,06622826
1859	359465,04	1358663,7	52,06954326	40,06637701
1860	359447,14	1358673,77	52,06938048	40,06651812
1861	359418,14	1358688,98	52,06911697	40,06673064
1862	359410,43	1358692,6	52,06904699	40,06678096
1863	359384,73	1358703,36	52,068814	40,06692964
1864	359372,26	1358707,64	52,06870113	40,06698807
1865	359343,57	1358715,41	52,06844187	40,06709222
1866	359325,81	1358718,53	52,0682817	40,06713205
1867	359294,92	1358721,13	52,06800368	40,06716014
1868	359265,91	1358722,95	52,06774271	40,06717745
1869	359254,04	1358722,97	52,06763606	40,06717397
1870	359230,89	1358721,65	52,06742835	40,06714737
1871	359219,69	1358720,37	52,06732798	40,06712515
1872	359206,1	1358718,04	52,06720635	40,06708686
1873	359199,22	1358716,49	52,06714484	40,06706208
1874	359191,38	1358730	52,06707176	40,06725652
1875	359185,33	1358738,82	52,06701568	40,06738317
1876	359171,76	1358754,72	52,06689066	40,06761063
1877	359159,53	1358766,35	52,0667785	40,06777627
1878	359148,25	1358779,38	52,06667461	40,06796262
1879	359144,87	1358784,98	52,06664315	40,06804317
1880	359148,24	1358800,67	52,06667035	40,06827295
1881	359151,22	1358823,38	52,06669267	40,06860494
1882	359151,84	1358843,38	52,06669432	40,06889667
1883	359150,04	1358869,08	52,06667311	40,06927072
1884	359147,25	1358894,39	52,06664308	40,06963877
1885	359146,36	1358900,5	52,06663388	40,06972755
1886	359142,62	1358921,56	52,06659615	40,07003335
1887	359138,16	1358945,14	52,06655146	40,07037565
1888	359136,71	1358953,92	52,06653671	40,07050317
1889	359135,29	1358960,98	52,06652256	40,07060563
1890	359132,01	1358974,73	52,0664904	40,07080501
1891	359125,68	1358993,08	52,06642993	40,07107048
1892	359117,61	1359010,71	52,06635396	40,0713249

1893	359112,56	1359021,54	52,06630647	40,07148115
1894	359109,07	1359030,7	52,06627332	40,07161356
1895	359106,95	1359035,98	52,06625323	40,07168985
1896	359103,52	1359058,96	52,0662179	40,07202373
1897	359101,15	1359076,74	52,06619312	40,07228214
1898	359100,08	1359083,14	52,06618225	40,07237509
1899	359096,5	1359101,07	52,06614656	40,07263531
1900	359089,06	1359123,74	52,06607527	40,07296339
1901	359080,69	1359141,67	52,06599655	40,07322207
1902	359074,62	1359152,78	52,06593983	40,07338208
1903	359067,45	1359164,14	52,06587318	40,07354538
1904	359055,5	1359179,51	52,0657628	40,07376561
1905	359044,74	1359190,87	52,0656639	40,07392776
1906	359028,38	1359204,79	52,06551419	40,07412544
1907	359022,78	1359208,59	52,06546313	40,07417905
1908	359017,18	1359217,43	52,06541108	40,07430611
1909	359003,41	1359234,64	52,06528399	40,07455258
1910	358992,09	1359245,96	52,06518007	40,07471396
1911	358992,91	1359256,62	52,06518533	40,07486961
1912	358996,43	1359293,7	52,06520966	40,07541122
1913	358995,24	1359306,85	52,06519638	40,07560252
1914	358987,31	1359337,78	52,06511904	40,07605083
1915	358970,03	1359364,64	52,06495851	40,07643682
1916	358945,17	1359384,68	52,06473123	40,07672098
1917	358915,26	1359395,86	52,06446032	40,07687437
1918	358906,29	1359397,65	52,06437938	40,0768976
1919	358873,41	1359398,71	52,06408379	40,07690253
1920	358841,96	1359389,03	52,06380315	40,07675138
1921	358834,79	1359385,45	52,06373944	40,07669691
1922	358817,73	1359374,64	52,06358831	40,07653389
1923	358809,36	1359368,06	52,06351441	40,07643531
1924	358796,59	1359355,09	52,06340225	40,07624218
1925	358780,54	1359367,04	52,0632557	40,07641123
1926	358747,83	1359383,25	52,06295865	40,07663704
1927	358711,49	1359386,63	52,06263151	40,07667469
1928	358701,39	1359385,71	52,06254096	40,07665805
1929	358688,93	1359385,35	52,06242909	40,07664882
1930	358683,01	1359386,8	52,06237562	40,07666806
1931	358677,86	1359388,24	52,06232907	40,0766874
1932	358661,12	1359392,42	52,06217786	40,07674298
1933	358633,65	1359395,36	52,06193049	40,07677704
1934	358628,14	1359395,18	52,06188103	40,07677266
1935	358612,7	1359399,35	52,0617415	40,0768285
1936	358602,19	1359403,01	52,06164636	40,07687849
1937	358587,39	1359407,63	52,06151249	40,07694109
1938	358574,2	1359412,99	52,06139293	40,07701499
1939	358570,47	1359419,79	52,06135808	40,07711291
1940	358561,62	1359433,3	52,06127591	40,07730699

1941	358549,07	1359449,44	52,06115999	40,07753822
1942	358539,01	1359460,54	52,06106742	40,07769678
1943	358527,05	1359471,9	52,06095773	40,07785852
1944	358520,25	1359477,8	52,06089548	40,07794234
1945	358514,86	1359482,07	52,06084622	40,07800285
1946	358512,93	1359489,26	52,06082746	40,07810702
1947	358498,04	1359521,01	52,06068743	40,07856501
1948	358490,87	1359531,17	52,06062101	40,07871079
1949	358473,94	1359549,7	52,06046526	40,07897544
1950	358461,98	1359559,86	52,06035581	40,07911969
1951	358446,08	1359570,91	52,06021078	40,07927565
1952	358433,24	1359578,11	52,06009401	40,07937648
1953	358420,94	1359585,79	52,059982	40,07948447
1954	358378,4	1359600,45	52,05959693	40,07968451
1955	358367,05	1359601,64	52,05949473	40,07969822
1956	358338,74	1359600,59	52,05924061	40,07967385
1957	358311,86	1359591,63	52,05900089	40,07953465
1958	358302,3	1359586,85	52,05891595	40,07946193
1959	358293,5	1359579,7	52,05883831	40,0793549
1960	358271,26	1359589,58	52,05863656	40,07949178
1961	358255,55	1359596,56	52,05849404	40,07958847
1962	358225,41	1359604,63	52,05822168	40,07969643
1963	358214,05	1359605,82	52,05811939	40,07971014
1964	358181,89	1359603,99	52,05783083	40,07967317
1965	358176,8	1359603,21	52,05778526	40,07966017
1966	358163,06	1359601,44	52,05766217	40,07962997
1967	358154,27	1359599,69	52,05758355	40,07960165
1968	358150,5	1359606,17	52,0575484	40,07969488
1969	358146,38	1359614,82	52,05750968	40,07981963
1970	358141,1	1359626,48	52,05745994	40,07998787
1971	358120,7	1359655,97	52,05727085	40,08041111
1972	358113,23	1359663,44	52,05720227	40,08051758
1973	358090	1359680,74	52,05699016	40,08076226
1974	358062,78	1359690,66	52,05674366	40,08089811
1975	358054,12	1359692,45	52,0566655	40,08092142
1976	358017,42	1359693,16	52,05633566	40,08092
1977	358008,56	1359691,69	52,05625635	40,08089574
1978	357995,68	1359690,05	52,05614097	40,08086771
1979	357987,77	1359689,31	52,05607005	40,08085439
1980	357955,72	1359680,78	52,05578381	40,08071981
1981	357949,15	1359677,79	52,05572537	40,08067413
1982	357927,23	1359664,18	52,05553114	40,08046877
1983	357909,53	1359645,41	52,05537583	40,08018956
1984	357903,8	1359637,44	52,05532593	40,08007158
1985	357897,76	1359639,69	52,05527122	40,08010244
1986	357892,21	1359643,38	52,05522063	40,08015443
1987	357877,46	1359653,23	52,05508618	40,08029325
1988	357864,65	1359661,56	52,05496945	40,08041054

1989	357849,23	1359671,65	52,05482893	40,08055264
1990	357843,24	1359675,27	52,0547744	40,08060347
1991	357830,39	1359682,44	52,05465754	40,08070384
1992	357810,2	1359690,96	52,05447448	40,08082153
1993	357796,16	1359695,14	52,05434752	40,08087795
1994	357782,44	1359698,2	52,05422366	40,08091815
1995	357764,51	1359700,89	52,05406205	40,0809516
1996	357745,03	1359701,89	52,05388684	40,08095993
1997	357732,19	1359701,29	52,05377161	40,08094707
1998	357721,63	1359700,23	52,05367695	40,08092824
1999	357709,97	1359698,44	52,05357255	40,08089842
2000	357688,46	1359692,62	52,05338046	40,08080672
2001	357671,41	1359687,68	52,05322827	40,08072926
2002	357660,35	1359683,79	52,05312967	40,08066903
2003	357652,12	1359680,48	52,05305639	40,08061816
2004	357645,55	1359677,49	52,05299796	40,08057249
2005	357630,19	1359669,74	52,0528615	40,08045463
2006	357623,97	1359666,26	52,05280631	40,08040193
2007	357617,26	1359662,18	52,05274683	40,08034032
2008	357610,87	1359658,63	52,05269013	40,08028655
2009	357585,44	1359638,48	52,05246565	40,07998477
2010	357577,48	1359629,72	52,05239586	40,07985457
2011	357563,86	1359635,17	52,05227243	40,07992963
2012	357548,02	1359639,65	52,05212924	40,07998984
2013	357508,96	1359642,73	52,05177773	40,08002221
2014	357496,41	1359641,23	52,05166528	40,07999634
2015	357488,62	1359639,99	52,05159554	40,07997577
2016	357480,22	1359638,31	52,05152041	40,0799486
2017	357467,04	1359636,24	52,05140241	40,07991422
2018	357451,43	1359632,49	52,05126291	40,07985457
2019	357439,31	1359628,52	52,05115481	40,07979284
2020	357425,51	1359625,35	52,05103146	40,07974223
2021	357417,85	1359623,27	52,05096306	40,07970947
2022	357402,98	1359618,59	52,05083039	40,07963652
2023	357389,89	1359617,08	52,05071309	40,07961032
2024	357378,74	1359616,8	52,05061298	40,07960267
2025	357353,15	1359612,81	52,05038387	40,07953634
2026	357340,9	1359609,22	52,05027453	40,07948011
2027	357315,77	1359597,91	52,050051	40,07930726
2028	357305,31	1359591,34	52,04995832	40,07920818
2029	357294,11	1359583,16	52,04985932	40,0790854
2030	357285,6	1359575,99	52,04978428	40,0789782
2031	357278,25	1359569,15	52,0497196	40,07887618
2032	357268,39	1359558,99	52,04963302	40,07872499
2033	357247,54	1359527,07	52,04945201	40,0782532
2034	357244,25	1359519	52,04942404	40,07813456
2035	357236,91	1359478,15	52,04936616	40,07753699
2036	357237,21	1359468,59	52,04937074	40,07739778

2037	357230,06	1359460,05	52,04930818	40,07727106
2038	357221,44	1359448,83	52,04923296	40,07710482
2039	357210,99	1359432,99	52,0491422	40,07687067
2040	357206,47	1359425,45	52,04910307	40,07675936
2041	357199,99	1359413,46	52,04904722	40,07658259
2042	357189,43	1359404,02	52,04895421	40,07644166
2043	357176,25	1359397,02	52,04883718	40,07633545
2044	357166,83	1359391,33	52,04875368	40,07624954
2045	357153,68	1359382,36	52,04863731	40,07611464
2046	357136,48	1359388,76	52,04848153	40,07620239
2047	357125,92	1359393,85	52,04838565	40,07627319
2048	357112,48	1359400,92	52,04826352	40,07637191
2049	357093,06	1359415,92	52,0480861	40,07658426
2050	357077,78	1359425,66	52,04794691	40,0767213
2051	357064,5	1359432,52	52,04782625	40,07681701
2052	357047,27	1359444,16	52,04766917	40,0769811
2053	357030,67	1359453,21	52,04751825	40,07710766
2054	357005,57	1359463,97	52,04729064	40,07725642
2055	356972,83	1359471,83	52,04699496	40,07736048
2056	356963,87	1359472,43	52,04691435	40,07736635
2057	356938,2	1359470,09	52,04668419	40,07732405
2058	356911,84	1359486,98	52,04644405	40,07756172
2059	356895,73	1359494,02	52,04629793	40,07765914
2060	356882,52	1359500,87	52,04617791	40,07775472
2061	356872,59	1359505,35	52,04608781	40,07781682
2062	356854,07	1359512,53	52,04592002	40,07791551
2063	356837,58	1359517,33	52,04577093	40,07798017
2064	356819,65	1359520,91	52,04560914	40,0780266
2065	356795,79	1359522,76	52,04539443	40,07804592
2066	356768,66	1359521,61	52,04515092	40,07802049
2067	356746,11	1359521,08	52,04494844	40,07800556
2068	356722,97	1359521,56	52,04474046	40,07800516
2069	356693,81	1359524,47	52,04447792	40,07803823
2070	356658,3	1359530,02	52,04415781	40,07810773
2071	356638,86	1359531,14	52,04398295	40,07811783
2072	356608,98	1359529,95	52,04371474	40,07809094
2073	356595,74	1359528,53	52,04359608	40,07806602
2074	356571,83	1359524,35	52,0433821	40,07799748
2075	356549,11	1359517,51	52,04317934	40,07789056
2076	356536,68	1359512,09	52,04306874	40,07780762
2077	356525,24	1359524	52,04296361	40,07797748
2078	356499,43	1359538,39	52,0427289	40,07817887
2079	356470,53	1359544,61	52,04246804	40,07826025
2080	356441,08	1359542,12	52,04220396	40,07821456
2081	356423,45	1359537,93	52,0420464	40,07814788
2082	356392,79	1359524,96	52,04177352	40,07794912
2083	356348,45	1359517,25	52,0413767	40,07782262
2084	356336,88	1359513,61	52,04127347	40,07776589

2085	356310,31	1359500,68	52,04103732	40,07756903
2086	356298,73	1359492,75	52,04093485	40,0774498
2087	356279,72	1359475,77	52,04076741	40,07719635
2088	356265,61	1359454,53	52,04064484	40,07688241
2089	356261,11	1359445,4	52,04060621	40,07674797
2090	356255,41	1359441,88	52,0405557	40,07669487
2091	356247,31	1359437,73	52,04048374	40,07663182
2092	356241,68	1359434,78	52,04043375	40,07658705
2093	356236,07	1359432,91	52,04038372	40,07655801
2094	356222,5	1359428,99	52,04026258	40,07649657
2095	356208,73	1359424,93	52,04013967	40,07643303
2096	356202,15	1359422,73	52,04008099	40,07639888
2097	356190,16	1359418,27	52,03997415	40,07633007
2098	356184,95	1359416,73	52,03992765	40,07630597
2099	356174,61	1359414,72	52,03983515	40,07627339
2100	356162,48	1359412,64	52,03972659	40,07623921
2101	356131,99	1359402,13	52,03945474	40,07607637
2102	356118,37	1359394,8	52,03933383	40,07596524
2103	356102,12	1359383,88	52,03918999	40,07580097
2104	356096,53	1359379,26	52,03914068	40,07573188
2105	356089,45	1359374,27	52,03907806	40,07565693
2106	356075,99	1359363,9	52,03895917	40,07550156
2107	356068,23	1359357,44	52,03889073	40,07540498
2108	356060,64	1359354	52,03882322	40,07535244
2109	356046,38	1359347,38	52,03869641	40,07525146
2110	356034,86	1359341,08	52,03859416	40,075156
2111	356025	1359334,8	52,03850682	40,07506137
2112	356018,31	1359330,15	52,03844763	40,0749915
2113	356009,56	1359323,52	52,03837033	40,07489212
2114	356001,26	1359319,39	52,03829657	40,07482931
2115	355996,1	1359317,05	52,03825068	40,07479358
2116	355987,01	1359312,63	52,03816988	40,07472629
2117	355973,68	1359311,02	52,03805045	40,07469858
2118	355955,21	1359307,91	52,03788513	40,07464739
2119	355947	1359305,73	52,0378118	40,07461301
2120	355937	1359303,23	52,03772245	40,0745734
2121	355909	1359291,47	52,03747322	40,07439316
2122	355899,74	1359285,79	52,03739114	40,07430746
2123	355877,48	1359267,23	52,03719481	40,07403
2124	355872,06	1359261,17	52,03714731	40,07393999
2125	355857,53	1359253,39	52,03701831	40,07382203
2126	355848,18	1359247,4	52,03693549	40,07373179
2127	355838,62	1359241,15	52,03685083	40,0736377
2128	355827,36	1359232,58	52,03675136	40,07350927
2129	355819,89	1359226	52,03668554	40,07341104
2130	355813,92	1359220,29	52,03663303	40,07332596
2131	355805,84	1359213,1	52,03656185	40,07321864
2132	355795,17	1359204,25	52,03646774	40,07308633

2133	355786,64	1359197,19	52,03639249	40,07298077
2134	355778,23	1359189,37	52,03631848	40,07286417
2135	355770,35	1359181,81	52,03624917	40,07275154
2136	355754,58	1359164,33	52,03611093	40,07249188
2137	355746,27	1359152,59	52,03603858	40,07231822
2138	355740,55	1359145,14	52,03598865	40,07220788
2139	355731,88	1359136,83	52,0359124	40,07208407
2140	355715,41	1359120,76	52,03576759	40,07184474
2141	355707,64	1359111,2	52,03569966	40,071703
2142	355701,68	1359103,05	52,03564772	40,07158239
2143	355694,81	1359092,6	52,03558805	40,07142798
2144	355689,94	1359084,35	52,03554592	40,07130625
2145	355685,54	1359076,02	52,03550803	40,07118351
2146	355680,4	1359068,03	52,03546342	40,07106549
2147	355675,49	1359061,9	52,03542051	40,07097463
2148	355668,61	1359052,17	52,03536061	40,07083071
2149	355663,23	1359043,5	52,03531398	40,07070271
2150	355655,89	1359029,22	52,03525084	40,07049236
2151	355649,91	1359014,88	52,03519993	40,07028158
2152	355643,72	1358999,11	52,03514741	40,07004989
2153	355641,6	1358993,15	52,03512954	40,0699624
2154	355636,82	1358978,21	52,03508952	40,06974326
2155	355633	1358961,4	52,0350585	40,06949718
2156	355630,61	1358944,07	52,03504043	40,06924398
2157	355628,51	1358928,76	52,03502456	40,0690203
2158	355626,31	1358911,2	52,03500824	40,06876382
2159	355624,41	1358900,78	52,03499321	40,06861143
2160	355623,54	1358895,08	52,03498652	40,06852812
2161	355621,45	1358878,05	52,03497108	40,06827939
2162	355618,82	1358854,98	52,03495197	40,06794251
2163	355617,45	1358845,38	52,03494154	40,06780224
2164	355613,85	1358839,98	52,03491026	40,06772243
2165	355609,71	1358834,04	52,03487423	40,06763459
2166	355604,46	1358826,53	52,03482853	40,06752353
2167	355583,22	1358800,06	52,0346429	40,06713122
2168	355576,34	1358788,11	52,03458343	40,06695497
2169	355565,54	1358760,5	52,03449181	40,06654936
2170	355561,65	1358743,47	52,0344602	40,06630006
2171	355559,5	1358729,53	52,03444361	40,06609633
2172	355558,6	1358718,78	52,03443763	40,06593945
2173	355558,25	1358710,47	52,03443611	40,06581829
2174	355558,25	1358700,31	52,03443809	40,0656703
2175	355565,56	1358662,79	52,03451111	40,06512609
2176	355570,64	1358650,24	52,0345592	40,06494489
2177	355575,47	1358640,01	52,03460459	40,06479741
2178	355582,94	1358626,26	52,03467439	40,06459949
2179	355588,67	1358617,07	52,03472766	40,06446744
2180	355593,03	1358601,46	52,03476988	40,06424144

2181	355596,06	1358588,9	52,03479956	40,06405945
2182	355596,47	1358582,86	52,03480442	40,0639716
2183	355594,26	1358577,44	52,03478563	40,06389195
2184	355589,82	1358568,3	52,03474752	40,0637574
2185	355584,42	1358556,76	52,03470127	40,06358759
2186	355580,52	1358549,78	52,03466759	40,06348469
2187	355573,27	1358541,2	52,03460413	40,06335741
2188	355567,82	1358537,54	52,03455589	40,06330237
2189	355552,88	1358525,25	52,03442407	40,06311862
2190	355543,8	1358517,2	52,03434407	40,06299848
2191	355533,4	1358508,84	52,03425227	40,06287342
2192	355524,51	1358502,24	52,03417369	40,06277447
2193	355513,83	1358493,07	52,03407953	40,06263751
2194	355500,39	1358479,77	52,03396139	40,06243953
2195	355489,18	1358466,59	52,03386325	40,062244
2196	355481,11	1358455,23	52,03379297	40,06207597
2197	355475,13	1358446,69	52,03374091	40,06194969
2198	355464,38	1358430,55	52,03364748	40,06171119
2199	355460,8	1358423,98	52,0336166	40,06161436
2200	355451,75	1358401,04	52,03353977	40,06127735
2201	355449,21	1358391,18	52,03351888	40,06113292
2202	355447,34	1358382,27	52,03350381	40,06100255
2203	355445,4	1358370,32	52,03348872	40,06082787
2204	355443,88	1358360,37	52,033477	40,06068246
2205	355441,21	1358351,05	52,03345483	40,06054586
2206	355436,2	1358321,63	52,03341556	40,06011574
2207	355440,11	1358292,03	52,03345645	40,05968582
2208	355452,58	1358264,91	52,03357377	40,05929473
2209	355472,49	1358242,68	52,03375697	40,05897722
2210	355498,08	1358227,31	52,03398986	40,05876141
2211	355527,07	1358220,18	52,03425169	40,05866671
2212	355556,87	1358221,93	52,03451907	40,05870161
2213	355584,82	1358232,39	52,03476813	40,0588628
2214	355608,45	1358250,64	52,03497687	40,05913611
2215	355625,63	1358275,05	52,03512646	40,0594971
2216	355630,41	1358284,61	52,03516754	40,05963787
2217	355636,17	1358298,73	52,03521653	40,05984537
2218	355638,86	1358307,1	52,03523907	40,05996814
2219	355642,2	1358320,71	52,03526642	40,06016745
2220	355643,64	1358329,03	52,03527774	40,0602891
2221	355644,72	1358335,07	52,03528626	40,06037742
2222	355650,43	1358342,75	52,03533606	40,0604911
2223	355655,62	1358346,36	52,03538198	40,06054533
2224	355661,56	1358350,81	52,03543448	40,06061203
2225	355674,11	1358360,97	52,03554525	40,06076399
2226	355681,33	1358367,42	52,03560885	40,06086023
2227	355689,97	1358374,34	52,03568512	40,06096377
2228	355699,91	1358382,17	52,0357729	40,06108097

2229	355707,27	1358388,77	52,03583773	40,06117944
2230	355717,74	1358397,51	52,03593009	40,06131006
2231	355728,48	1358407,95	52,03602454	40,06146554
2232	355737,74	1358418,41	52,03610569	40,06162084
2233	355748,63	1358433,27	52,03620062	40,06184074
2234	355760,29	1358452,69	52,03630158	40,06212732
2235	355763,34	1358458,15	52,03632792	40,06220783
2236	355772	1358474,89	52,03640245	40,06245442
2237	355780,07	1358490,69	52,03647187	40,06268713
2238	355784,47	1358500,65	52,03650945	40,06283361
2239	355791,05	1358517,98	52,03656518	40,06308814
2240	355795,84	1358535,01	52,03660489	40,06333773
2241	355799,42	1358554,14	52,03663331	40,06361754
2242	355801,12	1358570,64	52,03664536	40,06385843
2243	355801,41	1358586,18	52,03664493	40,06408489
2244	355801,15	1358595,59	52,03664075	40,06422189
2245	355800,26	1358607,54	52,03663042	40,06439568
2246	355799,53	1358614,2	52,03662256	40,06449247
2247	355797,74	1358626,75	52,03660403	40,06467472
2248	355794,35	1358641,91	52,03657061	40,06489448
2249	355790,01	1358656,08	52,03652885	40,06509952
2250	355788,26	1358664,47	52,03651149	40,06522118
2251	355785,25	1358675,61	52,03648227	40,0653825
2252	355780,76	1358689,05	52,0364393	40,06557686
2253	355774,36	1358704,06	52,03637887	40,06579348
2254	355777,15	1358714,81	52,03640183	40,06595096
2255	355783,18	1358724,48	52,03645411	40,06609373
2256	355791,06	1358738,86	52,03652209	40,0663057
2257	355797,98	1358750,59	52,03658196	40,06647877
2258	355806,57	1358769,27	52,03665547	40,06675361
2259	355811,65	1358784,21	52,03669819	40,06697285
2260	355815,57	1358799,74	52,03673036	40,06720032
2261	355819,16	1358820,95	52,03675846	40,06751043
2262	355821,78	1358836,95	52,03677887	40,06774434
2263	355824,29	1358850,63	52,03679874	40,06794441
2264	355825,14	1358856,14	52,03680529	40,06802495
2265	355828,05	1358879,07	52,03682694	40,06835989
2266	355830,34	1358895,44	52,03684431	40,06859908
2267	355832,72	1358915,86	52,03686169	40,0688973
2268	355833,5	1358921,24	52,03686764	40,06897592
2269	355839,87	1358938,75	52,03692143	40,06923301
2270	355858,85	1358964,85	52,03708683	40,06961925
2271	355866,21	1358976,78	52,03715061	40,06979538
2272	355872,17	1358988,16	52,03720192	40,06996305
2273	355883,55	1358999,35	52,03730196	40,07012967
2274	355898,1	1359014,9	52,03742963	40,07036082
2275	355910,85	1359032,13	52,03754079	40,07061587
2276	355917,01	1359039,58	52,03759467	40,07072636

2277	355933,84	1359053,93	52,03774305	40,07094076
2278	355943,49	1359061,36	52,03782829	40,07105206
2279	355948,97	1359065,89	52,03787663	40,0711198
2280	355961,68	1359077,2	52,03798859	40,0712886
2281	355980,41	1359087,59	52,03815482	40,07144592
2282	355996,28	1359098,13	52,03829532	40,07160452
2283	356006,56	1359106,47	52,03838604	40,07172928
2284	356013,53	1359107,19	52,03844852	40,07174199
2285	356022,85	1359108,6	52,03853197	40,0717655
2286	356037,79	1359111,59	52,0386656	40,07181381
2287	356056,2	1359115,79	52,03883017	40,07188086
2288	356078,44	1359123,79	52,0390284	40,07200449
2289	356092,2	1359130,67	52,03915066	40,07210909
2290	356110,14	1359139,35	52,03931013	40,07224126
2291	356126,11	1359149,01	52,0394517	40,07238707
2292	356133,81	1359154,72	52,03951976	40,07247271
2293	356150,96	1359162,55	52,03967229	40,07259224
2294	356173,48	1359172,36	52,03987268	40,07274233
2295	356186,4	1359179,15	52,03998742	40,07284536
2296	356203,96	1359190,09	52,04014302	40,07301033
2297	356213,77	1359194,31	52,04023032	40,07307494
2298	356228,25	1359197,65	52,04035975	40,07312821
2299	356256,86	1359204,21	52,04061549	40,0732329
2300	356263,63	1359206,01	52,04067596	40,07326128
2301	356294,43	1359215,38	52,04095082	40,0734076
2302	356307,87	1359220,56	52,04107054	40,07348735
2303	356323,81	1359228,05	52,04121227	40,07360155
2304	356344,79	1359236,66	52,04139906	40,07373367
2305	356371,05	1359248,91	52,04163257	40,07392051
2306	356380,61	1359254,07	52,04171744	40,07399874
2307	356399,14	1359265,43	52,04188167	40,07417015
2308	356418,85	1359283,8	52,04205513	40,07444406
2309	356434,25	1359280,72	52,04219409	40,0744041
2310	356446,04	1359279,08	52,04230033	40,07438397
2311	356476,52	1359276,69	52,04257463	40,07435887
2312	356489,59	1359276,53	52,04269208	40,07436071
2313	356523,66	1359278,32	52,0429978	40,07439766
2314	356551,91	1359281,09	52,04325105	40,07444703
2315	356560,8	1359282,41	52,04333066	40,07446909
2316	356582,31	1359286,59	52,04352308	40,07453686
2317	356593,54	1359289,46	52,0436234	40,07458225
2318	356617,65	1359297,13	52,04383849	40,07470169
2319	356627,2	1359299,7	52,04392378	40,07474218
2320	356637,66	1359299,7	52,04401775	40,07474552
2321	356666,69	1359297,1	52,04427906	40,0747169
2322	356673,54	1359296,73	52,04434068	40,0747137
2323	356697,02	1359296,25	52,04455171	40,0747142
2324	356721,75	1359292,86	52,04477455	40,0746727

2325	356730,59	1359292,04	52,04485413	40,07466357
2326	356759,05	1359290,68	52,04511007	40,07465284
2327	356779,33	1359277,86	52,04529479	40,07447253
2328	356796,92	1359270,83	52,0454542	40,07437571
2329	356820,13	1359259,55	52,04566493	40,07421877
2330	356828,72	1359255,86	52,04574283	40,07416775
2331	356847,85	1359248,69	52,0459161	40,07406938
2332	356859,32	1359245,16	52,04601984	40,07402161
2333	356870,46	1359242,45	52,04612045	40,07398568
2334	356884,26	1359235,55	52,04624578	40,07388955
2335	356894,55	1359231,1	52,0463391	40,07382799
2336	356912,48	1359224,53	52,04650147	40,07373798
2337	356917,74	1359222,76	52,04654908	40,07371387
2338	356917,13	1359215,12	52,0465451	40,07360236
2339	356924,36	1359184,72	52,04661603	40,07316173
2340	356928,55	1359174,56	52,04665567	40,07301503
2341	356953,44	1359138,92	52,04688628	40,07250368
2342	356960,61	1359132,35	52,04695198	40,07241024
2343	356988,85	1359114,12	52,04720927	40,07215362
2344	357021,52	1359106,28	52,04750431	40,0720498
2345	357054,95	1359109,71	52,04780397	40,07211043
2346	357060,61	1359111,28	52,04785451	40,07213511
2347	357069,44	1359109,73	52,04793414	40,07211533
2348	357083,79	1359109,14	52,04806317	40,07211131
2349	357108,34	1359111,15	52,04828333	40,07214842
2350	357122,69	1359114,14	52,04841166	40,07219656
2351	357135,4	1359117,68	52,04852515	40,07225219
2352	357161,19	1359126,73	52,04875506	40,07239227
2353	357177,19	1359122,1	52,04889971	40,07232991
2354	357213,25	1359125,06	52,04922309	40,07238453
2355	357235,36	1359131,04	52,04942055	40,07247871
2356	357268,4	1359146,94	52,04971425	40,07272093
2357	357285,6	1359159,55	52,04986629	40,07291015
2358	357305,19	1359173,37	52,05003957	40,07311777
2359	357321	1359187,24	52,05017887	40,07332492
2360	357336,46	1359203,99	52,05031447	40,07357392
2361	357353,85	1359217,14	52,05046811	40,07377108
2362	357380,95	1359238,21	52,05070743	40,07408675
2363	357397,8	1359250,72	52,05085635	40,07427442
2364	357416,86	1359262,67	52,05102523	40,07445463
2365	357423,06	1359267,12	52,05108005	40,07452145
2366	357452,36	1359283,85	52,05133999	40,07477459
2367	357462,82	1359292,51	52,05143225	40,07490412
2368	357481,21	1359312,55	52,05159352	40,07520201
2369	357493,52	1359336,8	52,05169934	40,07555931
2370	357496,21	1359344,57	52,05172197	40,07567339
2371	357501,71	1359377,95	52,05176481	40,07616156
2372	357495,76	1359411,25	52,0517048	40,0766449

2373	357491,88	1359422,01	52,05166782	40,07680045
2374	357489,02	1359429,06	52,05164074	40,07690227
2375	357496,43	1359434,33	52,05170627	40,07698143
2376	357504,19	1359435,83	52,05177569	40,07700577
2377	357518,09	1359425,9	52,05190252	40,07686551
2378	357537,54	1359415,05	52,05207939	40,07671362
2379	357556,07	1359407,28	52,05224739	40,07660632
2380	357602,13	1359399,77	52,05266266	40,0765116
2381	357618,27	1359400,97	52,05280743	40,07653425
2382	357642,27	1359405,75	52,0530221	40,07661157
2383	357664,39	1359416,21	52,05321876	40,07677107
2384	357682,31	1359427,57	52,05337751	40,07694234
2385	357701,89	1359443,79	52,05355021	40,07718496
2386	357716,74	1359464,42	52,05367956	40,07749034
2387	357723,31	1359476,55	52,05373619	40,0776692
2388	357728,67	1359481,66	52,05378333	40,07774538
2389	357743,5	1359486,53	52,0539156	40,0778211
2390	357749,56	1359482,95	52,05397075	40,07777086
2391	357756,51	1359476	52,05403456	40,07767181
2392	357766,04	1359467,62	52,05412183	40,07755274
2393	357797,71	1359443,12	52,05441117	40,07720583
2394	357805,78	1359437,48	52,05448478	40,07712622
2395	357816,58	1359430,72	52,05458314	40,07703116
2396	357835,73	1359421,39	52,05475702	40,07690132
2397	357847,64	1359417,09	52,05486486	40,07684246
2398	357874,77	1359411,38	52,05510972	40,07676792
2399	357898,91	1359409,72	52,05532692	40,07675145
2400	357915,46	1359409,96	52,05547555	40,07676024
2401	357935,56	1359411,93	52,05565574	40,07679537
2402	357947,27	1359413,78	52,05576057	40,07682607
2403	357971,78	1359419,16	52,0559797	40,07691231
2404	357984,12	1359422,71	52,05608986	40,07696799
2405	358001,29	1359428,88	52,0562429	40,0770634
2406	358012,59	1359415,75	52,056347	40,07687566
2407	358025,53	1359403,2	52,05646573	40,0766969
2408	358040,99	1359390,71	52,05660708	40,07651982
2409	358062,39	1359377,48	52,05680194	40,07633386
2410	358082,19	1359368,46	52,05698159	40,07620873
2411	358117,66	1359359,64	52,05730199	40,07609152
2412	358147,54	1359357,85	52,05757077	40,07607498
2413	358155,46	1359357,68	52,05764196	40,07607504
2414	358176,43	1359358,09	52,05783027	40,07608771
2415	358198,94	1359334,18	52,0580372	40,07574644
2416	358206,71	1359328,2	52,05810819	40,07566177
2417	358242,09	1359310,79	52,05842946	40,07541934
2418	358262,41	1359305,42	52,05861307	40,07534757
2419	358304,44	1359303,45	52,05899104	40,07533228
2420	358311,52	1359304,63	52,05905442	40,07535174

2421	358327,53	1359306,08	52,05919796	40,07537799
2422	358337,19	1359307,44	52,05928448	40,07540089
2423	358342,81	1359308,51	52,05933476	40,07541828
2424	358345,14	1359300,68	52,05935723	40,07530491
2425	358354,44	1359279,1	52,05944503	40,07499337
2426	358362,24	1359265,61	52,05951776	40,07479925
2427	358370,47	1359253,52	52,05959407	40,07462567
2428	358385,38	1359234,74	52,05973172	40,07435672
2429	358400,38	1359219,51	52,05986947	40,07413954
2430	358406,96	1359214,13	52,05992964	40,07406323
2431	358431,61	1359199,3	52,06015401	40,07385496
2432	358446,43	1359193,09	52,06028837	40,07376918
2433	358460,2	1359185,97	52,06041348	40,0736698
2434	358481,88	1359177,78	52,06060986	40,07355735
2435	358502,51	1359172,62	52,06079621	40,07348872
2436	358517,81	1359166,83	52,0609348	40,07340922
2437	358536,79	1359159,01	52,06110685	40,0733013
2438	358543,24	1359156,61	52,06116527	40,07326837
2439	358564,76	1359149,44	52,06136001	40,07317074
2440	358595,2	1359140,82	52,06163517	40,07305481
2441	358625,23	1359133,42	52,06190641	40,07295653
2442	358638,23	1359131,14	52,06202365	40,07292745
2443	358650,18	1359110,57	52,06213505	40,07263144
2444	358664,01	1359091,54	52,06226303	40,07235849
2445	358686,13	1359067,64	52,06246645	40,07201719
2446	358708,09	1359049,79	52,06266724	40,07176402
2447	358723,03	1359040,83	52,06280322	40,07163818
2448	358747,71	1359030,22	52,06302702	40,0714914
2449	358769,23	1359024,25	52,06322153	40,07141124
2450	358778,61	1359023,18	52,06330601	40,07139863
2451	358771,96	1358997,05	52,06325139	40,07101565
2452	358769,57	1358976,43	52,06323397	40,07071434
2453	358769,01	1358960,21	52,06323213	40,07047775
2454	358770,21	1358934,82	52,06324789	40,07010805
2455	358771,59	1358916,31	52,06326392	40,0698387
2456	358776,61	1358891,82	52,06331382	40,06948334
2457	358781,98	1358875,98	52,06336517	40,06925417
2458	358795	1358850,44	52,06348715	40,06888605
2459	358814,72	1358829,64	52,06366839	40,06858914
2460	358839,53	1358815,29	52,06389409	40,06838787
2461	358852,98	1358809,91	52,06401598	40,06831373
2462	358892,56	1358802,79	52,06437295	40,06822254
2463	358904,81	1358803,09	52,06448295	40,06823081
2464	358929,33	1358806,76	52,06470251	40,0682921
2465	358935,4	1358808,46	52,06475671	40,06831881
2466	358930,85	1358792,3	52,064719	40,06808181
2467	358930,04	1358768,3	52,06471643	40,06773173
2468	358931,24	1358754,55	52,0647299	40,06753169

2469	358940,81	1358719,74	52,0648227	40,06702733
2470	358949,17	1358702,41	52,06490119	40,06677738
2471	358958,36	1358687,06	52,06498676	40,06655656
2472	358967,92	1358673,92	52,06507522	40,06636806
2473	358974,05	1358666,3	52,06513178	40,06625894
2474	358983,2	1358656,01	52,065216	40,06611185
2475	358998,32	1358638,55	52,06535525	40,06586215
2476	359013,49	1358621,47	52,06549488	40,065618
2477	359021,85	1358607	52,06557282	40,06540974
2478	359028,03	1358594,59	52,06563076	40,06523081
2479	359041,26	1358572,1	52,06575402	40,06490718
2480	359071,12	1358540,18	52,06602852	40,06445137
2481	359085,67	1358530,26	52,06616117	40,06431139
2482	359108,65	1358518,61	52,0663699	40,06414886
2483	359130,15	1358511,01	52,06656454	40,0640449
2484	359156,21	1358505,54	52,06679973	40,06397343
2485	359169,77	1358504,55	52,06692174	40,0639633
2486	359186,7	1358503,49	52,06707404	40,06395322
2487	359198,31	1358502,8	52,06717848	40,06394684
2488	359211,56	1358502,9	52,0672975	40,0639525
2489	359241,43	1358505,11	52,06756541	40,06399419
2490	359259,73	1358506,63	52,06772952	40,06402216
2491	359269,34	1358506,63	52,06781585	40,0640252
2492	359286,14	1358505,23	52,06796706	40,06401013
2493	359307,19	1358503,24	52,06815656	40,06398779
2494	359312,75	1358502,52	52,06820665	40,06397906
2495	359317,25	1358497,06	52,06824814	40,0639009
2496	359340,94	1358475,57	52,06846517	40,06359514
2497	359357,4	1358464,87	52,06861513	40,06344439
2498	359362,92	1358461,53	52,06866538	40,06339745
2499	359381,12	1358451,31	52,06883088	40,06325424
2500	359421,03	1358438,91	52,06919185	40,06308613
2501	359434,19	1358437,72	52,06931031	40,06307295
2502	359447,38	1358427,03	52,06943089	40,0629213
2503	359462,43	1358412,58	52,06956892	40,06271542
2504	359475,35	1358402,09	52,06968704	40,0625666
2505	359499,58	1358385,57	52,06990795	40,06233345
2506	359517,31	1358372,14	52,07006985	40,06214329
2507	359525,48	1358366,56	52,07014434	40,06206453
2508	359535,95	1358360,15	52,07023965	40,0619744
2509	359541,84	1358331,9	52,07029808	40,06156444
2510	359554,37	1358308,09	52,0704153	40,06122131
2511	359572,8	1358288,49	52,0705847	40,06094141
2512	359582,84	1358280,34	52,07067648	40,06082578
2513	359598,53	1358267,67	52,07081991	40,06064604
2514	359604,72	1358263,06	52,07087642	40,0605808
2515	359623,84	1358249,91	52,07105076	40,06039515
2516	359643,35	1358239,47	52,07122807	40,06024912

2517	359664,27	1358231,1	52,07141764	40,06013372
2518	359673,53	1358227,92	52,07150145	40,06009029
2519	359686,97	1358224,01	52,07162296	40,06003755
2520	359697,89	1358219,55	52,07172193	40,05997598
2521	359714,93	1358207,54	52,07187736	40,05980629
2522	359735,19	1358194,41	52,07206193	40,05962128
2523	359757,64	1358183,66	52,07226571	40,05947166
2524	359791,71	1358172,31	52,07257401	40,05931697
2525	359793,98	1358161,54	52,0725965	40,05916068
2526	359792,07	1358144,35	52,07258269	40,05890946
2527	359789,91	1358114,57	52,07256909	40,05847462
2528	359788,68	1358095,52	52,07256175	40,05819651
2529	359788,47	1358089,08	52,07256112	40,05810256
2530	359788,47	1358069,96	52,07256484	40,05782381
2531	359789,1	1358043,55	52,07257564	40,05743898
2532	359790,15	1358031,4	52,07258744	40,05726218
2533	359792,54	1358015,26	52,07261206	40,05702764
2534	359794,87	1358004	52,07263518	40,05686422
2535	359801,45	1357979,5	52,07269906	40,05650911
2536	359809,45	1357959,01	52,07277492	40,05621292
2537	359816,02	1357946,46	52,07283638	40,05603203
2538	359820,58	1357938,65	52,07287887	40,05591961
2539	359832,53	1357920,12	52,07298983	40,05565323
2540	359837,3	1357913,36	52,073034	40,05555618
2541	359836,96	1357892,19	52,07303506	40,05524744
2542	359836,88	1357874,45	52,07303779	40,05498878
2543	359834,45	1357851,64	52,07302039	40,05465547
2544	359834	1357836,38	52,07301932	40,05443285
2545	359835,68	1357800,47	52,07304139	40,05390985
2546	359835,68	1357777,71	52,07304581	40,05357804
2547	359835,82	1357772,34	52,07304811	40,05349979
2548	359826,57	1357761,72	52,07296707	40,05334205
2549	359814,12	1357730,4	52,0728613	40,05288151
2550	359812,79	1357696,73	52,07285589	40,05239022
2551	359813,78	1357689,12	52,07286626	40,05227959
2552	359822,48	1357659,43	52,07295018	40,05184948
2553	359838,9	1357635,2	52,0731024	40,0515014
2554	359836,94	1357621,5	52,07308745	40,05130105
2555	359833,07	1357599,95	52,07305686	40,05098566
2556	359831,61	1357577,53	52,07304809	40,05065834
2557	359832,81	1357552,43	52,07306373	40,05029278
2558	359835,96	1357531,85	52,07309602	40,04999374
2559	359842,53	1357506,75	52,07315991	40,04962987
2560	359844,18	1357501,12	52,07317582	40,04954831
2561	359852,55	1357475,43	52,07325599	40,0491764
2562	359861,73	1357447,87	52,0733438	40,04877749
2563	359874,38	1357422,57	52,07346235	40,04841261
2564	359885,14	1357407,03	52,07356202	40,04818943

2565	359903,79	1357386,76	52,0737335	40,04789977
2566	359913,95	1357378,39	52,07382639	40,04778093
2567	359919,56	1357374,55	52,07387753	40,04772671
2568	359921,26	1357364,17	52,07389482	40,04757591
2569	359924,61	1357345,94	52,07392844	40,04731118
2570	359929,76	1357320,75	52,07397958	40,04694555
2571	359934,09	1357305,73	52,07402138	40,04672792
2572	359918,16	1357289,63	52,07388138	40,0464882
2573	359905,01	1357276,48	52,07376579	40,04629235
2574	359889,12	1357255,77	52,07362704	40,04598543
2575	359879,13	1357231,66	52,07354195	40,0456308
2576	359875,73	1357205,77	52,0735164	40,04525228
2577	359879,53	1357173,67	52,07355674	40,04478548
2578	359890,66	1357148,42	52,07366161	40,04442084
2579	359908,26	1357127,18	52,07382383	40,04411669
2580	359931	1357111,55	52,07403114	40,04389594
2581	359938,18	1357107,96	52,07409634	40,04384585
2582	359965,66	1357098,9	52,07434496	40,04372237
2583	359994,58	1357098,09	52,07460493	40,04371962
2584	360004,74	1357099,29	52,07469598	40,04374029
2585	360010,44	1357100,12	52,07474703	40,04375418
2586	360021,92	1357102,15	52,07484977	40,04378737
2587	360026,77	1357076,55	52,07489828	40,04341565
2588	360028,67	1357058,45	52,07491885	40,04315236
2589	360038,14	1357025,29	52,07501032	40,04267186
2590	360047,7	1357005,57	52,07510001	40,04238734
2591	360053,63	1356995,02	52,07515532	40,04223538
2592	360070,96	1356968,13	52,07531619	40,04184875
2593	360084,99	1356953,23	52,07544511	40,0416359
2594	360079,44	1356949,13	52,07539604	40,04157439
2595	360057,66	1356927,04	52,07520463	40,04124551
2596	360043,69	1356899,35	52,07508446	40,04083743
2597	360038,88	1356868,71	52,07504715	40,0403892
2598	360043,27	1356834,61	52,07509315	40,03989341
2599	360056,07	1356807,86	52,0752133	40,0395074
2600	360076,15	1356786,05	52,07539789	40,03919568
2601	360101,74	1356771,08	52,07563067	40,03898542
2602	360107,72	1356768,69	52,07568486	40,03895244
2603	360144,86	1356761,54	52,0760199	40,03885979
2604	360155,61	1356761,54	52,07611647	40,03886315
2605	360181,61	1356764,97	52,07634939	40,03892127
2606	360197,15	1356769,16	52,0764882	40,03898722
2607	360221,24	1356781,36	52,07670227	40,03917262
2608	360241,04	1356746,69	52,07688683	40,03867331
2609	360245,82	1356741,31	52,0769308	40,03859636
2610	360266,3	1356723,75	52,07711817	40,03834672
2611	360290,73	1356712,3	52,07733985	40,0381874
2612	360300,3	1356709,31	52,0774264	40,03814679

2613	360317,72	1356705,53	52,07758363	40,03809711
2614	360332,06	1356703,74	52,0777128	40,03807549
2615	360363,18	1356704,73	52,07799219	40,03809964
2616	360375,73	1356707,12	52,07810448	40,0381384
2617	360386,43	1356709,78	52,0782001	40,03818053
2618	360401,96	1356714,56	52,0783387	40,03825507
2619	360415,82	1356719,15	52,07846233	40,03832633
2620	360421,48	1356714,57	52,07851406	40,03826131
2621	360430,34	1356709,26	52,07859468	40,03818665
2622	360435,49	1356704,83	52,0786418	40,03812367
2623	360443,56	1356698,25	52,07871557	40,03803024
2624	360469,09	1356683,13	52,07894784	40,03781775
2625	360478,65	1356679,24	52,07903447	40,03776401
2626	360495,04	1356674,17	52,07918269	40,0376952
2627	360508,79	1356671,18	52,0793068	40,03765589
2628	360511,7	1356657,59	52,07933555	40,03745865
2629	360512,69	1356641,17	52,0793476	40,03721953
2630	360516,35	1356619,81	52,07938459	40,03690922
2631	360520,54	1356605,17	52,07942504	40,03669706
2632	360530,5	1356581,94	52,07951899	40,03636145
2633	360529,47	1356568,92	52,07951224	40,03617128
2634	360525,4	1356553,16	52,0794787	40,03594021
2635	360524,21	1356542,7	52,07947002	40,03578732
2636	360523,6	1356533,97	52,07946621	40,03565983
2637	360523,3	1356522,62	52,0794657	40,03549424
2638	360523,79	1356509,7	52,07947258	40,03530601
2639	360524,69	1356501,03	52,07948233	40,03517987
2640	360535,5	1356465,06	52,07958635	40,03465875
2641	360539,09	1356458,19	52,07961992	40,0345597
2642	360542,42	1356436,19	52,07965406	40,03423995
2643	360545,05	1356416,94	52,07968138	40,03396008
2644	360546,05	1356405,17	52,07969262	40,03378877
2645	360544,05	1356399,01	52,07967583	40,03369832
2646	360540,88	1356388,24	52,07964942	40,0335403
2647	360537,58	1356379,58	52,07962143	40,033413
2648	360535,19	1356372,53	52,07960131	40,03330945
2649	360531,32	1356359,52	52,07956904	40,03311855
2650	360526,27	1356343,81	52,07952668	40,03288791
2651	360524,46	1356337,46	52,07951164	40,03279475
2652	360521,17	1356324,31	52,0794846	40,03260199
2653	360516,01	1356303,36	52,07944226	40,0322949
2654	360514,51	1356296,15	52,07943016	40,03218931
2655	360511,52	1356278,52	52,07940668	40,03193131
2656	360510,61	1356271,76	52,0793998	40,03183246
2657	360508,82	1356253,83	52,07938715	40,03157046
2658	360508,37	1356247,1	52,0793844	40,03147219
2659	360508,01	1356235,66	52,07938336	40,03130527
2660	360506,38	1356226,4	52,07937048	40,03116974

2661	360503,65	1356212,2	52,07934868	40,03096184
2662	360500,47	1356196,61	52,07932309	40,03073353
2663	360499,5	1356191,04	52,07931544	40,03065202
2664	360497,11	1356174,6	52,07929712	40,03041156
2665	360496,1	1356162,77	52,07929031	40,03023875
2666	360495,81	1356151,12	52,07928993	40,03006879
2667	360495,96	1356142,45	52,07929294	40,02994242
2668	360496,86	1356127,8	52,07930383	40,02972908
2669	360497,37	1356122,09	52,0793095	40,02964598
2670	360498,86	1356109,54	52,07932529	40,02946345
2671	360512,9	1356069,11	52,07945915	40,02887829
2672	360516,33	1356063,52	52,07949104	40,02879785
2673	360519,18	1356057,82	52,07951773	40,02871562
2674	360523,82	1356049,54	52,079561	40,02859632
2675	360528,75	1356041,65	52,0796068	40,02848281
2676	360532,15	1356035,7	52,07963848	40,0283971
2677	360536,22	1356027,39	52,07967663	40,0282772
2678	360539,72	1356019,22	52,07970964	40,02815915
2679	360545,33	1356008,09	52,07976217	40,0279986
2680	360552,5	1355995,84	52,07982892	40,0278222
2681	360561,98	1355982,34	52,07991667	40,0276283
2682	360566,55	1355976,85	52,07995878	40,02754966
2683	360572,65	1355968,03	52,08001526	40,02742294
2684	360586,28	1355952,14	52,08014075	40,02719547
2685	360597,03	1355941,98	52,08023927	40,02705065
2686	360602,37	1355937,29	52,08028814	40,02698392
2687	360612,23	1355929,22	52,08037826	40,02686931
2688	360632,08	1355916,56	52,08055901	40,02669085
2689	360640,75	1355912,38	52,0806377	40,02663259
2690	360661,32	1355905,09	52,08082389	40,02653266
2691	360671,48	1355902,7	52,08091562	40,02650096
2692	360677,94	1355901,4	52,08097391	40,02648401
2693	360686,91	1355899,91	52,08105478	40,02646506
2694	360705,85	1355898,58	52,08122519	40,02645153
2695	360714,16	1355896,17	52,08130031	40,02641897
2696	360725,47	1355896,15	52,08140192	40,02642218
2697	360732,43	1355892,67	52,08146511	40,02637359
2698	360738,54	1355889,87	52,08152054	40,02633465
2699	360750,85	1355884,72	52,08163211	40,02626337
2700	360761,37	1355880,17	52,08172749	40,02620028
2701	360775,51	1355874,74	52,08185556	40,02612548
2702	360790	1355869,94	52,08198666	40,02605998
2703	360802,73	1355866,16	52,08210174	40,0260088
2704	360822,4	1355860,65	52,08227951	40,02593454
2705	360830,64	1355857,98	52,08235405	40,02589816
2706	360847,97	1355853,01	52,08251069	40,02583106
2707	360866,63	1355849,61	52,08267898	40,02578726
2708	360881,12	1355840,97	52,0828108	40,02566575

2709	360897,46	1355831,33	52,08295944	40,02553024
2710	360901,98	1355821,07	52,08300201	40,02538202
2711	360904,97	1355808,19	52,08303132	40,02519513
2712	360907,96	1355798,33	52,08306007	40,02505227
2713	360920,45	1355771,86	52,08317733	40,02467014
2714	360928,22	1355760,2	52,08324935	40,02450251
2715	360934,61	1355751,65	52,08330839	40,02437981
2716	360940,58	1355744,48	52,08336339	40,0242771
2717	360949,02	1355735,09	52,08344101	40,02414278
2718	360957	1355712,88	52,08351693	40,02382137
2719	360956,3	1355702,11	52,0835127	40,0236641
2720	360944,92	1355680,46	52,08341458	40,02334487
2721	360941,03	1355670,3	52,08338157	40,02319551
2722	360938,17	1355661,66	52,08335752	40,02306863
2723	360934,59	1355651,54	52,08332729	40,02291995
2724	360927,38	1355618,84	52,08326874	40,02244087
2725	360926,79	1355606,59	52,08326577	40,02226205
2726	360927,51	1355588,79	52,08327563	40,02200271
2727	360929,3	1355575,04	52,08329433	40,02180275
2728	360931,79	1355562,38	52,08331911	40,0216189
2729	360934,37	1355552,63	52,08334414	40,02147752
2730	360937,29	1355541,21	52,08337255	40,02131189
2731	360940,25	1355528,54	52,08340155	40,02112804
2732	360938,66	1355520,94	52,08338871	40,02101673
2733	360936,92	1355509,27	52,0833753	40,02084601
2734	360936,11	1355500,18	52,08336975	40,0207132
2735	360934,72	1355492,36	52,08335875	40,02059874
2736	360932,91	1355483,53	52,08334417	40,02046942
2737	360928,8	1355462,39	52,08331126	40,02015987
2738	360926,31	1355456,86	52,08328994	40,02007846
2739	360921,59	1355446,48	52,08324951	40,01992564
2740	360917,45	1355435,8	52,08321435	40,01976862
2741	360914,46	1355426,53	52,08318925	40,01963252
2742	360910,92	1355411,84	52,08316024	40,01941721
2743	360909,13	1355400,78	52,08314626	40,01925538
2744	360908,31	1355375,07	52,08314378	40,01888021
2745	360909,51	1355362,82	52,08315688	40,01870194
2746	360912,21	1355347,54	52,08318404	40,01847995
2747	360914,6	1355338,27	52,08320727	40,01834551
2748	360917,94	1355326,79	52,08323946	40,01817913
2749	360921,66	1355316,39	52,08327486	40,01802862
2750	360926,44	1355305,03	52,08331996	40,01786444
2751	360931,17	1355293,99	52,08336455	40,0177049
2752	360937,35	1355280,75	52,08342258	40,01751373
2753	360942,35	1355269,63	52,08346961	40,01735312
2754	360953,87	1355250,23	52,08357679	40,01707376
2755	360960,45	1355241,57	52,08363755	40,0169495
2756	360958,99	1355228,74	52,08362686	40,01676196

2757	360955,71	1355218,88	52,08359927	40,01661716
2758	360952,68	1355209,49	52,08357383	40,0164793
2759	360947,91	1355181,22	52,08353633	40,01606558
2760	360947,61	1355168,37	52,08353607	40,0158781
2761	360947,59	1355159,03	52,08353766	40,01574189
2762	360946,62	1355153,48	52,08353	40,01566066
2763	360944,99	1355144,79	52,08351701	40,01553343
2764	360939,81	1355132,18	52,08347286	40,01534795
2765	360933,69	1355121,08	52,08341998	40,0151842
2766	360928,26	1355112,22	52,08337288	40,01505333
2767	360918,31	1355101,25	52,08328556	40,0148903
2768	360908,69	1355094,11	52,08320049	40,01478322
2769	360895,69	1355085,66	52,0830853	40,014656
2770	360888,18	1355081,19	52,08301868	40,01458851
2771	360867,3	1355068,59	52,08283348	40,01439835
2772	360850,09	1355051,31	52,08268213	40,01414108
2773	360840,83	1355039,4	52,0826012	40,01396456
2774	360831,83	1355025,63	52,08252295	40,01376099
2775	360823,23	1355009,76	52,08244869	40,01352693
2776	360811,77	1354973,17	52,08235266	40,01298984
2777	360810,12	1354958,29	52,08234065	40,01277235
2778	360808,78	1354940,99	52,08233188	40,01251966
2779	360809,42	1354920,3	52,08234155	40,01221815
2780	360810,89	1354909,38	52,08235682	40,01205937
2781	360812,07	1354898,47	52,08236948	40,01190064
2782	360815,64	1354880,72	52,08240491	40,0116429
2783	360818,76	1354870,23	52,08243493	40,01149089
2784	360820,95	1354861,74	52,08245621	40,01136775
2785	360824,37	1354851,01	52,08248896	40,01121233
2786	360827,75	1354842,18	52,08252099	40,01108461
2787	360830,92	1354832,39	52,08255132	40,01094282
2788	360837,9	1354816,02	52,08261713	40,01070625
2789	360842,86	1354806,76	52,08266344	40,01057274
2790	360848,74	1354796,22	52,08271825	40,01042084
2791	360855,18	1354785,53	52,08277813	40,01026693
2792	360859,72	1354778,71	52,08282021	40,01016887
2793	360867,66	1354767,8	52,0828936	40,01001221
2794	360874,08	1354759,86	52,08295278	40,00989839
2795	360879,06	1354753,7	52,08299868	40,00981009
2796	360883,14	1354747,92	52,08303643	40,00972705
2797	360889,42	1354739,65	52,08309441	40,00960838
2798	360907,65	1354721,22	52,08326167	40,00934521
2799	360916,06	1354713,33	52,08333871	40,00923273
2800	360931,38	1354698,29	52,08347919	40,0090181
2801	360942,95	1354688,58	52,08358496	40,00888005
2802	360954,6	1354680,21	52,08369121	40,00876156
2803	360964,89	1354673,73	52,08378488	40,00867022
2804	360972,01	1354669,11	52,08384971	40,00860502

2805	360993,32	1354655,76	52,08404368	40,00841687
2806	361009,46	1354648,29	52,08419009	40,00831288
2807	361026,73	1354642,14	52,08434641	40,00822848
2808	361040,78	1354638,55	52,08447331	40,00818043
2809	361058,59	1354635,69	52,08463386	40,00814418
2810	361074,47	1354634,58	52,08477673	40,00813285
2811	361080,27	1354633,52	52,08482904	40,00811917
2812	361106,89	1354632,22	52,08506844	40,00810836
2813	361113,86	1354632,82	52,08513095	40,00811925
2814	361121,4	1354631,62	52,08519891	40,00810406
2815	361128,42	1354630,27	52,08526224	40,00808652
2816	361157,13	1354628,95	52,08552042	40,00807606
2817	361177,2	1354633,92	52,08569979	40,00815468
2818	361181,69	1354626,99	52,08574143	40,00805499
2819	361188,57	1354618,32	52,08580488	40,00793066
2820	361202,32	1354604,13	52,08593109	40,00772793
2821	361210,09	1354597,55	52,08600213	40,00763435
2822	361230,84	1354584,01	52,08619111	40,00744324
2823	361243,1	1354578,04	52,08630238	40,00735993
2824	361251,23	1354573,96	52,08637618	40,00730292
2825	361261,87	1354559,45	52,08647451	40,00709457
2826	361269,04	1354551,68	52,08654039	40,00698344
2827	361276,62	1354544,2	52,0866099	40,00687668
2828	361299,73	1354519,95	52,08682209	40,00653009
1	361329,64	1354560,02	52,08708325	40,00712362

Приложение 3
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница прибрежной защитной полосы реки Масаловка, протяженностью 22,88 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы реки Масаловка, протяженностью 22,88 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы реки Масаловка, протяженностью 22,88 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы реки Масаловка, протяженностью 22,88 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	361359,55	1354600,08	52,08734441	40,007717
2	361352,98	1354609,64	52,08728358	40,00785441
3	361342,52	1354619,5	52,08718775	40,00799501
4	361335,35	1354627,27	52,08712187	40,00810613
5	361330,57	1354635,64	52,08707735	40,00822673
6	361323,69	1354643,41	52,08701407	40,00833794
7	361313,83	1354652,08	52,08692385	40,00846136
8	361305,47	1354658,35	52,08684756	40,00855024
9	361297,1	1354663,13	52,08677146	40,00861739
10	361286,94	1354667,91	52,08667928	40,00868399
11	361274,69	1354673,89	52,0865681	40,00876745
12	361266,92	1354680,46	52,08649706	40,00886088
13	361260,04	1354689,13	52,08643361	40,00898521
14	361256,46	1354696	52,08640015	40,00908431
15	361251,08	1354707,36	52,08634967	40,00924833
16	361243,01	1354716,62	52,08627542	40,0093809
17	361235,24	1354722,6	52,08620449	40,00946573
18	361222,99	1354729,47	52,08609313	40,00956216
19	361213,43	1354730,96	52,08600697	40,00958096

20	361204,17	1354733,06	52,08592338	40,00960875
21	361195,2	1354733,65	52,08584268	40,0096146
22	361185,04	1354734,25	52,08575129	40,00962024
23	361178,47	1354734,25	52,08569226	40,00961822
24	361171,59	1354737,84	52,08562978	40,00966847
25	361163,18	1354737,4	52,0855543	40,00965947
26	361156,23	1354732,11	52,08549286	40,0095802
27	361147,3	1354728,47	52,08541332	40,00952438
28	361138,7	1354730,12	52,08533575	40,00954581
29	361124,15	1354732,44	52,08520459	40,00957518
30	361112,91	1354733,1	52,08510349	40,00958136
31	361098,38	1354731,86	52,08497318	40,00955882
32	361087,03	1354733,95	52,08487082	40,00958582
33	361065,51	1354735,45	52,0846772	40,0096011
34	361051,47	1354739,03	52,08455039	40,00964901
35	361035,33	1354746,5	52,08440398	40,00975299
36	361025,47	1354754,57	52,08431387	40,00986766
37	361012,92	1354761,44	52,08419982	40,00996399
38	361001,27	1354769,81	52,08409358	40,01008248
39	360988,12	1354782,66	52,08397301	40,01026584
40	360977,97	1354793,21	52,08387983	40,01041657
41	360969,04	1354800,16	52,08379829	40,01051519
42	360962,76	1354808,42	52,08374031	40,01063371
43	360957,13	1354817,02	52,0836881	40,0107574
44	360948,53	1354826,61	52,08360903	40,01089461
45	360940,6	1354837,53	52,08353572	40,01105142
46	360935,97	1354845,13	52,08349269	40,01116083
47	360931,01	1354853,98	52,08344645	40,01128836
48	360926,04	1354863,24	52,08340005	40,01142187
49	360922,08	1354875,48	52,08336216	40,01159915
50	360917,78	1354886,72	52,08332141	40,01176174
51	360915,13	1354896,98	52,08329566	40,01191054
52	360911,49	1354909,21	52,08326064	40,01208777
53	360910,17	1354921,45	52,08324647	40,01226585
54	360908,52	1354933,69	52,08322933	40,01244384
55	360909,51	1354947,25	52,08323566	40,01264188
56	360911,16	1354962,13	52,08324767	40,01285938
57	360919,76	1354978,01	52,08332193	40,01309359
58	360929,02	1354989,91	52,08340287	40,01326997
59	360941,59	1354995,53	52,08351473	40,01335578
60	360950,19	1355001,82	52,0835908	40,01345015
61	360963,42	1355010,42	52,08370803	40,01357963
62	360975,98	1355018,69	52,08381931	40,01370409
63	360985,24	1355026,95	52,08390094	40,01382738
64	360996,16	1355036,88	52,08399716	40,01397555
65	361003,43	1355044,48	52,08406104	40,01408861
66	361009,06	1355052,09	52,08411017	40,01420132
67	361013,52	1355059,96	52,08414875	40,01431746

68	361019,2	1355069,23	52,08419803	40,01445439
69	361025,47	1355079,68	52,08425238	40,0146087
70	361031,15	1355091,34	52,0843012	40,01478049
71	361037,13	1355105,98	52,08435215	40,01499582
72	361041,01	1355114,35	52,08438542	40,01511907
73	361044,9	1355134,97	52,08441646	40,01542097
74	361046,69	1355143,93	52,08443084	40,01555218
75	361047,59	1355154,99	52,08443683	40,01571375
76	361047,59	1355166,04	52,08443474	40,01587489
77	361047,88	1355178,89	52,08443491	40,01606237
78	361050,57	1355187,26	52,08445749	40,01618526
79	361053,86	1355197,12	52,08448517	40,01633006
80	361060,73	1355209,07	52,08454463	40,01650644
81	361063,72	1355215,35	52,0845703	40,01659894
82	361068,8	1355224,61	52,08461418	40,01673554
83	361070,59	1355229,99	52,08462924	40,01681455
84	361069,4	1355241,05	52,08461645	40,01697547
85	361064,02	1355251,5	52,08456614	40,01712621
86	361059,24	1355265,25	52,08452058	40,01732525
87	361055,35	1355278,4	52,08448314	40,01751582
88	361048,48	1355292,44	52,08441875	40,01771844
89	361040,11	1355302,01	52,08434174	40,01785542
90	361033,54	1355310,67	52,08428107	40,01797969
91	361028,16	1355322,62	52,08423047	40,01815229
92	361023,08	1355333,38	52,08418279	40,01830764
93	361018,6	1355343,84	52,08414055	40,01845879
94	361013,82	1355355,19	52,08409545	40,01862284
95	361011,43	1355363,26	52,08407245	40,01873978
96	361009,04	1355372,53	52,08404922	40,01887423
97	361007,84	1355384,78	52,08403611	40,0190525
98	361009,64	1355395,83	52,08405018	40,01921419
99	361012,62	1355405,1	52,08407519	40,01935029
100	361017,11	1355414,96	52,08411366	40,01949546
101	361022,48	1355426,61	52,08415969	40,01966701
102	361025,17	1355431,69	52,08418289	40,01974192
103	361026,97	1355443,35	52,08419684	40,01991251
104	361030,85	1355463,37	52,08422789	40,02020566
105	361032,94	1355473,53	52,08424474	40,02035446
106	361035,33	1355486,97	52,08426365	40,0205512
107	361036,53	1355500,42	52,08427188	40,02074771
108	361040,41	1355518,95	52,08430321	40,02101912
109	361041,61	1355531,5	52,0843116	40,02120251
110	361038,62	1355547,04	52,08428179	40,0214282
111	361034,44	1355564,96	52,08424082	40,02168824
112	361031,15	1355577,81	52,08420882	40,02187461
113	361028,46	1355587,97	52,08418272	40,02202194
114	361026,67	1355601,72	52,08416402	40,0222219
115	361027,27	1355613,97	52,08416708	40,02240072

116	361031,75	1355625,03	52,08420522	40,0225634
117	361034,44	1355634,59	52,08422757	40,02270364
118	361038,32	1355644,75	52,08426049	40,022853
119	361047,59	1355658,2	52,08434121	40,023052
120	361051,17	1355667,46	52,08437161	40,02318815
121	361054,16	1355681,5	52,0843958	40,02339382
122	361057,15	1355695,85	52,08441992	40,02360401
123	361060,43	1355704,51	52,08444774	40,02373131
124	361064,02	1355713,18	52,08447834	40,02385885
125	361065,22	1355723,64	52,08448713	40,02401176
126	361062,82	1355734,69	52,08446346	40,02417216
127	361058,04	1355743,36	52,08441886	40,02429711
128	361052,96	1355750,53	52,08437186	40,0244001
129	361046,09	1355758,3	52,08430866	40,02451128
130	361044,3	1355766,37	52,08429104	40,02462841
131	361043,4	1355773,54	52,08428158	40,02473269
132	361038,02	1355785,19	52,08423103	40,02490092
133	361031,45	1355793,86	52,08417035	40,02502532
134	361023,68	1355801,63	52,08409906	40,02513622
135	361017,4	1355808,5	52,08404133	40,02523446
136	361011,43	1355815,67	52,08398633	40,02533717
137	361003,66	1355827,33	52,0839143	40,0255048
138	361000,67	1355837,19	52,08388556	40,02564765
139	360998,28	1355851,83	52,08386129	40,02586041
140	360995,29	1355866,47	52,08383164	40,02607297
141	360991,71	1355880,22	52,08379685	40,02627237
142	360984,83	1355893,66	52,08373248	40,02646623
143	360978,56	1355902,33	52,08367449	40,02659072
144	360969,29	1355907,41	52,08359024	40,02666193
145	360960,33	1355911,59	52,08350894	40,0267201
146	360948,08	1355917,57	52,08339775	40,02680351
147	360934,33	1355925,64	52,08327268	40,02691693
148	360923,87	1355932,21	52,08317745	40,02700949
149	360910,73	1355940,28	52,08305786	40,0271231
150	360897,88	1355945,66	52,08294139	40,02719757
151	360885,63	1355948,35	52,08283082	40,027233
152	360875,17	1355949,24	52,08273668	40,02724274
153	360861,42	1355953,13	52,08261241	40,0272952
154	360851,26	1355956,42	52,0825205	40,02734002
155	360830,94	1355962,09	52,08233687	40,02741641
156	360820,78	1355965,08	52,08224502	40,02745686
157	360810,62	1355968,37	52,08215311	40,02750168
158	360801,06	1355971,95	52,08206654	40,02755092
159	360790	1355976,74	52,08196626	40,02761734
160	360777,15	1355982,11	52,08184979	40,02769166
161	360767	1355987,19	52,08175764	40,02776259
162	360756,54	1355992,87	52,08166258	40,02784217
163	360748,17	1355995,26	52,08158693	40,02787443

164	360737,41	1355996,16	52,08149009	40,02788421
165	360729,64	1355994,96	52,08142051	40,02786431
166	360723,67	1355997,95	52,0813663	40,02790605
167	360715,3	1355998,85	52,08129094	40,02791658
168	360703,35	1355998,55	52,08118364	40,0279085
169	360694,38	1356000,04	52,08110277	40,02792745
170	360684,22	1356002,43	52,08101103	40,02795915
171	360675,56	1356006,62	52,08093243	40,02801756
172	360665,7	1356014,69	52,08084231	40,02813217
173	360654,94	1356024,85	52,0807437	40,02827698
174	360646,27	1356037,4	52,08066341	40,02845729
175	360638,8	1356046,36	52,08059458	40,02858563
176	360631,63	1356058,61	52,08052783	40,02876203
177	360627,15	1356069,07	52,08048558	40,02891316
178	360620,57	1356082,52	52,08042389	40,02910724
179	360614,6	1356092,98	52,08036826	40,02925791
180	360608,62	1356102,54	52,08031271	40,02939545
181	360603,84	1356112,1	52,08026793	40,02953337
182	360598,16	1356121,36	52,08021513	40,02966663
183	360596,67	1356133,91	52,08019935	40,02984916
184	360595,77	1356148,56	52,08018846	40,0300625
185	360596,07	1356160,21	52,08018893	40,03023247
186	360598,46	1356176,65	52,08020725	40,03047293
187	360601,75	1356192,78	52,08023372	40,03070915
188	360604,74	1356208,32	52,08025761	40,03093668
189	360607,73	1356225,35	52,08028121	40,03118593
190	360608,32	1356243,88	52,08028296	40,03145631
191	360610,12	1356261,81	52,0802957	40,03171831
192	360613,1	1356279,44	52,08031909	40,03197631
193	360618,18	1356300,06	52,08036078	40,03227856
194	360621,47	1356313,21	52,08038782	40,03247133
195	360626,85	1356329,94	52,08043295	40,03271695
196	360631,03	1356343,98	52,08046781	40,03292298
197	360635,81	1356356,53	52,08050835	40,03310746
198	360639,14	1356368,06	52,08053605	40,03327662
199	360642,39	1356378,05	52,08056333	40,03342331
200	360645,38	1356388,51	52,08058819	40,03357676
201	360646,57	1356400,16	52,08059665	40,033747
202	360645,97	1356410,32	52,08058931	40,03389497
203	360644,48	1356427,95	52,08057254	40,03415158
204	360641,49	1356449,76	52,08054149	40,03446867
205	360642,39	1356463,81	52,08054688	40,03467382
206	360641,79	1356479,35	52,08053851	40,03490023
207	360640,54	1356494,23	52,08052442	40,03511681
208	360634,26	1356500,52	52,0804668	40,03520657
209	360627,75	1356504,45	52,08040756	40,03526185
210	360624,16	1356511,32	52,08037399	40,03536091
211	360623,26	1356519,99	52,08036424	40,03548705

212	360623,56	1356531,34	52,08036475	40,03565264
213	360624,76	1356541,8	52,08037352	40,03580554
214	360627,15	1356547,48	52,0803939	40,0358891
215	360629,84	1356559,73	52,08041572	40,03606857
216	360633,72	1356574,07	52,08044782	40,03627887
217	360634,62	1356588,72	52,08045309	40,03649277
218	360629,84	1356602,76	52,08040745	40,03669601
219	360627,15	1356612,02	52,0803815	40,03683019
220	360622,67	1356622,48	52,08033925	40,03698132
221	360616,69	1356632,64	52,08028357	40,0371276
222	360612,51	1356647,28	52,0802432	40,03733977
223	360611,61	1356661,93	52,0802323	40,0375531
224	360611,11	1356673,49	52,08022559	40,03772151
225	360613,42	1356693,33	52,08024252	40,03801153
226	360616,4	1356708,22	52,08026643	40,03822957
227	360613,42	1356718,8	52,08023762	40,03838291
228	360608,32	1356728,26	52,08018999	40,03851926
229	360596,07	1356738,42	52,08007798	40,03866358
230	360585,01	1356745	52,07997735	40,03875607
231	360576,95	1356750,38	52,07990391	40,038832
232	360564,4	1356760,83	52,07978915	40,03898046
233	360555,43	1356767,71	52,07970724	40,03907798
234	360545,57	1356768,3	52,07961854	40,0390835
235	360530,03	1356768,9	52,07947882	40,03908739
236	360516,29	1356771,89	52,0793548	40,0391267
237	360506,72	1356775,78	52,07926808	40,03918043
238	360498,66	1356782,35	52,0791944	40,03927371
239	360488,8	1356791,01	52,07910415	40,0393969
240	360482,22	1356794	52,07904446	40,03943844
241	360477,14	1356797,89	52,07899808	40,03949358
242	360475,35	1356801,47	52,07898131	40,03954522
243	360475,65	1356806,55	52,07898302	40,03961938
244	360479,83	1356811,63	52,0790196	40,03969476
245	360487	1356814,32	52,0790835	40,03973622
246	360495,97	1356817,91	52,07916339	40,03979137
247	360507,62	1356820,6	52,07926753	40,03983424
248	360510,91	1356822,84	52,07929666	40,03986793
249	360510,91	1356827,47	52,07929577	40,03993544
250	360509,41	1356834,19	52,079281	40,04003295
251	360507,92	1356843,31	52,07926586	40,04016547
252	360507,17	1356850,78	52,07925768	40,04027415
253	360501,35	1356853,62	52,07920485	40,04031374
254	360493,88	1356853,17	52,07913782	40,04030485
255	360473,56	1356846	52,07895665	40,04019395
256	360449,05	1356837,63	52,07873807	40,04006425
257	360419,17	1356826,28	52,07847181	40,03988942
258	360392,28	1356816,71	52,07823208	40,03974148
259	360372,56	1356810,14	52,07805618	40,03963952

260	360357,02	1356805,36	52,07791749	40,03956497
261	360344,47	1356802,97	52,0778052	40,0395262
262	360330,12	1356804,76	52,07767594	40,03954781
263	360320,56	1356807,75	52,07758948	40,03958842
264	360315,78	1356813,13	52,0775455	40,03966537
265	360316,38	1356825,08	52,07754859	40,0398398
266	360322,35	1356834,64	52,07760038	40,03998105
267	360322,35	1356845,4	52,07759831	40,04013794
268	360321,76	1356859,15	52,07759036	40,04033824
269	360325,94	1356872,89	52,07762527	40,04053988
270	360330,12	1356881,86	52,07766109	40,04067198
271	360333,71	1356891,42	52,0776915	40,04081249
272	360333,11	1356904,57	52,07768358	40,04100404
273	360330,12	1356914,73	52,07765476	40,04115124
274	360322,35	1356926,08	52,07758277	40,0413143
275	360313,39	1356935,05	52,07750054	40,04144228
276	360300,84	1356944,01	52,07738607	40,041569
277	360288,89	1356948,19	52,0772779	40,04162621
278	360270,36	1356948,79	52,07711132	40,04162916
279	360256,02	1356942,22	52,07698375	40,04152888
280	360245,86	1356931,46	52,07689455	40,04136882
281	360227,93	1356915,32	52,07673658	40,04112788
282	360207,61	1356901,58	52,07655667	40,0409212
283	360196,25	1356890,82	52,07645669	40,04076076
284	360186,09	1356877,67	52,07636794	40,04056586
285	360171,15	1356865,72	52,07623603	40,04038695
286	360155,61	1356861,54	52,07609722	40,04032115
287	360144,86	1356861,54	52,07600064	40,04031779
288	360138,88	1356863,93	52,07594646	40,04035077
289	360138,88	1356868,71	52,07594554	40,04042046
290	360152,63	1356878,87	52,07606711	40,04057289
291	360163,38	1356886,64	52,07616219	40,04068954
292	360173,54	1356899,19	52,07625105	40,0408757
293	360183,7	1356913,53	52,07633956	40,04108795
294	360197,45	1356925,48	52,07646079	40,04126648
295	360206,41	1356933,85	52,07653967	40,04139132
296	360217,77	1356946,4	52,07663931	40,04157786
297	360223,74	1356954,17	52,07669145	40,04169301
298	360223,74	1356963,13	52,07668972	40,04182365
299	360217,77	1356973,29	52,07663413	40,04196992
300	360205,81	1356982,26	52,07652495	40,04209696
301	360196,25	1356991,82	52,07643722	40,04223336
302	360184,3	1357000,79	52,07632813	40,0423604
303	360172,95	1357009,15	52,07622455	40,04247874
304	360155,02	1357022,3	52,07606094	40,04266485
305	360137,68	1357049,19	52,07589997	40,04305148
306	360128,12	1357068,92	52,07581028	40,04333615
307	360125,73	1357091,63	52,07578442	40,04366651

308	360120,35	1357118,52	52,0757309	40,04405688
309	360119,16	1357152,58	52,07571363	40,0445531
310	360110,79	1357188,44	52,07563151	40,04507331
311	360100,63	1357214,74	52,07553515	40,04545357
312	360086,89	1357221,31	52,07541044	40,04554505
313	360064,77	1357219,52	52,07521206	40,04551202
314	360037,28	1357209,36	52,07496706	40,04535527
315	360013,38	1357202,19	52,07475373	40,04524324
316	359993,06	1357198,6	52,07457187	40,04518453
317	359982,9	1357197,41	52,07448082	40,04516399
318	359975,73	1357200,99	52,07441572	40,04521394
319	359975,73	1357205,77	52,07441479	40,04528363
320	359988,87	1357218,92	52,0745303	40,04547947
321	360010,99	1357223,11	52,07472822	40,04554749
322	360027,12	1357229,08	52,07487197	40,04563959
323	360052,82	1357236,25	52,07510147	40,04575219
324	360065,97	1357247,61	52,07521742	40,04592194
325	360064,77	1357261,95	52,07520386	40,04613064
326	360058,8	1357275,1	52,07514769	40,04632049
327	360049,83	1357290,64	52,0750641	40,04654424
328	360040,27	1357307,37	52,07497498	40,04678516
329	360027,72	1357340,84	52,07485575	40,0472692
330	360022,94	1357364,15	52,0748083	40,04760755
331	360019,95	1357380,28	52,07477832	40,04784178
332	360015,17	1357409,57	52,07472971	40,04826731
333	360010,39	1357431,08	52,0746826	40,04857941
334	360003,81	1357443,04	52,07462117	40,04875172
335	359992,46	1357447,22	52,07451839	40,04880909
336	359977,52	1357455,59	52,07438255	40,04892643
337	359967,36	1357463,95	52,07428966	40,04904512
338	359956,6	1357479,49	52,07418998	40,0492683
339	359947,64	1357506,39	52,07410428	40,04965767
340	359939,27	1357532,08	52,0740241	40,05002958
341	359932,7	1357557,18	52,07396021	40,05039345
342	359931,5	1357582,28	52,07394457	40,05075901
343	359935,68	1357605,59	52,0739776	40,05110017
344	359938,67	1357626,51	52,0740004	40,05140611
345	359944,05	1357651,61	52,07404387	40,05177375
346	359945,25	1357670,74	52,07405094	40,05205303
347	359935,09	1357686,27	52,07395665	40,05227624
348	359921,94	1357697,03	52,07383642	40,05242897
349	359912,94	1357702,06	52,07375459	40,05249947
350	359911,95	1357709,66	52,07374422	40,05260996
351	359918,35	1357711,97	52,07380127	40,05264566
352	359926,12	1357710,78	52,07387131	40,05263076
353	359936,88	1357709,58	52,0739682	40,05261665
354	359940,46	1357711,97	52,0739999	40,05265262
355	359944,05	1357720,34	52,07403053	40,05277578

356	359939,87	1357730,5	52,07399101	40,05292259
357	359936,88	1357743,65	52,07396159	40,05311337
358	359936,28	1357762,77	52,07395249	40,05339193
359	359935,68	1357777,71	52,0739442	40,05360956
360	359935,68	1357802,81	52,07393932	40,0539755
361	359933,89	1357841,06	52,07391581	40,05453259
362	359936,88	1357869,15	52,07393721	40,05494306
363	359936,88	1357888,27	52,07393349	40,05522182
364	359938,07	1357918,75	52,07393825	40,05566657
365	359936,88	1357939,07	52,07392361	40,05596244
366	359928,51	1357958,8	52,07384458	40,05624745
367	359916,56	1357974,33	52,0737342	40,05647009
368	359904,61	1357992,86	52,07362324	40,05673647
369	359898,03	1358005,41	52,07356168	40,05691736
370	359891,46	1358029,91	52,07349789	40,05727247
371	359889,07	1358046,05	52,07347327	40,05750702
372	359888,47	1358069,96	52,07346323	40,05785541
373	359888,47	1358089,08	52,0734595	40,05813417
374	359889,67	1358107,61	52,07346667	40,0584047
375	359891,46	1358133,31	52,07347775	40,05877994
376	359893,85	1358154,82	52,07349503	40,0590943
377	359894,45	1358179,92	52,07349552	40,05946042
378	359891,46	1358201,44	52,07346447	40,05977322
379	359888,8	1358223,95	52,07343618	40,06010055
380	359883,69	1358243,87	52,07338639	40,06038934
381	359871,74	1358254,63	52,07327693	40,06054243
382	359850,22	1358260,6	52,07308243	40,06062265
383	359823,33	1358267,18	52,07283957	40,06071007
384	359789,26	1358278,53	52,07253128	40,06086475
385	359772,53	1358289,29	52,07237888	40,06101632
386	359746,23	1358307,81	52,07213899	40,06127799
387	359719,94	1358318,57	52,07190071	40,06142653
388	359701,41	1358323,95	52,07173319	40,06149909
389	359680,49	1358332,32	52,07154361	40,06161448
390	359661,37	1358345,47	52,07136927	40,06180013
391	359645,83	1358358,02	52,07122721	40,06197817
392	359635,79	1358366,16	52,07113543	40,06209365
393	359635,13	1358374,43	52,07112788	40,06221401
394	359638,76	1358380,05	52,0711594	40,06229709
395	359645,83	1358383,12	52,07122231	40,06234408
396	359650,01	1358392,95	52,07125794	40,06248871
397	359644,63	1358401,64	52,07120791	40,06261369
398	359633,88	1358412,4	52,07110924	40,06276715
399	359621,33	1358421,96	52,07099462	40,06290254
400	359606,98	1358433,92	52,07086337	40,06307234
401	359577,7	1358451,85	52,07059682	40,06332444
402	359557,98	1358466,79	52,07041673	40,06353599
403	359531,68	1358484,72	52,07017696	40,06378903

404	359516,74	1358499,06	52,07003993	40,06399334
405	359500,6	1358514,6	52,0698919	40,06421476
406	359479,09	1358527,74	52,06969608	40,06439948
407	359456,38	1358536,11	52,06949043	40,06451429
408	359430,08	1358538,5	52,06925368	40,06454079
409	359411,88	1358548,72	52,06908818	40,06468399
410	359395,42	1358559,42	52,06893821	40,06483475
411	359383,11	1358574,85	52,0688246	40,06505577
412	359365,25	1358588,08	52,06866156	40,06524296
413	359347,61	1358598,86	52,06850098	40,06539451
414	359318,29	1358602,63	52,06823684	40,06544016
415	359295,02	1358604,84	52,06802735	40,06546498
416	359273,5	1358606,63	52,06783367	40,06548424
417	359255,57	1358606,63	52,06767259	40,06547855
418	359234,06	1358604,84	52,0674797	40,06544563
419	359204,19	1358602,63	52,06721178	40,06540393
420	359192,94	1358603,29	52,06711058	40,06540998
421	359177,07	1358604,29	52,06696782	40,06541952
422	359163,51	1358605,28	52,0668458	40,06542964
423	359142,01	1358612,88	52,06665116	40,0655336
424	359127,46	1358622,81	52,0665185	40,06567373
425	359114,23	1358645,3	52,06639525	40,06599736
426	359107,96	1358660,42	52,06633596	40,06621576
427	359100,79	1358675,36	52,06626862	40,06643126
428	359088,24	1358687,91	52,06615341	40,06661021
429	359073,89	1358704,05	52,06602134	40,06684092
430	359058,35	1358721,98	52,06587822	40,06709734
431	359048,79	1358732,73	52,06579022	40,067251
432	359039,23	1358745,88	52,06570176	40,06743964
433	359030,86	1358763,21	52,06562317	40,06768959
434	359029,67	1358776,96	52,06560979	40,06788963
435	359035,64	1358791,3	52,06566061	40,06810056
436	359042,82	1358809,83	52,06572148	40,06837294
437	359045,21	1358823,28	52,06574032	40,06856976
438	359046,7	1358837,02	52,06575101	40,06877051
439	359044,91	1358860,03	52,06573041	40,06910535
440	359042,22	1358881,55	52,06570203	40,06941818
441	359040,13	1358895,44	52,06568053	40,06961998
442	359036,84	1358917,82	52,06564658	40,06994515
443	359033,53	1358935,68	52,06561334	40,07020443
444	359030,71	1358949,08	52,06558537	40,07039886
445	359022,79	1358967,46	52,06551061	40,07066425
446	359015,62	1358976,72	52,06544438	40,07079694
447	359009,05	1358980,16	52,06538468	40,07084499
448	358998,59	1358977,76	52,06529118	40,07080668
449	358987,83	1358962,53	52,06519751	40,07058125
450	358974,09	1358944	52,06507771	40,07030678
451	358961,54	1358929,66	52,06496777	40,07009376

452	358947,49	1358919,79	52,06484349	40,06994542
453	358924,78	1358909,34	52,06464152	40,06978587
454	358902,37	1358903,06	52,06444142	40,0696872
455	358890,12	1358902,76	52,06433143	40,06967893
456	358876,67	1358908,14	52,06420954	40,06975306
457	358871,29	1358923,98	52,0641581	40,06998223
458	358870,1	1358939,52	52,06414436	40,07020836
459	358868,9	1358964,92	52,06412859	40,07057821
460	358871,29	1358985,53	52,06414602	40,07087938
461	358875,78	1358997,49	52,06418401	40,07105514
462	358888,03	1359007,35	52,06429212	40,07120276
463	358909,83	1359014,91	52,06448648	40,0713199
464	358927,76	1359024,47	52,06464569	40,07146497
465	358939,11	1359038,81	52,06474484	40,0716776
466	358942,7	1359054,35	52,06477403	40,07190526
467	358934,33	1359072,28	52,06469532	40,07216394
468	358919,69	1359088,42	52,06456062	40,07239453
469	358897,99	1359097,5	52,06436389	40,07251996
470	358868,9	1359108,65	52,06410036	40,07267321
471	358845,6	1359117,61	52,06388928	40,07279638
472	358823,48	1359121,8	52,06368973	40,0728504
473	358795,99	1359120,6	52,063443	40,07282414
474	358774,48	1359126,58	52,06324858	40,07290444
475	358759,54	1359135,54	52,06311261	40,07303027
476	358737,42	1359159,45	52,06290918	40,07337172
477	358730,85	1359182,75	52,06284558	40,07370923
478	358717,7	1359208,45	52,06272238	40,07407962
479	358702,76	1359222,2	52,06258546	40,07427527
480	358671,09	1359228,17	52,06229977	40,07435217
481	358648,97	1359230,56	52,06210058	40,07437994
482	358622,08	1359237,14	52,06185771	40,07446726
483	358596,38	1359244,31	52,06162541	40,07456356
484	358574,87	1359251,48	52,06143076	40,0746612
485	358554,55	1359259,85	52,06124656	40,0747767
486	358532,43	1359268,22	52,06104619	40,07489163
487	358506,14	1359274,79	52,06080872	40,07497899
488	358488,81	1359283,75	52,06065126	40,07510405
489	358470,28	1359291,52	52,06048327	40,07521138
490	358463,71	1359296,9	52,06042318	40,07528769
491	358448,8	1359315,68	52,06028554	40,07555664
492	358441	1359329,17	52,06021281	40,07575076
493	358434,42	1359351,29	52,06014934	40,07607105
494	358426,65	1359365,63	52,06007671	40,07627756
495	358414,1	1359386,55	52,05995984	40,07657845
496	358405,14	1359401,49	52,0598764	40,07679333
497	358398,56	1359409,86	52,05981564	40,07691322
498	358391,99	1359423,6	52,05975391	40,07711137
499	358386,01	1359439,14	52,05969712	40,07733594

500	358380,04	1359442,13	52,0596429	40,07737761
501	358371,67	1359438,54	52,05956841	40,07732261
502	358360,32	1359423,6	52,05946939	40,07710124
503	358348,36	1359413,44	52,05936395	40,07694934
504	358331,03	1359408,06	52,05920932	40,07686539
505	358318,48	1359405,67	52,05909704	40,07682655
506	358298,76	1359403,88	52,05892024	40,07679416
507	358288	1359402,09	52,05882392	40,07676463
508	358267,68	1359407,46	52,05864031	40,0768364
509	358259,91	1359413,44	52,05856933	40,07692106
510	358250,95	1359425,39	52,05848648	40,07709236
511	358239	1359444,52	52,05837535	40,07736734
512	358222,26	1359455,28	52,05822284	40,0775188
513	358204,93	1359459,46	52,05806633	40,07757418
514	358184,61	1359458,26	52,05788402	40,07755019
515	358153,53	1359457,67	52,05760492	40,07753165
516	358123,65	1359459,46	52,05733613	40,07754818
517	358103,85	1359468,48	52,05715647	40,07767331
518	358088,39	1359480,97	52,05701512	40,07785038
519	358066,28	1359506,67	52,05681142	40,07821785
520	358049,54	1359528,79	52,05665667	40,07853486
521	358043	1359547,19	52,05659428	40,07880092
522	358038,03	1359562,41	52,05654663	40,07902113
523	358029,44	1359568,69	52,05646822	40,07910991
524	358021,83	1359564,72	52,05640064	40,07904961
525	358015,48	1359558,07	52,0563449	40,07895067
526	357999,94	1359541,93	52,05620848	40,07871048
527	357973,64	1359525,2	52,05597551	40,07845825
528	357950,34	1359516,83	52,05576784	40,07832882
529	357925,83	1359511,45	52,0555487	40,07824258
530	357905,74	1359509,49	52,05536861	40,07820758
531	357881,6	1359511,14	52,05515141	40,07822391
532	357869,69	1359515,44	52,05504357	40,07828276
533	357858,9	1359522,21	52,0549453	40,07837797
534	357827,22	1359546,71	52,05465586	40,07872486
535	357813,48	1359560,46	52,05452971	40,07892084
536	357789,57	1359576,6	52,05431172	40,07914839
537	357763,87	1359587,95	52,0540786	40,07930557
538	357734,59	1359588,55	52,05381543	40,07930494
539	357713,67	1359581,97	52,05362879	40,07920235
540	357694,55	1359576	52,0534582	40,07910923
541	357674,83	1359567,03	52,05328281	40,07897221
542	357659,89	1359554,48	52,05315107	40,07878454
543	357644,95	1359540,14	52,05301968	40,0785708
544	357636,58	1359526,39	52,0529472	40,07836775
545	357628,81	1359512,05	52,05288022	40,0781563
546	357610,88	1359500,7	52,05272138	40,07798517
547	357594,74	1359499,5	52,05257662	40,07796252

548	357576,22	1359507,27	52,05240871	40,07806982
549	357557,39	1359520,72	52,05223689	40,07825979
550	357540,66	1359531,18	52,05208453	40,07840686
551	357529	1359536,55	52,05197872	40,07848138
552	357517,35	1359537,75	52,05187382	40,07849514
553	357500,91	1359536,26	52,05172642	40,07846817
554	357482,69	1359533,86	52,05156321	40,07842737
555	357468,94	1359530,58	52,05144033	40,07837517
556	357455,49	1359526,1	52,05132038	40,07830559
557	357434,28	1359519,82	52,05113107	40,0782073
558	357419,04	1359516,53	52,05099481	40,07815448
559	357408,58	1359514,14	52,05090131	40,07811631
560	357398,12	1359513,55	52,05080745	40,07810436
561	357385,27	1359512,65	52,05069219	40,07808714
562	357372,42	1359511,15	52,05057704	40,07806117
563	357361,67	1359504,88	52,0504817	40,07796637
564	357351,8	1359497,71	52,05039445	40,07785874
565	357342,84	1359488,15	52,05031584	40,07771657
566	357341,05	1359479,18	52,05030153	40,07758529
567	357341,35	1359466,33	52,05030675	40,07739815
568	357344,04	1359457,67	52,05033263	40,07727282
569	357349,41	1359445,12	52,05038334	40,07709166
570	357355,24	1359437,65	52,05043719	40,07698468
571	357357,63	1359433,46	52,05045949	40,07692439
572	357363,46	1359428,38	52,05051286	40,07685223
573	357371,23	1359424,2	52,05058349	40,0767938
574	357383,78	1359415,83	52,05069789	40,07667585
575	357389,75	1359406,87	52,05075329	40,0765472
576	357393,77	1359397,04	52,05079134	40,07640524
577	357397,82	1359388,04	52,0508295	40,07627539
578	357401,71	1359377,28	52,05086656	40,07611985
579	357399,02	1359369,52	52,05084392	40,07600591
580	357388,56	1359360,85	52,05075166	40,07587623
581	357373,62	1359355,47	52,0506185	40,07579307
582	357363,76	1359347,4	52,05053151	40,07567233
583	357341,35	1359333,36	52,05033295	40,07546059
584	357320,43	1359317,82	52,05014807	40,07522747
585	357293,54	1359296,9	52,04991061	40,07491405
586	357269,03	1359278,38	52,04969406	40,07463637
587	357247,52	1359255,07	52,0495054	40,07428985
588	357227,2	1359240,72	52,04932568	40,07407427
589	357209,27	1359227,58	52,04916718	40,07387709
590	357187,16	1359221,6	52,04896972	40,0737829
591	357171,62	1359229,37	52,04882859	40,07389116
592	357149,5	1359228,17	52,0486301	40,07386662
593	357136,36	1359223,99	52,04851288	40,07380152
594	357102,29	1359212,04	52,04820915	40,07361653
595	357087,95	1359209,05	52,04808091	40,07356839

596	357073,61	1359209,65	52,04795196	40,07357256
597	357062,25	1359213,23	52,0478492	40,0736211
598	357050,3	1359213,83	52,04774173	40,07362604
599	357038,94	1359209,05	52,04764061	40,07355276
600	357028,18	1359206,06	52,04754453	40,07350577
601	357021,01	1359212,64	52,04747882	40,07359936
602	357016,83	1359222,8	52,04743927	40,07374606
603	357021,01	1359240,13	52,04747342	40,0739999
604	357029,98	1359252,08	52,04755165	40,07417688
605	357032,97	1359264,63	52,04757605	40,07436069
606	357024	1359278,38	52,04749276	40,07455817
607	357001,29	1359292,72	52,04728591	40,07475987
608	356975	1359309,45	52,04704643	40,07499524
609	356946,91	1359318,42	52,04679231	40,07511697
610	356928,98	1359324,99	52,04662994	40,07520697
611	356905,07	1359336,94	52,04641279	40,07537345
612	356882,96	1359342,32	52,04621309	40,07544478
613	356863,83	1359349,49	52,04603982	40,07554314
614	356837,39	1359362,34	52,04579976	40,07572192
615	356816,47	1359370,71	52,04561017	40,07583719
616	356800,34	1359385,65	52,04546232	40,07604971
617	356772,99	1359390,13	52,04521573	40,07610625
618	356735,34	1359391,93	52,04487714	40,07612045
619	356704,86	1359396,11	52,04460249	40,07617162
620	356675,58	1359396,71	52,04433932	40,07617101
621	356642,11	1359399,7	52,04403804	40,07620388
622	356614,02	1359399,7	52,04378569	40,07619491
623	356589,52	1359393,12	52,04356688	40,07609122
624	356563,22	1359384,75	52,04333226	40,07596087
625	356541,71	1359380,57	52,04313984	40,07589311
626	356518,4	1359378,18	52,04293089	40,07585084
627	356484,34	1359376,39	52,04262526	40,07581389
628	356453,86	1359378,78	52,04235096	40,07583898
629	356435,93	1359382,36	52,04218918	40,07588541
630	356417,4	1359388,94	52,04202141	40,07597535
631	356406,05	1359393,12	52,04191862	40,07603262
632	356397,08	1359396,71	52,04183733	40,07608206
633	356382,4	1359395,39	52,04170571	40,07605814
634	356375,46	1359392,41	52,04164395	40,07601251
635	356370,17	1359384,81	52,04159792	40,0759001
636	356358,83	1359367,42	52,04149947	40,07564313
637	356346,88	1359350,69	52,0413954	40,07539559
638	356328,35	1359339,33	52,04123117	40,07522418
639	356306,84	1359329,17	52,04103993	40,0750693
640	356283,53	1359319,61	52,04083239	40,07492258
641	356265,33	1359311,05	52,04067057	40,07479207
642	356234,52	1359301,68	52,04039562	40,07464574
643	356205,84	1359295,11	52,04013926	40,07454087

644	356182,53	1359289,73	52,03993091	40,07445506
645	356157,51	1359278,97	52,03970825	40,07429033
646	356133,52	1359264,03	52,03949566	40,07406503
647	356110,22	1359253,87	52,03928834	40,07390959
648	356082,72	1359241,32	52,03904375	40,073718
649	356066,59	1359229,37	52,03890119	40,07353877
650	356048,06	1359220,4	52,03873648	40,07340219
651	356033,72	1359213,23	52,03860907	40,07329317
652	356018,18	1359209,65	52,03847016	40,07323607
653	356003,24	1359206,66	52,03833653	40,07318775
654	355985,91	1359204,87	52,03818119	40,07315615
655	355970,37	1359201,88	52,03804217	40,07310764
656	355955,1	1359195,63	52,03790622	40,07301173
657	355944,07	1359184,55	52,0378093	40,0728468
658	355933,27	1359175,79	52,037714	40,07271575
659	355914,09	1359165,53	52,0375437	40,07256018
660	355900,86	1359156,93	52,03742654	40,07243069
661	355882,52	1359140,62	52,03726498	40,07218725
662	355870,86	1359131,66	52,03716199	40,07205302
663	355850,54	1359114,32	52,03698284	40,07179395
664	355838,29	1359102,97	52,03687502	40,07162472
665	355831,72	1359094,9	52,03681758	40,07150507
666	355824,55	1359082,65	52,03675557	40,07132434
667	355814,09	1359071,29	52,03666383	40,07115553
668	355805,42	1359062,93	52,03658758	40,07103099
669	355797,95	1359055,76	52,03652188	40,07092417
670	355787,49	1359042,01	52,0364306	40,07072054
671	355777,63	1359023,19	52,03634572	40,07044326
672	355762,39	1359001,97	52,03621297	40,0701293
673	355754,32	1358992,11	52,0361424	40,0699831
674	355748,05	1358978,96	52,03608865	40,06978956
675	355740,88	1358958,94	52,03602816	40,06949565
676	355735,65	1358946,09	52,0359837	40,0693068
677	355733,41	1358927,56	52,03596721	40,06903617
678	355731,31	1358909,34	52,03595191	40,06877009
679	355728,92	1358892,3	52,03593378	40,06852112
680	355725,94	1358868,7	52,03591163	40,06817639
681	355723,25	1358854,05	52,03589034	40,06796213
682	355720,56	1358837,62	52,03586939	40,06772195
683	355716,97	1358816,4	52,03584129	40,0674117
684	355711,89	1358801,46	52,03579858	40,06719246
685	355704,12	1358788,31	52,03573135	40,06699844
686	355695,46	1358772,48	52,03565665	40,0667651
687	355688,29	1358762,32	52,03559422	40,06661483
688	355679,62	1358749,77	52,03551879	40,06642927
689	355670,65	1358735,72	52,03544095	40,06622176
690	355666,77	1358721,68	52,03540884	40,06601601
691	355664,98	1358705,54	52,03539592	40,06578034

692	355666,47	1358693,59	52,03541164	40,06560674
693	355673,34	1358679,84	52,03547605	40,06540863
694	355680,07	1358668,49	52,03553873	40,06524543
695	355685,89	1358657,43	52,03559318	40,06508617
696	355690,38	1358643,99	52,03563615	40,06489181
697	355693,07	1358631,14	52,03566283	40,06470548
698	355698,74	1358612,61	52,03571739	40,06443736
699	355700,54	1358600,06	52,03573601	40,06425512
700	355701,43	1358588,11	52,03574634	40,06408133
701	355701,13	1358572,57	52,03574669	40,06385487
702	355697,55	1358553,44	52,03571826	40,06357507
703	355690,97	1358536,11	52,03566253	40,06332054
704	355683,21	1358520,87	52,03559579	40,06309609
705	355674,54	1358504,14	52,03552117	40,06284964
706	355662,89	1358484,72	52,0354203	40,06256307
707	355653,62	1358474,26	52,03533906	40,06240777
708	355641,82	1358464,4	52,03523498	40,06226041
709	355633,15	1358456,63	52,0351586	40,06214448
710	355620,6	1358447,96	52,03504755	40,06201422
711	355611,19	1358438,7	52,03496482	40,06187635
712	355598,64	1358428,54	52,03485405	40,06172439
713	355587,43	1358420,77	52,03475486	40,06160766
714	355575,33	1358409,41	52,03464837	40,06143836
715	355565,32	1358395,82	52,03456109	40,06123723
716	355555,91	1358384,16	52,03447883	40,06106441
717	355550,23	1358374,45	52,03442969	40,06092118
718	355547,84	1358365,93	52,03440988	40,06079632
719	355547,24	1358358,02	52,03440604	40,06068091
720	355545,15	1358346,36	52,03438953	40,0605104
721	355543,66	1358337,7	52,03437784	40,06038379
722	355540,97	1358329,33	52,0343553	40,06026102
723	355536,19	1358319,77	52,03431422	40,06012025
724	355540,37	1358332,47	52,0343493	40,06030656
725	355542,46	1358343,52	52,03436592	40,06046818
726	355544,11	1358354,28	52,03437864	40,06062544
727	355546,05	1358366,23	52,03439374	40,06080012
728	355548,59	1358376,09	52,03441464	40,06094455
729	355552,17	1358382,67	52,03444552	40,06104153
730	355556,36	1358388,35	52,03448205	40,06112559
731	355562,63	1358397,31	52,03453663	40,06125809
732	355570,7	1358408,67	52,03460692	40,06142611
733	355584,15	1358421,96	52,03472516	40,06162395
734	355594,61	1358429,73	52,03481761	40,06174045
735	355605,36	1358438,4	52,0349125	40,06187014
736	355614,93	1358445,87	52,03499702	40,06198198
737	355623,59	1358454,53	52,03507313	40,06211086
738	355633,15	1358460,96	52,03515776	40,06220755
739	355642,72	1358468,88	52,03524219	40,06232595

740	355654,67	1358482,18	52,03534695	40,06252347
741	355661,54	1358489,65	52,03540721	40,06263446
742	355667,82	1358501	52,03546141	40,06280178
743	355673,49	1358511,16	52,03551037	40,06295157
744	355679,77	1358524,61	52,03556416	40,06314948
745	355684,85	1358535,07	52,03560775	40,06330346
746	355690,23	1358547,02	52,03565375	40,06347923
747	355694,41	1358561,66	52,03568845	40,06369381
748	355696,2	1358571,82	52,03570254	40,06384238
749	355696,5	1358582,88	52,03570308	40,06400358
750	355696,5	1358589,45	52,03570179	40,06409928
751	355695,91	1358598,12	52,0356948	40,06422539
752	355694,11	1358608,87	52,03567652	40,06438141
753	355689,93	1358626,21	52,03563558	40,06463268
754	355684,25	1358647,27	52,03558044	40,06493765
755	355677,38	1358664,75	52,0355153	40,0651901
756	355670,8	1358674,02	52,03545437	40,06532304
757	355663,33	1358687,76	52,03538458	40,06552082
758	355658,25	1358700,31	52,03533648	40,06570202
759	355658,25	1358710,47	52,03533449	40,06585002
760	355659,15	1358721,23	52,03534047	40,06600704
761	355663,04	1358738,26	52,03537209	40,06625634
762	355669,91	1358750,21	52,03543147	40,06643259
763	355677,38	1358757,09	52,03549723	40,06653518
764	355685,45	1358767,85	52,03556763	40,06669448
765	355691,72	1358776,81	52,0356222	40,06682699
766	355696,5	1358783,68	52,0356638	40,06692858
767	355701,88	1358791,75	52,03571055	40,06704784
768	355707,56	1358800,72	52,03575982	40,06718031
769	355712,64	1358812,37	52,03580318	40,06735162
770	355715,63	1358825,52	52,03582747	40,06754412
771	355718,02	1358842,25	52,03584566	40,06778859
772	355720,71	1358865,86	52,0358652	40,06813336
773	355722,8	1358882,89	52,03588064	40,0683821
774	355725,19	1358896,04	52,03589954	40,06857441
775	355727,58	1358915,16	52,03591726	40,06885369
776	355729,67	1358930,4	52,03593305	40,06907635
777	355732,06	1358947,73	52,03595112	40,06932955
778	355736,84	1358962,67	52,03599114	40,0695487
779	355742,22	1358976,42	52,03603677	40,0697507
780	355748,2	1358990,76	52,03608768	40,06996149
781	355753,58	1358999,43	52,03613432	40,0700895
782	355760,75	1359008,39	52,03619697	40,0702223
783	355767,32	1359017,96	52,03625412	40,07036379
784	355772,7	1359026,92	52,03630069	40,07049602
785	355778,38	1359037,68	52,03634961	40,07065457
786	355785,25	1359048,14	52,03640928	40,07080913
787	355793,02	1359057,7	52,03647721	40,07095086

788	355799,59	1359062,78	52,03653523	40,07102695
789	355806,47	1359068,46	52,03659593	40,07111188
790	355814,24	1359076,23	52,03666421	40,07122754
791	355819,91	1359084,29	52,03671356	40,07134675
792	355826,79	1359093,26	52,03677361	40,07147961
793	355836,2	1359106,56	52,03685554	40,07167635
794	355843,37	1359112,83	52,03691872	40,07176997
795	355850,39	1359120,15	52,03698035	40,07187883
796	355859,06	1359127,32	52,03705683	40,07198604
797	355868,02	1359134,79	52,03713586	40,07209771
798	355878,18	1359142,86	52,03722555	40,0722185
799	355885,95	1359150,93	52,03729377	40,07233853
800	355893,42	1359157,5	52,03735959	40,07243662
801	355902,09	1359163,18	52,03743636	40,07252213
802	355911,45	1359169,17	52,03751927	40,07261236
803	355931,62	1359178,76	52,03769859	40,07275849
804	355942,87	1359190,34	52,03779738	40,07293077
805	355951,99	1359200,53	52,03787731	40,07308211
806	355961,26	1359206,21	52,03795948	40,07316781
807	355972,01	1359208,9	52,03805552	40,07321042
808	355980,98	1359211,29	52,03813564	40,0732481
809	355993,23	1359212,19	52,03824552	40,07326511
810	356006,97	1359213,68	52,03836866	40,0732912
811	356019,82	1359217,86	52,03848328	40,07335619
812	356028,79	1359221,75	52,0385631	40,07341572
813	356039,84	1359227,13	52,03866131	40,07349761
814	356056,28	1359234	52,03880766	40,07360293
815	356068,83	1359242,97	52,03891864	40,07373761
816	356078,69	1359250,44	52,03900575	40,07384957
817	356088,55	1359256,71	52,0390931	40,07394406
818	356101,4	1359262,69	52,03920737	40,07403527
819	356118,13	1359270,16	52,0393562	40,07414943
820	356129,79	1359278,53	52,0394593	40,07427508
821	356137,56	1359285,1	52,03952781	40,07437327
822	356147,12	1359292,57	52,03961223	40,07448514
823	356157,28	1359299,74	52,0397021	40,07459283
824	356165,78	1359306,75	52,03977708	40,07469767
825	356179,39	1359314,08	52,03989791	40,07480879
826	356192,57	1359316,35	52,04001587	40,07484607
827	356208,68	1359319,46	52,04015998	40,07489651
828	356221,82	1359323,35	52,04027727	40,07495738
829	356237,06	1359329,03	52,04041306	40,07504499
830	356250,21	1359332,91	52,04053044	40,07510571
831	356265,75	1359337,39	52,04066916	40,07517593
832	356280,99	1359342,47	52,04080508	40,0752548
833	356292,94	1359348,75	52,0409112	40,07535011
834	356304,6	1359354,72	52,04101477	40,0754408
835	356321,03	1359364,88	52,04116038	40,07559406

836	356331,79	1359371,46	52,04125575	40,07569336
837	356339,56	1359382,21	52,04132344	40,07585245
838	356347,93	1359395,36	52,04139604	40,0760467
839	356355,28	1359410,27	52,04145914	40,07626626
840	356366,86	1359418,21	52,0415616	40,07638563
841	356378,44	1359421,85	52,04166492	40,07644236
842	356386,17	1359421,06	52,04173452	40,07643332
843	356393,35	1359417,48	52,04179973	40,07638346
844	356405,3	1359411,5	52,04190826	40,07630016
845	356418,6	1359407,46	52,04202854	40,07624555
846	356433,54	1359404,48	52,04216335	40,0762069
847	356443,25	1359405,52	52,04225038	40,07622516
848	356449,67	1359409,11	52,04230735	40,07627951
849	356452,21	1359414,94	52,04232902	40,07636526
850	356450,57	1359425,54	52,0423122	40,07651916
851	356446,54	1359431,37	52,04227484	40,07660281
852	356446,54	1359440,63	52,04227302	40,07673772
853	356464,17	1359444,82	52,04243058	40,07680439
854	356466,74	1359437,06	52,04245519	40,07669216
855	356474,33	1359426,89	52,04252539	40,07654642
856	356480,9	1359416,73	52,04258641	40,0764005
857	356490,76	1359408,66	52,04267658	40,07628608
858	356500,62	1359402,98	52,04276628	40,07620647
859	356520,04	1359404,48	52,04294045	40,07623453
860	356542,46	1359406,72	52,04314143	40,07627433
861	356565,76	1359415,68	52,04334898	40,07641231
862	356589,07	1359425,84	52,04355639	40,07656778
863	356612,98	1359430,03	52,04377037	40,07663646
864	356642,86	1359431,22	52,04403857	40,07666334
865	356681,11	1359425,24	52,04438338	40,07658844
866	356716,97	1359421,66	52,04470625	40,07654774
867	356746,25	1359421,06	52,04496941	40,07654835
868	356771,95	1359421,66	52,04520018	40,0765653
869	356800,04	1359422,85	52,0454523	40,07659161
870	356817,97	1359419,27	52,04561408	40,07654518
871	356836,49	1359412,1	52,04578188	40,07644663
872	356852,63	1359403,73	52,04592852	40,07632984
873	356871,75	1359395,36	52,04610194	40,07621399
874	356887,89	1359381,02	52,04624977	40,07601022
875	356900,44	1359369,66	52,04636475	40,07584871
876	356914,78	1359363,69	52,04649475	40,0757663
877	356929,72	1359360,7	52,04662956	40,07572751
878	356945,86	1359365,48	52,04677362	40,07580231
879	356957,22	1359372,65	52,04687426	40,07591041
880	356966,18	1359372,06	52,04695487	40,07590467
881	356991,28	1359361,3	52,04718248	40,07575591
882	357013,39	1359346,36	52,04738406	40,07554529
883	357031,92	1359336,79	52,04755241	40,07541176

884	357058,22	1359316,47	52,04779269	40,07512409
885	357080,93	1359304,52	52,04799906	40,07495722
886	357097,06	1359296,75	52,0481455	40,07484915
887	357128,74	1359284,8	52,04843246	40,07468514
888	357150,85	1359274,04	52,04863321	40,07453542
889	357166,99	1359266,87	52,04877962	40,07443609
890	357180,13	1359268,66	52,04889731	40,07446637
891	357195,07	1359278,23	52,04902965	40,07461058
892	357202,84	1359290,18	52,0490971	40,07478718
893	357210,02	1359299,74	52,04915972	40,07492877
894	357223,16	1359308,71	52,049276	40,07506367
895	357242,29	1359318,87	52,04944586	40,07521782
896	357265,6	1359335,6	52,04965198	40,07546904
897	357283,52	1359357,71	52,04980862	40,07579693
898	357294,43	1359377,88	52,04990266	40,07609432
899	357304,89	1359393,72	52,04999351	40,07632847
900	357316,54	1359406,87	52,05009558	40,0765238
901	357326,41	1359414,64	52,05018272	40,07664018
902	357337,16	1359425,69	52,05027712	40,07680463
903	357338,96	1359431,07	52,05029223	40,07688359
904	357341,35	1359437,35	52,05031246	40,07697587
905	357341,05	1359443,02	52,05030865	40,07705839
906	357338,96	1359450,79	52,05028834	40,07717094
907	357336,86	1359457,37	52,05026818	40,07726615
908	357337,61	1359462,45	52,05027392	40,07734041
909	357337,16	1359471,71	52,05026805	40,0774752
910	357336,86	1359481,27	52,05026347	40,07761441
911	357340,15	1359489,34	52,05029144	40,07773305
912	357350,01	1359499,5	52,05037801	40,07788425
913	357358,53	1359506,67	52,05045314	40,07799145
914	357368,99	1359513,25	52,05054582	40,07809068
915	357381,24	1359516,83	52,05065516	40,07814676
916	357393,19	1359517,13	52,05076246	40,07815495
917	357415	1359518,03	52,05095822	40,07817504
918	357431,74	1359522,81	52,05110766	40,07825005
919	357447,87	1359527,89	52,05125157	40,07832924
920	357466,1	1359532,07	52,05141452	40,07839598
921	357482,54	1359537,45	52,05156115	40,07847963
922	357497,78	1359539,84	52,05169759	40,07851934
923	357508,24	1359541,93	52,05179115	40,07855314
924	357520,79	1359543,43	52,0519036	40,07857901
925	357536,62	1359538,94	52,0520467	40,07851865
926	357547,98	1359532,97	52,05214993	40,07843529
927	357558,74	1359528,19	52,05224754	40,07836908
928	357568	1359523,11	52,05233174	40,07829801
929	357579,95	1359516,23	52,05244045	40,07820158
930	357589,81	1359510,86	52,05253009	40,07812648
931	357599,97	1359510,56	52,05262142	40,07812536

932	357610,13	1359511,75	52,05271246	40,07814595
933	357616,71	1359515,94	52,05277075	40,07820911
934	357628,66	1359525,8	52,05287616	40,07835662
935	357634,64	1359534,46	52,05292818	40,07848473
936	357639,72	1359541,04	52,05297252	40,07858224
937	357645,09	1359552,09	52,05301858	40,07874498
938	357650,47	1359561,36	52,05306508	40,07888179
939	357659,44	1359571,22	52,05314372	40,07902834
940	357667,51	1359575,7	52,05321534	40,07909621
941	357675,87	1359580,78	52,05328944	40,07917291
942	357686,93	1359586,46	52,05338768	40,07925922
943	357693,5	1359589,45	52,05344611	40,0793049
944	357704,56	1359593,33	52,05354471	40,07936498
945	357713,82	1359595,12	52,05362754	40,07939403
946	357725,18	1359599,6	52,05372872	40,07946295
947	357736,83	1359601,4	52,05383302	40,07949291
948	357749,68	1359602	52,05394834	40,07950577
949	357767,61	1359599,31	52,05410995	40,07947231
950	357781,65	1359595,12	52,05423691	40,07941574
951	357794,5	1359587,95	52,05435377	40,07931537
952	357810,04	1359577,79	52,05449538	40,07917229
953	357821,99	1359570,02	52,05460427	40,07906288
954	357835,44	1359561,06	52,05472687	40,07893661
955	357844,11	1359555,08	52,05480594	40,07885224
956	357855,76	1359548,51	52,0549119	40,07876023
957	357864,13	1359545,52	52,05498768	40,07871933
958	357876,08	1359541,04	52,05509592	40,07865787
959	357885,34	1359536,85	52,05517994	40,07859977
960	357894,01	1359530,58	52,05525907	40,07851118
961	357901,11	1359528,01	52,05532336	40,078476
962	357910,04	1359530,33	52,05540313	40,07851266
963	357916,33	1359533,97	52,05545892	40,07856772
964	357923,93	1359537,27	52,05552654	40,07861824
965	357934,19	1359537,6	52,05561865	40,07862634
966	357946,75	1359538,93	52,05573122	40,07864974
967	357960,97	1359541,24	52,05585852	40,07868795
968	357968,25	1359549,84	52,05592222	40,07881561
969	357973,21	1359561,08	52,05596457	40,078981
970	357978,17	1359572	52,05600697	40,07914173
971	357984,25	1359578,09	52,05606039	40,07923243
972	357990,53	1359586,76	52,0561151	40,07936079
973	357997,1	1359589,74	52,05617353	40,07940632
974	358006,66	1359590,64	52,05625924	40,0794225
975	358023,1	1359592,73	52,05640652	40,07945822
976	358033,86	1359594,53	52,05650283	40,0794879
977	358042,52	1359592,73	52,05658098	40,07946444
978	358049,99	1359585,26	52,05664957	40,07935797
979	358055,67	1359572,71	52,05670307	40,07917689

980	358061,65	1359560,16	52,05675927	40,07899591
981	358068,52	1359547,91	52,05682341	40,07881958
982	358075,69	1359537,45	52,05688989	40,07866944
983	358082,27	1359528,79	52,05695071	40,07854533
984	358093,32	1359520,12	52,05705169	40,07842252
985	358104,38	1359512,35	52,05715258	40,07831282
986	358119,92	1359500,99	52,05729443	40,07815223
987	358130,97	1359500,56	52,05739379	40,0781495
988	358143,21	1359501,55	52,05750355	40,07816785
989	358156,1	1359497,58	52,05762014	40,07811411
990	358167,73	1359500,4	52,05772406	40,07815893
991	358182,67	1359503,39	52,05785769	40,07820729
992	358192,83	1359503,98	52,05794885	40,07821914
993	358203,59	1359506,37	52,05804504	40,07825741
994	358214,94	1359505,18	52,05814724	40,0782437
995	358231,08	1359498,01	52,05829366	40,07814437
996	358249,01	1359490,24	52,05845627	40,07803687
997	358265,74	1359481,27	52,05860833	40,07791149
998	358280,08	1359471,11	52,05873917	40,077768
999	358290,24	1359457,37	52,05883315	40,077571
1000	358298,61	1359449	52,05890999	40,0774517
1001	358308,17	1359448,4	52,058996	40,07744601
1002	358318,93	1359454,38	52,05909148	40,0775366
1003	358326,7	1359465,73	52,05915905	40,07770451
1004	358335,66	1359483,07	52,05923613	40,07796009
1005	358347,02	1359497,41	52,05933535	40,07817272
1006	358356,58	1359502,19	52,0594203	40,07824545
1007	358367,94	1359500,99	52,05952259	40,07823159
1008	358382,28	1359492,03	52,05965318	40,07810559
1009	358397,22	1359483,66	52,05978905	40,07798839
1010	358409,17	1359473,5	52,05989841	40,07784413
1011	358416,34	1359463,34	52,05996483	40,07769835
1012	358422,92	1359438,84	52,06002877	40,07734338
1013	358430,69	1359423,3	52,06010164	40,07711937
1014	358443,83	1359410,75	52,06022216	40,07694066
1015	358458,18	1359399,4	52,06035331	40,07677983
1016	358470,13	1359388,04	52,06046291	40,07661808
1017	358482,68	1359371,91	52,06057883	40,076387
1018	358489,85	1359358,76	52,06064584	40,07619763
1019	358497,62	1359345,01	52,06071835	40,07599971
1020	358507,18	1359336,65	52,06080588	40,07588092
1021	358521,53	1359327,08	52,06093668	40,07574603
1022	358534,68	1359321,11	52,061056	40,07566322
1023	358553,8	1359313,34	52,0612293	40,07555608
1024	358569,34	1359308,56	52,06136985	40,07549137
1025	358583,08	1359303,78	52,06149422	40,07542609
1026	358602,81	1359298,4	52,06167253	40,07535398
1027	358618,34	1359294,81	52,06181276	40,07530662

1028	358636,87	1359295,41	52,06197911	40,07532128
1029	358653,61	1359291,22	52,06213032	40,07526556
1030	358669,14	1359286,44	52,06227078	40,07520085
1031	358687,07	1359285,25	52,0624321	40,07518923
1032	358707,39	1359285,85	52,06261453	40,07520447
1033	358720,54	1359287,04	52,06273243	40,07522601
1034	358737,27	1359274,49	52,0628852	40,07504843
1035	358754,01	1359263,14	52,06303782	40,07488835
1036	358777,91	1359248,19	52,06325548	40,07467808
1037	358794,05	1359236,24	52,06340283	40,07450905
1038	358806	1359225,48	52,0635123	40,07435603
1039	358817,36	1359209,35	52,06361753	40,07412455
1040	358824,53	1359193,81	52,063685	40,07390033
1041	358831,1	1359184,25	52,06374591	40,07376308
1042	358838,27	1359181,86	52,06381079	40,07373054
1043	358843,65	1359189,63	52,0638576	40,07384551
1044	358846,64	1359200,38	52,06388234	40,07400315
1045	358850,23	1359222,5	52,06391024	40,07432672
1046	358856,2	1359233,85	52,06396164	40,07449406
1047	358862,78	1359244,61	52,06401864	40,07465299
1048	358865,17	1359261,94	52,0640367	40,07490636
1049	358865,17	1359275,09	52,06403411	40,07509803
1050	358871,14	1359289,43	52,06408492	40,07530896
1051	358879,51	1359296,01	52,06415882	40,07540754
1052	358886,68	1359299,59	52,06422253	40,07546201
1053	358895,65	1359297,8	52,06430346	40,07543879
1054	358896,84	1359284,65	52,06431674	40,07524749
1055	358893,85	1359272,7	52,06429223	40,07507235
1056	358892,06	1359249,39	52,06428074	40,07473202
1057	358889,07	1359224,89	52,0642587	40,07437395
1058	358883,69	1359210,54	52,06421319	40,07416307
1059	358883,69	1359199,79	52,06421531	40,07400638
1060	358891,46	1359192,02	52,06428664	40,0738956
1061	358906,41	1359186,04	52,06442212	40,07381321
1062	358917,76	1359178,87	52,0645255	40,07371232
1063	358932,7	1359163,93	52,06466266	40,07349932
1064	358944,06	1359146	52,06476824	40,0732416
1065	358957,2	1359132,25	52,06488899	40,07304537
1066	358972,15	1359122,09	52,06502529	40,07290204
1067	358982,9	1359110,74	52,0651241	40,07274003
1068	358990,07	1359099,38	52,06519075	40,07257673
1069	358998,44	1359081,45	52,06526947	40,07231805
1070	359002,03	1359063,53	52,06530524	40,07205799
1071	359004,42	1359045,6	52,06533023	40,07179739
1072	359008	1359019,3	52,06536756	40,07141518
1073	359011,74	1359004,66	52,06540404	40,07120297
1074	359015,62	1358995,1	52,06544077	40,07106486
1075	359020,4	1358982,55	52,06548618	40,07088345

1076	359026,68	1358969,1	52,06554524	40,0706894
1077	359034,75	1358951,47	52,0656212	40,07043498
1078	359038,03	1358937,72	52,06565336	40,0702356
1079	359039,68	1358927,71	52,06567015	40,07009022
1080	359044,16	1358904,11	52,06571503	40,06974764
1081	359047,9	1358883,04	52,06575276	40,0694417
1082	359050,29	1358862,12	52,06577834	40,06913753
1083	359052,08	1358836,42	52,06579946	40,06876348
1084	359049,09	1358813,71	52,06577705	40,0684315
1085	359043,71	1358795,78	52,06573223	40,06816843
1086	359036,54	1358777,26	52,06567145	40,06789619
1087	359037,74	1358767,4	52,06568416	40,06775285
1088	359040,72	1358755,74	52,06571322	40,06758384
1089	359051,48	1358739,01	52,06581316	40,06734339
1090	359072,22	1358714,42	52,0660043	40,06699155
1091	359087,11	1358697,22	52,06614144	40,06674556
1092	359102,88	1358682,23	52,06628605	40,06653207
1093	359108,94	1358673,41	52,06634222	40,06640543
1094	359115,55	1358660,51	52,06640413	40,06621949
1095	359121,4	1358648,77	52,06645898	40,06605021
1096	359131,56	1358629,64	52,066554	40,06577459
1097	359142,92	1358620,08	52,06665793	40,06563884
1098	359162,84	1358611,89	52,06683849	40,06552578
1099	359180,37	1358610,57	52,06699623	40,06551211
1100	359203,88	1358614,1	52,06720675	40,06557103
1101	359223	1358619,48	52,06737747	40,06565552
1102	359236,6	1358621,81	52,06749919	40,06569381
1103	359259,75	1358623,14	52,06770691	40,06572055
1104	359286,54	1358621,48	52,06794791	40,06570485
1105	359317,43	1358618,88	52,06822593	40,06567676
1106	359346,12	1358611,12	52,06848519	40,06557275
1107	359371,81	1358600,36	52,06871809	40,06542406
1108	359398,11	1358586,61	52,06895706	40,06523197
1109	359426,8	1358570,48	52,06921796	40,06500594
1110	359479,39	1358556,13	52,06969323	40,06481344
1111	359520,03	1358535,81	52,0700623	40,06453012
1112	359561,86	1358511,91	52,07044277	40,06419498
1113	359596,53	1358486,81	52,07075915	40,06384007
1114	359631,19	1358470,07	52,0710738	40,06360702
1115	359661,07	1358446,17	52,07134691	40,06326808
1116	359684,98	1358419,87	52,07156685	40,06289225
1117	359705,29	1358382,82	52,07175655	40,06235855
1118	359720,83	1358366,08	52,07189943	40,06211944
1119	359750,72	1358355,33	52,07217005	40,06197219
1120	359780,6	1358345,76	52,07244036	40,06184214
1121	359810,48	1358330,23	52,07271183	40,0616252
1122	359839,17	1358314,69	52,07297261	40,06140773
1123	359873,83	1358305,13	52,07328585	40,06127933

1124	359902,51	1358291,98	52,07354608	40,0610967
1125	359931,2	1358278,83	52,07380639	40,06091407
1126	359946,74	1358259,71	52,07394973	40,06064024
1127	359955,11	1358229,82	52,07403075	40,06020712
1128	359958,69	1358202,33	52,07406828	40,05980747
1129	359949,73	1358151,53	52,07399768	40,05906401
1130	359946,14	1358135,4	52,07396858	40,05882771
1131	359942,86	1358122,25	52,07394167	40,05863495
1132	359943,75	1358117,77	52,07395054	40,05856992
1133	359943,75	1358108,2	52,0739524	40,0584304
1134	359942,26	1358100,14	52,07394059	40,05831242
1135	359942,56	1358090,57	52,07394515	40,05817299
1136	359948,53	1358084,3	52,074	40,05808346
1137	359954,51	1358083,1	52,07405396	40,05806786
1138	359961,08	1358086,99	52,07411223	40,05812665
1139	359968,25	1358090,87	52,07417588	40,05818548
1140	359976,92	1358089,08	52,07425412	40,05816213
1141	359976,02	1358083,1	52,0742472	40,05807466
1142	359971,84	1358076,53	52,07421093	40,05797755
1143	359966,46	1358071,45	52,07416359	40,05790179
1144	359957,5	1358065,17	52,07408431	40,0578074
1145	359950,03	1358059,5	52,07401831	40,05772237
1146	359943,75	1358052,92	52,07396317	40,05762446
1147	359938,67	1358045,75	52,07391893	40,05751832
1148	359938,07	1358036,79	52,07391528	40,0573875
1149	359938,97	1358027,22	52,07392523	40,05724826
1150	359942,86	1358017,66	52,07396204	40,05711011
1151	359952,72	1358004,51	52,07405318	40,05692151
1152	359961,98	1357994,35	52,07413835	40,05677631
1153	359972,74	1357982,1	52,0742374	40,05660111
1154	359982	1357971,94	52,07432257	40,05645591
1155	359992,46	1357957,9	52,07441927	40,05625452
1156	360001,42	1357943,85	52,0745025	40,05605251
1157	360009,49	1357925,03	52,07457866	40,05578067
1158	360012,18	1357908,59	52,07460602	40,05554183
1159	360012,78	1357890,07	52,07461502	40,05527201
1160	360011,88	1357867,95	52,07461123	40,05494923
1161	360005,91	1357844,95	52,07456207	40,05461202
1162	359999,63	1357825,52	52,07450942	40,05432676
1163	359991,86	1357800,42	52,0744445	40,05395836
1164	359989,77	1357786,08	52,07442851	40,05374864
1165	359986,78	1357768,75	52,07440501	40,05349503
1166	359987,68	1357746,93	52,07441733	40,05317719
1167	359990,96	1357726,91	52,07445069	40,05288635
1168	359998,14	1357703,9	52,07451966	40,05255314
1169	360002,62	1357680,89	52,07456437	40,05221907
1170	360004,41	1357657,89	52,07458492	40,05188431
1171	360004,71	1357634,28	52,07459219	40,05154018

1172	360005,61	1357613,06	52,07460439	40,05123109
1173	360005,31	1357591,25	52,07460593	40,05091302
1174	360005,31	1357567,05	52,07461062	40,05056019
1175	360009,19	1357557,18	52,07464739	40,05041751
1176	360016,66	1357544,63	52,07471693	40,05023689
1177	360024,43	1357535,37	52,07478853	40,05010433
1178	360032,2	1357530,89	52,0748592	40,05004145
1179	360040,27	1357529,99	52,07493188	40,05003087
1180	360045,35	1357535,97	52,07497636	40,05011966
1181	360055,51	1357543,14	52,07506624	40,05022739
1182	360064,18	1357548,52	52,07514309	40,05030855
1183	360072,54	1357555,39	52,07521687	40,05041134
1184	360080,91	1357557,18	52,07529171	40,05044008
1185	360084,49	1357554,79	52,07532434	40,05040636
1186	360085,39	1357547,92	52,07533376	40,05030648
1187	360077,32	1357539,26	52,07526294	40,05017768
1188	360066,57	1357526,11	52,07516891	40,04998257
1189	360058,2	1357512,96	52,07509626	40,04978822
1190	360055,51	1357503,7	52,07507389	40,04965237
1191	360055,81	1357490,25	52,07507919	40,04945636
1192	360062,38	1357472,32	52,07514169	40,04919702
1193	360071,35	1357458,57	52,07522493	40,04899936
1194	360081,21	1357440,35	52,07531704	40,04873682
1195	360089,87	1357420,92	52,07539861	40,04845626
1196	360096,15	1357400,6	52,07545896	40,04816197
1197	360097,94	1357381,18	52,0754788	40,04787939
1198	360097,94	1357361,76	52,07548256	40,04759625
1199	360098,24	1357345,62	52,07548837	40,04736103
1200	360099,44	1357332,17	52,07550176	40,04716531
1201	360105,11	1357319,92	52,07555506	40,04698848
1202	360113,78	1357305,28	52,07563579	40,04677776
1203	360125,43	1357293,33	52,07574276	40,04660718
1204	360135,59	1357280,18	52,07583658	40,04641865
1205	360143,96	1357263,74	52,07591495	40,04618158
1206	360151,13	1357248,51	52,07598231	40,04596177
1207	360158	1357233,86	52,07604686	40,04575033
1208	360163,68	1357223,7	52,07609985	40,04560398
1209	360172,05	1357210,56	52,07617759	40,04541502
1210	360177,73	1357197,41	52,07623116	40,04522508
1211	360182,21	1357185,75	52,07627366	40,04505648
1212	360185,2	1357173,2	52,07630294	40,04487444
1213	360186,99	1357157,37	52,07632208	40,04464419
1214	360190,58	1357144,52	52,07635682	40,04445797
1215	360192,07	1357128,08	52,07637338	40,04421874
1216	360193,56	1357116,73	52,07638895	40,04405372
1217	360197,75	1357107,16	52,07642844	40,0439155
1218	360202,23	1357098,2	52,07647042	40,04378626
1219	360205,52	1357087,74	52,076502	40,04363479

1220	360212,09	1357076,98	52,0765631	40,04347996
1221	360218,66	1357069,21	52,07662362	40,04336873
1222	360225,84	1357058,46	52,0766902	40,04321424
1223	360230,02	1357052,78	52,07672885	40,04313274
1224	360245,86	1357042,32	52,07687317	40,04298519
1225	360259	1357033,66	52,07699289	40,04286304
1226	360273,35	1357027,98	52,07712291	40,04278471
1227	360289,19	1357023,2	52,07726613	40,04271998
1228	360305,32	1357019,61	52,07741174	40,04267268
1229	360320,56	1357014,23	52,07754969	40,04259901
1230	360334,61	1357006,76	52,07767735	40,04249449
1231	360345,96	1357004,67	52,07777972	40,04246757
1232	360357,32	1357003,47	52,07788201	40,04245363
1233	360365,98	1357006,76	52,07795918	40,04250431
1234	360369,57	1357011,54	52,07799051	40,04257513
1235	360371,96	1357024,09	52,07800956	40,04275887
1236	360374,05	1357033,36	52,07802655	40,04289468
1237	360377,34	1357048,89	52,07805311	40,04312215
1238	360379,73	1357060,25	52,07807239	40,04328853
1239	360382,42	1357068,92	52,07809488	40,04341579
1240	360386,9	1357076,98	52,07813357	40,04353472
1241	360392,58	1357084,45	52,07818316	40,04364541
1242	360400,35	1357095,21	52,07825089	40,04380473
1243	360408,11	1357102,08	52,07831928	40,04390734
1244	360414,39	1357105,67	52,078375	40,04396165
1245	360418,87	1357102,98	52,07841577	40,04392383
1246	360417,98	1357093,12	52,07840968	40,04377978
1247	360412,3	1357081,17	52,07836096	40,04360376
1248	360406,32	1357067,12	52,07830995	40,04339703
1249	360403,33	1357054,87	52,07828545	40,04321748
1250	360398,55	1357040,53	52,07824527	40,0430069
1251	360396,76	1357026,78	52,07823184	40,04280585
1252	360396,76	1357013,93	52,07823432	40,04261849
1253	360396,76	1356999,29	52,07823714	40,04240503
1254	360399,15	1356985,55	52,07826127	40,04220544
1255	360404,83	1356975,98	52,07831414	40,04206768
1256	360414,09	1356969,71	52,07839854	40,04197915
1257	360431,72	1356969,71	52,07855693	40,04198467
1258	360445,17	1356972,1	52,0786773	40,04202373
1259	360458,32	1356973,59	52,07879515	40,04204957
1260	360468,48	1356972,7	52,0788866	40,04203977
1261	360484,01	1356968,21	52,07902698	40,04197916
1262	360501,05	1356962,84	52,0791811	40,04190619
1263	360515,09	1356957,76	52,07930822	40,04183651
1264	360536,91	1356954,77	52,07950482	40,04179974
1265	360549,16	1356952,08	52,0796154	40,04176435
1266	360559,91	1356947,6	52,07971284	40,04170239
1267	360569,48	1356946,4	52,07979904	40,04168789

1268	360575,75	1356949,39	52,0798548	40,04173345
1269	360580,53	1356952,97	52,07989705	40,04178715
1270	360587,11	1356953,87	52,07995599	40,04180233
1271	360594,88	1356950,28	52,08002649	40,04175241
1272	360598,76	1356942,81	52,08006278	40,0416447
1273	360615,08	1356926,17	52,08021261	40,04140718
1274	360619,38	1356914,26	52,08025353	40,04123486
1275	360624,01	1356900,04	52,08029787	40,04102896
1276	360622,35	1356892,43	52,08028442	40,04091747
1277	360614,75	1356893,09	52,08021602	40,04092472
1278	360608,79	1356900,7	52,08016101	40,04103382
1279	360601,85	1356919,55	52,08009503	40,04130651
1280	360598,21	1356928,81	52,08006054	40,04144039
1281	360591,93	1356930,8	52,08000374	40,04146745
1282	360588	1356927,87	52,079969	40,04142349
1283	360587,41	1356922,2	52,07996479	40,04134063
1284	360591,89	1356910,24	52,08000734	40,04116764
1285	360597,27	1356896,8	52,08005827	40,04097335
1286	360598,16	1356884,84	52,08006857	40,04079924
1287	360594,88	1356877,67	52,08004048	40,04069366
1288	360590,99	1356873,49	52,08000634	40,0406315
1289	360574,56	1356866,62	52,07986005	40,04052619
1290	360559,32	1356862,13	52,07972401	40,04045595
1291	360540,79	1356858,85	52,07955816	40,04040233
1292	360529,88	1356857,65	52,07946038	40,04038142
1293	360519,13	1356855,26	52,07936426	40,04034322
1294	360512,55	1356851,08	52,07930596	40,04028021
1295	360512,4	1356844,5	52,07930588	40,04018422
1296	360513	1356833,3	52,07931342	40,0400211
1297	360515,39	1356823,44	52,07933679	40,03987808
1298	360524,65	1356815,52	52,07942151	40,03976549
1299	360532,12	1356804,46	52,07949075	40,03960655
1300	360538,4	1356791,61	52,07954964	40,03942115
1301	360546,17	1356785,94	52,07962054	40,0393409
1302	360557,82	1356777,87	52,07972675	40,03922687
1303	360567,68	1356769,5	52,07981695	40,0391079
1304	360576,65	1356762,63	52,07989885	40,03901053
1305	360586,21	1356755,16	52,07998618	40,0389046
1306	360594,58	1356748,88	52,08006258	40,03881564
1307	360602,35	1356742,61	52,08013359	40,03872664
1308	360611,01	1356733,34	52,08021318	40,03859417
1309	360619,05	1356722,11	52,08028757	40,03843294
1310	360622,35	1356708,88	52,08031976	40,03824105
1311	360620,57	1356690,91	52,08030722	40,03797847
1312	360618,78	1356675,97	52,08029402	40,03776006
1313	360619,38	1356659,24	52,08030262	40,0375163
1314	360622,96	1356642,8	52,08033795	40,0372777
1315	360626,85	1356627,56	52,08037582	40,03705669

1316	360635,22	1356614,71	52,08045349	40,03687193
1317	360639,7	1356603,95	52,0804958	40,03671643
1318	360642,39	1356588,12	52,08052301	40,03648645
1319	360643,28	1356577,66	52,08053302	40,0363342
1320	360640,89	1356564,81	52,08051401	40,03614608
1321	360636,41	1356550,17	52,08047658	40,03593122
1322	360633,42	1356537,62	52,08045213	40,03574729
1323	360632,23	1356527,46	52,08044339	40,03559877
1324	360631,63	1356517,9	52,08043983	40,03545918
1325	360634,02	1356510,72	52,08046268	40,03535523
1326	360639,7	1356508,03	52,08051423	40,03531778
1327	360647,47	1356512,52	52,08058317	40,03538567
1328	360657,63	1356519,99	52,08067301	40,03549776
1329	360667,49	1356526,26	52,08076039	40,03559226
1330	360674,96	1356533,43	52,08082612	40,03569914
1331	360677,35	1356541,8	52,08084599	40,03582193
1332	360682,73	1356545,39	52,08089363	40,03587595
1333	360686,91	1356543,29	52,08093159	40,03584664
1334	360688,11	1356537,02	52,08094357	40,03575558
1335	360685,72	1356528,35	52,08092377	40,03562842
1336	360673,17	1356514,01	52,08081377	40,0354154
1337	360660,62	1356506,24	52,08070251	40,03529819
1338	360653,74	1356498,47	52,0806422	40,03518275
1339	360650,46	1356493,09	52,08061376	40,03510328
1340	360647,17	1356485,32	52,0805857	40,03498896
1341	360646,87	1356470,98	52,08058575	40,03477976
1342	360647,17	1356450,36	52,08059241	40,03447919
1343	360649,86	1356431,54	52,08062018	40,0342056
1344	360651,65	1356410,62	52,08064028	40,03390111
1345	360651,65	1356397,47	52,0806428	40,03370936
1346	360647,17	1356377,45	52,08060639	40,03341604
1347	360640,6	1356359,52	52,08055081	40,03315255
1348	360634,92	1356339,8	52,08050356	40,03286324
1349	360630,44	1356326,05	52,08046594	40,03266135
1350	360622,37	1356297,07	52,080399	40,03223626
1351	360616,69	1356270,77	52,08035301	40,03185101
1352	360614	1356252,55	52,08033233	40,03158449
1353	360614,6	1356238,5	52,08034041	40,03137981
1354	360613,1	1356218,78	52,08033071	40,0310918
1355	360608,02	1356202,04	52,08028828	40,03084613
1356	360605,04	1356186,51	52,08026448	40,03061875
1357	360602,94	1356169,17	52,08024893	40,03036525
1358	360600,55	1356150,95	52,08023095	40,03009884
1359	360600,85	1356132,12	52,08023724	40,02982436
1360	360605,63	1356115,69	52,08028333	40,02958627
1361	360611,61	1356106,12	52,08033888	40,02944858
1362	360619,38	1356093,87	52,08041103	40,02927237
1363	360629,54	1356076,84	52,08050557	40,0290272

1364	360631,63	1356067,88	52,08052606	40,0288972
1365	360636,71	1356058,91	52,08057341	40,02876798
1366	360641,49	1356050,84	52,08061789	40,02865179
1367	360648,66	1356042,77	52,08068385	40,02853634
1368	360657,03	1356030,22	52,08076145	40,02835594
1369	360667,49	1356019,77	52,08085742	40,0282068
1370	360676,45	1356011,1	52,08093957	40,02808316
1371	360685,72	1356006,62	52,08102371	40,02802071
1372	360698,86	1356004,23	52,08114221	40,02798993
1373	360711,71	1356003,03	52,08125789	40,02797642
1374	360723,97	1356003,33	52,08136797	40,0279846
1375	360732,33	1355999,45	52,08144382	40,02793061
1376	360739,8	1355999,75	52,08151087	40,0279373
1377	360751,46	1355999,45	52,08161568	40,02793654
1378	360761,62	1355994,96	52,08170782	40,02787422
1379	360774,17	1355987,79	52,08182194	40,02777356
1380	360787,91	1355982,71	52,08194635	40,02770375
1381	360798,37	1355978,83	52,08204106	40,02765041
1382	360808,53	1355972,85	52,08213348	40,02756636
1383	360820,78	1355968,97	52,08224427	40,02751358
1384	360835,72	1355965,08	52,08237924	40,02746149
1385	360849,47	1355962,39	52,08250328	40,02742653
1386	360859,03	1355960,6	52,08258951	40,02740339
1387	360879,95	1355953,43	52,08277882	40,02730532
1388	360893,99	1355951,34	52,08290536	40,02727919
1389	360906,24	1355946,26	52,08301638	40,02720891
1390	360922,68	1355938,49	52,08316556	40,0271007
1391	360933,74	1355931,32	52,08326629	40,02699958
1392	360948,98	1355922,05	52,08340498	40,02686912
1393	360961,82	1355915,48	52,08352159	40,02677729
1394	360973,78	1355909,8	52,08363012	40,02669817
1395	360982,44	1355902,63	52,08370929	40,0265963
1396	360989,02	1355893,96	52,08377006	40,0264719
1397	360993,8	1355883,8	52,08381494	40,02632523
1398	360996,19	1355873,94	52,0838383	40,02618218
1399	361001,57	1355853,32	52,08389057	40,02588315
1400	361003,66	1355842,57	52,08391139	40,02572704
1401	361007,84	1355829,72	52,0839514	40,02554094
1402	361012,03	1355822,55	52,08399041	40,02543768
1403	361019,5	1355812,98	52,08405935	40,02530044
1404	361028,16	1355803,72	52,08413891	40,02516808
1405	361039,52	1355790,57	52,08424348	40,02497984
1406	361042,8	1355786,69	52,08427369	40,02492427
1407	361045,19	1355782,5	52,08429596	40,02486391
1408	361047,88	1355776,23	52,08432132	40,02477331
1409	361048,18	1355769,36	52,08432532	40,02467322
1410	361049,98	1355761,29	52,08434303	40,02455609
1411	361057,15	1355753,22	52,08440899	40,02444062

1412	361065,22	1355738,58	52,08448428	40,02422963
1413	361068,5	1355728,72	52,08451563	40,02408686
1414	361068,8	1355716,47	52,08452066	40,02390831
1415	361066,11	1355708,4	52,08449803	40,02378979
1416	361062,53	1355700,93	52,08446729	40,02367975
1417	361057,45	1355680,61	52,08442552	40,02338186
1418	361054,46	1355667,76	52,08440111	40,02319354
1419	361050,27	1355655,81	52,08436574	40,02301798
1420	361044,9	1355647,44	52,08431909	40,02289426
1421	361039,52	1355638,47	52,08427247	40,02276179
1422	361034,74	1355622,64	52,08423254	40,02252947
1423	361030,85	1355613,07	52,08419941	40,02238871
1424	361030,55	1355603,51	52,08419854	40,0222492
1425	361031,45	1355592,16	52,08420878	40,02208397
1426	361033,24	1355584,99	52,08422623	40,02197996
1427	361035,33	1355577,81	52,08424637	40,0218759
1428	361038,02	1355567,36	52,08427253	40,02172434
1429	361042,51	1355553,01	52,0843156	40,02151646
1430	361044	1355545,54	52,0843304	40,02140799
1431	361045,79	1355539,86	52,08434757	40,02132571
1432	361045,49	1355528,21	52,08434709	40,02115573
1433	361043,4	1355517,75	52,0843303	40,02100255
1434	361041,61	1355508,49	52,08431598	40,02086696
1435	361040,02	1355500,04	52,0843033	40,02074324
1436	361039,22	1355492,05	52,08429764	40,02062648
1437	361038,32	1355480,1	52,08429182	40,02045193
1438	361036,23	1355468,15	52,08427532	40,02027702
1439	361032,35	1355455	52,08424296	40,02008406
1440	361027,86	1355428,11	52,08420773	40,01969054
1441	361023,08	1355419,44	52,08416644	40,01956264
1442	361018,3	1355409,88	52,08412531	40,01942175
1443	361013,82	1355395,83	52,08408773	40,01921548
1444	361012,62	1355384,78	52,08407905	40,01905397
1445	361012,62	1355372,23	52,08408144	40,01887096
1446	361015,61	1355360,57	52,08411051	40,01870184
1447	361019,5	1355349,82	52,0841475	40,01854628
1448	361026,07	1355337,56	52,08420886	40,01836952
1449	361029,95	1355328,6	52,08424542	40,01824005
1450	361035,03	1355319,34	52,08429281	40,01810658
1451	361038,92	1355310,07	52,08432952	40,01797259
1452	361045,19	1355303,8	52,08438704	40,01788309
1453	361051,17	1355297,82	52,0844419	40,01779773
1454	361056,25	1355289,75	52,08448907	40,01768161
1455	361059,54	1355281,98	52,0845201	40,01756931
1456	361061,93	1355275,11	52,08454288	40,01746987
1457	361065,81	1355261,66	52,08458029	40,01727492
1458	361068,8	1355252,1	52,08460896	40,01713643
1459	361072,98	1355241,64	52,0846485	40,01698518

1460	361074,48	1355233,28	52,08466356	40,01686373
1461	361073,28	1355224,61	52,08465443	40,01673692
1462	361070	1355215,95	52,0846266	40,01660962
1463	361065,22	1355206,08	52,08458553	40,01646422
1464	361059,84	1355197,72	52,08453878	40,01634065
1465	361056,25	1355185,76	52,0845088	40,01616513
1466	361055,65	1355171,42	52,08450613	40,01595583
1467	361054,46	1355156,18	52,08449833	40,01573321
1468	361053,56	1355145,13	52,08449234	40,0155718
1469	361051,17	1355134,67	52,08447285	40,01541852
1470	361049,08	1355127,79	52,08445537	40,01531755
1471	361046,99	1355119,43	52,08443818	40,01519499
1472	361044,6	1355109,27	52,08441863	40,0150461
1473	361039,52	1355094,92	52,08437572	40,01483527
1474	361035,03	1355081,18	52,08433798	40,01463352
1475	361029,66	1355070,12	52,08429183	40,01447058
1476	361023,08	1355059,96	52,08423464	40,0143204
1477	361017,4	1355049,8	52,08418554	40,01417049
1478	361012,62	1355040,54	52,08414435	40,01403398
1479	361005,45	1355030,38	52,08408185	40,01388362
1480	360997,08	1355023,81	52,0840079	40,01378523
1481	360987,52	1355015,14	52,08392366	40,01365586
1482	360978,86	1355007,37	52,08384733	40,01353989
1483	360967,2	1355000,2	52,08374393	40,01343175
1484	360956,45	1354992,73	52,08364876	40,01331952
1485	360949,86	1354981,48	52,08359169	40,01315344
1486	360941,92	1354971,56	52,08352223	40,01300634
1487	360932,66	1354961,63	52,08344092	40,01285869
1488	360929,35	1354952,37	52,08341293	40,01272264
1489	360933,32	1354941,13	52,08345073	40,01255995
1490	360936,63	1354935,18	52,08348159	40,0124742
1491	360947,21	1354931,21	52,08357739	40,01241955
1492	360950,52	1354920,62	52,08360913	40,01226614
1493	360949,2	1354906,07	52,08360003	40,01205355
1494	360953,16	1354889,54	52,08363873	40,01181372
1495	360958,46	1354874,98	52,0836891	40,01160302
1496	360963,09	1354855,8	52,08373432	40,01132474
1497	360970,36	1354842,57	52,08380213	40,01113405
1498	360981,61	1354827,36	52,08390608	40,01091569
1499	360997,48	1354810,41	52,08405186	40,01067338
1500	361007,73	1354805,12	52,08414494	40,01059938
1501	361025,26	1354790,32	52,08430523	40,01038893
1502	361041,8	1354779,73	52,08445583	40,01023957
1503	361057,01	1354770,47	52,08459422	40,01010919
1504	361069,58	1354766,5	52,0847079	40,01005515
1505	361080,16	1354763,86	52,08480345	40,0100199
1506	361096,7	1354763,2	52,08495217	40,01001534
1507	361115,12	1354764,13	52,08511748	40,01003455

1508	361127,07	1354765,63	52,08522456	40,01006009
1509	361136,63	1354765,63	52,08531045	40,01006302
1510	361146,79	1354765,63	52,08540172	40,01006614
1511	361155,46	1354763,83	52,08547995	40,01004255
1512	361165,62	1354756,66	52,08557259	40,0099411
1513	361170,1	1354750,09	52,08561408	40,00984666
1514	361174,26	1354740,05	52,08565335	40,00970152
1515	361179,71	1354737,07	52,08570287	40,00965973
1516	361192,12	1354737,4	52,0858143	40,00966835
1517	361202,37	1354736,41	52,08590657	40,00965705
1518	361214,11	1354733,93	52,08601251	40,00962448
1519	361223,37	1354731,94	52,08609608	40,0095983
1520	361230,46	1354729,47	52,08616025	40,00956445
1521	361241,52	1354722,3	52,08626096	40,00946328
1522	361247,68	1354716,4	52,08631742	40,00937912
1523	361254,95	1354707,63	52,08638439	40,00925345
1524	361260,74	1354693,41	52,08643909	40,00904784
1525	361268,85	1354682,99	52,08651392	40,00889837
1526	361276,62	1354675,88	52,08658506	40,00879706
1527	361287,53	1354670,59	52,08668408	40,00872325
1528	361295,96	1354666,29	52,08676063	40,00866313
1529	361303,41	1354662,82	52,08682821	40,0086148
1530	361308,53	1354659,02	52,08687493	40,00856095
1531	361319,21	1354651,18	52,08697236	40,00844989
1532	361325,73	1354644,63	52,08703217	40,00835636
1533	361332,18	1354637,52	52,08709146	40,00825464
1534	361337,47	1354628,76	52,08714063	40,00812851
1535	361344,25	1354621,15	52,08720298	40,0080196
1536	361354,83	1354611,06	52,08729994	40,00787569
1537	361361,45	1354601,64	52,08736119	40,00774034
1538	361404,33	1354626,44	52,08774174	40,00811515
1539	361402,38	1354630,36	52,08772349	40,00817172
1540	361395,76	1354639,78	52,08766223	40,00830707
1541	361389,33	1354647,25	52,08760306	40,00841405
1542	361380,22	1354655,94	52,08751957	40,00853799
1543	361374,98	1354663,36	52,0874711	40,0086446
1544	361369,22	1354671,11	52,08741789	40,00875586
1545	361362,77	1354678,22	52,0873586	40,00885758
1546	361354,65	1354686,46	52,08728409	40,00897526
1547	361348,8	1354691,49	52,08723059	40,00904683
1548	361338,22	1354699,25	52,08713407	40,00915675
1549	361333,2	1354702,98	52,08708827	40,00920961
1550	361324,55	1354708,13	52,08700958	40,00928207
1551	361317,9	1354711,23	52,08694925	40,00932524
1552	361310,24	1354715,14	52,0868797	40,00937992
1553	361305,33	1354717,53	52,08683513	40,00941327
1554	361301,27	1354726,48	52,08679697	40,00954255
1555	361293,43	1354739,57	52,08672406	40,00973105

1556	361286,15	1354748,34	52,086657	40,00985671
1557	361282,26	1354752,51	52,08662127	40,00991633
1558	361276,1	1354758,41	52,08656481	40,01000049
1559	361268,73	1354764,25	52,0864975	40,0100834
1560	361257,67	1354771,42	52,08639678	40,01018457
1561	361246,92	1354776,68	52,08629921	40,01025799
1562	361239,83	1354779,15	52,08623504	40,01029183
1563	361233,85	1354780,83	52,086181	40,0103145
1564	361224,59	1354782,82	52,08609743	40,01034068
1565	361212,7	1354785,33	52,08599014	40,01037364
1566	361207,18	1354786,18	52,08594039	40,01038434
1567	361194,45	1354797,51	52,08582388	40,01054567
1568	361184,29	1354804,68	52,08573125	40,01064712
1569	361165,59	1354812,8	52,08556171	40,0107598
1570	361156,92	1354814,59	52,08548348	40,01078324
1571	361146,79	1354815,63	52,08539228	40,0107953
1572	361127,07	1354815,63	52,08521511	40,01078925
1573	361120,87	1354815,24	52,08515948	40,01078166
1574	361110,74	1354813,97	52,08506872	40,01076004
1575	361096,43	1354813,25	52,08494029	40,01074515
1576	361087,3	1354813,61	52,0848582	40,0107476
1577	361083,19	1354814,64	52,08482108	40,01076136
1578	361077,84	1354816,33	52,0847727	40,01078436
1579	361068,28	1354822,15	52,08468571	40,0108663
1580	361055	1354830,65	52,08456479	40,01098618
1581	361039,99	1354843,32	52,08442755	40,01116634
1582	361030,67	1354849,55	52,08434264	40,01125434
1583	361020,09	1354859,42	52,08424572	40,01139502
1584	361012,56	1354869,6	52,08417615	40,01154117
1585	361010,12	1354874,04	52,08415339	40,01160517
1586	361007,06	1354886,72	52,0841235	40,01178914
1587	361005,45	1354892,07	52,08410802	40,01186666
1588	361001,12	1354903,96	52,08406688	40,01203872
1589	360999,74	1354909,74	52,08405338	40,01212259
1590	361000,31	1354916,1	52,0840573	40,01221551
1591	360998,24	1354935,54	52,08403503	40,01249836
1592	360994,94	1354946,12	52,08400338	40,01265164
1593	360991,25	1354953,66	52,0839688	40,01276046
1594	360994,02	1354957,95	52,08399288	40,01282387
1595	361005,06	1354964,79	52,08409077	40,01292701
1596	361012,23	1354970,14	52,08415417	40,01300723
1597	361020,9	1354977,91	52,08423059	40,0131232
1598	361029,36	1354985,58	52,08430514	40,01323765
1599	361036,34	1354991,06	52,08436681	40,01331971
1600	361046,3	1355001,55	52,08445431	40,01347574
1601	361053,47	1355011,71	52,0845168	40,01362611
1602	361057,05	1355017,61	52,08454785	40,01371325
1603	361061,46	1355026,13	52,08458585	40,01383885

1604	361065,94	1355034,16	52,08462458	40,01395733
1605	361071,63	1355042,96	52,08467403	40,01408741
1606	361074,62	1355048,25	52,08469989	40,01416547
1607	361080	1355059,31	52,08474613	40,01432842
1608	361082,57	1355065,68	52,08476802	40,0144221
1609	361086,86	1355078,83	52,08480407	40,01461519
1610	361091,73	1355092,58	52,08484521	40,0148172
1611	361093,27	1355097,82	52,08485806	40,01489409
1612	361095,58	1355107,64	52,08487695	40,01503801
1613	361097,28	1355114,44	52,08489093	40,01513769
1614	361099	1355120,11	52,08490531	40,01522091
1615	361102,3	1355133,98	52,08493233	40,01542419
1616	361103,4	1355141,08	52,08494087	40,01552807
1617	361104,29	1355152,14	52,08494677	40,01568963
1618	361105,5	1355167,51	52,08495472	40,01591415
1619	361105,93	1355176,95	52,0849568	40,01605194
1620	361110,21	1355184,27	52,08499386	40,01616001
1621	361114,99	1355194,13	52,08503493	40,01630527
1622	361116,75	1355198,21	52,08504997	40,01636531
1623	361120,03	1355206,88	52,08507779	40,01649276
1624	361122,81	1355217,78	52,0851007	40,01665257
1625	361124,01	1355226,45	52,08510984	40,01677938
1626	361123,7	1355242,07	52,08510409	40,01700707
1627	361122,21	1355250,43	52,08508912	40,01712852
1628	361119,41	1355260,21	52,08506211	40,01727029
1629	361115,95	1355268,87	52,08502938	40,01739551
1630	361113,7	1355276,06	52,0850078	40,01749967
1631	361109,96	1355288,99	52,08497175	40,01768708
1632	361106,76	1355298,41	52,08494121	40,01782346
1633	361102,3	1355309,24	52,08489908	40,01798002
1634	361098,56	1355316,39	52,08486413	40,01808314
1635	361093,48	1355324,46	52,08481695	40,01819926
1636	361086,53	1355333,18	52,08475286	40,01832428
1637	361081,23	1355338,48	52,08470424	40,01839994
1638	361078,88	1355343,38	52,0846822	40,01847067
1639	361074,91	1355350,61	52,08464516	40,01857488
1640	361071,95	1355357,44	52,08461727	40,01867357
1641	361065,28	1355370,24	52,08455491	40,01885817
1642	361063,45	1355375,31	52,08453751	40,01893155
1643	361062,62	1355382,08	52,08452876	40,01903002
1644	361064,76	1355390,98	52,0845463	40,01916046
1645	361067,35	1355396,17	52,08456858	40,01923695
1646	361071,64	1355403,95	52,08460565	40,01935173
1647	361077,18	1355419,89	52,08465239	40,01958589
1648	361081,16	1355443,76	52,08468361	40,01993521
1649	361084,18	1355453,98	52,0847088	40,02008518
1650	361085,48	1355459,53	52,08471942	40,02016652
1651	361087,57	1355471,48	52,08473592	40,02034143

1652	361088,18	1355476,36	52,08474048	40,02041278
1653	361089,03	1355487,69	52,08474596	40,02057827
1654	361089,55	1355492,91	52,08474964	40,02065456
1655	361090,72	1355499,11	52,08475897	40,02074533
1656	361092,46	1355508,1	52,08477289	40,02087697
1657	361094,52	1355518,4	52,08478944	40,02102781
1658	361095,48	1355526,93	52,08479644	40,0211525
1659	361095,78	1355538,58	52,08479692	40,02132249
1660	361093,47	1355554,92	52,08477306	40,02156006
1661	361091,53	1355562,82	52,08475413	40,02167466
1662	361090,23	1355567,93	52,08474147	40,02174878
1663	361086,13	1355581,05	52,08470214	40,02193884
1664	361083,76	1355590,27	52,08467909	40,02207257
1665	361081,51	1355598,05	52,0846574	40,02218533
1666	361080,75	1355603,04	52,08464962	40,02225786
1667	361082,6	1355608,19	52,08466526	40,02233354
1668	361085,59	1355618,08	52,08469024	40,02247868
1669	361092,33	1355628,77	52,08474876	40,02263666
1670	361097,47	1355639,29	52,08479293	40,02279166
1671	361101,65	1355651,24	52,08482821	40,02296722
1672	361103,16	1355656,43	52,08484079	40,02304337
1673	361106,05	1355668,88	52,08486438	40,02322583
1674	361109,8	1355683,87	52,08489521	40,02344559
1675	361113,55	1355692,59	52,08492724	40,02357391
1676	361116,24	1355700,65	52,08494987	40,02369228
1677	361118,79	1355717,68	52,08496954	40,02394142
1678	361118,49	1355729,94	52,0849645	40,02412011
1679	361115,94	1355744,53	52,08493881	40,02433209
1680	361112,65	1355754,39	52,08490738	40,02447486
1681	361109,01	1355762,71	52,08487309	40,02459507
1682	361100,94	1355777,35	52,0847978	40,02480606
1683	361096,71	1355783,33	52,08475865	40,02489196
1684	361093,84	1355795,93	52,08473047	40,02507482
1685	361091,15	1355802,2	52,0847051	40,02516542
1686	361088,61	1355807,31	52,08468131	40,02523915
1687	361086,22	1355811,49	52,08465904	40,02529937
1688	361080,97	1355818,98	52,08461045	40,02540697
1689	361066	1355836,4	52,08447263	40,02565637
1690	361057,53	1355845,52	52,0843948	40,02578674
1691	361053,68	1355850,45	52,08435927	40,02585744
1692	361052,15	1355855,13	52,08434463	40,02592521
1693	361050,65	1355862,87	52,08432968	40,02603762
1694	361044,68	1355886,14	52,0842716	40,02637511
1695	361042,39	1355895,58	52,08424923	40,02651207
1696	361039,04	1355905,09	52,08421731	40,02664971
1697	361034,26	1355915,25	52,08417243	40,02679639
1698	361028,85	1355924,18	52,08412212	40,02692494
1699	361022,28	1355932,85	52,08406144	40,02704933

1700	361014,32	1355941,15	52,08398834	40,0271679
1701	361005,66	1355948,32	52,08390917	40,02726977
1702	360995,23	1355954,96	52,0838142	40,02736337
1703	360983,94	1355960,33	52,08371175	40,02743818
1704	360973,38	1355965,73	52,08361585	40,02751365
1705	360960,33	1355973,66	52,08349709	40,02762524
1706	360949,89	1355980,44	52,083402	40,02772088
1707	360944,05	1355983,69	52,08334892	40,02776646
1708	360927,61	1355991,46	52,08319973	40,02787466
1709	360913,14	1355997,52	52,08306858	40,02795855
1710	360901,36	1356000,79	52,08296212	40,02800258
1711	360891,84	1356002,21	52,08287632	40,02802033
1712	360875,25	1356007,9	52,08272619	40,02809816
1713	360868,25	1356009,74	52,08266295	40,02812282
1714	360858,88	1356011,5	52,08257844	40,02814558
1715	360846,82	1356013,86	52,08246964	40,02817625
1716	360834,64	1356017,03	52,08235961	40,0282187
1717	360829,02	1356018,81	52,08230878	40,02824291
1718	360823,72	1356021,92	52,08226057	40,02828662
1719	360815,78	1356025,7	52,08218851	40,02833927
1720	360805,32	1356029,58	52,0820938	40,02839261
1721	360795,38	1356033,26	52,0820038	40,02844319
1722	360786,42	1356038,38	52,08192232	40,02851507
1723	360781,8	1356040,71	52,08188037	40,02854761
1724	360771,64	1356045,19	52,08178824	40,02860978
1725	360752,74	1356049,43	52,08161763	40,02866575
1726	360741,08	1356049,73	52,08151282	40,0286665
1727	360722,75	1356053,32	52,08134746	40,02871316
1728	360713,43	1356053,09	52,08126377	40,02870692
1729	360705,67	1356053,81	52,08119392	40,02871501
1730	360695,89	1356062,08	52,08110447	40,02883257
1731	360690,27	1356070,51	52,08105237	40,02895375
1732	360686,03	1356075,99	52,08101323	40,02903234
1733	360682,06	1356080,47	52,08097671	40,02909643
1734	360678,23	1356088,2	52,08094082	40,02920796
1735	360672,48	1356102,45	52,08088644	40,02941396
1736	360662,32	1356119,49	52,0807919	40,02965928
1737	360653,92	1356132,76	52,0807139	40,02985017
1738	360650,74	1356139,63	52,08068402	40,02994936
1739	360650,61	1356148,08	52,08068123	40,03007253
1740	360652,52	1356162,67	52,0806956	40,03028587
1741	360654,47	1356178,78	52,08071003	40,03052139
1742	360656,63	1356190,03	52,08072729	40,0306861
1743	360660,95	1356204,25	52,08076337	40,0308948
1744	360662,96	1356215	52,08077937	40,03105217
1745	360664,46	1356234,72	52,08078907	40,03134019
1746	360664,55	1356240,63	52,08078875	40,0314264
1747	360664,16	1356249,94	52,08078346	40,03156203

1748	360665,91	1356261,84	52,08079691	40,03173609
1749	360670,93	1356285,08	52,08083755	40,03207653
1750	360678,31	1356311,59	52,08089878	40,03246539
1751	360682,45	1356324,3	52,08093353	40,03265201
1752	360688,15	1356343,98	52,08098097	40,03294075
1753	360694,11	1356360,24	52,0810314	40,0331797
1754	360695,96	1356366,53	52,08104681	40,033272
1755	360700,44	1356386,55	52,08108322	40,03356532
1756	360701,65	1356397,47	52,081092	40,03372493
1757	360701,65	1356410,62	52,08108948	40,03391668
1758	360701,47	1356414,89	52,08108704	40,03397888
1759	360699,68	1356435,81	52,08106694	40,03428338
1760	360697,12	1356454,28	52,0810404	40,0345519
1761	360696,89	1356469,89	52,08103534	40,03477945
1762	360710,8	1356481,09	52,08115816	40,0349471
1763	360723,35	1356495,43	52,08126815	40,03516011
1764	360733,92	1356515,06	52,08135934	40,03544965
1765	360736,31	1356523,72	52,08137915	40,03557667
1766	360737,22	1356546,38	52,08138298	40,03590738
1767	360736,03	1356552,65	52,08137108	40,03599843
1768	360730,92	1356567,03	52,08132241	40,03620653
1769	360721,72	1356579,19	52,08123742	40,03638097
1770	360709,27	1356588,02	52,08112388	40,03650585
1771	360705,09	1356590,11	52,08108592	40,03653502
1772	360692	1356593,99	52,08096758	40,03658751
1773	360688,99	1356612,33	52,08093701	40,036854
1774	360685,85	1356623,19	52,08090671	40,03701138
1775	360681,37	1356633,94	52,0808644	40,03716673
1776	360677,12	1356642	52,08082467	40,03728294
1777	360673,26	1356647,92	52,08078885	40,03736805
1778	360671,63	1356654,31	52,08077298	40,03746072
1779	360669,19	1356665,51	52,08074891	40,03762327
1780	360668,89	1356673,87	52,0807446	40,03774508
1781	360670,22	1356684,95	52,08075442	40,03790706
1782	360672,11	1356703,95	52,08076775	40,0381847
1783	360670,86	1356721	52,08075324	40,03843293
1784	360667,55	1356734,23	52,08072096	40,03862481
1785	360659,72	1356751,18	52,08064735	40,03886952
1786	360651,69	1356762,42	52,08057305	40,03903091
1787	360647,53	1356767,5	52,0805347	40,03910368
1788	360638,86	1356776,76	52,08045502	40,039236
1789	360633,76	1356781,5	52,08040829	40,03930352
1790	360625,99	1356787,78	52,08033728	40,03939267
1791	360616,6	1356794,86	52,08025156	40,03949297
1792	360607,43	1356802,03	52,08016779	40,03959465
1793	360599,09	1356808,43	52,08009164	40,03968537
1794	360590,17	1356815,99	52,08001004	40,03979281
1795	360593,85	1356820,49	52,08004224	40,03985958

1796	360610,28	1356827,36	52,08018852	40,03996489
1797	360627,63	1356839,47	52,08034206	40,04014689
1798	360645,91	1356848,33	52,08050458	40,0402818
1799	360657,49	1356856,86	52,08060697	40,0404098
1800	360666,17	1356868,34	52,08068274	40,04057991
1801	360671,21	1356881,81	52,08072542	40,0407779
1802	360672,86	1356889,42	52,08073878	40,04088938
1803	360673,94	1356902,55	52,08074595	40,04108117
1804	360671,55	1356915,52	52,08072198	40,04126955
1805	360666,92	1356929,74	52,08067765	40,04147545
1806	360662,1	1356943,15	52,08063176	40,04166948
1807	360650,79	1356961,16	52,08052668	40,04192855
1808	360639,68	1356972,49	52,08042468	40,04209028
1809	360629,39	1356986,46	52,08032954	40,04229077
1810	360615,83	1356995,68	52,08020594	40,04242096
1811	360608,06	1356999,27	52,08013545	40,04247088
1812	360594,5	1357003,32	52,08001284	40,04252569
1813	360580,35	1357003,41	52,07988571	40,04252257
1814	360573,78	1357002,52	52,07982685	40,04250754
1815	360563,53	1356999,76	52,0797353	40,04246408
1816	360547,63	1357003,6	52,07959172	40,0425151
1817	360527,12	1357006,57	52,07940688	40,04255198
1818	360518,05	1357009,85	52,07932477	40,04259697
1819	360499,07	1357015,89	52,07915309	40,0426791
1820	360482,33	1357020,74	52,07900176	40,04274457
1821	360472,87	1357022,5	52,07891643	40,04276727
1822	360462,71	1357023,4	52,07882498	40,04277722
1823	360452,67	1357023,27	52,07873481	40,04277218
1824	360446,76	1357022,6	52,07868184	40,04276056
1825	360447,51	1357029,29	52,07868729	40,04285834
1826	360450,77	1357039,06	52,07871469	40,04300181
1827	360453,93	1357051,31	52,07874072	40,04318142
1828	360457,9	1357060,64	52,07877459	40,0433187
1829	360463,14	1357071,67	52,07881953	40,04348117
1830	360467,77	1357088,59	52,07885786	40,04372933
1831	360468,67	1357098,45	52,07886404	40,04387338
1832	360467,98	1357112,4	52,07885515	40,04407657
1833	360463,45	1357125,62	52,0788119	40,04426791
1834	360455,45	1357137,07	52,07873782	40,04443235
1835	360444,6	1357145,86	52,07863865	40,04455712
1836	360440,11	1357148,54	52,07859779	40,04459479
1837	360423,7	1357154,8	52,07844916	40,04468092
1838	360406,13	1357154,98	52,07829128	40,04467804
1839	360389,58	1357149,08	52,07814373	40,04458682
1840	360383,31	1357145,5	52,07808809	40,04453266
1841	360374,99	1357139,53	52,0780145	40,044443
1842	360367,22	1357132,66	52,07794602	40,0443404
1843	360359,81	1357124,49	52,07788103	40,04421895

1844	360352,4	1357114,22	52,07781644	40,04406689
1845	360347,09	1357107,24	52,07777008	40,04396345
1846	360343,19	1357101,27	52,0777362	40,04387519
1847	360338,71	1357093,2	52,07769751	40,04375612
1848	360334,66	1357083,74	52,07766295	40,04361692
1849	360331,97	1357075,07	52,07764046	40,04348966
1850	360330,8	1357070,55	52,07763082	40,04342339
1851	360329,45	1357064,12	52,07761993	40,04332921
1852	360321,96	1357066,76	52,07755213	40,04336536
1853	360316,17	1357068,42	52,0774998	40,04338775
1854	360301,85	1357071,6	52,07737053	40,04342963
1855	360289,8	1357075,24	52,07726157	40,04347893
1856	360282,21	1357078,24	52,07719281	40,0435203
1857	360273,39	1357084,06	52,07711245	40,04360239
1858	360265,3	1357089,4	52,07703874	40,04367772
1859	360260,27	1357096,95	52,07699209	40,04378622
1860	360256,83	1357101,51	52,0769603	40,04385163
1861	360252,75	1357106,34	52,07692272	40,04392077
1862	360249,93	1357113,19	52,07689606	40,04401977
1863	360246,95	1357120,56	52,07686787	40,04412629
1864	360243,04	1357128,38	52,07683123	40,04423908
1865	360241,77	1357133,61	52,07681881	40,04431494
1866	360240,37	1357149,04	52,07680325	40,04453947
1867	360238,74	1357157,96	52,07678689	40,04466902
1868	360236,22	1357166,96	52,07676251	40,04479945
1869	360234,88	1357178,83	52,07674818	40,0449721
1870	360233,84	1357184,78	52,07673768	40,04505852
1871	360230,85	1357197,33	52,0767084	40,04524057
1872	360228,88	1357203,7	52,07668947	40,04533283
1873	360224,39	1357215,36	52,07664688	40,04550142
1874	360217,95	1357230,38	52,07658612	40,0457184
1875	360214,23	1357237,4	52,07655134	40,04581958
1876	360206,63	1357249,34	52,07648076	40,04599129
1877	360202,51	1357256,71	52,07644232	40,04609745
1878	360196,39	1357269,75	52,07638482	40,04628565
1879	360189,2	1357285,03	52,07631727	40,04650618
1880	360180,15	1357302,86	52,07623252	40,0467633
1881	360175,16	1357310,75	52,07618616	40,04687677
1882	360165	1357323,9	52,07609234	40,04706531
1883	360161,23	1357328,23	52,07605763	40,04712726
1884	360153,76	1357335,9	52,07598904	40,04723674
1885	360149,42	1357343,23	52,07594863	40,04734225
1886	360148,2	1357348,3	52,07593669	40,04741579
1887	360147,94	1357362,22	52,07593166	40,04761866
1888	360147,94	1357381,18	52,07592799	40,0478951
1889	360147,73	1357385,78	52,07592522	40,0479621
1890	360145,94	1357405,2	52,07590538	40,04824468
1891	360143,92	1357415,36	52,07588526	40,04839217

1892	360137,65	1357435,68	52,075825	40,04868647
1893	360135,54	1357441,3	52,07580495	40,04876774
1894	360126,87	1357460,72	52,0757233	40,04904816
1895	360115,32	1357482,37	52,07561535	40,04936018
1896	360107,37	1357494,87	52,0755415	40,04953993
1897	360115,01	1357506,36	52,07560791	40,04970986
1898	360121,99	1357513,85	52,07566917	40,04982125
1899	360130,27	1357525,88	52,07574122	40,04999925
1900	360134,73	1357539,79	52,0757786	40,05020346
1901	360134,97	1357554,39	52,07577792	40,0504164
1902	360134,07	1357561,26	52,07576851	40,05051628
1903	360130,27	1357574,91	52,07573172	40,0507141
1904	360122,79	1357586,94	52,07566219	40,05088715
1905	360112,23	1357596,4	52,07556548	40,05102175
1906	360096,72	1357604,62	52,07542455	40,05113671
1907	360083,67	1357607,11	52,07530683	40,05116891
1908	360070,43	1357606,07	52,07518808	40,05114958
1909	360062,07	1357604,28	52,07511333	40,05112085
1910	360055,46	1357602,02	52,07505438	40,05108582
1911	360055,6	1357612,38	52,07505363	40,05123691
1912	360054,7	1357635,65	52,07504103	40,05157589
1913	360054,41	1357658,52	52,07503399	40,05190924
1914	360052,47	1357684,78	52,07501146	40,05229149
1915	360051,7	1357690,46	52,07500344	40,05237406
1916	360047,21	1357713,46	52,07495864	40,05270797
1917	360045,87	1357718,78	52,07494557	40,05278512
1918	360039,74	1357738,46	52,07488668	40,05307011
1919	360037,51	1357752,03	52,07486401	40,05326725
1920	360036,96	1357765,49	52,07485645	40,05346332
1921	360039,04	1357777,58	52,07487279	40,05364024
1922	360040,78	1357789,36	52,07488614	40,05381254
1923	360047,3	1357810,44	52,07494062	40,05412193
1924	360053,48	1357829,57	52,07499242	40,05440279
1925	360060,28	1357855,38	52,07504849	40,05478123
1926	360061,84	1357865,93	52,07506046	40,05493554
1927	360062,74	1357888,04	52,07506424	40,05525818
1928	360062,15	1357910,21	52,07505463	40,05558122
1929	360061,52	1357916,67	52,07504772	40,05567521
1930	360058,84	1357933,1	52,07502044	40,0559139
1931	360055,45	1357944,73	52,07498773	40,05608239
1932	360047,38	1357963,55	52,07491156	40,05635423
1933	360043,57	1357970,76	52,07487593	40,05645815
1934	360034,61	1357984,8	52,07479271	40,05666001
1935	360022,1	1358001,81	52,07467701	40,05690406
1936	360010	1358015,45	52,07456565	40,0570991
1937	359999,55	1358027,34	52,07446945	40,05726915
1938	360000,79	1358035,1	52,07447908	40,05738268
1939	360006,17	1358040,18	52,07452642	40,05745844

1940	360014,02	1358049,69	52,0745951	40,05759957
1941	360018,21	1358056,26	52,07463146	40,05769668
1942	360025,47	1358075,69	52,0746929	40,05798226
1943	360026,37	1358081,66	52,07469982	40,05806958
1944	360026,33	1358096,76	52,07469652	40,05828972
1945	360021,78	1358111,16	52,07465284	40,05849822
1946	360013,14	1358123,54	52,0745728	40,05867598
1947	360001,2	1358132,79	52,07446373	40,05880707
1948	359997,12	1358134,3	52,07442679	40,05882779
1949	359998,54	1358140,69	52,0744383	40,0589214
1950	360007,93	1358193,64	52,07451233	40,05969635
1951	360008,27	1358208,8	52,07451243	40,05991748
1952	360004,69	1358236,29	52,07447491	40,06031714
1953	360003,25	1358243,3	52,07446061	40,06041888
1954	359994,89	1358273,19	52,07437967	40,06085201
1955	359985,55	1358291,23	52,07429224	40,06111207
1956	359970,01	1358310,36	52,0741489	40,06138605
1957	359952,03	1358324,28	52,07398465	40,06158329
1958	359923,35	1358337,43	52,07372443	40,06176592
1959	359894,66	1358350,58	52,07346411	40,06194855
1960	359887,12	1358353,33	52,07339584	40,06198625
1961	359857,96	1358361,37	52,0731323	40,06209422
1962	359834,29	1358374,19	52,07291715	40,06227362
1963	359803,66	1358390,13	52,07263886	40,0624963
1964	359795,84	1358393,39	52,07256797	40,06254135
1965	359766,81	1358402,67	52,07230536	40,06266744
1966	359749,2	1358409,01	52,07214591	40,06275428
1967	359728,82	1358443,91	52,071956	40,06325662
1968	359721,97	1358453,51	52,07189259	40,0633944
1969	359698,07	1358479,8	52,07167274	40,06377008
1970	359692,3	1358485,21	52,07161984	40,06384712
1971	359662,42	1358509,12	52,07134673	40,06418621
1972	359652,93	1358515,1	52,0712603	40,06427038
1973	359622,26	1358529,91	52,07098187	40,06447655
1974	359591,19	1358552,4	52,07069835	40,06479455
1975	359586,67	1358555,32	52,07065717	40,06483569
1976	359544,83	1358579,23	52,07027661	40,06517096
1977	359501,75	1358600,85	52,06988536	40,06547246
1978	359492,54	1358604,37	52,06980193	40,06552085
1979	359445,92	1358617,09	52,06938061	40,06569147
1980	359422,62	1358630,19	52,06916872	40,06587504
1981	359394,98	1358644,67	52,06891758	40,06607735
1982	359365,42	1358657,24	52,06864955	40,06625119
1983	359359,19	1358659,38	52,06859317	40,06628041
1984	359330,5	1358667,15	52,0683339	40,06638456
1985	359321,62	1358668,71	52,06825382	40,06640448
1986	359290,73	1358671,31	52,0679758	40,06643257
1987	359262,83	1358673,04	52,06772481	40,06644892

1988	359256,9	1358673,06	52,06767153	40,06644733
1989	359233,74	1358671,73	52,06746373	40,06642058
1990	359228,14	1358671,09	52,06741354	40,06640948
1991	359214,55	1358668,76	52,06729191	40,06637119
1992	359209,47	1358667,61	52,0672465	40,06635282
1993	359193,35	1358663,08	52,06710257	40,06628166
1994	359178,51	1358660,85	52,06696968	40,06624444
1995	359170,58	1358662,77	52,06689806	40,06626991
1996	359165,86	1358671,65	52,06685392	40,06639785
1997	359160,3	1358682,82	52,06680179	40,06655891
1998	359153,43	1358696,22	52,06673744	40,06675206
1999	359150,16	1358701,7	52,06670699	40,0668309
2000	359144,1	1358710,53	52,06665082	40,06695769
2001	359137,32	1358718,48	52,06658835	40,06707142
2002	359123,32	1358731,78	52,06645997	40,06726084
2003	359110,24	1358746,9	52,0663395	40,06747708
2004	359091,79	1358768,77	52,06616947	40,06779
2005	359088,72	1358773,55	52,06614095	40,0678587
2006	359090,34	1358777,73	52,06615468	40,06792015
2007	359096,98	1358799,35	52,0662101	40,06823741
2008	359098,66	1358807,19	52,06622366	40,06835222
2009	359101,65	1358829,9	52,06624606	40,06868421
2010	359101,96	1358839,9	52,06624689	40,06883008
2011	359100,16	1358865,6	52,06622568	40,06920412
2012	359097,57	1358888,72	52,06619787	40,06954031
2013	359093,39	1358912,84	52,06615559	40,06989057
2014	359088,92	1358936,43	52,0661108	40,070233
2015	359087,37	1358945,82	52,06609503	40,07036939
2016	359083,38	1358963,1	52,0660558	40,07062
2017	359080,21	1358972,27	52,06602552	40,07075265
2018	359072,14	1358989,91	52,06594956	40,07100721
2019	359066,48	1359002,04	52,06589632	40,07118222
2020	359062,35	1359012,9	52,06585709	40,07133921
2021	359059,34	1359020,32	52,06582859	40,07144641
2022	359057,16	1359028,89	52,06580732	40,07157063
2023	359053,97	1359052,28	52,06577407	40,07191056
2024	359051,59	1359070,13	52,06574918	40,07216999
2025	359047,47	1359091,26	52,06570801	40,07247668
2026	359043,75	1359102,6	52,06567237	40,07264079
2027	359035,38	1359120,53	52,06559365	40,07289947
2028	359032,35	1359126,08	52,06556533	40,07297941
2029	359025,18	1359137,44	52,06549869	40,07314271
2030	359019,2	1359145,13	52,06544345	40,07325289
2031	359008,44	1359156,48	52,06534455	40,0734149
2032	359000,26	1359163,44	52,0652697	40,07351374
2033	358989,69	1359170,63	52,06517333	40,07361517
2034	358983,63	1359176,96	52,06511764	40,0737055
2035	358974,94	1359190,68	52,06503687	40,07390272

2036	358968,06	1359199,28	52,06497337	40,07402587
2037	358953,12	1359214,22	52,06483621	40,07423887
2038	358944,46	1359221,14	52,06475705	40,07433698
2039	358939,38	1359224,35	52,06471078	40,07438214
2040	358941,69	1359243,34	52,0647278	40,07465968
2041	358943,38	1359264,66	52,06473878	40,07497098
2042	358945,35	1359272,52	52,06475494	40,07508618
2043	358946,64	1359289,18	52,06476324	40,07532943
2044	358945,44	1359302,33	52,06474987	40,07552072
2045	358941,48	1359317,79	52,06471125	40,0757448
2046	358932,84	1359331,22	52,06463099	40,0759378
2047	358920,41	1359341,24	52,06451735	40,07607988
2048	358905,45	1359346,83	52,06438185	40,07615658
2049	358896,49	1359348,62	52,064301	40,0761798
2050	358880,05	1359349,15	52,0641532	40,07618228
2051	358864,32	1359344,31	52,06401284	40,0761067
2052	358857,15	1359340,73	52,06394913	40,07605223
2053	358848,62	1359335,32	52,06387357	40,07597065
2054	358840,25	1359328,75	52,06379967	40,07587221
2055	358831,33	1359319,68	52,06372132	40,07573716
2056	358824,99	1359308,66	52,06366653	40,07557451
2057	358819,01	1359294,32	52,06361563	40,07536358
2058	358816,52	1359281,82	52,06359572	40,07518059
2059	358807,67	1359288,37	52,06351493	40,07527323
2060	358781,31	1359305,04	52,06327483	40,07550779
2061	358766,33	1359315,2	52,06313825	40,07565109
2062	358750,54	1359327,04	52,06299407	40,07581862
2063	358734,19	1359335,14	52,06284559	40,07593145
2064	358716,01	1359336,84	52,06268193	40,07595042
2065	358704,39	1359335,78	52,06257775	40,07593126
2066	358688	1359335,3	52,0624306	40,07591903
2067	358678,28	1359335,95	52,06234314	40,07592539
2068	358668,31	1359339,01	52,06225297	40,07596681
2069	358649	1359343,92	52,06207853	40,0760322
2070	358635,26	1359345,38	52,06195481	40,07604909
2071	358623,24	1359344,99	52,0618469	40,07603957
2072	358615,01	1359346,89	52,06177259	40,07606463
2073	358597,89	1359351,56	52,06161786	40,07612722
2074	358585,76	1359355,78	52,06150806	40,07618485
2075	358570,59	1359360,48	52,06137085	40,07624851
2076	358554,44	1359367,05	52,06122447	40,0763391
2077	358545,9	1359370,93	52,06114698	40,07639292
2078	358537,64	1359376,43	52,06107169	40,07647045
2079	358533,57	1359383,03	52,06103383	40,07656534
2080	358526,58	1359395,85	52,0609685	40,07674996
2081	358522,15	1359402,6	52,06092738	40,07684692
2082	358509,6	1359418,74	52,06081145	40,07707814
2083	358504,57	1359424,29	52,06076517	40,07715743

2084	358492,62	1359435,65	52,06065557	40,07731917
2085	358476,68	1359448,52	52,06050983	40,07750165
2086	358471,51	1359453,45	52,06046241	40,07757185
2087	358464,64	1359476,3	52,06039619	40,07790269
2088	358457,19	1359492,18	52,06032613	40,07813175
2089	358450,02	1359502,34	52,06025971	40,07827753
2090	358441,55	1359511,6	52,06018179	40,07840978
2091	358429,6	1359521,76	52,06007243	40,07855404
2092	358421,65	1359527,29	52,05999992	40,07863209
2093	358407,76	1359535,07	52,0598736	40,07874103
2094	358394,44	1359543,39	52,05975229	40,07885803
2095	358373,17	1359550,72	52,05955976	40,07895805
2096	358361,81	1359551,92	52,05945747	40,0789719
2097	358347,66	1359551,39	52,05933045	40,07895965
2098	358334,22	1359546,91	52,0592106	40,07889005
2099	358324,66	1359542,13	52,05912565	40,07881733
2100	358307,82	1359528,44	52,05897707	40,07861242
2101	358299,85	1359518,38	52,05890745	40,07846325
2102	358294,64	1359522,07	52,05885992	40,07851536
2103	358289,35	1359525,35	52,05881175	40,07856147
2104	358272,62	1359534,31	52,05865968	40,0786867
2105	358251,17	1359543,79	52,05846511	40,078818
2106	358235,25	1359550,87	52,05832069	40,07891609
2107	358220,17	1359554,9	52,05818442	40,07896999
2108	358208,82	1359556,1	52,05808222	40,07898385
2109	358192,74	1359555,18	52,05793794	40,07896529
2110	358185,89	1359553,66	52,0578767	40,07894095
2111	358179,73	1359553,3	52,05782143	40,07893373
2112	358172,86	1359552,41	52,05775989	40,07891856
2113	358157,92	1359549,43	52,05762626	40,07887035
2114	358139,17	1359551,39	52,05745743	40,07889291
2115	358123,14	1359560,28	52,05731166	40,07901734
2116	358118,19	1359564,15	52,05726643	40,07907215
2117	358111,03	1359574,33	52,0572001	40,07921822
2118	358106,07	1359583,17	52,05715379	40,07934546
2119	358101,02	1359593,77	52,05710633	40,07949833
2120	358095,55	1359605,87	52,0570548	40,07967292
2121	358085,35	1359620,62	52,05696025	40,07988461
2122	358077,88	1359628,09	52,05689167	40,07999108
2123	358066,26	1359636,74	52,05678557	40,08011342
2124	358052,65	1359641,7	52,05666232	40,08018134
2125	358043,99	1359643,49	52,05658417	40,08020466
2126	358025,64	1359643,84	52,05641925	40,08020388
2127	358015,83	1359642,21	52,05633144	40,08017698
2128	358001,17	1359640,34	52,05620011	40,08014503
2129	357992,44	1359639,53	52,05612184	40,08013043
2130	357976,41	1359635,26	52,05597867	40,08006307
2131	357969,84	1359632,27	52,05592024	40,08001739

2132	357958,88	1359625,47	52,05582312	40,07991478
2133	357950,03	1359616,08	52,05574547	40,07977511
2134	357946,07	1359610,62	52,05571097	40,07969427
2135	357932,65	1359592,69	52,05559394	40,07942868
2136	357930,3	1359587,5	52,05557386	40,07935229
2137	357922,32	1359587,25	52,05550222	40,07934609
2138	357904,24	1359583,18	52,05534059	40,07928099
2139	357896,66	1359586,61	52,05527182	40,07932855
2140	357881,68	1359592,34	52,05513611	40,07940726
2141	357876,6	1359594,16	52,05509011	40,07943215
2142	357870,64	1359597,52	52,05503591	40,07947921
2143	357863,83	1359602,22	52,0549738	40,07954552
2144	357849,73	1359611,62	52,05484527	40,07967799
2145	357837,35	1359619,68	52,05473246	40,07979148
2146	357821,87	1359629,8	52,0545914	40,079934
2147	357806,02	1359638,78	52,05444723	40,08005979
2148	357795,93	1359643,04	52,05435574	40,08011864
2149	357781,88	1359647,23	52,05422869	40,0801752
2150	357775,03	1359648,75	52,05416685	40,08019515
2151	357757,1	1359651,44	52,05400524	40,08022861
2152	357747,36	1359651,94	52,05391764	40,08023278
2153	357734,51	1359651,34	52,05380232	40,08021992
2154	357729,23	1359650,82	52,05375499	40,08021065
2155	357717,57	1359649,02	52,05365059	40,08018068
2156	357706,82	1359646,11	52,05355459	40,08013483
2157	357699,77	1359643,33	52,0534918	40,08009207
2158	357695,06	1359642,42	52,05344967	40,0800773
2159	357687,99	1359640,5	52,05338653	40,08004705
2160	357676,93	1359636,62	52,05328794	40,07998697
2161	357672,81	1359634,96	52,05325125	40,07996146
2162	357666,24	1359631,98	52,05319282	40,07991593
2163	357653,03	1359625,26	52,05307547	40,07981377
2164	357642,38	1359618,94	52,05298104	40,07971827
2165	357635,16	1359614,93	52,05291697	40,07965752
2166	357622,44	1359604,85	52,05280469	40,07950656
2167	357613,48	1359594,99	52,05272614	40,07936001
2168	357607,23	1359586,46	52,05267167	40,07923371
2169	357601,86	1359577,2	52,05262526	40,07909705
2170	357597,01	1359567,54	52,05258359	40,07895473
2171	357592,92	1359566,45	52,05254706	40,07893754
2172	357582,78	1359572,03	52,05245487	40,07901561
2173	357569,8	1359577,99	52,05233708	40,0790983
2174	357559,91	1359583,19	52,0522472	40,07917091
2175	357550,24	1359587,06	52,05215957	40,07922421
2176	357534,4	1359591,54	52,05201638	40,07928442
2177	357514,88	1359593,08	52,05184071	40,07930061
2178	357502,33	1359591,58	52,05172826	40,07927474
2179	357489	1359589,08	52,051609	40,07923404

2180	357474,79	1359586,85	52,05148178	40,079197
2181	357466,99	1359584,97	52,05141208	40,07916711
2182	357452,71	1359580,3	52,05128471	40,07909449
2183	357436,69	1359576,62	52,05114152	40,07903574
2184	357417,36	1359570,7	52,05096903	40,07894329
2185	357407	1359567,74	52,05087654	40,07889684
2186	357391,54	1359567,11	52,05073778	40,07888271
2187	357379,99	1359566,82	52,05063407	40,07887479
2188	357367,19	1359564,82	52,05051947	40,07884155
2189	357354,94	1359561,23	52,05041013	40,07878532
2190	357342,38	1359555,58	52,05029841	40,07869897
2191	357331,92	1359549	52,05020573	40,07859975
2192	357326,32	1359544,92	52,05015623	40,0785385
2193	357317,81	1359537,75	52,05008119	40,0784313
2194	357304,27	1359524,16	52,04996223	40,07822895
2195	357293,85	1359508,21	52,04987177	40,0779932
2196	357290,56	1359500,14	52,0498438	40,07787456
2197	357286,89	1359479,71	52,04981486	40,0775757
2198	357287,19	1359470,15	52,04981944	40,07743649
2199	357287,43	1359464,9	52,04982263	40,07736007
2200	357288,7	1359448,58	52,04983725	40,07712267
2201	357279,13	1359440,03	52,04975296	40,07699503
2202	357267,47	1359426,88	52,0496508	40,07679969
2203	357263,17	1359421,27	52,04961328	40,07671658
2204	357252,71	1359405,44	52,04952243	40,07648257
2205	357241,76	1359385,59	52,04942797	40,07618984
2206	357230,98	1359372,3	52,04933374	40,07599274
2207	357215,86	1359361,44	52,04920004	40,07582967
2208	357199,71	1359352,86	52,04905664	40,07569949
2209	357195	1359350,02	52,04901489	40,07565661
2210	357181,85	1359341,05	52,04889852	40,07552171
2211	357170,02	1359329,74	52,04879446	40,07535313
2212	357164,84	1359322,84	52,04874929	40,07525094
2213	357150,61	1359329,76	52,04862008	40,07534723
2214	357146,39	1359331,58	52,04858181	40,0753724
2215	357116,77	1359342,76	52,04831351	40,07552584
2216	357103,42	1359349,18	52,04819232	40,07561512
2217	357085,35	1359358,7	52,0480281	40,07574807
2218	357062,49	1359376,36	52,04781926	40,07599808
2219	357054,85	1359381,23	52,04774966	40,0760666
2220	357038,94	1359389,44	52,04760511	40,07618114
2221	357019,27	1359402,73	52,04742578	40,0763685
2222	357010,98	1359407,25	52,04735042	40,07643171
2223	356985,88	1359418,01	52,0471228	40,07658047
2224	356969,51	1359421,94	52,04697496	40,0766325
2225	356960,54	1359422,54	52,04689426	40,07663838
2226	356944,92	1359421,12	52,04675421	40,0766127
2227	356930,52	1359414,93	52,04662607	40,07651791

2228	356921,44	1359418,1	52,04654387	40,07656119
2229	356904,97	1359432,73	52,04639302	40,07676909
2230	356891,79	1359441,17	52,04627295	40,07688785
2231	356874,18	1359448,88	52,04611323	40,07699456
2232	356859,51	1359456,48	52,04597994	40,0771006
2233	356854,54	1359458,73	52,04593485	40,0771318
2234	356836,02	1359465,9	52,04576705	40,07723034
2235	356827,77	1359468,3	52,04569246	40,07726268
2236	356809,84	1359471,88	52,04553068	40,0773091
2237	356797,91	1359472,81	52,04542332	40,07731884
2238	356770,3	1359471,63	52,04517551	40,07729282
2239	356746,18	1359471,07	52,04495893	40,07727696
2240	356719,97	1359471,61	52,04472336	40,07727645
2241	356687,46	1359474,86	52,04443065	40,07731341
2242	356650,58	1359480,62	52,04409819	40,07738554
2243	356640,86	1359481,18	52,04401076	40,07739059
2244	356610,98	1359479,99	52,04374256	40,0773637
2245	356604,36	1359479,28	52,04368323	40,07735124
2246	356580,45	1359475,09	52,04346925	40,07728255
2247	356569,09	1359471,68	52,04336787	40,07722924
2248	356546,79	1359461,96	52,04316944	40,0770805
2249	356530,79	1359455,8	52,04302692	40,07698565
2250	356516,11	1359454,33	52,04289532	40,07695954
2251	356511,65	1359460,48	52,04285404	40,07704771
2252	356504,94	1359473,75	52,04279115	40,0772389
2253	356494,7	1359484,41	52,04269705	40,07739093
2254	356481,8	1359491,61	52,04257974	40,0774917
2255	356467,35	1359494,72	52,04244931	40,07753239
2256	356452,62	1359493,47	52,04231723	40,07750948
2257	356434,99	1359489,28	52,04215967	40,0774428
2258	356419,66	1359482,8	52,04202322	40,07734349
2259	356407,31	1359471,64	52,04191447	40,07717696
2260	356404,71	1359466,89	52,04189205	40,07710693
2261	356391,23	1359470,8	52,04177018	40,07715958
2262	356383,49	1359471,59	52,04170049	40,07716862
2263	356363,44	1359469,55	52,04152077	40,07713249
2264	356351,87	1359465,91	52,04141754	40,07707576
2265	356338,58	1359459,45	52,04129942	40,07697741
2266	356327,01	1359451,51	52,04119704	40,07685804
2267	356317,5	1359443,02	52,04111328	40,07673131
2268	356310,45	1359432,4	52,04105203	40,07657434
2269	356304,29	1359419,92	52,04099915	40,07639056
2270	356298,16	1359410,3	52,04094597	40,07624846
2271	356280	1359398,3	52,04078519	40,07606784
2272	356270,13	1359393,24	52,04069752	40,07599097
2273	356261,34	1359388,63	52,04061946	40,075921
2274	356250,91	1359385,15	52,04052644	40,07586698
2275	356236,35	1359380,95	52,04039646	40,07580114

2276	356222,9	1359376,98	52,04027641	40,07573901
2277	356205,99	1359370,81	52,04012571	40,07564373
2278	356196,82	1359368,1	52,04004386	40,07560132
2279	356183,59	1359365,54	52,03992551	40,0755598
2280	356170,93	1359363,36	52,0398122	40,075524
2281	356155,69	1359358,11	52,03967632	40,07544266
2282	356142,07	1359350,78	52,03955541	40,07533153
2283	356133,95	1359345,32	52,03948353	40,07524939
2284	356126,91	1359339,5	52,03942143	40,07516236
2285	356118,29	1359333,42	52,03934519	40,07507104
2286	356106,78	1359324,5	52,03924354	40,07493742
2287	356099,01	1359317,98	52,03917502	40,07483996
2288	356093,11	1359313,74	52,03912285	40,07477631
2289	356081,02	1359308,34	52,0390153	40,07469379
2290	356067,47	1359302,05	52,0388948	40,07459783
2291	356061,71	1359298,89	52,03884368	40,07454996
2292	356051,85	1359292,62	52,03875633	40,07445548
2293	356039,2	1359283,24	52,03864453	40,0743148
2294	356031,8	1359277,96	52,03857909	40,07423552
2295	356020,55	1359273,26	52,03847895	40,07416346
2296	356007,9	1359267,19	52,03836649	40,07407101
2297	356002,1	1359264,68	52,03831488	40,07403259
2298	355996,42	1359262,83	52,03826422	40,07400383
2299	355988,7	1359261,99	52,03819503	40,07398913
2300	355977,33	1359261,16	52,03809304	40,07397341
2301	355968,09	1359259,6	52,03801034	40,07394774
2302	355959,51	1359257,31	52,03793371	40,07391165
2303	355949,13	1359254,72	52,03784097	40,07387061
2304	355935,13	1359248,84	52,03771635	40,07378049
2305	355925,86	1359243,16	52,03763419	40,07369479
2306	355914,74	1359233,88	52,03753611	40,07355606
2307	355906,29	1359224,45	52,03746205	40,073416
2308	355902,03	1359220,06	52,03742464	40,07335069
2309	355889,98	1359214,33	52,03731751	40,07326338
2310	355884,49	1359211,28	52,03726879	40,0732172
2311	355875,13	1359205,29	52,03718588	40,07312696
2312	355866,02	1359199,33	52,03710521	40,07303724
2313	355860,39	1359195,04	52,03705547	40,07297295
2314	355852,92	1359188,47	52,03698965	40,07287486
2315	355844,48	1359179,94	52,03691551	40,07274792
2316	355836,93	1359173,95	52,03684886	40,07265825
2317	355827,12	1359165,79	52,03676233	40,07253626
2318	355818,52	1359158,67	52,03668647	40,0724298
2319	355814,31	1359154,76	52,03664941	40,07237151
2320	355808,8	1359149,02	52,03660104	40,07228614
2321	355803,27	1359144,18	52,03655231	40,07221387
2322	355795,39	1359135,44	52,03648323	40,07208405
2323	355786,53	1359122,92	52,0364061	40,07189885

2324	355780,23	1359114,71	52,03635111	40,07177725
2325	355775,83	1359108,53	52,03631279	40,07168582
2326	355768,38	1359101,84	52,03624718	40,071586
2327	355762,45	1359097,26	52,0361948	40,07151739
2328	355754,22	1359089,23	52,03612244	40,0713978
2329	355746,45	1359079,67	52,03605452	40,07125607
2330	355743,47	1359075,6	52,03602854	40,07119583
2331	355736,59	1359065,14	52,03596879	40,07104128
2332	355734,16	1359061,02	52,03594776	40,07098049
2333	355729,12	1359051,47	52,03590436	40,07083977
2334	355725,24	1359045,01	52,03587077	40,07074444
2335	355720,57	1359038,21	52,03583015	40,0706439
2336	355714,53	1359030,66	52,03577737	40,07053199
2337	355711,09	1359025,8	52,03574742	40,07046011
2338	355705,72	1359017,13	52,03570088	40,0703321
2339	355702,04	1359009,99	52,03566922	40,07022693
2340	355696,07	1358995,65	52,0356184	40,07001614
2341	355690,28	1358980,89	52,03556928	40,0697993
2342	355684,44	1358962,97	52,03552032	40,06953641
2343	355682,53	1358954,57	52,03550481	40,06941344
2344	355680,14	1358937,23	52,03548674	40,06916009
2345	355678,04	1358921,96	52,03547087	40,06893699
2346	355675,75	1358903,62	52,03545389	40,06866911
2347	355673,61	1358891,83	52,03543697	40,06849669
2348	355671,08	1358871,95	52,03541814	40,06820631
2349	355668,42	1358848,62	52,03539881	40,06786562
2350	355666,42	1358834,61	52,03538359	40,06766091
2351	355664,92	1358828,04	52,0353714	40,06756473
2352	355659,95	1358819	52,03532852	40,06743147
2353	355655,17	1358811,83	52,03528698	40,06732551
2354	355650,72	1358805,42	52,03524826	40,06723072
2355	355644,95	1358797,19	52,03519804	40,06710901
2356	355640,14	1358790,77	52,03515608	40,06701396
2357	355636,06	1358787,01	52,03512016	40,0669579
2358	355626,56	1358775,14	52,03503714	40,06678198
2359	355619,69	1358763,19	52,03497776	40,06660573
2360	355614,29	1358749,38	52,03493195	40,06640285
2361	355610,4	1358732,35	52,03490033	40,06615355
2362	355609,32	1358725,38	52,034892	40,06605168
2363	355608,43	1358714,62	52,03488611	40,06589466
2364	355608,25	1358710,47	52,0348853	40,06583416
2365	355608,25	1358700,31	52,03488729	40,06568616
2366	355611,91	1358681,55	52,03492384	40,06541405
2367	355616,99	1358669	52,03497193	40,06523286
2368	355619,4	1358663,89	52,03499458	40,06515918
2369	355626,87	1358650,14	52,03506438	40,06496126
2370	355630,03	1358645,08	52,03509376	40,06488856
2371	355633,08	1358640,79	52,035122	40,06482704

2372	355636,7	1358631,57	52,03515632	40,06469388
2373	355641,48	1358613,83	52,03520273	40,06443698
2374	355645,09	1358598,89	52,03523809	40,0642205
2375	355646,19	1358592,27	52,03524926	40,06412442
2376	355646,5	1358587,73	52,03525293	40,06405839
2377	355646,5	1358583,55	52,03525375	40,0639975
2378	355646,32	1358576,87	52,03525344	40,06390014
2379	355643,15	1358564,24	52,03522743	40,06371516
2380	355639,55	1358556,25	52,03519665	40,06359763
2381	355634,79	1358546,45	52,0351558	40,06345337
2382	355628,96	1358533,96	52,03510586	40,06326959
2383	355624,17	1358525,39	52,0350645	40,06314323
2384	355620,68	1358519,08	52,03503438	40,06305021
2385	355607,99	1358505,04	52,03492312	40,06284168
2386	355603,19	1358501,07	52,03488077	40,06278233
2387	355595,71	1358496,04	52,03481455	40,0627067
2388	355588,24	1358489,89	52,03474864	40,06261475
2389	355581,73	1358483,39	52,03469143	40,062518
2390	355574,58	1358477,8	52,03462828	40,06243432
2391	355564	1358469,29	52,0345349	40,06230701
2392	355554,33	1358462,1	52,03444943	40,06219921
2393	355548,99	1358457,52	52,03440235	40,06213081
2394	355535,54	1358444,22	52,03428411	40,06193282
2395	355529,94	1358437,63	52,03423508	40,06183506
2396	355521,87	1358426,27	52,0341648	40,06166703
2397	355515,74	1358417,52	52,03411144	40,06153764
2398	355511,92	1358412,33	52,03407813	40,06146083
2399	355508,28	1358406,61	52,03404655	40,06137636
2400	355504,69	1358400,04	52,03401557	40,06127953
2401	355500,17	1358388,57	52,03397721	40,06111102
2402	355497,63	1358378,71	52,03395631	40,0609666
2403	355496,7	1358374,25	52,03394882	40,06090134
2404	355494,75	1358362,3	52,03393364	40,06072665
2405	355493,17	1358351,95	52,03392146	40,06057539
2406	355491,85	1358344,99	52,03391096	40,0604736
2407	355488,7	1358335,41	52,03388453	40,06033306
2408	355486,2	1358320,7	52,03386493	40,060118
2409	355488,15	1358305,9	52,03388534	40,05990304
2410	355494,38	1358292,34	52,03394395	40,05970749
2411	355504,34	1358281,22	52,0340356	40,05954866
2412	355517,13	1358273,54	52,034152	40,05944083
2413	355531,63	1358269,98	52,03428296	40,05939355
2414	355546,53	1358270,85	52,03441665	40,05941093
2415	355560,5	1358276,08	52,03454113	40,05949153
2416	355572,32	1358285,2	52,03464555	40,05962811
2417	355580,91	1358297,41	52,03472034	40,05980868
2418	355585,69	1358306,97	52,03476142	40,05994945
2419	355588,57	1358314,03	52,03478592	40,0600532

2420	355591,26	1358322,4	52,03480845	40,06017597
2421	355592,93	1358329,2	52,03482213	40,06027555
2422	355594,4	1358337,7	52,03483368	40,06039983
2423	355596,46	1358349,18	52,03484995	40,0605677
2424	355597,1	1358354,25	52,03485471	40,06064176
2425	355604,22	1358364,4	52,03491669	40,06079186
2426	355612,88	1358376,08	52,03499222	40,06096473
2427	355618,96	1358381,78	52,03504573	40,06104968
2428	355627,13	1358387,45	52,03511802	40,06113486
2429	355642,65	1358399,83	52,03525503	40,0613201
2430	355652,58	1358409,28	52,0353424	40,0614609
2431	355661,56	1358415,48	52,03542187	40,06155405
2432	355666,53	1358419,4	52,03546575	40,06161273
2433	355674,55	1358426,58	52,0355364	40,06171985
2434	355685,68	1358435,89	52,03563457	40,06185899
2435	355691,05	1358441,1	52,0356818	40,06193658
2436	355700,32	1358451,56	52,03576304	40,06209188
2437	355705,76	1358458,99	52,03581046	40,06220184
2438	355717,41	1358478,41	52,03591133	40,06248841
2439	355727,6	1358497,88	52,03599908	40,06277525
2440	355735,52	1358513,4	52,0360672	40,06300384
2441	355737,72	1358518,38	52,03608599	40,06307708
2442	355744,3	1358535,71	52,03614172	40,06333161
2443	355746,69	1358544,23	52,03616153	40,06345647
2444	355750,28	1358563,35	52,03619004	40,06373613
2445	355751,13	1358571,61	52,03619607	40,06385672
2446	355751,42	1358587,14	52,03619564	40,06408304
2447	355751,29	1358591,85	52,03619355	40,06415161
2448	355750,4	1358603,8	52,03618322	40,0643254
2449	355748,24	1358619,68	52,03616071	40,06455604
2450	355746,55	1358627,26	52,03614404	40,06466592
2451	355741,54	1358643,61	52,03609584	40,0649025
2452	355739,32	1358654,23	52,03607382	40,06505649
2453	355737,81	1358659,8	52,03605916	40,06513715
2454	355733,33	1358673,24	52,03601629	40,06533151
2455	355730,13	1358680,74	52,03598607	40,06543975
2456	355724,3	1358691,8	52,03593153	40,06559901
2457	355717,27	1358703,79	52,03586603	40,06577143
2458	355716,02	1358712,19	52,03585316	40,0658934
2459	355721,28	1358722,1	52,03589847	40,06603942
2460	355729,28	1358733,69	52,03596808	40,06621079
2461	355736,31	1358743,64	52,03602928	40,06635796
2462	355739,32	1358748,48	52,03605538	40,06642942
2463	355747,59	1358763,59	52,03612672	40,06665215
2464	355754,94	1358776,03	52,03619031	40,06683569
2465	355759,23	1358785,37	52,03622703	40,06697311
2466	355764,31	1358800,31	52,03626974	40,06719235
2467	355766,27	1358808,07	52,03628583	40,06730601

2468	355769,86	1358829,29	52,03631392	40,06761626
2469	355772,51	1358845,5	52,03633456	40,06785324
2470	355775,11	1358859,66	52,03635514	40,06806033
2471	355778,49	1358885,69	52,03638041	40,06844058
2472	355780,83	1358902,39	52,03639815	40,06868459
2473	355783,06	1358921,71	52,0364144	40,06896673
2474	355784,48	1358933,44	52,03642486	40,06913805
2475	355787,19	1358940,09	52,0364479	40,06923579
2476	355794,26	1358959,71	52,03650757	40,06952384
2477	355796,85	1358965,12	52,03652978	40,06960347
2478	355801,09	1358970,31	52,03656685	40,06968042
2479	355818,24	1358994,02	52,03671627	40,07003126
2480	355821,92	1358999,98	52,03674817	40,07011925
2481	355829,83	1359015,08	52,03681626	40,07034173
2482	355835,39	1359022,38	52,03686478	40,07044983
2483	355840,05	1359026,86	52,03690577	40,07051658
2484	355848,82	1359035,32	52,0369829	40,07064261
2485	355861,32	1359048,78	52,03709255	40,07084266
2486	355867,7	1359057,39	52,03714818	40,07097011
2487	355872,92	1359066,31	52,03719332	40,07110171
2488	355883,78	1359076,95	52,0372888	40,07126016
2489	355902,35	1359092,79	52,03745252	40,07149682
2490	355913	1359100,99	52,03754659	40,07161966
2491	355931,27	1359117,07	52,03770757	40,07185972
2492	355939,55	1359122,44	52,0377809	40,07194059
2493	355956,84	1359131,69	52,03793441	40,07208084
2494	355964,78	1359136,96	52,03800471	40,07216014
2495	355975,58	1359145,72	52,03810001	40,07229119
2496	355983,41	1359153,19	52,03816889	40,0724025
2497	355993,22	1359155,36	52,03825659	40,07243724
2498	356008,38	1359156,92	52,03839248	40,0724648
2499	356013,05	1359157,63	52,0384343	40,07247663
2500	356027,99	1359160,62	52,03856793	40,07252494
2501	356044,96	1359164,51	52,03871962	40,07258702
2502	356056,08	1359168,51	52,03881873	40,07264883
2503	356070,13	1359175,54	52,03894358	40,07275572
2504	356088,37	1359184,36	52,03910571	40,07289002
2505	356096,35	1359189,19	52,03917645	40,07296292
2506	356108,27	1359198,02	52,0392818	40,07309536
2507	356130,59	1359208,21	52,03948032	40,07325092
2508	356153,5	1359218,2	52,03968417	40,07340375
2509	356159,96	1359221,59	52,03974154	40,0734552
2510	356180,73	1359234,53	52,03992559	40,07365033
2511	356198,15	1359242,02	52,04008062	40,073765
2512	356217,04	1359246,38	52,04024946	40,07383454
2513	356245,69	1359252,95	52,04050556	40,07393939
2514	356279,88	1359263,22	52,0408107	40,07409991
2515	356286,6	1359265,81	52,04087056	40,07413979

2516	356303,67	1359273,83	52,04102233	40,07426207
2517	356325,82	1359282,92	52,04121954	40,07440156
2518	356349,7	1359294,12	52,04143187	40,07457235
2519	356354,48	1359296,7	52,0414743	40,07461146
2520	356373,01	1359308,06	52,04163854	40,07478287
2521	356387,57	1359321,63	52,04176667	40,07498521
2522	356399,52	1359338,36	52,04187074	40,07523276
2523	356419,21	1359335,24	52,04204824	40,07519359
2524	356426,12	1359333,34	52,0421107	40,07516811
2525	356444,05	1359329,75	52,04227248	40,07512154
2526	356449,95	1359328,93	52,04232565	40,07511147
2527	356480,43	1359326,54	52,04259994	40,07508638
2528	356486,96	1359326,46	52,04265862	40,0750873
2529	356521,03	1359328,25	52,04296435	40,07512425
2530	356546,81	1359330,83	52,04319545	40,07517007
2531	356551,25	1359331,49	52,0432352	40,0751811
2532	356572,77	1359335,67	52,04342771	40,07524887
2533	356578,38	1359337,11	52,04347783	40,07527164
2534	356603,59	1359345,13	52,04370273	40,07539653
2535	356620,61	1359349,7	52,04385474	40,07546855
2536	356639,88	1359349,7	52,04402786	40,0754747
2537	356671,13	1359346,91	52,04430915	40,07544403
2538	356700,94	1359346,18	52,0445771	40,07544291
2539	356728,54	1359342,39	52,0448258	40,0753965
2540	356732,97	1359341,98	52,04486568	40,07539194
2541	356767,74	1359340,33	52,04517837	40,075379
2542	356777,4	1359338,74	52,04526547	40,07535892
2543	356782,5	1359334,02	52,04531221	40,07529178
2544	356797,9	1359324,29	52,04545248	40,07515493
2545	356817,15	1359316,59	52,04562693	40,07504889
2546	356841,98	1359304,52	52,04585238	40,07488095
2547	356846,28	1359302,68	52,04589137	40,07485551
2548	356865,4	1359295,51	52,04606455	40,07475715
2549	356871,14	1359293,74	52,04611647	40,07473319
2550	356887,76	1359289,7	52,04626657	40,07467963
2551	356906,62	1359280,27	52,04643786	40,07454826
2552	356911,76	1359278,05	52,04648448	40,07451755
2553	356929,69	1359271,47	52,04664685	40,0744274
2554	356953,62	1359263,79	52,04686335	40,07432313
2555	356972,4	1359251,84	52,04703441	40,07415501
2556	356968,23	1359234,53	52,04700035	40,07390147
2557	356966,98	1359218,96	52,04699219	40,07367421
2558	356970,6	1359203,76	52,0470277	40,07345389
2559	356974,78	1359193,6	52,04706725	40,07330719
2560	356987,23	1359175,78	52,0471826	40,07305152
2561	356994,4	1359169,2	52,04724831	40,07295793
2562	357008,52	1359160,09	52,04737695	40,07282969
2563	357024,85	1359156,17	52,04752442	40,07277778

2564	357041,57	1359157,89	52,0476743	40,07280817
2565	357052,32	1359160,87	52,04777029	40,07285502
2566	357056,94	1359162,48	52,04781147	40,07287995
2567	357071,52	1359159,69	52,04794301	40,07284395
2568	357085,87	1359159,09	52,04807204	40,07283978
2569	357098,15	1359160,1	52,04818217	40,07285841
2570	357112,49	1359163,09	52,04831041	40,07290655
2571	357118,85	1359164,86	52,04836719	40,07293437
2572	357152,22	1359176,57	52,04866468	40,07311563
2573	357158,58	1359178,59	52,04872142	40,07314709
2574	357164,8	1359176,88	52,04877764	40,07312416
2575	357182,17	1359171,85	52,04893468	40,0730564
2576	357200,2	1359173,33	52,04909636	40,07308372
2577	357222,31	1359179,31	52,04929382	40,0731779
2578	357238,84	1359187,26	52,04944076	40,07329901
2579	357256,4	1359200,14	52,04959598	40,07349229
2580	357276,35	1359214,22	52,04977244	40,07370381
2581	357284,26	1359221,15	52,04984214	40,07380732
2582	357302,75	1359241,18	52,05000431	40,07410508
2583	357323,69	1359257,02	52,05018932	40,07434257
2584	357350,69	1359278,01	52,05042775	40,07465704
2585	357369,57	1359292,04	52,0505946	40,0748675
2586	357390,31	1359305,03	52,05077837	40,07506341
2587	357395,42	1359308,7	52,05082356	40,07511852
2588	357405,5	1359313,8	52,05091311	40,07519605
2589	357420,46	1359322,35	52,05104582	40,07532541
2590	357430,92	1359331,01	52,05113809	40,07545495
2591	357440,11	1359341,03	52,05121868	40,07560389
2592	357446,27	1359353,16	52,05127163	40,07578261
2593	357448,96	1359360,93	52,05129427	40,07589669
2594	357451,71	1359377,62	52,05131568	40,07614077
2595	357448,74	1359394,27	52,05128572	40,07638244
2596	357444,85	1359405,02	52,05124866	40,07653785
2597	357439,73	1359416,77	52,05120035	40,07670743
2598	357436,03	1359425,8	52,05116533	40,07683783
2599	357431,36	1359434,6	52,05112164	40,07696457
2600	357425,38	1359443,57	52,05106615	40,07709336
2601	357411,51	1359457,43	52,05093881	40,07729089
2602	357402,13	1359463,69	52,05085331	40,07737911
2603	357411,43	1359464,22	52,05093675	40,07738981
2604	357419,72	1359465,4	52,051011	40,07740965
2605	357429,88	1359467,72	52,05110182	40,07744671
2606	357444,82	1359470,94	52,0512354	40,0774984
2607	357469,68	1359478,15	52,05145731	40,07761141
2608	357482,69	1359482,46	52,05157334	40,07767838
2609	357491,78	1359484,63	52,05165458	40,07771291
2610	357506,43	1359486,55	52,05178581	40,07774557
2611	357516,12	1359487,43	52,05187269	40,07776149

2612	357529,58	1359479,13	52,05199525	40,07764485
2613	357547,16	1359466,58	52,05215566	40,07746759
2614	357556,88	1359461,16	52,05224405	40,07739172
2615	357575,41	1359453,39	52,05241205	40,07728442
2616	357598,44	1359449,64	52,05261969	40,07723714
2617	357614,57	1359450,83	52,05276436	40,07725963
2618	357626,57	1359453,22	52,0528717	40,0772983
2619	357637,63	1359458,46	52,05297002	40,07737819
2620	357655,56	1359469,81	52,05312887	40,07754932
2621	357665,35	1359477,92	52,05321522	40,07767063
2622	357672,77	1359488,24	52,05327984	40,07782339
2623	357679,94	1359501,47	52,05334165	40,07801848
2624	357684,27	1359508,58	52,05337915	40,07812347
2625	357693,32	1359517,27	52,05345874	40,078253
2626	357701,75	1359524,35	52,05353307	40,07835887
2627	357712,42	1359529,2	52,05362797	40,07843296
2628	357728,59	1359534,25	52,05377224	40,07851173
2629	357741,76	1359538,39	52,05388974	40,07857627
2630	357752,83	1359538,17	52,05398924	40,07857661
2631	357765,29	1359532,66	52,05410226	40,0785003
2632	357781,52	1359521,71	52,05425023	40,07834592
2633	357791,87	1359511,36	52,05434525	40,07819841
2634	357796,63	1359507,17	52,05438884	40,07813887
2635	357828,31	1359482,66	52,05467828	40,07779182
2636	357832,34	1359479,85	52,05471504	40,07775216
2637	357843,14	1359473,08	52,0548134	40,07765696
2638	357852,71	1359468,42	52,05490029	40,07759211
2639	357864,62	1359464,12	52,05500814	40,07753326
2640	357878,18	1359461,26	52,05513052	40,07749591
2641	357902,33	1359459,61	52,05534781	40,07747959
2642	357910,6	1359459,73	52,05542208	40,07748398
2643	357930,7	1359461,69	52,05560227	40,07751898
2644	357936,55	1359462,62	52,05565464	40,0775344
2645	357961,06	1359468	52,05587377	40,07762064
2646	357967,23	1359469,77	52,05592885	40,07764841
2647	357990,54	1359478,14	52,05613661	40,07777784
2648	358000,49	1359483,02	52,05622504	40,07785214
2649	358014,66	1359492,03	52,05635056	40,07798798
2650	358026,41	1359476,5	52,05645919	40,07776542
2651	358050,49	1359448,36	52,05668106	40,07736302
2652	358056,96	1359442,09	52,05674042	40,07727371
2653	358072,42	1359429,59	52,05688178	40,07709649
2654	358083,12	1359422,98	52,05697921	40,07700358
2655	358102,92	1359413,96	52,05715886	40,07687845
2656	358120,66	1359409,55	52,0573191	40,07681986
2657	358150,54	1359407,76	52,05758789	40,07680332
2658	358185,57	1359408,27	52,05790249	40,07682195
2659	358200,43	1359409,11	52,05803583	40,07683894

2660	358208,55	1359398,89	52,05811079	40,07669259
2661	358219,91	1359383,44	52,05821589	40,07647106
2662	358229,43	1359373,81	52,05830331	40,07633375
2663	358237,2	1359367,83	52,0583743	40,07624908
2664	358254,89	1359359,13	52,05853493	40,07612794
2665	358275,21	1359353,75	52,05871854	40,07605603
2666	358296,22	1359352,77	52,05890749	40,07604846
2667	358305,14	1359354,25	52,05898733	40,07607288
2668	358323,01	1359355,88	52,05914755	40,07610234
2669	358327,84	1359356,56	52,05919081	40,0761138
2670	358340,39	1359358,95	52,05930308	40,07615264
2671	358345,85	1359360,31	52,05935187	40,07617421
2672	358363,18	1359365,69	52,0595065	40,07625815
2673	358371,23	1359360,82	52,05957977	40,07618975
2674	358383,21	1359340,85	52,05969133	40,07590253
2675	358387,98	1359332,05	52,05973592	40,0757758
2676	358393,07	1359314,93	52,05978502	40,07552791
2677	358397,72	1359304,14	52,05982892	40,07537213
2678	358405,52	1359290,65	52,05990165	40,07517801
2679	358409,64	1359284,6	52,05993985	40,07509115
2680	358424,54	1359265,82	52,06007741	40,0748222
2681	358432,04	1359258,2	52,06014628	40,07471354
2682	358438,62	1359252,83	52,06020645	40,07463737
2683	358450,94	1359245,41	52,06031859	40,07453316
2684	358467,62	1359238,42	52,06046982	40,07443661
2685	358483,17	1359230,38	52,0606111	40,07432439
2686	358494,01	1359226,28	52,06070929	40,0742681
2687	358517,47	1359220,42	52,0609212	40,07419018
2688	358536,18	1359213,34	52,06109068	40,07409296
2689	358555,83	1359205,25	52,06126881	40,07398132
2690	358580,57	1359196,88	52,06149271	40,07386722
2691	358608,64	1359188,98	52,06174644	40,07376103
2692	358637,1	1359181,99	52,0620035	40,07366824
2693	358643,6	1359180,85	52,06206211	40,07365369
2694	358663,75	1359178,68	52,06224356	40,0736285
2695	358678,16	1359175,96	52,06237356	40,07359345
2696	358684,08	1359164,4	52,06242901	40,07342685
2697	358689,3	1359145,87	52,06247955	40,07315843
2698	358693,8	1359135,01	52,06252211	40,07300158
2699	358700,72	1359125,49	52,06258615	40,07286503
2700	358722,83	1359101,59	52,06278948	40,07252372
2701	358733,81	1359092,67	52,06288988	40,07239721
2702	358748,75	1359083,7	52,06302586	40,07227123
2703	358761,09	1359078,4	52,06313776	40,07219792
2704	358782,61	1359072,42	52,06333227	40,07211761
2705	358798,16	1359070,65	52,06347231	40,07209677
2706	358819,87	1359071,59	52,06366717	40,07211739
2707	358831,86	1359069,32	52,06377533	40,07208813

2708	358850,95	1359061,98	52,06394827	40,07198723
2709	358871,07	1359054,27	52,06413054	40,07188126
2710	358856,68	1359046,3	52,06400283	40,07176051
2711	358844,43	1359036,44	52,06389472	40,07161288
2712	358835,26	1359026,78	52,06381423	40,07146916
2713	358828,96	1359015,04	52,06375994	40,07129603
2714	358824,48	1359003,09	52,06372204	40,07112042
2715	358821,63	1358991,29	52,06369875	40,07094752
2716	358819,24	1358970,67	52,06368133	40,07064621
2717	358818,96	1358962,57	52,0636804	40,07052805
2718	358820,15	1358937,17	52,06369608	40,07015821
2719	358821,44	1358920,14	52,06371101	40,06991039
2720	358823,95	1358907,9	52,06373596	40,06973278
2721	358829,33	1358892,06	52,0637874	40,06950361
2722	358835,83	1358879,29	52,0638483	40,06931955
2723	358845,7	1358868,89	52,06393901	40,0691711
2724	358858,1	1358861,72	52,06405182	40,06907054
2725	358871,55	1358856,34	52,0641737	40,0689964
2726	358891,34	1358852,78	52,06435219	40,0689508
2727	358903,59	1358853,08	52,06446219	40,06895908
2728	358915,85	1358854,91	52,06457197	40,06898965
2729	358938,26	1358861,19	52,06477206	40,06908832
2730	358945,7	1358863,92	52,06483837	40,06913048
2731	358968,41	1358874,38	52,06504034	40,06929017
2732	358976,22	1358878,87	52,06510962	40,06935811
2733	358990,27	1358888,73	52,06523391	40,0695063
2734	358992,68	1358874,72	52,06525831	40,06930285
2735	358995,15	1358854,98	52,06528437	40,0690159
2736	358996,49	1358837,79	52,06529978	40,06876576
2737	358995,68	1358830,36	52,06529396	40,0686572
2738	358994,44	1358823,36	52,06528419	40,06855477
2739	358989,25	1358809,95	52,0652402	40,06835765
2740	358983,51	1358796,19	52,06519133	40,06815526
2741	358980,26	1358784,63	52,06516439	40,06798572
2742	358979,86	1358772,63	52,06516315	40,06781068
2743	358981,05	1358758,88	52,06517654	40,06761064
2744	358985,84	1358741,48	52,06522298	40,06735853
2745	358994,2	1358724,14	52,06530148	40,06710843
2746	358998,79	1358716,47	52,06534422	40,06699809
2747	359008,36	1358703,33	52,06543277	40,0668096
2748	359020,78	1358688,99	52,06554715	40,06660452
2749	359036,11	1358671,3	52,06568834	40,06635153
2750	359050,87	1358654,69	52,06582419	40,06611411
2751	359059,4	1358646,04	52,06590252	40,06599073
2752	359062,29	1358640,01	52,06592966	40,06590375
2753	359068,04	1358626,15	52,06598403	40,06570354
2754	359071,13	1358619,94	52,06601301	40,065614
2755	359084,36	1358597,46	52,06613626	40,06529052

2756	359099,29	1358581,49	52,06627351	40,06506247
2757	359113,84	1358571,57	52,06640617	40,06492249
2758	359125,33	1358565,75	52,06651053	40,0648413
2759	359146,83	1358558,14	52,06670517	40,06473719
2760	359159,86	1358555,41	52,06682277	40,06470153
2761	359173,42	1358554,42	52,06694478	40,06469141
2762	359189,82	1358553,39	52,06709232	40,0646816
2763	359201,25	1358552,72	52,06719513	40,06467546
2764	359207,87	1358552,77	52,0672546	40,06467829
2765	359237,74	1358554,98	52,06752251	40,06471998
2766	359257,65	1358556,63	52,06770106	40,06475035
2767	359271,42	1358556,63	52,06782476	40,06475472
2768	359290,58	1358555,04	52,0679972	40,06473763
2769	359312,74	1358552,93	52,0681967	40,0647139
2770	359330,64	1358550,63	52,06835796	40,06468605
2771	359337,28	1358546,58	52,0684184	40,06462912
2772	359348,1	1358538,56	52,06851718	40,06451565
2773	359356,34	1358528,24	52,06859322	40,06436782
2774	359368,18	1358517,49	52,06870169	40,06421487
2775	359384,64	1358506,8	52,06885166	40,06406426
2776	359405,6	1358494,91	52,06904228	40,06389758
2777	359425,56	1358488,71	52,06922281	40,06381353
2778	359445,28	1358486,91	52,06940032	40,06379355
2779	359457,2	1358482,52	52,06950827	40,06373333
2780	359469,86	1358474,79	52,06962352	40,06362466
2781	359482,06	1358463,04	52,06973542	40,06345724
2782	359497,06	1358448,65	52,06987299	40,06325222
2783	359503,51	1358443,4	52,06993196	40,06317773
2784	359528,78	1358426,18	52,07016234	40,06293471
2785	359547,51	1358411,99	52,07033338	40,06273379
2786	359551,59	1358409,2	52,07037058	40,06269441
2787	359577,77	1358393,17	52,07060891	40,06246902
2788	359586,58	1358385,84	52,07068949	40,06236496
2789	359585,28	1358370,44	52,07068082	40,06214004
2790	359585,95	1358362,17	52,07068845	40,06201969
2791	359588,81	1358349,03	52,07071671	40,06182904
2792	359595,08	1358337,13	52,07077536	40,06165755
2793	359604,29	1358327,32	52,07086002	40,06151746
2794	359614,34	1358319,18	52,07095189	40,06140197
2795	359629,95	1358306,57	52,07109459	40,06122308
2796	359652,17	1358291,12	52,07129723	40,06100489
2797	359661,92	1358285,89	52,07138584	40,06093173
2798	359682,84	1358277,53	52,07157542	40,06081648
2799	359687,47	1358275,93	52,07161732	40,06079462
2800	359703,45	1358271,29	52,07176179	40,06073203
2801	359722,06	1358263,68	52,07193046	40,06062698
2802	359743,73	1358248,41	52,07212812	40,06041123
2803	359762,22	1358236,47	52,07229656	40,06024301

2804	359773,45	1358231,1	52,0723985	40,06016828
2805	359807,52	1358219,74	52,07270679	40,06001345
2806	359837,59	1358212,22	52,0729784	40,05991333
2807	359841,8	1358195,56	52,07301947	40,05967178
2808	359844,36	1358177,06	52,07304608	40,05940288
2809	359843,91	1358158,18	52,07304572	40,05912748
2810	359841,76	1358138,83	52,07303017	40,0588447
2811	359839,79	1358111,09	52,07301788	40,05843966
2812	359838,57	1358092,3	52,07301058	40,05816534
2813	359838,47	1358069,96	52,07301403	40,05783961
2814	359839,08	1358044,8	52,07302441	40,057473
2815	359839,61	1358038,72	52,07303036	40,05738453
2816	359842	1358022,59	52,07305497	40,05715012
2817	359843,17	1358016,96	52,07306658	40,05706841
2818	359849,74	1357992,45	52,07313037	40,05671316
2819	359853,74	1357982,21	52,0731683	40,05656513
2820	359860,31	1357969,66	52,07322977	40,05638424
2821	359874,54	1357947,23	52,07336197	40,05606173
2822	359884,98	1357933,38	52,07345846	40,0558631
2823	359887,47	1357927,51	52,07348197	40,05577831
2824	359888,02	1357918,26	52,07348871	40,05564363
2825	359886,92	1357890,23	52,07348428	40,05523463
2826	359886,88	1357871,8	52,0734875	40,05496592
2827	359884,17	1357846,35	52,0734681	40,05459403
2828	359883,95	1357838,72	52,07346761	40,05448272
2829	359885,68	1357801,64	52,07349035	40,05394267
2830	359885,68	1357777,71	52,073495	40,0535938
2831	359886,31	1357760,99	52,07350391	40,05335023
2832	359886,6	1357751,95	52,07350827	40,05321853
2833	359880,33	1357748,4	52,07345263	40,0531648
2834	359869,26	1357735,69	52,07335565	40,05297601
2835	359863,03	1357720,03	52,07330272	40,05274574
2836	359862,37	1357703,2	52,07330005	40,05250016
2837	359863,36	1357695,59	52,07331043	40,05238953
2838	359867,71	1357680,74	52,07335239	40,0521744
2839	359876,39	1357667,94	52,07343285	40,05199052
2840	359888,56	1357658,4	52,07354404	40,05185527
2841	359893,7	1357655,53	52,07359077	40,05181504
2842	359889,78	1357636,99	52,07355915	40,05154351
2843	359886,31	1357613,55	52,07353252	40,05120069
2844	359882,29	1357591,12	52,07350076	40,05087241
2845	359881,56	1357579,91	52,07349637	40,05070875
2846	359882,75	1357554,81	52,07351193	40,05034319
2847	359884,33	1357544,52	52,07352812	40,05019367
2848	359890,9	1357519,42	52,073592	40,04982979
2849	359900,09	1357490,91	52,07368009	40,04941703
2850	359909,17	1357463,68	52,07376694	40,04902289
2851	359915,49	1357451,03	52,07382617	40,04884045

2852	359926,25	1357435,49	52,07392584	40,04861727
2853	359935,57	1357425,36	52,07401153	40,04847251
2854	359945,73	1357416,99	52,07410443	40,04835367
2855	359953,09	1357411,96	52,07417152	40,04828265
2856	359964,89	1357405,35	52,07427881	40,04818999
2857	359966,05	1357400,11	52,07429025	40,04811396
2858	359970,6	1357372,23	52,07433652	40,04770891
2859	359973,77	1357355,04	52,07436833	40,04745929
2860	359978,74	1357330,79	52,07441767	40,0471073
2861	359980,9	1357323,28	52,07443853	40,04699848
2862	359993,45	1357289,82	52,07455774	40,04651459
2863	359996,86	1357282,57	52,07458978	40,04640996
2864	360002,22	1357273,18	52,07463975	40,04627474
2865	359997,56	1357271,45	52,07459822	40,04624806
2866	359979,58	1357268,05	52,07443735	40,04619285
2867	359965,51	1357263,13	52,07431189	40,0461167
2868	359953,52	1357254,28	52,07420589	40,04598391
2869	359940,37	1357241,13	52,07409029	40,04578807
2870	359932,42	1357230,77	52,07402087	40,04563453
2871	359927,43	1357218,72	52,07397837	40,04545729
2872	359925,73	1357205,77	52,0739656	40,04526795
2873	359925,73	1357200,99	52,07396652	40,04519826
2874	359927,63	1357187,33	52,07398623	40,0449997
2875	359933,19	1357174,71	52,07403862	40,04481746
2876	359941,99	1357164,08	52,07411973	40,04466524
2877	359953,36	1357156,27	52,07422339	40,04455493
2878	359960,54	1357152,69	52,07428858	40,04450499
2879	359974,28	1357148,16	52,0744129	40,04444325
2880	359988,74	1357147,75	52,07454288	40,0444418
2881	359998,9	1357148,95	52,07463393	40,04446248
2882	360022,07	1357152,95	52,07484131	40,04452806
2883	360027,74	1357154,3	52,07489199	40,04454952
2884	360051,65	1357161,47	52,07510541	40,04466155
2885	360064,65	1357166,17	52,07522129	40,04473415
2886	360069,36	1357145,97	52,07526751	40,04444112
2887	360070,38	1357116,77	52,07528231	40,04401571
2888	360071,32	1357108,71	52,07529231	40,04389849
2889	360076,25	1357084,09	52,07534135	40,04354108
2890	360078,4	1357063,68	52,07536461	40,04324418
2891	360083,13	1357047,1	52,0754103	40,04300393
2892	360092,69	1357027,38	52,07549999	40,04271941
2893	360095,66	1357022,11	52,07552769	40,0426435
2894	360112,99	1356995,21	52,07568857	40,04225673
2895	360125,45	1356981,98	52,07580306	40,04206773
2896	360143,33	1356968,87	52,07596622	40,04188218
2897	360154,47	1356960,66	52,07606788	40,04176597
2898	360150,89	1356951,26	52,07603753	40,0416278
2899	360142,9	1356942,43	52,07596745	40,04149655

2900	360133,67	1356929,4	52,07588704	40,04130369
2901	360128,71	1356923,27	52,07584366	40,04121276
2902	360123,35	1356919,4	52,07579625	40,04115466
2903	360109,16	1356908,92	52,07567079	40,04099743
2904	360098,27	1356897,88	52,07557508	40,04083306
2905	360091,28	1356884,03	52,07551495	40,04062895
2906	360088,88	1356868,71	52,07549634	40,04040483
2907	360088,88	1356863,93	52,07549726	40,04033514
2908	360091,08	1356849,27	52,07551985	40,04012209
2909	360097,48	1356835,9	52,07557992	40,03992915
2910	360107,51	1356824,99	52,07567213	40,03977322
2911	360120,31	1356817,5	52,07578857	40,03966802
2912	360126,29	1356815,11	52,07584275	40,03963504
2913	360144,86	1356811,54	52,07601027	40,03958879
2914	360155,61	1356811,54	52,07610685	40,03959215
2915	360168,61	1356813,26	52,07622331	40,03962129
2916	360184,15	1356817,44	52,07636211	40,03968709
2917	360202,39	1356826,68	52,0765242	40,03982751
2918	360217,33	1356838,63	52,07665612	40,04000641
2919	360225,66	1356847,1	52,07672933	40,04013251
2920	360233,45	1356857,18	52,07679737	40,04028191
2921	360239,02	1356862,46	52,07684639	40,04036064
2922	360255,94	1356873,91	52,0769962	40,04053287
2923	360261,38	1356878,16	52,07704425	40,04059654
2924	360279,3	1356894,29	52,07720213	40,04083732
2925	360278,11	1356887,45	52,07719276	40,04073722
2926	360273,92	1356873,7	52,07715777	40,04053543
2927	360271,8	1356856,97	52,07714194	40,04029084
2928	360272,21	1356847,73	52,07714741	40,04015624
2929	360268,67	1356840,06	52,07711708	40,0400433
2930	360266,44	1356827,58	52,07709945	40,03986064
2931	360265,84	1356815,62	52,07709636	40,03968608
2932	360268,61	1356796,53	52,07712492	40,0394086
2933	360278,41	1356779,91	52,07721616	40,03916934
2934	360283,19	1356774,53	52,07726014	40,03909239
2935	360293,43	1356765,75	52,07735383	40,03896757
2936	360305,65	1356760,02	52,07746471	40,03888784
2937	360315,21	1356757,04	52,07755117	40,03884737
2938	360323,92	1356755,15	52,07762979	40,03882254
2939	360338,26	1356753,35	52,07775896	40,03880077
2940	360353,82	1356753,85	52,07789866	40,03881292
2941	360366,37	1356756,24	52,07801094	40,03885169
2942	360371,72	1356757,57	52,07805875	40,03887275
2943	360387,26	1356762,35	52,07819744	40,0389473
2944	360408,09	1356769,28	52,07838324	40,03905485
2945	360431,4	1356777,56	52,07859107	40,03918286
2946	360446,77	1356758,17	52,07873288	40,03890494
2947	360451,85	1356754,29	52,07877926	40,03884995

2948	360461,27	1356748,64	52,07886498	40,03877051
2949	360465,65	1356744,79	52,07890507	40,03871574
2950	360475,14	1356737,01	52,07899183	40,03860526
2951	360487,91	1356729,45	52,079108	40,03849902
2952	360497,47	1356725,57	52,07919464	40,03844543
2953	360505,67	1356723,03	52,07926879	40,03841095
2954	360519,41	1356720,04	52,07939281	40,03837164
2955	360528,11	1356718,94	52,07947118	40,03835832
2956	360536,98	1356718,6	52,07955093	40,03835613
2957	360544,94	1356711,96	52,07962372	40,0382618
2958	360549,21	1356708,77	52,0796627	40,03821662
2959	360557,28	1356703,39	52,07973623	40,03814069
2960	360563,81	1356699,44	52,07979566	40,03808513
2961	360561,44	1356679,28	52,07977824	40,03779043
2962	360561,15	1356671,32	52,07977717	40,03767428
2963	360561,66	1356659,76	52,07978397	40,03750588
2964	360562,6	1356644,23	52,0797954	40,03727972
2965	360564,43	1356633,55	52,07981389	40,03712456
2966	360568,61	1356618,91	52,07985426	40,0369124
2967	360573,59	1356607,29	52,07990123	40,03674452
2968	360577,96	1356599,87	52,07994192	40,03663769
2969	360579,98	1356595,14	52,07996098	40,03656935
2970	360581,82	1356588,82	52,07997872	40,03647777
2971	360584,08	1356582,03	52,08000033	40,03637946
2972	360581,58	1356572,8	52,07997964	40,0362441
2973	360579,29	1356562,67	52,07996102	40,03609568
2974	360575,08	1356547,48	52,07992611	40,03587287
2975	360573,89	1356537,02	52,07991743	40,03571998
2976	360573,58	1356532,66	52,07991548	40,03565631
2977	360573,28	1356521,3	52,07991497	40,03549057
2978	360573,53	1356514,84	52,07991845	40,03539646
2979	360574,43	1356506,18	52,0799282	40,03527046
2980	360579,83	1356488,19	52,07998017	40,03500983
2981	360583,42	1356481,32	52,08001374	40,03491077
2982	360591,31	1356470,21	52,08008675	40,03475123
2983	360592,33	1356464,44	52,08009703	40,03466741
2984	360591,59	1356452,95	52,08009258	40,03449964
2985	360591,95	1356442,98	52,08009773	40,03435438
2986	360594,77	1356422,44	52,080127	40,03405575
2987	360596,1	1356406,74	52,08014196	40,03382724
2988	360596,42	1356401,25	52,08014589	40,03374729
2989	360594,56	1356392,66	52,08013083	40,03362145
2990	360591,59	1356383,54	52,0801059	40,03348755
2991	360588,35	1356372,39	52,08007893	40,03332396
2992	360584,31	1356361,78	52,08004467	40,03316799
2993	360579,08	1356344,73	52,08000095	40,03291775
2994	360573,87	1356328,51	52,07995725	40,03267962
2995	360569,68	1356312,18	52,07992274	40,0324402

2996	360564,56	1356291,4	52,07988072	40,03213561
2997	360560,82	1356270,16	52,07985119	40,03182474
2998	360558,57	1356248,85	52,07983506	40,03151331
2999	360557,87	1356230,5	52,07983228	40,03124553
3000	360555,56	1356217,36	52,07981405	40,03105321
3001	360552,7	1356202,49	52,0797912	40,0308355
3002	360549,47	1356186,63	52,07976522	40,03060324
3003	360546,59	1356167,41	52,07974302	40,03032209
3004	360546,09	1356161,49	52,07973966	40,03023561
3005	360545,79	1356149,84	52,0797392	40,03006565
3006	360545,87	1356145,5	52,07974075	40,03000239
3007	360546,76	1356130,86	52,07975154	40,02978919
3008	360548,51	1356115,45	52,07977021	40,02956504
3009	360555,53	1356095,24	52,07983714	40,02927253
3010	360560,08	1356087,81	52,07987944	40,0291656
3011	360563,9	1356080,18	52,07991522	40,02905553
3012	360566,22	1356076,04	52,07993685	40,02899589
3013	360571,68	1356067,31	52,07998758	40,02887028
3014	360576,36	1356059,11	52,08003119	40,02875217
3015	360581,68	1356048,23	52,08008106	40,02859517
3016	360585,67	1356038,92	52,08011869	40,02846066
3017	360588,48	1356033,35	52,080145	40,02838031
3018	360595,65	1356021,1	52,08021175	40,02820391
3019	360600,39	1356014,35	52,08025563	40,02810696
3020	360606,41	1356007,12	52,08031109	40,0280034
3021	360613,79	1355996,44	52,08037944	40,02784996
3022	360620,61	1355988,5	52,08044222	40,0277363
3023	360631,36	1355978,34	52,08054074	40,02759148
3024	360643,89	1355967,92	52,0806553	40,02744343
3025	360653,82	1355961,59	52,08074572	40,0273542
3026	360662,49	1355957,41	52,08082441	40,02729594
3027	360672,77	1355953,76	52,08091746	40,0272459
3028	360682,93	1355951,37	52,0810092	40,0272142
3029	360695,13	1355949,23	52,08111921	40,02718678
3030	360704,6	1355948,57	52,08120441	40,02718009
3031	360711,95	1355948,75	52,08127041	40,02718499
3032	360721,9	1355945,57	52,08136041	40,02714171
3033	360737,25	1355945,55	52,08149832	40,02714617
3034	360743,14	1355943,25	52,08155167	40,02711446
3035	360754,79	1355937,39	52,08165745	40,02703262
3036	360770,43	1355930,73	52,08179924	40,02694035
3037	360781,21	1355926,06	52,08189697	40,0268756
3038	360793,07	1355921,55	52,08200438	40,02681351
3039	360805,39	1355917,51	52,08211584	40,02675841
3040	360816,83	1355914,13	52,08221926	40,02671267
3041	360836,83	1355908,53	52,08240001	40,02663721
3042	360846,03	1355905,56	52,08248323	40,02659675
3043	360861,57	1355901,13	52,08262369	40,02653697

3044	360870,9	1355899,43	52,08270783	40,02651507
3045	360878,1	1355898,81	52,08277263	40,02650826
3046	360882,74	1355897,79	52,08281451	40,02649482
3047	360887,86	1355895,65	52,08286092	40,0264652
3048	360897,49	1355889,74	52,08294856	40,026382
3049	360907,72	1355883,31	52,0830417	40,02629141
3050	360922,77	1355874,45	52,0831786	40,02616687
3051	360938,41	1355866,66	52,08332059	40,02605812
3052	360943,77	1355864,15	52,08336923	40,02602318
3053	360946,57	1355855,15	52,0833961	40,0258928
3054	360949,09	1355842,8	52,08342109	40,02571349
3055	360951,32	1355829,13	52,08344374	40,02551484
3056	360952,82	1355822,69	52,08345844	40,02542139
3057	360955,81	1355812,83	52,08348718	40,02527853
3058	360962,06	1355799,59	52,08354586	40,02508739
3059	360969,83	1355787,94	52,08361789	40,02491991
3060	360973,02	1355783,66	52,08364736	40,02485848
3061	360978,99	1355776,49	52,08370236	40,02475578
3062	360986,76	1355767,92	52,0837738	40,02463321
3063	360993,68	1355760,92	52,08383731	40,02453327
3064	360995,49	1355755,52	52,0838546	40,02445508
3065	360997,28	1355747,45	52,08387222	40,02433796
3066	361001,55	1355735,59	52,08391284	40,02416633
3067	361008,64	1355725,17	52,08397852	40,02401657
3068	361012,95	1355720,3	52,08401817	40,02394688
3069	361010,4	1355713,58	52,08399654	40,0238481
3070	361008,2	1355706,04	52,08397822	40,02373746
3071	361005,23	1355691,81	52,08395424	40,02352903
3072	361003,1	1355681,78	52,08393702	40,02338211
3073	360997,15	1355673,11	52,08388522	40,02325384
3074	360991,62	1355662,61	52,08383754	40,02309901
3075	360987,73	1355652,45	52,08380452	40,02294965
3076	360986,3	1355648,13	52,0837925	40,02288621
3077	360984,37	1355641,24	52,08377647	40,02278514
3078	360980,93	1355632,76	52,08374718	40,02266041
3079	360977,32	1355616,41	52,08371786	40,02242087
3080	360976,73	1355604,16	52,08371489	40,02224205
3081	360977,09	1355595,25	52,08371983	40,02211223
3082	360978,88	1355581,51	52,08373852	40,02191242
3083	360980,13	1355575,18	52,08375096	40,02182049
3084	360982,76	1355565,22	52,08377648	40,02167606
3085	360985,87	1355553,09	52,08380673	40,02150014
3086	360989,71	1355536,63	52,08384436	40,02126129
3087	360991,15	1355529,1	52,08385873	40,02115193
3088	360987,59	1355510,68	52,08383025	40,02088222
3089	360986,73	1355504,85	52,08382363	40,02079693
3090	360985,72	1355493,58	52,0838167	40,02063227
3091	360983,83	1355482,95	52,08380174	40,02047668

3092	360981,88	1355473,45	52,08378603	40,02033754
3093	360977,88	1355452,87	52,08375401	40,02003619
3094	360977	1355447,37	52,08374715	40,01995572
3095	360971,71	1355435,91	52,0837018	40,01978697
3096	360967,11	1355425,79	52,0836624	40,01963797
3097	360965,04	1355420,45	52,08364482	40,01955946
3098	360962,05	1355411,18	52,08361972	40,01942336
3099	360960,28	1355403,84	52,08360521	40,01931578
3100	360958,49	1355392,78	52,08359123	40,01915394
3101	360958,08	1355379,92	52,08358999	40,01896628
3102	360959,27	1355367,67	52,08360301	40,01878801
3103	360960,62	1355360,03	52,08361659	40,01867701
3104	360963,01	1355350,77	52,08363982	40,01854272
3105	360965,88	1355340,99	52,08366746	40,01840098
3106	360967,74	1355335,79	52,08368516	40,01832573
3107	360972,52	1355324,44	52,08373025	40,01816169
3108	360977,12	1355313,69	52,08377362	40,01800634
3109	360982,75	1355301,69	52,08382648	40,01783308
3110	360987,94	1355290,15	52,0838753	40,0176664
3111	360993,71	1355280,45	52,08392898	40,01752672
3112	361000,28	1355271,79	52,08398964	40,01740246
3113	361006,49	1355264,51	52,08404682	40,01729821
3114	361008,6	1355260,2	52,08406659	40,01723601
3115	361011,29	1355251,08	52,08409249	40,01710384
3116	361016,8	1355235,08	52,08414503	40,01687221
3117	361010,52	1355222,04	52,08409108	40,01668012
3118	361006,43	1355212,93	52,08405606	40,01654601
3119	361003,14	1355203,07	52,08402838	40,01640121
3120	361000,28	1355194,19	52,08400437	40,01627083
3121	360997,9	1355180,05	52,08398567	40,0160639
3122	360997,6	1355167,21	52,0839854	40,01587657
3123	360997,59	1355157,01	52,08398725	40,01572782
3124	360997,09	1355150,88	52,08398392	40,01563827
3125	360995,87	1355144,77	52,08397412	40,0155488
3126	360993,03	1355129,74	52,08395145	40,01532874
3127	360990,83	1355124,88	52,08393261	40,01525719
3128	360985,48	1355111,76	52,08388703	40,01506422
3129	360981,48	1355103,54	52,08385265	40,01494312
3130	360976,44	1355095,15	52,08380896	40,01481922
3131	360970,89	1355086,09	52,08376082	40,0146854
3132	360967,05	1355079,37	52,08372759	40,01458622
3133	360961,23	1355072,7	52,08367657	40,01448716
3134	360951,78	1355064,1	52,0835933	40,01435885
3135	360945,43	1355058,43	52,08353732	40,01427421
3136	360936,05	1355052,26	52,08345422	40,01418135
3137	360922,94	1355043,74	52,08333805	40,01405308
3138	360916,35	1355039,02	52,08327974	40,01398222
3139	360908,6	1355035,55	52,08321077	40,01392924

3140	360898,16	1355029,25	52,08311817	40,01383416
3141	360889,55	1355020,61	52,08304246	40,01370552
3142	360880,29	1355008,7	52,08296152	40,013529
3143	360875,8	1355001,82	52,08292248	40,01342729
3144	360867,2	1354985,94	52,08284823	40,01319308
3145	360861,47	1354967,65	52,08280021	40,01292461
3146	360859,81	1354952,77	52,08278811	40,01270711
3147	360858,65	1354937,34	52,08278061	40,01248175
3148	360858,97	1354926,99	52,08278544	40,01233092
3149	360860,53	1354915,41	52,08280165	40,01216254
3150	360861,78	1354903,84	52,08281506	40,0119942
3151	360863,57	1354894,97	52,08283282	40,0118654
3152	360866,94	1354883,6	52,08286525	40,01170064
3153	360869,36	1354874,23	52,08288876	40,01156474
3154	360871,07	1354868,87	52,08290514	40,0114871
3155	360874,91	1354858,83	52,08294153	40,01134187
3156	360878,48	1354847,82	52,08297569	40,01118242
3157	360881,97	1354839,63	52,08300859	40,01106406
3158	360886,93	1354830,37	52,0830549	40,01093054
3159	360892,35	1354820,68	52,08310543	40,0107909
3160	360897,89	1354811,53	52,08315693	40,01065917
3161	360908,1	1354797,21	52,08325136	40,01045348
3162	360917,37	1354786,48	52,08333667	40,01029985
3163	360920,91	1354781,06	52,08336949	40,0102219
3164	360929,23	1354769,9	52,08344635	40,01006171
3165	360938,34	1354760,69	52,08352993	40,00993019
3166	360944,43	1354755,95	52,08358554	40,00986294
3167	360952,09	1354747,99	52,08365586	40,00974921
3168	360966,32	1354734,05	52,08378634	40,00955029
3169	360972,11	1354729,19	52,08383927	40,00948119
3170	360983,76	1354720,83	52,08394552	40,00936285
3171	360988,91	1354717,59	52,08399239	40,00931718
3172	360997,39	1354712,94	52,08406946	40,00925196
3173	361003,67	1354707,8	52,08412685	40,00917893
3174	361014,33	1354701,13	52,08422388	40,00908493
3175	361030,46	1354693,66	52,0843702	40,00898094
3176	361039,1	1354690,59	52,0844484	40,00893881
3177	361053,15	1354687	52,0845753	40,00889077
3178	361062,05	1354685,57	52,08465553	40,00887264
3179	361080,75	1354684,27	52,08482378	40,00885941
3180	361089,33	1354682,69	52,08490116	40,008839
3181	361102,64	1354682,04	52,08502086	40,00883359
3182	361113,57	1354682,98	52,08511888	40,00885065
3183	361118,74	1354682,67	52,08516538	40,00884771
3184	361130,05	1354680,87	52,08526733	40,00882493
3185	361137,86	1354679,37	52,08533778	40,00880545
3186	361152,22	1354678,71	52,08546692	40,00880022
3187	361166,17	1354682,17	52,08559159	40,00885495

3188	361172,93	1354684,92	52,0856518	40,00889713
3189	361178,47	1354684,25	52,0857017	40,00888905
3190	361183,57	1354684,25	52,08574752	40,00889062
3191	361192,07	1354683,75	52,08582398	40,00888593
3192	361196,95	1354683,43	52,08586788	40,00888276
3193	361202,42	1354682,19	52,08591726	40,00886635
3194	361208,85	1354679,72	52,08597549	40,0088323
3195	361211,27	1354674,6	52,0859982	40,00875837
3196	361215,72	1354666	52,0860398	40,00863432
3197	361220,87	1354658,06	52,08608757	40,0085201
3198	361227,74	1354649,39	52,08615092	40,00839577
3199	361234,62	1354642,29	52,08621407	40,00829433
3200	361242,39	1354635,72	52,08628512	40,0082009
3201	361252,77	1354628,95	52,08637965	40,00810534
3202	361265,02	1354622,97	52,08649083	40,00802188
3203	361274,01	1354618,74	52,0865724	40,00796295
3204	361282,28	1354613,24	52,08664773	40,00788527
3205	361288,33	1354607,93	52,08670309	40,00780968
3206	361291,93	1354602,47	52,08673646	40,00773116
3207	361298,61	1354593,36	52,08679819	40,00760034
3208	361305,78	1354585,59	52,08686407	40,00748922
3209	361314,8	1354576,92	52,08694674	40,00736554
3210	361318,35	1354571,76	52,08697961	40,00729138
3211	361329,66	1354560,04	52,08708343	40,00712392
1	361359,55	1354600,08	52,08734441	40,007717

Приложение 4
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Усманка, протяженностью 45,80 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Усманка, протяженностью 45,80 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) реки Усманка, протяженностью 45,80 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного объекта) реки Усманка, протяженностью 45,80 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	379487,93	1354465,14	52,2502336	40,01131815
2	379478,23	1354466,55	52,25014619	40,01133579
3	379463,29	1354465,95	52,25001209	40,0113224
4	379452,53	1354459,38	52,24991667	40,01122291
5	379441,77	1354455,19	52,2498208	40,01115826
6	379434	1354443,84	52,24975314	40,01098973
7	379419,06	1354438,46	52,24961994	40,01090637
8	379405,91	1354434,87	52,24950249	40,01084977
9	379393,96	1354428,9	52,24939626	40,0107587
10	379385	1354426,51	52,24931622	40,01072095
11	379374,24	1354427,7	52,24921933	40,01073505
12	379362,88	1354430,09	52,24911682	40,01076653
13	379353,92	1354434,28	52,24903553	40,01082509
14	379343,76	1354442,64	52,24894267	40,01094432
15	379334,8	1354454,59	52,24885992	40,01111647
16	379322,84	1354468,94	52,24874975	40,01132281
17	379311,49	1354479,1	52,24864586	40,01146802
18	379302,52	1354491,65	52,2485629	40,01164894

19	379295,35	1354500,02	52,2484969	40,01176924
20	379283,4	1354512,57	52,24838716	40,01194924
21	379273,24	1354524,52	52,24829362	40,01212101
22	379264,27	1354542,45	52,24820964	40,01238067
23	379256,51	1354555,6	52,24813743	40,01257075
24	379251,13	1354568,74	52,24808661	40,01276141
25	379241,56	1354579,5	52,24799859	40,01291594
26	379221,84	1354579,5	52,24782143	40,01290985
27	379213,48	1354581,89	52,24774588	40,01294225
28	379199,73	1354584,28	52,2476219	40,01297298
29	379188,97	1354587,27	52,24752466	40,01301342
30	379181,8	1354587,27	52,24746025	40,0130112
31	379174,63	1354581,89	52,24739686	40,01293024
32	379169,85	1354571,73	52,24735584	40,01278006
33	379161,48	1354555	52,24728382	40,01253261
34	379154,91	1354548,42	52,24722604	40,01243427
35	379141,16	1354540,06	52,2471041	40,01230767
36	379126,22	1354532,29	52,24697136	40,01218933
37	379110,08	1354529,9	52,24682681	40,01214937
38	379093,95	1354528,7	52,24668213	40,01212682
39	379070,04	1354523,92	52,24646823	40,01204948
40	379052,11	1354521,53	52,24630761	40,01200896
41	379037,77	1354520,93	52,24617889	40,01199575
42	379026,42	1354522,73	52,24607659	40,01201859
43	379015,06	1354525,71	52,24597397	40,0120587
44	378995,94	1354525,71	52,2458022	40,0120528
45	378981	1354528,1	52,24566753	40,01208316
46	378967,25	1354532,29	52,2455432	40,01214024
47	378957,69	1354538,86	52,24545607	40,01223345
48	378948,72	1354547,23	52,2453739	40,01235318
49	378933,78	1354557,99	52,24523765	40,01250604
50	378927,21	1354569,94	52,24517636	40,01267891
51	378923,02	1354584,88	52,24513588	40,01289627
52	378914,66	1354608,78	52,24505625	40,01324348
53	378909,28	1354618,35	52,2450061	40,01338188
54	378908,08	1354631,49	52,24499282	40,01357382
55	378906,89	1354641,65	52,24498021	40,01372215
56	378895,53	1354656	52,24487543	40,01392865
57	378885,37	1354665,56	52,24478234	40,01406543
58	378881,19	1354681,1	52,24474184	40,01429157
59	378881,79	1354690,66	52,24474541	40,01443167
60	378884,78	1354708,59	52,24476887	40,01469501
61	378888,36	1354724,73	52,24479797	40,01493233
62	378888,36	1354731,3	52,24479672	40,01502849
63	378886,57	1354743,25	52,24477837	40,01520283
64	378880,59	1354752,22	52,24472294	40,01533226
65	378872,23	1354757,6	52,24464682	40,01540841

66	378864,46	1354758,79	52,24457679	40,01542342
67	378857,28	1354760,58	52,24451194	40,0154474
68	378845,93	1354771,34	52,24440793	40,01560136
69	378833,38	1354786,88	52,24429224	40,01582491
70	378822,02	1354798,83	52,24418791	40,01599628
71	378802,3	1354811,98	52,24400825	40,01618263
72	378785,57	1354823,34	52,24385579	40,01634371
73	378774,21	1354832,9	52,24375192	40,0164801
74	378764,65	1354843,06	52,2436641	40,01662583
75	378752,1	1354853,22	52,24354943	40,01677064
76	378739,55	1354856,8	52,243436	40,01681915
77	378732,38	1354855,61	52,24337181	40,01679951
78	378724,61	1354853,82	52,24330235	40,01677091
79	378715,05	1354848,44	52,24321749	40,01668921
80	378709,07	1354845,45	52,24316433	40,0166436
81	378700,7	1354842,46	52,24308971	40,01659725
82	378690,54	1354842,46	52,24299843	40,0165941
83	378683,37	1354844,25	52,24293368	40,01661808
84	378675,01	1354850,83	52,24285732	40,01671179
85	378669,63	1354862,18	52,24280683	40,01687623
86	378664,25	1354873,54	52,24275634	40,01704081
87	378658,27	1354882,5	52,24270091	40,01717009
88	378646,32	1354889,67	52,24259219	40,01727132
89	378635,56	1354892,06	52,24249507	40,01730296
90	378622,41	1354894,45	52,24237648	40,01733386
91	378603,89	1354889,08	52,24221113	40,01724954
92	378595,52	1354886,69	52,24213639	40,01721197
93	378583,57	1354885,49	52,24202926	40,01719071
94	378574,01	1354888,48	52,2419428	40,0172315
95	378563,25	1354894,45	52,241845	40,01731554
96	378546,51	1354906,41	52,24169234	40,01748538
97	378541,73	1354911,79	52,24164838	40,01756263
98	378528,58	1354916,57	52,24152933	40,01762851
99	378516,03	1354916,57	52,24141658	40,01762462
100	378495,12	1354910,59	52,24122987	40,01753063
101	378480,18	1354907,6	52,24109622	40,01748224
102	378470,02	1354906,41	52,24100517	40,01746168
103	378459,26	1354907,6	52,24090828	40,01747576
104	378446,71	1354914,77	52,24079417	40,0175768
105	378438,94	1354918,96	52,24072357	40,01763571
106	378426,39	1354915,97	52,24061139	40,01758807
107	378417,42	1354907,01	52,24053251	40,01745417
108	378409,66	1354895,65	52,24046496	40,01728552
109	378400,09	1354886,69	52,24038069	40,01715143
110	378392,92	1354877,12	52,24031809	40,01700917
111	378388,14	1354868,76	52,24027674	40,01688535
112	378382,76	1354858,6	52,24023034	40,016735

113	378381,57	1354850,23	52,24022124	40,01661214
114	378379,18	1354836,48	52,24020238	40,01641019
115	378377,98	1354823,34	52,2401941	40,01621753
116	378379,18	1354811,38	52,24020715	40,01604288
117	378379,18	1354792,86	52,24021067	40,01577186
118	378372,6	1354780,31	52,24015394	40,01558616
119	378363,64	1354773,13	52,24007481	40,01547832
120	378348,1	1354765,37	52,23993668	40,01535995
121	378336,15	1354757,6	52,2398308	40,01524255
122	378325,99	1354748,03	52,23974134	40,01509936
123	378316,42	1354734,89	52,23965786	40,01490412
124	378306,86	1354715,16	52,23957572	40,01461244
125	378301,48	1354700,22	52,23953022	40,01439214
126	378293,71	1354685,28	52,23946325	40,01417112
127	378283,55	1354663,77	52,23937606	40,0138532
128	378277,58	1354654,8	52,23932413	40,0137201
129	378271,6	1354641,06	52,23927301	40,01351718
130	378266,82	1354624,92	52,23923313	40,01327952
131	378262,04	1354606,39	52,2391937	40,01300688
132	378256,66	1354596,23	52,2391473	40,01285654
133	378248,89	1354589,06	52,23907885	40,01274922
134	378227,97	1354580,7	52,2388925	40,01262042
135	378205,86	1354576,51	52,23869466	40,01255228
136	378181,96	1354568,15	52,23848153	40,01242256
137	378159,25	1354562,77	52,23827853	40,01233682
138	378140,72	1354559,78	52,23811263	40,01228735
139	378125,78	1354557,39	52,23797886	40,01224776
140	378109,64	1354552,61	52,23783477	40,01217283
141	378088,72	1354549,02	52,23764751	40,01211384
142	378074,38	1354545,44	52,23751936	40,01205703
143	378063,62	1354542,45	52,23742326	40,01200996
144	378053,46	1354537,07	52,23733301	40,0119281
145	378037,93	1354531,69	52,23719451	40,01184458
146	378020,59	1354527,51	52,23703952	40,01177806
147	378006,25	1354524,52	52,23691126	40,01172988
148	377982,94	1354532,29	52,23670037	40,01183638
149	377961,43	1354546,03	52,23650453	40,0120308
150	377953,66	1354554,4	52,23643314	40,01215088
151	377948,28	1354571,73	52,23638152	40,0124028
152	377948,88	1354588,47	52,23638374	40,01264794
153	377946,49	1354593,25	52,23636136	40,01271714
154	377937,52	1354596,83	52,2362801	40,01276676
155	377920,79	1354595,64	52,23613002	40,01274418
156	377905,25	1354590,26	52,23599144	40,01266066
157	377884,33	1354581,89	52,23580508	40,01253173
158	377862,22	1354578,9	52,23560702	40,01248115
159	377837,12	1354568,74	52,23538345	40,01232473

160	377819,19	1354564,56	52,23522316	40,01225804
161	377791,7	1354555,6	52,2349779	40,01211844
162	377769,59	1354543,04	52,23478164	40,01192784
163	377748,07	1354541,85	52,23458854	40,01190379
164	377727,75	1354543,64	52,23440565	40,01192371
165	377706,84	1354544,84	52,23421757	40,01193481
166	377686,52	1354548,42	52,23403434	40,01198092
167	377666,79	1354550,22	52,23385675	40,01200117
168	377654,84	1354544,24	52,23375053	40,01190999
169	377644,68	1354535,87	52,23366084	40,01178438
170	377634,52	1354519,14	52,23357273	40,01153646
171	377627,35	1354507,19	52,23351058	40,0113594
172	377609,42	1354486,27	52,23335346	40,01104777
173	377592,69	1354471,33	52,23320599	40,01082401
174	377562,81	1354459,97	52,23293971	40,01064858
175	377546,67	1354455,79	52,2327955	40,01058245
176	377536,51	1354451,61	52,23270502	40,01051815
177	377524,56	1354438,46	52,23260015	40,01032207
178	377514,99	1354422,32	52,23251723	40,01008296
179	377504,83	1354407,98	52,23242867	40,00987002
180	377495,27	1354389,45	52,23234629	40,00959595
181	377488,1	1354378,1	52,23228402	40,00942768
182	377490,49	1354359,57	52,232309	40,00915729
183	377492,88	1354352,4	52,23233183	40,00905312
184	377504,24	1354335,67	52,23243704	40,00881184
185	377520,37	1354307,58	52,23258726	40,00840581
186	377528,14	1354295,62	52,23265933	40,00823321
187	377525,15	1354277,69	52,23263586	40,00796994
188	377515,59	1354261,56	52,23255302	40,007731
189	377501,25	1354248,41	52,23242668	40,00753418
190	377485,71	1354240,64	52,23228854	40,00741571
191	377463,6	1354229,29	52,23209205	40,00724284
192	377437,3	1354211,36	52,23185916	40,00697241
193	377415,79	1354192,23	52,23166953	40,0066859
194	377394,27	1354180,88	52,23147834	40,00651322
195	377382,32	1354173,11	52,23137245	40,00639586
196	377367,98	1354153,39	52,23124735	40,00610293
197	377358,41	1354140,24	52,23116385	40,00590759
198	377355,43	1354121,71	52,23114058	40,00563556
199	377362,6	1354094,82	52,23121007	40,00524434
200	377367,98	1354074,5	52,23126223	40,00494869
201	377373,95	1354048,8	52,23132071	40,0045745
202	377372,16	1354030,87	52,23130801	40,00431162
203	377359,01	1354018,32	52,23119224	40,00412396
204	377345,86	1354014,73	52,23107478	40,0040674
205	377329,73	1354014,14	52,23092998	40,00405381
206	377310,6	1354014,14	52,23075812	40,00404794

207	377297,45	1354006,97	52,23064133	40,003939
208	377284,31	1353993,22	52,23052588	40,00373379
209	377280,72	1353981,27	52,23049588	40,00355785
210	377271,16	1353968,12	52,23041247	40,00336252
211	377257,41	1353951,39	52,23029209	40,00311353
212	377243,67	1353921,5	52,23017429	40,002672
213	377240,08	1353892,82	52,23014744	40,00225129
214	377234,7	1353870,11	52,23010338	40,00191738
215	377231,71	1353829,47	52,23008416	40,00132187
216	377231,12	1353792,41	52,23008584	40,00077948
217	377229,92	1353760,74	52,23008101	40,00031576
218	377226,93	1353724,88	52,23006089	39,99979018
219	377223,35	1353686,63	52,23003592	39,99922946
220	377220,36	1353655,56	52,23001489	39,99877397
221	377216,18	1353618,5	52,2299843	39,99823048
222	377209	1353588,62	52,22992541	39,99779112
223	377184,5	1353551,57	52,22971225	39,99724157
224	377165,38	1353519,29	52,22954654	39,99676345
225	377147,45	1353499,57	52,22938916	39,99646946
226	377122,35	1353475,67	52,22916814	39,99611212
227	377103,22	1353461,92	52,22899886	39,99590511
228	377082,31	1353461,32	52,22881112	39,99588995
229	377061,99	1353471,48	52,22862666	39,99603239
230	377054,22	1353483,44	52,22855462	39,996205
231	377036,29	1353496,58	52,22839107	39,99639176
232	377014,18	1353501,96	52,22819143	39,99646372
233	376987,88	1353511,53	52,22795336	39,9965957
234	376948,44	1353526,47	52,22759623	39,99680222
235	376952,02	1353563,52	52,22762144	39,99734535
236	376943,06	1353543,2	52,22754476	39,99704533
237	376926,92	1353525,27	52,22740312	39,99677809
238	376908,99	1353512,12	52,22724451	39,99658023
239	376895,84	1353501,96	52,22712828	39,99642758
240	376882,1	1353487,62	52,22700753	39,99621359
241	376865,36	1353477,46	52,22685904	39,99605984
242	376852,22	1353469,09	52,22674256	39,99593338
243	376840,86	1353457,74	52,22664264	39,99576386
244	376829,51	1353444,59	52,22654313	39,99556802
245	376822,93	1353433,83	52,22648604	39,9954086
246	376817,55	1353426,06	52,22643916	39,99529328
247	376812,17	1353412,32	52,2263934	39,99509063
248	376811,58	1353391,4	52,22639202	39,9947844
249	376815,76	1353372,87	52,22643304	39,99451459
250	376820,54	1353359,73	52,22647845	39,99432382
251	376825,92	1353343,59	52,2265298	39,99408934
252	376831,3	1353315,5	52,2265834	39,99368003
253	376832,49	1353295,78	52,22659778	39,9933919

254	376831,3	1353271,28	52,22659167	39,99303311
255	376828,91	1353253,35	52,22657356	39,99277007
256	376819,35	1353236,02	52,22649091	39,99251363
257	376800,22	1353218,09	52,2263224	39,9922455
258	376784,09	1353206,73	52,22617962	39,99207439
259	376770,34	1353202,55	52,22605687	39,99200905
260	376756	1353195,38	52,22592938	39,99189979
261	376746,43	1353182,83	52,22584575	39,99171328
262	376740,46	1353169,08	52,22579469	39,99151031
263	376732,69	1353152,94	52,2257279	39,99127183
264	376716,55	1353136,21	52,22558603	39,99102217
265	376700,42	1353126,65	52,2254429	39,9908774
266	376682,49	1353115,89	52,22528383	39,99071454
267	376666,35	1353103,94	52,22514107	39,99053481
268	376653,8	1353098,56	52,22502932	39,99045229
269	376639,46	1353091,39	52,22490183	39,99034304
270	376619,74	1353084,22	52,22472601	39,99023215
271	376601,21	1353090,19	52,22455842	39,99031385
272	376586,87	1353087,8	52,22443004	39,99027452
273	376571,92	1353084,22	52,2242964	39,9902176
274	376556,39	1353076,45	52,22415833	39,99009922
275	376541,45	1353069,27	52,22402545	39,98998964
276	376522,92	1353059,71	52,22386077	39,98984415
277	376512,16	1353052,54	52,22376544	39,98973599
278	376500,81	1353042,98	52,22366525	39,98959269
279	376487,06	1353024,45	52,22354518	39,98931744
280	376476,9	1353011,3	52,22345636	39,98912199
281	376467,34	1352994,57	52,2233736	39,98887435
282	376460,17	1352977,24	52,22331242	39,98861866
283	376452,4	1352959,91	52,22324585	39,98836278
284	376445,23	1352938,99	52,22318533	39,98805458
285	376438,65	1352915,08	52,22313068	39,98770281
286	376435,66	1352888,79	52,22310872	39,98731732
287	376430,29	1352868,47	52,22306426	39,98701844
288	376419,53	1352851,74	52,22297071	39,98677044
289	376409,37	1352833,21	52,22288289	39,98649629
290	376401,6	1352815,28	52,22281642	39,98623165
291	376389,94	1352779,72	52,22271829	39,98570793
292	376386,36	1352761,19	52,22268958	39,98543578
293	376380,08	1352753,72	52,22263455	39,9853246
294	376375,6	1352744,46	52,22259603	39,98518778
295	376372,91	1352730,12	52,22257453	39,9849772
296	376371,72	1352718,76	52,22256595	39,98481066
297	376367,83	1352707,41	52,22253312	39,98464345
298	376364,84	1352694,56	52,22250865	39,98445457
299	376363,95	1352679,02	52,22250354	39,98422697
300	376361,56	1352664,97	52,22248468	39,98402072

301	376357,97	1352653,02	52,22245465	39,98384483
302	376352,89	1352644,06	52,22241068	39,98371222
303	376345,72	1352638,08	52,22234738	39,98362257
304	376343,33	1352628,82	52,22232763	39,98348639
305	376340,04	1352616,86	52,22230029	39,98331044
306	376340,04	1352604,61	52,22230257	39,98313124
307	376339,44	1352598,04	52,2222984	39,98303495
308	376334,96	1352590,27	52,2222596	39,98291994
309	376326,89	1352582,8	52,22218849	39,98280822
310	376318,83	1352578,02	52,22211696	39,98273586
311	376311,95	1352574,43	52,22205582	39,98268126
312	376306,57	1352569,35	52,22200843	39,98260532
313	376300,6	1352558,89	52,22195674	39,98245051
314	376292,23	1352548,14	52,22188354	39,98229072
315	376285,66	1352542,16	52,22182563	39,98220126
316	376281,77	1352537,08	52,22179163	39,98212577
317	376277,59	1352528,12	52,22175574	39,98199344
318	376272,21	1352521,24	52,22170868	39,98189117
319	376267,13	1352511,08	52,22166493	39,98174101
320	376265,64	1352499,73	52,22165365	39,98157453
321	376263,25	1352491,36	52,22163373	39,98145137
322	376257,87	1352481,2	52,22158729	39,98130113
323	376253,09	1352465,66	52,22154723	39,98107236
324	376252,79	1352454,31	52,22154664	39,98090624
325	376252,79	1352444,45	52,22154847	39,98076201
326	376254,88	1352427,41	52,22157041	39,98051338
327	376256,07	1352420,84	52,22158232	39,98041763
328	376258,17	1352413,97	52,22160246	39,98031777
329	376263,84	1352405,9	52,2216549	39,98020144
330	376271,02	1352399,62	52,22172057	39,98011174
331	376276,1	1352393,65	52,22176731	39,98002595
332	376281,47	1352385,88	52,221817	39,97991391
333	376283,86	1352373,93	52,22184069	39,97973982
334	376288,65	1352362,27	52,22188588	39,97957071
335	376294,62	1352353,01	52,22194123	39,97943705
336	376300,6	1352341,06	52,22199717	39,97926405
337	376305,38	1352332,69	52,22204167	39,97914306
338	376312,85	1352322,53	52,22211066	39,97899669
339	376320,92	1352312,67	52,22218499	39,97885489
340	376326,6	1352302,81	52,22223784	39,97871237
341	376331,38	1352289,66	52,22228323	39,97852145
342	376335,56	1352277,11	52,2223231	39,97833912
343	376343,33	1352266,35	52,2223949	39,97818407
344	376349,9	1352255,59	52,22245592	39,97802865
345	376352,59	1352239,76	52,22248302	39,97779789
346	376349,6	1352220,33	52,22245976	39,97751276
347	376348,71	1352210,77	52,22245353	39,97737265

348	376351,7	1352197,03	52,22248294	39,97717255
349	376353,49	1352191,35	52,22250007	39,97709
350	376351,99	1352185,07	52,22248776	39,97699769
351	376346,91	1352183,28	52,22244245	39,97696997
352	376341,84	1352186,87	52,22239624	39,97702096
353	376337,35	1352188,06	52,22235568	39,97703701
354	376333,17	1352182,98	52,22231907	39,97696144
355	376330,48	1352177	52,22229601	39,97687315
356	376328,99	1352168,64	52,22228417	39,97675041
357	376329,58	1352158,48	52,22229135	39,97660196
358	376329,88	1352142,04	52,22229709	39,97636157
359	376329,58	1352129,79	52,22229666	39,97618228
360	376330,18	1352123,52	52,22230321	39,97609074
361	376331,68	1352113,36	52,22231856	39,97594257
362	376332,27	1352099,01	52,22232652	39,97573283
363	376334,07	1352087,66	52,22234479	39,97556734
364	376337,05	1352075,41	52,22237383	39,97538904
365	376337,65	1352062,56	52,22238159	39,97520125
366	376336,46	1352042,84	52,22237455	39,97491242
367	376333,17	1352028,19	52,2223477	39,97469712
368	376329,28	1352014,45	52,22231529	39,97449496
369	376324,8	1352001,3	52,22227747	39,97430125
370	376323,61	1351992,33	52,22226844	39,97416967
371	376324,2	1351985,46	52,22227501	39,97406935
372	376326,89	1351977,69	52,22230061	39,9739565
373	376328,99	1351966,64	52,22232152	39,97379549
374	376330,18	1351954,98	52,22233436	39,97362528
375	376330,78	1351948,41	52,22234097	39,97352935
376	376332,27	1351942,43	52,22235546	39,97344232
377	376334,36	1351933,77	52,22237583	39,97331627
378	376339,44	1351923,31	52,2224234	39,97316479
379	376344,82	1351912,55	52,22247372	39,973009
380	376350,8	1351900,3	52,22252971	39,9728316
381	376353,49	1351886,55	52,22255641	39,97263127
382	376355,88	1351867,73	52,22258136	39,97235668
383	376355,58	1351855,18	52,22258098	39,972173
384	376354,39	1351848,01	52,22257161	39,97206776
385	376351,1	1351840,83	52,22254338	39,97196174
386	376347,51	1351834,26	52,22251234	39,97186455
387	376341,54	1351826,49	52,22246014	39,9717491
388	376334,66	1351819,02	52,22239971	39,97163776
389	376327,19	1351806,17	52,22233497	39,97144754
390	376320,32	1351788,24	52,22227655	39,97118319
391	376320,92	1351778,68	52,22228371	39,97104352
392	376322,11	1351772,4	52,22229556	39,97095201
393	376321,22	1351766,13	52,22228872	39,97086003
394	376316,73	1351755,07	52,22225042	39,97069689

395	376311,65	1351744,91	52,22220665	39,97054674
396	376305,98	1351736,55	52,22215725	39,97042275
397	376296,12	1351727,28	52,22207038	39,97028418
398	376286,55	1351715,93	52,22198649	39,97011528
399	376280,58	1351704,57	52,22193495	39,96994731
400	376278,19	1351688,14	52,22191651	39,96970625
401	376273,41	1351668,71	52,22187714	39,96942059
402	376268,03	1351652,88	52,22183173	39,96918741
403	376259,96	1351638,83	52,22176181	39,96897947
404	376251,89	1351626,88	52,22169151	39,96880224
405	376243,52	1351617,62	52,22161802	39,96866428
406	376236,65	1351608,95	52,2215579	39,96853539
407	376234,56	1351599,99	52,22154077	39,9684037
408	376236,95	1351590,42	52,221564	39,96826442
409	376242,03	1351581,16	52,22161134	39,96813049
410	376245,91	1351576,08	52,22164714	39,96805734
411	376250,1	1351566,52	52,22168654	39,96791875
412	376250,1	1351553,07	52,22168901	39,967722
413	376247,11	1351543,21	52,22166397	39,96757687
414	376242,03	1351535,44	52,22161976	39,96746169
415	376236,65	1351527,97	52,2215728	39,96735081
416	376233,66	1351518,71	52,22154764	39,96721445
417	376233,36	1351497,49	52,22154884	39,96690396
418	376233,36	1351484,94	52,22155115	39,96672037
419	376231,57	1351473,29	52,22153721	39,96654942
420	376226,19	1351466,12	52,2214902	39,96644293
421	376220,51	1351465,22	52,22143933	39,96642806
422	376213,34	1351466,12	52,22137475	39,96643908
423	376205,57	1351464,92	52,22130517	39,9664192
424	376196,91	1351458,94	52,22122846	39,96632913
425	376185,25	1351449,68	52,22112541	39,96619019
426	376179,58	1351430,56	52,22107799	39,9659088
427	376204,68	1351429,66	52,22130365	39,96590315
428	376199,9	1351414,72	52,22126345	39,96568318
429	376190,04	1351396,79	52,22117816	39,96541795
430	376182,86	1351386,33	52,22111558	39,96526279
431	376171,51	1351371,69	52,2210163	39,96504524
432	376159,26	1351349,88	52,22091025	39,96472254
433	376152,68	1351340,61	52,22085284	39,96458498
434	376144,62	1351329,56	52,22078245	39,96442093
435	376136,85	1351318,2	52,22071473	39,96425243
436	376129,38	1351307,74	52,22064954	39,96409719
437	376121,31	1351295,79	52,22057923	39,96391998
438	376109,95	1351279,36	52,22048019	39,96367625
439	376098,6	1351265,61	52,22038074	39,96347173
440	376089,33	1351255,45	52,22029933	39,96332034
441	376081,27	1351244,09	52,220229	39,96315176

442	376076,19	1351231,84	52,22018561	39,96297106
443	376072	1351218,4	52,22015043	39,96277321
444	376068,12	1351204,05	52,2201182	39,96256215
445	376068,42	1351185,53	52,22012429	39,96229133
446	376068,72	1351174,47	52,22012901	39,96212964
447	376069,31	1351164,01	52,22013623	39,96197681
448	376072	1351150,56	52,22016286	39,96178087
449	376074,69	1351135,92	52,22018971	39,96156752
450	376076,48	1351118,89	52,22020891	39,96131894
451	376077,68	1351103,35	52,22022254	39,96109199
452	376077,08	1351085,72	52,22022038	39,96083392
453	376076,78	1351067,19	52,22022108	39,96056278
454	376079,47	1351041,2	52,22025	39,96018341
455	376079,47	1351017,29	52,22025438	39,95983366
456	376078,88	1351002,95	52,2202517	39,95962372
457	376074,99	1350991,29	52,22021889	39,959452
458	376071,7	1350984,12	52,22019064	39,95934614
459	376070,81	1350972,47	52,22018478	39,95917546
460	376070,81	1350959,32	52,22018718	39,95898311
461	376073,8	1350943,48	52,22021694	39,95875229
462	376077,08	1350936,31	52,22024772	39,95864839
463	376077,38	1350918,98	52,22025358	39,95839498
464	376074,69	1350904,04	52,22023215	39,95817564
465	376068,72	1350892,98	52,22018053	39,95801208
466	376055,57	1350883,42	52,22006414	39,95786833
467	376043,91	1350878,34	52,21996031	39,95779055
468	376037,04	1350870,57	52,21990001	39,95767485
469	376026,58	1350859,52	52,21980806	39,9575101
470	376014,03	1350851,45	52,21969678	39,95738832
471	376000,29	1350841,59	52,21957514	39,95724001
472	375984,45	1350831,13	52,21943475	39,95708229
473	375974,89	1350827,84	52,21934946	39,95703133
474	375966,82	1350827,24	52,21927707	39,95702015
475	375957,85	1350824,26	52,21919703	39,95697389
476	375950,08	1350818,88	52,2191282	39,95689289
477	375940,22	1350810,51	52,21904115	39,95676752
478	375931,26	1350803,04	52,21896202	39,95665559
479	375919,01	1350794,37	52,21885354	39,95652513
480	375904,37	1350785,11	52,21872371	39,95638533
481	375892,71	1350773,16	52,21862114	39,95620707
482	375881,66	1350762,7	52,21852377	39,95605079
483	375872,09	1350751,64	52,21843981	39,95588617
484	375861,93	1350735,51	52,21835148	39,95564721
485	375853,27	1350721,16	52,21827629	39,95543474
486	375842,51	1350711	52,21818148	39,95528293
487	375832,05	1350702,34	52,21808909	39,95515316
488	375823,68	1350696,36	52,21801498	39,9550632

489	375815,02	1350693,07	52,21793778	39,95501251
490	375804,26	1350692,48	52,21784122	39,95500068
491	375794,7	1350690,68	52,21775566	39,95497151
492	375784,84	1350684,71	52,21766816	39,95488126
493	375774,68	1350671,26	52,21757934	39,95468151
494	375769,3	1350667,08	52,21753177	39,95461878
495	375765,12	1350659,61	52,21749558	39,95450827
496	375768,1	1350644,67	52,21752507	39,95429063
497	375771,69	1350639,59	52,21755825	39,95421739
498	375778,56	1350635,7	52,21762068	39,95416253
499	375784,84	1350627,33	52,21767863	39,95404197
500	375785,44	1350613,59	52,21768652	39,95384117
501	375782,45	1350600,44	52,21766205	39,95364794
502	375775,87	1350585,2	52,21760572	39,95342307
503	375769	1350572,35	52,21754634	39,95323308
504	375764,52	1350563,09	52,21750777	39,95309631
505	375762,73	1350553,23	52,21749349	39,95295156
506	375764,22	1350543,67	52,21750862	39,95281216
507	375771,69	1350523,05	52,21757948	39,95251277
508	375777,97	1350508,11	52,21763862	39,95229611
509	375781,85	1350500,04	52,21767495	39,95217922
510	375783,34	1350487,49	52,21769062	39,95199609
511	375779,46	1350478,82	52,21765734	39,95186813
512	375764,52	1350471,35	52,21752448	39,95175444
513	375759,74	1350468,66	52,21748202	39,95171367
514	375751,97	1350467,47	52,21741243	39,95169397
515	375745,1	1350467,17	52,21735077	39,95168754
516	375736,43	1350465,97	52,21727309	39,95166742
517	375727,17	1350465,67	52,21718996	39,95166029
518	375715,51	1350471,35	52,21708417	39,95173991
519	375708,94	1350470,75	52,21702525	39,95172919
520	375704,76	1350467,17	52,21698835	39,95167559
521	375700,57	1350465,08	52,21695109	39,95164378
522	375694,3	1350468,06	52,21689421	39,95168551
523	375685,63	1350477,33	52,21681464	39,95181853
524	375672,48	1350487,79	52,21669459	39,95196763
525	375657,54	1350500,34	52,21655809	39,95214676
526	375645,59	1350507,21	52,21644947	39,95224371
527	375636,03	1350509,3	52,21636321	39,95227144
528	375627,06	1350507,81	52,21628289	39,95224699
529	375616,9	1350506,61	52,21619183	39,95222643
530	375609,73	1350506,61	52,21612742	39,9522243
531	375601,36	1350505,12	52,21605249	39,95220003
532	375594,19	1350499,14	52,21598916	39,95211044
533	375581,34	1350493,17	52,2158748	39,95201931
534	375572,38	1350493,17	52,21579431	39,95201666
535	375564,01	1350496,15	52,21571857	39,95205776

536	375554,75	1350501,83	52,21563434	39,9521381
537	375546,68	1350509	52,21556053	39,95224058
538	375539,81	1350515,88	52,21549756	39,95233917
539	375529,65	1350530,52	52,21540362	39,95255028
540	375522,48	1350535,3	52,21533833	39,95261807
541	375514,71	1350535	52,21526858	39,95261138
542	375507,54	1350530,22	52,21520503	39,95253934
543	375504,25	1350522,75	52,21517684	39,95242911
544	375504,55	1350513,19	52,21518127	39,95228937
545	375502,46	1350508,4	52,21516337	39,95221869
546	375495,88	1350504,82	52,2151049	39,95216438
547	375487,81	1350506,01	52,21503219	39,9521794
548	375482,43	1350509,6	52,2149832	39,95223031
549	375475,86	1350512,89	52,21492357	39,95227648
550	375468,69	1350514,68	52,21485883	39,95230054
551	375458,23	1350510,2	52,21476568	39,95223191
552	375449,27	1350505,42	52,21468605	39,95215935
553	375438,51	1350500,04	52,21459036	39,95207747
554	375425,66	1350497,65	52,21447535	39,95203871
555	375419,38	1350494,96	52,21441942	39,9519975
556	375410,72	1350489,58	52,2143426	39,95191625
557	375402,05	1350482,71	52,21426595	39,9518132
558	375392,79	1350474,34	52,21418428	39,95168804
559	375390,1	1350468,06	52,21416126	39,95159539
560	375385,92	1350458,8	52,21412539	39,95145872
561	375378,45	1350450,73	52,21405975	39,95133848
562	375369,18	1350445,35	52,21397744	39,95125704
563	375359,92	1350441,17	52,21389501	39,95119317
564	375350,66	1350437,29	52,21381253	39,95113368
565	375342,59	1350432,8	52,21374084	39,95106562
566	375336,91	1350427,13	52,21369084	39,95098101
567	375335,42	1350417,27	52,21367925	39,95083636
568	375336,61	1350410,09	52,21369125	39,9507317
569	375340,2	1350403,22	52,21372475	39,95063228
570	375346,47	1350395,75	52,21378244	39,95052489
571	375352,75	1350388,28	52,21384021	39,95041749
572	375362,61	1350380,51	52,21393021	39,95030677
573	375367,39	1350373,94	52,21397435	39,95021209
574	375366,79	1350368,56	52,21396994	39,95013323
575	375362,31	1350360,49	52,21393115	39,95001387
576	375356,33	1350351,53	52,21387906	39,94988105
577	375352,45	1350343,46	52,21384567	39,94976188
578	375351,55	1350332,7	52,21383954	39,94960424
579	375352,75	1350325,83	52,21385157	39,94950411
580	375355,44	1350320,75	52,21387666	39,94943061
581	375355,44	1350304,01	52,2138797	39,94918578
582	375352,75	1350290,87	52,21385792	39,9489928

583	375348,56	1350278,61	52,2138225	39,94881225
584	375337,81	1350265,47	52,21372831	39,94861689
585	375329,14	1350257,4	52,21365188	39,9484963
586	375316,59	1350247,84	52,21354087	39,94835277
587	375304,04	1350241,26	52,21342931	39,94825282
588	375296,87	1350237,68	52,21336554	39,94819834
589	375281,03	1350228,11	52,21322497	39,9480537
590	375276,25	1350223,03	52,21318295	39,94797799
591	375266,39	1350213,47	52,2130961	39,94783525
592	375258,32	1350206,9	52,21302479	39,94773678
593	375250,25	1350206,3	52,2129524	39,94772562
594	375236,21	1350208,09	52,21282594	39,94774765
595	375221,87	1350211,08	52,21269656	39,94778714
596	375211,41	1350211,38	52,21260254	39,94778844
597	375197,06	1350212,58	52,2124734	39,94780175
598	375186,9	1350215,26	52,21238163	39,94783795
599	375179,13	1350217,95	52,21231134	39,94787499
600	375171,37	1350225,42	52,21224027	39,94798195
601	375168,38	1350230,5	52,21221248	39,94805536
602	375169,87	1350235,88	52,21222489	39,94813449
603	375177,04	1350241,56	52,21228828	39,94821968
604	375185,41	1350246,64	52,21236255	39,94829645
605	375189,29	1350256,5	52,21239562	39,9484418
606	375191,98	1350267,86	52,21241772	39,94860874
607	375191,09	1350274,43	52,21240853	39,94870456
608	375185,71	1350278,91	52,21235939	39,94876849
609	375177,04	1350281,6	52,21228101	39,94880527
610	375158,52	1350281,9	52,21211457	39,94880418
611	375149,85	1350281,9	52,21203667	39,94880162
612	375141,48	1350283,1	52,21196126	39,9488167
613	375132,82	1350282,8	52,21188351	39,94880975
614	375122,96	1350282,8	52,21179493	39,94880683
615	375116,38	1350282,2	52,21173592	39,94879611
616	375112,2	1350281	52,21169859	39,94877733
617	375106,22	1350276,52	52,21164568	39,94871004
618	375097,26	1350263,97	52,21156746	39,94852385
619	375090,09	1350255,9	52,21150451	39,9484037
620	375080,52	1350250,52	52,2114195	39,94832219
621	375070,66	1350245,45	52,21133184	39,94824513
622	375061,1	1350241,56	52,21124666	39,94818542
623	375050,64	1350241,26	52,21115274	39,94817794
624	375038,69	1350242,76	52,21104511	39,94819634
625	375025,24	1350246,64	52,21092357	39,94824911
626	375014,49	1350252,32	52,21082596	39,948329
627	375005,82	1350257,1	52,2107472	39,94839635
628	374994,17	1350262,18	52,21064161	39,9484672
629	374981,91	1350264,27	52,21053109	39,94849414

630	374962,19	1350268,16	52,21035321	39,9485452
631	374949,64	1350268,45	52,21024041	39,94854573
632	374934,1	1350270,55	52,21010042	39,94857185
633	374921,85	1350268,75	52,20999069	39,94854191
634	374905,72	1350267,86	52,20984594	39,94852412
635	374889,88	1350265,17	52,20970412	39,9484801
636	374876,43	1350259,49	52,20958431	39,94839306
637	374864,78	1350253,81	52,20948068	39,94830655
638	374853,72	1350246,94	52,20938256	39,94820282
639	374841,77	1350241,26	52,20927623	39,94811622
640	374825,33	1350235,88	52,20912951	39,94803268
641	374809,8	1350230,8	52,20899091	39,94795381
642	374791,57	1350228,41	52,20882756	39,94791347
643	374778,72	1350224,53	52,20871282	39,94785293
644	374762,28	1350220,05	52,20856594	39,94778256
645	374748,24	1350217,95	52,20844018	39,9477477
646	374736,29	1350221,84	52,20833211	39,94780106
647	374730,31	1350225,13	52,20827779	39,94784741
648	374717,76	1350226,02	52,20816488	39,94785671
649	374707	1350224,23	52,20806854	39,94782736
650	374698,34	1350220,94	52,20799133	39,94777669
651	374691,76	1350216,16	52,20793308	39,94770484
652	374683,99	1350208,09	52,20786474	39,94758453
653	374679,21	1350201,22	52,20782304	39,94748266
654	374670,55	1350192,85	52,20774676	39,9473577
655	374661,28	1350180,9	52,20766565	39,94718021
656	374654,71	1350168,95	52,20760879	39,94700352
657	374648,43	1350156,99	52,20755454	39,94682676
658	374642,46	1350148,63	52,20750242	39,94670275
659	374635,88	1350141,76	52,20744455	39,94660034
660	374625,13	1350128,01	52,20735046	39,94639609
661	374614,37	1350116,06	52,20725596	39,94621817
662	374603,61	1350109,78	52,20716043	39,94612315
663	374592,55	1350108,29	52,20706133	39,9460981
664	374582,1	1350108,29	52,20696745	39,94609502
665	374570,44	1350105	52,20686329	39,94604347
666	374560,28	1350100,52	52,20677282	39,94597496
667	374550,12	1350096,04	52,20668236	39,94590645
668	374534,58	1350091,25	52,20654361	39,94583182
669	374520,54	1350087,07	52,20641823	39,94576655
670	374507,69	1350084,68	52,20630322	39,94572781
671	374498,13	1350081,1	52,20621798	39,94567264
672	374484,98	1350076,31	52,20610071	39,94559872
673	374469,44	1350069,14	52,20596239	39,94548929
674	374458,39	1350065,86	52,20586371	39,94543806
675	374443,74	1350063,76	52,20573248	39,94540303
676	374434,48	1350061,97	52,20564961	39,94537413

677	374424,92	1350054,8	52,20556502	39,94526646
678	374418,64	1350045,24	52,20551033	39,94512482
679	374412,07	1350031,49	52,2054538	39,94492181
680	374405,79	1350018,34	52,20539976	39,94472767
681	374398,32	1350004,9	52,20533508	39,94452893
682	374391,75	1349992,05	52,20527838	39,94433909
683	374382,19	1349975,61	52,20519547	39,94409588
684	374372,33	1349965,45	52,20510872	39,9439444
685	374358,58	1349952,6	52,20498752	39,94375245
686	374346,33	1349945,13	52,20487881	39,94363961
687	374334,38	1349938,86	52,20477259	39,9435444
688	374319,14	1349933,78	52,20463659	39,94346563
689	374303,6	1349929,89	52,20449768	39,94340417
690	374289,85	1349927,8	52,20437453	39,94336956
691	374275,81	1349929,59	52,20424806	39,9433916
692	374267,74	1349932,88	52,20417497	39,94343734
693	374258,18	1349938,26	52,20408811	39,94351319
694	374251,6	1349946,33	52,20402753	39,94362926
695	374240,85	1349958,88	52,20392868	39,9438096
696	374230,39	1349966,65	52,2038333	39,94392014
697	374221,42	1349972,33	52,20375168	39,94400055
698	374209,17	1349974,42	52,20364125	39,9440275
699	374198,71	1349975,61	52,20354706	39,94404182
700	374188,85	1349973,52	52,20345886	39,94400836
701	374176,6	1349967,54	52,20334988	39,94391731
702	374165,54	1349961,57	52,2032516	39,94382676
703	374152,69	1349954,7	52,2031374	39,94372252
704	374146,12	1349952,6	52,20307875	39,94368987
705	374135,96	1349949,91	52,20298796	39,94364755
706	374124,01	1349944,54	52,20288157	39,94356551
707	374114,15	1349938,56	52,20279407	39,94347516
708	374109,37	1349935,57	52,20275167	39,94343004
709	374101	1349935,57	52,20267647	39,94342757
710	374093,83	1349934,08	52,20261232	39,94340367
711	374083,67	1349931,69	52,20252148	39,94336574
712	374075,3	1349925,71	52,20244736	39,94327583
713	374069,32	1349917,04	52,2023952	39,9431473
714	374066,04	1349910,47	52,20236692	39,94305027
715	374063,35	1349899,41	52,20234476	39,94288776
716	374061,26	1349886,86	52,20232825	39,94270364
717	374066,64	1349872,82	52,20237912	39,94249993
718	374065,44	1349865,05	52,20236975	39,94238596
719	374061,85	1349854,59	52,20233938	39,94223196
720	374057,37	1349844,43	52,20230097	39,94208208
721	374054,38	1349831,88	52,20227638	39,94189769
722	374049,6	1349822,92	52,20223505	39,94176528
723	374039,14	1349813,35	52,20214281	39,94162227

724	374021,21	1349801,1	52,20198394	39,94143788
725	374011,95	1349789,75	52,20190279	39,9412692
726	374002,99	1349777,5	52,20182451	39,94108744
727	373994,32	1349767,64	52,2017484	39,94094073
728	373984,46	1349760,16	52,20166116	39,94082846
729	373979,68	1349757,77	52,20161865	39,94079211
730	373974	1349757,48	52,20156767	39,9407862
731	373965,63	1349756,28	52,20149269	39,94076619
732	373960,55	1349752,69	52,2014477	39,9407122
733	373954,28	1349747,91	52,20139223	39,94064047
734	373945,91	1349745,82	52,20131741	39,94060745
735	373932,17	1349755,68	52,20119219	39,94074758
736	373923,8	1349766,14	52,20111511	39,94089806
737	373920,21	1349777,2	52,20108086	39,94105872
738	373921,11	1349786,16	52,20108732	39,94119
739	373919,32	1349790,94	52,20107038	39,94125936
740	373912,15	1349791,84	52,2010058	39,94127041
741	373902,29	1349795,43	52,20091657	39,94132001
742	373893,02	1349799,01	52,20083264	39,94136963
743	373878,38	1349801,7	52,20070062	39,94140465
744	373862,54	1349803,49	52,20055799	39,94142617
745	373847,6	1349803,79	52,20042371	39,94142616
746	373833,26	1349804,39	52,20029477	39,94143072
747	373819,51	1349804,39	52,20017124	39,94142668
748	373803,97	1349807,38	52,20003109	39,94146582
749	373793,52	1349806,78	52,19993731	39,94145398
750	373785,75	1349805,88	52,19986767	39,94143854
751	373775,89	1349802,9	52,19977962	39,94139207
752	373767,22	1349794,83	52,19970319	39,94127152
753	373757,06	1349790,35	52,19961272	39,94120304
754	373745,7	1349786,46	52,19951136	39,94114282
755	373731,66	1349778,69	52,19938663	39,94102509
756	373720,6	1349768,83	52,19928904	39,94087767
757	373714,93	1349757,18	52,19924021	39,94070567
758	373711,34	1349747,91	52,19920963	39,94056908
759	373710,44	1349735,36	52,19920381	39,94038532
760	373712,54	1349724,61	52,19922461	39,94022877
761	373716,42	1349714,15	52,19926136	39,94007697
762	373720,9	1349699,5	52,19930425	39,93986409
763	373721,8	1349684,26	52,19931509	39,93964153
764	373719,11	1349674,4	52,1992927	39,93949658
765	373714,03	1349661,26	52,19924943	39,93930296
766	373702,08	1349650,8	52,19914396	39,93914652
767	373685,64	1349642,73	52,19899772	39,9390237
768	373672,49	1349637,95	52,19888044	39,93894996
769	373657,55	1349631,97	52,19874729	39,93885814
770	373647,69	1349627,79	52,19865946	39,93879413

771	373638,13	1349617,63	52,1985754	39,93864278
772	373628,57	1349608,37	52,19849119	39,93850458
773	373615,42	1349597,01	52,19837509	39,93833463
774	373601,97	1349584,46	52,19825652	39,9381472
775	373587,03	1349574	52,19812418	39,93798988
776	373574,18	1349567,73	52,19800986	39,93789444
777	373557,45	1349561,75	52,19786064	39,93780211
778	373544	1349552,79	52,19774141	39,93766716
779	373528,76	1349545,91	52,19760573	39,93756211
780	373515,61	1349543,52	52,19748802	39,93752331
781	373503,06	1349547,11	52,19737463	39,93757211
782	373489,02	1349547,41	52,19724843	39,93757238
783	373472,29	1349549,5	52,19709775	39,93759803
784	373460,03	1349550,99	52,19698734	39,93761622
785	373449,28	1349551,29	52,1968907	39,93761746
786	373439,72	1349549,8	52,19680508	39,93759287
787	373431,05	1349542,33	52,19672854	39,93748112
788	373425,67	1349532,47	52,19668198	39,93733538
789	373422,98	1349518,72	52,19666029	39,93713357
790	373422,08	1349504,38	52,19665479	39,93692365
791	373419,99	1349490,33	52,19663854	39,93671763
792	373415,21	1349476,29	52,19659812	39,93651096
793	373410,13	1349460,75	52,19655528	39,93628227
794	373405,65	1349452,08	52,19651659	39,9361542
795	373399,97	1349445,51	52,19646675	39,93605649
796	373395,79	1349439,23	52,19643032	39,93596345
797	373389,21	1349429,67	52,19637293	39,93582175
798	373381,45	1349417,12	52,19630547	39,935636
799	373370,99	1349408,46	52,19621305	39,93550633
800	373357,54	1349398	52,1960941	39,93534946
801	373343,5	1349387,54	52,19596984	39,93519243
802	373330,95	1349377,08	52,19585897	39,93503583
803	373315,71	1349368,41	52,19572361	39,93490462
804	373300,47	1349367,52	52,19558685	39,93488715
805	373280,74	1349369,01	52,19540933	39,93490315
806	373265,8	1349369,61	52,19527499	39,93490755
807	373253,55	1349368,12	52,19516521	39,93488219
808	373230,54	1349355,57	52,19496074	39,93469198
809	373222,47	1349351,98	52,19488888	39,93463713
810	373215	1349347,5	52,19482257	39,93456945
811	373207,53	1349340,03	52,19475681	39,93445806
812	373199,76	1349334,35	52,19468802	39,93437274
813	373189,31	1349330,76	52,19459478	39,9343172
814	373179,44	1349329,87	52,19450627	39,9343013
815	373166,89	1349331,36	52,19439325	39,93431942
816	373147,47	1349336,44	52,19421786	39,934388
817	373127,45	1349340,92	52,19403719	39,93444764

818	373113,7	1349343,31	52,19391323	39,93447856
819	373098,47	1349343,31	52,1937764	39,9344741
820	373082,03	1349340,62	52,19362919	39,93442997
821	373071,57	1349337,04	52,19353586	39,93437457
822	373064,1	1349333,15	52,19346944	39,93431552
823	373053,34	1349325,68	52,19337412	39,93420316
824	373043,48	1349319,41	52,19328666	39,93410862
825	373034,22	1349315,22	52,19320422	39,93404466
826	373027,35	1349311,94	52,19314309	39,9339947
827	373015,99	1349302,97	52,19304264	39,93386024
828	373007,62	1349294,91	52,19296889	39,93373997
829	372995,07	1349286,84	52,19285759	39,93361832
830	372983,72	1349284,75	52,19275599	39,93358445
831	372974,16	1349283,85	52,19267027	39,9335685
832	372964,3	1349284,75	52,19258152	39,93357877
833	372961,01	1349287,43	52,19255148	39,93361699
834	372951,45	1349285,94	52,19246586	39,93359241
835	372937,7	1349283,85	52,1923427	39,93355784
836	372922,46	1349282,65	52,192206	39,93353584
837	372906,03	1349275,78	52,19205962	39,93343061
838	372892,58	1349268,31	52,19194013	39,93331747
839	372886,6	1349254,86	52,19188882	39,93311911
840	372883,61	1349246,5	52,19186346	39,93299602
841	372881,22	1349233,65	52,19184429	39,93280747
842	372880,03	1349225,88	52,191835	39,93269354
843	372878,24	1349216,02	52,19182069	39,93254888
844	372875,85	1349206,46	52,19180093	39,93240843
845	372871,66	1349197,79	52,19176484	39,93228046
846	372864,19	1349185,24	52,19169998	39,93209481
847	372854,93	1349176,27	52,1916184	39,93196098
848	372843,57	1349170,9	52,1915173	39,93187916
849	372825,05	1349169,7	52,19135113	39,93185621
850	372813,39	1349165,82	52,19124707	39,93179609
851	372798,45	1349163,43	52,19111328	39,93175679
852	372782,91	1349159,84	52,19097431	39,93169977
853	372766,78	1349159,24	52,1908295	39,93168629
854	372753,93	1349159,54	52,190714	39,93168692
855	372743,47	1349164,92	52,19061906	39,93176252
856	372740,48	1349168,51	52,19059155	39,93181412
857	372730,62	1349176,57	52,19050152	39,93192907
858	372727,33	1349182,85	52,19047084	39,93201991
859	372721,95	1349188,82	52,19042143	39,93210561
860	372713,89	1349194,2	52,19034805	39,9321819
861	372708,51	1349200,78	52,19029854	39,93227651
862	372705,52	1349217,51	52,19026867	39,9325202
863	372699,54	1349224,68	52,19021366	39,93262327
864	372688,79	1349227,67	52,19011654	39,93266383

865	372678,63	1349226,18	52,19002553	39,93263908
866	372669,06	1349220,8	52,18994052	39,93255764
867	372661	1349209,74	52,18987009	39,93239362
868	372655,92	1349198,69	52,18982643	39,9322306
869	372650,54	1349188,82	52,18977987	39,93208475
870	372640,68	1349176,27	52,18969354	39,93189842
871	372630,52	1349167,31	52,18960387	39,93176448
872	372617,67	1349159,54	52,18948981	39,93164714
873	372611,39	1349153,56	52,18943446	39,9315579
874	372605,42	1349143,7	52,1893826	39,93141202
875	372599,44	1349128,46	52,18933161	39,9311875
876	372592,27	1349113,22	52,18926992	39,93096263
877	372586,89	1349101,87	52,18922362	39,93079515
878	372580,02	1349084,84	52,18916496	39,93054421
879	372571,65	1349074,68	52,18909158	39,93039325
880	372563,28	1349062,72	52,18901853	39,93021598
881	372555,81	1349054,66	52,18895286	39,93009598
882	372545,65	1349048,98	52,1888626	39,93000999
883	372535,79	1349048,08	52,18877417	39,92999396
884	372522,05	1349047,48	52,18865084	39,92998119
885	372510,39	1349045,99	52,18854635	39,92995601
886	372503,52	1349040,31	52,18848565	39,92987097
887	372489,18	1349028,36	52,18835895	39,92969211
888	372480,21	1349017,9	52,18828024	39,9295366
889	372471,84	1349010,43	52,18820638	39,92942497
890	372459,59	1349004,16	52,18809745	39,92932975
891	372448,54	1349001,47	52,18799865	39,92928721
892	372440,17	1349001,76	52,1879234	39,92928901
893	372428,22	1349002,36	52,18781594	39,92929429
894	372418,95	1348999,67	52,18773313	39,92925227
895	372412,38	1348993,4	52,18767523	39,92915871
896	372405,21	1348983,84	52,18761253	39,92901688
897	372396,84	1348966,5	52,18754043	39,92876097
898	372389,07	1348958,14	52,18747212	39,92863651
899	372377,12	1348951,56	52,18736594	39,92853685
900	372364,57	1348947,98	52,18725383	39,92848086
901	372348,73	1348947,98	52,18711152	39,92847625
902	372335,88	1348950,67	52,18699559	39,92851183
903	372320,64	1348951,86	52,18685846	39,92852478
904	372310,18	1348952,46	52,18676438	39,92853051
905	372304,21	1348953,36	52,18671058	39,92854192
906	372295,24	1348961,13	52,1866286	39,92865288
907	372287,77	1348965,91	52,18656063	39,92872058
908	372281,8	1348971,88	52,18650593	39,9288061
909	372273,13	1348979,65	52,18642664	39,92891715
910	372265,06	1348982,94	52,18635355	39,92896289
911	372256,69	1348982,04	52,18627851	39,92894729

912	372249,22	1348976,07	52,18621247	39,92885785
913	372242,95	1348969,79	52,18615726	39,92876423
914	372236,97	1348963,81	52,18610461	39,92867508
915	372231	1348954,85	52,18605258	39,92854238
916	372228,9	1348948,58	52,18603483	39,92845012
917	372223,82	1348933,63	52,18599187	39,92823012
918	372221,14	1348925,86	52,18596918	39,92811577
919	372217,25	1348921,08	52,18593509	39,92804477
920	372210,68	1348915,11	52,18587713	39,92795559
921	372204,4	1348908,53	52,18582189	39,92785759
922	372197,53	1348896,88	52,18576225	39,9276853
923	372191,55	1348885,52	52,18571056	39,92751752
924	372182,59	1348876,26	52,18563172	39,92737956
925	372173,03	1348874,17	52,1855462	39,92734623
926	372167,65	1348880,15	52,1854968	39,92743207
927	372162,57	1348889,11	52,18544955	39,92756156
928	372156,59	1348897,78	52,18539428	39,92768654
929	372144,04	1348897,78	52,18528152	39,92768289
930	372133,88	1348893,89	52,18519094	39,92762307
931	372122,23	1348892,99	52,18508644	39,92760653
932	372113,26	1348896,58	52,18500521	39,92765639
933	372102,21	1348901,96	52,18490497	39,92773181
934	372091,75	1348902,56	52,18481088	39,92773753
935	372080,99	1348896,28	52,18471534	39,92764261
936	372064,85	1348887,62	52,18457188	39,92751133
937	372043,64	1348887,02	52,18438143	39,92749639
938	372030,79	1348887,32	52,18426593	39,92749704
939	372019,73	1348887,32	52,18416657	39,92749382
940	372005,69	1348884,93	52,18404086	39,9274548
941	371994,63	1348879,55	52,18394245	39,92737295
942	371980,89	1348868,79	52,18382094	39,92721168
943	371966,24	1348861,02	52,18369071	39,92709385
944	371952,5	1348861,32	52,18356721	39,92709424
945	371933,67	1348859,23	52,18339841	39,92705821
946	371921,42	1348849,37	52,18329012	39,92691054
947	371913,95	1348838,31	52,18322498	39,92674671
948	371908,87	1348826,36	52,18318148	39,92657057
949	371905,28	1348818,89	52,18315056	39,92646035
950	371896,32	1348812,02	52,18307129	39,92635733
951	371884,37	1348803,65	52,18296543	39,92623153
952	371877,49	1348794,68	52,18290522	39,92609842
953	371870,92	1348776,16	52,1828495	39,92582583
954	371861,36	1348761,22	52,18276628	39,92560469
955	371845,82	1348746,28	52,18262934	39,92538182
956	371829,68	1348736,41	52,18248609	39,92523287
957	371811,75	1348733,13	52,18232559	39,92517972
958	371797,41	1348731,33	52,18219708	39,92514925

959	371780,38	1348726,85	52,18204488	39,92507882
960	371763,65	1348727,45	52,18189446	39,92508273
961	371739,44	1348730,14	52,18167648	39,92511501
962	371725,99	1348729,54	52,18155574	39,92510234
963	371704,78	1348727,45	52,18136556	39,92506563
964	371686,25	1348725,36	52,18119946	39,9250297
965	371672,8	1348725,36	52,18107862	39,92502579
966	371661,75	1348728,65	52,18097876	39,92507067
967	371649,5	1348736,12	52,18086737	39,92517628
968	371637,54	1348733,73	52,18076034	39,92513788
969	371617,82	1348730,14	52,18058381	39,92507968
970	371602,58	1348731,33	52,18044668	39,92509264
971	371581,07	1348732,53	52,18025322	39,92510393
972	371560,15	1348732,23	52,18006532	39,92509347
973	371544,31	1348729,24	52,17992354	39,92504517
974	371533,56	1348724,16	52,17982787	39,92496781
975	371519,21	1348714	52,17970076	39,92481515
976	371501,28	1348701,15	52,17954197	39,92462215
977	371483,95	1348688,3	52,17938856	39,92442932
978	371472,6	1348682,63	52,17928761	39,92434316
979	371456,46	1348675,16	52,17914393	39,9242293
980	371441,82	1348665,89	52,17901406	39,92408957
981	371429,87	1348660,51	52,17890766	39,92400748
982	371417,61	1348654,54	52,17879858	39,92391667
983	371405,66	1348649,16	52,17869217	39,92383458
984	371392,81	1348640,79	52,17857822	39,92370853
985	371379,07	1348635,12	52,17845579	39,92362168
986	371365,92	1348633,02	52,17833802	39,92358717
987	371358,75	1348633,02	52,1782736	39,92358509
988	371348,29	1348633,02	52,17817963	39,92358205
989	371336,04	1348631,83	52,17806978	39,92356111
990	371321,69	1348631,83	52,17794086	39,92355694
991	371310,94	1348630,63	52,17784449	39,92353629
992	371304,66	1348626,45	52,17778882	39,92347338
993	371303,47	1348614,2	52,17778031	39,92329401
994	371306,15	1348605,83	52,17780588	39,92317247
995	371306,45	1348596,57	52,17781023	39,92303723
996	371296	1348588,5	52,17771778	39,92291626
997	371283,15	1348586,41	52,17760271	39,92288199
998	371269,7	1348586,41	52,17748187	39,92287809
999	371259,84	1348588,8	52,17739286	39,92291016
1000	371251,17	1348587,3	52,17731523	39,92288572
1001	371239,52	1348579,53	52,17721195	39,92276879
1002	371231,45	1348568,48	52,17714142	39,92260497
1003	371223,38	1348547,26	52,1770727	39,92229253
1004	371219,2	1348535,61	52,17703722	39,92212106
1005	371217,41	1348516,78	52,17702449	39,92184537

1006	371218,9	1348500,65	52,17704075	39,92161008
1007	371224,58	1348483,61	52,17709482	39,9213627
1008	371222,49	1348466,28	52,17707913	39,92110884
1009	371213,82	1348454,93	52,17700326	39,92094046
1010	371201,27	1348452,24	52,17689098	39,92089752
1011	371188,12	1348450,74	52,17677311	39,92087179
1012	371180,65	1348443,87	52,17670722	39,92076923
1013	371177,07	1348427,44	52,17667798	39,92052809
1014	371175,57	1348414,89	52,17666674	39,92034425
1015	371177,07	1348408,01	52,17668144	39,92024414
1016	371176,47	1348402,93	52,17667695	39,92016973
1017	371173,78	1348396,06	52,17665401	39,92006856
1018	371167,5	1348391,88	52,17659833	39,92000565
1019	371153,76	1348391,58	52,17647494	39,91999729
1020	371143,6	1348391,28	52,17638371	39,91998997
1021	371131,65	1348389,49	52,17627667	39,91996035
1022	371121,78	1348387,99	52,17618826	39,91993557
1023	371108,64	1348383,81	52,17607095	39,91987068
1024	371096,68	1348383,21	52,17596361	39,91985845
1025	371085,33	1348382,02	52,17586185	39,91983778
1026	371073,38	1348380,82	52,1757547	39,91981679
1027	371064,41	1348379,63	52,17567432	39,9197968
1028	371051,26	1348379,63	52,17555618	39,91979299
1029	371038,12	1348374,25	52,17543908	39,91971057
1030	371026,16	1348366,48	52,17533301	39,91959357
1031	371012,42	1348362,29	52,17521032	39,91952836
1032	370999,87	1348354,53	52,17509894	39,91941133
1033	370987,32	1348346,16	52,17498768	39,91928539
1034	370971,78	1348337,19	52,17484966	39,91914981
1035	370958,63	1348325,24	52,17473364	39,91897138
1036	370940,7	1348317,77	52,17457388	39,91885704
1037	370923,07	1348302,83	52,17441815	39,91863362
1038	370912,01	1348288,19	52,17432138	39,91841649
1039	370906,04	1348277,43	52,17426966	39,91825753
1040	370903,35	1348264,58	52,17424777	39,91806897
1041	370900,66	1348235	52,17422886	39,91763595
1042	370903,65	1348214,68	52,17425933	39,91733988
1043	370906,04	1348190,77	52,17428505	39,91699117
1044	370904,54	1348169,86	52,17427529	39,91668518
1045	370900,36	1348157,01	52,17424002	39,9164962
1046	370891,1	1348147,44	52,17415852	39,91635368
1047	370880,04	1348133,4	52,17406165	39,91614532
1048	370868,69	1348119,95	52,17396206	39,9159455
1049	370855,84	1348111,59	52,1738481	39,91581963
1050	370841,79	1348105,01	52,17372304	39,91571942
1051	370827,45	1348092,76	52,17359637	39,91553628
1052	370815,79	1348082,3	52,17349347	39,91538007

1053	370805,04	1348072,14	52,17339869	39,9152285
1054	370799,06	1348063,78	52,17334645	39,91510461
1055	370795,18	1348055,41	52,17331308	39,91498119
1056	370791,89	1348049,43	52,17328458	39,91489285
1057	370786,81	1348034,49	52,17324159	39,91467308
1058	370784,42	1348022,24	52,17322229	39,91449338
1059	370783,82	1348008,2	52,17321938	39,91428805
1060	370787,41	1347988,17	52,17325519	39,91399639
1061	370790,99	1347976,52	52,17328941	39,91382719
1062	370792,79	1347968,15	52,17330707	39,9137054
1063	370793,98	1347956,2	52,17331988	39,91353112
1064	370791,59	1347933,19	52,17330248	39,91319419
1065	370790,4	1347926,32	52,17329301	39,91309346
1066	370790,1	1347915,86	52,17329216	39,91294053
1067	370790,4	1347904,8	52,17329682	39,912779
1068	370788	1347897,33	52,17327658	39,91266915
1069	370782,92	1347885,38	52,17323305	39,91249307
1070	370778,44	1347878,81	52,17319397	39,91239577
1071	370773,36	1347875,22	52,17314896	39,91234185
1072	370766,79	1347868,05	52,1730912	39,91223519
1073	370758,12	1347860,88	52,17301458	39,91212792
1074	370753,64	1347853,71	52,1729756	39,91202186
1075	370749,16	1347843,25	52,1729372	39,91186772
1076	370744,68	1347835,03	52,1728984	39,91174632
1077	370741,09	1347826,96	52,17286758	39,91162736
1078	370738,1	1347817,55	52,17284238	39,911489
1079	370734,82	1347806,19	52,17281492	39,91132206
1080	370731,68	1347797,08	52,17278832	39,91118803
1081	370729,29	1347784,68	52,17276904	39,91100615
1082	370726,3	1347776,31	52,17274366	39,91088298
1083	370719,43	1347771,98	52,1726827	39,91081774
1084	370714,64	1347768,69	52,17264025	39,91076828
1085	370708,97	1347769,74	52,17258912	39,910782
1086	370670,72	1347799,62	52,17224019	39,91120761
1087	370621,71	1347831,89	52,17179416	39,91166505
1088	370575,1	1347854,6	52,17137138	39,91198348
1089	370538,04	1347865,36	52,17103652	39,91213004
1090	370506,97	1347867,75	52,17075696	39,91215602
1091	370490,08	1347862,07	52,17060622	39,91206816
1092	370478,28	1347851,02	52,17050216	39,91190331
1093	370463,19	1347832,79	52,17036981	39,91163259
1094	370457,96	1347813,96	52,17032615	39,91135595
1095	370442,42	1347762,57	52,17019562	39,91060059
1096	370429,27	1347714,76	52,17008593	39,90989823
1097	370417,32	1347687,26	52,16998342	39,90949297
1098	370382,66	1347663,36	52,16967625	39,9091338
1099	370355,17	1347666,94	52,16942864	39,90917822

1100	370332,9	1347660,67	52,16922966	39,90908021
1101	370311,39	1347636,76	52,16904063	39,90872468
1102	370301,83	1347617,04	52,16895822	39,9084338
1103	370294,06	1347604,49	52,16889063	39,9082482
1104	370294,06	1347588,36	52,16889348	39,90801252
1105	370294,06	1347572,22	52,16889632	39,90777669
1106	370281,06	1347541,44	52,16878496	39,90732323
1107	370281,06	1347499,61	52,16879233	39,90671204
1108	370282,11	1347477,79	52,16880561	39,90639353
1109	370275,53	1347458,67	52,16874987	39,90611227
1110	370255,96	1347438,65	52,16857757	39,90581415
1111	370239,23	1347412,35	52,16843189	39,90542509
1112	370223,69	1347376,49	52,16829859	39,90489668
1113	370206,95	1347349	52,16815303	39,90449023
1114	370181,85	1347315,53	52,16793342	39,90399402
1115	370156,75	1347289,24	52,16771254	39,90360272
1116	370120,89	1347264,74	52,16739467	39,90323449
1117	370104,16	1347236,05	52,1672494	39,90281053
1118	370085,04	1347202,58	52,16708351	39,90231604
1119	370065,91	1347182,26	52,16691521	39,90201369
1120	370031,25	1347160,75	52,16660759	39,90168951
1121	370014,96	1347162,24	52,16646097	39,90170663
1122	369959,53	1347071,1	52,16597897	39,90035921
1123	369961,92	1347051,98	52,1660038	39,90008054
1124	369949,97	1347024,49	52,16590126	39,89967549
1125	369923,67	1346987,43	52,16567147	39,89912654
1126	369883,03	1346943,21	52,1653141	39,89846889
1127	369878,25	1346912,13	52,1652766	39,89801344
1128	369871,08	1346871,49	52,1652193	39,89741765
1129	369855,54	1346826,07	52,16508763	39,89674963
1130	369845,83	1346811,58	52,16500293	39,89653517
1131	369832,83	1346803,36	52,16488757	39,89641138
1132	369785,77	1346789,47	52,1644672	39,89619505
1133	369758,58	1346785,58	52,16422359	39,89613048
1134	369732,43	1346789,02	52,16398805	39,8961733
1135	369717,94	1346788,87	52,16385789	39,89616699
1136	369702,55	1346783,04	52,16372064	39,89607743
1137	369691,94	1346768,55	52,16362786	39,89586272
1138	369685,81	1346751,96	52,16357568	39,89561861
1139	369678,79	1346726,71	52,16351703	39,89524772
1140	369675,51	1346712,97	52,16348996	39,89504605
1141	369666,24	1346700,42	52,16340887	39,89486007
1142	369654,89	1346693,84	52,16330805	39,89476071
1143	369643,53	1346687,27	52,16320713	39,8946615
1144	369621,72	1346671,73	52,1630139	39,89442827
1145	369591,54	1346657,09	52,16274531	39,89420581
1146	369566,44	1346646,63	52,16252163	39,89404587

1147	369540,74	1346641,25	52,16229167	39,89395997
1148	369517,13	1346645,73	52,16207877	39,89401871
1149	369488,59	1346646,78	52,16182217	39,89402594
1150	369470,52	1346651,41	52,16165901	39,89408845
1151	369449	1346652,91	52,16146541	39,89410425
1152	369425,99	1346649,02	52,16125936	39,89404088
1153	369407,32	1346645,59	52,16109222	39,89398547
1154	369395,21	1346637,97	52,16098475	39,89387071
1155	369383,86	1346628,1	52,1608845	39,8937233
1156	369376,09	1346618,24	52,16081641	39,89357706
1157	369376,39	1346607,19	52,16082104	39,89341571
1158	369376,69	1346583,88	52,1608278	39,89307527
1159	369383,26	1346558,48	52,16089126	39,89270607
1160	369387,74	1346539,65	52,1609348	39,89243226
1161	369396,71	1346530,39	52,161017	39,89229953
1162	369408,66	1346525,61	52,1611252	39,89223309
1163	369417,92	1346518,44	52,16120965	39,89213097
1164	369422,41	1346513,66	52,16125082	39,89206242
1165	369423	1346507,38	52,16125722	39,89197084
1166	369420,61	1346499,61	52,1612371	39,89185665
1167	369413,74	1346497,22	52,1611758	39,89181979
1168	369400,89	1346494,53	52,16106081	39,89177685
1169	369376,24	1346485,42	52,16084094	39,89163677
1170	369341,58	1346468,68	52,16053246	39,89138239
1171	369310,5	1346455,54	52,16025551	39,89118163
1172	369277,03	1346438,8	52,15995773	39,89092759
1173	369253,13	1346420,87	52,15974612	39,89065889
1174	369225,63	1346399,36	52,1595028	39,89033688
1175	369204,12	1346383,82	52,15931225	39,89010377
1176	369167,07	1346370,67	52,15898167	39,88990118
1177	369126,43	1346361,11	52,15861821	39,88975002
1178	369095,35	1346344,38	52,15834189	39,88949683
1179	369071,44	1346322,86	52,15813082	39,8891757
1180	369048,73	1346300,15	52,15793074	39,88883753
1181	369015,27	1346290,59	52,15763178	39,88868841
1182	368990,17	1346297,76	52,15740502	39,88878604
1183	368965,07	1346315,69	52,1571764	39,88904085
1184	368932,79	1346334,81	52,15688305	39,88931101
1185	368894,54	1346346,77	52,15653731	39,88947489
1186	368869,44	1346359,92	52,15630952	39,88965987
1187	368832,39	1346377,84	52,15597352	39,88991114
1188	368804,9	1346393,38	52,15572383	39,89013034
1189	368779,8	1346413,7	52,15549479	39,89042005
1190	368763,06	1346432,83	52,15534105	39,89069474
1191	368731,99	1346442,39	52,15506024	39,89082558
1192	368702,11	1346442,39	52,15479179	39,89081711
1193	368672,22	1346449,56	52,15452199	39,89091337

1194	368639,95	1346459,12	52,1542304	39,89104386
1195	368617,24	1346474,66	52,15402366	39,89126441
1196	368596,92	1346484,22	52,15383943	39,89139829
1197	368576,6	1346483,03	52,15365707	39,89137515
1198	368550,31	1346473,47	52,15342254	39,89122806
1199	368525,21	1346472,27	52,15319724	39,89120342
1200	368507,28	1346477,05	52,15303531	39,89126816
1201	368491,74	1346491,4	52,15289319	39,89147335
1202	368480,98	1346506,93	52,15279381	39,89169713
1203	368470,22	1346523,67	52,15269422	39,89193859
1204	368452,29	1346545,18	52,15252938	39,89224768
1205	368435,56	1346557,14	52,15237698	39,89241762
1206	368417,63	1346565,5	52,15221444	39,89253464
1207	368399,7	1346571,48	52,1520523	39,89261689
1208	368374,6	1346566,7	52,15182763	39,89253996
1209	368356,67	1346557,14	52,1516682	39,89239524
1210	368342,33	1346554,74	52,15153979	39,89235612
1211	368326,79	1346560,72	52,15139913	39,89243905
1212	368318,42	1346576,26	52,15132121	39,89266365
1213	368305,5	1346596,01	52,15120169	39,89294845
1214	368295,09	1346610,96	52,15110555	39,89316384
1215	368285,74	1346617,37	52,15102043	39,89325481
1216	368272,13	1346620,57	52,15089759	39,89329769
1217	368258,52	1346620,84	52,15077527	39,89329777
1218	368247,04	1346617,37	52,15067273	39,89324383
1219	368235,3	1346607,22	52,15056903	39,89309225
1220	368224,08	1346592,01	52,15047088	39,89286692
1221	368214,48	1346568,25	52,15038877	39,89251718
1222	368206,73	1346551,97	52,15032198	39,89227721
1223	368198,73	1346534,62	52,15025314	39,89202154
1224	368194,72	1346522,07	52,1502193	39,8918371
1225	368190,19	1346511,93	52,15018037	39,89168772
1226	368184,05	1346498,85	52,15012748	39,89149495
1227	368177,37	1346482,3	52,15007035	39,89125134
1228	368171,5	1346469,49	52,15001985	39,89106258
1229	368163,49	1346463,35	52,14994895	39,89097064
1230	368149,61	1346459,35	52,14982495	39,89090828
1231	368138,94	1346464,42	52,1497282	39,89097931
1232	368129,06	1346470,56	52,14963836	39,89106618
1233	368117,32	1346483,9	52,14953056	39,89125769
1234	368103,27	1346499,76	52,14940156	39,89148534
1235	368087,15	1346526,08	52,14925215	39,89186517
1236	368075,68	1346546,63	52,14914551	39,89216205
1237	368066,87	1346563,98	52,14906333	39,89241295
1238	368051,65	1346586,67	52,14892263	39,89274001
1239	368041,51	1346603,49	52,14882859	39,89298279
1240	368029,5	1346620,57	52,14871771	39,89322883

1241	368013,22	1346633,91	52,14856911	39,89341904
1242	368000,48	1346646,18	52,14845251	39,89359462
1243	367992,11	1346650,96	52,14837647	39,89366205
1244	367983,15	1346650,96	52,14829597	39,89365951
1245	367974,19	1346648,57	52,14821589	39,89362206
1246	367967,31	1346640,05	52,14815557	39,89349568
1247	367961,43	1346630,44	52,14810442	39,89335366
1248	367948,49	1346620,48	52,1479899	39,89320453
1249	367933,55	1346609,13	52,14785765	39,89303453
1250	367918,01	1346597,77	52,14772001	39,89286421
1251	367897,09	1346581,64	52,14753488	39,89262271
1252	367880,95	1346572,67	52,14739143	39,89248713
1253	367863,03	1346567,89	52,14723127	39,89241224
1254	367848,08	1346566,7	52,14709716	39,89239062
1255	367837,92	1346571,48	52,14700504	39,89245755
1256	367832,55	1346582,24	52,14695492	39,89261317
1257	367828,36	1346607,34	52,14691289	39,89297854
1258	367823,58	1346625,86	52,14686671	39,89324765
1259	367816,41	1346650,37	52,14679802	39,89360357
1260	367808,64	1346668,3	52,14672508	39,89386321
1261	367794,3	1346680,85	52,14659405	39,89404242
1262	367776,37	1346691,6	52,14643108	39,89419432
1263	367757,24	1346700,57	52,14625764	39,89431989
1264	367744,1	1346709,53	52,14613802	39,89444701
1265	367725,57	1346725,07	52,14596882	39,89466869
1266	367712,42	1346737,62	52,14584849	39,89484823
1267	367692,7	1346752,56	52,1456687	39,89506081
1268	367672,98	1346765,71	52,14548923	39,89524724
1269	367657,14	1346774,85	52,14534532	39,89537622
1270	367647	1346780,72	52,14525319	39,89545906
1271	367638,73	1346781,79	52,14517871	39,89547234
1272	367628,15	1346777,66	52,14508437	39,89540902
1273	367618,59	1346770,49	52,14499973	39,89530159
1274	367608,43	1346757,34	52,14491075	39,89510667
1275	367607,23	1346739,08	52,14490316	39,89483967
1276	367608,03	1346723,87	52,14491301	39,89461778
1277	367609,1	1346711,86	52,14492472	39,8944427
1278	367607,5	1346700,91	52,14491226	39,89428233
1279	367602,69	1346697,44	52,14486965	39,89423029
1280	367596,55	1346699,31	52,14481416	39,89425586
1281	367590,15	1346703,85	52,14475586	39,89432034
1282	367577,87	1346717,73	52,14464311	39,89451955
1283	367562,92	1346728,14	52,14450697	39,89466732
1284	367546,37	1346736,41	52,14435684	39,89478339
1285	367529,82	1346740,95	52,14420735	39,89484499
1286	367513,81	1346741,22	52,14406347	39,89484439
1287	367499,66	1346735,83	52,14393728	39,89476166

1288	367486,05	1346727,87	52,14381639	39,89464155
1289	367472,7	1346722,8	52,14369733	39,89456372
1290	367460,16	1346721,73	52,14358486	39,89454453
1291	367447,67	1346724,47	52,14347216	39,894581
1292	367432,66	1346730,54	52,14333625	39,89466538
1293	367419,32	1346738,81	52,14321495	39,89478235
1294	367407,57	1346742,82	52,14310868	39,89483757
1295	367392,09	1346744,95	52,14296923	39,89486428
1296	367379,81	1346745,75	52,14285876	39,89487248
1297	367368,6	1346744,15	52,14275833	39,89484593
1298	367353,84	1346738,82	52,14262665	39,8947639
1299	367338,3	1346734,04	52,14248787	39,89468969
1300	367323,36	1346734,63	52,14235354	39,89469406
1301	367308,54	1346734,01	52,1422205	39,8946808
1302	367298,13	1346731,34	52,14212743	39,89463885
1303	367287,99	1346726,54	52,14203717	39,89456588
1304	367278,38	1346725,47	52,14195102	39,89454753
1305	367268,77	1346724,93	52,14186477	39,89453691
1306	367261,03	1346721,46	52,14179584	39,89448404
1307	367254,36	1346714,79	52,14173708	39,89438475
1308	367249,55	1346704,65	52,14169563	39,89423532
1309	367241,55	1346694,51	52,14162553	39,89408498
1310	367231,4	1346683,29	52,1415363	39,89391826
1311	367223,66	1346672,88	52,14146858	39,89376405
1312	367208,02	1346653,35	52,14133147	39,89347443
1313	367197,26	1346645,59	52,14123615	39,89335806
1314	367186,5	1346642,6	52,14114	39,89331135
1315	367179,48	1346642,6	52,14107693	39,89330936
1316	367172,9	1346645,59	52,14101729	39,89335115
1317	367166,93	1346653,95	52,1409622	39,89347153
1318	367160,35	1346666,5	52,14090089	39,89365292
1319	367152,29	1346676,36	52,14082675	39,89379461
1320	367141,23	1346685,93	52,14072571	39,89393121
1321	367129,28	1346691,9	52,14061731	39,894015
1322	367116,73	1346696,09	52,14050382	39,89407262
1323	367102,98	1346696,98	52,14038013	39,89408171
1324	367091,93	1346697,28	52,1402808	39,89408295
1325	367080,87	1346699,67	52,14018101	39,89411471
1326	367071,01	1346704,75	52,14009154	39,89418609
1327	367059,95	1346709,83	52,13999128	39,89425713
1328	367049,79	1346711,33	52,13989974	39,89427615
1329	367037,84	1346711,33	52,13979238	39,89427276
1330	367024,39	1346712,82	52,13967128	39,89429069
1331	367015,43	1346715,51	52,13959031	39,89432743
1332	367006,16	1346722,38	52,13950582	39,89442511
1333	367000,19	1346728,96	52,13945103	39,89451949
1334	366992,72	1346741,21	52,13938178	39,89469624

1335	366989,73	1346750,47	52,1393533	39,89483061
1336	366986,74	1346759,14	52,13932492	39,89495635
1337	366983,45	1346768,4	52,13929374	39,89509063
1338	366983,16	1346781,85	52,13928879	39,89528694
1339	366985,55	1346798,58	52,13930733	39,8955319
1340	366985,55	1346812,03	52,13930498	39,8957283
1341	366983,16	1346819,5	52,1392822	39,89583669
1342	366977,48	1346829,06	52,1392295	39,89597467
1343	366969,11	1346835,63	52,13915315	39,89606822
1344	366957,16	1346839,52	52,13904511	39,89612162
1345	366944,91	1346840,71	52,13893484	39,89613552
1346	366932,66	1346838,32	52,1388252	39,89609714
1347	366916,82	1346836,23	52,13868325	39,89606212
1348	366906,66	1346834,74	52,13859223	39,89603747
1349	366896,5	1346836,53	52,13850064	39,89606072
1350	366882,16	1346841,01	52,13837102	39,89612206
1351	366870,8	1346846,09	52,13826807	39,89619301
1352	366856,46	1346852,37	52,13813813	39,89628063
1353	366847,19	1346856,25	52,13805417	39,89633464
1354	366833,75	1346860,14	52,13793274	39,89638762
1355	366821,2	1346863,42	52,13781941	39,89643195
1356	366808,94	1346865,22	52,13770894	39,89645474
1357	366798,78	1346864,02	52,13761787	39,89643433
1358	366790,12	1346860,44	52,13754069	39,8963796
1359	366776,67	1346853,86	52,137421	39,8962797
1360	366767,11	1346845,49	52,13733658	39,89615477
1361	366758,15	1346838,32	52,13725733	39,89604754
1362	366747,99	1346832,94	52,13716699	39,8959661
1363	366738,72	1346827,86	52,13708459	39,89588929
1364	366734,24	1346822,78	52,13704523	39,89581384
1365	366728,26	1346815,31	52,13699281	39,89570307
1366	366722,59	1346811,73	52,13694249	39,89564919
1367	366713,32	1346810,23	52,13685947	39,89562466
1368	366703,16	1346809,94	52,13676824	39,89561754
1369	366695,69	1346810,53	52,13670102	39,89562403
1370	366689,72	1346811,43	52,13664723	39,89563547
1371	366683,44	1346818,3	52,13658961	39,895734
1372	366682,84	1346825,47	52,13658296	39,89583851
1373	366686,73	1346832,05	52,13661676	39,89593569
1374	366691,81	1346838,02	52,13666136	39,8960243
1375	366694,8	1346846,09	52,13668681	39,89614298
1376	366692,11	1346853,56	52,13666133	39,89625128
1377	366684,64	1346857,45	52,13659354	39,89630596
1378	366673,58	1346862,23	52,13649334	39,8963726
1379	366661,93	1346864,62	52,13638825	39,89640419
1380	366649,67	1346866,41	52,13627779	39,89642684
1381	366634,73	1346866,41	52,13614356	39,89642259

1382	366617,4	1346865,52	52,13598802	39,89640467
1383	366600,97	1346864,92	52,13584051	39,89639124
1384	366589,61	1346862,53	52,13573886	39,89635311
1385	366577,96	1346858,94	52,13563482	39,89629738
1386	366571,38	1346855,95	52,13557623	39,89625186
1387	366563,91	1346853,86	52,13550948	39,89621922
1388	366555,85	1346853,97	52,13543705	39,89621854
1389	366544,19	1346855,77	52,13533197	39,8962415
1390	366529,25	1346854,27	52,13519801	39,89621536
1391	366515,21	1346850,69	52,13507249	39,8961591
1392	366505,35	1346849,79	52,13498406	39,89614315
1393	366495,19	1346848,89	52,13489294	39,89612713
1394	366480,84	1346842,02	52,13476522	39,89602274
1395	366473,97	1346842,62	52,13470339	39,89602955
1396	366466,2	1346844,71	52,13463321	39,89605786
1397	366459,33	1346851,28	52,13457034	39,89615183
1398	366450,06	1346855,17	52,13448638	39,89620599
1399	366439,01	1346855,17	52,1343871	39,89620285
1400	366429,45	1346852,48	52,13430168	39,89616086
1401	366421,98	1346848,89	52,13423519	39,89610632
1402	366415,7	1346848,59	52,13417882	39,89610015
1403	366405,84	1346852,78	52,1340895	39,89615853
1404	366401,66	1346859,05	52,13405085	39,89624888
1405	366396,87	1346868,62	52,13400614	39,89638724
1406	366395,38	1346876,68	52,13399134	39,89650449
1407	366396,28	1346885,05	52,13399797	39,89662695
1408	366395,98	1346896,7	52,13399323	39,89679695
1409	366388,81	1346907,46	52,13392693	39,89695201
1410	366381,04	1346916,13	52,13385561	39,89707638
1411	366371,18	1346928,68	52,13376482	39,8972568
1412	366367,59	1346937,64	52,133731	39,89738659
1413	366362,81	1346959,46	52,13368423	39,8977038
1414	366355,94	1346968,12	52,133621	39,89782828
1415	366348,77	1346973,2	52,13355569	39,89790041
1416	366336,81	1346979,48	52,13344713	39,89798869
1417	366326,05	1346981,57	52,1333501	39,89801614
1418	366317,69	1346979,78	52,1332753	39,89798763
1419	366306,03	1346974,4	52,13317148	39,89790576
1420	366292,89	1346966,93	52,13305474	39,89779297
1421	366285,42	1346961,25	52,13298862	39,89770792
1422	366281,23	1346952,28	52,13295254	39,89757577
1423	366277,65	1346943,32	52,13292195	39,89744394
1424	366275,26	1346933,76	52,13290215	39,89730368
1425	366274,66	1346922,7	52,13289869	39,89714204
1426	366277,05	1346914,63	52,13292158	39,8970249
1427	366283,32	1346904,17	52,13297974	39,89687398
1428	366289,3	1346894,91	52,13303509	39,89674048

1429	366293,48	1346885,35	52,13307432	39,8966021
1430	366295,28	1346875,19	52,13309227	39,89645428
1431	366294,68	1346866,52	52,13308839	39,89632753
1432	366291,99	1346862,04	52,13306501	39,89626136
1433	366282,43	1346864,43	52,1329787	39,89629354
1434	366274,96	1346863,83	52,13291169	39,89628265
1435	366268,08	1346864,73	52,13284972	39,89629384
1436	366259,12	1346868,62	52,13276854	39,89634808
1437	366259,12	1346877,58	52,13276697	39,89647889
1438	366260,31	1346887,14	52,13277599	39,8966188
1439	366259,72	1346897	52,13276896	39,89676259
1440	366257,63	1346905,97	52,13274862	39,89689295
1441	366251,65	1346910,45	52,13269411	39,89695665
1442	366242,09	1346912,84	52,1326078	39,89698883
1443	366231,03	1346917,92	52,13250754	39,89705985
1444	366224,46	1346924,49	52,13244736	39,8971539
1445	366220,57	1346931,96	52,13241111	39,89726185
1446	366218,48	1346937,04	52,13239144	39,89733542
1447	366208,62	1346938,54	52,13230259	39,89735451
1448	366203,84	1346935,85	52,13226012	39,89731388
1449	366197,86	1346931,96	52,13220707	39,89725539
1450	366193,68	1346926,88	52,1321704	39,89718004
1451	366186,81	1346922,7	52,13210941	39,89711706
1452	366175,45	1346919,71	52,13200787	39,89707018
1453	366164,39	1346914,93	52,13190934	39,89699725
1454	366151,25	1346911,05	52,13179197	39,89693687
1455	366141,09	1346911,05	52,13170068	39,89693398
1456	366124,65	1346909,25	52,1315533	39,89690302
1457	366110,61	1346908,96	52,1314272	39,8968948
1458	366097,46	1346912,84	52,13130838	39,8969477
1459	366086,1	1346918,82	52,13120527	39,89703177
1460	366074,15	1346920,61	52,13109759	39,89705451
1461	366061,3	1346922,7	52,13098178	39,89708137
1462	366051,44	1346925,09	52,13089277	39,89711345
1463	366037,7	1346927,78	52,13076886	39,89714882
1464	366020,96	1346931,67	52,13061778	39,89720085
1465	366007,51	1346939,14	52,13049563	39,89730607
1466	365994,67	1346948,1	52,1303787	39,89743323
1467	365974,35	1346958,26	52,13019436	39,89757577
1468	365960,3	1346962,44	52,1300674	39,89763279
1469	365948,05	1346967,52	52,12995645	39,89770347
1470	365935,5	1346972,6	52,1298428	39,89777406
1471	365919,36	1346979,48	52,12969659	39,89786991
1472	365906,51	1346983,96	52,12958036	39,89793165
1473	365894,86	1346989,34	52,12947475	39,89800688
1474	365884,7	1346988,74	52,12938357	39,89799523
1475	365875,74	1346990,83	52,1293027	39,89802319

1476	365862,89	1346992,92	52,12918689	39,89805004
1477	365851,23	1346994,42	52,12908187	39,89806862
1478	365839,28	1346994,72	52,12897445	39,8980696
1479	365828,82	1346995,02	52,12888042	39,898071
1480	365819,26	1346995,31	52,12879448	39,89807252
1481	365809,1	1346994,12	52,12870341	39,89805225
1482	365800,43	1346993,82	52,12862556	39,89804541
1483	365792,66	1346989,94	52,12855643	39,89798656
1484	365779,52	1346987,25	52,12843885	39,89794355
1485	365767,86	1346985,75	52,12833435	39,89791833
1486	365756,81	1346983,66	52,12823544	39,89788468
1487	365746,95	1346977,39	52,12814795	39,89779035
1488	365741,27	1346972,9	52,12809771	39,89772318
1489	365737,08	1346967,23	52,12806106	39,89763922
1490	365729,91	1346961,25	52,12799768	39,89754989
1491	365722,74	1346957,36	52,12793395	39,89749106
1492	365712,88	1346956,17	52,12784557	39,89747089
1493	365700,63	1346957,96	52,1277352	39,89749353
1494	365690,17	1346963,34	52,12764028	39,89756909
1495	365676,72	1346971,71	52,12751797	39,89768745
1496	365665,67	1346977,09	52,12741775	39,89776284
1497	365657,3	1346983,66	52,1273414	39,89785637
1498	365649,83	1346987,25	52,12727366	39,89790665
1499	365636,98	1346992,03	52,12715737	39,89797277
1500	365625,92	1346995,31	52,12705743	39,8980175
1501	365613,97	1346996,51	52,12694986	39,89803162
1502	365599,63	1346994,72	52,12682133	39,89800141
1503	365587,08	1346992,62	52,12670895	39,89796719
1504	365576,32	1346991,13	52,12661254	39,89794238
1505	365563,77	1346989,64	52,12650004	39,89791706
1506	365548,83	1346984,56	52,1263667	39,89783865
1507	365537,77	1346982,17	52,12626776	39,89780062
1508	365518,95	1346977,68	52,12609945	39,89772972
1509	365499,82	1346973,8	52,12592826	39,89766764
1510	365487,27	1346969,02	52,12581634	39,8975943
1511	365473,53	1346961,55	52,12569421	39,89748135
1512	365461,57	1346951,09	52,12558858	39,89732526
1513	365454,1	1346944,81	52,12552257	39,89723147
1514	365450,52	1346936,45	52,12549187	39,89710842
1515	365439,16	1346924,49	52,1253919	39,89693061
1516	365430,5	1346919,41	52,12531498	39,89685399
1517	365418,25	1346914,33	52,12520581	39,89677636
1518	365404,8	1346907,76	52,12508612	39,89667663
1519	365392,25	1346898,5	52,12497498	39,8965379
1520	365377,91	1346891,33	52,1248474	39,89642916
1521	365366,55	1346884,75	52,12474649	39,89632989
1522	365349,82	1346877,58	52,12459743	39,89622047

1523	365337,57	1346862,94	52,12448993	39,8960033
1524	365330,09	1346852,78	52,12442451	39,89585287
1525	365322,33	1346845,61	52,12435604	39,895746
1526	365309,48	1346835,75	52,12424232	39,89559843
1527	365302,6	1346829,47	52,1241816	39,89550481
1528	365291,85	1346821,7	52,12408638	39,89538834
1529	365281,09	1346814,53	52,12399096	39,89528063
1530	365275,41	1346809,75	52,12394076	39,89520924
1531	365264,06	1346804,67	52,12383967	39,89513187
1532	365254,79	1346800,19	52,12375717	39,89506385
1533	365245,53	1346798,69	52,12367424	39,89503932
1534	365233,58	1346798,39	52,12356693	39,89503155
1535	365225,21	1346798,99	52,12349162	39,89503793
1536	365213,56	1346800,78	52,12338664	39,89506075
1537	365197,72	1346801,08	52,12324427	39,89506064
1538	365187,86	1346800,78	52,12315574	39,89505346
1539	365177,1	1346799,59	52,12305928	39,89503303
1540	365165,74	1346796,9	52,12295768	39,89499054
1541	365151,7	1346793,31	52,12283217	39,89493416
1542	365134,37	1346787,93	52,12267741	39,89485071
1543	365117,93	1346782,56	52,12253064	39,89476766
1544	365105,08	1346778,97	52,12241582	39,89471162
1545	365085,36	1346771,2	52,12224	39,89459261
1546	365076,1	1346765,52	52,1221578	39,89450708
1547	365068,93	1346762,54	52,1220939	39,89446154
1548	365059,96	1346759,25	52,12201389	39,89441098
1549	365047,11	1346753,57	52,12189943	39,89432443
1550	365036,95	1346749,09	52,12180893	39,89425616
1551	365026,73	1346744,26	52,12171795	39,89418276
1552	365020,78	1346741,2	52,12166503	39,89413641
1553	365013,35	1346736,84	52,12159903	39,89407066
1554	365003,19	1346732,65	52,12150848	39,89400662
1555	364999,12	1346731,03	52,1214722	39,89398182
1556	364993,5	1346729,95	52,1214219	39,89396447
1557	364988,12	1346729,05	52,12137372	39,8939498
1558	364993,78	1346728,92	52,12142459	39,89394951
1559	364997,36	1346729,52	52,12145665	39,89395928
1560	365001,39	1346730,41	52,1214927	39,89397342
1561	365005,88	1346731,91	52,12153278	39,89399658
1562	365009,61	1346733,7	52,12156598	39,89402377
1563	365016,04	1346736,24	52,12162331	39,89406267
1564	365021,71	1346739,08	52,12167375	39,89410573
1565	365028,59	1346742,22	52,12173502	39,89415351
1566	365035,46	1346744,61	52,12179632	39,89419034
1567	365042,33	1346747,3	52,12185758	39,89423156
1568	365049,5	1346750,28	52,12192147	39,89427709
1569	365058,17	1346753,27	52,12199885	39,89432319

1570	365071,62	1346757,16	52,12211901	39,89438378
1571	365082,08	1346762,24	52,1222121	39,8944609
1572	365096,42	1346768,21	52,12233989	39,89455211
1573	365111,96	1346772,99	52,12247868	39,89462628
1574	365126,6	1346777,48	52,12260942	39,89469598
1575	365143,03	1346783,45	52,122756	39,89478778
1576	365160,37	1346787,64	52,12291105	39,89485386
1577	365179,19	1346789,73	52,12307978	39,89488971
1578	365195,33	1346790,33	52,12322468	39,89490305
1579	365215,95	1346789,73	52,12341004	39,89490014
1580	365228,5	1346788,23	52,12352306	39,89488181
1581	365245,23	1346787,64	52,12367347	39,89487795
1582	365257,18	1346789,13	52,12378058	39,89490309
1583	365270,33	1346793,91	52,12389789	39,89497659
1584	365287,36	1346801,98	52,12404948	39,89509922
1585	365302,9	1346813,63	52,12418706	39,89527368
1586	365313,06	1346820,21	52,1242772	39,89537261
1587	365324,72	1346829,47	52,12438034	39,89551109
1588	365335,17	1346842,92	52,12447187	39,89571039
1589	365347,13	1346855,47	52,12457713	39,89589697
1590	365355,2	1346866,22	52,12464776	39,89605618
1591	365364,46	1346873,7	52,12472964	39,896168
1592	365381,49	1346881,17	52,12488134	39,89628187
1593	365394,34	1346884,75	52,12499617	39,89633778
1594	365405,4	1346886,25	52,12509527	39,89636282
1595	365419,14	1346889,53	52,12521814	39,8964146
1596	365435,28	1346898,5	52,12536158	39,89655013
1597	365445,74	1346905,97	52,12545425	39,89666214
1598	365458,29	1346918,82	52,12556476	39,89685328
1599	365464,86	1346927,48	52,12562227	39,89698156
1600	365473,83	1346939,44	52,12570077	39,89715869
1601	365480,1	1346944,22	52,12575627	39,89723025
1602	365489,07	1346949,89	52,12583586	39,89731556
1603	365502,51	1346954,97	52,12595573	39,89739354
1604	365513,27	1346956,77	52,12605208	39,89742288
1605	365527,31	1346962,15	52,12617728	39,8975054
1606	365538,37	1346965,13	52,12627613	39,89755205
1607	365549,13	1346966,03	52,12637264	39,89756825
1608	365562,28	1346970,21	52,12649006	39,897633
1609	365575,42	1346973,5	52,12660754	39,89768477
1610	365593,65	1346977,09	52,12677069	39,89774236
1611	365606,2	1346978,88	52,12688314	39,89777206
1612	365619,35	1346978,88	52,12700128	39,8977758
1613	365631,3	1346976,79	52,12710901	39,89774869
1614	365643,55	1346973,2	52,1272197	39,89769977
1615	365652,82	1346969,32	52,12730366	39,89764576
1616	365663,28	1346963,04	52,12739874	39,89755707

1617	365670,75	1346953,18	52,12746758	39,89741526
1618	365678,22	1346943,62	52,12753637	39,89727783
1619	365691,66	1346937,04	52,12765827	39,89718559
1620	365704,51	1346934,95	52,12777408	39,89715874
1621	365717,96	1346935,55	52,12789482	39,89717132
1622	365731,71	1346940,03	52,12801757	39,89724063
1623	365744,56	1346948,1	52,12813161	39,89736209
1624	365758,9	1346955,87	52,12825908	39,8974796
1625	365777,43	1346961,85	52,12842452	39,89757216
1626	365796,85	1346967,23	52,12859805	39,89765622
1627	365823,14	1346969,32	52,12883389	39,89769421
1628	365853,03	1346967,52	52,12910275	39,89767644
1629	365876,93	1346963,34	52,12931821	39,89762222
1630	365895,46	1346957,36	52,12948574	39,89754019
1631	365913,09	1346952,88	52,12964492	39,8974798
1632	365924,14	1346947,5	52,12974514	39,89740441
1633	365937,29	1346937,64	52,12986501	39,8972642
1634	365946,56	1346928,08	52,12994997	39,89712728
1635	365956,12	1346920,61	52,13003716	39,89702095
1636	365966,58	1346916,73	52,13013182	39,89696728
1637	365980,92	1346911,94	52,13026149	39,89690143
1638	365998,55	1346907,46	52,13042067	39,89684104
1639	366017,97	1346903,88	52,13059578	39,8967943
1640	366040,68	1346896,11	52,13080117	39,89668732
1641	366063,1	1346885,05	52,13100454	39,89653223
1642	366080,13	1346878,78	52,13115864	39,89644553
1643	366096,86	1346875,49	52,13130952	39,89640226
1644	366113,6	1346873,4	52,13146029	39,89637651
1645	366138,1	1346870,41	52,13168093	39,89633982
1646	366146,76	1346870,41	52,13175874	39,89634228
1647	366158,12	1346871,3	52,13186064	39,8963585
1648	366169,77	1346871,6	52,13196526	39,89636619
1649	366180,53	1346870,71	52,13206209	39,89635626
1650	366190,69	1346865,93	52,13215421	39,89628936
1651	366199,36	1346861,44	52,13223289	39,89622627
1652	366208,32	1346854,57	52,13231459	39,89612852
1653	366213,1	1346848	52,13235868	39,89603396
1654	366219,08	1346840,23	52,13241377	39,89592223
1655	366223,86	1346835,75	52,1324575	39,89585818
1656	366228,94	1346834,55	52,13250335	39,8958421
1657	366236,11	1346836,94	52,13256735	39,89587903
1658	366243,58	1346836,34	52,13263457	39,8958724
1659	366249,26	1346840,83	52,13268481	39,89593956
1660	366252,25	1346847,7	52,13271047	39,89604071
1661	366256,43	1346855,17	52,13274672	39,89615095
1662	366261,21	1346856,36	52,13278946	39,89616969
1663	366275,26	1346854,87	52,13291595	39,89615193

1664	366282,73	1346850,99	52,13298374	39,8960974
1665	366287,51	1346846,2	52,13302753	39,89602883
1666	366290,2	1346842,92	52,13305227	39,89598171
1667	366291,39	1346836,94	52,13306401	39,89589474
1668	366294,38	1346829,77	52,13309212	39,89579091
1669	366298,26	1346824,09	52,13312798	39,89570909
1670	366302,45	1346820,8	52,1331662	39,89566224
1671	366307,23	1346820,51	52,13320919	39,89565937
1672	366312,31	1346822,6	52,13325447	39,89569133
1673	366318,29	1346826,78	52,13330746	39,89575405
1674	366326,05	1346828,87	52,13337682	39,89578677
1675	366331,73	1346830,07	52,13342764	39,8958059
1676	366338,61	1346829,17	52,13348961	39,89579472
1677	366343,69	1346821,7	52,13353656	39,8956871
1678	366345,18	1346812,14	52,13355161	39,89554795
1679	366346,37	1346806,76	52,13356325	39,89546974
1680	366348,77	1346801,08	52,1335858	39,8953875
1681	366354,44	1346796,6	52,13363753	39,8953237
1682	366367,59	1346784,95	52,13375771	39,89515735
1683	366373,87	1346778,37	52,13381528	39,89506307
1684	366381,93	1346770,6	52,13388905	39,89495191
1685	366387,91	1346766,42	52,13394351	39,89489258
1686	366394,48	1346764,63	52,13400285	39,89486832
1687	366403,45	1346764,33	52,13408349	39,89486648
1688	366413,31	1346759,55	52,13417291	39,89479949
1689	366424,07	1346753,57	52,13427063	39,89471524
1690	366436,02	1346740,12	52,13438035	39,89452226
1691	366441,4	1346730,86	52,1344303	39,8943886
1692	366444,69	1346723,09	52,13446121	39,89427609
1693	366446,18	1346717,41	52,13447559	39,89419358
1694	366460,82	1346712,93	52,13460791	39,89413233
1695	366475,46	1346712,33	52,13473954	39,89412772
1696	366486,82	1346711,44	52,13484176	39,89411795
1697	366503,25	1346713,23	52,13498906	39,89414875
1698	366511,62	1346715,62	52,13506385	39,89418602
1699	366522,38	1346718,31	52,13516005	39,89422835
1700	366538,51	1346719,21	52,13530481	39,89424607
1701	366550,77	1346720,4	52,13541475	39,89426692
1702	366561,22	1346723,69	52,13550806	39,89431792
1703	366568,7	1346729,07	52,13557433	39,8943986
1704	366572,28	1346740,12	52,13560456	39,89456095
1705	366573,77	1346749,69	52,13561628	39,8947011
1706	366572,58	1346762,54	52,13560334	39,89488838
1707	366571,09	1346777,18	52,1355874	39,8951017
1708	366569,59	1346788,23	52,13557199	39,89526261
1709	366565,71	1346801,68	52,13553478	39,89545788
1710	366564,81	1346814,23	52,1355245	39,89564086

1711	366564,81	1346827,38	52,1355222	39,89583286
1712	366565,41	1346836,94	52,13552592	39,89597261
1713	366565,41	1346844	52,13552468	39,89607569
1714	366572,13	1346851,17	52,1355838	39,89618228
1715	366581,39	1346855,06	52,13566632	39,89624171
1716	366587,37	1346856,85	52,13571973	39,89626954
1717	366595,44	1346860,44	52,13579161	39,89632425
1718	366603,81	1346861,63	52,1358666	39,89634401
1719	366611,87	1346861,63	52,13593901	39,8963463
1720	366622,63	1346861,33	52,13603574	39,89634498
1721	366638,47	1346861,93	52,13617795	39,89635824
1722	366652,21	1346861,33	52,1363015	39,89635339
1723	366665,66	1346858,94	52,13642276	39,89632231
1724	366678,21	1346855,65	52,13653609	39,89627785
1725	366686,28	1346851,77	52,13660927	39,89622349
1726	366689,87	1346847,59	52,13664225	39,89616348
1727	366687,18	1346841,91	52,13661908	39,89607978
1728	366681,5	1346834,44	52,13656935	39,8959691
1729	366679,41	1346826,97	52,13655188	39,89585944
1730	366679,11	1346817,41	52,13655086	39,89571977
1731	366683,59	1346809,64	52,13659247	39,8956076
1732	366689,87	1346806,95	52,13664936	39,8955701
1733	366703,76	1346805,45	52,13677442	39,89555215
1734	366717,06	1346806,05	52,1368938	39,89556469
1735	366725,13	1346807,25	52,1369661	39,8955845
1736	366731,7	1346812,33	52,13702424	39,89566054
1737	366737,68	1346821,89	52,13707629	39,89580183
1738	366744,25	1346826,07	52,13713459	39,89586472
1739	366753,51	1346829,96	52,13721711	39,89592415
1740	366764,87	1346835,93	52,13731812	39,89601455
1741	366771,44	1346842,51	52,137376	39,89611249
1742	366782,2	1346852,07	52,137471	39,89625514
1743	366792,96	1346857,45	52,13756673	39,89633675
1744	366804,01	1346861,33	52,13766533	39,89639654
1745	366815,37	1346859,84	52,13776765	39,89637802
1746	366826,43	1346857,15	52,13786749	39,89634188
1747	366836,29	1346855,36	52,13795639	39,89631855
1748	366845,85	1346850,87	52,13804307	39,89625571
1749	366857,5	1346847,88	52,13814826	39,89621536
1750	366867,96	1346843,7	52,13824297	39,8961573
1751	366876,03	1346839,82	52,13831615	39,89610294
1752	366884,99	1346835,33	52,13839744	39,89603993
1753	366898,44	1346832,05	52,13851885	39,89599586
1754	366914,57	1346832,64	52,13866367	39,89600906
1755	366924,74	1346834,44	52,13875472	39,89603823
1756	366938,48	1346835,63	52,13887796	39,89605951
1757	366952,74	1346836,91	52,13900585	39,89608226

1758	366964,75	1346833,17	52,13911441	39,89603106
1759	366974,62	1346827,3	52,13920411	39,89594816
1760	366979,96	1346818,49	52,13925363	39,89582103
1761	366983,3	1346806,35	52,13928576	39,89564472
1762	366981,51	1346790,81	52,1392724	39,8954173
1763	366979,72	1346778,26	52,13925851	39,89523354
1764	366980,32	1346763,92	52,13926641	39,89502433
1765	366985,84	1346749,62	52,1393185	39,89481709
1766	366990,91	1346735,48	52,13936652	39,89461206
1767	366999,72	1346722,13	52,139448	39,89441963
1768	367007,72	1346714,12	52,13952128	39,89430494
1769	367015,46	1346710,39	52,13959147	39,89425268
1770	367027,53	1346708,34	52,13970027	39,89422617
1771	367039,48	1346707,74	52,13980774	39,8942208
1772	367057,41	1346707,74	52,13996883	39,89422589
1773	367075,94	1346696,98	52,14013719	39,89407403
1774	367090,88	1346693,99	52,14027194	39,89403462
1775	367100,44	1346693,99	52,14035783	39,89403733
1776	367115,98	1346691,6	52,14049787	39,89400684
1777	367128,53	1346686,82	52,14061145	39,89394061
1778	367140,48	1346679,05	52,14072018	39,89383054
1779	367148,85	1346670,09	52,14079694	39,89370208
1780	367156,62	1346660,53	52,14086842	39,89356469
1781	367162,6	1346649,77	52,14092402	39,89340927
1782	367167,97	1346639,01	52,14097415	39,89325367
1783	367176,94	1346633,63	52,14105568	39,89317765
1784	367188,29	1346632,44	52,14115786	39,8931635
1785	367202,64	1346640,21	52,14128543	39,89328103
1786	367212,2	1346649,17	52,14136975	39,89341458
1787	367221,16	1346659,33	52,14144848	39,89356548
1788	367228,2	1346671,28	52,14150965	39,89374198
1789	367237,28	1346680,89	52,14158955	39,89388488
1790	367246,08	1346688,9	52,14166721	39,89400434
1791	367251,69	1346695,84	52,1417164	39,89410728
1792	367259,96	1346710,25	52,14178818	39,89432005
1793	367262,9	1346717,19	52,14181339	39,89442222
1794	367270,11	1346720,93	52,14187751	39,89447888
1795	367279,98	1346720,93	52,14196619	39,89448169
1796	367289,86	1346721,46	52,14205486	39,89449223
1797	367298,4	1346725,2	52,14213093	39,89454927
1798	367307,82	1346728,06	52,14221507	39,89459371
1799	367319,77	1346729,85	52,14232212	39,89462324
1800	367332,32	1346728,06	52,14243518	39,89460067
1801	367346,67	1346729,85	52,1425638	39,89463088
1802	367361,01	1346737,02	52,14269138	39,89473965
1803	367377,74	1346740,01	52,14284117	39,89478807
1804	367393,28	1346740,61	52,14298068	39,89480124

1805	367407,63	1346738,22	52,14311002	39,89477042
1806	367423,17	1346730,45	52,143251	39,89466137
1807	367437,51	1346722,68	52,14338119	39,89455197
1808	367453,05	1346717,3	52,14352175	39,89447782
1809	367471,57	1346716,7	52,14368825	39,89447432
1810	367488,9	1346723,28	52,1438428	39,89457533
1811	367509,82	1346735,23	52,14402866	39,89475578
1812	367526,56	1346737,02	52,14417875	39,89478667
1813	367542,9	1346732,94	52,14432627	39,89473173
1814	367552,55	1346728,36	52,14441377	39,89466759
1815	367563,61	1346722,08	52,14451423	39,89457902
1816	367572,28	1346714,61	52,14459343	39,8944724
1817	367582,43	1346705,05	52,14468629	39,89433567
1818	367591,7	1346696,38	52,1447711	39,89421169
1819	367599,47	1346692,5	52,14484158	39,89415724
1820	367606,94	1346693,1	52,14490859	39,89416812
1821	367611,42	1346699,37	52,14494775	39,89426096
1822	367613,9	1346709,99	52,14496817	39,89441675
1823	367613,9	1346721,73	52,14496612	39,8945882
1824	367611,77	1346735,08	52,14494465	39,89478255
1825	367612,62	1346747,78	52,14495007	39,89496825
1826	367614,41	1346756,45	52,14496463	39,89509537
1827	367618,29	1346761,83	52,14499855	39,89517504
1828	367623,97	1346769,3	52,14504828	39,89528575
1829	367629,95	1346773,78	52,14510122	39,89535287
1830	367638,91	1346777,36	52,1451811	39,8954077
1831	367646,98	1346775,27	52,14525397	39,89537947
1832	367660,43	1346766,31	52,14537637	39,89525244
1833	367669,39	1346760,63	52,14545787	39,89517204
1834	367678,36	1346752,26	52,14553992	39,89505235
1835	367686,12	1346745,09	52,14561089	39,89494985
1836	367697,78	1346737,02	52,14571706	39,89483531
1837	367706,15	1346733,14	52,14579294	39,89478103
1838	367719,29	1346721,78	52,14591298	39,89461886
1839	367727,66	1346714,31	52,14598948	39,89451215
1840	367738,42	1346705,35	52,14608772	39,89438435
1841	367750,67	1346696,98	52,14619924	39,8942656
1842	367759,04	1346691,3	52,14627543	39,89418502
1843	367772,48	1346683,54	52,14639754	39,89407551
1844	367785,63	1346675,47	52,14651709	39,89396139
1845	367797,88	1346667,1	52,14662861	39,89384263
1846	367806,85	1346655,45	52,14671124	39,89367504
1847	367812,23	1346642,9	52,14676177	39,89349329
1848	367815,81	1346629,45	52,14679628	39,89329788
1849	367818,8	1346614,21	52,1468258	39,89307616
1850	367822,39	1346597,48	52,14686098	39,89283285
1851	367826,27	1346587,02	52,14689766	39,89268119

1852	367828,96	1346576,86	52,1469236	39,89253358
1853	367833,14	1346566,4	52,14696298	39,892382
1854	367841,21	1346559,82	52,14703663	39,8922882
1855	367847,49	1346558,33	52,14709332	39,89226822
1856	367857,95	1346559,53	52,14718708	39,89228871
1857	367866,61	1346563,71	52,14726416	39,89235221
1858	367878,26	1346566,4	52,14736836	39,8923948
1859	367887,23	1346569,59	52,14744839	39,89244393
1860	367896,04	1346575,46	52,14752652	39,89253216
1861	367903,66	1346580,74	52,14759406	39,89261143
1862	367913,53	1346585,22	52,14768195	39,89267966
1863	367922,19	1346591,5	52,14775866	39,89277383
1864	367930,86	1346597,48	52,14783552	39,89286362
1865	367939,22	1346604,05	52,14790948	39,89296195
1866	367946,99	1346610,03	52,14797824	39,89305149
1867	367951,48	1346618,39	52,14801712	39,89317485
1868	367960,1	1346624,04	52,14809358	39,89325981
1869	367965,17	1346626,71	52,14813867	39,89330025
1870	367969,44	1346637,65	52,14817512	39,89346123
1871	367975,68	1346644,69	52,14822995	39,89356582
1872	367982,25	1346645,93	52,14828877	39,89358579
1873	367987,59	1346645,39	52,14833684	39,89357942
1874	367995,33	1346640,32	52,14840726	39,89350758
1875	368005,21	1346632,85	52,14849733	39,89340128
1876	368014,02	1346626,17	52,14857765	39,89330622
1877	368023,09	1346617,9	52,14866058	39,89318802
1878	368029,5	1346612,03	52,1487192	39,89310411
1879	368036,97	1346598,41	52,14878869	39,89290731
1880	368045,78	1346585,87	52,14887003	39,89272666
1881	368053,25	1346573,32	52,14893933	39,89254549
1882	368058,59	1346564,25	52,14898889	39,89241454
1883	368065,27	1346554,37	52,14905063	39,89227214
1884	368068,74	1346544,76	52,14908348	39,89213277
1885	368075,94	1346531,68	52,14915045	39,89194378
1886	368082,88	1346520,47	52,14921476	39,89178203
1887	368097,56	1346496,98	52,14935075	39,89144312
1888	368107,97	1346482,04	52,14944688	39,89122787
1889	368115,98	1346473,49	52,14952033	39,89110527
1890	368124,26	1346465,49	52,14959612	39,89099078
1891	368134,4	1346458,01	52,14968853	39,8908844
1892	368147,21	1346451,07	52,14980483	39,89078667
1893	368157,06	1346448,66	52,14989374	39,89075426
1894	368170,51	1346452,85	52,15001385	39,89081927
1895	368180,07	1346459,42	52,1500986	39,89091794
1896	368186,64	1346466,89	52,15015632	39,8910289
1897	368191,72	1346477,65	52,15020009	39,89118749
1898	368196,21	1346486,91	52,15023881	39,89132401

1899	368200,99	1346496,77	52,15028004	39,89146937
1900	368204,57	1346509,32	52,15031002	39,89165368
1901	368207,56	1346520,38	52,15033495	39,89181606
1902	368209,36	1346529,94	52,15034946	39,8919562
1903	368215,93	1346542,49	52,15040629	39,89214136
1904	368219,22	1346551,16	52,15043434	39,89226892
1905	368221,95	1346559,44	52,15045742	39,89239062
1906	368224,89	1346567,89	52,15048236	39,89251487
1907	368227,58	1346576,26	52,15050507	39,89263788
1908	368232,36	1346584,63	52,15054656	39,89276148
1909	368235,65	1346590,9	52,15057502	39,89285399
1910	368241,93	1346598,67	52,15063009	39,89296926
1911	368251,19	1346605,54	52,15071208	39,89307223
1912	368260,75	1346609,73	52,15079724	39,89313613
1913	368270,61	1346610,32	52,15088573	39,89314755
1914	368278,68	1346608,23	52,15095859	39,89311931
1915	368288,84	1346600,46	52,15105123	39,89300871
1916	368293,92	1346586,42	52,15109932	39,89280509
1917	368299,3	1346572,08	52,15115016	39,89259718
1918	368306,47	1346561,62	52,15121641	39,89244644
1919	368314,84	1346551,46	52,15129338	39,89230042
1920	368326,49	1346543,39	52,15139945	39,89218585
1921	368336,65	1346542,19	52,15149094	39,89217121
1922	368345,62	1346542,79	52,15157143	39,89218252
1923	368356,97	1346543,99	52,15167319	39,89220326
1924	368366,23	1346550,26	52,1517553	39,89229747
1925	368373,11	1346554,15	52,15181643	39,89235623
1926	368379,68	1346558,03	52,15187478	39,89241477
1927	368388,35	1346558,93	52,15195252	39,89243037
1928	368398,51	1346558,33	52,1520439	39,89242449
1929	368411,36	1346552,35	52,1521604	39,89234079
1930	368422,11	1346543,69	52,15225849	39,89221735
1931	368433,47	1346538,61	52,15236144	39,89214638
1932	368443,63	1346532,33	52,15245382	39,89205753
1933	368455,58	1346524,27	52,15256259	39,8919432
1934	368462,16	1346513,51	52,15262358	39,8917879
1935	368466,94	1346501,26	52,15266866	39,89161033
1936	368469,92	1346488,41	52,15269768	39,89142349
1937	368476,5	1346474,36	52,15275924	39,89122014
1938	368486,66	1346460,62	52,15285292	39,89102233
1939	368492,04	1346455,54	52,15290214	39,89094966
1940	368507,87	1346451,05	52,15304515	39,89088856
1941	368528,79	1346448,07	52,15323362	39,89085096
1942	368540,74	1346448,07	52,15334098	39,89085435
1943	368556,88	1346451,65	52,15348537	39,89091121
1944	368572,42	1346458,82	52,15362374	39,89102034
1945	368584,37	1346459,42	52,153731	39,89103249

1946	368595,73	1346452,85	52,1538342	39,89093975
1947	368614,25	1346439,7	52,15400289	39,89075292
1948	368633,98	1346427,75	52,15418223	39,89058396
1949	368649,51	1346423,56	52,15432249	39,89052716
1950	368666,85	1346422,37	52,15447849	39,89051469
1951	368685,97	1346420,58	52,15465058	39,89049396
1952	368702,7	1346416,39	52,15480162	39,8904375
1953	368722,43	1346411,61	52,15497971	39,89037327
1954	368739,16	1346409,22	52,15513044	39,8903431
1955	368757,09	1346397,87	52,15529351	39,89018239
1956	368769,04	1346385,91	52,15540295	39,89001107
1957	368786,37	1346366,79	52,15556198	39,8897367
1958	368796,53	1346351,85	52,15565587	39,88952134
1959	368814,46	1346337,5	52,15581946	39,88931681
1960	368831,79	1346326,15	52,15597713	39,88915592
1961	368850,32	1346321,37	52,15614445	39,88909135
1962	368867,05	1346314,2	52,156296	39,88899135
1963	368886,78	1346304,04	52,15647503	39,88884852
1964	368905,9	1346296,27	52,15664817	39,88874043
1965	368922,04	1346289,69	52,15679432	39,88864888
1966	368948,33	1346278,94	52,15703239	39,88849929
1967	368971,04	1346266,98	52,15723851	39,88833101
1968	368988,97	1346262,2	52,15740043	39,88826626
1969	369012,28	1346255,63	52,157611	39,88817688
1970	369030,21	1346252,04	52,15777272	39,88812951
1971	369049,93	1346250,25	52,1579502	39,88810894
1972	369070,85	1346253,83	52,15813753	39,88816715
1973	369086,39	1346262,2	52,15827569	39,88829381
1974	369098,34	1346272,36	52,15838129	39,88844561
1975	369112,08	1346285,51	52,15850245	39,88864159
1976	369128,82	1346297,46	52,15865077	39,88882089
1977	369143,16	1346302,24	52,15877877	39,88889478
1978	369155,11	1346303,44	52,15888592	39,88891569
1979	369172,45	1346304,04	52,15904161	39,88892936
1980	369187,98	1346300,45	52,15918176	39,88888132
1981	369204,12	1346292,68	52,15932812	39,88877238
1982	369220,26	1346285,51	52,15947438	39,8886722
1983	369225,63	1346277,14	52,15952408	39,88855145
1984	369233,4	1346269,97	52,15959514	39,88844891
1985	369241,17	1346269,97	52,15966495	39,88845111
1986	369248,35	1346278,94	52,15972789	39,88858417
1987	369253,72	1346290,89	52,15977406	39,88876026
1988	369259,7	1346307,62	52,15982488	39,88900635
1989	369266,27	1346321,37	52,15988151	39,88920908
1990	369287,19	1346344,68	52,1600654	39,88955553
1991	369299,74	1346352,44	52,16017681	39,88967244
1992	369311,1	1346363,2	52,160277	39,88983285

1993	369321,85	1346375,75	52,16037139	39,89001923
1994	369336,8	1346388,9	52,16050342	39,89021557
1995	369349,35	1346397,27	52,16061471	39,89034139
1996	369361,9	1346400,26	52,16072695	39,89038863
1997	369375,04	1346399,66	52,16084511	39,89038359
1998	369385,2	1346394,88	52,16093722	39,89031664
1999	369397,16	1346390,1	52,16104551	39,8902502
2000	369411,5	1346387,71	52,16117476	39,89021934
2001	369425,84	1346387,71	52,1613036	39,89022341
2002	369440,78	1346385,31	52,16143824	39,89019258
2003	369454,53	1346385,31	52,16156178	39,89019647
2004	369470,67	1346385,91	52,16170668	39,89020981
2005	369484,41	1346392,49	52,16182898	39,89030983
2006	369492,18	1346400,26	52,16189744	39,89042554
2007	369499,35	1346415,79	52,16195915	39,89065445
2008	369504,73	1346430,74	52,16200488	39,89087438
2009	369515,49	1346452,85	52,16209769	39,89120044
2010	369526,25	1346466	52,16219207	39,8913956
2011	369530,43	1346476,75	52,16222775	39,89155384
2012	369538,8	1346488,11	52,16230097	39,89172217
2013	369542,98	1346498,27	52,16233675	39,89187178
2014	369544,77	1346509,03	52,16235096	39,89202949
2015	369545,97	1346519,78	52,16235987	39,89218688
2016	369546,57	1346527,55	52,1623639	39,89230056
2017	369545,97	1346535,32	52,16235715	39,8924139
2018	369550,15	1346544,29	52,16239314	39,89254613
2019	369557,32	1346548,47	52,16245683	39,89260924
2020	369567,48	1346548,47	52,16254811	39,89261212
2021	369580,03	1346544,88	52,16266149	39,89256323
2022	369590,79	1346543,09	52,16275848	39,89254014
2023	369603,34	1346547,27	52,1628705	39,89260476
2024	369620,07	1346553,85	52,16301966	39,89270564
2025	369633,22	1346561,62	52,16313645	39,89282289
2026	369642,19	1346570,58	52,16321548	39,89295634
2027	369651,15	1346581,94	52,16329399	39,89312484
2028	369662,51	1346593,89	52,16339397	39,89330265
2029	369672,67	1346602,26	52,16348379	39,89342782
2030	369687,61	1346610,03	52,16361666	39,89354558
2031	369703,74	1346618,39	52,16376012	39,8936723
2032	369725,26	1346626,16	52,1639521	39,89379193
2033	369744,98	1346633,33	52,16412802	39,89390228
2034	369761,71	1346641,7	52,16427687	39,89402932
2035	369776,06	1346649,47	52,16440444	39,89414691
2036	369804,15	1346663,22	52,16465441	39,89435578
2037	369819,69	1346672,18	52,16479246	39,8944911
2038	369834,03	1346679,35	52,16492004	39,89459993
2039	369843,59	1346684,13	52,1650051	39,89467248

2040	369854,35	1346688,91	52,16510093	39,89474538
2041	369865,7	1346689,51	52,1652028	39,89475737
2042	369877,66	1346687,12	52,16531067	39,89472585
2043	369892,6	1346684,13	52,16544542	39,89468641
2044	369902,76	1346680,55	52,16553733	39,894637
2045	369916,5	1346678,16	52,16566119	39,89460598
2046	369924,87	1346681,74	52,16573576	39,89466067
2047	369927,26	1346687,12	52,1657563	39,89473995
2048	369925,47	1346697,28	52,16573844	39,89488788
2049	369923,08	1346709,83	52,16571477	39,89507056
2050	369932,04	1346723,58	52,16579287	39,895274
2051	369938,02	1346734,33	52,16584471	39,89543276
2052	369946,98	1346748,08	52,16592281	39,8956362
2053	369955,35	1346758,84	52,16599613	39,89579579
2054	369963,72	1346771,39	52,16606913	39,89598153
2055	369967,3	1346779,75	52,16609983	39,89610469
2056	369970,29	1346791,71	52,1661246	39,89628028
2057	369971,48	1346807,25	52,16613257	39,89650767
2058	369972,08	1346818,6	52,16613598	39,89667367
2059	369975,07	1346834,14	52,16616012	39,89690156
2060	369980,45	1346846,09	52,16620636	39,89707769
2061	369982,84	1346862,23	52,16622501	39,89731418
2062	369982,84	1346876,57	52,1662225	39,8975237
2063	369982,24	1346892,11	52,16621439	39,89775057
2064	369981,64	1346904,06	52,1662069	39,897925
2065	369985,83	1346914,22	52,16624277	39,89807463
2066	369988,82	1346921,39	52,16626837	39,89818024
2067	369995,99	1346929,16	52,16633143	39,89829581
2068	370006,75	1346938,73	52,16642643	39,8984387
2069	370021,69	1346949,48	52,16655877	39,89860002
2070	370033,64	1346957,85	52,16666466	39,89872571
2071	370046,19	1346966,81	52,16677585	39,8988602
2072	370057,54	1346976,38	52,16687614	39,89900326
2073	370063,52	1346984,15	52,16692851	39,89911849
2074	370068,9	1346994,01	52,16697511	39,89926409
2075	370073,08	1346999,98	52,16701162	39,8993525
2076	370073,98	1347007,45	52,1670184	39,8994619
2077	370072,19	1347013,13	52,16700132	39,89954438
2078	370069,8	1347020,3	52,16697859	39,89964846
2079	370068,3	1347026,58	52,16696401	39,89973978
2080	370069,5	1347033,75	52,16697353	39,89984489
2081	370072,19	1347039,43	52,1669967	39,89992864
2082	370076,07	1347046,6	52,16703031	39,90003451
2083	370079,06	1347050,78	52,16705644	39,90009643
2084	370083,84	1347056,46	52,16709838	39,90018079
2085	370088,62	1347062,74	52,16714023	39,90027391
2086	370094	1347067,81	52,16718767	39,90034952

2087	370099,68	1347073,19	52,16723776	39,90042974
2088	370106,85	1347079,17	52,16730113	39,90051916
2089	370114,32	1347083,65	52,16736746	39,90058675
2090	370124,18	1347089,03	52,1674551	39,90066817
2091	370134,04	1347095,01	52,16754263	39,90075836
2092	370144,5	1347100,98	52,16763556	39,90084857
2093	370153,17	1347102,18	52,16771324	39,90086858
2094	370162,43	1347103,08	52,16779628	39,90088437
2095	370168,41	1347106,66	52,16784938	39,90093839
2096	370172,89	1347113,24	52,16788847	39,90103581
2097	370177,37	1347125,49	52,16792657	39,90121607
2098	370181,25	1347136,24	52,16795954	39,90137425
2099	370183,05	1347147	52,16797383	39,90153198
2100	370188,13	1347162,24	52,16801679	39,9017561
2101	370198,59	1347177,18	52,16810814	39,90197738
2102	370209,64	1347191,53	52,1682049	39,9021902
2103	370215,02	1347198,4	52,16825202	39,90229212
2104	370220,4	1347200,79	52,16829994	39,90232857
2105	370230,26	1347205,87	52,16838763	39,90240562
2106	370237,73	1347209,45	52,16845412	39,90246006
2107	370247,89	1347214,53	52,16854451	39,90253719
2108	370258,05	1347217,82	52,16863521	39,90258816
2109	370268,51	1347222	52,16872845	39,90265223
2110	370278,97	1347227,68	52,16882143	39,90273821
2111	370288,83	1347233,66	52,16890896	39,90282841
2112	370298,69	1347239,34	52,16899655	39,90291422
2113	370307,95	1347246,51	52,16907848	39,90302163
2114	370317,22	1347255,47	52,16916019	39,9031552
2115	370328,27	1347269,22	52,16925705	39,90335926
2116	370334,85	1347278,78	52,16931449	39,90350083
2117	370342,32	1347285,65	52,16938039	39,90360335
2118	370350,98	1347293,72	52,16945678	39,90372374
2119	370357,56	1347302,39	52,16951437	39,9038523
2120	370364,43	1347314,04	52,16957404	39,90402449
2121	370369,81	1347325,4	52,16962038	39,90419202
2122	370376,08	1347337,05	52,16967466	39,90436404
2123	370383,85	1347348,4	52,16974247	39,9045321
2124	370389,23	1347356,77	52,16978933	39,90465594
2125	370396,4	1347363,64	52,16985254	39,90475838
2126	370404,17	1347367,23	52,16992172	39,90481306
2127	370413,44	1347369,92	52,17000453	39,90485502
2128	370422,4	1347374,1	52,17008429	39,90491866
2129	370431,07	1347383,37	52,17016055	39,90505659
2130	370431,96	1347389,64	52,17016744	39,90514846
2131	370430,47	1347398,91	52,17015242	39,90528348
2132	370425,09	1347411,75	52,17010183	39,90546956
2133	370419,71	1347416,83	52,1700526	39,90554224

2134	370406,86	1347435,36	52,16993388	39,90580931
2135	370403,43	1347442,53	52,1699018	39,9059131
2136	370404,92	1347447,61	52,1699143	39,90598775
2137	370410	1347447,31	52,16995999	39,90598482
2138	370415,83	1347437,75	52,17001405	39,90584681
2139	370424,79	1347422,51	52,17009724	39,90562669
2140	370431,66	1347414,44	52,17016038	39,90551074
2141	370437,64	1347409,07	52,17021505	39,90543399
2142	370446,9	1347409,07	52,17029825	39,90543665
2143	370455,87	1347417,73	52,17037731	39,90556575
2144	370465,73	1347426,7	52,17046432	39,90569964
2145	370474,69	1347429,98	52,17054424	39,90575014
2146	370495,31	1347433,57	52,17072886	39,9058085
2147	370505,17	1347430,88	52,17081792	39,90577202
2148	370512,94	1347425,8	52,17088863	39,90570002
2149	370522,36	1347422,66	52,17097381	39,90565684
2150	370527,29	1347418,93	52,17101876	39,90560375
2151	370537,3	1347417,28	52,17110898	39,90558251
2152	370544,77	1347417,58	52,17117604	39,90558903
2153	370562,1	1347428,64	52,17132979	39,9057556
2154	370574,35	1347430,43	52,17143954	39,90578527
2155	370585,7	1347430,13	52,17154156	39,90578414
2156	370597,36	1347430,13	52,17164632	39,90578748
2157	370609,91	1347424,75	52,17176002	39,90571246
2158	370617,08	1347418,78	52,17182549	39,90562728
2159	370624,55	1347414,89	52,17189329	39,90557258
2160	370631,72	1347415,64	52,17195757	39,90558559
2161	370643,68	1347424,75	52,17206342	39,90572214
2162	370660,71	1347443,88	52,17221305	39,90600655
2163	370679,83	1347465,09	52,1723811	39,90632196
2164	370681,03	1347476,45	52,17238987	39,9064883
2165	370678,64	1347480,63	52,17236767	39,90654869
2166	370672,66	1347482,28	52,17231365	39,90657109
2167	370659,51	1347483,47	52,17219529	39,90658471
2168	370649,05	1347490,34	52,17210011	39,9066821
2169	370638	1347498,11	52,17199946	39,90679247
2170	370625,3	1347516,34	52,17188215	39,90705521
2171	370622,16	1347539,65	52,17184982	39,90739492
2172	370624,85	1347553,69	52,17187152	39,90760084
2173	370628,88	1347570,13	52,17190482	39,90784222
2174	370630,08	1347589,25	52,17191223	39,90812195
2175	370619,32	1347616,74	52,17181071	39,90852055
2176	370620,52	1347632,28	52,17181874	39,90874797
2177	370633,67	1347635,87	52,17193625	39,90880421
2178	370661,16	1347635,87	52,17218323	39,9088121
2179	370694,62	1347644,23	52,17248237	39,90894387
2180	370725,7	1347653,8	52,17275991	39,90909264

2181	370740,04	1347662,16	52,17288727	39,90921892
2182	370748,41	1347676,51	52,17295994	39,90943101
2183	370748,41	1347695,63	52,17295656	39,9097104
2184	370744,83	1347715,95	52,17292081	39,9100063
2185	370729,29	1347745,83	52,17277591	39,91043846
2186	370723,61	1347757,34	52,17272284	39,91060501
2187	370723,91	1347766,6	52,1727239	39,91074041
2188	370728,99	1347774,67	52,17276811	39,91085979
2189	370732,28	1347787,22	52,17279545	39,91104413
2190	370735,71	1347798,72	52,17282424	39,91121316
2191	370739,6	1347806,19	52,17285786	39,91132343
2192	370747,96	1347815,91	52,17293125	39,91146787
2193	370752,74	1347825,32	52,17297253	39,91160675
2194	370753,64	1347840,56	52,17297792	39,9118297
2195	370758,42	1347850,12	52,17301918	39,91197077
2196	370763,5	1347855,5	52,17306387	39,91205085
2197	370770,67	1347862,07	52,17312712	39,91214892
2198	370780,53	1347870,14	52,17321428	39,91226968
2199	370786,21	1347879,4	52,17326367	39,91240663
2200	370789,8	1347888,67	52,17329428	39,91254312
2201	370793,98	1347903,91	52,17332914	39,91276702
2202	370795,77	1347918,55	52,17334263	39,91298147
2203	370797,57	1347934,09	52,17335605	39,91320907
2204	370801,75	1347951,12	52,17339059	39,91345913
2205	370801,15	1347967,85	52,17338223	39,91370342
2206	370796,97	1347982,8	52,17334203	39,91392068
2207	370792,49	1347993,55	52,17329987	39,91407647
2208	370791,29	1348017,16	52,17328491	39,91442113
2209	370794,28	1348031,8	52,17330918	39,91463592
2210	370800,85	1348049,13	52,17336513	39,91489105
2211	370806,23	1348061,09	52,17341134	39,91506737
2212	370813,7	1348067,96	52,17347724	39,91516992
2213	370825,66	1348078,72	52,17358278	39,9153306
2214	370844,18	1348097,24	52,17374589	39,91560657
2215	370856,14	1348105,61	52,17385185	39,91573233
2216	370865,1	1348110,09	52,17393156	39,91580038
2217	370873,17	1348115,77	52,17400305	39,91588571
2218	370884,52	1348128,32	52,1741028	39,91607238
2219	370895,88	1348141,77	52,17420247	39,9162722
2220	370903,95	1348152,23	52,17427312	39,91642738
2221	370909,03	1348165,07	52,17431648	39,91661648
2222	370911,12	1348190,47	52,17433075	39,91698825
2223	370908,73	1348216,77	52,1743046	39,91737188
2224	370906,64	1348233,8	52,1742828	39,91762014
2225	370906,93	1348256,51	52,17428137	39,91795208
2226	370909,03	1348271,45	52,17429758	39,91817101
2227	370916,2	1348284,3	52,17435972	39,91836086

2228	370926,95	1348298,94	52,1744537	39,9185779
2229	370941,9	1348312,09	52,17458567	39,91877438
2230	370960,42	1348321,06	52,17475047	39,91891082
2231	370975,06	1348334,5	52,17487961	39,91911145
2232	370989,11	1348342,27	52,17500445	39,91922906
2233	371001,96	1348350,04	52,17511852	39,91934632
2234	371016,9	1348358,71	52,1752512	39,91947734
2235	371028,55	1348362	52,17535528	39,91952879
2236	371041,1	1348369,76	52,17546666	39,91964582
2237	371053,35	1348371,86	52,17557634	39,91968005
2238	371063,22	1348374,55	52,17566453	39,91972222
2239	371075,47	1348374,84	52,17577454	39,91973
2240	371088,91	1348376,04	52,17589508	39,91975143
2241	371102,96	1348378,13	52,17602093	39,91978604
2242	371122,68	1348382,61	52,1761973	39,91985721
2243	371132,54	1348384,41	52,17628557	39,91988637
2244	371143,9	1348386,5	52,17638726	39,9199202
2245	371155,55	1348386,2	52,17649198	39,91991919
2246	371163,32	1348386,8	52,17656168	39,91993021
2247	371171,99	1348389,19	52,17663915	39,91996764
2248	371178,26	1348392,18	52,17669495	39,92001315
2249	371181,85	1348396,66	52,1767264	39,92007966
2250	371185,13	1348400,84	52,17675513	39,92014169
2251	371185,43	1348405,62	52,17675697	39,92021164
2252	371182,74	1348411	52,17673185	39,92028948
2253	371179,16	1348418,17	52,17669841	39,92039322
2254	371181,25	1348427,14	52,17671559	39,92052491
2255	371183,94	1348438,79	52,17673768	39,92069594
2256	371190,51	1348446,26	52,17679538	39,92080701
2257	371200,07	1348447,76	52,176881	39,9208317
2258	371209,94	1348448,95	52,17696946	39,92085195
2259	371218,3	1348453,13	52,17704383	39,92091545
2260	371224,58	1348461,2	52,17709881	39,92103521
2261	371227,57	1348468,67	52,17712434	39,92114524
2262	371229,36	1348479,43	52,17713851	39,921303
2263	371228,76	1348488,4	52,17713152	39,92143391
2264	371226,37	1348496,16	52,17710867	39,92154663
2265	371223,08	1348502,44	52,17707799	39,92163745
2266	371223,08	1348510,21	52,1770766	39,921751
2267	371223,08	1348517,68	52,17707527	39,92186016
2268	371223,98	1348527,54	52,1770816	39,92200451
2269	371224,88	1348535,91	52,1770882	39,92212709
2270	371227,27	1348543,68	52,17710828	39,92224134
2271	371230,55	1348550,85	52,17713647	39,92234707
2272	371234,14	1348559,81	52,17716713	39,92247905
2273	371239,22	1348567,88	52,17721133	39,92259846
2274	371248,48	1348577,44	52,17729282	39,92274085

2275	371255,06	1348581,33	52,17735125	39,92279961
2276	371261,03	1348581,93	52,17740477	39,92281011
2277	371272,09	1348579,53	52,17750457	39,92277824
2278	371286,43	1348580,43	52,17763324	39,92279555
2279	371296,89	1348582,52	52,17772684	39,92282913
2280	371307,95	1348591,49	52,17782461	39,92296343
2281	371311,23	1348596,57	52,17785317	39,92303862
2282	371311,83	1348604,93	52,17785707	39,92316096
2283	371310,94	1348611,81	52,17784785	39,92326125
2284	371310,34	1348618,98	52,17784118	39,92336586
2285	371312,13	1348623,46	52,17785646	39,92343185
2286	371316,31	1348626,15	52,17789354	39,92347237
2287	371324,68	1348626,45	52,17796868	39,92347919
2288	371331,55	1348626,15	52,17803046	39,9234768
2289	371341,12	1348625,25	52,1781166	39,92346642
2290	371357,25	1348626,45	52,1782613	39,92348864
2291	371370,4	1348627,94	52,17837918	39,92351423
2292	371383,25	1348629,14	52,17849441	39,9235355
2293	371393,71	1348628,84	52,17858844	39,92353415
2294	371409,55	1348636,31	52,17872941	39,92364791
2295	371427,77	1348646,77	52,17889124	39,92380607
2296	371443,31	1348656,93	52,17902904	39,92395906
2297	371462,74	1348665,3	52,17920211	39,92408702
2298	371481,26	1348676,35	52,17936653	39,92425389
2299	371500,69	1348688,01	52,17953901	39,92442994
2300	371515,33	1348697,57	52,17966883	39,92457391
2301	371523,4	1348705,64	52,1797399	39,92469419
2302	371536,54	1348713,7	52,17985651	39,9248158
2303	371547,3	1348718,78	52,17995227	39,92489317
2304	371560,15	1348721,17	52,18006729	39,92493183
2305	371571,8	1348719,38	52,18017228	39,92490905
2306	371582,26	1348716,09	52,18026684	39,92486401
2307	371591,82	1348712,51	52,18035337	39,92481447
2308	371603,48	1348709,52	52,18045866	39,92477415
2309	371613,94	1348709,22	52,18055269	39,92477281
2310	371625,89	1348711,01	52,18065973	39,92480244
2311	371636,65	1348713,41	52,18075597	39,92484064
2312	371645,91	1348714,3	52,18083901	39,92485634
2313	371654,88	1348712,21	52,18091997	39,9248284
2314	371664,14	1348706,23	52,18100423	39,92474369
2315	371680,28	1348707,13	52,18114908	39,92476153
2316	371695,81	1348705,93	52,18128882	39,9247485
2317	371712,55	1348705,04	52,18143937	39,92474036
2318	371732,27	1348705,34	52,18161649	39,92475047
2319	371760,36	1348706,83	52,18186859	39,92478041
2320	371776,2	1348706,23	52,18201101	39,92477624
2321	371783,67	1348705,34	52,18207828	39,9247654

2322	371795,32	1348705,34	52,18218294	39,92476879
2323	371809,36	1348708,92	52,18230844	39,92482519
2324	371819,82	1348711,91	52,18240188	39,92487193
2325	371831,48	1348713,11	52,18250643	39,92489285
2326	371841,94	1348716,39	52,18259981	39,92494383
2327	371852,99	1348721,77	52,18269813	39,92502567
2328	371863,75	1348731,93	52,18279299	39,92517729
2329	371874,51	1348747,77	52,18288683	39,92541193
2330	371882,87	1348761,22	52,18295953	39,92561094
2331	371885,26	1348768,09	52,18297978	39,92571205
2332	371889,75	1348774,96	52,18301889	39,92581376
2333	371895,72	1348781,83	52,1830713	39,92591591
2334	371905,58	1348788,71	52,18315865	39,92601933
2335	371916,94	1348796,78	52,18325927	39,92614059
2336	371925,9	1348804,54	52,18333838	39,92625661
2337	371932,78	1348817,1	52,18339795	39,92644219
2338	371933,37	1348824,57	52,18340191	39,92655154
2339	371932,18	1348832,63	52,18338978	39,926669
2340	371928,59	1348838,61	52,18335646	39,92675535
2341	371928,89	1348844,29	52,18335814	39,92683846
2342	371932,18	1348850,26	52,18338663	39,92692667
2343	371937,56	1348852,65	52,18343454	39,92696317
2344	371946,22	1348853,55	52,18351218	39,92697884
2345	371958,18	1348854,75	52,18361942	39,92699986
2346	371967,74	1348856,24	52,18370504	39,92702442
2347	371979,09	1348861,02	52,18380615	39,92709759
2348	371991,64	1348870,28	52,18391725	39,92723658
2349	372001,5	1348875,07	52,18400498	39,92730947
2350	372011,66	1348878,05	52,18409572	39,92735598
2351	372022,12	1348879,85	52,18418938	39,92738533
2352	372036,17	1348881,04	52,18431539	39,92740681
2353	372049,61	1348881,64	52,18443603	39,92741949
2354	372062,46	1348881,64	52,18455148	39,92742323
2355	372071,13	1348883,43	52,18462905	39,92745192
2356	372080,09	1348887,62	52,1847088	39,92751577
2357	372089,95	1348891,5	52,18479669	39,92757535
2358	372096,83	1348893,29	52,18485818	39,92760352
2359	372102,5	1348892,1	52,18490934	39,92758777
2360	372109,08	1348887,32	52,18496931	39,92751982
2361	372115,65	1348884,63	52,18502882	39,92748242
2362	372124,32	1348882,54	52,18510708	39,92745439
2363	372132,69	1348882,54	52,18518228	39,92745683
2364	372139,86	1348884,03	52,18524643	39,92748069
2365	372147,63	1348886,12	52,18531586	39,9275135
2366	372156,59	1348885,82	52,18539642	39,92751173
2367	372161,97	1348878,65	52,18544603	39,92740849
2368	372167,35	1348871,78	52,1854956	39,92730964

2369	372176,61	1348869,39	52,18557922	39,9272774
2370	372185,87	1348872,97	52,18566177	39,92733243
2371	372192,15	1348879,85	52,18571696	39,92743482
2372	372197,83	1348888,81	52,18576639	39,92756743
2373	372206,19	1348897,78	52,18583989	39,92770098
2374	372216,06	1348908,83	52,18592659	39,92786537
2375	372223,23	1348919,59	52,18598908	39,92802473
2376	372229,2	1348933,04	52,18604031	39,92822306
2377	372234,88	1348946,18	52,18608899	39,92841678
2378	372240,26	1348958,73	52,18613508	39,92860179
2379	372246,24	1348966,21	52,18618746	39,92871286
2380	372255,8	1348973,38	52,18627207	39,92882045
2381	372263,57	1348975,47	52,1863415	39,92885326
2382	372271,93	1348970,99	52,18641741	39,92879022
2383	372284,48	1348961,72	52,18653182	39,92865837
2384	372299,43	1348949,17	52,18666838	39,92847929
2385	372307,79	1348945,89	52,18674408	39,92843378
2386	372323,93	1348943,5	52,18688951	39,92840354
2387	372334,09	1348942	52,18698106	39,92838458
2388	372344,85	1348940,21	52,18707805	39,92836155
2389	372355,01	1348938,71	52,1871696	39,92834258
2390	372370,25	1348941,4	52,18730604	39,92838634
2391	372382,5	1348947,08	52,18741508	39,92847293
2392	372392,66	1348953,06	52,18750529	39,9285633
2393	372400,43	1348964,11	52,18757311	39,92872709
2394	372407,9	1348974,27	52,18763841	39,92887777
2395	372416,86	1348985,03	52,18771698	39,92903767
2396	372424,03	1348991,9	52,18778016	39,92914018
2397	372433,3	1348992,8	52,18786329	39,92915603
2398	372446,15	1348994	52,18797852	39,92917732
2399	372456,01	1348995,19	52,18806689	39,92919759
2400	372469,75	1349002,36	52,18818905	39,9293064
2401	372482	1349010,43	52,18829766	39,92942793
2402	372495,45	1349021,79	52,18841646	39,92959791
2403	372508,9	1349035,53	52,18853484	39,92980267
2404	372517,86	1349041,21	52,18861432	39,92988831
2405	372528,62	1349041,21	52,18871099	39,92989145
2406	372538,48	1349041,21	52,18879957	39,92989432
2407	372551,93	1349045,39	52,18891966	39,92995935
2408	372562,68	1349051,67	52,18901512	39,93005428
2409	372574,04	1349061,53	52,18911541	39,93020172
2410	372586,89	1349079,76	52,18922759	39,93047195
2411	372595,55	1349097,39	52,18930223	39,93073219
2412	372603,62	1349115,61	52,18937147	39,93100088
2413	372611,99	1349132,65	52,18944361	39,93125241
2414	372618,26	1349144	52,1894979	39,93142015
2415	372629,02	1349149,38	52,18959361	39,93150194

2416	372642,17	1349156,55	52,18971046	39,93161059
2417	372654,42	1349170,3	52,18981805	39,93181516
2418	372663,68	1349184,34	52,18989873	39,9320231
2419	372666,97	1349197,79	52,18992587	39,93222067
2420	372674,44	1349207,95	52,18999116	39,93237137
2421	372682,81	1349210,64	52,19006587	39,93241314
2422	372693,27	1349208,55	52,19016022	39,93238565
2423	372700,74	1349202,57	52,19022841	39,93230041
2424	372705,52	1349192,41	52,19027318	39,93215329
2425	372713,59	1349182,85	52,19034739	39,9320159
2426	372718,37	1349172,69	52,19039216	39,93186877
2427	372724,64	1349161,33	52,19045053	39,93170454
2428	372737,19	1349153,27	52,19056473	39,93159038
2429	372757,81	1349154,16	52,19074982	39,93160941
2430	372771,86	1349153,86	52,1908761	39,93160913
2431	372790,08	1349155,06	52,19103958	39,93163199
2432	372803,83	1349157,15	52,19116274	39,93166656
2433	372817,58	1349159,84	52,19128579	39,93170989
2434	372829,53	1349163,43	52,19139251	39,93176586
2435	372844,47	1349165,82	52,1915263	39,93180516
2436	372854,63	1349167,91	52,1916172	39,93183868
2437	372862,7	1349175,08	52,19168842	39,93194585
2438	372870,17	1349185,54	52,19175365	39,93210095
2439	372875,55	1349198,98	52,19179958	39,93229899
2440	372881,22	1349213,03	52,191848	39,93250604
2441	372885,71	1349227,67	52,19188571	39,93272137
2442	372890,49	1349245	52,19192554	39,9329761
2443	372894,37	1349259,35	52,19195782	39,93318701
2444	372899,75	1349266,52	52,19200487	39,9332934
2445	372913,8	1349274,59	52,19212964	39,93341548
2446	372925,75	1349278,77	52,19223625	39,93348008
2447	372943,38	1349279,07	52,19239459	39,93348962
2448	372956,23	1349280,56	52,19250977	39,93351516
2449	372964,3	1349279,67	52,19258243	39,93350451
2450	372977,14	1349279,67	52,19269779	39,93350826
2451	372988,5	1349279,96	52,1927998	39,93351582
2452	373000,75	1349284,15	52,1929091	39,93358066
2453	373009,72	1349290,42	52,19298856	39,93367494
2454	373020,47	1349299,39	52,19308353	39,93380922
2455	373030,33	1349307,16	52,19317072	39,93392569
2456	373039,3	1349311,34	52,19325056	39,93398942
2457	373051,85	1349319,71	52,1933618	39,93411545
2458	373062,61	1349326,88	52,19345718	39,93422342
2459	373075,16	1349334,05	52,19356865	39,93433191
2460	373087,71	1349336,44	52,19368097	39,93437052
2461	373100,56	1349339,13	52,19379593	39,9344136
2462	373113,41	1349338,23	52,19391154	39,93440421

2463	373127,45	1349336,74	52,19403794	39,93438653
2464	373142,39	1349333,15	52,19417281	39,93433842
2465	373155,54	1349328,37	52,19429182	39,93427238
2466	373171,68	1349324,19	52,19443757	39,934216
2467	373186,02	1349324,49	52,19456635	39,93422458
2468	373195,58	1349326,88	52,19465181	39,93426231
2469	373209,33	1349335,54	52,19477378	39,93439294
2470	373217,69	1349344,51	52,19484728	39,93452652
2471	373228,75	1349351,08	52,19494546	39,93462581
2472	373245,78	1349358,55	52,19509712	39,93474
2473	373257,73	1349362,44	52,19520378	39,93480037
2474	373271,48	1349363,93	52,19532705	39,93482618
2475	373294,79	1349361,84	52,19553684	39,93480244
2476	373303,45	1349362,14	52,19561459	39,93480936
2477	373314,81	1349363,04	52,19571649	39,93482584
2478	373322,58	1349365,72	52,19578582	39,9348673
2479	373332,44	1349372	52,19587327	39,934962
2480	373342,3	1349378,57	52,19596067	39,93506094
2481	373353,06	1349385,15	52,19605616	39,93516029
2482	373362,92	1349392,32	52,19614345	39,935268
2483	373373,98	1349401,88	52,1962411	39,935411
2484	373385,63	1349412,34	52,19634388	39,93556734
2485	373399,67	1349432,66	52,19646636	39,93586853
2486	373408,34	1349442,22	52,19654253	39,93601084
2487	373414,61	1349451,49	52,1965972	39,9361482
2488	373420,29	1349466,43	52,19664554	39,93636829
2489	373422,08	1349475,69	52,19665995	39,9365042
2490	373424,48	1349489,44	52,19667904	39,93670593
2491	373425,37	1349498,4	52,19668542	39,93683719
2492	373426,57	1349510,05	52,1966941	39,93700786
2493	373429,26	1349519,92	52,19671649	39,93715295
2494	373434,34	1349528,88	52,19676052	39,93728544
2495	373440,31	1349534,56	52,19681313	39,93737023
2496	373451,67	1349538,74	52,19691444	39,93743467
2497	373463,62	1349543,22	52,19702099	39,93750368
2498	373482,74	1349538,14	52,19719368	39,93743501
2499	373500,67	1349536,05	52,19735515	39,93740971
2500	373513,22	1349536,05	52,1974679	39,93741339
2501	373525,48	1349536,05	52,19757804	39,93741699
2502	373537,13	1349537,25	52,19768249	39,93743795
2503	373552,37	1349542,63	52,19781844	39,93752107
2504	373564,02	1349545,91	52,19792252	39,93757244
2505	373576,27	1349549,5	52,19803193	39,93762852
2506	373592,71	1349559,36	52,19817785	39,9377775
2507	373605,56	1349570,12	52,19829136	39,93793859
2508	373623,79	1349581,77	52,19845304	39,93811427
2509	373638,73	1349589,54	52,19858586	39,93823226

2510	373651,58	1349600,3	52,19869937	39,93839335
2511	373657,25	1349608,96	52,19874874	39,93852163
2512	373664,13	1349613,74	52,19880969	39,93859353
2513	373675,78	1349619,72	52,19891328	39,93868438
2514	373687,44	1349625,4	52,19901701	39,93877085
2515	373704,17	1349631,97	52,19916613	39,93887182
2516	373718,21	1349641,24	52,1992906	39,93901148
2517	373727,48	1349651,1	52,1993721	39,93915836
2518	373734,35	1349662,15	52,19943183	39,93932194
2519	373736,14	1349675,9	52,19944543	39,93952351
2520	373736,74	1349687,85	52,19944867	39,9396984
2521	373736,44	1349701	52,1994436	39,93989058
2522	373734,95	1349711,16	52,19942838	39,9400387
2523	373735,54	1349722,81	52,19943157	39,9402092
2524	373736,44	1349734,77	52,1994375	39,94038434
2525	373738,23	1349744,92	52,19945175	39,94053327
2526	373744,21	1349756,28	52,19950342	39,94070112
2527	373754,07	1349769,43	52,19958963	39,94089628
2528	373764,53	1349779,59	52,19968177	39,94104791
2529	373779,17	1349789,45	52,19981152	39,94119638
2530	373795,61	1349794,23	52,19995836	39,9412711
2531	373813,24	1349790,94	52,20011734	39,94122818
2532	373827,28	1349787,06	52,20024418	39,94117557
2533	373843,72	1349786,76	52,20039193	39,94117602
2534	373867,32	1349786,16	52,20060407	39,94117419
2535	373882,26	1349784,37	52,20073861	39,9411524
2536	373899,6	1349781,98	52,20089483	39,94112256
2537	373909,76	1349773,31	52,20098767	39,94099877
2538	373915,43	1349755,38	52,20104185	39,94073828
2539	373921,41	1349749,11	52,20109671	39,94064836
2540	373930,97	1349742,24	52,20118384	39,94055072
2541	373941,13	1349737,16	52,20127603	39,94047942
2542	373955,18	1349736,26	52,20140242	39,94047039
2543	373965,63	1349738,65	52,20149588	39,94050841
2544	373974,3	1349743,43	52,20157291	39,94058085
2545	373981,17	1349749,71	52,20163349	39,94067469
2546	373985,95	1349755,08	52,20167547	39,94075462
2547	373994,62	1349763,75	52,20175179	39,94088393
2548	374000,9	1349768,83	52,2018073	39,94096006
2549	374013,15	1349782,28	52,20191492	39,94116032
2550	374025,4	1349794,83	52,20202271	39,94134743
2551	374033,77	1349803,49	52,20209634	39,94147652
2552	374043,03	1349810,37	52,20217829	39,94157984
2553	374050,8	1349817,24	52,20224686	39,94168258
2554	374056,18	1349828,59	52,20229314	39,94185012
2555	374064,54	1349848,61	52,20236463	39,94214531
2556	374069,62	1349861,17	52,202408	39,94233046

2557	374070,82	1349871,32	52,20241695	39,94247922
2558	374067,83	1349880,89	52,20238835	39,94261828
2559	374066,04	1349889,85	52,20237065	39,94274876
2560	374066,34	1349899,12	52,20237167	39,9428844
2561	374070,82	1349909,27	52,20241008	39,94303413
2562	374077,09	1349919,14	52,20246463	39,94318029
2563	374085,16	1349926,01	52,20253589	39,94328312
2564	374094,72	1349927,8	52,20262145	39,94331211
2565	374108,47	1349929,89	52,20274461	39,94334672
2566	374125,2	1349936,47	52,20289372	39,94344786
2567	374139,25	1349941,85	52,20301897	39,94353066
2568	374155,68	1349947,82	52,2031655	39,9436228
2569	374185,56	1349962,17	52,20343135	39,94384143
2570	374205,29	1349969,34	52,20360731	39,94395208
2571	374218,14	1349967,84	52,20372303	39,94393393
2572	374230,69	1349957,68	52,20383762	39,94378906
2573	374240,55	1349949,62	52,20392766	39,94367411
2574	374247,12	1349938,86	52,20398863	39,94351871
2575	374254,29	1349926,31	52,20405532	39,94333731
2576	374265,95	1349917,34	52,2041617	39,94320957
2577	374279,99	1349916,45	52,204288	39,94320069
2578	374295,23	1349917,34	52,20442475	39,9432182
2579	374315,85	1349919,43	52,20460963	39,94325483
2580	374334,67	1349924,81	52,20477774	39,94333904
2581	374352,31	1349932,58	52,20493481	39,94345785
2582	374369,04	1349943,64	52,20508311	39,94362451
2583	374385,47	1349962,76	52,20522726	39,94390894
2584	374404,6	1349985,77	52,20539496	39,94425105
2585	374413,56	1350009,08	52,20547124	39,94459455
2586	374422,53	1350022,23	52,20554945	39,94478949
2587	374435,08	1350038,07	52,20565933	39,94502481
2588	374450,02	1350051,21	52,20579117	39,94522137
2589	374469,44	1350061,97	52,20596369	39,94538444
2590	374484,68	1350068,84	52,20609937	39,94548939
2591	374503,21	1350073,03	52,20626508	39,94555613
2592	374528,31	1350080,8	52,20648918	39,94567715
2593	374552,81	1350090,66	52,2067075	39,94582857
2594	374569,84	1350095,74	52,20685958	39,94590788
2595	374581,2	1350097,23	52,20696137	39,94593302
2596	374596,74	1350100,82	52,20710033	39,9459901
2597	374608,39	1350105	52,20720424	39,94605466
2598	374619,45	1350113,07	52,20730214	39,94617594
2599	374629,91	1350122,03	52,20739449	39,94631005
2600	374641,56	1350134,88	52,20749682	39,94650141
2601	374657,1	1350155,5	52,2076327	39,94680753
2602	374666,36	1350174,33	52,20771248	39,94708563
2603	374675,92	1350188,37	52,20779582	39,94729377

2604	374682,5	1350198,83	52,20785304	39,94744868
2605	374690,87	1350208,69	52,20792644	39,94759534
2606	374705,51	1350217,95	52,20805629	39,94773508
2607	374721,94	1350218,55	52,20820379	39,94774871
2608	374735,39	1350216,16	52,20832506	39,94771773
2609	374748,24	1350212,58	52,20844116	39,94766917
2610	374761,69	1350213,77	52,20856178	39,94769055
2611	374779,32	1350216,76	52,20871962	39,94773948
2612	374801,43	1350224,83	52,2089168	39,94786403
2613	374813,98	1350226,02	52,20902933	39,94788514
2614	374829,22	1350231,1	52,20916533	39,94796393
2615	374845,06	1350238,87	52,20930622	39,94808224
2616	374864,48	1350248,13	52,20947901	39,9482234
2617	374886,29	1350257,7	52,20967322	39,9483698
2618	374913,78	1350263,37	52,20991916	39,94846084
2619	374936,79	1350264,87	52,21012562	39,94848958
2620	374957,11	1350263,67	52,21030839	39,94847804
2621	374976,83	1350259,49	52,21048632	39,94842273
2622	374998,05	1350252,32	52,21067826	39,94832415
2623	375015,08	1350244,85	52,21083261	39,94821993
2624	375025,84	1350240,66	52,21093004	39,94816183
2625	375037,2	1350235,88	52,21103297	39,94809528
2626	375047,95	1350233,49	52,21112998	39,94806351
2627	375057,52	1350233,79	52,21121591	39,94807072
2628	375069,47	1350237,08	52,21132267	39,94812237
2629	375079,63	1350241,26	52,21141319	39,9481865
2630	375086,8	1350244,25	52,21147706	39,94823235
2631	375096,96	1350255,01	52,21156639	39,94839272
2632	375102,64	1350263,37	52,2116159	39,94851666
2633	375110,71	1350270,25	52,21168715	39,94861967
2634	375122,96	1350275,03	52,21179634	39,9486932
2635	375134,31	1350276,82	52,21189798	39,94872273
2636	375146,26	1350276,82	52,21200534	39,94872626
2637	375159,71	1350277,12	52,21212613	39,94873463
2638	375168,08	1350277,12	52,21220132	39,9487371
2639	375176,15	1350277,42	52,21227377	39,94874387
2640	375181,82	1350274,43	52,21232525	39,94870182
2641	375185,71	1350266,06	52,21236172	39,94858056
2642	375186,01	1350261,28	52,21236528	39,94851074
2643	375184,51	1350255,01	52,21235295	39,94841859
2644	375180,93	1350248,73	52,21232192	39,94832569
2645	375174,05	1350243,35	52,21226109	39,94824497
2646	375166,58	1350240,96	52,21219441	39,94820781
2647	375161,21	1350234,69	52,2121473	39,94811452
2648	375161,21	1350229,01	52,21214834	39,94803145
2649	375164,79	1350220,05	52,21218213	39,94790147
2650	375171,66	1350214,97	52,21224477	39,9478292

2651	375179,43	1350211,38	52,21231523	39,94777899
2652	375191,39	1350208,69	52,21242316	39,94774319
2653	375201,25	1350206,3	52,21251218	39,94771114
2654	375212,9	1350204,21	52,21261722	39,94768402
2655	375227,24	1350202,71	52,21274633	39,94766632
2656	375242,19	1350200,92	52,21288097	39,94764455
2657	375252,34	1350200,92	52,21297215	39,94764755
2658	375258,92	1350201,82	52,21303111	39,94766266
2659	375265,79	1350205,7	52,21309212	39,94772144
2660	375273,56	1350213,47	52,21316052	39,94783737
2661	375281,33	1350222,14	52,21322875	39,94796647
2662	375289,4	1350227,81	52,21330022	39,94805178
2663	375301,95	1350234,09	52,21341183	39,94814734
2664	375308,82	1350237,68	52,2134729	39,94820187
2665	375329,44	1350248,43	52,2136562	39,94836519
2666	375342,29	1350258,89	52,21376975	39,94852198
2667	375351,55	1350270,84	52,21385077	39,94869949
2668	375357,23	1350283,39	52,21389952	39,94888472
2669	375361,71	1350298,63	52,213937	39,94910894
2670	375365,9	1350310,59	52,21397247	39,94928511
2671	375372,17	1350320,15	52,21402707	39,94942678
2672	375380,54	1350326,72	52,21410107	39,94952535
2673	375385,62	1350335,99	52,21414503	39,94966244
2674	375386,51	1350346,74	52,21415107	39,94981993
2675	375384,72	1350357,2	52,21413309	39,94997238
2676	375379,04	1350365,87	52,21408048	39,95009751
2677	375371,57	1350377,22	52,21401131	39,9502613
2678	375366,49	1350382,6	52,21396469	39,95033848
2679	375357,23	1350393,36	52,21387954	39,95049311
2680	375352,15	1350401,73	52,21383238	39,95061403
2681	375346,17	1350412,78	52,21377664	39,95077387
2682	375344,68	1350419,66	52,21376201	39,95087406
2683	375345,28	1350426,53	52,21376615	39,95097471
2684	375348,86	1350431,31	52,21379744	39,95104568
2685	375360,52	1350436,69	52,21390122	39,95112782
2686	375368,88	1350439,68	52,21397578	39,95117403
2687	375376,35	1350442,66	52,21404235	39,95121982
2688	375384,72	1350447,15	52,21411673	39,95128797
2689	375391	1350457,01	52,21417136	39,95143404
2690	375396,08	1350466,87	52,2142152	39,95157976
2691	375403,85	1350474,04	52,2142837	39,95168693
2692	375414,01	1350481,51	52,21437362	39,95179919
2693	375423,57	1350487,49	52,21445842	39,95188949
2694	375432,83	1350491,07	52,21454096	39,95194459
2695	375443,89	1350495,56	52,21463951	39,95201354
2696	375458,23	1350502,73	52,21476703	39,95212266
2697	375468,99	1350507,81	52,21486278	39,95220015

2698	375475,86	1350506,31	52,21492477	39,95218024
2699	375489,91	1350501,23	52,21505192	39,95211011
2700	375497,38	1350500,34	52,2151192	39,9520993
2701	375503,35	1350502,13	52,21517251	39,95212725
2702	375506,94	1350509	52,21520351	39,9522288
2703	375507,54	1350514,98	52,21520781	39,95231644
2704	375507,83	1350521,85	52,21520916	39,95241701
2705	375511,42	1350527,53	52,21524038	39,95250115
2706	375515,9	1350531,11	52,21527998	39,95255484
2707	375522,78	1350530,52	52,2153419	39,95254825
2708	375528,75	1350525,74	52,2153964	39,9524801
2709	375533,53	1350517,67	52,21544082	39,95236349
2710	375539,81	1350509,3	52,21549876	39,95224293
2711	375548,47	1350500,93	52,21557809	39,95212307
2712	375556,84	1350494,06	52,21565453	39,95202507
2713	375566,1	1350490,48	52,21573838	39,95197545
2714	375576,26	1350488,38	52,21583004	39,95194775
2715	375584,03	1350489,58	52,21589962	39,9519676
2716	375594,79	1350492,27	52,2159958	39,95201013
2717	375602,56	1350497,95	52,21606458	39,95209551
2718	375613,91	1350500,04	52,21616616	39,95212945
2719	375622,58	1350500,64	52,21624395	39,95214079
2720	375635,13	1350502,13	52,21635643	39,9521663
2721	375644,39	1350500,34	52,21643994	39,95214287
2722	375652,76	1350496,15	52,2165159	39,95208406
2723	375661,13	1350489,88	52,21659224	39,95199483
2724	375669,79	1350482,41	52,2166714	39,95188814
2725	375679,06	1350474,04	52,21675621	39,95176846
2726	375688,32	1350466,27	52,21684082	39,95165756
2727	375697,28	1350459,1	52,21692262	39,95155534
2728	375702,07	1350457,01	52,21696603	39,95152619
2729	375707,15	1350456,71	52,21701173	39,9515233
2730	375710,73	1350460,89	52,21704313	39,9515855
2731	375716,71	1350465,38	52,21709604	39,95165295
2732	375723,58	1350462,09	52,21715835	39,95160686
2733	375728,96	1350458,5	52,21720734	39,95155595
2734	375738,22	1350458,5	52,21729053	39,95155869
2735	375752,86	1350462,09	52,21742141	39,95161554
2736	375764,22	1350465,67	52,21752282	39,95167127
2737	375780,36	1350474,34	52,21766624	39,95180286
2738	375784,54	1350478,22	52,21770309	39,95186085
2739	375786,93	1350486,89	52,21772298	39,95198838
2740	375786,03	1350495,85	52,21771327	39,95211917
2741	375783,64	1350505,12	52,21769011	39,95225405
2742	375779,76	1350517,67	52,21765296	39,95243647
2743	375773,18	1350530,52	52,21759151	39,95262248
2744	375769,6	1350543,37	52,21755701	39,95280937

2745	375769,6	1350553,53	52,21755515	39,95295798
2746	375771,39	1350563,69	52,21756939	39,95310712
2747	375774,68	1350572,95	52,21759726	39,95324354
2748	375783,05	1350591,78	52,21766902	39,95352145
2749	375788,72	1350604,92	52,21771757	39,95371533
2750	375790,52	1350615,68	52,21773178	39,95387325
2751	375790,52	1350628,53	52,21772944	39,95406121
2752	375780,95	1350641,08	52,21764117	39,95424193
2753	375774,98	1350648,55	52,21758617	39,95434943
2754	375771,99	1350654,53	52,21755822	39,95443601
2755	375773,48	1350663,19	52,21757003	39,95456312
2756	375784,54	1350673,65	52,21766749	39,9547194
2757	375795,6	1350680,82	52,21776554	39,95482756
2758	375810,84	1350685,01	52,21790169	39,95489337
2759	375821,29	1350687,4	52,21799514	39,95493143
2760	375833,55	1350690,68	52,21810469	39,95498305
2761	375846,1	1350698,45	52,21821602	39,95510043
2762	375860,44	1350713,1	52,21834218	39,95531898
2763	375875,08	1350730,73	52,21847049	39,9555812
2764	375884,05	1350745,37	52,21854841	39,95579801
2765	375893,01	1350755,53	52,21862705	39,95594928
2766	375907,95	1350769,27	52,21875876	39,9561547
2767	375927,97	1350785,41	52,21893568	39,95639674
2768	375944,71	1350800,35	52,21908334	39,95662025
2769	375963,53	1350813,5	52,21925002	39,95681819
2770	375981,16	1350820,67	52,2194071	39,95692831
2771	375996,7	1350831,73	52,21954469	39,95709471
2772	376003,27	1350836,51	52,21960284	39,95716659
2773	376020,9	1350846,67	52,21975938	39,95732045
2774	376037,04	1350860,41	52,21990187	39,95752623
2775	376048,99	1350871,47	52,22000721	39,95769157
2776	376060,05	1350878,94	52,22010521	39,95780413
2777	376072,9	1350886,41	52,22021929	39,95791722
2778	376079,77	1350893,58	52,2202797	39,95802415
2779	376084,55	1350906,13	52,22032035	39,95820915
2780	376085,75	1350922,87	52,22032807	39,95845437
2781	376083,06	1350949,16	52,22029909	39,95883814
2782	376084,55	1350978,15	52,22030718	39,95926264
2783	376086,94	1351005,64	52,22032362	39,95966547
2784	376087,84	1351039,4	52,22032553	39,96015957
2785	376088,44	1351066,3	52,22032599	39,96055324
2786	376087,84	1351104,55	52,2203136	39,96111257
2787	376087,84	1351131,44	52,22030867	39,96150591
2788	376085,45	1351156,84	52,22028255	39,96187674
2789	376084,55	1351180,15	52,22027019	39,96221745
2790	376084,55	1351196,58	52,22026718	39,96245778
2791	376089,04	1351215,71	52,22030401	39,96273895

2792	376097,7	1351233,34	52,22037858	39,96299942
2793	376109,95	1351248,88	52,22048578	39,9632304
2794	376124	1351265,61	52,22060894	39,96347932
2795	376140,13	1351287,72	52,22074979	39,96380756
2796	376155,07	1351314,91	52,22087903	39,96420975
2797	376170,31	1351341,21	52,22101111	39,96459902
2798	376181,67	1351370,2	52,22110785	39,96502648
2799	376192,43	1351384,84	52,22120183	39,96524386
2800	376199,9	1351396,19	52,22126686	39,96541212
2801	376207,67	1351412,33	52,2213337	39,96565054
2802	376213,34	1351427,87	52,22138178	39,96587956
2803	376217,83	1351442,81	52,22141937	39,96609944
2804	376222,61	1351454,76	52,22146012	39,96627568
2805	376227,99	1351459,54	52,22150758	39,96634721
2806	376231,57	1351464,92	52,22153875	39,96642698
2807	376236,35	1351476,58	52,22157955	39,96659898
2808	376238,15	1351492,11	52,22159287	39,96682669
2809	376238,74	1351508,85	52,22159509	39,96707174
2810	376241,43	1351520,5	52,22161711	39,96724297
2811	376247,41	1351530,36	52,22166902	39,96738899
2812	376253,68	1351545,6	52,22172255	39,9676138
2813	376254,88	1351566,22	52,22172954	39,96791579
2814	376249,5	1351580,26	52,22167862	39,96811956
2815	376242,93	1351592,52	52,22161734	39,96829693
2816	376242,93	1351606,56	52,22161475	39,96850231
2817	376250,4	1351616,12	52,22168011	39,9686444
2818	376261,45	1351627,48	52,22177729	39,96881389
2819	376268,62	1351640,03	52,22183939	39,96899962
2820	376275,5	1351657,36	52,22189801	39,96925519
2821	376279,98	1351673,5	52,22193529	39,96949263
2822	376282,97	1351687,54	52,22195956	39,96969891
2823	376285,36	1351699,19	52,22197889	39,96987005
2824	376291,04	1351712,04	52,22202755	39,97005972
2825	376299,4	1351722,5	52,22210073	39,97021524
2826	376306,57	1351729,97	52,22216377	39,97032667
2827	376314,05	1351738,64	52,22222937	39,97045574
2828	376321,52	1351751,19	52,22229417	39,97064157
2829	376325,7	1351765,23	52,22232913	39,9708482
2830	376326	1351776,59	52,22232973	39,97101447
2831	376324,8	1351783,46	52,22231768	39,97111461
2832	376326,3	1351791,83	52,22232962	39,9712375
2833	376328,99	1351800,19	52,22235224	39,9713606
2834	376334,07	1351812,15	52,22239567	39,97153708
2835	376342,13	1351822,01	52,22246627	39,97168374
2836	376352,29	1351833,96	52,22255534	39,9718616
2837	376360,06	1351846,51	52,22262283	39,97204752
2838	376361,26	1351861,75	52,2226308	39,97227082

2839	376360,06	1351880,28	52,2226166	39,97254152
2840	376356,18	1351897,91	52,22257848	39,97279826
2841	376350,2	1351914,04	52,22252178	39,97303241
2842	376345,12	1351927,79	52,22247361	39,97323203
2843	376342,73	1351938,25	52,2224502	39,97338432
2844	376340,94	1351949,31	52,22243208	39,97354557
2845	376340,04	1351961,86	52,22242167	39,97372889
2846	376337,05	1351972,31	52,22239288	39,97388086
2847	376331,08	1351985,16	52,22233687	39,97406703
2848	376329,88	1351996,52	52,22232399	39,97423285
2849	376333,17	1352012,95	52,22235051	39,97447419
2850	376338,25	1352032,97	52,22239245	39,97476857
2851	376340,94	1352050,31	52,22241341	39,97502304
2852	376339,44	1352072,72	52,22239579	39,97535041
2853	376340,04	1352092,14	52,22239759	39,97563467
2854	376339,15	1352107,08	52,22238683	39,97585295
2855	376337,35	1352119,63	52,22236834	39,976036
2856	376337,05	1352134,27	52,22236294	39,97625006
2857	376336,16	1352149,51	52,22235212	39,97647273
2858	376334,66	1352165,05	52,22233577	39,9766996
2859	376334,66	1352174,02	52,22233411	39,97683082
2860	376337,05	1352180,29	52,22235442	39,97692326
2861	376342,43	1352179,69	52,22240287	39,9769161
2862	376349,9	1352178,8	52,22247014	39,97690534
2863	376354,39	1352182,08	52,22250987	39,97695467
2864	376357,37	1352187,16	52,2225357	39,97702988
2865	376354,39	1352199,12	52,22250672	39,97720394
2866	376354,98	1352212,26	52,22250958	39,97739633
2867	376357,97	1352227,21	52,22253368	39,97761593
2868	376357,37	1352244,54	52,22252508	39,97786926
2869	376354,39	1352257,69	52,22249587	39,97806072
2870	376350,2	1352269,64	52,22245601	39,97823427
2871	376343,63	1352282,19	52,22239466	39,97841587
2872	376335,86	1352294,14	52,22232264	39,97858833
2873	376326,89	1352312,07	52,22223873	39,97884791
2874	376318,53	1352321,63	52,22216186	39,97898524
2875	376309,56	1352333,58	52,22207905	39,97915734
2876	376297,61	1352356,89	52,22196737	39,97949471
2877	376290,44	1352373,63	52,22189986	39,97973742
2878	376283,86	1352392,15	52,22183731	39,98000635
2879	376267,73	1352409,48	52,22168918	39,98025498
2880	376262,05	1352419,94	52,22163621	39,98040628
2881	376258,76	1352433,69	52,2216041	39,98060642
2882	376258,46	1352453,71	52,22159769	39,98089918
2883	376259,96	1352468,35	52,22160845	39,98111379
2884	376265,94	1352487,77	52,22165857	39,98139967
2885	376269,52	1352500,03	52,22168845	39,9815801

2886	376271,91	1352511,98	52,22170771	39,98175562
2887	376277,89	1352521,84	52,2217596	39,98190166
2888	376284,16	1352531,1	52,22181421	39,98203902
2889	376289,84	1352538,87	52,22186379	39,9821544
2890	376301,2	1352552,92	52,22196324	39,98236336
2891	376315,24	1352571,15	52,22208599	39,98263428
2892	376324,5	1352575,93	52,22216829	39,982707
2893	376333,47	1352582,8	52,2222476	39,98281021
2894	376343,33	1352592,96	52,22233429	39,98296182
2895	376346,32	1352605,81	52,22235877	39,9831507
2896	376348,41	1352621,05	52,22237471	39,98337427
2897	376352,59	1352632,1	52,22241021	39,98353717
2898	376359,47	1352644,36	52,22246974	39,9837186
2899	376365,44	1352660,19	52,22252043	39,98395197
2900	376366,94	1352674,83	52,22253118	39,98416659
2901	376369,03	1352692,76	52,22254662	39,98442951
2902	376374,71	1352711,29	52,2225942	39,98470229
2903	376377,69	1352732,21	52,22261708	39,98500922
2904	376381,28	1352747,45	52,2226465	39,98523324
2905	376390,54	1352758,5	52,22272763	39,98539769
2906	376392,93	1352770,16	52,22274693	39,98556898
2907	376397,12	1352782,41	52,2227823	39,98574945
2908	376400,7	1352799,44	52,22281129	39,98599966
2909	376406,68	1352816,77	52,22286178	39,98625498
2910	376412,65	1352830,82	52,2229128	39,98646233
2911	376421,32	1352847,55	52,22298757	39,98670969
2912	376434,77	1352866,97	52,22310479	39,98699786
2913	376439,55	1352886,7	52,22314405	39,98728793
2914	376443,13	1352905,52	52,22317271	39,98756432
2915	376447,32	1352927,04	52,22320634	39,9878804
2916	376455,98	1352952,74	52,22327935	39,98825898
2917	376463,75	1352975,74	52,22334486	39,9885978
2918	376473,61	1352996,06	52,22342965	39,98889805
2919	376482,58	1353009,81	52,22350767	39,98910192
2920	376493,04	1353023,85	52,22359902	39,98931048
2921	376503,79	1353036,4	52,22369325	39,98949734
2922	376516,05	1353049,55	52,22380094	39,98969344
2923	376531,88	1353059,11	52,22394137	39,9898381
2924	376551,61	1353068,98	52,22411678	39,98998848
2925	376573,72	1353079,14	52,22431352	39,99014384
2926	376588,06	1353081,23	52,22444196	39,99017877
2927	376599,42	1353082,42	52,22454379	39,99019964
2928	376613,76	1353080,93	52,2246729	39,9901822
2929	376626,61	1353080,03	52,22478851	39,99017294
2930	376641,55	1353083,92	52,224922	39,99023439
2931	376660,67	1353095,57	52,2250916	39,99041064
2932	376682,79	1353109,91	52,22528765	39,99062715

2933	376699,52	1353120,37	52,22543599	39,99078526
2934	376712,97	1353128,44	52,22555532	39,99090741
2935	376724,62	1353137,41	52,2256583	39,99104218
2936	376736,57	1353149,96	52,22576332	39,99122941
2937	376744,64	1353165,79	52,22583286	39,99146345
2938	376755,1	1353184,62	52,22592331	39,99174211
2939	376767,65	1353195,97	52,22603393	39,99191197
2940	376778,71	1353197,77	52,22613296	39,99194167
2941	376797,83	1353204,34	52,2263035	39,99204361
2942	376815,76	1353216,89	52,22646224	39,99223267
2943	376827,12	1353233,62	52,22656117	39,99248089
2944	376833,09	1353246,17	52,22661245	39,99266631
2945	376839,07	1353267,09	52,22666226	39,99297418
2946	376840,26	1353289,8	52,2266687	39,99330678
2947	376837,87	1353311,91	52,22664309	39,99362951
2948	376834,88	1353332,23	52,22661243	39,99392588
2949	376829,51	1353354,94	52,22655993	39,99425648
2950	376822,93	1353375,86	52,2264969	39,99456052
2951	376818,75	1353394,39	52,22645587	39,99483033
2952	376819,94	1353409,33	52,22646377	39,99504926
2953	376826,52	1353423,67	52,22652019	39,99526106
2954	376837,28	1353438,02	52,22661417	39,99547428
2955	376851,62	1353457,14	52,22673941	39,99575837
2956	376865,36	1353467,3	52,22686095	39,9959112
2957	376882,7	1353479,85	52,22701438	39,9961001
2958	376896,44	1353490,61	52,2271358	39,99626171
2959	376914,97	1353507,34	52,22729913	39,99651213
2960	376932,9	1353518,1	52,22745819	39,99667502
2961	376946,64	1353516,9	52,22758186	39,99666166
2962	376956,8	1353511,53	52,22767414	39,9965862
2963	376966,36	1353504,95	52,22776126	39,99649286
2964	376978,91	1353499,57	52,22787502	39,99641798
2965	377002,82	1353495,39	52,2280906	39,99636413
2966	377017,76	1353491,21	52,22822561	39,99630754
2967	377033,3	1353480,45	52,22836723	39,99615486
2968	377047,05	1353468,5	52,228493	39,99598423
2969	377064,38	1353454,75	52,22865127	39,99578836
2970	377076,33	1353445,79	52,22876031	39,99566092
2971	377092,47	1353443,99	52,22890565	39,99563951
2972	377114,58	1353452,96	52,2291026	39,99577749
2973	377136,69	1353468,5	52,22929832	39,9960116
2974	377157,01	1353487,02	52,2294774	39,99628876
2975	377171,95	1353507,94	52,22960769	39,9965994
2976	377182,11	1353522,88	52,22969617	39,99682108
2977	377195,86	1353545,59	52,22981543	39,99715755
2978	377204,22	1353567,11	52,2298865	39,99747495
2979	377220,96	1353599,38	52,23003083	39,9979522

2980	377225,14	1353628,66	52,23006289	39,99838187
2981	377229,32	1353655,56	52,23009539	39,99877671
2982	377232,91	1353678,86	52,23012326	39,99911871
2983	377236,5	1353707,55	52,23015012	39,99953956
2984	377237,09	1353738,63	52,23014958	39,99999447
2985	377238,29	1353768,51	52,23015474	40,000432
2986	377241,87	1353797,79	52,2301814	40,00086148
2987	377241,28	1353818,71	52,23017216	40,00116738
2988	377241,87	1353846,2	52,23017229	40,00156976
2989	377246,66	1353873,09	52,23021026	40,00196465
2990	377250,24	1353897,6	52,23023781	40,00232434
2991	377254,43	1353914,93	52,23027219	40,00257918
2992	377260,4	1353936,44	52,23032177	40,00289572
2993	377274,15	1353953,78	52,23044203	40,00315363
2994	377287,3	1353969,91	52,23055713	40,00339366
2995	377294,47	1353986,65	52,23061839	40,00364079
2996	377307,61	1354002,18	52,23073351	40,00387204
2997	377324,35	1354005,17	52,23088334	40,00392092
2998	377343,47	1354005,77	52,231055	40,00393557
2999	377361,4	1354009,95	52,23121529	40,00400223
3000	377373,35	1354019,52	52,23132084	40,00414592
3001	377379,93	1354032,07	52,23137759	40,00433156
3002	377381,12	1354047,6	52,23138535	40,00455915
3003	377378,14	1354067,92	52,23135475	40,00485553
3004	377372,76	1354091,23	52,23130202	40,00519493
3005	377366,78	1354111,55	52,23124446	40,0054904
3006	377364,99	1354128,88	52,23122511	40,0057434
3007	377366,18	1354140,24	52,23123366	40,00590998
3008	377373,95	1354151	52,23130143	40,0060698
3009	377384,11	1354167,13	52,23138966	40,00630892
3010	377395,47	1354173,71	52,23149048	40,00640869
3011	377413,4	1354183,87	52,23164964	40,00656285
3012	377428,34	1354194,03	52,23178194	40,0067161
3013	377441,49	1354205,98	52,23189782	40,00689499
3014	377453,44	1354214,35	52,23200359	40,00702113
3015	377468,38	1354224,5	52,2321359	40,00717423
3016	377482,12	1354232,27	52,23225787	40,00729214
3017	377495,27	1354240,64	52,23237442	40,00741865
3018	377508,42	1354247,81	52,2324912	40,00752761
3019	377520,97	1354258,57	52,23260192	40,0076889
3020	377529,34	1354266,94	52,23267553	40,00781394
3021	377535,91	1354282,48	52,23273162	40,00804334
3022	377535,31	1354297,42	52,2327234	40,00826175
3023	377532,33	1354312,36	52,23269381	40,00847943
3024	377524,56	1354322,52	52,23262208	40,00862569
3025	377513,8	1354332,68	52,2325235	40,00877103
3026	377504,83	1354341,64	52,23244122	40,00889937

3027	377497,66	1354354,79	52,23237432	40,00908956
3028	377494,08	1354365,55	52,23234012	40,0092459
3029	377497,66	1354376,9	52,23237013	40,00941306
3030	377503,04	1354391,84	52,23241564	40,00963332
3031	377512,01	1354410,37	52,23249272	40,0099072
3032	377525,75	1354428,3	52,23261276	40,01017378
3033	377540,1	1354444,43	52,23273863	40,01041421
3034	377556,83	1354451,01	52,23288768	40,01051564
3035	377582,53	1354459,38	52,23311698	40,01064603
3036	377599,26	1354467,15	52,23326581	40,01076488
3037	377615,4	1354480,29	52,23340832	40,01096212
3038	377629,14	1354497,03	52,23352859	40,01121129
3039	377637,51	1354511,97	52,23360095	40,01143247
3040	377648,86	1354524,52	52,23370054	40,0116196
3041	377662,01	1354536,47	52,23381641	40,01179851
3042	377675,76	1354540,06	52,23393926	40,01185528
3043	377687,11	1354539,46	52,23404134	40,01185
3044	377706,24	1354537,67	52,23421354	40,01182972
3045	377724,17	1354537,67	52,23437462	40,01183525
3046	377747,47	1354536,47	52,23458417	40,01182488
3047	377763,61	1354537,67	52,23472894	40,01184742
3048	377777,36	1354541,25	52,23485179	40,01190405
3049	377792,3	1354549,62	52,23498442	40,01203113
3050	377805,45	1354553,8	52,23510176	40,01209635
3051	377819,79	1354557,99	52,2352298	40,01216209
3052	377837,12	1354563,36	52,23538447	40,01224601
3053	377857,44	1354569,94	52,23556577	40,01234857
3054	377883,14	1354575,91	52,23579553	40,01244386
3055	377904,65	1354583,09	52,23598741	40,01255556
3056	377919	1354589,06	52,23611519	40,01264735
3057	377934,53	1354587,87	52,23625493	40,01263473
3058	377939,91	1354579,5	52,23630485	40,01251391
3059	377943,5	1354566,95	52,23633949	40,01233138
3060	377948,88	1354555	52,23639008	40,01215818
3061	377960,23	1354541,85	52,23649454	40,01196927
3062	377973,98	1354529,3	52,23662045	40,01178987
3063	377988,32	1354520,33	52,23675097	40,01166304
3064	378008,04	1354517,35	52,2369287	40,01162552
3065	378026,57	1354518,54	52,23709494	40,01164865
3066	378049,88	1354526,31	52,23730288	40,01176954
3067	378074,38	1354538,86	52,23752061	40,01196075
3068	378098,88	1354544,84	52,23773958	40,01205581
3069	378121	1354549,02	52,23793751	40,01212381
3070	378140,72	1354551,41	52,23811421	40,01216487
3071	378170	1354557,99	52,23837601	40,0122702
3072	378192,12	1354566,35	52,23857315	40,01239936
3073	378211,84	1354569,94	52,23874963	40,01245798

3074	378233,35	1354578,31	52,23894128	40,01258711
3075	378245,31	1354578,9	52,23904862	40,01259943
3076	378259,65	1354587,87	52,23917574	40,01273513
3077	378267,42	1354599,22	52,2392434	40,01290362
3078	378273,39	1354615,36	52,23929397	40,01314165
3079	378276,98	1354632,69	52,23932293	40,01339636
3080	378282,96	1354648,83	52,2393736	40,01363439
3081	378290,73	1354665,56	52,23944023	40,01388162
3082	378299,69	1354682,29	52,23951755	40,01412921
3083	378308,06	1354702,02	52,23958899	40,01442052
3084	378315,23	1354715,16	52,23965091	40,01461502
3085	378323,6	1354731,3	52,23972304	40,0148538
3086	378328,97	1354740,26	52,23976959	40,01498658
3087	378338,54	1354751,02	52,23985352	40,015147
3088	378348,7	1354758,19	52,23994343	40,01525507
3089	378358,26	1354761,78	52,24002863	40,01531056
3090	378371,41	1354768,95	52,24014541	40,01541955
3091	378381,57	1354779,71	52,24023464	40,01558016
3092	378386,35	1354794,65	52,24027474	40,01580027
3093	378385,75	1354804,21	52,24026754	40,01593998
3094	378384,55	1354820,35	52,24025369	40,01617581
3095	378388,14	1354833,5	52,24028344	40,01636935
3096	378389,34	1354850,23	52,24029104	40,01661455
3097	378397,1	1354860,39	52,24035883	40,01676563
3098	378408,46	1354874,73	52,24045816	40,016979
3099	378420,41	1354887,88	52,24056301	40,01717514
3100	378431,17	1354902,22	52,24065695	40,01738833
3101	378443,12	1354907,6	52,24076328	40,01747076
3102	378458,66	1354901,03	52,24090414	40,01737943
3103	378468,82	1354899,24	52,24099576	40,01735638
3104	378486,15	1354899,24	52,24115144	40,01736175
3105	378504,08	1354902,82	52,24131184	40,0174197
3106	378521,41	1354904,02	52,2414673	40,01744263
3107	378537,55	1354901,03	52,24161287	40,01740387
3108	378548,31	1354893,26	52,24171101	40,01729349
3109	378559,66	1354883,7	52,2418148	40,0171571
3110	378575,2	1354877,72	52,24195554	40,0170744
3111	378589,54	1354876,53	52,24208459	40,01706143
3112	378617,03	1354881,31	52,24233065	40,0171399
3113	378633,77	1354884,29	52,24248047	40,01718869
3114	378643,93	1354881,9	52,2425722	40,01715686
3115	378652,3	1354873,54	52,24264898	40,01703711
3116	378659,47	1354856,8	52,24271658	40,01679435
3117	378666,04	1354846,05	52,24277765	40,01663906
3118	378674,41	1354835,29	52,24285489	40,01648418
3119	378685,17	1354835,29	52,24295155	40,01648751
3120	378696,52	1354836,48	52,24305329	40,01650844

3121	378707,88	1354838,87	52,24315489	40,01654693
3122	378718,63	1354844,25	52,24325045	40,016629
3123	378731,78	1354849,03	52,24336767	40,01670303
3124	378743,73	1354849,63	52,24347492	40,01671551
3125	378751,5	1354846,64	52,24354529	40,01667416
3126	378758,67	1354840,07	52,24361095	40,01658022
3127	378768,83	1354832,3	52,2437037	40,01646966
3128	378778,99	1354825,13	52,24379634	40,01636787
3129	378790,95	1354816,16	52,24390549	40,01624029
3130	378802,3	1354805,41	52,2440095	40,01608648
3131	378813,06	1354794,65	52,24410821	40,01593234
3132	378828	1354786,88	52,2442439	40,01582324
3133	378838,16	1354774,93	52,24433745	40,0156515
3134	378844,14	1354764,77	52,2443931	40,01550465
3135	378850,11	1354759,39	52,24444776	40,01542776
3136	378859,68	1354753,41	52,24453487	40,0153432
3137	378871,03	1354749,23	52,24463763	40,01528554
3138	378877,6	1354744,45	52,24469756	40,01521761
3139	378881,79	1354725,92	52,24473872	40,01494772
3140	378879,4	1354716,96	52,24471895	40,01481584
3141	378876,41	1354701,42	52,24469504	40,01458748
3142	378877,01	1354680,5	52,2447044	40,0142815
3143	378878,8	1354669,74	52,24472252	40,01412457
3144	378885,37	1354655,4	52,24478427	40,01391673
3145	378889,56	1354644,05	52,24482406	40,01375192
3146	378896,13	1354627,91	52,24488615	40,01351773
3147	378902,7	1354616,55	52,24494733	40,0133535
3148	378906,29	1354603,41	52,24498207	40,0131623
3149	378916,45	1354584,88	52,24507686	40,01289424
3150	378921,83	1354569,34	52,24512814	40,01266847
3151	378926,61	1354557,39	52,24517335	40,01249505
3152	378936,17	1354547,83	52,24526104	40,01235808
3153	378946,93	1354538,26	52,24535952	40,01222134
3154	378957,09	1354531,09	52,24545216	40,01211954
3155	378969,04	1354524,52	52,24556076	40,01202708
3156	378983,98	1354520,33	52,24569577	40,01197037
3157	378997,73	1354520,33	52,2458193	40,01197461
3158	379012,67	1354519,74	52,24595363	40,01197059
3159	379026,42	1354516,75	52,24607772	40,01193107
3160	379044,94	1354514,96	52,24624444	40,01191059
3161	379067,65	1354516,75	52,24644812	40,0119438
3162	379087,37	1354521,53	52,24662438	40,01201985
3163	379107,1	1354525,12	52,24680095	40,01207849
3164	379122,04	1354525,71	52,24693505	40,01209174
3165	379133,39	1354529,3	52,24703634	40,01214778
3166	379146,54	1354535,87	52,24715323	40,012248
3167	379157,3	1354540,65	52,24724899	40,01232129

3168	379166,86	1354549,02	52,24733329	40,01244675
3169	379175,23	1354560,97	52,24740621	40,01262424
3170	379185,98	1354568,74	52,24750132	40,01274128
3171	379200,93	1354569,94	52,2476354	40,01276346
3172	379217,06	1354569,34	52,24778042	40,01275967
3173	379234,99	1354567,55	52,24794184	40,012739
3174	379245,15	1354563,96	52,24803379	40,0126896
3175	379252,32	1354552,01	52,24810047	40,01251691
3176	379263,68	1354532,89	52,24820615	40,01224056
3177	379273,24	1354516,75	52,2482951	40,01200728
3178	379288,78	1354498,22	52,24843822	40,01174086
3179	379303,72	1354477,9	52,24857628	40,01144806
3180	379318,66	1354465,35	52,24871288	40,01126898
3181	379331,81	1354448,62	52,24883418	40,01102816
3182	379340,77	1354438,46	52,2489166	40,01088222
3183	379349,74	1354431,88	52,24899843	40,01078867
3184	379361,69	1354425,91	52,24910692	40,01070498
3185	379378,42	1354422,32	52,2492579	40,01065759
3186	379390,38	1354424,71	52,24936489	40,01069627
3187	379402,33	1354428,9	52,24947146	40,01076128
3188	379411,89	1354432,48	52,24955666	40,01081663
3189	379423,25	1354434,87	52,24965827	40,01085512
3190	379435,8	1354440,25	52,24976999	40,01093774
3191	379443,57	1354447,42	52,24983844	40,01104509
3192	379453,13	1354455,19	52,24992285	40,01116177
3193	379464,48	1354461,17	52,25002368	40,0112528
3194	379476,44	1354461,17	52,25013113	40,01125649
3195	379488,02	1354458,08	52,25023575	40,01121484

Приложение 5
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница водоохранной зоны реки Усманка, протяженностью 43,12 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны реки Усманка, протяженностью 43,12 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны реки Усманка, протяженностью 43,12 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны реки Усманка, протяженностью 43,12 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	369959,53	1347071,1	52,16597897	39,90035921
2	369938,92	1347088,97	52,16579067	39,90061441
3	369928,82	1347104,84	52,16569714	39,90084339
4	369917,46	1347117,67	52,16559282	39,9010276
5	369892,91	1347124,21	52,16537111	39,90111614
6	369872,3	1347118,55	52,16518694	39,90102756
7	369861,75	1347092,05	52,1650968	39,90063738
8	369860,87	1347071,72	52,16509247	39,90034011
9	369845,77	1347050,45	52,16496053	39,90002505
10	369809,4	1347010,87	52,16464072	39,89943641
11	369792,9	1346986,52	52,16449674	39,89907596
12	369784,2	1346958,41	52,16442351	39,89866279
13	369779,58	1346928,42	52,16438726	39,89822333
14	369773,95	1346896,52	52,16434226	39,89775567
15	369771,57	1346889,54	52,1643221	39,89765302
16	369764,43	1346887,43	52,16425832	39,89762016
17	369758,01	1346886,52	52,1642008	39,89760503
18	369745,46	1346888,17	52,16408776	39,89762556
19	369731,4	1346889,01	52,16396129	39,89763383
20	369716,91	1346888,86	52,16383114	39,89762751

21	369682,53	1346882,39	52,16352339	39,8975232
22	369667,14	1346876,56	52,16338614	39,89743364
23	369641,99	1346862,62	52,16316262	39,89722282
24	369621,86	1346842,11	52,16298536	39,89691745
25	369611,25	1346827,61	52,16289257	39,8967026
26	369598,13	1346803,2	52,16277897	39,89634225
27	369592,01	1346786,61	52,16272689	39,89609814
28	369589,47	1346778,76	52,16270544	39,89598274
29	369586,93	1346769,63	52,16268422	39,89584863
30	369570,53	1346758,04	52,1625389	39,89567465
31	369550,45	1346748,3	52,1623602	39,89552664
32	369538,73	1346743,42	52,16225575	39,89545202
33	369520,79	1346745,67	52,16209418	39,89547978
34	369503	1346746,32	52,16193424	39,89548422
35	369495,33	1346748,28	52,16186498	39,89551067
36	369477,44	1346751,17	52,16170375	39,89554781
37	369455,93	1346752,67	52,16151023	39,8955636
38	369432,35	1346751,51	52,16129858	39,89553995
39	369409,34	1346747,63	52,16109253	39,89547673
40	369389,22	1346743,93	52,16091241	39,89541695
41	369354,03	1346730,21	52,16059865	39,89520652
42	369341,93	1346722,59	52,16049127	39,89509176
43	369329,65	1346713,47	52,16038254	39,89495504
44	369318,29	1346703,61	52,1602822	39,89480777
45	369305,31	1346689,99	52,16016796	39,89460511
46	369297,54	1346680,13	52,16009988	39,89445887
47	369281,17	1346649,71	52,15995812	39,89400983
48	369276,13	1346615,54	52,1599188	39,89350923
49	369276,41	1346605,2	52,15992312	39,89335826
50	369276,7	1346582,6	52,15992968	39,89302819
51	369279,88	1346558,82	52,1599624	39,8926817
52	369281,66	1346551,92	52,15997959	39,89258141
53	369271,54	1346547,63	52,15988942	39,89251587
54	369265,78	1346544,98	52,15983813	39,89247552
55	369232,31	1346528,25	52,15954034	39,89222163
56	369217,03	1346518,8	52,15940471	39,89207925
57	369193,13	1346500,87	52,15919311	39,89181054
58	369165,52	1346479,3	52,15894881	39,89148762
59	369157,18	1346473,27	52,15887494	39,89139717
60	369138,81	1346466,75	52,15871103	39,89129671
61	369103,52	1346458,45	52,15839542	39,89116546
62	369079,02	1346449,16	52,15817692	39,89102281
63	369047,94	1346432,42	52,1579006	39,89076947
64	369028,45	1346418,71	52,15772788	39,89056368
65	369012,15	1346404,03	52,157584	39,89034462
66	368983,77	1346420,84	52,15732609	39,89058213
67	368962,62	1346430,26	52,15713443	39,89071374

68	368932,97	1346439,53	52,15686643	39,89084075
69	368915,84	1346448,5	52,15671096	39,89096692
70	368878,82	1346466,47	52,15637522	39,89121892
71	368861,35	1346476,34	52,15621655	39,89135815
72	368849,4	1346486,02	52,15610749	39,89149616
73	368838,32	1346498,68	52,15600574	39,89167794
74	368817,47	1346516,73	52,15581527	39,89193569
75	368792,47	1346528,4	52,15558862	39,89209906
76	368761,4	1346537,97	52,15530781	39,89223004
77	368731,99	1346542,39	52,1550428	39,89228626
78	368713,94	1346542,39	52,15488064	39,89228114
79	368698,11	1346546,19	52,15473775	39,89233215
80	368683,44	1346550,53	52,15460519	39,89239138
81	368673,71	1346557,19	52,15451661	39,8924859
82	368659,82	1346565,14	52,15439043	39,89259809
83	368639,5	1346574,71	52,1542062	39,89273211
84	368615,86	1346582,41	52,15399246	39,89283787
85	368591,05	1346584,05	52,15376927	39,89285478
86	368570,73	1346582,86	52,15358692	39,89283164
87	368553,24	1346579,24	52,15343041	39,8927738
88	368547,05	1346587,69	52,15337332	39,89289546
89	368529,12	1346609,2	52,15320848	39,89320456
90	368510,42	1346626,56	52,15303744	39,89345281
91	368493,68	1346638,51	52,15288495	39,8936226
92	368477,85	1346647,75	52,15274112	39,89375307
93	368459,92	1346656,12	52,15257857	39,89387023
94	368449,25	1346660,37	52,15248196	39,89392927
95	368431,32	1346666,35	52,15231982	39,89401153
96	368406,37	1346671,26	52,15209481	39,89407616
97	368380,99	1346669,71	52,15186705	39,89404631
98	368351,64	1346693,43	52,15159922	39,89438442
99	368342,3	1346699,84	52,15151418	39,89447539
100	368308,65	1346714,71	52,15120926	39,89468302
101	368295,03	1346717,91	52,15108633	39,89472589
102	368274,09	1346720,55	52,15089774	39,89475849
103	368260,48	1346720,82	52,15077541	39,89475857
104	368229,58	1346716,56	52,15049854	39,89468757
105	368218,1	1346713,09	52,15039601	39,89463363
106	368181,68	1346693,05	52,1500723	39,8943306
107	368169,93	1346682,9	52,1499685	39,89417902
108	368154,79	1346666,54	52,14983534	39,89393578
109	368143,58	1346651,33	52,14973728	39,89371046
110	368136,81	1346639,22	52,14967857	39,89353167
111	368127,14	1346655,13	52,14958891	39,89376129
112	368123,31	1346661	52,14955347	39,89384593
113	368111,3	1346678,09	52,14944259	39,89409212
114	368092,89	1346697,91	52,14927372	39,89437636

115	368079,71	1346708,71	52,14915342	39,89453035
116	368069,86	1346718,2	52,14906327	39,89466615
117	368050,1	1346733,01	52,14888315	39,89487684
118	368041,73	1346737,79	52,14880711	39,89494427
119	368017,78	1346747,61	52,14859022	39,89508088
120	367992,11	1346750,96	52,148359	39,89512251
121	367983,15	1346750,96	52,1482785	39,89511997
122	367957,38	1346747,59	52,14804756	39,89506343
123	367948,42	1346745,2	52,14796748	39,89502598
124	367919,71	1346732,43	52,14771177	39,89483132
125	367897,33	1346712,25	52,14751423	39,89453025
126	367874,49	1346743,55	52,14730355	39,89498088
127	367860,15	1346756,1	52,14717252	39,89516008
128	367845,75	1346766,59	52,14704131	39,89530919
129	367827,82	1346777,35	52,14687834	39,89546124
130	367818,81	1346782,15	52,14679655	39,89552877
131	367806,95	1346787,71	52,14668903	39,8956066
132	367792,29	1346799,62	52,14655523	39,89577637
133	367781,47	1346809,96	52,14645621	39,8959243
134	367772,81	1346817,33	52,14637712	39,89602947
135	367753,08	1346832,27	52,14619724	39,89624204
136	367728,45	1346848,91	52,14597305	39,89647804
137	367722,97	1346852,32	52,14592322	39,89652628
138	367707,19	1346861,42	52,14577985	39,89665469
139	367697,1	1346867,26	52,14568817	39,89673711
140	367659,8	1346879,9	52,14535084	39,89691109
141	367651,52	1346880,97	52,14527627	39,89692436
142	367626,57	1346881,05	52,14505209	39,89691843
143	367602,37	1346874,94	52,14483574	39,89682232
144	367591,79	1346870,82	52,1447414	39,89675914
145	367568,15	1346857,66	52,14453132	39,89656024
146	367558,59	1346850,49	52,14444668	39,89645281
147	367546,69	1346838,76	52,14434182	39,89627813
148	367531,49	1346840,94	52,14420487	39,89630564
149	367515,47	1346841,2	52,1440609	39,89630489
150	367478,2	1346834,66	52,14372719	39,89619878
151	367464,06	1346829,28	52,14360109	39,8961162
152	367451,58	1346833,47	52,14348824	39,89617384
153	367439,84	1346837,47	52,14338206	39,89622891
154	367421,24	1346841,88	52,14321418	39,89628802
155	367405,75	1346844,02	52,14307464	39,89631487
156	367398,6	1346844,74	52,14301027	39,89632335
157	367386,32	1346845,54	52,1428998	39,89633154
158	367365,67	1346844,75	52,14271441	39,89631413
159	367354,46	1346843,15	52,14261398	39,89628758
160	367334,6	1346838,2	52,14243641	39,89620965
161	367324,52	1346834,55	52,14234649	39,89615348

162	367319,16	1346834,54	52,14229833	39,89615181
163	367304,34	1346833,92	52,14216529	39,89613855
164	367283,71	1346830,88	52,14198048	39,89608829
165	367273,3	1346828,21	52,14188742	39,89604634
166	367263,92	1346824,82	52,14180374	39,89599417
167	367227,87	1346816,19	52,14148136	39,89585791
168	367220,13	1346812,72	52,14141243	39,89580504
169	367190,32	1346792,18	52,14114819	39,89549664
170	367183,65	1346785,5	52,14108943	39,8953972
171	367178,97	1346778,86	52,14104855	39,89529891
172	367160,9	1346786,77	52,14088482	39,89540928
173	367148,35	1346790,95	52,14077133	39,89546675
174	367123,24	1346795,87	52,14054487	39,89553146
175	367110,38	1346796,71	52,14042919	39,89554007
176	367101,7	1346800,7	52,1403505	39,89559586
177	367085,55	1346805,49	52,14020457	39,89566122
178	367085,55	1346812,03	52,14020342	39,89575671
179	367080,79	1346842,5	52,14015533	39,89620028
180	367078,4	1346849,97	52,14013255	39,89630868
181	367069,14	1346870,55	52,14004575	39,89660655
182	367063,46	1346880,11	52,13999305	39,89674453
183	367039,26	1346907,69	52,1397708	39,89714037
184	367030,89	1346914,27	52,13969445	39,89723406
185	367000,02	1346930,74	52,13941422	39,89746577
186	366988,07	1346934,62	52,13930617	39,89751903
187	366966,87	1346939,05	52,13911493	39,89757768
188	366954,62	1346940,24	52,13900466	39,89759157
189	366925,76	1346938,86	52,13874561	39,89756321
190	366916,52	1346937,06	52,13866291	39,89753429
191	366910,88	1346937,71	52,13861213	39,89754218
192	366896,54	1346943,98	52,13848219	39,89762965
193	366885,87	1346948,47	52,13838554	39,89769217
194	366874,95	1346952,32	52,13828676	39,89774528
195	366861,5	1346956,21	52,13816524	39,89779825
196	366846,53	1346960,16	52,13803005	39,89785167
197	366835,68	1346962,37	52,13793218	39,89788085
198	366823,42	1346964,16	52,13782172	39,8979035
199	366797,26	1346964,53	52,13758662	39,89790145
200	366787,1	1346963,34	52,13749555	39,89788119
201	366760,55	1346956,42	52,13725823	39,89777259
202	366751,88	1346952,84	52,13718096	39,89771785
203	366746,2	1346950,27	52,13713038	39,89767871
204	366734,18	1346944,4	52,13702341	39,89758958
205	366724,33	1346949,23	52,13693407	39,8976573
206	366713,27	1346954,01	52,13683387	39,89772395
207	366693,67	1346960,19	52,13665669	39,8978086
208	366682,02	1346962,58	52,1365516	39,89784018

209	366676,41	1346963,56	52,13650103	39,8978529
210	366664,15	1346965,36	52,13639056	39,89787569
211	366649,67	1346966,41	52,13626029	39,8978869
212	366634,73	1346966,41	52,13612606	39,89788265
213	366629,57	1346966,28	52,13607972	39,89787928
214	366613	1346965,42	52,135931	39,89786201
215	366597,33	1346964,85	52,13579031	39,89784923
216	366580,37	1346962,77	52,1356383	39,89781403
217	366569,01	1346960,38	52,13553666	39,8977759
218	366560,2	1346958,1	52,13545791	39,89774011
219	366549,66	1346954,86	52,13536378	39,8976898
220	366534,24	1346955,27	52,13522517	39,8976914
221	366519,3	1346953,78	52,1350912	39,8976654
222	366504,51	1346951,16	52,13495878	39,89762294
223	366498,2	1346949,55	52,13490237	39,89759764
224	366486,4	1346948,51	52,13479654	39,89757909
225	366480,7	1346949	52,13474524	39,89758463
226	366472,01	1346962,93	52,13466472	39,89778553
227	366463,26	1346974,22	52,13458413	39,89794788
228	366460,49	1346980,87	52,13455808	39,89804418
229	366441,16	1347021,6	52,13437728	39,89863334
230	366434,29	1347030,26	52,13431404	39,89875782
231	366413,74	1347049,72	52,134126	39,89903608
232	366406,57	1347054,8	52,13406069	39,89910821
233	366395,25	1347061,74	52,13395777	39,89920631
234	366383,3	1347068,02	52,13384931	39,89929459
235	366355,9	1347077,64	52,13360145	39,89942723
236	366345,14	1347079,73	52,13350441	39,89945468
237	366305,1	1347079,35	52,13314474	39,89943773
238	366296,74	1347077,56	52,13306994	39,89940921
239	366275,78	1347070,57	52,13288286	39,89930119
240	366264,13	1347065,19	52,13277913	39,89921933
241	366256,63	1347061,34	52,13271242	39,89916098
242	366243,49	1347053,87	52,13259568	39,89904818
243	366232,38	1347046,54	52,13249715	39,89893801
244	366224,91	1347040,87	52,13243103	39,8988531
245	366190,62	1347036,91	52,13212364	39,89878552
246	366159,59	1347025,7	52,13184682	39,89861303
247	366149,34	1347019,69	52,13175578	39,89852237
248	366143,36	1347015,81	52,13170274	39,89846403
249	366135,76	1347011,5	52,13163521	39,89839894
250	366130,24	1347010,46	52,1315858	39,89838219
251	366124,86	1347009,87	52,13153757	39,89837204
252	366100,94	1347017,71	52,13132129	39,89847969
253	366089,6	1347019,41	52,1312191	39,89850128
254	366081,14	1347020,79	52,13114285	39,89851902
255	366075	1347022,28	52,13108743	39,89853902

256	366058,61	1347025,59	52,13093959	39,89858268
257	366051,88	1347030,11	52,13087834	39,89864675
258	366039,39	1347037,54	52,13076482	39,89875167
259	366019,07	1347047,7	52,13058048	39,8988942
260	366002,89	1347054,1	52,13043399	39,89898303
261	365993,82	1347056,8	52,13035203	39,89901986
262	365986,35	1347059,9	52,13028437	39,89906299
263	365973,86	1347064,96	52,13017127	39,8991333
264	365958,55	1347071,48	52,13003257	39,89922413
265	365952,3	1347073,9	52,129976	39,89925767
266	365944,02	1347076,78	52,1299011	39,89929736
267	365936,77	1347080,13	52,12983538	39,8993442
268	365913,43	1347087,6	52,12962437	39,8994466
269	365895,9	1347088,72	52,12946668	39,89945796
270	365878,95	1347091,62	52,12931388	39,89949547
271	365863,95	1347093,61	52,12917877	39,89952025
272	365853,73	1347094,39	52,12908681	39,89952872
273	365841,96	1347094,68	52,12898101	39,8995296
274	365831,81	1347094,97	52,12888977	39,89953094
275	365822,38	1347095,27	52,128805	39,89953264
276	365807,58	1347094,63	52,12867214	39,89951908
277	365801,52	1347093,92	52,12861782	39,89950699
278	365772,69	1347087,58	52,12835991	39,89940623
279	365763,12	1347085,96	52,12827421	39,89937985
280	365755,15	1347084,94	52,12820278	39,89936269
281	365749,27	1347084,01	52,12815012	39,89934744
282	365738,22	1347081,92	52,12805121	39,89931378
283	365707,25	1347069,66	52,12777511	39,899126
284	365700,57	1347073,81	52,12771437	39,89918467
285	365693,1	1347077,4	52,12764662	39,89923495
286	365684,7	1347080,97	52,12757053	39,89928467
287	365671,85	1347085,75	52,12745424	39,89935079
288	365665,48	1347087,88	52,12739664	39,89938007
289	365654,42	1347091,17	52,12729669	39,89942495
290	365635,87	1347094,82	52,12712939	39,89947295
291	365623,92	1347096,01	52,12702182	39,89948691
292	365601,57	1347095,74	52,12682107	39,89947661
293	365587,22	1347093,94	52,12669245	39,89944625
294	365571,98	1347091,49	52,12655596	39,89940614
295	365563,53	1347090,31	52,12648025	39,89938651
296	365551,95	1347088,94	52,12637645	39,89936321
297	365531,58	1347084,31	52,12619425	39,89928983
298	365522,08	1347081,08	52,12610946	39,89923997
299	365516,64	1347079,91	52,12606079	39,89922134
300	365497,41	1347075,35	52,12588882	39,89914931
301	365479,92	1347071,8	52,12573231	39,89909251
302	365464,22	1347067,25	52,12559205	39,89902162

303	365451,67	1347062,47	52,12548013	39,89894827
304	365439,52	1347056,88	52,12537195	39,89886321
305	365425,78	1347049,41	52,12524981	39,89875026
306	365407,68	1347036,81	52,1250894	39,89856119
307	365396,48	1347027,01	52,12499049	39,89841495
308	365389,78	1347021,38	52,12493128	39,89833087
309	365378,36	1347005,99	52,12483138	39,89810297
310	365360,88	1346997,6	52,1246758	39,89797553
311	365345,41	1346988,22	52,12453845	39,89783421
312	365339,81	1346984,08	52,12448886	39,89777219
313	365333,18	1346980,77	52,12442988	39,89772199
314	365327,8	1346977,87	52,12438205	39,89767812
315	365321,64	1346974,3	52,12432733	39,89762426
316	365310,42	1346969,49	52,12422737	39,89755086
317	365273,12	1346941,75	52,1238971	39,89713534
318	365260,87	1346927,11	52,1237896	39,89691817
319	365255,9	1346920,69	52,12374608	39,89682304
320	365248,59	1346915,08	52,12368138	39,89673908
321	365242,05	1346909,59	52,12362358	39,89665709
322	365234,82	1346903,87	52,12355963	39,89657154
323	365228,48	1346899,64	52,1235034	39,896508
324	365215,44	1346900,77	52,12338605	39,89652078
325	365199,6	1346901,06	52,12324369	39,89652052
326	365184,83	1346900,74	52,12311104	39,89651165
327	365176,81	1346900,17	52,12303909	39,89650105
328	365166,06	1346898,98	52,12294271	39,89648062
329	365154,05	1346896,9	52,12283517	39,89644685
330	365142,7	1346894,21	52,12273367	39,89640436
331	365126,96	1346890,21	52,12259295	39,8963415
332	365104,73	1346883,44	52,12239441	39,89623637
333	365088,93	1346878,28	52,12225336	39,89615657
334	365078,2	1346875,29	52,12215748	39,89610988
335	365068,43	1346872,01	52,12207028	39,89605923
336	365048,71	1346864,24	52,12189446	39,89594022
337	365033,11	1346856,46	52,12175567	39,89582223
338	365025,54	1346853,14	52,12168824	39,89577162
339	365019,55	1346850,72	52,12163484	39,8957346
340	365006,72	1346845,05	52,12152056	39,89564819
341	364996,59	1346840,58	52,12143033	39,89558007
342	364984,01	1346834,67	52,12131834	39,89549024
343	364975,07	1346830,14	52,12123881	39,89542158
344	364969,19	1346826,87	52,12118655	39,89537219
345	364940,57	1346817,01	52,12093114	39,89522015
346	364914,77	1346797,01	52,12070284	39,89492091
347	364896,79	1346769,76	52,12054606	39,89451808
348	364888,54	1346738,17	52,12047745	39,89405467
349	364890,91	1346705,61	52,12050443	39,89358011

350	364903,63	1346675,55	52,12062396	39,89314498
351	364925,37	1346651,19	52,12082353	39,89279559
352	364953,79	1346635,12	52,12108167	39,89256909
353	364985,87	1346629,07	52,12137095	39,89248988
354	364991,52	1346628,94	52,12142173	39,89248958
355	365010,21	1346630,28	52,12158942	39,89251444
356	365019,05	1346631,9	52,12166856	39,89254059
357	365033,02	1346635,54	52,12179344	39,89259767
358	365049,15	1346641,75	52,12193727	39,89269289
359	365060,76	1346646,8	52,1220407	39,89276989
360	365065,86	1346649,3	52,12208609	39,89280782
361	365071,9	1346651,48	52,12213997	39,89284135
362	365078,77	1346654,17	52,12220123	39,89288256
363	365085,07	1346656,77	52,12225737	39,8929223
364	365099,37	1346661,08	52,1223851	39,89298926
365	365115,31	1346667,21	52,12252724	39,89308325
366	365123,19	1346671,03	52,12259737	39,89314124
367	365130,43	1346674,05	52,12266189	39,89318738
368	365141,3	1346677,39	52,12275897	39,89323921
369	365155,87	1346681,86	52,12288909	39,89330859
370	365171,94	1346687,56	52,12303248	39,89339634
371	365177,69	1346688,95	52,1230839	39,89341826
372	365186,57	1346689,93	52,12316351	39,89343508
373	365195,73	1346690,27	52,12324575	39,89344264
374	365208,57	1346689,9	52,12336117	39,89344088
375	365216,68	1346688,93	52,1234342	39,89342903
376	365224,93	1346688,3	52,12350844	39,89342217
377	365241,66	1346687,7	52,12365885	39,89341816
378	365257,63	1346688,41	52,12380221	39,89343305
379	365269,59	1346689,9	52,1239094	39,89345819
380	365291,36	1346695,15	52,12410408	39,89354099
381	365304,51	1346699,93	52,12422139	39,8936145
382	365313,14	1346703,54	52,12429829	39,89366964
383	365330,17	1346711,61	52,12444989	39,89379226
384	365347,36	1346721,98	52,12460252	39,89394851
385	365360,13	1346731,56	52,12471558	39,89409197
386	365367,39	1346736,25	52,12477999	39,89416249
387	365375,29	1346741,92	52,12484998	39,89424749
388	365386,94	1346751,19	52,12495303	39,89438611
389	365403,65	1346768,08	52,12510021	39,8946374
390	365411,04	1346777,57	52,12516494	39,89477802
391	365419,54	1346786,5	52,12523975	39,89491079
392	365428,65	1346788,99	52,12532116	39,89494972
393	365442,4	1346792,27	52,12544413	39,8950015
394	365467,71	1346802,12	52,1256698	39,89515247
395	365483,84	1346811,08	52,12581315	39,89528784
396	365493,4	1346817,12	52,12589799	39,89537872

397	365503,86	1346824,59	52,12599066	39,89549073
398	365517,27	1346836,09	52,12610913	39,89566241
399	365529,83	1346848,94	52,12621973	39,89585355
400	365537,96	1346858,38	52,12629112	39,89599366
401	365549,03	1346863,38	52,12638971	39,89606979
402	365556,69	1346866,31	52,12645801	39,89611474
403	365579,45	1346870,74	52,12666172	39,89618587
404	365589,59	1346873,96	52,12675226	39,89623576
405	365597,22	1346875,87	52,12682048	39,89626581
406	365605,12	1346877,43	52,12689118	39,89629083
407	365634,3	1346853,78	52,12715749	39,89595388
408	365647,74	1346847,21	52,12727939	39,8958618
409	365675,6	1346838,34	52,12753124	39,89574023
410	365688,45	1346836,25	52,12764706	39,89571337
411	365708,95	1346835,05	52,12783145	39,89570167
412	365722,4	1346835,65	52,12795218	39,89571425
413	365748,96	1346840,48	52,12818997	39,89579231
414	365762,71	1346844,96	52,12831272	39,89586161
415	365784,88	1346855,34	52,12851009	39,89601944
416	365795,01	1346861,7	52,12859999	39,89611516
417	365806,13	1346866,03	52,12869914	39,89618153
418	365814,32	1346868,3	52,12877232	39,896217
419	365824,12	1346869,08	52,12886023	39,89623117
420	365841,38	1346868,04	52,12901549	39,89622089
421	365852,85	1346866,04	52,12911889	39,89619495
422	365864,76	1346862,19	52,12922657	39,89614213
423	365870,82	1346860,45	52,12928132	39,89611846
424	365884,99	1346849,28	52,12941058	39,89595942
425	365894,55	1346841,81	52,12949778	39,89585308
426	365921,3	1346826,87	52,12974072	39,89564258
427	365931,76	1346822,98	52,12983538	39,89558876
428	365949,3	1346817,08	52,129994	39,89550762
429	365956,28	1346815,03	52,13005707	39,89547967
430	365973,91	1346810,54	52,13021625	39,89541913
431	365980,4	1346809,12	52,1302748	39,89540024
432	365992,57	1346806,88	52,13038454	39,895371
433	366002,22	1346803,58	52,13047181	39,89532556
434	366018,85	1346795,37	52,13062266	39,89521043
435	366028,52	1346791,22	52,13071026	39,89515259
436	366045,56	1346784,94	52,13086446	39,89506575
437	366060,85	1346780,65	52,13100258	39,89500746
438	366077,59	1346777,36	52,13115355	39,89496419
439	366084,46	1346776,26	52,13121547	39,89495008
440	366101,19	1346774,17	52,13136614	39,89492432
441	366125,99	1346771,14	52,13158948	39,89488712
442	366138,1	1346770,41	52,13169841	39,8948799
443	366146,76	1346770,41	52,13177622	39,89488236

444	366155,47	1346762,79	52,1318558	39,89477359
445	366176,61	1346747,61	52,13204839	39,89455797
446	366200,96	1346738,4	52,13226877	39,89443043
447	366206,04	1346737,21	52,13231462	39,8944145
448	366233,47	1346734,65	52,13256151	39,89438491
449	366248,89	1346737,52	52,13269954	39,89443118
450	366266,83	1346727,36	52,1328625	39,89428795
451	366286,25	1346723,16	52,13303771	39,89423214
452	366298,14	1346712,88	52,13314633	39,89408543
453	366304,5	1346706,34	52,13320461	39,89399175
454	366312,57	1346698,57	52,13327847	39,8938806
455	366324,59	1346688,68	52,13338819	39,89373962
456	366330,56	1346684,5	52,13344256	39,89368029
457	366358,91	1346671,2	52,13369959	39,89349416
458	366363,43	1346661,27	52,13374193	39,89335046
459	366386,79	1346636,96	52,13395605	39,89300216
460	366416,91	1346621,79	52,13422931	39,89278922
461	366431,55	1346617,31	52,13436163	39,89272797
462	366456,74	1346613,01	52,13458869	39,89267233
463	366469,49	1346612,49	52,13470334	39,89266835
464	366478,95	1346611,75	52,13478846	39,89266023
465	366497,66	1346612,03	52,13495651	39,89266962
466	366514,1	1346613,82	52,1351039	39,89270042
467	366530,73	1346617,08	52,13525274	39,89275273
468	366537,43	1346618,99	52,1353126	39,89278252
469	366544,06	1346619,36	52,13537211	39,8927898
470	366560,48	1346620,87	52,13551937	39,8928165
471	366580,75	1346625	52,13570076	39,89288255
472	366591,21	1346628,29	52,13579416	39,89293355
473	366619,66	1346642,54	52,13604728	39,89314968
474	366627,13	1346647,91	52,13611346	39,8932302
475	366649,49	1346670,14	52,13631047	39,89356112
476	366663,82	1346698,22	52,13643431	39,89397517
477	366667,4	1346709,27	52,13646455	39,89413752
478	366679,17	1346707,52	52,1365706	39,89411531
479	366693,07	1346706,03	52,13669575	39,8940975
480	366708,25	1346705,55	52,13683221	39,8940948
481	366721,55	1346706,15	52,1369516	39,89410734
482	366731,71	1346707,13	52,13704271	39,89412453
483	366739,78	1346708,33	52,13711501	39,89414434
484	366764,3	1346715,24	52,1373341	39,89425219
485	366786,27	1346728,12	52,13752923	39,89444649
486	366792,85	1346733,2	52,13758746	39,89452253
487	366800,55	1346741,71	52,13765516	39,89464898
488	366811,44	1346747,44	52,137752	39,89473573
489	366820,57	1346754,16	52,13783285	39,89483644
490	366826,38	1346752,63	52,13788532	39,89481576

491	366831,98	1346750,04	52,13793608	39,89477953
492	366840,27	1346745,89	52,13801129	39,89472129
493	366861,25	1346738,19	52,13820113	39,89461482
494	366874,7	1346734,91	52,13832254	39,89457074
495	366885,81	1346733,77	52,13842256	39,89455725
496	366887,03	1346727,89	52,13843454	39,89447174
497	366892,11	1346714,74	52,13848248	39,89428118
498	366896,77	1346701,73	52,13852662	39,89409253
499	366907,45	1346680,39	52,1386263	39,89378397
500	366916,25	1346667,05	52,13870769	39,89359169
501	366929	1346651,42	52,13882497	39,89336708
502	366937,01	1346643,41	52,13889834	39,8932524
503	366964,25	1346624,07	52,13914645	39,89297773
504	366971,99	1346620,33	52,13921664	39,89292531
505	366998,71	1346611,8	52,13945819	39,89280834
506	367010,78	1346609,75	52,13956699	39,89278183
507	367022,54	1346608,46	52,13967288	39,89276633
508	367032,43	1346607,97	52,13976182	39,89276198
509	367056,33	1346598,92	52,13997812	39,89263661
510	367071,27	1346595,94	52,14011287	39,89259733
511	367078,04	1346595,26	52,14017381	39,89258932
512	367094,6	1346571,07	52,14032682	39,8922408
513	367116,52	1346553,26	52,14052686	39,89198695
514	367125,49	1346547,88	52,14060839	39,89191093
515	367166,47	1346534,18	52,14097896	39,8917225
516	367177,83	1346532,99	52,14108123	39,89170834
517	367207,75	1346534,35	52,14134981	39,89173668
518	367235,92	1346544,51	52,14160113	39,89189302
519	367250,27	1346552,28	52,1417287	39,89201055
520	367271,03	1346567,25	52,1419126	39,89223503
521	367280,59	1346576,22	52,14199693	39,89236873
522	367287,18	1346583,01	52,14205495	39,89246975
523	367296,15	1346593,17	52,14213377	39,89262065
524	367307,34	1346608,6	52,14223161	39,89284915
525	367313,35	1346614,91	52,14228451	39,89294299
526	367323,88	1346626,07	52,14237717	39,89310894
527	367344,73	1346628,83	52,14256401	39,89315516
528	367359,07	1346630,62	52,14269253	39,89318537
529	367383,72	1346638,09	52,1429127	39,89330145
530	367389,88	1346634,75	52,14296862	39,89325442
531	367404,8	1346628,18	52,14310382	39,89316271
532	367420,34	1346622,8	52,14324437	39,89308856
533	367449,82	1346617,35	52,14351019	39,89301733
534	367468,35	1346616,76	52,14367677	39,89301398
535	367507,04	1346623,2	52,14402325	39,893119
536	367518,78	1346627,66	52,14412795	39,89318746
537	367546,98	1346606,94	52,14438493	39,89289288

538	367554,75	1346603,06	52,14445541	39,89283842
539	367580,39	1346594,34	52,1446873	39,89271835
540	367607,44	1346592,82	52,14493059	39,89270383
541	367614,91	1346593,42	52,1449976	39,89271471
542	367643,11	1346599,87	52,14524983	39,8928169
543	367668,27	1346614,12	52,14547339	39,89303214
544	367678,87	1346625,15	52,1455667	39,89319622
545	367694,27	1346614,4	52,14570694	39,8930436
546	367702,89	1346608,56	52,14578541	39,89296076
547	367709,01	1346604,72	52,14584106	39,89290642
548	367720	1346598,37	52,14594091	39,8928168
549	367721,02	1346593,26	52,14595096	39,89274247
550	367724,61	1346576,52	52,14598614	39,89249902
551	367728,64	1346562,66	52,14602476	39,89229775
552	367730,84	1346556,74	52,14604556	39,89221192
553	367732,29	1346551,27	52,14605954	39,89213245
554	367736,11	1346539,72	52,14609588	39,89196486
555	367740,3	1346529,26	52,14613535	39,89181329
556	367752,56	1346507,18	52,14624935	39,89149431
557	367769,98	1346488,87	52,14640905	39,89123185
558	367778,04	1346482,3	52,14648261	39,89113818
559	367818,05	1346462,54	52,14684552	39,89086094
560	367824,32	1346461,05	52,14690211	39,89084096
561	367858,84	1346458,98	52,14721261	39,8908205
562	367869,3	1346460,17	52,14730638	39,89084085
563	367895,34	1346467,71	52,14753902	39,89095834
564	367900,75	1346468,96	52,14758741	39,89097813
565	367911,77	1346472,18	52,14768586	39,89102828
566	367920,73	1346475,37	52,1477658	39,8910774
567	367942,7	1346486,38	52,14796127	39,89124442
568	367951,51	1346492,25	52,1480394	39,89133265
569	367972,18	1346504,23	52,14822302	39,89151347
570	367981,15	1346496,5	52,14830496	39,89140312
571	367988,36	1346483,42	52,14837201	39,89121413
572	367997,86	1346467,84	52,14846008	39,89098928
573	368012,76	1346443,98	52,14859811	39,89064504
574	368025,91	1346424,89	52,14871958	39,89036996
575	368035,02	1346413,64	52,14880339	39,89020823
576	368043,03	1346405,1	52,14887684	39,89008578
577	368054,71	1346393,63	52,14898377	39,88992157
578	368064,94	1346384,98	52,14907719	39,88979813
579	368075,08	1346377,51	52,14916959	39,8896919
580	368086,77	1346370,08	52,14927592	39,8895867
581	368099,58	1346363,14	52,14939221	39,88948896
582	368123,46	1346353,94	52,14960836	39,88936136
583	368133,31	1346351,53	52,14969728	39,88932895
584	368160,15	1346348,71	52,14993891	39,88929536

585	368186,77	1346353,18	52,1501773	39,88936817
586	368200,22	1346357,36	52,15029741	39,88943303
587	368227,16	1346370,44	52,15053718	39,88963169
588	368236,72	1346377,02	52,15062192	39,8897305
589	368255,14	1346393,36	52,15078457	39,88997437
590	368261,72	1346400,83	52,15084238	39,89008534
591	368277,07	1346424,19	52,15097623	39,89043087
592	368281,95	1346434,52	52,15101827	39,89058312
593	368286,21	1346443,32	52,15105501	39,89071286
594	368289,73	1346450,59	52,15108537	39,89082004
595	368314,81	1346444,07	52,15131183	39,89073192
596	368324,97	1346442,88	52,15140332	39,89071741
597	368343,3	1346442,42	52,15156809	39,89071589
598	368352,27	1346443,01	52,15164857	39,89072705
599	368367,44	1346444,54	52,1517846	39,89075369
600	368378,94	1346447,2	52,15188746	39,8907958
601	368385,93	1346431,97	52,15195291	39,89057533
602	368396,08	1346414,92	52,15204708	39,89032918
603	368406,24	1346401,18	52,15214075	39,89013137
604	368418	1346387,92	52,15224872	39,88994103
605	368423,37	1346382,84	52,15229785	39,88986835
606	368442,67	1346368,57	52,15247373	39,88966539
607	368464,8	1346359,32	52,15267417	39,88953655
608	368480,64	1346354,83	52,15281726	39,88947545
609	368493,73	1346352,06	52,15293535	39,8894387
610	368514,65	1346349,07	52,15312383	39,88940095
611	368528,79	1346348,07	52,15325104	39,88939034
612	368540,74	1346348,07	52,1533584	39,88939372
613	368562,44	1346350,45	52,15355295	39,88943463
614	368582,15	1346342,23	52,15373146	39,88932014
615	368607,98	1346331,19	52,15396545	39,8891662
616	368623,52	1346327	52,1541058	39,8891094
617	368642,63	1346323,8	52,15427805	39,88906806
618	368658,74	1346322,69	52,15442298	39,88905641
619	368669,08	1346321,72	52,15451605	39,88904517
620	368678,45	1346319,38	52,15460064	39,88901364
621	368698,87	1346314,43	52,15478496	39,88894711
622	368707,6	1346304,8	52,15486507	39,88880892
623	368713,84	1346295,62	52,15492273	39,8886766
624	368734,06	1346273,76	52,1551082	39,88836301
625	368751,99	1346259,42	52,15527179	39,88815862
626	368759,66	1346253,86	52,15534167	39,88807957
627	368776,99	1346242,5	52,15549934	39,88791854
628	368806,81	1346229,32	52,15576955	39,88773445
629	368817,94	1346226,45	52,15587005	39,88769568
630	368824,41	1346223,68	52,15592866	39,88765704
631	368840,98	1346215,14	52,15607901	39,88753698

632	368849,14	1346211,39	52,15615298	39,88748451
633	368868,22	1346203,64	52,15632575	39,8873767
634	368884,24	1346197,11	52,15647081	39,88728584
635	368906,02	1346188,2	52,15666804	39,88716185
636	368924,47	1346178,49	52,15683549	39,88702523
637	368945,28	1346170,36	52,15702387	39,88691235
638	368962,51	1346165,76	52,15717947	39,88685002
639	368985,13	1346159,38	52,15738381	39,88676322
640	368992,67	1346157,57	52,15745187	39,88673891
641	369010,6	1346153,98	52,15761358	39,88669153
642	369021,15	1346152,45	52,15770863	39,88667216
643	369040,88	1346150,66	52,15788621	39,88665159
644	369066,83	1346151,69	52,15811917	39,88667397
645	369087,74	1346155,27	52,15830642	39,88673217
646	369118,26	1346165,79	52,15857879	39,88689447
647	369133,8	1346174,15	52,15871696	39,88702099
648	369151,15	1346186,01	52,15887077	39,88719914
649	369164,53	1346197,46	52,15898899	39,88737019
650	369196,99	1346176,84	52,15928421	39,88707814
651	369233,4	1346169,97	52,15961253	39,88698808
652	369241,17	1346169,97	52,15968234	39,88699027
653	369270,6	1346174,4	52,15994598	39,8870633
654	369297,42	1346187,29	52,1601847	39,88725919
655	369319,26	1346207,5	52,16037741	39,8875606
656	369326,43	1346216,47	52,16044026	39,88769367
657	369339,54	1346237,9	52,16055432	39,88801044
658	369344,92	1346249,85	52,16060058	39,88818653
659	369347,9	1346257,25	52,16062607	39,88829548
660	369351,07	1346266,13	52,160653	39,8884261
661	369368,52	1346279,85	52,16080739	39,88863147
662	369379,87	1346290,61	52,16090749	39,88879187
663	369395,06	1346289,07	52,16104423	39,88877368
664	369411,5	1346287,71	52,16119217	39,88875846
665	369417,89	1346287,71	52,16124958	39,88876027
666	369424,98	1346286,57	52,16131348	39,88874562
667	369440,78	1346285,31	52,16145566	39,88873168
668	369454,53	1346285,31	52,16157919	39,88873558
669	369474,37	1346285,98	52,16175732	39,88875098
670	369513,81	1346295,7	52,16210998	39,88890414
671	369527,56	1346302,27	52,16223237	39,88900402
672	369555,12	1346321,78	52,16247658	39,88929684
673	369562,89	1346329,54	52,16254504	39,88941241
674	369582,98	1346358,35	52,16272052	39,88983899
675	369590,15	1346373,89	52,16278223	39,89006805
676	369593,44	1346381,92	52,16281039	39,8901863
677	369597	1346391,81	52,16284065	39,89033179
678	369600,29	1346398,58	52,16286903	39,89043163

679	369617,29	1346426,06	52,16301698	39,89083792
680	369631,26	1346450,03	52,16313831	39,89119207
681	369639,91	1346454,2	52,1632153	39,89125544
682	369656,64	1346460,77	52,16336446	39,89135617
683	369670,95	1346467,76	52,16349181	39,89146235
684	369684,1	1346475,52	52,1636086	39,89157945
685	369703,93	1346490,91	52,16378408	39,89180991
686	369712,9	1346499,87	52,1638631	39,89194336
687	369720,68	1346508,62	52,16393148	39,8920734
688	369726,8	1346516,38	52,16398511	39,89218851
689	369733,69	1346521,28	52,16404615	39,89226205
690	369743,92	1346526,58	52,16413714	39,89234239
691	369759,22	1346532,11	52,16427363	39,89242752
692	369779,15	1346539,35	52,16445143	39,89253895
693	369789,7	1346543,89	52,16454542	39,89260827
694	369806,44	1346552,26	52,16469436	39,89273531
695	369821,87	1346560,56	52,16483154	39,89286095
696	369848,1	1346573,39	52,16506496	39,89305585
697	369854,12	1346576,6	52,16511849	39,89310445
698	369867,07	1346584,07	52,16523353	39,89321727
699	369885,62	1346582,03	52,16540055	39,89319273
700	369899,37	1346579,64	52,1655245	39,89316172
701	369928,11	1346578,83	52,16578285	39,89315804
702	369955,89	1346586,24	52,16603114	39,89327419
703	369964,26	1346589,83	52,16610572	39,89332902
704	369995,11	1346610,56	52,16637926	39,89364066
705	370016,25	1346641,13	52,16656385	39,89409331
706	370018,64	1346646,51	52,16658439	39,89417259
707	370026,52	1346674,97	52,16665021	39,89459065
708	370026,21	1346686,51	52,16664541	39,89475916
709	370034,28	1346697,44	52,166716	39,89492115
710	370038,55	1346703,37	52,16675333	39,89500901
711	370046,92	1346715,92	52,16682633	39,89519475
712	370055,63	1346732	52,16690177	39,89543217
713	370059,22	1346740,36	52,16693257	39,89555533
714	370064,32	1346755,5	52,16697574	39,89577799
715	370067,3	1346767,45	52,16700042	39,89595344
716	370069,99	1346784,04	52,16702169	39,89619659
717	370071,19	1346799,58	52,16702975	39,89642398
718	370071,49	1346804,72	52,16703154	39,89649917
719	370079,37	1346831,44	52,16709766	39,89689181
720	370081,76	1346847,57	52,16711631	39,89712816
721	370082,84	1346862,23	52,16712345	39,89734266
722	370082,84	1346870,23	52,16712205	39,89745955
723	370090,98	1346875,93	52,16719418	39,89754515
724	370104,31	1346885,44	52,16731228	39,89768789
725	370110,6	1346890,32	52,16736793	39,89776099

726	370121,96	1346899,89	52,16746832	39,89790405
727	370136,81	1346915,41	52,16759902	39,89813504
728	370142,78	1346923,17	52,16765129	39,89825012
729	370151,31	1346936,26	52,16772564	39,89844381
730	370155,01	1346942,64	52,16775776	39,89853808
731	370166,49	1346964,28	52,16785711	39,89885753
732	370172,37	1346988,07	52,16790577	39,89920681
733	370173,27	1346995,54	52,16791254	39,89931621
734	370172,7	1347001,61	52,16790636	39,89940473
735	370180,83	1347006,43	52,16797855	39,89947748
736	370213,88	1347017,33	52,16827357	39,89964616
737	370219,86	1347020,91	52,16832667	39,89970018
738	370251,03	1347050,33	52,16860155	39,90013893
739	370255,51	1347056,9	52,16864065	39,90023621
740	370266,8	1347078,88	52,16873823	39,90056058
741	370271,28	1347091,13	52,16877633	39,90074085
742	370275,31	1347102,28	52,16881057	39,90090491
743	370279,52	1347118,38	52,16884557	39,90114136
744	370285,86	1347121,71	52,16890195	39,90119182
745	370295,19	1347124,97	52,1689852	39,90124212
746	370305,65	1347129,16	52,16907844	39,90130633
747	370316,22	1347134,12	52,16917253	39,90138182
748	370326,68	1347139,8	52,16926551	39,9014678
749	370339,7	1347147,56	52,16938112	39,90158491
750	370348,59	1347152,67	52,1694601	39,90166211
751	370359,91	1347160,26	52,16956047	39,90177625
752	370369,17	1347167,44	52,1696424	39,9018838
753	370377,5	1347174,65	52,16971597	39,90199153
754	370386,76	1347183,61	52,16979759	39,9021251
755	370395,14	1347192,8	52,16987127	39,90226177
756	370406,19	1347206,54	52,16996813	39,90246569
757	370410,68	1347212,57	52,17000741	39,90255509
758	370419,13	1347220,53	52,17008193	39,90267381
759	370430,65	1347233,28	52,17018319	39,9028634
760	370437,23	1347241,95	52,17024078	39,90299197
761	370443,69	1347251,59	52,17029712	39,90313467
762	370450,57	1347263,24	52,17035689	39,90330687
763	370454,8	1347271,23	52,17039348	39,90342482
764	370459,08	1347280,26	52,17043035	39,90355799
765	370464,69	1347283,49	52,17048018	39,90360679
766	370495,43	1347305,79	52,17075244	39,90394143
767	370504,09	1347315,05	52,17082861	39,90407922
768	370508,22	1347321,08	52,17086466	39,90416851
769	370521,1	1347318,6	52,17098081	39,90413596
770	370541,29	1347317,36	52,17116242	39,90412362
771	370548,76	1347317,66	52,17122948	39,90413014
772	370574,69	1347322,16	52,17146166	39,90420332

773	370581,21	1347325,2	52,1715197	39,9042496
774	370605,88	1347316,65	52,17174285	39,90413173
775	370634,91	1347315,43	52,17200388	39,90412221
776	370642,08	1347316,18	52,17206816	39,90413522
777	370668,59	1347322,68	52,17230519	39,90423779
778	370692,36	1347336,12	52,17251638	39,90444099
779	370704,31	1347345,23	52,17262214	39,90457753
780	370718,35	1347358,24	52,17274599	39,90477165
781	370735,19	1347377,15	52,17289396	39,9050528
782	370754,11	1347398,14	52,17306025	39,90536494
783	370771,17	1347424,39	52,1732089	39,90575341
784	370779,28	1347454,62	52,17327643	39,90619747
785	370780,48	1347465,98	52,17328521	39,90636382
786	370778,89	1347497,01	52,17326546	39,90681679
787	370767,85	1347526,06	52,17316115	39,90723812
788	370744,11	1347554,84	52,17294278	39,90765186
789	370755,11	1347558,22	52,17304101	39,90770441
790	370776,09	1347567,42	52,17322788	39,90784487
791	370790,43	1347575,79	52,17335524	39,90797129
792	370810,75	1347591,45	52,17353504	39,90820596
793	370826,42	1347611,78	52,17367223	39,90850753
794	370834,79	1347626,12	52,1737449	39,90871949
795	370844,95	1347650,41	52,17383189	39,90907735
796	370848,41	1347676,51	52,17385837	39,90945974
797	370848,41	1347695,63	52,17385499	39,90973914
798	370846,89	1347713,01	52,17383826	39,90999267
799	370843,3	1347733,33	52,17380242	39,91028857
800	370833,55	1347762,09	52,17370974	39,91070603
801	370837,12	1347770,62	52,1737403	39,91083171
802	370841,9	1347780,03	52,17378158	39,91097059
803	370846,01	1347795,21	52,17381583	39,91119359
804	370865,79	1347817,88	52,17398952	39,91153056
805	370871,47	1347827,15	52,17403892	39,91166765
806	370879,47	1347843,31	52,17410793	39,9119061
807	370883,05	1347852,57	52,17413846	39,91204245
808	370886,23	1347862,2	52,17416532	39,91218408
809	370890,41	1347877,44	52,17420018	39,91240799
810	370893,24	1347891,75	52,17422307	39,91261791
811	370895,03	1347906,4	52,17423656	39,91283251
812	370896,18	1347916,36	52,17424513	39,91297839
813	370898,86	1347927,27	52,17426727	39,91313859
814	370901,69	1347954,69	52,17428784	39,91354009
815	370901,09	1347971,42	52,17427949	39,91378439
816	370897,45	1347994,82	52,17424264	39,91412528
817	370894,3	1348006,05	52,17421235	39,91428848
818	370908,2	1348019,84	52,17433479	39,914494
819	370922,65	1348028,31	52,17446311	39,91462194

820	370930,72	1348033,99	52,1745346	39,91470727
821	370947,32	1348048,68	52,17468114	39,91492672
822	370958,68	1348061,23	52,17478097	39,91511339
823	370972,28	1348077,25	52,17490032	39,91535142
824	370983,12	1348091,14	52,17499524	39,91555752
825	370996,94	1348115,46	52,17511509	39,9159169
826	371002,02	1348128,31	52,17515845	39,91610615
827	371008,69	1348156,87	52,17521331	39,91652543
828	371010,78	1348182,27	52,17522758	39,91689721
829	371010,71	1348199,53	52,17522388	39,91714941
830	371008,32	1348225,82	52,17519774	39,91753291
831	371007,44	1348233,39	52,17518849	39,91764327
832	371028,06	1348247,4	52,17537126	39,91785396
833	371033,91	1348252,78	52,17542286	39,91793428
834	371040,85	1348256,7	52,17548451	39,91799357
835	371052,92	1348264	52,17559165	39,91810373
836	371075,47	1348274,45	52,17579239	39,91826296
837	371084,32	1348275,24	52,17587176	39,91827706
838	371097,77	1348276,43	52,17599239	39,91829834
839	371103,65	1348277,13	52,17604509	39,91831027
840	371117,69	1348279,22	52,17617086	39,91834487
841	371125,12	1348280,62	52,17623736	39,91836748
842	371142,72	1348284,62	52,17639478	39,91843102
843	371150,43	1348286,02	52,1764638	39,91845371
844	371163,22	1348286,49	52,17657862	39,91846428
845	371170,99	1348287,09	52,17664832	39,91847529
846	371189,91	1348290,4	52,17681772	39,91852913
847	371198,58	1348292,79	52,17689519	39,91856657
848	371214,98	1348298,9	52,17704144	39,9186606
849	371221,25	1348301,89	52,17709724	39,91870611
850	371256,35	1348329,71	52,17740764	39,91912282
851	371260,48	1348334,88	52,17744383	39,91919957
852	371278,57	1348365,22	52,17760096	39,91964819
853	371281,53	1348378,86	52,17762512	39,91984839
854	371297,24	1348391,74	52,17776397	39,92004116
855	371303,51	1348399,81	52,17781887	39,92016091
856	371317,43	1348424,06	52,17793961	39,92051933
857	371320,41	1348431,53	52,17796506	39,92062937
858	371326,21	1348452,23	52,17801348	39,92093356
859	371328	1348462,99	52,17802764	39,92109132
860	371329,14	1348486,08	52,17803377	39,9214291
861	371339,43	1348492,02	52,17812516	39,92151888
862	371359,87	1348504,85	52,17830652	39,92171231
863	371370,93	1348513,81	52,17840428	39,92184646
864	371384,41	1348528,81	52,17852272	39,92206958
865	371390,85	1348528,88	52,17858057	39,92207247
866	371436,37	1348538,4	52,17898783	39,9222248

867	371452,21	1348545,87	52,17912881	39,92233856
868	371459,31	1348549,57	52,17919194	39,92239469
869	371477,54	1348560,03	52,17935386	39,92255284
870	371490,81	1348568,5	52,17947157	39,92268048
871	371502,3	1348573,45	52,17957391	39,92275615
872	371513,98	1348579,42	52,17967779	39,92284679
873	371532,51	1348590,48	52,17984229	39,9230138
874	371552,13	1348602,26	52,18001646	39,92319166
875	371570,01	1348613,84	52,18017503	39,92336609
876	371578,64	1348612,65	52,18025278	39,9233512
877	371600,62	1348609,56	52,18045081	39,92331242
878	371611,08	1348609,26	52,18054483	39,92331107
879	371628,77	1348610,33	52,18070357	39,92333184
880	371634,78	1348611,23	52,18075741	39,92334674
881	371669,69	1348606,39	52,18107191	39,92328613
882	371679,21	1348606,92	52,18115735	39,92329664
883	371688,14	1348606,23	52,1812377	39,92328914
884	371707,2	1348605,18	52,18140913	39,92327933
885	371714,06	1348605,05	52,18147078	39,92327942
886	371733,78	1348605,35	52,1816479	39,92328952
887	371761,13	1348606,73	52,18189337	39,92331763
888	371768,34	1348606,46	52,1819582	39,92331578
889	371783,67	1348605,34	52,18209612	39,92330386
890	371795,32	1348605,34	52,18220079	39,92330724
891	371820,06	1348608,45	52,1824225	39,92335987
892	371834,1	1348612,03	52,182548	39,92341627
893	371841,68	1348613,63	52,18261582	39,92344185
894	371861,46	1348617,71	52,1827928	39,92350722
895	371871,92	1348620,99	52,18288619	39,9235582
896	371885,68	1348626,47	52,18300884	39,92364229
897	371896,74	1348631,85	52,18310724	39,92372413
898	371921,65	1348649,07	52,18332797	39,92398305
899	371932,41	1348659,23	52,18342282	39,92413467
900	371946,47	1348675,74	52,18354619	39,92438006
901	371957,23	1348691,58	52,18364004	39,9246147
902	371967,78	1348708,39	52,18373182	39,92486346
903	371974,86	1348715,26	52,1837942	39,92496593
904	371982,43	1348721,21	52,18386115	39,92505509
905	371991,4	1348728,98	52,18394035	39,92517127
906	372013,61	1348756,51	52,18413497	39,9255801
907	372020,49	1348769,06	52,18419454	39,92576554
908	372038,48	1348780,56	52,18435411	39,92593885
909	372051,84	1348781,64	52,18447395	39,92595852
910	372062,46	1348781,64	52,18456936	39,92596161
911	372082,72	1348783,71	52,18475101	39,92599775
912	372091,39	1348785,51	52,18482858	39,92602658
913	372100,85	1348785,33	52,1849136	39,9260267

914	372124,32	1348782,54	52,18512496	39,92599275
915	372142,36	1348774,95	52,18528839	39,92588705
916	372151,62	1348772,56	52,18537202	39,92585481
917	372182,45	1348769,56	52,18564954	39,92581993
918	372212,71	1348776,13	52,18592022	39,92592476
919	372221,97	1348779,72	52,18600278	39,92597992
920	372259,72	1348805,55	52,18633731	39,92636845
921	372266	1348812,42	52,18639251	39,9264707
922	372276,63	1348826,34	52,18648552	39,92667725
923	372290,69	1348842,27	52,18660899	39,92691419
924	372309,27	1348844,57	52,1867755	39,92695322
925	372318,59	1348843,2	52,18685948	39,9269359
926	372328,41	1348841,57	52,186948	39,92691493
927	372340,46	1348839,78	52,18705658	39,92689228
928	372372,38	1348840,24	52,18734327	39,92690829
929	372387,62	1348842,93	52,18747971	39,92695204
930	372412,29	1348850,67	52,18769997	39,92707236
931	372424,54	1348856,35	52,18780901	39,92715895
932	372433,2	1348860,89	52,187886	39,92722783
933	372443,36	1348866,86	52,18797621	39,92731805
934	372474,48	1348895,56	52,18825067	39,92774663
935	372502,26	1348906,53	52,18849828	39,92791507
936	372516,01	1348913,7	52,18862053	39,92802389
937	372524,75	1348918,85	52,18869813	39,92810171
938	372537	1348926,91	52,18880675	39,9282231
939	372546,52	1348934,03	52,188891	39,92832995
940	372558,66	1348944,27	52,18899824	39,92848317
941	372568,19	1348945,72	52,1890836	39,92850714
942	372581,63	1348949,91	52,18920359	39,9285723
943	372602,31	1348959,01	52,18938776	39,92871135
944	372613,07	1348965,29	52,1894833	39,92880629
945	372628,25	1348976,16	52,18961774	39,92896961
946	372639,61	1348986,02	52,18971803	39,92911705
947	372655,77	1349003,91	52,18986001	39,92938327
948	372668,62	1349022,14	52,18997219	39,92965351
949	372676,63	1349035,64	52,19004174	39,92985318
950	372685,3	1349053,27	52,19011647	39,93011343
951	372690,89	1349065,7	52,19016446	39,93029676
952	372711,11	1349056,73	52,19034773	39,93017153
953	372741,54	1349053,36	52,19062173	39,93013115
954	372758,92	1349054,12	52,19077774	39,93014732
955	372769,73	1349053,89	52,1908749	39,93014711
956	372778,4	1349054,08	52,19095275	39,93015242
957	372796,63	1349055,27	52,19111632	39,93017513
958	372805,13	1349056,2	52,19119252	39,93019121
959	372818,87	1349058,29	52,19131559	39,93022577
960	372836,78	1349061,7	52,19147589	39,93028084

961	372846,31	1349064,06	52,19156108	39,93031812
962	372851,89	1349065,73	52,19161092	39,93034416
963	372860,27	1349067,07	52,19168596	39,93036619
964	372874,79	1349069,96	52,19181589	39,93041268
965	372899,46	1349078,52	52,192036	39,93054501
966	372921,07	1349093,17	52,19222752	39,93076548
967	372929,13	1349100,34	52,19229865	39,93087265
968	372944,07	1349116,96	52,19242989	39,93111997
969	372951,54	1349127,41	52,19249513	39,93127492
970	372963,02	1349148,4	52,1925945	39,93158512
971	372968,33	1349161,68	52,19263982	39,93178081
972	372973,94	1349175,55	52,19268774	39,93198521
973	372979,78	1349179,7	52,19273946	39,93204758
974	372991,13	1349180	52,19284138	39,93205528
975	373020,81	1349185,33	52,19310707	39,93214187
976	373033,07	1349189,51	52,19321647	39,93220656
977	373058,1	1349202,22	52,19343906	39,93239968
978	373067,06	1349208,5	52,19351843	39,93249411
979	373073,73	1349213,6	52,19357744	39,93257061
980	373083,44	1349221,69	52,19366322	39,93269172
981	373094,77	1349228,14	52,19376385	39,93278932
982	373107,32	1349236,5	52,1938751	39,93291521
983	373113,54	1349237,24	52,19393085	39,93292784
984	373121,36	1349234,39	52,19400162	39,93288846
985	373130,44	1349231,57	52,1940837	39,93284989
986	373146,58	1349227,39	52,19422946	39,9327935
987	373173,76	1349224,21	52,19447422	39,93275495
988	373188,1	1349224,51	52,194603	39,93276353
989	373210,27	1349227,47	52,19480165	39,93281328
990	373219,83	1349229,86	52,19488711	39,93285101
991	373248,91	1349242,29	52,19514614	39,93304123
992	373262,66	1349250,95	52,19526811	39,93317186
993	373277,24	1349263,01	52,19539693	39,93335244
994	373285,85	1349262,24	52,19547443	39,9333437
995	373298,23	1349261,9	52,19558571	39,93334234
996	373306,9	1349262,2	52,19566355	39,93334927
997	373322,68	1349263,35	52,19580511	39,93337069
998	373347,52	1349268,54	52,19602735	39,93345383
999	373355,29	1349271,23	52,19609667	39,93349543
1000	373376,27	1349281,36	52,19628334	39,93364967
1001	373386,13	1349287,63	52,1963708	39,93374422
1002	373396,13	1349294,27	52,19645945	39,93384422
1003	373405,2	1349299,82	52,19653994	39,93392801
1004	373411,88	1349304,27	52,19659915	39,93399503
1005	373421,74	1349311,45	52,19668644	39,93410288
1006	373428,33	1349316,68	52,19674471	39,93418127
1007	373439,39	1349326,25	52,19684235	39,93432443

1008	373452,42	1349337,92	52,19695732	39,93449886
1009	373467,89	1349355,48	52,19709315	39,93476011
1010	373478,19	1349370,39	52,197183	39,93498112
1011	373491,13	1349386,14	52,19729642	39,93521518
1012	373497,41	1349395,4	52,19735118	39,9353524
1013	373508,09	1349415,96	52,19744343	39,93565612
1014	373513,77	1349430,9	52,19749177	39,93587621
1015	373515,23	1349436,05	52,19750396	39,93595194
1016	373525,48	1349436,05	52,19759605	39,93595494
1017	373535,68	1349436,57	52,1976876	39,93596553
1018	373547,33	1349437,77	52,19779204	39,93598649
1019	373570,41	1349442,95	52,19799847	39,93606898
1020	373582,61	1349447,25	52,1981073	39,93613542
1021	373591,17	1349449,67	52,19818377	39,93617331
1022	373604,36	1349453,52	52,19830158	39,93623347
1023	373627,72	1349463,75	52,1985096	39,93638988
1024	373644,16	1349473,61	52,19865553	39,93653886
1025	373656,9	1349482,68	52,19876835	39,9366752
1026	373664,83	1349489,32	52,1988384	39,93677461
1027	373673,89	1349495,11	52,19891876	39,93686192
1028	373684,86	1349500,82	52,19901628	39,93694862
1029	373702,92	1349512,86	52,19917637	39,93712995
1030	373715,77	1349523,62	52,19928988	39,93729104
1031	373722,59	1349531,29	52,19934977	39,93740518
1032	373727,68	1349533,77	52,19939505	39,93744293
1033	373740,73	1349538,9	52,19951137	39,93752177
1034	373759,23	1349548,49	52,19967585	39,93766741
1035	373773,27	1349557,76	52,19980032	39,93780706
1036	373791,1	1349572,77	52,1999578	39,93803176
1037	373800,36	1349582,63	52,20003921	39,93817864
1038	373812,41	1349598,3	52,20014465	39,93841129
1039	373819,28	1349609,36	52,20020437	39,93857502
1040	373833,51	1349649,22	52,20032503	39,939162
1041	373835,3	1349662,96	52,20033863	39,93936342
1042	373836,02	1349670,9	52,20034367	39,93947973
1043	373836,62	1349682,86	52,2003469	39,93965478
1044	373842,82	1349686,75	52,2004019	39,93971347
1045	373849	1349680,14	52,20045862	39,93961864
1046	373863,05	1349667,91	52,20058705	39,93944395
1047	373872,61	1349661,03	52,20067418	39,93934616
1048	373886,25	1349652,79	52,20079821	39,93922968
1049	373896,41	1349647,71	52,20089041	39,93915839
1050	373934,76	1349637,36	52,20123681	39,93901831
1051	373948,81	1349636,46	52,2013632	39,93900928
1052	373977,46	1349638,77	52,20162018	39,93905146
1053	373987,92	1349641,16	52,20171373	39,93908948
1054	374013,94	1349651,09	52,2019457	39,93924231

1055	374022,61	1349655,87	52,20202273	39,93931475
1056	374041,73	1349669,58	52,20219204	39,93952083
1057	374048,6	1349675,86	52,20225262	39,93961468
1058	374055,91	1349683,27	52,20231696	39,93972517
1059	374061,62	1349689,33	52,20236717	39,93981546
1060	374074,81	1349701,48	52,20248347	39,93999699
1061	374085,91	1349713,66	52,202581	39,94017835
1062	374096,96	1349724,97	52,20267823	39,94034697
1063	374102,61	1349730,06	52,20272807	39,94042306
1064	374109,29	1349735,47	52,20278711	39,94050413
1065	374117,06	1349742,34	52,20285568	39,94060686
1066	374141,17	1349774,43	52,20306649	39,94108318
1067	374146,55	1349785,79	52,20311277	39,94125087
1068	374156,81	1349810,06	52,20320057	39,94160877
1069	374162,32	1349823,65	52,20324761	39,9418091
1070	374167,99	1349845,77	52,20329455	39,94213422
1071	374174,22	1349848,16	52,20335009	39,942171
1072	374187,99	1349853,16	52,2034729	39,94224816
1073	374193,32	1349847,05	52,20352189	39,94216039
1074	374204,98	1349838,08	52,20362827	39,94203265
1075	374230,75	1349823,74	52,20386238	39,94183055
1076	374259,58	1349817,55	52,20412251	39,94174851
1077	374273,62	1349816,65	52,20424881	39,94173948
1078	374285,86	1349816,62	52,20435878	39,94174264
1079	374301,1	1349817,52	52,20449554	39,94176029
1080	374325,94	1349819,95	52,20471826	39,94180313
1081	374343,32	1349823,28	52,20487381	39,94185693
1082	374362,15	1349828,66	52,20504201	39,94194114
1083	374375	1349833,3	52,20515661	39,94201277
1084	374392,63	1349841,07	52,2053136	39,94213158
1085	374407,43	1349849,15	52,2054451	39,94225409
1086	374424,16	1349860,21	52,20559341	39,94242074
1087	374444,88	1349878,46	52,20577626	39,94269371
1088	374461,32	1349897,59	52,2059205	39,94297829
1089	374481,5	1349921,85	52,20609741	39,94333899
1090	374497,93	1349949,87	52,20623995	39,94375357
1091	374502,73	1349962,34	52,20628082	39,94393734
1092	374507,88	1349968,92	52,20632589	39,94403508
1093	374514,3	1349972,5	52,20638292	39,94408932
1094	374525,23	1349975,48	52,20648058	39,94413612
1095	374532,78	1349977,5	52,20654804	39,94416788
1096	374557,88	1349985,27	52,20677214	39,9442889
1097	374565,64	1349988,03	52,20684136	39,94433155
1098	374585,84	1349996,16	52,20702136	39,94445639
1099	374594,25	1349998,09	52,20709657	39,94448709
1100	374603,69	1349999,79	52,20718107	39,94451473
1101	374619,22	1350003,38	52,20731995	39,94457181

1102	374630,52	1350006,7	52,20742087	39,94462369
1103	374642,18	1350010,88	52,20752486	39,94468825
1104	374667,34	1350024,22	52,20774849	39,94489075
1105	374678,4	1350032,29	52,20784639	39,94501203
1106	374684,53	1350037,14	52,20790058	39,94508476
1107	374694,99	1350046,11	52,20799293	39,94521902
1108	374703,98	1350054,85	52,20807212	39,94534948
1109	374715,63	1350067,7	52,20817445	39,94554083
1110	374721,42	1350074,7	52,2082252	39,94564491
1111	374736,96	1350095,32	52,20836108	39,94595104
1112	374746,83	1350111,35	52,20844685	39,94618837
1113	374757,09	1350112,97	52,20853873	39,94621509
1114	374770,54	1350114,16	52,20865935	39,94623646
1115	374778,4	1350115,18	52,20872978	39,9462537
1116	374796,03	1350118,16	52,20888763	39,94630248
1117	374813,59	1350122,82	52,20904455	39,94637581
1118	374823,82	1350126,55	52,20913578	39,94643338
1119	374845,6	1350131,15	52,20933062	39,94650708
1120	374860,84	1350136,23	52,20946661	39,94658587
1121	374873,26	1350141,32	52,20957727	39,94666397
1122	374888,6	1350148,85	52,20971372	39,94677862
1123	374906,09	1350157,19	52,20986934	39,94690575
1124	374916,81	1350161,89	52,2099648	39,94697765
1125	374927,2	1350164,03	52,21005776	39,94701201
1126	374937,1	1350164,68	52,21014658	39,94702444
1127	374943,73	1350164,29	52,21020622	39,9470207
1128	374950,36	1350162,88	52,21026604	39,94700203
1129	374961,89	1350158,98	52,21037033	39,9469484
1130	374974,92	1350153,27	52,21048843	39,94686874
1131	374988,31	1350147,96	52,21060969	39,94679504
1132	374998,39	1350143,72	52,21070102	39,94673601
1133	375015,5	1350138,26	52,21085573	39,94666121
1134	375026,26	1350135,87	52,21095283	39,94662943
1135	375051,08	1350133,54	52,21117624	39,94660268
1136	375060,64	1350133,84	52,21126207	39,94660989
1137	375084,03	1350137,37	52,21147157	39,94666842
1138	375095,98	1350140,66	52,21157833	39,94672006
1139	375102,15	1350142,77	52,21163338	39,94675274
1140	375112,22	1350134,55	52,21172534	39,9466355
1141	375129,76	1350124,17	52,21188481	39,94648887
1142	375137,53	1350120,58	52,21195526	39,94643866
1143	375157,48	1350113,82	52,21213572	39,94634568
1144	375168,63	1350111,31	52,21223635	39,94631226
1145	375177,69	1350109,11	52,21231814	39,94628276
1146	375183,58	1350107,87	52,21237128	39,94626636
1147	375195,23	1350105,78	52,21247633	39,94623923
1148	375202,54	1350104,75	52,21254219	39,94622633

1149	375216,11	1350103,33	52,21266436	39,94620956
1150	375230,27	1350101,63	52,21279188	39,94618888
1151	375242,19	1350100,92	52,2128991	39,94618201
1152	375252,34	1350100,92	52,21299029	39,94618501
1153	375265,86	1350101,84	52,21311159	39,94620245
1154	375272,43	1350102,73	52,21317045	39,94621741
1155	375308,12	1350114,76	52,21348892	39,94640389
1156	375315	1350118,65	52,21355002	39,94646281
1157	375336,5	1350134,99	52,21374022	39,94670814
1158	375344,27	1350142,76	52,21380861	39,94682408
1159	375355,08	1350149,02	52,2139046	39,94691883
1160	375375,7	1350159,77	52,2140879	39,94708214
1161	375392,57	1350170,88	52,21423744	39,94724962
1162	375405,42	1350181,34	52,21435099	39,9474064
1163	375421,33	1350197,63	52,21449097	39,94764936
1164	375430,59	1350209,59	52,21457199	39,94782702
1165	375442,66	1350229,63	52,2146768	39,94812369
1166	375448,34	1350242,18	52,21472555	39,94830892
1167	375453,17	1350255,18	52,21476658	39,94850049
1168	375455,74	1350263,92	52,21478808	39,94862908
1169	375468,22	1350278,64	52,21489753	39,94884807
1170	375473,3	1350287,9	52,21494149	39,94898501
1171	375485,27	1350327,68	52,2150418	39,94957037
1172	375486,17	1350338,44	52,21504793	39,94972802
1173	375485,08	1350363,64	52,21503356	39,95009627
1174	375483,28	1350374,1	52,21501548	39,95024873
1175	375473,26	1350399,56	52,21492084	39,95061814
1176	375478,88	1350401,84	52,21497091	39,95065315
1177	375485,46	1350401,05	52,21503017	39,95064355
1178	375515,84	1350403,67	52,21530263	39,95069086
1179	375530	1350397,22	52,21543102	39,95060071
1180	375545,94	1350392,53	52,21557508	39,95053683
1181	375556,1	1350390,44	52,21566673	39,95050927
1182	375591,47	1350389,55	52,21598466	39,95050673
1183	375599,24	1350390,74	52,21605425	39,95052643
1184	375608,29	1350392,57	52,21613523	39,95055588
1185	375617,76	1350394,93	52,21621988	39,9505932
1186	375624,06	1350389,65	52,21627744	39,95051784
1187	375634,82	1350381,01	52,21637568	39,95039465
1188	375657,2	1350367,48	52,2165792	39,95020337
1189	375696,19	1350357,18	52,21693136	39,95006426
1190	375701,27	1350356,88	52,21697705	39,95006137
1191	375724,8	1350359,12	52,21718804	39,9501011
1192	375738,22	1350358,5	52,21730872	39,950096
1193	375762,01	1350361,37	52,21752193	39,95014502
1194	375776,65	1350364,96	52,21765281	39,95020187
1195	375782,98	1350366,73	52,21770935	39,95022963

1196	375794,33	1350370,32	52,21781067	39,9502855
1197	375811,53	1350377,57	52,21796388	39,95039664
1198	375827,67	1350386,24	52,2181073	39,95052823
1199	375848,4	1350401,06	52,21829085	39,95075115
1200	375870,01	1350426,31	52,2184804	39,95112688
1201	375880,94	1350451,63	52,21857399	39,95150048
1202	375883,33	1350460,3	52,21859389	39,95162801
1203	375886,43	1350496,84	52,21861509	39,95216341
1204	375885,54	1350505,8	52,21860546	39,9522942
1205	375882,86	1350520,84	52,21857864	39,9525134
1206	375880,47	1350530,11	52,21855548	39,95264829
1207	375875,29	1350547,24	52,21850583	39,95289732
1208	375880,53	1350565,28	52,21854962	39,95316275
1209	375887,36	1350588,48	52,21860675	39,95350412
1210	375889,16	1350599,24	52,21862096	39,95366205
1211	375889,88	1350607,94	52,21862585	39,95378952
1212	375898,73	1350613,43	52,21870435	39,95387245
1213	375917,53	1350628,48	52,21887051	39,95409817
1214	375931,88	1350643,12	52,21899676	39,95431657
1215	375937,37	1350649,21	52,21904498	39,95440728
1216	375952,01	1350666,84	52,21917329	39,95466951
1217	375960,37	1350678,51	52,21924627	39,95484269
1218	375964,72	1350685,61	52,21928405	39,95494784
1219	375973,25	1350693,47	52,21935925	39,95506534
1220	375990,72	1350707,55	52,21951364	39,95527649
1221	376006,86	1350721,78	52,21965604	39,95548943
1222	376018,84	1350728,04	52,21976253	39,95558456
1223	376039,14	1350739,19	52,21994287	39,95575369
1224	376054,68	1350750,25	52,22008046	39,95592009
1225	376070,83	1350760,02	52,22022377	39,9560678
1226	376085,75	1350770,54	52,22035589	39,95622612
1227	376101,89	1350784,29	52,22049839	39,95643205
1228	376111,3	1350792,88	52,22058136	39,9565605
1229	376123,16	1350799,96	52,22068662	39,95666759
1230	376145,1	1350817,22	52,22088057	39,9569266
1231	376151,97	1350824,39	52,22094099	39,95703352
1232	376173,22	1350857,98	52,22112576	39,9575312
1233	376178	1350870,53	52,22116641	39,9577162
1234	376184,3	1350899,01	52,22121781	39,95813468
1235	376185,49	1350915,74	52,22122544	39,95837977
1236	376185,23	1350933,04	52,22121994	39,95863275
1237	376183,32	1350951,69	52,22119937	39,958905
1238	376184,33	1350971,24	52,22120487	39,95919128
1239	376186,57	1350996,97	52,22122028	39,95956833
1240	376186,91	1351002,98	52,22122224	39,95965634
1241	376187,8	1351036,75	52,22122406	39,9601506
1242	376188,41	1351064,08	52,22122453	39,96055056

1243	376187,84	1351105,33	52,22121186	39,9611538
1244	376187,84	1351131,44	52,22120708	39,96153574
1245	376187,4	1351140,81	52,22120141	39,96167267
1246	376185,27	1351163,45	52,22117812	39,96200322
1247	376184,56	1351181,98	52,22116835	39,96227406
1248	376200,59	1351201,32	52,22130881	39,96256175
1249	376204,78	1351206,66	52,22134548	39,96264112
1250	376220,91	1351228,78	52,22148634	39,96296951
1251	376227,77	1351239,57	52,22154599	39,96312939
1252	376242,17	1351265,76	52,22167055	39,96351681
1253	376256,83	1351291,07	52,22179761	39,96389143
1254	376263,42	1351304,73	52,22185431	39,96409322
1255	376270,01	1351321,53	52,22191043	39,96434094
1256	376275,97	1351329,88	52,22196245	39,96446487
1257	376283,44	1351341,23	52,22202747	39,96463313
1258	376290	1351352,81	52,22208428	39,96480449
1259	376297,77	1351368,95	52,22215112	39,96504291
1260	376301,59	1351378,01	52,22218378	39,96517659
1261	376307,27	1351393,55	52,22223195	39,96540561
1262	376309,13	1351399,13	52,22224764	39,9654878
1263	376314,78	1351409,45	52,2222965	39,96564045
1264	376324,09	1351426,97	52,22237692	39,96589952
1265	376328,87	1351438,62	52,22241773	39,96607138
1266	376335,69	1351465,11	52,22247413	39,96646092
1267	376337,49	1351480,65	52,22248744	39,96668879
1268	376338,08	1351488,54	52,22249129	39,96680438
1269	376346,15	1351507,53	52,2225603	39,96708459
1270	376353,52	1351539,81	52,22262058	39,96755901
1271	376354,71	1351560,43	52,22262748	39,967861
1272	376351,21	1351583	52,22259188	39,96819012
1273	376355,45	1351590,41	52,22262861	39,96829979
1274	376361,58	1351603,17	52,22268133	39,96848828
1275	376368,46	1351620,5	52,22273995	39,96874386
1276	376371,85	1351630,6	52,22276855	39,96889262
1277	376376,33	1351646,73	52,22280582	39,96912992
1278	376377,79	1351652,69	52,22281784	39,96921755
1279	376379,74	1351661,85	52,22283367	39,96935213
1280	376389,79	1351673,34	52,22292185	39,96952323
1281	376399,97	1351687,49	52,2230107	39,96973327
1282	376407,44	1351700,04	52,2230755	39,9699191
1283	376417,35	1351722,64	52,22316036	39,97025268
1284	376421,54	1351736,69	52,22319542	39,97045947
1285	376425,66	1351762,6	52,22322765	39,97083974
1286	376428,49	1351769,2	52,22325186	39,97093714
1287	376437,32	1351781,33	52,22332895	39,97111724
1288	376445,09	1351793,88	52,22339645	39,97130316
1289	376455,1	1351815,41	52,2234824	39,97162112

1290	376459,76	1351838,69	52,22351997	39,97196308
1291	376460,95	1351853,93	52,22352785	39,97218638
1292	376461,05	1351868,19	52,22352612	39,97239501
1293	376459,86	1351886,72	52,22351201	39,97266573
1294	376457,72	1351901,8	52,22349	39,97288568
1295	376453,84	1351919,43	52,22345189	39,97314242
1296	376449,95	1351932,64	52,2234145	39,9733345
1297	376443,99	1351948,74	52,22335798	39,97356823
1298	376441,17	1351956,38	52,22333124	39,97367914
1299	376439,79	1351968,98	52,22331651	39,97386305
1300	376436,19	1351989,33	52,22328041	39,97415966
1301	376433,21	1351999,79	52,2232517	39,97431178
1302	376435,18	1352008,38	52,22326781	39,97443803
1303	376437,07	1352017,64	52,22328308	39,97457406
1304	376439,76	1352034,97	52,22330405	39,97482838
1305	376440,72	1352056,96	52,22330861	39,97515036
1306	376439,55	1352074,51	52,22329485	39,97540674
1307	376439,99	1352089,06	52,22329611	39,97561972
1308	376439,86	1352098,13	52,22329327	39,97575236
1309	376438,97	1352113,07	52,22328251	39,97597064
1310	376438,14	1352121,22	52,22327354	39,97608962
1311	376437,22	1352127,67	52,22326408	39,97618369
1312	376443,57	1352136,46	52,2233195	39,97631419
1313	376456,35	1352172,88	52,22342758	39,97685082
1314	376454,88	1352201,83	52,22340901	39,97727388
1315	376456,03	1352207,59	52,22341828	39,97735849
1316	376457,91	1352230,65	52,2234309	39,97769639
1317	376457,31	1352247,98	52,2234223	39,97794972
1318	376454,89	1352266,7	52,22339709	39,97822284
1319	376451,9	1352279,85	52,22336779	39,97841431
1320	376448,77	1352290,72	52,22333765	39,97857238
1321	376444,59	1352302,67	52,22329789	39,97874593
1322	376438,79	1352316,04	52,2232433	39,97893976
1323	376432,21	1352328,59	52,22318186	39,97912136
1324	376427,47	1352336,69	52,22313778	39,97923842
1325	376422,78	1352343,91	52,2230943	39,97934263
1326	376416,34	1352356,79	52,22303406	39,9795291
1327	376402,15	1352377,92	52,22290266	39,97983391
1328	376396,27	1352384,65	52,22284858	39,97993059
1329	376388,17	1352399,46	52,22277307	39,98014479
1330	376383,61	1352410,08	52,22273013	39,98029876
1331	376378,11	1352425,59	52,22267784	39,98052399
1332	376360,41	1352454,77	52,22251341	39,9809455
1333	376365,49	1352471,94	52,22255586	39,9811982
1334	376369,14	1352477,9	52,22258754	39,98128649
1335	376378,96	1352490,05	52,22267351	39,98146719
1336	376385,35	1352496,57	52,22272971	39,9815645

1337	376394,31	1352503,44	52,22280893	39,98166771
1338	376405,23	1352513,15	52,22290523	39,98181305
1339	376415,09	1352523,31	52,22299192	39,98196466
1340	376431,11	1352545,06	52,22313181	39,98228768
1341	376440,73	1352570,31	52,22321354	39,98265996
1342	376443,72	1352583,16	52,22323801	39,98284884
1343	376445,39	1352592,21	52,22325133	39,98298174
1344	376453,03	1352609,05	52,22331684	39,98323039
1345	376459	1352624,89	52,22336753	39,98346392
1346	376464,93	1352650,04	52,22341613	39,98383362
1347	376466,35	1352663,96	52,2234263	39,98403768
1348	376467,3	1352672,15	52,22343331	39,98415778
1349	376470,32	1352681,99	52,22345861	39,98430264
1350	376473,7	1352697,15	52,22348615	39,98452543
1351	376475,02	1352706,4	52,22349629	39,98466115
1352	376480,59	1352715,02	52,22354473	39,98478894
1353	376488,5	1352738,41	52,22361144	39,9851335
1354	376489,62	1352743,85	52,22362049	39,98521342
1355	376491,75	1352750,1	52,22363846	39,98530549
1356	376494,97	1352761,81	52,22366521	39,98547777
1357	376497,27	1352772,74	52,22368384	39,98563836
1358	376500,07	1352780,85	52,22370748	39,98575785
1359	376503,19	1352788,19	52,22373414	39,98586617
1360	376507,18	1352795,89	52,22376856	39,98598002
1361	376516,99	1352810,05	52,22385405	39,98619014
1362	376531,95	1352843,41	52,22398223	39,98668269
1363	376536,73	1352863,14	52,2240215	39,98697277
1364	376541,33	1352886,62	52,22405845	39,98731765
1365	376544,21	1352901,4	52,22408157	39,98753474
1366	376550,73	1352920,76	52,22413653	39,98781993
1367	376556,48	1352937,77	52,22418502	39,98807051
1368	376560,82	1352946,73	52,22422234	39,98820291
1369	376564,64	1352952,58	52,22425557	39,98828965
1370	376571,19	1352961,38	52,22431277	39,98842037
1371	376578,37	1352969,75	52,22437571	39,98854499
1372	376594,85	1352978,8	52,22452208	39,98868239
1373	376601,17	1352981,7	52,22457832	39,98872674
1374	376606,8	1352981,17	52,22462899	39,98872069
1375	376619,65	1352980,27	52,22474461	39,98871143
1376	376651,77	1352983,25	52,22503261	39,98876479
1377	376666,71	1352987,13	52,22516611	39,98882609
1378	376693,59	1352998,52	52,22540547	39,98900088
1379	376712,71	1353010,18	52,22557507	39,98917727
1380	376736,5	1353025,56	52,22578592	39,9894095
1381	376751,75	1353035,09	52,22592115	39,98955355
1382	376764,42	1353042,69	52,22603356	39,98966859
1383	376773,94	1353049,18	52,22611787	39,98976643

1384	376785,59	1353058,14	52,22622086	39,98990105
1385	376797,03	1353068,44	52,22632171	39,99005521
1386	376808,99	1353080,99	52,22642682	39,99024245
1387	376825,68	1353104,56	52,22657235	39,99059235
1388	376830,34	1353109,77	52,22661325	39,99066999
1389	376855,18	1353122,42	52,22683404	39,99086261
1390	376873,11	1353134,97	52,22699278	39,99105167
1391	376898,51	1353160,74	52,22721615	39,99143641
1392	376909,86	1353177,47	52,22731499	39,99168462
1393	376917,4	1353190,63	52,22738027	39,99187945
1394	376923,38	1353203,18	52,22743165	39,99206487
1395	376929,24	1353218,7	52,22748139	39,99229371
1396	376935,22	1353239,62	52,2275312	39,99260159
1397	376938,93	1353261,84	52,22756037	39,9929278
1398	376940,13	1353284,55	52,22756691	39,99326041
1399	376939,68	1353300,55	52,22755987	39,99349435
1400	376937,29	1353322,66	52,22753426	39,99381709
1401	376933,82	1353346,78	52,22749857	39,99416891
1402	376932,19	1353355,28	52,22748233	39,99429277
1403	376926,81	1353377,99	52,22742974	39,99462337
1404	376924,91	1353384,93	52,22741137	39,99472432
1405	376941,35	1353398,86	52,22755646	39,99493313
1406	376949,08	1353404,82	52,22762479	39,99502268
1407	376961,68	1353401,07	52,22773869	39,99497167
1408	376974,84	1353398,77	52,22785735	39,99494203
1409	376981,43	1353393,03	52,22791763	39,99486007
1410	377002,24	1353376,4	52,2281077	39,99462312
1411	377016,33	1353365,79	52,22823627	39,99447219
1412	377039,51	1353352,81	52,22844694	39,99428936
1413	377065,29	1353346,4	52,22867975	39,99420344
1414	377081,42	1353344,6	52,228825	39,99418203
1415	377106,15	1353344,93	52,22904711	39,9941944
1416	377130,04	1353351,32	52,22926053	39,99429517
1417	377152,15	1353360,28	52,22945749	39,99443301
1418	377172,07	1353371,14	52,22963441	39,99459797
1419	377194,19	1353386,68	52,22983023	39,99483208
1420	377204,07	1353394,6	52,2299175	39,99495097
1421	377224,39	1353413,13	52,23009658	39,99522828
1422	377238,38	1353428,9	52,23021931	39,99546327
1423	377253,32	1353449,82	52,23034961	39,99577391
1424	377264,8	1353466,65	52,23044959	39,99602365
1425	377281,41	1353493,81	52,23059372	39,9964261
1426	377289,06	1353509,35	52,23065953	39,9966558
1427	377295,47	1353525,85	52,23071402	39,99689917
1428	377309,73	1353553,35	52,23083697	39,99730588
1429	377319,95	1353585,24	52,2309228	39,99777559
1430	377324,05	1353613,9	52,23095425	39,99819617

1431	377328,14	1353640,18	52,23098606	39,99858192
1432	377331,75	1353663,66	52,23101408	39,99892656
1433	377335,72	1353695,15	52,23104383	39,99938851
1434	377336,48	1353705,63	52,23104869	39,99954207
1435	377337,06	1353735,67	52,23104825	39,99998177
1436	377338,05	1353760,42	52,23105249	40,00034419
1437	377341,13	1353785,64	52,23107542	40,00071412
1438	377341,83	1353800,65	52,23107889	40,00093395
1439	377341,31	1353819,05	52,23107075	40,001203
1440	377341,68	1353836,3	52,23107083	40,0014555
1441	377345,11	1353855,59	52,23109802	40,00173878
1442	377348,52	1353878,59	52,23112432	40,00207634
1443	377351,23	1353889,81	52,23114656	40,00224134
1444	377364,82	1353906,74	52,23126546	40,00249321
1445	377384,12	1353912,57	52,23143775	40,00258443
1446	377423,87	1353931,87	52,23179122	40,002879
1447	377435,82	1353941,43	52,23189678	40,00302254
1448	377461,94	1353973,12	52,23212546	40,00349422
1449	377468,51	1353985,67	52,23218212	40,00367986
1450	377479,63	1354024,4	52,23227472	40,00424995
1451	377480,83	1354039,94	52,23228257	40,00447769
1452	377480,06	1354062,15	52,23227147	40,00480242
1453	377477,07	1354082,47	52,23224077	40,00509881
1454	377475,57	1354090,41	52,2322258	40,00521452
1455	377472,62	1354103,21	52,23219688	40,0054009
1456	377484,57	1354111,33	52,23230271	40,00552337
1457	377495,6	1354120,03	52,23240016	40,00565406
1458	377504,04	1354127,7	52,23247453	40,00576888
1459	377510,23	1354132,03	52,23252933	40,00583413
1460	377521,19	1354139,49	52,23262638	40,00594665
1461	377531,33	1354145,22	52,2327164	40,00603361
1462	377546,12	1354154,47	52,23284752	40,0061735
1463	377556,31	1354160,02	52,23293802	40,00625783
1464	377573,5	1354171,89	52,23309021	40,0064368
1465	377586,05	1354182,64	52,23320093	40,00659795
1466	377591,68	1354187,86	52,23325052	40,00667606
1467	377600,05	1354196,23	52,23332413	40,0068011
1468	377621,43	1354227,97	52,23351021	40,00727209
1469	377628,01	1354243,51	52,23356639	40,00750149
1470	377635,83	1354286,47	52,23362853	40,00813248
1471	377635,23	1354301,41	52,23362031	40,00835089
1472	377633,37	1354317,03	52,23360065	40,00857887
1473	377630,38	1354331,97	52,23357096	40,00879655
1474	377615,41	1354365,05	52,23343022	40,00927596
1475	377624,64	1354368,67	52,23351245	40,00933177
1476	377641,37	1354376,44	52,23366128	40,00945061
1477	377662,43	1354389,62	52,23384799	40,00964995

1478	377678,56	1354402,77	52,23399041	40,00984733
1479	377692,67	1354416,82	52,23411451	40,01005726
1480	377706,42	1354433,55	52,23423487	40,01030629
1481	377721,6	1354437,67	52,23437047	40,01037125
1482	377742,35	1354436,6	52,23455708	40,01036199
1483	377754,86	1354436,74	52,23466945	40,0103679
1484	377771	1354437,94	52,23481422	40,01039043
1485	377788,85	1354440,9	52,23497402	40,01043925
1486	377802,6	1354444,49	52,23509686	40,01049602
1487	377826,22	1354454	52,23530726	40,01064245
1488	377832,3	1354457,41	52,23536124	40,01069422
1489	377847,79	1354461,99	52,23549953	40,01076602
1490	377866,76	1354467,86	52,23566884	40,01085776
1491	377884,2	1354473,49	52,23582445	40,01094552
1492	377892,81	1354468	52,23590284	40,01086784
1493	377906,55	1354455,45	52,23602866	40,01068844
1494	377920,98	1354444,5	52,23616037	40,01053266
1495	377935,32	1354435,53	52,23629089	40,01040583
1496	377973,34	1354421,46	52,23663512	40,01021167
1497	377993,06	1354418,47	52,23681284	40,010174
1498	378014,48	1354417,55	52,23700545	40,01016714
1499	378033,01	1354418,75	52,23717169	40,01019041
1500	378058,19	1354423,67	52,23739698	40,01027017
1501	378081,5	1354431,44	52,23760492	40,01039105
1502	378095,47	1354437,31	52,23772931	40,01048126
1503	378109,5	1354444,5	52,23785399	40,0105908
1504	378120,04	1354447,07	52,23794819	40,01063166
1505	378136,33	1354450,15	52,23809396	40,01068175
1506	378152,75	1354452,14	52,23824109	40,01071593
1507	378162,62	1354453,84	52,23832944	40,01074385
1508	378191,91	1354460,41	52,23859133	40,01084903
1509	378205,39	1354464,46	52,23871167	40,01091245
1510	378218,98	1354469,6	52,23883278	40,01099186
1511	378229,73	1354471,55	52,23892899	40,01102371
1512	378248,08	1354476,74	52,23909286	40,01110532
1513	378257,1	1354480,25	52,23917323	40,01115947
1514	378275,27	1354483,5	52,23933585	40,01121263
1515	378298,31	1354494,1	52,23954083	40,01137486
1516	378312,65	1354503,07	52,23966796	40,01151055
1517	378342,18	1354531,4	52,23992788	40,01193424
1518	378349,95	1354542,75	52,23999553	40,01210273
1519	378361,19	1354564,49	52,24009239	40,01242435
1520	378367,17	1354580,63	52,24014305	40,01266238
1521	378371,32	1354595,1	52,24017759	40,01287542
1522	378373,38	1354605,04	52,24019421	40,01302152
1523	378375,34	1354610,34	52,24021082	40,01309968
1524	378380,22	1354620,86	52,24025266	40,01325514

1525	378387,84	1354635,07	52,24031842	40,01346544
1526	378391,75	1354643,24	52,240352	40,01358621
1527	378398,2	1354658,44	52,24040706	40,01381064
1528	378403,02	1354667,28	52,24044869	40,01394149
1529	378406,67	1354674,28	52,24048015	40,01404506
1530	378419,29	1354681,16	52,24059222	40,01414964
1531	378444,11	1354700,29	52,24081157	40,01443727
1532	378454,27	1354711,05	52,2409008	40,01459787
1533	378476,81	1354749,23	52,24109604	40,01516358
1534	378481,59	1354764,17	52,24113615	40,01538369
1535	378485,95	1354799,24	52,24116866	40,01589826
1536	378505,5	1354801,15	52,24134393	40,01593227
1537	378523,76	1354790,36	52,24151002	40,01578001
1538	378539,3	1354784,39	52,24165076	40,01569745
1539	378566,9	1354778,07	52,24189991	40,01561351
1540	378581,24	1354776,87	52,24202897	40,01560038
1541	378592,76	1354777,38	52,24213237	40,01561141
1542	378617,41	1354753,12	52,24235842	40,015264
1543	378644,55	1354739,85	52,24260476	40,0150782
1544	378674,41	1354735,29	52,24287388	40,0150207
1545	378685,17	1354735,29	52,24297055	40,01502403
1546	378695,63	1354735,84	52,24306442	40,01503531
1547	378706,99	1354737,03	52,24316625	40,01505624
1548	378717,12	1354738,63	52,24325695	40,01508279
1549	378725,35	1354740,36	52,24333055	40,01511065
1550	378732,55	1354733,74	52,2433965	40,015016
1551	378742,35	1354723,94	52,2434864	40,01487561
1552	378761,11	1354710,19	52,24365754	40,01468018
1553	378776,66	1354691,15	52,24380086	40,01440633
1554	378777,05	1354677,65	52,24380692	40,01420888
1555	378778,37	1354664,06	52,24382136	40,0140104
1556	378780,16	1354653,3	52,24383948	40,01385348
1557	378787,89	1354628,08	52,24391371	40,01348677
1558	378792,87	1354617,23	52,24396051	40,01332951
1559	378795,72	1354609,47	52,24398758	40,01321683
1560	378803,52	1354590,18	52,24406132	40,01293692
1561	378809,59	1354577,81	52,24411819	40,01275776
1562	378818,61	1354555,32	52,24420349	40,0124314
1563	378824,71	1354544,19	52,2442604	40,01227039
1564	378827,33	1354536,63	52,24428537	40,01216056
1565	378833,76	1354520,25	52,24434624	40,01192282
1566	378855,9	1354486,68	52,2445515	40,01143834
1567	378865,46	1354477,12	52,2446392	40,01130138
1568	378880,49	1354463,52	52,2447768	40,01110697
1569	378889,26	1354456,57	52,24485691	40,01100796
1570	378899,42	1354449,4	52,24494954	40,01090616
1571	378908,9	1354443,47	52,24503583	40,0108223

1572	378920,85	1354436,9	52,24514443	40,01072983
1573	378942,08	1354428,22	52,2453368	40,01060934
1574	378957,02	1354424,04	52,24547181	40,01055277
1575	378983,98	1354420,33	52,24571471	40,01050679
1576	378995,73	1354420,33	52,24582027	40,01051041
1577	379005,17	1354419,03	52,24590533	40,0104943
1578	379016,78	1354417,21	52,24600997	40,01047124
1579	379035,31	1354415,42	52,24617678	40,01045076
1580	379052,81	1354415,27	52,24633402	40,01045396
1581	379075,52	1354417,06	52,24653771	40,01048716
1582	379091,21	1354419,56	52,24667819	40,01052859
1583	379108,12	1354423,66	52,24682933	40,01059382
1584	379118,09	1354425,48	52,24691855	40,01062353
1585	379126,03	1354425,79	52,24698983	40,01063052
1586	379152,15	1354430,36	52,24722362	40,01070546
1587	379163,51	1354433,94	52,24732499	40,01076137
1588	379178,11	1354439,86	52,24745504	40,01085252
1589	379189,23	1354445,41	52,24755389	40,01093718
1590	379197,91	1354449,27	52,24763113	40,01099636
1591	379210,11	1354436,41	52,24774317	40,0108119
1592	379223,15	1354418,66	52,24786368	40,01055612
1593	379239,4	1354401,33	52,24801295	40,01030748
1594	379246,42	1354395,44	52,24807713	40,01022344
1595	379253,18	1354386,84	52,24813949	40,01009965
1596	379265,79	1354372,3	52,24825553	40,00989072
1597	379281,64	1354357,82	52,24840066	40,00968367
1598	379290,6	1354351,24	52,2484824	40,00959012
1599	379305,02	1354342,44	52,24861361	40,00946577
1600	379316,97	1354336,47	52,2487221	40,00938207
1601	379340,74	1354328,13	52,24893722	40,00926732
1602	379357,47	1354324,54	52,2490882	40,00921994
1603	379398,03	1354324,26	52,24945263	40,00922834
1604	379409,99	1354326,65	52,24955963	40,00926701
1605	379423,41	1354330,33	52,24967949	40,00932501
1606	379435,36	1354334,51	52,24978606	40,00938988
1607	379443,85	1354337,02	52,24986185	40,00942923
1608	379462,64	1354342,96	52,25002954	40,00952197
1609	379475,19	1354348,34	52,25014126	40,00960459
1610	379490,71	1354358,4	52,25027879	40,00975662
1611	379500,62	1354360,22	52,25036747	40,00978632
1612	379488,02	1354458,08	52,25023575	40,01121484
1613	379476,44	1354461,17	52,25013113	40,01125649
1614	379464,48	1354461,17	52,25002368	40,0112528
1615	379453,13	1354455,19	52,24992285	40,01116177
1616	379443,57	1354447,42	52,24983844	40,01104509
1617	379435,8	1354440,25	52,24976999	40,01093774
1618	379423,25	1354434,87	52,24965827	40,01085512

1619	379411,89	1354432,48	52,24955666	40,01081663
1620	379402,33	1354428,9	52,24947146	40,01076128
1621	379390,38	1354424,71	52,24936489	40,01069627
1622	379378,42	1354422,32	52,2492579	40,01065759
1623	379361,69	1354425,91	52,24910692	40,01070498
1624	379349,74	1354431,88	52,24899843	40,01078867
1625	379340,77	1354438,46	52,2489166	40,01088222
1626	379331,81	1354448,62	52,24883418	40,01102816
1627	379318,66	1354465,35	52,24871288	40,01126898
1628	379303,72	1354477,9	52,24857628	40,01144806
1629	379288,78	1354498,22	52,24843822	40,01174086
1630	379273,24	1354516,75	52,2482951	40,01200728
1631	379263,68	1354532,89	52,24820615	40,01224056
1632	379252,32	1354552,01	52,24810047	40,01251691
1633	379245,15	1354563,96	52,24803379	40,0126896
1634	379234,99	1354567,55	52,24794184	40,012739
1635	379217,06	1354569,34	52,24778042	40,01275967
1636	379200,93	1354569,94	52,2476354	40,01276346
1637	379185,98	1354568,74	52,24750132	40,01274128
1638	379175,23	1354560,97	52,24740621	40,01262424
1639	379166,86	1354549,02	52,24733329	40,01244675
1640	379157,3	1354540,65	52,24724899	40,01232129
1641	379146,54	1354535,87	52,24715323	40,012248
1642	379133,39	1354529,3	52,24703634	40,01214778
1643	379122,04	1354525,71	52,24693505	40,01209174
1644	379107,1	1354525,12	52,24680095	40,01207849
1645	379087,37	1354521,53	52,24662438	40,01201985
1646	379067,65	1354516,75	52,24644812	40,0119438
1647	379044,94	1354514,96	52,24624444	40,01191059
1648	379026,42	1354516,75	52,24607772	40,01193107
1649	379012,67	1354519,74	52,24595363	40,01197059
1650	378997,73	1354520,33	52,2458193	40,01197461
1651	378983,98	1354520,33	52,24569577	40,01197037
1652	378969,04	1354524,52	52,24556076	40,01202708
1653	378957,09	1354531,09	52,24545216	40,01211954
1654	378946,93	1354538,26	52,24535952	40,01222134
1655	378936,17	1354547,83	52,24526104	40,01235808
1656	378926,61	1354557,39	52,24517335	40,01249505
1657	378921,83	1354569,34	52,24512814	40,01266847
1658	378916,45	1354584,88	52,24507686	40,01289424
1659	378906,29	1354603,41	52,24498207	40,0131623
1660	378902,7	1354616,55	52,24494733	40,0133535
1661	378896,13	1354627,91	52,24488615	40,01351773
1662	378889,56	1354644,05	52,24482406	40,01375192
1663	378885,37	1354655,4	52,24478427	40,01391673
1664	378878,8	1354669,74	52,24472252	40,01412457
1665	378877,01	1354680,5	52,2447044	40,0142815

1666	378876,41	1354701,42	52,24469504	40,01458748
1667	378879,4	1354716,96	52,24471895	40,01481584
1668	378881,79	1354725,92	52,24473872	40,01494772
1669	378877,6	1354744,45	52,24469756	40,01521761
1670	378871,03	1354749,23	52,24463763	40,01528554
1671	378859,68	1354753,41	52,24453487	40,0153432
1672	378850,11	1354759,39	52,24444776	40,01542776
1673	378844,14	1354764,77	52,2443931	40,01550465
1674	378838,16	1354774,93	52,24433745	40,0156515
1675	378828	1354786,88	52,2442439	40,01582324
1676	378813,06	1354794,65	52,24410821	40,01593234
1677	378802,3	1354805,41	52,2440095	40,01608648
1678	378790,95	1354816,16	52,24390549	40,01624029
1679	378778,99	1354825,13	52,24379634	40,01636787
1680	378768,83	1354832,3	52,2437037	40,01646966
1681	378758,67	1354840,07	52,24361095	40,01658022
1682	378751,5	1354846,64	52,24354529	40,01667416
1683	378743,73	1354849,63	52,24347492	40,01671551
1684	378731,78	1354849,03	52,24336767	40,01670303
1685	378718,63	1354844,25	52,24325045	40,016629
1686	378707,88	1354838,87	52,24315489	40,01654693
1687	378696,52	1354836,48	52,24305329	40,01650844
1688	378685,17	1354835,29	52,24295155	40,01648751
1689	378674,41	1354835,29	52,24285489	40,01648418
1690	378666,04	1354846,05	52,24277765	40,01663906
1691	378659,47	1354856,8	52,24271658	40,01679435
1692	378652,3	1354873,54	52,24264898	40,01703711
1693	378643,93	1354881,9	52,2425722	40,01715686
1694	378633,77	1354884,29	52,24248047	40,01718869
1695	378617,03	1354881,31	52,24233065	40,0171399
1696	378589,54	1354876,53	52,24208459	40,01706143
1697	378575,2	1354877,72	52,24195554	40,0170744
1698	378559,66	1354883,7	52,2418148	40,0171571
1699	378548,31	1354893,26	52,24171101	40,01729349
1700	378537,55	1354901,03	52,24161287	40,01740387
1701	378521,41	1354904,02	52,2414673	40,01744263
1702	378504,08	1354902,82	52,24131184	40,0174197
1703	378486,15	1354899,24	52,24115144	40,01736175
1704	378468,82	1354899,24	52,24099576	40,01735638
1705	378458,66	1354901,03	52,24090414	40,01737943
1706	378443,12	1354907,6	52,24076328	40,01747076
1707	378431,17	1354902,22	52,24065695	40,01738833
1708	378420,41	1354887,88	52,24056301	40,01717514
1709	378408,46	1354874,73	52,24045816	40,016979
1710	378397,1	1354860,39	52,24035883	40,01676563
1711	378389,34	1354850,23	52,24029104	40,01661455
1712	378388,14	1354833,5	52,24028344	40,01636935

1713	378384,55	1354820,35	52,24025369	40,01617581
1714	378385,75	1354804,21	52,24026754	40,01593998
1715	378386,35	1354794,65	52,24027474	40,01580027
1716	378381,57	1354779,71	52,24023464	40,01558016
1717	378371,41	1354768,95	52,24014541	40,01541955
1718	378358,26	1354761,78	52,24002863	40,01531056
1719	378348,7	1354758,19	52,23994343	40,01525507
1720	378338,54	1354751,02	52,23985352	40,015147
1721	378328,97	1354740,26	52,23976959	40,01498658
1722	378323,6	1354731,3	52,23972304	40,0148538
1723	378315,23	1354715,16	52,23965091	40,01461502
1724	378308,06	1354702,02	52,23958899	40,01442052
1725	378299,69	1354682,29	52,23951755	40,01412921
1726	378290,73	1354665,56	52,23944023	40,01388162
1727	378282,96	1354648,83	52,2393736	40,01363439
1728	378276,98	1354632,69	52,23932293	40,01339636
1729	378273,39	1354615,36	52,23929397	40,01314165
1730	378267,42	1354599,22	52,2392434	40,01290362
1731	378259,65	1354587,87	52,23917574	40,01273513
1732	378245,31	1354578,9	52,23904862	40,01259943
1733	378233,35	1354578,31	52,23894128	40,01258711
1734	378211,84	1354569,94	52,23874963	40,01245798
1735	378192,12	1354566,35	52,23857315	40,01239936
1736	378170	1354557,99	52,23837601	40,0122702
1737	378140,72	1354551,41	52,23811421	40,01216487
1738	378121	1354549,02	52,23793751	40,01212381
1739	378098,88	1354544,84	52,23773958	40,01205581
1740	378074,38	1354538,86	52,23752061	40,01196075
1741	378049,88	1354526,31	52,23730288	40,01176954
1742	378026,57	1354518,54	52,23709494	40,01164865
1743	378008,04	1354517,35	52,2369287	40,01162552
1744	377988,32	1354520,33	52,23675097	40,01166304
1745	377973,98	1354529,3	52,23662045	40,01178987
1746	377960,23	1354541,85	52,23649454	40,01196927
1747	377948,88	1354555	52,23639008	40,01215818
1748	377943,5	1354566,95	52,23633949	40,01233138
1749	377939,91	1354579,5	52,23630485	40,01251391
1750	377934,53	1354587,87	52,23625493	40,01263473
1751	377919	1354589,06	52,23611519	40,01264735
1752	377904,65	1354583,09	52,23598741	40,01255556
1753	377883,14	1354575,91	52,23579553	40,01244386
1754	377857,44	1354569,94	52,23556577	40,01234857
1755	377837,12	1354563,36	52,23538447	40,01224601
1756	377819,79	1354557,99	52,2352298	40,01216209
1757	377805,45	1354553,8	52,23510176	40,01209635
1758	377792,3	1354549,62	52,23498442	40,01203113
1759	377777,36	1354541,25	52,23485179	40,01190405

1760	377763,61	1354537,67	52,23472894	40,01184742
1761	377747,47	1354536,47	52,23458417	40,01182488
1762	377724,17	1354537,67	52,23437462	40,01183525
1763	377706,24	1354537,67	52,23421354	40,01182972
1764	377687,11	1354539,46	52,23404134	40,01185
1765	377675,76	1354540,06	52,23393926	40,01185528
1766	377662,01	1354536,47	52,23381641	40,01179851
1767	377648,86	1354524,52	52,23370054	40,0116196
1768	377637,51	1354511,97	52,23360095	40,01143247
1769	377629,14	1354497,03	52,23352859	40,01121129
1770	377615,4	1354480,29	52,23340832	40,01096212
1771	377599,26	1354467,15	52,23326581	40,01076488
1772	377582,53	1354459,38	52,23311698	40,01064603
1773	377556,83	1354451,01	52,23288768	40,01051564
1774	377540,1	1354444,43	52,23273863	40,01041421
1775	377525,75	1354428,3	52,23261276	40,01017378
1776	377512,01	1354410,37	52,23249272	40,0099072
1777	377503,04	1354391,84	52,23241564	40,00963332
1778	377497,66	1354376,9	52,23237013	40,00941306
1779	377494,08	1354365,55	52,23234012	40,0092459
1780	377497,66	1354354,79	52,23237432	40,00908956
1781	377504,83	1354341,64	52,23244122	40,00889937
1782	377513,8	1354332,68	52,2325235	40,00877103
1783	377524,56	1354322,52	52,23262208	40,00862569
1784	377532,33	1354312,36	52,23269381	40,00847943
1785	377535,31	1354297,42	52,2327234	40,00826175
1786	377535,91	1354282,48	52,23273162	40,00804334
1787	377529,34	1354266,94	52,23267553	40,00781394
1788	377520,97	1354258,57	52,23260192	40,0076889
1789	377508,42	1354247,81	52,2324912	40,00752761
1790	377495,27	1354240,64	52,23237442	40,00741865
1791	377482,12	1354232,27	52,23225787	40,00729214
1792	377468,38	1354224,5	52,2321359	40,00717423
1793	377453,44	1354214,35	52,23200359	40,00702113
1794	377441,49	1354205,98	52,23189782	40,00689499
1795	377428,34	1354194,03	52,23178194	40,0067161
1796	377413,4	1354183,87	52,23164964	40,00656285
1797	377395,47	1354173,71	52,23149048	40,00640869
1798	377384,11	1354167,13	52,23138966	40,00630892
1799	377373,95	1354151	52,23130143	40,0060698
1800	377366,18	1354140,24	52,23123366	40,00590998
1801	377364,99	1354128,88	52,23122511	40,0057434
1802	377366,78	1354111,55	52,23124446	40,0054904
1803	377372,76	1354091,23	52,23130202	40,00519493
1804	377378,14	1354067,92	52,23135475	40,00485553
1805	377381,12	1354047,6	52,23138535	40,00455915
1806	377379,93	1354032,07	52,23137759	40,00433156

1807	377373,35	1354019,52	52,23132084	40,00414592
1808	377361,4	1354009,95	52,23121529	40,00400223
1809	377343,47	1354005,77	52,231055	40,00393557
1810	377324,35	1354005,17	52,23088334	40,00392092
1811	377307,61	1354002,18	52,23073351	40,00387204
1812	377294,47	1353986,65	52,23061839	40,00364079
1813	377287,3	1353969,91	52,23055713	40,00339366
1814	377274,15	1353953,78	52,23044203	40,00315363
1815	377260,4	1353936,44	52,23032177	40,00289572
1816	377254,43	1353914,93	52,23027219	40,00257918
1817	377250,24	1353897,6	52,23023781	40,00232434
1818	377246,66	1353873,09	52,23021026	40,00196465
1819	377241,87	1353846,2	52,23017229	40,00156976
1820	377241,28	1353818,71	52,23017216	40,00116738
1821	377241,87	1353797,79	52,2301814	40,00086148
1822	377238,29	1353768,51	52,23015474	40,000432
1823	377237,09	1353738,63	52,23014958	39,99999447
1824	377236,5	1353707,55	52,23015012	39,99953956
1825	377232,91	1353678,86	52,23012326	39,99911871
1826	377229,32	1353655,56	52,23009539	39,99877671
1827	377225,14	1353628,66	52,23006289	39,99838187
1828	377220,96	1353599,38	52,23003083	39,9979522
1829	377204,22	1353567,11	52,2298865	39,99747495
1830	377195,86	1353545,59	52,22981543	39,99715755
1831	377182,11	1353522,88	52,22969617	39,99682108
1832	377171,95	1353507,94	52,22960769	39,9965994
1833	377157,01	1353487,02	52,2294774	39,99628876
1834	377136,69	1353468,5	52,22929832	39,9960116
1835	377114,58	1353452,96	52,2291026	39,99577749
1836	377092,47	1353443,99	52,22890565	39,99563951
1837	377076,33	1353445,79	52,22876031	39,99566092
1838	377064,38	1353454,75	52,22865127	39,99578836
1839	377047,05	1353468,5	52,228493	39,99598423
1840	377033,3	1353480,45	52,22836723	39,99615486
1841	377017,76	1353491,21	52,22822561	39,99630754
1842	377002,82	1353495,39	52,2280906	39,99636413
1843	376978,91	1353499,57	52,22787502	39,99641798
1844	376966,36	1353504,95	52,22776126	39,99649286
1845	376956,8	1353511,53	52,22767414	39,9965862
1846	376946,64	1353516,9	52,22758186	39,99666166
1847	376932,9	1353518,1	52,22745819	39,99667502
1848	376914,97	1353507,34	52,22729913	39,99651213
1849	376896,44	1353490,61	52,2271358	39,99626171
1850	376882,7	1353479,85	52,22701438	39,9961001
1851	376865,36	1353467,3	52,22686095	39,9959112
1852	376851,62	1353457,14	52,22673941	39,99575837
1853	376837,28	1353438,02	52,22661417	39,99547428

1854	376826,52	1353423,67	52,22652019	39,99526106
1855	376819,94	1353409,33	52,22646377	39,99504926
1856	376818,75	1353394,39	52,22645587	39,99483033
1857	376822,93	1353375,86	52,2264969	39,99456052
1858	376829,51	1353354,94	52,22655993	39,99425648
1859	376834,88	1353332,23	52,22661243	39,99392588
1860	376837,87	1353311,91	52,22664309	39,99362951
1861	376840,26	1353289,8	52,2266687	39,99330678
1862	376839,07	1353267,09	52,22666226	39,99297418
1863	376833,09	1353246,17	52,22661245	39,99266631
1864	376827,12	1353233,62	52,22656117	39,99248089
1865	376815,76	1353216,89	52,22646224	39,99223267
1866	376797,83	1353204,34	52,2263035	39,99204361
1867	376778,71	1353197,77	52,22613296	39,99194167
1868	376767,65	1353195,97	52,22603393	39,99191197
1869	376755,1	1353184,62	52,22592331	39,99174211
1870	376744,64	1353165,79	52,22583286	39,99146345
1871	376736,57	1353149,96	52,22576332	39,99122941
1872	376724,62	1353137,41	52,2256583	39,99104218
1873	376712,97	1353128,44	52,22555532	39,99090741
1874	376699,52	1353120,37	52,22543599	39,99078526
1875	376682,79	1353109,91	52,22528765	39,99062715
1876	376660,67	1353095,57	52,2250916	39,99041064
1877	376641,55	1353083,92	52,224922	39,99023439
1878	376626,61	1353080,03	52,22478851	39,99017294
1879	376613,76	1353080,93	52,2246729	39,9901822
1880	376599,42	1353082,42	52,22454379	39,99019964
1881	376588,06	1353081,23	52,22444196	39,99017877
1882	376573,72	1353079,14	52,22431352	39,99014384
1883	376551,61	1353068,98	52,22411678	39,98998848
1884	376531,88	1353059,11	52,22394137	39,9898381
1885	376516,05	1353049,55	52,22380094	39,98969344
1886	376503,79	1353036,4	52,22369325	39,98949734
1887	376493,04	1353023,85	52,22359902	39,98931048
1888	376482,58	1353009,81	52,22350767	39,98910192
1889	376473,61	1352996,06	52,22342965	39,98889805
1890	376463,75	1352975,74	52,22334486	39,9885978
1891	376455,98	1352952,74	52,22327935	39,98825898
1892	376447,32	1352927,04	52,22320634	39,9878804
1893	376443,13	1352905,52	52,22317271	39,98756432
1894	376439,55	1352886,7	52,22314405	39,98728793
1895	376434,77	1352866,97	52,22310479	39,98699786
1896	376421,32	1352847,55	52,22298757	39,98670969
1897	376412,65	1352830,82	52,2229128	39,98646233
1898	376406,68	1352816,77	52,22286178	39,98625498
1899	376400,7	1352799,44	52,22281129	39,98599966
1900	376397,12	1352782,41	52,2227823	39,98574945

1901	376392,93	1352770,16	52,22274693	39,98556898
1902	376390,54	1352758,5	52,22272763	39,98539769
1903	376381,28	1352747,45	52,2226465	39,98523324
1904	376377,69	1352732,21	52,22261708	39,98500922
1905	376374,71	1352711,29	52,2225942	39,98470229
1906	376369,03	1352692,76	52,22254662	39,98442951
1907	376366,94	1352674,83	52,22253118	39,98416659
1908	376365,44	1352660,19	52,22252043	39,98395197
1909	376359,47	1352644,36	52,22246974	39,9837186
1910	376352,59	1352632,1	52,22241021	39,98353717
1911	376348,41	1352621,05	52,22237471	39,98337427
1912	376346,32	1352605,81	52,22235877	39,9831507
1913	376343,33	1352592,96	52,22233429	39,98296182
1914	376333,47	1352582,8	52,2222476	39,98281021
1915	376324,5	1352575,93	52,22216829	39,982707
1916	376315,24	1352571,15	52,22208599	39,98263428
1917	376301,2	1352552,92	52,22196324	39,98236336
1918	376289,84	1352538,87	52,22186379	39,9821544
1919	376284,16	1352531,1	52,22181421	39,98203902
1920	376277,89	1352521,84	52,2217596	39,98190166
1921	376271,91	1352511,98	52,22170771	39,98175562
1922	376269,52	1352500,03	52,22168845	39,9815801
1923	376265,94	1352487,77	52,22165857	39,98139967
1924	376259,96	1352468,35	52,22160845	39,98111379
1925	376258,46	1352453,71	52,22159769	39,98089918
1926	376258,76	1352433,69	52,2216041	39,98060642
1927	376262,05	1352419,94	52,22163621	39,98040628
1928	376267,73	1352409,48	52,22168918	39,98025498
1929	376283,86	1352392,15	52,22183731	39,98000635
1930	376290,44	1352373,63	52,22189986	39,97973742
1931	376297,61	1352356,89	52,22196737	39,97949471
1932	376309,56	1352333,58	52,22207905	39,97915734
1933	376318,53	1352321,63	52,22216186	39,97898524
1934	376326,89	1352312,07	52,22223873	39,97884791
1935	376335,86	1352294,14	52,22232264	39,97858833
1936	376343,63	1352282,19	52,22239466	39,97841587
1937	376350,2	1352269,64	52,22245601	39,97823427
1938	376354,39	1352257,69	52,22249587	39,97806072
1939	376357,37	1352244,54	52,22252508	39,97786926
1940	376357,97	1352227,21	52,22253368	39,97761593
1941	376354,98	1352212,26	52,22250958	39,97739633
1942	376354,39	1352199,12	52,22250672	39,97720394
1943	376357,37	1352187,16	52,2225357	39,97702988
1944	376354,39	1352182,08	52,22250987	39,97695467
1945	376349,9	1352178,8	52,22247014	39,97690534
1946	376342,43	1352179,69	52,22240287	39,9769161
1947	376337,05	1352180,29	52,22235442	39,97692326

1948	376334,66	1352174,02	52,22233411	39,97683082
1949	376334,66	1352165,05	52,22233577	39,9766996
1950	376336,16	1352149,51	52,22235212	39,97647273
1951	376337,05	1352134,27	52,22236294	39,97625006
1952	376337,35	1352119,63	52,22236834	39,976036
1953	376339,15	1352107,08	52,22238683	39,97585295
1954	376340,04	1352092,14	52,22239759	39,97563467
1955	376339,44	1352072,72	52,22239579	39,97535041
1956	376340,94	1352050,31	52,22241341	39,97502304
1957	376338,25	1352032,97	52,22239245	39,97476857
1958	376333,17	1352012,95	52,22235051	39,97447419
1959	376329,88	1351996,52	52,22232399	39,97423285
1960	376331,08	1351985,16	52,22233687	39,97406703
1961	376337,05	1351972,31	52,22239288	39,97388086
1962	376340,04	1351961,86	52,22242167	39,97372889
1963	376340,94	1351949,31	52,22243208	39,97354557
1964	376342,73	1351938,25	52,2224502	39,97338432
1965	376345,12	1351927,79	52,22247361	39,97323203
1966	376350,2	1351914,04	52,22252178	39,97303241
1967	376356,18	1351897,91	52,22257848	39,97279826
1968	376360,06	1351880,28	52,2226166	39,97254152
1969	376361,26	1351861,75	52,2226308	39,97227082
1970	376360,06	1351846,51	52,22262283	39,97204752
1971	376352,29	1351833,96	52,22255534	39,9718616
1972	376342,13	1351822,01	52,22246627	39,97168374
1973	376334,07	1351812,15	52,22239567	39,97153708
1974	376328,99	1351800,19	52,22235224	39,9713606
1975	376326,3	1351791,83	52,22232962	39,9712375
1976	376324,8	1351783,46	52,22231768	39,97111461
1977	376326	1351776,59	52,22232973	39,97101447
1978	376325,7	1351765,23	52,22232913	39,9708482
1979	376321,52	1351751,19	52,22229417	39,97064157
1980	376314,05	1351738,64	52,22222937	39,97045574
1981	376306,57	1351729,97	52,22216377	39,97032667
1982	376299,4	1351722,5	52,22210073	39,97021524
1983	376291,04	1351712,04	52,22202755	39,97005972
1984	376285,36	1351699,19	52,22197889	39,96987005
1985	376282,97	1351687,54	52,22195956	39,96969891
1986	376279,98	1351673,5	52,22193529	39,96949263
1987	376275,5	1351657,36	52,22189801	39,96925519
1988	376268,62	1351640,03	52,22183939	39,96899962
1989	376261,45	1351627,48	52,22177729	39,96881389
1990	376250,4	1351616,12	52,22168011	39,9686444
1991	376242,93	1351606,56	52,22161475	39,96850231
1992	376242,93	1351592,52	52,22161734	39,96829693
1993	376249,5	1351580,26	52,22167862	39,96811956
1994	376254,88	1351566,22	52,22172954	39,96791579

1995	376253,68	1351545,6	52,22172255	39,9676138
1996	376247,41	1351530,36	52,22166902	39,96738899
1997	376241,43	1351520,5	52,22161711	39,96724297
1998	376238,74	1351508,85	52,22159509	39,96707174
1999	376238,15	1351492,11	52,22159287	39,96682669
2000	376236,35	1351476,58	52,22157955	39,96659898
2001	376231,57	1351464,92	52,22153875	39,96642698
2002	376227,99	1351459,54	52,22150758	39,96634721
2003	376222,61	1351454,76	52,22146012	39,96627568
2004	376217,83	1351442,81	52,22141937	39,96609944
2005	376213,34	1351427,87	52,22138178	39,96587956
2006	376207,67	1351412,33	52,2213337	39,96565054
2007	376199,9	1351396,19	52,22126686	39,96541212
2008	376192,43	1351384,84	52,22120183	39,96524386
2009	376181,67	1351370,2	52,22110785	39,96502648
2010	376170,31	1351341,21	52,22101111	39,96459902
2011	376155,07	1351314,91	52,22087903	39,96420975
2012	376140,13	1351287,72	52,22074979	39,96380756
2013	376124	1351265,61	52,22060894	39,96347932
2014	376109,95	1351248,88	52,22048578	39,9632304
2015	376097,7	1351233,34	52,22037858	39,96299942
2016	376089,04	1351215,71	52,22030401	39,96273895
2017	376084,55	1351196,58	52,22026718	39,96245778
2018	376084,55	1351180,15	52,22027019	39,96221745
2019	376085,45	1351156,84	52,22028255	39,96187674
2020	376087,84	1351131,44	52,22030867	39,96150591
2021	376087,84	1351104,55	52,2203136	39,96111257
2022	376088,44	1351066,3	52,22032599	39,96055324
2023	376087,84	1351039,4	52,22032553	39,96015957
2024	376086,94	1351005,64	52,22032362	39,95966547
2025	376084,55	1350978,15	52,22030718	39,95926264
2026	376083,06	1350949,16	52,22029909	39,95883814
2027	376085,75	1350922,87	52,22032807	39,95845437
2028	376084,55	1350906,13	52,22032035	39,95820915
2029	376079,77	1350893,58	52,2202797	39,95802415
2030	376072,9	1350886,41	52,22021929	39,95791722
2031	376060,05	1350878,94	52,22010521	39,95780413
2032	376048,99	1350871,47	52,22000721	39,95769157
2033	376037,04	1350860,41	52,21990187	39,95752623
2034	376020,9	1350846,67	52,21975938	39,95732045
2035	376003,27	1350836,51	52,21960284	39,95716659
2036	375996,7	1350831,73	52,21954469	39,95709471
2037	375981,16	1350820,67	52,2194071	39,95692831
2038	375963,53	1350813,5	52,21925002	39,95681819
2039	375944,71	1350800,35	52,21908334	39,95662025
2040	375927,97	1350785,41	52,21893568	39,95639674
2041	375907,95	1350769,27	52,21875876	39,9561547

2042	375893,01	1350755,53	52,21862705	39,95594928
2043	375884,05	1350745,37	52,21854841	39,95579801
2044	375875,08	1350730,73	52,21847049	39,9555812
2045	375860,44	1350713,1	52,21834218	39,95531898
2046	375846,1	1350698,45	52,21821602	39,95510043
2047	375833,55	1350690,68	52,21810469	39,95498305
2048	375821,29	1350687,4	52,21799514	39,95493143
2049	375810,84	1350685,01	52,21790169	39,95489337
2050	375795,6	1350680,82	52,21776554	39,95482756
2051	375784,54	1350673,65	52,21766749	39,9547194
2052	375773,48	1350663,19	52,21757003	39,95456312
2053	375771,99	1350654,53	52,21755822	39,95443601
2054	375774,98	1350648,55	52,21758617	39,95434943
2055	375780,95	1350641,08	52,21764117	39,95424193
2056	375790,52	1350628,53	52,21772944	39,95406121
2057	375790,52	1350615,68	52,21773178	39,95387325
2058	375788,72	1350604,92	52,21771757	39,95371533
2059	375783,05	1350591,78	52,21766902	39,95352145
2060	375774,68	1350572,95	52,21759726	39,95324354
2061	375771,39	1350563,69	52,21756939	39,95310712
2062	375769,6	1350553,53	52,21755515	39,95295798
2063	375769,6	1350543,37	52,21755701	39,95280937
2064	375773,18	1350530,52	52,21759151	39,95262248
2065	375779,76	1350517,67	52,21765296	39,95243647
2066	375783,64	1350505,12	52,21769011	39,95225405
2067	375786,03	1350495,85	52,21771327	39,95211917
2068	375786,93	1350486,89	52,21772298	39,95198838
2069	375784,54	1350478,22	52,21770309	39,95186085
2070	375780,36	1350474,34	52,21766624	39,95180286
2071	375764,22	1350465,67	52,21752282	39,95167127
2072	375752,86	1350462,09	52,21742141	39,95161554
2073	375738,22	1350458,5	52,21729053	39,95155869
2074	375728,96	1350458,5	52,21720734	39,95155595
2075	375723,58	1350462,09	52,21715835	39,95160686
2076	375716,71	1350465,38	52,21709604	39,95165295
2077	375710,73	1350460,89	52,21704313	39,9515855
2078	375707,15	1350456,71	52,21701173	39,9515233
2079	375702,07	1350457,01	52,21696603	39,95152619
2080	375697,28	1350459,1	52,21692262	39,95155534
2081	375688,32	1350466,27	52,21684082	39,95165756
2082	375679,06	1350474,04	52,21675621	39,95176846
2083	375669,79	1350482,41	52,2166714	39,95188814
2084	375661,13	1350489,88	52,21659224	39,95199483
2085	375652,76	1350496,15	52,2165159	39,95208406
2086	375644,39	1350500,34	52,21643994	39,95214287
2087	375635,13	1350502,13	52,21635643	39,9521663
2088	375622,58	1350500,64	52,21624395	39,95214079

2089	375613,91	1350500,04	52,21616616	39,95212945
2090	375602,56	1350497,95	52,21606458	39,95209551
2091	375594,79	1350492,27	52,2159958	39,95201013
2092	375584,03	1350489,58	52,21589962	39,9519676
2093	375576,26	1350488,38	52,21583004	39,95194775
2094	375566,1	1350490,48	52,21573838	39,95197545
2095	375556,84	1350494,06	52,21565453	39,95202507
2096	375548,47	1350500,93	52,21557809	39,95212307
2097	375539,81	1350509,3	52,21549876	39,95224293
2098	375533,53	1350517,67	52,21544082	39,95236349
2099	375528,75	1350525,74	52,2153964	39,9524801
2100	375522,78	1350530,52	52,2153419	39,95254825
2101	375515,9	1350531,11	52,21527998	39,95255484
2102	375511,42	1350527,53	52,21524038	39,95250115
2103	375507,83	1350521,85	52,21520916	39,95241701
2104	375507,54	1350514,98	52,21520781	39,95231644
2105	375506,94	1350509	52,21520351	39,9522288
2106	375503,35	1350502,13	52,21517251	39,95212725
2107	375497,38	1350500,34	52,2151192	39,9520993
2108	375489,91	1350501,23	52,21505192	39,95211011
2109	375475,86	1350506,31	52,21492477	39,95218024
2110	375468,99	1350507,81	52,21486278	39,95220015
2111	375458,23	1350502,73	52,21476703	39,95212266
2112	375443,89	1350495,56	52,21463951	39,95201354
2113	375432,83	1350491,07	52,21454096	39,95194459
2114	375423,57	1350487,49	52,21445842	39,95188949
2115	375414,01	1350481,51	52,21437362	39,95179919
2116	375403,85	1350474,04	52,2142837	39,95168693
2117	375396,08	1350466,87	52,2142152	39,95157976
2118	375391	1350457,01	52,21417136	39,95143404
2119	375384,72	1350447,15	52,21411673	39,95128797
2120	375376,35	1350442,66	52,21404235	39,95121982
2121	375368,88	1350439,68	52,21397578	39,95117403
2122	375360,52	1350436,69	52,21390122	39,95112782
2123	375348,86	1350431,31	52,21379744	39,95104568
2124	375345,28	1350426,53	52,21376615	39,95097471
2125	375344,68	1350419,66	52,21376201	39,95087406
2126	375346,17	1350412,78	52,21377664	39,95077387
2127	375352,15	1350401,73	52,21383238	39,95061403
2128	375357,23	1350393,36	52,21387954	39,95049311
2129	375366,49	1350382,6	52,21396469	39,95033848
2130	375371,57	1350377,22	52,21401131	39,9502613
2131	375379,04	1350365,87	52,21408048	39,95009751
2132	375384,72	1350357,2	52,21413309	39,94997238
2133	375386,51	1350346,74	52,21415107	39,94981993
2134	375385,62	1350335,99	52,21414503	39,94966244
2135	375380,54	1350326,72	52,21410107	39,94952535

2136	375372,17	1350320,15	52,21402707	39,94942678
2137	375365,9	1350310,59	52,21397247	39,94928511
2138	375361,71	1350298,63	52,213937	39,94910894
2139	375357,23	1350283,39	52,21389952	39,94888472
2140	375351,55	1350270,84	52,21385077	39,94869949
2141	375342,29	1350258,89	52,21376975	39,94852198
2142	375329,44	1350248,43	52,2136562	39,94836519
2143	375308,82	1350237,68	52,2134729	39,94820187
2144	375301,95	1350234,09	52,21341183	39,94814734
2145	375289,4	1350227,81	52,21330022	39,94805178
2146	375281,33	1350222,14	52,21322875	39,94796647
2147	375273,56	1350213,47	52,21316052	39,94783737
2148	375265,79	1350205,7	52,21309212	39,94772144
2149	375258,92	1350201,82	52,21303111	39,94766266
2150	375252,34	1350200,92	52,21297215	39,94764755
2151	375242,19	1350200,92	52,21288097	39,94764455
2152	375227,24	1350202,71	52,21274633	39,94766632
2153	375212,9	1350204,21	52,21261722	39,94768402
2154	375201,25	1350206,3	52,21251218	39,94771114
2155	375191,39	1350208,69	52,21242316	39,94774319
2156	375179,43	1350211,38	52,21231523	39,94777899
2157	375171,66	1350214,97	52,21224477	39,9478292
2158	375164,79	1350220,05	52,21218213	39,94790147
2159	375161,21	1350229,01	52,21214834	39,94803145
2160	375161,21	1350234,69	52,2121473	39,94811452
2161	375166,58	1350240,96	52,21219441	39,94820781
2162	375174,05	1350243,35	52,21226109	39,94824497
2163	375180,93	1350248,73	52,21232192	39,94832569
2164	375184,51	1350255,01	52,21235295	39,94841859
2165	375186,01	1350261,28	52,21236528	39,94851074
2166	375185,71	1350266,06	52,21236172	39,94858056
2167	375181,82	1350274,43	52,21232525	39,94870182
2168	375176,15	1350277,42	52,21227377	39,94874387
2169	375168,08	1350277,12	52,21220132	39,9487371
2170	375159,71	1350277,12	52,21212613	39,94873463
2171	375146,26	1350276,82	52,21200534	39,94872626
2172	375134,31	1350276,82	52,21189798	39,94872273
2173	375122,96	1350275,03	52,21179634	39,9486932
2174	375110,71	1350270,25	52,21168715	39,94861967
2175	375102,64	1350263,37	52,2116159	39,94851666
2176	375096,96	1350255,01	52,21156639	39,94839272
2177	375086,8	1350244,25	52,21147706	39,94823235
2178	375079,63	1350241,26	52,21141319	39,9481865
2179	375069,47	1350237,08	52,21132267	39,94812237
2180	375057,52	1350233,79	52,21121591	39,94807072
2181	375047,95	1350233,49	52,21112998	39,94806351
2182	375037,2	1350235,88	52,21103297	39,94809528

2183	375025,84	1350240,66	52,21093004	39,94816183
2184	375015,08	1350244,85	52,21083261	39,94821993
2185	374998,05	1350252,32	52,21067826	39,94832415
2186	374976,83	1350259,49	52,21048632	39,94842273
2187	374957,11	1350263,67	52,21030839	39,94847804
2188	374936,79	1350264,87	52,21012562	39,94848958
2189	374913,78	1350263,37	52,20991916	39,94846084
2190	374886,29	1350257,7	52,20967322	39,9483698
2191	374864,48	1350248,13	52,20947901	39,9482234
2192	374845,06	1350238,87	52,20930622	39,94808224
2193	374829,22	1350231,1	52,20916533	39,94796393
2194	374813,98	1350226,02	52,20902933	39,94788514
2195	374801,43	1350224,83	52,2089168	39,94786403
2196	374779,32	1350216,76	52,20871962	39,94773948
2197	374761,69	1350213,77	52,20856178	39,94769055
2198	374748,24	1350212,58	52,20844116	39,94766917
2199	374735,39	1350216,16	52,20832506	39,94771773
2200	374721,94	1350218,55	52,20820379	39,94774871
2201	374705,51	1350217,95	52,20805629	39,94773508
2202	374690,87	1350208,69	52,20792644	39,94759534
2203	374682,5	1350198,83	52,20785304	39,94744868
2204	374675,92	1350188,37	52,20779582	39,94729377
2205	374666,36	1350174,33	52,20771248	39,94708563
2206	374657,1	1350155,5	52,2076327	39,94680753
2207	374641,56	1350134,88	52,20749682	39,94650141
2208	374629,91	1350122,03	52,20739449	39,94631005
2209	374619,45	1350113,07	52,20730214	39,94617594
2210	374608,39	1350105	52,20720424	39,94605466
2211	374596,74	1350100,82	52,20710033	39,9459901
2212	374581,2	1350097,23	52,20696137	39,94593302
2213	374569,84	1350095,74	52,20685958	39,94590788
2214	374552,81	1350090,66	52,2067075	39,94582857
2215	374528,31	1350080,8	52,20648918	39,94567715
2216	374503,21	1350073,03	52,20626508	39,94555613
2217	374484,68	1350068,84	52,20609937	39,94548939
2218	374469,44	1350061,97	52,20596369	39,94538444
2219	374450,02	1350051,21	52,20579117	39,94522137
2220	374435,08	1350038,07	52,20565933	39,94502481
2221	374422,53	1350022,23	52,20554945	39,94478949
2222	374413,56	1350009,08	52,20547124	39,94459455
2223	374404,6	1349985,77	52,20539496	39,94425105
2224	374385,47	1349962,76	52,20522726	39,94390894
2225	374369,04	1349943,64	52,20508311	39,94362451
2226	374352,31	1349932,58	52,20493481	39,94345785
2227	374334,67	1349924,81	52,20477774	39,94333904
2228	374315,85	1349919,43	52,20460963	39,94325483
2229	374295,23	1349917,34	52,20442475	39,9432182

2230	374279,99	1349916,45	52,204288	39,94320069
2231	374265,95	1349917,34	52,2041617	39,94320957
2232	374254,29	1349926,31	52,20405532	39,94333731
2233	374247,12	1349938,86	52,20398863	39,94351871
2234	374240,55	1349949,62	52,20392766	39,94367411
2235	374230,69	1349957,68	52,20383762	39,94378906
2236	374218,14	1349967,84	52,20372303	39,94393393
2237	374205,29	1349969,34	52,20360731	39,94395208
2238	374185,56	1349962,17	52,20343135	39,94384143
2239	374155,68	1349947,82	52,2031655	39,9436228
2240	374139,25	1349941,85	52,20301897	39,94353066
2241	374125,2	1349936,47	52,20289372	39,94344786
2242	374108,47	1349929,89	52,20274461	39,94334672
2243	374094,72	1349927,8	52,20262145	39,94331211
2244	374085,16	1349926,01	52,20253589	39,94328312
2245	374077,09	1349919,14	52,20246463	39,94318029
2246	374070,82	1349909,27	52,20241008	39,94303413
2247	374066,34	1349899,12	52,20237167	39,9428844
2248	374066,04	1349889,85	52,20237065	39,94274876
2249	374067,83	1349880,89	52,20238835	39,94261828
2250	374070,82	1349871,32	52,20241695	39,94247922
2251	374069,62	1349861,17	52,202408	39,94233046
2252	374064,54	1349848,61	52,20236463	39,94214531
2253	374056,18	1349828,59	52,20229314	39,94185012
2254	374050,8	1349817,24	52,20224686	39,94168258
2255	374043,03	1349810,37	52,20217829	39,94157984
2256	374033,77	1349803,49	52,20209634	39,94147652
2257	374025,4	1349794,83	52,20202271	39,94134743
2258	374013,15	1349782,28	52,20191492	39,94116032
2259	374000,9	1349768,83	52,2018073	39,94096006
2260	373994,62	1349763,75	52,20175179	39,94088393
2261	373985,95	1349755,08	52,20167547	39,94075462
2262	373981,17	1349749,71	52,20163349	39,94067469
2263	373974,3	1349743,43	52,20157291	39,94058085
2264	373965,63	1349738,65	52,20149588	39,94050841
2265	373955,18	1349736,26	52,20140242	39,94047039
2266	373941,13	1349737,16	52,20127603	39,94047942
2267	373930,97	1349742,24	52,20118384	39,94055072
2268	373921,41	1349749,11	52,20109671	39,94064836
2269	373915,43	1349755,38	52,20104185	39,94073828
2270	373909,76	1349773,31	52,20098767	39,94099877
2271	373899,6	1349781,98	52,20089483	39,94112256
2272	373882,26	1349784,37	52,20073861	39,9411524
2273	373867,32	1349786,16	52,20060407	39,94117419
2274	373843,72	1349786,76	52,20039193	39,94117602
2275	373827,28	1349787,06	52,20024418	39,94117557
2276	373813,24	1349790,94	52,20011734	39,94122818

2277	373795,61	1349794,23	52,19995836	39,9412711
2278	373779,17	1349789,45	52,19981152	39,94119638
2279	373764,53	1349779,59	52,19968177	39,94104791
2280	373754,07	1349769,43	52,19958963	39,94089628
2281	373744,21	1349756,28	52,19950342	39,94070112
2282	373738,23	1349744,92	52,19945175	39,94053327
2283	373736,44	1349734,77	52,1994375	39,94038434
2284	373735,54	1349722,81	52,19943157	39,9402092
2285	373734,95	1349711,16	52,19942838	39,9400387
2286	373736,44	1349701	52,1994436	39,93989058
2287	373736,74	1349687,85	52,19944867	39,9396984
2288	373736,14	1349675,9	52,19944543	39,93952351
2289	373734,35	1349662,15	52,19943183	39,93932194
2290	373727,48	1349651,1	52,1993721	39,93915836
2291	373718,21	1349641,24	52,1992906	39,93901148
2292	373704,17	1349631,97	52,19916613	39,93887182
2293	373687,44	1349625,4	52,19901701	39,93877085
2294	373675,78	1349619,72	52,19891328	39,93868438
2295	373664,13	1349613,74	52,19880969	39,93859353
2296	373657,25	1349608,96	52,19874874	39,93852163
2297	373651,58	1349600,3	52,19869937	39,93839335
2298	373638,73	1349589,54	52,19858586	39,93823226
2299	373623,79	1349581,77	52,19845304	39,93811427
2300	373605,56	1349570,12	52,19829136	39,93793859
2301	373592,71	1349559,36	52,19817785	39,9377775
2302	373576,27	1349549,5	52,19803193	39,93762852
2303	373564,02	1349545,91	52,19792252	39,93757244
2304	373552,37	1349542,63	52,19781844	39,93752107
2305	373537,13	1349537,25	52,19768249	39,93743795
2306	373525,48	1349536,05	52,19757804	39,93741699
2307	373513,22	1349536,05	52,1974679	39,93741339
2308	373500,67	1349536,05	52,19735515	39,93740971
2309	373482,74	1349538,14	52,19719368	39,93743501
2310	373463,62	1349543,22	52,19702099	39,93750368
2311	373451,67	1349538,74	52,19691444	39,93743467
2312	373440,31	1349534,56	52,19681313	39,93737023
2313	373434,34	1349528,88	52,19676052	39,93728544
2314	373429,26	1349519,92	52,19671649	39,93715295
2315	373426,57	1349510,05	52,1966941	39,93700786
2316	373425,37	1349498,4	52,19668542	39,93683719
2317	373424,48	1349489,44	52,19667904	39,93670593
2318	373422,08	1349475,69	52,19665995	39,9365042
2319	373420,29	1349466,43	52,19664554	39,93636829
2320	373414,61	1349451,49	52,1965972	39,9361482
2321	373408,34	1349442,22	52,19654253	39,93601084
2322	373399,67	1349432,66	52,19646636	39,93586853
2323	373385,63	1349412,34	52,19634388	39,93556734

2324	373373,98	1349401,88	52,1962411	39,935411
2325	373362,92	1349392,32	52,19614345	39,935268
2326	373353,06	1349385,15	52,19605616	39,93516029
2327	373342,3	1349378,57	52,19596067	39,93506094
2328	373332,44	1349372	52,19587327	39,934962
2329	373322,58	1349365,72	52,19578582	39,9348673
2330	373314,81	1349363,04	52,19571649	39,93482584
2331	373303,45	1349362,14	52,19561459	39,93480936
2332	373294,79	1349361,84	52,19553684	39,93480244
2333	373271,48	1349363,93	52,19532705	39,93482618
2334	373257,73	1349362,44	52,19520378	39,93480037
2335	373245,78	1349358,55	52,19509712	39,93474
2336	373228,75	1349351,08	52,19494546	39,93462581
2337	373217,69	1349344,51	52,19484728	39,93452652
2338	373209,33	1349335,54	52,19477378	39,93439294
2339	373195,58	1349326,88	52,19465181	39,93426231
2340	373186,02	1349324,49	52,19456635	39,93422458
2341	373171,68	1349324,19	52,19443757	39,934216
2342	373155,54	1349328,37	52,19429182	39,93427238
2343	373142,39	1349333,15	52,19417281	39,93433842
2344	373127,45	1349336,74	52,19403794	39,93438653
2345	373113,41	1349338,23	52,19391154	39,93440421
2346	373100,56	1349339,13	52,19379593	39,9344136
2347	373087,71	1349336,44	52,19368097	39,93437052
2348	373075,16	1349334,05	52,19356865	39,93433191
2349	373062,61	1349326,88	52,19345718	39,93422342
2350	373051,85	1349319,71	52,1933618	39,93411545
2351	373039,3	1349311,34	52,19325056	39,93398942
2352	373030,33	1349307,16	52,19317072	39,93392569
2353	373020,47	1349299,39	52,19308353	39,93380922
2354	373009,72	1349290,42	52,19298856	39,93367494
2355	373000,75	1349284,15	52,1929091	39,93358066
2356	372988,5	1349279,96	52,1927998	39,93351582
2357	372977,14	1349279,67	52,19269779	39,93350826
2358	372964,3	1349279,67	52,19258243	39,93350451
2359	372956,23	1349280,56	52,19250977	39,93351516
2360	372943,38	1349279,07	52,19239459	39,93348962
2361	372925,75	1349278,77	52,19223625	39,93348008
2362	372913,8	1349274,59	52,19212964	39,93341548
2363	372899,75	1349266,52	52,19200487	39,9332934
2364	372894,37	1349259,35	52,19195782	39,93318701
2365	372890,49	1349245	52,19192554	39,9329761
2366	372885,71	1349227,67	52,19188571	39,93272137
2367	372881,22	1349213,03	52,191848	39,93250604
2368	372875,55	1349198,98	52,19179958	39,93229899
2369	372870,17	1349185,54	52,19175365	39,93210095
2370	372862,7	1349175,08	52,19168842	39,93194585

2371	372854,63	1349167,91	52,1916172	39,93183868
2372	372844,47	1349165,82	52,1915263	39,93180516
2373	372829,53	1349163,43	52,19139251	39,93176586
2374	372817,58	1349159,84	52,19128579	39,93170989
2375	372803,83	1349157,15	52,19116274	39,93166656
2376	372790,08	1349155,06	52,19103958	39,93163199
2377	372771,86	1349153,86	52,1908761	39,93160913
2378	372757,81	1349154,16	52,19074982	39,93160941
2379	372737,19	1349153,27	52,19056473	39,93159038
2380	372724,64	1349161,33	52,19045053	39,93170454
2381	372718,37	1349172,69	52,19039216	39,93186877
2382	372713,59	1349182,85	52,19034739	39,9320159
2383	372705,52	1349192,41	52,19027318	39,93215329
2384	372700,74	1349202,57	52,19022841	39,93230041
2385	372693,27	1349208,55	52,19016022	39,93238565
2386	372682,81	1349210,64	52,19006587	39,93241314
2387	372674,44	1349207,95	52,18999116	39,93237137
2388	372666,97	1349197,79	52,18992587	39,93222067
2389	372663,68	1349184,34	52,18989873	39,9320231
2390	372654,42	1349170,3	52,18981805	39,93181516
2391	372642,17	1349156,55	52,18971046	39,93161059
2392	372629,02	1349149,38	52,18959361	39,93150194
2393	372618,26	1349144	52,1894979	39,93142015
2394	372611,99	1349132,65	52,18944361	39,93125241
2395	372603,62	1349115,61	52,18937147	39,93100088
2396	372595,55	1349097,39	52,18930223	39,93073219
2397	372586,89	1349079,76	52,18922759	39,93047195
2398	372574,04	1349061,53	52,18911541	39,93020172
2399	372562,68	1349051,67	52,18901512	39,93005428
2400	372551,93	1349045,39	52,18891966	39,92995935
2401	372538,48	1349041,21	52,18879957	39,92989432
2402	372528,62	1349041,21	52,18871099	39,92989145
2403	372517,86	1349041,21	52,18861432	39,92988831
2404	372508,9	1349035,53	52,18853484	39,92980267
2405	372495,45	1349021,79	52,18841646	39,92959791
2406	372482	1349010,43	52,18829766	39,92942793
2407	372469,75	1349002,36	52,18818905	39,9293064
2408	372456,01	1348995,19	52,18806689	39,92919759
2409	372446,15	1348994	52,18797852	39,92917732
2410	372433,3	1348992,8	52,18786329	39,92915603
2411	372424,03	1348991,9	52,18778016	39,92914018
2412	372416,86	1348985,03	52,18771698	39,92903767
2413	372407,9	1348974,27	52,18763841	39,92887777
2414	372400,43	1348964,11	52,18757311	39,92872709
2415	372392,66	1348953,06	52,18750529	39,9285633
2416	372382,5	1348947,08	52,18741508	39,92847293
2417	372370,25	1348941,4	52,18730604	39,92838634

2418	372355,01	1348938,71	52,1871696	39,92834258
2419	372344,85	1348940,21	52,18707805	39,92836155
2420	372334,09	1348942	52,18698106	39,92838458
2421	372323,93	1348943,5	52,18688951	39,92840354
2422	372307,79	1348945,89	52,18674408	39,92843378
2423	372299,43	1348949,17	52,18666838	39,92847929
2424	372284,48	1348961,72	52,18653182	39,92865837
2425	372271,93	1348970,99	52,18641741	39,92879022
2426	372263,57	1348975,47	52,1863415	39,92885326
2427	372255,8	1348973,38	52,18627207	39,92882045
2428	372246,24	1348966,21	52,18618746	39,92871286
2429	372240,26	1348958,73	52,18613508	39,92860179
2430	372234,88	1348946,18	52,18608899	39,92841678
2431	372229,2	1348933,04	52,18604031	39,92822306
2432	372223,23	1348919,59	52,18598908	39,92802473
2433	372216,06	1348908,83	52,18592659	39,92786537
2434	372206,19	1348897,78	52,18583989	39,92770098
2435	372197,83	1348888,81	52,18576639	39,92756743
2436	372192,15	1348879,85	52,18571696	39,92743482
2437	372185,87	1348872,97	52,18566177	39,92733243
2438	372176,61	1348869,39	52,18557922	39,9272774
2439	372167,35	1348871,78	52,1854956	39,92730964
2440	372161,97	1348878,65	52,18544603	39,92740849
2441	372156,59	1348885,82	52,18539642	39,92751173
2442	372147,63	1348886,12	52,18531586	39,9275135
2443	372139,86	1348884,03	52,18524643	39,92748069
2444	372132,69	1348882,54	52,18518228	39,92745683
2445	372124,32	1348882,54	52,18510708	39,92745439
2446	372115,65	1348884,63	52,18502882	39,92748242
2447	372109,08	1348887,32	52,18496931	39,92751982
2448	372102,5	1348892,1	52,18490934	39,92758777
2449	372096,83	1348893,29	52,18485818	39,92760352
2450	372089,95	1348891,5	52,18479669	39,92757535
2451	372080,09	1348887,62	52,1847088	39,92751577
2452	372071,13	1348883,43	52,18462905	39,92745192
2453	372062,46	1348881,64	52,18455148	39,92742323
2454	372049,61	1348881,64	52,18443603	39,92741949
2455	372036,17	1348881,04	52,18431539	39,92740681
2456	372022,12	1348879,85	52,18418938	39,92738533
2457	372011,66	1348878,05	52,18409572	39,92735598
2458	372001,5	1348875,07	52,18400498	39,92730947
2459	371991,64	1348870,28	52,18391725	39,92723658
2460	371979,09	1348861,02	52,18380615	39,92709759
2461	371967,74	1348856,24	52,18370504	39,92702442
2462	371958,18	1348854,75	52,18361942	39,92699986
2463	371946,22	1348853,55	52,18351218	39,92697884
2464	371937,56	1348852,65	52,18343454	39,92696317

2465	371932,18	1348850,26	52,18338663	39,92692667
2466	371928,89	1348844,29	52,18335814	39,92683846
2467	371928,59	1348838,61	52,18335646	39,92675535
2468	371932,18	1348832,63	52,18338978	39,926669
2469	371933,37	1348824,57	52,18340191	39,92655154
2470	371932,78	1348817,1	52,18339795	39,92644219
2471	371925,9	1348804,54	52,18333838	39,92625661
2472	371916,94	1348796,78	52,18325927	39,92614059
2473	371905,58	1348788,71	52,18315865	39,92601933
2474	371895,72	1348781,83	52,1830713	39,92591591
2475	371889,75	1348774,96	52,18301889	39,92581376
2476	371885,26	1348768,09	52,18297978	39,92571205
2477	371882,87	1348761,22	52,18295953	39,92561094
2478	371874,51	1348747,77	52,18288683	39,92541193
2479	371863,75	1348731,93	52,18279299	39,92517729
2480	371852,99	1348721,77	52,18269813	39,92502567
2481	371841,94	1348716,39	52,18259981	39,92494383
2482	371831,48	1348713,11	52,18250643	39,92489285
2483	371819,82	1348711,91	52,18240188	39,92487193
2484	371809,36	1348708,92	52,18230844	39,92482519
2485	371795,32	1348705,34	52,18218294	39,92476879
2486	371783,67	1348705,34	52,18207828	39,9247654
2487	371776,2	1348706,23	52,18201101	39,92477624
2488	371760,36	1348706,83	52,18186859	39,92478041
2489	371732,27	1348705,34	52,18161649	39,92475047
2490	371712,55	1348705,04	52,18143937	39,92474036
2491	371695,81	1348705,93	52,18128882	39,9247485
2492	371680,28	1348707,13	52,18114908	39,92476153
2493	371664,14	1348706,23	52,18100423	39,92474369
2494	371654,88	1348712,21	52,18091997	39,9248284
2495	371645,91	1348714,3	52,18083901	39,92485634
2496	371636,65	1348713,41	52,18075597	39,92484064
2497	371625,89	1348711,01	52,18065973	39,92480244
2498	371613,94	1348709,22	52,18055269	39,92477281
2499	371603,48	1348709,52	52,18045866	39,92477415
2500	371591,82	1348712,51	52,18035337	39,92481447
2501	371582,26	1348716,09	52,18026684	39,92486401
2502	371571,8	1348719,38	52,18017228	39,92490905
2503	371560,15	1348721,17	52,18006729	39,92493183
2504	371547,3	1348718,78	52,17995227	39,92489317
2505	371536,54	1348713,7	52,17985651	39,9248158
2506	371523,4	1348705,64	52,1797399	39,92469419
2507	371515,33	1348697,57	52,17966883	39,92457391
2508	371500,69	1348688,01	52,17953901	39,92442994
2509	371481,26	1348676,35	52,17936653	39,92425389
2510	371462,74	1348665,3	52,17920211	39,92408702
2511	371443,31	1348656,93	52,17902904	39,92395906

2512	371427,77	1348646,77	52,17889124	39,92380607
2513	371409,55	1348636,31	52,17872941	39,92364791
2514	371393,71	1348628,84	52,17858844	39,92353415
2515	371383,25	1348629,14	52,17849441	39,9235355
2516	371370,4	1348627,94	52,17837918	39,92351423
2517	371357,25	1348626,45	52,1782613	39,92348864
2518	371341,12	1348625,25	52,1781166	39,92346642
2519	371331,55	1348626,15	52,17803046	39,9234768
2520	371324,68	1348626,45	52,17796868	39,92347919
2521	371316,31	1348626,15	52,17789354	39,92347237
2522	371312,13	1348623,46	52,17785646	39,92343185
2523	371310,34	1348618,98	52,17784118	39,92336586
2524	371310,94	1348611,81	52,17784785	39,92326125
2525	371311,83	1348604,93	52,17785707	39,92316096
2526	371311,23	1348596,57	52,17785317	39,92303862
2527	371307,95	1348591,49	52,17782461	39,92296343
2528	371296,89	1348582,52	52,17772684	39,92282913
2529	371286,43	1348580,43	52,17763324	39,92279555
2530	371272,09	1348579,53	52,17750457	39,92277824
2531	371261,03	1348581,93	52,17740477	39,92281011
2532	371255,06	1348581,33	52,17735125	39,92279961
2533	371248,48	1348577,44	52,17729282	39,92274085
2534	371239,22	1348567,88	52,17721133	39,92259846
2535	371234,14	1348559,81	52,17716713	39,92247905
2536	371230,55	1348550,85	52,17713647	39,92234707
2537	371227,27	1348543,68	52,17710828	39,92224134
2538	371224,88	1348535,91	52,1770882	39,92212709
2539	371223,98	1348527,54	52,1770816	39,92200451
2540	371223,08	1348517,68	52,17707527	39,92186016
2541	371223,08	1348510,21	52,1770766	39,921751
2542	371223,08	1348502,44	52,17707799	39,92163745
2543	371226,37	1348496,16	52,17710867	39,92154663
2544	371228,76	1348488,4	52,17713152	39,92143391
2545	371229,36	1348479,43	52,17713851	39,921303
2546	371227,57	1348468,67	52,17712434	39,92114524
2547	371224,58	1348461,2	52,17709881	39,92103521
2548	371218,3	1348453,13	52,17704383	39,92091545
2549	371209,94	1348448,95	52,17696946	39,92085195
2550	371200,07	1348447,76	52,176881	39,9208317
2551	371190,51	1348446,26	52,17679538	39,92080701
2552	371183,94	1348438,79	52,17673768	39,92069594
2553	371181,25	1348427,14	52,17671559	39,92052491
2554	371179,16	1348418,17	52,17669841	39,92039322
2555	371182,74	1348411	52,17673185	39,92028948
2556	371185,43	1348405,62	52,17675697	39,92021164
2557	371185,13	1348400,84	52,17675513	39,92014169
2558	371181,85	1348396,66	52,1767264	39,92007966

2559	371178,26	1348392,18	52,17669495	39,92001315
2560	371171,99	1348389,19	52,17663915	39,91996764
2561	371163,32	1348386,8	52,17656168	39,91993021
2562	371155,55	1348386,2	52,17649198	39,91991919
2563	371143,9	1348386,5	52,17638726	39,9199202
2564	371132,54	1348384,41	52,17628557	39,91988637
2565	371122,68	1348382,61	52,1761973	39,91985721
2566	371102,96	1348378,13	52,17602093	39,91978604
2567	371088,91	1348376,04	52,17589508	39,91975143
2568	371075,47	1348374,84	52,17577454	39,91973
2569	371063,22	1348374,55	52,17566453	39,91972222
2570	371053,35	1348371,86	52,17557634	39,91968005
2571	371041,1	1348369,76	52,17546666	39,91964582
2572	371028,55	1348362	52,17535528	39,91952879
2573	371016,9	1348358,71	52,1752512	39,91947734
2574	371001,96	1348350,04	52,17511852	39,91934632
2575	370989,11	1348342,27	52,17500445	39,91922906
2576	370975,06	1348334,5	52,17487961	39,91911145
2577	370960,42	1348321,06	52,17475047	39,91891082
2578	370941,9	1348312,09	52,17458567	39,91877438
2579	370926,95	1348298,94	52,1744537	39,9185779
2580	370916,2	1348284,3	52,17435972	39,91836086
2581	370909,03	1348271,45	52,17429758	39,91817101
2582	370906,93	1348256,51	52,17428137	39,91795208
2583	370906,64	1348233,8	52,1742828	39,91762014
2584	370908,73	1348216,77	52,1743046	39,91737188
2585	370911,12	1348190,47	52,17433075	39,91698825
2586	370909,03	1348165,07	52,17431648	39,91661648
2587	370903,95	1348152,23	52,17427312	39,91642738
2588	370895,88	1348141,77	52,17420247	39,9162722
2589	370884,52	1348128,32	52,1741028	39,91607238
2590	370873,17	1348115,77	52,17400305	39,91588571
2591	370865,1	1348110,09	52,17393156	39,91580038
2592	370856,14	1348105,61	52,17385185	39,91573233
2593	370844,18	1348097,24	52,17374589	39,91560657
2594	370825,66	1348078,72	52,17358278	39,9153306
2595	370813,7	1348067,96	52,17347724	39,91516992
2596	370806,23	1348061,09	52,17341134	39,91506737
2597	370800,85	1348049,13	52,17336513	39,91489105
2598	370794,28	1348031,8	52,17330918	39,91463592
2599	370791,29	1348017,16	52,17328491	39,91442113
2600	370792,49	1347993,55	52,17329987	39,91407647
2601	370796,97	1347982,8	52,17334203	39,91392068
2602	370801,15	1347967,85	52,17338223	39,91370342
2603	370801,75	1347951,12	52,17339059	39,91345913
2604	370797,57	1347934,09	52,17335605	39,91320907
2605	370795,77	1347918,55	52,17334263	39,91298147

2606	370793,98	1347903,91	52,17332914	39,91276702
2607	370789,8	1347888,67	52,17329428	39,91254312
2608	370786,21	1347879,4	52,17326367	39,91240663
2609	370780,53	1347870,14	52,17321428	39,91226968
2610	370770,67	1347862,07	52,17312712	39,91214892
2611	370763,5	1347855,5	52,17306387	39,91205085
2612	370758,42	1347850,12	52,17301918	39,91197077
2613	370753,64	1347840,56	52,17297792	39,9118297
2614	370752,74	1347825,32	52,17297253	39,91160675
2615	370747,96	1347815,91	52,17293125	39,91146787
2616	370739,6	1347806,19	52,17285786	39,91132343
2617	370735,71	1347798,72	52,17282424	39,91121316
2618	370732,28	1347787,22	52,17279545	39,91104413
2619	370728,99	1347774,67	52,17276811	39,91085979
2620	370723,91	1347766,6	52,1727239	39,91074041
2621	370723,61	1347757,34	52,17272284	39,91060501
2622	370729,29	1347745,83	52,17277591	39,91043846
2623	370744,83	1347715,95	52,17292081	39,9100063
2624	370748,41	1347695,63	52,17295656	39,9097104
2625	370748,41	1347676,51	52,17295994	39,90943101
2626	370740,04	1347662,16	52,17288727	39,90921892
2627	370725,7	1347653,8	52,17275991	39,90909264
2628	370694,62	1347644,23	52,17248237	39,90894387
2629	370661,16	1347635,87	52,17218323	39,9088121
2630	370633,67	1347635,87	52,17193625	39,90880421
2631	370620,52	1347632,28	52,17181874	39,90874797
2632	370619,32	1347616,74	52,17181071	39,90852055
2633	370630,08	1347589,25	52,17191223	39,90812195
2634	370628,88	1347570,13	52,17190482	39,90784222
2635	370624,85	1347553,69	52,17187152	39,90760084
2636	370622,16	1347539,65	52,17184982	39,90739492
2637	370625,3	1347516,34	52,17188215	39,90705521
2638	370638	1347498,11	52,17199946	39,90679247
2639	370649,05	1347490,34	52,17210011	39,9066821
2640	370659,51	1347483,47	52,17219529	39,90658471
2641	370672,66	1347482,28	52,17231365	39,90657109
2642	370678,64	1347480,63	52,17236767	39,90654869
2643	370681,03	1347476,45	52,17238987	39,9064883
2644	370679,83	1347465,09	52,1723811	39,90632196
2645	370660,71	1347443,88	52,17221305	39,90600655
2646	370643,68	1347424,75	52,17206342	39,90572214
2647	370631,72	1347415,64	52,17195757	39,90558559
2648	370624,55	1347414,89	52,17189329	39,90557258
2649	370617,08	1347418,78	52,17182549	39,90562728
2650	370609,91	1347424,75	52,17176002	39,90571246
2651	370597,36	1347430,13	52,17164632	39,90578748
2652	370585,7	1347430,13	52,17154156	39,90578414

2653	370574,35	1347430,43	52,17143954	39,90578527
2654	370562,1	1347428,64	52,17132979	39,9057556
2655	370544,77	1347417,58	52,17117604	39,90558903
2656	370537,3	1347417,28	52,17110898	39,90558251
2657	370527,29	1347418,93	52,17101876	39,90560375
2658	370522,36	1347422,66	52,17097381	39,90565684
2659	370512,94	1347425,8	52,17088863	39,90570002
2660	370505,17	1347430,88	52,17081792	39,90577202
2661	370495,31	1347433,57	52,17072886	39,9058085
2662	370474,69	1347429,98	52,17054424	39,90575014
2663	370465,73	1347426,7	52,17046432	39,90569964
2664	370455,87	1347417,73	52,17037731	39,90556575
2665	370446,9	1347409,07	52,17029825	39,90543665
2666	370437,64	1347409,07	52,17021505	39,90543399
2667	370431,66	1347414,44	52,17016038	39,90551074
2668	370424,79	1347422,51	52,17009724	39,90562669
2669	370415,83	1347437,75	52,17001405	39,90584681
2670	370410	1347447,31	52,16995999	39,90598482
2671	370404,92	1347447,61	52,1699143	39,90598775
2672	370403,43	1347442,53	52,1699018	39,9059131
2673	370406,86	1347435,36	52,16993388	39,90580931
2674	370419,71	1347416,83	52,1700526	39,90554224
2675	370425,09	1347411,75	52,17010183	39,90546956
2676	370430,47	1347398,91	52,17015242	39,90528348
2677	370431,96	1347389,64	52,17016744	39,90514846
2678	370431,07	1347383,37	52,17016055	39,90505659
2679	370422,4	1347374,1	52,17008429	39,90491866
2680	370413,44	1347369,92	52,17000453	39,90485502
2681	370404,17	1347367,23	52,16992172	39,90481306
2682	370396,4	1347363,64	52,16985254	39,90475838
2683	370389,23	1347356,77	52,16978933	39,90465594
2684	370383,85	1347348,4	52,16974247	39,9045321
2685	370376,08	1347337,05	52,16967466	39,90436404
2686	370369,81	1347325,4	52,16962038	39,90419202
2687	370364,43	1347314,04	52,16957404	39,90402449
2688	370357,56	1347302,39	52,16951437	39,9038523
2689	370350,98	1347293,72	52,16945678	39,90372374
2690	370342,32	1347285,65	52,16938039	39,90360335
2691	370334,85	1347278,78	52,16931449	39,90350083
2692	370328,27	1347269,22	52,16925705	39,90335926
2693	370317,22	1347255,47	52,16916019	39,9031552
2694	370307,95	1347246,51	52,16907848	39,90302163
2695	370298,69	1347239,34	52,16899655	39,90291422
2696	370288,83	1347233,66	52,16890896	39,90282841
2697	370278,97	1347227,68	52,16882143	39,90273821
2698	370268,51	1347222	52,16872845	39,90265223
2699	370258,05	1347217,82	52,16863521	39,90258816

2700	370247,89	1347214,53	52,16854451	39,90253719
2701	370237,73	1347209,45	52,16845412	39,90246006
2702	370230,26	1347205,87	52,16838763	39,90240562
2703	370220,4	1347200,79	52,16829994	39,90232857
2704	370215,02	1347198,4	52,16825202	39,90229212
2705	370209,64	1347191,53	52,1682049	39,9021902
2706	370198,59	1347177,18	52,16810814	39,90197738
2707	370188,13	1347162,24	52,16801679	39,9017561
2708	370183,05	1347147	52,16797383	39,90153198
2709	370181,25	1347136,24	52,16795954	39,90137425
2710	370177,37	1347125,49	52,16792657	39,90121607
2711	370172,89	1347113,24	52,16788847	39,90103581
2712	370168,41	1347106,66	52,16784938	39,90093839
2713	370162,43	1347103,08	52,16779628	39,90088437
2714	370153,17	1347102,18	52,16771324	39,90086858
2715	370144,5	1347100,98	52,16763556	39,90084857
2716	370134,04	1347095,01	52,16754263	39,90075836
2717	370124,18	1347089,03	52,1674551	39,90066817
2718	370114,32	1347083,65	52,16736746	39,90058675
2719	370106,85	1347079,17	52,16730113	39,90051916
2720	370099,68	1347073,19	52,16723776	39,90042974
2721	370094	1347067,81	52,16718767	39,90034952
2722	370088,62	1347062,74	52,16714023	39,90027391
2723	370083,84	1347056,46	52,16709838	39,90018079
2724	370079,06	1347050,78	52,16705644	39,90009643
2725	370076,07	1347046,6	52,16703031	39,90003451
2726	370072,19	1347039,43	52,1669967	39,89992864
2727	370069,5	1347033,75	52,16697353	39,89984489
2728	370068,3	1347026,58	52,16696401	39,89973978
2729	370069,8	1347020,3	52,16697859	39,89964846
2730	370072,19	1347013,13	52,16700132	39,89954438
2731	370073,98	1347007,45	52,1670184	39,8994619
2732	370073,08	1346999,98	52,16701162	39,8993525
2733	370068,9	1346994,01	52,16697511	39,89926409
2734	370063,52	1346984,15	52,16692851	39,89911849
2735	370057,54	1346976,38	52,16687614	39,89900326
2736	370046,19	1346966,81	52,16677585	39,8988602
2737	370033,64	1346957,85	52,16666466	39,89872571
2738	370021,69	1346949,48	52,16655877	39,89860002
2739	370006,75	1346938,73	52,16642643	39,8984387
2740	369995,99	1346929,16	52,16633143	39,89829581
2741	369988,82	1346921,39	52,16626837	39,89818024
2742	369985,83	1346914,22	52,16624277	39,89807463
2743	369981,64	1346904,06	52,1662069	39,897925
2744	369982,24	1346892,11	52,16621439	39,89775057
2745	369982,84	1346876,57	52,1662225	39,8975237
2746	369982,84	1346862,23	52,16622501	39,89731418

2747	369980,45	1346846,09	52,16620636	39,89707769
2748	369975,07	1346834,14	52,16616012	39,89690156
2749	369972,08	1346818,6	52,16613598	39,89667367
2750	369971,48	1346807,25	52,16613257	39,89650767
2751	369970,29	1346791,71	52,1661246	39,89628028
2752	369967,3	1346779,75	52,16609983	39,89610469
2753	369963,72	1346771,39	52,16606913	39,89598153
2754	369955,35	1346758,84	52,16599613	39,89579579
2755	369946,98	1346748,08	52,16592281	39,8956362
2756	369938,02	1346734,33	52,16584471	39,89543276
2757	369932,04	1346723,58	52,16579287	39,895274
2758	369923,08	1346709,83	52,16571477	39,89507056
2759	369925,47	1346697,28	52,16573844	39,89488788
2760	369927,26	1346687,12	52,1657563	39,89473995
2761	369924,87	1346681,74	52,16573576	39,89466067
2762	369916,5	1346678,16	52,16566119	39,89460598
2763	369902,76	1346680,55	52,16553733	39,894637
2764	369892,6	1346684,13	52,16544542	39,89468641
2765	369877,66	1346687,12	52,16531067	39,89472585
2766	369865,7	1346689,51	52,1652028	39,89475737
2767	369854,35	1346688,91	52,16510093	39,89474538
2768	369843,59	1346684,13	52,1650051	39,89467248
2769	369834,03	1346679,35	52,16492004	39,89459993
2770	369819,69	1346672,18	52,16479246	39,8944911
2771	369804,15	1346663,22	52,16465441	39,89435578
2772	369776,06	1346649,47	52,16440444	39,89414691
2773	369761,71	1346641,7	52,16427687	39,89402932
2774	369744,98	1346633,33	52,16412802	39,89390228
2775	369725,26	1346626,16	52,1639521	39,89379193
2776	369703,74	1346618,39	52,16376012	39,8936723
2777	369687,61	1346610,03	52,16361666	39,89354558
2778	369672,67	1346602,26	52,16348379	39,89342782
2779	369662,51	1346593,89	52,16339397	39,89330265
2780	369651,15	1346581,94	52,16329399	39,89312484
2781	369642,19	1346570,58	52,16321548	39,89295634
2782	369633,22	1346561,62	52,16313645	39,89282289
2783	369620,07	1346553,85	52,16301966	39,89270564
2784	369603,34	1346547,27	52,1628705	39,89260476
2785	369590,79	1346543,09	52,16275848	39,89254014
2786	369580,03	1346544,88	52,16266149	39,89256323
2787	369567,48	1346548,47	52,16254811	39,89261212
2788	369557,32	1346548,47	52,16245683	39,89260924
2789	369550,15	1346544,29	52,16239314	39,89254613
2790	369545,97	1346535,32	52,16235715	39,8924139
2791	369546,57	1346527,55	52,1623639	39,89230056
2792	369545,97	1346519,78	52,16235987	39,89218688
2793	369544,77	1346509,03	52,16235096	39,89202949

2794	369542,98	1346498,27	52,16233675	39,89187178
2795	369538,8	1346488,11	52,16230097	39,89172217
2796	369530,43	1346476,75	52,16222775	39,89155384
2797	369526,25	1346466	52,16219207	39,8913956
2798	369515,49	1346452,85	52,16209769	39,89120044
2799	369504,73	1346430,74	52,16200488	39,89087438
2800	369499,35	1346415,79	52,16195915	39,89065445
2801	369492,18	1346400,26	52,16189744	39,89042554
2802	369484,41	1346392,49	52,16182898	39,89030983
2803	369470,67	1346385,91	52,16170668	39,89020981
2804	369454,53	1346385,31	52,16156178	39,89019647
2805	369440,78	1346385,31	52,16143824	39,89019258
2806	369425,84	1346387,71	52,1613036	39,89022341
2807	369411,5	1346387,71	52,16117476	39,89021934
2808	369397,16	1346390,1	52,16104551	39,8902502
2809	369385,2	1346394,88	52,16093722	39,89031664
2810	369375,04	1346399,66	52,16084511	39,89038359
2811	369361,9	1346400,26	52,16072695	39,89038863
2812	369349,35	1346397,27	52,16061471	39,89034139
2813	369336,8	1346388,9	52,16050342	39,89021557
2814	369321,85	1346375,75	52,16037139	39,89001923
2815	369311,1	1346363,2	52,160277	39,88983285
2816	369299,74	1346352,44	52,16017681	39,88967244
2817	369287,19	1346344,68	52,1600654	39,88955553
2818	369266,27	1346321,37	52,15988151	39,88920908
2819	369259,7	1346307,62	52,15982488	39,88900635
2820	369253,72	1346290,89	52,15977406	39,88876026
2821	369248,35	1346278,94	52,15972789	39,88858417
2822	369241,17	1346269,97	52,15966495	39,88845111
2823	369233,4	1346269,97	52,15959514	39,88844891
2824	369225,63	1346277,14	52,15952408	39,88855145
2825	369220,26	1346285,51	52,15947438	39,8886722
2826	369204,12	1346292,68	52,15932812	39,88877238
2827	369187,98	1346300,45	52,15918176	39,88888132
2828	369172,45	1346304,04	52,15904161	39,88892936
2829	369155,11	1346303,44	52,15888592	39,88891569
2830	369143,16	1346302,24	52,15877877	39,88889478
2831	369128,82	1346297,46	52,15865077	39,88882089
2832	369112,08	1346285,51	52,15850245	39,88864159
2833	369098,34	1346272,36	52,15838129	39,88844561
2834	369086,39	1346262,2	52,15827569	39,88829381
2835	369070,85	1346253,83	52,15813753	39,88816715
2836	369049,93	1346250,25	52,1579502	39,88810894
2837	369030,21	1346252,04	52,15777272	39,88812951
2838	369012,28	1346255,63	52,157611	39,88817688
2839	368988,97	1346262,2	52,15740043	39,88826626
2840	368971,04	1346266,98	52,15723851	39,88833101

2841	368948,33	1346278,94	52,15703239	39,88849929
2842	368922,04	1346289,69	52,15679432	39,88864888
2843	368905,9	1346296,27	52,15664817	39,88874043
2844	368886,78	1346304,04	52,15647503	39,88884852
2845	368867,05	1346314,2	52,156296	39,88899135
2846	368850,32	1346321,37	52,15614445	39,88909135
2847	368831,79	1346326,15	52,15597713	39,88915592
2848	368814,46	1346337,5	52,15581946	39,88931681
2849	368796,53	1346351,85	52,15565587	39,88952134
2850	368786,37	1346366,79	52,15556198	39,8897367
2851	368769,04	1346385,91	52,15540295	39,89001107
2852	368757,09	1346397,87	52,15529351	39,89018239
2853	368739,16	1346409,22	52,15513044	39,8903431
2854	368722,43	1346411,61	52,15497971	39,89037327
2855	368702,7	1346416,39	52,15480162	39,8904375
2856	368685,97	1346420,58	52,15465058	39,89049396
2857	368666,85	1346422,37	52,15447849	39,89051469
2858	368649,51	1346423,56	52,15432249	39,89052716
2859	368633,98	1346427,75	52,15418223	39,89058396
2860	368614,25	1346439,7	52,15400289	39,89075292
2861	368595,73	1346452,85	52,1538342	39,89093975
2862	368584,37	1346459,42	52,153731	39,89103249
2863	368572,42	1346458,82	52,15362374	39,89102034
2864	368556,88	1346451,65	52,15348537	39,89091121
2865	368540,74	1346448,07	52,15334098	39,89085435
2866	368528,79	1346448,07	52,15323362	39,89085096
2867	368507,87	1346451,05	52,15304515	39,89088856
2868	368492,04	1346455,54	52,15290214	39,89094966
2869	368486,66	1346460,62	52,15285292	39,89102233
2870	368476,5	1346474,36	52,15275924	39,89122014
2871	368469,92	1346488,41	52,15269768	39,89142349
2872	368466,94	1346501,26	52,15266866	39,89161033
2873	368462,16	1346513,51	52,15262358	39,8917879
2874	368455,58	1346524,27	52,15256259	39,8919432
2875	368443,63	1346532,33	52,15245382	39,89205753
2876	368433,47	1346538,61	52,15236144	39,89214638
2877	368422,11	1346543,69	52,15225849	39,89221735
2878	368411,36	1346552,35	52,1521604	39,89234079
2879	368398,51	1346558,33	52,1520439	39,89242449
2880	368388,35	1346558,93	52,15195252	39,89243037
2881	368379,68	1346558,03	52,15187478	39,89241477
2882	368373,11	1346554,15	52,15181643	39,89235623
2883	368366,23	1346550,26	52,1517553	39,89229747
2884	368356,97	1346543,99	52,15167319	39,89220326
2885	368345,62	1346542,79	52,15157143	39,89218252
2886	368336,65	1346542,19	52,15149094	39,89217121
2887	368326,49	1346543,39	52,15139945	39,89218585

2888	368314,84	1346551,46	52,15129338	39,89230042
2889	368306,47	1346561,62	52,15121641	39,89244644
2890	368299,3	1346572,08	52,15115016	39,89259718
2891	368293,92	1346586,42	52,15109932	39,89280509
2892	368288,84	1346600,46	52,15105123	39,89300871
2893	368278,68	1346608,23	52,15095859	39,89311931
2894	368270,61	1346610,32	52,15088573	39,89314755
2895	368260,75	1346609,73	52,15079724	39,89313613
2896	368251,19	1346605,54	52,15071208	39,89307223
2897	368241,93	1346598,67	52,15063009	39,89296926
2898	368235,65	1346590,9	52,15057502	39,89285399
2899	368232,36	1346584,63	52,15054656	39,89276148
2900	368227,58	1346576,26	52,15050507	39,89263788
2901	368224,89	1346567,89	52,15048236	39,89251487
2902	368221,95	1346559,44	52,15045742	39,89239062
2903	368219,22	1346551,16	52,15043434	39,89226892
2904	368215,93	1346542,49	52,15040629	39,89214136
2905	368209,36	1346529,94	52,15034946	39,8919562
2906	368207,56	1346520,38	52,15033495	39,89181606
2907	368204,57	1346509,32	52,15031002	39,89165368
2908	368200,99	1346496,77	52,15028004	39,89146937
2909	368196,21	1346486,91	52,15023881	39,89132401
2910	368191,72	1346477,65	52,15020009	39,89118749
2911	368186,64	1346466,89	52,15015632	39,8910289
2912	368180,07	1346459,42	52,1500986	39,89091794
2913	368170,51	1346452,85	52,15001385	39,89081927
2914	368157,06	1346448,66	52,14989374	39,89075426
2915	368147,21	1346451,07	52,14980483	39,89078667
2916	368134,4	1346458,01	52,14968853	39,8908844
2917	368124,26	1346465,49	52,14959612	39,89099078
2918	368115,98	1346473,49	52,14952033	39,89110527
2919	368107,97	1346482,04	52,14944688	39,89122787
2920	368097,56	1346496,98	52,14935075	39,89144312
2921	368082,88	1346520,47	52,14921476	39,89178203
2922	368075,94	1346531,68	52,14915045	39,89194378
2923	368068,74	1346544,76	52,14908348	39,89213277
2924	368065,27	1346554,37	52,14905063	39,89227214
2925	368058,59	1346564,25	52,14898889	39,89241454
2926	368053,25	1346573,32	52,14893933	39,89254549
2927	368045,78	1346585,87	52,14887003	39,89272666
2928	368036,97	1346598,41	52,14878869	39,89290731
2929	368029,5	1346612,03	52,1487192	39,89310411
2930	368023,09	1346617,9	52,14866058	39,89318802
2931	368014,02	1346626,17	52,14857765	39,89330622
2932	368005,21	1346632,85	52,14849733	39,89340128
2933	367995,33	1346640,32	52,14840726	39,89350758
2934	367987,59	1346645,39	52,14833684	39,89357942

2935	367982,25	1346645,93	52,14828877	39,89358579
2936	367975,68	1346644,69	52,14822995	39,89356582
2937	367969,44	1346637,65	52,14817512	39,89346123
2938	367965,17	1346626,71	52,14813867	39,89330025
2939	367960,1	1346624,04	52,14809358	39,89325981
2940	367951,48	1346618,39	52,14801712	39,89317485
2941	367946,99	1346610,03	52,14797824	39,89305149
2942	367939,22	1346604,05	52,14790948	39,89296195
2943	367930,86	1346597,48	52,14783552	39,89286362
2944	367922,19	1346591,5	52,14775866	39,89277383
2945	367913,53	1346585,22	52,14768195	39,89267966
2946	367903,66	1346580,74	52,14759406	39,89261143
2947	367896,04	1346575,46	52,14752652	39,89253216
2948	367887,23	1346569,59	52,14744839	39,89244393
2949	367878,26	1346566,4	52,14736836	39,8923948
2950	367866,61	1346563,71	52,14726416	39,89235221
2951	367857,95	1346559,53	52,14718708	39,89228871
2952	367847,49	1346558,33	52,14709332	39,89226822
2953	367841,21	1346559,82	52,14703663	39,8922882
2954	367833,14	1346566,4	52,14696298	39,892382
2955	367828,96	1346576,86	52,1469236	39,89253358
2956	367826,27	1346587,02	52,14689766	39,89268119
2957	367822,39	1346597,48	52,14686098	39,89283285
2958	367818,8	1346614,21	52,1468258	39,89307616
2959	367815,81	1346629,45	52,14679628	39,89329788
2960	367812,23	1346642,9	52,14676177	39,89349329
2961	367806,85	1346655,45	52,14671124	39,89367504
2962	367797,88	1346667,1	52,14662861	39,89384263
2963	367785,63	1346675,47	52,14651709	39,89396139
2964	367772,48	1346683,54	52,14639754	39,89407551
2965	367759,04	1346691,3	52,14627543	39,89418502
2966	367750,67	1346696,98	52,14619924	39,8942656
2967	367738,42	1346705,35	52,14608772	39,89438435
2968	367727,66	1346714,31	52,14598948	39,89451215
2969	367719,29	1346721,78	52,14591298	39,89461886
2970	367706,15	1346733,14	52,14579294	39,89478103
2971	367697,78	1346737,02	52,14571706	39,89483531
2972	367686,12	1346745,09	52,14561089	39,89494985
2973	367678,36	1346752,26	52,14553992	39,89505235
2974	367669,39	1346760,63	52,14545787	39,89517204
2975	367660,43	1346766,31	52,14537637	39,89525244
2976	367646,98	1346775,27	52,14525397	39,89537947
2977	367638,91	1346777,36	52,1451811	39,8954077
2978	367629,95	1346773,78	52,14510122	39,89535287
2979	367623,97	1346769,3	52,14504828	39,89528575
2980	367618,29	1346761,83	52,14499855	39,89517504
2981	367614,41	1346756,45	52,14496463	39,89509537

2982	367612,62	1346747,78	52,14495007	39,89496825
2983	367611,77	1346735,08	52,14494465	39,89478255
2984	367613,9	1346721,73	52,14496612	39,8945882
2985	367613,9	1346709,99	52,14496817	39,89441675
2986	367611,42	1346699,37	52,14494775	39,89426096
2987	367606,94	1346693,1	52,14490859	39,89416812
2988	367599,47	1346692,5	52,14484158	39,89415724
2989	367591,7	1346696,38	52,1447711	39,89421169
2990	367582,43	1346705,05	52,14468629	39,89433567
2991	367572,28	1346714,61	52,14459343	39,8944724
2992	367563,61	1346722,08	52,14451423	39,89457902
2993	367552,55	1346728,36	52,14441377	39,89466759
2994	367542,9	1346732,94	52,14432627	39,89473173
2995	367526,56	1346737,02	52,14417875	39,89478667
2996	367509,82	1346735,23	52,14402866	39,89475578
2997	367488,9	1346723,28	52,1438428	39,89457533
2998	367471,57	1346716,7	52,14368825	39,89447432
2999	367453,05	1346717,3	52,14352175	39,89447782
3000	367437,51	1346722,68	52,14338119	39,89455197
3001	367423,17	1346730,45	52,143251	39,89466137
3002	367407,63	1346738,22	52,14311002	39,89477042
3003	367393,28	1346740,61	52,14298068	39,89480124
3004	367377,74	1346740,01	52,14284117	39,89478807
3005	367361,01	1346737,02	52,14269138	39,89473965
3006	367346,67	1346729,85	52,1425638	39,89463088
3007	367332,32	1346728,06	52,14243518	39,89460067
3008	367319,77	1346729,85	52,14232212	39,89462324
3009	367307,82	1346728,06	52,14221507	39,89459371
3010	367298,4	1346725,2	52,14213093	39,89454927
3011	367289,86	1346721,46	52,14205486	39,89449223
3012	367279,98	1346720,93	52,14196619	39,89448169
3013	367270,11	1346720,93	52,14187751	39,89447888
3014	367262,9	1346717,19	52,14181339	39,89442222
3015	367259,96	1346710,25	52,14178818	39,89432005
3016	367251,69	1346695,84	52,1417164	39,89410728
3017	367246,08	1346688,9	52,14166721	39,89400434
3018	367237,28	1346680,89	52,14158955	39,89388488
3019	367228,2	1346671,28	52,14150965	39,89374198
3020	367221,16	1346659,33	52,14144848	39,89356548
3021	367212,2	1346649,17	52,14136975	39,89341458
3022	367202,64	1346640,21	52,14128543	39,89328103
3023	367188,29	1346632,44	52,14115786	39,8931635
3024	367176,94	1346633,63	52,14105568	39,89317765
3025	367167,97	1346639,01	52,14097415	39,89325367
3026	367162,6	1346649,77	52,14092402	39,89340927
3027	367156,62	1346660,53	52,14086842	39,89356469
3028	367148,85	1346670,09	52,14079694	39,89370208

3029	367140,48	1346679,05	52,14072018	39,89383054
3030	367128,53	1346686,82	52,14061145	39,89394061
3031	367115,98	1346691,6	52,14049787	39,89400684
3032	367100,44	1346693,99	52,14035783	39,89403733
3033	367090,88	1346693,99	52,14027194	39,89403462
3034	367075,94	1346696,98	52,14013719	39,89407403
3035	367057,41	1346707,74	52,13996883	39,89422589
3036	367039,48	1346707,74	52,13980774	39,8942208
3037	367027,53	1346708,34	52,13970027	39,89422617
3038	367015,46	1346710,39	52,13959147	39,89425268
3039	367007,72	1346714,12	52,13952128	39,89430494
3040	366999,72	1346722,13	52,139448	39,89441963
3041	366990,91	1346735,48	52,13936652	39,89461206
3042	366985,84	1346749,62	52,1393185	39,89481709
3043	366980,32	1346763,92	52,13926641	39,89502433
3044	366979,72	1346778,26	52,13925851	39,89523354
3045	366981,51	1346790,81	52,1392724	39,8954173
3046	366983,3	1346806,35	52,13928576	39,89564472
3047	366979,96	1346818,49	52,13925363	39,89582103
3048	366974,62	1346827,3	52,13920411	39,89594816
3049	366964,75	1346833,17	52,13911441	39,89603106
3050	366952,74	1346836,91	52,13900585	39,89608226
3051	366938,48	1346835,63	52,13887796	39,89605951
3052	366924,74	1346834,44	52,13875472	39,89603823
3053	366914,57	1346832,64	52,13866367	39,89600906
3054	366898,44	1346832,05	52,13851885	39,89599586
3055	366884,99	1346835,33	52,13839744	39,89603993
3056	366876,03	1346839,82	52,13831615	39,89610294
3057	366867,96	1346843,7	52,13824297	39,8961573
3058	366857,5	1346847,88	52,13814826	39,89621536
3059	366845,85	1346850,87	52,13804307	39,89625571
3060	366836,29	1346855,36	52,13795639	39,89631855
3061	366826,43	1346857,15	52,13786749	39,89634188
3062	366815,37	1346859,84	52,13776765	39,89637802
3063	366804,01	1346861,33	52,13766533	39,89639654
3064	366792,96	1346857,45	52,13756673	39,89633675
3065	366782,2	1346852,07	52,137471	39,89625514
3066	366771,44	1346842,51	52,137376	39,89611249
3067	366764,87	1346835,93	52,13731812	39,89601455
3068	366753,51	1346829,96	52,13721711	39,89592415
3069	366744,25	1346826,07	52,13713459	39,89586472
3070	366737,68	1346821,89	52,13707629	39,89580183
3071	366731,7	1346812,33	52,13702424	39,89566054
3072	366725,13	1346807,25	52,1369661	39,8955845
3073	366717,06	1346806,05	52,1368938	39,89556469
3074	366703,76	1346805,45	52,13677442	39,89555215
3075	366689,87	1346806,95	52,13664936	39,8955701

3076	366683,59	1346809,64	52,13659247	39,8956076
3077	366679,11	1346817,41	52,13655086	39,89571977
3078	366679,41	1346826,97	52,13655188	39,89585944
3079	366681,5	1346834,44	52,13656935	39,8959691
3080	366687,18	1346841,91	52,13661908	39,89607978
3081	366689,87	1346847,59	52,13664225	39,89616348
3082	366686,28	1346851,77	52,13660927	39,89622349
3083	366678,21	1346855,65	52,13653609	39,89627785
3084	366665,66	1346858,94	52,13642276	39,89632231
3085	366652,21	1346861,33	52,1363015	39,89635339
3086	366638,47	1346861,93	52,13617795	39,89635824
3087	366622,63	1346861,33	52,13603574	39,89634498
3088	366611,87	1346861,63	52,13593901	39,8963463
3089	366603,81	1346861,63	52,1358666	39,89634401
3090	366595,44	1346860,44	52,13579161	39,89632425
3091	366587,37	1346856,85	52,13571973	39,89626954
3092	366581,39	1346855,06	52,13566632	39,89624171
3093	366572,13	1346851,17	52,1355838	39,89618228
3094	366565,41	1346844	52,13552468	39,89607569
3095	366565,41	1346836,94	52,13552592	39,89597261
3096	366564,81	1346827,38	52,1355222	39,89583286
3097	366564,81	1346814,23	52,1355245	39,89564086
3098	366565,71	1346801,68	52,13553478	39,89545788
3099	366569,59	1346788,23	52,13557199	39,89526261
3100	366571,09	1346777,18	52,1355874	39,8951017
3101	366572,58	1346762,54	52,13560334	39,89488838
3102	366573,77	1346749,69	52,13561628	39,8947011
3103	366572,28	1346740,12	52,13560456	39,89456095
3104	366568,7	1346729,07	52,13557433	39,8943986
3105	366561,22	1346723,69	52,13550806	39,89431792
3106	366550,77	1346720,4	52,13541475	39,89426692
3107	366538,51	1346719,21	52,13530481	39,89424607
3108	366522,38	1346718,31	52,13516005	39,89422835
3109	366511,62	1346715,62	52,13506385	39,89418602
3110	366503,25	1346713,23	52,13498906	39,89414875
3111	366486,82	1346711,44	52,13484176	39,89411795
3112	366475,46	1346712,33	52,13473954	39,89412772
3113	366460,82	1346712,93	52,13460791	39,89413233
3114	366446,18	1346717,41	52,13447559	39,89419358
3115	366444,69	1346723,09	52,13446121	39,89427609
3116	366441,4	1346730,86	52,1344303	39,8943886
3117	366436,02	1346740,12	52,13438035	39,89452226
3118	366424,07	1346753,57	52,13427063	39,89471524
3119	366413,31	1346759,55	52,13417291	39,89479949
3120	366403,45	1346764,33	52,13408349	39,89486648
3121	366394,48	1346764,63	52,13400285	39,89486832
3122	366387,91	1346766,42	52,13394351	39,89489258

3123	366381,93	1346770,6	52,13388905	39,89495191
3124	366373,87	1346778,37	52,13381528	39,89506307
3125	366367,59	1346784,95	52,13375771	39,89515735
3126	366354,44	1346796,6	52,13363753	39,8953237
3127	366348,77	1346801,08	52,1335858	39,8953875
3128	366346,37	1346806,76	52,13356325	39,89546974
3129	366345,18	1346812,14	52,13355161	39,89554795
3130	366343,69	1346821,7	52,13353656	39,8956871
3131	366338,61	1346829,17	52,13348961	39,89579472
3132	366331,73	1346830,07	52,13342764	39,8958059
3133	366326,05	1346828,87	52,13337682	39,89578677
3134	366318,29	1346826,78	52,13330746	39,89575405
3135	366312,31	1346822,6	52,13325447	39,89569133
3136	366307,23	1346820,51	52,13320919	39,89565937
3137	366302,45	1346820,8	52,1331662	39,89566224
3138	366298,26	1346824,09	52,13312798	39,89570909
3139	366294,38	1346829,77	52,13309212	39,89579091
3140	366291,39	1346836,94	52,13306401	39,89589474
3141	366290,2	1346842,92	52,13305227	39,89598171
3142	366287,51	1346846,2	52,13302753	39,89602883
3143	366282,73	1346850,99	52,13298374	39,8960974
3144	366275,26	1346854,87	52,13291595	39,89615193
3145	366261,21	1346856,36	52,13278946	39,89616969
3146	366256,43	1346855,17	52,13274672	39,89615095
3147	366252,25	1346847,7	52,13271047	39,89604071
3148	366249,26	1346840,83	52,13268481	39,89593956
3149	366243,58	1346836,34	52,13263457	39,8958724
3150	366236,11	1346836,94	52,13256735	39,89587903
3151	366228,94	1346834,55	52,13250335	39,8958421
3152	366223,86	1346835,75	52,1324575	39,89585818
3153	366219,08	1346840,23	52,13241377	39,89592223
3154	366213,1	1346848	52,13235868	39,89603396
3155	366208,32	1346854,57	52,13231459	39,89612852
3156	366199,36	1346861,44	52,13223289	39,89622627
3157	366190,69	1346865,93	52,13215421	39,89628936
3158	366180,53	1346870,71	52,13206209	39,89635626
3159	366169,77	1346871,6	52,13196526	39,89636619
3160	366158,12	1346871,3	52,13186064	39,8963585
3161	366146,76	1346870,41	52,13175874	39,89634228
3162	366138,1	1346870,41	52,13168093	39,89633982
3163	366113,6	1346873,4	52,13146029	39,89637651
3164	366096,86	1346875,49	52,13130952	39,89640226
3165	366080,13	1346878,78	52,13115864	39,89644553
3166	366063,1	1346885,05	52,13100454	39,89653223
3167	366040,68	1346896,11	52,13080117	39,89668732
3168	366017,97	1346903,88	52,13059578	39,8967943
3169	365998,55	1346907,46	52,13042067	39,89684104

3170	365980,92	1346911,94	52,13026149	39,89690143
3171	365966,58	1346916,73	52,13013182	39,89696728
3172	365956,12	1346920,61	52,13003716	39,89702095
3173	365946,56	1346928,08	52,12994997	39,89712728
3174	365937,29	1346937,64	52,12986501	39,8972642
3175	365924,14	1346947,5	52,12974514	39,89740441
3176	365913,09	1346952,88	52,12964492	39,8974798
3177	365895,46	1346957,36	52,12948574	39,89754019
3178	365876,93	1346963,34	52,12931821	39,89762222
3179	365853,03	1346967,52	52,12910275	39,89767644
3180	365823,14	1346969,32	52,12883389	39,89769421
3181	365796,85	1346967,23	52,12859805	39,89765622
3182	365777,43	1346961,85	52,12842452	39,89757216
3183	365758,9	1346955,87	52,12825908	39,8974796
3184	365744,56	1346948,1	52,12813161	39,89736209
3185	365731,71	1346940,03	52,12801757	39,89724063
3186	365717,96	1346935,55	52,12789482	39,89717132
3187	365704,51	1346934,95	52,12777408	39,89715874
3188	365691,66	1346937,04	52,12765827	39,89718559
3189	365678,22	1346943,62	52,12753637	39,89727783
3190	365670,75	1346953,18	52,12746758	39,89741526
3191	365663,28	1346963,04	52,12739874	39,89755707
3192	365652,82	1346969,32	52,12730366	39,89764576
3193	365643,55	1346973,2	52,1272197	39,89769977
3194	365631,3	1346976,79	52,12710901	39,89774869
3195	365619,35	1346978,88	52,12700128	39,8977758
3196	365606,2	1346978,88	52,12688314	39,89777206
3197	365593,65	1346977,09	52,12677069	39,89774236
3198	365575,42	1346973,5	52,12660754	39,89768477
3199	365562,28	1346970,21	52,12649006	39,897633
3200	365549,13	1346966,03	52,12637264	39,89756825
3201	365538,37	1346965,13	52,12627613	39,89755205
3202	365527,31	1346962,15	52,12617728	39,8975054
3203	365513,27	1346956,77	52,12605208	39,89742288
3204	365502,51	1346954,97	52,12595573	39,89739354
3205	365489,07	1346949,89	52,12583586	39,89731556
3206	365480,1	1346944,22	52,12575627	39,89723025
3207	365473,83	1346939,44	52,12570077	39,89715869
3208	365464,86	1346927,48	52,12562227	39,89698156
3209	365458,29	1346918,82	52,12556476	39,89685328
3210	365445,74	1346905,97	52,12545425	39,89666214
3211	365435,28	1346898,5	52,12536158	39,89655013
3212	365419,14	1346889,53	52,12521814	39,8964146
3213	365405,4	1346886,25	52,12509527	39,89636282
3214	365394,34	1346884,75	52,12499617	39,89633778
3215	365381,49	1346881,17	52,12488134	39,89628187
3216	365364,46	1346873,7	52,12472964	39,896168

3217	365355,2	1346866,22	52,12464776	39,89605618
3218	365347,13	1346855,47	52,12457713	39,89589697
3219	365335,17	1346842,92	52,12447187	39,89571039
3220	365324,72	1346829,47	52,12438034	39,89551109
3221	365313,06	1346820,21	52,1242772	39,89537261
3222	365302,9	1346813,63	52,12418706	39,89527368
3223	365287,36	1346801,98	52,12404948	39,89509922
3224	365270,33	1346793,91	52,12389789	39,89497659
3225	365257,18	1346789,13	52,12378058	39,89490309
3226	365245,23	1346787,64	52,12367347	39,89487795
3227	365228,5	1346788,23	52,12352306	39,89488181
3228	365215,95	1346789,73	52,12341004	39,89490014
3229	365195,33	1346790,33	52,12322468	39,89490305
3230	365179,19	1346789,73	52,12307978	39,89488971
3231	365160,37	1346787,64	52,12291105	39,89485386
3232	365143,03	1346783,45	52,122756	39,89478778
3233	365126,6	1346777,48	52,12260942	39,89469598
3234	365111,96	1346772,99	52,12247868	39,89462628
3235	365096,42	1346768,21	52,12233989	39,89455211
3236	365082,08	1346762,24	52,1222121	39,8944609
3237	365071,62	1346757,16	52,12211901	39,89438378
3238	365058,17	1346753,27	52,12199885	39,89432319
3239	365049,5	1346750,28	52,12192147	39,89427709
3240	365042,33	1346747,3	52,12185758	39,89423156
3241	365035,46	1346744,61	52,12179632	39,89419034
3242	365028,59	1346742,22	52,12173502	39,89415351
3243	365021,71	1346739,08	52,12167375	39,89410573
3244	365016,04	1346736,24	52,12162331	39,89406267
3245	365009,61	1346733,7	52,12156598	39,89402377
3246	365005,88	1346731,91	52,12153278	39,89399658
3247	365001,39	1346730,41	52,1214927	39,89397342
3248	364997,36	1346729,52	52,12145665	39,89395928
3249	364993,78	1346728,92	52,12142459	39,89394951
3250	364988,12	1346729,05	52,12137372	39,8939498
3251	364993,5	1346729,95	52,1214219	39,89396447
3252	364999,12	1346731,03	52,1214722	39,89398182
3253	365003,19	1346732,65	52,12150848	39,89400662
3254	365013,35	1346736,84	52,12159903	39,89407066
3255	365020,78	1346741,2	52,12166503	39,89413641
3256	365026,73	1346744,26	52,12171795	39,89418276
3257	365036,95	1346749,09	52,12180893	39,89425616
3258	365047,11	1346753,57	52,12189943	39,89432443
3259	365059,96	1346759,25	52,12201389	39,89441098
3260	365068,93	1346762,54	52,1220939	39,89446154
3261	365076,1	1346765,52	52,1221578	39,89450708
3262	365085,36	1346771,2	52,12224	39,89459261
3263	365105,08	1346778,97	52,12241582	39,89471162

3264	365117,93	1346782,56	52,12253064	39,89476766
3265	365134,37	1346787,93	52,12267741	39,89485071
3266	365151,7	1346793,31	52,12283217	39,89493416
3267	365165,74	1346796,9	52,12295768	39,89499054
3268	365177,1	1346799,59	52,12305928	39,89503303
3269	365187,86	1346800,78	52,12315574	39,89505346
3270	365197,72	1346801,08	52,12324427	39,89506064
3271	365213,56	1346800,78	52,12338664	39,89506075
3272	365225,21	1346798,99	52,12349162	39,89503793
3273	365233,58	1346798,39	52,12356693	39,89503155
3274	365245,53	1346798,69	52,12367424	39,89503932
3275	365254,79	1346800,19	52,12375717	39,89506385
3276	365264,06	1346804,67	52,12383967	39,89513187
3277	365275,41	1346809,75	52,12394076	39,89520924
3278	365281,09	1346814,53	52,12399096	39,89528063
3279	365291,85	1346821,7	52,12408638	39,89538834
3280	365302,6	1346829,47	52,1241816	39,89550481
3281	365309,48	1346835,75	52,12424232	39,89559843
3282	365322,33	1346845,61	52,12435604	39,895746
3283	365330,09	1346852,78	52,12442451	39,89585287
3284	365337,57	1346862,94	52,12448993	39,8960033
3285	365349,82	1346877,58	52,12459743	39,89622047
3286	365366,55	1346884,75	52,12474649	39,89632989
3287	365377,91	1346891,33	52,1248474	39,89642916
3288	365392,25	1346898,5	52,12497498	39,8965379
3289	365404,8	1346907,76	52,12508612	39,89667663
3290	365418,25	1346914,33	52,12520581	39,89677636
3291	365430,5	1346919,41	52,12531498	39,89685399
3292	365439,16	1346924,49	52,1253919	39,89693061
3293	365450,52	1346936,45	52,12549187	39,89710842
3294	365454,1	1346944,81	52,12552257	39,89723147
3295	365461,57	1346951,09	52,12558858	39,89732526
3296	365473,53	1346961,55	52,12569421	39,89748135
3297	365487,27	1346969,02	52,12581634	39,8975943
3298	365499,82	1346973,8	52,12592826	39,89766764
3299	365518,95	1346977,68	52,12609945	39,89772972
3300	365537,77	1346982,17	52,12626776	39,89780062
3301	365548,83	1346984,56	52,1263667	39,89783865
3302	365563,77	1346989,64	52,12650004	39,89791706
3303	365576,32	1346991,13	52,12661254	39,89794238
3304	365587,08	1346992,62	52,12670895	39,89796719
3305	365599,63	1346994,72	52,12682133	39,89800141
3306	365613,97	1346996,51	52,12694986	39,89803162
3307	365625,92	1346995,31	52,12705743	39,8980175
3308	365636,98	1346992,03	52,12715737	39,89797277
3309	365649,83	1346987,25	52,12727366	39,89790665
3310	365657,3	1346983,66	52,1273414	39,89785637

3311	365665,67	1346977,09	52,12741775	39,89776284
3312	365676,72	1346971,71	52,12751797	39,89768745
3313	365690,17	1346963,34	52,12764028	39,89756909
3314	365700,63	1346957,96	52,1277352	39,89749353
3315	365712,88	1346956,17	52,12784557	39,89747089
3316	365722,74	1346957,36	52,12793395	39,89749106
3317	365729,91	1346961,25	52,12799768	39,89754989
3318	365737,08	1346967,23	52,12806106	39,89763922
3319	365741,27	1346972,9	52,12809771	39,89772318
3320	365746,95	1346977,39	52,12814795	39,89779035
3321	365756,81	1346983,66	52,12823544	39,89788468
3322	365767,86	1346985,75	52,12833435	39,89791833
3323	365779,52	1346987,25	52,12843885	39,89794355
3324	365792,66	1346989,94	52,12855643	39,89798656
3325	365800,43	1346993,82	52,12862556	39,89804541
3326	365809,1	1346994,12	52,12870341	39,89805225
3327	365819,26	1346995,31	52,12879448	39,89807252
3328	365828,82	1346995,02	52,12888042	39,898071
3329	365839,28	1346994,72	52,12897445	39,8980696
3330	365851,23	1346994,42	52,12908187	39,89806862
3331	365862,89	1346992,92	52,12918689	39,89805004
3332	365875,74	1346990,83	52,1293027	39,89802319
3333	365884,7	1346988,74	52,12938357	39,89799523
3334	365894,86	1346989,34	52,12947475	39,89800688
3335	365906,51	1346983,96	52,12958036	39,89793165
3336	365919,36	1346979,48	52,12969659	39,89786991
3337	365935,5	1346972,6	52,1298428	39,89777406
3338	365948,05	1346967,52	52,12995645	39,89770347
3339	365960,3	1346962,44	52,1300674	39,89763279
3340	365974,35	1346958,26	52,13019436	39,89757577
3341	365994,67	1346948,1	52,1303787	39,89743323
3342	366007,51	1346939,14	52,13049563	39,89730607
3343	366020,96	1346931,67	52,13061778	39,89720085
3344	366037,7	1346927,78	52,13076886	39,89714882
3345	366051,44	1346925,09	52,13089277	39,89711345
3346	366061,3	1346922,7	52,13098178	39,89708137
3347	366074,15	1346920,61	52,13109759	39,89705451
3348	366086,1	1346918,82	52,13120527	39,89703177
3349	366097,46	1346912,84	52,13130838	39,8969477
3350	366110,61	1346908,96	52,1314272	39,8968948
3351	366124,65	1346909,25	52,1315533	39,89690302
3352	366141,09	1346911,05	52,13170068	39,89693398
3353	366151,25	1346911,05	52,13179197	39,89693687
3354	366164,39	1346914,93	52,13190934	39,89699725
3355	366175,45	1346919,71	52,13200787	39,89707018
3356	366186,81	1346922,7	52,13210941	39,89711706
3357	366193,68	1346926,88	52,1321704	39,89718004

3358	366197,86	1346931,96	52,13220707	39,89725539
3359	366203,84	1346935,85	52,13226012	39,89731388
3360	366208,62	1346938,54	52,13230259	39,89735451
3361	366218,48	1346937,04	52,13239144	39,89733542
3362	366220,57	1346931,96	52,13241111	39,89726185
3363	366224,46	1346924,49	52,13244736	39,8971539
3364	366231,03	1346917,92	52,13250754	39,89705985
3365	366242,09	1346912,84	52,1326078	39,89698883
3366	366251,65	1346910,45	52,13269411	39,89695665
3367	366257,63	1346905,97	52,13274862	39,89689295
3368	366259,72	1346897	52,13276896	39,89676259
3369	366260,31	1346887,14	52,13277599	39,8966188
3370	366259,12	1346877,58	52,13276697	39,89647889
3371	366259,12	1346868,62	52,13276854	39,89634808
3372	366268,08	1346864,73	52,13284972	39,89629384
3373	366274,96	1346863,83	52,13291169	39,89628265
3374	366282,43	1346864,43	52,1329787	39,89629354
3375	366291,99	1346862,04	52,13306501	39,89626136
3376	366294,68	1346866,52	52,13308839	39,89632753
3377	366295,28	1346875,19	52,13309227	39,89645428
3378	366293,48	1346885,35	52,13307432	39,8966021
3379	366289,3	1346894,91	52,13303509	39,89674048
3380	366283,32	1346904,17	52,13297974	39,89687398
3381	366277,05	1346914,63	52,13292158	39,8970249
3382	366274,66	1346922,7	52,13289869	39,89714204
3383	366275,26	1346933,76	52,13290215	39,89730368
3384	366277,65	1346943,32	52,13292195	39,89744394
3385	366281,23	1346952,28	52,13295254	39,89757577
3386	366285,42	1346961,25	52,13298862	39,89770792
3387	366292,89	1346966,93	52,13305474	39,89779297
3388	366306,03	1346974,4	52,13317148	39,89790576
3389	366317,69	1346979,78	52,1332753	39,89798763
3390	366326,05	1346981,57	52,1333501	39,89801614
3391	366336,81	1346979,48	52,13344713	39,89798869
3392	366348,77	1346973,2	52,13355569	39,89790041
3393	366355,94	1346968,12	52,133621	39,89782828
3394	366362,81	1346959,46	52,13368423	39,8977038
3395	366367,59	1346937,64	52,133731	39,89738659
3396	366371,18	1346928,68	52,13376482	39,8972568
3397	366381,04	1346916,13	52,13385561	39,89707638
3398	366388,81	1346907,46	52,13392693	39,89695201
3399	366395,98	1346896,7	52,13399323	39,89679695
3400	366396,28	1346885,05	52,13399797	39,89662695
3401	366395,38	1346876,68	52,13399134	39,89650449
3402	366396,87	1346868,62	52,13400614	39,89638724
3403	366401,66	1346859,05	52,13405085	39,89624888
3404	366405,84	1346852,78	52,1340895	39,89615853

3405	366415,7	1346848,59	52,13417882	39,89610015
3406	366421,98	1346848,89	52,13423519	39,89610632
3407	366429,45	1346852,48	52,13430168	39,89616086
3408	366439,01	1346855,17	52,1343871	39,89620285
3409	366450,06	1346855,17	52,13448638	39,89620599
3410	366459,33	1346851,28	52,13457034	39,89615183
3411	366466,2	1346844,71	52,13463321	39,89605786
3412	366473,97	1346842,62	52,13470339	39,89602955
3413	366480,84	1346842,02	52,13476522	39,89602274
3414	366495,19	1346848,89	52,13489294	39,89612713
3415	366505,35	1346849,79	52,13498406	39,89614315
3416	366515,21	1346850,69	52,13507249	39,8961591
3417	366529,25	1346854,27	52,13519801	39,89621536
3418	366544,19	1346855,77	52,13533197	39,8962415
3419	366555,85	1346853,97	52,13543705	39,89621854
3420	366563,91	1346853,86	52,13550948	39,89621922
3421	366571,38	1346855,95	52,13557623	39,89625186
3422	366577,96	1346858,94	52,13563482	39,89629738
3423	366589,61	1346862,53	52,13573886	39,89635311
3424	366600,97	1346864,92	52,13584051	39,89639124
3425	366617,4	1346865,52	52,13598802	39,89640467
3426	366634,73	1346866,41	52,13614356	39,89642259
3427	366649,67	1346866,41	52,13627779	39,89642684
3428	366661,93	1346864,62	52,13638825	39,89640419
3429	366673,58	1346862,23	52,13649334	39,8963726
3430	366684,64	1346857,45	52,13659354	39,89630596
3431	366692,11	1346853,56	52,13666133	39,89625128
3432	366694,8	1346846,09	52,13668681	39,89614298
3433	366691,81	1346838,02	52,13666136	39,8960243
3434	366686,73	1346832,05	52,13661676	39,89593569
3435	366682,84	1346825,47	52,13658296	39,89583851
3436	366683,44	1346818,3	52,13658961	39,895734
3437	366689,72	1346811,43	52,13664723	39,89563547
3438	366695,69	1346810,53	52,13670102	39,89562403
3439	366703,16	1346809,94	52,13676824	39,89561754
3440	366713,32	1346810,23	52,13685947	39,89562466
3441	366722,59	1346811,73	52,13694249	39,89564919
3442	366728,26	1346815,31	52,13699281	39,89570307
3443	366734,24	1346822,78	52,13704523	39,89581384
3444	366738,72	1346827,86	52,13708459	39,89588929
3445	366747,99	1346832,94	52,13716699	39,8959661
3446	366758,15	1346838,32	52,13725733	39,89604754
3447	366767,11	1346845,49	52,13733658	39,89615477
3448	366776,67	1346853,86	52,137421	39,8962797
3449	366790,12	1346860,44	52,13754069	39,8963796
3450	366798,78	1346864,02	52,13761787	39,89643433
3451	366808,94	1346865,22	52,13770894	39,89645474

3452	366821,2	1346863,42	52,13781941	39,89643195
3453	366833,75	1346860,14	52,13793274	39,89638762
3454	366847,19	1346856,25	52,13805417	39,89633464
3455	366856,46	1346852,37	52,13813813	39,89628063
3456	366870,8	1346846,09	52,13826807	39,89619301
3457	366882,16	1346841,01	52,13837102	39,89612206
3458	366896,5	1346836,53	52,13850064	39,89606072
3459	366906,66	1346834,74	52,13859223	39,89603747
3460	366916,82	1346836,23	52,13868325	39,89606212
3461	366932,66	1346838,32	52,1388252	39,89609714
3462	366944,91	1346840,71	52,13893484	39,89613552
3463	366957,16	1346839,52	52,13904511	39,89612162
3464	366969,11	1346835,63	52,13915315	39,89606822
3465	366977,48	1346829,06	52,1392295	39,89597467
3466	366983,16	1346819,5	52,1392822	39,89583669
3467	366985,55	1346812,03	52,13930498	39,8957283
3468	366985,55	1346798,58	52,13930733	39,8955319
3469	366983,16	1346781,85	52,13928879	39,89528694
3470	366983,45	1346768,4	52,13929374	39,89509063
3471	366986,74	1346759,14	52,13932492	39,89495635
3472	366989,73	1346750,47	52,1393533	39,89483061
3473	366992,72	1346741,21	52,13938178	39,89469624
3474	367000,19	1346728,96	52,13945103	39,89451949
3475	367006,16	1346722,38	52,13950582	39,89442511
3476	367015,43	1346715,51	52,13959031	39,89432743
3477	367024,39	1346712,82	52,13967128	39,89429069
3478	367037,84	1346711,33	52,13979238	39,89427276
3479	367049,79	1346711,33	52,13989974	39,89427615
3480	367059,95	1346709,83	52,13999128	39,89425713
3481	367071,01	1346704,75	52,14009154	39,89418609
3482	367080,87	1346699,67	52,14018101	39,89411471
3483	367091,93	1346697,28	52,1402808	39,89408295
3484	367102,98	1346696,98	52,14038013	39,89408171
3485	367116,73	1346696,09	52,14050382	39,89407262
3486	367129,28	1346691,9	52,14061731	39,894015
3487	367141,23	1346685,93	52,14072571	39,89393121
3488	367152,29	1346676,36	52,14082675	39,89379461
3489	367160,35	1346666,5	52,14090089	39,89365292
3490	367166,93	1346653,95	52,1409622	39,89347153
3491	367172,9	1346645,59	52,14101729	39,89335115
3492	367179,48	1346642,6	52,14107693	39,89330936
3493	367186,5	1346642,6	52,14114	39,89331135
3494	367197,26	1346645,59	52,14123615	39,89335806
3495	367208,02	1346653,35	52,14133147	39,89347443
3496	367223,66	1346672,88	52,14146858	39,89376405
3497	367231,4	1346683,29	52,1415363	39,89391826
3498	367241,55	1346694,51	52,14162553	39,89408498

3499	367249,55	1346704,65	52,14169563	39,89423532
3500	367254,36	1346714,79	52,14173708	39,89438475
3501	367261,03	1346721,46	52,14179584	39,89448404
3502	367268,77	1346724,93	52,14186477	39,89453691
3503	367278,38	1346725,47	52,14195102	39,89454753
3504	367287,99	1346726,54	52,14203717	39,89456588
3505	367298,13	1346731,34	52,14212743	39,89463885
3506	367308,54	1346734,01	52,1422205	39,8946808
3507	367323,36	1346734,63	52,14235354	39,89469406
3508	367338,3	1346734,04	52,14248787	39,89468969
3509	367353,84	1346738,82	52,14262665	39,8947639
3510	367368,6	1346744,15	52,14275833	39,89484593
3511	367379,81	1346745,75	52,14285876	39,89487248
3512	367392,09	1346744,95	52,14296923	39,89486428
3513	367407,57	1346742,82	52,14310868	39,89483757
3514	367419,32	1346738,81	52,14321495	39,89478235
3515	367432,66	1346730,54	52,14333625	39,89466538
3516	367447,67	1346724,47	52,14347216	39,894581
3517	367460,16	1346721,73	52,14358486	39,89454453
3518	367472,7	1346722,8	52,14369733	39,89456372
3519	367486,05	1346727,87	52,14381639	39,89464155
3520	367499,66	1346735,83	52,14393728	39,89476166
3521	367513,81	1346741,22	52,14406347	39,89484439
3522	367529,82	1346740,95	52,14420735	39,89484499
3523	367546,37	1346736,41	52,14435684	39,89478339
3524	367562,92	1346728,14	52,14450697	39,89466732
3525	367577,87	1346717,73	52,14464311	39,89451955
3526	367590,15	1346703,85	52,14475586	39,89432034
3527	367596,55	1346699,31	52,14481416	39,89425586
3528	367602,69	1346697,44	52,14486965	39,89423029
3529	367607,5	1346700,91	52,14491226	39,89428233
3530	367609,1	1346711,86	52,14492472	39,8944427
3531	367608,03	1346723,87	52,14491301	39,89461778
3532	367607,23	1346739,08	52,14490316	39,89483967
3533	367608,43	1346757,34	52,14491075	39,89510667
3534	367618,59	1346770,49	52,14499973	39,89530159
3535	367628,15	1346777,66	52,14508437	39,89540902
3536	367638,73	1346781,79	52,14517871	39,89547234
3537	367647	1346780,72	52,14525319	39,89545906
3538	367657,14	1346774,85	52,14534532	39,89537622
3539	367672,98	1346765,71	52,14548923	39,89524724
3540	367692,7	1346752,56	52,1456687	39,89506081
3541	367712,42	1346737,62	52,14584849	39,89484823
3542	367725,57	1346725,07	52,14596882	39,89466869
3543	367744,1	1346709,53	52,14613802	39,89444701
3544	367757,24	1346700,57	52,14625764	39,89431989
3545	367776,37	1346691,6	52,14643108	39,89419432

3546	367794,3	1346680,85	52,14659405	39,89404242
3547	367808,64	1346668,3	52,14672508	39,89386321
3548	367816,41	1346650,37	52,14679802	39,89360357
3549	367823,58	1346625,86	52,14686671	39,89324765
3550	367828,36	1346607,34	52,14691289	39,89297854
3551	367832,55	1346582,24	52,14695492	39,89261317
3552	367837,92	1346571,48	52,14700504	39,89245755
3553	367848,08	1346566,7	52,14709716	39,89239062
3554	367863,03	1346567,89	52,14723127	39,89241224
3555	367880,95	1346572,67	52,14739143	39,89248713
3556	367897,09	1346581,64	52,14753488	39,89262271
3557	367918,01	1346597,77	52,14772001	39,89286421
3558	367933,55	1346609,13	52,14785765	39,89303453
3559	367948,49	1346620,48	52,1479899	39,89320453
3560	367961,43	1346630,44	52,14810442	39,89335366
3561	367967,31	1346640,05	52,14815557	39,89349568
3562	367974,19	1346648,57	52,14821589	39,89362206
3563	367983,15	1346650,96	52,14829597	39,89365951
3564	367992,11	1346650,96	52,14837647	39,89366205
3565	368000,48	1346646,18	52,14845251	39,89359462
3566	368013,22	1346633,91	52,14856911	39,89341904
3567	368029,5	1346620,57	52,14871771	39,89322883
3568	368041,51	1346603,49	52,14882859	39,89298279
3569	368051,65	1346586,67	52,14892263	39,89274001
3570	368066,87	1346563,98	52,14906333	39,89241295
3571	368075,68	1346546,63	52,14914551	39,89216205
3572	368087,15	1346526,08	52,14925215	39,89186517
3573	368103,27	1346499,76	52,14940156	39,89148534
3574	368117,32	1346483,9	52,14953056	39,89125769
3575	368129,06	1346470,56	52,14963836	39,89106618
3576	368138,94	1346464,42	52,1497282	39,89097931
3577	368149,61	1346459,35	52,14982495	39,89090828
3578	368163,49	1346463,35	52,14994895	39,89097064
3579	368171,5	1346469,49	52,15001985	39,89106258
3580	368177,37	1346482,3	52,15007035	39,89125134
3581	368184,05	1346498,85	52,15012748	39,89149495
3582	368190,19	1346511,93	52,15018037	39,89168772
3583	368194,72	1346522,07	52,1502193	39,8918371
3584	368198,73	1346534,62	52,15025314	39,89202154
3585	368206,73	1346551,97	52,15032198	39,89227721
3586	368214,48	1346568,25	52,15038877	39,89251718
3587	368224,08	1346592,01	52,15047088	39,89286692
3588	368235,3	1346607,22	52,15056903	39,89309225
3589	368247,04	1346617,37	52,15067273	39,89324383
3590	368258,52	1346620,84	52,15077527	39,89329777
3591	368272,13	1346620,57	52,15089759	39,89329769
3592	368285,74	1346617,37	52,15102043	39,89325481

3593	368295,09	1346610,96	52,15110555	39,89316384
3594	368305,5	1346596,01	52,15120169	39,89294845
3595	368318,42	1346576,26	52,15132121	39,89266365
3596	368326,79	1346560,72	52,15139913	39,89243905
3597	368342,33	1346554,74	52,15153979	39,89235612
3598	368356,67	1346557,14	52,1516682	39,89239524
3599	368374,6	1346566,7	52,15182763	39,89253996
3600	368399,7	1346571,48	52,1520523	39,89261689
3601	368417,63	1346565,5	52,15221444	39,89253464
3602	368435,56	1346557,14	52,15237698	39,89241762
3603	368452,29	1346545,18	52,15252938	39,89224768
3604	368470,22	1346523,67	52,15269422	39,89193859
3605	368480,98	1346506,93	52,15279381	39,89169713
3606	368491,74	1346491,4	52,15289319	39,89147335
3607	368507,28	1346477,05	52,15303531	39,89126816
3608	368525,21	1346472,27	52,15319724	39,89120342
3609	368550,31	1346473,47	52,15342254	39,89122806
3610	368576,6	1346483,03	52,15365707	39,89137515
3611	368596,92	1346484,22	52,15383943	39,89139829
3612	368617,24	1346474,66	52,15402366	39,89126441
3613	368639,95	1346459,12	52,1542304	39,89104386
3614	368672,22	1346449,56	52,15452199	39,89091337
3615	368702,11	1346442,39	52,15479179	39,89081711
3616	368731,99	1346442,39	52,15506024	39,89082558
3617	368763,06	1346432,83	52,15534105	39,89069474
3618	368779,8	1346413,7	52,15549479	39,89042005
3619	368804,9	1346393,38	52,15572383	39,89013034
3620	368832,39	1346377,84	52,15597352	39,88991114
3621	368869,44	1346359,92	52,15630952	39,88965987
3622	368894,54	1346346,77	52,15653731	39,88947489
3623	368932,79	1346334,81	52,15688305	39,88931101
3624	368965,07	1346315,69	52,1571764	39,88904085
3625	368990,17	1346297,76	52,15740502	39,88878604
3626	369015,27	1346290,59	52,15763178	39,88868841
3627	369048,73	1346300,15	52,15793074	39,88883753
3628	369071,44	1346322,86	52,15813082	39,8891757
3629	369095,35	1346344,38	52,15834189	39,88949683
3630	369126,43	1346361,11	52,15861821	39,88975002
3631	369167,07	1346370,67	52,15898167	39,88990118
3632	369204,12	1346383,82	52,15931225	39,89010377
3633	369225,63	1346399,36	52,1595028	39,89033688
3634	369253,13	1346420,87	52,15974612	39,89065889
3635	369277,03	1346438,8	52,15995773	39,89092759
3636	369310,5	1346455,54	52,16025551	39,89118163
3637	369341,58	1346468,68	52,16053246	39,89138239
3638	369376,24	1346485,42	52,16084094	39,89163677
3639	369400,89	1346494,53	52,16106081	39,89177685

3640	369413,74	1346497,22	52,1611758	39,89181979
3641	369420,61	1346499,61	52,1612371	39,89185665
3642	369423	1346507,38	52,16125722	39,89197084
3643	369422,41	1346513,66	52,16125082	39,89206242
3644	369417,92	1346518,44	52,16120965	39,89213097
3645	369408,66	1346525,61	52,1611252	39,89223309
3646	369396,71	1346530,39	52,161017	39,89229953
3647	369387,74	1346539,65	52,1609348	39,89243226
3648	369383,26	1346558,48	52,16089126	39,89270607
3649	369376,69	1346583,88	52,1608278	39,89307527
3650	369376,39	1346607,19	52,16082104	39,89341571
3651	369376,09	1346618,24	52,16081641	39,89357706
3652	369383,86	1346628,1	52,1608845	39,8937233
3653	369395,21	1346637,97	52,16098475	39,89387071
3654	369407,32	1346645,59	52,16109222	39,89398547
3655	369425,99	1346649,02	52,16125936	39,89404088
3656	369449	1346652,91	52,16146541	39,89410425
3657	369470,52	1346651,41	52,16165901	39,89408845
3658	369488,59	1346646,78	52,16182217	39,89402594
3659	369517,13	1346645,73	52,16207877	39,89401871
3660	369540,74	1346641,25	52,16229167	39,89395997
3661	369566,44	1346646,63	52,16252163	39,89404587
3662	369591,54	1346657,09	52,16274531	39,89420581
3663	369621,72	1346671,73	52,1630139	39,89442827
3664	369643,53	1346687,27	52,16320713	39,8946615
3665	369654,89	1346693,84	52,16330805	39,89476071
3666	369666,24	1346700,42	52,16340887	39,89486007
3667	369675,51	1346712,97	52,16348996	39,89504605
3668	369678,79	1346726,71	52,16351703	39,89524772
3669	369685,81	1346751,96	52,16357568	39,89561861
3670	369691,94	1346768,55	52,16362786	39,89586272
3671	369702,55	1346783,04	52,16372064	39,89607743
3672	369717,94	1346788,87	52,16385789	39,89616699
3673	369732,43	1346789,02	52,16398805	39,8961733
3674	369758,58	1346785,58	52,16422359	39,89613048
3675	369785,77	1346789,47	52,1644672	39,89619505
3676	369832,83	1346803,36	52,16488757	39,89641138
3677	369845,83	1346811,58	52,16500293	39,89653517
3678	369855,54	1346826,07	52,16508763	39,89674963
3679	369871,08	1346871,49	52,1652193	39,89741765
3680	369878,25	1346912,13	52,1652766	39,89801344
3681	369883,03	1346943,21	52,1653141	39,89846889
3682	369923,67	1346987,43	52,16567147	39,89912654
3683	369949,97	1347024,49	52,16590126	39,89967549
3684	369961,92	1347051,98	52,1660038	39,90008054
1	369959,53	1347071,1	52,16597897	39,90035921
3685	369919,28	1347197,35	52,16559518	39,90219226

3686	369938,16	1347195,03	52,16576521	39,90216376
3687	369984,81	1347168,41	52,16618901	39,90178816
3688	370014,96	1347162,24	52,16646097	39,90170663
3689	370031,25	1347160,75	52,16660759	39,90168951
3690	370065,91	1347182,26	52,16691521	39,90201369
3691	370085,04	1347202,58	52,16708351	39,90231604
3692	370104,16	1347236,05	52,1672494	39,90281053
3693	370120,89	1347264,74	52,16739467	39,90323449
3694	370156,75	1347289,24	52,16771254	39,90360272
3695	370181,85	1347315,53	52,16793342	39,90399402
3696	370206,95	1347349	52,16815303	39,90449023
3697	370223,69	1347376,49	52,16829859	39,90489668
3698	370239,23	1347412,35	52,16843189	39,90542509
3699	370255,96	1347438,65	52,16857757	39,90581415
3700	370275,53	1347458,67	52,16874987	39,90611227
3701	370282,11	1347477,79	52,16880561	39,90639353
3702	370281,06	1347499,61	52,16879233	39,90671204
3703	370281,06	1347541,44	52,16878496	39,90732323
3704	370294,06	1347572,22	52,16889632	39,90777669
3705	370294,06	1347588,36	52,16889348	39,90801252
3706	370294,06	1347604,49	52,16889063	39,9082482
3707	370301,83	1347617,04	52,16895822	39,9084338
3708	370311,39	1347636,76	52,16904063	39,90872468
3709	370332,9	1347660,67	52,16922966	39,90908021
3710	370355,17	1347666,94	52,16942864	39,90917822
3711	370382,66	1347663,36	52,16967625	39,9091338
3712	370417,32	1347687,26	52,16998342	39,90949297
3713	370429,27	1347714,76	52,17008593	39,90989823
3714	370442,42	1347762,57	52,17019562	39,91060059
3715	370457,96	1347813,96	52,17032615	39,91135595
3716	370463,19	1347832,79	52,17036981	39,91163259
3717	370478,28	1347851,02	52,17050216	39,91190331
3718	370490,08	1347862,07	52,17060622	39,91206816
3719	370506,97	1347867,75	52,17075696	39,91215602
3720	370538,04	1347865,36	52,17103652	39,91213004
3721	370575,1	1347854,6	52,17137138	39,91198348
3722	370621,71	1347831,89	52,17179416	39,91166505
3723	370670,72	1347799,62	52,17224019	39,91120761
3724	370708,97	1347769,74	52,17258912	39,910782
3725	370714,64	1347768,69	52,17264025	39,91076828
3726	370719,43	1347771,98	52,1726827	39,91081774
3727	370726,3	1347776,31	52,17274366	39,91088298
3728	370729,29	1347784,68	52,17276904	39,91100615
3729	370731,68	1347797,08	52,17278832	39,91118803
3730	370734,82	1347806,19	52,17281492	39,91132206
3731	370738,1	1347817,55	52,17284238	39,911489
3732	370741,09	1347826,96	52,17286758	39,91162736

3733	370744,68	1347835,03	52,1728984	39,91174632
3734	370749,16	1347843,25	52,1729372	39,91186772
3735	370753,64	1347853,71	52,1729756	39,91202186
3736	370758,12	1347860,88	52,17301458	39,91212792
3737	370766,79	1347868,05	52,1730912	39,91223519
3738	370773,36	1347875,22	52,17314896	39,91234185
3739	370778,44	1347878,81	52,17319397	39,91239577
3740	370782,92	1347885,38	52,17323305	39,91249307
3741	370788	1347897,33	52,17327658	39,91266915
3742	370790,4	1347904,8	52,17329682	39,912779
3743	370790,1	1347915,86	52,17329216	39,91294053
3744	370790,4	1347926,32	52,17329301	39,91309346
3745	370791,59	1347933,19	52,17330248	39,91319419
3746	370793,98	1347956,2	52,17331988	39,91353112
3747	370792,79	1347968,15	52,17330707	39,9137054
3748	370790,99	1347976,52	52,17328941	39,91382719
3749	370787,41	1347988,17	52,17325519	39,91399639
3750	370783,82	1348008,2	52,17321938	39,91428805
3751	370784,42	1348022,24	52,17322229	39,91449338
3752	370786,81	1348034,49	52,17324159	39,91467308
3753	370791,89	1348049,43	52,17328458	39,91489285
3754	370795,18	1348055,41	52,17331308	39,91498119
3755	370799,06	1348063,78	52,17334645	39,91510461
3756	370805,04	1348072,14	52,17339869	39,9152285
3757	370815,79	1348082,3	52,17349347	39,91538007
3758	370827,45	1348092,76	52,17359637	39,91553628
3759	370841,79	1348105,01	52,17372304	39,91571942
3760	370855,84	1348111,59	52,1738481	39,91581963
3761	370868,69	1348119,95	52,17396206	39,9159455
3762	370880,04	1348133,4	52,17406165	39,91614532
3763	370891,1	1348147,44	52,17415852	39,91635368
3764	370900,36	1348157,01	52,17424002	39,9164962
3765	370904,54	1348169,86	52,17427529	39,91668518
3766	370906,04	1348190,77	52,17428505	39,91699117
3767	370903,65	1348214,68	52,17425933	39,91733988
3768	370900,66	1348235	52,17422886	39,91763595
3769	370903,35	1348264,58	52,17424777	39,91806897
3770	370906,04	1348277,43	52,17426966	39,91825753
3771	370912,01	1348288,19	52,17432138	39,91841649
3772	370923,07	1348302,83	52,17441815	39,91863362
3773	370940,7	1348317,77	52,17457388	39,91885704
3774	370958,63	1348325,24	52,17473364	39,91897138
3775	370971,78	1348337,19	52,17484966	39,91914981
3776	370987,32	1348346,16	52,17498768	39,91928539
3777	370999,87	1348354,53	52,17509894	39,91941133
3778	371012,42	1348362,29	52,17521032	39,91952836
3779	371026,16	1348366,48	52,17533301	39,91959357

3780	371038,12	1348374,25	52,17543908	39,91971057
3781	371051,26	1348379,63	52,17555618	39,91979299
3782	371064,41	1348379,63	52,17567432	39,9197968
3783	371073,38	1348380,82	52,1757547	39,91981679
3784	371085,33	1348382,02	52,17586185	39,91983778
3785	371096,68	1348383,21	52,17596361	39,91985845
3786	371108,64	1348383,81	52,17607095	39,91987068
3787	371121,78	1348387,99	52,17618826	39,91993557
3788	371131,65	1348389,49	52,17627667	39,91996035
3789	371143,6	1348391,28	52,17638371	39,91998997
3790	371153,76	1348391,58	52,17647494	39,91999729
3791	371167,5	1348391,88	52,17659833	39,92000565
3792	371173,78	1348396,06	52,17665401	39,92006856
3793	371176,47	1348402,93	52,17667695	39,92016973
3794	371177,07	1348408,01	52,17668144	39,92024414
3795	371175,57	1348414,89	52,17666674	39,92034425
3796	371177,07	1348427,44	52,17667798	39,92052809
3797	371180,65	1348443,87	52,17670722	39,92076923
3798	371188,12	1348450,74	52,17677311	39,92087179
3799	371201,27	1348452,24	52,17689098	39,92089752
3800	371213,82	1348454,93	52,17700326	39,92094046
3801	371222,49	1348466,28	52,17707913	39,92110884
3802	371224,58	1348483,61	52,17709482	39,9213627
3803	371218,9	1348500,65	52,17704075	39,92161008
3804	371217,41	1348516,78	52,17702449	39,92184537
3805	371219,2	1348535,61	52,17703722	39,92212106
3806	371223,38	1348547,26	52,1770727	39,92229253
3807	371231,45	1348568,48	52,17714142	39,92260497
3808	371239,52	1348579,53	52,17721195	39,92276879
3809	371251,17	1348587,3	52,17731523	39,92288572
3810	371259,84	1348588,8	52,17739286	39,92291016
3811	371269,7	1348586,41	52,17748187	39,92287809
3812	371283,15	1348586,41	52,17760271	39,92288199
3813	371296	1348588,5	52,17771778	39,92291626
3814	371306,45	1348596,57	52,17781023	39,92303723
3815	371306,15	1348605,83	52,17780588	39,92317247
3816	371303,47	1348614,2	52,17778031	39,92329401
3817	371304,66	1348626,45	52,17778882	39,92347338
3818	371310,94	1348630,63	52,17784449	39,92353629
3819	371321,69	1348631,83	52,17794086	39,92355694
3820	371336,04	1348631,83	52,17806978	39,92356111
3821	371348,29	1348633,02	52,17817963	39,92358205
3822	371358,75	1348633,02	52,1782736	39,92358509
3823	371365,92	1348633,02	52,17833802	39,92358717
3824	371379,07	1348635,12	52,17845579	39,92362168
3825	371392,81	1348640,79	52,17857822	39,92370853
3826	371405,66	1348649,16	52,17869217	39,92383458

3827	371417,61	1348654,54	52,17879858	39,92391667
3828	371429,87	1348660,51	52,17890766	39,92400748
3829	371441,82	1348665,89	52,17901406	39,92408957
3830	371456,46	1348675,16	52,17914393	39,9242293
3831	371472,6	1348682,63	52,17928761	39,92434316
3832	371483,95	1348688,3	52,17938856	39,92442932
3833	371501,28	1348701,15	52,17954197	39,92462215
3834	371519,21	1348714	52,17970076	39,92481515
3835	371533,56	1348724,16	52,17982787	39,92496781
3836	371544,31	1348729,24	52,17992354	39,92504517
3837	371560,15	1348732,23	52,18006532	39,92509347
3838	371581,07	1348732,53	52,18025322	39,92510393
3839	371602,58	1348731,33	52,18044668	39,92509264
3840	371617,82	1348730,14	52,18058381	39,92507968
3841	371637,54	1348733,73	52,18076034	39,92513788
3842	371649,5	1348736,12	52,18086737	39,92517628
3843	371661,75	1348728,65	52,18097876	39,92507067
3844	371672,8	1348725,36	52,18107862	39,92502579
3845	371686,25	1348725,36	52,18119946	39,9250297
3846	371704,78	1348727,45	52,18136556	39,92506563
3847	371725,99	1348729,54	52,18155574	39,92510234
3848	371739,44	1348730,14	52,18167648	39,92511501
3849	371763,65	1348727,45	52,18189446	39,92508273
3850	371780,38	1348726,85	52,18204488	39,92507882
3851	371797,41	1348731,33	52,18219708	39,92514925
3852	371811,75	1348733,13	52,18232559	39,92517972
3853	371829,68	1348736,41	52,18248609	39,92523287
3854	371845,82	1348746,28	52,18262934	39,92538182
3855	371861,36	1348761,22	52,18276628	39,92560469
3856	371870,92	1348776,16	52,1828495	39,92582583
3857	371877,49	1348794,68	52,18290522	39,92609842
3858	371884,37	1348803,65	52,18296543	39,92623153
3859	371896,32	1348812,02	52,18307129	39,92635733
3860	371905,28	1348818,89	52,18315056	39,92646035
3861	371908,87	1348826,36	52,18318148	39,92657057
3862	371913,95	1348838,31	52,18322498	39,92674671
3863	371921,42	1348849,37	52,18329012	39,92691054
3864	371933,67	1348859,23	52,18339841	39,92705821
3865	371952,5	1348861,32	52,18356721	39,92709424
3866	371966,24	1348861,02	52,18369071	39,92709385
3867	371980,89	1348868,79	52,18382094	39,92721168
3868	371994,63	1348879,55	52,18394245	39,92737295
3869	372005,69	1348884,93	52,18404086	39,9274548
3870	372019,73	1348887,32	52,18416657	39,92749382
3871	372030,79	1348887,32	52,18426593	39,92749704
3872	372043,64	1348887,02	52,18438143	39,92749639
3873	372064,85	1348887,62	52,18457188	39,92751133

3874	372080,99	1348896,28	52,18471534	39,92764261
3875	372091,75	1348902,56	52,18481088	39,92773753
3876	372102,21	1348901,96	52,18490497	39,92773181
3877	372113,26	1348896,58	52,18500521	39,92765639
3878	372122,23	1348892,99	52,18508644	39,92760653
3879	372133,88	1348893,89	52,18519094	39,92762307
3880	372144,04	1348897,78	52,18528152	39,92768289
3881	372156,59	1348897,78	52,18539428	39,92768654
3882	372162,57	1348889,11	52,18544955	39,92756156
3883	372167,65	1348880,15	52,1854968	39,92743207
3884	372173,03	1348874,17	52,1855462	39,92734623
3885	372182,59	1348876,26	52,18563172	39,92737956
3886	372191,55	1348885,52	52,18571056	39,92751752
3887	372197,53	1348896,88	52,18576225	39,9276853
3888	372204,4	1348908,53	52,18582189	39,92785759
3889	372210,68	1348915,11	52,18587713	39,92795559
3890	372217,25	1348921,08	52,18593509	39,92804477
3891	372221,14	1348925,86	52,18596918	39,92811577
3892	372223,82	1348933,63	52,18599187	39,92823012
3893	372228,9	1348948,58	52,18603483	39,92845012
3894	372231	1348954,85	52,18605258	39,92854238
3895	372236,97	1348963,81	52,18610461	39,92867508
3896	372242,95	1348969,79	52,18615726	39,92876423
3897	372249,22	1348976,07	52,18621247	39,92885785
3898	372256,69	1348982,04	52,18627851	39,92894729
3899	372265,06	1348982,94	52,18635355	39,92896289
3900	372273,13	1348979,65	52,18642664	39,92891715
3901	372281,8	1348971,88	52,18650593	39,9288061
3902	372287,77	1348965,91	52,18656063	39,92872058
3903	372295,24	1348961,13	52,1866286	39,92865288
3904	372304,21	1348953,36	52,18671058	39,92854192
3905	372310,18	1348952,46	52,18676438	39,92853051
3906	372320,64	1348951,86	52,18685846	39,92852478
3907	372335,88	1348950,67	52,18699559	39,92851183
3908	372348,73	1348947,98	52,18711152	39,92847625
3909	372364,57	1348947,98	52,18725383	39,92848086
3910	372377,12	1348951,56	52,18736594	39,92853685
3911	372389,07	1348958,14	52,18747212	39,92863651
3912	372396,84	1348966,5	52,18754043	39,92876097
3913	372405,21	1348983,84	52,18761253	39,92901688
3914	372412,38	1348993,4	52,18767523	39,92915871
3915	372418,95	1348999,67	52,18773313	39,92925227
3916	372428,22	1349002,36	52,18781594	39,92929429
3917	372440,17	1349001,76	52,1879234	39,92928901
3918	372448,54	1349001,47	52,18799865	39,92928721
3919	372459,59	1349004,16	52,18809745	39,92932975
3920	372471,84	1349010,43	52,18820638	39,92942497

3921	372480,21	1349017,9	52,18828024	39,9295366
3922	372489,18	1349028,36	52,18835895	39,92969211
3923	372503,52	1349040,31	52,18848565	39,92987097
3924	372510,39	1349045,99	52,18854635	39,92995601
3925	372522,05	1349047,48	52,18865084	39,92998119
3926	372535,79	1349048,08	52,18877417	39,92999396
3927	372545,65	1349048,98	52,1888626	39,93000999
3928	372555,81	1349054,66	52,18895286	39,93009598
3929	372563,28	1349062,72	52,18901853	39,93021598
3930	372571,65	1349074,68	52,18909158	39,93039325
3931	372580,02	1349084,84	52,18916496	39,93054421
3932	372586,89	1349101,87	52,18922362	39,93079515
3933	372592,27	1349113,22	52,18926992	39,93096263
3934	372599,44	1349128,46	52,18933161	39,9311875
3935	372605,42	1349143,7	52,1893826	39,93141202
3936	372611,39	1349153,56	52,18943446	39,9315579
3937	372617,67	1349159,54	52,18948981	39,93164714
3938	372630,52	1349167,31	52,18960387	39,93176448
3939	372640,68	1349176,27	52,18969354	39,93189842
3940	372650,54	1349188,82	52,18977987	39,93208475
3941	372655,92	1349198,69	52,18982643	39,9322306
3942	372661	1349209,74	52,18987009	39,93239362
3943	372669,06	1349220,8	52,18994052	39,93255764
3944	372678,63	1349226,18	52,19002553	39,93263908
3945	372688,79	1349227,67	52,19011654	39,93266383
3946	372699,54	1349224,68	52,19021366	39,93262327
3947	372705,52	1349217,51	52,19026867	39,9325202
3948	372708,51	1349200,78	52,19029854	39,93227651
3949	372713,89	1349194,2	52,19034805	39,9321819
3950	372721,95	1349188,82	52,19042143	39,93210561
3951	372727,33	1349182,85	52,19047084	39,93201991
3952	372730,62	1349176,57	52,19050152	39,93192907
3953	372740,48	1349168,51	52,19059155	39,93181412
3954	372743,47	1349164,92	52,19061906	39,93176252
3955	372753,93	1349159,54	52,190714	39,93168692
3956	372766,78	1349159,24	52,1908295	39,93168629
3957	372782,91	1349159,84	52,19097431	39,93169977
3958	372798,45	1349163,43	52,19111328	39,93175679
3959	372813,39	1349165,82	52,19124707	39,93179609
3960	372825,05	1349169,7	52,19135113	39,93185621
3961	372843,57	1349170,9	52,1915173	39,93187916
3962	372854,93	1349176,27	52,1916184	39,93196098
3963	372864,19	1349185,24	52,19169998	39,93209481
3964	372871,66	1349197,79	52,19176484	39,93228046
3965	372875,85	1349206,46	52,19180093	39,93240843
3966	372878,24	1349216,02	52,19182069	39,93254888
3967	372880,03	1349225,88	52,191835	39,93269354

3968	372881,22	1349233,65	52,19184429	39,93280747
3969	372883,61	1349246,5	52,19186346	39,93299602
3970	372886,6	1349254,86	52,19188882	39,93311911
3971	372892,58	1349268,31	52,19194013	39,93331747
3972	372906,03	1349275,78	52,19205962	39,93343061
3973	372922,46	1349282,65	52,192206	39,93353584
3974	372937,7	1349283,85	52,1923427	39,93355784
3975	372951,45	1349285,94	52,19246586	39,93359241
3976	372961,01	1349287,43	52,19255148	39,93361699
3977	372964,3	1349284,75	52,19258152	39,93357877
3978	372974,16	1349283,85	52,19267027	39,9335685
3979	372983,72	1349284,75	52,19275599	39,93358445
3980	372995,07	1349286,84	52,19285759	39,93361832
3981	373007,62	1349294,91	52,19296889	39,93373997
3982	373015,99	1349302,97	52,19304264	39,93386024
3983	373027,35	1349311,94	52,19314309	39,9339947
3984	373034,22	1349315,22	52,19320422	39,93404466
3985	373043,48	1349319,41	52,19328666	39,93410862
3986	373053,34	1349325,68	52,19337412	39,93420316
3987	373064,1	1349333,15	52,19346944	39,93431552
3988	373071,57	1349337,04	52,19353586	39,93437457
3989	373082,03	1349340,62	52,19362919	39,93442997
3990	373098,47	1349343,31	52,1937764	39,9344741
3991	373113,7	1349343,31	52,19391323	39,93447856
3992	373127,45	1349340,92	52,19403719	39,93444764
3993	373147,47	1349336,44	52,19421786	39,934388
3994	373166,89	1349331,36	52,19439325	39,93431942
3995	373179,44	1349329,87	52,19450627	39,9343013
3996	373189,31	1349330,76	52,19459478	39,9343172
3997	373199,76	1349334,35	52,19468802	39,93437274
3998	373207,53	1349340,03	52,19475681	39,93445806
3999	373215	1349347,5	52,19482257	39,93456945
4000	373222,47	1349351,98	52,19488888	39,93463713
4001	373230,54	1349355,57	52,19496074	39,93469198
4002	373253,55	1349368,12	52,19516521	39,93488219
4003	373265,8	1349369,61	52,19527499	39,93490755
4004	373280,74	1349369,01	52,19540933	39,93490315
4005	373300,47	1349367,52	52,19558685	39,93488715
4006	373315,71	1349368,41	52,19572361	39,93490462
4007	373330,95	1349377,08	52,19585897	39,93503583
4008	373343,5	1349387,54	52,19596984	39,93519243
4009	373357,54	1349398	52,1960941	39,93534946
4010	373370,99	1349408,46	52,19621305	39,93550633
4011	373381,45	1349417,12	52,19630547	39,935636
4012	373389,21	1349429,67	52,19637293	39,93582175
4013	373395,79	1349439,23	52,19643032	39,93596345
4014	373399,97	1349445,51	52,19646675	39,93605649

4015	373405,65	1349452,08	52,19651659	39,9361542
4016	373410,13	1349460,75	52,19655528	39,93628227
4017	373415,21	1349476,29	52,19659812	39,93651096
4018	373419,99	1349490,33	52,19663854	39,93671763
4019	373422,08	1349504,38	52,19665479	39,93692365
4020	373422,98	1349518,72	52,19666029	39,93713357
4021	373425,67	1349532,47	52,19668198	39,93733538
4022	373431,05	1349542,33	52,19672854	39,93748112
4023	373439,72	1349549,8	52,19680508	39,93759287
4024	373449,28	1349551,29	52,1968907	39,93761746
4025	373460,03	1349550,99	52,19698734	39,93761622
4026	373472,29	1349549,5	52,19709775	39,93759803
4027	373489,02	1349547,41	52,19724843	39,93757238
4028	373503,06	1349547,11	52,19737463	39,93757211
4029	373515,61	1349543,52	52,19748802	39,93752331
4030	373528,76	1349545,91	52,19760573	39,93756211
4031	373544	1349552,79	52,19774141	39,93766716
4032	373557,45	1349561,75	52,19786064	39,93780211
4033	373574,18	1349567,73	52,19800986	39,93789444
4034	373587,03	1349574	52,19812418	39,93798988
4035	373601,97	1349584,46	52,19825652	39,9381472
4036	373615,42	1349597,01	52,19837509	39,93833463
4037	373628,57	1349608,37	52,19849119	39,93850458
4038	373638,13	1349617,63	52,1985754	39,93864278
4039	373647,69	1349627,79	52,19865946	39,93879413
4040	373657,55	1349631,97	52,19874729	39,93885814
4041	373672,49	1349637,95	52,19888044	39,93894996
4042	373685,64	1349642,73	52,19899772	39,9390237
4043	373702,08	1349650,8	52,19914396	39,93914652
4044	373714,03	1349661,26	52,19924943	39,93930296
4045	373719,11	1349674,4	52,1992927	39,93949658
4046	373721,8	1349684,26	52,19931509	39,93964153
4047	373720,9	1349699,5	52,19930425	39,93986409
4048	373716,42	1349714,15	52,19926136	39,94007697
4049	373712,54	1349724,61	52,19922461	39,94022877
4050	373710,44	1349735,36	52,19920381	39,94038532
4051	373711,34	1349747,91	52,19920963	39,94056908
4052	373714,93	1349757,18	52,19924021	39,94070567
4053	373720,6	1349768,83	52,19928904	39,94087767
4054	373731,66	1349778,69	52,19938663	39,94102509
4055	373745,7	1349786,46	52,19951136	39,94114282
4056	373757,06	1349790,35	52,19961272	39,94120304
4057	373767,22	1349794,83	52,19970319	39,94127152
4058	373775,89	1349802,9	52,19977962	39,94139207
4059	373785,75	1349805,88	52,19986767	39,94143854
4060	373793,52	1349806,78	52,19993731	39,94145398
4061	373803,97	1349807,38	52,20003109	39,94146582

4062	373819,51	1349804,39	52,20017124	39,94142668
4063	373833,26	1349804,39	52,20029477	39,94143072
4064	373847,6	1349803,79	52,20042371	39,94142616
4065	373862,54	1349803,49	52,20055799	39,94142617
4066	373878,38	1349801,7	52,20070062	39,94140465
4067	373893,02	1349799,01	52,20083264	39,94136963
4068	373902,29	1349795,43	52,20091657	39,94132001
4069	373912,15	1349791,84	52,2010058	39,94127041
4070	373919,32	1349790,94	52,20107038	39,94125936
4071	373921,11	1349786,16	52,20108732	39,94119
4072	373920,21	1349777,2	52,20108086	39,94105872
4073	373923,8	1349766,14	52,20111511	39,94089806
4074	373932,17	1349755,68	52,20119219	39,94074758
4075	373945,91	1349745,82	52,20131741	39,94060745
4076	373954,28	1349747,91	52,20139223	39,94064047
4077	373960,55	1349752,69	52,2014477	39,9407122
4078	373965,63	1349756,28	52,20149269	39,94076619
4079	373974	1349757,48	52,20156767	39,9407862
4080	373979,68	1349757,77	52,20161865	39,94079211
4081	373984,46	1349760,16	52,20166116	39,94082846
4082	373994,32	1349767,64	52,2017484	39,94094073
4083	374002,99	1349777,5	52,20182451	39,94108744
4084	374011,95	1349789,75	52,20190279	39,9412692
4085	374021,21	1349801,1	52,20198394	39,94143788
4086	374039,14	1349813,35	52,20214281	39,94162227
4087	374049,6	1349822,92	52,20223505	39,94176528
4088	374054,38	1349831,88	52,20227638	39,94189769
4089	374057,37	1349844,43	52,20230097	39,94208208
4090	374061,85	1349854,59	52,20233938	39,94223196
4091	374065,44	1349865,05	52,20236975	39,94238596
4092	374066,64	1349872,82	52,20237912	39,94249993
4093	374061,26	1349886,86	52,20232825	39,94270364
4094	374063,35	1349899,41	52,20234476	39,94288776
4095	374066,04	1349910,47	52,20236692	39,94305027
4096	374069,32	1349917,04	52,2023952	39,9431473
4097	374075,3	1349925,71	52,20244736	39,94327583
4098	374083,67	1349931,69	52,20252148	39,94336574
4099	374093,83	1349934,08	52,20261232	39,94340367
4100	374101	1349935,57	52,20267647	39,94342757
4101	374109,37	1349935,57	52,20275167	39,94343004
4102	374114,15	1349938,56	52,20279407	39,94347516
4103	374124,01	1349944,54	52,20288157	39,94356551
4104	374135,96	1349949,91	52,20298796	39,94364755
4105	374146,12	1349952,6	52,20307875	39,94368987
4106	374152,69	1349954,7	52,2031374	39,94372252
4107	374165,54	1349961,57	52,2032516	39,94382676
4108	374176,6	1349967,54	52,20334988	39,94391731

4109	374188,85	1349973,52	52,20345886	39,94400836
4110	374198,71	1349975,61	52,20354706	39,94404182
4111	374209,17	1349974,42	52,20364125	39,9440275
4112	374221,42	1349972,33	52,20375168	39,94400055
4113	374230,39	1349966,65	52,2038333	39,94392014
4114	374240,85	1349958,88	52,20392868	39,9438096
4115	374251,6	1349946,33	52,20402753	39,94362926
4116	374258,18	1349938,26	52,20408811	39,94351319
4117	374267,74	1349932,88	52,20417497	39,94343734
4118	374275,81	1349929,59	52,20424806	39,9433916
4119	374289,85	1349927,8	52,20437453	39,94336956
4120	374303,6	1349929,89	52,20449768	39,94340417
4121	374319,14	1349933,78	52,20463659	39,94346563
4122	374334,38	1349938,86	52,20477259	39,9435444
4123	374346,33	1349945,13	52,20487881	39,94363961
4124	374358,58	1349952,6	52,20498752	39,94375245
4125	374372,33	1349965,45	52,20510872	39,9439444
4126	374382,19	1349975,61	52,20519547	39,94409588
4127	374391,75	1349992,05	52,20527838	39,94433909
4128	374398,32	1350004,9	52,20533508	39,94452893
4129	374405,79	1350018,34	52,20539976	39,94472767
4130	374412,07	1350031,49	52,2054538	39,94492181
4131	374418,64	1350045,24	52,20551033	39,94512482
4132	374424,92	1350054,8	52,20556502	39,94526646
4133	374434,48	1350061,97	52,20564961	39,94537413
4134	374443,74	1350063,76	52,20573248	39,94540303
4135	374458,39	1350065,86	52,20586371	39,94543806
4136	374469,44	1350069,14	52,20596239	39,94548929
4137	374484,98	1350076,31	52,20610071	39,94559872
4138	374498,13	1350081,1	52,20621798	39,94567264
4139	374507,69	1350084,68	52,20630322	39,94572781
4140	374520,54	1350087,07	52,20641823	39,94576655
4141	374534,58	1350091,25	52,20654361	39,94583182
4142	374550,12	1350096,04	52,20668236	39,94590645
4143	374560,28	1350100,52	52,20677282	39,94597496
4144	374570,44	1350105	52,20686329	39,94604347
4145	374582,1	1350108,29	52,20696745	39,94609502
4146	374592,55	1350108,29	52,20706133	39,9460981
4147	374603,61	1350109,78	52,20716043	39,94612315
4148	374614,37	1350116,06	52,20725596	39,94621817
4149	374625,13	1350128,01	52,20735046	39,94639609
4150	374635,88	1350141,76	52,20744455	39,94660034
4151	374642,46	1350148,63	52,20750242	39,94670275
4152	374648,43	1350156,99	52,20755454	39,94682676
4153	374654,71	1350168,95	52,20760879	39,94700352
4154	374661,28	1350180,9	52,20766565	39,94718021
4155	374670,55	1350192,85	52,20774676	39,9473577

4156	374679,21	1350201,22	52,20782304	39,94748266
4157	374683,99	1350208,09	52,20786474	39,94758453
4158	374691,76	1350216,16	52,20793308	39,94770484
4159	374698,34	1350220,94	52,20799133	39,94777669
4160	374707	1350224,23	52,20806854	39,94782736
4161	374717,76	1350226,02	52,20816488	39,94785671
4162	374730,31	1350225,13	52,20827779	39,94784741
4163	374736,29	1350221,84	52,20833211	39,94780106
4164	374748,24	1350217,95	52,20844018	39,9477477
4165	374762,28	1350220,05	52,20856594	39,94778256
4166	374778,72	1350224,53	52,20871282	39,94785293
4167	374791,57	1350228,41	52,20882756	39,94791347
4168	374809,8	1350230,8	52,20899091	39,94795381
4169	374825,33	1350235,88	52,20912951	39,94803268
4170	374841,77	1350241,26	52,20927623	39,94811622
4171	374853,72	1350246,94	52,20938256	39,94820282
4172	374864,78	1350253,81	52,20948068	39,94830655
4173	374876,43	1350259,49	52,20958431	39,94839306
4174	374889,88	1350265,17	52,20970412	39,9484801
4175	374905,72	1350267,86	52,20984594	39,94852412
4176	374921,85	1350268,75	52,20999069	39,94854191
4177	374934,1	1350270,55	52,21010042	39,94857185
4178	374949,64	1350268,45	52,21024041	39,94854573
4179	374962,19	1350268,16	52,21035321	39,9485452
4180	374981,91	1350264,27	52,21053109	39,94849414
4181	374994,17	1350262,18	52,21064161	39,9484672
4182	375005,82	1350257,1	52,2107472	39,94839635
4183	375014,49	1350252,32	52,21082596	39,948329
4184	375025,24	1350246,64	52,21092357	39,94824911
4185	375038,69	1350242,76	52,21104511	39,94819634
4186	375050,64	1350241,26	52,21115274	39,94817794
4187	375061,1	1350241,56	52,21124666	39,94818542
4188	375070,66	1350245,45	52,21133184	39,94824513
4189	375080,52	1350250,52	52,2114195	39,94832219
4190	375090,09	1350255,9	52,21150451	39,9484037
4191	375097,26	1350263,97	52,21156746	39,94852385
4192	375106,22	1350276,52	52,21164568	39,94871004
4193	375112,2	1350281	52,21169859	39,94877733
4194	375116,38	1350282,2	52,21173592	39,94879611
4195	375122,96	1350282,8	52,21179493	39,94880683
4196	375132,82	1350282,8	52,21188351	39,94880975
4197	375141,48	1350283,1	52,21196126	39,9488167
4198	375149,85	1350281,9	52,21203667	39,94880162
4199	375158,52	1350281,9	52,21211457	39,94880418
4200	375177,04	1350281,6	52,21228101	39,94880527
4201	375185,71	1350278,91	52,21235939	39,94876849
4202	375191,09	1350274,43	52,21240853	39,94870456

4203	375191,98	1350267,86	52,21241772	39,94860874
4204	375189,29	1350256,5	52,21239562	39,9484418
4205	375185,41	1350246,64	52,21236255	39,94829645
4206	375177,04	1350241,56	52,21228828	39,94821968
4207	375169,87	1350235,88	52,21222489	39,94813449
4208	375168,38	1350230,5	52,21221248	39,94805536
4209	375171,37	1350225,42	52,21224027	39,94798195
4210	375179,13	1350217,95	52,21231134	39,94787499
4211	375186,9	1350215,26	52,21238163	39,94783795
4212	375197,06	1350212,58	52,2124734	39,94780175
4213	375211,41	1350211,38	52,21260254	39,94778844
4214	375221,87	1350211,08	52,21269656	39,94778714
4215	375236,21	1350208,09	52,21282594	39,94774765
4216	375250,25	1350206,3	52,2129524	39,94772562
4217	375258,32	1350206,9	52,21302479	39,94773678
4218	375266,39	1350213,47	52,2130961	39,94783525
4219	375276,25	1350223,03	52,21318295	39,94797799
4220	375281,03	1350228,11	52,21322497	39,9480537
4221	375296,87	1350237,68	52,21336554	39,94819834
4222	375304,04	1350241,26	52,21342931	39,94825282
4223	375316,59	1350247,84	52,21354087	39,94835277
4224	375329,14	1350257,4	52,21365188	39,9484963
4225	375337,81	1350265,47	52,21372831	39,94861689
4226	375348,56	1350278,61	52,2138225	39,94881225
4227	375352,75	1350290,87	52,21385792	39,9489928
4228	375355,44	1350304,01	52,2138797	39,94918578
4229	375355,44	1350320,75	52,21387666	39,94943061
4230	375352,75	1350325,83	52,21385157	39,94950411
4231	375351,55	1350332,7	52,21383954	39,94960424
4232	375352,45	1350343,46	52,21384567	39,94976188
4233	375356,33	1350351,53	52,21387906	39,94988105
4234	375362,31	1350360,49	52,21393115	39,95001387
4235	375366,79	1350368,56	52,21396994	39,95013323
4236	375367,39	1350373,94	52,21397435	39,95021209
4237	375362,61	1350380,51	52,21393021	39,95030677
4238	375352,75	1350388,28	52,21384021	39,95041749
4239	375346,47	1350395,75	52,21378244	39,95052489
4240	375340,2	1350403,22	52,21372475	39,95063228
4241	375336,61	1350410,09	52,21369125	39,9507317
4242	375335,42	1350417,27	52,21367925	39,95083636
4243	375336,91	1350427,13	52,21369084	39,95098101
4244	375342,59	1350432,8	52,21374084	39,95106562
4245	375350,66	1350437,29	52,21381253	39,95113368
4246	375359,92	1350441,17	52,21389501	39,95119317
4247	375369,18	1350445,35	52,21397744	39,95125704
4248	375378,45	1350450,73	52,21405975	39,95133848
4249	375385,92	1350458,8	52,21412539	39,95145872

4250	375390,1	1350468,06	52,21416126	39,95159539
4251	375392,79	1350474,34	52,21418428	39,95168804
4252	375402,05	1350482,71	52,21426595	39,9518132
4253	375410,72	1350489,58	52,2143426	39,95191625
4254	375419,38	1350494,96	52,21441942	39,9519975
4255	375425,66	1350497,65	52,21447535	39,95203871
4256	375438,51	1350500,04	52,21459036	39,95207747
4257	375449,27	1350505,42	52,21468605	39,95215935
4258	375458,23	1350510,2	52,21476568	39,95223191
4259	375468,69	1350514,68	52,21485883	39,95230054
4260	375475,86	1350512,89	52,21492357	39,95227648
4261	375482,43	1350509,6	52,2149832	39,95223031
4262	375487,81	1350506,01	52,21503219	39,9521794
4263	375495,88	1350504,82	52,2151049	39,95216438
4264	375502,46	1350508,4	52,21516337	39,95221869
4265	375504,55	1350513,19	52,21518127	39,95228937
4266	375504,25	1350522,75	52,21517684	39,95242911
4267	375507,54	1350530,22	52,21520503	39,95253934
4268	375514,71	1350535	52,21526858	39,95261138
4269	375522,48	1350535,3	52,21533833	39,95261807
4270	375529,65	1350530,52	52,21540362	39,95255028
4271	375539,81	1350515,88	52,21549756	39,95233917
4272	375546,68	1350509	52,21556053	39,95224058
4273	375554,75	1350501,83	52,21563434	39,9521381
4274	375564,01	1350496,15	52,21571857	39,95205776
4275	375572,38	1350493,17	52,21579431	39,95201666
4276	375581,34	1350493,17	52,2158748	39,95201931
4277	375594,19	1350499,14	52,21598916	39,95211044
4278	375601,36	1350505,12	52,21605249	39,95220003
4279	375609,73	1350506,61	52,21612742	39,9522243
4280	375616,9	1350506,61	52,21619183	39,95222643
4281	375627,06	1350507,81	52,21628289	39,95224699
4282	375636,03	1350509,3	52,21636321	39,95227144
4283	375645,59	1350507,21	52,21644947	39,95224371
4284	375657,54	1350500,34	52,21655809	39,95214676
4285	375672,48	1350487,79	52,21669459	39,95196763
4286	375685,63	1350477,33	52,21681464	39,95181853
4287	375694,3	1350468,06	52,21689421	39,95168551
4288	375700,57	1350465,08	52,21695109	39,95164378
4289	375704,76	1350467,17	52,21698835	39,95167559
4290	375708,94	1350470,75	52,21702525	39,95172919
4291	375715,51	1350471,35	52,21708417	39,95173991
4292	375727,17	1350465,67	52,21718996	39,95166029
4293	375736,43	1350465,97	52,21727309	39,95166742
4294	375745,1	1350467,17	52,21735077	39,95168754
4295	375751,97	1350467,47	52,21741243	39,95169397
4296	375759,74	1350468,66	52,21748202	39,95171367

4297	375764,52	1350471,35	52,21752448	39,95175444
4298	375779,46	1350478,82	52,21765734	39,95186813
4299	375783,34	1350487,49	52,21769062	39,95199609
4300	375781,85	1350500,04	52,21767495	39,95217922
4301	375777,97	1350508,11	52,21763862	39,95229611
4302	375771,69	1350523,05	52,21757948	39,95251277
4303	375764,22	1350543,67	52,21750862	39,95281216
4304	375762,73	1350553,23	52,21749349	39,95295156
4305	375764,52	1350563,09	52,21750777	39,95309631
4306	375769	1350572,35	52,21754634	39,95323308
4307	375775,87	1350585,2	52,21760572	39,95342307
4308	375782,45	1350600,44	52,21766205	39,95364794
4309	375785,44	1350613,59	52,21768652	39,95384117
4310	375784,84	1350627,33	52,21767863	39,95404197
4311	375778,56	1350635,7	52,21762068	39,95416253
4312	375771,69	1350639,59	52,21755825	39,95421739
4313	375768,1	1350644,67	52,21752507	39,95429063
4314	375765,12	1350659,61	52,21749558	39,95450827
4315	375769,3	1350667,08	52,21753177	39,95461878
4316	375774,68	1350671,26	52,21757934	39,95468151
4317	375784,84	1350684,71	52,21766816	39,95488126
4318	375794,7	1350690,68	52,21775566	39,95497151
4319	375804,26	1350692,48	52,21784122	39,95500068
4320	375815,02	1350693,07	52,21793778	39,95501251
4321	375823,68	1350696,36	52,21801498	39,9550632
4322	375832,05	1350702,34	52,21808909	39,95515316
4323	375842,51	1350711	52,21818148	39,95528293
4324	375853,27	1350721,16	52,21827629	39,95543474
4325	375861,93	1350735,51	52,21835148	39,95564721
4326	375872,09	1350751,64	52,21843981	39,95588617
4327	375881,66	1350762,7	52,21852377	39,95605079
4328	375892,71	1350773,16	52,21862114	39,95620707
4329	375904,37	1350785,11	52,21872371	39,95638533
4330	375919,01	1350794,37	52,21885354	39,95652513
4331	375931,26	1350803,04	52,21896202	39,95665559
4332	375940,22	1350810,51	52,21904115	39,95676752
4333	375950,08	1350818,88	52,2191282	39,95689289
4334	375957,85	1350824,26	52,21919703	39,95697389
4335	375966,82	1350827,24	52,21927707	39,95702015
4336	375974,89	1350827,84	52,21934946	39,95703133
4337	375984,45	1350831,13	52,21943475	39,95708229
4338	376000,29	1350841,59	52,21957514	39,95724001
4339	376014,03	1350851,45	52,21969678	39,95738832
4340	376026,58	1350859,52	52,21980806	39,9575101
4341	376037,04	1350870,57	52,21990001	39,95767485
4342	376043,91	1350878,34	52,21996031	39,95779055
4343	376055,57	1350883,42	52,22006414	39,95786833

4344	376068,72	1350892,98	52,22018053	39,95801208
4345	376074,69	1350904,04	52,22023215	39,95817564
4346	376077,38	1350918,98	52,22025358	39,95839498
4347	376077,08	1350936,31	52,22024772	39,95864839
4348	376073,8	1350943,48	52,22021694	39,95875229
4349	376070,81	1350959,32	52,22018718	39,95898311
4350	376070,81	1350972,47	52,22018478	39,95917546
4351	376071,7	1350984,12	52,22019064	39,95934614
4352	376074,99	1350991,29	52,22021889	39,959452
4353	376078,88	1351002,95	52,2202517	39,95962372
4354	376079,47	1351017,29	52,22025438	39,95983366
4355	376079,47	1351041,2	52,22025	39,96018341
4356	376076,78	1351067,19	52,22022108	39,96056278
4357	376077,08	1351085,72	52,22022038	39,96083392
4358	376077,68	1351103,35	52,22022254	39,96109199
4359	376076,48	1351118,89	52,22020891	39,96131894
4360	376074,69	1351135,92	52,22018971	39,96156752
4361	376072	1351150,56	52,22016286	39,96178087
4362	376069,31	1351164,01	52,22013623	39,96197681
4363	376068,72	1351174,47	52,22012901	39,96212964
4364	376068,42	1351185,53	52,22012429	39,96229133
4365	376068,12	1351204,05	52,2201182	39,96256215
4366	376072	1351218,4	52,22015043	39,96277321
4367	376076,19	1351231,84	52,22018561	39,96297106
4368	376081,27	1351244,09	52,220229	39,96315176
4369	376089,33	1351255,45	52,22029933	39,96332034
4370	376098,6	1351265,61	52,22038074	39,96347173
4371	376109,95	1351279,36	52,22048019	39,96367625
4372	376121,31	1351295,79	52,22057923	39,96391998
4373	376129,38	1351307,74	52,22064954	39,96409719
4374	376136,85	1351318,2	52,22071473	39,96425243
4375	376144,62	1351329,56	52,22078245	39,96442093
4376	376152,68	1351340,61	52,22085284	39,96458498
4377	376159,26	1351349,88	52,22091025	39,96472254
4378	376171,51	1351371,69	52,2210163	39,96504524
4379	376182,86	1351386,33	52,22111558	39,96526279
4380	376190,04	1351396,79	52,22117816	39,96541795
4381	376199,9	1351414,72	52,22126345	39,96568318
4382	376204,68	1351429,66	52,22130365	39,96590315
4383	376179,58	1351430,56	52,22107799	39,9659088
4384	376185,25	1351449,68	52,22112541	39,96619019
4385	376196,91	1351458,94	52,22122846	39,96632913
4386	376205,57	1351464,92	52,22130517	39,9664192
4387	376213,34	1351466,12	52,22137475	39,96643908
4388	376220,51	1351465,22	52,22143933	39,96642806
4389	376226,19	1351466,12	52,2214902	39,96644293
4390	376231,57	1351473,29	52,22153721	39,96654942

4391	376233,36	1351484,94	52,22155115	39,96672037
4392	376233,36	1351497,49	52,22154884	39,96690396
4393	376233,66	1351518,71	52,22154764	39,96721445
4394	376236,65	1351527,97	52,2215728	39,96735081
4395	376242,03	1351535,44	52,22161976	39,96746169
4396	376247,11	1351543,21	52,22166397	39,96757687
4397	376250,1	1351553,07	52,22168901	39,967722
4398	376250,1	1351566,52	52,22168654	39,96791875
4399	376245,91	1351576,08	52,22164714	39,96805734
4400	376242,03	1351581,16	52,22161134	39,96813049
4401	376236,95	1351590,42	52,221564	39,96826442
4402	376234,56	1351599,99	52,22154077	39,9684037
4403	376236,65	1351608,95	52,2215579	39,96853539
4404	376243,52	1351617,62	52,22161802	39,96866428
4405	376251,89	1351626,88	52,22169151	39,96880224
4406	376259,96	1351638,83	52,22176181	39,96897947
4407	376268,03	1351652,88	52,22183173	39,96918741
4408	376273,41	1351668,71	52,22187714	39,96942059
4409	376278,19	1351688,14	52,22191651	39,96970625
4410	376280,58	1351704,57	52,22193495	39,96994731
4411	376286,55	1351715,93	52,22198649	39,97011528
4412	376296,12	1351727,28	52,22207038	39,97028418
4413	376305,98	1351736,55	52,22215725	39,97042275
4414	376311,65	1351744,91	52,22220665	39,97054674
4415	376316,73	1351755,07	52,22225042	39,97069689
4416	376321,22	1351766,13	52,22228872	39,97086003
4417	376322,11	1351772,4	52,22229556	39,97095201
4418	376320,92	1351778,68	52,22228371	39,97104352
4419	376320,32	1351788,24	52,22227655	39,97118319
4420	376327,19	1351806,17	52,22233497	39,97144754
4421	376334,66	1351819,02	52,22239971	39,97163776
4422	376341,54	1351826,49	52,22246014	39,9717491
4423	376347,51	1351834,26	52,22251234	39,97186455
4424	376351,1	1351840,83	52,22254338	39,97196174
4425	376354,39	1351848,01	52,22257161	39,97206776
4426	376355,58	1351855,18	52,22258098	39,972173
4427	376355,88	1351867,73	52,22258136	39,97235668
4428	376353,49	1351886,55	52,22255641	39,97263127
4429	376350,8	1351900,3	52,22252971	39,9728316
4430	376344,82	1351912,55	52,22247372	39,973009
4431	376339,44	1351923,31	52,2224234	39,97316479
4432	376334,36	1351933,77	52,22237583	39,97331627
4433	376332,27	1351942,43	52,22235546	39,97344232
4434	376330,78	1351948,41	52,22234097	39,97352935
4435	376330,18	1351954,98	52,22233436	39,97362528
4436	376328,99	1351966,64	52,22232152	39,97379549
4437	376326,89	1351977,69	52,22230061	39,9739565

4438	376324,2	1351985,46	52,22227501	39,97406935
4439	376323,61	1351992,33	52,22226844	39,97416967
4440	376324,8	1352001,3	52,22227747	39,97430125
4441	376329,28	1352014,45	52,22231529	39,97449496
4442	376333,17	1352028,19	52,2223477	39,97469712
4443	376336,46	1352042,84	52,22237455	39,97491242
4444	376337,65	1352062,56	52,22238159	39,97520125
4445	376337,05	1352075,41	52,22237383	39,97538904
4446	376334,07	1352087,66	52,22234479	39,97556734
4447	376332,27	1352099,01	52,22232652	39,97573283
4448	376331,68	1352113,36	52,22231856	39,97594257
4449	376330,18	1352123,52	52,22230321	39,97609074
4450	376329,58	1352129,79	52,22229666	39,97618228
4451	376329,88	1352142,04	52,22229709	39,97636157
4452	376329,58	1352158,48	52,22229135	39,97660196
4453	376328,99	1352168,64	52,22228417	39,97675041
4454	376330,48	1352177	52,22229601	39,97687315
4455	376333,17	1352182,98	52,22231907	39,97696144
4456	376337,35	1352188,06	52,22235568	39,97703701
4457	376341,84	1352186,87	52,22239624	39,97702096
4458	376346,91	1352183,28	52,22244245	39,97696997
4459	376351,99	1352185,07	52,22248776	39,97699769
4460	376353,49	1352191,35	52,22250007	39,97709
4461	376351,7	1352197,03	52,22248294	39,97717255
4462	376348,71	1352210,77	52,22245353	39,97737265
4463	376349,6	1352220,33	52,22245976	39,97751276
4464	376352,59	1352239,76	52,22248302	39,97779789
4465	376349,9	1352255,59	52,22245592	39,97802865
4466	376343,33	1352266,35	52,2223949	39,97818407
4467	376335,56	1352277,11	52,2223231	39,97833912
4468	376331,38	1352289,66	52,22228323	39,97852145
4469	376326,6	1352302,81	52,22223784	39,97871237
4470	376320,92	1352312,67	52,22218499	39,97885489
4471	376312,85	1352322,53	52,22211066	39,97899669
4472	376305,38	1352332,69	52,22204167	39,97914306
4473	376300,6	1352341,06	52,22199717	39,97926405
4474	376294,62	1352353,01	52,22194123	39,97943705
4475	376288,65	1352362,27	52,22188588	39,97957071
4476	376283,86	1352373,93	52,22184069	39,97973982
4477	376281,47	1352385,88	52,221817	39,97991391
4478	376276,1	1352393,65	52,22176731	39,98002595
4479	376271,02	1352399,62	52,22172057	39,98011174
4480	376263,84	1352405,9	52,2216549	39,98020144
4481	376258,17	1352413,97	52,22160246	39,98031777
4482	376256,07	1352420,84	52,22158232	39,98041763
4483	376254,88	1352427,41	52,22157041	39,98051338
4484	376252,79	1352444,45	52,22154847	39,98076201

4485	376252,79	1352454,31	52,22154664	39,98090624
4486	376253,09	1352465,66	52,22154723	39,98107236
4487	376257,87	1352481,2	52,22158729	39,98130113
4488	376263,25	1352491,36	52,22163373	39,98145137
4489	376265,64	1352499,73	52,22165365	39,98157453
4490	376267,13	1352511,08	52,22166493	39,98174101
4491	376272,21	1352521,24	52,22170868	39,98189117
4492	376277,59	1352528,12	52,22175574	39,98199344
4493	376281,77	1352537,08	52,22179163	39,98212577
4494	376285,66	1352542,16	52,22182563	39,98220126
4495	376292,23	1352548,14	52,22188354	39,98229072
4496	376300,6	1352558,89	52,22195674	39,98245051
4497	376306,57	1352569,35	52,22200843	39,98260532
4498	376311,95	1352574,43	52,22205582	39,98268126
4499	376318,83	1352578,02	52,22211696	39,98273586
4500	376326,89	1352582,8	52,22218849	39,98280822
4501	376334,96	1352590,27	52,2222596	39,98291994
4502	376339,44	1352598,04	52,2222984	39,98303495
4503	376340,04	1352604,61	52,22230257	39,98313124
4504	376340,04	1352616,86	52,22230029	39,98331044
4505	376343,33	1352628,82	52,22232763	39,98348639
4506	376345,72	1352638,08	52,22234738	39,98362257
4507	376352,89	1352644,06	52,22241068	39,98371222
4508	376357,97	1352653,02	52,22245465	39,98384483
4509	376361,56	1352664,97	52,22248468	39,98402072
4510	376363,95	1352679,02	52,22250354	39,98422697
4511	376364,84	1352694,56	52,22250865	39,98445457
4512	376367,83	1352707,41	52,22253312	39,98464345
4513	376371,72	1352718,76	52,22256595	39,98481066
4514	376372,91	1352730,12	52,22257453	39,9849772
4515	376375,6	1352744,46	52,22259603	39,98518778
4516	376380,08	1352753,72	52,22263455	39,9853246
4517	376386,36	1352761,19	52,22268958	39,98543578
4518	376389,94	1352779,72	52,22271829	39,98570793
4519	376401,6	1352815,28	52,22281642	39,98623165
4520	376409,37	1352833,21	52,22288289	39,98649629
4521	376419,53	1352851,74	52,22297071	39,98677044
4522	376430,29	1352868,47	52,22306426	39,98701844
4523	376435,66	1352888,79	52,22310872	39,98731732
4524	376438,65	1352915,08	52,22313068	39,98770281
4525	376445,23	1352938,99	52,22318533	39,98805458
4526	376452,4	1352959,91	52,22324585	39,98836278
4527	376460,17	1352977,24	52,22331242	39,98861866
4528	376467,34	1352994,57	52,2233736	39,98887435
4529	376476,9	1353011,3	52,22345636	39,98912199
4530	376487,06	1353024,45	52,22354518	39,98931744
4531	376500,81	1353042,98	52,22366525	39,98959269

4532	376512,16	1353052,54	52,22376544	39,98973599
4533	376522,92	1353059,71	52,22386077	39,98984415
4534	376541,45	1353069,27	52,22402545	39,98998964
4535	376556,39	1353076,45	52,22415833	39,99009922
4536	376571,92	1353084,22	52,2242964	39,9902176
4537	376586,87	1353087,8	52,22443004	39,99027452
4538	376601,21	1353090,19	52,22455842	39,99031385
4539	376619,74	1353084,22	52,22472601	39,99023215
4540	376639,46	1353091,39	52,22490183	39,99034304
4541	376653,8	1353098,56	52,22502932	39,99045229
4542	376666,35	1353103,94	52,22514107	39,99053481
4543	376682,49	1353115,89	52,22528383	39,99071454
4544	376700,42	1353126,65	52,2254429	39,9908774
4545	376716,55	1353136,21	52,22558603	39,99102217
4546	376732,69	1353152,94	52,2257279	39,99127183
4547	376740,46	1353169,08	52,22579469	39,99151031
4548	376746,43	1353182,83	52,22584575	39,99171328
4549	376756	1353195,38	52,22592938	39,99189979
4550	376770,34	1353202,55	52,22605687	39,99200905
4551	376784,09	1353206,73	52,22617962	39,99207439
4552	376800,22	1353218,09	52,2263224	39,9922455
4553	376819,35	1353236,02	52,22649091	39,99251363
4554	376828,91	1353253,35	52,22657356	39,99277007
4555	376831,3	1353271,28	52,22659167	39,99303311
4556	376832,49	1353295,78	52,22659778	39,9933919
4557	376831,3	1353315,5	52,2265834	39,99368003
4558	376825,92	1353343,59	52,2265298	39,99408934
4559	376820,54	1353359,73	52,22647845	39,99432382
4560	376815,76	1353372,87	52,22643304	39,99451459
4561	376811,58	1353391,4	52,22639202	39,9947844
4562	376812,17	1353412,32	52,2263934	39,99509063
4563	376817,55	1353426,06	52,22643916	39,99529328
4564	376822,93	1353433,83	52,22648604	39,9954086
4565	376829,51	1353444,59	52,22654313	39,99556802
4566	376840,86	1353457,74	52,22664264	39,99576386
4567	376852,22	1353469,09	52,22674256	39,99593338
4568	376865,36	1353477,46	52,22685904	39,99605984
4569	376882,1	1353487,62	52,22700753	39,99621359
4570	376895,84	1353501,96	52,22712828	39,99642758
4571	376908,99	1353512,12	52,22724451	39,99658023
4572	376926,92	1353525,27	52,22740312	39,99677809
4573	376943,06	1353543,2	52,22754476	39,99704533
4574	376952,02	1353563,52	52,22762144	39,99734535
4575	376948,44	1353526,47	52,22759623	39,99680222
4576	376987,88	1353511,53	52,22795336	39,9965957
4577	377014,18	1353501,96	52,22819143	39,99646372
4578	377036,29	1353496,58	52,22839107	39,99639176

4579	377054,22	1353483,44	52,22855462	39,996205
4580	377061,99	1353471,48	52,22862666	39,99603239
4581	377082,31	1353461,32	52,22881112	39,99588995
4582	377103,22	1353461,92	52,22899886	39,99590511
4583	377122,35	1353475,67	52,22916814	39,99611212
4584	377147,45	1353499,57	52,22938916	39,99646946
4585	377165,38	1353519,29	52,22954654	39,99676345
4586	377184,5	1353551,57	52,22971225	39,99724157
4587	377209	1353588,62	52,22992541	39,99779112
4588	377216,18	1353618,5	52,2299843	39,99823048
4589	377220,36	1353655,56	52,23001489	39,99877397
4590	377223,35	1353686,63	52,23003592	39,99922946
4591	377226,93	1353724,88	52,23006089	39,99979018
4592	377229,92	1353760,74	52,23008101	40,00031576
4593	377231,12	1353792,41	52,23008584	40,00077948
4594	377231,71	1353829,47	52,23008416	40,00132187
4595	377234,7	1353870,11	52,23010338	40,00191738
4596	377240,08	1353892,82	52,23014744	40,00225129
4597	377243,67	1353921,5	52,23017429	40,002672
4598	377257,41	1353951,39	52,23029209	40,00311353
4599	377271,16	1353968,12	52,23041247	40,00336252
4600	377280,72	1353981,27	52,23049588	40,00355785
4601	377284,31	1353993,22	52,23052588	40,00373379
4602	377297,45	1354006,97	52,23064133	40,003939
4603	377310,6	1354014,14	52,23075812	40,00404794
4604	377329,73	1354014,14	52,23092998	40,00405381
4605	377345,86	1354014,73	52,23107478	40,0040674
4606	377359,01	1354018,32	52,23119224	40,00412396
4607	377372,16	1354030,87	52,23130801	40,00431162
4608	377373,95	1354048,8	52,23132071	40,0045745
4609	377367,98	1354074,5	52,23126223	40,00494869
4610	377362,6	1354094,82	52,23121007	40,00524434
4611	377355,43	1354121,71	52,23114058	40,00563556
4612	377358,41	1354140,24	52,23116385	40,00590759
4613	377367,98	1354153,39	52,23124735	40,00610293
4614	377382,32	1354173,11	52,23137245	40,00639586
4615	377394,27	1354180,88	52,23147834	40,00651322
4616	377415,79	1354192,23	52,23166953	40,0066859
4617	377437,3	1354211,36	52,23185916	40,00697241
4618	377463,6	1354229,29	52,23209205	40,00724284
4619	377485,71	1354240,64	52,23228854	40,00741571
4620	377501,25	1354248,41	52,23242668	40,00753418
4621	377515,59	1354261,56	52,23255302	40,007731
4622	377525,15	1354277,69	52,23263586	40,00796994
4623	377528,14	1354295,62	52,23265933	40,00823321
4624	377520,37	1354307,58	52,23258726	40,00840581
4625	377504,24	1354335,67	52,23243704	40,00881184

4626	377492,88	1354352,4	52,23233183	40,00905312
4627	377490,49	1354359,57	52,232309	40,00915729
4628	377488,1	1354378,1	52,23228402	40,00942768
4629	377495,27	1354389,45	52,23234629	40,00959595
4630	377504,83	1354407,98	52,23242867	40,00987002
4631	377514,99	1354422,32	52,23251723	40,01008296
4632	377524,56	1354438,46	52,23260015	40,01032207
4633	377536,51	1354451,61	52,23270502	40,01051815
4634	377546,67	1354455,79	52,2327955	40,01058245
4635	377562,81	1354459,97	52,23293971	40,01064858
4636	377592,69	1354471,33	52,23320599	40,01082401
4637	377609,42	1354486,27	52,23335346	40,01104777
4638	377627,35	1354507,19	52,23351058	40,0113594
4639	377634,52	1354519,14	52,23357273	40,01153646
4640	377644,68	1354535,87	52,23366084	40,01178438
4641	377654,84	1354544,24	52,23375053	40,01190999
4642	377666,79	1354550,22	52,23385675	40,01200117
4643	377686,52	1354548,42	52,23403434	40,01198092
4644	377706,84	1354544,84	52,23421757	40,01193481
4645	377727,75	1354543,64	52,23440565	40,01192371
4646	377748,07	1354541,85	52,23458854	40,01190379
4647	377769,59	1354543,04	52,23478164	40,01192784
4648	377791,7	1354555,6	52,2349779	40,01211844
4649	377819,19	1354564,56	52,23522316	40,01225804
4650	377837,12	1354568,74	52,23538345	40,01232473
4651	377862,22	1354578,9	52,23560702	40,01248115
4652	377884,33	1354581,89	52,23580508	40,01253173
4653	377905,25	1354590,26	52,23599144	40,01266066
4654	377920,79	1354595,64	52,23613002	40,01274418
4655	377937,52	1354596,83	52,2362801	40,01276676
4656	377946,49	1354593,25	52,23636136	40,01271714
4657	377948,88	1354588,47	52,23638374	40,01264794
4658	377948,28	1354571,73	52,23638152	40,0124028
4659	377953,66	1354554,4	52,23643314	40,01215088
4660	377961,43	1354546,03	52,23650453	40,0120308
4661	377982,94	1354532,29	52,23670037	40,01183638
4662	378006,25	1354524,52	52,23691126	40,01172988
4663	378020,59	1354527,51	52,23703952	40,01177806
4664	378037,93	1354531,69	52,23719451	40,01184458
4665	378053,46	1354537,07	52,23733301	40,0119281
4666	378063,62	1354542,45	52,23742326	40,01200996
4667	378074,38	1354545,44	52,23751936	40,01205703
4668	378088,72	1354549,02	52,23764751	40,01211384
4669	378109,64	1354552,61	52,23783477	40,01217283
4670	378125,78	1354557,39	52,23797886	40,01224776
4671	378140,72	1354559,78	52,23811263	40,01228735
4672	378159,25	1354562,77	52,23827853	40,01233682

4673	378181,96	1354568,15	52,23848153	40,01242256
4674	378205,86	1354576,51	52,23869466	40,01255228
4675	378227,97	1354580,7	52,2388925	40,01262042
4676	378248,89	1354589,06	52,23907885	40,01274922
4677	378256,66	1354596,23	52,2391473	40,01285654
4678	378262,04	1354606,39	52,2391937	40,01300688
4679	378266,82	1354624,92	52,23923313	40,01327952
4680	378271,6	1354641,06	52,23927301	40,01351718
4681	378277,58	1354654,8	52,23932413	40,0137201
4682	378283,55	1354663,77	52,23937606	40,0138532
4683	378293,71	1354685,28	52,23946325	40,01417112
4684	378301,48	1354700,22	52,23953022	40,01439214
4685	378306,86	1354715,16	52,23957572	40,01461244
4686	378316,42	1354734,89	52,23965786	40,01490412
4687	378325,99	1354748,03	52,23974134	40,01509936
4688	378336,15	1354757,6	52,2398308	40,01524255
4689	378348,1	1354765,37	52,23993668	40,01535995
4690	378363,64	1354773,13	52,24007481	40,01547832
4691	378372,6	1354780,31	52,24015394	40,01558616
4692	378379,18	1354792,86	52,24021067	40,01577186
4693	378379,18	1354811,38	52,24020715	40,01604288
4694	378377,98	1354823,34	52,2401941	40,01621753
4695	378379,18	1354836,48	52,24020238	40,01641019
4696	378381,57	1354850,23	52,24022124	40,01661214
4697	378382,76	1354858,6	52,24023034	40,016735
4698	378388,14	1354868,76	52,24027674	40,01688535
4699	378392,92	1354877,12	52,24031809	40,01700917
4700	378400,09	1354886,69	52,24038069	40,01715143
4701	378409,66	1354895,65	52,24046496	40,01728552
4702	378417,42	1354907,01	52,24053251	40,01745417
4703	378426,39	1354915,97	52,24061139	40,01758807
4704	378438,94	1354918,96	52,24072357	40,01763571
4705	378446,71	1354914,77	52,24079417	40,0175768
4706	378459,26	1354907,6	52,24090828	40,01747576
4707	378470,02	1354906,41	52,24100517	40,01746168
4708	378480,18	1354907,6	52,24109622	40,01748224
4709	378495,12	1354910,59	52,24122987	40,01753063
4710	378516,03	1354916,57	52,24141658	40,01762462
4711	378528,58	1354916,57	52,24152933	40,01762851
4712	378541,73	1354911,79	52,24164838	40,01756263
4713	378546,51	1354906,41	52,24169234	40,01748538
4714	378563,25	1354894,45	52,241845	40,01731554
4715	378574,01	1354888,48	52,2419428	40,0172315
4716	378583,57	1354885,49	52,24202926	40,01719071
4717	378595,52	1354886,69	52,24213639	40,01721197
4718	378603,89	1354889,08	52,24221113	40,01724954
4719	378622,41	1354894,45	52,24237648	40,01733386

4720	378635,56	1354892,06	52,24249507	40,01730296
4721	378646,32	1354889,67	52,24259219	40,01727132
4722	378658,27	1354882,5	52,24270091	40,01717009
4723	378664,25	1354873,54	52,24275634	40,01704081
4724	378669,63	1354862,18	52,24280683	40,01687623
4725	378675,01	1354850,83	52,24285732	40,01671179
4726	378683,37	1354844,25	52,24293368	40,01661808
4727	378690,54	1354842,46	52,24299843	40,0165941
4728	378700,7	1354842,46	52,24308971	40,01659725
4729	378709,07	1354845,45	52,24316433	40,0166436
4730	378715,05	1354848,44	52,24321749	40,01668921
4731	378724,61	1354853,82	52,24330235	40,01677091
4732	378732,38	1354855,61	52,24337181	40,01679951
4733	378739,55	1354856,8	52,243436	40,01681915
4734	378752,1	1354853,22	52,24354943	40,01677064
4735	378764,65	1354843,06	52,2436641	40,01662583
4736	378774,21	1354832,9	52,24375192	40,0164801
4737	378785,57	1354823,34	52,24385579	40,01634371
4738	378802,3	1354811,98	52,24400825	40,01618263
4739	378822,02	1354798,83	52,24418791	40,01599628
4740	378833,38	1354786,88	52,24429224	40,01582491
4741	378845,93	1354771,34	52,24440793	40,01560136
4742	378857,28	1354760,58	52,24451194	40,0154474
4743	378864,46	1354758,79	52,24457679	40,01542342
4744	378872,23	1354757,6	52,24464682	40,01540841
4745	378880,59	1354752,22	52,24472294	40,01533226
4746	378886,57	1354743,25	52,24477837	40,01520283
4747	378888,36	1354731,3	52,24479672	40,01502849
4748	378888,36	1354724,73	52,24479797	40,01493233
4749	378884,78	1354708,59	52,24476887	40,01469501
4750	378881,79	1354690,66	52,24474541	40,01443167
4751	378881,19	1354681,1	52,24474184	40,01429157
4752	378885,37	1354665,56	52,24478234	40,01406543
4753	378895,53	1354656	52,24487543	40,01392865
4754	378906,89	1354641,65	52,24498021	40,01372215
4755	378908,08	1354631,49	52,24499282	40,01357382
4756	378909,28	1354618,35	52,2450061	40,01338188
4757	378914,66	1354608,78	52,24505625	40,01324348
4758	378923,02	1354584,88	52,24513588	40,01289627
4759	378927,21	1354569,94	52,24517636	40,01267891
4760	378933,78	1354557,99	52,24523765	40,01250604
4761	378948,72	1354547,23	52,2453739	40,01235318
4762	378957,69	1354538,86	52,24545607	40,01223345
4763	378967,25	1354532,29	52,2455432	40,01214024
4764	378981	1354528,1	52,24566753	40,01208316
4765	378995,94	1354525,71	52,2458022	40,0120528
4766	379015,06	1354525,71	52,24597397	40,0120587

4767	379026,42	1354522,73	52,24607659	40,01201859
4768	379037,77	1354520,93	52,24617889	40,01199575
4769	379052,11	1354521,53	52,24630761	40,01200896
4770	379070,04	1354523,92	52,24646823	40,01204948
4771	379093,95	1354528,7	52,24668213	40,01212682
4772	379110,08	1354529,9	52,24682681	40,01214937
4773	379126,22	1354532,29	52,24697136	40,01218933
4774	379141,16	1354540,06	52,2471041	40,01230767
4775	379154,91	1354548,42	52,24722604	40,01243427
4776	379161,48	1354555	52,24728382	40,01253261
4777	379169,85	1354571,73	52,24735584	40,01278006
4778	379174,63	1354581,89	52,24739686	40,01293024
4779	379181,8	1354587,27	52,24746025	40,0130112
4780	379188,97	1354587,27	52,24752466	40,01301342
4781	379199,73	1354584,28	52,2476219	40,01297298
4782	379213,48	1354581,89	52,24774588	40,01294225
4783	379221,84	1354579,5	52,24782143	40,01290985
4784	379241,56	1354579,5	52,24799859	40,01291594
4785	379251,13	1354568,74	52,24808661	40,01276141
4786	379256,51	1354555,6	52,24813743	40,01257075
4787	379264,27	1354542,45	52,24820964	40,01238067
4788	379273,24	1354524,52	52,24829362	40,01212101
4789	379283,4	1354512,57	52,24838716	40,01194924
4790	379295,35	1354500,02	52,2484969	40,01176924
4791	379302,52	1354491,65	52,2485629	40,01164894
4792	379311,49	1354479,1	52,24864586	40,01146802
4793	379322,84	1354468,94	52,24874975	40,01132281
4794	379334,8	1354454,59	52,24885992	40,01111647
4795	379343,76	1354442,64	52,24894267	40,01094432
4796	379353,92	1354434,28	52,24903553	40,01082509
4797	379362,88	1354430,09	52,24911682	40,01076653
4798	379374,24	1354427,7	52,24921933	40,01073505
4799	379385	1354426,51	52,24931622	40,01072095
4800	379393,96	1354428,9	52,24939626	40,0107587
4801	379405,91	1354434,87	52,24950249	40,01084977
4802	379419,06	1354438,46	52,24961994	40,01090637
4803	379434	1354443,84	52,24975314	40,01098973
4804	379441,77	1354455,19	52,2498208	40,01115826
4805	379452,53	1354459,38	52,24991667	40,01122291
4806	379463,29	1354465,95	52,25001209	40,0113224
4807	379478,23	1354466,55	52,25014619	40,01133579
4808	379487,93	1354465,14	52,2502336	40,01131815
4809	379515,35	1354560,27	52,25046191	40,01271906
4810	379502,29	1354564,1	52,25034385	40,01277109
4811	379492,59	1354565,51	52,25025644	40,01278873
4812	379474,23	1354566,47	52,25009132	40,01279711
4813	379459,29	1354565,87	52,24995721	40,01278371

4814	379434,28	1354561,65	52,24973333	40,01271422
4815	379411,14	1354551,28	52,24952741	40,01255528
4816	379405,53	1354548,39	52,24947756	40,01251125
4817	379392,16	1354540,73	52,2493589	40,012395
4818	379386,42	1354546,24	52,24930629	40,01247387
4819	379378,45	1354556,73	52,2492327	40,01262495
4820	379371,28	1354565,09	52,2491667	40,0127451
4821	379357,76	1354579,48	52,24904251	40,01295155
4822	379353,72	1354587,17	52,24900476	40,01306286
4823	379350,37	1354593,32	52,2489735	40,01315184
4824	379346,3	1354600,2	52,24893563	40,01325129
4825	379343,68	1354606,61	52,24891087	40,0133443
4826	379325,87	1354635,18	52,24874545	40,01375697
4827	379316,31	1354645,94	52,24865753	40,0139115
4828	379294,92	1354664,08	52,24846192	40,0141704
4829	379269,33	1354675,57	52,24822985	40,01433066
4830	379241,56	1354679,5	52,24797962	40,01437959
4831	379234,59	1354679,5	52,247917	40,01437744
4832	379221,73	1354681,96	52,24780101	40,01440947
4833	379215,74	1354683,62	52,24774688	40,01443191
4834	379188,97	1354687,27	52,24750569	40,01447705
4835	379181,8	1354687,27	52,24744128	40,01447484
4836	379150,18	1354682,14	52,24715818	40,01438997
4837	379121,8	1354667,27	52,24690605	40,01416356
4838	379114,63	1354661,89	52,24684265	40,0140826
4839	379097,1	1354645,05	52,24668836	40,01383071
4840	379086,64	1354628,43	52,24659755	40,01358422
4841	379074,34	1354626,76	52,24648736	40,01355598
4842	379053,61	1354622,61	52,24630192	40,01348883
4843	379044,43	1354621,39	52,24621968	40,01346814
4844	379015,06	1354625,71	52,245955	40,01352229
4845	379009,04	1354641,82	52,24589787	40,01375621
4846	379006,2	1354653,34	52,24587017	40,01392394
4847	378999,25	1354679,99	52,24580267	40,01431183
4848	378985,9	1354702,69	52,24567843	40,01463993
4849	378988,36	1354724,73	52,24569634	40,01496327
4850	378988,36	1354731,3	52,2456951	40,01505942
4851	378987,26	1354746,13	52,2456824	40,01527613
4852	378985,46	1354758,09	52,24566396	40,01545062
4853	378969,77	1354798,72	52,24551528	40,01604041
4854	378963,8	1354807,69	52,24545994	40,01616984
4855	378934,67	1354836,34	52,2451928	40,01658014
4856	378926,3	1354841,71	52,24511659	40,01665614
4857	378913,82	1354846,44	52,24500357	40,0167215
4858	378905,88	1354855,76	52,24493047	40,01685544
4859	378894,52	1354867,71	52,24482614	40,01702682
4860	378877,49	1354882,04	52,24467042	40,01723127

4861	378858,11	1354894,96	52,24449386	40,01741435
4862	378846,01	1354903,17	52,24438359	40,01753076
4863	378837,47	1354911,59	52,24430527	40,01765134
4864	378827,57	1354920,78	52,24421458	40,01778277
4865	378815,02	1354930,94	52,2440999	40,01792757
4866	378779,57	1354949,37	52,24377792	40,01818631
4867	378767,02	1354952,96	52,24366449	40,01823496
4868	378723,16	1354955,44	52,24326999	40,01825766
4869	378709,72	1354968,25	52,24314682	40,01844097
4870	378697,77	1354975,42	52,24303809	40,01854219
4871	378668,01	1354987,29	52,24276848	40,01870668
4872	378657,25	1354989,68	52,24267136	40,01873832
4873	378640,3	1354992,84	52,24251848	40,01877931
4874	378602,06	1354990,88	52,24217532	40,01873877
4875	378575,91	1355005,77	52,24193756	40,01894857
4876	378562,76	1355010,55	52,24181851	40,01901444
4877	378528,58	1355016,57	52,2415103	40,01909194
4878	378516,03	1355016,57	52,24139755	40,01908805
4879	378488,56	1355012,72	52,2411515	40,01902319
4880	378477,99	1355009,7	52,24105712	40,01897572
4881	378451,91	1355018,11	52,24082122	40,0190907
4882	378415,78	1355016,24	52,240497	40,01905213
4883	378403,23	1355013,25	52,24038482	40,01900448
4884	378377,61	1355003,27	52,24015655	40,01885049
4885	378355,68	1354986,68	52,2399627	40,01860092
4886	378346,71	1354977,72	52,23988382	40,01846702
4887	378334,89	1354963,47	52,23978034	40,01825482
4888	378320,09	1354946,69	52,23965058	40,01800468
4889	378312,92	1354937,12	52,23958798	40,01786241
4890	378306,1	1354926,74	52,23952869	40,0177084
4891	378301,32	1354918,37	52,23948734	40,01758444
4892	378294,38	1354905,39	52,23942746	40,01739234
4893	378283,77	1354872,74	52,23933835	40,01691127
4894	378282,79	1354865,87	52,23933085	40,01681043
4895	378280,65	1354853,62	52,23931395	40,01663051
4896	378279,59	1354845,54	52,23930597	40,01651194
4897	378279,03	1354839,38	52,23930211	40,01642162
4898	378267,61	1354830,42	52,23920122	40,01628697
4899	378257,45	1354820,85	52,23911176	40,01614378
4900	378245,11	1354806,85	52,23900356	40,01593509
4901	378235,55	1354793,7	52,23892017	40,0157397
4902	378226,44	1354778,51	52,23884122	40,0155146
4903	378216,88	1354758,79	52,23875908	40,01522307
4904	378212,77	1354749,04	52,238724	40,01507912
4905	378209,67	1354740,41	52,23869779	40,01495188
4906	378204,99	1354731,42	52,23865746	40,01481888
4907	378196,27	1354713,12	52,23858259	40,01454839

4908	378185,87	1354694,68	52,23849266	40,01427533
4909	378179,89	1354680,93	52,23844155	40,01407228
4910	378176,61	1354671,91	52,23841379	40,01393927
4911	378153,84	1354664,25	52,23821068	40,01382014
4912	378139,74	1354660,91	52,23808465	40,01376691
4913	378124,86	1354658,51	52,23795142	40,01372719
4914	378109,98	1354656,13	52,2378182	40,01368777
4915	378097,37	1354653,27	52,23770545	40,01364202
4916	378086,91	1354650,17	52,23761207	40,01359342
4917	378071,83	1354647,58	52,23747709	40,01355086
4918	378064,47	1354646,04	52,23741126	40,01352606
4919	378050,13	1354642,45	52,23728311	40,01346909
4920	378036,86	1354638,8	52,23716459	40,01341158
4921	378014,2	1354666,83	52,2369557	40,01381474
4922	377983,63	1354686,09	52,23667741	40,01408712
4923	377974,66	1354689,68	52,23659614	40,01413688
4924	377930,4	1354696,58	52,23619721	40,01422417
4925	377913,66	1354695,38	52,23604705	40,01420143
4926	377888,08	1354690,14	52,23581824	40,01411685
4927	377872,54	1354684,76	52,23567965	40,01403333
4928	377858,68	1354679,33	52,23555617	40,01394959
4929	377848,83	1354678	52,23546793	40,01392708
4930	377824,7	1354671,6	52,23525237	40,01382598
4931	377806,82	1354664,36	52,23509311	40,01371452
4932	377796,47	1354661,94	52,23500059	40,01367591
4933	377788,19	1354659,63	52,23492664	40,01363955
4934	377760,7	1354650,67	52,23468137	40,01349995
4935	377742,68	1354642,71	52,234521	40,01337792
4936	377736,54	1354643,26	52,23446573	40,01338407
4937	377718,42	1354644,34	52,23430274	40,01339427
4938	377703,89	1354646,9	52,23417172	40,01342724
4939	377695,57	1354648,01	52,23409676	40,01344091
4940	377675,85	1354649,81	52,23391926	40,01346116
4941	377648,25	1354648,48	52,23367156	40,01343317
4942	377622,07	1354639,66	52,23343804	40,01329603
4943	377610,12	1354633,68	52,23333182	40,01320484
4944	377591,27	1354621,43	52,2331648	40,01301978
4945	377581,11	1354613,07	52,23307511	40,01289433
4946	377559,2	1354587,77	52,23288307	40,01251738
4947	377549,04	1354571,04	52,23279496	40,01226946
4948	377545,94	1354565,87	52,23276809	40,01219286
4949	377539,17	1354557,97	52,23270877	40,01207518
4950	377532,41	1354555,4	52,23264853	40,01203549
4951	377521,57	1354552,59	52,23255167	40,01199103
4952	377508,59	1354548,26	52,23243588	40,01192367
4953	377498,43	1354544,07	52,2323454	40,01185923
4954	377462,52	1354518,87	52,23202757	40,01147944

4955	377450,56	1354505,73	52,23192261	40,0112835
4956	377438,53	1354489,44	52,23181762	40,01104145
4957	377431,04	1354476,8	52,23175273	40,0108542
4958	377423,23	1354465,78	52,23168465	40,01069055
4959	377415,97	1354453,84	52,23162169	40,01051362
4960	377408,4	1354439,18	52,23155645	40,01029679
4961	377403,55	1354431,5	52,23151434	40,01018293
4962	377390,46	1354399,68	52,23140276	40,00971333
4963	377388,92	1354365,3	52,23139543	40,00920984
4964	377391,31	1354346,77	52,2314204	40,00893947
4965	377395,62	1354327,95	52,23146268	40,00866544
4966	377398,01	1354320,78	52,23148551	40,00856127
4967	377403,62	1354309,43	52,23153805	40,00839693
4968	377380,97	1354293,98	52,23133749	40,00816391
4969	377370,87	1354286,1	52,23124824	40,00804551
4970	377358,4	1354275,02	52,23113831	40,00787956
4971	377347,6	1354269,32	52,23104236	40,00779284
4972	377339,77	1354264,72	52,23097289	40,00772312
4973	377327,82	1354256,95	52,230867	40,00760576
4974	377301,45	1354231,93	52,23063482	40,00723159
4975	377287,1	1354212,2	52,23050963	40,00693851
4976	377277,54	1354199,06	52,23042623	40,00674332
4977	377259,69	1354156,16	52,23027397	40,00611017
4978	377256,7	1354137,63	52,2302506	40,00583814
4979	377258,61	1354099,69	52,23027492	40,00528364
4980	377249,57	1354094,75	52,23019464	40,00520859
4981	377225,19	1354076,09	52,22997913	40,00492809
4982	377212,04	1354062,34	52,22986359	40,00472288
4983	377197,89	1354043,54	52,22974001	40,00444348
4984	377191,39	1354028,55	52,22968444	40,00422217
4985	377180,14	1354014,86	52,22958595	40,00401843
4986	377166,56	1353993,18	52,22946804	40,00369707
4987	377152,82	1353963,29	52,22935023	40,00325555
4988	377144,44	1353933,91	52,22928048	40,00282313
4989	377141,53	1353910,59	52,22925873	40,00248106
4990	377137,4	1353893,15	52,22922491	40,00222464
4991	377134,97	1353877,44	52,22920604	40,00199405
4992	377131,98	1353836,8	52,22918683	40,00139855
4993	377131,73	1353831,08	52,22918566	40,00131479
4994	377131,15	1353795,11	52,22918721	40,00078836
4995	377130,08	1353766,78	52,22918293	40,00037355
4996	377127,32	1353733,7	52,22916435	39,99988873
4997	377123,8	1353696,09	52,2291398	39,9993374
4998	377120,9	1353665,95	52,22911941	39,99889556
4999	377117,5	1353635,85	52,22909451	39,99845414
5000	377115,88	1353629,09	52,22908123	39,99835474
5001	377101,09	1353606,73	52,22895256	39,99802309

5002	377086,05	1353581,59	52,22882216	39,99765068
5003	377059,92	1353593,75	52,22858513	39,9978206
5004	377044,82	1353597,42	52,22844878	39,99786968
5005	377038,26	1353614,14	52,22838671	39,99811229
5006	377018,44	1353638,28	52,22820412	39,9984594
5007	376992,14	1353655,12	52,22796468	39,99869772
5008	376961,92	1353663,03	52,2276917	39,9988042
5009	376930,74	1353661,23	52,22741192	39,99876833
5010	376901,64	1353649,9	52,22715262	39,99859368
5011	376877,44	1353630,14	52,22693892	39,99829719
5012	376860,53	1353603,88	52,22679193	39,99790785
5013	376849,86	1353592,76	52,22669816	39,9977419
5014	376834,7	1353581,09	52,22656416	39,99756654
5015	376823,64	1353571,15	52,22646666	39,99741774
5016	376813,47	1353562,94	52,22637684	39,99729453
5017	376798,53	1353553,46	52,2262444	39,99715128
5018	376781,51	1353539,8	52,22609405	39,99694624
5019	376770,15	1353528,45	52,22599413	39,99677672
5020	376765,18	1353523,1	52,22595048	39,99669694
5021	376753,82	1353509,95	52,22585089	39,99650109
5022	376744,18	1353496,74	52,22576676	39,9963049
5023	376739,09	1353488,41	52,2257226	39,99618148
5024	376735,33	1353482,98	52,22568984	39,99610089
5025	376724,43	1353462,5	52,22559575	39,99579796
5026	376719,05	1353448,76	52,22554999	39,99559531
5027	376712,22	1353415,17	52,22549493	39,99510183
5028	376711,62	1353394,26	52,22549346	39,99479575
5029	376714,03	1353369,37	52,22551977	39,99443236
5030	376718,22	1353350,85	52,22556088	39,99416271
5031	376721,78	1353338,7	52,22559514	39,99398605
5032	376726,1	1353326,82	52,22563617	39,99381357
5033	376728,95	1353318,26	52,22566338	39,99368921
5034	376731,87	1353303,02	52,22569246	39,99346715
5035	376732,35	1353295,19	52,22569824	39,99335275
5036	376725,62	1353291,99	52,22563838	39,99330388
5037	376711,28	1353284,82	52,22551089	39,99319462
5038	376676,45	1353255,98	52,22520338	39,9927621
5039	376666,89	1353243,43	52,22511984	39,99257559
5040	376654,73	1353222,7	52,22501447	39,99226863
5041	376650,69	1353213,42	52,22497992	39,99213164
5042	376631,04	1353201,64	52,22480558	39,99195333
5043	376622,96	1353196,25	52,224734	39,99187202
5044	376616,22	1353191,25	52,22467439	39,99179682
5045	376608,55	1353189,92	52,22460573	39,99177503
5046	376584,77	1353188,83	52,22439229	39,99175184
5047	376570,43	1353186,44	52,22426391	39,99171251
5048	376563,53	1353185,04	52,22420219	39,99168993

5049	376548,59	1353181,45	52,22406864	39,99163287
5050	376527,2	1353173,66	52,22387793	39,9915124
5051	376512,39	1353166,25	52,22374626	39,99139949
5052	376498,17	1353159,43	52,22361978	39,9912954
5053	376477,05	1353148,57	52,22343207	39,9911301
5054	376467,45	1353142,92	52,22334688	39,99104453
5055	376456,69	1353135,75	52,22325156	39,99093637
5056	376447,75	1353129,03	52,2231725	39,99083535
5057	376436,39	1353119,47	52,22307223	39,99069204
5058	376420,5	1353102,56	52,22293263	39,99043984
5059	376407,33	1353084,82	52,22281763	39,99017633
5060	376397,77	1353072,45	52,22273405	39,98999247
5061	376390,08	1353060,92	52,22266712	39,98982147
5062	376380,51	1353044,18	52,22258427	39,98957368
5063	376374,94	1353032,81	52,22253635	39,98940566
5064	376368,32	1353016,82	52,22247986	39,98916974
5065	376361,15	1353000,81	52,22241843	39,98893336
5066	376357,8	1352992,34	52,22238992	39,98880845
5067	376350,63	1352971,42	52,22232941	39,98850024
5068	376348,81	1352965,51	52,22231416	39,98841324
5069	376342,23	1352941,6	52,2222595	39,98806148
5070	376339,29	1352926,38	52,22223593	39,98783795
5071	376337,29	1352908,73	52,22222125	39,98757915
5072	376331,85	1352899,82	52,22217404	39,98744716
5073	376321,69	1352881,29	52,22208622	39,98717302
5074	376317,61	1352872,97	52,22205111	39,98705007
5075	376309,84	1352855,04	52,22198465	39,98678543
5076	376306,57	1352846,42	52,22195688	39,98665835
5077	376294,92	1352810,86	52,22185884	39,98613464
5078	376292,28	1352800,69	52,22183702	39,98598507
5079	376285,59	1352788,02	52,22177927	39,9857977
5080	376277,31	1352762,89	52,22170957	39,98542759
5081	376274,62	1352748,55	52,22168807	39,98521701
5082	376273,46	1352740,58	52,22167913	39,98510007
5083	376270,43	1352730,06	52,22165387	39,98494526
5084	376267,44	1352717,21	52,2216294	39,98475639
5085	376265,01	1352700,32	52,22161071	39,98450858
5086	376261,22	1352691,56	52,22157829	39,98437929
5087	376248,89	1352663,07	52,22147282	39,98395881
5088	376246,7	1352654,57	52,22145472	39,98383381
5089	376244,99	1352648,34	52,22144052	39,98374216
5090	376237,91	1352642,05	52,22137808	39,983648
5091	376219,75	1352618,97	52,22121922	39,98330489
5092	376206,22	1352602,9	52,22110066	39,98306573
5093	376202,34	1352597,82	52,22106675	39,98299024
5094	376191,15	1352579,37	52,22096964	39,98271697
5095	376182,77	1352565,96	52,22089685	39,98251828

5096	376177,69	1352555,8	52,2208531	39,98236812
5097	376168,26	1352525,02	52,2207741	39,98191503
5098	376162,29	1352510,61	52,22072314	39,98170244
5099	376157,51	1352495,07	52,22068308	39,98147368
5100	376153,12	1352468,29	52,22064862	39,98108062
5101	376152,82	1352456,94	52,22064803	39,9809145
5102	376152,79	1352444,45	52,22065008	39,98073179
5103	376153,53	1352432,26	52,22065899	39,9805537
5104	376155,62	1352415,22	52,22068092	39,98030508
5105	376156,49	1352409,53	52,2206898	39,98022211
5106	376157,69	1352402,95	52,2207018	39,98012622
5107	376160,41	1352391,72	52,22072832	39,97996277
5108	376162,5	1352384,85	52,22074837	39,97986291
5109	376176,39	1352356,42	52,22087843	39,97945124
5110	376182,06	1352348,35	52,22093086	39,9793349
5111	376190,41	1352339,07	52,2210076	39,97920168
5112	376196,13	1352324,32	52,22106172	39,97898764
5113	376204,62	1352308,06	52,22114101	39,97875235
5114	376211,16	1352296,33	52,22120194	39,97858274
5115	376218,55	1352283,07	52,22127079	39,97839101
5116	376224,81	1352273,45	52,22132881	39,97825217
5117	376232,28	1352263,29	52,2213978	39,97810581
5118	376236,52	1352257,91	52,22143689	39,97802839
5119	376240,69	1352245,49	52,22147665	39,97784796
5120	376247,3	1352232,59	52,22153843	39,97766126
5121	376241,98	1352224,02	52,22149222	39,97753429
5122	376239,29	1352218,04	52,22146916	39,977446
5123	376232,04	1352194,58	52,22140837	39,97710064
5124	376230,54	1352186,22	52,22139644	39,9769779
5125	376229,16	1352162,77	52,22138838	39,97663446
5126	376229,64	1352154,63	52,2213942	39,97651553
5127	376229,86	1352142,35	52,22139845	39,97633596
5128	376229,61	1352132,23	52,22139808	39,97618785
5129	376230,03	1352120,31	52,22140406	39,97601361
5130	376230,63	1352114,03	52,22141061	39,97592193
5131	376231,25	1352108,97	52,22141712	39,9758481
5132	376232,36	1352094,85	52,2214297	39,97564189
5133	376233,5	1352083,42	52,22144205	39,97547503
5134	376235,29	1352072,06	52,22146024	39,9753094
5135	376236,91	1352063,96	52,22147629	39,9751914
5136	376237,13	1352056,9	52,22147957	39,97508819
5137	376233,78	1352044,2	52,22145182	39,9749014
5138	376230,15	1352033,57	52,22142118	39,97474482
5139	376225,68	1352014,52	52,22138454	39,97446481
5140	376224,48	1352005,55	52,22137541	39,97433323
5141	376223,98	1351983,67	52,22137497	39,97401302
5142	376224,58	1351976,8	52,22138162	39,97391271

5143	376229,71	1351952,75	52,22143216	39,97356244
5144	376230,64	1351945,35	52,22144188	39,97345448
5145	376231,19	1351939,35	52,22144793	39,97336687
5146	376233,76	1351924,15	52,22147382	39,9731453
5147	376235,16	1351918,57	52,22148743	39,9730641
5148	376237,16	1351910,3	52,22150692	39,97294372
5149	376244,41	1351890,08	52,22157579	39,97265012
5150	376249,49	1351879,62	52,22162336	39,97249864
5151	376252,05	1351874,49	52,22164731	39,97242437
5152	376248,21	1351869,28	52,22161377	39,972347
5153	376240,74	1351856,43	52,22154903	39,97215678
5154	376233,82	1351841,96	52,22148953	39,97194304
5155	376226,95	1351824,04	52,22143112	39,97167884
5156	376222,46	1351794,68	52,22139619	39,97124801
5157	376210,06	1351780,34	52,22128744	39,97103452
5158	376198,06	1351762,5	52,22118292	39,97076996
5159	376192,09	1351751,15	52,22113138	39,97060214
5160	376181,62	1351718,97	52,22104324	39,97012827
5161	376179,93	1351707,33	52,22103021	39,96995749
5162	376177,33	1351696,8	52,22100879	39,96980268
5163	376175,05	1351691,78	52,22098923	39,96972856
5164	376169,31	1351684,65	52,22093897	39,96962254
5165	376158,3	1351671,09	52,22084256	39,96942089
5166	376139,27	1351631,67	52,22067885	39,96883855
5167	376137,18	1351622,71	52,22066172	39,96870686
5168	376134,56	1351599,2	52,22064251	39,96836217
5169	376137,55	1351575,73	52,2206737	39,96801975
5170	376139,94	1351566,17	52,22069693	39,96788063
5171	376142,26	1351560,22	52,22071886	39,96779429
5172	376138,49	1351549,41	52,22068698	39,96763503
5173	376136,74	1351538,75	52,22067322	39,96747857
5174	376123,03	1351527,96	52,22055204	39,96731663
5175	376102,38	1351505,64	52,22037062	39,96698396
5176	376089,39	1351478,14	52,22025897	39,96657781
5177	376083,71	1351459,02	52,22021146	39,96629643
5178	376079,59	1351429,02	52,22017996	39,96585636
5179	376081,77	1351416,12	52,22020191	39,96566832
5180	376074,65	1351403,45	52,22014027	39,96548086
5181	376063,84	1351388,5	52,2200459	39,96525894
5182	376054,89	1351375,5	52,21996788	39,9650661
5183	376048	1351365,87	52,21990775	39,96492318
5184	376038,73	1351352,19	52,21982698	39,9647203
5185	376030,12	1351339,73	52,21975192	39,96453547
5186	376023,06	1351331,18	52,21969006	39,9644083
5187	376015,44	1351322,83	52,21962313	39,96428388
5188	376007,82	1351313,37	52,21955641	39,96414322
5189	375999,75	1351302,02	52,21948599	39,96397479

5190	375988,89	1351282,4	52,21939203	39,96368456
5191	375983,81	1351270,14	52,21934864	39,96350371
5192	375980,7	1351261,55	52,21932227	39,96337713
5193	375976,52	1351248,1	52,21928719	39,96317914
5194	375971,6	1351230,19	52,21924627	39,9629157
5195	375968,13	1351202,44	52,21922018	39,96250875
5196	375968,43	1351183,91	52,21922628	39,96223779
5197	375968,75	1351171,77	52,21923138	39,96206031
5198	375969,48	1351158,31	52,2192404	39,96186364
5199	375971,26	1351144,4	52,21925894	39,96166071
5200	375973,79	1351131,73	52,21928399	39,96147613
5201	375975,64	1351121,63	52,21930246	39,96132895
5202	375976,89	1351109,82	52,21931586	39,96115657
5203	375977,55	1351101,2	52,21932336	39,96103068
5204	375977,14	1351089,11	52,21932189	39,96085371
5205	375976,8	1351068,81	52,21932256	39,96055667
5206	375977,31	1351056,9	52,21932932	39,96038261
5207	375979,47	1351036,04	52,21935254	39,96007813
5208	375979,47	1351020,67	52,21935536	39,9598533
5209	375972	1350991,79	52,21929353	39,95942864
5210	375971,1	1350980,14	52,21928757	39,95925796
5211	375970,81	1350972,47	52,21928637	39,95914568
5212	375970,81	1350959,32	52,21928878	39,95895333
5213	375971,98	1350946,76	52,21930158	39,95876996
5214	375963,25	1350938,08	52,21922474	39,95864039
5215	375955,74	1350932,7	52,21915825	39,95855946
5216	375943,57	1350923,97	52,21905051	39,95842814
5217	375935,2	1350922,11	52,21897566	39,95839844
5218	375926,23	1350919,12	52,21889562	39,95835204
5219	375900,93	1350906,47	52,21867063	39,95815947
5220	375893,16	1350901,1	52,21860181	39,95807861
5221	375885,39	1350895,13	52,21853309	39,95798898
5222	375875,86	1350887,05	52,21844895	39,95786795
5223	375870,28	1350882,4	52,21839967	39,95779828
5224	375863,37	1350877,5	52,21833849	39,95772455
5225	375850,9	1350869,62	52,2182279	39,95760558
5226	375832,77	1350854,92	52,2180677	39,95738517
5227	375822,52	1350844,42	52,21797753	39,95722853
5228	375812,94	1350835,35	52,21789312	39,95709302
5229	375806,02	1350828,11	52,21783228	39,95698506
5230	375796,46	1350817,06	52,21774841	39,95682059
5231	375787,47	1350804,92	52,21766986	39,95664035
5232	375777,58	1350789,22	52,21758387	39,95640776
5233	375742,87	1350776,2	52,21727441	39,95620701
5234	375733,01	1350770,23	52,21718692	39,95611676
5235	375705,05	1350744,99	52,21694033	39,95573927
5236	375694,89	1350731,54	52,21685151	39,95553952

5237	375682,05	1350715,94	52,216739	39,95530753
5238	375677,87	1350708,47	52,21670281	39,95519703
5239	375666,34	1350675,2	52,21660529	39,95470698
5240	375667,06	1350640	52,21661817	39,95419234
5241	375670,05	1350625,05	52,21664776	39,95397456
5242	375676,33	1350610,43	52,21670685	39,95376258
5243	375673,15	1350602,51	52,21667972	39,95364579
5244	375666,96	1350604,9	52,21662367	39,95367891
5245	375657,4	1350606,99	52,2165374	39,95370665
5246	375619,59	1350607,94	52,21619754	39,95370933
5247	375612,99	1350606,84	52,21613845	39,95369128
5248	375593,8	1350605,2	52,21596634	39,9536616
5249	375585,12	1350613,72	52,21588681	39,95378364
5250	375577,95	1350618,5	52,21582152	39,95385143
5251	375549,61	1350631,55	52,21556454	39,95403389
5252	375518,63	1350635,22	52,21528554	39,95407838
5253	375510,86	1350634,93	52,21521579	39,95407183
5254	375483,89	1350630,13	52,21497436	39,95399362
5255	375459,24	1350618,2	52,21475508	39,95381182
5256	375452,07	1350613,42	52,21469153	39,95373978
5257	375429,3	1350606,59	52,21448821	39,95363313
5258	375418,84	1350602,11	52,21439505	39,9535645
5259	375411,17	1350598,43	52,21432682	39,95350841
5260	375405,44	1350595,37	52,2142759	39,95346195
5261	375386,27	1350589,56	52,21410473	39,95337129
5262	375379,99	1350586,87	52,2140488	39,95333008
5263	375366,65	1350579,92	52,21393022	39,95322448
5264	375357,98	1350574,54	52,21385331	39,95314322
5265	375348,58	1350567,93	52,21377006	39,95304376
5266	375339,91	1350561,06	52,21369342	39,95294071
5267	375325,76	1350548,55	52,21356857	39,95275355
5268	375312,22	1350529,6	52,21345038	39,95247238
5269	375302,09	1350524,7	52,21336026	39,95239771
5270	375294,02	1350520,22	52,21328858	39,9523298
5271	375271,88	1350503,51	52,21309271	39,95207885
5272	375266,2	1350497,84	52,21304271	39,95199424
5273	375247,66	1350472,23	52,21288081	39,95161419
5274	375238,04	1350442,11	52,21279986	39,95117082
5275	375236,54	1350432,25	52,21278818	39,95102617
5276	375236,78	1350400,83	52,21279605	39,95056671
5277	375237,97	1350393,65	52,21280805	39,95046206
5278	375247,95	1350363,84	52,21290313	39,95002903
5279	375251,54	1350356,96	52,21293663	39,94992947
5280	375215,35	1350374,42	52,21260832	39,95017412
5281	375206,68	1350377,11	52,21252994	39,95021089
5282	375178,66	1350381,59	52,21227739	39,95026812
5283	375160,13	1350381,89	52,21211086	39,95026703

5284	375138,04	1350383,04	52,2119122	39,95027731
5285	375131,09	1350382,8	52,2118498	39,95027174
5286	375122,96	1350382,8	52,21177676	39,95026934
5287	375113,9	1350382,39	52,21169544	39,95026066
5288	375107,33	1350381,79	52,21163652	39,95024994
5289	375088,91	1350378,35	52,21147166	39,95019418
5290	375052,2	1350361	52,21114501	39,94992958
5291	375046,22	1350356,52	52,2110921	39,94986229
5292	375040,78	1350350,95	52,21104424	39,94977922
5293	375034,12	1350353,85	52,21098387	39,94981966
5294	375011	1350360,75	52,21077491	39,94991373
5295	375000	1350362,63	52,21067574	39,94993797
5296	374981,52	1350366,27	52,21050905	39,94998574
5297	374964,57	1350368,13	52,21035644	39,95000792
5298	374957,53	1350368,29	52,21029316	39,95000818
5299	374947,44	1350369,65	52,21020226	39,95002509
5300	374919,62	1350369,49	52,20995235	39,95001451
5301	374911,82	1350368,35	52,20988249	39,94999554
5302	374900,17	1350367,7	52,20977794	39,94998258
5303	374888,97	1350366,45	52,20967754	39,94996099
5304	374873,14	1350363,76	52,20953581	39,94991697
5305	374850,98	1350357,29	52,2093379	39,94981579
5306	374837,53	1350351,61	52,2092181	39,94972875
5307	374820,98	1350343,71	52,20907085	39,94960832
5308	374811,98	1350338,74	52,20899089	39,94953298
5309	374805,72	1350334,85	52,20893536	39,94947424
5310	374794,25	1350330,93	52,20883303	39,94941352
5311	374787,57	1350328,74	52,20877341	39,94937952
5312	374778,56	1350327,56	52,20869268	39,9493596
5313	374762,63	1350324,13	52,20855018	39,94930473
5314	374751,42	1350320,74	52,20845009	39,94925184
5315	374737,43	1350324,87	52,20832365	39,9493081
5316	374724,88	1350325,77	52,20821074	39,94931755
5317	374701,32	1350324,66	52,20799927	39,94929435
5318	374690,56	1350322,87	52,20790293	39,94926499
5319	374671,54	1350317,73	52,20773299	39,9491842
5320	374662,87	1350314,44	52,20765569	39,94913353
5321	374639,52	1350301,82	52,2074482	39,94894207
5322	374632,95	1350297,03	52,20739005	39,94887008
5323	374619,73	1350285,53	52,20727337	39,948698
5324	374611,96	1350277,46	52,20720503	39,9485777
5325	374603,41	1350267,04	52,2071301	39,94842279
5326	374591,5	1350254,11	52,20702545	39,94823019
5327	374582,24	1350242,16	52,20694443	39,9480527
5328	374573,66	1350229,09	52,20686971	39,94785904
5329	374567,09	1350217,14	52,20681286	39,94768235
5330	374563,97	1350211,25	52,2067859	39,9475953

5331	374558,56	1350205,03	52,20673842	39,94750274
5332	374543,3	1350201,25	52,20660201	39,94744296
5333	374530,08	1350196,49	52,2064841	39,94736945
5334	374519,92	1350192,01	52,20639364	39,94730094
5335	374505,61	1350186,97	52,20626599	39,94722301
5336	374497,06	1350184,42	52,20618964	39,9471832
5337	374489,4	1350182,99	52,20612108	39,94716002
5338	374472,58	1350178,31	52,20597081	39,94708662
5339	374463,48	1350174,9	52,20588968	39,94703407
5340	374450,81	1350170,29	52,20577669	39,94696292
5341	374443,07	1350167,11	52,20570772	39,94691413
5342	374435,46	1350163,6	52,20563999	39,94686056
5343	374429,6	1350162,76	52,2055875	39,94684655
5344	374415,48	1350160,15	52,20546112	39,94680421
5345	374374,48	1350141,97	52,20509606	39,94652627
5346	374364,92	1350134,8	52,20501148	39,9464186
5347	374341,31	1350109,66	52,20480392	39,94604402
5348	374335,04	1350100,1	52,20474932	39,94590237
5349	374328,43	1350088,38	52,20469206	39,94572905
5350	374321,86	1350074,64	52,20463552	39,94552619
5351	374316,88	1350064,21	52,20459267	39,94537221
5352	374310,91	1350053,46	52,20454098	39,94521325
5353	374303,96	1350040	52,20448098	39,94501438
5354	374290,02	1350046,92	52,20435449	39,94511146
5355	374283,89	1350051,13	52,20429865	39,94517122
5356	374274,93	1350056,81	52,20421713	39,94525163
5357	374238,25	1350070,9	52,20388504	39,94544685
5358	374226	1350072,99	52,2037746	39,9454738
5359	374220,53	1350073,77	52,20372532	39,94548359
5360	374210,07	1350074,97	52,20363113	39,94549805
5361	374177,96	1350073,44	52,20334293	39,94546621
5362	374168,1	1350071,34	52,20325472	39,9454326
5363	374145,01	1350063,4	52,20304872	39,94530969
5364	374132,76	1350057,42	52,20293975	39,94521864
5365	374118,19	1350049,64	52,20281026	39,94510058
5366	374110,37	1350046,58	52,20274055	39,94505353
5367	374094,92	1350041,11	52,20260274	39,94496899
5368	374082,97	1350035,73	52,20249635	39,94488681
5369	374077,41	1350032,8	52,20244693	39,94484232
5370	374070,92	1350031,42	52,20238888	39,94482023
5371	374060,76	1350029,03	52,20229803	39,94478229
5372	374025,54	1350013,06	52,2019845	39,9445384
5373	374017,18	1350007,08	52,20191048	39,9444485
5374	373992,98	1349982,48	52,20169751	39,94408167
5375	373987	1349973,82	52,20164536	39,94395329
5376	373979,88	1349961,77	52,20158357	39,943775
5377	373976,59	1349955,19	52,2015552	39,94367782

5378	373968,87	1349934,11	52,20148966	39,94336732
5379	373966,18	1349923,05	52,20146749	39,94320481
5380	373964,71	1349915,85	52,20145559	39,9430991
5381	373962,62	1349903,3	52,20143908	39,94291499
5382	373961,89	1349881	52,20143656	39,94258871
5383	373946,24	1349885,59	52,20129512	39,94265122
5384	373937,43	1349889,05	52,20121535	39,94269921
5385	373929,12	1349892,27	52,20114011	39,94274385
5386	373911,09	1349897,37	52,2009772	39,94281311
5387	373896,45	1349900,06	52,20084519	39,94284814
5388	373889,63	1349901,07	52,20078373	39,9428609
5389	373873,79	1349902,86	52,2006411	39,94288241
5390	373864,54	1349903,47	52,20055789	39,9428886
5391	373850,68	1349903,75	52,20043332	39,94288862
5392	373837,42	1349904,3	52,20031409	39,94289276
5393	373829,04	1349904,39	52,20023878	39,94289161
5394	373822,86	1349905,58	52,20018305	39,94290719
5395	373798,27	1349907,22	52,19996183	39,94292393
5396	373787,81	1349906,62	52,19986797	39,94291208
5397	373782,05	1349906,12	52,19981631	39,94290307
5398	373774,28	1349905,22	52,19974666	39,94288763
5399	373756,75	1349901,59	52,19958983	39,94282939
5400	373746,88	1349898,6	52,1995017	39,94278277
5401	373721,19	1349883,82	52,19927357	39,94255911
5402	373713,34	1349881,08	52,19920354	39,94251674
5403	373697,3	1349873,96	52,19906072	39,94240792
5404	373683,25	1349866,19	52,19893589	39,94229018
5405	373665,1	1349853,32	52,19877516	39,94209668
5406	373654,04	1349843,46	52,19867758	39,94194926
5407	373630,71	1349812,63	52,19847355	39,94149164
5408	373625,03	1349800,97	52,19842462	39,9413195
5409	373621,67	1349793,28	52,19839583	39,94120607
5410	373618,08	1349784,01	52,19836525	39,94106949
5411	373611,59	1349755,04	52,19831217	39,94064402
5412	373610,7	1349742,49	52,19830644	39,94046027
5413	373611,98	1349721,27	52,19832177	39,94015039
5414	373574,87	1349696,32	52,19799287	39,93977471
5415	373566,89	1349687,85	52,19792271	39,93964853
5416	373561,04	1349682,18	52,19787117	39,93956391
5417	373550,06	1349672,69	52,19777424	39,93942194
5418	373538,87	1349662,36	52,19767557	39,93926762
5419	373523,82	1349655,92	52,19754152	39,93916905
5420	373505,98	1349646,97	52,19738286	39,93903296
5421	373496,3	1349647,27	52,19729584	39,93903451
5422	373484,69	1349648,73	52,19719127	39,93905245
5423	373472,14	1349650,26	52,19707824	39,93907113
5424	373462,81	1349650,95	52,19699429	39,93907848

5425	373452,05	1349651,25	52,19689757	39,93907971
5426	373433,84	1349650,09	52,19673418	39,9390574
5427	373424,28	1349648,6	52,19664856	39,93903281
5428	373397,73	1349640,56	52,19641148	39,93890748
5429	373374,42	1349625,54	52,19620477	39,93868104
5430	373365,76	1349618,07	52,19612831	39,93856929
5431	373343,26	1349590,21	52,19593119	39,93815538
5432	373337,88	1349580,35	52,19588463	39,93800965
5433	373327,53	1349551,67	52,19579682	39,93758732
5434	373324,84	1349537,92	52,19577512	39,9373855
5435	373323,18	1349524,96	52,19576255	39,93719554
5436	373322,55	1349514,88	52,1957587	39,93704799
5437	373320,55	1349508,51	52,19574188	39,93695428
5438	373316,77	1349500,98	52,19570928	39,93684308
5439	373312,98	1349495,3	52,19567625	39,93675893
5440	373306,81	1349486,32	52,19562243	39,93662584
5441	373296,97	1349477,58	52,1955356	39,93649518
5442	373285,32	1349468,9	52,1954325	39,93636486
5443	373269,8	1349469,53	52,19529295	39,93636953
5444	373253,7	1349468,87	52,19514843	39,93635516
5445	373241,45	1349467,38	52,19503864	39,93632979
5446	373205,67	1349455,91	52,19471925	39,93615162
5447	373186,22	1349445,3	52,19454642	39,93599081
5448	373171,02	1349437,73	52,19441122	39,93587569
5449	373149,3	1349438,51	52,19421594	39,93588074
5450	373130,84	1349441,83	52,1940495	39,93592387
5451	373113,7	1349443,31	52,19389524	39,93594048
5452	373098,47	1349443,31	52,19375841	39,93593602
5453	373082,32	1349442	52,19361356	39,93591214
5454	373065,88	1349439,31	52,19346634	39,935868
5455	373049,6	1349435,22	52,19332081	39,93580344
5456	373039,14	1349431,63	52,19322749	39,9357479
5457	373025,44	1349425,76	52,19310546	39,93565807
5458	373017,97	1349421,88	52,19303905	39,93559916
5459	373007,06	1349415,29	52,19294221	39,93549963
5460	372997,96	1349408,97	52,19286159	39,93540458
5461	372991,07	1349405,44	52,19280033	39,93535095
5462	372984,2	1349402,15	52,1927392	39,93530085
5463	372965,38	1349390,43	52,19257223	39,93512401
5464	372960,35	1349386,46	52,19252775	39,9350645
5465	372945,57	1349386,24	52,192395	39,93505696
5466	372936,21	1349384,77	52,19231117	39,93503273
5467	372926,25	1349383,26	52,19222196	39,93500774
5468	372914,64	1349382,35	52,19211782	39,93499104
5469	372883,88	1349374,91	52,19184281	39,93487327
5470	372867,45	1349368,04	52,19169643	39,93476804
5471	372857,46	1349363,2	52,19160755	39,93469436

5472	372844,02	1349355,73	52,19148815	39,93458123
5473	372818,8	1349335,81	52,19126515	39,93428265
5474	372801,2	1349308,92	52,19111186	39,93388442
5475	372795,22	1349295,48	52,19106055	39,9336862
5476	372792,43	1349288,5	52,19103674	39,93358335
5477	372789,44	1349280,13	52,19101138	39,93346012
5478	372787,59	1349273,26	52,19099599	39,93335915
5479	372782,34	1349281,53	52,19094734	39,93347851
5480	372776,37	1349288,7	52,19089241	39,93358157
5481	372753,8	1349308,68	52,19068605	39,93386705
5482	372726,31	1349321,03	52,19043686	39,93403954
5483	372715,55	1349324,02	52,19033965	39,93408011
5484	372674,24	1349326,61	52,18996805	39,93410589
5485	372664,08	1349325,11	52,18987704	39,93408099
5486	372629,6	1349313,33	52,18956938	39,93389871
5487	372620,04	1349307,96	52,18948446	39,93381741
5488	372588,28	1349279,75	52,18920419	39,93339576
5489	372580,22	1349268,69	52,18913376	39,93323173
5490	372570,13	1349251,49	52,1890462	39,93297736
5491	372567,69	1349246,18	52,18902523	39,93289903
5492	372548,7	1349231,95	52,18885718	39,93268547
5493	372542,43	1349225,98	52,18880192	39,93259637
5494	372525,87	1349205,39	52,18865684	39,93229056
5495	372519,9	1349195,53	52,18860497	39,93214469
5496	372512,32	1349180,21	52,18853962	39,93191853
5497	372507,55	1349168,05	52,18849895	39,93173939
5498	372501,84	1349155,92	52,18844982	39,93156041
5499	372496,61	1349144,89	52,18840481	39,93139766
5500	372470,62	1349137,74	52,1881726	39,93128556
5501	372446,7	1349123,09	52,18796032	39,93106443
5502	372439,83	1349117,41	52,18789962	39,9309794
5503	372425,16	1349105,18	52,18777002	39,93079635
5504	372400,34	1349098,4	52,18754824	39,93069001
5505	372391,07	1349095,71	52,18746544	39,93064798
5506	372369,06	1349086,34	52,18726938	39,9305046
5507	372349,91	1349072,01	52,1870999	39,93028955
5508	372343,33	1349065,73	52,18704191	39,93019584
5509	372335,46	1349056,87	52,18697279	39,93006403
5510	372310,86	1349072,26	52,18674902	39,93028182
5511	372302,79	1349075,55	52,18667593	39,93032755
5512	372279,02	1349081,96	52,18646123	39,93041431
5513	372254,41	1349082,37	52,18624005	39,93041313
5514	372246,04	1349081,47	52,18616502	39,93039753
5515	372218,61	1349074,51	52,18591983	39,9302878
5516	372194,23	1349060,13	52,18570337	39,9300705
5517	372186,75	1349054,15	52,18563724	39,92998092
5518	372178,51	1349046,78	52,18556453	39,92987079

5519	372172,24	1349040,5	52,18550933	39,92977717
5520	372166,26	1349034,53	52,18545667	39,92968817
5521	372153,77	1349019,28	52,18534719	39,92946162
5522	372147,79	1349010,32	52,18529507	39,92932892
5523	372141,42	1348997,29	52,18524017	39,92913661
5524	372131,92	1348995,54	52,18515514	39,92910826
5525	372107,91	1349001,8	52,1849383	39,92919276
5526	372097,45	1349002,39	52,18484422	39,92919834
5527	372068,41	1348999,8	52,18458379	39,92915202
5528	372041,36	1348988,94	52,18434271	39,92898541
5529	372033,11	1348987,29	52,18426888	39,92895889
5530	372019,73	1348987,32	52,18414867	39,92895543
5531	372002,95	1348985,9	52,18399817	39,92892979
5532	371988,91	1348983,51	52,18387246	39,92889076
5533	371961,94	1348974,85	52,1836317	39,92875633
5534	371950,88	1348969,47	52,1835333	39,92867448
5535	371935,86	1348960,09	52,18340004	39,928533
5536	371922,63	1348958,62	52,18328144	39,92850767
5537	371895,27	1348951,56	52,1830369	39,92839651
5538	371870,97	1348937,13	52,18282116	39,92817853
5539	371858,72	1348927,27	52,18271287	39,92803085
5540	371838,56	1348905,35	52,18253567	39,92770461
5541	371831,09	1348894,3	52,18247054	39,92754093
5542	371825,61	1348884,22	52,18242311	39,92739202
5543	371805,01	1348864,49	52,18224156	39,92709766
5544	371798,13	1348855,53	52,18218135	39,9269647
5545	371784,53	1348830,47	52,18206365	39,92659448
5546	371771,96	1348828,04	52,18195115	39,92655531
5547	371750,48	1348829,53	52,1817579	39,92657084
5548	371735	1348830,04	52,18161873	39,92657379
5549	371721,55	1348829,44	52,181498	39,92656111
5550	371716,18	1348829,06	52,18144983	39,926554
5551	371694,97	1348826,97	52,18125965	39,92651728
5552	371688,87	1348826,29	52,18120496	39,92650557
5553	371666,92	1348834,59	52,18100628	39,92662049
5554	371629,89	1348834,17	52,18067366	39,92660358
5555	371618,79	1348831,96	52,18057433	39,92656806
5556	371612,7	1348830,85	52,18051982	39,92655006
5557	371586,61	1348832,38	52,18028515	39,92656484
5558	371579,64	1348832,52	52,1802225	39,92656486
5559	371558,72	1348832,22	52,18003461	39,92655439
5560	371541,61	1348830,5	52,17988119	39,92652427
5561	371525,77	1348827,51	52,17973942	39,92647597
5562	371501,61	1348819,67	52,17952376	39,92635437
5563	371490,85	1348814,59	52,179428	39,926277
5564	371475,75	1348805,77	52,17929391	39,9261437
5565	371461,41	1348795,61	52,17916689	39,92599105

5566	371443,03	1348782,44	52,17900412	39,92579324
5567	371431,41	1348773,84	52,17890126	39,92566418
5568	371414,45	1348765,9	52,1787503	39,92554321
5569	371403	1348759,66	52,17864855	39,92544869
5570	371394,33	1348754,18	52,17857163	39,92536608
5571	371388,83	1348751,71	52,17852266	39,92532839
5572	371375,16	1348745,09	52,17840103	39,92522767
5573	371364,62	1348740,35	52,17830718	39,92515534
5574	371351,21	1348733,02	52,17818801	39,92504432
5575	371338,58	1348732,55	52,17807463	39,92503378
5576	371331,17	1348731,83	52,17800818	39,92502111
5577	371321,69	1348731,83	52,17792301	39,92501835
5578	371310,65	1348731,22	52,17782393	39,92500623
5579	371299,89	1348730,02	52,17772748	39,92498557
5580	371276,71	1348724,59	52,17752019	39,92489948
5581	371255,47	1348713,84	52,17733129	39,92473621
5582	371249,19	1348709,65	52,17727561	39,92467316
5583	371227,38	1348689,92	52,17708319	39,92437849
5584	371222,04	1348681,01	52,1770368	39,92424673
5585	371195,7	1348670,51	52,17680203	39,92408564
5586	371184,05	1348662,74	52,17669875	39,92396871
5587	371158,74	1348638,48	52,17647569	39,92360684
5588	371150,67	1348627,43	52,17640516	39,92344302
5589	371137,98	1348604,02	52,17629532	39,92309723
5590	371129,91	1348582,81	52,1762266	39,92278494
5591	371125,08	1348569,4	52,1761856	39,92258757
5592	371119,65	1348545,09	52,17614115	39,92223074
5593	371117,86	1348526,26	52,17612842	39,92195505
5594	371112,95	1348517,46	52,17608588	39,92182503
5595	371093,92	1348493,64	52,17591915	39,92147142
5596	371089,79	1348482,94	52,17588395	39,92131386
5597	371075,12	1348481,49	52,17575241	39,92128842
5598	371063,43	1348480,32	52,17564759	39,92126794
5599	371057,77	1348479,63	52,17559687	39,92125621
5600	371051,26	1348479,63	52,17553838	39,92125433
5601	371013,4	1348472,18	52,17519956	39,92113449
5602	371000,25	1348466,8	52,17508238	39,92105206
5603	370983,62	1348458,09	52,17493452	39,92091997
5604	370959,78	1348447,32	52,17472225	39,92075568
5605	370947,23	1348439,55	52,17461088	39,9206385
5606	370934,54	1348431,16	52,17449837	39,92051222
5607	370921,81	1348423,81	52,1743853	39,92040113
5608	370904,51	1348411,19	52,17423212	39,92021171
5609	370876,05	1348394,06	52,17397948	39,91995315
5610	370858,42	1348379,12	52,17382374	39,91972974
5611	370843,27	1348363,09	52,17369048	39,91949111
5612	370832,21	1348348,45	52,17359372	39,91927398

5613	370824,6	1348336,75	52,17352743	39,91910081
5614	370818,62	1348325,99	52,17347562	39,91894185
5615	370808,16	1348297,92	52,17338664	39,91852865
5616	370805,47	1348285,07	52,17336475	39,9183401
5617	370803,76	1348273,63	52,17335142	39,91817243
5618	370801,07	1348244,05	52,17333251	39,91773941
5619	370801,72	1348220,45	52,17334254	39,91739474
5620	370804,37	1348202,42	52,17336955	39,91713204
5621	370803,08	1348197,3	52,17335887	39,91705685
5622	370776,84	1348181,05	52,17312601	39,91681182
5623	370762,5	1348168,8	52,17299935	39,91662868
5624	370749	1348156,73	52,17288021	39,91644841
5625	370736,37	1348144,84	52,17276884	39,91627102
5626	370723,66	1348130,27	52,17265724	39,91605445
5627	370717,69	1348121,9	52,17260509	39,91593042
5628	370708,36	1348105,89	52,17252411	39,91569378
5629	370705,91	1348100,61	52,17250303	39,91561592
5630	370697,21	1348081,62	52,17242824	39,91533592
5631	370692,13	1348066,68	52,17238525	39,91511615
5632	370688,66	1348053,64	52,17235638	39,9149246
5633	370686,27	1348041,39	52,17233708	39,91474491
5634	370684,51	1348026,49	52,17232391	39,91452668
5635	370683,91	1348012,45	52,17232101	39,91432135
5636	370685,39	1347990,57	52,17233818	39,91400206
5637	370688,97	1347970,54	52,1723739	39,91371041
5638	370691,83	1347958,77	52,17240168	39,91353924
5639	370692,48	1347946,94	52,17240961	39,91336657
5640	370690,92	1347933,98	52,17239789	39,91317674
5641	370675,35	1347916,19	52,17226116	39,9129123
5642	370665,51	1347921,79	52,17217176	39,9129913
5643	370618,89	1347944,5	52,17174889	39,91330971
5644	370602,98	1347950,64	52,17160486	39,91339485
5645	370565,92	1347961,39	52,17127	39,91354125
5646	370545,71	1347965,07	52,17108778	39,9135892
5647	370514,64	1347967,46	52,17080821	39,91361517
5648	370475,09	1347962,53	52,17045376	39,91353174
5649	370458,21	1347956,86	52,17030311	39,91344403
5650	370421,72	1347935,06	52,16997913	39,91311499
5651	370409,92	1347924	52,16987507	39,91294999
5652	370401,25	1347914,79	52,16979881	39,91281292
5653	370386,16	1347896,56	52,16966646	39,91254221
5654	370366,84	1347859,55	52,16949944	39,91199588
5655	370361,91	1347841,82	52,16945828	39,9117354
5656	370346,7	1347791,51	52,16933053	39,91099592
5657	370339,1	1347764	52,16926711	39,91059178
5658	370328,04	1347763,19	52,16916789	39,91057677
5659	370305,77	1347756,92	52,16896892	39,91047875

5660	370280,09	1347745,59	52,1687402	39,91030582
5661	370258,58	1347727,57	52,16855013	39,91003635
5662	370237,06	1347703,66	52,16836101	39,90968082
5663	370221,41	1347680,39	52,16822452	39,90933632
5664	370214,09	1347665,3	52,16816142	39,90911374
5665	370209,03	1347657,13	52,1681174	39,90899291
5666	370197,87	1347631,85	52,1680216	39,90862035
5667	370194,06	1347604,49	52,1679922	39,9082195
5668	370194,06	1347592,47	52,16799432	39,90804387
5669	370188,94	1347580,35	52,16795046	39,90786532
5670	370181,06	1347541,44	52,16788653	39,90729455
5671	370181,06	1347504,27	52,16789308	39,90675146
5672	370171,59	1347492,34	52,1678101	39,90657444
5673	370154,86	1347466,04	52,16766443	39,90618538
5674	370147,47	1347452,11	52,16760049	39,90597973
5675	370134,68	1347422,59	52,16749078	39,90554475
5676	370124,05	1347405,13	52,16739835	39,90528661
5677	370105,42	1347380,29	52,16723535	39,90491834
5678	370091,66	1347365,88	52,16711426	39,90470386
5679	370064,47	1347347,3	52,16687325	39,90442461
5680	370034,52	1347315,12	52,16660983	39,90394587
5681	370017,78	1347286,44	52,16646448	39,90352206
5682	370004,09	1347262,49	52,16634569	39,90316822
5683	369996,32	1347260,49	52,16627623	39,90313678
5684	369969,99	1347251,56	52,16604125	39,90299878
5685	369947,14	1347235,72	52,16583874	39,90276082
5686	369929,52	1347214,2	52,16568422	39,90244137
3685	369919,28	1347197,35	52,16559518	39,90219226

Приложение 6
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница прибрежной защитной полосы реки Усманка, протяженностью 44,34 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы реки Усманка, протяженностью 44,34 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы реки Усманка, протяженностью 44,34 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы реки Усманка, протяженностью 44,34 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	369959,53	1347071,1	52,16597897	39,90035921
2	369938,92	1347088,97	52,16579067	39,90061441
3	369928,82	1347104,84	52,16569714	39,90084339
4	369924,5	1347109,72	52,16565747	39,90091346
5	369916,81	1347097,08	52,1655906	39,90072659
6	369910,64	1347081,58	52,16553789	39,90049837
7	369909,92	1347064,9	52,16553434	39,90025447
8	369910,61	1347059,36	52,16554152	39,90017372
9	369906,19	1347049,19	52,16550359	39,90002388
10	369884,72	1347018,94	52,165316	39,8995758
11	369846,22	1346977,04	52,16497745	39,89895266
12	369837,97	1346964,86	52,16490547	39,89877235
13	369833,62	1346950,81	52,16486885	39,89856584
14	369828,92	1346920,28	52,16483197	39,89811846
15	369822,52	1346884	52,16478083	39,89758659
16	369810,51	1346848,9	52,16467907	39,89707036
17	369775,1	1346838,45	52,16436276	39,89690761
18	369758,29	1346836,05	52,16421216	39,89686776

19	369738,95	1346838,59	52,16403795	39,89689936
20	369731,91	1346839,02	52,16397463	39,89690364
21	369717,42	1346838,87	52,16384447	39,89689732
22	369700,23	1346835,63	52,1636906	39,89684509
23	369684,84	1346829,8	52,16355335	39,89675554
24	369672,27	1346822,83	52,16344163	39,89665013
25	369662,2	1346812,57	52,16335296	39,89649737
26	369651,59	1346798,08	52,16326017	39,89628266
27	369645,04	1346785,87	52,16320346	39,89610242
28	369638,91	1346769,29	52,16315128	39,89585845
29	369630,62	1346740,11	52,16308191	39,89542979
30	369618,48	1346730,54	52,16297451	39,89528652
31	369596,12	1346714,89	52,16277636	39,89505153
32	369570,99	1346702,7	52,16255271	39,8948663
33	369551,57	1346694,6	52,16237965	39,89474245
34	369540,26	1346692,24	52,16227845	39,89470475
35	369526,46	1346694,86	52,16215401	39,89473911
36	369518,96	1346695,7	52,16208648	39,89474925
37	369495,8	1346696,55	52,16187825	39,89475508
38	369482,93	1346699,85	52,16176204	39,89479963
39	369473,98	1346701,29	52,16168138	39,89481813
40	369452,47	1346702,79	52,16148787	39,89483393
41	369440,68	1346702,21	52,16138204	39,8948221
42	369417,67	1346698,32	52,16117599	39,89475874
43	369398,27	1346694,76	52,16100232	39,89470121
44	369380,68	1346687,9	52,16084548	39,894596
45	369368,57	1346680,28	52,16073801	39,89448124
46	369362,43	1346675,72	52,16068364	39,89441288
47	369351,07	1346665,86	52,1605833	39,89426561
48	369344,58	1346659,05	52,16052618	39,89416428
49	369336,82	1346649,19	52,16045819	39,89401804
50	369328,63	1346633,98	52,16038726	39,89379352
51	369326,11	1346616,89	52,16036761	39,89354314
52	369326,4	1346606,19	52,16037208	39,89338691
53	369326,69	1346583,24	52,16037869	39,89305173
54	369328,28	1346571,35	52,16039505	39,89287848
55	369334,73	1346546,42	52,16045735	39,89251612
56	369339,1	1346528,07	52,16049982	39,8922493
57	369320,95	1346514,25	52,16033916	39,89204226
58	369291,02	1346501,59	52,16007247	39,89184882
59	369254,67	1346483,52	52,15974904	39,89157454
60	369247,03	1346478,8	52,15968122	39,89150342
61	369223,13	1346460,87	52,15946962	39,89123472
62	369195,58	1346439,33	52,15922585	39,89091225
63	369180,65	1346428,55	52,1590936	39,89075054
64	369152,94	1346418,71	52,15884635	39,89059895
65	369114,98	1346409,78	52,15850686	39,89045774

66	369102,72	1346405,13	52,15839752	39,89038634
67	369071,65	1346388,4	52,15812129	39,89013315
68	369061,9	1346381,54	52,15803489	39,89003018
69	369038	1346360,03	52,15782391	39,8897092
70	369022,54	1346344,67	52,15768768	39,88948045
71	369015,27	1346342,59	52,15762273	39,88944801
72	368994,13	1346356,38	52,1574304	39,88964346
73	368958,28	1346377,83	52,15710457	39,88994664
74	368947,71	1346382,54	52,15700879	39,89001245
75	368913,76	1346393,15	52,15670192	39,89015782
76	368892,64	1346404,21	52,15651024	39,89031339
77	368855,6	1346422,16	52,15617433	39,8905651
78	368833,12	1346434,86	52,15597015	39,89074424
79	368814,6	1346449,86	52,15580114	39,8909581
80	368800,69	1346465,75	52,1556734	39,89118626
81	368790,27	1346474,78	52,15557821	39,89131521
82	368777,77	1346480,62	52,15546488	39,89139697
83	368746,69	1346490,18	52,15518398	39,8915278
84	368731,99	1346492,39	52,15505152	39,89155592
85	368708,02	1346492,39	52,15483617	39,89154912
86	368685,17	1346497,87	52,15462992	39,89162269
87	368661,7	1346504,83	52,15441784	39,8917177
88	368645,48	1346515,93	52,15427018	39,89187523
89	368638,53	1346519,9	52,15420704	39,89193125
90	368618,21	1346529,46	52,15402281	39,89206512
91	368606,39	1346533,32	52,15391595	39,89211815
92	368593,99	1346534,14	52,1538044	39,89212661
93	368573,67	1346532,94	52,15362204	39,89210332
94	368559,52	1346530,02	52,15349542	39,89205666
95	368540,35	1346523,05	52,15332441	39,89194942
96	368531,61	1346522,63	52,15324596	39,8919408
97	368522,58	1346534,69	52,15316272	39,89211439
98	368512,28	1346550,71	52,15306739	39,89234546
99	368490,71	1346577,19	52,15286898	39,89272611
100	368481,36	1346585,87	52,15278346	39,89285024
101	368464,62	1346597,82	52,15263097	39,89302003
102	368456,7	1346602,44	52,15255901	39,89308527
103	368438,78	1346610,81	52,15239655	39,89320243
104	368433,44	1346612,94	52,1523482	39,89323203
105	368415,51	1346618,91	52,15218607	39,89331414
106	368403,04	1346621,37	52,1520736	39,89334653
107	368390,35	1346620,6	52,15195972	39,89333168
108	368365,25	1346615,81	52,15173505	39,89325459
109	368354,72	1346612,1	52,15164109	39,89319742
110	368347,33	1346623,39	52,15157273	39,89336022
111	368336,12	1346639,53	52,15146919	39,89359277
112	368323,36	1346652,2	52,15135234	39,8937742

113	368314,02	1346658,6	52,15126731	39,89386503
114	368297,2	1346666,04	52,15111489	39,89396891
115	368283,58	1346669,24	52,15099196	39,89401178
116	368273,11	1346670,56	52,15089767	39,89402809
117	368259,5	1346670,83	52,15077534	39,89402817
118	368244,05	1346668,7	52,15063691	39,89399267
119	368232,57	1346665,23	52,15053437	39,89393873
120	368214,36	1346655,21	52,15037252	39,89378722
121	368202,61	1346645,06	52,15026872	39,89363564
122	368195,04	1346636,88	52,15020214	39,89351402
123	368183,83	1346621,67	52,15010408	39,89328869
124	368177,73	1346610,76	52,15005118	39,89312762
125	368168,68	1346588,38	52,14997377	39,89279819
126	368161,58	1346573,44	52,14991259	39,89257797
127	368153,33	1346555,57	52,14984159	39,89231464
128	368151,09	1346549,82	52,14982247	39,89223003
129	368147,94	1346539,94	52,14979589	39,89208483
130	368144,73	1346532,76	52,1497683	39,89197906
131	368130,32	1346551,34	52,1496356	39,89224634
132	368119,81	1346570,15	52,14953789	39,89251807
133	368111,45	1346586,62	52,1494599	39,89275625
134	368108,39	1346591,83	52,1494315	39,89283147
135	368093,85	1346613,52	52,14929708	39,89314413
136	368084,32	1346629,31	52,14920871	39,89337203
137	368070,4	1346649,33	52,14908015	39,89366047
138	368061,2	1346659,24	52,14899576	39,89380259
139	368046,46	1346671,31	52,14886122	39,89397469
140	368035,17	1346682,19	52,14875789	39,89413038
141	368025,29	1346689,59	52,14866783	39,89423565
142	368016,92	1346694,38	52,14859179	39,89430323
143	368004,95	1346699,29	52,14848339	39,89437154
144	367992,11	1346700,96	52,14836774	39,89439228
145	367983,15	1346700,96	52,14828724	39,89438974
146	367970,27	1346699,28	52,14817181	39,89436155
147	367961,3	1346696,89	52,14809164	39,89432409
148	367946,95	1346690,5	52,14796383	39,8942267
149	367935,28	1346679,98	52,14786082	39,89406974
150	367928,4	1346671,47	52,1478005	39,89394351
151	367924,64	1346666,13	52,14776765	39,89386445
152	367918,12	1346660,2	52,1477101	39,893776
153	367903,67	1346649,22	52,1475822	39,89361154
154	367888,51	1346638,14	52,14744793	39,89344542
155	367874,78	1346627,57	52,14732642	39,89328716
156	367871,99	1346638,36	52,14729947	39,89344394
157	367864,4	1346664,41	52,14722673	39,89382223
158	367862,29	1346670,25	52,14720675	39,89390692
159	367854,52	1346688,18	52,14713381	39,89416657

160	367841,57	1346705,92	52,14701436	39,89442197
161	367827,22	1346718,47	52,14688324	39,89460118
162	367820,02	1346723,72	52,14681764	39,8946758
163	367802,09	1346734,48	52,14665467	39,89482785
164	367782,1	1346744,14	52,14647338	39,89496324
165	367774,32	1346749,44	52,14640256	39,89503843
166	367758,93	1346762,35	52,14626203	39,8952226
167	367746,94	1346773,79	52,14615231	39,89538626
168	367722,89	1346792,42	52,14593297	39,89565149
169	367700,71	1346807,31	52,1457311	39,89586264
170	367682,17	1346818,14	52,14556263	39,89601553
171	367672,05	1346823,99	52,14547069	39,89609808
172	367653,4	1346830,31	52,14530202	39,89618507
173	367645,12	1346831,38	52,14522744	39,89619834
174	367632,65	1346831,42	52,1451154	39,89619538
175	367620,55	1346828,37	52,14500722	39,8961474
176	367609,97	1346824,24	52,14491289	39,89608408
177	367598,15	1346817,66	52,14480785	39,89598463
178	367588,59	1346810,49	52,14472321	39,89587721
179	367579,03	1346801,06	52,14463897	39,89573678
180	367568,87	1346787,92	52,14454998	39,895542
181	367565,72	1346782,29	52,14452267	39,89545889
182	367559,59	1346784,63	52,14446718	39,89549132
183	367543,04	1346789,17	52,1443177	39,89555292
184	367530,65	1346790,94	52,14420607	39,89557524
185	367514,64	1346791,21	52,14406218	39,89557464
186	367496,01	1346787,94	52,14389538	39,89552159
187	367481,86	1346782,55	52,14376919	39,89543886
188	367474,43	1346779	52,14370306	39,8953849
189	367464,4	1346773,13	52,14361397	39,89529633
190	367455,37	1346775,29	52,14353246	39,89532531
191	367445,66	1346781,31	52,14344417	39,89541046
192	367435,45	1346786,14	52,1433516	39,89547809
193	367423,71	1346790,14	52,14324542	39,89553317
194	367414,4	1346792,35	52,14316139	39,8955628
195	367398,92	1346794,48	52,14302194	39,8955895
196	367383,07	1346795,65	52,14287933	39,89560208
197	367372,74	1346795,25	52,14278659	39,8955933
198	367361,53	1346793,65	52,14268615	39,89556675
199	367351,6	1346791,17	52,14259737	39,89552772
200	367337,98	1346786,25	52,14247587	39,895452
201	367331,76	1346784,34	52,14242032	39,89542234
202	367325,36	1346784,59	52,14236277	39,89542418
203	367306,44	1346783,97	52,1421929	39,89540975
204	367296,12	1346782,44	52,14210044	39,89538447
205	367285,72	1346779,77	52,14200747	39,89534253
206	367276,73	1346776,53	52,14192727	39,89529266

207	367266	1346774,86	52,14183116	39,89526523
208	367248,32	1346770,56	52,14167307	39,89519741
209	367240,58	1346767,09	52,14160413	39,89514454
210	367225,68	1346756,82	52,14147206	39,89499035
211	367219	1346750,15	52,14141321	39,89489105
212	367209,17	1346736,2	52,14132733	39,89468456
213	367206,8	1346731,18	52,14130692	39,89461058
214	367194,33	1346716,84	52,14119739	39,89439764
215	367189	1346710,06	52,14115068	39,89429713
216	367173,94	1346723,74	52,14101299	39,89449261
217	367163,59	1346730,65	52,14091879	39,89459057
218	367151,64	1346736,62	52,14081039	39,89467435
219	367145,09	1346739,34	52,14075106	39,89471221
220	367132,54	1346743,52	52,14063758	39,89476968
221	367119,98	1346745,98	52,1405243	39,89480204
222	367106,24	1346746,88	52,1404007	39,89481128
223	367097,94	1346747,14	52,14032608	39,89481271
224	367080,83	1346755,26	52,14017094	39,89492642
225	367067,23	1346759,3	52,14004805	39,89498155
226	367057,07	1346760,79	52,13995651	39,89500042
227	367049,79	1346761,33	52,139891	39,89500624
228	367040,61	1346761,33	52,13980853	39,89500363
229	367034,01	1346775,44	52,13974676	39,89520779
230	367035,04	1346791,51	52,13975321	39,89544273
231	367035,55	1346798,58	52,13975656	39,89554611
232	367035,55	1346812,03	52,1397542	39,89574251
233	367033,17	1346827,27	52,13973016	39,89596436
234	367030,78	1346834,74	52,13970738	39,89607276
235	367026,15	1346845,02	52,13966398	39,89622155
236	367020,47	1346854,59	52,13961128	39,89635967
237	367008,37	1346868,38	52,13950015	39,89655759
238	367000	1346874,95	52,1394238	39,89665114
239	366984,57	1346883,19	52,13928373	39,89676707
240	366972,61	1346887,07	52,1391756	39,89682032
241	366962,01	1346889,28	52,13907998	39,89684958
242	366949,76	1346890,48	52,13896971	39,89686361
243	366935,33	1346889,79	52,13884018	39,89684944
244	366924,59	1346887,69	52,13874406	39,89681572
245	366910,27	1346885,8	52,13861573	39,89678405
246	366899,88	1346887,86	52,13852202	39,89681117
247	366891,22	1346891,73	52,13844354	39,89686522
248	366876,5	1346898,18	52,13831016	39,89695521
249	366866,53	1346902,36	52,13821986	39,89701341
250	366861,07	1346904,29	52,13817046	39,89704003
251	366847,62	1346908,17	52,13804894	39,89709286
252	366833,86	1346911,79	52,13792469	39,8971418
253	366828,44	1346912,9	52,1378758	39,89715647

254	366816,18	1346914,69	52,13776533	39,89717912
255	366803,1	1346914,87	52,13764779	39,89717803
256	366792,94	1346913,68	52,13755671	39,89715776
257	366779,67	1346910,22	52,1374381	39,89710347
258	366771	1346906,64	52,13736083	39,89704873
259	366754,71	1346898,78	52,13721585	39,89692933
260	366743,75	1346891,49	52,13711865	39,89681977
261	366735,01	1346883,85	52,13704147	39,89670574
262	366729,75	1346886,47	52,13699375	39,8967425
263	366715,17	1346897,92	52,13686075	39,89690553
264	366707,7	1346901,81	52,13679296	39,8969602
265	366693,43	1346908,12	52,13666365	39,89704827
266	366683,63	1346911,21	52,13657506	39,8970906
267	366671,97	1346913,6	52,13646988	39,89712218
268	366656,91	1346915,88	52,13633418	39,89715119
269	366649,67	1346916,41	52,13626904	39,89715687
270	366634,73	1346916,41	52,13613481	39,89715262
271	366615,2	1346915,47	52,13595951	39,89713334
272	366599,15	1346914,88	52,13581541	39,89712016
273	366590,67	1346913,85	52,13573941	39,89710271
274	366579,31	1346911,45	52,13563776	39,89706444
275	366563,25	1346906,73	52,1354943	39,89699096
276	366557,27	1346904,46	52,13544097	39,89695611
277	366551,79	1346905,18	52,13539161	39,89696507
278	366539,22	1346905,52	52,13527862	39,89696646
279	366524,28	1346904,02	52,13514465	39,89694031
280	366516,88	1346902,72	52,1350784	39,89691922
281	366506,7	1346900,12	52,13498739	39,89687837
282	366500,88	1346899,59	52,13493519	39,89686897
283	366490,79	1346898,7	52,1348447	39,89685311
284	366480,83	1346895,97	52,13475569	39,89681042
285	366469,4	1346901,28	52,13465207	39,8968847
286	366450,06	1346905,17	52,13447763	39,89693599
287	366444,76	1346905,17	52,13443001	39,89693448
288	366443,64	1346911,81	52,13441879	39,89703111
289	366437,58	1346924,44	52,13436213	39,89721378
290	366430,41	1346935,2	52,13429583	39,89736884
291	366426,04	1346940,84	52,13425558	39,89744994
292	366419,35	1346948,3	52,13419417	39,89755695
293	366415,32	1346953,43	52,13415706	39,8976307
294	366411,65	1346970,16	52,13412116	39,89787392
295	366401,98	1346990,53	52,13403071	39,89816856
296	366395,11	1346999,19	52,13396747	39,89829304
297	366384,84	1347008,92	52,1338735	39,89843218
298	366377,67	1347014	52,13380819	39,8985043
299	366372,01	1347017,47	52,13375673	39,89855335
300	366360,05	1347023,75	52,13364818	39,89864163

301	366346,36	1347028,56	52,13352434	39,89870796
302	366335,6	1347030,65	52,1334273	39,89873541
303	366315,58	1347030,46	52,13324747	39,89872694
304	366307,21	1347028,67	52,13317258	39,89869842
305	366296,74	1347025,17	52,13307913	39,89864434
306	366285,08	1347019,79	52,13297531	39,89856248
307	366268,19	1347010,4	52,13282521	39,89842058
308	366262,63	1347006,73	52,1327759	39,89836542
309	366255,16	1347001,06	52,13270978	39,89828051
310	366246,5	1346992,64	52,13263345	39,89815512
311	366240,11	1346982,39	52,13257783	39,89800366
312	366225,97	1346986,48	52,13245008	39,89805934
313	366216,11	1346987,97	52,13236123	39,89807829
314	366199,62	1346987,72	52,13221312	39,89806995
315	366184,11	1346982,12	52,13207475	39,89798378
316	366170,61	1346973,89	52,1319549	39,89785979
317	366164,67	1346968,58	52,13190247	39,89778057
318	366155,61	1346965,61	52,13182159	39,89773464
319	366147,33	1346962,03	52,13174782	39,89768002
320	366135,66	1346960,75	52,1316432	39,89765801
321	366121,4	1346959,2	52,13151535	39,89763132
322	366109,39	1346963,06	52,13140677	39,89768426
323	366093,52	1346968,26	52,13126328	39,89775566
324	366081,88	1346970,01	52,1311584	39,8977779
325	366071,22	1346971,74	52,13106232	39,89780012
326	366063,22	1346973,68	52,1309901	39,89782616
327	366048,15	1346976,68	52,13085418	39,89786567
328	366039,11	1346978,78	52,1307726	39,89789376
329	366034,03	1346981,6	52,13072646	39,89793348
330	366023,27	1346989,11	52,13062848	39,89804006
331	366017,03	1346992,82	52,13057176	39,89809244
332	365996,71	1347002,98	52,13038742	39,89823498
333	365988,62	1347006,18	52,13031418	39,8982794
334	365977,06	1347009,62	52,13020971	39,89832633
335	365967,2	1347013,71	52,13012041	39,89838323
336	365954,68	1347018,78	52,13000704	39,89845368
337	365938,96	1347025,48	52,12986463	39,89854702
338	365925,27	1347030,37	52,12974078	39,8986145
339	365915,81	1347034,74	52,12965502	39,89867561
340	365904,15	1347038,47	52,12954961	39,89872674
341	365891,92	1347039,25	52,12943959	39,89873465
342	365883,77	1347040,18	52,1293662	39,8987459
343	365870,92	1347042,27	52,12925039	39,89877275
344	365857,59	1347044,01	52,12913032	39,89879436
345	365852,48	1347044,4	52,12908434	39,8987986
346	365840,62	1347044,7	52,12897773	39,8987996
347	365830,32	1347044,99	52,12888514	39,8988009

348	365820,82	1347045,29	52,12879974	39,89880258
349	365813,42	1347044,97	52,12873331	39,8987958
350	365805,31	1347044,02	52,12866061	39,89877962
351	365798,71	1347043,79	52,12860136	39,89877439
352	365778,07	1347038,54	52,12841684	39,89869187
353	365771,32	1347036,6	52,12835653	39,89866163
354	365761,5	1347035,35	52,12826853	39,89864059
355	365747,51	1347032,79	52,12814328	39,89859923
356	365729,96	1347025,84	52,12798682	39,89849278
357	365720,1	1347019,57	52,12789934	39,89839845
358	365710,29	1347012,15	52,1278125	39,89828734
359	365703,14	1347014,16	52,12774791	39,89831465
360	365692,35	1347019,71	52,12764999	39,89839259
361	365678,94	1347028,74	52,12752793	39,89852059
362	365671,47	1347032,32	52,12746019	39,89857073
363	365654,42	1347038,89	52,12730585	39,89866178
364	365640,17	1347043,24	52,12717706	39,89872122
365	365630,9	1347045,07	52,12709346	39,8987453
366	365618,95	1347046,26	52,12698589	39,89875927
367	365607,77	1347046,12	52,12688546	39,89875404
368	365593,43	1347044,33	52,12675694	39,89872383
369	365579,53	1347042,06	52,12663246	39,89868674
370	365569,93	1347040,72	52,12654644	39,89866445
371	365557,86	1347039,29	52,12643825	39,89864014
372	365547,68	1347036,98	52,12634719	39,89860352
373	365535,45	1347032,82	52,12623804	39,89853931
374	365527,21	1347031,04	52,12616432	39,89851098
375	365508,18	1347026,52	52,12599414	39,89843959
376	365489,87	1347022,8	52,12583029	39,89838008
377	365482,02	1347020,52	52,12576016	39,89834456
378	365469,47	1347015,74	52,12564824	39,89827121
379	365463,4	1347012,95	52,12559419	39,89822876
380	365449,65	1347005,48	52,12547197	39,89811581
381	365440,6	1346999,18	52,12539176	39,89802127
382	365429,03	1346989,05	52,12528958	39,89787011
383	365421,94	1346983,1	52,12522693	39,89778124
384	365408,15	1346964,51	52,12510629	39,89750596
385	365399,1	1346960,52	52,12502568	39,89744515
386	365382,84	1346952,68	52,12488096	39,89732608
387	365375,11	1346947,99	52,12481233	39,89725543
388	365366,03	1346941,29	52,12473193	39,89715504
389	365355,54	1346936,05	52,1246386	39,89707557
390	365344,1	1346929,53	52,12453696	39,89697715
391	365330,12	1346923,54	52,1244124	39,89688574
392	365311,47	1346909,67	52,12424727	39,89667798
393	365299,22	1346895,02	52,12413977	39,89646066
394	365292,65	1346886,26	52,12408228	39,89633093

395	365279,04	1346875,41	52,1239619	39,89616869
396	365271,01	1346868,33	52,12389099	39,89606306
397	365263,33	1346862,78	52,12382296	39,89597987
398	365253,35	1346856,13	52,12373446	39,89587997
399	365243,64	1346850,31	52,12364824	39,89579226
400	365234,74	1346848,44	52,1235686	39,89576243
401	365221,16	1346850,2	52,12344628	39,89578427
402	365214,5	1346850,77	52,12338635	39,8957907
403	365198,66	1346851,07	52,12324398	39,89579058
404	365186,34	1346850,76	52,12313335	39,89578255
405	365171,58	1346849,28	52,123001	39,89575676
406	365165,58	1346848,24	52,12294727	39,89573987
407	365154,22	1346845,55	52,12284568	39,89569738
408	365139,33	1346841,76	52,12271256	39,89563783
409	365119,55	1346835,69	52,12253591	39,89554362
410	365103,43	1346830,42	52,122392	39,89546212
411	365091,64	1346827,13	52,12228665	39,89541075
412	365067,04	1346817,72	52,12206728	39,89526642
413	365059,23	1346813,83	52,12199779	39,89520742
414	365053,28	1346810,18	52,12194497	39,89515246
415	365042,75	1346806,19	52,12185106	39,89509123
416	365026,92	1346799,31	52,12171004	39,89498632
417	365016,77	1346794,83	52,12161963	39,89491804
418	365005,37	1346789,47	52,12151815	39,89483658
419	364997,93	1346785,67	52,12145197	39,894779
420	364991,06	1346781,73	52,12139093	39,89471954
421	364985	1346779,24	52,12133692	39,89468148
422	364979,78	1346778,34	52,12129018	39,89466686
423	364964,34	1346773,03	52,12115239	39,89458498
424	364951,44	1346763,03	52,12103823	39,89443536
425	364942,45	1346749,4	52,12095984	39,89423387
426	364938,33	1346733,61	52,12092559	39,89400224
427	364939,51	1346717,33	52,12093903	39,89376495
428	364945,88	1346702,3	52,12099888	39,89354739
429	364956,74	1346690,12	52,12109858	39,89337269
430	364970,95	1346682,08	52,12122765	39,89325937
431	364986,99	1346679,06	52,12137229	39,89321984
432	364992,65	1346678,93	52,12142316	39,89321955
433	365002	1346679,6	52,12150705	39,89323198
434	365012,24	1346681,6	52,1215987	39,89326407
435	365021,69	1346684,47	52,12168311	39,89330864
436	365027,51	1346686,83	52,12173498	39,89334474
437	365034,42	1346689,74	52,12179656	39,89338917
438	365043,28	1346693,96	52,12187542	39,89345328
439	365051,89	1346697,38	52,12195218	39,89350564
440	365060,55	1346700,73	52,1220294	39,89355699
441	365067,29	1346703,53	52,12208947	39,89359977

442	365073,27	1346705,59	52,12214284	39,89363153
443	365085,49	1346709,12	52,12225201	39,89368652
444	365093,46	1346712,18	52,12232308	39,89373345
445	365102,63	1346716,63	52,12240469	39,893801
446	365113,43	1346721,13	52,12250094	39,89386975
447	365126,63	1346725,19	52,12261883	39,89393275
448	365141,24	1346729,67	52,12274931	39,89400229
449	365157,49	1346735,51	52,12289428	39,89409214
450	365169,03	1346738,29	52,12299748	39,89413599
451	365182,88	1346739,83	52,12312164	39,8941624
452	365195,53	1346740,3	52,12323522	39,89417285
453	365212,26	1346739,81	52,12338561	39,89417044
454	365222,59	1346738,58	52,12347864	39,89415542
455	365243,45	1346737,67	52,12366621	39,89414805
456	365251,43	1346738,02	52,12373784	39,89415542
457	365263,38	1346739,52	52,12384495	39,89418071
458	365274,27	1346742,14	52,12394233	39,89422204
459	365287,42	1346746,92	52,12405964	39,89429555
460	365308,77	1346756,79	52,12424973	39,89444567
461	365317,36	1346761,98	52,124326	39,89452387
462	365331,52	1346772,59	52,12445137	39,89468276
463	365340,22	1346778,23	52,12452855	39,89476755
464	365355,83	1346790,33	52,12466668	39,89494861
465	365364,18	1346798,77	52,12474023	39,89507417
466	365373,11	1346810,25	52,12481845	39,89524428
467	365383,33	1346820,98	52,1249084	39,89540381
468	365391,12	1346830,79	52,12497667	39,89554922
469	365398,34	1346833,96	52,12504099	39,89559754
470	365404,46	1346835,66	52,12509567	39,89562409
471	365412,09	1346836,7	52,12516404	39,89564144
472	365430,77	1346840,9	52,12533114	39,89570805
473	365443,42	1346845,82	52,12544393	39,89578346
474	365459,56	1346854,79	52,12558737	39,89591899
475	365474,8	1346865,28	52,12572246	39,89607644
476	365481,51	1346871,03	52,12578174	39,89616228
477	365494,06	1346883,88	52,12589225	39,89635342
478	365504,7	1346897,26	52,1259855	39,89655176
479	365509,48	1346903,64	52,12602733	39,89664624
480	365515,58	1346906,46	52,12608164	39,89668914
481	365521,49	1346907,45	52,12613457	39,89670527
482	365531,15	1346910,07	52,1262209	39,89674626
483	365542,82	1346914,54	52,12632496	39,89681483
484	365553,28	1346916,2	52,12641865	39,89684204
485	365564,29	1346918,38	52,12651719	39,89687699
486	365575,93	1346922,09	52,12662112	39,89693446
487	365586,32	1346924,69	52,12671401	39,89697536
488	365602,02	1346927,77	52,12685453	39,89702479

489	365609,76	1346928,88	52,12692387	39,89704319
490	365615,01	1346928,88	52,12697104	39,89704468
491	365626,81	1346926	52,12707756	39,897006
492	365638,82	1346912,84	52,12718777	39,89681731
493	365656,26	1346898,7	52,12734693	39,89661585
494	365669,7	1346892,13	52,12746883	39,89652377
495	365683,63	1346887,69	52,12759476	39,89646291
496	365696,48	1346885,6	52,12771057	39,89643605
497	365706,73	1346885	52,12780277	39,89643021
498	365720,18	1346885,6	52,1279235	39,89644279
499	365733,46	1346888,01	52,1280424	39,89648174
500	365747,21	1346892,5	52,12816515	39,8965512
501	365758,29	1346897,69	52,12826379	39,89663011
502	365769,78	1346904,9	52,12836576	39,89673863
503	365778,65	1346909,7	52,12844461	39,89681122
504	365791,78	1346913,94	52,12856183	39,89687685
505	365805,58	1346917,76	52,12868515	39,89693654
506	365823,63	1346919,2	52,12884706	39,89696269
507	365847,2	1346917,78	52,12905908	39,89694866
508	365864,89	1346914,69	52,12921855	39,89690858
509	365880,11	1346909,78	52,12935615	39,89684123
510	365895,81	1346905,68	52,12949793	39,89678584
511	365904,13	1346900,01	52,12957367	39,89670544
512	365910,64	1346893,29	52,12963333	39,89660918
513	365915,77	1346888,68	52,12968023	39,89654334
514	365925,34	1346881,21	52,12976752	39,89643701
515	365938,71	1346873,74	52,12988894	39,89633176
516	365949,17	1346869,85	52,1299836	39,89627795
517	365965,11	1346864,51	52,13012775	39,89620452
518	365986,23	1346859	52,13031846	39,89613008
519	366005,27	1346855,38	52,13049016	39,89608265
520	366021,45	1346849,84	52,1306365	39,89600637
521	366040,97	1346840,21	52,13081356	39,89587133
522	366062,84	1346831,86	52,1310115	39,89575564
523	366070,49	1346829,71	52,13108061	39,89572642
524	366087,22	1346826,43	52,13123149	39,89568329
525	366107,39	1346823,78	52,13141317	39,89565034
526	366132,05	1346820,78	52,13163525	39,89561354
527	366138,1	1346820,41	52,13168967	39,89560986
528	366146,76	1346820,41	52,13176748	39,89561232
529	366160,73	1346821,36	52,13189283	39,89563016
530	366167,6	1346821,53	52,13195452	39,89563459
531	366179,45	1346809,74	52,13206305	39,89546583
532	366184,88	1346803,75	52,13211288	39,89537993
533	366200,23	1346791,68	52,1322529	39,89520807
534	366212,41	1346787,07	52,13236313	39,89514423
535	366217,49	1346785,88	52,13240898	39,8951283

536	366231,2	1346784,6	52,13253238	39,8951135
537	366244	1346786,98	52,13264697	39,89515189
538	366258,08	1346788,49	52,1327732	39,89517793
539	366267,37	1346784,78	52,13285732	39,8951264
540	366284,64	1346774,08	52,13301435	39,89497509
541	366299,33	1346770,9	52,13314689	39,89493284
542	366308,66	1346771,36	52,13323063	39,8949422
543	366317,78	1346761,84	52,13331423	39,8948058
544	366332,86	1346748,91	52,13345198	39,89462131
545	366337,7	1346743,85	52,13349634	39,89454881
546	366347,25	1346734,59	52,13358376	39,89441633
547	366353,26	1346729,64	52,13363862	39,89434576
548	366359,24	1346725,46	52,13369308	39,89428643
549	366374,75	1346718,18	52,1338337	39,89418455
550	366381,33	1346716,39	52,13389313	39,89416028
551	366390,54	1346715	52,13397612	39,8941426
552	366397,24	1346706,91	52,13403773	39,89402639
553	366404,8	1346689,34	52,13410872	39,89377202
554	366416,49	1346677,19	52,13421587	39,89359794
555	366431,54	1346669,6	52,13435241	39,8934914
556	366446,19	1346665,12	52,13448481	39,89343015
557	366458,78	1346662,97	52,1345983	39,89340233
558	366472,48	1346662,41	52,13472149	39,89339804
559	366482,88	1346661,59	52,13481507	39,89338902
560	366492,24	1346661,73	52,13489914	39,89339372
561	366508,68	1346663,52	52,13504653	39,89342451
562	366516,99	1346665,15	52,13512091	39,89345067
563	366524,56	1346667,32	52,13518854	39,8934845
564	366529,9	1346668,65	52,13523628	39,89350543
565	366541,29	1346669,28	52,13533851	39,89351786
566	366555,62	1346670,64	52,13546702	39,89354178
567	366565,76	1346672,7	52,13555776	39,89357474
568	366576,22	1346675,99	52,13565116	39,89362574
569	366590,44	1346683,11	52,13577768	39,89373373
570	366597,91	1346688,49	52,13584385	39,8938144
571	366609,09	1346699,6	52,13594236	39,89397979
572	366616,26	1346713,64	52,13600432	39,89418681
573	366619,84	1346724,7	52,13603456	39,89434931
574	366621,68	1346732,4	52,13604974	39,89446226
575	366623,18	1346741,97	52,13606155	39,89460241
576	366623,56	1346754,32	52,1360628	39,89478284
577	366622,36	1346767,17	52,13604978	39,89497011
578	366620,83	1346782,25	52,13603339	39,89518985
579	366619,14	1346794,93	52,13601599	39,89537451
580	366617,63	1346802,11	52,13600117	39,89547891
581	366615,2	1346810,5	52,13597787	39,89560072
582	366621,24	1346811,35	52,13603199	39,89561485

583	366629,93	1346811,57	52,13611003	39,89562053
584	366630,61	1346805,23	52,13611724	39,89552815
585	366635,8	1346792,42	52,13616611	39,89534259
586	366640,28	1346784,65	52,13620772	39,89523042
587	366650,39	1346772,25	52,13630072	39,89505224
588	366663,89	1346763,68	52,13642351	39,89493095
589	366670,17	1346760,99	52,1364804	39,89489346
590	366684,52	1346757,23	52,13660998	39,89484263
591	366698,42	1346755,74	52,13673513	39,89482483
592	366706,01	1346755,5	52,13680336	39,89482348
593	366719,3	1346756,1	52,13692266	39,89483601
594	366724,39	1346756,59	52,1369683	39,89484461
595	366732,45	1346757,79	52,13704051	39,89486442
596	366744,71	1346761,24	52,13715006	39,89491828
597	366755,7	1346767,68	52,13724767	39,89501543
598	366762,27	1346772,76	52,13730581	39,89509147
599	366771,98	1346783,48	52,13739117	39,89525075
600	366788,16	1346791,69	52,13753511	39,89537522
601	366800,22	1346800,58	52,1376419	39,89550845
602	366805,76	1346806,11	52,13769071	39,89559077
603	366814,61	1346808,56	52,13776979	39,89562905
604	366820,95	1346807,32	52,13782697	39,89561275
605	366833,43	1346802,44	52,13793995	39,89554504
606	366841,94	1346800,26	52,13801679	39,89551563
607	366847,81	1346797,91	52,13806994	39,89548298
608	366854	1346794,93	52,13812607	39,89544123
609	366862,63	1346790,61	52,13820436	39,89538061
610	366873,12	1346786,76	52,13829928	39,89532737
611	366886,57	1346783,48	52,1384207	39,8952833
612	366900,27	1346782,08	52,13854403	39,89526675
613	366916,4	1346782,67	52,13868884	39,89527995
614	366923,29	1346783,4	52,13875062	39,89529256
615	366930,19	1346784,63	52,1388124	39,89531248
616	366929,76	1346776,18	52,13881001	39,89518898
617	366930,36	1346761,84	52,13881791	39,89497976
618	366933,67	1346745,91	52,13885043	39,8947481
619	366938,97	1346732,18	52,13890045	39,89454913
620	366943,84	1346718,6	52,13894657	39,89435222
621	366949,18	1346707,94	52,13899641	39,89419809
622	366957,99	1346694,59	52,1390779	39,89400566
623	366964,36	1346686,78	52,13913649	39,89389343
624	366972,37	1346678,77	52,13920985	39,89377874
625	366985,99	1346669,1	52,13933391	39,89364141
626	366993,73	1346665,36	52,1394041	39,89358899
627	367007,09	1346661,09	52,13952488	39,89353044
628	367019,15	1346659,04	52,13963359	39,89350392
629	367025,03	1346658,4	52,13968653	39,89349625

630	367036,99	1346657,8	52,13979409	39,89349088
631	367043,95	1346657,74	52,13985663	39,89349198
632	367050,83	1346653,74	52,13991914	39,89343552
633	367066,13	1346647,95	52,14005761	39,89335532
634	367081,07	1346644,96	52,14019236	39,8933159
635	367090,88	1346643,99	52,14028067	39,89330452
636	367096,62	1346643,99	52,14033224	39,89330615
637	367103,14	1346642,99	52,14039099	39,89329339
638	367111,13	1346637,23	52,14046378	39,89321155
639	367118,36	1346626,44	52,14053062	39,89305605
640	367123,25	1346616,65	52,14057627	39,89291448
641	367131,29	1346605,04	52,14065053	39,89274723
642	367142,25	1346596,14	52,14075055	39,89262038
643	367151,21	1346590,76	52,14083199	39,89254436
644	367171,7	1346583,91	52,14101727	39,89245015
645	367183,06	1346582,71	52,14111955	39,89243584
646	367198,02	1346583,39	52,14125384	39,89245002
647	367212,11	1346588,47	52,14137954	39,89252819
648	367226,45	1346596,24	52,14150702	39,89264572
649	367236,83	1346603,73	52,14159897	39,89275803
650	367246,4	1346612,69	52,14168339	39,89289158
651	367258,66	1346626,25	52,14179117	39,89309307
652	367264,25	1346633,97	52,14184005	39,89320739
653	367268,43	1346641,05	52,14187637	39,89331196
654	367279,72	1346651,9	52,14197591	39,8934736
655	367284,98	1346657,48	52,14202219	39,89355658
656	367290,59	1346664,42	52,14207138	39,89365951
657	367295,05	1346670,95	52,14211031	39,89375613
658	367309,9	1346675,66	52,14224291	39,89382912
659	367315,74	1346678,21	52,14229493	39,89386802
660	367325,25	1346678,56	52,14238031	39,89387583
661	367338,53	1346678,45	52,14249964	39,89387799
662	367352,87	1346680,24	52,14262817	39,8939082
663	367369,03	1346685,13	52,1427725	39,89398419
664	367376,91	1346689,07	52,14284261	39,89404397
665	367383,13	1346690,18	52,1428983	39,89406194
666	367390,1	1346690,45	52,14296087	39,89406786
667	367400,07	1346686,09	52,14305121	39,89400702
668	367413,69	1346678,72	52,14317486	39,89390327
669	367421,15	1346675,43	52,14324246	39,89385734
670	367436,69	1346670,05	52,14338302	39,89378319
671	367451,43	1346667,33	52,14351593	39,89374765
672	367469,96	1346666,73	52,14368251	39,89374415
673	367489,31	1346669,95	52,1438558	39,89379666
674	367506,64	1346676,53	52,14401035	39,89389767
675	367513,71	1346679,87	52,14407328	39,89394845
676	367524,47	1346686,01	52,14416888	39,89404117

677	367534,67	1346681,02	52,1442614	39,8939712
678	367548,17	1346668,64	52,14438485	39,89379424
679	367557;54	1346659,87	52,14447056	39,89366883
680	367569,34	1346651,66	52,14457801	39,89355228
681	367577,11	1346647,78	52,1446485	39,89349783
682	367589,93	1346643,42	52,14476444	39,89343779
683	367603,45	1346642,66	52,14488604	39,89343053
684	367610,93	1346643,26	52,14495314	39,89344142
685	367625,02	1346646,48	52,14507917	39,89349244
686	367637,61	1346653,61	52,14519104	39,89360014
687	367647,62	1346664,04	52,14527915	39,89375529
688	367652,11	1346670,31	52,1453184	39,89384813
689	367660,11	1346687,99	52,14538718	39,89410859
690	367662,59	1346698,6	52,14540761	39,89426424
691	367669,32	1346695,91	52,14546855	39,89422687
692	367676,72	1346691,67	52,14553577	39,89416705
693	367686,3	1346684,21	52,14562315	39,89406083
694	367694,36	1346677,02	52,14569682	39,89395812
695	367706,41	1346666,94	52,14580684	39,89381433
696	367722,47	1346655,69	52,14595309	39,8936546
697	367730,96	1346649,93	52,14603038	39,89357289
698	367746,9	1346640,57	52,14617522	39,89344072
699	367758,44	1346633,49	52,14628014	39,8933406
700	367764,85	1346626,52	52,14633894	39,89324063
701	367767,07	1346618,18	52,14636035	39,89311946
702	367769,73	1346604,59	52,14638662	39,89292175
703	367773,5	1346587	52,14642356	39,89266593
704	367775,51	1346580,07	52,14644283	39,8925653
705	367778,56	1346571,88	52,14647166	39,89244656
706	367780,62	1346564,06	52,14649153	39,89233294
707	367782,54	1346558,29	52,14650979	39,89224922
708	367786,72	1346547,83	52,14654916	39,89209764
709	367792,85	1346536,79	52,14660616	39,89193815
710	367801,56	1346527,64	52,14668601	39,89180699
711	367809,63	1346521,06	52,14675967	39,89171319
712	367829,63	1346511,18	52,14694108	39,89157457
713	367835,91	1346509,69	52,14699776	39,89155459
714	367853,16	1346508,65	52,14715292	39,89154429
715	367863,62	1346509,85	52,14724669	39,89156478
716	367879,68	1346514,5	52,14739017	39,89163724
717	367889,51	1346517,68	52,14747793	39,89168647
718	367895,02	1346519,29	52,14752715	39,89171154
719	367903,98	1346522,48	52,1476071	39,89176067
720	367914,96	1346527,98	52,14770479	39,89184411
721	367923,77	1346533,86	52,14778292	39,89193248
722	367934,22	1346539,71	52,14787578	39,89202088
723	367942,85	1346544,73	52,14795244	39,89209664

724	367951,05	1346550,66	52,14802508	39,89218557
725	367959,24	1346556,31	52,14809768	39,89227041
726	367969,91	1346564,57	52,1481921	39,89239407
727	367977,48	1346570,39	52,1482591	39,89248121
728	367987,11	1346581,75	52,14834363	39,89264985
729	367993,14	1346574,35	52,1483991	39,89254349
730	368003,78	1346558,67	52,14849743	39,8923175
731	368010,23	1346547,85	52,14855727	39,89216131
732	368015,5	1346538,9	52,14860618	39,89203209
733	368020,35	1346531,54	52,14865103	39,89192598
734	368024,94	1346520,63	52,14869418	39,89176794
735	368032,15	1346507,55	52,14876123	39,89157895
736	368040,37	1346494,16	52,14883742	39,89138573
737	368055,16	1346470,48	52,14897443	39,89104408
738	368066,94	1346453,46	52,14908323	39,89079884
739	368071,5	1346447,84	52,14912518	39,89071805
740	368079,5	1346439,3	52,14919854	39,89059559
741	368089,48	1346429,56	52,1492899	39,89045617
742	368094,6	1346425,23	52,14933666	39,89039438
743	368104,74	1346417,76	52,14942906	39,89028815
744	368110,58	1346414,05	52,14948218	39,89023562
745	368123,4	1346407,11	52,14959857	39,89013789
746	368135,33	1346402,5	52,14970655	39,89007394
747	368145,18	1346400,1	52,14979547	39,89004168
748	368158,61	1346398,69	52,14991637	39,89002489
749	368171,92	1346400,92	52,15003557	39,89006122
750	368185,36	1346405,1	52,15015559	39,89012608
751	368198,84	1346411,65	52,15027556	39,89022556
752	368208,4	1346418,22	52,15036031	39,89032422
753	368217,61	1346426,39	52,15044163	39,89044616
754	368224,18	1346433,86	52,15049936	39,89055712
755	368231,86	1346445,54	52,15056632	39,89072989
756	368236,84	1346456,08	52,15060923	39,89088524
757	368241,21	1346465,12	52,15064691	39,89101851
758	368245,98	1346474,96	52,15068805	39,89116358
759	368249,06	1346483,04	52,15071432	39,89128246
760	368252,65	1346495,59	52,15074438	39,89146678
761	368255,83	1346507,33	52,15077091	39,89163915
762	368260,22	1346519,29	52,15080826	39,89181507
763	368262,68	1346524,76	52,15082941	39,89189566
764	368265,7	1346532,72	52,15085515	39,89201278
765	368276,24	1346519,67	52,15095212	39,89182516
766	368286,38	1346510,35	52,15104485	39,89169191
767	368298,03	1346502,28	52,15115093	39,89157735
768	368308,82	1346496,62	52,15124886	39,89149774
769	368320,65	1346493,73	52,15135565	39,89145888
770	368330,81	1346492,54	52,15144713	39,89144438

771	368339,98	1346492,3	52,15152956	39,89144348
772	368348,94	1346492,9	52,15160996	39,89145478
773	368362,21	1346494,26	52,15172895	39,89147841
774	368374,12	1346497,02	52,15183547	39,89152209
775	368385,01	1346502,59	52,15193234	39,89160653
776	368401,7	1346498,05	52,15208308	39,89154496
777	368410,02	1346494,32	52,15215848	39,89149283
778	368416,49	1346490,32	52,15221731	39,89143624
779	368421,22	1346477,08	52,15226211	39,8912442
780	368424,64	1346467,21	52,15229456	39,89110101
781	368431,21	1346453,17	52,15235603	39,89089781
782	368436,29	1346444,64	52,15240316	39,89077466
783	368446,45	1346430,9	52,15249684	39,89057685
784	368452,33	1346424,27	52,15255082	39,89048168
785	368457,71	1346419,19	52,15260004	39,890409
786	368467,35	1346412,05	52,15268789	39,89030745
787	368478,42	1346407,43	52,15278816	39,8902431
788	368494,26	1346402,94	52,15293125	39,89018201
789	368500,8	1346401,56	52,15299025	39,8901637
790	368521,72	1346398,57	52,15317873	39,89012595
791	368528,79	1346398,07	52,15324233	39,89012065
792	368540,74	1346398,07	52,1533497	39,89012404
793	368551,59	1346399,26	52,15344697	39,89014449
794	368567,73	1346402,84	52,15359135	39,89020135
795	368575,9	1346405,6	52,15366428	39,89024398
796	368585,32	1346398,92	52,15375007	39,89014908
797	368608,06	1346384,99	52,1539568	39,88995205
798	368620,98	1346379,47	52,15407384	39,88987508
799	368636,52	1346375,28	52,15421419	39,88981828
800	368646,07	1346373,68	52,15430027	39,88979761
801	368662,79	1346372,53	52,15445069	39,88978555
802	368677,52	1346371,15	52,15458327	39,88976956
803	368690,58	1346367,88	52,15470118	39,8897255
804	368710,65	1346363,02	52,15488234	39,88966019
805	368721,47	1346361,24	52,15497986	39,88963725
806	368732,82	1346351,43	52,15508354	39,88949717
807	368746,98	1346335,79	52,15521349	39,88927273
808	368755,19	1346323,73	52,15528935	39,8890989
809	368765,3	1346312,8	52,15538208	39,8889421
810	368783,23	1346298,46	52,15554567	39,88873771
811	368804,39	1346284,33	52,15573824	39,8885373
812	368819,3	1346277,73	52,15587334	39,88844511
813	368834,13	1346273,91	52,15600725	39,88839351
814	368845,73	1346268,94	52,15611233	39,88832419
815	368863,88	1346259,59	52,15627703	39,88819275
816	368887,06	1346249,95	52,15648696	39,88805849
817	368903,14	1346243,4	52,15663257	39,88796736

818	368927,17	1346233,57	52,15685017	39,88783057
819	368947,75	1346222,74	52,15703696	39,88767819
820	368958,16	1346218,67	52,15713119	39,88762168
821	368975,74	1346213,98	52,15728995	39,88755814
822	368998,71	1346207,51	52,15749745	39,88747012
823	369020,4	1346203,01	52,15769311	39,88741052
824	369025,68	1346202,25	52,15774068	39,88740091
825	369045,4	1346200,45	52,15791816	39,88738019
826	369058,38	1346200,97	52,15803469	39,88739145
827	369079,3	1346204,55	52,15822202	39,88744966
828	369094,55	1346209,81	52,15835812	39,88753081
829	369110,09	1346218,18	52,15849628	39,88765748
830	369118,77	1346224,1	52,15857324	39,88774641
831	369130,72	1346234,26	52,15867883	39,88789821
832	369144,06	1346246,9	52,15879649	39,88808662
833	369151,76	1346252,41	52,15886471	39,88816929
834	369158,47	1346253,52	52,1589248	39,88818741
835	369167,6	1346253,84	52,15900677	39,88819466
836	369182,43	1346247,63	52,15914109	39,88810814
837	369187,61	1346245,31	52,15918803	39,88807572
838	369199,49	1346233,23	52,15929687	39,88790261
839	369215,2	1346223,4	52,15943972	39,88776345
840	369233,4	1346219,97	52,15960384	39,88771849
841	369241,17	1346219,97	52,15967365	39,88772069
842	369255,89	1346222,18	52,15980551	39,88775714
843	369269,3	1346228,63	52,15992487	39,88785515
844	369280,22	1346238,74	52,16002122	39,88800593
845	369287,39	1346247,7	52,16008408	39,88813885
846	369293,94	1346258,42	52,16014106	39,88829731
847	369299,32	1346270,37	52,16018732	39,8884734
848	369305,92	1346288,38	52,16024348	39,88873837
849	369319,61	1346305,94	52,16036342	39,88899877
850	369326,06	1346309,93	52,16042068	39,88905888
851	369334,13	1346316,15	52,1604921	39,88915203
852	369345,48	1346326,9	52,1605922	39,88931229
853	369357,53	1346340,54	52,16069809	39,88951496
854	369366,56	1346348,49	52,16077783	39,88963366
855	369378,59	1346343,67	52,16088676	39,88956665
856	369388,94	1346340,78	52,16098025	39,88952736
857	369403,28	1346338,39	52,1611095	39,88949651
858	369411,5	1346337,71	52,16118347	39,8894889
859	369421,87	1346337,71	52,16127664	39,88949184
860	369432,88	1346335,94	52,16137586	39,8894691
861	369440,78	1346335,31	52,16144695	39,88946213
862	369454,53	1346335,31	52,16157049	39,88946602
863	369472,52	1346335,95	52,161732	39,88948047
864	369492,24	1346340,81	52,16190833	39,88955705

865	369505,98	1346347,38	52,16203063	39,88965692
866	369519,77	1346357,13	52,16215283	39,88980327
867	369527,54	1346364,9	52,16222128	39,88991898
868	369537,58	1346379,3	52,16230898	39,8901322
869	369544,75	1346394,84	52,16237069	39,89036126
870	369550,87	1346411,27	52,16242281	39,89060302
871	369557,89	1346425,71	52,16248336	39,89081597
872	369564,94	1346434,33	52,1625452	39,8909439
873	369572,85	1346447,87	52,16261391	39,89114395
874	369579,05	1346458,45	52,16266777	39,89130027
875	369585,03	1346469,07	52,16271964	39,89145712
876	369589,21	1346479,23	52,16275542	39,89160674
877	369592,3	1346490,05	52,1627813	39,89176569
878	369606,6	1346495,66	52,1629088	39,8918517
879	369619,15	1346499,84	52,16302082	39,89191633
880	369638,36	1346507,31	52,16319211	39,89203091
881	369645,51	1346510,8	52,16325574	39,89208392
882	369658,66	1346518,57	52,16337253	39,89220117
883	369668,58	1346526,26	52,16346031	39,89231633
884	369677,54	1346535,23	52,16353925	39,89244992
885	369688,98	1346549,16	52,1636396	39,89265668
886	369696,65	1346557,24	52,1637071	39,8927769
887	369710,65	1346565,65	52,16383141	39,89290375
888	369723,83	1346572,49	52,16394863	39,89300742
889	369742,24	1346579,13	52,16411287	39,89310965
890	369762,07	1346586,34	52,16428977	39,89322062
891	369767,34	1346588,61	52,16433673	39,89325528
892	369784,08	1346596,98	52,16448566	39,89338232
893	369798,96	1346605,01	52,16461795	39,89350386
894	369826,12	1346618,3	52,16485964	39,89370574
895	369843,38	1346628,13	52,165013	39,89385426
896	369856,39	1346634,63	52,16512875	39,89395292
897	369864,61	1346638,74	52,16520188	39,8940153
898	369879,31	1346635,8	52,16533446	39,89397653
899	369886,12	1346633,4	52,16539607	39,8939434
900	369894,19	1346631,29	52,16546894	39,89391486
901	369907,93	1346628,9	52,1655928	39,89388385
902	369922,31	1346628,49	52,16572207	39,89388194
903	369936,2	1346632,2	52,16584621	39,89394009
904	369944,56	1346635,78	52,1659207	39,89399477
905	369959,99	1346646,15	52,16605752	39,89415067
906	369970,56	1346661,44	52,16614981	39,89437706
907	369972,95	1346666,81	52,16617034	39,8944562
908	369976,89	1346681,05	52,16620325	39,89466537
909	369976,5	1346695,81	52,16619717	39,89488091
910	369980,86	1346708,5	52,16623412	39,89506756
911	369987,73	1346719,02	52,166294	39,89522321

912	369994,82	1346728,14	52,16635611	39,89535848
913	370005,32	1346743,65	52,16644773	39,89558807
914	370009,67	1346751,69	52,16648541	39,89570678
915	370013,26	1346760,06	52,1665162	39,89583009
916	370015,81	1346767,63	52,16653778	39,89594142
917	370018,8	1346779,58	52,16656256	39,89611686
918	370020,14	1346787,87	52,16657315	39,89623837
919	370021,34	1346803,41	52,16658121	39,89646576
920	370021,83	1346812,54	52,16658401	39,89659929
921	370023,07	1346818,95	52,16659403	39,8966933
922	370026,05	1346825,57	52,16661964	39,89679087
923	370029,91	1346838,76	52,16665201	39,89698468
924	370032,3	1346854,9	52,16667066	39,89722117
925	370032,84	1346862,23	52,16667423	39,89732842
926	370032,84	1346876,57	52,16667172	39,89753794
927	370032,21	1346894,03	52,166663	39,89779286
928	370038,04	1346899,65	52,16671439	39,89787663
929	370050,63	1346908,71	52,16682592	39,89801259
930	370062,31	1346916,89	52,16692942	39,89813543
931	370075,25	1346926,13	52,16704406	39,89827412
932	370089,75	1346938,13	52,16717223	39,89845359
933	370097,18	1346945,89	52,16723763	39,89856908
934	370103,15	1346953,66	52,1672899	39,89868431
935	370107,42	1346960,2	52,16732712	39,89878108
936	370111,46	1346967,62	52,16736211	39,89889065
937	370119,79	1346982,13	52,16743441	39,89910502
938	370122,73	1346994,03	52,16745874	39,89927973
939	370123,62	1347001,5	52,16746542	39,89938913
940	370121,66	1347022,51	52,16744413	39,89969554
941	370125,92	1347029,19	52,16748123	39,89979436
942	370132,91	1347035,8	52,16754287	39,89989293
943	370139,16	1347040,25	52,16759824	39,89995973
944	370148,12	1347045,14	52,16767788	39,90003373
945	370159,41	1347051,91	52,16777813	39,90013587
946	370167,25	1347053,31	52,16784832	39,90015856
947	370188,15	1347060,2	52,16803489	39,9002652
948	370194,13	1347063,79	52,16808798	39,90031936
949	370209,72	1347078,49	52,16822547	39,90053859
950	370214,2	1347085,07	52,16826456	39,90063601
951	370219,84	1347096,06	52,1683133	39,9007982
952	370224,33	1347108,31	52,16835149	39,90097846
953	370228,28	1347119,26	52,16838506	39,90113958
954	370230,57	1347128,02	52,1684041	39,90126823
955	370231,72	1347134,91	52,16841322	39,90136923
956	370238,89	1347147,57	52,16847541	39,90155625
957	370247,2	1347158,35	52,16854818	39,90171614
958	370252,53	1347161,1	52,16859558	39,90175784

959	370259,37	1347164,38	52,16865646	39,90180772
960	370266,87	1347168,12	52,16872318	39,90186451
961	370273,44	1347170,25	52,16878184	39,90189751
962	370287,08	1347175,58	52,16890345	39,90197928
963	370292,36	1347178,06	52,16895045	39,90201703
964	370302,82	1347183,74	52,16904343	39,90210301
965	370314,26	1347190,61	52,169145	39,90220666
966	370323,64	1347196,01	52,16922832	39,90228824
967	370329,3	1347199,8	52,16927851	39,90234524
968	370338,56	1347206,97	52,16936044	39,90245265
969	370351,99	1347219,54	52,16947889	39,90264015
970	370367,23	1347237,88	52,16961259	39,90291248
971	370372,85	1347245,8	52,16966169	39,90302981
972	370385,05	1347257,13	52,16976931	39,90319885
973	370390,82	1347263,5	52,16982003	39,90329358
974	370397,39	1347272,17	52,16987753	39,90342214
975	370407,5	1347288,64	52,16996546	39,90366568
976	370414,44	1347302,83	52,17002532	39,90387501
977	370418,85	1347311,01	52,1700635	39,90399579
978	370425,12	1347320,17	52,17011822	39,90413143
979	370434,58	1347324,61	52,17020243	39,90419901
980	370443,55	1347328,79	52,17028228	39,90426266
981	370458,91	1347339,95	52,17041832	39,90443012
982	370467,58	1347349,21	52,17049458	39,90456791
983	370476,15	1347361,75	52,17056937	39,90475359
984	370479,1	1347371,45	52,17059417	39,90489617
985	370490,07	1347381,25	52,170691	39,90504251
986	370497,13	1347378,36	52,17075494	39,9050023
987	370507,56	1347372,98	52,17084959	39,90492668
988	370519,19	1347369,59	52,17095468	39,90488047
989	370529,2	1347367,94	52,1710449	39,90485923
990	370539,29	1347367,32	52,17113566	39,90485306
991	370546,77	1347367,62	52,17120281	39,90485959
992	370559,73	1347369,87	52,17131885	39,90489617
993	370571,66	1347375,43	52,17142506	39,90498083
994	370579,27	1347380,28	52,17149257	39,90505388
995	370584,39	1347380,15	52,1715386	39,90505345
996	370594,01	1347374,42	52,17162603	39,90497248
997	370601,48	1347370,53	52,17169383	39,90491777
998	370615,21	1347365,77	52,17181802	39,90485215
999	370629,73	1347365,16	52,17194858	39,9048474
1000	370636,9	1347365,91	52,17201287	39,90486041
1001	370650,16	1347369,16	52,17213143	39,9049117
1002	370662,04	1347375,88	52,17223698	39,90501329
1003	370673,99	1347384,99	52,17234274	39,90514983
1004	370681,01	1347391,5	52,17240466	39,90524697
1005	370697,95	1347410,51	52,17255351	39,90552961

1006	370716,97	1347431,62	52,17272067	39,90584353
1007	370725,5	1347444,74	52,172795	39,90603769
1008	370729,56	1347459,86	52,17282881	39,90625979
1009	370730,75	1347471,21	52,1728375	39,90642598
1010	370729,96	1347486,73	52,17282767	39,90665254
1011	370724,44	1347501,26	52,17277551	39,90686328
1012	370709,29	1347520,13	52,17263607	39,90713467
1013	370691,9	1347528,84	52,1724783	39,90725696
1014	370685,92	1347530,49	52,17242428	39,90727936
1015	370677,19	1347532,07	52,17234557	39,90729994
1016	370672,8	1347538,25	52,17230504	39,90738898
1017	370677,44	1347558,21	52,1723432	39,90768198
1018	370678,79	1347567,01	52,17235378	39,90781096
1019	370679,98	1347586,13	52,1723611	39,90809069
1020	370706,75	1347595,73	52,17259991	39,90823865
1021	370740,41	1347606,01	52,17290051	39,90839853
1022	370750,89	1347610,61	52,17299385	39,90846875
1023	370765,24	1347618,97	52,1731213	39,90859503
1024	370775,4	1347626,81	52,1732112	39,90871252
1025	370783,23	1347636,97	52,17327975	39,90886323
1026	370791,6	1347651,31	52,17335242	39,90907518
1027	370796,68	1347663,46	52,17339591	39,90925418
1028	370798,41	1347676,51	52,17340915	39,90944537
1029	370798,41	1347695,63	52,17340577	39,90972477
1030	370797,65	1347704,32	52,17339741	39,90985153
1031	370794,06	1347724,64	52,17336157	39,91014743
1032	370789,19	1347739,02	52,17331527	39,91035616
1033	370777,3	1347761,87	52,17320441	39,91068664
1034	370780,43	1347773,73	52,17323043	39,91086085
1035	370785,84	1347783,27	52,17327735	39,91100181
1036	370792,54	1347793,26	52,17333578	39,91114972
1037	370797,32	1347802,68	52,17337706	39,91128874
1038	370802,66	1347822,38	52,17342155	39,91157815
1039	370812,2	1347831,44	52,17350566	39,91171329
1040	370823,16	1347844,01	52,1736019	39,91190012
1041	370828,84	1347853,28	52,17365129	39,91203722
1042	370832,84	1347861,35	52,1736858	39,91215629
1043	370836,43	1347870,62	52,17371641	39,91229279
1044	370842,2	1347890,67	52,1737647	39,91258744
1045	370843,61	1347897,83	52,1737761	39,91269247
1046	370845,4	1347912,47	52,17378959	39,91290692
1047	370846,88	1347925,22	52,17380063	39,91309366
1048	370850,31	1347939,19	52,17382898	39,91329879
1049	370851,72	1347952,91	52,17383921	39,91349968
1050	370851,12	1347969,64	52,17383086	39,91374398
1051	370849,3	1347981,34	52,17381243	39,91391442
1052	370845,12	1347996,28	52,17377223	39,91413154

1053	370843,12	1348002,03	52,17375324	39,91421498
1054	370841,55	1348013,36	52,17373713	39,91438009
1055	370847,07	1348029,99	52,17378378	39,9146247
1056	370859,1	1348041,55	52,17388981	39,91479709
1057	370876,44	1348058,79	52,17404254	39,91505401
1058	370881,79	1348062,54	52,17408994	39,91511036
1059	370887,46	1348065,37	52,17414038	39,91515335
1060	370893,87	1348069,2	52,17419729	39,91521116
1061	370901,94	1348074,88	52,17426878	39,91529649
1062	370910,24	1348082,22	52,17434205	39,91540615
1063	370921,6	1348094,77	52,17444189	39,91559282
1064	370934,08	1348109,51	52,1745514	39,91581181
1065	370943,54	1348121,69	52,17463423	39,91599253
1066	370950,44	1348133,84	52,17469406	39,91617207
1067	370955,52	1348146,69	52,17473742	39,91636132
1068	370958,86	1348160,97	52,17476489	39,91657096
1069	370960,95	1348186,37	52,17477916	39,91694273
1070	370960,91	1348195	52,17477727	39,91706883
1071	370958,52	1348221,3	52,17475113	39,91745247
1072	370956,68	1348236,53	52,17473189	39,91767449
1073	370956,89	1348252,7	52,1747309	39,91791085
1074	370964,05	1348264,98	52,17479305	39,91809236
1075	370969,81	1348270,05	52,1748439	39,91816812
1076	370982,2	1348276,05	52,17495415	39,91825938
1077	370994,24	1348284,23	52,17506086	39,91838239
1078	371004,49	1348293,64	52,17515128	39,91852287
1079	371013,31	1348298,52	52,17522965	39,91859673
1080	371027,44	1348307,02	52,17535509	39,91872503
1081	371036,54	1348312,3	52,17543591	39,91880482
1082	371042,13	1348313,87	52,17548585	39,91882938
1083	371054,87	1348319,48	52,17559931	39,91891505
1084	371066,51	1348323,62	52,17570315	39,91897891
1085	371076,69	1348324,86	52,17579439	39,91899998
1086	371093,34	1348326,24	52,17594373	39,91902496
1087	371110,32	1348328,68	52,17609585	39,91906553
1088	371132,7	1348333,62	52,17629604	39,91914419
1089	371141,49	1348335,21	52,17637473	39,91916997
1090	371147,83	1348336,38	52,17643148	39,9191889
1091	371154,27	1348336,22	52,17648937	39,91918843
1092	371159,39	1348336,35	52,17653535	39,91919181
1093	371167,15	1348336,94	52,17660496	39,91920268
1094	371176,62	1348338,6	52,17668974	39,91922967
1095	371185,28	1348340,99	52,17676712	39,91926711
1096	371193,48	1348344,04	52,17684025	39,91931405
1097	371199,76	1348347,03	52,17689614	39,91935956
1098	371217,3	1348360,94	52,17705125	39,91956792
1099	371224,45	1348369,95	52,17711389	39,91970166

1100	371231,85	1348383,03	52,17717804	39,91989495
1101	371235,04	1348397,72	52,17720409	39,92011055
1102	371235,12	1348405,64	52,1772034	39,92022631
1103	371240,66	1348408,41	52,17725268	39,9202684
1104	371257,77	1348422,44	52,1774039	39,92047838
1105	371264,05	1348430,51	52,17745888	39,92059814
1106	371271	1348442,63	52,17751917	39,92077727
1107	371273,99	1348450,1	52,1775447	39,9208873
1108	371276,89	1348460,45	52,17756891	39,9210394
1109	371278,68	1348471,21	52,17758308	39,92119716
1110	371279,25	1348482,76	52,17758614	39,92136612
1111	371278,65	1348491,72	52,17757915	39,92149689
1112	371276,55	1348503,1	52,17755826	39,92166259
1113	371274,16	1348510,87	52,1775354	39,92177545
1114	371273,74	1348522,61	52,17752954	39,92194689
1115	371275,85	1348529,67	52,17754724	39,92205068
1116	371289,55	1348530,53	52,17767017	39,92206722
1117	371296,24	1348531,4	52,17773012	39,92208187
1118	371306,7	1348533,49	52,17782372	39,92211545
1119	371318,16	1348537,27	52,17792601	39,92217401
1120	371328,38	1348543,69	52,17801668	39,9222708
1121	371339,44	1348552,65	52,17811445	39,92240495
1122	371349,93	1348564,33	52,17820661	39,92257868
1123	371353,21	1348569,41	52,17823517	39,92265387
1124	371356,51	1348576,26	52,1782636	39,92275494
1125	371375,54	1348578,21	52,17843422	39,92278895
1126	371384,86	1348579,07	52,1785178	39,92280422
1127	371392,28	1348578,86	52,1785845	39,92280331
1128	371415,04	1348583,62	52,17878814	39,92287947
1129	371430,88	1348591,09	52,17892911	39,92299324
1130	371452,66	1348603,4	52,1791226	39,92317946
1131	371467,06	1348612,72	52,17925031	39,92331985
1132	371482,52	1348619,38	52,17938802	39,92342166
1133	371488,36	1348622,36	52,17943995	39,92346691
1134	371506,89	1348633,42	52,17960446	39,92363393
1135	371526,41	1348645,13	52,17977774	39,92381073
1136	371542,67	1348655,7	52,17992194	39,92396993
1137	371550,68	1348662,21	52,17999274	39,92406739
1138	371560,37	1348669,66	52,18007847	39,92417909
1139	371565,98	1348668,8	52,18012902	39,92416815
1140	371574,27	1348665,69	52,18020406	39,9241251
1141	371579,41	1348664,08	52,18025052	39,92410306
1142	371591,06	1348661,09	52,18035572	39,92406275
1143	371602,05	1348659,54	52,18045474	39,92404329
1144	371612,51	1348659,24	52,18054876	39,92404194
1145	371621,35	1348659,78	52,18062809	39,9240524
1146	371633,31	1348661,57	52,18073522	39,92408203

1147	371639,97	1348662,92	52,18079481	39,92410369
1148	371651,35	1348657,9	52,18089795	39,92403363
1149	371666,91	1348656,31	52,18103803	39,92401491
1150	371679,74	1348657,02	52,18115317	39,92402901
1151	371691,98	1348656,08	52,18126331	39,92401882
1152	371709,87	1348655,11	52,18142421	39,92400984
1153	371733,03	1348655,34	52,18163224	39,92401993
1154	371760,74	1348656,78	52,18188094	39,92404902
1155	371772,27	1348656,35	52,1819846	39,92404608
1156	371777,71	1348655,69	52,18203359	39,92403801
1157	371783,67	1348655,34	52,1820872	39,92403463
1158	371795,32	1348655,34	52,18219187	39,92403801
1159	371807,69	1348656,89	52,18230273	39,92406426
1160	371821,73	1348660,48	52,18242822	39,9241208
1161	371829,32	1348662,62	52,18249603	39,92415428
1162	371836,58	1348663,37	52,18256112	39,92416735
1163	371846,47	1348665,41	52,18264961	39,92420004
1164	371856,93	1348668,69	52,182743	39,92425102
1165	371863,81	1348671,43	52,18280433	39,92429306
1166	371874,87	1348676,81	52,18290273	39,92437491
1167	371887,32	1348685,42	52,18301305	39,92450436
1168	371898,08	1348695,58	52,18310791	39,92465598
1169	371905,11	1348703,84	52,18316959	39,92477875
1170	371915,87	1348719,68	52,18326343	39,92501339
1171	371925,33	1348734,8	52,18334572	39,92523713
1172	371930,1	1348744,79	52,18338679	39,92538453
1173	371945,9	1348756,02	52,18352674	39,92555326
1174	371958,65	1348766,76	52,18363937	39,92571394
1175	371969,76	1348780,53	52,18373672	39,92591843
1176	371976,63	1348793,08	52,1837962	39,92610386
1177	371981,23	1348808,48	52,18383477	39,92633029
1178	371987,14	1348810,16	52,18388757	39,92635656
1179	371998,5	1348814,94	52,18398878	39,92642973
1180	372008,79	1348820,79	52,18408018	39,92651822
1181	372017,62	1348827,31	52,18415834	39,92661609
1182	372022,98	1348829,26	52,18420615	39,92664615
1183	372028,48	1348830,21	52,18425539	39,92666164
1184	372039,4	1348831,14	52,18435334	39,92667841
1185	372050,72	1348831,64	52,18445495	39,92668901
1186	372062,46	1348831,64	52,18456042	39,92669242
1187	372072,59	1348832,68	52,18465125	39,92671057
1188	372081,26	1348834,47	52,18472882	39,92673925
1189	372092,27	1348838,12	52,18482708	39,92679581
1190	372103,92	1348836,02	52,18493212	39,9267685
1191	372112,59	1348833,93	52,18501039	39,92674047
1192	372124,32	1348832,54	52,18511603	39,92672357
1193	372132,69	1348832,54	52,18519122	39,92672601

1194	372139,96	1348829,95	52,185257	39,92669026
1195	372154,85	1348823,37	52,18539195	39,92659842
1196	372164,12	1348820,97	52,18547567	39,92656603
1197	372179,53	1348819,47	52,18561438	39,92654859
1198	372194,66	1348822,76	52,18574972	39,92660108
1199	372203,92	1348826,35	52,18583228	39,92665625
1200	372222,8	1348839,26	52,18599959	39,92685044
1201	372229,07	1348846,13	52,18605469	39,92695268
1202	372234,39	1348853,09	52,18610124	39,92705596
1203	372237,57	1348858,11	52,18612892	39,92713027
1204	372242,75	1348863,66	52,18617446	39,9272129
1205	372253,37	1348875,55	52,18626775	39,92738978
1206	372257,66	1348881,1	52,1863053	39,92747215
1207	372264,83	1348891,85	52,18636779	39,92763137
1208	372268,92	1348899,28	52,18640321	39,92774116
1209	372272,65	1348907,68	52,18643521	39,92786503
1210	372281,14	1348902,64	52,18651239	39,92779383
1211	372289,51	1348899,35	52,18658818	39,92774818
1212	372300,47	1348896,43	52,18668717	39,92770869
1213	372316,6	1348894,04	52,18683251	39,92767845
1214	372326,34	1348892,6	52,18692027	39,92766024
1215	372336,63	1348890,89	52,18701303	39,92763824
1216	372347,73	1348889,25	52,18711305	39,9276175
1217	372363,7	1348889,47	52,18725648	39,92762536
1218	372378,93	1348892,16	52,18739283	39,92766912
1219	372391,27	1348896,04	52,187503	39,92772942
1220	372403,52	1348901,72	52,18761204	39,92781602
1221	372418,01	1348909,96	52,18774075	39,92794068
1222	372433,57	1348924,31	52,18787798	39,92815497
1223	372441,03	1348934,93	52,1879431	39,92831238
1224	372447,28	1348943,43	52,18799773	39,92843845
1225	372462,02	1348945,55	52,18812977	39,92847373
1226	372479,13	1348950,86	52,18828254	39,92855633
1227	372492,88	1348958,03	52,18840479	39,92866514
1228	372509,5	1348968,67	52,18855221	39,92882552
1229	372527,71	1348983,58	52,18871314	39,92904877
1230	372535,48	1348991,21	52,18878158	39,92916257
1231	372553,33	1348993,47	52,18894154	39,92920081
1232	372566,78	1348997,65	52,18906163	39,92926583
1233	372577,12	1349002,2	52,18915371	39,92933535
1234	372587,88	1349008,48	52,18924926	39,92943029
1235	372595,47	1349013,92	52,18931647	39,92951202
1236	372606,82	1349023,78	52,18941668	39,92965946
1237	372614,91	1349032,72	52,18948776	39,9297925
1238	372627,76	1349050,95	52,18959994	39,93006273
1239	372631,76	1349057,7	52,18963466	39,93016257
1240	372640,43	1349075,33	52,1897094	39,93042281

1241	372648,94	1349094,46	52,18978242	39,93070494
1242	372654,86	1349106,52	52,18983345	39,93088296
1243	372666,11	1349112,66	52,18993342	39,93097599
1244	372679,5	1349123,28	52,19005181	39,93113514
1245	372685,81	1349130,37	52,19010723	39,93124063
1246	372697,61	1349119,27	52,19021523	39,93108181
1247	372710,16	1349111,21	52,19032943	39,93096765
1248	372724,15	1349105	52,19045623	39,93088096
1249	372739,37	1349103,31	52,19059328	39,93086069
1250	372758,37	1349104,14	52,19076383	39,93087837
1251	372770,79	1349103,87	52,19087546	39,93087805
1252	372793,36	1349105,17	52,191078	39,93090364
1253	372811,35	1349107,72	52,19123917	39,93094616
1254	372827,18	1349110,77	52,19138084	39,93099537
1255	372840,71	1349114,58	52,19150171	39,93105501
1256	372852,37	1349116,44	52,19160613	39,93108561
1257	372864,71	1349118,93	52,19171655	39,93112561
1258	372877,04	1349123,21	52,19182656	39,93119177
1259	372887,85	1349130,54	52,19192236	39,93130208
1260	372895,92	1349137,71	52,19199358	39,93140926
1261	372903,38	1349146,02	52,19205911	39,93153291
1262	372910,85	1349156,48	52,19212435	39,93168801
1263	372916,59	1349166,97	52,19217403	39,93184303
1264	372921,94	1349180,33	52,1922197	39,9320399
1265	372927,58	1349194,29	52,19226787	39,93224563
1266	372933,52	1349213,04	52,19231787	39,93252146
1267	372937,93	1349228,97	52,19235463	39,93275563
1268	372944,23	1349229,07	52,19241121	39,93275893
1269	372956,36	1349230,24	52,19251998	39,93277958
1270	372964,3	1349229,67	52,19259141	39,93277357
1271	372977,14	1349229,67	52,19270677	39,93277732
1272	372989,82	1349229,98	52,19282063	39,93278556
1273	373004,66	1349232,65	52,19295348	39,93282892
1274	373016,91	1349236,83	52,19306279	39,93289361
1275	373029,42	1349243,19	52,19317404	39,93299024
1276	373038,39	1349249,46	52,1932535	39,93308453
1277	373051,96	1349260,54	52,19337342	39,93325047
1278	373060,44	1349266,03	52,19344862	39,93333321
1279	373067,03	1349269,74	52,19350716	39,93338937
1280	373079,58	1349278,1	52,19361841	39,93351526
1281	373088,91	1349284,32	52,19370112	39,93360892
1282	373097,06	1349287,32	52,1937738	39,93365516
1283	373104	1349288,77	52,19383589	39,93367839
1284	373109,02	1349288,42	52,19388105	39,93367474
1285	373118,94	1349287,36	52,19397036	39,93366214
1286	373127,97	1349285,2	52,19405188	39,9336332
1287	373138,45	1349281,38	52,19414672	39,93358042

1288	373159,13	1349275,79	52,19433352	39,93350475
1289	373172,72	1349274,2	52,1944559	39,93348547
1290	373187,06	1349274,5	52,19458468	39,93349405
1291	373198,15	1349275,98	52,19468405	39,93351893
1292	373207,71	1349278,37	52,19476951	39,93355667
1293	373222,25	1349284,58	52,19489902	39,93365171
1294	373235,99	1349293,25	52,1950209	39,93378248
1295	373245,88	1349301,43	52,19510829	39,93390496
1296	373263,59	1349311,77	52,19526554	39,9340613
1297	373271,95	1349313,69	52,1953403	39,93409182
1298	373290,32	1349312,04	52,19550564	39,93407307
1299	373296,51	1349311,87	52,19556128	39,93407239
1300	373305,18	1349312,17	52,19563912	39,93407932
1301	373318,74	1349313,19	52,19576076	39,93409819
1302	373331,16	1349315,79	52,19587188	39,93413984
1303	373338,93	1349318,48	52,1959412	39,93418144
1304	373349,42	1349323,54	52,19603453	39,93425848
1305	373359,28	1349329,82	52,19612199	39,93435318
1306	373369,21	1349336,42	52,19621002	39,93445258
1307	373379,13	1349342,48	52,19629805	39,93454408
1308	373392,33	1349351,88	52,19641495	39,93468537
1309	373406,68	1349364,06	52,19654168	39,93486764
1310	373419,02	1349375,13	52,19665056	39,9350331
1311	373426,76	1349383,91	52,19671851	39,93516373
1312	373438,93	1349401,52	52,19682468	39,93542475
1313	373445,39	1349408,65	52,19688144	39,93553089
1314	373449,74	1349414,18	52,19691953	39,93561301
1315	373456,01	1349423,44	52,19697419	39,93575023
1316	373461,35	1349433,72	52,19702032	39,93590209
1317	373467,03	1349448,67	52,19706865	39,93612233
1318	373469,38	1349456,93	52,19708828	39,93624378
1319	373471,17	1349466,19	52,1971027	39,93637969
1320	373473,74	1349480,87	52,19712314	39,93659507
1321	373474,67	1349488,91	52,19713005	39,93671289
1322	373494,88	1349486,39	52,19731207	39,93668197
1323	373500,67	1349486,05	52,19736415	39,93667869
1324	373525,48	1349486,05	52,19758705	39,93668596
1325	373530,58	1349486,31	52,19763282	39,93669126
1326	373542,23	1349487,51	52,19773727	39,93671222
1327	373553,77	1349490,1	52,19784048	39,93675347
1328	373567,49	1349494,94	52,19796287	39,93682825
1329	373577,6	1349497,79	52,19805319	39,93687288
1330	373590,32	1349501,51	52,1981668	39,936931
1331	373602	1349506,62	52,19827081	39,93700913
1332	373618,43	1349516,48	52,19841665	39,93715811
1333	373624,81	1349521,02	52,19847315	39,93722636
1334	373635,2	1349529,72	52,19856493	39,93735661

1335	373648,84	1349538,44	52,1986859	39,9374881
1336	373661,8	1349545,18	52,19880112	39,93759044
1337	373670,82	1349551,2	52,19888107	39,93768111
1338	373683,67	1349561,96	52,19899458	39,93784219
1339	373692,86	1349572,29	52,19907528	39,93799592
1340	373698,14	1349575	52,19912223	39,9380371
1341	373707,56	1349579,58	52,19920603	39,93810682
1342	373722,45	1349585,43	52,19933875	39,93819672
1343	373731,7	1349590,23	52,19942099	39,93826962
1344	373745,74	1349599,5	52,19954546	39,93840927
1345	373754,66	1349607	52,19962424	39,93852155
1346	373763,92	1349616,86	52,19970566	39,93866843
1347	373769,94	1349624,7	52,19975833	39,93878483
1348	373776,81	1349635,76	52,19981806	39,93894856
1349	373783,93	1349655,69	52,19987843	39,93924205
1350	373785,72	1349669,43	52,19989203	39,93944347
1351	373786,68	1349685,35	52,19989778	39,93967652
1352	373786,43	1349702,13	52,19989251	39,93992179
1353	373785,91	1349708,27	52,19988673	39,94001141
1354	373785,14	1349713,54	52,19987886	39,94008824
1355	373785,45	1349719,66	52,19988054	39,94017781
1356	373786,11	1349728,54	52,19988487	39,94030784
1357	373791,72	1349736,29	52,19993387	39,9404228
1358	373799,25	1349742,69	52,20000037	39,94051859
1359	373813,95	1349738,87	52,20013312	39,94046706
1360	373826,37	1349737,07	52,20024503	39,94044439
1361	373842,63	1349736,77	52,20039117	39,94044478
1362	373863,7	1349736,24	52,20058056	39,94044322
1363	373870,65	1349735,4	52,20064315	39,94043298
1364	373879,23	1349720,9	52,20072285	39,94022349
1365	373885,2	1349714,63	52,20077762	39,94013357
1366	373892,23	1349708,51	52,20084188	39,94004615
1367	373901,79	1349701,63	52,20092901	39,93994836
1368	373908,61	1349697,51	52,20099103	39,93989012
1369	373918,77	1349692,43	52,20108322	39,93981883
1370	373937,95	1349687,26	52,20125647	39,93974887
1371	373951,99	1349686,36	52,20138277	39,93973983
1372	373966,32	1349687,52	52,2015113	39,939761
1373	373976,78	1349689,91	52,20160485	39,93979902
1374	373989,79	1349694,87	52,20172084	39,93987537
1375	373998,45	1349699,65	52,20179778	39,9399478
1376	374008,01	1349706,51	52,20188243	39,94005092
1377	374014,89	1349712,78	52,20194311	39,94014462
1378	374022,35	1349720,77	52,20200868	39,94026364
1379	374028,12	1349726,54	52,20205948	39,9403497
1380	374037,86	1349735,16	52,20214543	39,9404786
1381	374049,53	1349747,97	52,20224796	39,94066934

1382	374061,18	1349759,9	52,20235047	39,9408472
1383	374066,87	1349765,8	52,20240053	39,94093515
1384	374072,82	1349770,21	52,20245319	39,94100138
1385	374083,93	1349779,79	52,20255127	39,94114472
1386	374095,98	1349795,83	52,20265663	39,9413828
1387	374101,36	1349807,19	52,20270291	39,94155049
1388	374110,68	1349829,34	52,20278264	39,94187711
1389	374115,97	1349842,41	52,20282781	39,94206978
1390	374119,28	1349855,32	52,20285521	39,94225953
1391	374120,48	1349865,48	52,20286416	39,94240844
1392	374119,01	1349881,27	52,20284809	39,94263889
1393	374126,75	1349883,36	52,20291725	39,94267173
1394	374143,29	1349889,85	52,20306468	39,9427715
1395	374156,73	1349895	52,20318449	39,94285076
1396	374172,77	1349900,83	52,20332754	39,94294073
1397	374203,05	1349915,09	52,203597	39,94315816
1398	374210,88	1349901,5	52,20366981	39,94296174
1399	374223,81	1349886,68	52,20378865	39,94274884
1400	374235,46	1349877,71	52,20389494	39,94262111
1401	374248,35	1349870,54	52,20401204	39,94252006
1402	374262,76	1349867,44	52,20414206	39,94247897
1403	374276,81	1349866,55	52,20426845	39,94247009
1404	374282,93	1349866,53	52,20432344	39,9424716
1405	374298,17	1349867,43	52,20446019	39,94248924
1406	374320,9	1349869,69	52,20466399	39,94252898
1407	374329,59	1349871,36	52,20474176	39,94255596
1408	374348,41	1349876,74	52,20490987	39,94264017
1409	374354,84	1349879,06	52,20496722	39,94267598
1410	374372,47	1349886,83	52,2051242	39,94279479
1411	374379,87	1349890,87	52,20518996	39,94285605
1412	374396,6	1349901,92	52,20533826	39,94302256
1413	374406,96	1349911,05	52,20542969	39,94315911
1414	374423,39	1349930,17	52,20557384	39,94344354
1415	374443,05	1349953,81	52,20574619	39,94379502
1416	374451,27	1349967,82	52,2058175	39,94400231
1417	374458,15	1349985,71	52,20587607	39,94426595
1418	374462,83	1349992,58	52,20591688	39,94436779
1419	374471,48	1350003,49	52,20599261	39,94452988
1420	374478,98	1350010,1	52,2060588	39,94462875
1421	374491,87	1350017,24	52,20617331	39,94473696
1422	374500,63	1350021,19	52,20625129	39,9447973
1423	374514,22	1350024,26	52,20637283	39,9448462
1424	374543,09	1350033,03	52,20663062	39,94498296
1425	374569,33	1350043,41	52,20686448	39,94514248
1426	374580,32	1350046,68	52,20696262	39,94519354
1427	374587,72	1350047,66	52,20702893	39,94521005
1428	374607,98	1350052,1	52,20721014	39,94528096

1429	374613,63	1350053,76	52,2072606	39,9453069
1430	374625,29	1350057,94	52,2073646	39,94537146
1431	374637,87	1350064,61	52,20747641	39,94547271
1432	374648,92	1350072,68	52,20757422	39,94559398
1433	374662,45	1350084,07	52,20769371	39,94576454
1434	374678,6	1350101,29	52,20783568	39,94602112
1435	374697,03	1350125,41	52,20799689	39,94637929
1436	374701,96	1350133,43	52,20803973	39,94649803
1437	374709,67	1350149,09	52,20810616	39,94672931
1438	374717,25	1350160,23	52,20817223	39,94689446
1439	374722,02	1350167,75	52,20821372	39,94700584
1440	374734,8	1350164,42	52,20832915	39,94696091
1441	374752,67	1350162,77	52,20848999	39,94694206
1442	374766,11	1350163,97	52,20861052	39,94696358
1443	374787,67	1350167,46	52,20880358	39,94702098
1444	374796,45	1350169,79	52,20888204	39,94705765
1445	374812,55	1350175,66	52,20902562	39,94714824
1446	374818,72	1350176,25	52,20908095	39,94715869
1447	374829,79	1350178,59	52,20917998	39,94719618
1448	374845,03	1350183,67	52,20931597	39,94727497
1449	374851,24	1350186,21	52,2093713	39,94731395
1450	374866,83	1350193,86	52,20950998	39,94743043
1451	374885,28	1350202,66	52,20967414	39,94756458
1452	374901,55	1350209,79	52,20981901	39,94767365
1453	374920,49	1350213,7	52,20998846	39,94773643
1454	374936,95	1350214,77	52,21013615	39,94775694
1455	374950,42	1350213,98	52,21025731	39,94774937
1456	374963,6	1350211,19	52,21037622	39,94771246
1457	374979,97	1350205,65	52,2105243	39,94763627
1458	374995	1350199,06	52,21066052	39,94754433
1459	375007,07	1350194,31	52,21076982	39,94747843
1460	375017,79	1350189,8	52,21086695	39,94741564
1461	375026,35	1350187,07	52,21094435	39,94737824
1462	375037,11	1350184,68	52,21104145	39,94734647
1463	375049,52	1350183,52	52,21115316	39,94733317
1464	375059,08	1350183,82	52,21123899	39,94734038
1465	375070,77	1350185,58	52,2113437	39,94736957
1466	375082,73	1350188,87	52,21145055	39,94742122
1467	375088,51	1350190,84	52,21150212	39,94745174
1468	375098,67	1350195,03	52,21159264	39,94751602
1469	375106,03	1350198,1	52,2116582	39,94756309
1470	375116,76	1350205,5	52,21175326	39,94767448
1471	375125,21	1350189,49	52,21183208	39,94744283
1472	375135,07	1350179,84	52,21192241	39,94730461
1473	375141,94	1350174,76	52,21198506	39,94723235
1474	375150,71	1350169,57	52,21206479	39,94715903
1475	375158,48	1350165,98	52,21213525	39,94710882

1476	375168,46	1350162,6	52,21222552	39,94706234
1477	375180,01	1350160	52,21232976	39,94702772
1478	375189,47	1350157,71	52,21241516	39,94699702
1479	375204,07	1350154,99	52,21254682	39,94696155
1480	375221,67	1350153,02	52,2127053	39,94693794
1481	375236,23	1350151,28	52,21283643	39,94691679
1482	375242,19	1350150,92	52,21289004	39,94691328
1483	375252,34	1350150,92	52,21298122	39,94691628
1484	375259,1	1350151,38	52,21304187	39,946925
1485	375265,67	1350152,28	52,21310074	39,94694011
1486	375283,52	1350158,29	52,21326001	39,94703328
1487	375290,39	1350162,17	52,21332103	39,94709205
1488	375301,15	1350170,35	52,21341621	39,94721487
1489	375308,92	1350178,12	52,21348461	39,9473308
1490	375314,76	1350184,52	52,21353592	39,94742613
1491	375324,31	1350189,37	52,21362084	39,94749989
1492	375331,95	1350193,35	52,21368875	39,94756035
1493	375352,57	1350204,1	52,21387205	39,94772367
1494	375361	1350209,66	52,21394678	39,94780748
1495	375373,85	1350220,11	52,21406033	39,94796412
1496	375381,81	1350228,26	52,21413036	39,94808567
1497	375391,07	1350240,22	52,21421138	39,94826333
1498	375397,11	1350250,24	52,21426383	39,94841167
1499	375402,79	1350262,79	52,21431258	39,9485969
1500	375405,2	1350269,29	52,21433305	39,94869268
1501	375409,32	1350283,31	52,21436752	39,94889895
1502	375424,38	1350302,68	52,2144993	39,94918671
1503	375429,46	1350311,95	52,21454326	39,9493238
1504	375435,44	1350331,83	52,21459337	39,94961633
1505	375436,34	1350342,59	52,2145995	39,94977397
1506	375435,8	1350355,19	52,21459236	39,9499581
1507	375434	1350365,65	52,21457429	39,95011055
1508	375426,54	1350384,6	52,21450382	39,95038551
1509	375420,87	1350393,27	52,2144513	39,95051064
1510	375413,34	1350404,7	52,21438157	39,95067558
1511	375418,73	1350410,49	52,21442895	39,95076186
1512	375426,9	1350420,3	52,21450056	39,95090776
1513	375433,18	1350430,16	52,21455519	39,95105383
1514	375442,11	1350440,11	52,21463361	39,951202
1515	375450,88	1350444,44	52,21471161	39,95126793
1516	375462,67	1350449,22	52,21481666	39,95134133
1517	375472,97	1350454,2	52,21490829	39,95141722
1518	375483,95	1350451,59	52,21500741	39,9513823
1519	375491,42	1350450,69	52,21507469	39,95137135
1520	375511,74	1350452,45	52,21525692	39,95140311
1521	375517,72	1350454,24	52,21531032	39,95143106
1522	375523,41	1350456,81	52,21536097	39,95147034

1523	375538,79	1350447,43	52,21550086	39,9513377
1524	375548,05	1350443,85	52,2155847	39,95128808
1525	375556,02	1350441,5	52,21565673	39,95125607
1526	375566,18	1350439,41	52,21574839	39,95122851
1527	375583,87	1350438,97	52,2159074	39,95122731
1528	375591,64	1350440,16	52,21597699	39,95124702
1529	375606,92	1350443,76	52,21611361	39,9513042
1530	375621,13	1350450,42	52,21624006	39,95140582
1531	375629,49	1350451,11	52,21631504	39,95141839
1532	375636,71	1350444,91	52,21638103	39,95132984
1533	375645,54	1350436,94	52,21646181	39,95121588
1534	375656,19	1350427,96	52,21655913	39,95108769
1535	375666,05	1350420,06	52,21664915	39,95097506
1536	375677,24	1350413,29	52,21675091	39,95087935
1537	375699,13	1350407,09	52,2169487	39,95079515
1538	375704,21	1350406,8	52,21699439	39,95079241
1539	375719,43	1350408,24	52,21713087	39,95081798
1540	375728,96	1350408,5	52,21721644	39,9508246
1541	375738,22	1350408,5	52,21729963	39,95082735
1542	375750,12	1350409,94	52,21740628	39,95085193
1543	375764,76	1350413,52	52,21753715	39,95090863
1544	375779,28	1350417,99	52,21766679	39,95097831
1545	375787,88	1350421,62	52,21774339	39,95103396
1546	375804,01	1350430,29	52,21788673	39,95116555
1547	375814,38	1350437,7	52,21797855	39,95127701
1548	375827,28	1350452,27	52,21809179	39,95149395
1549	375832,74	1350464,93	52,21813854	39,95168074
1550	375835,13	1350473,59	52,21815843	39,95180812
1551	375836,68	1350491,87	52,21816903	39,95207596
1552	375835,79	1350500,83	52,21815941	39,95220676
1553	375834,45	1350508,35	52,218146	39,95231636
1554	375832,06	1350517,61	52,21812284	39,9524511
1555	375827,52	1350532,45	52,21807935	39,95266682
1556	375824,27	1350540,44	52,2180487	39,95278272
1557	375819,99	1350548,81	52,21800872	39,95290388
1558	375821,15	1350554,41	52,21801812	39,95298614
1559	375828,74	1350571,47	52,2180832	39,95323793
1560	375834,63	1350585,1	52,21813364	39,95343904
1561	375838,04	1350596,7	52,21816216	39,95360973
1562	375839,84	1350607,46	52,21817637	39,95376765
1563	375840,52	1350615,68	52,21818098	39,95388809
1564	375840,52	1350628,53	52,21817864	39,95407604
1565	375838,59	1350640,27	52,21815916	39,95424719
1566	375846,5	1350642,39	52,21822984	39,95428055
1567	375859,86	1350648,17	52,21834881	39,95436906
1568	375872,41	1350655,94	52,21846014	39,95448644
1569	375881,81	1350663,46	52,21854322	39,95459923

1570	375896,16	1350678,11	52,21866947	39,95481778
1571	375913,55	1350698,78	52,21882194	39,95512529
1572	375917,72	1350704,62	52,21885833	39,95521195
1573	375924,42	1350715,55	52,21891653	39,95537382
1574	375940,6	1350731,37	52,21905901	39,95561003
1575	375959,35	1350746,48	52,2192247	39,95583662
1576	375975,78	1350761,07	52,21936965	39,95605491
1577	375987,56	1350769,3	52,21947398	39,9561788
1578	376000	1350774,35	52,21958482	39,95625637
1579	376010,15	1350779,93	52,21967499	39,956341
1580	376025,69	1350790,99	52,21981258	39,95650741
1581	376045,87	1350803,35	52,21999162	39,9566942
1582	376053,33	1350808,6	52,22005768	39,95677322
1583	376069,46	1350822,35	52,22020008	39,95697914
1584	376080,15	1350832,17	52,22029433	39,95712597
1585	376086,64	1350836,56	52,22035183	39,95719211
1586	376098,03	1350843,18	52,22045295	39,95729234
1587	376109	1350851,81	52,22054993	39,95742184
1588	376115,87	1350858,99	52,22061034	39,95752891
1589	376126,5	1350875,78	52,22070277	39,95777768
1590	376131,28	1350888,33	52,22074342	39,95796268
1591	376134,43	1350902,57	52,22076912	39,95817192
1592	376135,62	1350919,3	52,22077675	39,958417
1593	376135,49	1350927,95	52,220774	39,95854349
1594	376133,19	1350950,43	52,22074923	39,95887164
1595	376134,44	1350974,69	52,22075602	39,95922689
1596	376136,76	1351001,31	52,220772	39,95961697
1597	376137,82	1351038,08	52,22077479	39,96015516
1598	376138,43	1351065,19	52,22077531	39,9605519
1599	376137,84	1351104,94	52,22076273	39,96113319
1600	376137,84	1351131,44	52,22075787	39,96152082
1601	376135,36	1351160,15	52,22073033	39,96194005
1602	376134,55	1351181,11	52,22071921	39,96224641
1603	376134,55	1351190,8	52,22071744	39,96238816
1604	376136,42	1351198,76	52,22073278	39,96250515
1605	376140,24	1351206,53	52,22076567	39,96261995
1606	376148,74	1351217,32	52,22084006	39,96278032
1607	376162,3	1351233,47	52,22095892	39,96302061
1608	376180,52	1351258,25	52,22111807	39,96338854
1609	376183,95	1351263,64	52,22114789	39,9634684
1610	376198,62	1351290,34	52,22127479	39,96386336
1611	376213,57	1351316,14	52,22140437	39,96424523
1612	376216,87	1351322,97	52,22143276	39,96434612
1613	376225,84	1351345,87	52,22150914	39,96468379
1614	376232,72	1351355,23	52,22156923	39,96482277
1615	376241,67	1351368,71	52,22164716	39,96502263
1616	376244,95	1351374,5	52,22167557	39,96510831

1617	376252,72	1351390,64	52,22174241	39,96534673
1618	376260,31	1351410,71	52,22180691	39,96564259
1619	376265,08	1351426,31	52,2218469	39,96587222
1620	376269,59	1351431,81	52,22188641	39,96595402
1621	376273,17	1351437,19	52,22191758	39,96603379
1622	376277,83	1351445,94	52,22195784	39,96616318
1623	376282,61	1351457,6	52,22199864	39,96633518
1624	376286,02	1351470,84	52,22202684	39,96652988
1625	376287,82	1351486,38	52,22204016	39,96675774
1626	376288,52	1351501,73	52,22204362	39,96698249
1627	376293,64	1351511,32	52,22208786	39,96712431
1628	376299,92	1351526,56	52,22214147	39,96734913
1629	376303,6	1351542,71	52,22217156	39,96758648
1630	376304,8	1351563,33	52,22217855	39,96788847
1631	376301,57	1351584,1	52,22214571	39,96819134
1632	376297,97	1351593,51	52,22211164	39,96832791
1633	376304,87	1351602,67	52,22217194	39,96846397
1634	376312,04	1351615,22	52,22223404	39,96864971
1635	376315,1	1351621,6	52,22226036	39,96874395
1636	376321,98	1351638,93	52,22231898	39,96899953
1637	376323,67	1351643,98	52,22233323	39,96907391
1638	376328,16	1351660,11	52,2223706	39,96931121
1639	376331,87	1351677,14	52,22240079	39,96956144
1640	376333,26	1351683,89	52,22241204	39,9696606
1641	376337,04	1351689,5	52,22244497	39,9697438
1642	376342,64	1351695,35	52,2224942	39,96983106
1643	376351,92	1351705,99	52,22257561	39,96998949
1644	376357,01	1351713,06	52,22262003	39,97009444
1645	376364,48	1351725,61	52,22268483	39,97028027
1646	376369,43	1351736,91	52,22272722	39,97044705
1647	376373,62	1351750,96	52,22276227	39,97065384
1648	376375,68	1351763,92	52,22277839	39,97084405
1649	376375,98	1351775,27	52,22277899	39,97101017
1650	376375,52	1351781,57	52,2227737	39,97110219
1651	376380,53	1351789,98	52,22281716	39,97122672
1652	376390,39	1351801,58	52,2229036	39,97139937
1653	376394,81	1351807,64	52,22294219	39,97148935
1654	376402,58	1351820,19	52,22300968	39,97167527
1655	376407,58	1351830,96	52,22305262	39,97183432
1656	376409,91	1351842,6	52,2230714	39,9720053
1657	376411,11	1351857,84	52,22307937	39,9722286
1658	376411,15	1351864,97	52,22307841	39,97233291
1659	376409,96	1351883,5	52,2230643	39,97260362
1660	376408,89	1351891,04	52,2230533	39,9727136
1661	376405,01	1351908,67	52,22301519	39,97297034
1662	376403,07	1351915,27	52,22299654	39,9730663
1663	376397,1	1351931,39	52,22293993	39,97330032

1664	376393,14	1351942,09	52,22290237	39,97345565
1665	376391,83	1351947,83	52,22288955	39,97353923
1666	376390,65	1351955,1	52,2228776	39,97364522
1667	376389,92	1351965,42	52,22286914	39,97379597
1668	376388,12	1351975,59	52,22285109	39,9739442
1669	376385,13	1351986,05	52,22282229	39,97409631
1670	376382,39	1351993,4	52,22279632	39,97420301
1671	376381,95	1352001,89	52,2227908	39,97432707
1672	376386,71	1352020,68	52,22283009	39,97460338
1673	376390,35	1352042,64	52,22285873	39,97492571
1674	376390,83	1352053,63	52,22286101	39,97508662
1675	376389,5	1352073,61	52,22284537	39,9753785
1676	376390,02	1352090,6	52,2228469	39,9756272
1677	376389,06	1352110,08	52,22283467	39,97591187
1678	376387,28	1352123,69	52,22281616	39,97611043
1679	376387,04	1352135,29	52,22281186	39,97628005
1680	376386,53	1352144,62	52,22280555	39,97641638
1681	376397,48	1352156,73	52,22290168	39,97659683
1682	376400,47	1352161,81	52,2229276	39,97667204
1683	376406,86	1352180,02	52,22298164	39,97694035
1684	376405,88	1352199,29	52,22296927	39,97722195
1685	376407	1352217,4	52,22297598	39,97748721
1686	376407,94	1352228,93	52,22298229	39,97765616
1687	376407,34	1352246,26	52,22297369	39,97790949
1688	376406,13	1352255,62	52,22296108	39,97804605
1689	376403,14	1352268,77	52,22293178	39,97823751
1690	376401,58	1352274,2	52,22291676	39,97831647
1691	376397,39	1352286,16	52,2228769	39,97849017
1692	376394,49	1352292,84	52,22284961	39,97858701
1693	376387,92	1352305,39	52,22278826	39,97876861
1694	376379,32	1352319,02	52,22270847	39,9789654
1695	376371,62	1352334,43	52,22263644	39,9791885
1696	376364,52	1352345	52,2225707	39,97934098
1697	376357,4	1352353,14	52,22250522	39,97945791
1698	376352,11	1352360,18	52,22245639	39,97955929
1699	376342,89	1352378,17	52,22237022	39,97981967
1700	376337,03	1352391,85	52,22231504	39,98001802
1701	376330,99	1352408,87	52,22225762	39,98026517
1702	376320,46	1352426,22	52,2221598	39,98051579
1703	376309,02	1352438,51	52,22205474	39,98069211
1704	376308,5	1352451,54	52,22204765	39,98088256
1705	376309,2	1352458,37	52,22205267	39,98098268
1706	376313,72	1352473,07	52,22209055	39,98119908
1707	376317,51	1352485,98	52,2221222	39,98138908
1708	376319,22	1352493,57	52,22213616	39,98150062
1709	376325,06	1352502,32	52,222187	39,98163039
1710	376329,49	1352508,39	52,22222567	39,98172052

1711	376340,08	1352521,48	52,22231838	39,98191521
1712	376348,17	1352531,96	52,22238911	39,98207096
1713	376354,93	1352536,25	52,22244905	39,98213576
1714	376363,89	1352543,12	52,22252827	39,98223896
1715	376369,35	1352547,98	52,22257641	39,98231171
1716	376379,21	1352558,14	52,22266311	39,98246332
1717	376387,22	1352569,01	52,22273305	39,98262475
1718	376392,03	1352581,63	52,22277392	39,98281082
1719	376395,02	1352594,48	52,22279839	39,9829997
1720	376397,18	1352608,64	52,22281516	39,98320749
1721	376403,07	1352619,89	52,22286599	39,98337384
1722	376406,25	1352626,7	52,22289329	39,98347443
1723	376412,22	1352642,54	52,22294398	39,98370795
1724	376415,18	1352655,12	52,22296823	39,98389287
1725	376416,64	1352669,4	52,22297869	39,98410221
1726	376418,16	1352682,46	52,22298992	39,98429372
1727	376422,51	1352696,64	52,22302636	39,98450247
1728	376424,2	1352704,22	52,22304013	39,98461386
1729	376426,88	1352722,93	52,22306073	39,98488837
1730	376435,57	1352736,76	52,22313623	39,98509332
1731	376439,52	1352748,46	52,22316953	39,98526567
1732	376441,28	1352757	52,22318376	39,98539113
1733	376444,43	1352766,25	52,22321033	39,9855274
1734	376446,04	1352772,11	52,22322371	39,98561361
1735	376448,99	1352786,09	52,22324761	39,98581901
1736	376453,37	1352798,81	52,22328459	39,98600642
1737	376457,92	1352809,5	52,22332347	39,98616418
1738	376464,25	1352821,72	52,22337806	39,98634486
1739	376475,88	1352838,51	52,22347942	39,986594
1740	376483,36	1352855,19	52,22354351	39,98684028
1741	376488,14	1352874,92	52,22358278	39,98713035
1742	376492,23	1352896,07	52,22361558	39,98744099
1743	376495,76	1352914,22	52,22364391	39,98770757
1744	376503,36	1352936,75	52,22370799	39,98803946
1745	376510,11	1352956,76	52,22376489	39,98833423
1746	376517,22	1352971,39	52,22382604	39,98855041
1747	376523,61	1352981,19	52,22388162	39,98869571
1748	376532,12	1352992,62	52,22395594	39,98886551
1749	376541,08	1353003,08	52,22403448	39,98902124
1750	376547,87	1353010,36	52,22409413	39,98912981
1751	376556,02	1353015,28	52,22416643	39,98920426
1752	376573,23	1353023,89	52,22431943	39,98933544
1753	376588,05	1353030,7	52,2244513	39,98943957
1754	376594,29	1353031,61	52,22450719	39,98945478
1755	376599,44	1353032,15	52,22455336	39,98946424
1756	376608,58	1353031,2	52,22463565	39,98945312
1757	376623,13	1353030,15	52,22476656	39,98944219

1758	376639,19	1353031,64	52,22491056	39,98946887
1759	376654,13	1353035,53	52,22504406	39,98953031
1760	376667,57	1353041,22	52,22516374	39,98961764
1761	376686,69	1353052,87	52,22533334	39,98979388
1762	376709,64	1353067,74	52,22553674	39,9900184
1763	376725,63	1353077,73	52,22567853	39,99016941
1764	376738,69	1353085,57	52,22579439	39,99028807
1765	376755,11	1353097,77	52,22593963	39,99047155
1766	376760,83	1353102,92	52,22599005	39,99054863
1767	376772,78	1353115,47	52,22609507	39,99073586
1768	376781,13	1353127,26	52,22616788	39,99091089
1769	376788,79	1353142,3	52,22623389	39,99113324
1770	376793,07	1353150,01	52,2262709	39,99124734
1771	376814,09	1353157,06	52,22645842	39,99135688
1772	376826,5	1353163,38	52,22656873	39,99145311
1773	376844,43	1353175,93	52,22672746	39,99164217
1774	376857,13	1353188,82	52,22683915	39,99183462
1775	376868,49	1353205,55	52,22693808	39,99208283
1776	376872,26	1353212,13	52,22697072	39,99218024
1777	376878,23	1353224,68	52,227022	39,99236566
1778	376881,17	1353232,44	52,22704697	39,99248009
1779	376887,14	1353253,36	52,22709669	39,99278796
1780	376889	1353264,46	52,22711132	39,99295092
1781	376890,19	1353287,17	52,22711776	39,99328352
1782	376889,97	1353295,18	52,22711428	39,99340064
1783	376887,58	1353317,29	52,22708867	39,99372338
1784	376884,35	1353339,51	52,2270555	39,99404746
1785	376878,16	1353366,47	52,22699484	39,99444
1786	376871,25	1353388,89	52,22692856	39,99476589
1787	376869,38	1353397,18	52,22691021	39,9948866
1788	376877,28	1353408,02	52,22697915	39,99504759
1789	376887,23	1353421,28	52,22706605	39,99524462
1790	376894,89	1353426,95	52,22713381	39,99532991
1791	376912,02	1353439,35	52,22728538	39,99551654
1792	376927,26	1353451,23	52,22742006	39,995695
1793	376940,06	1353462,63	52,22753292	39,99586569
1794	376946,67	1353458,99	52,22759299	39,99581445
1795	376959,22	1353453,62	52,22770674	39,99573972
1796	376970,3	1353450,32	52,2278069	39,99569482
1797	376991,74	1353446,57	52,22800022	39,99564651
1798	377002,57	1353440,91	52,22809857	39,99556701
1799	377014,24	1353430,77	52,22820532	39,99542222
1800	377033,31	1353415,57	52,22837949	39,99520566
1801	377046,33	1353405,79	52,22849829	39,99506655
1802	377057,92	1353399,3	52,22860363	39,99497514
1803	377070,81	1353396,09	52,22872003	39,99493211
1804	377086,94	1353394,3	52,22886528	39,99491084

1805	377099,31	1353394,46	52,22897638	39,99491695
1806	377111,25	1353397,66	52,22908305	39,99496742
1807	377133,36	1353406,62	52,22928	39,99510525
1808	377143,33	1353412,05	52,22936855	39,99518774
1809	377165,44	1353427,59	52,22956427	39,99542184
1810	377190,7	1353450,07	52,22978699	39,99575845
1811	377197,7	1353457,96	52,2298484	39,99587602
1812	377212,64	1353478,88	52,2299787	39,99618666
1813	377223,46	1353494,76	52,23007292	39,9964223
1814	377238,63	1353519,7	52,23020453	39,99679183
1815	377242,46	1353527,47	52,23023748	39,99690668
1816	377249,85	1353546,48	52,23030031	39,99718707
1817	377265,35	1353576,36	52,23043395	39,99762897
1818	377270,45	1353592,31	52,23047677	39,99786389
1819	377274,59	1353621,28	52,23050852	39,99828902
1820	377278,73	1353647,87	52,23054072	39,99867932
1821	377282,33	1353671,26	52,23056867	39,99902263
1822	377286,11	1353701,35	52,23059698	39,99946403
1823	377286,49	1353706,59	52,23059941	39,99954082
1824	377287,07	1353737,15	52,23059887	39,99998811
1825	377288,17	1353764,46	52,23060362	40,00038802
1826	377291,5	1353791,72	52,23062841	40,00078788
1827	377291,85	1353799,22	52,23063014	40,00089772
1828	377291,29	1353818,88	52,23062141	40,00118519
1829	377291,78	1353841,25	52,23062161	40,00151263
1830	377295,88	1353864,34	52,23065409	40,00185172
1831	377299,38	1353888,09	52,23068107	40,00220027
1832	377302,83	1353902,37	52,23070937	40,00241026
1833	377305,87	1353913,31	52,23073462	40,00257125
1834	377313,12	1353922,45	52,23079804	40,0027072
1835	377326,06	1353938,33	52,2309113	40,00294351
1836	377333,25	1353950,22	52,23097365	40,00311968
1837	377335,52	1353955,5	52,23099305	40,00319763
1838	377345,03	1353955,79	52,23107843	40,00320479
1839	377354,83	1353957,08	52,23116623	40,00322667
1840	377372,76	1353961,26	52,23132652	40,00329333
1841	377392,64	1353970,91	52,2315033	40,00344062
1842	377404,59	1353980,47	52,23160886	40,00358416
1843	377417,65	1353996,32	52,2317232	40,00382007
1844	377424,22	1354008,87	52,23177986	40,00400571
1845	377429,78	1354028,23	52,23182616	40,00429068
1846	377430,98	1354043,77	52,23183401	40,00451842
1847	377430,59	1354054,88	52,23182841	40,00468085
1848	377427,6	1354075,2	52,23179772	40,00497724
1849	377421,48	1354102,48	52,23173759	40,0053745
1850	377416,04	1354121,26	52,23168517	40,0056476
1851	377419,85	1354130,05	52,23171774	40,00577738

1852	377438,05	1354140,36	52,2318793	40,00593383
1853	377456,45	1354152,68	52,23204228	40,00611974
1854	377461,97	1354157,03	52,23209105	40,00618508
1855	377472,76	1354166,84	52,23218613	40,00633193
1856	377481,83	1354173,19	52,23226642	40,00642763
1857	377494,78	1354181,99	52,2323811	40,00656037
1858	377506,73	1354188,75	52,23248718	40,00666295
1859	377520,69	1354197,55	52,23261093	40,006796
1860	377532,36	1354203,92	52,23271457	40,0068928
1861	377540,96	1354209,85	52,23279071	40,00698221
1862	377553,51	1354220,61	52,23290142	40,0071435
1863	377564,69	1354231,58	52,23299979	40,00730745
1864	377575,39	1354247,46	52,23309292	40,00754309
1865	377581,96	1354262,99	52,23314901	40,00777234
1866	377585,87	1354284,47	52,23318007	40,00808784
1867	377585,27	1354299,41	52,23317186	40,00830625
1868	377584,34	1354307,22	52,23316203	40,00842024
1869	377581,35	1354322,16	52,23313234	40,00863791
1870	377572,04	1354342,73	52,23304481	40,00893602
1871	377564,27	1354352,89	52,23297309	40,00908228
1872	377558,89	1354358,87	52,23292362	40,00916812
1873	377548,65	1354368,54	52,2328298	40,00930645
1874	377554,79	1354384	52,23288204	40,00953455
1875	377564,33	1354396,44	52,23296539	40,00971951
1876	377569,52	1354402,27	52,23301091	40,00980641
1877	377598,01	1354411,83	52,23326505	40,00995507
1878	377603,58	1354414,03	52,23331467	40,00998897
1879	377620,32	1354421,79	52,23346359	40,01010768
1880	377630,84	1354428,38	52,23355686	40,01020734
1881	377646,98	1354441,53	52,23369937	40,01040473
1882	377654,03	1354448,56	52,23376137	40,01050976
1883	377667,78	1354465,29	52,23388173	40,01075879
1884	377672,77	1354472,6	52,23392518	40,01086729
1885	377678,38	1354482,61	52,23397368	40,01101549
1886	377684,3	1354489,16	52,23402562	40,01111315
1887	377701,57	1354487,88	52,23418102	40,01109975
1888	377722,89	1354487,67	52,23437259	40,01110325
1889	377744,91	1354486,54	52,23457063	40,01109351
1890	377751,17	1354486,61	52,23462685	40,01109646
1891	377767,3	1354487,8	52,23477154	40,01111885
1892	377776,23	1354489,29	52,23485148	40,01114341
1893	377789,98	1354492,87	52,23497433	40,01120003
1894	377801,79	1354497,63	52,23507953	40,01127333
1895	377812,3	1354503,51	52,23517283	40,01136261
1896	377820,03	1354505,97	52,23524181	40,01140099
1897	377833,79	1354509,99	52,23536467	40,01146405
1898	377851,94	1354515,61	52,23552666	40,01155189

1899	377870,82	1354521,72	52,23569511	40,01164712
1900	377894,46	1354527,21	52,23590645	40,01173475
1901	377905,68	1354530,72	52,23600658	40,01178957
1902	377911,04	1354522,32	52,23605633	40,01166831
1903	377922,39	1354509,17	52,23616079	40,01147939
1904	377940,27	1354492,37	52,2363246	40,01123908
1905	377947,48	1354486,9	52,23639041	40,01116126
1906	377961,82	1354477,93	52,23652093	40,01103443
1907	377980,83	1354470,9	52,23669305	40,01093743
1908	378000,55	1354467,91	52,23687077	40,01089976
1909	378011,26	1354467,45	52,23696708	40,01089633
1910	378029,79	1354468,65	52,23713332	40,0109196
1911	378042,38	1354471,11	52,23724596	40,01095948
1912	378065,69	1354478,88	52,2374539	40,01108037
1913	378072,67	1354481,81	52,23751605	40,0111254
1914	378091,94	1354491,68	52,2376873	40,01127577
1915	378109,46	1354495,95	52,23784389	40,01134366
1916	378128,66	1354499,58	52,23801569	40,01140271
1917	378146,74	1354501,78	52,2381777	40,01144048
1918	378180,96	1354509,2	52,23848372	40,01155962
1919	378187,7	1354511,22	52,23854389	40,01159126
1920	378205,55	1354517,97	52,23870297	40,01169554
1921	378220,78	1354520,74	52,23883927	40,01174078
1922	378229,96	1354523,34	52,23892125	40,01178166
1923	378243,93	1354528,77	52,23904572	40,01186543
1924	378260,29	1354531,2	52,23919224	40,01190604
1925	378271,81	1354536,5	52,23929472	40,01198715
1926	378286,15	1354545,47	52,23942185	40,01212284
1927	378300,91	1354559,63	52,23955177	40,01233461
1928	378308,68	1354570,99	52,23961942	40,01250325
1929	378314,31	1354581,86	52,23966794	40,01266406
1930	378320,28	1354597,99	52,23971851	40,01290195
1931	378322,36	1354605,23	52,23973583	40,01300854
1932	378325,18	1354618,86	52,23975858	40,01320887
1933	378329,15	1354629,59	52,23979221	40,01336711
1934	378335,47	1354643,21	52,2398464	40,01356838
1935	378343,76	1354658,68	52,23991794	40,01379733
1936	378353,13	1354680,23	52,23999803	40,01411558
1937	378359,12	1354691,22	52,24004976	40,01427826
1938	378367,27	1354706,91	52,24012	40,01451039
1939	378372,28	1354713,64	52,24016373	40,01461042
1940	378382,2	1354717,88	52,24025204	40,01467554
1941	378395,35	1354725,06	52,24036882	40,01478468
1942	378407,76	1354734,62	52,24047849	40,01492841
1943	378417,92	1354745,38	52,24056772	40,01508902
1944	378429,19	1354764,47	52,24066534	40,01537187
1945	378433,97	1354779,41	52,24070545	40,01559198

1946	378436,25	1354797,77	52,24072244	40,01586137
1947	378435,65	1354807,33	52,24071524	40,01600109
1948	378435,05	1354815,48	52,2407083	40,01612017
1949	378438,01	1354829,93	52,24073214	40,01633255
1950	378446,6	1354842,36	52,24080695	40,01651711
1951	378454,46	1354851	52,24087592	40,01664598
1952	378460,13	1354850	52,24092705	40,0166331
1953	378468,82	1354849,24	52,24100526	40,01662467
1954	378486,15	1354849,24	52,24116095	40,01663004
1955	378495,96	1354850,21	52,2412489	40,01664727
1956	378510,73	1354853,16	52,24138103	40,01669502
1957	378517,73	1354853,64	52,24144382	40,01670421
1958	378527,46	1354845,45	52,24153279	40,01658737
1959	378541,71	1354837,03	52,24166241	40,01646856
1960	378557,25	1354831,05	52,24180315	40,01638585
1961	378571,05	1354827,89	52,24192773	40,01634388
1962	378585,39	1354826,7	52,24205678	40,01633091
1963	378598,11	1354827,27	52,24217095	40,01634319
1964	378616,92	1354830,54	52,24233931	40,01639686
1965	378623,38	1354819,97	52,24239936	40,01624418
1966	378634,94	1354804,59	52,24250613	40,01602267
1967	378645,91	1354794,21	52,24260666	40,01587416
1968	378659,48	1354787,57	52,24272983	40,01578119
1969	378674,41	1354785,29	52,24286439	40,01575244
1970	378685,17	1354785,29	52,24296105	40,01575577
1971	378690,4	1354785,56	52,24300799	40,01576134
1972	378701,75	1354786,76	52,24310972	40,01578241
1973	378706,82	1354787,56	52,24315512	40,01579569
1974	378718,18	1354789,95	52,24325672	40,01583418
1975	378730,24	1354794,15	52,24336427	40,01589938
1976	378738,46	1354792,58	52,24343841	40,01587895
1977	378749,57	1354784,7	52,24353972	40,01576706
1978	378758,65	1354777,89	52,24362259	40,01567021
1979	378767,42	1354769,57	52,24370295	40,01555116
1980	378777,7	1354759,29	52,24379726	40,01540389
1981	378789,99	1354750,29	52,24390938	40,01527598
1982	378796,25	1354747,04	52,24396624	40,01523035
1983	378801,04	1354739,42	52,24401071	40,01512031
1984	378810,69	1354727,6	52,24409965	40,01495031
1985	378816,66	1354722,22	52,24415431	40,01487342
1986	378823,61	1354716,99	52,24421774	40,01479903
1987	378827,31	1354710,86	52,24425214	40,01471046
1988	378826,43	1354699,99	52,2442463	40,0145511
1989	378827,03	1354679,07	52,24425566	40,01424512
1990	378827,69	1354672,28	52,24426288	40,01414595
1991	378829,48	1354661,52	52,244281	40,01398902
1992	378833,35	1354648,91	52,24431816	40,01380567

1993	378839,12	1354636,31	52,24437239	40,01362305
1994	378842,64	1354626,76	52,24440582	40,01348437
1995	378849,83	1354609,04	52,24447378	40,01322725
1996	378852,86	1354602,86	52,24450217	40,01313774
1997	378856,18	1354597,13	52,24453308	40,01305491
1998	378858,05	1354590,25	52,24455119	40,01295479
1999	378862,45	1354579,36	52,24459278	40,01279677
2000	378870,58	1354564,54	52,24466863	40,01258239
2001	378874,58	1354552,99	52,24470675	40,01241458
2002	378880,19	1354538,82	52,24475984	40,01220893
2003	378891,26	1354522,03	52,24486247	40,01196662
2004	378900,82	1354512,47	52,24495017	40,01182965
2005	378913,71	1354500,89	52,24506816	40,01166415
2006	378928,26	1354490,24	52,2452009	40,01151278
2007	378944,95	1354480,71	52,24535264	40,01137845
2008	378955,56	1354476,37	52,24544878	40,01131821
2009	378970,5	1354472,19	52,24558379	40,01126164
2010	378983,98	1354470,33	52,24570524	40,01123858
2011	378996,73	1354470,33	52,24581979	40,01124251
2012	379006,31	1354469,95	52,24590592	40,01123991
2013	379015,79	1354467,89	52,24599148	40,01121268
2014	379021,6	1354466,98	52,24604385	40,01120116
2015	379040,13	1354465,19	52,24621066	40,01118068
2016	379048,88	1354465,11	52,24628928	40,01118221
2017	379071,59	1354466,9	52,24649296	40,01121541
2018	379079,43	1354468,16	52,24656316	40,01123627
2019	379097,75	1354472,6	52,2467269	40,01130691
2020	379112,59	1354475,3	52,24685971	40,01135101
2021	379124,04	1354475,75	52,24696249	40,01136113
2022	379137,09	1354478,03	52,24707929	40,01139853
2023	379148,45	1354481,62	52,24718067	40,01145458
2024	379155,75	1354484,58	52,24724569	40,01150015
2025	379167,89	1354490,64	52,2473536	40,0115926
2026	379177,6	1354494,96	52,24744002	40,01165882
2027	379190,22	1354503,03	52,24755186	40,01178084
2028	379199,79	1354511,39	52,24763625	40,01190615
2029	379207,21	1354519,67	52,24770134	40,01202963
2030	379213,51	1354519,44	52,24775799	40,01202821
2031	379220,67	1354507,38	52,24782459	40,01185391
2032	379230,22	1354491,26	52,24791344	40,01162091
2033	379234,93	1354484,62	52,24795702	40,01152518
2034	379249,44	1354467,32	52,24809065	40,01127645
2035	379263,44	1354448,28	52,24822003	40,01100209
2036	379271,56	1354439,62	52,24829462	40,01087784
2037	379282,54	1354430,39	52,24839501	40,01074613
2038	379292,49	1354417,73	52,24848679	40,0105639
2039	379303,28	1354405,38	52,24858607	40,01038647

2040	379311,2	1354398,14	52,24865859	40,01028294
2041	379320,17	1354391,56	52,24874042	40,0101894
2042	379327,38	1354387,16	52,24880602	40,01012722
2043	379339,33	1354381,19	52,24891451	40,01004352
2044	379351,21	1354377,02	52,24902203	40,00998615
2045	379367,95	1354373,43	52,24917309	40,00993876
2046	379388,23	1354373,29	52,24935531	40,00994297
2047	379400,18	1354375,68	52,24946222	40,00998164
2048	379406,89	1354377,52	52,24952215	40,01001064
2049	379418,85	1354381,7	52,2496288	40,01007551
2050	379425,9	1354384,34	52,24969164	40,01011633
2051	379433,55	1354385,95	52,24976006	40,01014225
2052	379442,94	1354388,92	52,24984386	40,01018862
2053	379455,49	1354394,29	52,24995559	40,01027109
2054	379469,71	1354403,51	52,25008159	40,01041043
2055	379476,32	1354409,61	52,25013982	40,01050176
2056	379490,35	1354408,13	52,25026614	40,01048443
2057	379494,34	1354408,95	52,25030183	40,01049766
2058	379488,02	1354458,08	52,25023575	40,01121484
2059	379476,44	1354461,17	52,25013113	40,01125649
2060	379464,48	1354461,17	52,25002368	40,0112528
2061	379453,13	1354455,19	52,24992285	40,01116177
2062	379443,57	1354447,42	52,24983844	40,01104509
2063	379435,8	1354440,25	52,24976999	40,01093774
2064	379423,25	1354434,87	52,24965827	40,01085512
2065	379411,89	1354432,48	52,24955666	40,01081663
2066	379402,33	1354428,9	52,24947146	40,01076128
2067	379390,38	1354424,71	52,24936489	40,01069627
2068	379378,42	1354422,32	52,2492579	40,01065759
2069	379361,69	1354425,91	52,24910692	40,01070498
2070	379349,74	1354431,88	52,24899843	40,01078867
2071	379340,77	1354438,46	52,2489166	40,01088222
2072	379331,81	1354448,62	52,24883418	40,01102816
2073	379318,66	1354465,35	52,24871288	40,01126898
2074	379303,72	1354477,9	52,24857628	40,01144806
2075	379288,78	1354498,22	52,24843822	40,01174086
2076	379273,24	1354516,75	52,2482951	40,01200728
2077	379263,68	1354532,89	52,24820615	40,01224056
2078	379252,32	1354552,01	52,24810047	40,01251691
2079	379245,15	1354563,96	52,24803379	40,0126896
2080	379234,99	1354567,55	52,24794184	40,012739
2081	379217,06	1354569,34	52,24778042	40,01275967
2082	379200,93	1354569,94	52,2476354	40,01276346
2083	379185,98	1354568,74	52,24750132	40,01274128
2084	379175,23	1354560,97	52,24740621	40,01262424
2085	379166,86	1354549,02	52,24733329	40,01244675
2086	379157,3	1354540,65	52,24724899	40,01232129

2087	379146,54	1354535,87	52,24715323	40,012248
2088	379133,39	1354529,3	52,24703634	40,01214778
2089	379122,04	1354525,71	52,24693505	40,01209174
2090	379107,1	1354525,12	52,24680095	40,01207849
2091	379087,37	1354521,53	52,24662438	40,01201985
2092	379067,65	1354516,75	52,24644812	40,0119438
2093	379044,94	1354514,96	52,24624444	40,01191059
2094	379026,42	1354516,75	52,24607772	40,01193107
2095	379012,67	1354519,74	52,24595363	40,01197059
2096	378997,73	1354520,33	52,2458193	40,01197461
2097	378983,98	1354520,33	52,24569577	40,01197037
2098	378969,04	1354524,52	52,24556076	40,01202708
2099	378957,09	1354531,09	52,24545216	40,01211954
2100	378946,93	1354538,26	52,24535952	40,01222134
2101	378936,17	1354547,83	52,24526104	40,01235808
2102	378926,61	1354557,39	52,24517335	40,01249505
2103	378921,83	1354569,34	52,24512814	40,01266847
2104	378916,45	1354584,88	52,24507686	40,01289424
2105	378906,29	1354603,41	52,24498207	40,0131623
2106	378902,7	1354616,55	52,24494733	40,0133535
2107	378896,13	1354627,91	52,24488615	40,01351773
2108	378889,56	1354644,05	52,24482406	40,01375192
2109	378885,37	1354655,4	52,24478427	40,01391673
2110	378878,8	1354669,74	52,24472252	40,01412457
2111	378877,01	1354680,5	52,2447044	40,0142815
2112	378876,41	1354701,42	52,24469504	40,01458748
2113	378879,4	1354716,96	52,24471895	40,01481584
2114	378881,79	1354725,92	52,24473872	40,01494772
2115	378877,6	1354744,45	52,24469756	40,01521761
2116	378871,03	1354749,23	52,24463763	40,01528554
2117	378859,68	1354753,41	52,24453487	40,0153432
2118	378850,11	1354759,39	52,24444776	40,01542776
2119	378844,14	1354764,77	52,2443931	40,01550465
2120	378838,16	1354774,93	52,24433745	40,0156515
2121	378828	1354786,88	52,2442439	40,01582324
2122	378813,06	1354794,65	52,24410821	40,01593234
2123	378802,3	1354805,41	52,2440095	40,01608648
2124	378790,95	1354816,16	52,24390549	40,01624029
2125	378778,99	1354825,13	52,24379634	40,01636787
2126	378768,83	1354832,3	52,2437037	40,01646966
2127	378758,67	1354840,07	52,24361095	40,01658022
2128	378751,5	1354846,64	52,24354529	40,01667416
2129	378743,73	1354849,63	52,24347492	40,01671551
2130	378731,78	1354849,03	52,24336767	40,01670303
2131	378718,63	1354844,25	52,24325045	40,016629
2132	378707,88	1354838,87	52,24315489	40,01654693
2133	378696,52	1354836,48	52,24305329	40,01650844

2134	378685,17	1354835,29	52,24295155	40,01648751
2135	378674,41	1354835,29	52,24285489	40,01648418
2136	378666,04	1354846,05	52,24277765	40,01663906
2137	378659,47	1354856,8	52,24271658	40,01679435
2138	378652,3	1354873,54	52,24264898	40,01703711
2139	378643,93	1354881,9	52,2425722	40,01715686
2140	378633,77	1354884,29	52,24248047	40,01718869
2141	378617,03	1354881,31	52,24233065	40,0171399
2142	378589,54	1354876,53	52,24208459	40,01706143
2143	378575,2	1354877,72	52,24195554	40,0170744
2144	378559,66	1354883,7	52,2418148	40,0171571
2145	378548,31	1354893,26	52,24171101	40,01729349
2146	378537,55	1354901,03	52,24161287	40,01740387
2147	378521,41	1354904,02	52,2414673	40,01744263
2148	378504,08	1354902,82	52,24131184	40,0174197
2149	378486,15	1354899,24	52,24115144	40,01736175
2150	378468,82	1354899,24	52,24099576	40,01735638
2151	378458,66	1354901,03	52,24090414	40,01737943
2152	378443,12	1354907,6	52,24076328	40,01747076
2153	378431,17	1354902,22	52,24065695	40,01738833
2154	378420,41	1354887,88	52,24056301	40,01717514
2155	378408,46	1354874,73	52,24045816	40,016979
2156	378397,1	1354860,39	52,24035883	40,01676563
2157	378389,34	1354850,23	52,24029104	40,01661455
2158	378388,14	1354833,5	52,24028344	40,01636935
2159	378384,55	1354820,35	52,24025369	40,01617581
2160	378385,75	1354804,21	52,24026754	40,01593998
2161	378386,35	1354794,65	52,24027474	40,01580027
2162	378381,57	1354779,71	52,24023464	40,01558016
2163	378371,41	1354768,95	52,24014541	40,01541955
2164	378358,26	1354761,78	52,24002863	40,01531056
2165	378348,7	1354758,19	52,23994343	40,01525507
2166	378338,54	1354751,02	52,23985352	40,015147
2167	378328,97	1354740,26	52,23976959	40,01498658
2168	378323,6	1354731,3	52,23972304	40,0148538
2169	378315,23	1354715,16	52,23965091	40,01461502
2170	378308,06	1354702,02	52,23958899	40,01442052
2171	378299,69	1354682,29	52,23951755	40,01412921
2172	378290,73	1354665,56	52,23944023	40,01388162
2173	378282,96	1354648,83	52,2393736	40,01363439
2174	378276,98	1354632,69	52,23932293	40,01339636
2175	378273,39	1354615,36	52,23929397	40,01314165
2176	378267,42	1354599,22	52,2392434	40,01290362
2177	378259,65	1354587,87	52,23917574	40,01273513
2178	378245,31	1354578,9	52,23904862	40,01259943
2179	378233,35	1354578,31	52,23894128	40,01258711
2180	378211,84	1354569,94	52,23874963	40,01245798

2181	378192,12	1354566,35	52,23857315	40,01239936
2182	378170	1354557,99	52,23837601	40,0122702
2183	378140,72	1354551,41	52,23811421	40,01216487
2184	378121	1354549,02	52,23793751	40,01212381
2185	378098,88	1354544,84	52,23773958	40,01205581
2186	378074,38	1354538,86	52,23752061	40,01196075
2187	378049,88	1354526,31	52,23730288	40,01176954
2188	378026,57	1354518,54	52,23709494	40,01164865
2189	378008,04	1354517,35	52,2369287	40,01162552
2190	377988,32	1354520,33	52,23675097	40,01166304
2191	377973,98	1354529,3	52,23662045	40,01178987
2192	377960,23	1354541,85	52,23649454	40,01196927
2193	377948,88	1354555	52,23639008	40,01215818
2194	377943,5	1354566,95	52,23633949	40,01233138
2195	377939,91	1354579,5	52,23630485	40,01251391
2196	377934,53	1354587,87	52,23625493	40,01263473
2197	377919	1354589,06	52,23611519	40,01264735
2198	377904,65	1354583,09	52,23598741	40,01255556
2199	377883,14	1354575,91	52,23579553	40,01244386
2200	377857,44	1354569,94	52,23556577	40,01234857
2201	377837,12	1354563,36	52,23538447	40,01224601
2202	377819,79	1354557,99	52,2352298	40,01216209
2203	377805,45	1354553,8	52,23510176	40,01209635
2204	377792,3	1354549,62	52,23498442	40,01203113
2205	377777,36	1354541,25	52,23485179	40,01190405
2206	377763,61	1354537,67	52,23472894	40,01184742
2207	377747,47	1354536,47	52,23458417	40,01182488
2208	377724,17	1354537,67	52,23437462	40,01183525
2209	377706,24	1354537,67	52,23421354	40,01182972
2210	377687,11	1354539,46	52,23404134	40,01185
2211	377675,76	1354540,06	52,23393926	40,01185528
2212	377662,01	1354536,47	52,23381641	40,01179851
2213	377648,86	1354524,52	52,23370054	40,0116196
2214	377637,51	1354511,97	52,23360095	40,01143247
2215	377629,14	1354497,03	52,23352859	40,01121129
2216	377615,4	1354480,29	52,23340832	40,01096212
2217	377599,26	1354467,15	52,23326581	40,01076488
2218	377582,53	1354459,38	52,23311698	40,01064603
2219	377556,83	1354451,01	52,23288768	40,01051564
2220	377540,1	1354444,43	52,23273863	40,01041421
2221	377525,75	1354428,3	52,23261276	40,01017378
2222	377512,01	1354410,37	52,23249272	40,0099072
2223	377503,04	1354391,84	52,23241564	40,00963332
2224	377497,66	1354376,9	52,23237013	40,00941306
2225	377494,08	1354365,55	52,23234012	40,0092459
2226	377497,66	1354354,79	52,23237432	40,00908956
2227	377504,83	1354341,64	52,23244122	40,00889937

2228	377513,8	1354332,68	52,2325235	40,00877103
2229	377524,56	1354322,52	52,23262208	40,00862569
2230	377532,33	1354312,36	52,23269381	40,00847943
2231	377535,31	1354297,42	52,2327234	40,00826175
2232	377535,91	1354282,48	52,23273162	40,00804334
2233	377529,34	1354266,94	52,23267553	40,00781394
2234	377520,97	1354258,57	52,23260192	40,0076889
2235	377508,42	1354247,81	52,2324912	40,00752761
2236	377495,27	1354240,64	52,23237442	40,00741865
2237	377482,12	1354232,27	52,23225787	40,00729214
2238	377468,38	1354224,5	52,2321359	40,00717423
2239	377453,44	1354214,35	52,23200359	40,00702113
2240	377441,49	1354205,98	52,23189782	40,00689499
2241	377428,34	1354194,03	52,23178194	40,0067161
2242	377413,4	1354183,87	52,23164964	40,00656285
2243	377395,47	1354173,71	52,23149048	40,00640869
2244	377384,11	1354167,13	52,23138966	40,00630892
2245	377373,95	1354151	52,23130143	40,0060698
2246	377366,18	1354140,24	52,23123366	40,00590998
2247	377364,99	1354128,88	52,23122511	40,0057434
2248	377366,78	1354111,55	52,23124446	40,0054904
2249	377372,76	1354091,23	52,23130202	40,00519493
2250	377378,14	1354067,92	52,23135475	40,00485553
2251	377381,12	1354047,6	52,23138535	40,00455915
2252	377379,93	1354032,07	52,23137759	40,00433156
2253	377373,35	1354019,52	52,23132084	40,00414592
2254	377361,4	1354009,95	52,23121529	40,00400223
2255	377343,47	1354005,77	52,231055	40,00393557
2256	377324,35	1354005,17	52,23088334	40,00392092
2257	377307,61	1354002,18	52,23073351	40,00387204
2258	377294,47	1353986,65	52,23061839	40,00364079
2259	377287,3	1353969,91	52,23055713	40,00339366
2260	377274,15	1353953,78	52,23044203	40,00315363
2261	377260,4	1353936,44	52,23032177	40,00289572
2262	377254,43	1353914,93	52,23027219	40,00257918
2263	377250,24	1353897,6	52,23023781	40,00232434
2264	377246,66	1353873,09	52,23021026	40,00196465
2265	377241,87	1353846,2	52,23017229	40,00156976
2266	377241,28	1353818,71	52,23017216	40,00116738
2267	377241,87	1353797,79	52,2301814	40,00086148
2268	377238,29	1353768,51	52,23015474	40,000432
2269	377237,09	1353738,63	52,23014958	39,99999447
2270	377236,5	1353707,55	52,23015012	39,99953956
2271	377232,91	1353678,86	52,23012326	39,99911871
2272	377229,32	1353655,56	52,23009539	39,99877671
2273	377225,14	1353628,66	52,23006289	39,99838187
2274	377220,96	1353599,38	52,23003083	39,9979522

2275	377204,22	1353567,11	52,2298865	39,99747495
2276	377195,86	1353545,59	52,22981543	39,99715755
2277	377182,11	1353522,88	52,22969617	39,99682108
2278	377171,95	1353507,94	52,22960769	39,9965994
2279	377157,01	1353487,02	52,2294774	39,99628876
2280	377136,69	1353468,5	52,22929832	39,9960116
2281	377114,58	1353452,96	52,2291026	39,99577749
2282	377092,47	1353443,99	52,22890565	39,99563951
2283	377076,33	1353445,79	52,22876031	39,99566092
2284	377064,38	1353454,75	52,22865127	39,99578836
2285	377047,05	1353468,5	52,228493	39,99598423
2286	377033,3	1353480,45	52,22836723	39,99615486
2287	377017,76	1353491,21	52,22822561	39,99630754
2288	377002,82	1353495,39	52,2280906	39,99636413
2289	376978,91	1353499,57	52,22787502	39,99641798
2290	376966,36	1353504,95	52,22776126	39,99649286
2291	376956,8	1353511,53	52,22767414	39,9965862
2292	376946,64	1353516,9	52,22758186	39,99666166
2293	376932,9	1353518,1	52,22745819	39,99667502
2294	376914,97	1353507,34	52,22729913	39,99651213
2295	376896,44	1353490,61	52,2271358	39,99626171
2296	376882,7	1353479,85	52,22701438	39,9961001
2297	376865,36	1353467,3	52,22686095	39,9959112
2298	376851,62	1353457,14	52,22673941	39,99575837
2299	376837,28	1353438,02	52,22661417	39,99547428
2300	376826,52	1353423,67	52,22652019	39,99526106
2301	376819,94	1353409,33	52,22646377	39,99504926
2302	376818,75	1353394,39	52,22645587	39,99483033
2303	376822,93	1353375,86	52,2264969	39,99456052
2304	376829,51	1353354,94	52,22655993	39,99425648
2305	376834,88	1353332,23	52,22661243	39,99392588
2306	376837,87	1353311,91	52,22664309	39,99362951
2307	376840,26	1353289,8	52,2266687	39,99330678
2308	376839,07	1353267,09	52,22666226	39,99297418
2309	376833,09	1353246,17	52,22661245	39,99266631
2310	376827,12	1353233,62	52,22656117	39,99248089
2311	376815,76	1353216,89	52,22646224	39,99223267
2312	376797,83	1353204,34	52,2263035	39,99204361
2313	376778,71	1353197,77	52,22613296	39,99194167
2314	376767,65	1353195,97	52,22603393	39,99191197
2315	376755,1	1353184,62	52,22592331	39,99174211
2316	376744,64	1353165,79	52,22583286	39,99146345
2317	376736,57	1353149,96	52,22576332	39,99122941
2318	376724,62	1353137,41	52,2256583	39,99104218
2319	376712,97	1353128,44	52,22555532	39,99090741
2320	376699,52	1353120,37	52,22543599	39,99078526
2321	376682,79	1353109,91	52,22528765	39,99062715

2322	376660,67	1353095,57	52,2250916	39,99041064
2323	376641,55	1353083,92	52,224922	39,99023439
2324	376626,61	1353080,03	52,22478851	39,99017294
2325	376613,76	1353080,93	52,2246729	39,9901822
2326	376599,42	1353082,42	52,22454379	39,99019964
2327	376588,06	1353081,23	52,22444196	39,99017877
2328	376573,72	1353079,14	52,22431352	39,99014384
2329	376551,61	1353068,98	52,22411678	39,98998848
2330	376531,88	1353059,11	52,22394137	39,9898381
2331	376516,05	1353049,55	52,22380094	39,98969344
2332	376503,79	1353036,4	52,22369325	39,98949734
2333	376493,04	1353023,85	52,22359902	39,98931048
2334	376482,58	1353009,81	52,22350767	39,98910192
2335	376473,61	1352996,06	52,22342965	39,98889805
2336	376463,75	1352975,74	52,22334486	39,9885978
2337	376455,98	1352952,74	52,22327935	39,98825898
2338	376447,32	1352927,04	52,22320634	39,9878804
2339	376443,13	1352905,52	52,22317271	39,98756432
2340	376439,55	1352886,7	52,22314405	39,98728793
2341	376434,77	1352866,97	52,22310479	39,98699786
2342	376421,32	1352847,55	52,22298757	39,98670969
2343	376412,65	1352830,82	52,2229128	39,98646233
2344	376406,68	1352816,77	52,22286178	39,98625498
2345	376400,7	1352799,44	52,22281129	39,98599966
2346	376397,12	1352782,41	52,2227823	39,98574945
2347	376392,93	1352770,16	52,22274693	39,98556898
2348	376390,54	1352758,5	52,22272763	39,98539769
2349	376381,28	1352747,45	52,2226465	39,98523324
2350	376377,69	1352732,21	52,22261708	39,98500922
2351	376374,71	1352711,29	52,2225942	39,98470229
2352	376369,03	1352692,76	52,22254662	39,98442951
2353	376366,94	1352674,83	52,22253118	39,98416659
2354	376365,44	1352660,19	52,22252043	39,98395197
2355	376359,47	1352644,36	52,22246974	39,9837186
2356	376352,59	1352632,1	52,22241021	39,98353717
2357	376348,41	1352621,05	52,22237471	39,98337427
2358	376346,32	1352605,81	52,22235877	39,9831507
2359	376343,33	1352592,96	52,22233429	39,98296182
2360	376333,47	1352582,8	52,2222476	39,98281021
2361	376324,5	1352575,93	52,22216829	39,982707
2362	376315,24	1352571,15	52,22208599	39,98263428
2363	376301,2	1352552,92	52,22196324	39,98236336
2364	376289,84	1352538,87	52,22186379	39,9821544
2365	376284,16	1352531,1	52,22181421	39,98203902
2366	376277,89	1352521,84	52,2217596	39,98190166
2367	376271,91	1352511,98	52,22170771	39,98175562
2368	376269,52	1352500,03	52,22168845	39,9815801

2369	376265,94	1352487,77	52,22165857	39,98139967
2370	376259,96	1352468,35	52,22160845	39,98111379
2371	376258,46	1352453,71	52,22159769	39,98089918
2372	376258,76	1352433,69	52,2216041	39,98060642
2373	376262,05	1352419,94	52,22163621	39,98040628
2374	376267,73	1352409,48	52,22168918	39,98025498
2375	376283,86	1352392,15	52,22183731	39,98000635
2376	376290,44	1352373,63	52,22189986	39,97973742
2377	376297,61	1352356,89	52,22196737	39,97949471
2378	376309,56	1352333,58	52,22207905	39,97915734
2379	376318,53	1352321,63	52,22216186	39,97898524
2380	376326,89	1352312,07	52,22223873	39,97884791
2381	376335,86	1352294,14	52,22232264	39,97858833
2382	376343,63	1352282,19	52,22239466	39,97841587
2383	376350,2	1352269,64	52,22245601	39,97823427
2384	376354,39	1352257,69	52,22249587	39,97806072
2385	376357,37	1352244,54	52,22252508	39,97786926
2386	376357,97	1352227,21	52,22253368	39,97761593
2387	376354,98	1352212,26	52,22250958	39,97739633
2388	376354,39	1352199,12	52,22250672	39,97720394
2389	376357,37	1352187,16	52,2225357	39,97702988
2390	376354,39	1352182,08	52,22250987	39,97695467
2391	376349,9	1352178,8	52,22247014	39,97690534
2392	376342,43	1352179,69	52,22240287	39,9769161
2393	376337,05	1352180,29	52,22235442	39,97692326
2394	376334,66	1352174,02	52,22233411	39,97683082
2395	376334,66	1352165,05	52,22233577	39,9766996
2396	376336,16	1352149,51	52,22235212	39,97647273
2397	376337,05	1352134,27	52,22236294	39,97625006
2398	376337,35	1352119,63	52,22236834	39,976036
2399	376339,15	1352107,08	52,22238683	39,97585295
2400	376340,04	1352092,14	52,22239759	39,97563467
2401	376339,44	1352072,72	52,22239579	39,97535041
2402	376340,94	1352050,31	52,22241341	39,97502304
2403	376338,25	1352032,97	52,22239245	39,97476857
2404	376333,17	1352012,95	52,22235051	39,97447419
2405	376329,88	1351996,52	52,22232399	39,97423285
2406	376331,08	1351985,16	52,22233687	39,97406703
2407	376337,05	1351972,31	52,22239288	39,97388086
2408	376340,04	1351961,86	52,22242167	39,97372889
2409	376340,94	1351949,31	52,22243208	39,97354557
2410	376342,73	1351938,25	52,2224502	39,97338432
2411	376345,12	1351927,79	52,22247361	39,97323203
2412	376350,2	1351914,04	52,22252178	39,97303241
2413	376356,18	1351897,91	52,22257848	39,97279826
2414	376360,06	1351880,28	52,2226166	39,97254152
2415	376361,26	1351861,75	52,2226308	39,97227082

2416	376360,06	1351846,51	52,22262283	39,97204752
2417	376352,29	1351833,96	52,22255534	39,9718616
2418	376342,13	1351822,01	52,22246627	39,97168374
2419	376334,07	1351812,15	52,22239567	39,97153708
2420	376328,99	1351800,19	52,22235224	39,9713606
2421	376326,3	1351791,83	52,22232962	39,9712375
2422	376324,8	1351783,46	52,22231768	39,97111461
2423	376326	1351776,59	52,22232973	39,97101447
2424	376325,7	1351765,23	52,22232913	39,9708482
2425	376321,52	1351751,19	52,22229417	39,97064157
2426	376314,05	1351738,64	52,22222937	39,97045574
2427	376306,57	1351729,97	52,22216377	39,97032667
2428	376299,4	1351722,5	52,22210073	39,97021524
2429	376291,04	1351712,04	52,22202755	39,97005972
2430	376285,36	1351699,19	52,22197889	39,96987005
2431	376282,97	1351687,54	52,22195956	39,96969891
2432	376279,98	1351673,5	52,22193529	39,96949263
2433	376275,5	1351657,36	52,22189801	39,96925519
2434	376268,62	1351640,03	52,22183939	39,96899962
2435	376261,45	1351627,48	52,22177729	39,96881389
2436	376250,4	1351616,12	52,22168011	39,9686444
2437	376242,93	1351606,56	52,22161475	39,96850231
2438	376242,93	1351592,52	52,22161734	39,96829693
2439	376249,5	1351580,26	52,22167862	39,96811956
2440	376254,88	1351566,22	52,22172954	39,96791579
2441	376253,68	1351545,6	52,22172255	39,9676138
2442	376247,41	1351530,36	52,22166902	39,96738899
2443	376241,43	1351520,5	52,22161711	39,96724297
2444	376238,74	1351508,85	52,22159509	39,96707174
2445	376238,15	1351492,11	52,22159287	39,96682669
2446	376236,35	1351476,58	52,22157955	39,96659898
2447	376231,57	1351464,92	52,22153875	39,96642698
2448	376227,99	1351459,54	52,22150758	39,96634721
2449	376222,61	1351454,76	52,22146012	39,96627568
2450	376217,83	1351442,81	52,22141937	39,96609944
2451	376213,34	1351427,87	52,22138178	39,96587956
2452	376207,67	1351412,33	52,2213337	39,96565054
2453	376199,9	1351396,19	52,22126686	39,96541212
2454	376192,43	1351384,84	52,22120183	39,96524386
2455	376181,67	1351370,2	52,22110785	39,96502648
2456	376170,31	1351341,21	52,22101111	39,96459902
2457	376155,07	1351314,91	52,22087903	39,96420975
2458	376140,13	1351287,72	52,22074979	39,96380756
2459	376124	1351265,61	52,22060894	39,96347932
2460	376109,95	1351248,88	52,22048578	39,9632304
2461	376097,7	1351233,34	52,22037858	39,96299942
2462	376089,04	1351215,71	52,22030401	39,96273895

2463	376084,55	1351196,58	52,22026718	39,96245778
2464	376084,55	1351180,15	52,22027019	39,96221745
2465	376085,45	1351156,84	52,22028255	39,96187674
2466	376087,84	1351131,44	52,22030867	39,96150591
2467	376087,84	1351104,55	52,2203136	39,96111257
2468	376088,44	1351066,3	52,22032599	39,96055324
2469	376087,84	1351039,4	52,22032553	39,96015957
2470	376086,94	1351005,64	52,22032362	39,95966547
2471	376084,55	1350978,15	52,22030718	39,95926264
2472	376083,06	1350949,16	52,22029909	39,95883814
2473	376085,75	1350922,87	52,22032807	39,95845437
2474	376084,55	1350906,13	52,22032035	39,95820915
2475	376079,77	1350893,58	52,2202797	39,95802415
2476	376072,9	1350886,41	52,22021929	39,95791722
2477	376060,05	1350878,94	52,22010521	39,95780413
2478	376048,99	1350871,47	52,22000721	39,95769157
2479	376037,04	1350860,41	52,21990187	39,95752623
2480	376020,9	1350846,67	52,21975938	39,95732045
2481	376003,27	1350836,51	52,21960284	39,95716659
2482	375996,7	1350831,73	52,21954469	39,95709471
2483	375981,16	1350820,67	52,2194071	39,95692831
2484	375963,53	1350813,5	52,21925002	39,95681819
2485	375944,71	1350800,35	52,21908334	39,95662025
2486	375927,97	1350785,41	52,21893568	39,95639674
2487	375907,95	1350769,27	52,21875876	39,9561547
2488	375893,01	1350755,53	52,21862705	39,95594928
2489	375884,05	1350745,37	52,21854841	39,95579801
2490	375875,08	1350730,73	52,21847049	39,9555812
2491	375860,44	1350713,1	52,21834218	39,95531898
2492	375846,1	1350698,45	52,21821602	39,95510043
2493	375833,55	1350690,68	52,21810469	39,95498305
2494	375821,29	1350687,4	52,21799514	39,95493143
2495	375810,84	1350685,01	52,21790169	39,95489337
2496	375795,6	1350680,82	52,21776554	39,95482756
2497	375784,54	1350673,65	52,21766749	39,9547194
2498	375773,48	1350663,19	52,21757003	39,95456312
2499	375771,99	1350654,53	52,21755822	39,95443601
2500	375774,98	1350648,55	52,21758617	39,95434943
2501	375780,95	1350641,08	52,21764117	39,95424193
2502	375790,52	1350628,53	52,21772944	39,95406121
2503	375790,52	1350615,68	52,21773178	39,95387325
2504	375788,72	1350604,92	52,21771757	39,95371533
2505	375783,05	1350591,78	52,21766902	39,95352145
2506	375774,68	1350572,95	52,21759726	39,95324354
2507	375771,39	1350563,69	52,21756939	39,95310712
2508	375769,6	1350553,53	52,21755515	39,95295798
2509	375769,6	1350543,37	52,21755701	39,95280937

2510	375773,18	1350530,52	52,21759151	39,95262248
2511	375779,76	1350517,67	52,21765296	39,95243647
2512	375783,64	1350505,12	52,21769011	39,95225405
2513	375786,03	1350495,85	52,21771327	39,95211917
2514	375786,93	1350486,89	52,21772298	39,95198838
2515	375784,54	1350478,22	52,21770309	39,95186085
2516	375780,36	1350474,34	52,21766624	39,95180286
2517	375764,22	1350465,67	52,21752282	39,95167127
2518	375752,86	1350462,09	52,21742141	39,95161554
2519	375738,22	1350458,5	52,21729053	39,95155869
2520	375728,96	1350458,5	52,21720734	39,95155595
2521	375723,58	1350462,09	52,21715835	39,95160686
2522	375716,71	1350465,38	52,21709604	39,95165295
2523	375710,73	1350460,89	52,21704313	39,9515855
2524	375707,15	1350456,71	52,21701173	39,9515233
2525	375702,07	1350457,01	52,21696603	39,95152619
2526	375697,28	1350459,1	52,21692262	39,95155534
2527	375688,32	1350466,27	52,21684082	39,95165756
2528	375679,06	1350474,04	52,21675621	39,95176846
2529	375669,79	1350482,41	52,2166714	39,95188814
2530	375661,13	1350489,88	52,21659224	39,95199483
2531	375652,76	1350496,15	52,2165159	39,95208406
2532	375644,39	1350500,34	52,21643994	39,95214287
2533	375635,13	1350502,13	52,21635643	39,9521663
2534	375622,58	1350500,64	52,21624395	39,95214079
2535	375613,91	1350500,04	52,21616616	39,95212945
2536	375602,56	1350497,95	52,21606458	39,95209551
2537	375594,79	1350492,27	52,2159958	39,95201013
2538	375584,03	1350489,58	52,21589962	39,9519676
2539	375576,26	1350488,38	52,21583004	39,95194775
2540	375566,1	1350490,48	52,21573838	39,95197545
2541	375556,84	1350494,06	52,21565453	39,95202507
2542	375548,47	1350500,93	52,21557809	39,95212307
2543	375539,81	1350509,3	52,21549876	39,95224293
2544	375533,53	1350517,67	52,21544082	39,95236349
2545	375528,75	1350525,74	52,2153964	39,9524801
2546	375522,78	1350530,52	52,2153419	39,95254825
2547	375515,9	1350531,11	52,21527998	39,95255484
2548	375511,42	1350527,53	52,21524038	39,95250115
2549	375507,83	1350521,85	52,21520916	39,95241701
2550	375507,54	1350514,98	52,21520781	39,95231644
2551	375506,94	1350509	52,21520351	39,9522288
2552	375503,35	1350502,13	52,21517251	39,95212725
2553	375497,38	1350500,34	52,2151192	39,9520993
2554	375489,91	1350501,23	52,21505192	39,95211011
2555	375475,86	1350506,31	52,21492477	39,95218024
2556	375468,99	1350507,81	52,21486278	39,95220015

2557	375458,23	1350502,73	52,21476703	39,95212266
2558	375443,89	1350495,56	52,21463951	39,95201354
2559	375432,83	1350491,07	52,21454096	39,95194459
2560	375423,57	1350487,49	52,21445842	39,95188949
2561	375414,01	1350481,51	52,21437362	39,95179919
2562	375403,85	1350474,04	52,2142837	39,95168693
2563	375396,08	1350466,87	52,2142152	39,95157976
2564	375391	1350457,01	52,21417136	39,95143404
2565	375384,72	1350447,15	52,21411673	39,95128797
2566	375376,35	1350442,66	52,21404235	39,95121982
2567	375368,88	1350439,68	52,21397578	39,95117403
2568	375360,52	1350436,69	52,21390122	39,95112782
2569	375348,86	1350431,31	52,21379744	39,95104568
2570	375345,28	1350426,53	52,21376615	39,95097471
2571	375344,68	1350419,66	52,21376201	39,95087406
2572	375346,17	1350412,78	52,21377664	39,95077387
2573	375352,15	1350401,73	52,21383238	39,95061403
2574	375357,23	1350393,36	52,21387954	39,95049311
2575	375366,49	1350382,6	52,21396469	39,95033848
2576	375371,57	1350377,22	52,21401131	39,9502613
2577	375379,04	1350365,87	52,21408048	39,95009751
2578	375384,72	1350357,2	52,21413309	39,94997238
2579	375386,51	1350346,74	52,21415107	39,94981993
2580	375385,62	1350335,99	52,21414503	39,94966244
2581	375380,54	1350326,72	52,21410107	39,94952535
2582	375372,17	1350320,15	52,21402707	39,94942678
2583	375365,9	1350310,59	52,21397247	39,94928511
2584	375361,71	1350298,63	52,213937	39,94910894
2585	375357,23	1350283,39	52,21389952	39,94888472
2586	375351,55	1350270,84	52,21385077	39,94869949
2587	375342,29	1350258,89	52,21376975	39,94852198
2588	375329,44	1350248,43	52,2136562	39,94836519
2589	375308,82	1350237,68	52,2134729	39,94820187
2590	375301,95	1350234,09	52,21341183	39,94814734
2591	375289,4	1350227,81	52,21330022	39,94805178
2592	375281,33	1350222,14	52,21322875	39,94796647
2593	375273,56	1350213,47	52,21316052	39,94783737
2594	375265,79	1350205,7	52,21309212	39,94772144
2595	375258,92	1350201,82	52,21303111	39,94766266
2596	375252,34	1350200,92	52,21297215	39,94764755
2597	375242,19	1350200,92	52,21288097	39,94764455
2598	375227,24	1350202,71	52,21274633	39,94766632
2599	375212,9	1350204,21	52,21261722	39,94768402
2600	375201,25	1350206,3	52,21251218	39,94771114
2601	375191,39	1350208,69	52,21242316	39,94774319
2602	375179,43	1350211,38	52,21231523	39,94777899
2603	375171,66	1350214,97	52,21224477	39,9478292

2604	375164,79	1350220,05	52,21218213	39,94790147
2605	375161,21	1350229,01	52,21214834	39,94803145
2606	375161,21	1350234,69	52,2121473	39,94811452
2607	375166,58	1350240,96	52,21219441	39,94820781
2608	375174,05	1350243,35	52,21226109	39,94824497
2609	375180,93	1350248,73	52,21232192	39,94832569
2610	375184,51	1350255,01	52,21235295	39,94841859
2611	375186,01	1350261,28	52,21236528	39,94851074
2612	375185,71	1350266,06	52,21236172	39,94858056
2613	375181,82	1350274,43	52,21232525	39,94870182
2614	375176,15	1350277,42	52,21227377	39,94874387
2615	375168,08	1350277,12	52,21220132	39,9487371
2616	375159,71	1350277,12	52,21212613	39,94873463
2617	375146,26	1350276,82	52,21200534	39,94872626
2618	375134,31	1350276,82	52,21189798	39,94872273
2619	375122,96	1350275,03	52,21179634	39,9486932
2620	375110,71	1350270,25	52,21168715	39,94861967
2621	375102,64	1350263,37	52,2116159	39,94851666
2622	375096,96	1350255,01	52,21156639	39,94839272
2623	375086,8	1350244,25	52,21147706	39,94823235
2624	375079,63	1350241,26	52,21141319	39,9481865
2625	375069,47	1350237,08	52,21132267	39,94812237
2626	375057,52	1350233,79	52,21121591	39,94807072
2627	375047,95	1350233,49	52,21112998	39,94806351
2628	375037,2	1350235,88	52,21103297	39,94809528
2629	375025,84	1350240,66	52,21093004	39,94816183
2630	375015,08	1350244,85	52,21083261	39,94821993
2631	374998,05	1350252,32	52,21067826	39,94832415
2632	374976,83	1350259,49	52,21048632	39,94842273
2633	374957,11	1350263,67	52,21030839	39,94847804
2634	374936,79	1350264,87	52,21012562	39,94848958
2635	374913,78	1350263,37	52,20991916	39,94846084
2636	374886,29	1350257,7	52,20967322	39,9483698
2637	374864,48	1350248,13	52,20947901	39,9482234
2638	374845,06	1350238,87	52,20930622	39,94808224
2639	374829,22	1350231,1	52,20916533	39,94796393
2640	374813,98	1350226,02	52,20902933	39,94788514
2641	374801,43	1350224,83	52,2089168	39,94786403
2642	374779,32	1350216,76	52,20871962	39,94773948
2643	374761,69	1350213,77	52,20856178	39,94769055
2644	374748,24	1350212,58	52,20844116	39,94766917
2645	374735,39	1350216,16	52,20832506	39,94771773
2646	374721,94	1350218,55	52,20820379	39,94774871
2647	374705,51	1350217,95	52,20805629	39,94773508
2648	374690,87	1350208,69	52,20792644	39,94759534
2649	374682,5	1350198,83	52,20785304	39,94744868
2650	374675,92	1350188,37	52,20779582	39,94729377

2651	374666,36	1350174,33	52,20771248	39,94708563
2652	374657,1	1350155,5	52,2076327	39,94680753
2653	374641,56	1350134,88	52,20749682	39,94650141
2654	374629,91	1350122,03	52,20739449	39,94631005
2655	374619,45	1350113,07	52,20730214	39,94617594
2656	374608,39	1350105	52,20720424	39,94605466
2657	374596,74	1350100,82	52,20710033	39,9459901
2658	374581,2	1350097,23	52,20696137	39,94593302
2659	374569,84	1350095,74	52,20685958	39,94590788
2660	374552,81	1350090,66	52,2067075	39,94582857
2661	374528,31	1350080,8	52,20648918	39,94567715
2662	374503,21	1350073,03	52,20626508	39,94555613
2663	374484,68	1350068,84	52,20609937	39,94548939
2664	374469,44	1350061,97	52,20596369	39,94538444
2665	374450,02	1350051,21	52,20579117	39,94522137
2666	374435,08	1350038,07	52,20565933	39,94502481
2667	374422,53	1350022,23	52,20554945	39,94478949
2668	374413,56	1350009,08	52,20547124	39,94459455
2669	374404,6	1349985,77	52,20539496	39,94425105
2670	374385,47	1349962,76	52,20522726	39,94390894
2671	374369,04	1349943,64	52,20508311	39,94362451
2672	374352,31	1349932,58	52,20493481	39,94345785
2673	374334,67	1349924,81	52,20477774	39,94333904
2674	374315,85	1349919,43	52,20460963	39,94325483
2675	374295,23	1349917,34	52,20442475	39,9432182
2676	374279,99	1349916,45	52,204288	39,94320069
2677	374265,95	1349917,34	52,2041617	39,94320957
2678	374254,29	1349926,31	52,20405532	39,94333731
2679	374247,12	1349938,86	52,20398863	39,94351871
2680	374240,55	1349949,62	52,20392766	39,94367411
2681	374230,69	1349957,68	52,20383762	39,94378906
2682	374218,14	1349967,84	52,20372303	39,94393393
2683	374205,29	1349969,34	52,20360731	39,94395208
2684	374185,56	1349962,17	52,20343135	39,94384143
2685	374155,68	1349947,82	52,2031655	39,9436228
2686	374139,25	1349941,85	52,20301897	39,94353066
2687	374125,2	1349936,47	52,20289372	39,94344786
2688	374108,47	1349929,89	52,20274461	39,94334672
2689	374094,72	1349927,8	52,20262145	39,94331211
2690	374085,16	1349926,01	52,20253589	39,94328312
2691	374077,09	1349919,14	52,20246463	39,94318029
2692	374070,82	1349909,27	52,20241008	39,94303413
2693	374066,34	1349899,12	52,20237167	39,9428844
2694	374066,04	1349889,85	52,20237065	39,94274876
2695	374067,83	1349880,89	52,20238835	39,94261828
2696	374070,82	1349871,32	52,20241695	39,94247922
2697	374069,62	1349861,17	52,202408	39,94233046

2698	374064,54	1349848,61	52,20236463	39,94214531
2699	374056,18	1349828,59	52,20229314	39,94185012
2700	374050,8	1349817,24	52,20224686	39,94168258
2701	374043,03	1349810,37	52,20217829	39,94157984
2702	374033,77	1349803,49	52,20209634	39,94147652
2703	374025,4	1349794,83	52,20202271	39,94134743
2704	374013,15	1349782,28	52,20191492	39,94116032
2705	374000,9	1349768,83	52,2018073	39,94096006
2706	373994,62	1349763,75	52,20175179	39,94088393
2707	373985,95	1349755,08	52,20167547	39,94075462
2708	373981,17	1349749,71	52,20163349	39,94067469
2709	373974,3	1349743,43	52,20157291	39,94058085
2710	373965,63	1349738,65	52,20149588	39,94050841
2711	373955,18	1349736,26	52,20140242	39,94047039
2712	373941,13	1349737,16	52,20127603	39,94047942
2713	373930,97	1349742,24	52,20118384	39,94055072
2714	373921,41	1349749,11	52,20109671	39,94064836
2715	373915,43	1349755,38	52,20104185	39,94073828
2716	373909,76	1349773,31	52,20098767	39,94099877
2717	373899,6	1349781,98	52,20089483	39,94112256
2718	373882,26	1349784,37	52,20073861	39,9411524
2719	373867,32	1349786,16	52,20060407	39,94117419
2720	373843,72	1349786,76	52,20039193	39,94117602
2721	373827,28	1349787,06	52,20024418	39,94117557
2722	373813,24	1349790,94	52,20011734	39,94122818
2723	373795,61	1349794,23	52,19995836	39,9412711
2724	373779,17	1349789,45	52,19981152	39,94119638
2725	373764,53	1349779,59	52,19968177	39,94104791
2726	373754,07	1349769,43	52,19958963	39,94089628
2727	373744,21	1349756,28	52,19950342	39,94070112
2728	373738,23	1349744,92	52,19945175	39,94053327
2729	373736,44	1349734,77	52,1994375	39,94038434
2730	373735,54	1349722,81	52,19943157	39,9402092
2731	373734,95	1349711,16	52,19942838	39,9400387
2732	373736,44	1349701	52,1994436	39,93989058
2733	373736,74	1349687,85	52,19944867	39,9396984
2734	373736,14	1349675,9	52,19944543	39,93952351
2735	373734,35	1349662,15	52,19943183	39,93932194
2736	373727,48	1349651,1	52,1993721	39,93915836
2737	373718,21	1349641,24	52,1992906	39,93901148
2738	373704,17	1349631,97	52,19916613	39,93887182
2739	373687,44	1349625,4	52,19901701	39,93877085
2740	373675,78	1349619,72	52,19891328	39,93868438
2741	373664,13	1349613,74	52,19880969	39,93859353
2742	373657,25	1349608,96	52,19874874	39,93852163
2743	373651,58	1349600,3	52,19869937	39,93839335
2744	373638,73	1349589,54	52,19858586	39,93823226

2745	373623,79	1349581,77	52,19845304	39,93811427
2746	373605,56	1349570,12	52,19829136	39,93793859
2747	373592,71	1349559,36	52,19817785	39,9377775
2748	373576,27	1349549,5	52,19803193	39,93762852
2749	373564,02	1349545,91	52,19792252	39,93757244
2750	373552,37	1349542,63	52,19781844	39,93752107
2751	373537,13	1349537,25	52,19768249	39,93743795
2752	373525,48	1349536,05	52,19757804	39,93741699
2753	373513,22	1349536,05	52,1974679	39,93741339
2754	373500,67	1349536,05	52,19735515	39,93740971
2755	373482,74	1349538,14	52,19719368	39,93743501
2756	373463,62	1349543,22	52,19702099	39,93750368
2757	373451,67	1349538,74	52,19691444	39,93743467
2758	373440,31	1349534,56	52,19681313	39,93737023
2759	373434,34	1349528,88	52,19676052	39,93728544
2760	373429,26	1349519,92	52,19671649	39,93715295
2761	373426,57	1349510,05	52,1966941	39,93700786
2762	373425,37	1349498,4	52,19668542	39,93683719
2763	373424,48	1349489,44	52,19667904	39,93670593
2764	373422,08	1349475,69	52,19665995	39,9365042
2765	373420,29	1349466,43	52,19664554	39,93636829
2766	373414,61	1349451,49	52,1965972	39,9361482
2767	373408,34	1349442,22	52,19654253	39,93601084
2768	373399,67	1349432,66	52,19646636	39,93586853
2769	373385,63	1349412,34	52,19634388	39,93556734
2770	373373,98	1349401,88	52,1962411	39,935411
2771	373362,92	1349392,32	52,19614345	39,935268
2772	373353,06	1349385,15	52,19605616	39,93516029
2773	373342,3	1349378,57	52,19596067	39,93506094
2774	373332,44	1349372	52,19587327	39,934962
2775	373322,58	1349365,72	52,19578582	39,9348673
2776	373314,81	1349363,04	52,19571649	39,93482584
2777	373303,45	1349362,14	52,19561459	39,93480936
2778	373294,79	1349361,84	52,19553684	39,93480244
2779	373271,48	1349363,93	52,19532705	39,93482618
2780	373257,73	1349362,44	52,19520378	39,93480037
2781	373245,78	1349358,55	52,19509712	39,93474
2782	373228,75	1349351,08	52,19494546	39,93462581
2783	373217,69	1349344,51	52,19484728	39,93452652
2784	373209,33	1349335,54	52,19477378	39,93439294
2785	373195,58	1349326,88	52,19465181	39,93426231
2786	373186,02	1349324,49	52,19456635	39,93422458
2787	373171,68	1349324,19	52,19443757	39,934216
2788	373155,54	1349328,37	52,19429182	39,93427238
2789	373142,39	1349333,15	52,19417281	39,93433842
2790	373127,45	1349336,74	52,19403794	39,93438653
2791	373113,41	1349338,23	52,19391154	39,93440421

2792	373100,56	1349339,13	52,19379593	39,9344136
2793	373087,71	1349336,44	52,19368097	39,93437052
2794	373075,16	1349334,05	52,19356865	39,93433191
2795	373062,61	1349326,88	52,19345718	39,93422342
2796	373051,85	1349319,71	52,1933618	39,93411545
2797	373039,3	1349311,34	52,19325056	39,93398942
2798	373030,33	1349307,16	52,19317072	39,93392569
2799	373020,47	1349299,39	52,19308353	39,93380922
2800	373009,72	1349290,42	52,19298856	39,93367494
2801	373000,75	1349284,15	52,1929091	39,93358066
2802	372988,5	1349279,96	52,1927998	39,93351582
2803	372977,14	1349279,67	52,19269779	39,93350826
2804	372964,3	1349279,67	52,19258243	39,93350451
2805	372956,23	1349280,56	52,19250977	39,93351516
2806	372943,38	1349279,07	52,19239459	39,93348962
2807	372925,75	1349278,77	52,19223625	39,93348008
2808	372913,8	1349274,59	52,19212964	39,93341548
2809	372899,75	1349266,52	52,19200487	39,9332934
2810	372894,37	1349259,35	52,19195782	39,93318701
2811	372890,49	1349245	52,19192554	39,9329761
2812	372885,71	1349227,67	52,19188571	39,93272137
2813	372881,22	1349213,03	52,191848	39,93250604
2814	372875,55	1349198,98	52,19179958	39,93229899
2815	372870,17	1349185,54	52,19175365	39,93210095
2816	372862,7	1349175,08	52,19168842	39,93194585
2817	372854,63	1349167,91	52,1916172	39,93183868
2818	372844,47	1349165,82	52,1915263	39,93180516
2819	372829,53	1349163,43	52,19139251	39,93176586
2820	372817,58	1349159,84	52,19128579	39,93170989
2821	372803,83	1349157,15	52,19116274	39,93166656
2822	372790,08	1349155,06	52,19103958	39,93163199
2823	372771,86	1349153,86	52,1908761	39,93160913
2824	372757,81	1349154,16	52,19074982	39,93160941
2825	372737,19	1349153,27	52,19056473	39,93159038
2826	372724,64	1349161,33	52,19045053	39,93170454
2827	372718,37	1349172,69	52,19039216	39,93186877
2828	372713,59	1349182,85	52,19034739	39,9320159
2829	372705,52	1349192,41	52,19027318	39,93215329
2830	372700,74	1349202,57	52,19022841	39,93230041
2831	372693,27	1349208,55	52,19016022	39,93238565
2832	372682,81	1349210,64	52,19006587	39,93241314
2833	372674,44	1349207,95	52,18999116	39,93237137
2834	372666,97	1349197,79	52,18992587	39,93222067
2835	372663,68	1349184,34	52,18989873	39,9320231
2836	372654,42	1349170,3	52,18981805	39,93181516
2837	372642,17	1349156,55	52,18971046	39,93161059
2838	372629,02	1349149,38	52,18959361	39,93150194

2839	372618,26	1349144	52,1894979	39,93142015
2840	372611,99	1349132,65	52,18944361	39,93125241
2841	372603,62	1349115,61	52,18937147	39,93100088
2842	372595,55	1349097,39	52,18930223	39,93073219
2843	372586,89	1349079,76	52,18922759	39,93047195
2844	372574,04	1349061,53	52,18911541	39,93020172
2845	372562,68	1349051,67	52,18901512	39,93005428
2846	372551,93	1349045,39	52,18891966	39,92995935
2847	372538,48	1349041,21	52,18879957	39,92989432
2848	372528,62	1349041,21	52,18871099	39,92989145
2849	372517,86	1349041,21	52,18861432	39,92988831
2850	372508,9	1349035,53	52,18853484	39,92980267
2851	372495,45	1349021,79	52,18841646	39,92959791
2852	372482	1349010,43	52,18829766	39,92942793
2853	372469,75	1349002,36	52,18818905	39,9293064
2854	372456,01	1348995,19	52,18806689	39,92919759
2855	372446,15	1348994	52,18797852	39,92917732
2856	372433,3	1348992,8	52,18786329	39,92915603
2857	372424,03	1348991,9	52,18778016	39,92914018
2858	372416,86	1348985,03	52,18771698	39,92903767
2859	372407,9	1348974,27	52,18763841	39,92887777
2860	372400,43	1348964,11	52,18757311	39,92872709
2861	372392,66	1348953,06	52,18750529	39,9285633
2862	372382,5	1348947,08	52,18741508	39,92847293
2863	372370,25	1348941,4	52,18730604	39,92838634
2864	372355,01	1348938,71	52,1871696	39,92834258
2865	372344,85	1348940,21	52,18707805	39,92836155
2866	372334,09	1348942	52,18698106	39,92838458
2867	372323,93	1348943,5	52,18688951	39,92840354
2868	372307,79	1348945,89	52,18674408	39,92843378
2869	372299,43	1348949,17	52,18666838	39,92847929
2870	372284,48	1348961,72	52,18653182	39,92865837
2871	372271,93	1348970,99	52,18641741	39,92879022
2872	372263,57	1348975,47	52,1863415	39,92885326
2873	372255,8	1348973,38	52,18627207	39,92882045
2874	372246,24	1348966,21	52,18618746	39,92871286
2875	372240,26	1348958,73	52,18613508	39,92860179
2876	372234,88	1348946,18	52,18608899	39,92841678
2877	372229,2	1348933,04	52,18604031	39,92822306
2878	372223,23	1348919,59	52,18598908	39,92802473
2879	372216,06	1348908,83	52,18592659	39,92786537
2880	372206,19	1348897,78	52,18583989	39,92770098
2881	372197,83	1348888,81	52,18576639	39,92756743
2882	372192,15	1348879,85	52,18571696	39,92743482
2883	372185,87	1348872,97	52,18566177	39,92733243
2884	372176,61	1348869,39	52,18557922	39,9272774
2885	372167,35	1348871,78	52,1854956	39,92730964

2886	372161,97	1348878,65	52,18544603	39,92740849
2887	372156,59	1348885,82	52,18539642	39,92751173
2888	372147,63	1348886,12	52,18531586	39,9275135
2889	372139,86	1348884,03	52,18524643	39,92748069
2890	372132,69	1348882,54	52,18518228	39,92745683
2891	372124,32	1348882,54	52,18510708	39,92745439
2892	372115,65	1348884,63	52,18502882	39,92748242
2893	372109,08	1348887,32	52,18496931	39,92751982
2894	372102,5	1348892,1	52,18490934	39,92758777
2895	372096,83	1348893,29	52,18485818	39,92760352
2896	372089,95	1348891,5	52,18479669	39,92757535
2897	372080,09	1348887,62	52,1847088	39,92751577
2898	372071,13	1348883,43	52,18462905	39,92745192
2899	372062,46	1348881,64	52,18455148	39,92742323
2900	372049,61	1348881,64	52,18443603	39,92741949
2901	372036,17	1348881,04	52,18431539	39,92740681
2902	372022,12	1348879,85	52,18418938	39,92738533
2903	372011,66	1348878,05	52,18409572	39,92735598
2904	372001,5	1348875,07	52,18400498	39,92730947
2905	371991,64	1348870,28	52,18391725	39,92723658
2906	371979,09	1348861,02	52,18380615	39,92709759
2907	371967,74	1348856,24	52,18370504	39,92702442
2908	371958,18	1348854,75	52,18361942	39,92699986
2909	371946,22	1348853,55	52,18351218	39,92697884
2910	371937,56	1348852,65	52,18343454	39,92696317
2911	371932,18	1348850,26	52,18338663	39,92692667
2912	371928,89	1348844,29	52,18335814	39,92683846
2913	371928,59	1348838,61	52,18335646	39,92675535
2914	371932,18	1348832,63	52,18338978	39,926669
2915	371933,37	1348824,57	52,18340191	39,92655154
2916	371932,78	1348817,1	52,18339795	39,92644219
2917	371925,9	1348804,54	52,18333838	39,92625661
2918	371916,94	1348796,78	52,18325927	39,92614059
2919	371905,58	1348788,71	52,18315865	39,92601933
2920	371895,72	1348781,83	52,1830713	39,92591591
2921	371889,75	1348774,96	52,18301889	39,92581376
2922	371885,26	1348768,09	52,18297978	39,92571205
2923	371882,87	1348761,22	52,18295953	39,92561094
2924	371874,51	1348747,77	52,18288683	39,92541193
2925	371863,75	1348731,93	52,18279299	39,92517729
2926	371852,99	1348721,77	52,18269813	39,92502567
2927	371841,94	1348716,39	52,18259981	39,92494383
2928	371831,48	1348713,11	52,18250643	39,92489285
2929	371819,82	1348711,91	52,18240188	39,92487193
2930	371809,36	1348708,92	52,18230844	39,92482519
2931	371795,32	1348705,34	52,18218294	39,92476879
2932	371783,67	1348705,34	52,18207828	39,9247654

2933	371776,2	1348706,23	52,18201101	39,92477624
2934	371760,36	1348706,83	52,18186859	39,92478041
2935	371732,27	1348705,34	52,18161649	39,92475047
2936	371712,55	1348705,04	52,18143937	39,92474036
2937	371695,81	1348705,93	52,18128882	39,9247485
2938	371680,28	1348707,13	52,18114908	39,92476153
2939	371664,14	1348706,23	52,18100423	39,92474369
2940	371654,88	1348712,21	52,18091997	39,9248284
2941	371645,91	1348714,3	52,18083901	39,92485634
2942	371636,65	1348713,41	52,18075597	39,92484064
2943	371625,89	1348711,01	52,18065973	39,92480244
2944	371613,94	1348709,22	52,18055269	39,92477281
2945	371603,48	1348709,52	52,18045866	39,92477415
2946	371591,82	1348712,51	52,18035337	39,92481447
2947	371582,26	1348716,09	52,18026684	39,92486401
2948	371571,8	1348719,38	52,18017228	39,92490905
2949	371560,15	1348721,17	52,18006729	39,92493183
2950	371547,3	1348718,78	52,17995227	39,92489317
2951	371536,54	1348713,7	52,17985651	39,9248158
2952	371523,4	1348705,64	52,1797399	39,92469419
2953	371515,33	1348697,57	52,17966883	39,92457391
2954	371500,69	1348688,01	52,17953901	39,92442994
2955	371481,26	1348676,35	52,17936653	39,92425389
2956	371462,74	1348665,3	52,17920211	39,92408702
2957	371443,31	1348656,93	52,17902904	39,92395906
2958	371427,77	1348646,77	52,17889124	39,92380607
2959	371409,55	1348636,31	52,17872941	39,92364791
2960	371393,71	1348628,84	52,17858844	39,92353415
2961	371383,25	1348629,14	52,17849441	39,9235355
2962	371370,4	1348627,94	52,17837918	39,92351423
2963	371357,25	1348626,45	52,1782613	39,92348864
2964	371341,12	1348625,25	52,1781166	39,92346642
2965	371331,55	1348626,15	52,17803046	39,9234768
2966	371324,68	1348626,45	52,17796868	39,92347919
2967	371316,31	1348626,15	52,17789354	39,92347237
2968	371312,13	1348623,46	52,17785646	39,92343185
2969	371310,34	1348618,98	52,17784118	39,92336586
2970	371310,94	1348611,81	52,17784785	39,92326125
2971	371311,83	1348604,93	52,17785707	39,92316096
2972	371311,23	1348596,57	52,17785317	39,92303862
2973	371307,95	1348591,49	52,17782461	39,92296343
2974	371296,89	1348582,52	52,17772684	39,92282913
2975	371286,43	1348580,43	52,17763324	39,92279555
2976	371272,09	1348579,53	52,17750457	39,92277824
2977	371261,03	1348581,93	52,17740477	39,92281011
2978	371255,06	1348581,33	52,17735125	39,92279961
2979	371248,48	1348577,44	52,17729282	39,92274085

2980	371239,22	1348567,88	52,17721133	39,92259846
2981	371234,14	1348559,81	52,17716713	39,92247905
2982	371230,55	1348550,85	52,17713647	39,92234707
2983	371227,27	1348543,68	52,17710828	39,92224134
2984	371224,88	1348535,91	52,1770882	39,92212709
2985	371223,98	1348527,54	52,1770816	39,92200451
2986	371223,08	1348517,68	52,17707527	39,92186016
2987	371223,08	1348510,21	52,1770766	39,921751
2988	371223,08	1348502,44	52,17707799	39,92163745
2989	371226,37	1348496,16	52,17710867	39,92154663
2990	371228,76	1348488,4	52,17713152	39,92143391
2991	371229,36	1348479,43	52,17713851	39,921303
2992	371227,57	1348468,67	52,17712434	39,92114524
2993	371224,58	1348461,2	52,17709881	39,92103521
2994	371218,3	1348453,13	52,17704383	39,92091545
2995	371209,94	1348448,95	52,17696946	39,92085195
2996	371200,07	1348447,76	52,176881	39,9208317
2997	371190,51	1348446,26	52,17679538	39,92080701
2998	371183,94	1348438,79	52,17673768	39,92069594
2999	371181,25	1348427,14	52,17671559	39,92052491
3000	371179,16	1348418,17	52,17669841	39,92039322
3001	371182,74	1348411	52,17673185	39,92028948
3002	371185,43	1348405,62	52,17675697	39,92021164
3003	371185,13	1348400,84	52,17675513	39,92014169
3004	371181,85	1348396,66	52,1767264	39,92007966
3005	371178,26	1348392,18	52,17669495	39,92001315
3006	371171,99	1348389,19	52,17663915	39,91996764
3007	371163,32	1348386,8	52,17656168	39,91993021
3008	371155,55	1348386,2	52,17649198	39,91991919
3009	371143,9	1348386,5	52,17638726	39,9199202
3010	371132,54	1348384,41	52,17628557	39,91988637
3011	371122,68	1348382,61	52,1761973	39,91985721
3012	371102,96	1348378,13	52,17602093	39,91978604
3013	371088,91	1348376,04	52,17589508	39,91975143
3014	371075,47	1348374,84	52,17577454	39,91973
3015	371063,22	1348374,55	52,17566453	39,91972222
3016	371053,35	1348371,86	52,17557634	39,91968005
3017	371041,1	1348369,76	52,17546666	39,91964582
3018	371028,55	1348362	52,17535528	39,91952879
3019	371016,9	1348358,71	52,1752512	39,91947734
3020	371001,96	1348350,04	52,17511852	39,91934632
3021	370989,11	1348342,27	52,17500445	39,91922906
3022	370975,06	1348334,5	52,17487961	39,91911145
3023	370960,42	1348321,06	52,17475047	39,91891082
3024	370941,9	1348312,09	52,17458567	39,91877438
3025	370926,95	1348298,94	52,1744537	39,9185779
3026	370916,2	1348284,3	52,17435972	39,91836086

3027	370909,03	1348271,45	52,17429758	39,91817101
3028	370906,93	1348256,51	52,17428137	39,91795208
3029	370906,64	1348233,8	52,1742828	39,91762014
3030	370908,73	1348216,77	52,1743046	39,91737188
3031	370911,12	1348190,47	52,17433075	39,91698825
3032	370909,03	1348165,07	52,17431648	39,91661648
3033	370903,95	1348152,23	52,17427312	39,91642738
3034	370895,88	1348141,77	52,17420247	39,9162722
3035	370884,52	1348128,32	52,1741028	39,91607238
3036	370873,17	1348115,77	52,17400305	39,91588571
3037	370865,1	1348110,09	52,17393156	39,91580038
3038	370856,14	1348105,61	52,17385185	39,91573233
3039	370844,18	1348097,24	52,17374589	39,91560657
3040	370825,66	1348078,72	52,17358278	39,9153306
3041	370813,7	1348067,96	52,17347724	39,91516992
3042	370806,23	1348061,09	52,17341134	39,91506737
3043	370800,85	1348049,13	52,17336513	39,91489105
3044	370794,28	1348031,8	52,17330918	39,91463592
3045	370791,29	1348017,16	52,17328491	39,91442113
3046	370792,49	1347993,55	52,17329987	39,91407647
3047	370796,97	1347982,8	52,17334203	39,91392068
3048	370801,15	1347967,85	52,17338223	39,91370342
3049	370801,75	1347951,12	52,17339059	39,91345913
3050	370797,57	1347934,09	52,17335605	39,91320907
3051	370795,77	1347918,55	52,17334263	39,91298147
3052	370793,98	1347903,91	52,17332914	39,91276702
3053	370789,8	1347888,67	52,17329428	39,91254312
3054	370786,21	1347879,4	52,17326367	39,91240663
3055	370780,53	1347870,14	52,17321428	39,91226968
3056	370770,67	1347862,07	52,17312712	39,91214892
3057	370763,5	1347855,5	52,17306387	39,91205085
3058	370758,42	1347850,12	52,17301918	39,91197077
3059	370753,64	1347840,56	52,17297792	39,9118297
3060	370752,74	1347825,32	52,17297253	39,91160675
3061	370747,96	1347815,91	52,17293125	39,91146787
3062	370739,6	1347806,19	52,17285786	39,91132343
3063	370735,71	1347798,72	52,17282424	39,91121316
3064	370732,28	1347787,22	52,17279545	39,91104413
3065	370728,99	1347774,67	52,17276811	39,91085979
3066	370723,91	1347766,6	52,1727239	39,91074041
3067	370723,61	1347757,34	52,17272284	39,91060501
3068	370729,29	1347745,83	52,17277591	39,91043846
3069	370744,83	1347715,95	52,17292081	39,9100063
3070	370748,41	1347695,63	52,17295656	39,9097104
3071	370748,41	1347676,51	52,17295994	39,90943101
3072	370740,04	1347662,16	52,17288727	39,90921892
3073	370725,7	1347653,8	52,17275991	39,90909264

3074	370694,62	1347644,23	52,17248237	39,90894387
3075	370661,16	1347635,87	52,17218323	39,9088121
3076	370633,67	1347635,87	52,17193625	39,90880421
3077	370620,52	1347632,28	52,17181874	39,90874797
3078	370619,32	1347616,74	52,17181071	39,90852055
3079	370630,08	1347589,25	52,17191223	39,90812195
3080	370628,88	1347570,13	52,17190482	39,90784222
3081	370624,85	1347553,69	52,17187152	39,90760084
3082	370622,16	1347539,65	52,17184982	39,90739492
3083	370625,3	1347516,34	52,17188215	39,90705521
3084	370638	1347498,11	52,17199946	39,90679247
3085	370649,05	1347490,34	52,17210011	39,9066821
3086	370659,51	1347483,47	52,17219529	39,90658471
3087	370672,66	1347482,28	52,17231365	39,90657109
3088	370678,64	1347480,63	52,17236767	39,90654869
3089	370681,03	1347476,45	52,17238987	39,9064883
3090	370679,83	1347465,09	52,1723811	39,90632196
3091	370660,71	1347443,88	52,17221305	39,90600655
3092	370643,68	1347424,75	52,17206342	39,90572214
3093	370631,72	1347415,64	52,17195757	39,90558559
3094	370624,55	1347414,89	52,17189329	39,90557258
3095	370617,08	1347418,78	52,17182549	39,90562728
3096	370609,91	1347424,75	52,17176002	39,90571246
3097	370597,36	1347430,13	52,17164632	39,90578748
3098	370585,7	1347430,13	52,17154156	39,90578414
3099	370574,35	1347430,43	52,17143954	39,90578527
3100	370562,1	1347428,64	52,17132979	39,9057556
3101	370544,77	1347417,58	52,17117604	39,90558903
3102	370537,3	1347417,28	52,17110898	39,90558251
3103	370527,29	1347418,93	52,17101876	39,90560375
3104	370522,36	1347422,66	52,17097381	39,90565684
3105	370512,94	1347425,8	52,17088863	39,90570002
3106	370505,17	1347430,88	52,17081792	39,90577202
3107	370495,31	1347433,57	52,17072886	39,9058085
3108	370474,69	1347429,98	52,17054424	39,90575014
3109	370465,73	1347426,7	52,17046432	39,90569964
3110	370455,87	1347417,73	52,17037731	39,90556575
3111	370446,9	1347409,07	52,17029825	39,90543665
3112	370437,64	1347409,07	52,17021505	39,90543399
3113	370431,66	1347414,44	52,17016038	39,90551074
3114	370424,79	1347422,51	52,17009724	39,90562669
3115	370415,83	1347437,75	52,17001405	39,90584681
3116	370410	1347447,31	52,16995999	39,90598482
3117	370404,92	1347447,61	52,1699143	39,90598775
3118	370403,43	1347442,53	52,1699018	39,9059131
3119	370406,86	1347435,36	52,16993388	39,90580931
3120	370419,71	1347416,83	52,1700526	39,90554224

3121	370425,09	1347411,75	52,17010183	39,90546956
3122	370430,47	1347398,91	52,17015242	39,90528348
3123	370431,96	1347389,64	52,17016744	39,90514846
3124	370431,07	1347383,37	52,17016055	39,90505659
3125	370422,4	1347374,1	52,17008429	39,90491866
3126	370413,44	1347369,92	52,17000453	39,90485502
3127	370404,17	1347367,23	52,16992172	39,90481306
3128	370396,4	1347363,64	52,16985254	39,90475838
3129	370389,23	1347356,77	52,16978933	39,90465594
3130	370383,85	1347348,4	52,16974247	39,9045321
3131	370376,08	1347337,05	52,16967466	39,90436404
3132	370369,81	1347325,4	52,16962038	39,90419202
3133	370364,43	1347314,04	52,16957404	39,90402449
3134	370357,56	1347302,39	52,16951437	39,9038523
3135	370350,98	1347293,72	52,16945678	39,90372374
3136	370342,32	1347285,65	52,16938039	39,90360335
3137	370334,85	1347278,78	52,16931449	39,90350083
3138	370328,27	1347269,22	52,16925705	39,90335926
3139	370317,22	1347255,47	52,16916019	39,9031552
3140	370307,95	1347246,51	52,16907848	39,90302163
3141	370298,69	1347239,34	52,16899655	39,90291422
3142	370288,83	1347233,66	52,16890896	39,90282841
3143	370278,97	1347227,68	52,16882143	39,90273821
3144	370268,51	1347222	52,16872845	39,90265223
3145	370258,05	1347217,82	52,16863521	39,90258816
3146	370247,89	1347214,53	52,16854451	39,90253719
3147	370237,73	1347209,45	52,16845412	39,90246006
3148	370230,26	1347205,87	52,16838763	39,90240562
3149	370220,4	1347200,79	52,16829994	39,90232857
3150	370215,02	1347198,4	52,16825202	39,90229212
3151	370209,64	1347191,53	52,1682049	39,9021902
3152	370198,59	1347177,18	52,16810814	39,90197738
3153	370188,13	1347162,24	52,16801679	39,9017561
3154	370183,05	1347147	52,16797383	39,90153198
3155	370181,25	1347136,24	52,16795954	39,90137425
3156	370177,37	1347125,49	52,16792657	39,90121607
3157	370172,89	1347113,24	52,16788847	39,90103581
3158	370168,41	1347106,66	52,16784938	39,90093839
3159	370162,43	1347103,08	52,16779628	39,90088437
3160	370153,17	1347102,18	52,16771324	39,90086858
3161	370144,5	1347100,98	52,16763556	39,90084857
3162	370134,04	1347095,01	52,16754263	39,90075836
3163	370124,18	1347089,03	52,1674551	39,90066817
3164	370114,32	1347083,65	52,16736746	39,90058675
3165	370106,85	1347079,17	52,16730113	39,90051916
3166	370099,68	1347073,19	52,16723776	39,90042974
3167	370094	1347067,81	52,16718767	39,90034952

3168	370088,62	1347062,74	52,16714023	39,90027391
3169	370083,84	1347056,46	52,16709838	39,90018079
3170	370079,06	1347050,78	52,16705644	39,90009643
3171	370076,07	1347046,6	52,16703031	39,90003451
3172	370072,19	1347039,43	52,1669967	39,89992864
3173	370069,5	1347033,75	52,16697353	39,89984489
3174	370068,3	1347026,58	52,16696401	39,89973978
3175	370069,8	1347020,3	52,16697859	39,89964846
3176	370072,19	1347013,13	52,16700132	39,89954438
3177	370073,98	1347007,45	52,1670184	39,8994619
3178	370073,08	1346999,98	52,16701162	39,8993525
3179	370068,9	1346994,01	52,16697511	39,89926409
3180	370063,52	1346984,15	52,16692851	39,89911849
3181	370057,54	1346976,38	52,16687614	39,89900326
3182	370046,19	1346966,81	52,16677585	39,8988602
3183	370033,64	1346957,85	52,16666466	39,89872571
3184	370021,69	1346949,48	52,16655877	39,89860002
3185	370006,75	1346938,73	52,16642643	39,8984387
3186	369995,99	1346929,16	52,16633143	39,89829581
3187	369988,82	1346921,39	52,16626837	39,89818024
3188	369985,83	1346914,22	52,16624277	39,89807463
3189	369981,64	1346904,06	52,1662069	39,897925
3190	369982,24	1346892,11	52,16621439	39,89775057
3191	369982,84	1346876,57	52,1662225	39,8975237
3192	369982,84	1346862,23	52,16622501	39,89731418
3193	369980,45	1346846,09	52,16620636	39,89707769
3194	369975,07	1346834,14	52,16616012	39,89690156
3195	369972,08	1346818,6	52,16613598	39,89667367
3196	369971,48	1346807,25	52,16613257	39,89650767
3197	369970,29	1346791,71	52,1661246	39,89628028
3198	369967,3	1346779,75	52,16609983	39,89610469
3199	369963,72	1346771,39	52,16606913	39,89598153
3200	369955,35	1346758,84	52,16599613	39,89579579
3201	369946,98	1346748,08	52,16592281	39,8956362
3202	369938,02	1346734,33	52,16584471	39,89543276
3203	369932,04	1346723,58	52,16579287	39,895274
3204	369923,08	1346709,83	52,16571477	39,89507056
3205	369925,47	1346697,28	52,16573844	39,89488788
3206	369927,26	1346687,12	52,1657563	39,89473995
3207	369924,87	1346681,74	52,16573576	39,89466067
3208	369916,5	1346678,16	52,16566119	39,89460598
3209	369902,76	1346680,55	52,16553733	39,894637
3210	369892,6	1346684,13	52,16544542	39,89468641
3211	369877,66	1346687,12	52,16531067	39,89472585
3212	369865,7	1346689,51	52,1652028	39,89475737
3213	369854,35	1346688,91	52,16510093	39,89474538
3214	369843,59	1346684,13	52,1650051	39,89467248

3215	369834,03	1346679,35	52,16492004	39,89459993
3216	369819,69	1346672,18	52,16479246	39,8944911
3217	369804,15	1346663,22	52,16465441	39,89435578
3218	369776,06	1346649,47	52,16440444	39,89414691
3219	369761,71	1346641,7	52,16427687	39,89402932
3220	369744,98	1346633,33	52,16412802	39,89390228
3221	369725,26	1346626,16	52,1639521	39,89379193
3222	369703,74	1346618,39	52,16376012	39,8936723
3223	369687,61	1346610,03	52,16361666	39,89354558
3224	369672,67	1346602,26	52,16348379	39,89342782
3225	369662,51	1346593,89	52,16339397	39,89330265
3226	369651,15	1346581,94	52,16329399	39,89312484
3227	369642,19	1346570,58	52,16321548	39,89295634
3228	369633,22	1346561,62	52,16313645	39,89282289
3229	369620,07	1346553,85	52,16301966	39,89270564
3230	369603,34	1346547,27	52,1628705	39,89260476
3231	369590,79	1346543,09	52,16275848	39,89254014
3232	369580,03	1346544,88	52,16266149	39,89256323
3233	369567,48	1346548,47	52,16254811	39,89261212
3234	369557,32	1346548,47	52,16245683	39,89260924
3235	369550,15	1346544,29	52,16239314	39,89254613
3236	369545,97	1346535,32	52,16235715	39,8924139
3237	369546,57	1346527,55	52,1623639	39,89230056
3238	369545,97	1346519,78	52,16235987	39,89218688
3239	369544,77	1346509,03	52,16235096	39,89202949
3240	369542,98	1346498,27	52,16233675	39,89187178
3241	369538,8	1346488,11	52,16230097	39,89172217
3242	369530,43	1346476,75	52,16222775	39,89155384
3243	369526,25	1346466	52,16219207	39,8913956
3244	369515,49	1346452,85	52,16209769	39,89120044
3245	369504,73	1346430,74	52,16200488	39,89087438
3246	369499,35	1346415,79	52,16195915	39,89065445
3247	369492,18	1346400,26	52,16189744	39,89042554
3248	369484,41	1346392,49	52,16182898	39,89030983
3249	369470,67	1346385,91	52,16170668	39,89020981
3250	369454,53	1346385,31	52,16156178	39,89019647
3251	369440,78	1346385,31	52,16143824	39,89019258
3252	369425,84	1346387,71	52,1613036	39,89022341
3253	369411,5	1346387,71	52,16117476	39,89021934
3254	369397,16	1346390,1	52,16104551	39,8902502
3255	369385,2	1346394,88	52,16093722	39,89031664
3256	369375,04	1346399,66	52,16084511	39,89038359
3257	369361,9	1346400,26	52,16072695	39,89038863
3258	369349,35	1346397,27	52,16061471	39,89034139
3259	369336,8	1346388,9	52,16050342	39,89021557
3260	369321,85	1346375,75	52,16037139	39,89001923
3261	369311,1	1346363,2	52,160277	39,88983285

3262	369299,74	1346352,44	52,16017681	39,88967244
3263	369287,19	1346344,68	52,1600654	39,88955553
3264	369266,27	1346321,37	52,15988151	39,88920908
3265	369259,7	1346307,62	52,15982488	39,88900635
3266	369253,72	1346290,89	52,15977406	39,88876026
3267	369248,35	1346278,94	52,15972789	39,88858417
3268	369241,17	1346269,97	52,15966495	39,88845111
3269	369233,4	1346269,97	52,15959514	39,88844891
3270	369225,63	1346277,14	52,15952408	39,88855145
3271	369220,26	1346285,51	52,15947438	39,8886722
3272	369204,12	1346292,68	52,15932812	39,88877238
3273	369187,98	1346300,45	52,15918176	39,88888132
3274	369172,45	1346304,04	52,15904161	39,88892936
3275	369155,11	1346303,44	52,15888592	39,88891569
3276	369143,16	1346302,24	52,15877877	39,88889478
3277	369128,82	1346297,46	52,15865077	39,88882089
3278	369112,08	1346285,51	52,15850245	39,88864159
3279	369098,34	1346272,36	52,15838129	39,88844561
3280	369086,39	1346262,2	52,15827569	39,88829381
3281	369070,85	1346253,83	52,15813753	39,88816715
3282	369049,93	1346250,25	52,1579502	39,88810894
3283	369030,21	1346252,04	52,15777272	39,88812951
3284	369012,28	1346255,63	52,157611	39,88817688
3285	368988,97	1346262,2	52,15740043	39,88826626
3286	368971,04	1346266,98	52,15723851	39,88833101
3287	368948,33	1346278,94	52,15703239	39,88849929
3288	368922,04	1346289,69	52,15679432	39,88864888
3289	368905,9	1346296,27	52,15664817	39,88874043
3290	368886,78	1346304,04	52,15647503	39,88884852
3291	368867,05	1346314,2	52,156296	39,88899135
3292	368850,32	1346321,37	52,15614445	39,88909135
3293	368831,79	1346326,15	52,15597713	39,88915592
3294	368814,46	1346337,5	52,15581946	39,88931681
3295	368796,53	1346351,85	52,15565587	39,88952134
3296	368786,37	1346366,79	52,15556198	39,8897367
3297	368769,04	1346385,91	52,15540295	39,89001107
3298	368757,09	1346397,87	52,15529351	39,89018239
3299	368739,16	1346409,22	52,15513044	39,8903431
3300	368722,43	1346411,61	52,15497971	39,89037327
3301	368702,7	1346416,39	52,15480162	39,8904375
3302	368685,97	1346420,58	52,15465058	39,89049396
3303	368666,85	1346422,37	52,15447849	39,89051469
3304	368649,51	1346423,56	52,15432249	39,89052716
3305	368633,98	1346427,75	52,15418223	39,89058396
3306	368614,25	1346439,7	52,15400289	39,89075292
3307	368595,73	1346452,85	52,1538342	39,89093975
3308	368584,37	1346459,42	52,153731	39,89103249

3309	368572,42	1346458,82	52,15362374	39,89102034
3310	368556,88	1346451,65	52,15348537	39,89091121
3311	368540,74	1346448,07	52,15334098	39,89085435
3312	368528,79	1346448,07	52,15323362	39,89085096
3313	368507,87	1346451,05	52,15304515	39,89088856
3314	368492,04	1346455,54	52,15290214	39,89094966
3315	368486,66	1346460,62	52,15285292	39,89102233
3316	368476,5	1346474,36	52,15275924	39,89122014
3317	368469,92	1346488,41	52,15269768	39,89142349
3318	368466,94	1346501,26	52,15266866	39,89161033
3319	368462,16	1346513,51	52,15262358	39,8917879
3320	368455,58	1346524,27	52,15256259	39,8919432
3321	368443,63	1346532,33	52,15245382	39,89205753
3322	368433,47	1346538,61	52,15236144	39,89214638
3323	368422,11	1346543,69	52,15225849	39,89221735
3324	368411,36	1346552,35	52,1521604	39,89234079
3325	368398,51	1346558,33	52,1520439	39,89242449
3326	368388,35	1346558,93	52,15195252	39,89243037
3327	368379,68	1346558,03	52,15187478	39,89241477
3328	368373,11	1346554,15	52,15181643	39,89235623
3329	368366,23	1346550,26	52,1517553	39,89229747
3330	368356,97	1346543,99	52,15167319	39,89220326
3331	368345,62	1346542,79	52,15157143	39,89218252
3332	368336,65	1346542,19	52,15149094	39,89217121
3333	368326,49	1346543,39	52,15139945	39,89218585
3334	368314,84	1346551,46	52,15129338	39,89230042
3335	368306,47	1346561,62	52,15121641	39,89244644
3336	368299,3	1346572,08	52,15115016	39,89259718
3337	368293,92	1346586,42	52,15109932	39,89280509
3338	368288,84	1346600,46	52,15105123	39,89300871
3339	368278,68	1346608,23	52,15095859	39,89311931
3340	368270,61	1346610,32	52,15088573	39,89314755
3341	368260,75	1346609,73	52,15079724	39,89313613
3342	368251,19	1346605,54	52,15071208	39,89307223
3343	368241,93	1346598,67	52,15063009	39,89296926
3344	368235,65	1346590,9	52,15057502	39,89285399
3345	368232,36	1346584,63	52,15054656	39,89276148
3346	368227,58	1346576,26	52,15050507	39,89263788
3347	368224,89	1346567,89	52,15048236	39,89251487
3348	368221,95	1346559,44	52,15045742	39,89239062
3349	368219,22	1346551,16	52,15043434	39,89226892
3350	368215,93	1346542,49	52,15040629	39,89214136
3351	368209,36	1346529,94	52,15034946	39,8919562
3352	368207,56	1346520,38	52,15033495	39,89181606
3353	368204,57	1346509,32	52,15031002	39,89165368
3354	368200,99	1346496,77	52,15028004	39,89146937
3355	368196,21	1346486,91	52,15023881	39,89132401

3356	368191,72	1346477,65	52,15020009	39,89118749
3357	368186,64	1346466,89	52,15015632	39,8910289
3358	368180,07	1346459,42	52,1500986	39,89091794
3359	368170,51	1346452,85	52,15001385	39,89081927
3360	368157,06	1346448,66	52,14989374	39,89075426
3361	368147,21	1346451,07	52,14980483	39,89078667
3362	368134,4	1346458,01	52,14968853	39,8908844
3363	368124,26	1346465,49	52,14959612	39,89099078
3364	368115,98	1346473,49	52,14952033	39,89110527
3365	368107,97	1346482,04	52,14944688	39,89122787
3366	368097,56	1346496,98	52,14935075	39,89144312
3367	368082,88	1346520,47	52,14921476	39,89178203
3368	368075,94	1346531,68	52,14915045	39,89194378
3369	368068,74	1346544,76	52,14908348	39,89213277
3370	368065,27	1346554,37	52,14905063	39,89227214
3371	368058,59	1346564,25	52,14898889	39,89241454
3372	368053,25	1346573,32	52,14893933	39,89254549
3373	368045,78	1346585,87	52,14887003	39,89272666
3374	368036,97	1346598,41	52,14878869	39,89290731
3375	368029,5	1346612,03	52,1487192	39,89310411
3376	368023,09	1346617,9	52,14866058	39,89318802
3377	368014,02	1346626,17	52,14857765	39,89330622
3378	368005,21	1346632,85	52,14849733	39,89340128
3379	367995,33	1346640,32	52,14840726	39,89350758
3380	367987,59	1346645,39	52,14833684	39,89357942
3381	367982,25	1346645,93	52,14828877	39,89358579
3382	367975,68	1346644,69	52,14822995	39,89356582
3383	367969,44	1346637,65	52,14817512	39,89346123
3384	367965,17	1346626,71	52,14813867	39,89330025
3385	367960,1	1346624,04	52,14809358	39,89325981
3386	367951,48	1346618,39	52,14801712	39,89317485
3387	367946,99	1346610,03	52,14797824	39,89305149
3388	367939,22	1346604,05	52,14790948	39,89296195
3389	367930,86	1346597,48	52,14783552	39,89286362
3390	367922,19	1346591,5	52,14775866	39,89277383
3391	367913,53	1346585,22	52,14768195	39,89267966
3392	367903,66	1346580,74	52,14759406	39,89261143
3393	367896,04	1346575,46	52,14752652	39,89253216
3394	367887,23	1346569,59	52,14744839	39,89244393
3395	367878,26	1346566,4	52,14736836	39,8923948
3396	367866,61	1346563,71	52,14726416	39,89235221
3397	367857,95	1346559,53	52,14718708	39,89228871
3398	367847,49	1346558,33	52,14709332	39,89226822
3399	367841,21	1346559,82	52,14703663	39,8922882
3400	367833,14	1346566,4	52,14696298	39,892382
3401	367828,96	1346576,86	52,1469236	39,89253358
3402	367826,27	1346587,02	52,14689766	39,89268119

3403	367822,39	1346597,48	52,14686098	39,89283285
3404	367818,8	1346614,21	52,1468258	39,89307616
3405	367815,81	1346629,45	52,14679628	39,89329788
3406	367812,23	1346642,9	52,14676177	39,89349329
3407	367806,85	1346655,45	52,14671124	39,89367504
3408	367797,88	1346667,1	52,14662861	39,89384263
3409	367785,63	1346675,47	52,14651709	39,89396139
3410	367772,48	1346683,54	52,14639754	39,89407551
3411	367759,04	1346691,3	52,14627543	39,89418502
3412	367750,67	1346696,98	52,14619924	39,8942656
3413	367738,42	1346705,35	52,14608772	39,89438435
3414	367727,66	1346714,31	52,14598948	39,89451215
3415	367719,29	1346721,78	52,14591298	39,89461886
3416	367706,15	1346733,14	52,14579294	39,89478103
3417	367697,78	1346737,02	52,14571706	39,89483531
3418	367686,12	1346745,09	52,14561089	39,89494985
3419	367678,36	1346752,26	52,14553992	39,89505235
3420	367669,39	1346760,63	52,14545787	39,89517204
3421	367660,43	1346766,31	52,14537637	39,89525244
3422	367646,98	1346775,27	52,14525397	39,89537947
3423	367638,91	1346777,36	52,1451811	39,8954077
3424	367629,95	1346773,78	52,14510122	39,89535287
3425	367623,97	1346769,3	52,14504828	39,89528575
3426	367618,29	1346761,83	52,14499855	39,89517504
3427	367614,41	1346756,45	52,14496463	39,89509537
3428	367612,62	1346747,78	52,14495007	39,89496825
3429	367611,77	1346735,08	52,14494465	39,89478255
3430	367613,9	1346721,73	52,14496612	39,8945882
3431	367613,9	1346709,99	52,14496817	39,89441675
3432	367611,42	1346699,37	52,14494775	39,89426096
3433	367606,94	1346693,1	52,14490859	39,89416812
3434	367599,47	1346692,5	52,14484158	39,89415724
3435	367591,7	1346696,38	52,1447711	39,89421169
3436	367582,43	1346705,05	52,14468629	39,89433567
3437	367572,28	1346714,61	52,14459343	39,8944724
3438	367563,61	1346722,08	52,14451423	39,89457902
3439	367552,55	1346728,36	52,14441377	39,89466759
3440	367542,9	1346732,94	52,14432627	39,89473173
3441	367526,56	1346737,02	52,14417875	39,89478667
3442	367509,82	1346735,23	52,14402866	39,89475578
3443	367488,9	1346723,28	52,1438428	39,89457533
3444	367471,57	1346716,7	52,14368825	39,89447432
3445	367453,05	1346717,3	52,14352175	39,89447782
3446	367437,51	1346722,68	52,14338119	39,89455197
3447	367423,17	1346730,45	52,143251	39,89466137
3448	367407,63	1346738,22	52,14311002	39,89477042
3449	367393,28	1346740,61	52,14298068	39,89480124

3450	367377,74	1346740,01	52,14284117	39,89478807
3451	367361,01	1346737,02	52,14269138	39,89473965
3452	367346,67	1346729,85	52,1425638	39,89463088
3453	367332,32	1346728,06	52,14243518	39,89460067
3454	367319,77	1346729,85	52,14232212	39,89462324
3455	367307,82	1346728,06	52,14221507	39,89459371
3456	367298,4	1346725,2	52,14213093	39,89454927
3457	367289,86	1346721,46	52,14205486	39,89449223
3458	367279,98	1346720,93	52,14196619	39,89448169
3459	367270,11	1346720,93	52,14187751	39,89447888
3460	367262,9	1346717,19	52,14181339	39,89442222
3461	367259,96	1346710,25	52,14178818	39,89432005
3462	367251,69	1346695,84	52,1417164	39,89410728
3463	367246,08	1346688,9	52,14166721	39,89400434
3464	367237,28	1346680,89	52,14158955	39,89388488
3465	367228,2	1346671,28	52,14150965	39,89374198
3466	367221,16	1346659,33	52,14144848	39,89356548
3467	367212,2	1346649,17	52,14136975	39,89341458
3468	367202,64	1346640,21	52,14128543	39,89328103
3469	367188,29	1346632,44	52,14115786	39,8931635
3470	367176,94	1346633,63	52,14105568	39,89317765
3471	367167,97	1346639,01	52,14097415	39,89325367
3472	367162,6	1346649,77	52,14092402	39,89340927
3473	367156,62	1346660,53	52,14086842	39,89356469
3474	367148,85	1346670,09	52,14079694	39,89370208
3475	367140,48	1346679,05	52,14072018	39,89383054
3476	367128,53	1346686,82	52,14061145	39,89394061
3477	367115,98	1346691,6	52,14049787	39,89400684
3478	367100,44	1346693,99	52,14035783	39,89403733
3479	367090,88	1346693,99	52,14027194	39,89403462
3480	367075,94	1346696,98	52,14013719	39,89407403
3481	367057,41	1346707,74	52,13996883	39,89422589
3482	367039,48	1346707,74	52,13980774	39,8942208
3483	367027,53	1346708,34	52,13970027	39,89422617
3484	367015,46	1346710,39	52,13959147	39,89425268
3485	367007,72	1346714,12	52,13952128	39,89430494
3486	366999,72	1346722,13	52,139448	39,89441963
3487	366990,91	1346735,48	52,13936652	39,89461206
3488	366985,84	1346749,62	52,1393185	39,89481709
3489	366980,32	1346763,92	52,13926641	39,89502433
3490	366979,72	1346778,26	52,13925851	39,89523354
3491	366981,51	1346790,81	52,1392724	39,8954173
3492	366983,3	1346806,35	52,13928576	39,89564472
3493	366979,96	1346818,49	52,13925363	39,89582103
3494	366974,62	1346827,3	52,13920411	39,89594816
3495	366964,75	1346833,17	52,13911441	39,89603106
3496	366952,74	1346836,91	52,13900585	39,89608226

3497	366938,48	1346835,63	52,13887796	39,89605951
3498	366924,74	1346834,44	52,13875472	39,89603823
3499	366914,57	1346832,64	52,13866367	39,89600906
3500	366898,44	1346832,05	52,13851885	39,89599586
3501	366884,99	1346835,33	52,13839744	39,89603993
3502	366876,03	1346839,82	52,13831615	39,89610294
3503	366867,96	1346843,7	52,13824297	39,8961573
3504	366857,5	1346847,88	52,13814826	39,89621536
3505	366845,85	1346850,87	52,13804307	39,89625571
3506	366836,29	1346855,36	52,13795639	39,89631855
3507	366826,43	1346857,15	52,13786749	39,89634188
3508	366815,37	1346859,84	52,13776765	39,89637802
3509	366804,01	1346861,33	52,13766533	39,89639654
3510	366792,96	1346857,45	52,13756673	39,89633675
3511	366782,2	1346852,07	52,137471	39,89625514
3512	366771,44	1346842,51	52,137376	39,89611249
3513	366764,87	1346835,93	52,13731812	39,89601455
3514	366753,51	1346829,96	52,13721711	39,89592415
3515	366744,25	1346826,07	52,13713459	39,89586472
3516	366737,68	1346821,89	52,13707629	39,89580183
3517	366731,7	1346812,33	52,13702424	39,89566054
3518	366725,13	1346807,25	52,1369661	39,8955845
3519	366717,06	1346806,05	52,1368938	39,89556469
3520	366703,76	1346805,45	52,13677442	39,89555215
3521	366689,87	1346806,95	52,13664936	39,8955701
3522	366683,59	1346809,64	52,13659247	39,8956076
3523	366679,11	1346817,41	52,13655086	39,89571977
3524	366679,41	1346826,97	52,13655188	39,89585944
3525	366681,5	1346834,44	52,13656935	39,8959691
3526	366687,18	1346841,91	52,13661908	39,89607978
3527	366689,87	1346847,59	52,13664225	39,89616348
3528	366686,28	1346851,77	52,13660927	39,89622349
3529	366678,21	1346855,65	52,13653609	39,89627785
3530	366665,66	1346858,94	52,13642276	39,89632231
3531	366652,21	1346861,33	52,1363015	39,89635339
3532	366638,47	1346861,93	52,13617795	39,89635824
3533	366622,63	1346861,33	52,13603574	39,89634498
3534	366611,87	1346861,63	52,13593901	39,8963463
3535	366603,81	1346861,63	52,1358666	39,89634401
3536	366595,44	1346860,44	52,13579161	39,89632425
3537	366587,37	1346856,85	52,13571973	39,89626954
3538	366581,39	1346855,06	52,13566632	39,89624171
3539	366572,13	1346851,17	52,1355838	39,89618228
3540	366565,41	1346844	52,13552468	39,89607569
3541	366565,41	1346836,94	52,13552592	39,89597261
3542	366564,81	1346827,38	52,1355222	39,89583286
3543	366564,81	1346814,23	52,1355245	39,89564086

3544	366565,71	1346801,68	52,13553478	39,89545788
3545	366569,59	1346788,23	52,13557199	39,89526261
3546	366571,09	1346777,18	52,1355874	39,8951017
3547	366572,58	1346762,54	52,13560334	39,89488838
3548	366573,77	1346749,69	52,13561628	39,8947011
3549	366572,28	1346740,12	52,13560456	39,89456095
3550	366568,7	1346729,07	52,13557433	39,8943986
3551	366561,22	1346723,69	52,13550806	39,89431792
3552	366550,77	1346720,4	52,13541475	39,89426692
3553	366538,51	1346719,21	52,13530481	39,89424607
3554	366522,38	1346718,31	52,13516005	39,89422835
3555	366511,62	1346715,62	52,13506385	39,89418602
3556	366503,25	1346713,23	52,13498906	39,89414875
3557	366486,82	1346711,44	52,13484176	39,89411795
3558	366475,46	1346712,33	52,13473954	39,89412772
3559	366460,82	1346712,93	52,13460791	39,89413233
3560	366446,18	1346717,41	52,13447559	39,89419358
3561	366444,69	1346723,09	52,13446121	39,89427609
3562	366441,4	1346730,86	52,1344303	39,8943886
3563	366436,02	1346740,12	52,13438035	39,89452226
3564	366424,07	1346753,57	52,13427063	39,89471524
3565	366413,31	1346759,55	52,13417291	39,89479949
3566	366403,45	1346764,33	52,13408349	39,89486648
3567	366394,48	1346764,63	52,13400285	39,89486832
3568	366387,91	1346766,42	52,13394351	39,89489258
3569	366381,93	1346770,6	52,13388905	39,89495191
3570	366373,87	1346778,37	52,13381528	39,89506307
3571	366367,59	1346784,95	52,13375771	39,89515735
3572	366354,44	1346796,6	52,13363753	39,8953237
3573	366348,77	1346801,08	52,1335858	39,8953875
3574	366346,37	1346806,76	52,13356325	39,89546974
3575	366345,18	1346812,14	52,13355161	39,89554795
3576	366343,69	1346821,7	52,13353656	39,8956871
3577	366338,61	1346829,17	52,13348961	39,89579472
3578	366331,73	1346830,07	52,13342764	39,8958059
3579	366326,05	1346828,87	52,13337682	39,89578677
3580	366318,29	1346826,78	52,13330746	39,89575405
3581	366312,31	1346822,6	52,13325447	39,89569133
3582	366307,23	1346820,51	52,13320919	39,89565937
3583	366302,45	1346820,8	52,1331662	39,89566224
3584	366298,26	1346824,09	52,13312798	39,89570909
3585	366294,38	1346829,77	52,13309212	39,89579091
3586	366291,39	1346836,94	52,13306401	39,89589474
3587	366290,2	1346842,92	52,13305227	39,89598171
3588	366287,51	1346846,2	52,13302753	39,89602883
3589	366282,73	1346850,99	52,13298374	39,8960974
3590	366275,26	1346854,87	52,13291595	39,89615193

3591	366261,21	1346856,36	52,13278946	39,89616969
3592	366256,43	1346855,17	52,13274672	39,89615095
3593	366252,25	1346847,7	52,13271047	39,89604071
3594	366249,26	1346840,83	52,13268481	39,89593956
3595	366243,58	1346836,34	52,13263457	39,8958724
3596	366236,11	1346836,94	52,13256735	39,89587903
3597	366228,94	1346834,55	52,13250335	39,8958421
3598	366223,86	1346835,75	52,1324575	39,89585818
3599	366219,08	1346840,23	52,13241377	39,89592223
3600	366213,1	1346848	52,13235868	39,89603396
3601	366208,32	1346854,57	52,13231459	39,89612852
3602	366199,36	1346861,44	52,13223289	39,89622627
3603	366190,69	1346865,93	52,13215421	39,89628936
3604	366180,53	1346870,71	52,13206209	39,89635626
3605	366169,77	1346871,6	52,13196526	39,89636619
3606	366158,12	1346871,3	52,13186064	39,8963585
3607	366146,76	1346870,41	52,13175874	39,89634228
3608	366138,1	1346870,41	52,13168093	39,89633982
3609	366113,6	1346873,4	52,13146029	39,89637651
3610	366096,86	1346875,49	52,13130952	39,89640226
3611	366080,13	1346878,78	52,13115864	39,89644553
3612	366063,1	1346885,05	52,13100454	39,89653223
3613	366040,68	1346896,11	52,13080117	39,89668732
3614	366017,97	1346903,88	52,13059578	39,8967943
3615	365998,55	1346907,46	52,13042067	39,89684104
3616	365980,92	1346911,94	52,13026149	39,89690143
3617	365966,58	1346916,73	52,13013182	39,89696728
3618	365956,12	1346920,61	52,13003716	39,89702095
3619	365946,56	1346928,08	52,12994997	39,89712728
3620	365937,29	1346937,64	52,12986501	39,8972642
3621	365924,14	1346947,5	52,12974514	39,89740441
3622	365913,09	1346952,88	52,12964492	39,8974798
3623	365895,46	1346957,36	52,12948574	39,89754019
3624	365876,93	1346963,34	52,12931821	39,89762222
3625	365853,03	1346967,52	52,12910275	39,89767644
3626	365823,14	1346969,32	52,12883389	39,89769421
3627	365796,85	1346967,23	52,12859805	39,89765622
3628	365777,43	1346961,85	52,12842452	39,89757216
3629	365758,9	1346955,87	52,12825908	39,8974796
3630	365744,56	1346948,1	52,12813161	39,89736209
3631	365731,71	1346940,03	52,12801757	39,89724063
3632	365717,96	1346935,55	52,12789482	39,89717132
3633	365704,51	1346934,95	52,12777408	39,89715874
3634	365691,66	1346937,04	52,12765827	39,89718559
3635	365678,22	1346943,62	52,12753637	39,89727783
3636	365670,75	1346953,18	52,12746758	39,89741526
3637	365663,28	1346963,04	52,12739874	39,89755707

3638	365652,82	1346969,32	52,12730366	39,89764576
3639	365643,55	1346973,2	52,1272197	39,89769977
3640	365631,3	1346976,79	52,12710901	39,89774869
3641	365619,35	1346978,88	52,12700128	39,8977758
3642	365606,2	1346978,88	52,12688314	39,89777206
3643	365593,65	1346977,09	52,12677069	39,89774236
3644	365575,42	1346973,5	52,12660754	39,89768477
3645	365562,28	1346970,21	52,12649006	39,897633
3646	365549,13	1346966,03	52,12637264	39,89756825
3647	365538,37	1346965,13	52,12627613	39,89755205
3648	365527,31	1346962,15	52,12617728	39,8975054
3649	365513,27	1346956,77	52,12605208	39,89742288
3650	365502,51	1346954,97	52,12595573	39,89739354
3651	365489,07	1346949,89	52,12583586	39,89731556
3652	365480,1	1346944,22	52,12575627	39,89723025
3653	365473,83	1346939,44	52,12570077	39,89715869
3654	365464,86	1346927,48	52,12562227	39,89698156
3655	365458,29	1346918,82	52,12556476	39,89685328
3656	365445,74	1346905,97	52,12545425	39,89666214
3657	365435,28	1346898,5	52,12536158	39,89655013
3658	365419,14	1346889,53	52,12521814	39,8964146
3659	365405,4	1346886,25	52,12509527	39,89636282
3660	365394,34	1346884,75	52,12499617	39,89633778
3661	365381,49	1346881,17	52,12488134	39,89628187
3662	365364,46	1346873,7	52,12472964	39,896168
3663	365355,2	1346866,22	52,12464776	39,89605618
3664	365347,13	1346855,47	52,12457713	39,89589697
3665	365335,17	1346842,92	52,12447187	39,89571039
3666	365324,72	1346829,47	52,12438034	39,89551109
3667	365313,06	1346820,21	52,1242772	39,89537261
3668	365302,9	1346813,63	52,12418706	39,89527368
3669	365287,36	1346801,98	52,12404948	39,89509922
3670	365270,33	1346793,91	52,12389789	39,89497659
3671	365257,18	1346789,13	52,12378058	39,89490309
3672	365245,23	1346787,64	52,12367347	39,89487795
3673	365228,5	1346788,23	52,12352306	39,89488181
3674	365215,95	1346789,73	52,12341004	39,89490014
3675	365195,33	1346790,33	52,12322468	39,89490305
3676	365179,19	1346789,73	52,12307978	39,89488971
3677	365160,37	1346787,64	52,12291105	39,89485386
3678	365143,03	1346783,45	52,122756	39,89478778
3679	365126,6	1346777,48	52,12260942	39,89469598
3680	365111,96	1346772,99	52,12247868	39,89462628
3681	365096,42	1346768,21	52,12233989	39,89455211
3682	365082,08	1346762,24	52,1222121	39,8944609
3683	365071,62	1346757,16	52,12211901	39,89438378
3684	365058,17	1346753,27	52,12199885	39,89432319

3685	365049,5	1346750,28	52,12192147	39,89427709
3686	365042,33	1346747,3	52,12185758	39,89423156
3687	365035,46	1346744,61	52,12179632	39,89419034
3688	365028,59	1346742,22	52,12173502	39,89415351
3689	365021,71	1346739,08	52,12167375	39,89410573
3690	365016,04	1346736,24	52,12162331	39,89406267
3691	365009,61	1346733,7	52,12156598	39,89402377
3692	365005,88	1346731,91	52,12153278	39,89399658
3693	365001,39	1346730,41	52,1214927	39,89397342
3694	364997,36	1346729,52	52,12145665	39,89395928
3695	364993,78	1346728,92	52,12142459	39,89394951
3696	364988,12	1346729,05	52,12137372	39,8939498
3697	364993,5	1346729,95	52,1214219	39,89396447
3698	364999,12	1346731,03	52,1214722	39,89398182
3699	365003,19	1346732,65	52,12150848	39,89400662
3700	365013,35	1346736,84	52,12159903	39,89407066
3701	365020,78	1346741,2	52,12166503	39,89413641
3702	365026,73	1346744,26	52,12171795	39,89418276
3703	365036,95	1346749,09	52,12180893	39,89425616
3704	365047,11	1346753,57	52,12189943	39,89432443
3705	365059,96	1346759,25	52,12201389	39,89441098
3706	365068,93	1346762,54	52,1220939	39,89446154
3707	365076,1	1346765,52	52,1221578	39,89450708
3708	365085,36	1346771,2	52,12224	39,89459261
3709	365105,08	1346778,97	52,12241582	39,89471162
3710	365117,93	1346782,56	52,12253064	39,89476766
3711	365134,37	1346787,93	52,12267741	39,89485071
3712	365151,7	1346793,31	52,12283217	39,89493416
3713	365165,74	1346796,9	52,12295768	39,89499054
3714	365177,1	1346799,59	52,12305928	39,89503303
3715	365187,86	1346800,78	52,12315574	39,89505346
3716	365197,72	1346801,08	52,12324427	39,89506064
3717	365213,56	1346800,78	52,12338664	39,89506075
3718	365225,21	1346798,99	52,12349162	39,89503793
3719	365233,58	1346798,39	52,12356693	39,89503155
3720	365245,53	1346798,69	52,12367424	39,89503932
3721	365254,79	1346800,19	52,12375717	39,89506385
3722	365264,06	1346804,67	52,12383967	39,89513187
3723	365275,41	1346809,75	52,12394076	39,89520924
3724	365281,09	1346814,53	52,12399096	39,89528063
3725	365291,85	1346821,7	52,12408638	39,89538834
3726	365302,6	1346829,47	52,1241816	39,89550481
3727	365309,48	1346835,75	52,12424232	39,89559843
3728	365322,33	1346845,61	52,12435604	39,895746
3729	365330,09	1346852,78	52,12442451	39,89585287
3730	365337,57	1346862,94	52,12448993	39,8960033
3731	365349,82	1346877,58	52,12459743	39,89622047

3732	365366,55	1346884,75	52,12474649	39,89632989
3733	365377,91	1346891,33	52,1248474	39,89642916
3734	365392,25	1346898,5	52,12497498	39,8965379
3735	365404,8	1346907,76	52,12508612	39,89667663
3736	365418,25	1346914,33	52,12520581	39,89677636
3737	365430,5	1346919,41	52,12531498	39,89685399
3738	365439,16	1346924,49	52,1253919	39,89693061
3739	365450,52	1346936,45	52,12549187	39,89710842
3740	365454,1	1346944,81	52,12552257	39,89723147
3741	365461,57	1346951,09	52,12558858	39,89732526
3742	365473,53	1346961,55	52,12569421	39,89748135
3743	365487,27	1346969,02	52,12581634	39,8975943
3744	365499,82	1346973,8	52,12592826	39,89766764
3745	365518,95	1346977,68	52,12609945	39,89772972
3746	365537,77	1346982,17	52,12626776	39,89780062
3747	365548,83	1346984,56	52,1263667	39,89783865
3748	365563,77	1346989,64	52,12650004	39,89791706
3749	365576,32	1346991,13	52,12661254	39,89794238
3750	365587,08	1346992,62	52,12670895	39,89796719
3751	365599,63	1346994,72	52,12682133	39,89800141
3752	365613,97	1346996,51	52,12694986	39,89803162
3753	365625,92	1346995,31	52,12705743	39,8980175
3754	365636,98	1346992,03	52,12715737	39,89797277
3755	365649,83	1346987,25	52,12727366	39,89790665
3756	365657,3	1346983,66	52,1273414	39,89785637
3757	365665,67	1346977,09	52,12741775	39,89776284
3758	365676,72	1346971,71	52,12751797	39,89768745
3759	365690,17	1346963,34	52,12764028	39,89756909
3760	365700,63	1346957,96	52,1277352	39,89749353
3761	365712,88	1346956,17	52,12784557	39,89747089
3762	365722,74	1346957,36	52,12793395	39,89749106
3763	365729,91	1346961,25	52,12799768	39,89754989
3764	365737,08	1346967,23	52,12806106	39,89763922
3765	365741,27	1346972,9	52,12809771	39,89772318
3766	365746,95	1346977,39	52,12814795	39,89779035
3767	365756,81	1346983,66	52,12823544	39,89788468
3768	365767,86	1346985,75	52,12833435	39,89791833
3769	365779,52	1346987,25	52,12843885	39,89794355
3770	365792,66	1346989,94	52,12855643	39,89798656
3771	365800,43	1346993,82	52,12862556	39,89804541
3772	365809,1	1346994,12	52,12870341	39,89805225
3773	365819,26	1346995,31	52,12879448	39,89807252
3774	365828,82	1346995,02	52,12888042	39,898071
3775	365839,28	1346994,72	52,12897445	39,8980696
3776	365851,23	1346994,42	52,12908187	39,89806862
3777	365862,89	1346992,92	52,12918689	39,89805004
3778	365875,74	1346990,83	52,1293027	39,89802319

3779	365884,7	1346988,74	52,12938357	39,89799523
3780	365894,86	1346989,34	52,12947475	39,89800688
3781	365906,51	1346983,96	52,12958036	39,89793165
3782	365919,36	1346979,48	52,12969659	39,89786991
3783	365935,5	1346972,6	52,1298428	39,89777406
3784	365948,05	1346967,52	52,12995645	39,89770347
3785	365960,3	1346962,44	52,1300674	39,89763279
3786	365974,35	1346958,26	52,13019436	39,89757577
3787	365994,67	1346948,1	52,1303787	39,89743323
3788	366007,51	1346939,14	52,13049563	39,89730607
3789	366020,96	1346931,67	52,13061778	39,89720085
3790	366037,7	1346927,78	52,13076886	39,89714882
3791	366051,44	1346925,09	52,13089277	39,89711345
3792	366061,3	1346922,7	52,13098178	39,89708137
3793	366074,15	1346920,61	52,13109759	39,89705451
3794	366086,1	1346918,82	52,13120527	39,89703177
3795	366097,46	1346912,84	52,13130838	39,8969477
3796	366110,61	1346908,96	52,1314272	39,8968948
3797	366124,65	1346909,25	52,1315533	39,89690302
3798	366141,09	1346911,05	52,13170068	39,89693398
3799	366151,25	1346911,05	52,13179197	39,89693687
3800	366164,39	1346914,93	52,13190934	39,89699725
3801	366175,45	1346919,71	52,13200787	39,89707018
3802	366186,81	1346922,7	52,13210941	39,89711706
3803	366193,68	1346926,88	52,1321704	39,89718004
3804	366197,86	1346931,96	52,13220707	39,89725539
3805	366203,84	1346935,85	52,13226012	39,89731388
3806	366208,62	1346938,54	52,13230259	39,89735451
3807	366218,48	1346937,04	52,13239144	39,89733542
3808	366220,57	1346931,96	52,13241111	39,89726185
3809	366224,46	1346924,49	52,13244736	39,8971539
3810	366231,03	1346917,92	52,13250754	39,89705985
3811	366242,09	1346912,84	52,1326078	39,89698883
3812	366251,65	1346910,45	52,13269411	39,89695665
3813	366257,63	1346905,97	52,13274862	39,89689295
3814	366259,72	1346897	52,13276896	39,89676259
3815	366260,31	1346887,14	52,13277599	39,8966188
3816	366259,12	1346877,58	52,13276697	39,89647889
3817	366259,12	1346868,62	52,13276854	39,89634808
3818	366268,08	1346864,73	52,13284972	39,89629384
3819	366274,96	1346863,83	52,13291169	39,89628265
3820	366282,43	1346864,43	52,1329787	39,89629354
3821	366291,99	1346862,04	52,13306501	39,89626136
3822	366294,68	1346866,52	52,13308839	39,89632753
3823	366295,28	1346875,19	52,13309227	39,89645428
3824	366293,48	1346885,35	52,13307432	39,8966021
3825	366289,3	1346894,91	52,13303509	39,89674048

3826	366283,32	1346904,17	52,13297974	39,89687398
3827	366277,05	1346914,63	52,13292158	39,8970249
3828	366274,66	1346922,7	52,13289869	39,89714204
3829	366275,26	1346933,76	52,13290215	39,89730368
3830	366277,65	1346943,32	52,13292195	39,89744394
3831	366281,23	1346952,28	52,13295254	39,89757577
3832	366285,42	1346961,25	52,13298862	39,89770792
3833	366292,89	1346966,93	52,13305474	39,89779297
3834	366306,03	1346974,4	52,13317148	39,89790576
3835	366317,69	1346979,78	52,1332753	39,89798763
3836	366326,05	1346981,57	52,1333501	39,89801614
3837	366336,81	1346979,48	52,13344713	39,89798869
3838	366348,77	1346973,2	52,13355569	39,89790041
3839	366355,94	1346968,12	52,133621	39,89782828
3840	366362,81	1346959,46	52,13368423	39,8977038
3841	366367,59	1346937,64	52,133731	39,89738659
3842	366371,18	1346928,68	52,13376482	39,8972568
3843	366381,04	1346916,13	52,13385561	39,89707638
3844	366388,81	1346907,46	52,13392693	39,89695201
3845	366395,98	1346896,7	52,13399323	39,89679695
3846	366396,28	1346885,05	52,13399797	39,89662695
3847	366395,38	1346876,68	52,13399134	39,89650449
3848	366396,87	1346868,62	52,13400614	39,89638724
3849	366401,66	1346859,05	52,13405085	39,89624888
3850	366405,84	1346852,78	52,1340895	39,89615853
3851	366415,7	1346848,59	52,13417882	39,89610015
3852	366421,98	1346848,89	52,13423519	39,89610632
3853	366429,45	1346852,48	52,13430168	39,89616086
3854	366439,01	1346855,17	52,1343871	39,89620285
3855	366450,06	1346855,17	52,13448638	39,89620599
3856	366459,33	1346851,28	52,13457034	39,89615183
3857	366466,2	1346844,71	52,13463321	39,89605786
3858	366473,97	1346842,62	52,13470339	39,89602955
3859	366480,84	1346842,02	52,13476522	39,89602274
3860	366495,19	1346848,89	52,13489294	39,89612713
3861	366505,35	1346849,79	52,13498406	39,89614315
3862	366515,21	1346850,69	52,13507249	39,8961591
3863	366529,25	1346854,27	52,13519801	39,89621536
3864	366544,19	1346855,77	52,13533197	39,8962415
3865	366555,85	1346853,97	52,13543705	39,89621854
3866	366563,91	1346853,86	52,13550948	39,89621922
3867	366571,38	1346855,95	52,13557623	39,89625186
3868	366577,96	1346858,94	52,13563482	39,89629738
3869	366589,61	1346862,53	52,13573886	39,89635311
3870	366600,97	1346864,92	52,13584051	39,89639124
3871	366617,4	1346865,52	52,13598802	39,89640467
3872	366634,73	1346866,41	52,13614356	39,89642259

3873	366649,67	1346866,41	52,13627779	39,89642684
3874	366661,93	1346864,62	52,13638825	39,89640419
3875	366673,58	1346862,23	52,13649334	39,8963726
3876	366684,64	1346857,45	52,13659354	39,89630596
3877	366692,11	1346853,56	52,13666133	39,89625128
3878	366694,8	1346846,09	52,13668681	39,89614298
3879	366691,81	1346838,02	52,13666136	39,8960243
3880	366686,73	1346832,05	52,13661676	39,89593569
3881	366682,84	1346825,47	52,13658296	39,89583851
3882	366683,44	1346818,3	52,13658961	39,895734
3883	366689,72	1346811,43	52,13664723	39,89563547
3884	366695,69	1346810,53	52,13670102	39,89562403
3885	366703,16	1346809,94	52,13676824	39,89561754
3886	366713,32	1346810,23	52,13685947	39,89562466
3887	366722,59	1346811,73	52,13694249	39,89564919
3888	366728,26	1346815,31	52,13699281	39,89570307
3889	366734,24	1346822,78	52,13704523	39,89581384
3890	366738,72	1346827,86	52,13708459	39,89588929
3891	366747,99	1346832,94	52,13716699	39,8959661
3892	366758,15	1346838,32	52,13725733	39,89604754
3893	366767,11	1346845,49	52,13733658	39,89615477
3894	366776,67	1346853,86	52,137421	39,8962797
3895	366790,12	1346860,44	52,13754069	39,8963796
3896	366798,78	1346864,02	52,13761787	39,89643433
3897	366808,94	1346865,22	52,13770894	39,89645474
3898	366821,2	1346863,42	52,13781941	39,89643195
3899	366833,75	1346860,14	52,13793274	39,89638762
3900	366847,19	1346856,25	52,13805417	39,89633464
3901	366856,46	1346852,37	52,13813813	39,89628063
3902	366870,8	1346846,09	52,13826807	39,89619301
3903	366882,16	1346841,01	52,13837102	39,89612206
3904	366896,5	1346836,53	52,13850064	39,89606072
3905	366906,66	1346834,74	52,13859223	39,89603747
3906	366916,82	1346836,23	52,13868325	39,89606212
3907	366932,66	1346838,32	52,1388252	39,89609714
3908	366944,91	1346840,71	52,13893484	39,89613552
3909	366957,16	1346839,52	52,13904511	39,89612162
3910	366969,11	1346835,63	52,13915315	39,89606822
3911	366977,48	1346829,06	52,1392295	39,89597467
3912	366983,16	1346819,5	52,1392822	39,89583669
3913	366985,55	1346812,03	52,13930498	39,8957283
3914	366985,55	1346798,58	52,13930733	39,8955319
3915	366983,16	1346781,85	52,13928879	39,89528694
3916	366983,45	1346768,4	52,13929374	39,89509063
3917	366986,74	1346759,14	52,13932492	39,89495635
3918	366989,73	1346750,47	52,1393533	39,89483061
3919	366992,72	1346741,21	52,13938178	39,89469624

3920	367000,19	1346728,96	52,13945103	39,89451949
3921	367006,16	1346722,38	52,13950582	39,89442511
3922	367015,43	1346715,51	52,13959031	39,89432743
3923	367024,39	1346712,82	52,13967128	39,89429069
3924	367037,84	1346711,33	52,13979238	39,89427276
3925	367049,79	1346711,33	52,13989974	39,89427615
3926	367059,95	1346709,83	52,13999128	39,89425713
3927	367071,01	1346704,75	52,14009154	39,89418609
3928	367080,87	1346699,67	52,14018101	39,89411471
3929	367091,93	1346697,28	52,1402808	39,89408295
3930	367102,98	1346696,98	52,14038013	39,89408171
3931	367116,73	1346696,09	52,14050382	39,89407262
3932	367129,28	1346691,9	52,14061731	39,894015
3933	367141,23	1346685,93	52,14072571	39,89393121
3934	367152,29	1346676,36	52,14082675	39,89379461
3935	367160,35	1346666,5	52,14090089	39,89365292
3936	367166,93	1346653,95	52,1409622	39,89347153
3937	367172,9	1346645,59	52,14101729	39,89335115
3938	367179,48	1346642,6	52,14107693	39,89330936
3939	367186,5	1346642,6	52,14114	39,89331135
3940	367197,26	1346645,59	52,14123615	39,89335806
3941	367208,02	1346653,35	52,14133147	39,89347443
3942	367223,66	1346672,88	52,14146858	39,89376405
3943	367231,4	1346683,29	52,1415363	39,89391826
3944	367241,55	1346694,51	52,14162553	39,89408498
3945	367249,55	1346704,65	52,14169563	39,89423532
3946	367254,36	1346714,79	52,14173708	39,89438475
3947	367261,03	1346721,46	52,14179584	39,89448404
3948	367268,77	1346724,93	52,14186477	39,89453691
3949	367278,38	1346725,47	52,14195102	39,89454753
3950	367287,99	1346726,54	52,14203717	39,89456588
3951	367298,13	1346731,34	52,14212743	39,89463885
3952	367308,54	1346734,01	52,1422205	39,8946808
3953	367323,36	1346734,63	52,14235354	39,89469406
3954	367338,3	1346734,04	52,14248787	39,89468969
3955	367353,84	1346738,82	52,14262665	39,8947639
3956	367368,6	1346744,15	52,14275833	39,89484593
3957	367379,81	1346745,75	52,14285876	39,89487248
3958	367392,09	1346744,95	52,14296923	39,89486428
3959	367407,57	1346742,82	52,14310868	39,89483757
3960	367419,32	1346738,81	52,14321495	39,89478235
3961	367432,66	1346730,54	52,14333625	39,89466538
3962	367447,67	1346724,47	52,14347216	39,894581
3963	367460,16	1346721,73	52,14358486	39,89454453
3964	367472,7	1346722,8	52,14369733	39,89456372
3965	367486,05	1346727,87	52,14381639	39,89464155
3966	367499,66	1346735,83	52,14393728	39,89476166

3967	367513,81	1346741,22	52,14406347	39,89484439
3968	367529,82	1346740,95	52,14420735	39,89484499
3969	367546,37	1346736,41	52,14435684	39,89478339
3970	367562,92	1346728,14	52,14450697	39,89466732
3971	367577,87	1346717,73	52,14464311	39,89451955
3972	367590,15	1346703,85	52,14475586	39,89432034
3973	367596,55	1346699,31	52,14481416	39,89425586
3974	367602,69	1346697,44	52,14486965	39,89423029
3975	367607,5	1346700,91	52,14491226	39,89428233
3976	367609,1	1346711,86	52,14492472	39,8944427
3977	367608,03	1346723,87	52,14491301	39,89461778
3978	367607,23	1346739,08	52,14490316	39,89483967
3979	367608,43	1346757,34	52,14491075	39,89510667
3980	367618,59	1346770,49	52,14499973	39,89530159
3981	367628,15	1346777,66	52,14508437	39,89540902
3982	367638,73	1346781,79	52,14517871	39,89547234
3983	367647	1346780,72	52,14525319	39,89545906
3984	367657,14	1346774,85	52,14534532	39,89537622
3985	367672,98	1346765,71	52,14548923	39,89524724
3986	367692,7	1346752,56	52,1456687	39,89506081
3987	367712,42	1346737,62	52,14584849	39,89484823
3988	367725,57	1346725,07	52,14596882	39,89466869
3989	367744,1	1346709,53	52,14613802	39,89444701
3990	367757,24	1346700,57	52,14625764	39,89431989
3991	367776,37	1346691,6	52,14643108	39,89419432
3992	367794,3	1346680,85	52,14659405	39,89404242
3993	367808,64	1346668,3	52,14672508	39,89386321
3994	367816,41	1346650,37	52,14679802	39,89360357
3995	367823,58	1346625,86	52,14686671	39,89324765
3996	367828,36	1346607,34	52,14691289	39,89297854
3997	367832,55	1346582,24	52,14695492	39,89261317
3998	367837,92	1346571,48	52,14700504	39,89245755
3999	367848,08	1346566,7	52,14709716	39,89239062
4000	367863,03	1346567,89	52,14723127	39,89241224
4001	367880,95	1346572,67	52,14739143	39,89248713
4002	367897,09	1346581,64	52,14753488	39,89262271
4003	367918,01	1346597,77	52,14772001	39,89286421
4004	367933,55	1346609,13	52,14785765	39,89303453
4005	367948,49	1346620,48	52,1479899	39,89320453
4006	367961,43	1346630,44	52,14810442	39,89335366
4007	367967,31	1346640,05	52,14815557	39,89349568
4008	367974,19	1346648,57	52,14821589	39,89362206
4009	367983,15	1346650,96	52,14829597	39,89365951
4010	367992,11	1346650,96	52,14837647	39,89366205
4011	368000,48	1346646,18	52,14845251	39,89359462
4012	368013,22	1346633,91	52,14856911	39,89341904
4013	368029,5	1346620,57	52,14871771	39,89322883

4014	368041,51	1346603,49	52,14882859	39,89298279
4015	368051,65	1346586,67	52,14892263	39,89274001
4016	368066,87	1346563,98	52,14906333	39,89241295
4017	368075,68	1346546,63	52,14914551	39,89216205
4018	368087,15	1346526,08	52,14925215	39,89186517
4019	368103,27	1346499,76	52,14940156	39,89148534
4020	368117,32	1346483,9	52,14953056	39,89125769
4021	368129,06	1346470,56	52,14963836	39,89106618
4022	368138,94	1346464,42	52,1497282	39,89097931
4023	368149,61	1346459,35	52,14982495	39,89090828
4024	368163,49	1346463,35	52,14994895	39,89097064
4025	368171,5	1346469,49	52,15001985	39,89106258
4026	368177,37	1346482,3	52,15007035	39,89125134
4027	368184,05	1346498,85	52,15012748	39,89149495
4028	368190,19	1346511,93	52,15018037	39,89168772
4029	368194,72	1346522,07	52,1502193	39,8918371
4030	368198,73	1346534,62	52,15025314	39,89202154
4031	368206,73	1346551,97	52,15032198	39,89227721
4032	368214,48	1346568,25	52,15038877	39,89251718
4033	368224,08	1346592,01	52,15047088	39,89286692
4034	368235,3	1346607,22	52,15056903	39,89309225
4035	368247,04	1346617,37	52,15067273	39,89324383
4036	368258,52	1346620,84	52,15077527	39,89329777
4037	368272,13	1346620,57	52,15089759	39,89329769
4038	368285,74	1346617,37	52,15102043	39,89325481
4039	368295,09	1346610,96	52,15110555	39,89316384
4040	368305,5	1346596,01	52,15120169	39,89294845
4041	368318,42	1346576,26	52,15132121	39,89266365
4042	368326,79	1346560,72	52,15139913	39,89243905
4043	368342,33	1346554,74	52,15153979	39,89235612
4044	368356,67	1346557,14	52,1516682	39,89239524
4045	368374,6	1346566,7	52,15182763	39,89253996
4046	368399,7	1346571,48	52,1520523	39,89261689
4047	368417,63	1346565,5	52,15221444	39,89253464
4048	368435,56	1346557,14	52,15237698	39,89241762
4049	368452,29	1346545,18	52,15252938	39,89224768
4050	368470,22	1346523,67	52,15269422	39,89193859
4051	368480,98	1346506,93	52,15279381	39,89169713
4052	368491,74	1346491,4	52,15289319	39,89147335
4053	368507,28	1346477,05	52,15303531	39,89126816
4054	368525,21	1346472,27	52,15319724	39,89120342
4055	368550,31	1346473,47	52,15342254	39,89122806
4056	368576,6	1346483,03	52,15365707	39,89137515
4057	368596,92	1346484,22	52,15383943	39,89139829
4058	368617,24	1346474,66	52,15402366	39,89126441
4059	368639,95	1346459,12	52,1542304	39,89104386
4060	368672,22	1346449,56	52,15452199	39,89091337

4061	368702,11	1346442,39	52,15479179	39,89081711
4062	368731,99	1346442,39	52,15506024	39,89082558
4063	368763,06	1346432,83	52,15534105	39,89069474
4064	368779,8	1346413,7	52,15549479	39,89042005
4065	368804,9	1346393,38	52,15572383	39,89013034
4066	368832,39	1346377,84	52,15597352	39,88991114
4067	368869,44	1346359,92	52,15630952	39,88965987
4068	368894,54	1346346,77	52,15653731	39,88947489
4069	368932,79	1346334,81	52,15688305	39,88931101
4070	368965,07	1346315,69	52,1571764	39,88904085
4071	368990,17	1346297,76	52,15740502	39,88878604
4072	369015,27	1346290,59	52,15763178	39,88868841
4073	369048,73	1346300,15	52,15793074	39,88883753
4074	369071,44	1346322,86	52,15813082	39,8891757
4075	369095,35	1346344,38	52,15834189	39,88949683
4076	369126,43	1346361,11	52,15861821	39,88975002
4077	369167,07	1346370,67	52,15898167	39,88990118
4078	369204,12	1346383,82	52,15931225	39,89010377
4079	369225,63	1346399,36	52,1595028	39,89033688
4080	369253,13	1346420,87	52,15974612	39,89065889
4081	369277,03	1346438,8	52,15995773	39,89092759
4082	369310,5	1346455,54	52,16025551	39,89118163
4083	369341,58	1346468,68	52,16053246	39,89138239
4084	369376,24	1346485,42	52,16084094	39,89163677
4085	369400,89	1346494,53	52,16106081	39,89177685
4086	369413,74	1346497,22	52,1611758	39,89181979
4087	369420,61	1346499,61	52,1612371	39,89185665
4088	369423	1346507,38	52,16125722	39,89197084
4089	369422,41	1346513,66	52,16125082	39,89206242
4090	369417,92	1346518,44	52,16120965	39,89213097
4091	369408,66	1346525,61	52,1611252	39,89223309
4092	369396,71	1346530,39	52,161017	39,89229953
4093	369387,74	1346539,65	52,1609348	39,89243226
4094	369383,26	1346558,48	52,16089126	39,89270607
4095	369376,69	1346583,88	52,1608278	39,89307527
4096	369376,39	1346607,19	52,16082104	39,89341571
4097	369376,09	1346618,24	52,16081641	39,89357706
4098	369383,86	1346628,1	52,1608845	39,8937233
4099	369395,21	1346637,97	52,16098475	39,89387071
4100	369407,32	1346645,59	52,16109222	39,89398547
4101	369425,99	1346649,02	52,16125936	39,89404088
4102	369449	1346652,91	52,16146541	39,89410425
4103	369470,52	1346651,41	52,16165901	39,89408845
4104	369488,59	1346646,78	52,16182217	39,89402594
4105	369517,13	1346645,73	52,16207877	39,89401871
4106	369540,74	1346641,25	52,16229167	39,89395997
4107	369566,44	1346646,63	52,16252163	39,89404587

4108	369591,54	1346657,09	52,16274531	39,89420581
4109	369621,72	1346671,73	52,1630139	39,89442827
4110	369643,53	1346687,27	52,16320713	39,8946615
4111	369654,89	1346693,84	52,16330805	39,89476071
4112	369666,24	1346700,42	52,16340887	39,89486007
4113	369675,51	1346712,97	52,16348996	39,89504605
4114	369678,79	1346726,71	52,16351703	39,89524772
4115	369685,81	1346751,96	52,16357568	39,89561861
4116	369691,94	1346768,55	52,16362786	39,89586272
4117	369702,55	1346783,04	52,16372064	39,89607743
4118	369717,94	1346788,87	52,16385789	39,89616699
4119	369732,43	1346789,02	52,16398805	39,8961733
4120	369758,58	1346785,58	52,16422359	39,89613048
4121	369785,77	1346789,47	52,1644672	39,89619505
4122	369832,83	1346803,36	52,16488757	39,89641138
4123	369845,83	1346811,58	52,16500293	39,89653517
4124	369855,54	1346826,07	52,16508763	39,89674963
4125	369871,08	1346871,49	52,1652193	39,89741765
4126	369878,25	1346912,13	52,1652766	39,89801344
4127	369883,03	1346943,21	52,1653141	39,89846889
4128	369923,67	1346987,43	52,16567147	39,89912654
4129	369949,97	1347024,49	52,16590126	39,89967549
4130	369961,92	1347051,98	52,1660038	39,90008054
1	369959,53	1347071,1	52,16597897	39,90035921
4131	369966,67	1347179,07	52,16602416	39,90193873
4132	369984,81	1347168,41	52,16618901	39,90178816
4133	370014,96	1347162,24	52,16646097	39,90170663
4134	370031,25	1347160,75	52,16660759	39,90168951
4135	370065,91	1347182,26	52,16691521	39,90201369
4136	370085,04	1347202,58	52,16708351	39,90231604
4137	370104,16	1347236,05	52,1672494	39,90281053
4138	370120,89	1347264,74	52,16739467	39,90323449
4139	370156,75	1347289,24	52,16771254	39,90360272
4140	370181,85	1347315,53	52,16793342	39,90399402
4141	370206,95	1347349	52,16815303	39,90449023
4142	370223,69	1347376,49	52,16829859	39,90489668
4143	370239,23	1347412,35	52,16843189	39,90542509
4144	370255,96	1347438,65	52,16857757	39,90581415
4145	370275,53	1347458,67	52,16874987	39,90611227
4146	370282,11	1347477,79	52,16880561	39,90639353
4147	370281,06	1347499,61	52,16879233	39,90671204
4148	370281,06	1347541,44	52,16878496	39,90732323
4149	370294,06	1347572,22	52,16889632	39,90777669
4150	370294,06	1347588,36	52,16889348	39,90801252
4151	370294,06	1347604,49	52,16889063	39,9082482
4152	370301,83	1347617,04	52,16895822	39,9084338
4153	370311,39	1347636,76	52,16904063	39,90872468

4154	370332,9	1347660,67	52,16922966	39,90908021
4155	370355,17	1347666,94	52,16942864	39,90917822
4156	370382,66	1347663,36	52,16967625	39,9091338
4157	370417,32	1347687,26	52,16998342	39,90949297
4158	370429,27	1347714,76	52,17008593	39,90989823
4159	370442,42	1347762,57	52,17019562	39,91060059
4160	370457,96	1347813,96	52,17032615	39,91135595
4161	370463,19	1347832,79	52,17036981	39,91163259
4162	370478,28	1347851,02	52,17050216	39,91190331
4163	370490,08	1347862,07	52,17060622	39,91206816
4164	370506,97	1347867,75	52,17075696	39,91215602
4165	370538,04	1347865,36	52,17103652	39,91213004
4166	370575,1	1347854,6	52,17137138	39,91198348
4167	370621,71	1347831,89	52,17179416	39,91166505
4168	370670,72	1347799,62	52,17224019	39,91120761
4169	370708,97	1347769,74	52,17258912	39,910782
4170	370714,64	1347768,69	52,17264025	39,91076828
4171	370719,43	1347771,98	52,1726827	39,91081774
4172	370726,3	1347776,31	52,17274366	39,91088298
4173	370729,29	1347784,68	52,17276904	39,91100615
4174	370731,68	1347797,08	52,17278832	39,91118803
4175	370734,82	1347806,19	52,17281492	39,91132206
4176	370738,1	1347817,55	52,17284238	39,911489
4177	370741,09	1347826,96	52,17286758	39,91162736
4178	370744,68	1347835,03	52,1728984	39,91174632
4179	370749,16	1347843,25	52,1729372	39,91186772
4180	370753,64	1347853,71	52,1729756	39,91202186
4181	370758,12	1347860,88	52,17301458	39,91212792
4182	370766,79	1347868,05	52,1730912	39,91223519
4183	370773,36	1347875,22	52,17314896	39,91234185
4184	370778,44	1347878,81	52,17319397	39,91239577
4185	370782,92	1347885,38	52,17323305	39,91249307
4186	370788	1347897,33	52,17327658	39,91266915
4187	370790,4	1347904,8	52,17329682	39,912779
4188	370790,1	1347915,86	52,17329216	39,91294053
4189	370790,4	1347926,32	52,17329301	39,91309346
4190	370791,59	1347933,19	52,17330248	39,91319419
4191	370793,98	1347956,2	52,17331988	39,91353112
4192	370792,79	1347968,15	52,17330707	39,9137054
4193	370790,99	1347976,52	52,17328941	39,91382719
4194	370787,41	1347988,17	52,17325519	39,91399639
4195	370783,82	1348008,2	52,17321938	39,91428805
4196	370784,42	1348022,24	52,17322229	39,91449338
4197	370786,81	1348034,49	52,17324159	39,91467308
4198	370791,89	1348049,43	52,17328458	39,91489285
4199	370795,18	1348055,41	52,17331308	39,91498119
4200	370799,06	1348063,78	52,17334645	39,91510461

4201	370805,04	1348072,14	52,17339869	39,9152285
4202	370815,79	1348082,3	52,17349347	39,91538007
4203	370827,45	1348092,76	52,17359637	39,91553628
4204	370841,79	1348105,01	52,17372304	39,91571942
4205	370855,84	1348111,59	52,1738481	39,91581963
4206	370868,69	1348119,95	52,17396206	39,9159455
4207	370880,04	1348133,4	52,17406165	39,91614532
4208	370891,1	1348147,44	52,17415852	39,91635368
4209	370900,36	1348157,01	52,17424002	39,9164962
4210	370904,54	1348169,86	52,17427529	39,91668518
4211	370906,04	1348190,77	52,17428505	39,91699117
4212	370903,65	1348214,68	52,17425933	39,91733988
4213	370900,66	1348235	52,17422886	39,91763595
4214	370903,35	1348264,58	52,17424777	39,91806897
4215	370906,04	1348277,43	52,17426966	39,91825753
4216	370912,01	1348288,19	52,17432138	39,91841649
4217	370923,07	1348302,83	52,17441815	39,91863362
4218	370940,7	1348317,77	52,17457388	39,91885704
4219	370958,63	1348325,24	52,17473364	39,91897138
4220	370971,78	1348337,19	52,17484966	39,91914981
4221	370987,32	1348346,16	52,17498768	39,91928539
4222	370999,87	1348354,53	52,17509894	39,91941133
4223	371012,42	1348362,29	52,17521032	39,91952836
4224	371026,16	1348366,48	52,17533301	39,91959357
4225	371038,12	1348374,25	52,17543908	39,91971057
4226	371051,26	1348379,63	52,17555618	39,91979299
4227	371064,41	1348379,63	52,17567432	39,9197968
4228	371073,38	1348380,82	52,1757547	39,91981679
4229	371085,33	1348382,02	52,17586185	39,91983778
4230	371096,68	1348383,21	52,17596361	39,91985845
4231	371108,64	1348383,81	52,17607095	39,91987068
4232	371121,78	1348387,99	52,17618826	39,91993557
4233	371131,65	1348389,49	52,17627667	39,91996035
4234	371143,6	1348391,28	52,17638371	39,91998997
4235	371153,76	1348391,58	52,17647494	39,91999729
4236	371167,5	1348391,88	52,17659833	39,92000565
4237	371173,78	1348396,06	52,17665401	39,92006856
4238	371176,47	1348402,93	52,17667695	39,92016973
4239	371177,07	1348408,01	52,17668144	39,92024414
4240	371175,57	1348414,89	52,17666674	39,92034425
4241	371177,07	1348427,44	52,17667798	39,92052809
4242	371180,65	1348443,87	52,17670722	39,92076923
4243	371188,12	1348450,74	52,17677311	39,92087179
4244	371201,27	1348452,24	52,17689098	39,92089752
4245	371213,82	1348454,93	52,17700326	39,92094046
4246	371222,49	1348466,28	52,17707913	39,92110884
4247	371224,58	1348483,61	52,17709482	39,9213627

4248	371218,9	1348500,65	52,17704075	39,92161008
4249	371217,41	1348516,78	52,17702449	39,92184537
4250	371219,2	1348535,61	52,17703722	39,92212106
4251	371223,38	1348547,26	52,1770727	39,92229253
4252	371231,45	1348568,48	52,17714142	39,92260497
4253	371239,52	1348579,53	52,17721195	39,92276879
4254	371251,17	1348587,3	52,17731523	39,92288572
4255	371259,84	1348588,8	52,17739286	39,92291016
4256	371269,7	1348586,41	52,17748187	39,92287809
4257	371283,15	1348586,41	52,17760271	39,92288199
4258	371296	1348588,5	52,17771778	39,92291626
4259	371306,45	1348596,57	52,17781023	39,92303723
4260	371306,15	1348605,83	52,17780588	39,92317247
4261	371303,47	1348614,2	52,17778031	39,92329401
4262	371304,66	1348626,45	52,17778882	39,92347338
4263	371310,94	1348630,63	52,17784449	39,92353629
4264	371321,69	1348631,83	52,17794086	39,92355694
4265	371336,04	1348631,83	52,17806978	39,92356111
4266	371348,29	1348633,02	52,17817963	39,92358205
4267	371358,75	1348633,02	52,1782736	39,92358509
4268	371365,92	1348633,02	52,17833802	39,92358717
4269	371379,07	1348635,12	52,17845579	39,92362168
4270	371392,81	1348640,79	52,17857822	39,92370853
4271	371405,66	1348649,16	52,17869217	39,92383458
4272	371417,61	1348654,54	52,17879858	39,92391667
4273	371429,87	1348660,51	52,17890766	39,92400748
4274	371441,82	1348665,89	52,17901406	39,92408957
4275	371456,46	1348675,16	52,17914393	39,9242293
4276	371472,6	1348682,63	52,17928761	39,92434316
4277	371483,95	1348688,3	52,17938856	39,92442932
4278	371501,28	1348701,15	52,17954197	39,92462215
4279	371519,21	1348714	52,17970076	39,92481515
4280	371533,56	1348724,16	52,17982787	39,92496781
4281	371544,31	1348729,24	52,17992354	39,92504517
4282	371560,15	1348732,23	52,18006532	39,92509347
4283	371581,07	1348732,53	52,18025322	39,92510393
4284	371602,58	1348731,33	52,18044668	39,92509264
4285	371617,82	1348730,14	52,18058381	39,92507968
4286	371637,54	1348733,73	52,18076034	39,92513788
4287	371649,5	1348736,12	52,18086737	39,92517628
4288	371661,75	1348728,65	52,18097876	39,92507067
4289	371672,8	1348725,36	52,18107862	39,92502579
4290	371686,25	1348725,36	52,18119946	39,9250297
4291	371704,78	1348727,45	52,18136556	39,92506563
4292	371725,99	1348729,54	52,18155574	39,92510234
4293	371739,44	1348730,14	52,18167648	39,92511501
4294	371763,65	1348727,45	52,18189446	39,92508273

4295	371780,38	1348726,85	52,18204488	39,92507882
4296	371797,41	1348731,33	52,18219708	39,92514925
4297	371811,75	1348733,13	52,18232559	39,92517972
4298	371829,68	1348736,41	52,18248609	39,92523287
4299	371845,82	1348746,28	52,18262934	39,92538182
4300	371861,36	1348761,22	52,18276628	39,92560469
4301	371870,92	1348776,16	52,1828495	39,92582583
4302	371877,49	1348794,68	52,18290522	39,92609842
4303	371884,37	1348803,65	52,18296543	39,92623153
4304	371896,32	1348812,02	52,18307129	39,92635733
4305	371905,28	1348818,89	52,18315056	39,92646035
4306	371908,87	1348826,36	52,18318148	39,92657057
4307	371913,95	1348838,31	52,18322498	39,92674671
4308	371921,42	1348849,37	52,18329012	39,92691054
4309	371933,67	1348859,23	52,18339841	39,92705821
4310	371952,5	1348861,32	52,18356721	39,92709424
4311	371966,24	1348861,02	52,18369071	39,92709385
4312	371980,89	1348868,79	52,18382094	39,92721168
4313	371994,63	1348879,55	52,18394245	39,92737295
4314	372005,69	1348884,93	52,18404086	39,9274548
4315	372019,73	1348887,32	52,18416657	39,92749382
4316	372030,79	1348887,32	52,18426593	39,92749704
4317	372043,64	1348887,02	52,18438143	39,92749639
4318	372064,85	1348887,62	52,18457188	39,92751133
4319	372080,99	1348896,28	52,18471534	39,92764261
4320	372091,75	1348902,56	52,18481088	39,92773753
4321	372102,21	1348901,96	52,18490497	39,92773181
4322	372113,26	1348896,58	52,18500521	39,92765639
4323	372122,23	1348892,99	52,18508644	39,92760653
4324	372133,88	1348893,89	52,18519094	39,92762307
4325	372144,04	1348897,78	52,18528152	39,92768289
4326	372156,59	1348897,78	52,18539428	39,92768654
4327	372162,57	1348889,11	52,18544955	39,92756156
4328	372167,65	1348880,15	52,1854968	39,92743207
4329	372173,03	1348874,17	52,1855462	39,92734623
4330	372182,59	1348876,26	52,18563172	39,92737956
4331	372191,55	1348885,52	52,18571056	39,92751752
4332	372197,53	1348896,88	52,18576225	39,9276853
4333	372204,4	1348908,53	52,18582189	39,92785759
4334	372210,68	1348915,11	52,18587713	39,92795559
4335	372217,25	1348921,08	52,18593509	39,92804477
4336	372221,14	1348925,86	52,18596918	39,92811577
4337	372223,82	1348933,63	52,18599187	39,92823012
4338	372228,9	1348948,58	52,18603483	39,92845012
4339	372231	1348954,85	52,18605258	39,92854238
4340	372236,97	1348963,81	52,18610461	39,92867508
4341	372242,95	1348969,79	52,18615726	39,92876423

4342	372249,22	1348976,07	52,18621247	39,92885785
4343	372256,69	1348982,04	52,18627851	39,92894729
4344	372265,06	1348982,94	52,18635355	39,92896289
4345	372273,13	1348979,65	52,18642664	39,92891715
4346	372281,8	1348971,88	52,18650593	39,9288061
4347	372287,77	1348965,91	52,18656063	39,92872058
4348	372295,24	1348961,13	52,1866286	39,92865288
4349	372304,21	1348953,36	52,18671058	39,92854192
4350	372310,18	1348952,46	52,18676438	39,92853051
4351	372320,64	1348951,86	52,18685846	39,92852478
4352	372335,88	1348950,67	52,18699559	39,92851183
4353	372348,73	1348947,98	52,18711152	39,92847625
4354	372364,57	1348947,98	52,18725383	39,92848086
4355	372377,12	1348951,56	52,18736594	39,92853685
4356	372389,07	1348958,14	52,18747212	39,92863651
4357	372396,84	1348966,5	52,18754043	39,92876097
4358	372405,21	1348983,84	52,18761253	39,92901688
4359	372412,38	1348993,4	52,18767523	39,92915871
4360	372418,95	1348999,67	52,18773313	39,92925227
4361	372428,22	1349002,36	52,18781594	39,92929429
4362	372440,17	1349001,76	52,1879234	39,92928901
4363	372448,54	1349001,47	52,18799865	39,92928721
4364	372459,59	1349004,16	52,18809745	39,92932975
4365	372471,84	1349010,43	52,18820638	39,92942497
4366	372480,21	1349017,9	52,18828024	39,9295366
4367	372489,18	1349028,36	52,18835895	39,92969211
4368	372503,52	1349040,31	52,18848565	39,92987097
4369	372510,39	1349045,99	52,18854635	39,92995601
4370	372522,05	1349047,48	52,18865084	39,92998119
4371	372535,79	1349048,08	52,18877417	39,92999396
4372	372545,65	1349048,98	52,1888626	39,93000999
4373	372555,81	1349054,66	52,18895286	39,93009598
4374	372563,28	1349062,72	52,18901853	39,93021598
4375	372571,65	1349074,68	52,18909158	39,93039325
4376	372580,02	1349084,84	52,18916496	39,93054421
4377	372586,89	1349101,87	52,18922362	39,93079515
4378	372592,27	1349113,22	52,18926992	39,93096263
4379	372599,44	1349128,46	52,18933161	39,9311875
4380	372605,42	1349143,7	52,1893826	39,93141202
4381	372611,39	1349153,56	52,18943446	39,9315579
4382	372617,67	1349159,54	52,18948981	39,93164714
4383	372630,52	1349167,31	52,18960387	39,93176448
4384	372640,68	1349176,27	52,18969354	39,93189842
4385	372650,54	1349188,82	52,18977987	39,93208475
4386	372655,92	1349198,69	52,18982643	39,9322306
4387	372661	1349209,74	52,18987009	39,93239362
4388	372669,06	1349220,8	52,18994052	39,93255764

4389	372678,63	1349226,18	52,19002553	39,93263908
4390	372688,79	1349227,67	52,19011654	39,93266383
4391	372699,54	1349224,68	52,19021366	39,93262327
4392	372705,52	1349217,51	52,19026867	39,9325202
4393	372708,51	1349200,78	52,19029854	39,93227651
4394	372713,89	1349194,2	52,19034805	39,9321819
4395	372721,95	1349188,82	52,19042143	39,93210561
4396	372727,33	1349182,85	52,19047084	39,93201991
4397	372730,62	1349176,57	52,19050152	39,93192907
4398	372740,48	1349168,51	52,19059155	39,93181412
4399	372743,47	1349164,92	52,19061906	39,93176252
4400	372753,93	1349159,54	52,190714	39,93168692
4401	372766,78	1349159,24	52,1908295	39,93168629
4402	372782,91	1349159,84	52,19097431	39,93169977
4403	372798,45	1349163,43	52,19111328	39,93175679
4404	372813,39	1349165,82	52,19124707	39,93179609
4405	372825,05	1349169,7	52,19135113	39,93185621
4406	372843,57	1349170,9	52,1915173	39,93187916
4407	372854,93	1349176,27	52,1916184	39,93196098
4408	372864,19	1349185,24	52,19169998	39,93209481
4409	372871,66	1349197,79	52,19176484	39,93228046
4410	372875,85	1349206,46	52,19180093	39,93240843
4411	372878,24	1349216,02	52,19182069	39,93254888
4412	372880,03	1349225,88	52,191835	39,93269354
4413	372881,22	1349233,65	52,19184429	39,93280747
4414	372883,61	1349246,5	52,19186346	39,93299602
4415	372886,6	1349254,86	52,19188882	39,93311911
4416	372892,58	1349268,31	52,19194013	39,93331747
4417	372906,03	1349275,78	52,19205962	39,93343061
4418	372922,46	1349282,65	52,192206	39,93353584
4419	372937,7	1349283,85	52,1923427	39,93355784
4420	372951,45	1349285,94	52,19246586	39,93359241
4421	372961,01	1349287,43	52,19255148	39,93361699
4422	372964,3	1349284,75	52,19258152	39,93357877
4423	372974,16	1349283,85	52,19267027	39,9335685
4424	372983,72	1349284,75	52,19275599	39,93358445
4425	372995,07	1349286,84	52,19285759	39,93361832
4426	373007,62	1349294,91	52,19296889	39,93373997
4427	373015,99	1349302,97	52,19304264	39,93386024
4428	373027,35	1349311,94	52,19314309	39,9339947
4429	373034,22	1349315,22	52,19320422	39,93404466
4430	373043,48	1349319,41	52,19328666	39,93410862
4431	373053,34	1349325,68	52,19337412	39,93420316
4432	373064,1	1349333,15	52,19346944	39,93431552
4433	373071,57	1349337,04	52,19353586	39,93437457
4434	373082,03	1349340,62	52,19362919	39,93442997
4435	373098,47	1349343,31	52,1937764	39,9344741

4436	373113,7	1349343,31	52,19391323	39,93447856
4437	373127,45	1349340,92	52,19403719	39,93444764
4438	373147,47	1349336,44	52,19421786	39,934388
4439	373166,89	1349331,36	52,19439325	39,93431942
4440	373179,44	1349329,87	52,19450627	39,9343013
4441	373189,31	1349330,76	52,19459478	39,9343172
4442	373199,76	1349334,35	52,19468802	39,93437274
4443	373207,53	1349340,03	52,19475681	39,93445806
4444	373215	1349347,5	52,19482257	39,93456945
4445	373222,47	1349351,98	52,19488888	39,93463713
4446	373230,54	1349355,57	52,19496074	39,93469198
4447	373253,55	1349368,12	52,19516521	39,93488219
4448	373265,8	1349369,61	52,19527499	39,93490755
4449	373280,74	1349369,01	52,19540933	39,93490315
4450	373300,47	1349367,52	52,19558685	39,93488715
4451	373315,71	1349368,41	52,19572361	39,93490462
4452	373330,95	1349377,08	52,19585897	39,93503583
4453	373343,5	1349387,54	52,19596984	39,93519243
4454	373357,54	1349398	52,1960941	39,93534946
4455	373370,99	1349408,46	52,19621305	39,93550633
4456	373381,45	1349417,12	52,19630547	39,935636
4457	373389,21	1349429,67	52,19637293	39,93582175
4458	373395,79	1349439,23	52,19643032	39,93596345
4459	373399,97	1349445,51	52,19646675	39,93605649
4460	373405,65	1349452,08	52,19651659	39,9361542
4461	373410,13	1349460,75	52,19655528	39,93628227
4462	373415,21	1349476,29	52,19659812	39,93651096
4463	373419,99	1349490,33	52,19663854	39,93671763
4464	373422,08	1349504,38	52,19665479	39,93692365
4465	373422,98	1349518,72	52,19666029	39,93713357
4466	373425,67	1349532,47	52,19668198	39,93733538
4467	373431,05	1349542,33	52,19672854	39,93748112
4468	373439,72	1349549,8	52,19680508	39,93759287
4469	373449,28	1349551,29	52,1968907	39,93761746
4470	373460,03	1349550,99	52,19698734	39,93761622
4471	373472,29	1349549,5	52,19709775	39,93759803
4472	373489,02	1349547,41	52,19724843	39,93757238
4473	373503,06	1349547,11	52,19737463	39,93757211
4474	373515,61	1349543,52	52,19748802	39,93752331
4475	373528,76	1349545,91	52,19760573	39,93756211
4476	373544	1349552,79	52,19774141	39,93766716
4477	373557,45	1349561,75	52,19786064	39,93780211
4478	373574,18	1349567,73	52,19800986	39,93789444
4479	373587,03	1349574	52,19812418	39,93798988
4480	373601,97	1349584,46	52,19825652	39,9381472
4481	373615,42	1349597,01	52,19837509	39,93833463
4482	373628,57	1349608,37	52,19849119	39,93850458

4483	373638,13	1349617,63	52,1985754	39,93864278
4484	373647,69	1349627,79	52,19865946	39,93879413
4485	373657,55	1349631,97	52,19874729	39,93885814
4486	373672,49	1349637,95	52,19888044	39,93894996
4487	373685,64	1349642,73	52,19899772	39,9390237
4488	373702,08	1349650,8	52,19914396	39,93914652
4489	373714,03	1349661,26	52,19924943	39,93930296
4490	373719,11	1349674,4	52,1992927	39,93949658
4491	373721,8	1349684,26	52,19931509	39,93964153
4492	373720,9	1349699,5	52,19930425	39,93986409
4493	373716,42	1349714,15	52,19926136	39,94007697
4494	373712,54	1349724,61	52,19922461	39,94022877
4495	373710,44	1349735,36	52,19920381	39,94038532
4496	373711,34	1349747,91	52,19920963	39,94056908
4497	373714,93	1349757,18	52,19924021	39,94070567
4498	373720,6	1349768,83	52,19928904	39,94087767
4499	373731,66	1349778,69	52,19938663	39,94102509
4500	373745,7	1349786,46	52,19951136	39,94114282
4501	373757,06	1349790,35	52,19961272	39,94120304
4502	373767,22	1349794,83	52,19970319	39,94127152
4503	373775,89	1349802,9	52,19977962	39,94139207
4504	373785,75	1349805,88	52,19986767	39,94143854
4505	373793,52	1349806,78	52,19993731	39,94145398
4506	373803,97	1349807,38	52,20003109	39,94146582
4507	373819,51	1349804,39	52,20017124	39,94142668
4508	373833,26	1349804,39	52,20029477	39,94143072
4509	373847,6	1349803,79	52,20042371	39,94142616
4510	373862,54	1349803,49	52,20055799	39,94142617
4511	373878,38	1349801,7	52,20070062	39,94140465
4512	373893,02	1349799,01	52,20083264	39,94136963
4513	373902,29	1349795,43	52,20091657	39,94132001
4514	373912,15	1349791,84	52,2010058	39,94127041
4515	373919,32	1349790,94	52,20107038	39,94125936
4516	373921,11	1349786,16	52,20108732	39,94119
4517	373920,21	1349777,2	52,20108086	39,94105872
4518	373923,8	1349766,14	52,20111511	39,94089806
4519	373932,17	1349755,68	52,20119219	39,94074758
4520	373945,91	1349745,82	52,20131741	39,94060745
4521	373954,28	1349747,91	52,20139223	39,94064047
4522	373960,55	1349752,69	52,2014477	39,9407122
4523	373965,63	1349756,28	52,20149269	39,94076619
4524	373974	1349757,48	52,20156767	39,9407862
4525	373979,68	1349757,77	52,20161865	39,94079211
4526	373984,46	1349760,16	52,20166116	39,94082846
4527	373994,32	1349767,64	52,2017484	39,94094073
4528	374002,99	1349777,5	52,20182451	39,94108744
4529	374011,95	1349789,75	52,20190279	39,9412692

4530	374021,21	1349801,1	52,20198394	39,94143788
4531	374039,14	1349813,35	52,20214281	39,94162227
4532	374049,6	1349822,92	52,20223505	39,94176528
4533	374054,38	1349831,88	52,20227638	39,94189769
4534	374057,37	1349844,43	52,20230097	39,94208208
4535	374061,85	1349854,59	52,20233938	39,94223196
4536	374065,44	1349865,05	52,20236975	39,94238596
4537	374066,64	1349872,82	52,20237912	39,94249993
4538	374061,26	1349886,86	52,20232825	39,94270364
4539	374063,35	1349899,41	52,20234476	39,94288776
4540	374066,04	1349910,47	52,20236692	39,94305027
4541	374069,32	1349917,04	52,2023952	39,9431473
4542	374075,3	1349925,71	52,20244736	39,94327583
4543	374083,67	1349931,69	52,20252148	39,94336574
4544	374093,83	1349934,08	52,20261232	39,94340367
4545	374101	1349935,57	52,20267647	39,94342757
4546	374109,37	1349935,57	52,20275167	39,94343004
4547	374114,15	1349938,56	52,20279407	39,94347516
4548	374124,01	1349944,54	52,20288157	39,94356551
4549	374135,96	1349949,91	52,20298796	39,94364755
4550	374146,12	1349952,6	52,20307875	39,94368987
4551	374152,69	1349954,7	52,2031374	39,94372252
4552	374165,54	1349961,57	52,2032516	39,94382676
4553	374176,6	1349967,54	52,20334988	39,94391731
4554	374188,85	1349973,52	52,20345886	39,94400836
4555	374198,71	1349975,61	52,20354706	39,94404182
4556	374209,17	1349974,42	52,20364125	39,9440275
4557	374221,42	1349972,33	52,20375168	39,94400055
4558	374230,39	1349966,65	52,2038333	39,94392014
4559	374240,85	1349958,88	52,20392868	39,9438096
4560	374251,6	1349946,33	52,20402753	39,94362926
4561	374258,18	1349938,26	52,20408811	39,94351319
4562	374267,74	1349932,88	52,20417497	39,94343734
4563	374275,81	1349929,59	52,20424806	39,9433916
4564	374289,85	1349927,8	52,20437453	39,94336956
4565	374303,6	1349929,89	52,20449768	39,94340417
4566	374319,14	1349933,78	52,20463659	39,94346563
4567	374334,38	1349938,86	52,20477259	39,9435444
4568	374346,33	1349945,13	52,20487881	39,94363961
4569	374358,58	1349952,6	52,20498752	39,94375245
4570	374372,33	1349965,45	52,20510872	39,9439444
4571	374382,19	1349975,61	52,20519547	39,94409588
4572	374391,75	1349992,05	52,20527838	39,94433909
4573	374398,32	1350004,9	52,20533508	39,94452893
4574	374405,79	1350018,34	52,20539976	39,94472767
4575	374412,07	1350031,49	52,2054538	39,94492181
4576	374418,64	1350045,24	52,20551033	39,94512482

4577	374424,92	1350054,8	52,20556502	39,94526646
4578	374434,48	1350061,97	52,20564961	39,94537413
4579	374443,74	1350063,76	52,20573248	39,94540303
4580	374458,39	1350065,86	52,20586371	39,94543806
4581	374469,44	1350069,14	52,20596239	39,94548929
4582	374484,98	1350076,31	52,20610071	39,94559872
4583	374498,13	1350081,1	52,20621798	39,94567264
4584	374507,69	1350084,68	52,20630322	39,94572781
4585	374520,54	1350087,07	52,20641823	39,94576655
4586	374534,58	1350091,25	52,20654361	39,94583182
4587	374550,12	1350096,04	52,20668236	39,94590645
4588	374560,28	1350100,52	52,20677282	39,94597496
4589	374570,44	1350105	52,20686329	39,94604347
4590	374582,1	1350108,29	52,20696745	39,94609502
4591	374592,55	1350108,29	52,20706133	39,9460981
4592	374603,61	1350109,78	52,20716043	39,94612315
4593	374614,37	1350116,06	52,20725596	39,94621817
4594	374625,13	1350128,01	52,20735046	39,94639609
4595	374635,88	1350141,76	52,20744455	39,94660034
4596	374642,46	1350148,63	52,20750242	39,94670275
4597	374648,43	1350156,99	52,20755454	39,94682676
4598	374654,71	1350168,95	52,20760879	39,94700352
4599	374661,28	1350180,9	52,20766565	39,94718021
4600	374670,55	1350192,85	52,20774676	39,9473577
4601	374679,21	1350201,22	52,20782304	39,94748266
4602	374683,99	1350208,09	52,20786474	39,94758453
4603	374691,76	1350216,16	52,20793308	39,94770484
4604	374698,34	1350220,94	52,20799133	39,94777669
4605	374707	1350224,23	52,20806854	39,94782736
4606	374717,76	1350226,02	52,20816488	39,94785671
4607	374730,31	1350225,13	52,20827779	39,94784741
4608	374736,29	1350221,84	52,20833211	39,94780106
4609	374748,24	1350217,95	52,20844018	39,9477477
4610	374762,28	1350220,05	52,20856594	39,94778256
4611	374778,72	1350224,53	52,20871282	39,94785293
4612	374791,57	1350228,41	52,20882756	39,94791347
4613	374809,8	1350230,8	52,20899091	39,94795381
4614	374825,33	1350235,88	52,20912951	39,94803268
4615	374841,77	1350241,26	52,20927623	39,94811622
4616	374853,72	1350246,94	52,20938256	39,94820282
4617	374864,78	1350253,81	52,20948068	39,94830655
4618	374876,43	1350259,49	52,20958431	39,94839306
4619	374889,88	1350265,17	52,20970412	39,9484801
4620	374905,72	1350267,86	52,20984594	39,94852412
4621	374921,85	1350268,75	52,20999069	39,94854191
4622	374934,1	1350270,55	52,21010042	39,94857185
4623	374949,64	1350268,45	52,21024041	39,94854573

4624	374962,19	1350268,16	52,21035321	39,9485452
4625	374981,91	1350264,27	52,21053109	39,94849414
4626	374994,17	1350262,18	52,21064161	39,9484672
4627	375005,82	1350257,1	52,2107472	39,94839635
4628	375014,49	1350252,32	52,21082596	39,948329
4629	375025,24	1350246,64	52,21092357	39,94824911
4630	375038,69	1350242,76	52,21104511	39,94819634
4631	375050,64	1350241,26	52,21115274	39,94817794
4632	375061,1	1350241,56	52,21124666	39,94818542
4633	375070,66	1350245,45	52,21133184	39,94824513
4634	375080,52	1350250,52	52,2114195	39,94832219
4635	375090,09	1350255,9	52,21150451	39,9484037
4636	375097,26	1350263,97	52,21156746	39,94852385
4637	375106,22	1350276,52	52,21164568	39,94871004
4638	375112,2	1350281	52,21169859	39,94877733
4639	375116,38	1350282,2	52,21173592	39,94879611
4640	375122,96	1350282,8	52,21179493	39,94880683
4641	375132,82	1350282,8	52,21188351	39,94880975
4642	375141,48	1350283,1	52,21196126	39,9488167
4643	375149,85	1350281,9	52,21203667	39,94880162
4644	375158,52	1350281,9	52,21211457	39,94880418
4645	375177,04	1350281,6	52,21228101	39,94880527
4646	375185,71	1350278,91	52,21235939	39,94876849
4647	375191,09	1350274,43	52,21240853	39,94870456
4648	375191,98	1350267,86	52,21241772	39,94860874
4649	375189,29	1350256,5	52,21239562	39,9484418
4650	375185,41	1350246,64	52,21236255	39,94829645
4651	375177,04	1350241,56	52,21228828	39,94821968
4652	375169,87	1350235,88	52,21222489	39,94813449
4653	375168,38	1350230,5	52,21221248	39,94805536
4654	375171,37	1350225,42	52,21224027	39,94798195
4655	375179,13	1350217,95	52,21231134	39,94787499
4656	375186,9	1350215,26	52,21238163	39,94783795
4657	375197,06	1350212,58	52,2124734	39,94780175
4658	375211,41	1350211,38	52,21260254	39,94778844
4659	375221,87	1350211,08	52,21269656	39,94778714
4660	375236,21	1350208,09	52,21282594	39,94774765
4661	375250,25	1350206,3	52,2129524	39,94772562
4662	375258,32	1350206,9	52,21302479	39,94773678
4663	375266,39	1350213,47	52,2130961	39,94783525
4664	375276,25	1350223,03	52,21318295	39,94797799
4665	375281,03	1350228,11	52,21322497	39,9480537
4666	375296,87	1350237,68	52,21336554	39,94819834
4667	375304,04	1350241,26	52,21342931	39,94825282
4668	375316,59	1350247,84	52,21354087	39,94835277
4669	375329,14	1350257,4	52,21365188	39,9484963
4670	375337,81	1350265,47	52,21372831	39,94861689

4671	375348,56	1350278,61	52,2138225	39,94881225
4672	375352,75	1350290,87	52,21385792	39,9489928
4673	375355,44	1350304,01	52,2138797	39,94918578
4674	375355,44	1350320,75	52,21387666	39,94943061
4675	375352,75	1350325,83	52,21385157	39,94950411
4676	375351,55	1350332,7	52,21383954	39,94960424
4677	375352,45	1350343,46	52,21384567	39,94976188
4678	375356,33	1350351,53	52,21387906	39,94988105
4679	375362,31	1350360,49	52,21393115	39,95001387
4680	375366,79	1350368,56	52,21396994	39,95013323
4681	375367,39	1350373,94	52,21397435	39,95021209
4682	375362,61	1350380,51	52,21393021	39,95030677
4683	375352,75	1350388,28	52,21384021	39,95041749
4684	375346,47	1350395,75	52,21378244	39,95052489
4685	375340,2	1350403,22	52,21372475	39,95063228
4686	375336,61	1350410,09	52,21369125	39,9507317
4687	375335,42	1350417,27	52,21367925	39,95083636
4688	375336,91	1350427,13	52,21369084	39,95098101
4689	375342,59	1350432,8	52,21374084	39,95106562
4690	375350,66	1350437,29	52,21381253	39,95113368
4691	375359,92	1350441,17	52,21389501	39,95119317
4692	375369,18	1350445,35	52,21397744	39,95125704
4693	375378,45	1350450,73	52,21405975	39,95133848
4694	375385,92	1350458,8	52,21412539	39,95145872
4695	375390,1	1350468,06	52,21416126	39,95159539
4696	375392,79	1350474,34	52,21418428	39,95168804
4697	375402,05	1350482,71	52,21426595	39,9518132
4698	375410,72	1350489,58	52,2143426	39,95191625
4699	375419,38	1350494,96	52,21441942	39,9519975
4700	375425,66	1350497,65	52,21447535	39,95203871
4701	375438,51	1350500,04	52,21459036	39,95207747
4702	375449,27	1350505,42	52,21468605	39,95215935
4703	375458,23	1350510,2	52,21476568	39,95223191
4704	375468,69	1350514,68	52,21485883	39,95230054
4705	375475,86	1350512,89	52,21492357	39,95227648
4706	375482,43	1350509,6	52,2149832	39,95223031
4707	375487,81	1350506,01	52,21503219	39,9521794
4708	375495,88	1350504,82	52,2151049	39,95216438
4709	375502,46	1350508,4	52,21516337	39,95221869
4710	375504,55	1350513,19	52,21518127	39,95228937
4711	375504,25	1350522,75	52,21517684	39,95242911
4712	375507,54	1350530,22	52,21520503	39,95253934
4713	375514,71	1350535	52,21526858	39,95261138
4714	375522,48	1350535,3	52,21533833	39,95261807
4715	375529,65	1350530,52	52,21540362	39,95255028
4716	375539,81	1350515,88	52,21549756	39,95233917
4717	375546,68	1350509	52,21556053	39,95224058

4718	375554,75	1350501,83	52,21563434	39,9521381
4719	375564,01	1350496,15	52,21571857	39,95205776
4720	375572,38	1350493,17	52,21579431	39,95201666
4721	375581,34	1350493,17	52,2158748	39,95201931
4722	375594,19	1350499,14	52,21598916	39,95211044
4723	375601,36	1350505,12	52,21605249	39,95220003
4724	375609,73	1350506,61	52,21612742	39,9522243
4725	375616,9	1350506,61	52,21619183	39,95222643
4726	375627,06	1350507,81	52,21628289	39,95224699
4727	375636,03	1350509,3	52,21636321	39,95227144
4728	375645,59	1350507,21	52,21644947	39,95224371
4729	375657,54	1350500,34	52,21655809	39,95214676
4730	375672,48	1350487,79	52,21669459	39,95196763
4731	375685,63	1350477,33	52,21681464	39,95181853
4732	375694,3	1350468,06	52,21689421	39,95168551
4733	375700,57	1350465,08	52,21695109	39,95164378
4734	375704,76	1350467,17	52,21698835	39,95167559
4735	375708,94	1350470,75	52,21702525	39,95172919
4736	375715,51	1350471,35	52,21708417	39,95173991
4737	375727,17	1350465,67	52,21718996	39,95166029
4738	375736,43	1350465,97	52,21727309	39,95166742
4739	375745,1	1350467,17	52,21735077	39,95168754
4740	375751,97	1350467,47	52,21741243	39,95169397
4741	375759,74	1350468,66	52,21748202	39,95171367
4742	375764,52	1350471,35	52,21752448	39,95175444
4743	375779,46	1350478,82	52,21765734	39,95186813
4744	375783,34	1350487,49	52,21769062	39,95199609
4745	375781,85	1350500,04	52,21767495	39,95217922
4746	375777,97	1350508,11	52,21763862	39,95229611
4747	375771,69	1350523,05	52,21757948	39,95251277
4748	375764,22	1350543,67	52,21750862	39,95281216
4749	375762,73	1350553,23	52,21749349	39,95295156
4750	375764,52	1350563,09	52,21750777	39,95309631
4751	375769	1350572,35	52,21754634	39,95323308
4752	375775,87	1350585,2	52,21760572	39,95342307
4753	375782,45	1350600,44	52,21766205	39,95364794
4754	375785,44	1350613,59	52,21768652	39,95384117
4755	375784,84	1350627,33	52,21767863	39,95404197
4756	375778,56	1350635,7	52,21762068	39,95416253
4757	375771,69	1350639,59	52,21755825	39,95421739
4758	375768,1	1350644,67	52,21752507	39,95429063
4759	375765,12	1350659,61	52,21749558	39,95450827
4760	375769,3	1350667,08	52,21753177	39,95461878
4761	375774,68	1350671,26	52,21757934	39,95468151
4762	375784,84	1350684,71	52,21766816	39,95488126
4763	375794,7	1350690,68	52,21775566	39,95497151
4764	375804,26	1350692,48	52,21784122	39,95500068

4765	375815,02	1350693,07	52,21793778	39,95501251
4766	375823,68	1350696,36	52,21801498	39,9550632
4767	375832,05	1350702,34	52,21808909	39,95515316
4768	375842,51	1350711	52,21818148	39,95528293
4769	375853,27	1350721,16	52,21827629	39,95543474
4770	375861,93	1350735,51	52,21835148	39,95564721
4771	375872,09	1350751,64	52,21843981	39,95588617
4772	375881,66	1350762,7	52,21852377	39,95605079
4773	375892,71	1350773,16	52,21862114	39,95620707
4774	375904,37	1350785,11	52,21872371	39,95638533
4775	375919,01	1350794,37	52,21885354	39,95652513
4776	375931,26	1350803,04	52,21896202	39,95665559
4777	375940,22	1350810,51	52,21904115	39,95676752
4778	375950,08	1350818,88	52,2191282	39,95689289
4779	375957,85	1350824,26	52,21919703	39,95697389
4780	375966,82	1350827,24	52,21927707	39,95702015
4781	375974,89	1350827,84	52,21934946	39,95703133
4782	375984,45	1350831,13	52,21943475	39,95708229
4783	376000,29	1350841,59	52,21957514	39,95724001
4784	376014,03	1350851,45	52,21969678	39,95738832
4785	376026,58	1350859,52	52,21980806	39,9575101
4786	376037,04	1350870,57	52,21990001	39,95767485
4787	376043,91	1350878,34	52,21996031	39,95779055
4788	376055,57	1350883,42	52,22006414	39,95786833
4789	376068,72	1350892,98	52,22018053	39,95801208
4790	376074,69	1350904,04	52,22023215	39,95817564
4791	376077,38	1350918,98	52,22025358	39,95839498
4792	376077,08	1350936,31	52,22024772	39,95864839
4793	376073,8	1350943,48	52,22021694	39,95875229
4794	376070,81	1350959,32	52,22018718	39,95898311
4795	376070,81	1350972,47	52,22018478	39,95917546
4796	376071,7	1350984,12	52,22019064	39,95934614
4797	376074,99	1350991,29	52,22021889	39,959452
4798	376078,88	1351002,95	52,2202517	39,95962372
4799	376079,47	1351017,29	52,22025438	39,95983366
4800	376079,47	1351041,2	52,22025	39,96018341
4801	376076,78	1351067,19	52,22022108	39,96056278
4802	376077,08	1351085,72	52,22022038	39,96083392
4803	376077,68	1351103,35	52,22022254	39,96109199
4804	376076,48	1351118,89	52,22020891	39,96131894
4805	376074,69	1351135,92	52,22018971	39,96156752
4806	376072	1351150,56	52,22016286	39,96178087
4807	376069,31	1351164,01	52,22013623	39,96197681
4808	376068,72	1351174,47	52,22012901	39,96212964
4809	376068,42	1351185,53	52,22012429	39,96229133
4810	376068,12	1351204,05	52,2201182	39,96256215
4811	376072	1351218,4	52,22015043	39,96277321

4812	376076,19	1351231,84	52,22018561	39,96297106
4813	376081,27	1351244,09	52,220229	39,96315176
4814	376089,33	1351255,45	52,22029933	39,96332034
4815	376098,6	1351265,61	52,22038074	39,96347173
4816	376109,95	1351279,36	52,22048019	39,96367625
4817	376121,31	1351295,79	52,22057923	39,96391998
4818	376129,38	1351307,74	52,22064954	39,96409719
4819	376136,85	1351318,2	52,22071473	39,96425243
4820	376144,62	1351329,56	52,22078245	39,96442093
4821	376152,68	1351340,61	52,22085284	39,96458498
4822	376159,26	1351349,88	52,22091025	39,96472254
4823	376171,51	1351371,69	52,2210163	39,96504524
4824	376182,86	1351386,33	52,22111558	39,96526279
4825	376190,04	1351396,79	52,22117816	39,96541795
4826	376199,9	1351414,72	52,22126345	39,96568318
4827	376204,68	1351429,66	52,22130365	39,96590315
4828	376179,58	1351430,56	52,22107799	39,9659088
4829	376185,25	1351449,68	52,22112541	39,96619019
4830	376196,91	1351458,94	52,22122846	39,96632913
4831	376205,57	1351464,92	52,22130517	39,9664192
4832	376213,34	1351466,12	52,22137475	39,96643908
4833	376220,51	1351465,22	52,22143933	39,96642806
4834	376226,19	1351466,12	52,2214902	39,96644293
4835	376231,57	1351473,29	52,22153721	39,96654942
4836	376233,36	1351484,94	52,22155115	39,96672037
4837	376233,36	1351497,49	52,22154884	39,96690396
4838	376233,66	1351518,71	52,22154764	39,96721445
4839	376236,65	1351527,97	52,2215728	39,96735081
4840	376242,03	1351535,44	52,22161976	39,96746169
4841	376247,11	1351543,21	52,22166397	39,96757687
4842	376250,1	1351553,07	52,22168901	39,967722
4843	376250,1	1351566,52	52,22168654	39,96791875
4844	376245,91	1351576,08	52,22164714	39,96805734
4845	376242,03	1351581,16	52,22161134	39,96813049
4846	376236,95	1351590,42	52,221564	39,96826442
4847	376234,56	1351599,99	52,22154077	39,9684037
4848	376236,65	1351608,95	52,2215579	39,96853539
4849	376243,52	1351617,62	52,22161802	39,96866428
4850	376251,89	1351626,88	52,22169151	39,96880224
4851	376259,96	1351638,83	52,22176181	39,96897947
4852	376268,03	1351652,88	52,22183173	39,96918741
4853	376273,41	1351668,71	52,22187714	39,96942059
4854	376278,19	1351688,14	52,22191651	39,96970625
4855	376280,58	1351704,57	52,22193495	39,96994731
4856	376286,55	1351715,93	52,22198649	39,97011528
4857	376296,12	1351727,28	52,22207038	39,97028418
4858	376305,98	1351736,55	52,22215725	39,97042275

4859	376311,65	1351744,91	52,22220665	39,97054674
4860	376316,73	1351755,07	52,22225042	39,97069689
4861	376321,22	1351766,13	52,22228872	39,97086003
4862	376322,11	1351772,4	52,22229556	39,97095201
4863	376320,92	1351778,68	52,22228371	39,97104352
4864	376320,32	1351788,24	52,22227655	39,97118319
4865	376327,19	1351806,17	52,22233497	39,97144754
4866	376334,66	1351819,02	52,22239971	39,97163776
4867	376341,54	1351826,49	52,22246014	39,9717491
4868	376347,51	1351834,26	52,22251234	39,97186455
4869	376351,1	1351840,83	52,22254338	39,97196174
4870	376354,39	1351848,01	52,22257161	39,97206776
4871	376355,58	1351855,18	52,22258098	39,972173
4872	376355,88	1351867,73	52,22258136	39,97235668
4873	376353,49	1351886,55	52,22255641	39,97263127
4874	376350,8	1351900,3	52,22252971	39,9728316
4875	376344,82	1351912,55	52,22247372	39,973009
4876	376339,44	1351923,31	52,2224234	39,97316479
4877	376334,36	1351933,77	52,22237583	39,97331627
4878	376332,27	1351942,43	52,22235546	39,97344232
4879	376330,78	1351948,41	52,22234097	39,97352935
4880	376330,18	1351954,98	52,22233436	39,97362528
4881	376328,99	1351966,64	52,22232152	39,97379549
4882	376326,89	1351977,69	52,22230061	39,9739565
4883	376324,2	1351985,46	52,22227501	39,97406935
4884	376323,61	1351992,33	52,22226844	39,97416967
4885	376324,8	1352001,3	52,22227747	39,97430125
4886	376329,28	1352014,45	52,22231529	39,97449496
4887	376333,17	1352028,19	52,2223477	39,97469712
4888	376336,46	1352042,84	52,22237455	39,97491242
4889	376337,65	1352062,56	52,22238159	39,97520125
4890	376337,05	1352075,41	52,22237383	39,97538904
4891	376334,07	1352087,66	52,22234479	39,97556734
4892	376332,27	1352099,01	52,22232652	39,97573283
4893	376331,68	1352113,36	52,22231856	39,97594257
4894	376330,18	1352123,52	52,22230321	39,97609074
4895	376329,58	1352129,79	52,22229666	39,97618228
4896	376329,88	1352142,04	52,22229709	39,97636157
4897	376329,58	1352158,48	52,22229135	39,97660196
4898	376328,99	1352168,64	52,22228417	39,97675041
4899	376330,48	1352177	52,22229601	39,97687315
4900	376333,17	1352182,98	52,22231907	39,97696144
4901	376337,35	1352188,06	52,22235568	39,97703701
4902	376341,84	1352186,87	52,22239624	39,97702096
4903	376346,91	1352183,28	52,22244245	39,97696997
4904	376351,99	1352185,07	52,22248776	39,97699769
4905	376353,49	1352191,35	52,22250007	39,97709

4906	376351,7	1352197,03	52,22248294	39,97717255
4907	376348,71	1352210,77	52,22245353	39,97737265
4908	376349,6	1352220,33	52,22245976	39,97751276
4909	376352,59	1352239,76	52,22248302	39,97779789
4910	376349,9	1352255,59	52,22245592	39,97802865
4911	376343,33	1352266,35	52,2223949	39,97818407
4912	376335,56	1352277,11	52,2223231	39,97833912
4913	376331,38	1352289,66	52,22228323	39,97852145
4914	376326,6	1352302,81	52,22223784	39,97871237
4915	376320,92	1352312,67	52,22218499	39,97885489
4916	376312,85	1352322,53	52,22211066	39,97899669
4917	376305,38	1352332,69	52,22204167	39,97914306
4918	376300,6	1352341,06	52,22199717	39,97926405
4919	376294,62	1352353,01	52,22194123	39,97943705
4920	376288,65	1352362,27	52,22188588	39,97957071
4921	376283,86	1352373,93	52,22184069	39,97973982
4922	376281,47	1352385,88	52,221817	39,97991391
4923	376276,1	1352393,65	52,22176731	39,98002595
4924	376271,02	1352399,62	52,22172057	39,98011174
4925	376263,84	1352405,9	52,2216549	39,98020144
4926	376258,17	1352413,97	52,22160246	39,98031777
4927	376256,07	1352420,84	52,22158232	39,98041763
4928	376254,88	1352427,41	52,22157041	39,98051338
4929	376252,79	1352444,45	52,22154847	39,98076201
4930	376252,79	1352454,31	52,22154664	39,98090624
4931	376253,09	1352465,66	52,22154723	39,98107236
4932	376257,87	1352481,2	52,22158729	39,98130113
4933	376263,25	1352491,36	52,22163373	39,98145137
4934	376265,64	1352499,73	52,22165365	39,98157453
4935	376267,13	1352511,08	52,22166493	39,98174101
4936	376272,21	1352521,24	52,22170868	39,98189117
4937	376277,59	1352528,12	52,22175574	39,98199344
4938	376281,77	1352537,08	52,22179163	39,98212577
4939	376285,66	1352542,16	52,22182563	39,98220126
4940	376292,23	1352548,14	52,22188354	39,98229072
4941	376300,6	1352558,89	52,22195674	39,98245051
4942	376306,57	1352569,35	52,22200843	39,98260532
4943	376311,95	1352574,43	52,22205582	39,98268126
4944	376318,83	1352578,02	52,22211696	39,98273586
4945	376326,89	1352582,8	52,22218849	39,98280822
4946	376334,96	1352590,27	52,2222596	39,98291994
4947	376339,44	1352598,04	52,2222984	39,98303495
4948	376340,04	1352604,61	52,22230257	39,98313124
4949	376340,04	1352616,86	52,22230029	39,98331044
4950	376343,33	1352628,82	52,22232763	39,98348639
4951	376345,72	1352638,08	52,22234738	39,98362257
4952	376352,89	1352644,06	52,22241068	39,98371222

4953	376357,97	1352653,02	52,22245465	39,98384483
4954	376361,56	1352664,97	52,22248468	39,98402072
4955	376363,95	1352679,02	52,22250354	39,98422697
4956	376364,84	1352694,56	52,22250865	39,98445457
4957	376367,83	1352707,41	52,22253312	39,98464345
4958	376371,72	1352718,76	52,22256595	39,98481066
4959	376372,91	1352730,12	52,22257453	39,9849772
4960	376375,6	1352744,46	52,22259603	39,98518778
4961	376380,08	1352753,72	52,22263455	39,9853246
4962	376386,36	1352761,19	52,22268958	39,98543578
4963	376389,94	1352779,72	52,22271829	39,98570793
4964	376401,6	1352815,28	52,22281642	39,98623165
4965	376409,37	1352833,21	52,22288289	39,98649629
4966	376419,53	1352851,74	52,22297071	39,98677044
4967	376430,29	1352868,47	52,22306426	39,98701844
4968	376435,66	1352888,79	52,22310872	39,98731732
4969	376438,65	1352915,08	52,22313068	39,98770281
4970	376445,23	1352938,99	52,22318533	39,98805458
4971	376452,4	1352959,91	52,22324585	39,98836278
4972	376460,17	1352977,24	52,22331242	39,98861866
4973	376467,34	1352994,57	52,2233736	39,98887435
4974	376476,9	1353011,3	52,22345636	39,98912199
4975	376487,06	1353024,45	52,22354518	39,98931744
4976	376500,81	1353042,98	52,22366525	39,98959269
4977	376512,16	1353052,54	52,22376544	39,98973599
4978	376522,92	1353059,71	52,22386077	39,98984415
4979	376541,45	1353069,27	52,22402545	39,98998964
4980	376556,39	1353076,45	52,22415833	39,99009922
4981	376571,92	1353084,22	52,2242964	39,9902176
4982	376586,87	1353087,8	52,22443004	39,99027452
4983	376601,21	1353090,19	52,22455842	39,99031385
4984	376619,74	1353084,22	52,22472601	39,99023215
4985	376639,46	1353091,39	52,22490183	39,99034304
4986	376653,8	1353098,56	52,22502932	39,99045229
4987	376666,35	1353103,94	52,22514107	39,99053481
4988	376682,49	1353115,89	52,22528383	39,99071454
4989	376700,42	1353126,65	52,2254429	39,9908774
4990	376716,55	1353136,21	52,22558603	39,99102217
4991	376732,69	1353152,94	52,2257279	39,99127183
4992	376740,46	1353169,08	52,22579469	39,99151031
4993	376746,43	1353182,83	52,22584575	39,99171328
4994	376756	1353195,38	52,22592938	39,99189979
4995	376770,34	1353202,55	52,22605687	39,99200905
4996	376784,09	1353206,73	52,22617962	39,99207439
4997	376800,22	1353218,09	52,2263224	39,9922455
4998	376819,35	1353236,02	52,22649091	39,99251363
4999	376828,91	1353253,35	52,22657356	39,99277007

5000	376831,3	1353271,28	52,22659167	39,99303311
5001	376832,49	1353295,78	52,22659778	39,9933919
5002	376831,3	1353315,5	52,2265834	39,99368003
5003	376825,92	1353343,59	52,2265298	39,99408934
5004	376820,54	1353359,73	52,22647845	39,99432382
5005	376815,76	1353372,87	52,22643304	39,99451459
5006	376811,58	1353391,4	52,22639202	39,9947844
5007	376812,17	1353412,32	52,2263934	39,99509063
5008	376817,55	1353426,06	52,22643916	39,99529328
5009	376822,93	1353433,83	52,22648604	39,9954086
5010	376829,51	1353444,59	52,22654313	39,99556802
5011	376840,86	1353457,74	52,22664264	39,99576386
5012	376852,22	1353469,09	52,22674256	39,99593338
5013	376865,36	1353477,46	52,22685904	39,99605984
5014	376882,1	1353487,62	52,22700753	39,99621359
5015	376895,84	1353501,96	52,22712828	39,99642758
5016	376908,99	1353512,12	52,22724451	39,99658023
5017	376926,92	1353525,27	52,22740312	39,99677809
5018	376943,06	1353543,2	52,22754476	39,99704533
5019	376952,02	1353563,52	52,22762144	39,99734535
5020	376948,44	1353526,47	52,22759623	39,99680222
5021	376987,88	1353511,53	52,22795336	39,9965957
5022	377014,18	1353501,96	52,22819143	39,99646372
5023	377036,29	1353496,58	52,22839107	39,99639176
5024	377054,22	1353483,44	52,22855462	39,996205
5025	377061,99	1353471,48	52,22862666	39,99603239
5026	377082,31	1353461,32	52,22881112	39,99588995
5027	377103,22	1353461,92	52,22899886	39,99590511
5028	377122,35	1353475,67	52,22916814	39,99611212
5029	377147,45	1353499,57	52,22938916	39,99646946
5030	377165,38	1353519,29	52,22954654	39,99676345
5031	377184,5	1353551,57	52,22971225	39,99724157
5032	377209	1353588,62	52,22992541	39,99779112
5033	377216,18	1353618,5	52,2299843	39,99823048
5034	377220,36	1353655,56	52,23001489	39,99877397
5035	377223,35	1353686,63	52,23003592	39,99922946
5036	377226,93	1353724,88	52,23006089	39,99979018
5037	377229,92	1353760,74	52,23008101	40,00031576
5038	377231,12	1353792,41	52,23008584	40,00077948
5039	377231,71	1353829,47	52,23008416	40,00132187
5040	377234,7	1353870,11	52,23010338	40,00191738
5041	377240,08	1353892,82	52,23014744	40,00225129
5042	377243,67	1353921,5	52,23017429	40,002672
5043	377257,41	1353951,39	52,23029209	40,00311353
5044	377271,16	1353968,12	52,23041247	40,00336252
5045	377280,72	1353981,27	52,23049588	40,00355785
5046	377284,31	1353993,22	52,23052588	40,00373379

5047	377297,45	1354006,97	52,23064133	40,003939
5048	377310,6	1354014,14	52,23075812	40,00404794
5049	377329,73	1354014,14	52,23092998	40,00405381
5050	377345,86	1354014,73	52,23107478	40,0040674
5051	377359,01	1354018,32	52,23119224	40,00412396
5052	377372,16	1354030,87	52,23130801	40,00431162
5053	377373,95	1354048,8	52,23132071	40,0045745
5054	377367,98	1354074,5	52,23126223	40,00494869
5055	377362,6	1354094,82	52,23121007	40,00524434
5056	377355,43	1354121,71	52,23114058	40,00563556
5057	377358,41	1354140,24	52,23116385	40,00590759
5058	377367,98	1354153,39	52,23124735	40,00610293
5059	377382,32	1354173,11	52,23137245	40,00639586
5060	377394,27	1354180,88	52,23147834	40,00651322
5061	377415,79	1354192,23	52,23166953	40,0066859
5062	377437,3	1354211,36	52,23185916	40,00697241
5063	377463,6	1354229,29	52,23209205	40,00724284
5064	377485,71	1354240,64	52,23228854	40,00741571
5065	377501,25	1354248,41	52,23242668	40,00753418
5066	377515,59	1354261,56	52,23255302	40,007731
5067	377525,15	1354277,69	52,23263586	40,00796994
5068	377528,14	1354295,62	52,23265933	40,00823321
5069	377520,37	1354307,58	52,23258726	40,00840581
5070	377504,24	1354335,67	52,23243704	40,00881184
5071	377492,88	1354352,4	52,23233183	40,00905312
5072	377490,49	1354359,57	52,232309	40,00915729
5073	377488,1	1354378,1	52,23228402	40,00942768
5074	377495,27	1354389,45	52,23234629	40,00959595
5075	377504,83	1354407,98	52,23242867	40,00987002
5076	377514,99	1354422,32	52,23251723	40,01008296
5077	377524,56	1354438,46	52,23260015	40,01032207
5078	377536,51	1354451,61	52,23270502	40,01051815
5079	377546,67	1354455,79	52,2327955	40,01058245
5080	377562,81	1354459,97	52,23293971	40,01064858
5081	377592,69	1354471,33	52,23320599	40,01082401
5082	377609,42	1354486,27	52,23335346	40,01104777
5083	377627,35	1354507,19	52,23351058	40,0113594
5084	377634,52	1354519,14	52,23357273	40,01153646
5085	377644,68	1354535,87	52,23366084	40,01178438
5086	377654,84	1354544,24	52,23375053	40,01190999
5087	377666,79	1354550,22	52,23385675	40,01200117
5088	377686,52	1354548,42	52,23403434	40,01198092
5089	377706,84	1354544,84	52,23421757	40,01193481
5090	377727,75	1354543,64	52,23440565	40,01192371
5091	377748,07	1354541,85	52,23458854	40,01190379
5092	377769,59	1354543,04	52,23478164	40,01192784
5093	377791,7	1354555,6	52,2349779	40,01211844

5094	377819,19	1354564,56	52,23522316	40,01225804
5095	377837,12	1354568,74	52,23538345	40,01232473
5096	377862,22	1354578,9	52,23560702	40,01248115
5097	377884,33	1354581,89	52,23580508	40,01253173
5098	377905,25	1354590,26	52,23599144	40,01266066
5099	377920,79	1354595,64	52,23613002	40,01274418
5100	377937,52	1354596,83	52,2362801	40,01276676
5101	377946,49	1354593,25	52,23636136	40,01271714
5102	377948,88	1354588,47	52,23638374	40,01264794
5103	377948,28	1354571,73	52,23638152	40,0124028
5104	377953,66	1354554,4	52,23643314	40,01215088
5105	377961,43	1354546,03	52,23650453	40,0120308
5106	377982,94	1354532,29	52,23670037	40,01183638
5107	378006,25	1354524,52	52,23691126	40,01172988
5108	378020,59	1354527,51	52,23703952	40,01177806
5109	378037,93	1354531,69	52,23719451	40,01184458
5110	378053,46	1354537,07	52,23733301	40,0119281
5111	378063,62	1354542,45	52,23742326	40,01200996
5112	378074,38	1354545,44	52,23751936	40,01205703
5113	378088,72	1354549,02	52,23764751	40,01211384
5114	378109,64	1354552,61	52,23783477	40,01217283
5115	378125,78	1354557,39	52,23797886	40,01224776
5116	378140,72	1354559,78	52,23811263	40,01228735
5117	378159,25	1354562,77	52,23827853	40,01233682
5118	378181,96	1354568,15	52,23848153	40,01242256
5119	378205,86	1354576,51	52,23869466	40,01255228
5120	378227,97	1354580,7	52,2388925	40,01262042
5121	378248,89	1354589,06	52,23907885	40,01274922
5122	378256,66	1354596,23	52,2391473	40,01285654
5123	378262,04	1354606,39	52,2391937	40,01300688
5124	378266,82	1354624,92	52,23923313	40,01327952
5125	378271,6	1354641,06	52,23927301	40,01351718
5126	378277,58	1354654,8	52,23932413	40,0137201
5127	378283,55	1354663,77	52,23937606	40,0138532
5128	378293,71	1354685,28	52,23946325	40,01417112
5129	378301,48	1354700,22	52,23953022	40,01439214
5130	378306,86	1354715,16	52,23957572	40,01461244
5131	378316,42	1354734,89	52,23965786	40,01490412
5132	378325,99	1354748,03	52,23974134	40,01509936
5133	378336,15	1354757,6	52,2398308	40,01524255
5134	378348,1	1354765,37	52,23993668	40,01535995
5135	378363,64	1354773,13	52,24007481	40,01547832
5136	378372,6	1354780,31	52,24015394	40,01558616
5137	378379,18	1354792,86	52,24021067	40,01577186
5138	378379,18	1354811,38	52,24020715	40,01604288
5139	378377,98	1354823,34	52,2401941	40,01621753
5140	378379,18	1354836,48	52,24020238	40,01641019

5141	378381,57	1354850,23	52,24022124	40,01661214
5142	378382,76	1354858,6	52,24023034	40,016735
5143	378388,14	1354868,76	52,24027674	40,01688535
5144	378392,92	1354877,12	52,24031809	40,01700917
5145	378400,09	1354886,69	52,24038069	40,01715143
5146	378409,66	1354895,65	52,24046496	40,01728552
5147	378417,42	1354907,01	52,24053251	40,01745417
5148	378426,39	1354915,97	52,24061139	40,01758807
5149	378438,94	1354918,96	52,24072357	40,01763571
5150	378446,71	1354914,77	52,24079417	40,0175768
5151	378459,26	1354907,6	52,24090828	40,01747576
5152	378470,02	1354906,41	52,24100517	40,01746168
5153	378480,18	1354907,6	52,24109622	40,01748224
5154	378495,12	1354910,59	52,24122987	40,01753063
5155	378516,03	1354916,57	52,24141658	40,01762462
5156	378528,58	1354916,57	52,24152933	40,01762851
5157	378541,73	1354911,79	52,24164838	40,01756263
5158	378546,51	1354906,41	52,24169234	40,01748538
5159	378563,25	1354894,45	52,241845	40,01731554
5160	378574,01	1354888,48	52,2419428	40,0172315
5161	378583,57	1354885,49	52,24202926	40,01719071
5162	378595,52	1354886,69	52,24213639	40,01721197
5163	378603,89	1354889,08	52,24221113	40,01724954
5164	378622,41	1354894,45	52,24237648	40,01733386
5165	378635,56	1354892,06	52,24249507	40,01730296
5166	378646,32	1354889,67	52,24259219	40,01727132
5167	378658,27	1354882,5	52,24270091	40,01717009
5168	378664,25	1354873,54	52,24275634	40,01704081
5169	378669,63	1354862,18	52,24280683	40,01687623
5170	378675,01	1354850,83	52,24285732	40,01671179
5171	378683,37	1354844,25	52,24293368	40,01661808
5172	378690,54	1354842,46	52,24299843	40,0165941
5173	378700,7	1354842,46	52,24308971	40,01659725
5174	378709,07	1354845,45	52,24316433	40,0166436
5175	378715,05	1354848,44	52,24321749	40,01668921
5176	378724,61	1354853,82	52,24330235	40,01677091
5177	378732,38	1354855,61	52,24337181	40,01679951
5178	378739,55	1354856,8	52,243436	40,01681915
5179	378752,1	1354853,22	52,24354943	40,01677064
5180	378764,65	1354843,06	52,2436641	40,01662583
5181	378774,21	1354832,9	52,24375192	40,0164801
5182	378785,57	1354823,34	52,24385579	40,01634371
5183	378802,3	1354811,98	52,24400825	40,01618263
5184	378822,02	1354798,83	52,24418791	40,01599628
5185	378833,38	1354786,88	52,24429224	40,01582491
5186	378845,93	1354771,34	52,24440793	40,01560136
5187	378857,28	1354760,58	52,24451194	40,0154474

5188	378864,46	1354758,79	52,24457679	40,01542342
5189	378872,23	1354757,6	52,24464682	40,01540841
5190	378880,59	1354752,22	52,24472294	40,01533226
5191	378886,57	1354743,25	52,24477837	40,01520283
5192	378888,36	1354731,3	52,24479672	40,01502849
5193	378888,36	1354724,73	52,24479797	40,01493233
5194	378884,78	1354708,59	52,24476887	40,01469501
5195	378881,79	1354690,66	52,24474541	40,01443167
5196	378881,19	1354681,1	52,24474184	40,01429157
5197	378885,37	1354665,56	52,24478234	40,01406543
5198	378895,53	1354656	52,24487543	40,01392865
5199	378906,89	1354641,65	52,24498021	40,01372215
5200	378908,08	1354631,49	52,24499282	40,01357382
5201	378909,28	1354618,35	52,2450061	40,01338188
5202	378914,66	1354608,78	52,24505625	40,01324348
5203	378923,02	1354584,88	52,24513588	40,01289627
5204	378927,21	1354569,94	52,24517636	40,01267891
5205	378933,78	1354557,99	52,24523765	40,01250604
5206	378948,72	1354547,23	52,2453739	40,01235318
5207	378957,69	1354538,86	52,24545607	40,01223345
5208	378967,25	1354532,29	52,2455432	40,01214024
5209	378981	1354528,1	52,24566753	40,01208316
5210	378995,94	1354525,71	52,2458022	40,0120528
5211	379015,06	1354525,71	52,24597397	40,0120587
5212	379026,42	1354522,73	52,24607659	40,01201859
5213	379037,77	1354520,93	52,24617889	40,01199575
5214	379052,11	1354521,53	52,24630761	40,01200896
5215	379070,04	1354523,92	52,24646823	40,01204948
5216	379093,95	1354528,7	52,24668213	40,01212682
5217	379110,08	1354529,9	52,24682681	40,01214937
5218	379126,22	1354532,29	52,24697136	40,01218933
5219	379141,16	1354540,06	52,2471041	40,01230767
5220	379154,91	1354548,42	52,24722604	40,01243427
5221	379161,48	1354555	52,24728382	40,01253261
5222	379169,85	1354571,73	52,24735584	40,01278006
5223	379174,63	1354581,89	52,24739686	40,01293024
5224	379181,8	1354587,27	52,24746025	40,0130112
5225	379188,97	1354587,27	52,24752466	40,01301342
5226	379199,73	1354584,28	52,2476219	40,01297298
5227	379213,48	1354581,89	52,24774588	40,01294225
5228	379221,84	1354579,5	52,24782143	40,01290985
5229	379241,56	1354579,5	52,24799859	40,01291594
5230	379251,13	1354568,74	52,24808661	40,01276141
5231	379256,51	1354555,6	52,24813743	40,01257075
5232	379264,27	1354542,45	52,24820964	40,01238067
5233	379273,24	1354524,52	52,24829362	40,01212101
5234	379283,4	1354512,57	52,24838716	40,01194924

5235	379295,35	1354500,02	52,2484969	40,01176924
5236	379302,52	1354491,65	52,2485629	40,01164894
5237	379311,49	1354479,1	52,24864586	40,01146802
5238	379322,84	1354468,94	52,24874975	40,01132281
5239	379334,8	1354454,59	52,24885992	40,01111647
5240	379343,76	1354442,64	52,24894267	40,01094432
5241	379353,92	1354434,28	52,24903553	40,01082509
5242	379362,88	1354430,09	52,24911682	40,01076653
5243	379374,24	1354427,7	52,24921933	40,01073505
5244	379385	1354426,51	52,24931622	40,01072095
5245	379393,96	1354428,9	52,24939626	40,0107587
5246	379405,91	1354434,87	52,24950249	40,01084977
5247	379419,06	1354438,46	52,24961994	40,01090637
5248	379434	1354443,84	52,24975314	40,01098973
5249	379441,77	1354455,19	52,2498208	40,01115826
5250	379452,53	1354459,38	52,24991667	40,01122291
5251	379463,29	1354465,95	52,25001209	40,0113224
5252	379478,23	1354466,55	52,25014619	40,01133579
5253	379487,93	1354465,14	52,2502336	40,01131815
5254	379501,64	1354512,7	52,25034776	40,01201853
5255	379495,11	1354514,62	52,25028873	40,01204462
5256	379485,41	1354516,03	52,25020132	40,01206226
5257	379476,23	1354516,51	52,25011876	40,01206645
5258	379461,29	1354515,91	52,24998465	40,01205306
5259	379448,79	1354513,8	52,24987276	40,01201831
5260	379437,21	1354508,61	52,24976971	40,01193877
5261	379430,26	1354504,36	52,24970808	40,01187442
5262	379423,65	1354501,79	52,24964918	40,01183476
5263	379410,69	1354494,36	52,24953416	40,011722
5264	379402,75	1354485,84	52,24946444	40,01159484
5265	379392,76	1354483,11	52,24937521	40,0115518
5266	379383,55	1354479,59	52,24929314	40,01149744
5267	379374,8	1354484,59	52,24921358	40,01156792
5268	379361,25	1354500,95	52,24908875	40,0118032
5269	379356,18	1354506,2	52,24904221	40,01187847
5270	379348,96	1354512,67	52,24897612	40,01197094
5271	379343,21	1354520,71	52,24892294	40,01208685
5272	379333,31	1354532,55	52,24883176	40,01225709
5273	379320,58	1354546,02	52,24871484	40,01245032
5274	379315,25	1354552,29	52,24866577	40,01254044
5275	379309	1354564,81	52,24860724	40,01272176
5276	379301,4	1354577,9	52,24853649	40,01291101
5277	379297,4	1354587,67	52,2484987	40,01305278
5278	379288,5	1354601,96	52,24841603	40,01325918
5279	379278,93	1354612,72	52,24832802	40,01341372
5280	379268,24	1354621,79	52,24823026	40,01354317
5281	379255,45	1354627,53	52,24811427	40,01362323

5282	379241,56	1354629,5	52,24798911	40,01364777
5283	379228,85	1354629,5	52,24787493	40,01364384
5284	379222,04	1354631,15	52,24781343	40,01366588
5285	379210,73	1354633,12	52,24771145	40,01369122
5286	379202,35	1354635,45	52,24763573	40,01372273
5287	379188,97	1354637,27	52,24751518	40,01374524
5288	379181,8	1354637,27	52,24745077	40,01374302
5289	379165,99	1354634,7	52,24730922	40,01370052
5290	379151,8	1354627,27	52,24718315	40,01358738
5291	379144,63	1354621,89	52,24711976	40,01350642
5292	379135,86	1354613,47	52,24704257	40,01338048
5293	379129,39	1354603,18	52,24698639	40,01322787
5294	379124,86	1354593,56	52,24694752	40,01308567
5295	379121,35	1354586,53	52,24691732	40,01298169
5296	379110,6	1354580,52	52,24682189	40,01289041
5297	379104,57	1354579,63	52,24676788	40,01287552
5298	379090,25	1354578,56	52,24663944	40,01285544
5299	379084,14	1354577,73	52,2465847	40,0128414
5300	379061,83	1354573,27	52,24638512	40,01276923
5301	379047,76	1354571,39	52,24625908	40,01273737
5302	379040,66	1354571,1	52,24619535	40,01273093
5303	379027,79	1354574,07	52,24607916	40,01277042
5304	379015,06	1354575,71	52,24596449	40,01279049
5305	378999,91	1354575,71	52,24582838	40,01278581
5306	378992,28	1354576,93	52,24575961	40,01280131
5307	378982,84	1354583,78	52,2456735	40,01289865
5308	378973,17	1354591,24	52,24558521	40,01300485
5309	378971,17	1354598,36	52,24556589	40,01310844
5310	378961,85	1354625,3	52,24547706	40,01349984
5311	378958,24	1354633,3	52,24544311	40,01361581
5312	378956,55	1354647,5	52,24542523	40,01382312
5313	378953,07	1354660,82	52,24539144	40,01401699
5314	378946,09	1354672,69	52,24532648	40,01418855
5315	378934,74	1354687,03	52,24522179	40,01439492
5316	378933,88	1354699,05	52,24521178	40,01457057
5317	378937,17	1354713,88	52,24523852	40,01478864
5318	378938,36	1354724,73	52,24524716	40,0149478
5319	378938,36	1354731,3	52,24524591	40,01504396
5320	378937,81	1354738,72	52,24523956	40,01515238
5321	378936,02	1354750,67	52,24522121	40,01532672
5322	378928,17	1354770,99	52,24514682	40,01562169
5323	378922,19	1354779,95	52,2450914	40,01575097
5324	378907,63	1354794,28	52,24495787	40,01595619
5325	378899,26	1354799,66	52,24488166	40,01603234
5326	378882,08	1354806,16	52,24472608	40,01612215
5327	378872,28	1354818,3	52,24463573	40,01629679
5328	378858,27	1354833,27	52,24450703	40,01651155

5329	378849,76	1354840,44	52,24442921	40,01661385
5330	378830,21	1354853,47	52,2442511	40,01679849
5331	378815,79	1354863,25	52,2441197	40,01693716
5332	378808,64	1354869,28	52,24405432	40,01702319
5333	378801,06	1354877,33	52,24398469	40,01713866
5334	378783,56	1354892,08	52,24382467	40,0173491
5335	378765,84	1354901,29	52,24366372	40,0174784
5336	378753,29	1354904,88	52,24355029	40,01752705
5337	378731,33	1354906,12	52,24335277	40,0175384
5338	378724,16	1354904,93	52,24328859	40,01751876
5339	378713,37	1354902,54	52,24319211	40,01748044
5340	378706,62	1354899,92	52,24313197	40,01744
5341	378699,87	1354910,24	52,24306936	40,01758895
5342	378684	1354925,38	52,24292391	40,0178056
5343	378672,04	1354932,55	52,2428151	40,01790682
5344	378657,17	1354938,48	52,24268038	40,017989
5345	378646,41	1354940,87	52,24258326	40,01802064
5346	378631,36	1354943,65	52,24244753	40,01805666
5347	378608,47	1354942,47	52,24224212	40,0180323
5348	378590,05	1354937,12	52,24207765	40,01794829
5349	378580,15	1354943,83	52,24198744	40,01804342
5350	378569,82	1354953,15	52,24189286	40,01817662
5351	378558,82	1354958,78	52,24179297	40,0182556
5352	378545,67	1354963,56	52,24167392	40,01832147
5353	378528,58	1354966,57	52,24151982	40,01836023
5354	378516,03	1354966,57	52,24140707	40,01835634
5355	378502,3	1354964,64	52,24128409	40,01832384
5356	378483,33	1354959,22	52,2411147	40,01823864
5357	378473,23	1354957,2	52,24102435	40,01820595
5358	378462,64	1354962,98	52,24092811	40,01828725
5359	378445,43	1354968,54	52,24077244	40,01836328
5360	378427,36	1354967,6	52,24061029	40,01834392
5361	378414,81	1354964,61	52,24049811	40,01829628
5362	378402	1354959,62	52,24038398	40,01821928
5363	378391,03	1354951,32	52,240287	40,01809442
5364	378382,07	1354942,36	52,24020821	40,01796052
5365	378376,16	1354935,24	52,24015647	40,0178545
5366	378371,47	1354928,39	52,24011564	40,0177528
5367	378365,9	1354923,16	52,2400666	40,01767454
5368	378360,09	1354916,69	52,24001563	40,01757806
5369	378352,92	1354907,12	52,23995304	40,01743579
5370	378349,51	1354901,93	52,23992339	40,01735879
5371	378344,73	1354893,56	52,23988204	40,01723482
5372	378338,57	1354881,99	52,2398289	40,0170636
5373	378333,26	1354865,67	52,2397843	40,01682313
5374	378332,18	1354858,05	52,23977605	40,01671129
5375	378329,92	1354845,05	52,23975821	40,01652035

5376	378328,19	1354827,86	52,23974594	40,01626826
5377	378328,23	1354818,36	52,2397481	40,01612925
5378	378328,9	1354811,67	52,23975539	40,01603156
5379	378320,85	1354807,29	52,23968391	40,01596497
5380	378308,9	1354799,52	52,23957803	40,01584757
5381	378301,88	1354794,01	52,23951601	40,01576476
5382	378291,72	1354784,44	52,23942655	40,01562158
5383	378285,55	1354777,44	52,23937245	40,01551723
5384	378275,99	1354764,29	52,23928906	40,01532184
5385	378271,43	1354756,7	52,23924954	40,01520936
5386	378261,87	1354736,98	52,2391674	40,01491783
5387	378255,57	1354720,31	52,23911396	40,01467194
5388	378249,35	1354708,35	52,23906036	40,014495
5389	378239,91	1354688,44	52,23897933	40,01420073
5390	378235,98	1354682,54	52,23894514	40,01411317
5391	378231,72	1354674,74	52,23890835	40,01399772
5392	378225,75	1354660,99	52,23885733	40,01379466
5393	378223,66	1354655,26	52,23883964	40,01371016
5394	378218,88	1354639,13	52,23879975	40,01347265
5395	378216,48	1354629,95	52,23877993	40,01333757
5396	378196,57	1354625,64	52,23860188	40,01326835
5397	378189,34	1354623,71	52,2385373	40,01323787
5398	378167,9	1354616,2	52,23834611	40,01312135
5399	378149,49	1354611,84	52,23818155	40,01305187
5400	378132,79	1354609,15	52,23803203	40,01300734
5401	378117,88	1354606,76	52,23789853	40,01296777
5402	378111,57	1354605,33	52,23784211	40,01294489
5403	378098,28	1354601,39	52,23772347	40,01288313
5404	378080,28	1354598,3	52,23756234	40,01283236
5405	378062,25	1354593,94	52,23740119	40,01276299
5406	378050,24	1354590,62	52,23729393	40,0127107
5407	378040,23	1354586,64	52,23720475	40,01264937
5408	378033,47	1354583,06	52,2371447	40,01259489
5409	378023,85	1354579,73	52,23705891	40,0125432
5410	378009,63	1354576,29	52,23693181	40,01248847
5411	377998,66	1354581,58	52,23683226	40,01256249
5412	377998,85	1354586,68	52,236833	40,01263718
5413	377997,74	1354599,08	52,23682068	40,01281828
5414	377993,6	1354610,83	52,23678125	40,01298894
5415	377980,34	1354630,04	52,23665849	40,01326594
5416	377965,06	1354639,67	52,23651939	40,01340213
5417	377956,09	1354643,26	52,23643812	40,01345189
5418	377933,96	1354646,71	52,23623866	40,01349554
5419	377917,23	1354645,51	52,23608859	40,01347281
5420	377904,43	1354642,89	52,23597409	40,01343052
5421	377888,9	1354637,51	52,23583559	40,013347
5422	377871,51	1354630,61	52,23568067	40,01324066

5423	377855,52	1354628,45	52,23553743	40,01320412
5424	377843,46	1354625,25	52,23542969	40,01315357
5425	377821,97	1354616,55	52,23523828	40,01301963
5426	377807,83	1354613,25	52,23511188	40,01296697
5427	377776,2	1354603,13	52,23482964	40,01280913
5428	377767,02	1354599,08	52,23474793	40,01274703
5429	377755,11	1354592,32	52,23464222	40,01264444
5430	377748,89	1354591,97	52,23458641	40,0126374
5431	377732,15	1354593,45	52,23443574	40,01265389
5432	377712,63	1354594,59	52,23426016	40,01266454
5433	377695,21	1354597,66	52,23410308	40,01270408
5434	377671,32	1354600,01	52,23388801	40,01273109
5435	377657,52	1354599,35	52,23376416	40,01271717
5436	377644,43	1354594,94	52,2336474	40,01264861
5437	377632,48	1354588,96	52,23354117	40,01255742
5438	377623,06	1354582,84	52,23345771	40,01246496
5439	377612,9	1354574,47	52,23336802	40,01233936
5440	377601,94	1354561,82	52,23327195	40,01215089
5441	377591,78	1354545,09	52,23318385	40,01190296
5442	377586,64	1354536,53	52,23313929	40,01177613
5443	377573,63	1354521,34	52,23302529	40,01154986
5444	377566,28	1354514,78	52,2329605	40,01145161
5445	377547,61	1354507,69	52,23279412	40,01134211
5446	377534,12	1354504,19	52,23267359	40,01128674
5447	377527,63	1354502,02	52,2326157	40,01125299
5448	377517,47	1354497,84	52,23252521	40,0111887
5449	377499,51	1354485,24	52,23236625	40,0109988
5450	377487,56	1354472,09	52,23226138	40,01080271
5451	377481,54	1354463,95	52,23220884	40,01068176
5452	377473,02	1354449,56	52,23213502	40,01046859
5453	377464,03	1354436,88	52,23205666	40,01028029
5454	377460,4	1354430,91	52,23202518	40,01019182
5455	377451,84	1354414,32	52,23195142	40,00994645
5456	377445,83	1354404,8	52,23189922	40,00980531
5457	377439,28	1354388,89	52,23184339	40,00957051
5458	377438,51	1354371,7	52,23183972	40,00931876
5459	377440,9	1354353,17	52,2318647	40,00904838
5460	377443,06	1354343,76	52,23188589	40,00891136
5461	377445,45	1354336,59	52,23190871	40,00880719
5462	377451,51	1354324,32	52,23196547	40,00862953
5463	377461,81	1354309,14	52,23206088	40,0084106
5464	377472,74	1354290,11	52,23216267	40,00813553
5465	377463,35	1354285,36	52,23207921	40,00806314
5466	377440,76	1354273,76	52,23187846	40,00788647
5467	377435,43	1354270,6	52,23183117	40,00783859
5468	377409,13	1354252,67	52,23159828	40,00756816
5469	377404,08	1354248,73	52,23155366	40,00750896

5470	377387,09	1354233,63	52,23140388	40,0072828
5471	377370,93	1354225,1	52,23126031	40,00715303
5472	377355,07	1354215,03	52,23111973	40,00700082
5473	377341,88	1354202,52	52,23100359	40,00681373
5474	377327,54	1354182,79	52,23087849	40,00652065
5475	377317,98	1354169,65	52,23079509	40,00632546
5476	377309,05	1354148,2	52,23071891	40,00600888
5477	377306,06	1354129,67	52,23069554	40,00573685
5478	377307,11	1354108,83	52,23070891	40,00543227
5479	377314,27	1354081,98	52,2307783	40,00504163
5480	377319	1354064,14	52,23082416	40,00478206
5481	377310,6	1354064,14	52,23074869	40,00477948
5482	377298,25	1354062,59	52,23063804	40,00475301
5483	377286,66	1354058,03	52,23053477	40,00468274
5484	377273,51	1354050,86	52,23041799	40,0045738
5485	377261,32	1354041,53	52,23031023	40,00443355
5486	377248,17	1354027,78	52,23019469	40,00422834
5487	377241,1	1354018,38	52,23013294	40,00408864
5488	377236,42	1354007,59	52,23009293	40,00392934
5489	377231,59	1353998,72	52,23005121	40,00379808
5490	377218,78	1353983,12	52,22993907	40,00356591
5491	377211,99	1353972,28	52,22988011	40,00340523
5492	377198,24	1353942,4	52,22976221	40,00296385
5493	377194,05	1353927,71	52,22972734	40,00274764
5494	377190,8	1353901,71	52,22970304	40,00236625
5495	377186,05	1353881,63	52,22966414	40,00207101
5496	377184,84	1353873,77	52,22965475	40,00195564
5497	377181,85	1353833,13	52,22963554	40,00136014
5498	377181,13	1353793,76	52,22963648	40,00078392
5499	377180	1353763,76	52,22963197	40,00034465
5500	377177,13	1353729,29	52,22961267	39,99983946
5501	377173,57	1353691,36	52,22958781	39,99928343
5502	377170,63	1353660,75	52,22956715	39,99883469
5503	377166,84	1353627,17	52,22953941	39,99834224
5504	377162,44	1353608,85	52,22950332	39,99807286
5505	377142,8	1353579,15	52,22933245	39,99763233
5506	377124,96	1353549,16	52,22917781	39,99718811
5507	377111,66	1353534,54	52,22906107	39,99697015
5508	377091,63	1353515,46	52,2288847	39,99668488
5509	377083,79	1353523,76	52,22881271	39,99680392
5510	377065,86	1353536,9	52,22864916	39,99699068
5511	377048,11	1353545,17	52,22848815	39,99710625
5512	377028,67	1353549,89	52,22831261	39,99716937
5513	377005,28	1353558,4	52,22810088	39,99728672
5514	377000,85	1353574,29	52,2280581	39,99751784
5515	376995,14	1353588,83	52,22800408	39,99772882
5516	376985,23	1353600,9	52,22791278	39,99790237

5517	376972,08	1353609,32	52,22779306	39,99802154
5518	376956,97	1353613,27	52,22765657	39,9980747
5519	376941,38	1353612,37	52,22751669	39,99805677
5520	376926,83	1353606,71	52,22738703	39,99796952
5521	376914,73	1353596,83	52,22728018	39,99782128
5522	376906,28	1353583,7	52,22720673	39,9976266
5523	376900,54	1353570,7	52,22715761	39,99743466
5524	376893,2	1353562,55	52,22709319	39,99731319
5525	376879,42	1353552,44	52,22697129	39,99716107
5526	376865,27	1353541,53	52,22684622	39,99699714
5527	376859,74	1353536,56	52,22679747	39,99692274
5528	376850,54	1353526,95	52,22671662	39,99677934
5529	376839,42	1353520,2	52,22661799	39,99667719
5530	376825,37	1353511,28	52,22649344	39,9965424
5531	376816,86	1353504,45	52,22641826	39,99643988
5532	376805,51	1353493,09	52,22631843	39,99627023
5533	376791,66	1353477,27	52,22619697	39,99603456
5534	376786,84	1353470,66	52,2261549	39,99593639
5535	376781,01	1353461,12	52,22610432	39,99579504
5536	376776,44	1353454,52	52,2260645	39,99569709
5537	376770,99	1353444,28	52,22601746	39,99554562
5538	376765,61	1353430,54	52,2259717	39,99534297
5539	376762,19	1353413,75	52,22594412	39,9950963
5540	376761,6	1353392,83	52,22594274	39,99479008
5541	376762,8	1353380,39	52,22595585	39,99460845
5542	376766,99	1353361,86	52,22599696	39,99433865
5543	376768,77	1353355,79	52,22601409	39,99425039
5544	376773,32	1353343,27	52,22605731	39,99406862
5545	376777,44	1353330,93	52,22609664	39,99388935
5546	376781,59	1353309,26	52,22613797	39,99357359
5547	376782,42	1353295,48	52,22614801	39,99337225
5548	376781,46	1353275,81	52,22614307	39,9930842
5549	376780,59	1353269,27	52,22613648	39,99298825
5550	376768,58	1353256,96	52,22603088	39,99280451
5551	376761,86	1353252,23	52,2259714	39,99273326
5552	376755,78	1353250,38	52,22591712	39,99270434
5553	376747,98	1353247,27	52,22584763	39,99265647
5554	376733,64	1353240,1	52,22572014	39,99254721
5555	376716,23	1353225,68	52,22556643	39,99233095
5556	376706,66	1353213,13	52,2254828	39,99214444
5557	376700,58	1353202,76	52,22543011	39,99199088
5558	376694,99	1353189,9	52,2253823	39,99180105
5559	376691,12	1353181,87	52,22534903	39,9916824
5560	376685,25	1353175,78	52,22529744	39,99159152
5561	376674,93	1353169,66	52,22520587	39,99149885
5562	376656,76	1353158,76	52,22504467	39,99133386
5563	376641,29	1353147,59	52,22490777	39,99116575

5564	376634,11	1353144,52	52,22484384	39,99111865
5565	376619,67	1353137,39	52,22471545	39,99100995
5566	376604,88	1353140,06	52,22458208	39,99104451
5567	376592,99	1353139,51	52,22447536	39,99103285
5568	376578,65	1353137,12	52,22434698	39,99099352
5569	376560,26	1353132,83	52,22418257	39,99092517
5570	376549,56	1353128,94	52,22408717	39,990865
5571	376534,39	1353121,35	52,2239523	39,99074936
5572	376519,81	1353114,35	52,22382262	39,99064252
5573	376499,99	1353104,14	52,22364647	39,99048713
5574	376484,43	1353094,14	52,22350854	39,99033611
5575	376468,6	1353081,22	52,22336874	39,9901423
5576	376460,65	1353072,77	52,2232989	39,99001627
5577	376447,2	1353054,64	52,22318145	39,98974696
5578	376437,34	1353041,88	52,22309525	39,98955731
5579	376433,49	1353036,11	52,22306174	39,98947173
5580	376423,93	1353019,38	52,22297898	39,98922409
5581	376421,14	1353013,69	52,22295497	39,98914001
5582	376414,24	1352997,03	52,22289609	39,9888942
5583	376406,77	1352980,36	52,22283209	39,98864808
5584	376397,93	1352955,21	52,22275737	39,98827749
5585	376390,44	1352928,34	52,22269509	39,98788215
5586	376388,97	1352920,73	52,2226833	39,98777038
5587	376386,4	1352898,06	52,22266444	39,98743797
5588	376383,97	1352888,88	52,22264432	39,98730295
5589	376377,47	1352878,77	52,22258781	39,98715308
5590	376365,53	1352857,25	52,22248455	39,98683466
5591	376355,72	1352835,16	52,22240054	39,98650854
5592	376342,43	1352795,29	52,22228857	39,98592128
5593	376340,86	1352789,22	52,22227559	39,98583201
5594	376339,53	1352782,38	52,22226492	39,98573155
5595	376335,08	1352775,5	52,22222622	39,98562956
5596	376330,59	1352766,24	52,22218761	39,98549274
5597	376326,46	1352753,67	52,22215284	39,98530761
5598	376323,77	1352739,33	52,22213134	39,98509703
5599	376322,58	1352729,61	52,22212246	39,98495448
5600	376320,52	1352723,59	52,22210508	39,9848658
5601	376316,14	1352705,88	52,22206902	39,98460541
5602	376314,93	1352697,44	52,22205972	39,98448158
5603	376314,19	1352684,67	52,22205545	39,98429455
5604	376312,78	1352676,4	52,22204432	39,98417315
5605	376303,47	1352664,82	52,22196283	39,98400094
5606	376297,31	1352650,57	52,22191014	39,98379062
5607	376295,01	1352641,69	52,22189113	39,98366002
5608	376291,83	1352630,12	52,22186471	39,98348981
5609	376290,41	1352619,59	52,22185391	39,98333535
5610	376277,62	1352610,78	52,22174065	39,98320261

5611	376272,24	1352605,7	52,22169326	39,98312667
5612	376263,16	1352594,16	52,22161383	39,98295511
5613	376258,95	1352586,79	52,22157738	39,98284603
5614	376252,02	1352579,16	52,22151654	39,98273232
5615	376245,94	1352572,53	52,22146315	39,9826335
5616	376242,05	1352567,45	52,22142914	39,98255801
5617	376236,46	1352558,22	52,22138064	39,9824213
5618	376227,49	1352543,6	52,22130277	39,98220473
5619	376222,41	1352533,44	52,22125902	39,98205457
5620	376217,56	1352517,61	52,22121838	39,98182154
5621	376216,56	1352510,05	52,2212108	39,98171065
5622	376213,68	1352504,6	52,22118594	39,98163006
5623	376210,08	1352495,91	52,22115521	39,98150186
5624	376205,3	1352480,37	52,22111516	39,98127309
5625	376203,1	1352466,98	52,22109788	39,98107656
5626	376202,8	1352455,62	52,22109729	39,9809103
5627	376202,79	1352444,45	52,22109927	39,9807469
5628	376203,16	1352438,35	52,22110373	39,98065778
5629	376205,25	1352421,32	52,22112567	39,9804093
5630	376206,88	1352411,9	52,22114206	39,980272
5631	376208,24	1352406,28	52,22115532	39,9801902
5632	376210,33	1352399,41	52,22117537	39,98009034
5633	376217,28	1352385,19	52,22124045	39,97988443
5634	376222,95	1352377,12	52,22129288	39,97976809
5635	376230,92	1352368,27	52,22136612	39,97964104
5636	376237,61	1352354,95	52,2214287	39,97944822
5637	376242,39	1352343,29	52,2214738	39,9792791
5638	376246,63	1352335,17	52,2215134	39,9791616
5639	376251,12	1352328,2	52,22155503	39,979061
5640	376255,88	1352318,69	52,22159956	39,97892332
5641	376261,97	1352307,88	52,22165627	39,97876703
5642	376272,57	1352292,91	52,22175428	39,97855124
5643	376279,63	1352284,17	52,22181932	39,97842552
5644	376284,16	1352273,21	52,22186205	39,97826657
5645	376288,13	1352261,3	52,22189992	39,97809354
5646	376295,03	1352247,83	52,22196441	39,97789858
5647	376301,67	1352238,64	52,22202576	39,97776615
5648	376300,19	1352227,94	52,22201445	39,97760918
5649	376299,39	1352220,43	52,22200865	39,97749908
5650	376294,57	1352214,77	52,2219664	39,97741484
5651	376287,57	1352203,5	52,2219056	39,97724787
5652	376284,88	1352197,52	52,22188254	39,97715958
5653	376281,26	1352185,79	52,22185219	39,9769869
5654	376279,76	1352177,43	52,22184026	39,97686416
5655	376279,07	1352165,7	52,22183623	39,97669236
5656	376279,61	1352156,55	52,22184278	39,97655867
5657	376279,87	1352142,2	52,22184777	39,97634884

5658	376279,6	1352131,01	52,22184741	39,97618507
5659	376279,81	1352125,05	52,2218504	39,97609795
5660	376280,41	1352118,78	52,22185695	39,97600641
5661	376281,83	1352108,67	52,22187158	39,97585895
5662	376282,32	1352096,93	52,22187815	39,97568736
5663	376282,88	1352091,21	52,22188424	39,97560385
5664	376284,68	1352079,86	52,22190251	39,97543837
5665	376287,33	1352068,25	52,22192847	39,97526933
5666	376287,58	1352062,91	52,2219317	39,97519129
5667	376286,79	1352049,87	52,22192701	39,9750003
5668	376284,68	1352040,48	52,22190979	39,97486231
5669	376281,53	1352029,32	52,22188356	39,97469811
5670	376277,48	1352017,43	52,22184937	39,97452296
5671	376275,24	1352007,91	52,221831	39,97438303
5672	376274,05	1351998,94	52,22182197	39,97425145
5673	376273,8	1351988	52,22182175	39,97409135
5674	376274,39	1351981,13	52,22182832	39,97399103
5675	376276,96	1351969,11	52,22185363	39,97381597
5676	376279,46	1351959,43	52,22187787	39,97367512
5677	376280,41	1351950,17	52,22188812	39,97353995
5678	376280,98	1351943,88	52,2218944	39,97344811
5679	376282,27	1351936,28	52,22190739	39,97333732
5680	376283,72	1351930,5	52,22192149	39,97325321
5681	376285,76	1351922,03	52,22194138	39,97312992
5682	376289,39	1351911,92	52,22197586	39,97298312
5683	376294,47	1351901,46	52,22202343	39,97283164
5684	376299,99	1351890,41	52,22207506	39,97267165
5685	376302,99	1351884,27	52,22210314	39,97258274
5686	376304,1	1351878,59	52,22211417	39,97249998
5687	376305,8	1351865,16	52,22213192	39,97230404
5688	376303,25	1351858,72	52,2221102	39,97220906
5689	376297,87	1351852,87	52,22206294	39,97212187
5690	376291,44	1351844,15	52,22200678	39,97199238
5691	376283,97	1351831,3	52,22194204	39,97180217
5692	376280,51	1351824,07	52,22191229	39,97169536
5693	376273,63	1351806,14	52,22185379	39,97143101
5694	376270,42	1351785,12	52,22182883	39,97112257
5695	376271,02	1351775,56	52,22183598	39,9709829
5696	376268,42	1351770,24	52,2218136	39,9709043
5697	376261,88	1351763,73	52,22175605	39,9708071
5698	376248,31	1351748,13	52,22163701	39,97057483
5699	376242,31	1351739,22	52,22158475	39,9704427
5700	376236,33	1351727,86	52,22153312	39,97027473
5701	376231,1	1351711,77	52,2214891	39,97003779
5702	376229,06	1351697,73	52,22147336	39,9698318
5703	376225,37	1351682,76	52,22144296	39,96961171
5704	376222,25	1351673,56	52,22141663	39,9694762

5705	376217,5	1351665,31	52,22137547	39,96935409
5706	376212,42	1351657,78	52,22133122	39,96924242
5707	376206,42	1351651,13	52,22127854	39,96914334
5708	376197,48	1351640,02	52,22120027	39,96897814
5709	376187,96	1351620,31	52,22111837	39,96868697
5710	376185,87	1351611,35	52,22110125	39,96855528
5711	376184,56	1351599,59	52,22109164	39,96838286
5712	376186,05	1351587,86	52,22110719	39,96821172
5713	376188,44	1351578,3	52,22113042	39,9680726
5714	376193,11	1351566,38	52,22117457	39,96789963
5715	376197,25	1351558,83	52,22121315	39,96779043
5716	376189,07	1351543,32	52,22114251	39,9675611
5717	376186,08	1351534,06	52,22111735	39,96742475
5718	376183,67	1351519,41	52,2210984	39,96720972
5719	376183,52	1351508,6	52,22109904	39,96705155
5720	376177,19	1351506,08	52,22104263	39,96701279
5721	376168,52	1351500,11	52,22096584	39,96692287
5722	376154,14	1351488,82	52,22083872	39,96675342
5723	376143,82	1351477,66	52,22074806	39,96658708
5724	376137,32	1351463,91	52,22069219	39,966384
5725	376131,64	1351444,79	52,22064468	39,96610262
5726	376129,58	1351429,79	52,22062893	39,96588258
5727	376132,1	1351414,86	52,22065431	39,96566494
5728	376135,92	1351407,38	52,22069	39,96555667
5729	376132	1351402,33	52,22065571	39,96548163
5730	376127,91	1351396,17	52,2206201	39,9653903
5731	376116,95	1351376,66	52,22052522	39,96510163
5732	376112,1	1351369,82	52,2204829	39,96500012
5733	376104,23	1351359,03	52,22041418	39,96483994
5734	376095,87	1351346,85	52,22034131	39,96465927
5735	376088,69	1351336,8	52,22027865	39,96451012
5736	376080,02	1351323,99	52,22020311	39,96432015
5737	376070,04	1351309,54	52,2201161	39,96410579
5738	376060,83	1351298,39	52,2200354	39,96393994
5739	376052,39	1351289,14	52,21996128	39,96380212
5740	376040,51	1351273,05	52,2198575	39,96356321
5741	376035,08	1351263,25	52,21981051	39,96341824
5742	376030	1351250,99	52,21976712	39,96323738
5743	376024,26	1351233,25	52,21971881	39,96297618
5744	376019,86	1351217,12	52,21968224	39,96273892
5745	376018,12	1351203,25	52,21966915	39,96253552
5746	376018,42	1351184,72	52,21967524	39,96226456
5747	376018,73	1351173,12	52,21968015	39,96209497
5748	376019,39	1351161,16	52,21968827	39,96192022
5749	376020,28	1351154,21	52,21969754	39,96181883
5750	376022,9	1351141,14	52,21972347	39,96162843
5751	376025,17	1351128,78	52,21974613	39,96144831

5752	376026,69	1351114,35	52,21976243	39,96123769
5753	376027,61	1351102,28	52,21977291	39,9610614
5754	376027,11	1351087,42	52,21977114	39,96084389
5755	376026,79	1351068	52,21977182	39,96055973
5756	376027,05	1351062,05	52,21977524	39,96047277
5757	376029,47	1351038,62	52,21980127	39,96013077
5758	376029,47	1351018,33	52,21980498	39,95983397
5759	376029,21	1351012,07	52,21980379	39,95974233
5760	376026,25	1351004,96	52,2197785	39,95963744
5761	376021,85	1350987,96	52,21974208	39,95938746
5762	376020,95	1350976,3	52,21973613	39,95921664
5763	376020,81	1350959,32	52,21973798	39,95896822
5764	376021,67	1350950,05	52,2197474	39,95883288
5765	376024,66	1350934,21	52,21977716	39,95860207
5766	376027,25	1350926,08	52,21980191	39,95848391
5767	376006,46	1350911,47	52,21961781	39,95826402
5768	376000,14	1350904,33	52,21956233	39,9581577
5769	375994,43	1350898,29	52,21951214	39,95806765
5770	375986,99	1350893,51	52,21944617	39,95799551
5771	375971,93	1350882,78	52,21931283	39,95783408
5772	375963,37	1350877,12	52,21923696	39,95774874
5773	375951,01	1350874,68	52,21912636	39,95770937
5774	375942,04	1350871,69	52,21904632	39,95766297
5775	375929,39	1350865,37	52,21893383	39,95756676
5776	375921,62	1350859,99	52,21886501	39,95748575
5777	375908,04	1350848,78	52,21874505	39,95731774
5778	375900,77	1350842,72	52,21868085	39,95722694
5779	375891,19	1350835,94	52,21859602	39,95712492
5780	375877,63	1350827,36	52,21847576	39,95699538
5781	375868,57	1350820,02	52,21839571	39,95688533
5782	375857,62	1350808,79	52,21829938	39,95671781
5783	375847,3	1350799,02	52,21820845	39,95657183
5784	375834,28	1350784,35	52,21809415	39,95635338
5785	375829,78	1350778,28	52,21805483	39,95626326
5786	375819,62	1350762,15	52,2179665	39,95602431
5787	375813,99	1350752,84	52,21791762	39,95588646
5788	375802,07	1350742,43	52,21781243	39,95573065
5789	375795,05	1350741,62	52,21774951	39,95571671
5790	375785,48	1350739,83	52,21766386	39,95568769
5791	375768,78	1350733,44	52,21751499	39,95558926
5792	375758,92	1350727,47	52,2174275	39,95549901
5793	375744,95	1350714,85	52,21730429	39,95531027
5794	375738,77	1350706,67	52,21725026	39,95518879
5795	375725,67	1350691,51	52,21713534	39,95496316
5796	375721,49	1350684,04	52,21709915	39,95485265
5797	375715,73	1350667,4	52,21705043	39,95460755
5798	375716,09	1350649,8	52,21705688	39,95435023

5799	375719,08	1350634,86	52,21708646	39,95413259
5800	375727,26	1350615,83	52,21716342	39,95385667
5801	375730,84	1350610,75	52,21719651	39,95378343
5802	375724,91	1350595,93	52,21714593	39,9535649
5803	375719,51	1350584,87	52,21709943	39,95340153
5804	375715,33	1350572,03	52,21706422	39,95321248
5805	375713,53	1350562,17	52,21704984	39,95306773
5806	375713,33	1350545,51	52,21705108	39,95282399
5807	375714,82	1350535,95	52,21706621	39,9526846
5808	375717,21	1350526,63	52,21708938	39,95254899
5809	375719,34	1350520,77	52,21710958	39,9524639
5810	375710,99	1350521,15	52,2170345	39,95246699
5811	375704,13	1350526,5	52,21697189	39,95254321
5812	375689,7	1350538,62	52,21684004	39,9527162
5813	375682,47	1350543,68	52,21677417	39,95278807
5814	375670,51	1350550,55	52,21666547	39,95288501
5815	375656,27	1350556,05	52,21653653	39,95296124
5816	375646,71	1350558,15	52,21645026	39,95298912
5817	375627,81	1350558,62	52,21628038	39,95299039
5818	375620,03	1350557,32	52,21621072	39,95296906
5819	375613,97	1350556,61	52,2161564	39,95295688
5820	375600,94	1350555,83	52,21603948	39,95294161
5821	375592,57	1350554,34	52,21596456	39,95291734
5822	375580,26	1350550,45	52,21585467	39,95285679
5823	375570,73	1350559,02	52,21576749	39,95297931
5824	375557,38	1350572,12	52,21564517	39,95316696
5825	375550,21	1350576,9	52,21557988	39,95323474
5826	375536,04	1350583,42	52,21545139	39,95332591
5827	375520,55	1350585,26	52,21531189	39,95334822
5828	375512,79	1350584,96	52,21524223	39,95334153
5829	375499,3	1350582,57	52,21512147	39,95330258
5830	375486,97	1350576,6	52,21501179	39,9532116
5831	375479,8	1350571,82	52,21494824	39,95313956
5832	375471,06	1350563,99	52,21487115	39,95302245
5833	375464,7	1350564,52	52,21481391	39,95302832
5834	375448,99	1350560,64	52,21467348	39,95296691
5835	375438,53	1350556,15	52,21458032	39,95289814
5836	375426,32	1350549,84	52,21447178	39,95280223
5837	375416,51	1350546,8	52,2143842	39,95275486
5838	375405,96	1350543,6	52,21429	39,95270493
5839	375399,69	1350540,92	52,21423415	39,95266387
5840	375393,02	1350537,44	52,21417486	39,952611
5841	375384,35	1350532,06	52,21409795	39,95252974
5842	375370,98	1350521,88	52,21397969	39,95237689
5843	375359,27	1350511,44	52,21387639	39,95222072
5844	375346,83	1350494,04	52,21376779	39,95196255
5845	375339,96	1350487,02	52,21370735	39,95185784

5846	375331,32	1350483,4	52,21363038	39,95180234
5847	375318,31	1350476,51	52,21351476	39,95169771
5848	375307,23	1350468,16	52,21341673	39,95157231
5849	375301,55	1350462,48	52,21336673	39,95148755
5850	375292,28	1350449,68	52,21328578	39,9512976
5851	375287,47	1350434,62	52,21324531	39,95107592
5852	375285,98	1350424,76	52,21323371	39,95093127
5853	375286,1	1350409,05	52,21323765	39,95070154
5854	375287,29	1350401,87	52,21324965	39,95059688
5855	375292,28	1350386,97	52,21329719	39,95038043
5856	375295,87	1350380,09	52,21333069	39,95028087
5857	375301,91	1350371,06	52,21338659	39,95015059
5858	375307,27	1350364,68	52,21343591	39,95005887
5859	375302,62	1350347,61	52,21339724	39,94980783
5860	375301,73	1350336,85	52,21339119	39,9496502
5861	375302,29	1350324,13	52,21339854	39,94946433
5862	375303,49	1350317,26	52,21341057	39,9493642
5863	375305,44	1350311,56	52,21342912	39,94928141
5864	375304,4	1350304,01	52,21342115	39,94917068
5865	375296,88	1350295,67	52,2133551	39,94904648
5866	375289,65	1350290,17	52,21329115	39,9489639
5867	375281,26	1350285,77	52,21321657	39,94889707
5868	375274,51	1350282,4	52,21315654	39,94884579
5869	375255,19	1350270,92	52,21298505	39,94867218
5870	375244,62	1350262,38	52,21289164	39,94854415
5871	375241,53	1350274,61	52,21286166	39,9487221
5872	375240,63	1350281,19	52,21285238	39,94881807
5873	375234,83	1350298,66	52,2127971	39,94907186
5874	375223,1	1350312,84	52,21268914	39,94927578
5875	375217,72	1350317,32	52,21263999	39,94933971
5876	375200,53	1350326,67	52,21248386	39,94947138
5877	375191,86	1350329,36	52,21240547	39,94950815
5878	375177,85	1350331,6	52,2122792	39,94953677
5879	375159,32	1350331,89	52,21211267	39,94953553
5880	375153,4	1350331,9	52,21205948	39,94953393
5881	375139,76	1350333,07	52,21193673	39,949547
5882	375131,96	1350332,8	52,2118667	39,94954075
5883	375122,96	1350332,8	52,21178585	39,94953808
5884	375111,86	1350331,99	52,21168627	39,94952296
5885	375102,65	1350330,28	52,21160384	39,94949522
5886	375082,2	1350321	52,2114218	39,94935345
5887	375076,22	1350316,52	52,21136889	39,94928617
5888	375065,54	1350305,58	52,21127492	39,94912301
5889	375058,23	1350295,35	52,21121111	39,94897124
5890	375051,07	1350291,6	52,21114746	39,94891428
5891	375044,05	1350293,25	52,2110841	39,94893633
5892	375038,23	1350296,32	52,21103125	39,94897951

5893	375029,97	1350300,88	52,21095621	39,94904376
5894	375014,15	1350308,01	52,21081279	39,94914336
5895	375002,58	1350311,47	52,21070822	39,94919054
5896	374990,95	1350313,45	52,21060337	39,94921605
5897	374971,86	1350317,21	52,21043118	39,9492654
5898	374963,38	1350318,14	52,21035483	39,94927649
5899	374953,58	1350318,37	52,21026674	39,94927696
5900	374940,77	1350320,1	52,21015134	39,94929847
5901	374926,86	1350320,02	52,21002639	39,94929318
5902	374916,84	1350318,55	52,20993663	39,94926872
5903	374902,94	1350317,78	52,2098119	39,94925335
5904	374897,35	1350317,15	52,20976179	39,94924249
5905	374881,51	1350314,46	52,20961997	39,94919846
5906	374870,43	1350311,23	52,20952101	39,94914795
5907	374856,98	1350305,55	52,20940121	39,94906091
5908	374842,88	1350298,76	52,20927577	39,94895744
5909	374829,72	1350290,89	52,20915896	39,94883846
5910	374823,19	1350287,79	52,20910086	39,94879119
5911	374809,79	1350283,41	52,20898127	39,94872318
5912	374798,68	1350279,77	52,20888212	39,94866666
5913	374785,07	1350277,99	52,20876017	39,94863661
5914	374777,1	1350276,27	52,20868888	39,9486091
5915	374764,9	1350272,59	52,20857994	39,94855168
5916	374753,02	1350269,35	52,2084738	39,94850079
5917	374733,87	1350275	52,20830072	39,94857775
5918	374721,32	1350275,89	52,20818781	39,94858706
5919	374709,54	1350275,34	52,20808208	39,94857553
5920	374698,78	1350273,55	52,20798574	39,94854618
5921	374689,27	1350270,98	52,20790076	39,94850578
5922	374680,6	1350267,69	52,20782347	39,94845511
5923	374668,93	1350261,38	52,20771977	39,94835938
5924	374662,35	1350256,6	52,20766152	39,94828754
5925	374655,75	1350250,84	52,20760327	39,94820136
5926	374647,98	1350242,77	52,20753493	39,94808105
5927	374642,95	1350236,65	52,20749085	39,94799006
5928	374635,82	1350228,82	52,20742822	39,94787345
5929	374631,03	1350223,48	52,20738615	39,94779395
5930	374621,76	1350211,53	52,20730504	39,94761646
5931	374617,47	1350205	52,20726768	39,9475197
5932	374610,9	1350193,04	52,20721082	39,94734286
5933	374605,76	1350183,27	52,20716642	39,94719847
5934	374599,75	1350176,32	52,20711368	39,94709507
5935	374586,81	1350160,18	52,20700036	39,94685522
5936	374568,52	1350156,41	52,20683672	39,94679469
5937	374556,87	1350153,12	52,20673265	39,94674314
5938	374550,26	1350150,75	52,2066737	39,94670653
5939	374540,1	1350146,26	52,20658323	39,94663788

5940	374532,62	1350142,96	52,20651663	39,94658741
5941	374520,09	1350139,11	52,20640476	39,94652741
5942	374508,8	1350135,74	52,20630394	39,9464748
5943	374498,55	1350133,84	52,2062122	39,94644399
5944	374490,13	1350131,5	52,20613697	39,94640729
5945	374480,81	1350128	52,20605388	39,94635336
5946	374467,89	1350123,3	52,20593865	39,94628082
5947	374451,75	1350116,05	52,20579496	39,94617004
5948	374436,67	1350113,26	52,20565999	39,94612479
5949	374424,98	1350111,06	52,20555536	39,94608917
5950	374404,48	1350101,97	52,20537284	39,9459502
5951	374394,92	1350094,8	52,20528825	39,94584253
5952	374383,12	1350082,23	52,20518451	39,94565524
5953	374376,84	1350072,67	52,20512983	39,9455136
5954	374373,54	1350066,81	52,20510124	39,94542693
5955	374366,96	1350053,06	52,20504462	39,94522393
5956	374361,34	1350041,27	52,20499626	39,94504987
5957	374354,62	1350029,18	52,20493808	39,9448711
5958	374347,85	1350016,02	52,20487964	39,94467667
5959	374342,05	1350006,05	52,20482933	39,94452917
5960	374328,18	1349992,63	52,20470715	39,94432884
5961	374321,67	1349988,66	52,20464939	39,94426887
5962	374314,72	1349985,01	52,20458761	39,94421345
5963	374305,15	1349981,82	52,20450221	39,94416399
5964	374293,75	1349978,97	52,2044003	39,94411895
5965	374278,81	1349991,42	52,20426383	39,9442966
5966	374270,66	1349999,02	52,20418923	39,94440533
5967	374260,2	1350006,79	52,20409385	39,94451587
5968	374248,18	1350014,57	52,20398445	39,94462609
5969	374229,84	1350021,61	52,20381841	39,94472363
5970	374217,59	1350023,7	52,20370798	39,94475058
5971	374204,39	1350025,29	52,2035891	39,94476994
5972	374188,34	1350024,52	52,20344504	39,94475395
5973	374178,48	1350022,43	52,20335684	39,94472048
5974	374166,93	1350018,46	52,20325379	39,94465903
5975	374154,68	1350012,48	52,20314482	39,94456798
5976	374141,86	1350005,61	52,20303088	39,94446374
5977	374133,16	1350000,95	52,20295357	39,94439304
5978	374123,17	1349998,25	52,2028643	39,94435062
5979	374115,44	1349995,51	52,20279535	39,94430827
5980	374103,49	1349990,13	52,20268897	39,94422609
5981	374098,09	1349987,3	52,20264096	39,94418312
5982	374090,8	1349984,52	52,20257597	39,94414032
5983	374083,63	1349983,03	52,20251183	39,94411642
5984	374072,22	1349980,36	52,2024098	39,94407402
5985	374054,61	1349972,37	52,20225304	39,943952
5986	374046,24	1349966,4	52,20217892	39,94386224

5987	374034,14	1349954,1	52,20207244	39,94367883
5988	374028,16	1349945,43	52,20202028	39,9435503
5989	374024,6	1349939,4	52,20198939	39,94346108
5990	374021,32	1349932,83	52,20196111	39,94336405
5991	374017,45	1349922,29	52,20192825	39,94320879
5992	374014,76	1349911,23	52,20190608	39,94304628
5993	374011,94	1349895,08	52,20188367	39,94280931
5994	374011,51	1349881,86	52,20188219	39,94261588
5995	374014,21	1349870,47	52,20190851	39,94245014
5996	374011,63	1349864,61	52,20188639	39,94236369
5997	374008,73	1349856,01	52,20186189	39,94223709
5998	373993,01	1349842,38	52,20172312	39,94203317
5999	373982,47	1349832,71	52,20163018	39,94188868
6000	373973,21	1349821,35	52,20154904	39,94171985
6001	373965,05	1349810,32	52,20147772	39,94155618
6002	373956,86	1349823,96	52,20140168	39,94175321
6003	373942,71	1349835,13	52,20127253	39,94191237
6004	373925,52	1349840,56	52,20111711	39,94198671
6005	373919,86	1349842,24	52,20106596	39,94200961
6006	373911,07	1349845,64	52,20098637	39,94205674
6007	373902,05	1349848,19	52,20090488	39,94209137
6008	373887,41	1349850,88	52,20077286	39,94212639
6009	373868,17	1349853,18	52,20059959	39,94215436
6010	373849,14	1349853,77	52,20042852	39,94215739
6011	373835,34	1349854,35	52,20030443	39,94216181
6012	373824,28	1349854,39	52,20020506	39,94215914
6013	373813,42	1349856,48	52,20010711	39,94218651
6014	373801,12	1349857,3	52,19999646	39,94219488
6015	373790,66	1349856,7	52,1999026	39,94218303
6016	373780,02	1349855,55	52,19980721	39,94216308
6017	373771,25	1349853,74	52,19972875	39,94213404
6018	373761,38	1349850,75	52,19964062	39,94208742
6019	373741,81	1349839,49	52,19946683	39,94191703
6020	373729,52	1349833,77	52,19935745	39,94182978
6021	373721,5	1349830,21	52,19928604	39,94177537
6022	373707,46	1349822,44	52,19916131	39,94165764
6023	373698,38	1349816,01	52,19908089	39,94156096
6024	373687,32	1349806,15	52,19898331	39,94141354
6025	373675,65	1349790,73	52,19888125	39,94118466
6026	373669,98	1349779,07	52,19883242	39,94101251
6027	373664,71	1349765,96	52,19878744	39,94081929
6028	373661,47	1349751,48	52,19876094	39,94060662
6029	373660,57	1349738,93	52,19875512	39,94042287
6030	373661,36	1349725,82	52,19876459	39,94023142
6031	373663,46	1349715,06	52,1987854	39,94007472
6032	373665,66	1349707,2	52,19880658	39,93996044
6033	373669,04	1349698,11	52,19883859	39,93982853

6034	373671,12	1349691,3	52,1988585	39,93972958
6035	373666,03	1349688,8	52,19881322	39,93969153
6036	373655,41	1349684,94	52,19871851	39,93963198
6037	373638,98	1349678,4	52,19857208	39,93953153
6038	373628,16	1349673,82	52,1984757	39,93946139
6039	373611,28	1349662,06	52,19832617	39,9392845
6040	373602,51	1349652,74	52,19824906	39,93914566
6041	373594,81	1349645,27	52,19818123	39,93903418
6042	373582,74	1349634,85	52,19807467	39,93887829
6043	373570,42	1349623,41	52,19796605	39,93870742
6044	373561,57	1349617,21	52,19788765	39,93861417
6045	373554,74	1349613,88	52,19782689	39,93856348
6046	373540,63	1349608,84	52,19770103	39,93848565
6047	373529,71	1349603,35	52,19760392	39,93840218
6048	373519,69	1349596,67	52,1975151	39,93830158
6049	373504,13	1349597,1	52,19737523	39,9383033
6050	373492,66	1349597,34	52,19727214	39,93830345
6051	373478,49	1349599,11	52,19714451	39,93832517
6052	373466,09	1349600,62	52,19703284	39,93834361
6053	373450,67	1349601,27	52,19689419	39,93834858
6054	373441,56	1349600,69	52,19681244	39,93833743
6055	373432	1349599,2	52,19672682	39,93831284
6056	373418,72	1349595,18	52,19660824	39,93825018
6057	373407,07	1349587,67	52,19650493	39,93813696
6058	373398,4	1349580,2	52,19642838	39,93802521
6059	373387,15	1349566,27	52,19632982	39,93781825
6060	373381,78	1349556,41	52,19628335	39,93767252
6061	373376,6	1349542,07	52,1962394	39,93746135
6062	373373,91	1349528,32	52,19621771	39,93725954
6063	373373,08	1349521,84	52,19621142	39,93716456
6064	373372,32	1349509,63	52,19620679	39,93698582
6065	373371,2	1349502,17	52,19619807	39,93687643
6066	373367,88	1349492,4	52,19617	39,93673262
6067	373363,9	1349480,24	52,19613643	39,93655367
6068	373358,37	1349473,24	52,19608801	39,93644971
6069	373354,38	1349467,27	52,19605324	39,93636126
6070	373348,01	1349458	52,19599768	39,93622387
6071	373343,24	1349450,4	52,19595619	39,93611136
6072	373327,26	1349437,79	52,1958149	39,93592233
6073	373313,63	1349427,64	52,19569427	39,93576994
6074	373302,36	1349418,34	52,19559469	39,93563068
6075	373284,52	1349418,87	52,19543432	39,9356332
6076	373267,8	1349419,57	52,19528398	39,93563854
6077	373259,75	1349419,24	52,19521171	39,93563136
6078	373247,5	1349417,75	52,19510192	39,93560599
6079	373229,61	1349412,01	52,19494223	39,93551683
6080	373208,38	1349400,43	52,19475358	39,93534132

6081	373202,17	1349397,67	52,19469829	39,93529916
6082	373196,75	1349394,85	52,1946501	39,93525634
6083	373189,28	1349390,37	52,19458379	39,93518866
6084	373179,65	1349382,85	52,19449863	39,9350759
6085	373160,12	1349384,81	52,19432281	39,93509884
6086	373138,37	1349389,72	52,19412653	39,93516426
6087	373122,27	1349392,57	52,19398137	39,93520121
6088	373113,7	1349393,31	52,19390424	39,93520952
6089	373098,47	1349393,31	52,19376741	39,93520506
6090	373090,39	1349392,66	52,19369494	39,93519319
6091	373073,96	1349389,97	52,19354781	39,93514906
6092	373065,81	1349387,92	52,19347496	39,93511671
6093	373055,36	1349384,34	52,19338172	39,93506131
6094	373048,5	1349381,4	52,19332061	39,93501632
6095	373041,03	1349377,51	52,1932542	39,93495727
6096	373035,58	1349374,22	52,19320583	39,93490758
6097	373025,65	1349367,33	52,19311786	39,93480395
6098	373019,65	1349363,51	52,19306464	39,93474635
6099	373013,64	1349360,79	52,19301113	39,93470482
6100	373005,77	1349357,04	52,1929411	39,9346477
6101	372996,36	1349351,18	52,19285761	39,93455928
6102	372985,01	1349342,22	52,19275725	39,93442498
6103	372976,64	1349334,49	52,19268345	39,93430952
6104	372967,25	1349337,04	52,19259863	39,93434405
6105	372953,29	1349336,84	52,19247324	39,93433705
6106	372943,83	1349335,36	52,19238852	39,93431264
6107	372931,98	1349333,55	52,19228238	39,93428272
6108	372918,55	1349332,5	52,19216191	39,93426344
6109	372903,17	1349328,78	52,1920244	39,93420456
6110	372886,74	1349321,91	52,19187803	39,93409933
6111	372868,3	1349312,02	52,19171414	39,93394935
6112	372855,69	1349302,06	52,19160264	39,93380007
6113	372846,89	1349288,62	52,19152599	39,93360102
6114	372840,91	1349275,17	52,19147468	39,93340265
6115	372836,53	1349263,31	52,19143746	39,933228
6116	372834,46	1349255,64	52,19142024	39,93311527
6117	372832,07	1349242,79	52,19140108	39,93292673
6118	372830,71	1349234,15	52,19139041	39,93280002
6119	372829,33	1349226,56	52,19137938	39,93268867
6120	372827,58	1349221,49	52,19136456	39,93261404
6121	372821,83	1349219,6	52,19131325	39,93258473
6122	372809,24	1349217,13	52,19120058	39,93254495
6123	372801,46	1349214,54	52,19113115	39,93250481
6124	372790,55	1349212,8	52,19103344	39,93247619
6125	372776,31	1349209,63	52,19090607	39,93242569
6126	372769,49	1349209,38	52,19084485	39,93242004
6127	372764,5	1349216,3	52,19079877	39,93251974

6128	372759,12	1349222,27	52,19074937	39,93260544
6129	372750,85	1349238,61	52,19067213	39,93284189
6130	372743,93	1349249,52	52,190608	39,93299935
6131	372737,95	1349256,69	52,19055299	39,93310242
6132	372726,67	1349266,68	52,19044986	39,93324515
6133	372712,93	1349272,86	52,1903253	39,93333148
6134	372702,17	1349275,85	52,1902281	39,93337204
6135	372681,51	1349277,14	52,19004225	39,93338486
6136	372671,35	1349275,64	52,18995124	39,93335996
6137	372654,11	1349269,76	52,18979741	39,93326897
6138	372644,55	1349264,38	52,18971249	39,93318753
6139	372628,67	1349250,27	52,18957235	39,93297663
6140	372620,61	1349239,22	52,18950192	39,93281275
6141	372615,56	1349230,62	52,1894581	39,93268556
6142	372611,2	1349221,12	52,18942063	39,93254542
6143	372604,18	1349210,75	52,18935943	39,93239178
6144	372591,8	1349202,33	52,18924971	39,93226509
6145	372583,18	1349195,75	52,18917345	39,93216638
6146	372576,91	1349189,77	52,18911819	39,93207714
6147	372568,63	1349179,48	52,18904565	39,9319243
6148	372562,66	1349169,62	52,18899378	39,93177843
6149	372558,87	1349161,96	52,18896111	39,93166535
6150	372553,49	1349148,26	52,18891523	39,93146352
6151	372547,05	1349134,57	52,18885983	39,93126153
6152	372541,7	1349123,27	52,18881379	39,93109478
6153	372536,53	1349110,68	52,1887696	39,93090924
6154	372530,69	1349103,35	52,18871845	39,93080039
6155	372526,76	1349097,74	52,18868414	39,93071724
6156	372519,87	1349097,44	52,1886223	39,93071084
6157	372504,03	1349095,58	52,18848032	39,93067903
6158	372490,51	1349091,87	52,18835952	39,93062086
6159	372478,55	1349084,54	52,18825338	39,93051022
6160	372471,67	1349078,86	52,18819259	39,93042519
6161	372457,17	1349066,77	52,18806449	39,93024424
6162	372451,21	1349060,9	52,18801199	39,93015669
6163	372444,42	1349052,97	52,18795241	39,9300388
6164	372430,71	1349052,3	52,18782936	39,93002501
6165	372414,28	1349050,38	52,18768209	39,92999215
6166	372405,01	1349047,69	52,18759929	39,92995013
6167	372394,01	1349043,01	52,1875013	39,92987851
6168	372384,43	1349035,84	52,18741652	39,92977091
6169	372377,86	1349029,57	52,18735862	39,92967735
6170	372372,38	1349023,4	52,18731049	39,92958556
6171	372365,21	1349013,84	52,18724778	39,92944373
6172	372360,18	1349005,57	52,18720407	39,92932139
6173	372356,51	1348997,98	52,18717246	39,92920937
6174	372346,12	1348999,61	52,18707882	39,92923017

6175	372339,79	1349000,51	52,18702179	39,92924148
6176	372324,55	1349001,71	52,18688466	39,92925458
6177	372319,29	1349005,1	52,18683679	39,9293026
6178	372306,51	1349016,88	52,18671987	39,92947106
6179	372291,99	1349025,96	52,18658779	39,92959955
6180	372283,93	1349029,24	52,18651479	39,92964514
6181	372272,04	1349032,45	52,18640739	39,9296886
6182	372259,74	1349032,65	52,18629685	39,92968794
6183	372251,37	1349031,76	52,18622181	39,92967249
6184	372237,65	1349028,27	52,18609917	39,92961748
6185	372225,46	1349021,09	52,18599094	39,92950897
6186	372217,99	1349015,11	52,1859249	39,92941939
6187	372207,59	1349005,15	52,18583325	39,92927078
6188	372201,62	1348999,17	52,18578069	39,92918163
6189	372195,37	1348991,55	52,1857259	39,92906843
6190	372189,39	1348982,59	52,18567378	39,92893572
6191	372183,56	1348970,66	52,18562354	39,92875965
6192	372181,52	1348964,53	52,18560631	39,92866945
6193	372177,41	1348952,43	52,18557155	39,9284914
6194	372170,57	1348945,5	52,18551134	39,92838811
6195	372156,59	1348947,78	52,18538533	39,92841737
6196	372144,04	1348947,78	52,18527258	39,92841371
6197	372128,3	1348944,87	52,18513169	39,92836659
6198	372105,06	1348951,88	52,18492164	39,92846229
6199	372094,6	1348952,48	52,18482756	39,92846801
6200	372080,08	1348951,18	52,18469734	39,92844478
6201	372066,55	1348945,75	52,18457675	39,92836147
6202	372056,56	1348939,91	52,18448805	39,9282732
6203	372043,51	1348937,03	52,18437132	39,92822731
6204	372031,95	1348937,3	52,18426741	39,92822789
6205	372019,73	1348937,32	52,18415762	39,92822462
6206	372011,34	1348936,61	52,18408237	39,9282118
6207	371997,3	1348934,22	52,18395666	39,92817278
6208	371983,81	1348929,89	52,18383624	39,92810557
6209	371972,76	1348924,51	52,18373793	39,92802372
6210	371963,82	1348918,92	52,18365861	39,92793941
6211	371954,07	1348911,3	52,18357237	39,9278252
6212	371946,98	1348911,01	52,18350873	39,9278189
6213	371928,15	1348908,92	52,18333993	39,92778287
6214	371914,47	1348905,39	52,18321766	39,92772729
6215	371902,32	1348898,18	52,18310979	39,92761837
6216	371890,07	1348888,32	52,1830015	39,9274707
6217	371879,99	1348877,36	52,1829129	39,92730758
6218	371872,52	1348866,3	52,18284776	39,92714375
6219	371867,93	1348857,87	52,18280803	39,92701921
6220	371865,1	1348851,19	52,1827838	39,92692075
6221	371855,69	1348844,61	52,18270044	39,92682184

6222	371844,69	1348834,07	52,18260349	39,92666459
6223	371837,81	1348825,11	52,18254328	39,92653164
6224	371830,37	1348811,4	52,18247889	39,92632909
6225	371825,72	1348798,28	52,18243946	39,92613599
6226	371822,44	1348793,15	52,18241091	39,92606005
6227	371815,1	1348786,1	52,18234623	39,92595488
6228	371804,14	1348782,56	52,18224839	39,92589996
6229	371791,21	1348780,95	52,18213251	39,92587267
6230	371784,69	1348779,69	52,18207416	39,92585236
6231	371774,79	1348777,08	52,18198568	39,92581133
6232	371767,3	1348777,35	52,18191834	39,9258131
6233	371744,96	1348779,83	52,18171719	39,92584285
6234	371737,22	1348780,09	52,18164761	39,9258444
6235	371723,77	1348779,49	52,18152688	39,92583172
6236	371699,87	1348777,21	52,18131256	39,92579145
6237	371683,44	1348775,36	52,18116528	39,92575964
6238	371675,53	1348778,81	52,1810936	39,92580776
6239	371658,21	1348785,35	52,18093682	39,92589831
6240	371639,69	1348785,14	52,18077047	39,92588986
6241	371628,17	1348782,84	52,18066739	39,9258529
6242	371615,26	1348780,49	52,18055182	39,9258148
6243	371606,49	1348781,18	52,1804729	39,92582233
6244	371583,84	1348782,45	52,18026918	39,92583431
6245	371559,44	1348782,23	52,18005001	39,925824
6246	371550,88	1348781,36	52,17997326	39,9258088
6247	371535,04	1348778,38	52,17983148	39,92576064
6248	371522,96	1348774,46	52,17972365	39,92569984
6249	371512,21	1348769,38	52,17962798	39,92562248
6250	371504,65	1348764,96	52,17956085	39,92555568
6251	371490,31	1348754,8	52,17943383	39,92540303
6252	371472,16	1348741,79	52,17927309	39,92520762
6253	371457,68	1348731,07	52,17914491	39,92504675
6254	371450,91	1348727,68	52,17908469	39,92499524
6255	371435,45	1348720,53	52,17894707	39,92488626
6256	371429,73	1348717,41	52,17889624	39,924839
6257	371418,07	1348710,04	52,1787928	39,9247279
6258	371409,35	1348706,11	52,17871516	39,92466794
6259	371396,39	1348699,82	52,17859985	39,92457225
6260	371385,14	1348694,76	52,17849968	39,92449503
6261	371378,38	1348691,06	52,17843961	39,924439
6262	371369,43	1348685,23	52,17836024	39,9243512
6263	371361,97	1348683,02	52,17829361	39,92431673
6264	371348,29	1348683,02	52,17817071	39,92431276
6265	371333,6	1348681,83	52,17803894	39,92429111
6266	371321,69	1348681,83	52,17793194	39,92428765
6267	371316,17	1348681,52	52,1778824	39,92428152
6268	371305,41	1348680,33	52,17778594	39,924261

6269	371293,82	1348677,61	52,1776823	39,92421789
6270	371283,2	1348672,24	52,17758784	39,92413633
6271	371276,93	1348668,05	52,17753226	39,92407327
6272	371266,02	1348658,18	52,177436	39,92392587
6273	371258,46	1348645,57	52,17737033	39,92373939
6274	371256,54	1348637,9	52,17735445	39,92362674
6275	371251,34	1348638,07	52,1773077	39,92362772
6276	371242,68	1348636,58	52,17723017	39,92360343
6277	371223,44	1348628,91	52,17705868	39,92348576
6278	371211,78	1348621,14	52,17695531	39,92336883
6279	371199,13	1348609,01	52,17684382	39,92318789
6280	371191,06	1348597,95	52,17677329	39,92302393
6281	371184,72	1348586,25	52,17671842	39,92285111
6282	371176,65	1348565,03	52,1766497	39,92253866
6283	371172,14	1348552,5	52,17661141	39,92235425
6284	371169,42	1348540,35	52,17658914	39,9221759
6285	371167,63	1348521,52	52,17657641	39,92190021
6286	371167,62	1348512,17	52,17657799	39,92176357
6287	371169,05	1348496,7	52,17659359	39,92153791
6288	371154,27	1348487,54	52,17646244	39,92139976
6289	371146,8	1348480,67	52,17639655	39,9212972
6290	371137,28	1348468,76	52,17631314	39,9211204
6291	371131,8	1348454,53	52,17626644	39,92091086
6292	371128,54	1348439,58	52,17623981	39,92069144
6293	371114,29	1348437,43	52,17611217	39,9206559
6294	371106,62	1348435,64	52,17604358	39,92062752
6295	371099,66	1348433,42	52,17598144	39,92059306
6296	371094,19	1348433,15	52,17593235	39,92058753
6297	371080,22	1348431,76	52,17580709	39,92056317
6298	371068,4	1348430,57	52,1757011	39,92054236
6299	371061,09	1348429,63	52,1756356	39,92052651
6300	371051,26	1348429,63	52,17554728	39,92052366
6301	371032,33	1348425,9	52,17537787	39,92046367
6302	371019,18	1348420,52	52,17526069	39,92038125
6303	371010,87	1348416,17	52,1751868	39,92031527
6304	371004,84	1348412,25	52,17513333	39,92025624
6305	370997,86	1348410,13	52,17507099	39,92022324
6306	370986,1	1348404,81	52,17496628	39,9201421
6307	370973,55	1348397,04	52,17485491	39,92002492
6308	370960,93	1348388,66	52,17474302	39,91989881
6309	370946,79	1348380,5	52,17461744	39,91977547
6310	370938,14	1348374,19	52,17454085	39,91968076
6311	370931,4	1348368,06	52,17448138	39,91958924
6312	370921,47	1348363,92	52,17439291	39,91952586
6313	370908,37	1348355,92	52,17427664	39,91940517
6314	370890,74	1348340,97	52,1741209	39,91918161
6315	370883,17	1348332,96	52,17405432	39,91906237

6316	370872,11	1348318,32	52,17395755	39,91884524
6317	370868,31	1348312,47	52,17392445	39,91875865
6318	370862,33	1348301,71	52,17387264	39,91859969
6319	370857,1	1348287,67	52,17382815	39,91839302
6320	370854,41	1348274,82	52,17380626	39,91820446
6321	370853,55	1348269,11	52,17379955	39,91812078
6322	370850,86	1348239,52	52,17378064	39,91768761
6323	370851,19	1348227,72	52,1737857	39,91751527
6324	370854,01	1348208,55	52,17381444	39,91723596
6325	370855,86	1348190,06	52,17383435	39,9169663
6326	370855,31	1348182,36	52,17383077	39,91685362
6327	370841,28	1348165	52,17370781	39,9165959
6328	370835,23	1348157,84	52,17365472	39,91648952
6329	370820,59	1348150,3	52,17352453	39,91637512
6330	370809,32	1348143,03	52,17342457	39,91626563
6331	370794,97	1348130,78	52,17329782	39,91608248
6332	370782,4	1348119,51	52,17318689	39,91591417
6333	370770,71	1348108,49	52,17308382	39,91574976
6334	370764,35	1348101,2	52,17302797	39,9156414
6335	370758,37	1348092,84	52,17297573	39,91551752
6336	370753,71	1348084,83	52,17293528	39,91539913
6337	370750,54	1348078,01	52,17290801	39,91529855
6338	370744,55	1348065,53	52,17285641	39,91511446
6339	370739,47	1348050,59	52,17281342	39,91489469
6340	370737,73	1348044,07	52,17279894	39,91479891
6341	370735,34	1348031,81	52,17277964	39,91461907
6342	370734,46	1348024,37	52,17277305	39,9145101
6343	370733,87	1348010,32	52,17277024	39,91430463
6344	370734,6	1347999,38	52,17277874	39,91414498
6345	370738,19	1347979,36	52,17281454	39,91385347
6346	370739,62	1347973,47	52,17282843	39,91376782
6347	370742,56	1347963,91	52,17285654	39,91362897
6348	370743,72	1347956,3	52,17286831	39,9135181
6349	370742,04	1347940,07	52,17285609	39,91328046
6350	370741,13	1347934,89	52,17284883	39,9132045
6351	370740,42	1347927,75	52,17284372	39,91309996
6352	370740,12	1347917,29	52,17284287	39,91294703
6353	370736,5	1347909,01	52,17281182	39,912825
6354	370726,24	1347899,4	52,17272134	39,91268162
6355	370715,72	1347887,38	52,17262895	39,91250295
6356	370711,24	1347880,21	52,17258997	39,91239688
6357	370707,68	1347873,4	52,17255919	39,91229635
6358	370704,13	1347865,12	52,17252877	39,91217434
6359	370700,78	1347858,97	52,17249976	39,91208351
6360	370695,4	1347847,27	52,17245349	39,91191099
6361	370649,21	1347873,65	52,17203384	39,91228317
6362	370643,61	1347876,84	52,17198296	39,91232817

6363	370597	1347899,55	52,17156018	39,9126466
6364	370589,04	1347902,62	52,17148813	39,91268916
6365	370551,98	1347913,38	52,17115326	39,91283572
6366	370541,88	1347915,21	52,1710622	39,91285955
6367	370510,8	1347917,6	52,17078254	39,91288552
6368	370491,03	1347915,14	52,17060536	39,91284388
6369	370474,15	1347909,47	52,17045471	39,91275617
6370	370455,9	1347898,56	52,17029267	39,91259151
6371	370444,1	1347887,51	52,17018862	39,91242665
6372	370424,68	1347864,67	52,17001818	39,91208733
6373	370415,01	1347846,17	52,16993458	39,91181424
6374	370409,94	1347827,89	52,16989226	39,91154568
6375	370394,56	1347777,04	52,16976308	39,91079826
6376	370382	1347731,44	52,16965829	39,91012836
6377	370377,17	1347720,31	52,16961686	39,90996435
6378	370370,08	1347715,42	52,16955403	39,90989086
6379	370361,63	1347716,52	52,16947792	39,90990451
6380	370341,6	1347715,07	52,16929822	39,90987757
6381	370319,34	1347708,79	52,16909934	39,90977941
6382	370306,5	1347703,13	52,16898498	39,90969302
6383	370295,74	1347694,12	52,1688899	39,90955828
6384	370274,23	1347670,21	52,16870087	39,90920275
6385	370266,4	1347658,58	52,16863258	39,90903057
6386	370257,96	1347641,17	52,16855982	39,90877377
6387	370251,55	1347630,81	52,16850406	39,90862056
6388	370245,97	1347618,17	52,16845616	39,90843427
6389	370244,06	1347604,49	52,16844141	39,90823385
6390	370244,06	1347588,36	52,16844426	39,90799817
6391	370244,06	1347582,34	52,16844532	39,90791021
6392	370235	1347560,89	52,16836771	39,9075942
6393	370231,06	1347541,44	52,16833574	39,90730889
6394	370231,06	1347499,61	52,16834312	39,90669771
6395	370231,69	1347485,34	52,16835129	39,90648939
6396	370220,21	1347473,6	52,16825022	39,90631456
6397	370213,78	1347465,49	52,16819388	39,90619423
6398	370197,04	1347439,2	52,16804812	39,90580531
6399	370193,35	1347432,23	52,16801619	39,90570241
6400	370179,18	1347399,54	52,16789464	39,90522072
6401	370165,5	1347377,07	52,16777569	39,90488849
6402	370143,63	1347347,91	52,16758434	39,90445618
6403	370124,21	1347327,56	52,16741344	39,90415329
6404	370092,68	1347306,02	52,16713396	39,90382956
6405	370077,7	1347289,93	52,1670022	39,90359019
6406	370060,97	1347261,24	52,16685694	39,90316622
6407	370044,56	1347232,53	52,16671456	39,90274206
6408	370033,98	1347221,29	52,16662148	39,90257481
6409	370019,02	1347212,01	52,1664887	39,90243495

6410	370005,64	1347211,37	52,1663686	39,90242178
6411	369992,48	1347206,9	52,16625116	39,90235271
6412	369981,05	1347198,98	52,16614986	39,90223373
6413	369972,24	1347188,22	52,16607259	39,902074
4131	369966,67	1347179,07	52,16602416	39,90193873

Приложение 7
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) ручья Плоскуша, протяженностью 23,82 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) ручья Плоскуша, протяженностью 23,82 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) ручья Плоскуша, протяженностью 23,82 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного объекта) ручья Плоскуша, протяженностью 23,82 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	380885,07	1378206,34	52,25777403	40,35930461
2	380874,42	1378198,37	52,25768022	40,35918392
3	380864,36	1378196,91	52,2575902	40,35915874
4	380851,08	1378199,66	52,25747028	40,35919396
5	380842,38	1378202,4	52,2573915	40,35923076
6	380831,85	1378203,32	52,2572967	40,35924024
7	380823,71	1378206,77	52,25722278	40,35928765
8	380811,71	1378216,14	52,25711282	40,35942025
9	380803,65	1378226,39	52,25703804	40,35956722
10	380788,65	1378234,77	52,25690136	40,35968419
11	380775,42	1378238,74	52,2567816	40,35973728
12	380758,23	1378244,03	52,25662597	40,35980819
13	380748,08	1378253,29	52,25653264	40,35993988
14	380742,79	1378264,76	52,25648246	40,36010576
15	380737,55	1378286,18	52,25643041	40,36041729
16	380732,65	1378296,07	52,25638409	40,36056019
17	380723,36	1378301,74	52,25629933	40,36063965
18	380710,6	1378305,77	52,25618378	40,3606938

19	380695,61	1378307,53	52,25604873	40,36071387
20	380680,79	1378308,15	52,25591547	40,36071733
21	380665,68	1378305,4	52,25578039	40,36067134
22	380647,83	1378303,11	52,25562059	40,36063106
23	380632,26	1378298,08	52,25548191	40,36055153
24	380624,02	1378293,04	52,25540907	40,36047464
25	380613,49	1378285,72	52,25531619	40,36036351
26	380600,22	1378276,1	52,25519924	40,36021767
27	380592,42	1378271,81	52,25513017	40,36015193
28	380583,28	1378270,61	52,25504836	40,3601309
29	380571,25	1378270,49	52,25494033	40,36012458
30	380560,85	1378264,66	52,25484827	40,36003531
31	380548,95	1378256,88	52,25474319	40,35991693
32	380535,09	1378248	52,25462077	40,3597817
33	380520,11	1378234,9	52,25448926	40,35958429
34	380504,08	1378219,34	52,2543489	40,35935048
35	380491,27	1378206,52	52,25423682	40,35915799
36	380480,28	1378193,7	52,25414109	40,35896619
37	380468,38	1378181,8	52,25403697	40,35878752
38	380451,9	1378165,78	52,25389266	40,35854681
39	380435,42	1378150,22	52,25374826	40,35831283
40	380420,31	1378136,48	52,25361573	40,35810601
41	380410,7	1378130,07	52,2535309	40,35800856
42	380397,88	1378120,92	52,25341788	40,35786979
43	380384,15	1378107,64	52,25329764	40,35767023
44	380375,45	1378094,82	52,25322247	40,3574793
45	380362,17	1378080,18	52,25310659	40,35726001
46	380349,81	1378065,98	52,25299887	40,35704751
47	380341,57	1378055	52,25292741	40,35688369
48	380331,96	1378044,47	52,25284354	40,35672594
49	380325,55	1378040,35	52,25278692	40,35666321
50	380320,52	1378035,77	52,2527428	40,35659428
51	380318	1378025,81	52,25272248	40,35644756
52	380321,89	1378019,75	52,25275883	40,35636034
53	380327,84	1378016,09	52,25281312	40,35630902
54	380335,16	1378011,97	52,25287983	40,3562515
55	380337,91	1378002,81	52,25290665	40,35611848
56	380336	1377995,1	52,25289129	40,35600491
57	380328,5	1377986,94	52,25282582	40,35588265
58	380320,34	1377980,33	52,25275406	40,35578282
59	380306,32	1377972,14	52,25263003	40,35565765
60	380293,51	1377965,73	52,25251646	40,355559
61	380278,4	1377957,03	52,25238275	40,35542595
62	380267,41	1377949,25	52,25228585	40,35530793
63	380255,51	1377935,06	52,25218225	40,35509576
64	380249,1	1377926,36	52,25212669	40,35496601
65	380240,86	1377911,71	52,25205608	40,35474849

66	380234	1377900,27	52,25199712	40,35457847
67	380226,44	1377889,17	52,25193179	40,35441316
68	380220,49	1377881,39	52,25188015	40,35429705
69	380213,62	1377872,23	52,25182057	40,35416039
70	380202,87	1377857,24	52,25172748	40,35393695
71	380197,83	1377848,08	52,25168434	40,35380098
72	380194,63	1377824,74	52,25166101	40,35345819
73	380194,63	1377816,04	52,25166302	40,35333087
74	380196,46	1377806,31	52,25168172	40,35318916
75	380197,6	1377794,41	52,25169472	40,35301543
76	380196	1377782,16	52,25168318	40,35283554
77	380190,51	1377769,8	52,25163674	40,35265258
78	380188,22	1377757,9	52,25161893	40,35247756
79	380185,01	1377744,17	52,25159327	40,35227541
80	380183,18	1377730,43	52,25158002	40,35207363
81	380181,35	1377719,45	52,25156613	40,35191224
82	380179,98	1377706,63	52,25155679	40,3517241
83	380177,69	1377697,47	52,25153834	40,35158918
84	380174,94	1377687,4	52,25151598	40,35144077
85	380169,91	1377678,13	52,25147294	40,3513032
86	380165,79	1377672,87	52,25143715	40,35122467
87	380158,92	1377667,83	52,25137661	40,35114831
88	380149,99	1377660,97	52,25129799	40,35104455
89	380141,52	1377653,53	52,25122363	40,35093247
90	380132,37	1377652,15	52,25114177	40,35090882
91	380125,04	1377652,15	52,25107593	40,35090606
92	380114,97	1377652,15	52,25098548	40,35090226
93	380106,05	1377652,5	52,25090527	40,35090401
94	380099,41	1377649,52	52,25084632	40,3508579
95	380094,37	1377641,97	52,2508028	40,3507455
96	380085,67	1377620,57	52,25072961	40,35042903
97	380081,1	1377612,33	52,25069047	40,35030672
98	380078,35	1377605,46	52,25066736	40,35020514
99	380077,21	1377596,42	52,25065921	40,35007241
100	380076,98	1377586,46	52,25065945	40,34992656
101	380074	1377577,99	52,25063464	40,34980148
102	380067,71	1377566,66	52,25058077	40,3496333
103	380060,27	1377562,77	52,25051484	40,34957356
104	380052,83	1377560,94	52,25044843	40,34954398
105	380043,44	1377559,57	52,25036441	40,34952039
106	380037,38	1377560,14	52,25030984	40,34952644
107	380025,93	1377556,94	52,25020774	40,3494753
108	380016,78	1377551,9	52,25012672	40,34939809
109	380009	1377548,7	52,25005758	40,34934833
110	380000,41	1377542,17	52,24998193	40,34924952
111	379994,35	1377533,13	52,24992959	40,34911494
112	379987,02	1377521,69	52,2498664	40,34894476

113	379982,9	1377511,62	52,24983172	40,34879584
114	379979,24	1377495,14	52,24980265	40,34855328
115	379977,87	1377473,62	52,24979533	40,34823783
116	379977,87	1377454,85	52,24979966	40,34796314
117	379979,24	1377440,2	52,24981536	40,34774926
118	379981,99	1377425,1	52,24984355	40,34752931
119	379983,36	1377410,9	52,24985914	40,34732201
120	379985,31	1377394,54	52,24988043	40,34708333
121	379987,14	1377378,75	52,24990052	40,34685294
122	379989,43	1377368,67	52,24992342	40,34670628
123	379994,92	1377352,42	52,24997648	40,34647053
124	380001,56	1377338,46	52,25003935	40,34626873
125	380010,71	1377325,64	52,2501245	40,34608456
126	380018,95	1377313,74	52,25020126	40,34591351
127	380027,19	1377302,3	52,25027791	40,34574919
128	380033,14	1377292,68	52,25033358	40,34561064
129	380037,38	1377284,1	52,25037364	40,34548667
130	380040,01	1377272,77	52,25039988	40,34532184
131	380040,01	1377259,95	52,25040284	40,34513423
132	380038,18	1377247,36	52,25038931	40,34494929
133	380035,55	1377239,24	52,25036756	40,34482946
134	380033,6	1377228,59	52,2503525	40,34467287
135	380033,14	1377220,35	52,25035027	40,3445521
136	380035,89	1377213,03	52,25037666	40,34444601
137	380038,75	1377208,11	52,25040349	40,34437508
138	380043,33	1377198,5	52,25044684	40,34423616
139	380047,45	1377185,68	52,25048681	40,3440501
140	380050,43	1377177,67	52,25051542	40,34393399
141	380054,09	1377168,51	52,25055041	40,34380131
142	380060,59	1377154,78	52,25061196	40,34360282
143	380059,98	1377145,28	52,25060868	40,34346356
144	380054,26	1377137,04	52,2505592	40,34334082
145	380047,39	1377130,17	52,25049907	40,34323769
146	380046,02	1377118,73	52,25048941	40,34306976
147	380056,09	1377096,75	52,25058492	40,34275186
148	380062,04	1377079,82	52,25064227	40,34250633
149	380069,82	1377057,84	52,25071722	40,34218758
150	380077,61	1377036,33	52,25079215	40,3418757
151	380088,14	1377013,9	52,2508919	40,34155139
152	380092,71	1376992,38	52,25093791	40,34123816
153	380100,04	1376974,53	52,25100786	40,34097968
154	380105,99	1376949,81	52,25106699	40,34062014
155	380106,9	1376926,46	52,25108054	40,34027875
156	380104,62	1376903,57	52,25106533	40,3399429
157	380100,95	1376880,22	52,25103774	40,33959979
158	380097,29	1376861,91	52,25100908	40,33933045
159	380093,63	1376849,55	52,25097905	40,33914819

160	380089,51	1376836,28	52,2509451	40,33895244
161	380081,27	1376813,85	52,25087624	40,33862109
162	380076,23	1376795,08	52,25083529	40,3383445
163	380069,82	1376770,36	52,2507834	40,33798032
164	380063,87	1376747,47	52,25073522	40,3376431
165	380057,01	1376716,8	52,25068065	40,33719167
166	380055,63	1376701,69	52,25067173	40,33697002
167	380051,06	1376685,21	52,25063446	40,33672713
168	380045,56	1376667,82	52,25058906	40,33647057
169	380041,44	1376649,05	52,25055636	40,33619433
170	380041,44	1376629,36	52,25056089	40,33590617
171	380040,07	1376608,76	52,25055331	40,33560417
172	380039,61	1376588,16	52,25055391	40,33530252
173	380040,07	1376563,44	52,25056372	40,33494092
174	380043,73	1376535,52	52,250603	40,33453368
175	380055,18	1376512,63	52,2507111	40,33420297
176	380061,58	1376504,85	52,25077037	40,3340915
177	380073,49	1376494,32	52,25087977	40,33394185
178	380085,39	1376485,62	52,25098865	40,33381897
179	380097,29	1376478,75	52,25109712	40,33372287
180	380109,19	1376469,6	52,25120611	40,33359341
181	380118,35	1376461,82	52,25129017	40,33348297
182	380120,13	1376455,29	52,25130766	40,33338807
183	380123,76	1376449,34	52,25134163	40,33330235
184	380125,75	1376435,78	52,25136261	40,33310464
185	380126,08	1376423,87	52,25136831	40,33293046
186	380116,98	1376402,76	52,25129141	40,33261811
187	380114,69	1376393,61	52,25127294	40,33248334
188	380111,02	1376378,04	52,25124354	40,3322541
189	380111,48	1376362,48	52,25125124	40,33202655
190	380113,31	1376340,96	52,25127261	40,33171228
191	380116,52	1376330,89	52,25130375	40,3315661
192	380122,93	1376313,95	52,25136521	40,33132058
193	380127,96	1376288,78	52,25141616	40,33095408
194	380130,71	1376259,48	52,25144757	40,3305263
195	380128,42	1376237,5	52,25143203	40,33020376
196	380127,05	1376218,74	52,25142402	40,32992869
197	380127,05	1376204,54	52,25142727	40,32972087
198	380126,13	1376191,27	52,25142205	40,32952632
199	380124,3	1376183,03	52,2514075	40,32940504
200	380120,18	1376181,2	52,25137091	40,32937672
201	380112,4	1376180,74	52,25130113	40,32936709
202	380107,36	1376177,99	52,25125649	40,32932496
203	380103,7	1376167,46	52,25122602	40,32916949
204	380100,04	1376157,39	52,25119545	40,32902075
205	380097,52	1376137,71	52,25117732	40,32873179
206	380095,69	1376123,06	52,25116423	40,3285167

207	380093,4	1376108,87	52,25114691	40,32830817
208	380091,11	1376085,98	52,25113158	40,32797232
209	380090,65	1376064,92	52,25113226	40,32766393
210	380088,82	1376048,9	52,25111949	40,3274288
211	380086,53	1376038,83	52,25110122	40,32728057
212	380080,58	1376026,01	52,25105071	40,32709073
213	380078,29	1376012,28	52,25103327	40,32688893
214	380077,38	1375995,34	52,25102897	40,32664067
215	380076,46	1375977,49	52,25102479	40,32637909
216	380076	1375960,09	52,25102463	40,32612427
217	380076,46	1375945,9	52,25103201	40,32591677
218	380078,75	1375932,62	52,25105561	40,32572327
219	380081,5	1375912,48	52,25108491	40,32542954
220	380085,16	1375896	52,25112155	40,32518971
221	380088,82	1375874,03	52,25115944	40,32486954
222	380093,86	1375847,93	52,25121067	40,32448943
223	380095,23	1375826,88	52,25122778	40,32418187
224	380094,77	1375801,7	52,2512294	40,32381319
225	380094,32	1375783,85	52,25122943	40,32355178
226	380093,86	1375772,4	52,25122791	40,32338403
227	380090,2	1375759,58	52,25119796	40,32319505
228	380085,62	1375749,51	52,25115911	40,32304597
229	380080,12	1375732,12	52,25111368	40,32278942
230	380077,84	1375715,64	52,25109696	40,32254739
231	380074,63	1375703,73	52,25107084	40,32237189
232	380071,43	1375695,49	52,25104397	40,3222501
233	380068,68	1375688,17	52,25102094	40,32214195
234	380067,76	1375672,15	52,25101633	40,32190716
235	380066,39	1375651,55	52,25100872	40,32160516
236	380064,1	1375637,36	52,25099138	40,32139664
237	380057,69	1375624,54	52,25093673	40,32120664
238	380052,2	1375615,84	52,2508894	40,32107727
239	380052,2	1375603,02	52,25089232	40,32088965
240	380054,95	1375584,25	52,2509213	40,32061597
241	380061,36	1375562,74	52,25098377	40,32030354
242	380064,56	1375549,92	52,25101544	40,32011711
243	380070,05	1375538,48	52,25106735	40,31995172
244	380078,29	1375525,2	52,25114439	40,31976042
245	380088,82	1375508,72	52,25124273	40,31952314
246	380095,23	1375500,94	52,25130208	40,31941165
247	380102,1	1375496,82	52,25136472	40,3193539
248	380112,63	1375491,33	52,25146056	40,31927746
249	380124,53	1375493,61	52,25156693	40,31931524
250	380135,52	1375494,07	52,25166554	40,31932605
251	380141,01	1375490,41	52,25171569	40,31927452
252	380140,55	1375482,63	52,25171332	40,31916049
253	380136,43	1375471,64	52,25167882	40,31899812

254	380135,52	1375462,49	52,25167273	40,31886386
255	380138,72	1375457,45	52,25170262	40,31879129
256	380144,67	1375456,53	52,25175627	40,31878003
257	380151,54	1375455,62	52,25181819	40,31876926
258	380155,66	1375454,7	52,2518554	40,31875732
259	380160,24	1375451,96	52,25189717	40,31871892
260	380167,1	1375447,84	52,25195972	40,31866116
261	380176,26	1375446,92	52,25204221	40,31865109
262	380184,96	1375447,84	52,25212015	40,31866779
263	380193,2	1375446,92	52,25219437	40,31865738
264	380196,86	1375441,89	52,25222839	40,31858512
265	380198,69	1375432,27	52,25224702	40,318445
266	380195,94	1375428,15	52,25222326	40,31838368
267	380189,53	1375425,41	52,2521663	40,3183412
268	380181,29	1375424,03	52,2520926	40,31831795
269	380169,85	1375421,4	52,25199044	40,31827522
270	380161,15	1375415,91	52,25191354	40,31819165
271	380152,91	1375406,29	52,25184172	40,3180478
272	380143,76	1375395,31	52,25176203	40,31788371
273	380142,84	1375374,71	52,25175845	40,31758188
274	380148,79	1375352,28	52,25181699	40,31725581
275	380157,03	1375334,88	52,25189496	40,3170042
276	380168,48	1375304,21	52,25200478	40,31655957
277	380173,05	1375283,15	52,25205062	40,31625304
278	380173,51	1375260,72	52,25205985	40,31592493
279	380173,05	1375235,54	52,25206144	40,31555624
280	380171,68	1375208,08	52,25205537	40,31515384
281	380166,64	1375180,61	52,25201634	40,31474993
282	380158,86	1375159,55	52,25195124	40,31443883
283	380154,74	1375142,16	52,25191818	40,3141828
284	380152,91	1375115,15	52,25190787	40,31378681
285	380156,12	1375090,43	52,25194231	40,31342621
286	380167,1	1375074,4	52,25204457	40,31319566
287	380181,75	1375055,18	52,25218053	40,31291978
288	380201,44	1375031,83	52,25236269	40,31258531
289	380204,18	1375016,27	52,25239083	40,31235859
290	380200,98	1374993,84	52,25236717	40,31202913
291	380190,91	1374980,1	52,25227983	40,31182432
292	380171,68	1374967,74	52,2521099	40,31163632
293	380149,25	1374956,76	52,25191092	40,31146733
294	380130,94	1374932,95	52,25175185	40,3111121
295	380129,56	1374912,35	52,25174412	40,3108101
296	380129,56	1374894,04	52,25174827	40,31054212
297	380135,06	1374871,61	52,25180275	40,31021588
298	380141,47	1374854,67	52,25186416	40,30997032
299	380149,71	1374842,77	52,25194087	40,30979919
300	380159,78	1374836,82	52,25203267	40,30971583

301	380173,51	1374829,04	52,25215776	40,30960703
302	380183,12	1374820,8	52,25224595	40,30948998
303	380193,65	1374804,77	52,25234416	40,30925925
304	380203,72	1374792,41	52,25243742	40,30908207
305	380210,59	1374781,43	52,25250161	40,3089239
306	380210,59	1374762,2	52,25250596	40,30864245
307	380211,2	1374742,49	52,2525159	40,30835421
308	380205,03	1374739,84	52,25246108	40,30831315
309	380199,29	1374739,4	52,25240962	40,30830459
310	380191,36	1374743,37	52,25233749	40,30835977
311	380176,8	1374740,73	52,25220731	40,30831576
312	380154,32	1374739,84	52,25200558	40,30829445
313	380141,01	1374734,73	52,25188718	40,30821476
314	380129,56	1374722,83	52,25178703	40,30803637
315	380118,12	1374713,22	52,25168644	40,30789151
316	380108,96	1374707,27	52,25160551	40,30780105
317	380101,64	1374699,03	52,25154162	40,30767776
318	380091,57	1374691,7	52,25145283	40,30756677
319	380080,58	1374689,41	52,25135463	40,3075292
320	380068,68	1374689,87	52,25124763	40,30753155
321	380058,15	1374690,79	52,25115284	40,30754113
322	380050,37	1374690,79	52,25108296	40,30753827
323	380040,76	1374690,79	52,25099664	40,30753472
324	380029,31	1374688,04	52,25089441	40,30749026
325	380018,32	1374684,38	52,25079652	40,30743264
326	380010,08	1374677,97	52,25072395	40,30733579
327	380006,88	1374669,27	52,25069718	40,30720729
328	380009,17	1374660,57	52,25071972	40,30708081
329	380016,04	1374657,37	52,25078215	40,30703651
330	380024,73	1374657,83	52,2508601	40,30704644
331	380035,26	1374662,86	52,25095355	40,30712393
332	380047,16	1374670,17	52,25105879	40,3072353
333	380060,39	1374669,73	52,25117772	40,30723374
334	380073,72	1374662,86	52,25129901	40,3071381
335	380083,79	1374658,74	52,2513904	40,30708152
336	380089,74	1374656,45	52,25144436	40,30705019
337	380095,69	1374647,75	52,25149977	40,30692506
338	380097,98	1374637,68	52,25152262	40,30677852
339	380099,35	1374613,88	52,25154031	40,3064307
340	380099,81	1374602,43	52,25154703	40,30626329
341	380099,81	1374580	52,25155209	40,30593502
342	380095,69	1374563,07	52,25151891	40,30568572
343	380090,65	1374550,71	52,25147643	40,30550297
344	380077,84	1374520,49	52,25136819	40,30505598
345	380076,92	1374499,43	52,25136469	40,30474741
346	380077,38	1374477,92	52,25137368	40,30443278
347	380082,41	1374456,86	52,25142361	40,3041264

348	380085,16	1374439,47	52,25145224	40,3038729
349	380084,7	1374430,31	52,25145018	40,30373867
350	380079,21	1374416,12	52,25140406	40,30352898
351	380074,17	1374410,63	52,25136003	40,30344678
352	380069,6	1374402,39	52,25132084	40,3033245
353	380065,93	1374390,94	52,25129046	40,30315557
354	380066,39	1374378,58	52,25129738	40,30297485
355	380067,31	1374367,59	52,25130812	40,30281434
356	380068,22	1374342,87	52,25132187	40,30245289
357	380069,6	1374327,77	52,25133767	40,3022324
358	380074,17	1374311,29	52,25138244	40,30199289
359	380080,12	1374296,18	52,25143929	40,30177393
360	380082,41	1374266,88	52,25146647	40,30134595
361	380086,99	1374243,54	52,25151287	40,30100604
362	380092,48	1374225,23	52,25156631	40,30074008
363	380098,44	1374214,24	52,25162232	40,30058142
364	380105,76	1374207,37	52,25168962	40,30048357
365	380114,46	1374197,3	52,25177003	40,30033938
366	380132,31	1374173,5	52,25193573	40,2999976
367	380142,38	1374155,64	52,25203021	40,2997399
368	380151,08	1374137,33	52,25211248	40,29947512
369	380157,95	1374125,89	52,25217676	40,2993102
370	380163,44	1374111,7	52,25222927	40,29910454
371	380165,73	1374101,17	52,25225221	40,29895126
372	380164,81	1374084,69	52,25224766	40,29870973
373	380160,69	1374071,41	52,25221364	40,29851385
374	380150,62	1374054,93	52,2521269	40,29826896
375	380139,18	1374041,2	52,25202723	40,29806382
376	380128,19	1374028,38	52,25193139	40,29787216
377	380120,41	1374015,11	52,25186449	40,29767509
378	380114	1373997,71	52,25181083	40,29741808
379	380109,42	1373977,11	52,25177432	40,29711491
380	380106,68	1373951,93	52,25175537	40,29674538
381	380101,18	1373928,13	52,25171132	40,29639504
382	380093,4	1373909,36	52,25164566	40,29611748
383	380080,12	1373890,59	52,25153059	40,29583791
384	380067,31	1373878,23	52,2514183	40,29565232
385	380059,98	1373871,82	52,2513539	40,29555582
386	380051,74	1373857,17	52,25128317	40,2953384
387	380042,59	1373845,27	52,25120366	40,29516089
388	380036,18	1373825,59	52,2511505	40,29487051
389	380032,97	1373808,19	52,25112558	40,29461468
390	380031,6	1373788,51	52,25111769	40,29432616
391	380028,85	1373770,65	52,251097	40,29406376
392	380022,9	1373753,71	52,25104735	40,29381366
393	380018,78	1373735,86	52,25101435	40,29355091
394	380018,78	1373718,92	52,25101815	40,29330299

395	380020,16	1373701,99	52,25103435	40,29305571
396	380017,87	1373688,71	52,25101676	40,29286052
397	380010,54	1373680,93	52,25095266	40,29274398
398	380000,47	1373677,27	52,25086303	40,29268673
399	379984,45	1373674,98	52,25071964	40,29264736
400	379967,51	1373669,03	52,25056882	40,29255409
401	379954,24	1373666,28	52,25045023	40,29250899
402	379924,48	1373654,83	52,25018548	40,29233054
403	379913,04	1373649,34	52,25008396	40,29224601
404	379901,59	1373640,64	52,24998306	40,29211451
405	379892,44	1373627,37	52,24990384	40,29191696
406	379883,74	1373603,11	52,24983113	40,29155873
407	379874,58	1373576,1	52,24975491	40,29116009
408	379867,72	1373550,92	52,24969893	40,29078908
409	379860,39	1373525,28	52,24963884	40,29041116
410	379855,36	1373488,2	52,24960196	40,28986666
411	379850,32	1373463,48	52,24956222	40,28950304
412	379848,49	1373444,71	52,24954999	40,28922768
413	379843	1373427,78	52,24950447	40,28897791
414	379833,84	1373416,33	52,24942475	40,28880699
415	379818,28	1373405,34	52,24928744	40,28864048
416	379802,25	1373395,27	52,24914571	40,28848726
417	379786,23	1373383,83	52,24900437	40,288314
418	379771,12	1373372,84	52,2488711	40,28814766
419	379764,26	1373363,23	52,24881163	40,28800451
420	379760,14	1373347,66	52,24877811	40,28777515
421	379760,14	1373334,39	52,24878107	40,28758095
422	379762,88	1373319,28	52,24880907	40,28736081
423	379761,05	1373306,01	52,2487956	40,28716594
424	379758,76	1373291,36	52,2487783	40,28695071
425	379756,48	1373281,74	52,24875997	40,28680909
426	379750,98	1373278,54	52,24871128	40,28676026
427	379737,25	1373266,18	52,24859072	40,28657437
428	379725,8	1373258,86	52,2484895	40,28646308
429	379714,36	1373251,99	52,24838828	40,28635837
430	379702	1373240,54	52,24827982	40,2861863
431	379694,68	1373234,59	52,24821539	40,28609656
432	379685,06	1373228,64	52,24813031	40,28600598
433	379673,62	1373220,86	52,24802929	40,28588796
434	379662,63	1373210,33	52,24793292	40,28572986
435	379649,81	1373194,31	52,24782135	40,28549075
436	379635,16	1373176	52,24769384	40,28521746
437	379620,97	1373164,55	52,24756894	40,28504473
438	379605,41	1373154,02	52,24743152	40,28488497
439	379595,34	1373154,02	52,24734107	40,28488131
440	379582,98	1373154,94	52,24722984	40,28489027
441	379569,3	1373158,25	52,24710622	40,28493373

442	379559,04	1373162,88	52,24701303	40,28499776
443	379552,76	1373166,52	52,2469558	40,28504874
444	379548,13	1373165,53	52,24691443	40,28503257
445	379547,47	1373160,24	52,24690969	40,28495491
446	379552,43	1373156,27	52,24695513	40,28489862
447	379559,7	1373152,3	52,24702132	40,28484317
448	379569,3	1373148,33	52,24710844	40,28478856
449	379575,19	1373146,24	52,24716181	40,28476012
450	379580,54	1373143,04	52,24721058	40,28471524
451	379588,01	1373138	52,24727881	40,2846442
452	379594,42	1373133,88	52,2473373	40,28458624
453	379595,79	1373120,15	52,24735268	40,28438581
454	379596,25	1373099,09	52,24736151	40,28407778
455	379594,88	1373079,86	52,2473535	40,28379586
456	379590,76	1373056,06	52,2473218	40,28344607
457	379586,64	1373044,16	52,24728745	40,28327042
458	379579,77	1373031,8	52,2472285	40,28308704
459	379572,91	1373019,9	52,24716953	40,2829104
460	379569,7	1373014,4	52,24714192	40,28282875
461	379559,63	1373001,13	52,24705443	40,28263089
462	379546,35	1372985,1	52,24693872	40,28239148
463	379537,2	1372975,03	52,24685877	40,28224079
464	379522,09	1372961,3	52,24672611	40,28203437
465	379512,94	1372947,57	52,24664698	40,28183012
466	379512,94	1372936,58	52,24664943	40,28166929
467	379510,19	1372908,2	52,24663106	40,28125298
468	379505,15	1372886,22	52,24659068	40,28092949
469	379497,37	1372872,03	52,24652396	40,28071901
470	379491,88	1372863,79	52,24647648	40,28059643
471	379483,18	1372856,01	52,24640007	40,28047942
472	379470,82	1372845,94	52,24629129	40,28032757
473	379465,33	1372839,99	52,2462433	40,28023851
474	379461,21	1372834,95	52,24620741	40,28016326
475	379449,31	1372825,34	52,24610266	40,28001831
476	379442,9	1372820,3	52,24604621	40,27994223
477	379436,95	1372814,35	52,24599408	40,27985299
478	379432,37	1372807,94	52,24595437	40,27975753
479	379427,79	1372795,13	52,24591608	40,27956841
480	379425,5	1372783,68	52,24589806	40,27940002
481	379421,78	1372770,46	52,24586759	40,27920521
482	379411,35	1372769,45	52,24577413	40,27918665
483	379402,6	1372780,89	52,24569299	40,27935088
484	379402,26	1372798,04	52,24568611	40,27960173
485	379407,65	1372817,22	52,24573026	40,27988436
486	379404,96	1372825,63	52,24570422	40,28000646
487	379397,55	1372827,65	52,24563721	40,28003333
488	379389,82	1372823,27	52,24556875	40,27996643

489	379384,77	1372812,51	52,24552578	40,27980714
490	379385,44	1372795,01	52,2455357	40,27955129
491	379387,13	1372780,21	52,24555418	40,27933532
492	379392,85	1372762,05	52,2456096	40,27907165
493	379400,92	1372751,62	52,24568441	40,27892194
494	379412,36	1372748,25	52,24578792	40,27887678
495	379424,8	1372750,61	52,24589914	40,27891582
496	379435,23	1372748,93	52,2459932	40,27889502
497	379441,52	1372740,19	52,24605165	40,2787694
498	379444,27	1372732,41	52,24607808	40,27865655
499	379448,39	1372726,46	52,24611641	40,27857097
500	379456,63	1372697,16	52,24619695	40,27814518
501	379457,09	1372683,43	52,24620414	40,27794443
502	379454,8	1372669,24	52,24618672	40,27773594
503	379444,73	1372648,64	52,24610085	40,27743083
504	379440,15	1372633,99	52,24606297	40,27721479
505	379434,66	1372619,34	52,24601691	40,27699841
506	379423,67	1372596,91	52,24592318	40,27666619
507	379410,85	1372582,72	52,24581118	40,27645389
508	379403,07	1372573,56	52,24574333	40,27631703
509	379386,13	1372559,83	52,24559422	40,27610997
510	379373,31	1372553,42	52,24548049	40,27601153
511	379360,5	1372545,64	52,24536715	40,27589304
512	379345,39	1372535,57	52,24523366	40,27574021
513	379331,66	1372525,95	52,24511247	40,27559446
514	379322,04	1372512,22	52,24502911	40,27539006
515	379318,38	1372504,44	52,24499796	40,27527489
516	379320,21	1372491,16	52,24501735	40,27508122
517	379328,91	1372476,51	52,24509875	40,27486998
518	379333,95	1372456,83	52,24514839	40,27458381
519	379333,49	1372441,26	52,24514772	40,2743558
520	379331,2	1372433,02	52,24512898	40,27423439
521	379321,13	1372422,95	52,24504076	40,27408339
522	379314,26	1372416,09	52,24498057	40,27398052
523	379306,02	1372406,47	52,24490869	40,27383676
524	379300,99	1372394,11	52,24486625	40,27365407
525	379295,03	1372383,13	52,24481515	40,27349124
526	379284,05	1372371,22	52,24471916	40,27331299
527	379271,69	1372362,53	52,24461007	40,27318136
528	379253,38	1372352,91	52,24444773	40,27303396
529	379232,78	1372339,18	52,24426574	40,2728256
530	379220,42	1372326,36	52,24415756	40,27263353
531	379208,51	1372311,26	52,24405392	40,27240827
532	379198,9	1372294,32	52,24397136	40,27215691
533	379192,95	1372284,7	52,24392004	40,27201399
534	379189,75	1372267,77	52,24389505	40,27176509
535	379187,91	1372246,25	52,2438833	40,27144952

536	379196,15	1372228,85	52,24396117	40,27119787
537	379207,14	1372217,41	52,24406242	40,27103444
538	379224,99	1372201,85	52,24422621	40,27081319
539	379235,98	1372186,74	52,24432828	40,27059604
540	379248,8	1372169,8	52,24444719	40,27035278
541	379260,7	1372149,66	52,24455854	40,27006236
542	379271,69	1372129,97	52,24466162	40,26977819
543	379280,39	1372108,46	52,24474454	40,26946656
544	379286,79	1372076,87	52,24480902	40,26900659
545	379286,79	1372046,2	52,24481581	40,26855778
546	379283,59	1372015,07	52,24479395	40,26810109
547	379279,01	1371999,51	52,24475625	40,26787174
548	379271,23	1371988,52	52,2446888	40,26770811
549	379261,16	1371977,53	52,24460078	40,26754366
550	379247,43	1371965,63	52,24448008	40,26736457
551	379235,98	1371960,6	52,24437834	40,26728684
552	379218,59	1371956,48	52,24422304	40,26722029
553	379201,19	1371946,41	52,24406897	40,26706666
554	379186,08	1371930,84	52,24393669	40,26683338
555	379172,35	1371917,11	52,24381639	40,26662752
556	379161,82	1371901,09	52,24372534	40,2663893
557	379162,74	1371878,2	52,24373867	40,26605467
558	379171,43	1371855,77	52,24382168	40,26572958
559	379179,67	1371840,2	52,24389914	40,2655047
560	379186,08	1371823,72	52,24396036	40,26526585
561	379196,61	1371795,8	52,24406112	40,26486108
562	379202,11	1371779,32	52,24411416	40,2646219
563	379205,77	1371764,67	52,24415027	40,26440884
564	379204,39	1371751,85	52,24414071	40,26422074
565	379200,73	1371734,91	52,24411157	40,26397154
566	379194,32	1371724,38	52,24405631	40,26381514
567	379189,29	1371718,43	52,24401244	40,26372627
568	379182,88	1371712,94	52,24395608	40,26364362
569	379168,23	1371701,04	52,24382711	40,26346422
570	379151,75	1371691,88	52,2436811	40,26332425
571	379138,47	1371682,27	52,24356393	40,26317886
572	379128,4	1371669,45	52,2434763	40,26298764
573	379127,03	1371646,56	52,24346904	40,26265219
574	379128,4	1371611,31	52,24348912	40,26213686
575	379132,98	1371594,83	52,2435339	40,26189735
576	379146,71	1371574,23	52,24366177	40,26160084
577	379149,92	1371555,46	52,24369474	40,26132733
578	379153,12	1371533,03	52,24372843	40,26100025
579	379159,53	1371518,38	52,24378924	40,26078818
580	379171,43	1371508,31	52,24389835	40,26064509
581	379186,54	1371499,16	52,2440361	40,26051662
582	379200,73	1371478,56	52,2441681	40,26022026

583	379209,89	1371458,87	52,24425472	40,25993542
584	379216,75	1371439,65	52,24432057	40,25965662
585	379224,08	1371424,08	52,24438984	40,25943141
586	379233,23	1371412,18	52,24447465	40,25926055
587	379244,68	1371381,51	52,24458426	40,25881585
588	379252	1371365,94	52,24465344	40,25859063
589	379263,45	1371338,48	52,24476233	40,25819289
590	379276,72	1371323,37	52,24488486	40,25797653
591	379295,03	1371316,96	52,24505074	40,25788929
592	379313,35	1371317,88	52,2452151	40,25790932
593	379333,49	1371321,08	52,24539531	40,25796337
594	379350,43	1371325,2	52,24554657	40,25802973
595	379379,72	1371326,12	52,24580947	40,2580537
596	379395,75	1371323,37	52,24595406	40,2580192
597	379407,65	1371313,76	52,24606307	40,25788283
598	379430,06	1371301,21	52,24626713	40,2577072
599	379446,26	1371298,89	52,24641316	40,25767906
600	379462,8	1371291,62	52,24656334	40,25757859
601	379476,31	1371280,8	52,24668707	40,25742509
602	379487,94	1371274,42	52,24679294	40,25733589
603	379504,47	1371266,81	52,2469431	40,25723045
604	379521,67	1371263,83	52,24709826	40,257193
605	379536,22	1371266,81	52,2472283	40,25724182
606	379549,78	1371269,79	52,24734945	40,25729029
607	379563,01	1371274,42	52,24746727	40,25736279
608	379577,56	1371278,72	52,24759702	40,25743093
609	379592,45	1371280,7	52,24773034	40,25746525
610	379607,66	1371277,39	52,24786769	40,25742226
611	379619,9	1371275,41	52,24797808	40,25739767
612	379632,13	1371267,14	52,24808975	40,25728102
613	379639,74	1371250,61	52,24816175	40,25704183
614	379642,72	1371240,35	52,24819077	40,25689275
615	379646,69	1371235,06	52,2482276	40,25681675
616	379643,38	1371230,43	52,24819888	40,25674781
617	379633,13	1371230,43	52,24810681	40,25674414
618	379617,25	1371233,08	52,24796358	40,25677723
619	379605,35	1371230,43	52,24785727	40,25673419
620	379598,08	1371224,95	52,24779317	40,25665138
621	379593,05	1371217,62	52,2477496	40,25654231
622	379584,35	1371207,09	52,24767377	40,25638509
623	379577,48	1371198,85	52,24761387	40,25626204
624	379571,07	1371183,75	52,24755961	40,25603876
625	379568,33	1371166,35	52,24753882	40,25578314
626	379571,07	1371148,5	52,24756735	40,25552289
627	379578,4	1371139,8	52,24763511	40,2553982
628	379588,93	1371132,93	52,2477312	40,25530143
629	379606,78	1371117,83	52,24789486	40,25508683

630	379621,89	1371104,09	52,24803361	40,25489116
631	379634,25	1371088,99	52,24814795	40,2546746
632	379643,4	1371081,66	52,24823175	40,2545706
633	379651,64	1371078	52,24830657	40,25451998
634	379660,8	1371078	52,24838885	40,25452326
635	379669,96	1371074,34	52,24847194	40,25447297
636	379693,76	1371063,35	52,24868814	40,25432065
637	379717,56	1371044,13	52,24890615	40,25404788
638	379748,69	1371023,98	52,2491902	40,25376411
639	379795,39	1371006,59	52,24961351	40,25352631
640	379829,26	1370986,44	52,24992217	40,25324351
641	379858,56	1370969,96	52,25018898	40,2530128
642	379887,86	1370953,48	52,25045579	40,25278208
643	379917,16	1370935,17	52,250723	40,25252457
644	379942,79	1370917,78	52,25095704	40,25227922
645	379968,43	1370899,47	52,25119137	40,2520204
646	379985,82	1370879,32	52,251352	40,2517317
647	380014,2	1370866,51	52,25160974	40,25155435
648	380027,94	1370855,52	52,25173557	40,25139841
649	380058,61	1370842,24	52,25201398	40,251215
650	380084,24	1370836,29	52,25224551	40,25113707
651	380109,88	1370828,97	52,25247743	40,25103909
652	380145,13	1370817,07	52,25279668	40,2508775
653	380172,14	1370811,12	52,2530406	40,25080006
654	380189,99	1370807	52,25320185	40,25074613
655	380201,44	1370798,3	52,25330661	40,25062288
656	380214,71	1370786,85	52,25342832	40,25046003
657	380222,49	1370774,95	52,25350081	40,25028863
658	380228,44	1370769,46	52,25355546	40,2502104
659	380232,56	1370761,22	52,25359427	40,25009127
660	380228,44	1370752,06	52,25355927	40,24995573
661	380225,7	1370742,91	52,25353666	40,24982082
662	380221,12	1370731	52,25349813	40,24964487
663	380222,95	1370715,44	52,25351797	40,24941777
664	380233,02	1370707,2	52,25361023	40,24930076
665	380252,25	1370698,96	52,25378478	40,24918702
666	380273,31	1370684,31	52,25397716	40,2489801
667	380291,62	1370679,73	52,25414264	40,2489196
668	380315,42	1370668,75	52,25435883	40,24876737
669	380337,4	1370651,35	52,25456008	40,24852053
670	380356,62	1370625,72	52,25473833	40,24815224
671	380382,26	1370608,32	52,25497246	40,2479067
672	380405,15	1370581,77	52,25518388	40,24752624
673	380413,39	1370563,46	52,2552619	40,24726117
674	380422,54	1370554,3	52,25534609	40,24713035
675	380441,77	1370538,74	52,25552224	40,24690945
676	380457,33	1370515,85	52,25566701	40,24657995

677	380469,24	1370487,47	52,2557802	40,24616878
678	380486,63	1370455,42	52,25594341	40,24570585
679	380500,36	1370434,36	52,25607135	40,24540247
680	380516,84	1370409,64	52,25622478	40,2450465
681	380536,99	1370393,16	52,25640938	40,24481244
682	380555,3	1370372,11	52,25657845	40,24451084
683	380574,52	1370350,13	52,2567559	40,24419594
684	380592,84	1370324,5	52,25692606	40,24382729
685	380611,15	1370295,2	52,25709693	40,24340492
686	380626,71	1370268,65	52,25724249	40,24302182
687	380646,85	1370246,68	52,2574282	40,24270738
688	380670,66	1370223,79	52,25764707	40,24238078
689	380696,29	1370208,22	52,25788069	40,24216198
690	380702,76	1370205,93	52,25793931	40,24213076
691	380710,31	1370198,89	52,25800867	40,24203039
692	380717,59	1370190,95	52,25807579	40,24191675
693	380722,88	1370186,98	52,25812418	40,24186051
694	380727,51	1370183,34	52,25816656	40,24180887
695	380732,97	1370182,52	52,25821578	40,24179881
696	380742,89	1370181,52	52,25830511	40,2417877
697	380750,83	1370181,52	52,25837643	40,24179052
698	380766,7	1370181,19	52,25851906	40,24179133
699	380778,44	1370178,88	52,25862502	40,24176168
700	380789,52	1370176,07	52,25872516	40,24172449
701	380803,08	1370168,29	52,25884867	40,24161542
702	380809,7	1370164,33	52,258909	40,2415598
703	380816,64	1370159,7	52,25897234	40,24149449
704	380825,57	1370159,03	52,25905271	40,24148786
705	380832,85	1370155,07	52,25911896	40,24143248
706	380838,14	1370146,14	52,25916843	40,24130363
707	380841,78	1370136,21	52,25920329	40,24115957
708	380846,41	1370127,95	52,25924668	40,2410403
709	380852,03	1370120,01	52,25929889	40,24092606
710	380860,3	1370108,43	52,25937571	40,24075948
711	380871,87	1370101,16	52,25948122	40,24065717
712	380885,27	1370093,38	52,25960328	40,24054804
713	380891,55	1370089,08	52,25966063	40,24048732
714	380900,81	1370082,64	52,25974522	40,24039634
715	380897,34	1370075,69	52,25971556	40,24029337
716	380897,34	1370068,08	52,25971722	40,24018197
717	380903,29	1370064,45	52,25977146	40,24013094
718	380915,53	1370062,46	52,25988184	40,24010615
719	380924,29	1370056,67	52,25996179	40,2400245
720	380929,92	1370046,09	52,26001466	40,23987162
721	380938,02	1370034,68	52,26008991	40,23970747
722	380946,29	1370029,72	52,26016528	40,2396378
723	380960,18	1370026,74	52,2602907	40,2395991

724	380971,75	1370020,13	52,26039607	40,23950645
725	380982,01	1370012,52	52,26048989	40,23939868
726	380995,57	1370006,24	52,26061306	40,23931156
727	381009,79	1370004,91	52,26074108	40,23929714
728	381025,17	1370001,44	52,26087999	40,2392518
729	381043,36	1369993,83	52,26104505	40,23914685
730	381057,58	1369987,22	52,26117422	40,23905513
731	381068	1369983,09	52,26126872	40,23899837
732	381078,41	1369978,29	52,26136327	40,23893179
733	381089	1369972,67	52,26145963	40,23885328
734	381097,1	1369967,21	52,26153357	40,23877622
735	381104,38	1369962,25	52,26160005	40,23870619
736	381117,6	1369959,6	52,26171938	40,23867209
737	381128,19	1369960,6	52,26181429	40,23869048
738	381135,79	1369961,26	52,26188241	40,23870284
739	381151,01	1369957,29	52,26201999	40,23865012
740	381163,91	1369952,33	52,26213695	40,23858209
741	381170,19	1369945,38	52,26219487	40,23848257
742	381175,81	1369937,78	52,26224701	40,2383733
743	381182,1	1369934,8	52,26230416	40,23833191
744	381189,04	1369935,46	52,26236636	40,23834403
745	381197,97	1369939,43	52,26244571	40,23840532
746	381204,59	1369940,09	52,26250503	40,23841733
747	381211,2	1369938,44	52,26256477	40,23839552
748	381216,16	1369938,77	52,26260925	40,23840211
749	381222,11	1369941,41	52,26266212	40,23844287
750	381228,4	1369944,72	52,2627179	40,23849355
751	381237,33	1369947,37	52,26279754	40,23853552
752	381253,37	1369947,86	52,26294152	40,23854838
753	381263,46	1369946,04	52,26303255	40,23852532
754	381270,07	1369944,39	52,26309228	40,2385035
755	381279,66	1369941,08	52,26317915	40,23845845
756	381291,73	1369937,11	52,26328844	40,23840461
757	381299,01	1369931,49	52,26335505	40,23832491
758	381306,12	1369922,07	52,26342097	40,23818953
759	381319,02	1369909	52,26353969	40,23800276
760	381331,59	1369903,05	52,2636539	40,23792011
761	381337,21	1369901,73	52,26370467	40,23790278
762	381344,65	1369896,77	52,26377258	40,2378328
763	381356,06	1369889,82	52,26387658	40,2377351
764	381367,14	1369883,21	52,26397755	40,23764225
765	381382,02	1369871,13	52,26411384	40,23747068
766	381392,27	1369861,21	52,26420807	40,23732908
767	381402,36	1369856,25	52,26429979	40,23726004
768	381414,6	1369852,12	52,26441063	40,23720392
769	381431,96	1369847,16	52,26456765	40,23713745
770	381440,89	1369845,5	52,26464823	40,23711632

771	381449,49	1369843,19	52,26472598	40,23708555
772	381460,74	1369842,2	52,26482726	40,23707504
773	381468,67	1369841,2	52,26489871	40,23706321
774	381475,62	1369839,88	52,26496142	40,23704635
775	381485,87	1369838,56	52,26505378	40,23703066
776	381496,12	1369835,91	52,26514643	40,23699549
777	381507,04	1369833,93	52,26524495	40,23697037
778	381514,98	1369832,6	52,26531657	40,23695372
779	381531,93	1369827,31	52,26546997	40,23688227
780	381538,79	1369825,66	52,26553196	40,23686055
781	381535,15	1369827,64	52,26549883	40,23688825
782	381527,79	1369829,63	52,26543228	40,23691477
783	381519,94	1369832,6	52,26536112	40,23695547
784	381514,89	1369834,09	52,26531543	40,2369755
785	381506,29	1369835,75	52,26523782	40,23699675
786	381497,53	1369837,23	52,26515881	40,23701532
787	381481,49	1369840,54	52,26501401	40,23705809
788	381470,08	1369842,69	52,26491105	40,23708552
789	381460,65	1369843,85	52,26482609	40,23709916
790	381450,07	1369844,84	52,26473084	40,23710991
791	381441,64	1369846,99	52,26465464	40,2371384
792	381432,21	1369849,14	52,26456947	40,23716653
793	381414,68	1369853,94	52,26441096	40,23723059
794	381403,02	1369857,57	52,26430543	40,2372796
795	381393,27	1369862,29	52,26421682	40,23734525
796	381382,85	1369871,96	52,26412112	40,23748312
797	381368,63	1369884,03	52,26399076	40,23765479
798	381356,89	1369891,14	52,26388375	40,23775472
799	381346,3	1369897,43	52,26378726	40,23784305
800	381337,7	1369902,72	52,26370885	40,23791744
801	381332,25	1369904,37	52,26365954	40,23793967
802	381319,85	1369910,16	52,26354689	40,23802004
803	381307,77	1369922,56	52,26343568	40,23819729
804	381300,5	1369932,48	52,26336822	40,23833994
805	381292,23	1369939,1	52,26329249	40,23843392
806	381280,98	1369943,07	52,26319057	40,23848805
807	381268,09	1369947,2	52,26307389	40,23854394
808	381254,86	1369950,01	52,26295443	40,23858038
809	381242,45	1369949,85	52,26284299	40,23857364
810	381232,04	1369948,86	52,2627497	40,23855545
811	381223,27	1369945,22	52,26267171	40,23849905
812	381214,84	1369941,74	52,26259675	40,23844512
813	381208,06	1369942,57	52,26253566	40,23845486
814	381202,44	1369945,55	52,26248453	40,2384965
815	381193,84	1369949,19	52,26240649	40,23854673
816	381186,23	1369952,49	52,26233741	40,23859235
817	381176,31	1369955,14	52,26224772	40,23862762

818	381168,7	1369957,12	52,26217893	40,23865391
819	381159,11	1369960,43	52,26209207	40,23869896
820	381146,54	1369963,41	52,26197851	40,23873813
821	381136,29	1369965,72	52,26188593	40,23876831
822	381126,04	1369971,01	52,26179271	40,23884212
823	381114,46	1369975,31	52,26168775	40,23890096
824	381102,23	1369979,28	52,26157703	40,23895474
825	381087,34	1369984,9	52,26144205	40,23903173
826	381078,41	1369988,54	52,26136104	40,23908185
827	381065,85	1369994,17	52,26124699	40,23915981
828	381055,26	1369998,8	52,26115086	40,23922383
829	381042,69	1370007,06	52,26103615	40,23934029
830	381023,84	1370013,68	52,26086538	40,23943051
831	381010,61	1370019,3	52,26074532	40,23950809
832	380997,38	1370023,93	52,26062547	40,23957117
833	380980,85	1370035,18	52,26047453	40,23972999
834	380960,34	1370054,36	52,26028612	40,24000349
835	380949,43	1370064,94	52,26018581	40,24015449
836	380938,51	1370075,52	52,26008542	40,24030549
837	380928,43	1370085,45	52,25999271	40,24044728
838	380922,64	1370092,23	52,25993922	40,24054447
839	380917,68	1370094,38	52,2598942	40,24057419
840	380912,72	1370093,05	52,25984993	40,24055296
841	380907,92	1370091,07	52,25980725	40,24052227
842	380902,96	1370086,77	52,25976363	40,24045756
843	380888,57	1370096,03	52,25963235	40,240588
844	380877,33	1370101,32	52,25953023	40,24066145
845	380865,09	1370110,58	52,25941826	40,24079266
846	380859,47	1370115,54	52,2593667	40,24086327
847	380852,52	1370127,12	52,25930175	40,24103032
848	380847,89	1370135,39	52,25925835	40,24114973
849	380843,6	1370142,99	52,25921816	40,24125946
850	380842,93	1370149,94	52,25921063	40,24136096
851	380839,96	1370157,21	52,25918236	40,24146633
852	380835	1370162,84	52,25913658	40,24154698
853	380829,37	1370163,83	52,25908579	40,24155947
854	380824,25	1370162,67	52,25904006	40,24154067
855	380817,96	1370162,67	52,25898355	40,24153844
856	380810,85	1370167,14	52,25891871	40,24160135
857	380801,1	1370173,92	52,25882965	40,24169713
858	380789,69	1370179,7	52,2587259	40,24177769
859	380775,8	1370183,67	52,25860026	40,24183086
860	380762,57	1370185,66	52,25848099	40,24185529
861	380751,65	1370185	52,25838304	40,24184175
862	380743,38	1370185,66	52,25830861	40,24184847
863	380736,11	1370186,32	52,25824316	40,24185555
864	380729,16	1370186,98	52,25818059	40,24186274

865	380721,89	1370192,27	52,25811413	40,2419376
866	380717,92	1370195,91	52,25807768	40,24198947
867	380713,29	1370201,53	52,25803486	40,24207009
868	380705,05	1370211,43	52,25795868	40,24221208
869	380701,84	1370219,21	52,25792815	40,24232482
870	380696,35	1370231,11	52,25787624	40,24249706
871	380690,4	1370240,27	52,2578208	40,24262903
872	380679,87	1370262,7	52,25772131	40,24295362
873	380663,85	1370286,04	52,25757232	40,24328958
874	380650,12	1370309,39	52,25744389	40,24362649
875	380631,8	1370340,52	52,25727253	40,24407565
876	380612,12	1370373,94	52,25708845	40,24455784
877	380597,47	1370395,91	52,25695206	40,24487422
878	380578,24	1370416,97	52,25677472	40,24517565
879	380554,44	1370444,44	52,25655493	40,24556927
880	380535,21	1370485,18	52,25637329	40,24615876
881	380526,52	1370498,45	52,25629233	40,2463499
882	380517,82	1370516,31	52,25621027	40,24660823
883	380503,63	1370534,62	52,25607881	40,24687119
884	380492,64	1370549,27	52,25597688	40,24708171
885	380479,36	1370574,44	52,25585209	40,2474454
886	380464,26	1370595,96	52,25571174	40,24775501
887	380449,61	1370618,85	52,25557514	40,24808484
888	380436,33	1370641,74	52,25545084	40,24841515
889	380419,4	1370670,58	52,25529245	40,24883125
890	380407,04	1370680,65	52,25517922	40,24897424
891	380390,1	1370691,64	52,25502464	40,24912905
892	380369,96	1370701,71	52,25484153	40,24926926
893	380349,81	1370713,15	52,25465802	40,24942952
894	380335,62	1370726,88	52,25452755	40,24962542
895	380316,4	1370754,35	52,25434889	40,25002064
896	380304,49	1370769,92	52,25423849	40,25024428
897	380281,6	1370795,09	52,25402736	40,25060452
898	380269,7	1370803,33	52,25391866	40,25072088
899	380254,6	1370807,91	52,25378202	40,25078252
900	380239,03	1370807,91	52,25364216	40,25077696
901	380223,47	1370809,28	52,25350209	40,25079146
902	380206,53	1370816,15	52,25334842	40,25088596
903	380193,25	1370823,02	52,25322762	40,25098177
904	380179,98	1370831,72	52,25310651	40,25110437
905	380163,04	1370850,94	52,25295013	40,25137963
906	380147,93	1370866,51	52,25281099	40,25160212
907	380119,55	1370874,29	52,25255436	40,25170585
908	380098,49	1370879,78	52,25236398	40,25177868
909	380076,52	1370890,31	52,25216432	40,25192495
910	380054,09	1370901,76	52,25196033	40,25208452
911	380031,66	1370912,74	52,25175644	40,25223721

912	380013,35	1370925,56	52,25158915	40,2524183
913	379993,66	1370960,35	52,25140465	40,25292045
914	379984,96	1370973,17	52,25132369	40,25310497
915	379966,65	1370996,06	52,25115419	40,25343343
916	379954,29	1371006,59	52,25104086	40,25358313
917	379927,28	1371019,41	52,25079542	40,2537611
918	379908,51	1371027,19	52,25062511	40,25386825
919	379889,29	1371037,72	52,25045015	40,25401549
920	379861,82	1371046,41	52,25020149	40,25413285
921	379838,02	1371053,28	52,24998619	40,25422488
922	379815,59	1371065,18	52,2497821	40,25439101
923	379798,65	1371072,51	52,24962832	40,25449223
924	379776,67	1371083,95	52,24942837	40,25465179
925	379757,45	1371099,06	52,2492524	40,25486605
926	379738,68	1371116	52,24908008	40,25510725
927	379723,57	1371135,68	52,24894003	40,25538986
928	379696,11	1371160,4	52,24868793	40,25574181
929	379682,83	1371172,76	52,24856593	40,25591794
930	379665,43	1371195,65	52,2484046	40,25624671
931	379663,22	1371209,26	52,24838175	40,2564451
932	379666,86	1371222,82	52,24841147	40,25664485
933	379662,89	1371241,68	52,24837166	40,25691944
934	379658,26	1371251,27	52,24832796	40,25705813
935	379648,22	1371261,43	52,24823554	40,25720322
936	379642,72	1371266,48	52,24818503	40,25727516
937	379636,1	1371271,44	52,24812447	40,25734537
938	379622,86	1371280,8	52,24800348	40,25747761
939	379610,5	1371283,54	52,24789185	40,25751328
940	379593,56	1371285,83	52,24773918	40,25754072
941	379580,29	1371287,66	52,24761958	40,25756275
942	379564,72	1371284	52,24748052	40,2575036
943	379544,16	1371278,39	52,24729707	40,25741414
944	379526,96	1371274,42	52,24714345	40,25734987
945	379507,78	1371275,41	52,24697094	40,25735749
946	379490,58	1371284,01	52,24681455	40,25747718
947	379477,35	1371292,61	52,24669382	40,2575983
948	379463,13	1371300,21	52,24656441	40,25770442
949	379452,55	1371305,84	52,24646813	40,25778302
950	379432,88	1371310,55	52,24629041	40,2578449
951	379422,35	1371312,84	52,24619532	40,25787463
952	379414,57	1371316,5	52,24612463	40,25792541
953	379402,21	1371325,2	52,24601169	40,25804829
954	379393,51	1371332,98	52,24593183	40,25815903
955	379380,24	1371343,97	52,24581021	40,2583151
956	379371,08	1371353,13	52,24572591	40,25844586
957	379358,27	1371359,53	52,24560944	40,25853493
958	379336,75	1371361,82	52,24541562	40,25856072

959	379317,98	1371365,49	52,24524621	40,2586077
960	379304,25	1371369,61	52,24512197	40,25866307
961	379293,26	1371379,68	52,24502104	40,25880649
962	379280,44	1371395,7	52,24490235	40,25903632
963	379266,25	1371429,12	52,24476753	40,25952029
964	379238,33	1371471,69	52,24450736	40,26013322
965	379227,8	1371495,49	52,24440753	40,26047772
966	379219,1	1371522,96	52,24432333	40,26087658
967	379217,73	1371546,77	52,24430577	40,26122451
968	379224,59	1371572,4	52,24436174	40,26160203
969	379224,14	1371591,63	52,24435346	40,26188327
970	379213,61	1371614,97	52,24425373	40,26222103
971	379204,45	1371636,49	52,2441667	40,26253265
972	379199,42	1371655,26	52,24411738	40,26280552
973	379203,99	1371677,23	52,24415358	40,26312865
974	379224,59	1371702,41	52,24433307	40,26350453
975	379241,53	1371718,43	52,2444817	40,26374505
976	379251,15	1371734,91	52,24456447	40,26398967
977	379257,55	1371755,51	52,24461741	40,26429342
978	379255,27	1371778,4	52,24459188	40,26462756
979	379246,11	1371802,66	52,24450424	40,26497928
980	379235,58	1371830,13	52,24440358	40,26537747
981	379226,43	1371852,56	52,24431644	40,2657024
982	379226,43	1371877,74	52,24431087	40,26607087
983	379236,95	1371897,42	52,24440102	40,26636265
984	379251,6	1371907,04	52,24453049	40,2665087
985	379273,12	1371915,73	52,24472187	40,26664361
986	379300,59	1371928,09	52,24496589	40,26683438
987	379323,93	1371947,32	52,2451713	40,26712419
988	379336,75	1371971,58	52,24528109	40,26748383
989	379343,16	1372003,63	52,24533158	40,26795515
990	379342,24	1372035,21	52,24531633	40,26841695
991	379339,5	1372078,7	52,24528209	40,26905238
992	379333,55	1372113,95	52,24522084	40,26956608
993	379326,68	1372151,03	52,24515091	40,27010621
994	379319,35	1372188,11	52,24507685	40,27064619
995	379308,37	1372222,9	52,24497052	40,27115133
996	379300,13	1372265,02	52,24488716	40,27176472
997	379304,25	1372289,74	52,24491869	40,27212795
998	379313,86	1372304,39	52,24500176	40,2723458
999	379328,51	1372331,86	52,24512726	40,27275308
1000	379348,65	1372341,01	52,24530614	40,27289426
1001	379365,13	1372361,15	52,24544971	40,27319494
1002	379385,73	1372380,84	52,24563038	40,27349053
1003	379408,62	1372403,73	52,24583091	40,27383377
1004	379427,85	1372431,19	52,24599755	40,27424257
1005	379437	1372455	52,24607445	40,27459432

1006	379437,46	1372486,58	52,24607157	40,27505662
1007	379448,45	1372509,47	52,2461652	40,27539557
1008	379471,79	1372532,36	52,24636977	40,27573899
1009	379488,73	1372552,96	52,24651736	40,27604659
1010	379511,16	1372570,36	52,24671497	40,27630934
1011	379537,71	1372597,37	52,24694745	40,27671423
1012	379556,48	1372632,16	52,24710832	40,27723015
1013	379565,64	1372648,18	52,24718704	40,27746791
1014	379577,54	1372668,32	52,24728945	40,27776696
1015	379581,2	1372691,21	52,24731723	40,27810327
1016	379571,59	1372705,4	52,24722775	40,27830745
1017	379560,15	1372718,68	52,24712204	40,27849764
1018	379550,07	1372751,64	52,24702416	40,27897633
1019	379540	1372774,98	52,2469285	40,27931424
1020	379528,1	1372800,16	52,24681601	40,27967841
1021	379515,28	1372816,64	52,24669718	40,27991493
1022	379502,47	1372829,46	52,24657926	40,28009789
1023	379501,09	1372843,65	52,2465637	40,28030505
1024	379511,16	1372863,79	52,24664967	40,28060343
1025	379530,39	1372887,14	52,2468172	40,28095212
1026	379544,12	1372914,15	52,24693451	40,28135237
1027	379555,11	1372945,28	52,24702629	40,28181193
1028	379564,27	1372966,79	52,24710377	40,28213004
1029	379578	1372993,8	52,24722108	40,2825303
1030	379590,82	1373008,91	52,24733286	40,28275608
1031	379602,26	1373026,76	52,24743164	40,28302146
1032	379625,61	1373060,18	52,24763392	40,28351903
1033	379637,97	1373094,51	52,24773728	40,28402593
1034	379647,12	1373110,54	52,2478159	40,28426384
1035	379666,35	1373141,66	52,24798168	40,28472626
1036	379691,07	1373176,46	52,24819596	40,28524454
1037	379717,16	1373197,51	52,24842561	40,2855621
1038	379739,59	1373212,16	52,24862381	40,28578466
1039	379758,36	1373225,9	52,24878934	40,28599258
1040	379771,18	1373234,14	52,24890266	40,28611783
1041	379792,24	1373254,74	52,24908722	40,28642698
1042	379813,3	1373278,54	52,24927107	40,28678296
1043	379828,4	1373301,89	52,24940149	40,28713019
1044	379835,73	1373324,78	52,24946221	40,28746785
1045	379837,56	1373343,54	52,24947445	40,28774307
1046	379844,43	1373364,14	52,24953155	40,28804706
1047	379854,5	1373377,88	52,24961893	40,28825181
1048	379868,23	1373391,15	52,24973929	40,28845103
1049	379881,05	1373408,09	52,24985066	40,28870362
1050	379892,95	1373433,27	52,24995191	40,28907647
1051	379899,82	1373458,45	52,25000798	40,28944749
1052	379907,14	1373482,71	52,2500683	40,28980521

1053	379912,18	1373504,68	52,25010865	40,29012858
1054	379920,42	1373538,1	52,25017518	40,2906207
1055	379930,49	1373564,19	52,25025979	40,29100621
1056	379945,59	1373585,25	52,25039071	40,29131994
1057	379971,23	1373607,23	52,25061609	40,29165099
1058	379994,12	1373616,38	52,25081965	40,29179326
1059	380008,31	1373618,67	52,25094659	40,29183196
1060	380028,45	1373626,91	52,25112565	40,29195991
1061	380050,88	1373644,31	52,25132323	40,29222277
1062	380066,91	1373666,28	52,25146229	40,29255017
1063	380076,98	1373694,66	52,25154638	40,29296921
1064	380075,15	1373723,04	52,25152357	40,2933839
1065	380075,6	1373744,1	52,25152289	40,29369229
1066	380086,13	1373777,98	52,25160987	40,29419199
1067	380098,03	1373825,13	52,25170617	40,29488642
1068	380106,73	1373842,07	52,25178051	40,29513753
1069	380117,26	1373864,5	52,25187006	40,29546966
1070	380125,04	1373877,77	52,25193696	40,29566673
1071	380141,52	1373889,22	52,25208242	40,29584034
1072	380156,17	1373907,99	52,25220979	40,29612042
1073	380167,62	1373932,25	52,25230719	40,29647967
1074	380180,89	1373961,09	52,2524199	40,29690663
1075	380188,67	1373987,64	52,25248382	40,29729807
1076	380194,63	1374005,03	52,25253344	40,29755477
1077	380209,27	1374031,13	52,25265907	40,29794213
1078	380228,5	1374049,9	52,25282758	40,2982239
1079	380257,34	1374064,09	52,25308344	40,29844216
1080	380282,06	1374071,87	52,25330374	40,29856509
1081	380313,19	1374076,91	52,25358223	40,29865028
1082	380337,45	1374075,07	52,25380056	40,29863224
1083	380357,14	1374070,95	52,25397835	40,29857916
1084	380373,16	1374070,04	52,25412245	40,29857172
1085	380381,86	1374077,82	52,25419885	40,29868878
1086	380378,2	1374084,23	52,25416453	40,29878126
1087	380369,5	1374090,64	52,25408494	40,29887189
1088	380356,22	1374096,13	52,25396442	40,29894737
1089	380342,49	1374102,54	52,25383964	40,29903615
1090	380318,23	1374103	52,25362163	40,29903398
1091	380296,71	1374101,17	52,25342874	40,29899931
1092	380276,57	1374101,17	52,25324783	40,29899192
1093	380260,55	1374101,63	52,25310383	40,29899277
1094	380250,93	1374104,37	52,2530168	40,29902935
1095	380241,32	1374111,24	52,25292893	40,29912637
1096	380235,83	1374123,6	52,25287683	40,29930526
1097	380228,96	1374147,86	52,25280966	40,29965781
1098	380225,76	1374165,26	52,252777	40,2999113
1099	380218,43	1374185,86	52,25270652	40,30021011

1100	380208,36	1374201,88	52,25261245	40,30044088
1101	380195,54	1374214,7	52,25249441	40,3006238
1102	380180,43	1374229,35	52,25235539	40,30083267
1103	380164,41	1374242,62	52,2522085	40,30102101
1104	380152,51	1374259,1	52,25209789	40,30125783
1105	380147,47	1374275,12	52,25204901	40,30149045
1106	380144,27	1374299,84	52,25201469	40,30185106
1107	380144,73	1374326,85	52,25201273	40,30224654
1108	380147,93	1374357,52	52,25203456	40,3026966
1109	380154,34	1374381,79	52,25208666	40,30305416
1110	380159,83	1374398,27	52,25213226	40,30329737
1111	380163,04	1374412,46	52,25215789	40,30350624
1112	380169,91	1374424,36	52,25221691	40,30368293
1113	380170,36	1374462,81	52,25221227	40,30424584
1114	380172,65	1374487,07	52,25222737	40,30460174
1115	380174,48	1374515,46	52,25223739	40,30501792
1116	380179,98	1374540,63	52,25228111	40,30538833
1117	380189,13	1374566,27	52,25235751	40,30576696
1118	380196,91	1374592,82	52,25242139	40,3061584
1119	380200,12	1374617,08	52,25244474	40,30651465
1120	380206,53	1374627,15	52,25250004	40,30666439
1121	380215,68	1374634,48	52,25258057	40,30677504
1122	380224,84	1374643,63	52,25266078	40,30691234
1123	380231,71	1374663,32	52,25271804	40,30720305
1124	380228,96	1374684,83	52,25268847	40,30751685
1125	380226,67	1374703,15	52,25266376	40,30778414
1126	380220,72	1374726,49	52,25260503	40,30812354
1127	380217,06	1374743,89	52,25256822	40,30837686
1128	380216,93	1374780,41	52,25255879	40,30891131
1129	380212,94	1374791,04	52,25252054	40,30906542
1130	380204,24	1374807,52	52,25243867	40,3093034
1131	380195,08	1374822,17	52,25235307	40,30951444
1132	380185,01	1374835,44	52,25225961	40,30970494
1133	380172,65	1374849,18	52,25214548	40,30990147
1134	380165,34	1374869,49	52,25207522	40,31019602
1135	380166,7	1374890,84	52,2520826	40,310509
1136	380168,53	1374910,06	52,25209468	40,31079097
1137	380171,28	1374929,75	52,25211492	40,31108016
1138	380176,36	1374941,37	52,25215792	40,3112521
1139	380184,1	1374945,31	52,25222655	40,31131263
1140	380200,58	1374952,18	52,25237302	40,31141926
1141	380219,35	1374956,3	52,25254069	40,31148649
1142	380228,5	1374965,45	52,2526208	40,31162379
1143	380234,91	1374977,36	52,25267568	40,31180047
1144	380236,28	1375000,7	52,25268269	40,31214257
1145	380237,2	1375022,22	52,25268608	40,31245788
1146	380232,16	1375039,61	52,25263686	40,31271053

1147	380220,26	1375056,55	52,25252613	40,31295406
1148	380205,61	1375075,78	52,25239017	40,31323009
1149	380194,63	1375094,09	52,25228739	40,31349401
1150	380192,34	1375109,2	52,25226339	40,31371431
1151	380195,54	1375130,71	52,25228726	40,31403031
1152	380200,12	1375158,18	52,25232216	40,31443404
1153	380206,07	1375193,88	52,2523675	40,31495874
1154	380212,94	1375230,05	52,25242099	40,31549065
1155	380214,31	1375257,52	52,25242706	40,3158932
1156	380211,11	1375280,86	52,25239301	40,31623362
1157	380208,82	1375302,38	52,25236755	40,31654773
1158	380199,66	1375327,56	52,25227955	40,31691286
1159	380188,67	1375345,87	52,25217667	40,31717677
1160	380179,98	1375362,35	52,25209486	40,31741474
1161	380179,98	1375372,88	52,25209247	40,31756886
1162	380187,3	1375383,86	52,25215572	40,31773227
1163	380198,75	1375394,85	52,25225607	40,31789736
1164	380206,53	1375407,21	52,25232314	40,31808114
1165	380207,44	1375419,11	52,25232861	40,31825564
1166	380204,7	1375435,59	52,25230025	40,31849582
1167	380196,91	1375454,36	52,252226	40,31876764
1168	380186,39	1375468,55	52,25212828	40,31897142
1169	380181,35	1375476,79	52,25208113	40,31909015
1170	380171,28	1375488,69	52,25198797	40,31926057
1171	380160,75	1375497,39	52,25189141	40,319384
1172	380151,59	1375501,97	52,25180809	40,31944763
1173	380142,44	1375502,88	52,25172569	40,31945756
1174	380130,54	1375500,6	52,25161932	40,31941977
1175	380119,09	1375498,31	52,25151699	40,31938201
1176	380109,94	1375501,05	52,25143418	40,31941872
1177	380098,95	1375507,92	52,2513339	40,31951519
1178	380087,96	1375519,82	52,25123248	40,31968527
1179	380080,64	1375535,84	52,25116308	40,31991701
1180	380075,15	1375554,16	52,25110959	40,32018309
1181	380075,15	1375577,96	52,25110417	40,32053141
1182	380077,43	1375595,36	52,25112069	40,32078691
1183	380081,1	1375611,84	52,2511499	40,32102946
1184	380083,39	1375628,32	52,25116671	40,3212715
1185	380086,13	1375653,49	52,25118559	40,32164089
1186	380087,96	1375680,5	52,25119587	40,32203686
1187	380090,71	1375702,48	52,25121556	40,32235957
1188	380093,91	1375723,08	52,25123961	40,32266224
1189	380097,58	1375743,22	52,25126798	40,32295836
1190	380103,53	1375761,53	52,25131725	40,32322854
1191	380110,85	1375778,47	52,25137913	40,32347919
1192	380117,26	1375792,2	52,25143358	40,32368251
1193	380123,21	1375813,72	52,25148211	40,32399968

1194	380126,42	1375830,65	52,25150708	40,32424865
1195	380128,25	1375847,59	52,25151965	40,32449725
1196	380126,87	1375869,11	52,25150234	40,32481169
1197	380124,13	1375888,79	52,25147324	40,32509869
1198	380120,47	1375908,48	52,25143587	40,3253855
1199	380116,35	1375926,79	52,25139468	40,32565194
1200	380113,6	1375945,56	52,25136569	40,32592562
1201	380111,77	1375964,33	52,25134496	40,32619964
1202	380111,77	1375986,3	52,25133994	40,32652118
1203	380114,97	1376008,73	52,25136356	40,32685064
1204	380119,09	1376027,04	52,25139638	40,32712014
1205	380119,55	1376050,85	52,25139507	40,32746878
1206	380124,13	1376072,36	52,25143129	40,32778529
1207	380130,99	1376089,76	52,25148893	40,3280425
1208	380136,49	1376108,53	52,25153404	40,32831926
1209	380141,52	1376144,23	52,25157105	40,32884361
1210	380143,81	1376163,46	52,25158722	40,3291259
1211	380140,61	1376173,99	52,25155607	40,32927882
1212	380133,28	1376188,64	52,25148687	40,32949049
1213	380133,28	1376207,86	52,25148247	40,32977178
1214	380133,28	1376228,46	52,25147776	40,33007327
1215	380136,49	1376248,61	52,25150198	40,33036937
1216	380143,35	1376273,33	52,25155793	40,33073371
1217	380147,47	1376296,21	52,2515897	40,33107011
1218	380146,56	1376315,44	52,25157712	40,3313512
1219	380138,32	1376341,53	52,25149713	40,33172996
1220	380128,25	1376355,27	52,25140353	40,33192729
1221	380119,09	1376368,54	52,25131821	40,33211808
1222	380116,8	1376380,9	52,2512948	40,33229811
1223	380119,55	1376401,05	52,25131489	40,33259404
1224	380129,55	1376421,89	52,25139993	40,33290277
1225	380140,61	1376421,19	52,25149943	40,33289666
1226	380149,76	1376425,31	52,25158068	40,33296038
1227	380156,84	1376433,46	52,2516424	40,3330823
1228	380161,14	1376451,65	52,25167685	40,33335012
1229	380162,12	1376465,13	52,25168257	40,33354777
1230	380157,17	1376474,47	52,25163596	40,33368262
1231	380148,39	1376477,95	52,2515563	40,33373027
1232	380137,4	1376483,9	52,25145622	40,33381324
1233	380124,13	1376488,94	52,25133587	40,33388204
1234	380104,44	1376499,01	52,25115669	40,33402205
1235	380089,79	1376509,08	52,25102279	40,33416395
1236	380072,86	1376525,56	52,25086694	40,33439881
1237	380065,07	1376544,33	52,25079266	40,33467059
1238	380062,79	1376565,39	52,25076735	40,33497796
1239	380068,74	1376585,53	52,25081617	40,33527493
1240	380076,52	1376605,21	52,25088153	40,33556586

1241	380080,64	1376626,27	52,2509137	40,33587561
1242	380083,84	1376652,37	52,25093645	40,33625879
1243	380089,34	1376682,12	52,25097902	40,33669624
1244	380098,49	1376714,62	52,25105373	40,3371753
1245	380110,85	1376756,74	52,25115507	40,33779636
1246	380120,92	1376781,46	52,25123984	40,33816192
1247	380129,62	1376807,09	52,25131209	40,33854027
1248	380136,95	1376830,9	52,25137245	40,33889149
1249	380140,61	1376852,41	52,25140038	40,33920766
1250	380135,11	1376884	52,25134371	40,33966792
1251	380134,2	1376913,3	52,25132879	40,34009639
1252	380139,69	1376932,98	52,25137357	40,34038647
1253	380146,1	1376947,17	52,25142788	40,34059655
1254	380147,47	1376972,35	52,25143439	40,34096558
1255	380150,68	1376993,87	52,25145826	40,34128173
1256	380151,59	1377014,01	52,2514618	40,34157682
1257	380150,68	1377032,78	52,2514493	40,34185118
1258	380146,56	1377057,5	52,25140659	40,34221142
1259	380143,35	1377081,3	52,25137228	40,34255853
1260	380136,03	1377104,65	52,25130114	40,34289751
1261	380126,42	1377125,71	52,25120997	40,34320211
1262	380116,35	1377145,39	52,25111498	40,34348635
1263	380106,23	1377153,13	52,25102229	40,34359582
1264	380095,65	1377156,11	52,25092657	40,34363546
1265	380087,05	1377157,76	52,25084895	40,34365637
1266	380075,81	1377155,77	52,25074844	40,34362302
1267	380068,53	1377156,11	52,25068298	40,34362526
1268	380064,23	1377156,11	52,25064435	40,34362365
1269	380057,62	1377167,68	52,25058231	40,34379049
1270	380054,32	1377177,67	52,25055036	40,34393545
1271	380051,11	1377186,82	52,25051942	40,34406815
1272	380046,88	1377197,69	52,25047892	40,34422565
1273	380041,84	1377209,6	52,2504309	40,34439805
1274	380037,72	1377216,46	52,25039231	40,3444969
1275	380036,35	1377221,96	52,25037874	40,34457687
1276	380037,26	1377233,86	52,25038416	40,34475137
1277	380041,84	1377245,76	52,25042256	40,34492725
1278	380044,13	1377265,9	52,25043848	40,34522285
1279	380042,3	1377280,55	52,25041866	40,34543656
1280	380038,64	1377290,62	52,25038346	40,34558256
1281	380027,19	1377308,93	52,25027638	40,34584621
1282	380015,75	1377325,41	52,25016982	40,34608309
1283	380005,22	1377341,44	52,25007153	40,34631372
1284	379997,67	1377359,98	52,24999944	40,34658221
1285	379991,72	1377380,12	52,24994134	40,34687471
1286	379991,26	1377399,35	52,24993276	40,34715596
1287	379990,8	1377415,37	52,24992493	40,34739023

1288	379988,97	1377432,76	52,24990447	40,34764404
1289	379986,22	1377457,03	52,24987416	40,34799819
1290	379987,37	1377485,64	52,24987788	40,34841731
1291	379991,03	1377503,49	52,24990662	40,34867992
1292	379998,35	1377526,38	52,24996708	40,34901767
1293	380009,11	1377539,65	52,25006066	40,34921592
1294	380020,78	1377547,89	52,25016357	40,34934091
1295	380033,14	1377553,85	52,25027322	40,34943279
1296	380043,9	1377555,22	52,25036955	40,3494569
1297	380055	1377556,94	52,25046885	40,34948626
1298	380066,91	1377562,43	52,25057456	40,34957109
1299	380071,25	1377566,78	52,25061254	40,34963639
1300	380078,81	1377581,2	52,2506771	40,34985027
1301	380081,1	1377595,85	52,25069428	40,35006554
1302	380084,3	1377608,21	52,25072017	40,35024763
1303	380087,96	1377616,9	52,25075103	40,35037619
1304	380095,29	1377631,55	52,25081348	40,35059335
1305	380099,87	1377641,51	52,25085231	40,35074084
1306	380105,59	1377645,63	52,25090273	40,3508033
1307	380114,51	1377647,58	52,2509824	40,3508352
1308	380126,87	1377646,2	52,25109374	40,35081967
1309	380141,98	1377648,03	52,25122904	40,35085215
1310	380153,43	1377654,56	52,25133037	40,35095204
1311	380166,7	1377666,92	52,25144671	40,35113793
1312	380176,09	1377680,42	52,25152792	40,35133905
1313	380180,89	1377695,18	52,25156762	40,35155688
1314	380185,01	1377714,87	52,25160006	40,3518466
1315	380186,84	1377734,1	52,25161205	40,35212872
1316	380191,42	1377756,53	52,25164799	40,35245872
1317	380195,54	1377769,34	52,25168202	40,35264775
1318	380200,58	1377784,45	52,25172379	40,35287079
1319	380201,72	1377796,7	52,25173119	40,3530505
1320	380200,58	1377810,54	52,25171774	40,35325262
1321	380199,2	1377823,36	52,25170238	40,35343972
1322	380199,89	1377837,21	52,25170536	40,35364268
1323	380201,26	1377847,28	52,25171533	40,35379057
1324	380205,15	1377855,52	52,25174836	40,35391264
1325	380211,11	1377863,07	52,25180014	40,35402538
1326	380223,01	1377878,18	52,25190353	40,35425102
1327	380234,45	1377893,86	52,25200265	40,35448482
1328	380250,93	1377920,87	52,25214441	40,35488635
1329	380262,38	1377937,81	52,25224332	40,3551386
1330	380275,2	1377947,88	52,25235614	40,35529083
1331	380286,64	1377957,03	52,25245677	40,35542907
1332	380300,83	1377963,44	52,25258274	40,35552825
1333	380315,48	1377970,77	52,25271262	40,35564107
1334	380330,82	1377981,87	52,25284783	40,35580933

1335	380338,37	1377988,96	52,252914	40,35591595
1336	380341,34	1377995,14	52,25293924	40,35600752
1337	380342,95	1378004,18	52,25295161	40,35614043
1338	380337,45	1378017	52,25289923	40,35632598
1339	380329,21	1378022,04	52,25282404	40,35639662
1340	380324,86	1378024,9	52,25278431	40,35643684
1341	380323,72	1378031,54	52,25277253	40,35653358
1342	380327,38	1378036,23	52,25280431	40,35660361
1343	380336,54	1378042,64	52,2528851	40,35670089
1344	380350,27	1378057,29	52,25300502	40,3569205
1345	380358,05	1378069,19	52,25307214	40,3570976
1346	380367,67	1378079,26	52,25315621	40,35724863
1347	380385,06	1378101,69	52,25330719	40,35758349
1348	380397,42	1378115,88	52,25341492	40,35779585
1349	380416,19	1378128,7	52,25358053	40,35799059
1350	380429,92	1378140,6	52,25370109	40,35816995
1351	380443,2	1378152,5	52,25381761	40,35834915
1352	380459,22	1378168,53	52,25395777	40,35858983
1353	380474,79	1378183,63	52,25409412	40,35881673
1354	380493,1	1378203,32	52,254254	40,35911185
1355	380510,04	1378220,71	52,25440211	40,35937279
1356	380525,14	1378233,99	52,25453465	40,35957288
1357	380545,24	1378248,88	52,25471173	40,35979843
1358	380565,43	1378262,37	52,25488994	40,36000353
1359	380573,46	1378266,08	52,2549612	40,36006087
1360	380587,4	1378266,03	52,25508643	40,36006543
1361	380598,84	1378268,32	52,25518865	40,36010328
1362	380609,83	1378276,1	52,25528555	40,36022132
1363	380621,73	1378285,26	52,25539031	40,3603599
1364	380635,01	1378294,42	52,25550746	40,360499
1365	380647,37	1378298,99	52,25561742	40,36057058
1366	380662,48	1378301,74	52,2557525	40,36061656
1367	380678,5	1378303,57	52,25589596	40,36064942
1368	380695,17	1378302,68	52,2560459	40,36064272
1369	380708,4	1378300,03	52,25616535	40,36060895
1370	380720,3	1378298,27	52,25627265	40,3605877
1371	380729,31	1378290,3	52,25635543	40,36047447
1372	380734,35	1378277,02	52,2564038	40,360282
1373	380739,38	1378254,13	52,2564543	40,35994888
1374	380749,91	1378240,86	52,25655197	40,35975864
1375	380759,98	1378235,36	52,2566437	40,35968196
1376	380772,8	1378233,07	52,25675939	40,3596533
1377	380786,08	1378228,5	52,25687973	40,35959144
1378	380800,27	1378219,8	52,25700921	40,35946948
1379	380811,71	1378210,18	52,25711421	40,35933301
1380	380819,52	1378202,8	52,25718607	40,35922795
1381	380828,65	1378198,28	52,25726913	40,35916525

1382	380841,47	1378197,82	52,25738439	40,35916338
1383	380851,08	1378195,08	52,25747134	40,35912692
1384	380865,27	1378193,25	52,25759923	40,35910551
1385	380876,26	1378194,16	52,25769773	40,359123
1386	380886,88	1378198,58	52,25779209	40,35919172

Приложение 8
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница водоохранной зоны ручья Плоскуша, протяженностью 23,28 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны ручья Плоскуша, протяженностью 23,28 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны ручья Плоскуша, протяженностью 23,28 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны ручья Плоскуша, протяженностью 23,28 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	380930,98	1378144,46	52,25820079	40,35841626
2	380915,21	1378158,66	52,25805584	40,35861814
3	380891,16	1378180,3	52,25783479	40,35892577
4	380886,88	1378198,58	52,25779209	40,35919172
5	380876,26	1378194,16	52,25769773	40,359123
6	380865,27	1378193,25	52,25759923	40,35910551
7	380851,08	1378195,08	52,25747134	40,35912692
8	380841,47	1378197,82	52,25738439	40,35916338
9	380828,65	1378198,28	52,25726913	40,35916525
10	380819,52	1378202,8	52,25718607	40,35922795
11	380811,71	1378210,18	52,25711421	40,35933301
12	380800,27	1378219,8	52,25700921	40,35946948
13	380786,08	1378228,5	52,25687973	40,35959144
14	380772,8	1378233,07	52,25675939	40,3596533
15	380759,98	1378235,36	52,2566437	40,35968196
16	380749,91	1378240,86	52,25655197	40,35975864
17	380739,38	1378254,13	52,2564543	40,35994888
18	380734,35	1378277,02	52,2564038	40,360282
19	380729,31	1378290,3	52,25635543	40,36047447
20	380720,3	1378298,27	52,25627265	40,3605877

21	380708,4	1378300,03	52,25616535	40,36060895
22	380695,17	1378302,68	52,2560459	40,36064272
23	380678,5	1378303,57	52,25589596	40,36064942
24	380662,48	1378301,74	52,2557525	40,36061656
25	380647,37	1378298,99	52,25561742	40,36057058
26	380635,01	1378294,42	52,25550746	40,360499
27	380621,73	1378285,26	52,25539031	40,3603599
28	380609,83	1378276,1	52,25528555	40,36022132
29	380598,84	1378268,32	52,25518865	40,36010328
30	380587,4	1378266,03	52,25508643	40,36006543
31	380573,46	1378266,08	52,2549612	40,36006087
32	380565,43	1378262,37	52,25488994	40,36000353
33	380545,24	1378248,88	52,25471173	40,35979843
34	380525,14	1378233,99	52,25453465	40,35957288
35	380510,04	1378220,71	52,25440211	40,35937279
36	380493,1	1378203,32	52,254254	40,35911185
37	380474,79	1378183,63	52,25409412	40,35881673
38	380459,22	1378168,53	52,25395777	40,35858983
39	380443,2	1378152,5	52,25381761	40,35834915
40	380429,92	1378140,6	52,25370109	40,35816995
41	380416,19	1378128,7	52,25358053	40,35799059
42	380397,42	1378115,88	52,25341492	40,35779585
43	380385,06	1378101,69	52,25330719	40,35758349
44	380367,67	1378079,26	52,25315621	40,35724863
45	380358,05	1378069,19	52,25307214	40,3570976
46	380350,27	1378057,29	52,25300502	40,3569205
47	380336,54	1378042,64	52,2528851	40,35670089
48	380327,38	1378036,23	52,25280431	40,35660361
49	380323,72	1378031,54	52,25277253	40,35653358
50	380324,86	1378024,9	52,25278431	40,35643684
51	380329,21	1378022,04	52,25282404	40,35639662
52	380337,45	1378017	52,25289923	40,35632598
53	380342,95	1378004,18	52,25295161	40,35614043
54	380341,34	1377995,14	52,25293924	40,35600752
55	380338,37	1377988,96	52,252914	40,35591595
56	380330,82	1377981,87	52,25284783	40,35580933
57	380315,48	1377970,77	52,25271262	40,35564107
58	380300,83	1377963,44	52,25258274	40,35552825
59	380286,64	1377957,03	52,25245677	40,35542907
60	380275,2	1377947,88	52,25235614	40,35529083
61	380262,38	1377937,81	52,25224332	40,3551386
62	380250,93	1377920,87	52,25214441	40,35488635
63	380234,45	1377893,86	52,25200265	40,35448482
64	380223,01	1377878,18	52,25190353	40,35425102
65	380211,11	1377863,07	52,25180014	40,35402538
66	380205,15	1377855,52	52,25174836	40,35391264
67	380201,26	1377847,28	52,25171533	40,35379057

68	380199,89	1377837,21	52,25170536	40,35364268
69	380199,2	1377823,36	52,25170238	40,35343972
70	380200,58	1377810,54	52,25171774	40,35325262
71	380201,72	1377796,7	52,25173119	40,3530505
72	380200,58	1377784,45	52,25172379	40,35287079
73	380195,54	1377769,34	52,25168202	40,35264775
74	380191,42	1377756,53	52,25164799	40,35245872
75	380186,84	1377734,1	52,25161205	40,35212872
76	380185,01	1377714,87	52,25160006	40,3518466
77	380180,89	1377695,18	52,25156762	40,35155688
78	380176,09	1377680,42	52,25152792	40,35133905
79	380166,7	1377666,92	52,25144671	40,35113793
80	380153,43	1377654,56	52,25133037	40,35095204
81	380141,98	1377648,03	52,25122904	40,35085215
82	380126,87	1377646,2	52,25109374	40,35081967
83	380114,51	1377647,58	52,2509824	40,3508352
84	380105,59	1377645,63	52,25090273	40,3508033
85	380099,87	1377641,51	52,25085231	40,35074084
86	380095,29	1377631,55	52,25081348	40,35059335
87	380087,96	1377616,9	52,25075103	40,35037619
88	380084,3	1377608,21	52,25072017	40,35024763
89	380081,1	1377595,85	52,25069428	40,35006554
90	380078,81	1377581,2	52,2506771	40,34985027
91	380071,25	1377566,78	52,25061254	40,34963639
92	380066,91	1377562,43	52,25057456	40,34957109
93	380055	1377556,94	52,25046885	40,34948626
94	380043,9	1377555,22	52,25036955	40,3494569
95	380033,14	1377553,85	52,25027322	40,34943279
96	380020,78	1377547,89	52,25016357	40,34934091
97	380009,11	1377539,65	52,25006066	40,34921592
98	379998,35	1377526,38	52,24996708	40,34901767
99	379991,03	1377503,49	52,24990662	40,34867992
100	379987,37	1377485,64	52,24987788	40,34841731
101	379986,22	1377457,03	52,24987416	40,34799819
102	379988,97	1377432,76	52,24990447	40,34764404
103	379990,8	1377415,37	52,24992493	40,34739023
104	379991,26	1377399,35	52,24993276	40,34715596
105	379991,72	1377380,12	52,24994134	40,34687471
106	379997,67	1377359,98	52,24999944	40,34658221
107	380005,22	1377341,44	52,25007153	40,34631372
108	380015,75	1377325,41	52,25016982	40,34608309
109	380027,19	1377308,93	52,25027638	40,34584621
110	380038,64	1377290,62	52,25038346	40,34558256
111	380042,3	1377280,55	52,25041866	40,34543656
112	380044,13	1377265,9	52,25043848	40,34522285
113	380041,84	1377245,76	52,25042256	40,34492725
114	380037,26	1377233,86	52,25038416	40,34475137

115	380036,35	1377221,96	52,25037874	40,34457687
116	380037,72	1377216,46	52,25039231	40,3444969
117	380041,84	1377209,6	52,2504309	40,34439805
118	380046,88	1377197,69	52,25047892	40,34422565
119	380051,11	1377186,82	52,25051942	40,34406815
120	380054,32	1377177,67	52,25055036	40,34393545
121	380057,62	1377167,68	52,25058231	40,34379049
122	380064,23	1377156,11	52,25064435	40,34362365
123	380068,53	1377156,11	52,25068298	40,34362526
124	380075,81	1377155,77	52,25074844	40,34362302
125	380087,05	1377157,76	52,25084895	40,34365637
126	380095,65	1377156,11	52,25092657	40,34363546
127	380106,23	1377153,13	52,25102229	40,34359582
128	380116,35	1377145,39	52,25111498	40,34348635
129	380126,42	1377125,71	52,25120997	40,34320211
130	380136,03	1377104,65	52,25130114	40,34289751
131	380143,35	1377081,3	52,25137228	40,34255853
132	380146,56	1377057,5	52,25140659	40,34221142
133	380150,68	1377032,78	52,2514493	40,34185118
134	380151,59	1377014,01	52,2514618	40,34157682
135	380150,68	1376993,87	52,25145826	40,34128173
136	380147,47	1376972,35	52,25143439	40,34096558
137	380146,1	1376947,17	52,25142788	40,34059655
138	380139,69	1376932,98	52,25137357	40,34038647
139	380134,2	1376913,3	52,25132879	40,34009639
140	380135,11	1376884	52,25134371	40,33966792
141	380140,61	1376852,41	52,25140038	40,33920766
142	380136,95	1376830,9	52,25137245	40,33889149
143	380129,62	1376807,09	52,25131209	40,33854027
144	380120,92	1376781,46	52,25123984	40,33816192
145	380110,85	1376756,74	52,25115507	40,33779636
146	380098,49	1376714,62	52,25105373	40,3371753
147	380089,34	1376682,12	52,25097902	40,33669624
148	380083,84	1376652,37	52,25093645	40,33625879
149	380080,64	1376626,27	52,2509137	40,33587561
150	380076,52	1376605,21	52,25088153	40,33556586
151	380068,74	1376585,53	52,25081617	40,33527493
152	380062,79	1376565,39	52,25076735	40,33497796
153	380065,07	1376544,33	52,25079266	40,33467059
154	380072,86	1376525,56	52,25086694	40,33439881
155	380089,79	1376509,08	52,25102279	40,33416395
156	380104,44	1376499,01	52,25115669	40,33402205
157	380124,13	1376488,94	52,25133587	40,33388204
158	380137,4	1376483,9	52,25145622	40,33381324
159	380148,39	1376477,95	52,2515563	40,33373027
160	380157,17	1376474,47	52,25163596	40,33368262
161	380162,12	1376465,13	52,25168257	40,33354777

162	380161,14	1376451,65	52,25167685	40,33335012
163	380156,84	1376433,46	52,2516424	40,3330823
164	380149,76	1376425,31	52,25158068	40,33296038
165	380140,61	1376421,19	52,25149943	40,33289666
166	380129,55	1376421,89	52,25139993	40,33290277
167	380119,55	1376401,05	52,25131489	40,33259404
168	380116,8	1376380,9	52,2512948	40,33229811
169	380119,09	1376368,54	52,25131821	40,33211808
170	380128,25	1376355,27	52,25140353	40,33192729
171	380138,32	1376341,53	52,25149713	40,33172996
172	380146,56	1376315,44	52,25157712	40,3313512
173	380147,47	1376296,21	52,2515897	40,33107011
174	380143,35	1376273,33	52,25155793	40,33073371
175	380136,49	1376248,61	52,25150198	40,33036937
176	380133,28	1376228,46	52,25147776	40,33007327
177	380133,28	1376207,86	52,25148247	40,32977178
178	380133,28	1376188,64	52,25148687	40,32949049
179	380140,61	1376173,99	52,25155607	40,32927882
180	380143,81	1376163,46	52,25158722	40,3291259
181	380141,52	1376144,23	52,25157105	40,32884361
182	380136,49	1376108,53	52,25153404	40,32831926
183	380130,99	1376089,76	52,25148893	40,3280425
184	380124,13	1376072,36	52,25143129	40,32778529
185	380119,55	1376050,85	52,25139507	40,32746878
186	380119,09	1376027,04	52,25139638	40,32712014
187	380114,97	1376008,73	52,25136356	40,32685064
188	380111,77	1375986,3	52,25133994	40,32652118
189	380111,77	1375964,33	52,25134496	40,32619964
190	380113,6	1375945,56	52,25136569	40,32592562
191	380116,35	1375926,79	52,25139468	40,32565194
192	380120,47	1375908,48	52,25143587	40,3253855
193	380124,13	1375888,79	52,25147324	40,32509869
194	380126,87	1375869,11	52,25150234	40,32481169
195	380128,25	1375847,59	52,25151965	40,32449725
196	380126,42	1375830,65	52,25150708	40,32424865
197	380123,21	1375813,72	52,25148211	40,32399968
198	380117,26	1375792,2	52,25143358	40,32368251
199	380110,85	1375778,47	52,25137913	40,32347919
200	380103,53	1375761,53	52,25131725	40,32322854
201	380097,58	1375743,22	52,25126798	40,32295836
202	380093,91	1375723,08	52,25123961	40,32266224
203	380090,71	1375702,48	52,25121556	40,32235957
204	380087,96	1375680,5	52,25119587	40,32203686
205	380086,13	1375653,49	52,25118559	40,32164089
206	380083,39	1375628,32	52,25116671	40,3212715
207	380081,1	1375611,84	52,2511499	40,32102946
208	380077,43	1375595,36	52,25112069	40,32078691

209	380075,15	1375577,96	52,25110417	40,32053141
210	380075,15	1375554,16	52,25110959	40,32018309
211	380080,64	1375535,84	52,25116308	40,31991701
212	380087,96	1375519,82	52,25123248	40,31968527
213	380098,95	1375507,92	52,2513339	40,31951519
214	380109,94	1375501,05	52,25143418	40,31941872
215	380119,09	1375498,31	52,25151699	40,31938201
216	380130,54	1375500,6	52,25161932	40,31941977
217	380142,44	1375502,88	52,25172569	40,31945756
218	380151,59	1375501,97	52,25180809	40,31944763
219	380160,75	1375497,39	52,25189141	40,319384
220	380171,28	1375488,69	52,25198797	40,31926057
221	380181,35	1375476,79	52,25208113	40,31909015
222	380186,39	1375468,55	52,25212828	40,31897142
223	380196,91	1375454,36	52,252226	40,31876764
224	380204,7	1375435,59	52,25230025	40,31849582
225	380207,44	1375419,11	52,25232861	40,31825564
226	380206,53	1375407,21	52,25232314	40,31808114
227	380198,75	1375394,85	52,25225607	40,31789736
228	380187,3	1375383,86	52,25215572	40,31773227
229	380179,98	1375372,88	52,25209247	40,31756886
230	380179,98	1375362,35	52,25209486	40,31741474
231	380188,67	1375345,87	52,25217667	40,31717677
232	380199,66	1375327,56	52,25227955	40,31691286
233	380208,82	1375302,38	52,25236755	40,31654773
234	380211,11	1375280,86	52,25239301	40,31623362
235	380214,31	1375257,52	52,25242706	40,3158932
236	380212,94	1375230,05	52,25242099	40,31549065
237	380206,07	1375193,88	52,2523675	40,31495874
238	380200,12	1375158,18	52,25232216	40,31443404
239	380195,54	1375130,71	52,25228726	40,31403031
240	380192,34	1375109,2	52,25226339	40,31371431
241	380194,63	1375094,09	52,25228739	40,31349401
242	380205,61	1375075,78	52,25239017	40,31323009
243	380220,26	1375056,55	52,25252613	40,31295406
244	380232,16	1375039,61	52,25263686	40,31271053
245	380237,2	1375022,22	52,25268608	40,31245788
246	380236,28	1375000,7	52,25268269	40,31214257
247	380234,91	1374977,36	52,25267568	40,31180047
248	380228,5	1374965,45	52,2526208	40,31162379
249	380219,35	1374956,3	52,25254069	40,31148649
250	380200,58	1374952,18	52,25237302	40,31141926
251	380184,1	1374945,31	52,25222655	40,31131263
252	380176,36	1374941,37	52,25215792	40,3112521
253	380171,28	1374929,75	52,25211492	40,31108016
254	380168,53	1374910,06	52,25209468	40,31079097
255	380166,7	1374890,84	52,2520826	40,310509

256	380165,34	1374869,49	52,25207522	40,31019602
257	380172,65	1374849,18	52,25214548	40,30990147
258	380185,01	1374835,44	52,25225961	40,30970494
259	380195,08	1374822,17	52,25235307	40,30951444
260	380204,24	1374807,52	52,25243867	40,3093034
261	380212,94	1374791,04	52,25252054	40,30906542
262	380216,93	1374780,41	52,25255879	40,30891131
263	380217,06	1374743,89	52,25256822	40,30837686
264	380220,72	1374726,49	52,25260503	40,30812354
265	380226,67	1374703,15	52,25266376	40,30778414
266	380228,96	1374684,83	52,25268847	40,30751685
267	380231,71	1374663,32	52,25271804	40,30720305
268	380224,84	1374643,63	52,25266078	40,30691234
269	380215,68	1374634,48	52,25258057	40,30677504
270	380206,53	1374627,15	52,25250004	40,30666439
271	380200,12	1374617,08	52,25244474	40,30651465
272	380196,91	1374592,82	52,25242139	40,3061584
273	380189,13	1374566,27	52,25235751	40,30576696
274	380179,98	1374540,63	52,25228111	40,30538833
275	380174,48	1374515,46	52,25223739	40,30501792
276	380172,65	1374487,07	52,25222737	40,30460174
277	380170,36	1374462,81	52,25221227	40,30424584
278	380169,91	1374424,36	52,25221691	40,30368293
279	380163,04	1374412,46	52,25215789	40,30350624
280	380159,83	1374398,27	52,25213226	40,30329737
281	380154,34	1374381,79	52,25208666	40,30305416
282	380147,93	1374357,52	52,25203456	40,3026966
283	380144,73	1374326,85	52,25201273	40,30224654
284	380144,27	1374299,84	52,25201469	40,30185106
285	380147,47	1374275,12	52,25204901	40,30149045
286	380152,51	1374259,1	52,25209789	40,30125783
287	380164,41	1374242,62	52,2522085	40,30102101
288	380180,43	1374229,35	52,25235539	40,30083267
289	380195,54	1374214,7	52,25249441	40,3006238
290	380208,36	1374201,88	52,25261245	40,30044088
291	380218,43	1374185,86	52,25270652	40,30021011
292	380225,76	1374165,26	52,252777	40,2999113
293	380228,96	1374147,86	52,25280966	40,29965781
294	380235,83	1374123,6	52,25287683	40,29930526
295	380241,32	1374111,24	52,25292893	40,29912637
296	380250,93	1374104,37	52,2530168	40,29902935
297	380260,55	1374101,63	52,25310383	40,29899277
298	380276,57	1374101,17	52,25324783	40,29899192
299	380296,71	1374101,17	52,25342874	40,29899931
300	380318,23	1374103	52,25362163	40,29903398
301	380342,49	1374102,54	52,25383964	40,29903615
302	380356,22	1374096,13	52,25396442	40,29894737

303	380369,5	1374090,64	52,25408494	40,29887189
304	380378,2	1374084,23	52,25416453	40,29878126
305	380381,86	1374077,82	52,25419885	40,29868878
306	380373,16	1374070,04	52,25412245	40,29857172
307	380357,14	1374070,95	52,25397835	40,29857916
308	380337,45	1374075,07	52,25380056	40,29863224
309	380313,19	1374076,91	52,25358223	40,29865028
310	380282,06	1374071,87	52,25330374	40,29856509
311	380257,34	1374064,09	52,25308344	40,29844216
312	380228,5	1374049,9	52,25282758	40,2982239
313	380209,27	1374031,13	52,25265907	40,29794213
314	380194,63	1374005,03	52,25253344	40,29755477
315	380188,67	1373987,64	52,25248382	40,29729807
316	380180,89	1373961,09	52,2524199	40,29690663
317	380167,62	1373932,25	52,25230719	40,29647967
318	380156,17	1373907,99	52,25220979	40,29612042
319	380141,52	1373889,22	52,25208242	40,29584034
320	380125,04	1373877,77	52,25193696	40,29566673
321	380117,26	1373864,5	52,25187006	40,29546966
322	380106,73	1373842,07	52,25178051	40,29513753
323	380098,03	1373825,13	52,25170617	40,29488642
324	380086,13	1373777,98	52,25160987	40,29419199
325	380075,6	1373744,1	52,25152289	40,29369229
326	380075,15	1373723,04	52,25152357	40,2933839
327	380076,98	1373694,66	52,25154638	40,29296921
328	380066,91	1373666,28	52,25146229	40,29255017
329	380050,88	1373644,31	52,25132323	40,29222277
330	380028,45	1373626,91	52,25112565	40,29195991
331	380008,31	1373618,67	52,25094659	40,29183196
332	379994,12	1373616,38	52,25081965	40,29179326
333	379971,23	1373607,23	52,25061609	40,29165099
334	379945,59	1373585,25	52,25039071	40,29131994
335	379930,49	1373564,19	52,25025979	40,29100621
336	379920,42	1373538,1	52,25017518	40,2906207
337	379912,18	1373504,68	52,25010865	40,29012858
338	379907,14	1373482,71	52,2500683	40,28980521
339	379899,82	1373458,45	52,25000798	40,28944749
340	379892,95	1373433,27	52,24995191	40,28907647
341	379881,05	1373408,09	52,24985066	40,28870362
342	379868,23	1373391,15	52,24973929	40,28845103
343	379854,5	1373377,88	52,24961893	40,28825181
344	379844,43	1373364,14	52,24953155	40,28804706
345	379837,56	1373343,54	52,24947445	40,28774307
346	379835,73	1373324,78	52,24946221	40,28746785
347	379828,4	1373301,89	52,24940149	40,28713019
348	379813,3	1373278,54	52,24927107	40,28678296
349	379792,24	1373254,74	52,24908722	40,28642698

350	379771,18	1373234,14	52,24890266	40,28611783
351	379758,36	1373225,9	52,24878934	40,28599258
352	379739,59	1373212,16	52,24862381	40,28578466
353	379717,16	1373197,51	52,24842561	40,2855621
354	379691,07	1373176,46	52,24819596	40,28524454
355	379666,35	1373141,66	52,24798168	40,28472626
356	379647,12	1373110,54	52,2478159	40,28426384
357	379637,97	1373094,51	52,24773728	40,28402593
358	379625,61	1373060,18	52,24763392	40,28351903
359	379602,26	1373026,76	52,24743164	40,28302146
360	379590,82	1373008,91	52,24733286	40,28275608
361	379578	1372993,8	52,24722108	40,2825303
362	379564,27	1372966,79	52,24710377	40,28213004
363	379555,11	1372945,28	52,24702629	40,28181193
364	379544,12	1372914,15	52,24693451	40,28135237
365	379530,39	1372887,14	52,2468172	40,28095212
366	379511,16	1372863,79	52,24664967	40,28060343
367	379501,09	1372843,65	52,2465637	40,28030505
368	379502,47	1372829,46	52,24657926	40,28009789
369	379515,28	1372816,64	52,24669718	40,27991493
370	379528,1	1372800,16	52,24681601	40,27967841
371	379540	1372774,98	52,2469285	40,27931424
372	379550,07	1372751,64	52,24702416	40,27897633
373	379560,15	1372718,68	52,24712204	40,27849764
374	379571,59	1372705,4	52,24722775	40,27830745
375	379581,2	1372691,21	52,24731723	40,27810327
376	379577,54	1372668,32	52,24728945	40,27776696
377	379565,64	1372648,18	52,24718704	40,27746791
378	379556,48	1372632,16	52,24710832	40,27723015
379	379537,71	1372597,37	52,24694745	40,27671423
380	379511,16	1372570,36	52,24671497	40,27630934
381	379488,73	1372552,96	52,24651736	40,27604659
382	379471,79	1372532,36	52,24636977	40,27573899
383	379448,45	1372509,47	52,2461652	40,27539557
384	379437,46	1372486,58	52,24607157	40,27505662
385	379437	1372455	52,24607445	40,27459432
386	379427,85	1372431,19	52,24599755	40,27424257
387	379408,62	1372403,73	52,24583091	40,27383377
388	379385,73	1372380,84	52,24563038	40,27349053
389	379365,13	1372361,15	52,24544971	40,27319494
390	379348,65	1372341,01	52,24530614	40,27289426
391	379328,51	1372331,86	52,24512726	40,27275308
392	379313,86	1372304,39	52,24500176	40,2723458
393	379304,25	1372289,74	52,24491869	40,27212795
394	379300,13	1372265,02	52,24488716	40,27176472
395	379308,37	1372222,9	52,24497052	40,27115133
396	379319,35	1372188,11	52,24507685	40,27064619

397	379326,68	1372151,03	52,24515091	40,27010621
398	379333,55	1372113,95	52,24522084	40,26956608
399	379339,5	1372078,7	52,24528209	40,26905238
400	379342,24	1372035,21	52,24531633	40,26841695
401	379343,16	1372003,63	52,24533158	40,26795515
402	379336,75	1371971,58	52,24528109	40,26748383
403	379323,93	1371947,32	52,2451713	40,26712419
404	379300,59	1371928,09	52,24496589	40,26683438
405	379273,12	1371915,73	52,24472187	40,26664361
406	379251,6	1371907,04	52,24453049	40,2665087
407	379236,95	1371897,42	52,24440102	40,26636265
408	379226,43	1371877,74	52,24431087	40,26607087
409	379226,43	1371852,56	52,24431644	40,2657024
410	379235,58	1371830,13	52,24440358	40,26537747
411	379246,11	1371802,66	52,24450424	40,26497928
412	379255,27	1371778,4	52,24459188	40,26462756
413	379257,55	1371755,51	52,24461741	40,26429342
414	379251,15	1371734,91	52,24456447	40,26398967
415	379241,53	1371718,43	52,2444817	40,26374505
416	379224,59	1371702,41	52,24433307	40,26350453
417	379203,99	1371677,23	52,24415358	40,26312865
418	379199,42	1371655,26	52,24411738	40,26280552
419	379204,45	1371636,49	52,2441667	40,26253265
420	379213,61	1371614,97	52,24425373	40,26222103
421	379224,14	1371591,63	52,24435346	40,26188327
422	379224,59	1371572,4	52,24436174	40,26160203
423	379217,73	1371546,77	52,24430577	40,26122451
424	379219,1	1371522,96	52,24432333	40,26087658
425	379227,8	1371495,49	52,24440753	40,26047772
426	379238,33	1371471,69	52,24450736	40,26013322
427	379266,25	1371429,12	52,24476753	40,25952029
428	379280,44	1371395,7	52,24490235	40,25903632
429	379293,26	1371379,68	52,24502104	40,25880649
430	379304,25	1371369,61	52,24512197	40,25866307
431	379317,98	1371365,49	52,24524621	40,2586077
432	379336,75	1371361,82	52,24541562	40,25856072
433	379358,27	1371359,53	52,24560944	40,25853493
434	379371,08	1371353,13	52,24572591	40,25844586
435	379380,24	1371343,97	52,24581021	40,2583151
436	379393,51	1371332,98	52,24593183	40,25815903
437	379402,21	1371325,2	52,24601169	40,25804829
438	379414,57	1371316,5	52,24612463	40,25792541
439	379422,35	1371312,84	52,24619532	40,25787463
440	379432,88	1371310,55	52,24629041	40,2578449
441	379452,55	1371305,84	52,24646813	40,25778302
442	379463,13	1371300,21	52,24656441	40,25770442
443	379477,35	1371292,61	52,24669382	40,2575983

444	379490,58	1371284,01	52,24681455	40,25747718
445	379507,78	1371275,41	52,24697094	40,25735749
446	379526,96	1371274,42	52,24714345	40,25734987
447	379544,16	1371278,39	52,24729707	40,25741414
448	379564,72	1371284	52,24748052	40,2575036
449	379580,29	1371287,66	52,24761958	40,25756275
450	379593,56	1371285,83	52,24773918	40,25754072
451	379610,5	1371283,54	52,24789185	40,25751328
452	379622,86	1371280,8	52,24800348	40,25747761
453	379636,1	1371271,44	52,24812447	40,25734537
454	379642,72	1371266,48	52,24818503	40,25727516
455	379648,22	1371261,43	52,24823554	40,25720322
456	379658,26	1371251,27	52,24832796	40,25705813
457	379662,89	1371241,68	52,24837166	40,25691944
458	379666,86	1371222,82	52,24841147	40,25664485
459	379663,22	1371209,26	52,24838175	40,2564451
460	379665,43	1371195,65	52,2484046	40,25624671
461	379682,83	1371172,76	52,24856593	40,25591794
462	379696,11	1371160,4	52,24868793	40,25574181
463	379723,57	1371135,68	52,24894003	40,25538986
464	379738,68	1371116	52,24908008	40,25510725
465	379757,45	1371099,06	52,2492524	40,25486605
466	379776,67	1371083,95	52,24942837	40,25465179
467	379798,65	1371072,51	52,24962832	40,25449223
468	379815,59	1371065,18	52,2497821	40,25439101
469	379838,02	1371053,28	52,24998619	40,25422488
470	379861,82	1371046,41	52,25020149	40,25413285
471	379889,29	1371037,72	52,25045015	40,25401549
472	379908,51	1371027,19	52,25062511	40,25386825
473	379927,28	1371019,41	52,25079542	40,2537611
474	379954,29	1371006,59	52,25104086	40,25358313
475	379966,65	1370996,06	52,25115419	40,25343343
476	379984,96	1370973,17	52,25132369	40,25310497
477	379993,66	1370960,35	52,25140465	40,25292045
478	380013,35	1370925,56	52,25158915	40,2524183
479	380031,66	1370912,74	52,25175644	40,25223721
480	380054,09	1370901,76	52,25196033	40,25208452
481	380076,52	1370890,31	52,25216432	40,25192495
482	380098,49	1370879,78	52,25236398	40,25177868
483	380119,55	1370874,29	52,25255436	40,25170585
484	380147,93	1370866,51	52,25281099	40,25160212
485	380163,04	1370850,94	52,25295013	40,25137963
486	380179,98	1370831,72	52,25310651	40,25110437
487	380193,25	1370823,02	52,25322762	40,25098177
488	380206,53	1370816,15	52,25334842	40,25088596
489	380223,47	1370809,28	52,25350209	40,25079146
490	380239,03	1370807,91	52,25364216	40,25077696

491	380254,6	1370807,91	52,25378202	40,25078252
492	380269,7	1370803,33	52,25391866	40,25072088
493	380281,6	1370795,09	52,25402736	40,25060452
494	380304,49	1370769,92	52,25423849	40,25024428
495	380316,4	1370754,35	52,25434889	40,25002064
496	380335,62	1370726,88	52,25452755	40,24962542
497	380349,81	1370713,15	52,25465802	40,24942952
498	380369,96	1370701,71	52,25484153	40,24926926
499	380390,1	1370691,64	52,25502464	40,24912905
500	380407,04	1370680,65	52,25517922	40,24897424
501	380419,4	1370670,58	52,25529245	40,24883125
502	380436,33	1370641,74	52,25545084	40,24841515
503	380449,61	1370618,85	52,25557514	40,24808484
504	380464,26	1370595,96	52,25571174	40,24775501
505	380479,36	1370574,44	52,25585209	40,2474454
506	380492,64	1370549,27	52,25597688	40,24708171
507	380503,63	1370534,62	52,25607881	40,24687119
508	380517,82	1370516,31	52,25621027	40,24660823
509	380526,52	1370498,45	52,25629233	40,2463499
510	380535,21	1370485,18	52,25637329	40,24615876
511	380554,44	1370444,44	52,25655493	40,24556927
512	380578,24	1370416,97	52,25677472	40,24517565
513	380597,47	1370395,91	52,25695206	40,24487422
514	380612,12	1370373,94	52,25708845	40,24455784
515	380631,8	1370340,52	52,25727253	40,24407565
516	380650,12	1370309,39	52,25744389	40,24362649
517	380663,85	1370286,04	52,25757232	40,24328958
518	380679,87	1370262,7	52,25772131	40,24295362
519	380690,4	1370240,27	52,2578208	40,24262903
520	380696,35	1370231,11	52,25787624	40,24249706
521	380701,84	1370219,21	52,25792815	40,24232482
522	380705,05	1370211,43	52,25795868	40,24221208
523	380713,29	1370201,53	52,25803486	40,24207009
524	380717,92	1370195,91	52,25807768	40,24198947
525	380721,89	1370192,27	52,25811413	40,2419376
526	380729,16	1370186,98	52,25818059	40,24186274
527	380736,11	1370186,32	52,25824316	40,24185555
528	380743,38	1370185,66	52,25830861	40,24184847
529	380751,65	1370185	52,25838304	40,24184175
530	380762,57	1370185,66	52,25848099	40,24185529
531	380775,8	1370183,67	52,25860026	40,24183086
532	380789,69	1370179,7	52,2587259	40,24177769
533	380801,1	1370173,92	52,25882965	40,24169713
534	380810,85	1370167,14	52,25891871	40,24160135
535	380817,96	1370162,67	52,25898355	40,24153844
536	380824,25	1370162,67	52,25904006	40,24154067
537	380829,37	1370163,83	52,25908579	40,24155947

538	380835	1370162,84	52,25913658	40,24154698
539	380839,96	1370157,21	52,25918236	40,24146633
540	380842,93	1370149,94	52,25921063	40,24136096
541	380843,6	1370142,99	52,25921816	40,24125946
542	380847,89	1370135,39	52,25925835	40,24114973
543	380852,52	1370127,12	52,25930175	40,24103032
544	380859,47	1370115,54	52,2593667	40,24086327
545	380865,09	1370110,58	52,25941826	40,24079266
546	380877,33	1370101,32	52,25953023	40,24066145
547	380888,57	1370096,03	52,25963235	40,240588
548	380902,96	1370086,77	52,25976363	40,24045756
549	380907,92	1370091,07	52,25980725	40,24052227
550	380912,72	1370093,05	52,25984993	40,24055296
551	380917,68	1370094,38	52,2598942	40,24057419
552	380922,64	1370092,23	52,25993922	40,24054447
553	380928,43	1370085,45	52,25999271	40,24044728
554	380938,51	1370075,52	52,26008542	40,24030549
555	380949,43	1370064,94	52,26018581	40,24015449
556	380960,34	1370054,36	52,26028612	40,24000349
557	380980,85	1370035,18	52,26047453	40,23972999
558	380997,38	1370023,93	52,26062547	40,23957117
559	381010,61	1370019,3	52,26074532	40,23950809
560	381023,84	1370013,68	52,26086538	40,23943051
561	381042,69	1370007,06	52,26103615	40,23934029
562	381055,26	1369998,8	52,26115086	40,23922383
563	381065,85	1369994,17	52,26124699	40,23915981
564	381078,41	1369988,54	52,26136104	40,23908185
565	381087,34	1369984,9	52,26144205	40,23903173
566	381102,23	1369979,28	52,26157703	40,23895474
567	381114,46	1369975,31	52,26168775	40,23890096
568	381126,04	1369971,01	52,26179271	40,23884212
569	381136,29	1369965,72	52,26188593	40,23876831
570	381146,54	1369963,41	52,26197851	40,23873813
571	381159,11	1369960,43	52,26209207	40,23869896
572	381168,7	1369957,12	52,26217893	40,23865391
573	381176,31	1369955,14	52,26224772	40,23862762
574	381186,23	1369952,49	52,26233741	40,23859235
575	381193,84	1369949,19	52,26240649	40,23854673
576	381202,44	1369945,55	52,26248453	40,2384965
577	381208,06	1369942,57	52,26253566	40,23845486
578	381214,84	1369941,74	52,26259675	40,23844512
579	381223,27	1369945,22	52,26267171	40,23849905
580	381232,04	1369948,86	52,2627497	40,23855545
581	381242,45	1369949,85	52,26284299	40,23857364
582	381254,86	1369950,01	52,26295443	40,23858038
583	381268,09	1369947,2	52,26307389	40,23854394
584	381280,98	1369943,07	52,26319057	40,23848805

585	381292,23	1369939,1	52,26329249	40,23843392
586	381300,5	1369932,48	52,26336822	40,23833994
587	381307,77	1369922,56	52,26343568	40,23819729
588	381319,85	1369910,16	52,26354689	40,23802004
589	381332,25	1369904,37	52,26365954	40,23793967
590	381337,7	1369902,72	52,26370885	40,23791744
591	381346,3	1369897,43	52,26378726	40,23784305
592	381356,89	1369891,14	52,26388375	40,23775472
593	381368,63	1369884,03	52,26399076	40,23765479
594	381382,85	1369871,96	52,26412112	40,23748312
595	381393,27	1369862,29	52,26421682	40,23734525
596	381403,02	1369857,57	52,26430543	40,2372796
597	381414,68	1369853,94	52,26441096	40,23723059
598	381432,21	1369849,14	52,26456947	40,23716653
599	381441,64	1369846,99	52,26465464	40,2371384
600	381450,07	1369844,84	52,26473084	40,23710991
601	381460,65	1369843,85	52,26482609	40,23709916
602	381470,08	1369842,69	52,26491105	40,23708552
603	381481,49	1369840,54	52,26501401	40,23705809
604	381497,53	1369837,23	52,26515881	40,23701532
605	381506,29	1369835,75	52,26523782	40,23699675
606	381514,89	1369834,09	52,26531543	40,2369755
607	381519,94	1369832,6	52,26536112	40,23695547
608	381527,79	1369829,63	52,26543228	40,23691477
609	381535,15	1369827,64	52,26549883	40,23688825
610	381538,79	1369825,66	52,26553196	40,23686055
611	381531,93	1369827,31	52,26546997	40,23688227
612	381514,98	1369832,6	52,26531657	40,23695372
613	381507,04	1369833,93	52,26524495	40,23697037
614	381496,12	1369835,91	52,26514643	40,23699549
615	381485,87	1369838,56	52,26505378	40,23703066
616	381475,62	1369839,88	52,26496142	40,23704635
617	381468,67	1369841,2	52,26489871	40,23706321
618	381460,74	1369842,2	52,26482726	40,23707504
619	381449,49	1369843,19	52,26472598	40,23708555
620	381440,89	1369845,5	52,26464823	40,23711632
621	381431,96	1369847,16	52,26456765	40,23713745
622	381414,6	1369852,12	52,26441063	40,23720392
623	381402,36	1369856,25	52,26429979	40,23726004
624	381392,27	1369861,21	52,26420807	40,23732908
625	381382,02	1369871,13	52,26411384	40,23747068
626	381367,14	1369883,21	52,26397755	40,23764225
627	381356,06	1369889,82	52,26387658	40,2377351
628	381344,65	1369896,77	52,26377258	40,2378328
629	381337,21	1369901,73	52,26370467	40,23790278
630	381331,59	1369903,05	52,2636539	40,23792011
631	381319,02	1369909	52,26353969	40,23800276

632	381306,12	1369922,07	52,26342097	40,23818953
633	381299,01	1369931,49	52,26335505	40,23832491
634	381291,73	1369937,11	52,26328844	40,23840461
635	381279,66	1369941,08	52,26317915	40,23845845
636	381270,07	1369944,39	52,26309228	40,2385035
637	381263,46	1369946,04	52,26303255	40,23852532
638	381253,37	1369947,86	52,26294152	40,23854838
639	381237,33	1369947,37	52,26279754	40,23853552
640	381228,4	1369944,72	52,2627179	40,23849355
641	381222,11	1369941,41	52,26266212	40,23844287
642	381216,16	1369938,77	52,26260925	40,23840211
643	381211,2	1369938,44	52,26256477	40,23839552
644	381204,59	1369940,09	52,26250503	40,23841733
645	381197,97	1369939,43	52,26244571	40,23840532
646	381189,04	1369935,46	52,26236636	40,23834403
647	381182,1	1369934,8	52,26230416	40,23833191
648	381175,81	1369937,78	52,26224701	40,2383733
649	381170,19	1369945,38	52,26219487	40,23848257
650	381163,91	1369952,33	52,26213695	40,23858209
651	381151,01	1369957,29	52,26201999	40,23865012
652	381135,79	1369961,26	52,26188241	40,23870284
653	381128,19	1369960,6	52,26181429	40,23869048
654	381117,6	1369959,6	52,26171938	40,23867209
655	381104,38	1369962,25	52,26160005	40,23870619
656	381097,1	1369967,21	52,26153357	40,23877622
657	381089	1369972,67	52,26145963	40,23885328
658	381078,41	1369978,29	52,26136327	40,23893179
659	381068	1369983,09	52,26126872	40,23899837
660	381057,58	1369987,22	52,26117422	40,23905513
661	381043,36	1369993,83	52,26104505	40,23914685
662	381025,17	1370001,44	52,26087999	40,2392518
663	381009,79	1370004,91	52,26074108	40,23929714
664	380995,57	1370006,24	52,26061306	40,23931156
665	380982,01	1370012,52	52,26048989	40,23939868
666	380971,75	1370020,13	52,26039607	40,23950645
667	380960,18	1370026,74	52,2602907	40,2395991
668	380946,29	1370029,72	52,26016528	40,2396378
669	380938,02	1370034,68	52,26008991	40,23970747
670	380929,92	1370046,09	52,26001466	40,23987162
671	380924,29	1370056,67	52,25996179	40,2400245
672	380915,53	1370062,46	52,25988184	40,24010615
673	380903,29	1370064,45	52,25977146	40,24013094
674	380897,34	1370068,08	52,25971722	40,24018197
675	380897,34	1370075,69	52,25971556	40,24029337
676	380900,81	1370082,64	52,25974522	40,24039634
677	380891,55	1370089,08	52,25966063	40,24048732
678	380885,27	1370093,38	52,25960328	40,24054804

679	380871,87	1370101,16	52,25948122	40,24065717
680	380860,3	1370108,43	52,25937571	40,24075948
681	380852,03	1370120,01	52,25929889	40,24092606
682	380846,41	1370127,95	52,25924668	40,2410403
683	380841,78	1370136,21	52,25920329	40,24115957
684	380838,14	1370146,14	52,25916843	40,24130363
685	380832,85	1370155,07	52,25911896	40,24143248
686	380825,57	1370159,03	52,25905271	40,24148786
687	380816,64	1370159,7	52,25897234	40,24149449
688	380809,7	1370164,33	52,258909	40,2415598
689	380803,08	1370168,29	52,25884867	40,24161542
690	380789,52	1370176,07	52,25872516	40,24172449
691	380778,44	1370178,88	52,25862502	40,24176168
692	380766,7	1370181,19	52,25851906	40,24179133
693	380750,83	1370181,52	52,25837643	40,24179052
694	380742,89	1370181,52	52,25830511	40,2417877
695	380732,97	1370182,52	52,25821578	40,24179881
696	380727,51	1370183,34	52,25816656	40,24180887
697	380722,88	1370186,98	52,25812418	40,24186051
698	380717,59	1370190,95	52,25807579	40,24191675
699	380710,31	1370198,89	52,25800867	40,24203039
700	380702,76	1370205,93	52,25793931	40,24213076
701	380696,29	1370208,22	52,25788069	40,24216198
702	380670,66	1370223,79	52,25764707	40,24238078
703	380646,85	1370246,68	52,2574282	40,24270738
704	380626,71	1370268,65	52,25724249	40,24302182
705	380611,15	1370295,2	52,25709693	40,24340492
706	380592,84	1370324,5	52,25692606	40,24382729
707	380574,52	1370350,13	52,2567559	40,24419594
708	380555,3	1370372,11	52,25657845	40,24451084
709	380536,99	1370393,16	52,25640938	40,24481244
710	380516,84	1370409,64	52,25622478	40,2450465
711	380500,36	1370434,36	52,25607135	40,24540247
712	380486,63	1370455,42	52,25594341	40,24570585
713	380469,24	1370487,47	52,2557802	40,24616878
714	380457,33	1370515,85	52,25566701	40,24657995
715	380441,77	1370538,74	52,25552224	40,24690945
716	380422,54	1370554,3	52,25534609	40,24713035
717	380413,39	1370563,46	52,2552619	40,24726117
718	380405,15	1370581,77	52,25518388	40,24752624
719	380382,26	1370608,32	52,25497246	40,2479067
720	380356,62	1370625,72	52,25473833	40,24815224
721	380337,4	1370651,35	52,25456008	40,24852053
722	380315,42	1370668,75	52,25435883	40,24876737
723	380291,62	1370679,73	52,25414264	40,2489196
724	380273,31	1370684,31	52,25397716	40,2489801
725	380252,25	1370698,96	52,25378478	40,24918702

726	380233,02	1370707,2	52,25361023	40,24930076
727	380222,95	1370715,44	52,25351797	40,24941777
728	380221,12	1370731	52,25349813	40,24964487
729	380225,7	1370742,91	52,25353666	40,24982082
730	380228,44	1370752,06	52,25355927	40,24995573
731	380232,56	1370761,22	52,25359427	40,25009127
732	380228,44	1370769,46	52,25355546	40,2502104
733	380222,49	1370774,95	52,25350081	40,25028863
734	380214,71	1370786,85	52,25342832	40,25046003
735	380201,44	1370798,3	52,25330661	40,25062288
736	380189,99	1370807	52,25320185	40,25074613
737	380172,14	1370811,12	52,2530406	40,25080006
738	380145,13	1370817,07	52,25279668	40,2508775
739	380109,88	1370828,97	52,25247743	40,25103909
740	380084,24	1370836,29	52,25224551	40,25113707
741	380058,61	1370842,24	52,25201398	40,251215
742	380027,94	1370855,52	52,25173557	40,25139841
743	380014,2	1370866,51	52,25160974	40,25155435
744	379985,82	1370879,32	52,251352	40,2517317
745	379968,43	1370899,47	52,25119137	40,2520204
746	379942,79	1370917,78	52,25095704	40,25227922
747	379917,16	1370935,17	52,250723	40,25252457
748	379887,86	1370953,48	52,25045579	40,25278208
749	379858,56	1370969,96	52,25018898	40,2530128
750	379829,26	1370986,44	52,24992217	40,25324351
751	379795,39	1371006,59	52,24961351	40,25352631
752	379748,69	1371023,98	52,2491902	40,25376411
753	379717,56	1371044,13	52,24890615	40,25404788
754	379693,76	1371063,35	52,24868814	40,25432065
755	379669,96	1371074,34	52,24847194	40,25447297
756	379660,8	1371078	52,24838885	40,25452326
757	379651,64	1371078	52,24830657	40,25451998
758	379643,4	1371081,66	52,24823175	40,2545706
759	379634,25	1371088,99	52,24814795	40,2546746
760	379621,89	1371104,09	52,24803361	40,25489116
761	379606,78	1371117,83	52,24789486	40,25508683
762	379588,93	1371132,93	52,2477312	40,25530143
763	379578,4	1371139,8	52,24763511	40,2553982
764	379571,07	1371148,5	52,24756735	40,25552289
765	379568,33	1371166,35	52,24753882	40,25578314
766	379571,07	1371183,75	52,24755961	40,25603876
767	379577,48	1371198,85	52,24761387	40,25626204
768	379584,35	1371207,09	52,24767377	40,25638509
769	379593,05	1371217,62	52,2477496	40,25654231
770	379598,08	1371224,95	52,24779317	40,25665138
771	379605,35	1371230,43	52,24785727	40,25673419
772	379617,25	1371233,08	52,24796358	40,25677723

773	379633,13	1371230,43	52,24810681	40,25674414
774	379643,38	1371230,43	52,24819888	40,25674781
775	379646,69	1371235,06	52,2482276	40,25681675
776	379642,72	1371240,35	52,24819077	40,25689275
777	379639,74	1371250,61	52,24816175	40,25704183
778	379632,13	1371267,14	52,24808975	40,25728102
779	379619,9	1371275,41	52,24797808	40,25739767
780	379607,66	1371277,39	52,24786769	40,25742226
781	379592,45	1371280,7	52,24773034	40,25746525
782	379577,56	1371278,72	52,24759702	40,25743093
783	379563,01	1371274,42	52,24746727	40,25736279
784	379549,78	1371269,79	52,24734945	40,25729029
785	379536,22	1371266,81	52,2472283	40,25724182
786	379521,67	1371263,83	52,24709826	40,257193
787	379504,47	1371266,81	52,2469431	40,25723045
788	379487,94	1371274,42	52,24679294	40,25733589
789	379476,31	1371280,8	52,24668707	40,25742509
790	379462,8	1371291,62	52,24656334	40,25757859
791	379446,26	1371298,89	52,24641316	40,25767906
792	379430,06	1371301,21	52,24626713	40,2577072
793	379407,65	1371313,76	52,24606307	40,25788283
794	379395,75	1371323,37	52,24595406	40,2580192
795	379379,72	1371326,12	52,24580947	40,2580537
796	379350,43	1371325,2	52,24554657	40,25802973
797	379333,49	1371321,08	52,24539531	40,25796337
798	379313,35	1371317,88	52,2452151	40,25790932
799	379295,03	1371316,96	52,24505074	40,25788929
800	379276,72	1371323,37	52,24488486	40,25797653
801	379263,45	1371338,48	52,24476233	40,25819289
802	379252	1371365,94	52,24465344	40,25859063
803	379244,68	1371381,51	52,24458426	40,25881585
804	379233,23	1371412,18	52,24447465	40,25926055
805	379224,08	1371424,08	52,24438984	40,25943141
806	379216,75	1371439,65	52,24432057	40,25965662
807	379209,89	1371458,87	52,24425472	40,25993542
808	379200,73	1371478,56	52,2441681	40,26022026
809	379186,54	1371499,16	52,2440361	40,26051662
810	379171,43	1371508,31	52,24389835	40,26064509
811	379159,53	1371518,38	52,24378924	40,26078818
812	379153,12	1371533,03	52,24372843	40,26100025
813	379149,92	1371555,46	52,24369474	40,26132733
814	379146,71	1371574,23	52,24366177	40,26160084
815	379132,98	1371594,83	52,2435339	40,26189735
816	379128,4	1371611,31	52,24348912	40,26213686
817	379127,03	1371646,56	52,24346904	40,26265219
818	379128,4	1371669,45	52,2434763	40,26298764
819	379138,47	1371682,27	52,24356393	40,26317886

820	379151,75	1371691,88	52,2436811	40,26332425
821	379168,23	1371701,04	52,24382711	40,26346422
822	379182,88	1371712,94	52,24395608	40,26364362
823	379189,29	1371718,43	52,24401244	40,26372627
824	379194,32	1371724,38	52,24405631	40,26381514
825	379200,73	1371734,91	52,24411157	40,26397154
826	379204,39	1371751,85	52,24414071	40,26422074
827	379205,77	1371764,67	52,24415027	40,26440884
828	379202,11	1371779,32	52,24411416	40,2646219
829	379196,61	1371795,8	52,24406112	40,26486108
830	379186,08	1371823,72	52,24396036	40,26526585
831	379179,67	1371840,2	52,24389914	40,2655047
832	379171,43	1371855,77	52,24382168	40,26572958
833	379162,74	1371878,2	52,24373867	40,26605467
834	379161,82	1371901,09	52,24372534	40,2663893
835	379172,35	1371917,11	52,24381639	40,26662752
836	379186,08	1371930,84	52,24393669	40,26683338
837	379201,19	1371946,41	52,24406897	40,26706666
838	379218,59	1371956,48	52,24422304	40,26722029
839	379235,98	1371960,6	52,24437834	40,26728684
840	379247,43	1371965,63	52,24448008	40,26736457
841	379261,16	1371977,53	52,24460078	40,26754366
842	379271,23	1371988,52	52,2446888	40,26770811
843	379279,01	1371999,51	52,24475625	40,26787174
844	379283,59	1372015,07	52,24479395	40,26810109
845	379286,79	1372046,2	52,24481581	40,26855778
846	379286,79	1372076,87	52,24480902	40,26900659
847	379280,39	1372108,46	52,24474454	40,26946656
848	379271,69	1372129,97	52,24466162	40,26977819
849	379260,7	1372149,66	52,24455854	40,27006236
850	379248,8	1372169,8	52,24444719	40,27035278
851	379235,98	1372186,74	52,24432828	40,27059604
852	379224,99	1372201,85	52,24422621	40,27081319
853	379207,14	1372217,41	52,24406242	40,27103444
854	379196,15	1372228,85	52,24396117	40,27119787
855	379187,91	1372246,25	52,2438833	40,27144952
856	379189,75	1372267,77	52,24389505	40,27176509
857	379192,95	1372284,7	52,24392004	40,27201399
858	379198,9	1372294,32	52,24397136	40,27215691
859	379208,51	1372311,26	52,24405392	40,27240827
860	379220,42	1372326,36	52,24415756	40,27263353
861	379232,78	1372339,18	52,24426574	40,2728256
862	379253,38	1372352,91	52,24444773	40,27303396
863	379271,69	1372362,53	52,24461007	40,27318136
864	379284,05	1372371,22	52,24471916	40,27331299
865	379295,03	1372383,13	52,24481515	40,27349124
866	379300,99	1372394,11	52,24486625	40,27365407

867	379306,02	1372406,47	52,24490869	40,27383676
868	379314,26	1372416,09	52,24498057	40,27398052
869	379321,13	1372422,95	52,24504076	40,27408339
870	379331,2	1372433,02	52,24512898	40,27423439
871	379333,49	1372441,26	52,24514772	40,2743558
872	379333,95	1372456,83	52,24514839	40,27458381
873	379328,91	1372476,51	52,24509875	40,27486998
874	379320,21	1372491,16	52,24501735	40,27508122
875	379318,38	1372504,44	52,24499796	40,27527489
876	379322,04	1372512,22	52,24502911	40,27539006
877	379331,66	1372525,95	52,24511247	40,27559446
878	379345,39	1372535,57	52,24523366	40,27574021
879	379360,5	1372545,64	52,24536715	40,27589304
880	379373,31	1372553,42	52,24548049	40,27601153
881	379386,13	1372559,83	52,24559422	40,27610997
882	379403,07	1372573,56	52,24574333	40,27631703
883	379410,85	1372582,72	52,24581118	40,27645389
884	379423,67	1372596,91	52,24592318	40,27666619
885	379434,66	1372619,34	52,24601691	40,27699841
886	379440,15	1372633,99	52,24606297	40,27721479
887	379444,73	1372648,64	52,24610085	40,27743083
888	379454,8	1372669,24	52,24618672	40,27773594
889	379457,09	1372683,43	52,24620414	40,27794443
890	379456,63	1372697,16	52,24619695	40,27814518
891	379448,39	1372726,46	52,24611641	40,27857097
892	379444,27	1372732,41	52,24607808	40,27865655
893	379441,52	1372740,19	52,24605165	40,2787694
894	379435,23	1372748,93	52,2459932	40,27889502
895	379424,8	1372750,61	52,24589914	40,27891582
896	379412,36	1372748,25	52,24578792	40,27887678
897	379400,92	1372751,62	52,24568441	40,27892194
898	379392,85	1372762,05	52,2456096	40,27907165
899	379387,13	1372780,21	52,24555418	40,27933532
900	379385,44	1372795,01	52,2455357	40,27955129
901	379384,77	1372812,51	52,24552578	40,27980714
902	379389,82	1372823,27	52,24556875	40,27996643
903	379397,55	1372827,65	52,24563721	40,28003333
904	379404,96	1372825,63	52,24570422	40,28000646
905	379407,65	1372817,22	52,24573026	40,27988436
906	379402,26	1372798,04	52,24568611	40,27960173
907	379402,6	1372780,89	52,24569299	40,27935088
908	379411,35	1372769,45	52,24577413	40,27918665
909	379421,78	1372770,46	52,24586759	40,27920521
910	379425,5	1372783,68	52,24589806	40,27940002
911	379427,79	1372795,13	52,24591608	40,27956841
912	379432,37	1372807,94	52,24595437	40,27975753
913	379436,95	1372814,35	52,24599408	40,27985299

914	379442,9	1372820,3	52,24604621	40,27994223
915	379449,31	1372825,34	52,24610266	40,28001831
916	379461,21	1372834,95	52,24620741	40,28016326
917	379465,33	1372839,99	52,2462433	40,28023851
918	379470,82	1372845,94	52,24629129	40,28032757
919	379483,18	1372856,01	52,24640007	40,28047942
920	379491,88	1372863,79	52,24647648	40,28059643
921	379497,37	1372872,03	52,24652396	40,28071901
922	379505,15	1372886,22	52,24659068	40,28092949
923	379510,19	1372908,2	52,24663106	40,28125298
924	379512,94	1372936,58	52,24664943	40,28166929
925	379512,94	1372947,57	52,24664698	40,28183012
926	379522,09	1372961,3	52,24672611	40,28203437
927	379537,2	1372975,03	52,24685877	40,28224079
928	379546,35	1372985,1	52,24693872	40,28239148
929	379559,63	1373001,13	52,24705443	40,28263089
930	379569,7	1373014,4	52,24714192	40,28282875
931	379572,91	1373019,9	52,24716953	40,2829104
932	379579,77	1373031,8	52,2472285	40,28308704
933	379586,64	1373044,16	52,24728745	40,28327042
934	379590,76	1373056,06	52,2473218	40,28344607
935	379594,88	1373079,86	52,2473535	40,28379586
936	379596,25	1373099,09	52,24736151	40,28407778
937	379595,79	1373120,15	52,24735268	40,28438581
938	379594,42	1373133,88	52,2473373	40,28458624
939	379588,01	1373138	52,24727881	40,2846442
940	379580,54	1373143,04	52,24721058	40,28471524
941	379575,19	1373146,24	52,24716181	40,28476012
942	379569,3	1373148,33	52,24710844	40,28478856
943	379559,7	1373152,3	52,24702132	40,28484317
944	379552,43	1373156,27	52,24695513	40,28489862
945	379547,47	1373160,24	52,24690969	40,28495491
946	379548,13	1373165,53	52,24691443	40,28503257
947	379552,76	1373166,52	52,2469558	40,28504874
948	379559,04	1373162,88	52,24701303	40,28499776
949	379569,3	1373158,25	52,24710622	40,28493373
950	379582,98	1373154,94	52,24722984	40,28489027
951	379595,34	1373154,02	52,24734107	40,28488131
952	379605,41	1373154,02	52,24743152	40,28488497
953	379620,97	1373164,55	52,24756894	40,28504473
954	379635,16	1373176	52,24769384	40,28521746
955	379649,81	1373194,31	52,24782135	40,28549075
956	379662,63	1373210,33	52,24793292	40,28572986
957	379673,62	1373220,86	52,24802929	40,28588796
958	379685,06	1373228,64	52,24813031	40,28600598
959	379694,68	1373234,59	52,24821539	40,28609656
960	379702	1373240,54	52,24827982	40,2861863

961	379714,36	1373251,99	52,24838828	40,28635837
962	379725,8	1373258,86	52,2484895	40,28646308
963	379737,25	1373266,18	52,24859072	40,28657437
964	379750,98	1373278,54	52,24871128	40,28676026
965	379756,48	1373281,74	52,24875997	40,28680909
966	379758,76	1373291,36	52,2487783	40,28695071
967	379761,05	1373306,01	52,2487956	40,28716594
968	379762,88	1373319,28	52,24880907	40,28736081
969	379760,14	1373334,39	52,24878107	40,28758095
970	379760,14	1373347,66	52,24877811	40,28777515
971	379764,26	1373363,23	52,24881163	40,28800451
972	379771,12	1373372,84	52,2488711	40,28814766
973	379786,23	1373383,83	52,24900437	40,288314
974	379802,25	1373395,27	52,24914571	40,28848726
975	379818,28	1373405,34	52,24928744	40,28864048
976	379833,84	1373416,33	52,24942475	40,28880699
977	379843	1373427,78	52,24950447	40,28897791
978	379848,49	1373444,71	52,24954999	40,28922768
979	379850,32	1373463,48	52,24956222	40,28950304
980	379855,36	1373488,2	52,24960196	40,28986666
981	379860,39	1373525,28	52,24963884	40,29041116
982	379867,72	1373550,92	52,24969893	40,29078908
983	379874,58	1373576,1	52,24975491	40,29116009
984	379883,74	1373603,11	52,24983113	40,29155873
985	379892,44	1373627,37	52,24990384	40,29191696
986	379901,59	1373640,64	52,24998306	40,29211451
987	379913,04	1373649,34	52,25008396	40,29224601
988	379924,48	1373654,83	52,25018548	40,29233054
989	379954,24	1373666,28	52,25045023	40,29250899
990	379967,51	1373669,03	52,25056882	40,29255409
991	379984,45	1373674,98	52,25071964	40,29264736
992	380000,47	1373677,27	52,25086303	40,29268673
993	380010,54	1373680,93	52,25095266	40,29274398
994	380017,87	1373688,71	52,25101676	40,29286052
995	380020,16	1373701,99	52,25103435	40,29305571
996	380018,78	1373718,92	52,25101815	40,29330299
997	380018,78	1373735,86	52,25101435	40,29355091
998	380022,9	1373753,71	52,25104735	40,29381366
999	380028,85	1373770,65	52,251097	40,29406376
1000	380031,6	1373788,51	52,25111769	40,29432616
1001	380032,97	1373808,19	52,25112558	40,29461468
1002	380036,18	1373825,59	52,2511505	40,29487051
1003	380042,59	1373845,27	52,25120366	40,29516089
1004	380051,74	1373857,17	52,25128317	40,2953384
1005	380059,98	1373871,82	52,2513539	40,29555582
1006	380067,31	1373878,23	52,2514183	40,29565232
1007	380080,12	1373890,59	52,25153059	40,29583791

1008	380093,4	1373909,36	52,25164566	40,29611748
1009	380101,18	1373928,13	52,25171132	40,29639504
1010	380106,68	1373951,93	52,25175537	40,29674538
1011	380109,42	1373977,11	52,25177432	40,29711491
1012	380114	1373997,71	52,25181083	40,29741808
1013	380120,41	1374015,11	52,25186449	40,29767509
1014	380128,19	1374028,38	52,25193139	40,29787216
1015	380139,18	1374041,2	52,25202723	40,29806382
1016	380150,62	1374054,93	52,2521269	40,29826896
1017	380160,69	1374071,41	52,25221364	40,29851385
1018	380164,81	1374084,69	52,25224766	40,29870973
1019	380165,73	1374101,17	52,25225221	40,29895126
1020	380163,44	1374111,7	52,25222927	40,29910454
1021	380157,95	1374125,89	52,25217676	40,2993102
1022	380151,08	1374137,33	52,25211248	40,29947512
1023	380142,38	1374155,64	52,25203021	40,2997399
1024	380132,31	1374173,5	52,25193573	40,2999976
1025	380114,46	1374197,3	52,25177003	40,30033938
1026	380105,76	1374207,37	52,25168962	40,30048357
1027	380098,44	1374214,24	52,25162232	40,30058142
1028	380092,48	1374225,23	52,25156631	40,30074008
1029	380086,99	1374243,54	52,25151287	40,30100604
1030	380082,41	1374266,88	52,25146647	40,30134595
1031	380080,12	1374296,18	52,25143929	40,30177393
1032	380074,17	1374311,29	52,25138244	40,30199289
1033	380069,6	1374327,77	52,25133767	40,3022324
1034	380068,22	1374342,87	52,25132187	40,30245289
1035	380067,31	1374367,59	52,25130812	40,30281434
1036	380066,39	1374378,58	52,25129738	40,30297485
1037	380065,93	1374390,94	52,25129046	40,30315557
1038	380069,6	1374402,39	52,25132084	40,3033245
1039	380074,17	1374410,63	52,25136003	40,30344678
1040	380079,21	1374416,12	52,25140406	40,30352898
1041	380084,7	1374430,31	52,25145018	40,30373867
1042	380085,16	1374439,47	52,25145224	40,3038729
1043	380082,41	1374456,86	52,25142361	40,3041264
1044	380077,38	1374477,92	52,25137368	40,30443278
1045	380076,92	1374499,43	52,25136469	40,30474741
1046	380077,84	1374520,49	52,25136819	40,30505598
1047	380090,65	1374550,71	52,25147643	40,30550297
1048	380095,69	1374563,07	52,25151891	40,30568572
1049	380099,81	1374580	52,25155209	40,30593502
1050	380099,81	1374602,43	52,25154703	40,30626329
1051	380099,35	1374613,88	52,25154031	40,3064307
1052	380097,98	1374637,68	52,25152262	40,30677852
1053	380095,69	1374647,75	52,25149977	40,30692506
1054	380089,74	1374656,45	52,25144436	40,30705019

1055	380083,79	1374658,74	52,2513904	40,30708152
1056	380073,72	1374662,86	52,25129901	40,3071381
1057	380060,39	1374669,73	52,25117772	40,30723374
1058	380047,16	1374670,17	52,25105879	40,3072353
1059	380035,26	1374662,86	52,25095355	40,30712393
1060	380024,73	1374657,83	52,2508601	40,30704644
1061	380016,04	1374657,37	52,25078215	40,30703651
1062	380009,17	1374660,57	52,25071972	40,30708081
1063	380006,88	1374669,27	52,25069718	40,30720729
1064	380010,08	1374677,97	52,25072395	40,30733579
1065	380018,32	1374684,38	52,25079652	40,30743264
1066	380029,31	1374688,04	52,25089441	40,30749026
1067	380040,76	1374690,79	52,25099664	40,30753472
1068	380050,37	1374690,79	52,25108296	40,30753827
1069	380058,15	1374690,79	52,25115284	40,30754113
1070	380068,68	1374689,87	52,25124763	40,30753155
1071	380080,58	1374689,41	52,25135463	40,3075292
1072	380091,57	1374691,7	52,25145283	40,30756677
1073	380101,64	1374699,03	52,25154162	40,30767776
1074	380108,96	1374707,27	52,25160551	40,30780105
1075	380118,12	1374713,22	52,25168644	40,30789151
1076	380129,56	1374722,83	52,25178703	40,30803637
1077	380141,01	1374734,73	52,25188718	40,30821476
1078	380154,32	1374739,84	52,25200558	40,30829445
1079	380176,8	1374740,73	52,25220731	40,30831576
1080	380191,36	1374743,37	52,25233749	40,30835977
1081	380199,29	1374739,4	52,25240962	40,30830459
1082	380205,03	1374739,84	52,25246108	40,30831315
1083	380211,2	1374742,49	52,2525159	40,30835421
1084	380210,59	1374762,2	52,25250596	40,30864245
1085	380210,59	1374781,43	52,25250161	40,3089239
1086	380203,72	1374792,41	52,25243742	40,30908207
1087	380193,65	1374804,77	52,25234416	40,30925925
1088	380183,12	1374820,8	52,25224595	40,30948998
1089	380173,51	1374829,04	52,25215776	40,30960703
1090	380159,78	1374836,82	52,25203267	40,30971583
1091	380149,71	1374842,77	52,25194087	40,30979919
1092	380141,47	1374854,67	52,25186416	40,30997032
1093	380135,06	1374871,61	52,25180275	40,31021588
1094	380129,56	1374894,04	52,25174827	40,31054212
1095	380129,56	1374912,35	52,25174412	40,3108101
1096	380130,94	1374932,95	52,25175185	40,3111121
1097	380149,25	1374956,76	52,25191092	40,31146733
1098	380171,68	1374967,74	52,2521099	40,31163632
1099	380190,91	1374980,1	52,25227983	40,31182432
1100	380200,98	1374993,84	52,25236717	40,31202913
1101	380204,18	1375016,27	52,25239083	40,31235859

1102	380201,44	1375031,83	52,25236269	40,31258531
1103	380181,75	1375055,18	52,25218053	40,31291978
1104	380167,1	1375074,4	52,25204457	40,31319566
1105	380156,12	1375090,43	52,25194231	40,31342621
1106	380152,91	1375115,15	52,25190787	40,31378681
1107	380154,74	1375142,16	52,25191818	40,3141828
1108	380158,86	1375159,55	52,25195124	40,31443883
1109	380166,64	1375180,61	52,25201634	40,31474993
1110	380171,68	1375208,08	52,25205537	40,31515384
1111	380173,05	1375235,54	52,25206144	40,31555624
1112	380173,51	1375260,72	52,25205985	40,31592493
1113	380173,05	1375283,15	52,25205062	40,31625304
1114	380168,48	1375304,21	52,25200478	40,31655957
1115	380157,03	1375334,88	52,25189496	40,3170042
1116	380148,79	1375352,28	52,25181699	40,31725581
1117	380142,84	1375374,71	52,25175845	40,31758188
1118	380143,76	1375395,31	52,25176203	40,31788371
1119	380152,91	1375406,29	52,25184172	40,3180478
1120	380161,15	1375415,91	52,25191354	40,31819165
1121	380169,85	1375421,4	52,25199044	40,31827522
1122	380181,29	1375424,03	52,2520926	40,31831795
1123	380189,53	1375425,41	52,2521663	40,3183412
1124	380195,94	1375428,15	52,25222326	40,31838368
1125	380198,69	1375432,27	52,25224702	40,318445
1126	380196,86	1375441,89	52,25222839	40,31858512
1127	380193,2	1375446,92	52,25219437	40,31865738
1128	380184,96	1375447,84	52,25212015	40,31866779
1129	380176,26	1375446,92	52,25204221	40,31865109
1130	380167,1	1375447,84	52,25195972	40,31866116
1131	380160,24	1375451,96	52,25189717	40,31871892
1132	380155,66	1375454,7	52,2518554	40,31875732
1133	380151,54	1375455,62	52,25181819	40,31876926
1134	380144,67	1375456,53	52,25175627	40,31878003
1135	380138,72	1375457,45	52,25170262	40,31879129
1136	380135,52	1375462,49	52,25167273	40,31886386
1137	380136,43	1375471,64	52,25167882	40,31899812
1138	380140,55	1375482,63	52,25171332	40,31916049
1139	380141,01	1375490,41	52,25171569	40,31927452
1140	380135,52	1375494,07	52,25166554	40,31932605
1141	380124,53	1375493,61	52,25156693	40,31931524
1142	380112,63	1375491,33	52,25146056	40,31927746
1143	380102,1	1375496,82	52,25136472	40,3193539
1144	380095,23	1375500,94	52,25130208	40,31941165
1145	380088,82	1375508,72	52,25124273	40,31952314
1146	380078,29	1375525,2	52,25114439	40,31976042
1147	380070,05	1375538,48	52,25106735	40,31995172
1148	380064,56	1375549,92	52,25101544	40,32011711

1149	380061,36	1375562,74	52,25098377	40,32030354
1150	380054,95	1375584,25	52,2509213	40,32061597
1151	380052,2	1375603,02	52,25089232	40,32088965
1152	380052,2	1375615,84	52,2508894	40,32107727
1153	380057,69	1375624,54	52,25093673	40,32120664
1154	380064,1	1375637,36	52,25099138	40,32139664
1155	380066,39	1375651,55	52,25100872	40,32160516
1156	380067,76	1375672,15	52,25101633	40,32190716
1157	380068,68	1375688,17	52,25102094	40,32214195
1158	380071,43	1375695,49	52,25104397	40,3222501
1159	380074,63	1375703,73	52,25107084	40,32237189
1160	380077,84	1375715,64	52,25109696	40,32254739
1161	380080,12	1375732,12	52,25111368	40,32278942
1162	380085,62	1375749,51	52,25115911	40,32304597
1163	380090,2	1375759,58	52,25119796	40,32319505
1164	380093,86	1375772,4	52,25122791	40,32338403
1165	380094,32	1375783,85	52,25122943	40,32355178
1166	380094,77	1375801,7	52,2512294	40,32381319
1167	380095,23	1375826,88	52,25122778	40,32418187
1168	380093,86	1375847,93	52,25121067	40,32448943
1169	380088,82	1375874,03	52,25115944	40,32486954
1170	380085,16	1375896	52,25112155	40,32518971
1171	380081,5	1375912,48	52,25108491	40,32542954
1172	380078,75	1375932,62	52,25105561	40,32572327
1173	380076,46	1375945,9	52,25103201	40,32591677
1174	380076	1375960,09	52,25102463	40,32612427
1175	380076,46	1375977,49	52,25102479	40,32637909
1176	380077,38	1375995,34	52,25102897	40,32664067
1177	380078,29	1376012,28	52,25103327	40,32688893
1178	380080,58	1376026,01	52,25105071	40,32709073
1179	380086,53	1376038,83	52,25110122	40,32728057
1180	380088,82	1376048,9	52,25111949	40,3274288
1181	380090,65	1376064,92	52,25113226	40,32766393
1182	380091,11	1376085,98	52,25113158	40,32797232
1183	380093,4	1376108,87	52,25114691	40,32830817
1184	380095,69	1376123,06	52,25116423	40,3285167
1185	380097,52	1376137,71	52,25117732	40,32873179
1186	380100,04	1376157,39	52,25119545	40,32902075
1187	380103,7	1376167,46	52,25122602	40,32916949
1188	380107,36	1376177,99	52,25125649	40,32932496
1189	380112,4	1376180,74	52,25130113	40,32936709
1190	380120,18	1376181,2	52,25137091	40,32937672
1191	380124,3	1376183,03	52,2514075	40,32940504
1192	380126,13	1376191,27	52,25142205	40,32952632
1193	380127,05	1376204,54	52,25142727	40,32972087
1194	380127,05	1376218,74	52,25142402	40,32992869
1195	380128,42	1376237,5	52,25143203	40,33020376

1196	380130,71	1376259,48	52,25144757	40,3305263
1197	380127,96	1376288,78	52,25141616	40,33095408
1198	380122,93	1376313,95	52,25136521	40,33132058
1199	380116,52	1376330,89	52,25130375	40,3315661
1200	380113,31	1376340,96	52,25127261	40,33171228
1201	380111,48	1376362,48	52,25125124	40,33202655
1202	380111,02	1376378,04	52,25124354	40,3322541
1203	380114,69	1376393,61	52,25127294	40,33248334
1204	380116,98	1376402,76	52,25129141	40,33261811
1205	380126,08	1376423,87	52,25136831	40,33293046
1206	380125,75	1376435,78	52,25136261	40,33310464
1207	380123,76	1376449,34	52,25134163	40,33330235
1208	380120,13	1376455,29	52,25130766	40,33338807
1209	380118,35	1376461,82	52,25129017	40,33348297
1210	380109,19	1376469,6	52,25120611	40,33359341
1211	380097,29	1376478,75	52,25109712	40,33372287
1212	380085,39	1376485,62	52,25098865	40,33381897
1213	380073,49	1376494,32	52,25087977	40,33394185
1214	380061,58	1376504,85	52,25077037	40,3340915
1215	380055,18	1376512,63	52,2507111	40,33420297
1216	380043,73	1376535,52	52,250603	40,33453368
1217	380040,07	1376563,44	52,25056372	40,33494092
1218	380039,61	1376588,16	52,25055391	40,33530252
1219	380040,07	1376608,76	52,25055331	40,33560417
1220	380041,44	1376629,36	52,25056089	40,33590617
1221	380041,44	1376649,05	52,25055636	40,33619433
1222	380045,56	1376667,82	52,25058906	40,33647057
1223	380051,06	1376685,21	52,25063446	40,33672713
1224	380055,63	1376701,69	52,25067173	40,33697002
1225	380057,01	1376716,8	52,25068065	40,33719167
1226	380063,87	1376747,47	52,25073522	40,3376431
1227	380069,82	1376770,36	52,2507834	40,33798032
1228	380076,23	1376795,08	52,25083529	40,3383445
1229	380081,27	1376813,85	52,25087624	40,33862109
1230	380089,51	1376836,28	52,2509451	40,33895244
1231	380093,63	1376849,55	52,25097905	40,33914819
1232	380097,29	1376861,91	52,25100908	40,33933045
1233	380100,95	1376880,22	52,25103774	40,33959979
1234	380104,62	1376903,57	52,25106533	40,3399429
1235	380106,9	1376926,46	52,25108054	40,34027875
1236	380105,99	1376949,81	52,25106699	40,34062014
1237	380100,04	1376974,53	52,25100786	40,34097968
1238	380092,71	1376992,38	52,25093791	40,34123816
1239	380088,14	1377013,9	52,2508919	40,34155139
1240	380077,61	1377036,33	52,25079215	40,3418757
1241	380069,82	1377057,84	52,25071722	40,34218758
1242	380062,04	1377079,82	52,25064227	40,34250633

1243	380056,09	1377096,75	52,25058492	40,34275186
1244	380046,02	1377118,73	52,25048941	40,34306976
1245	380047,39	1377130,17	52,25049907	40,34323769
1246	380054,26	1377137,04	52,2505592	40,34334082
1247	380059,98	1377145,28	52,25060868	40,34346356
1248	380060,59	1377154,78	52,25061196	40,34360282
1249	380054,09	1377168,51	52,25055041	40,34380131
1250	380050,43	1377177,67	52,25051542	40,34393399
1251	380047,45	1377185,68	52,25048681	40,3440501
1252	380043,33	1377198,5	52,25044684	40,34423616
1253	380038,75	1377208,11	52,25040349	40,34437508
1254	380035,89	1377213,03	52,25037666	40,34444601
1255	380033,14	1377220,35	52,25035027	40,3445521
1256	380033,6	1377228,59	52,2503525	40,34467287
1257	380035,55	1377239,24	52,25036756	40,34482946
1258	380038,18	1377247,36	52,25038931	40,34494929
1259	380040,01	1377259,95	52,25040284	40,34513423
1260	380040,01	1377272,77	52,25039988	40,34532184
1261	380037,38	1377284,1	52,25037364	40,34548667
1262	380033,14	1377292,68	52,25033358	40,34561064
1263	380027,19	1377302,3	52,25027791	40,34574919
1264	380018,95	1377313,74	52,25020126	40,34591351
1265	380010,71	1377325,64	52,2501245	40,34608456
1266	380001,56	1377338,46	52,25003935	40,34626873
1267	379994,92	1377352,42	52,24997648	40,34647053
1268	379989,43	1377368,67	52,24992342	40,34670628
1269	379987,14	1377378,75	52,24990052	40,34685294
1270	379985,31	1377394,54	52,24988043	40,34708333
1271	379983,36	1377410,9	52,24985914	40,34732201
1272	379981,99	1377425,1	52,24984355	40,34752931
1273	379979,24	1377440,2	52,24981536	40,34774926
1274	379977,87	1377454,85	52,24979966	40,34796314
1275	379977,87	1377473,62	52,24979533	40,34823783
1276	379979,24	1377495,14	52,24980265	40,34855328
1277	379982,9	1377511,62	52,24983172	40,34879584
1278	379987,02	1377521,69	52,2498664	40,34894476
1279	379994,35	1377533,13	52,24992959	40,34911494
1280	380000,41	1377542,17	52,24998193	40,34924952
1281	380009	1377548,7	52,25005758	40,34934833
1282	380016,78	1377551,9	52,25012672	40,34939809
1283	380025,93	1377556,94	52,25020774	40,3494753
1284	380037,38	1377560,14	52,25030984	40,34952644
1285	380043,44	1377559,57	52,25036441	40,34952039
1286	380052,83	1377560,94	52,25044843	40,34954398
1287	380060,27	1377562,77	52,25051484	40,34957356
1288	380067,71	1377566,66	52,25058077	40,3496333
1289	380074	1377577,99	52,25063464	40,34980148

1290	380076,98	1377586,46	52,25065945	40,34992656
1291	380077,21	1377596,42	52,25065921	40,35007241
1292	380078,35	1377605,46	52,25066736	40,35020514
1293	380081,1	1377612,33	52,25069047	40,35030672
1294	380085,67	1377620,57	52,25072961	40,35042903
1295	380094,37	1377641,97	52,2508028	40,3507455
1296	380099,41	1377649,52	52,25084632	40,3508579
1297	380106,05	1377652,5	52,25090527	40,35090401
1298	380114,97	1377652,15	52,25098548	40,35090226
1299	380125,04	1377652,15	52,25107593	40,35090606
1300	380132,37	1377652,15	52,25114177	40,35090882
1301	380141,52	1377653,53	52,25122363	40,35093247
1302	380149,99	1377660,97	52,25129799	40,35104455
1303	380158,92	1377667,83	52,25137661	40,35114831
1304	380165,79	1377672,87	52,25143715	40,35122467
1305	380169,91	1377678,13	52,25147294	40,3513032
1306	380174,94	1377687,4	52,25151598	40,35144077
1307	380177,69	1377697,47	52,25153834	40,35158918
1308	380179,98	1377706,63	52,25155679	40,3517241
1309	380181,35	1377719,45	52,25156613	40,35191224
1310	380183,18	1377730,43	52,25158002	40,35207363
1311	380185,01	1377744,17	52,25159327	40,35227541
1312	380188,22	1377757,9	52,25161893	40,35247756
1313	380190,51	1377769,8	52,25163674	40,35265258
1314	380196	1377782,16	52,25168318	40,35283554
1315	380197,6	1377794,41	52,25169472	40,35301543
1316	380196,46	1377806,31	52,25168172	40,35318916
1317	380194,63	1377816,04	52,25166302	40,35333087
1318	380194,63	1377824,74	52,25166101	40,35345819
1319	380197,83	1377848,08	52,25168434	40,35380098
1320	380202,87	1377857,24	52,25172748	40,35393695
1321	380213,62	1377872,23	52,25182057	40,35416039
1322	380220,49	1377881,39	52,25188015	40,35429705
1323	380226,44	1377889,17	52,25193179	40,35441316
1324	380234	1377900,27	52,25199712	40,35457847
1325	380240,86	1377911,71	52,25205608	40,35474849
1326	380249,1	1377926,36	52,25212669	40,35496601
1327	380255,51	1377935,06	52,25218225	40,35509576
1328	380267,41	1377949,25	52,25228585	40,35530793
1329	380278,4	1377957,03	52,25238275	40,35542595
1330	380293,51	1377965,73	52,25251646	40,355559
1331	380306,32	1377972,14	52,25263003	40,35565765
1332	380320,34	1377980,33	52,25275406	40,35578282
1333	380328,5	1377986,94	52,25282582	40,35588265
1334	380336	1377995,1	52,25289129	40,35600491
1335	380337,91	1378002,81	52,25290665	40,35611848
1336	380335,16	1378011,97	52,25287983	40,3562515

1337	380327,84	1378016,09	52,25281312	40,35630902
1338	380321,89	1378019,75	52,25275883	40,35636034
1339	380318	1378025,81	52,25272248	40,35644756
1340	380320,52	1378035,77	52,2527428	40,35659428
1341	380325,55	1378040,35	52,25278692	40,35666321
1342	380331,96	1378044,47	52,25284354	40,35672594
1343	380341,57	1378055	52,25292741	40,35688369
1344	380349,81	1378065,98	52,25299887	40,35704751
1345	380362,17	1378080,18	52,25310659	40,35726001
1346	380375,45	1378094,82	52,25322247	40,3574793
1347	380384,15	1378107,64	52,25329764	40,35767023
1348	380397,88	1378120,92	52,25341788	40,35786979
1349	380410,7	1378130,07	52,2535309	40,35800856
1350	380420,31	1378136,48	52,25361573	40,35810601
1351	380435,42	1378150,22	52,25374826	40,35831283
1352	380451,9	1378165,78	52,25389266	40,35854681
1353	380468,38	1378181,8	52,25403697	40,35878752
1354	380480,28	1378193,7	52,25414109	40,35896619
1355	380491,27	1378206,52	52,25423682	40,35915799
1356	380504,08	1378219,34	52,2543489	40,35935048
1357	380520,11	1378234,9	52,25448926	40,35958429
1358	380535,09	1378248	52,25462077	40,3597817
1359	380548,95	1378256,88	52,25474319	40,35991693
1360	380560,85	1378264,66	52,25484827	40,36003531
1361	380571,25	1378270,49	52,25494033	40,36012458
1362	380583,28	1378270,61	52,25504836	40,3601309
1363	380592,42	1378271,81	52,25513017	40,36015193
1364	380600,22	1378276,1	52,25519924	40,36021767
1365	380613,49	1378285,72	52,25531619	40,36036351
1366	380624,02	1378293,04	52,25540907	40,36047464
1367	380632,26	1378298,08	52,25548191	40,36055153
1368	380647,83	1378303,11	52,25562059	40,36063106
1369	380665,68	1378305,4	52,25578039	40,36067134
1370	380680,79	1378308,15	52,25591547	40,36071733
1371	380695,61	1378307,53	52,25604873	40,36071387
1372	380710,6	1378305,77	52,25618378	40,3606938
1373	380723,36	1378301,74	52,25629933	40,36063965
1374	380732,65	1378296,07	52,25638409	40,36056019
1375	380737,55	1378286,18	52,25643041	40,36041729
1376	380742,79	1378264,76	52,25648246	40,36010576
1377	380748,08	1378253,29	52,25653264	40,35993988
1378	380758,23	1378244,03	52,25662597	40,35980819
1379	380775,42	1378238,74	52,2567816	40,35973728
1380	380788,65	1378234,77	52,25690136	40,35968419
1381	380803,65	1378226,39	52,25703804	40,35956722
1382	380811,71	1378216,14	52,25711282	40,35942025
1383	380823,71	1378206,77	52,25722278	40,35928765

1384	380831,85	1378203,32	52,2572967	40,35924024
1385	380842,38	1378202,4	52,2573915	40,35923076
1386	380851,08	1378199,66	52,25747028	40,35919396
1387	380864,36	1378196,91	52,2575902	40,35915874
1388	380874,42	1378198,37	52,25768022	40,35918392
1389	380885,07	1378206,34	52,25777403	40,35930461
1390	380876,82	1378241,62	52,25769172	40,35981788
1391	380877,06	1378255,78	52,25769058	40,36002524
1392	380877,9	1378304,98	52,25768667	40,3607457
1393	380864,87	1378303,06	52,25757008	40,36071265
1394	380852,43	1378313,69	52,25745587	40,36086352
1395	380837,44	1378322,06	52,25731928	40,36098035
1396	380828,95	1378325,66	52,25724218	40,36102982
1397	380822,25	1378340,47	52,25717855	40,36124405
1398	380806,41	1378363,59	52,25703089	40,36157644
1399	380784,78	1378381,4	52,25683246	40,36182892
1400	380775,49	1378387,08	52,2567477	40,36190853
1401	380753,45	1378397,1	52,25654739	40,36204682
1402	380740,7	1378401,13	52,25643193	40,36210097
1403	380722,29	1378405,08	52,25626565	40,36215179
1404	380707,29	1378406,85	52,25613051	40,36217201
1405	380699,78	1378407,44	52,25606292	40,36217779
1406	380684,96	1378408,06	52,25592966	40,36218124
1407	380662,9	1378406,54	52,25573186	40,36215062
1408	380650,37	1378404,26	52,25561985	40,36211249
1409	380635,11	1378402,3	52,25548324	40,36207801
1410	380617,04	1378398,26	52,25532187	40,36201202
1411	380601,48	1378393,22	52,25518328	40,36193235
1412	380580,12	1378383,41	52,25499371	40,36178066
1413	380571,88	1378378,37	52,25492087	40,36170377
1414	380557,8	1378368,79	52,25479663	40,36155821
1415	380545,51	1378367,12	52,25468663	40,3615291
1416	380522,39	1378357,74	52,25448115	40,36138304
1417	380511,98	1378351,91	52,254389	40,36129377
1418	380506,12	1378348,36	52,2543372	40,36123959
1419	380494,6	1378340,82	52,25423548	40,36112486
1420	380481,13	1378332,19	52,2541165	40,36099344
1421	380469,3	1378323,31	52,25401231	40,36085899
1422	380454,31	1378310,21	52,25388071	40,36066157
1423	380434,41	1378291,07	52,25370642	40,3603739
1424	380420,56	1378277,23	52,25358524	40,36016609
1425	380415,34	1378271,6	52,25353966	40,36008171
1426	380406,85	1378261,7	52,25346571	40,3599336
1427	380398,16	1378253,01	52,25338968	40,35980312
1428	380382,71	1378237,98	52,2532544	40,35957729
1429	380367,45	1378223,57	52,25312068	40,35936061
1430	380358,6	1378215,52	52,25304306	40,35923943

1431	380339,76	1378202,29	52,25287692	40,35903867
1432	380328,38	1378192,82	52,2527769	40,35889576
1433	380314,64	1378179,54	52,25265658	40,35869619
1434	380301,4	1378163,79	52,25254131	40,35846067
1435	380296,64	1378156,78	52,25250019	40,35835627
1436	380288,07	1378147,33	52,25242541	40,35821472
1437	380274,4	1378131,66	52,25230626	40,35798021
1438	380269,81	1378125,98	52,25226636	40,35789534
1439	380264,88	1378119,4	52,2522236	40,35779717
1440	380258,28	1378114,34	52,2521655	40,35772062
1441	380253,25	1378109,77	52,25212138	40,35765183
1442	380234,76	1378087,21	52,25196054	40,35731466
1443	380223,57	1378060,29	52,25186628	40,35691645
1444	380221,05	1378050,33	52,25184596	40,35676973
1445	380219,67	1378037,98	52,25183644	40,35658846
1446	380209,61	1378030,85	52,25174773	40,3564803
1447	380190,79	1378013,51	52,25158271	40,35621941
1448	380178,89	1377999,32	52,25147912	40,35600724
1449	380168,6	1377985,68	52,25138986	40,35580372
1450	380161,94	1377975,39	52,25133243	40,35565061
1451	380154,39	1377961,96	52,25126773	40,3554512
1452	380149,71	1377954,16	52,2512275	40,35533528
1453	380145,32	1377947,71	52,25118957	40,35523923
1454	380141,05	1377942,13	52,25115251	40,35515595
1455	380133,62	1377932,23	52,25108807	40,35500825
1456	380121,62	1377915,54	52,25098416	40,35475946
1457	380115,24	1377905,43	52,2509292	40,35460909
1458	380110,21	1377896,27	52,25088614	40,35447313
1459	380098,76	1377861,68	52,25079132	40,35396258
1460	380095,55	1377838,33	52,2507679	40,35361965
1461	380094,63	1377824,74	52,25076279	40,35342041
1462	380094,63	1377816,04	52,25076481	40,35329309
1463	380096,06	1377800,65	52,25078122	40,3530684
1464	380092,31	1377788,69	52,25075031	40,35289195
1465	380090,39	1377778,71	52,25073538	40,35274517
1466	380087,63	1377766,89	52,25071332	40,35257114
1467	380085,89	1377757,38	52,2506999	40,35243131
1468	380084,57	1377747,51	52,25069033	40,35228637
1469	380065,14	1377743,75	52,25051668	40,352224
1470	380058,5	1377740,77	52,25045773	40,35217788
1471	380034,83	1377725,87	52,25024857	40,35195089
1472	380016,2	1377704,99	52,25008607	40,35163829
1473	380011,17	1377697,44	52,25004264	40,3515259
1474	380001,73	1377679,62	52,24996197	40,35126155
1475	379995,32	1377663,83	52,24990805	40,35102805
1476	379988,25	1377649,47	52,24984787	40,35081523
1477	379977,74	1377644,56	52,24975461	40,35073941

1478	379948,49	1377628,31	52,24949564	40,35049057
1479	379939,91	1377621,79	52,24942008	40,35039191
1480	379917,37	1377597,88	52,24922316	40,35003351
1481	379911,31	1377588,84	52,24917082	40,34989893
1482	379902,8	1377575,59	52,24909744	40,34970181
1483	379894,47	1377559,55	52,24902633	40,34946394
1484	379890,35	1377549,48	52,24899166	40,34931502
1485	379885,28	1377533,31	52,24894986	40,34907647
1486	379881,62	1377516,83	52,2489208	40,34883392
1487	379879,44	1377501,51	52,24890476	40,3486089
1488	379878,07	1377479,99	52,24889743	40,34829345
1489	379877,87	1377473,62	52,2488971	40,34820016
1490	379877,87	1377454,85	52,24890144	40,34792547
1491	379878,3	1377445,52	52,24890746	40,3477891
1492	379879,68	1377430,87	52,24892324	40,34757522
1493	379880,85	1377422,31	52,24893573	40,3474504
1494	379882,85	1377411,31	52,24895624	40,34729017
1495	379883,83	1377401,27	52,24896736	40,34714361
1496	379885,99	1377382,88	52,24899101	40,3468753
1497	379887,8	1377367,23	52,24901089	40,34664695
1498	379889,62	1377356,58	52,24902969	40,34649178
1499	379891,91	1377346,51	52,24905259	40,34634528
1500	379894,69	1377336,65	52,24907984	40,34620203
1501	379900,19	1377320,4	52,24913299	40,34596629
1502	379904,61	1377309,49	52,24917521	40,34580829
1503	379911,24	1377295,52	52,24923799	40,34560634
1504	379920,18	1377280,34	52,2493218	40,34538756
1505	379928,91	1377268,12	52,24940303	40,34521201
1506	379936,73	1377256,82	52,24947588	40,34504958
1507	379935,23	1377246,58	52,24946477	40,34489916
1508	379933,76	1377234,14	52,24945444	40,34471655
1509	379933,3	1377225,9	52,24945221	40,34459579
1510	379939,51	1377185,24	52,24951737	40,34400308
1511	379942,26	1377177,92	52,24954376	40,34389699
1512	379949,44	1377162,77	52,24961175	40,34367798
1513	379952,08	1377155,6	52,24963711	40,34357404
1514	379948,11	1377142,09	52,24960457	40,34337484
1515	379946,73	1377130,64	52,24959481	40,34320675
1516	379947,22	1377103,27	52,24960553	40,34280639
1517	379955,11	1377077,06	52,24968244	40,34242578
1518	379963,27	1377059,27	52,24975983	40,3421685
1519	379967,7	1377046,67	52,24980253	40,34198576
1520	379975,56	1377024,46	52,24987825	40,34166368
1521	379983,57	1377002,31	52,2499553	40,34134253
1522	379987,08	1376993,84	52,24998877	40,34121989
1523	379992,72	1376981,83	52,2500422	40,34104624
1524	379994,9	1376971,57	52,25006415	40,34089691

1525	380000,2	1376954,42	52,2501157	40,34064791
1526	380004,61	1376943,67	52,25015779	40,34049224
1527	380006,45	1376936,01	52,25017608	40,34038083
1528	380006,71	1376929,49	52,25017992	40,34028551
1529	380005,39	1376916,3	52,25017109	40,34009198
1530	380002,49	1376897,79	52,25014931	40,33982
1531	380000,12	1376885,97	52,25013074	40,33964613
1532	379997,93	1376878,58	52,25011277	40,33953716
1533	379994,76	1376868,36	52,25008665	40,33938641
1534	379987,4	1376848,33	52,25002515	40,33909051
1535	379984,68	1376839,76	52,25000269	40,33896407
1536	379979,65	1376820,99	52,24996182	40,33868749
1537	379973,03	1376795,49	52,24990823	40,33831183
1538	379967,09	1376772,63	52,24986013	40,33797505
1539	379959,42	1376738,65	52,24979905	40,3374749
1540	379957,42	1376725,85	52,24978403	40,33728682
1541	379956,86	1376719,75	52,2497804	40,33719734
1542	379955,17	1376713,66	52,24976662	40,33710758
1543	379950,2	1376697,93	52,24972559	40,33687552
1544	379947,89	1376689,26	52,24970683	40,33674777
1545	379943,77	1376670,49	52,24967414	40,33647154
1546	379941,44	1376649,05	52,24965814	40,3361569
1547	379941,44	1376632,69	52,24966189	40,33591748
1548	379940,29	1376615,41	52,24965553	40,33566416
1549	379939,64	1376590,38	52,24965544	40,33529761
1550	379940,09	1376561,59	52,24966609	40,33487645
1551	379940,92	1376550,44	52,24967611	40,33471358
1552	379944,58	1376522,51	52,24971539	40,33430621
1553	379954,29	1376490,8	52,24980989	40,33384577
1554	379965,73	1376467,91	52,2499179	40,33351506
1555	379977,98	1376449,06	52,25003225	40,33324377
1556	379984,39	1376441,28	52,25009161	40,33313231
1557	379995,33	1376429,95	52,25019248	40,33297058
1558	380007,23	1376419,42	52,25030178	40,33282092
1559	380014,48	1376413,58	52,25036824	40,33273817
1560	380013,68	1376400,95	52,25036395	40,33255303
1561	380011,07	1376375,1	52,25034644	40,33217374
1562	380011,53	1376359,54	52,25035413	40,33194619
1563	380011,84	1376354	52,25035819	40,33186523
1564	380013,67	1376332,48	52,25037956	40,33155097
1565	380018,02	1376310,64	52,25042363	40,33123297
1566	380021,23	1376300,57	52,25045477	40,3310868
1567	380022,99	1376295,5	52,25047175	40,33101325
1568	380026,48	1376286,27	52,25050521	40,33087948
1569	380028,88	1376274,26	52,25052952	40,3307046
1570	380030,22	1376260	52,25054482	40,33049641
1571	380028,96	1376247,86	52,25053628	40,33031827

1572	380028,15	1376237,53	52,25053137	40,33016679
1573	380012,91	1376210,85	52,25040059	40,32977065
1574	380009,48	1376200,98	52,25037204	40,32962492
1575	380006,06	1376191,57	52,25034347	40,32948593
1576	380000,85	1376170,08	52,25030159	40,32916948
1577	379998,33	1376150,4	52,25028346	40,32888053
1578	379996,68	1376137,23	52,25027165	40,32868717
1579	379994,68	1376124,79	52,25025654	40,32850437
1580	379993,9	1376118,82	52,2502509	40,32841671
1581	379991,61	1376095,93	52,25023556	40,32808086
1582	379991,13	1376088,15	52,25023303	40,32796682
1583	379990,78	1376071,7	52,25023365	40,32772595
1584	379981,94	1376042,45	52,25016093	40,32729459
1585	379979,65	1376028,72	52,2501435	40,3270928
1586	379978,44	1376017,67	52,25013516	40,32693063
1587	379977,52	1376000,74	52,25013076	40,32668252
1588	379976,59	1375982,61	52,25012655	40,32641684
1589	379976,04	1375962,72	52,25012616	40,32612555
1590	379976,06	1375956,87	52,25012767	40,32603994
1591	379976,51	1375942,68	52,25013496	40,32583244
1592	379977,92	1375928,91	52,25015077	40,32563145
1593	379979,91	1375917,37	52,25017128	40,3254633
1594	379982,41	1375898,97	52,25019794	40,32519495
1595	379983,88	1375890,79	52,25021301	40,32507578
1596	379986,96	1375876,92	52,25024384	40,32487394
1597	379990,18	1375857,59	52,25027718	40,32459225
1598	379994,48	1375835,16	52,25032092	40,32426558
1599	379995,17	1375824,53	52,25032955	40,32411027
1600	379994,8	1375803,89	52,25033093	40,32380807
1601	379994,45	1375790,56	52,25033083	40,32361285
1602	379990,26	1375779,63	52,25029569	40,32345134
1603	379984,77	1375762,23	52,25025034	40,32319465
1604	379981,08	1375745,87	52,25022093	40,32295385
1605	379979,65	1375735,59	52,25021043	40,32280287
1606	379975,05	1375723,28	52,25017192	40,32262101
1607	379968,84	1375693,88	52,25012284	40,32218843
1608	379967,95	1375678,33	52,25011839	40,32196053
1609	379967,3	1375668,45	52,25011481	40,3218157
1610	379956,14	1375643,64	52,25002022	40,32144846
1611	379952,2	1375615,84	52,24999116	40,32104015
1612	379952,2	1375603,02	52,24999408	40,32085253
1613	379953,25	1375588,54	52,25000681	40,32064101
1614	379956	1375569,77	52,25003579	40,32036733
1615	379959,11	1375555,71	52,25006693	40,32016272
1616	379964,88	1375536,33	52,25012317	40,31988123
1617	379967,55	1375525,67	52,25014958	40,31972622
1618	379974,41	1375506,65	52,25021553	40,31945041

1619	379979,9	1375495,2	52,25026745	40,31928487
1620	379985,09	1375485,74	52,25031622	40,31914835
1621	379993,33	1375472,46	52,25039326	40,31895705
1622	380004,55	1375454,88	52,25049804	40,31870393
1623	380011,63	1375445,15	52,25056385	40,31856415
1624	380018,04	1375437,37	52,2506232	40,31845267
1625	380043,78	1375415,19	52,25085945	40,3181376
1626	380043,85	1375399,75	52,25086359	40,31791166
1627	380042,94	1375379,15	52,2508601	40,31760984
1628	380046,18	1375349,06	52,25089605	40,31717067
1629	380052,13	1375326,63	52,25095459	40,31684461
1630	380058,42	1375309,47	52,25101499	40,31659579
1631	380064,83	1375295,93	52,25107564	40,31640001
1632	380072,28	1375275,96	52,2511471	40,3161105
1633	380073,49	1375260,61	52,25116146	40,3158863
1634	380073,1	1375238,95	52,25116287	40,31556915
1635	380072,13	1375219,64	52,25115855	40,31528618
1636	380069,84	1375207,16	52,25114081	40,31510269
1637	380065,06	1375194,22	52,25110082	40,31491154
1638	380061,55	1375182,6	52,25107193	40,31474018
1639	380057,43	1375165,2	52,25103887	40,314484
1640	380054,97	1375148,92	52,25102047	40,31424483
1641	380053,14	1375121,91	52,25101016	40,31384885
1642	380053,74	1375102,29	52,25102	40,31356193
1643	380056,95	1375077,57	52,25105445	40,31320134
1644	380062,7	1375054,73	52,25111128	40,31286919
1645	380073,64	1375033,87	52,25121427	40,31256794
1646	380079,42	1375025,44	52,2512681	40,3124467
1647	380069,99	1375017,73	52,25118515	40,31233038
1648	380051,68	1374993,92	52,25102608	40,31197515
1649	380037,39	1374968,28	52,25090353	40,31159462
1650	380031,16	1374939,6	52,25085407	40,31117258
1651	380029,79	1374919	52,25084644	40,31087059
1652	380029,56	1374912,35	52,25084588	40,31077318
1653	380029,56	1374894,04	52,25085003	40,31050521
1654	380032,43	1374870,25	52,25088119	40,3101581
1655	380037,93	1374847,82	52,25093568	40,30983186
1656	380041,53	1374836,22	52,25097064	40,30966342
1657	380047,94	1374819,28	52,25103205	40,30941786
1658	380059,25	1374797,75	52,25113852	40,30910693
1659	380054,47	1374791,11	52,25109709	40,30900799
1660	380040,76	1374790,79	52,25097401	40,30899825
1661	380017,42	1374788,02	52,25076499	40,30894911
1662	380005,97	1374785,28	52,25066276	40,30890478
1663	379997,69	1374782,91	52,25058892	40,30886704
1664	379986,7	1374779,25	52,25049103	40,30880943
1665	379956,93	1374763,31	52,25022723	40,30856517

1666	379948,69	1374756,9	52,25015467	40,30846832
1667	379929,36	1374736,99	52,24998554	40,30816981
1668	379916,25	1374712,54	52,24987332	40,30780715
1669	379913,05	1374703,84	52,24984654	40,30767865
1670	379906,99	1374674,05	52,24979884	40,30724044
1671	379910,17	1374643,82	52,24983424	40,3067992
1672	379912,46	1374635,12	52,24985678	40,30667272
1673	379923,9	1374608,34	52,24996559	40,30628501
1674	379942,56	1374585,98	52,25013826	40,30596464
1675	379966,88	1374569,95	52,25036033	40,30573899
1676	379973,75	1374566,75	52,25042276	40,30569469
1677	379987	1374562,44	52,25054275	40,30563649
1678	379977,93	1374524,84	52,25046978	40,30508287
1679	379977,01	1374503,78	52,25046627	40,30477432
1680	379976,94	1374497,31	52,2504671	40,3046796
1681	379977,4	1374475,79	52,25047609	40,30436482
1682	379980,12	1374454,66	52,2505053	40,30405658
1683	379981,42	1374449,21	52,2505182	40,3039773
1684	379974,35	1374432,86	52,25045839	40,30373541
1685	379970,69	1374421,42	52,25042809	40,30356664
1686	379966	1374387,24	52,25039368	40,30306469
1687	379966,46	1374374,88	52,2504006	40,30288397
1688	379967,46	1374361,59	52,25041258	40,30268983
1689	379968,29	1374339,17	52,25042509	40,30236202
1690	379968,63	1374333,82	52,25042935	40,30228384
1691	379970,01	1374318,71	52,25044516	40,30206321
1692	379973,24	1374301	52,25047816	40,30180521
1693	379977,82	1374284,52	52,25052302	40,30156571
1694	379981,13	1374274,64	52,25055498	40,30142233
1695	379982,72	1374259,09	52,25057276	40,30119533
1696	379984,28	1374247,64	52,25058936	40,30102833
1697	379988,86	1374224,3	52,25063576	40,30068843
1698	379991,21	1374214,8	52,25065901	40,30055026
1699	379996,7	1374196,49	52,25071244	40,3002843
1700	380004,56	1374177,6	52,2507873	40,30001072
1701	380010,51	1374166,61	52,25084322	40,29985207
1702	380030,04	1374141,29	52,25102435	40,29948866
1703	380036,52	1374134,55	52,25108408	40,2993924
1704	380048,41	1374118,7	52,25119445	40,29916479
1705	380053,56	1374109,57	52,25124276	40,29903306
1706	380058,02	1374100,18	52,25128494	40,29889727
1707	380052,27	1374093,46	52,2512348	40,29879681
1708	380041,92	1374078,95	52,2511451	40,29858065
1709	380034,14	1374065,68	52,2510782	40,29838359
1710	380026,57	1374049,68	52,2510138	40,29814665
1711	380020,17	1374032,28	52,25096023	40,29788964
1712	380016,38	1374019,4	52,25092908	40,29769975

1713	380011,8	1373998,8	52,25089258	40,29739658
1714	380010,01	1373987,95	52,25087894	40,29723713
1715	380007,91	1373968,66	52,25086441	40,29695405
1716	380005,62	1373958,73	52,25084608	40,29680788
1717	379999,63	1373951,89	52,25079381	40,29670558
1718	379994,13	1373947,08	52,25074549	40,29663317
1719	379972,82	1373920,85	52,25055997	40,29624148
1720	379968,1	1373912,45	52,25051946	40,29611682
1721	379963,32	1373906,24	52,25047792	40,29602418
1722	379947,5	1373876,23	52,25034256	40,29557919
1723	379941,09	1373856,54	52,25028941	40,29528868
1724	379937,83	1373843,7	52,25026301	40,29509957
1725	379934,63	1373826,31	52,25023817	40,29484389
1726	379933,22	1373815,15	52,25022801	40,29468005
1727	379932,13	1373799,61	52,25022171	40,29445222
1728	379928,56	1373786,86	52,2501925	40,29426431
1729	379925,46	1373776,2	52,25016705	40,29410717
1730	379921,87	1373760,65	52,2501383	40,29387828
1731	379888,58	1373748,17	52,24984207	40,29368346
1732	379881,21	1373744,99	52,24977658	40,29363422
1733	379869,76	1373739,49	52,24967497	40,29354954
1734	379852,53	1373728,96	52,24952256	40,29338914
1735	379841,08	1373720,26	52,24942167	40,29325763
1736	379819,27	1373697,42	52,24923088	40,29291539
1737	379810,11	1373684,14	52,24915158	40,2927177
1738	379798,3	1373661,11	52,24905066	40,29237634
1739	379789,6	1373636,85	52,24897796	40,29201812
1740	379779,88	1373608,2	52,24889707	40,29159529
1741	379778,11	1373602,41	52,24888247	40,2915099
1742	379771,4	1373577,81	52,24882771	40,29114744
1743	379764,24	1373552,75	52,24876901	40,29077808
1744	379761,3	1373538,74	52,24874574	40,29057197
1745	379756,71	1373504,93	52,24871209	40,2900755
1746	379752,33	1373483,44	52,24867756	40,2897594
1747	379744,13	1373476,65	52,24860542	40,28965704
1748	379728,11	1373465,2	52,24846409	40,28948363
1749	379712,31	1373453,72	52,24832473	40,28930986
1750	379689,75	1373430,97	52,24812718	40,2889687
1751	379682,88	1373421,35	52,24806763	40,28882541
1752	379667,59	1373388,82	52,24793756	40,28834377
1753	379663,47	1373373,25	52,24790404	40,28811441
1754	379660,14	1373347,66	52,24787985	40,2877387
1755	379660,14	1373335,66	52,24788254	40,28756309
1756	379646,42	1373325,37	52,2477616	40,2874075
1757	379636,53	1373316,21	52,24767481	40,28726985
1758	379628,83	1373311,34	52,24760673	40,28719577
1759	379617,39	1373303,55	52,24750572	40,2870776

1760	379604,43	1373293,06	52,24739165	40,28691937
1761	379593,44	1373282,53	52,24729529	40,28676126
1762	379584,54	1373272,8	52,24721752	40,28661563
1763	379576,29	1373262,49	52,24714572	40,28646175
1764	379568,38	1373265,29	52,24707404	40,28649984
1765	379531,81	1373264,3	52,24674577	40,28647204
1766	379498,45	1373252,31	52,24644879	40,28628442
1767	379474,42	1373233,11	52,24623723	40,2859947
1768	379457,37	1373207,5	52,2460898	40,28561372
1769	379448,9	1373177,93	52,24602033	40,28517792
1770	379448,24	1373172,64	52,24601558	40,28510026
1771	379449,79	1373138,82	52,24603706	40,28460591
1772	379462,53	1373107,46	52,2461585	40,28415163
1773	379485	1373082,15	52,24636598	40,28378941
1774	379486,41	1373070,08	52,24638134	40,28361329
1775	379481,26	1373063,28	52,2463366	40,28351191
1776	379470,82	1373050,67	52,24624564	40,28332358
1777	379454,83	1373035,29	52,24610544	40,2830927
1778	379438,89	1373016,77	52,24596639	40,28281589
1779	379429,73	1373003,04	52,24588717	40,28261163
1780	379417,23	1372976,55	52,2457808	40,28221944
1781	379412,94	1372947,57	52,24574873	40,2817938
1782	379412,94	1372941,41	52,2457501	40,28170365
1783	379411,5	1372926,6	52,24574047	40,2814864
1784	379385,18	1372926,88	52,24550398	40,28148094
1785	379348,35	1372914,7	52,24517587	40,28128933
1786	379340,61	1372910,33	52,24510732	40,28122257
1787	379316,47	1372891,24	52,24489474	40,28093445
1788	379299,27	1372865,72	52,24474592	40,28055476
1789	379294,23	1372854,95	52,24470305	40,28039533
1790	379286,76	1372832,37	52,24464098	40,28006219
1791	379284,85	1372808,66	52,2446291	40,27971454
1792	379285,52	1372791,17	52,24463902	40,27945885
1793	379286,08	1372783,72	52,24464571	40,27935003
1794	379287,77	1372768,92	52,24466418	40,27913407
1795	379291,74	1372750,18	52,24470402	40,27886128
1796	379297,46	1372732,02	52,24475944	40,27859761
1797	379313,77	1372700,83	52,24491288	40,2781471
1798	379321,85	1372690,4	52,24498778	40,2779974
1799	379344,54	1372669,03	52,24519635	40,27769291
1800	379342,72	1372658,98	52,24518224	40,27754518
1801	379340,04	1372653,51	52,24515938	40,27746416
1802	379332,88	1372645,4	52,24509687	40,27734289
1803	379321,42	1372638,9	52,24499538	40,27724362
1804	379308,6	1372631,12	52,24488195	40,27712513
1805	379289,92	1372618,77	52,2447169	40,27693763
1806	379274,31	1372607,88	52,24457911	40,27677262

1807	379249,73	1372583,3	52,24436378	40,27640403
1808	379240,12	1372569,57	52,24428051	40,27619963
1809	379231,56	1372554,8	52,2442069	40,2759804
1810	379227,9	1372547,02	52,24417575	40,27586523
1811	379219,53	1372519,52	52,24410668	40,27545978
1812	379219,32	1372490,77	52,24411118	40,275039
1813	379221,15	1372477,5	52,24413057	40,27484548
1814	379225,73	1372464,4	52,24417461	40,27465544
1815	379214,02	1372445,19	52,24407369	40,2743701
1816	379206,89	1372441,45	52,24401048	40,27431279
1817	379197,91	1372436,12	52,243931	40,27423155
1818	379177,31	1372422,38	52,24374901	40,27402304
1819	379160,79	1372408,59	52,24360368	40,27381527
1820	379148,43	1372395,78	52,24349549	40,27362335
1821	379141,87	1372388,25	52,24343824	40,27351079
1822	379129,97	1372373,14	52,2433347	40,27328538
1823	379121,55	1372360,62	52,24326185	40,27309913
1824	379112,87	1372345,33	52,24318727	40,27287226
1825	379107,92	1372337,34	52,24314458	40,27275355
1826	379094,69	1372303,29	52,24303329	40,27225052
1827	379091,49	1372286,36	52,2430083	40,27200163
1828	379090,11	1372276,25	52,24299815	40,27185319
1829	379088,27	1372254,73	52,24298639	40,27153762
1830	379089,51	1372228,47	52,24300335	40,27115381
1831	379097,54	1372203,44	52,24308103	40,27079044
1832	379105,78	1372186,05	52,2431589	40,27053895
1833	379124,02	1372159,6	52,2433286	40,27015849
1834	379135	1372148,16	52,24342976	40,26999505
1835	379141,43	1372142,03	52,24348888	40,26990767
1836	379150,77	1372133,89	52,24357458	40,26979192
1837	379155,11	1372127,92	52,24361488	40,26970613
1838	379165,61	1372114,01	52,24371228	40,26950637
1839	379173,98	1372099,85	52,2437906	40,26930218
1840	379181,32	1372086,7	52,24385945	40,2691124
1841	379184,22	1372079,53	52,24388708	40,26900853
1842	379186,79	1372066,83	52,24391298	40,26882361
1843	379186,79	1372051,33	52,24391641	40,2685968
1844	379168,48	1372043,02	52,24375378	40,26846859
1845	379151,09	1372032,95	52,2435998	40,26831497
1846	379129,43	1372016,05	52,24340897	40,26805986
1847	379114,85	1372001,02	52,24328133	40,26783467
1848	379101,64	1371987,82	52,24316559	40,26763675
1849	379088,78	1371972,03	52,24305357	40,26740106
1850	379078,25	1371956	52,24296253	40,2671627
1851	379065,46	1371927,83	52,24285387	40,26674588
1852	379061,9	1371897,09	52,24282868	40,26629479
1853	379062,82	1371874,2	52,24284201	40,26596017

1854	379069,5	1371842,04	52,24290912	40,26549198
1855	379078,2	1371819,61	52,24299222	40,26516689
1856	379083,06	1371808,98	52,24303823	40,26501309
1857	379088,58	1371798,54	52,24309012	40,26486231
1858	379092,7	1371787,96	52,24312946	40,26470897
1859	379097,36	1371775,59	52,24317405	40,26452964
1860	379079,82	1371763,26	52,24301922	40,2643429
1861	379059,84	1371744,05	52,24284399	40,26405462
1862	379049,77	1371731,23	52,24275636	40,2638634
1863	379034,92	1371704,95	52,24262877	40,26347351
1864	379028,58	1371675,44	52,24257833	40,26303941
1865	379027,21	1371652,55	52,24257107	40,26270397
1866	379027,11	1371642,67	52,24257236	40,26255937
1867	379028,48	1371607,42	52,24259244	40,26204405
1868	379032,05	1371584,55	52,24262955	40,26171068
1869	379036,63	1371568,07	52,24267432	40,26147117
1870	379049,78	1371539,36	52,24279877	40,26105578
1871	379054,13	1371518,89	52,24284236	40,2607578
1872	379061,51	1371492,95	52,24291436	40,26038087
1873	379067,92	1371478,3	52,24297517	40,2601688
1874	379094,94	1371442,04	52,24322587	40,2596479
1875	379106,84	1371431,97	52,24333498	40,25950481
1876	379114,76	1371426,28	52,24340737	40,25942439
1877	379117,27	1371420,89	52,24343111	40,25934642
1878	379122,58	1371406,01	52,24348208	40,25913058
1879	379126,27	1371397,07	52,24351719	40,25900108
1880	379133,6	1371381,5	52,24358646	40,25877587
1881	379144,8	1371363,14	52,24369111	40,25851122
1882	379150,99	1371346,55	52,24375036	40,25827067
1883	379154,2	1371338,93	52,24378088	40,25816032
1884	379160,56	1371325,4	52,24384098	40,25796461
1885	379171,14	1371300,01	52,2439416	40,25759686
1886	379188,33	1371272,46	52,24410208	40,25719987
1887	379201,61	1371257,36	52,24422469	40,25698366
1888	379220,82	1371240,46	52,24440096	40,25674323
1889	379243,69	1371228,98	52,24460892	40,25658343
1890	379262	1371222,57	52,2447748	40,25649619
1891	379300,03	1371217,09	52,24511761	40,25642961
1892	379318,34	1371218	52,24528189	40,25644949
1893	379329,06	1371219,12	52,24537794	40,25646971
1894	379349,2	1371222,32	52,24555814	40,25652376
1895	379357,12	1371223,91	52,24562894	40,25654986
1896	379381,2	1371213,96	52,24584743	40,25641288
1897	379413,41	1371203,06	52,24613915	40,2562649
1898	379428,2	1371193,13	52,24627419	40,25612488
1899	379439,82	1371186,75	52,24637997	40,25603567
1900	379446,15	1371183,57	52,24643753	40,2559914

1901	379462,68	1371175,96	52,24658769	40,25588595
1902	379469,54	1371173,83	52,24664978	40,25585724
1903	379469,49	1371151,15	52,24665431	40,25552532
1904	379472,24	1371133,29	52,24668294	40,25526493
1905	379480,02	1371107,15	52,24675856	40,25488517
1906	379494,58	1371084,08	52,24689442	40,25455277
1907	379501,91	1371075,39	52,24696217	40,25442822
1908	379523,77	1371056,04	52,24716278	40,25415286
1909	379529,09	1371052,57	52,24721133	40,25410398
1910	379540,83	1371042,64	52,24731896	40,25396286
1911	379549,16	1371035,06	52,24739545	40,25385491
1912	379556,85	1371025,66	52,24746659	40,2537201
1913	379571,78	1371010,9	52,24760395	40,25350943
1914	379580,93	1371003,58	52,24768774	40,25340557
1915	379602,79	1370990,28	52,24788702	40,25321875
1916	379611,03	1370986,62	52,24796184	40,25316813
1917	379630,12	1370982,57	52,24813421	40,25311568
1918	379640,58	1370977,76	52,24822923	40,25304903
1919	379654,73	1370966,33	52,24835884	40,25288681
1920	379663,24	1370960,17	52,24843663	40,2527997
1921	379694,37	1370940,03	52,24872068	40,25251608
1922	379713,78	1370930,27	52,24889718	40,25238018
1923	379752,03	1370916,03	52,24924389	40,25218544
1924	379778,15	1370900,49	52,24948192	40,25196734
1925	379836,82	1370867,46	52,25001618	40,2515049
1926	379862,56	1370851,37	52,25025092	40,2512786
1927	379885,65	1370835,71	52,25046176	40,25105766
1928	379900,57	1370825,05	52,25059812	40,25090697
1929	379910,14	1370813,96	52,25068652	40,25074808
1930	379944,66	1370788,19	52,25100225	40,25038324
1931	379961,57	1370780,55	52,25115582	40,25027746
1932	379988,22	1370763,75	52,25139889	40,25004109
1933	380018,89	1370750,47	52,25167729	40,24985767
1934	380036	1370744,84	52,25183222	40,24978137
1935	380059,19	1370739,45	52,25204171	40,24971076
1936	380080,13	1370733,47	52,25223112	40,24963071
1937	380113,14	1370722,32	52,25253008	40,24947929
1938	380121,81	1370719,91	52,25260849	40,24944711
1939	380123,64	1370703,76	52,25262846	40,24921139
1940	380135,25	1370667,4	52,25274071	40,24868335
1941	380159,63	1370638,04	52,25296613	40,24826232
1942	380169,7	1370629,8	52,25305839	40,24814531
1943	380193,63	1370615,29	52,25327652	40,24794147
1944	380203,5	1370611,06	52,25336611	40,24788307
1945	380216,2	1370602,22	52,25348212	40,24775821
1946	380249,05	1370587,3	52,25378047	40,24755154
1947	380258,25	1370585	52,25386361	40,24752116

1948	380276,62	1370565,72	52,25403284	40,24724551
1949	380300,47	1370542,97	52,25425205	40,24692102
1950	380315,16	1370533	52,25438619	40,24678032
1951	380319,92	1370527,48	52,25443015	40,24670122
1952	380322,19	1370522,42	52,25445165	40,24662797
1953	380342,68	1370492,75	52,25464219	40,24620099
1954	380351,83	1370483,59	52,25472639	40,24607017
1955	380359,62	1370476,58	52,25479789	40,24597034
1956	380367,38	1370470,3	52,25486897	40,24588118
1957	380377,02	1370448,79	52,25496027	40,24556977
1958	380381,35	1370439,76	52,25500113	40,24543914
1959	380398,75	1370407,71	52,25516444	40,24497622
1960	380402,87	1370400,8	52,25520295	40,24487654
1961	380416,6	1370379,74	52,25533089	40,24457317
1962	380433,64	1370354,17	52,25548953	40,24420495
1963	380453,52	1370332,25	52,2556729	40,24389118
1964	380467,1	1370321,14	52,25579731	40,24373339
1965	380479,84	1370306,49	52,25591494	40,24352348
1966	380496,02	1370288	52,25606432	40,24325859
1967	380509,67	1370268,88	52,25619111	40,24298357
1968	380525,59	1370243,4	52,25633967	40,24261626
1969	380540,44	1370218,08	52,25647859	40,24225092
1970	380553	1370201,08	52,25659512	40,24200654
1971	380573,14	1370179,1	52,25678082	40,24169196
1972	380601,35	1370151,7	52,2570402	40,24130091
1973	380618,76	1370138,31	52,25719951	40,24111109
1974	380644,4	1370122,74	52,25743322	40,24089228
1975	380657,59	1370110,95	52,25755427	40,24072439
1976	380665,73	1370104,71	52,25762875	40,24063594
1977	380687,82	1370091,56	52,25783004	40,24045129
1978	380712,53	1370084,47	52,25805355	40,24035628
1979	380717,99	1370083,64	52,25810277	40,24034607
1980	380723,02	1370083,01	52,2581481	40,24033863
1981	380732,94	1370082,02	52,25823742	40,24032766
1982	380742,89	1370081,52	52,25832691	40,24032387
1983	380749,78	1370081,52	52,2583888	40,24032632
1984	380760,52	1370076,92	52,25848627	40,2402628
1985	380764,8	1370070,14	52,2585262	40,24016507
1986	380770,43	1370062,21	52,2585785	40,24005099
1987	380778,92	1370050,31	52,25865735	40,2398798
1988	380807,08	1370023,77	52,25891609	40,23950129
1989	380819,68	1370005,09	52,25903334	40,23923232
1990	380845,19	1369982,76	52,25926735	40,23891449
1991	380851,15	1369979,12	52,25932168	40,23886332
1992	380886,57	1369948,93	52,25964642	40,23843394
1993	380894,84	1369943,97	52,25972178	40,23836427
1994	380919,9	1369934,08	52,25994904	40,23822838

1995	380939,96	1369921,79	52,26013191	40,23805558
1996	380953,52	1369915,51	52,26025508	40,23796846
1997	380986,3	1369906,67	52,26055146	40,23785067
1998	380994,08	1369905,94	52,26062151	40,23784274
1999	381002,96	1369902,33	52,26070206	40,23779304
2000	381015,4	1369896,55	52,26081506	40,23771284
2001	381020,69	1369894,27	52,26086308	40,23768134
2002	381028,62	1369891,13	52,26093499	40,23763818
2003	381034,01	1369888,64	52,26098395	40,23760364
2004	381041	1369884,43	52,26104766	40,23754449
2005	381048,04	1369879,63	52,26111194	40,23747672
2006	381084,76	1369864,19	52,26144514	40,2372637
2007	381097,99	1369861,55	52,26156456	40,23722974
2008	381112,03	1369860,82	52,26169083	40,23722403
2009	381133	1369847,4	52,26188212	40,23703501
2010	381139,29	1369844,43	52,26193927	40,23699376
2011	381164,81	1369836,3	52,26217028	40,23688378
2012	381191,58	1369835,25	52,26241097	40,2368779
2013	381198,52	1369835,91	52,26247317	40,23689002
2014	381211,25	1369839,25	52,26258679	40,23694343
2015	381217,85	1369838,66	52,26264621	40,23693713
2016	381242,75	1369843,92	52,26286873	40,23702296
2017	381247,86	1369838,74	52,26291576	40,23694893
2018	381276,21	1369818,63	52,2631748	40,23666457
2019	381288,78	1369812,68	52,263289	40,23658192
2020	381304,07	1369804,4	52,26342815	40,23646612
2021	381309,72	1369801,02	52,26347964	40,23641864
2022	381315,63	1369796,23	52,26353377	40,23635061
2023	381322,73	1369789,35	52,26359904	40,2362524
2024	381348,14	1369771,48	52,26383117	40,23599978
2025	381358,23	1369766,52	52,26392289	40,23593074
2026	381370,36	1369761,51	52,26403294	40,23586169
2027	381382,59	1369757,38	52,26414369	40,23580556
2028	381404,49	1369751	52,2643418	40,23571991
2029	381413,75	1369748,83	52,26442545	40,23569142
2030	381418,75	1369747,9	52,26447057	40,23567958
2031	381440,7	1369743,57	52,26466868	40,23562396
2032	381450,14	1369742,74	52,26475366	40,23561515
2033	381456,91	1369741,65	52,26481471	40,23560159
2034	381462,82	1369740,7	52,264868	40,23558977
2035	381471,14	1369739,08	52,26494309	40,235569
2036	381478,24	1369737,52	52,26500721	40,23554868
2037	381489,15	1369735,54	52,26510564	40,23552355
2038	381502,12	1369731,86	52,26522295	40,23547427
2039	381508,5	1369730,1	52,26528064	40,23545076
2040	381515,36	1369728,44	52,26534262	40,23542889
2041	381547,12	1369726,01	52,26562844	40,23540456

2042	381578,03	1369733,68	52,26590443	40,2355278
2043	381604,96	1369750,68	52,26614264	40,23578623
2044	381625,18	1369775,29	52,26631893	40,2361537
2045	381636,63	1369805,01	52,26641532	40,23659289
2046	381638,16	1369836,82	52,26642214	40,23705916
2047	381629,61	1369867,5	52,26633867	40,23750531
2048	381611,85	1369893,94	52,26617338	40,23788612
2049	381586,67	1369913,45	52,26594295	40,23816283
2050	381561,19	1369924,19	52,26571173	40,23831104
2051	381555,37	1369926,12	52,26565903	40,23833723
2052	381548,24	1369928,52	52,26559447	40,23836984
2053	381543,19	1369930	52,26554878	40,23838971
2054	381533,78	1369932,29	52,26546375	40,2384199
2055	381525,18	1369933,95	52,26538614	40,23844116
2056	381516	1369935,53	52,26530334	40,23846103
2057	381501,68	1369938,48	52,26517406	40,23849914
2058	381488,59	1369940,96	52,26505594	40,23853081
2059	381482,27	1369941,95	52,26499895	40,23854306
2060	381472,84	1369943,1	52,26491399	40,23855655
2061	381467,19	1369943,67	52,26486312	40,23856289
2062	381456,53	1369946,16	52,26476682	40,23859556
2063	381446,84	1369948,81	52,2646792	40,23863092
2064	381433,34	1369960,27	52,26455544	40,23879391
2065	381420,43	1369969,57	52,26443745	40,23892548
2066	381408,69	1369976,68	52,26433044	40,23902541
2067	381398,04	1369983,01	52,2642334	40,2391143
2068	381390,11	1369987,88	52,2641611	40,23918279
2069	381380,63	1369992,16	52,26407502	40,23924208
2070	381362,97	1370010,57	52,26391237	40,23950534
2071	381354,7	1370017,19	52,26383664	40,23959932
2072	381325,51	1370033,4	52,26357091	40,23982628
2073	381314,27	1370037,37	52,26346908	40,23988041
2074	381298,61	1370042,43	52,2633273	40,23994892
2075	381288,87	1370045,02	52,26323925	40,23998338
2076	381275,64	1370047,83	52,2631198	40,24001983
2077	381253,52	1370050	52,26292062	40,24004374
2078	381241,12	1370049,84	52,26280927	40,240037
2079	381232,97	1370049,4	52,26273616	40,24002766
2080	381222,56	1370048,41	52,26264287	40,24000947
2081	381212	1370049,12	52,26254785	40,24001612
2082	381202,08	1370051,76	52,26245817	40,24005124
2083	381191,71	1370054,97	52,26236432	40,24009456
2084	381182,16	1370057,74	52,26227793	40,24013172
2085	381170,48	1370060,5	52,26217241	40,24016797
2086	381160,86	1370064,76	52,26208507	40,24022692
2087	381149,28	1370069,06	52,26198011	40,24028576
2088	381135,34	1370073,67	52,26185389	40,2403483

2089	381123,88	1370078	52,26175	40,24040762
2090	381117,71	1370080,51	52,26169403	40,24044217
2091	381106,68	1370085,45	52,26159388	40,24051057
2092	381097,66	1370090,61	52,26151173	40,24058291
2093	381075,8	1370101,42	52,26131301	40,2407334
2094	381059,99	1370106,97	52,26116978	40,24080903
2095	381049,73	1370111,33	52,26107667	40,24086921
2096	381043,65	1370113,69	52,26102154	40,2409016
2097	381029,31	1370126,77	52,26088988	40,24108799
2098	381019,04	1370136,73	52,26079546	40,24123014
2099	381008,38	1370147,07	52,26069745	40,24137772
2100	381001,66	1370153,69	52,26063564	40,24147225
2101	380962,4	1370183,98	52,26027637	40,24190171
2102	380933,79	1370191,96	52,26001764	40,24200836
2103	380914,94	1370223,38	52,25984146	40,24246161
2104	380909,98	1370229	52,25979568	40,24254212
2105	380883,92	1370250,05	52,259557	40,242841
2106	380852,37	1370261,32	52,25927113	40,24299476
2107	380834,92	1370268,89	52,25911273	40,24309936
2108	380817,16	1370275,86	52,25895168	40,24319508
2109	380803,27	1370279,83	52,25882604	40,24324825
2110	380790,63	1370282,57	52,2587119	40,24328387
2111	380781,08	1370284	52,25862581	40,2433014
2112	380770,39	1370305,19	52,25852516	40,24360779
2113	380762,32	1370319,28	52,25844959	40,24381117
2114	380748,27	1370339,75	52,25831891	40,24410582
2115	380736,31	1370360,09	52,25820704	40,2443993
2116	380718	1370391,22	52,25803577	40,24484847
2117	380698,28	1370424,69	52,25785132	40,24533139
2118	380680,68	1370451,38	52,25768739	40,24571581
2119	380671,32	1370463,34	52,2576007	40,24588755
2120	380652,97	1370483,44	52,25743147	40,24617523
2121	380639,01	1370499,54	52,25730255	40,24640593
2122	380625,65	1370527,86	52,25717635	40,24681572
2123	380618,86	1370539,98	52,25711271	40,24699071
2124	380613,64	1370547,95	52,25706408	40,24710551
2125	380607,72	1370560,1	52,25700824	40,24728125
2126	380596,86	1370577,56	52,25690687	40,24753295
2127	380583,15	1370595,25	52,25677985	40,24778701
2128	380577,4	1370602,92	52,25672652	40,24789723
2129	380567,82	1370621,09	52,25663649	40,24815978
2130	380561,21	1370631,91	52,25657475	40,2483158
2131	380547,33	1370651,67	52,25644574	40,24860009
2132	380535,01	1370670,91	52,25633086	40,24887732
2133	380522,84	1370691,91	52,25621695	40,24918036
2134	380505,62	1370721,22	52,25605585	40,24960324
2135	380482,56	1370748,1	52,25584282	40,24998847

2136	380470,2	1370758,17	52,25572959	40,25013145
2137	380461,45	1370764,55	52,25564959	40,25022171
2138	380444,52	1370775,53	52,25549511	40,25037639
2139	380434,82	1370781,08	52,25540676	40,25045416
2140	380417,05	1370789,96	52,25524519	40,25057779
2141	380411,21	1370793,28	52,25519201	40,2506243
2142	380398,32	1370811,7	52,25507218	40,25088932
2143	380383,93	1370830,66	52,25493877	40,2511617
2144	380378,49	1370837,18	52,25488847	40,25125519
2145	380355,6	1370862,36	52,25467734	40,25161557
2146	380338,52	1370877,31	52,25452063	40,25182829
2147	380326,62	1370885,55	52,25441193	40,25194465
2148	380298,7	1370899,04	52,25415818	40,25213212
2149	380283,6	1370903,61	52,25402154	40,25219361
2150	380254,6	1370907,91	52,2537601	40,25224619
2151	380246,79	1370907,91	52,25368994	40,2522434
2152	380238,08	1370917,05	52,2536097	40,25237406
2153	380219,69	1370936,15	52,25344032	40,25264705
2154	380198,83	1370952,59	52,25324933	40,25288021
2155	380174,38	1370962,95	52,25302743	40,25302311
2156	380145,99	1370970,73	52,25277071	40,25312683
2157	380133,04	1370974,12	52,25265364	40,25317181
2158	380120,86	1370979,95	52,25254295	40,25325279
2159	380099,54	1370990,83	52,25234905	40,25340441
2160	380088,15	1370996,42	52,25224551	40,25348215
2161	380080,7	1371009,6	52,2521757	40,25367239
2162	380076,41	1371016,5	52,25213565	40,25377185
2163	380067,71	1371029,32	52,25205468	40,25395637
2164	380063,05	1371035,64	52,25201144	40,2540472
2165	380044,74	1371058,53	52,25184194	40,25437567
2166	380031,5	1371072,18	52,25172001	40,25457071
2167	380019,14	1371082,71	52,25160667	40,25472041
2168	379997,17	1371096,93	52,2514062	40,25492067
2169	379970,16	1371109,75	52,25116076	40,25509863
2170	379951,81	1371117,49	52,25099423	40,25520534
2171	379937,32	1371125,43	52,25086233	40,25531636
2172	379919,48	1371133,05	52,2507004	40,2554215
2173	379892,01	1371141,75	52,25045173	40,255539
2174	379875,71	1371146,48	52,25030428	40,25560239
2175	379862,46	1371153,52	52,25018371	40,25570068
2176	379855,28	1371156,97	52,25011846	40,2557486
2177	379841,65	1371162,86	52,24999473	40,25582992
2178	379831,13	1371168,34	52,24989903	40,25590636
2179	379821,91	1371175,58	52,24981462	40,25600902
2180	379812,45	1371184,12	52,24972776	40,25613061
2181	379802,9	1371196,56	52,24963924	40,25630926
2182	379790,47	1371210,01	52,24952463	40,25650165

2183	379764,44	1371233,43	52,24928566	40,25683508
2184	379764,72	1371243,43	52,24928598	40,25698153
2185	379760,75	1371262,28	52,24924617	40,25725598
2186	379752,95	1371285,15	52,24917108	40,25758789
2187	379748,32	1371294,74	52,24912738	40,25772658
2188	379729,38	1371321,56	52,24895135	40,25811231
2189	379719,34	1371331,73	52,24885892	40,25825754
2190	379710,36	1371340,13	52,24877641	40,25837726
2191	379702,72	1371346,48	52,24870639	40,25846745
2192	379696,1	1371351,44	52,24864583	40,25853767
2193	379680,56	1371362,47	52,24850381	40,25869352
2194	379644,55	1371378,42	52,24817683	40,25891403
2195	379632,19	1371381,16	52,2480652	40,25894969
2196	379623,89	1371382,64	52,24799032	40,25896838
2197	379607,09	1371384,91	52,24783891	40,25899557
2198	379593,95	1371386,73	52,24772048	40,25901749
2199	379557,38	1371385	52,24739237	40,25897906
2200	379541,82	1371381,34	52,2472534	40,25891992
2201	379529,27	1371377,98	52,24714141	40,25886624
2202	379510,3	1371388,39	52,24696872	40,25901178
2203	379499,46	1371394,15	52,24687008	40,25909219
2204	379475,86	1371403,08	52,24665612	40,25921441
2205	379461,22	1371406,59	52,24652384	40,25926053
2206	379447,62	1371418,01	52,24639916	40,25942277
2207	379441,79	1371423,84	52,24634551	40,25950599
2208	379415,8	1371442,57	52,24610793	40,25977077
2209	379402,99	1371448,98	52,24599145	40,25985998
2210	379368,84	1371458,97	52,24568249	40,25999391
2211	379361,9	1371459,71	52,24561999	40,26000225
2212	379358,3	1371468,2	52,24558578	40,2601252
2213	379349,87	1371483,96	52,24550658	40,26035281
2214	379326,45	1371519,66	52,24528834	40,26086683
2215	379321,47	1371530,92	52,24524113	40,26102982
2216	379319,05	1371538,56	52,24521771	40,26114075
2217	379321,19	1371546,53	52,24523517	40,26125815
2218	379324,57	1371574,78	52,24525931	40,26167277
2219	379324,11	1371594,01	52,24525093	40,26195401
2220	379315,3	1371632,74	52,24516325	40,26251761
2221	379309,66	1371645,23	52,24510984	40,26269836
2222	379327,91	1371668,05	52,24526874	40,26303886
2223	379337,52	1371684,53	52,24535142	40,26328348
2224	379346,63	1371705,21	52,24542869	40,26358938
2225	379353,04	1371725,81	52,24548172	40,26389314
2226	379357,06	1371765,46	52,24550908	40,26447482
2227	379354,77	1371788,35	52,24548345	40,26480897
2228	379348,83	1371813,71	52,2454245	40,26517794
2229	379340,3	1371836,31	52,24534288	40,2655056

2230	379364,16	1371850,9	52,24555398	40,26572769
2231	379387,5	1371870,13	52,24575939	40,26601751
2232	379412,35	1371900,61	52,24597587	40,2664725
2233	379425,17	1371924,87	52,24608566	40,26683214
2234	379434,81	1371951,97	52,24616626	40,26723219
2235	379441,22	1371984,02	52,24621675	40,26770352
2236	379443,12	1372006,53	52,24622884	40,26803362
2237	379442,2	1372038,11	52,24621359	40,26849543
2238	379439,3	1372085,01	52,24617715	40,26918072
2239	379438,1	1372095,35	52,24616409	40,2693316
2240	379432,15	1372130,6	52,24610283	40,2698453
2241	379425,01	1372169,24	52,24603014	40,27040819
2242	379417,46	1372207,49	52,24595384	40,27096521
2243	379414,71	1372218,23	52,24592676	40,27112138
2244	379405,42	1372247,64	52,24583679	40,27154841
2245	379403,14	1372259,29	52,24581373	40,27171807
2246	379426,05	1372277,69	52,24601544	40,27199561
2247	379438,65	1372293,09	52,24612521	40,27222553
2248	379454,82	1372308,54	52,24626703	40,27245747
2249	379479,33	1372333,02	52,24648176	40,27282457
2250	379490,54	1372346,38	52,24657949	40,27302413
2251	379509,77	1372373,85	52,24674613	40,27343308
2252	379521,18	1372395,3	52,24684386	40,27375111
2253	379530,34	1372419,1	52,24692086	40,27410272
2254	379536,99	1372453,55	52,24697294	40,27460927
2255	379541,8	1372460,95	52,24701451	40,27471931
2256	379549,04	1372468,85	52,24707779	40,27483754
2257	379558,86	1372480,8	52,24716334	40,27501597
2258	379572,45	1372491,34	52,24728307	40,27517514
2259	379582,48	1372500,25	52,24737119	40,27530916
2260	379609,03	1372527,26	52,24760367	40,27571404
2261	379625,72	1372549,89	52,24774856	40,27605126
2262	379643,91	1372583,6	52,24790446	40,27655118
2263	379652,1	1372597,93	52,24797484	40,27676386
2264	379663,63	1372617,45	52,24807407	40,27705371
2265	379676,29	1372652,52	52,24817999	40,27757153
2266	379679,95	1372675,41	52,24820778	40,27790784
2267	379678,83	1372712,88	52,24818938	40,27845579
2268	379664	1372747,3	52,24804851	40,27895414
2269	379654,38	1372761,49	52,24795893	40,27915831
2270	379649,8	1372767,47	52,24791646	40,27924417
2271	379645,71	1372780,86	52,24787674	40,27943864
2272	379641,9	1372791,25	52,2478402	40,27958931
2273	379631,82	1372814,59	52,24774446	40,27992722
2274	379619,23	1372841,37	52,24762541	40,28031456
2275	379633,26	1372868,82	52,24774532	40,28072137
2276	379638,42	1372880,87	52,24778898	40,28089959

2277	379648,36	1372909,02	52,24787199	40,28131516
2278	379654,95	1372924,5	52,24792774	40,28154409
2279	379661,83	1372938,04	52,24798652	40,28174474
2280	379667,07	1372944,21	52,24803221	40,28183694
2281	379675	1372954,94	52,24810105	40,28199685
2282	379685,38	1372971,12	52,24819068	40,28223741
2283	379707,58	1373002,91	52,248383	40,28271071
2284	379719,7	1373026,31	52,24848665	40,28305757
2285	379729,11	1373052,45	52,24856534	40,28344354
2286	379733,1	1373059,44	52,24859962	40,28354729
2287	379749,74	1373086,37	52,24874308	40,28394745
2288	379764,6	1373107,3	52,24887189	40,28425916
2289	379776,05	1373116,54	52,24897267	40,28439855
2290	379794,27	1373128,44	52,24913368	40,28457934
2291	379814,98	1373143,41	52,24931636	40,28480596
2292	379825,26	1373150,02	52,24940723	40,28490644
2293	379841,11	1373162,65	52,24954678	40,28509704
2294	379862,17	1373183,25	52,24973135	40,28540619
2295	379867,14	1373188,48	52,24977482	40,28548454
2296	379888,2	1373212,28	52,24995868	40,28584053
2297	379897,25	1373224,22	52,2500373	40,28601856
2298	379912,36	1373247,56	52,25016781	40,28636565
2299	379923,65	1373271,41	52,25026389	40,28671881
2300	379930,97	1373294,3	52,25032452	40,28705648
2301	379935,26	1373315,07	52,25035841	40,28736202
2302	379947,97	1373330,81	52,25046906	40,28759701
2303	379960,79	1373347,75	52,25058043	40,28784961
2304	379971,46	1373365,35	52,25067233	40,28811108
2305	379983,36	1373390,53	52,25077359	40,28848393
2306	379989,43	1373406,96	52,25082444	40,28872661
2307	379995,94	1373430,84	52,25087757	40,28907848
2308	380002,87	1373453,81	52,25093467	40,28941718
2309	380004,61	1373460,37	52,25094883	40,28951382
2310	380009,47	1373481,54	52,25098775	40,28982543
2311	380015,99	1373508,01	52,25104038	40,29021521
2312	380019,18	1373516,28	52,25106718	40,29033741
2313	380046,17	1373526,11	52,25130742	40,29049113
2314	380066,32	1373534,35	52,25148657	40,29061908
2315	380089,73	1373547,89	52,25169382	40,29082579
2316	380112,17	1373565,28	52,25189149	40,2910885
2317	380131,68	1373585,39	52,25206223	40,29138995
2318	380147,71	1373607,36	52,25220129	40,29171736
2319	380161,15	1373632,84	52,2523163	40,29209519
2320	380171,22	1373661,22	52,25240039	40,29251424
2321	380176,77	1373701,1	52,2524413	40,29309994
2322	380175,22	1373725,18	52,25242197	40,29345181
2323	380181,63	1373748,3	52,25247436	40,29379254

2324	380183,09	1373753,5	52,2524863	40,29386918
2325	380192,2	1373789,59	52,25256003	40,29440072
2326	380195,69	1373796,38	52,25258986	40,29450137
2327	380202,55	1373810,85	52,25264823	40,29471567
2328	380220,36	1373827,69	52,25280442	40,29496865
2329	380235	1373846,46	52,25293171	40,29524873
2330	380246,62	1373865,32	52,25303185	40,29552902
2331	380258,06	1373889,59	52,25312915	40,29588843
2332	380271,73	1373919,27	52,25324527	40,29632783
2333	380276,86	1373932,96	52,25328828	40,29653008
2334	380284,01	1373957,38	52,25334701	40,29689012
2335	380286,29	1373964,03	52,25336599	40,29698828
2336	380294,65	1373970,99	52,25343952	40,29709321
2337	380305,18	1373974,31	52,25353336	40,29714566
2338	380317,47	1373976,3	52,25364331	40,29717929
2339	380323,39	1373975,85	52,25369659	40,29717488
2340	380336,65	1373973,08	52,25381632	40,29713919
2341	380351,43	1373971,12	52,25394952	40,29711592
2342	380367,45	1373970,2	52,25409362	40,29710833
2343	380393,54	1373972,14	52,25432754	40,29714628
2344	380418,23	1373980,77	52,25454738	40,29728164
2345	380439,84	1373995,51	52,25473817	40,29750531
2346	380448,54	1374003,3	52,25481457	40,29762251
2347	380469,57	1374029,8	52,2549975	40,2980181
2348	380480,57	1374061,8	52,25508911	40,2984905
2349	380480,26	1374095,64	52,25507871	40,2989857
2350	380468,68	1374127,43	52,25496753	40,29944675
2351	380465,02	1374133,84	52,25493322	40,29953923
2352	380437,52	1374164,74	52,25467924	40,29998141
2353	380428,82	1374171,14	52,25459965	40,30007189
2354	380407,73	1374183,04	52,25440753	40,30023832
2355	380396,5	1374187,69	52,25430561	40,30030226
2356	380384,78	1374193,16	52,2541991	40,30037802
2357	380344,37	1374202,52	52,25383401	40,30050018
2358	380320,11	1374202,98	52,253616	40,300498
2359	380312,65	1374219,36	52,2535453	40,30073501
2360	380303,09	1374239,07	52,25345498	40,30101997
2361	380293,02	1374255,1	52,25336092	40,30125089
2362	380279,07	1374272,59	52,25323167	40,30150176
2363	380266,25	1374285,41	52,25311362	40,30168468
2364	380250,05	1374301,14	52,25296456	40,30190895
2365	380244,39	1374306,21	52,25291258	40,30198108
2366	380244,64	1374320,8	52,25291153	40,30219471
2367	380246,59	1374339,45	52,25292484	40,30246839
2368	380250,21	1374353,18	52,25295426	40,30267067
2369	380254,7	1374366,64	52,25299156	40,30286932
2370	380257,38	1374376,24	52,25301346	40,30301081

2371	380266,35	1374397,92	52,25308914	40,30333142
2372	380269,9	1374423,17	52,25311533	40,30370228
2373	380270,31	1374457,51	52,25311126	40,30420503
2374	380272,21	1374477,68	52,25312378	40,30450094
2375	380273,79	1374501,5	52,25313259	40,30485015
2376	380276,31	1374513,05	52,25315262	40,30502013
2377	380283,31	1374532,64	52,25321107	40,30530942
2378	380285,1	1374538,14	52,2532259	40,30539058
2379	380292,88	1374564,69	52,25328979	40,30578203
2380	380294,37	1374571,74	52,25330158	40,30588576
2381	380319,26	1374610,7	52,25351635	40,30646515
2382	380326,13	1374630,38	52,25357361	40,30675572
2383	380330,9	1374675,98	52,25360614	40,30742489
2384	380328,17	1374697,37	52,25357678	40,30773695
2385	380325,9	1374715,55	52,25355228	40,3080022
2386	380323,57	1374727,85	52,25352857	40,30818136
2387	380318,14	1374749,15	52,25347497	40,30849111
2388	380317,02	1374754,47	52,25346371	40,30856856
2389	380316,93	1374780,75	52,25345695	40,30895317
2390	380310,53	1374815,62	52,25339157	40,30946117
2391	380306,54	1374826,24	52,25335333	40,30961513
2392	380301,38	1374837,72	52,25330438	40,30978125
2393	380292,68	1374854,2	52,2532225	40,31001924
2394	380289,04	1374860,52	52,25318837	40,31011039
2395	380279,88	1374875,17	52,25310277	40,31032143
2396	380290,06	1374885,59	52,25319185	40,3104777
2397	380299,21	1374894,74	52,25327197	40,31061499
2398	380316,55	1374918,04	52,25342245	40,31096241
2399	380322,96	1374929,95	52,25347732	40,3111391
2400	380334,74	1374971,48	52,25357372	40,31175128
2401	380336,11	1374994,83	52,25358074	40,31209354
2402	380337,11	1375017,97	52,25358447	40,31243259
2403	380333,26	1375050,02	52,25354262	40,31290026
2404	380328,22	1375067,42	52,2534934	40,31315306
2405	380313,98	1375097,11	52,25335875	40,31358234
2406	380302,08	1375114,05	52,25324802	40,31382588
2407	380295,58	1375122,69	52,25318767	40,31394993
2408	380298,76	1375141,74	52,25321191	40,31422992
2409	380304,53	1375176,34	52,25325589	40,31473846
2410	380311,18	1375211,39	52,25330766	40,31525391
2411	380312,81	1375225,06	52,25331919	40,31545459
2412	380314,19	1375252,52	52,25332535	40,315857
2413	380313,38	1375271,11	52,25331385	40,31612879
2414	380310,38	1375292,95	52,25328194	40,31644732
2415	380308,26	1375312,96	52,25325835	40,31673941
2416	380302,8	1375336,55	52,25320394	40,31708264
2417	380294,16	1375360,31	52,25312093	40,31742719

2418	380301,47	1375375,81	52,25318307	40,31765676
2419	380306,23	1375399,54	52,25322043	40,31800583
2420	380307,15	1375411,44	52,25322598	40,31818034
2421	380306,08	1375435,55	52,25321089	40,31853282
2422	380303,34	1375452,03	52,25318253	40,318773
2423	380297,07	1375473,89	52,25312123	40,31909062
2424	380289,29	1375492,66	52,25304708	40,31936245
2425	380277,22	1375513,94	52,25293381	40,31966942
2426	380269,37	1375524,53	52,25286089	40,3198215
2427	380257,69	1375541,39	52,25275214	40,32006393
2428	380247,62	1375553,29	52,25265898	40,32023436
2429	380234,97	1375565,79	52,2525425	40,32041261
2430	380224,44	1375574,49	52,25244594	40,32053603
2431	380205,47	1375586,83	52,25227273	40,3207096
2432	380196,32	1375591,41	52,2521895	40,32077323
2433	380179,81	1375596,19	52,25204011	40,32083706
2434	380182,44	1375614,56	52,25205955	40,32110689
2435	380185,54	1375642,65	52,25208099	40,32151915
2436	380187,54	1375670,91	52,25209252	40,3219335
2437	380189,75	1375688,59	52,25210834	40,32219307
2438	380192,53	1375706,44	52,25212924	40,32245535
2439	380194,76	1375718,71	52,25214647	40,32263576
2440	380197,18	1375726,15	52,25216651	40,32274555
2441	380202,07	1375737,47	52,25220785	40,32291304
2442	380207,88	1375749,91	52,2522572	40,32309726
2443	380213,64	1375765,54	52,25230538	40,32332816
2444	380219,59	1375787,06	52,25235391	40,32364533
2445	380221,47	1375795,13	52,25236896	40,32376414
2446	380224,67	1375812,06	52,25239384	40,32401311
2447	380225,84	1375819,91	52,25240255	40,32412843
2448	380227,67	1375836,84	52,25241513	40,3243769
2449	380228,05	1375853,96	52,25241463	40,3246276
2450	380226,67	1375875,48	52,25239732	40,32494204
2451	380225,92	1375882,93	52,25238889	40,3250508
2452	380223,17	1375902,61	52,25235969	40,32533781
2453	380218,78	1375926,77	52,25231474	40,32568977
2454	380214,74	1375945,03	52,25227428	40,32595551
2455	380212,89	1375957,66	52,25225478	40,32613967
2456	380211,77	1375969,19	52,25224208	40,326308
2457	380211,77	1375979,19	52,2522398	40,32645435
2458	380213,41	1375990,65	52,25225191	40,32662269
2459	380216,65	1376005,09	52,25227771	40,32683523
2460	380219,07	1376025,12	52,25229487	40,32712928
2461	380219,35	1376039,37	52,25229413	40,32733795
2462	380224,01	1376053,04	52,25233286	40,32753975
2463	380226,97	1376061,67	52,25235747	40,32766716
2464	380232,46	1376080,44	52,25240249	40,32794391

2465	380235,51	1376094,56	52,25242666	40,32815171
2466	380240,54	1376130,27	52,25246367	40,32867622
2467	380243,11	1376151,64	52,25248187	40,32898994
2468	380239,48	1376192,57	52,25243989	40,32958762
2469	380236,28	1376203,1	52,25240874	40,32974054
2470	380233,28	1376210,6	52,25238008	40,32984919
2471	380233,28	1376220,56	52,2523778	40,32999496
2472	380234,36	1376227,3	52,25238595	40,330094
2473	380239,71	1376246,56	52,2524296	40,33037788
2474	380241,77	1376255,61	52,25244603	40,3305111
2475	380245,89	1376278,5	52,25247779	40,33084765
2476	380247,36	1376300,97	52,25248585	40,33117706
2477	380246,45	1376320,2	52,25247327	40,33145816
2478	380241,92	1376345,55	52,25242677	40,33182748
2479	380234,06	1376370,43	52,25235047	40,33218868
2480	380245,84	1376387,88	52,25245228	40,33244847
2481	380254,15	1376410,46	52,25252174	40,33278205
2482	380258,45	1376428,65	52,2525562	40,33304987
2483	380260,87	1376444,34	52,25257433	40,33328041
2484	380261,86	1376457,82	52,25258013	40,33347807
2485	380259,98	1376485,73	52,25255685	40,33388585
2486	380250,45	1376512,02	52,25246521	40,33426705
2487	380245,49	1376521,36	52,25241852	40,33440189
2488	380223,86	1376548,98	52,25221789	40,33479804
2489	380194,02	1376567,43	52,25194562	40,3350569
2490	380185,03	1376571,83	52,25186386	40,33511793
2491	380172,87	1376577,4	52,25175336	40,3351949
2492	380174,66	1376586,01	52,25176746	40,33532158
2493	380178,78	1376607,07	52,25179963	40,33563134
2494	380179,89	1376614,08	52,25180799	40,33573435
2495	380182,73	1376637,18	52,25182819	40,33607349
2496	380186,84	1376659,44	52,25186	40,33640081
2497	380194,6	1376686,99	52,25192337	40,33680692
2498	380205,38	1376723,71	52,25201176	40,33734837
2499	380213,53	1376743,73	52,25208036	40,33764442
2500	380215,62	1376749,33	52,25209785	40,33772716
2501	380224,32	1376774,97	52,2521701	40,33810568
2502	380232,52	1376801,49	52,25223765	40,33849688
2503	380235,53	1376814,12	52,25226178	40,33868286
2504	380239,19	1376835,63	52,25228971	40,33899904
2505	380239,13	1376869,55	52,25228137	40,33949545
2506	380234,85	1376894,18	52,25223725	40,33985431
2507	380234,65	1376900,29	52,25223405	40,33994366
2508	380237,24	1376906,02	52,252256	40,34002849
2509	380245,95	1376941,73	52,25232601	40,34055439
2510	380247,07	1376962,24	52,25233135	40,34085499
2511	380249,59	1376979,14	52,25235009	40,34110327

2512	380250,58	1376989,33	52,25235663	40,34125278
2513	380251,49	1377009,47	52,25236017	40,34154788
2514	380251,48	1377018,88	52,25235791	40,3416856
2515	380250,56	1377037,65	52,25234532	40,34195996
2516	380249,32	1377049,22	52,25233152	40,34212882
2517	380245,46	1377072,39	52,25229151	40,34246648
2518	380242,46	1377094,64	52,25225943	40,34279099
2519	380238,77	1377111,24	52,25222246	40,34303255
2520	380231,45	1377134,58	52,25215133	40,34337139
2521	380227	1377146,18	52,25210868	40,34353949
2522	380217,39	1377167,24	52,2520175	40,3438441
2523	380205,37	1377190,94	52,25190407	40,34418644
2524	380177,11	1377224,81	52,25164242	40,34467151
2525	380167	1377232,55	52,25154982	40,34478098
2526	380142,38	1377244,86	52,25132584	40,34495188
2527	380143,49	1377254,61	52,25133356	40,34509499
2528	380143,36	1377278,31	52,25132692	40,3454418
2529	380141,53	1377292,96	52,2513071	40,34565551
2530	380136,28	1377314,73	52,25125491	40,34597214
2531	380132,62	1377324,8	52,25121971	40,34611814
2532	380123,44	1377343,62	52,25113291	40,34639012
2533	380111,99	1377361,93	52,25102583	40,34665377
2534	380098,62	1377381,4	52,25090124	40,34693368
2535	380094,15	1377388,2	52,25085952	40,34703152
2536	380091,23	1377401,73	52,25083017	40,34722843
2537	380090,76	1377418,22	52,25082213	40,34746958
2538	380090,25	1377425,84	52,25081579	40,34758091
2539	380088,42	1377443,23	52,25079533	40,34783472
2540	380086,45	1377460,67	52,25077361	40,34808921
2541	380096,91	1377466,14	52,2508663	40,3481732
2542	380108,81	1377471,63	52,25097192	40,34825803
2543	380137,62	1377491,72	52,25122605	40,3485629
2544	380159,84	1377520,38	52,251419	40,34899072
2545	380167,39	1377534,8	52,25148348	40,3492046
2546	380174,2	1377555,44	52,25153988	40,34950924
2547	380191,5	1377561,16	52,25169395	40,34959947
2548	380202,95	1377567,68	52,25179528	40,34969921
2549	380221,57	1377581,37	52,25195936	40,34990659
2550	380234,84	1377593,73	52,2520757	40,35009249
2551	380248,82	1377609,85	52,25219754	40,35033368
2552	380258,2	1377623,36	52,25227866	40,35053494
2553	380271,17	1377649,46	52,25238912	40,35092182
2554	380275,98	1377664,23	52,2524289	40,3511398
2555	380278,77	1377674,7	52,25245154	40,35129408
2556	380282,89	1377694,38	52,25248399	40,35158366
2557	380284,56	1377705,39	52,25249644	40,35174543
2558	380285,89	1377719,32	52,25250516	40,3519498

2559	380288,3	1377731,15	52,25252406	40,35212385
2560	380290,58	1377738,23	52,2525429	40,35222833
2561	380295,45	1377752,83	52,25258326	40,35244385
2562	380300,14	1377775,15	52,25262021	40,35277228
2563	380301,29	1377787,39	52,25262771	40,35295185
2564	380301,38	1377804,93	52,25262445	40,35320859
2565	380300,55	1377815,01	52,25261466	40,35335581
2566	380315,22	1377834,9	52,25274181	40,35365245
2567	380319,82	1377841,77	52,25278154	40,35375473
2568	380335,09	1377866,8	52,25291289	40,35412683
2569	380345,55	1377874	52,25300517	40,35423616
2570	380360,2	1377881,32	52,25313506	40,35434883
2571	380374,12	1377889,76	52,25325814	40,35447762
2572	380389,45	1377900,86	52,25339326	40,35464587
2573	380399,28	1377908,98	52,25347967	40,35476843
2574	380406,84	1377916,08	52,25354593	40,3548752
2575	380428,47	1377945,58	52,25373337	40,35531513
2576	380431,44	1377951,76	52,25375861	40,3554067
2577	380439,81	1377977,69	52,25382777	40,35578938
2578	380441,41	1377986,73	52,25384004	40,35592229
2579	380442,2	1378012,77	52,25384109	40,35630371
2580	380446,69	1378017,98	52,25388021	40,35638166
2581	380462,34	1378038,16	52,2540161	40,35668293
2582	380472,59	1378046,12	52,25410631	40,35680331
2583	380481,68	1378053,13	52,25418633	40,35690935
2584	380495,42	1378065,03	52,25430698	40,35708872
2585	380509,95	1378078,05	52,25443447	40,35728478
2586	380529,4	1378097,29	52,2546047	40,35757375
2587	380544,43	1378111,88	52,25473631	40,35779298
2588	380565,54	1378134,37	52,2549207	40,35813014
2589	380578,97	1378148,17	52,25503812	40,35833721
2590	380588,03	1378156,12	52,25511765	40,358457
2591	380602,82	1378167,09	52,25524795	40,35862316
2592	380618,46	1378170,26	52,25538769	40,35867548
2593	380656,65	1378186,72	52,25572689	40,35893087
2594	380662,13	1378190,61	52,25577521	40,35898988
2595	380671,56	1378178,72	52,25586267	40,35881943
2596	380702,03	1378153,07	52,25614232	40,35845555
2597	380712,1	1378147,57	52,25623405	40,35837886
2598	380742,4	1378136,92	52,25650869	40,35823446
2599	380750,82	1378130,14	52,25658589	40,35813841
2600	380775,17	1378113,17	52,25680855	40,35789925
2601	380784,29	1378108,66	52,25689152	40,35783669
2602	380825,08	1378098,35	52,2572603	40,35770123
2603	380838,28	1378095,9	52,25737943	40,35767037
2604	380852,47	1378094,07	52,25750731	40,35764896
2605	380873,58	1378093,59	52,25769704	40,35764993

2606	380884,56	1378094,51	52,25779545	40,35766755
2607	380914,67	1378101,84	52,2580642	40,35778625
2608	380925,3	1378106,26	52,25815865	40,35785497
2609	380954,74	1378125,13	52,2584187	40,35814233
2610	380961,02	1378133,4	52,25847318	40,35826576
1	380930,98	1378144,46	52,25820079	40,35841626

Приложение 9
к постановлению Правительства
Липецкой области «Об установлении
местоположения береговой линии
(границы водного объекта), границы
водоохранных зон и границы прибрежных
защитных полос рек Масаловка,
Усманка, ручья Плоскуша»

Граница прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша, протяженностью 23,48 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша, протяженностью 23,48 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша, протяженностью 23,48 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы ручья Плоскуша, протяженностью 23,48 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X(МСК-48)	У(МСК-48)	X(WGS-84)	Y(WGS-84)
1	380891,16	1378180,3	52,25783479	40,35892577
2	380886,88	1378198,58	52,25779209	40,35919172
3	380876,26	1378194,16	52,25769773	40,359123
4	380865,27	1378193,25	52,25759923	40,35910551
5	380851,08	1378195,08	52,25747134	40,35912692
6	380841,47	1378197,82	52,25738439	40,35916338
7	380828,65	1378198,28	52,25726913	40,35916525
8	380819,52	1378202,8	52,25718607	40,35922795
9	380811,71	1378210,18	52,25711421	40,35933301
10	380800,27	1378219,8	52,25700921	40,35946948
11	380786,08	1378228,5	52,25687973	40,35959144
12	380772,8	1378233,07	52,25675939	40,3596533
13	380759,98	1378235,36	52,2566437	40,35968196
14	380749,91	1378240,86	52,25655197	40,35975864
15	380739,38	1378254,13	52,2564543	40,35994888
16	380734,35	1378277,02	52,2564038	40,360282
17	380729,31	1378290,3	52,25635543	40,36047447
18	380720,3	1378298,27	52,25627265	40,3605877

19	380708,4	1378300,03	52,25616535	40,36060895
20	380695,17	1378302,68	52,2560459	40,36064272
21	380678,5	1378303,57	52,25589596	40,36064942
22	380662,48	1378301,74	52,2557525	40,36061656
23	380647,37	1378298,99	52,25561742	40,36057058
24	380635,01	1378294,42	52,25550746	40,360499
25	380621,73	1378285,26	52,25539031	40,3603599
26	380609,83	1378276,1	52,25528555	40,36022132
27	380598,84	1378268,32	52,25518865	40,36010328
28	380587,4	1378266,03	52,25508643	40,36006543
29	380573,46	1378266,08	52,2549612	40,36006087
30	380565,43	1378262,37	52,25488994	40,36000353
31	380545,24	1378248,88	52,25471173	40,35979843
32	380525,14	1378233,99	52,25453465	40,35957288
33	380510,04	1378220,71	52,25440211	40,35937279
34	380493,1	1378203,32	52,254254	40,35911185
35	380474,79	1378183,63	52,25409412	40,35881673
36	380459,22	1378168,53	52,25395777	40,35858983
37	380443,2	1378152,5	52,25381761	40,35834915
38	380429,92	1378140,6	52,25370109	40,35816995
39	380416,19	1378128,7	52,25358053	40,35799059
40	380397,42	1378115,88	52,25341492	40,35779585
41	380385,06	1378101,69	52,25330719	40,35758349
42	380367,67	1378079,26	52,25315621	40,35724863
43	380358,05	1378069,19	52,25307214	40,3570976
44	380350,27	1378057,29	52,25300502	40,3569205
45	380336,54	1378042,64	52,2528851	40,35670089
46	380327,38	1378036,23	52,25280431	40,35660361
47	380323,72	1378031,54	52,25277253	40,35653358
48	380324,86	1378024,9	52,25278431	40,35643684
49	380329,21	1378022,04	52,25282404	40,35639662
50	380337,45	1378017	52,25289923	40,35632598
51	380342,95	1378004,18	52,25295161	40,35614043
52	380341,34	1377995,14	52,25293924	40,35600752
53	380338,37	1377988,96	52,252914	40,35591595
54	380330,82	1377981,87	52,25284783	40,35580933
55	380315,48	1377970,77	52,25271262	40,35564107
56	380300,83	1377963,44	52,25258274	40,35552825
57	380286,64	1377957,03	52,25245677	40,35542907
58	380275,2	1377947,88	52,25235614	40,35529083
59	380262,38	1377937,81	52,25224332	40,3551386
60	380250,93	1377920,87	52,25214441	40,35488635
61	380234,45	1377893,86	52,25200265	40,35448482
62	380223,01	1377878,18	52,25190353	40,35425102
63	380211,11	1377863,07	52,25180014	40,35402538
64	380205,15	1377855,52	52,25174836	40,35391264
65	380201,26	1377847,28	52,25171533	40,35379057

66	380199,89	1377837,21	52,25170536	40,35364268
67	380199,2	1377823,36	52,25170238	40,35343972
68	380200,58	1377810,54	52,25171774	40,35325262
69	380201,72	1377796,7	52,25173119	40,3530505
70	380200,58	1377784,45	52,25172379	40,35287079
71	380195,54	1377769,34	52,25168202	40,35264775
72	380191,42	1377756,53	52,25164799	40,35245872
73	380186,84	1377734,1	52,25161205	40,35212872
74	380185,01	1377714,87	52,25160006	40,3518466
75	380180,89	1377695,18	52,25156762	40,35155688
76	380176,09	1377680,42	52,25152792	40,35133905
77	380166,7	1377666,92	52,25144671	40,35113793
78	380153,43	1377654,56	52,25133037	40,35095204
79	380141,98	1377648,03	52,25122904	40,35085215
80	380126,87	1377646,2	52,25109374	40,35081967
81	380114,51	1377647,58	52,2509824	40,3508352
82	380105,59	1377645,63	52,25090273	40,3508033
83	380099,87	1377641,51	52,25085231	40,35074084
84	380095,29	1377631,55	52,25081348	40,35059335
85	380087,96	1377616,9	52,25075103	40,35037619
86	380084,3	1377608,21	52,25072017	40,35024763
87	380081,1	1377595,85	52,25069428	40,35006554
88	380078,81	1377581,2	52,2506771	40,34985027
89	380071,25	1377566,78	52,25061254	40,34963639
90	380066,91	1377562,43	52,25057456	40,34957109
91	380055	1377556,94	52,25046885	40,34948626
92	380043,9	1377555,22	52,25036955	40,3494569
93	380033,14	1377553,85	52,25027322	40,34943279
94	380020,78	1377547,89	52,25016357	40,34934091
95	380009,11	1377539,65	52,25006066	40,34921592
96	379998,35	1377526,38	52,24996708	40,34901767
97	379991,03	1377503,49	52,24990662	40,34867992
98	379987,37	1377485,64	52,24987788	40,34841731
99	379986,22	1377457,03	52,24987416	40,34799819
100	379988,97	1377432,76	52,24990447	40,34764404
101	379990,8	1377415,37	52,24992493	40,34739023
102	379991,26	1377399,35	52,24993276	40,34715596
103	379991,72	1377380,12	52,24994134	40,34687471
104	379997,67	1377359,98	52,24999944	40,34658221
105	380005,22	1377341,44	52,25007153	40,34631372
106	380015,75	1377325,41	52,25016982	40,34608309
107	380027,19	1377308,93	52,25027638	40,34584621
108	380038,64	1377290,62	52,25038346	40,34558256
109	380042,3	1377280,55	52,25041866	40,34543656
110	380044,13	1377265,9	52,25043848	40,34522285
111	380041,84	1377245,76	52,25042256	40,34492725
112	380037,26	1377233,86	52,25038416	40,34475137

113	380036,35	1377221,96	52,25037874	40,34457687
114	380037,72	1377216,46	52,25039231	40,3444969
115	380041,84	1377209,6	52,2504309	40,34439805
116	380046,88	1377197,69	52,25047892	40,34422565
117	380051,11	1377186,82	52,25051942	40,34406815
118	380054,32	1377177,67	52,25055036	40,34393545
119	380057,62	1377167,68	52,25058231	40,34379049
120	380064,23	1377156,11	52,25064435	40,34362365
121	380068,53	1377156,11	52,25068298	40,34362526
122	380075,81	1377155,77	52,25074844	40,34362302
123	380087,05	1377157,76	52,25084895	40,34365637
124	380095,65	1377156,11	52,25092657	40,34363546
125	380106,23	1377153,13	52,25102229	40,34359582
126	380116,35	1377145,39	52,25111498	40,34348635
127	380126,42	1377125,71	52,25120997	40,34320211
128	380136,03	1377104,65	52,25130114	40,34289751
129	380143,35	1377081,3	52,25137228	40,34255853
130	380146,56	1377057,5	52,25140659	40,34221142
131	380150,68	1377032,78	52,2514493	40,34185118
132	380151,59	1377014,01	52,2514618	40,34157682
133	380150,68	1376993,87	52,25145826	40,34128173
134	380147,47	1376972,35	52,25143439	40,34096558
135	380146,1	1376947,17	52,25142788	40,34059655
136	380139,69	1376932,98	52,25137357	40,34038647
137	380134,2	1376913,3	52,25132879	40,34009639
138	380135,11	1376884	52,25134371	40,33966792
139	380140,61	1376852,41	52,25140038	40,33920766
140	380136,95	1376830,9	52,25137245	40,33889149
141	380129,62	1376807,09	52,25131209	40,33854027
142	380120,92	1376781,46	52,25123984	40,33816192
143	380110,85	1376756,74	52,25115507	40,33779636
144	380098,49	1376714,62	52,25105373	40,3371753
145	380089,34	1376682,12	52,25097902	40,33669624
146	380083,84	1376652,37	52,25093645	40,33625879
147	380080,64	1376626,27	52,2509137	40,33587561
148	380076,52	1376605,21	52,25088153	40,33556586
149	380068,74	1376585,53	52,25081617	40,33527493
150	380062,79	1376565,39	52,25076735	40,33497796
151	380065,07	1376544,33	52,25079266	40,33467059
152	380072,86	1376525,56	52,25086694	40,33439881
153	380089,79	1376509,08	52,25102279	40,33416395
154	380104,44	1376499,01	52,25115669	40,33402205
155	380124,13	1376488,94	52,25133587	40,33388204
156	380137,4	1376483,9	52,25145622	40,33381324
157	380148,39	1376477,95	52,2515563	40,33373027
158	380157,17	1376474,47	52,25163596	40,33368262
159	380162,12	1376465,13	52,25168257	40,33354777

160	380161,14	1376451,65	52,25167685	40,33335012
161	380156,84	1376433,46	52,2516424	40,3330823
162	380149,76	1376425,31	52,25158068	40,33296038
163	380140,61	1376421,19	52,25149943	40,33289666
164	380129,55	1376421,89	52,25139993	40,33290277
165	380119,55	1376401,05	52,25131489	40,33259404
166	380116,8	1376380,9	52,2512948	40,33229811
167	380119,09	1376368,54	52,25131821	40,33211808
168	380128,25	1376355,27	52,25140353	40,33192729
169	380138,32	1376341,53	52,25149713	40,33172996
170	380146,56	1376315,44	52,25157712	40,3313512
171	380147,47	1376296,21	52,2515897	40,33107011
172	380143,35	1376273,33	52,25155793	40,33073371
173	380136,49	1376248,61	52,25150198	40,33036937
174	380133,28	1376228,46	52,25147776	40,33007327
175	380133,28	1376207,86	52,25148247	40,32977178
176	380133,28	1376188,64	52,25148687	40,32949049
177	380140,61	1376173,99	52,25155607	40,32927882
178	380143,81	1376163,46	52,25158722	40,3291259
179	380141,52	1376144,23	52,25157105	40,32884361
180	380136,49	1376108,53	52,25153404	40,32831926
181	380130,99	1376089,76	52,25148893	40,3280425
182	380124,13	1376072,36	52,25143129	40,32778529
183	380119,55	1376050,85	52,25139507	40,32746878
184	380119,09	1376027,04	52,25139638	40,32712014
185	380114,97	1376008,73	52,25136356	40,32685064
186	380111,77	1375986,3	52,25133994	40,32652118
187	380111,77	1375964,33	52,25134496	40,32619964
188	380113,6	1375945,56	52,25136569	40,32592562
189	380116,35	1375926,79	52,25139468	40,32565194
190	380120,47	1375908,48	52,25143587	40,3253855
191	380124,13	1375888,79	52,25147324	40,32509869
192	380126,87	1375869,11	52,25150234	40,32481169
193	380128,25	1375847,59	52,25151965	40,32449725
194	380126,42	1375830,65	52,25150708	40,32424865
195	380123,21	1375813,72	52,25148211	40,32399968
196	380117,26	1375792,2	52,25143358	40,32368251
197	380110,85	1375778,47	52,25137913	40,32347919
198	380103,53	1375761,53	52,25131725	40,32322854
199	380097,58	1375743,22	52,25126798	40,32295836
200	380093,91	1375723,08	52,25123961	40,32266224
201	380090,71	1375702,48	52,25121556	40,32235957
202	380087,96	1375680,5	52,25119587	40,32203686
203	380086,13	1375653,49	52,25118559	40,32164089
204	380083,39	1375628,32	52,25116671	40,3212715
205	380081,1	1375611,84	52,2511499	40,32102946
206	380077,43	1375595,36	52,25112069	40,32078691

207	380075,15	1375577,96	52,25110417	40,32053141
208	380075,15	1375554,16	52,25110959	40,32018309
209	380080,64	1375535,84	52,25116308	40,31991701
210	380087,96	1375519,82	52,25123248	40,31968527
211	380098,95	1375507,92	52,2513339	40,31951519
212	380109,94	1375501,05	52,25143418	40,31941872
213	380119,09	1375498,31	52,25151699	40,31938201
214	380130,54	1375500,6	52,25161932	40,31941977
215	380142,44	1375502,88	52,25172569	40,31945756
216	380151,59	1375501,97	52,25180809	40,31944763
217	380160,75	1375497,39	52,25189141	40,319384
218	380171,28	1375488,69	52,25198797	40,31926057
219	380181,35	1375476,79	52,25208113	40,31909015
220	380186,39	1375468,55	52,25212828	40,31897142
221	380196,91	1375454,36	52,252226	40,31876764
222	380204,7	1375435,59	52,25230025	40,31849582
223	380207,44	1375419,11	52,25232861	40,31825564
224	380206,53	1375407,21	52,25232314	40,31808114
225	380198,75	1375394,85	52,25225607	40,31789736
226	380187,3	1375383,86	52,25215572	40,31773227
227	380179,98	1375372,88	52,25209247	40,31756886
228	380179,98	1375362,35	52,25209486	40,31741474
229	380188,67	1375345,87	52,25217667	40,31717677
230	380199,66	1375327,56	52,25227955	40,31691286
231	380208,82	1375302,38	52,25236755	40,31654773
232	380211,11	1375280,86	52,25239301	40,31623362
233	380214,31	1375257,52	52,25242706	40,3158932
234	380212,94	1375230,05	52,25242099	40,31549065
235	380206,07	1375193,88	52,2523675	40,31495874
236	380200,12	1375158,18	52,25232216	40,31443404
237	380195,54	1375130,71	52,25228726	40,31403031
238	380192,34	1375109,2	52,25226339	40,31371431
239	380194,63	1375094,09	52,25228739	40,31349401
240	380205,61	1375075,78	52,25239017	40,31323009
241	380220,26	1375056,55	52,25252613	40,31295406
242	380232,16	1375039,61	52,25263686	40,31271053
243	380237,2	1375022,22	52,25268608	40,31245788
244	380236,28	1375000,7	52,25268269	40,31214257
245	380234,91	1374977,36	52,25267568	40,31180047
246	380228,5	1374965,45	52,2526208	40,31162379
247	380219,35	1374956,3	52,25254069	40,31148649
248	380200,58	1374952,18	52,25237302	40,31141926
249	380184,1	1374945,31	52,25222655	40,31131263
250	380176,36	1374941,37	52,25215792	40,3112521
251	380171,28	1374929,75	52,25211492	40,31108016
252	380168,53	1374910,06	52,25209468	40,31079097
253	380166,7	1374890,84	52,2520826	40,310509

254	380165,34	1374869,49	52,25207522	40,31019602
255	380172,65	1374849,18	52,25214548	40,30990147
256	380185,01	1374835,44	52,25225961	40,30970494
257	380195,08	1374822,17	52,25235307	40,30951444
258	380204,24	1374807,52	52,25243867	40,3093034
259	380212,94	1374791,04	52,25252054	40,30906542
260	380216,93	1374780,41	52,25255879	40,30891131
261	380217,06	1374743,89	52,25256822	40,30837686
262	380220,72	1374726,49	52,25260503	40,30812354
263	380226,67	1374703,15	52,25266376	40,30778414
264	380228,96	1374684,83	52,25268847	40,30751685
265	380231,71	1374663,32	52,25271804	40,30720305
266	380224,84	1374643,63	52,25266078	40,30691234
267	380215,68	1374634,48	52,25258057	40,30677504
268	380206,53	1374627,15	52,25250004	40,30666439
269	380200,12	1374617,08	52,25244474	40,30651465
270	380196,91	1374592,82	52,25242139	40,3061584
271	380189,13	1374566,27	52,25235751	40,30576696
272	380179,98	1374540,63	52,25228111	40,30538833
273	380174,48	1374515,46	52,25223739	40,30501792
274	380172,65	1374487,07	52,25222737	40,30460174
275	380170,36	1374462,81	52,25221227	40,30424584
276	380169,91	1374424,36	52,25221691	40,30368293
277	380163,04	1374412,46	52,25215789	40,30350624
278	380159,83	1374398,27	52,25213226	40,30329737
279	380154,34	1374381,79	52,25208666	40,30305416
280	380147,93	1374357,52	52,25203456	40,3026966
281	380144,73	1374326,85	52,25201273	40,30224654
282	380144,27	1374299,84	52,25201469	40,30185106
283	380147,47	1374275,12	52,25204901	40,30149045
284	380152,51	1374259,1	52,25209789	40,30125783
285	380164,41	1374242,62	52,2522085	40,30102101
286	380180,43	1374229,35	52,25235539	40,30083267
287	380195,54	1374214,7	52,25249441	40,3006238
288	380208,36	1374201,88	52,25261245	40,30044088
289	380218,43	1374185,86	52,25270652	40,30021011
290	380225,76	1374165,26	52,252777	40,2999113
291	380228,96	1374147,86	52,25280966	40,29965781
292	380235,83	1374123,6	52,25287683	40,29930526
293	380241,32	1374111,24	52,25292893	40,29912637
294	380250,93	1374104,37	52,2530168	40,29902935
295	380260,55	1374101,63	52,25310383	40,29899277
296	380276,57	1374101,17	52,25324783	40,29899192
297	380296,71	1374101,17	52,25342874	40,29899931
298	380318,23	1374103	52,25362163	40,29903398
299	380342,49	1374102,54	52,25383964	40,29903615
300	380356,22	1374096,13	52,25396442	40,29894737

301	380369,5	1374090,64	52,25408494	40,29887189
302	380378,2	1374084,23	52,25416453	40,29878126
303	380381,86	1374077,82	52,25419885	40,29868878
304	380373,16	1374070,04	52,25412245	40,29857172
305	380357,14	1374070,95	52,25397835	40,29857916
306	380337,45	1374075,07	52,25380056	40,29863224
307	380313,19	1374076,91	52,25358223	40,29865028
308	380282,06	1374071,87	52,25330374	40,29856509
309	380257,34	1374064,09	52,25308344	40,29844216
310	380228,5	1374049,9	52,25282758	40,2982239
311	380209,27	1374031,13	52,25265907	40,29794213
312	380194,63	1374005,03	52,25253344	40,29755477
313	380188,67	1373987,64	52,25248382	40,29729807
314	380180,89	1373961,09	52,2524199	40,29690663
315	380167,62	1373932,25	52,25230719	40,29647967
316	380156,17	1373907,99	52,25220979	40,29612042
317	380141,52	1373889,22	52,25208242	40,29584034
318	380125,04	1373877,77	52,25193696	40,29566673
319	380117,26	1373864,5	52,25187006	40,29546966
320	380106,73	1373842,07	52,25178051	40,29513753
321	380098,03	1373825,13	52,25170617	40,29488642
322	380086,13	1373777,98	52,25160987	40,29419199
323	380075,6	1373744,1	52,25152289	40,29369229
324	380075,15	1373723,04	52,25152357	40,2933839
325	380076,98	1373694,66	52,25154638	40,29296921
326	380066,91	1373666,28	52,25146229	40,29255017
327	380050,88	1373644,31	52,25132323	40,29222277
328	380028,45	1373626,91	52,25112565	40,29195991
329	380008,31	1373618,67	52,25094659	40,29183196
330	379994,12	1373616,38	52,25081965	40,29179326
331	379971,23	1373607,23	52,25061609	40,29165099
332	379945,59	1373585,25	52,25039071	40,29131994
333	379930,49	1373564,19	52,25025979	40,29100621
334	379920,42	1373538,1	52,25017518	40,2906207
335	379912,18	1373504,68	52,25010865	40,29012858
336	379907,14	1373482,71	52,2500683	40,28980521
337	379899,82	1373458,45	52,25000798	40,28944749
338	379892,95	1373433,27	52,24995191	40,28907647
339	379881,05	1373408,09	52,24985066	40,28870362
340	379868,23	1373391,15	52,24973929	40,28845103
341	379854,5	1373377,88	52,24961893	40,28825181
342	379844,43	1373364,14	52,24953155	40,28804706
343	379837,56	1373343,54	52,24947445	40,28774307
344	379835,73	1373324,78	52,24946221	40,28746785
345	379828,4	1373301,89	52,24940149	40,28713019
346	379813,3	1373278,54	52,24927107	40,28678296
347	379792,24	1373254,74	52,24908722	40,28642698

348	379771,18	1373234,14	52,24890266	40,28611783
349	379758,36	1373225,9	52,24878934	40,28599258
350	379739,59	1373212,16	52,24862381	40,28578466
351	379717,16	1373197,51	52,24842561	40,2855621
352	379691,07	1373176,46	52,24819596	40,28524454
353	379666,35	1373141,66	52,24798168	40,28472626
354	379647,12	1373110,54	52,2478159	40,28426384
355	379637,97	1373094,51	52,24773728	40,28402593
356	379625,61	1373060,18	52,24763392	40,28351903
357	379602,26	1373026,76	52,24743164	40,28302146
358	379590,82	1373008,91	52,24733286	40,28275608
359	379578	1372993,8	52,24722108	40,2825303
360	379564,27	1372966,79	52,24710377	40,28213004
361	379555,11	1372945,28	52,24702629	40,28181193
362	379544,12	1372914,15	52,24693451	40,28135237
363	379530,39	1372887,14	52,2468172	40,28095212
364	379511,16	1372863,79	52,24664967	40,28060343
365	379501,09	1372843,65	52,2465637	40,28030505
366	379502,47	1372829,46	52,24657926	40,28009789
367	379515,28	1372816,64	52,24669718	40,27991493
368	379528,1	1372800,16	52,24681601	40,27967841
369	379540	1372774,98	52,2469285	40,27931424
370	379550,07	1372751,64	52,24702416	40,27897633
371	379560,15	1372718,68	52,24712204	40,27849764
372	379571,59	1372705,4	52,24722775	40,27830745
373	379581,2	1372691,21	52,24731723	40,27810327
374	379577,54	1372668,32	52,24728945	40,27776696
375	379565,64	1372648,18	52,24718704	40,27746791
376	379556,48	1372632,16	52,24710832	40,27723015
377	379537,71	1372597,37	52,24694745	40,27671423
378	379511,16	1372570,36	52,24671497	40,27630934
379	379488,73	1372552,96	52,24651736	40,27604659
380	379471,79	1372532,36	52,24636977	40,27573899
381	379448,45	1372509,47	52,2461652	40,27539557
382	379437,46	1372486,58	52,24607157	40,27505662
383	379437	1372455	52,24607445	40,27459432
384	379427,85	1372431,19	52,24599755	40,27424257
385	379408,62	1372403,73	52,24583091	40,27383377
386	379385,73	1372380,84	52,24563038	40,27349053
387	379365,13	1372361,15	52,24544971	40,27319494
388	379348,65	1372341,01	52,24530614	40,27289426
389	379328,51	1372331,86	52,24512726	40,27275308
390	379313,86	1372304,39	52,24500176	40,2723458
391	379304,25	1372289,74	52,24491869	40,27212795
392	379300,13	1372265,02	52,24488716	40,27176472
393	379308,37	1372222,9	52,24497052	40,27115133
394	379319,35	1372188,11	52,24507685	40,27064619

395	379326,68	1372151,03	52,24515091	40,27010621
396	379333,55	1372113,95	52,24522084	40,26956608
397	379339,5	1372078,7	52,24528209	40,26905238
398	379342,24	1372035,21	52,24531633	40,26841695
399	379343,16	1372003,63	52,24533158	40,26795515
400	379336,75	1371971,58	52,24528109	40,26748383
401	379323,93	1371947,32	52,2451713	40,26712419
402	379300,59	1371928,09	52,24496589	40,26683438
403	379273,12	1371915,73	52,24472187	40,26664361
404	379251,6	1371907,04	52,24453049	40,2665087
405	379236,95	1371897,42	52,24440102	40,26636265
406	379226,43	1371877,74	52,24431087	40,26607087
407	379226,43	1371852,56	52,24431644	40,2657024
408	379235,58	1371830,13	52,24440358	40,26537747
409	379246,11	1371802,66	52,24450424	40,26497928
410	379255,27	1371778,4	52,24459188	40,26462756
411	379257,55	1371755,51	52,24461741	40,26429342
412	379251,15	1371734,91	52,24456447	40,26398967
413	379241,53	1371718,43	52,2444817	40,26374505
414	379224,59	1371702,41	52,24433307	40,26350453
415	379203,99	1371677,23	52,24415358	40,26312865
416	379199,42	1371655,26	52,24411738	40,26280552
417	379204,45	1371636,49	52,2441667	40,26253265
418	379213,61	1371614,97	52,24425373	40,26222103
419	379224,14	1371591,63	52,24435346	40,26188327
420	379224,59	1371572,4	52,24436174	40,26160203
421	379217,73	1371546,77	52,24430577	40,26122451
422	379219,1	1371522,96	52,24432333	40,26087658
423	379227,8	1371495,49	52,24440753	40,26047772
424	379238,33	1371471,69	52,24450736	40,26013322
425	379266,25	1371429,12	52,24476753	40,25952029
426	379280,44	1371395,7	52,24490235	40,25903632
427	379293,26	1371379,68	52,24502104	40,25880649
428	379304,25	1371369,61	52,24512197	40,25866307
429	379317,98	1371365,49	52,24524621	40,2586077
430	379336,75	1371361,82	52,24541562	40,25856072
431	379358,27	1371359,53	52,24560944	40,25853493
432	379371,08	1371353,13	52,24572591	40,25844586
433	379380,24	1371343,97	52,24581021	40,2583151
434	379393,51	1371332,98	52,24593183	40,25815903
435	379402,21	1371325,2	52,24601169	40,25804829
436	379414,57	1371316,5	52,24612463	40,25792541
437	379422,35	1371312,84	52,24619532	40,25787463
438	379432,88	1371310,55	52,24629041	40,2578449
439	379452,55	1371305,84	52,24646813	40,25778302
440	379463,13	1371300,21	52,24656441	40,25770442
441	379477,35	1371292,61	52,24669382	40,2575983

442	379490,58	1371284,01	52,24681455	40,25747718
443	379507,78	1371275,41	52,24697094	40,25735749
444	379526,96	1371274,42	52,24714345	40,25734987
445	379544,16	1371278,39	52,24729707	40,25741414
446	379564,72	1371284	52,24748052	40,2575036
447	379580,29	1371287,66	52,24761958	40,25756275
448	379593,56	1371285,83	52,24773918	40,25754072
449	379610,5	1371283,54	52,24789185	40,25751328
450	379622,86	1371280,8	52,24800348	40,25747761
451	379636,1	1371271,44	52,24812447	40,25734537
452	379642,72	1371266,48	52,24818503	40,25727516
453	379648,22	1371261,43	52,24823554	40,25720322
454	379658,26	1371251,27	52,24832796	40,25705813
455	379662,89	1371241,68	52,24837166	40,25691944
456	379666,86	1371222,82	52,24841147	40,25664485
457	379663,22	1371209,26	52,24838175	40,2564451
458	379665,43	1371195,65	52,2484046	40,25624671
459	379682,83	1371172,76	52,24856593	40,25591794
460	379696,11	1371160,4	52,24868793	40,25574181
461	379723,57	1371135,68	52,24894003	40,25538986
462	379738,68	1371116	52,24908008	40,25510725
463	379757,45	1371099,06	52,2492524	40,25486605
464	379776,67	1371083,95	52,24942837	40,25465179
465	379798,65	1371072,51	52,24962832	40,25449223
466	379815,59	1371065,18	52,2497821	40,25439101
467	379838,02	1371053,28	52,24998619	40,25422488
468	379861,82	1371046,41	52,25020149	40,25413285
469	379889,29	1371037,72	52,25045015	40,25401549
470	379908,51	1371027,19	52,25062511	40,25386825
471	379927,28	1371019,41	52,25079542	40,2537611
472	379954,29	1371006,59	52,25104086	40,25358313
473	379966,65	1370996,06	52,25115419	40,25343343
474	379984,96	1370973,17	52,25132369	40,25310497
475	379993,66	1370960,35	52,25140465	40,25292045
476	380013,35	1370925,56	52,25158915	40,2524183
477	380031,66	1370912,74	52,25175644	40,25223721
478	380054,09	1370901,76	52,25196033	40,25208452
479	380076,52	1370890,31	52,25216432	40,25192495
480	380098,49	1370879,78	52,25236398	40,25177868
481	380119,55	1370874,29	52,25255436	40,25170585
482	380147,93	1370866,51	52,25281099	40,25160212
483	380163,04	1370850,94	52,25295013	40,25137963
484	380179,98	1370831,72	52,25310651	40,25110437
485	380193,25	1370823,02	52,25322762	40,25098177
486	380206,53	1370816,15	52,25334842	40,25088596
487	380223,47	1370809,28	52,25350209	40,25079146
488	380239,03	1370807,91	52,25364216	40,25077696

489	380254,6	1370807,91	52,25378202	40,25078252
490	380269,7	1370803,33	52,25391866	40,25072088
491	380281,6	1370795,09	52,25402736	40,25060452
492	380304,49	1370769,92	52,25423849	40,25024428
493	380316,4	1370754,35	52,25434889	40,25002064
494	380335,62	1370726,88	52,25452755	40,24962542
495	380349,81	1370713,15	52,25465802	40,24942952
496	380369,96	1370701,71	52,25484153	40,24926926
497	380390,1	1370691,64	52,25502464	40,24912905
498	380407,04	1370680,65	52,25517922	40,24897424
499	380419,4	1370670,58	52,25529245	40,24883125
500	380436,33	1370641,74	52,25545084	40,24841515
501	380449,61	1370618,85	52,25557514	40,24808484
502	380464,26	1370595,96	52,25571174	40,24775501
503	380479,36	1370574,44	52,25585209	40,2474454
504	380492,64	1370549,27	52,25597688	40,24708171
505	380503,63	1370534,62	52,25607881	40,24687119
506	380517,82	1370516,31	52,25621027	40,24660823
507	380526,52	1370498,45	52,25629233	40,2463499
508	380535,21	1370485,18	52,25637329	40,24615876
509	380554,44	1370444,44	52,25655493	40,24556927
510	380578,24	1370416,97	52,25677472	40,24517565
511	380597,47	1370395,91	52,25695206	40,24487422
512	380612,12	1370373,94	52,25708845	40,24455784
513	380631,8	1370340,52	52,25727253	40,24407565
514	380650,12	1370309,39	52,25744389	40,24362649
515	380663,85	1370286,04	52,25757232	40,24328958
516	380679,87	1370262,7	52,25772131	40,24295362
517	380690,4	1370240,27	52,2578208	40,24262903
518	380696,35	1370231,11	52,25787624	40,24249706
519	380701,84	1370219,21	52,25792815	40,24232482
520	380705,05	1370211,43	52,25795868	40,24221208
521	380713,29	1370201,53	52,25803486	40,24207009
522	380717,92	1370195,91	52,25807768	40,24198947
523	380721,89	1370192,27	52,25811413	40,2419376
524	380729,16	1370186,98	52,25818059	40,24186274
525	380736,11	1370186,32	52,25824316	40,24185555
526	380743,38	1370185,66	52,25830861	40,24184847
527	380751,65	1370185	52,25838304	40,24184175
528	380762,57	1370185,66	52,25848099	40,24185529
529	380775,8	1370183,67	52,25860026	40,24183086
530	380789,69	1370179,7	52,2587259	40,24177769
531	380801,1	1370173,92	52,25882965	40,24169713
532	380810,85	1370167,14	52,25891871	40,24160135
533	380817,96	1370162,67	52,25898355	40,24153844
534	380824,25	1370162,67	52,25904006	40,24154067
535	380829,37	1370163,83	52,25908579	40,24155947

536	380835	1370162,84	52,25913658	40,24154698
537	380839,96	1370157,21	52,25918236	40,24146633
538	380842,93	1370149,94	52,25921063	40,24136096
539	380843,6	1370142,99	52,25921816	40,24125946
540	380847,89	1370135,39	52,25925835	40,24114973
541	380852,52	1370127,12	52,25930175	40,24103032
542	380859,47	1370115,54	52,2593667	40,24086327
543	380865,09	1370110,58	52,25941826	40,24079266
544	380877,33	1370101,32	52,25953023	40,24066145
545	380888,57	1370096,03	52,25963235	40,240588
546	380902,96	1370086,77	52,25976363	40,24045756
547	380907,92	1370091,07	52,25980725	40,24052227
548	380912,72	1370093,05	52,25984993	40,24055296
549	380917,68	1370094,38	52,2598942	40,24057419
550	380922,64	1370092,23	52,25993922	40,24054447
551	380928,43	1370085,45	52,25999271	40,24044728
552	380938,51	1370075,52	52,26008542	40,24030549
553	380949,43	1370064,94	52,26018581	40,24015449
554	380960,34	1370054,36	52,26028612	40,24000349
555	380980,85	1370035,18	52,26047453	40,23972999
556	380997,38	1370023,93	52,26062547	40,23957117
557	381010,61	1370019,3	52,26074532	40,23950809
558	381023,84	1370013,68	52,26086538	40,23943051
559	381042,69	1370007,06	52,26103615	40,23934029
560	381055,26	1369998,8	52,26115086	40,23922383
561	381065,85	1369994,17	52,26124699	40,23915981
562	381078,41	1369988,54	52,26136104	40,23908185
563	381087,34	1369984,9	52,26144205	40,23903173
564	381102,23	1369979,28	52,26157703	40,23895474
565	381114,46	1369975,31	52,26168775	40,23890096
566	381126,04	1369971,01	52,26179271	40,23884212
567	381136,29	1369965,72	52,26188593	40,23876831
568	381146,54	1369963,41	52,26197851	40,23873813
569	381159,11	1369960,43	52,26209207	40,23869896
570	381168,7	1369957,12	52,26217893	40,23865391
571	381176,31	1369955,14	52,26224772	40,23862762
572	381186,23	1369952,49	52,26233741	40,23859235
573	381193,84	1369949,19	52,26240649	40,23854673
574	381202,44	1369945,55	52,26248453	40,2384965
575	381208,06	1369942,57	52,26253566	40,23845486
576	381214,84	1369941,74	52,26259675	40,23844512
577	381223,27	1369945,22	52,26267171	40,23849905
578	381232,04	1369948,86	52,2627497	40,23855545
579	381242,45	1369949,85	52,26284299	40,23857364
580	381254,86	1369950,01	52,26295443	40,23858038
581	381268,09	1369947,2	52,26307389	40,23854394
582	381280,98	1369943,07	52,26319057	40,23848805

583	381292,23	1369939,1	52,26329249	40,23843392
584	381300,5	1369932,48	52,26336822	40,23833994
585	381307,77	1369922,56	52,26343568	40,23819729
586	381319,85	1369910,16	52,26354689	40,23802004
587	381332,25	1369904,37	52,26365954	40,23793967
588	381337,7	1369902,72	52,26370885	40,23791744
589	381346,3	1369897,43	52,26378726	40,23784305
590	381356,89	1369891,14	52,26388375	40,23775472
591	381368,63	1369884,03	52,26399076	40,23765479
592	381382,85	1369871,96	52,26412112	40,23748312
593	381393,27	1369862,29	52,26421682	40,23734525
594	381403,02	1369857,57	52,26430543	40,2372796
595	381414,68	1369853,94	52,26441096	40,23723059
596	381432,21	1369849,14	52,26456947	40,23716653
597	381441,64	1369846,99	52,26465464	40,2371384
598	381450,07	1369844,84	52,26473084	40,23710991
599	381460,65	1369843,85	52,26482609	40,23709916
600	381470,08	1369842,69	52,26491105	40,23708552
601	381481,49	1369840,54	52,26501401	40,23705809
602	381497,53	1369837,23	52,26515881	40,23701532
603	381506,29	1369835,75	52,26523782	40,23699675
604	381514,89	1369834,09	52,26531543	40,2369755
605	381519,94	1369832,6	52,26536112	40,23695547
606	381527,79	1369829,63	52,26543228	40,23691477
607	381535,15	1369827,64	52,26549883	40,23688825
608	381538,79	1369825,66	52,26553196	40,23686055
609	381531,93	1369827,31	52,26546997	40,23688227
610	381514,98	1369832,6	52,26531657	40,23695372
611	381507,04	1369833,93	52,26524495	40,23697037
612	381496,12	1369835,91	52,26514643	40,23699549
613	381485,87	1369838,56	52,26505378	40,23703066
614	381475,62	1369839,88	52,26496142	40,23704635
615	381468,67	1369841,2	52,26489871	40,23706321
616	381460,74	1369842,2	52,26482726	40,23707504
617	381449,49	1369843,19	52,26472598	40,23708555
618	381440,89	1369845,5	52,26464823	40,23711632
619	381431,96	1369847,16	52,26456765	40,23713745
620	381414,6	1369852,12	52,26441063	40,23720392
621	381402,36	1369856,25	52,26429979	40,23726004
622	381392,27	1369861,21	52,26420807	40,23732908
623	381382,02	1369871,13	52,26411384	40,23747068
624	381367,14	1369883,21	52,26397755	40,23764225
625	381356,06	1369889,82	52,26387658	40,2377351
626	381344,65	1369896,77	52,26377258	40,2378328
627	381337,21	1369901,73	52,26370467	40,23790278
628	381331,59	1369903,05	52,2636539	40,23792011
629	381319,02	1369909	52,26353969	40,23800276

630	381306,12	1369922,07	52,26342097	40,23818953
631	381299,01	1369931,49	52,26335505	40,23832491
632	381291,73	1369937,11	52,26328844	40,23840461
633	381279,66	1369941,08	52,26317915	40,23845845
634	381270,07	1369944,39	52,26309228	40,2385035
635	381263,46	1369946,04	52,26303255	40,23852532
636	381253,37	1369947,86	52,26294152	40,23854838
637	381237,33	1369947,37	52,26279754	40,23853552
638	381228,4	1369944,72	52,2627179	40,23849355
639	381222,11	1369941,41	52,26266212	40,23844287
640	381216,16	1369938,77	52,26260925	40,23840211
641	381211,2	1369938,44	52,26256477	40,23839552
642	381204,59	1369940,09	52,26250503	40,23841733
643	381197,97	1369939,43	52,26244571	40,23840532
644	381189,04	1369935,46	52,26236636	40,23834403
645	381182,1	1369934,8	52,26230416	40,23833191
646	381175,81	1369937,78	52,26224701	40,2383733
647	381170,19	1369945,38	52,26219487	40,23848257
648	381163,91	1369952,33	52,26213695	40,23858209
649	381151,01	1369957,29	52,26201999	40,23865012
650	381135,79	1369961,26	52,26188241	40,23870284
651	381128,19	1369960,6	52,26181429	40,23869048
652	381117,6	1369959,6	52,26171938	40,23867209
653	381104,38	1369962,25	52,26160005	40,23870619
654	381097,1	1369967,21	52,26153357	40,23877622
655	381089	1369972,67	52,26145963	40,23885328
656	381078,41	1369978,29	52,26136327	40,23893179
657	381068	1369983,09	52,26126872	40,23899837
658	381057,58	1369987,22	52,26117422	40,23905513
659	381043,36	1369993,83	52,26104505	40,23914685
660	381025,17	1370001,44	52,26087999	40,2392518
661	381009,79	1370004,91	52,26074108	40,23929714
662	380995,57	1370006,24	52,26061306	40,23931156
663	380982,01	1370012,52	52,26048989	40,23939868
664	380971,75	1370020,13	52,26039607	40,23950645
665	380960,18	1370026,74	52,2602907	40,2395991
666	380946,29	1370029,72	52,26016528	40,2396378
667	380938,02	1370034,68	52,26008991	40,23970747
668	380929,92	1370046,09	52,26001466	40,23987162
669	380924,29	1370056,67	52,25996179	40,2400245
670	380915,53	1370062,46	52,25988184	40,24010615
671	380903,29	1370064,45	52,25977146	40,24013094
672	380897,34	1370068,08	52,25971722	40,24018197
673	380897,34	1370075,69	52,25971556	40,24029337
674	380900,81	1370082,64	52,25974522	40,24039634
675	380891,55	1370089,08	52,25966063	40,24048732
676	380885,27	1370093,38	52,25960328	40,24054804

677	380871,87	1370101,16	52,25948122	40,24065717
678	380860,3	1370108,43	52,25937571	40,24075948
679	380852,03	1370120,01	52,25929889	40,24092606
680	380846,41	1370127,95	52,25924668	40,2410403
681	380841,78	1370136,21	52,25920329	40,24115957
682	380838,14	1370146,14	52,25916843	40,24130363
683	380832,85	1370155,07	52,25911896	40,24143248
684	380825,57	1370159,03	52,25905271	40,24148786
685	380816,64	1370159,7	52,25897234	40,24149449
686	380809,7	1370164,33	52,258909	40,2415598
687	380803,08	1370168,29	52,25884867	40,24161542
688	380789,52	1370176,07	52,25872516	40,24172449
689	380778,44	1370178,88	52,25862502	40,24176168
690	380766,7	1370181,19	52,25851906	40,24179133
691	380750,83	1370181,52	52,25837643	40,24179052
692	380742,89	1370181,52	52,25830511	40,2417877
693	380732,97	1370182,52	52,25821578	40,24179881
694	380727,51	1370183,34	52,25816656	40,24180887
695	380722,88	1370186,98	52,25812418	40,24186051
696	380717,59	1370190,95	52,25807579	40,24191675
697	380710,31	1370198,89	52,25800867	40,24203039
698	380702,76	1370205,93	52,25793931	40,24213076
699	380696,29	1370208,22	52,25788069	40,24216198
700	380670,66	1370223,79	52,25764707	40,24238078
701	380646,85	1370246,68	52,2574282	40,24270738
702	380626,71	1370268,65	52,25724249	40,24302182
703	380611,15	1370295,2	52,25709693	40,24340492
704	380592,84	1370324,5	52,25692606	40,24382729
705	380574,52	1370350,13	52,2567559	40,24419594
706	380555,3	1370372,11	52,25657845	40,24451084
707	380536,99	1370393,16	52,25640938	40,24481244
708	380516,84	1370409,64	52,25622478	40,2450465
709	380500,36	1370434,36	52,25607135	40,24540247
710	380486,63	1370455,42	52,25594341	40,24570585
711	380469,24	1370487,47	52,2557802	40,24616878
712	380457,33	1370515,85	52,25566701	40,24657995
713	380441,77	1370538,74	52,25552224	40,24690945
714	380422,54	1370554,3	52,25534609	40,24713035
715	380413,39	1370563,46	52,2552619	40,24726117
716	380405,15	1370581,77	52,25518388	40,24752624
717	380382,26	1370608,32	52,25497246	40,2479067
718	380356,62	1370625,72	52,25473833	40,24815224
719	380337,4	1370651,35	52,25456008	40,24852053
720	380315,42	1370668,75	52,25435883	40,24876737
721	380291,62	1370679,73	52,25414264	40,2489196
722	380273,31	1370684,31	52,25397716	40,2489801
723	380252,25	1370698,96	52,25378478	40,24918702

724	380233,02	1370707,2	52,25361023	40,24930076
725	380222,95	1370715,44	52,25351797	40,24941777
726	380221,12	1370731	52,25349813	40,24964487
727	380225,7	1370742,91	52,25353666	40,24982082
728	380228,44	1370752,06	52,25355927	40,24995573
729	380232,56	1370761,22	52,25359427	40,25009127
730	380228,44	1370769,46	52,25355546	40,2502104
731	380222,49	1370774,95	52,25350081	40,25028863
732	380214,71	1370786,85	52,25342832	40,25046003
733	380201,44	1370798,3	52,25330661	40,25062288
734	380189,99	1370807	52,25320185	40,25074613
735	380172,14	1370811,12	52,2530406	40,25080006
736	380145,13	1370817,07	52,25279668	40,2508775
737	380109,88	1370828,97	52,25247743	40,25103909
738	380084,24	1370836,29	52,25224551	40,25113707
739	380058,61	1370842,24	52,25201398	40,251215
740	380027,94	1370855,52	52,25173557	40,25139841
741	380014,2	1370866,51	52,25160974	40,25155435
742	379985,82	1370879,32	52,251352	40,2517317
743	379968,43	1370899,47	52,25119137	40,2520204
744	379942,79	1370917,78	52,25095704	40,25227922
745	379917,16	1370935,17	52,250723	40,25252457
746	379887,86	1370953,48	52,25045579	40,25278208
747	379858,56	1370969,96	52,25018898	40,2530128
748	379829,26	1370986,44	52,24992217	40,25324351
749	379795,39	1371006,59	52,24961351	40,25352631
750	379748,69	1371023,98	52,2491902	40,25376411
751	379717,56	1371044,13	52,24890615	40,25404788
752	379693,76	1371063,35	52,24868814	40,25432065
753	379669,96	1371074,34	52,24847194	40,25447297
754	379660,8	1371078	52,24838885	40,25452326
755	379651,64	1371078	52,24830657	40,25451998
756	379643,4	1371081,66	52,24823175	40,2545706
757	379634,25	1371088,99	52,24814795	40,2546746
758	379621,89	1371104,09	52,24803361	40,25489116
759	379606,78	1371117,83	52,24789486	40,25508683
760	379588,93	1371132,93	52,2477312	40,25530143
761	379578,4	1371139,8	52,24763511	40,2553982
762	379571,07	1371148,5	52,24756735	40,25552289
763	379568,33	1371166,35	52,24753882	40,25578314
764	379571,07	1371183,75	52,24755961	40,25603876
765	379577,48	1371198,85	52,24761387	40,25626204
766	379584,35	1371207,09	52,24767377	40,25638509
767	379593,05	1371217,62	52,2477496	40,25654231
768	379598,08	1371224,95	52,24779317	40,25665138
769	379605,35	1371230,43	52,24785727	40,25673419
770	379617,25	1371233,08	52,24796358	40,25677723

771	379633,13	1371230,43	52,24810681	40,25674414
772	379643,38	1371230,43	52,24819888	40,25674781
773	379646,69	1371235,06	52,2482276	40,25681675
774	379642,72	1371240,35	52,24819077	40,25689275
775	379639,74	1371250,61	52,24816175	40,25704183
776	379632,13	1371267,14	52,24808975	40,25728102
777	379619,9	1371275,41	52,24797808	40,25739767
778	379607,66	1371277,39	52,24786769	40,25742226
779	379592,45	1371280,7	52,24773034	40,25746525
780	379577,56	1371278,72	52,24759702	40,25743093
781	379563,01	1371274,42	52,24746727	40,25736279
782	379549,78	1371269,79	52,24734945	40,25729029
783	379536,22	1371266,81	52,2472283	40,25724182
784	379521,67	1371263,83	52,24709826	40,257193
785	379504,47	1371266,81	52,2469431	40,25723045
786	379487,94	1371274,42	52,24679294	40,25733589
787	379476,31	1371280,8	52,24668707	40,25742509
788	379462,8	1371291,62	52,24656334	40,25757859
789	379446,26	1371298,89	52,24641316	40,25767906
790	379430,06	1371301,21	52,24626713	40,2577072
791	379407,65	1371313,76	52,24606307	40,25788283
792	379395,75	1371323,37	52,24595406	40,2580192
793	379379,72	1371326,12	52,24580947	40,2580537
794	379350,43	1371325,2	52,24554657	40,25802973
795	379333,49	1371321,08	52,24539531	40,25796337
796	379313,35	1371317,88	52,2452151	40,25790932
797	379295,03	1371316,96	52,24505074	40,25788929
798	379276,72	1371323,37	52,24488486	40,25797653
799	379263,45	1371338,48	52,24476233	40,25819289
800	379252	1371365,94	52,24465344	40,25859063
801	379244,68	1371381,51	52,24458426	40,25881585
802	379233,23	1371412,18	52,24447465	40,25926055
803	379224,08	1371424,08	52,24438984	40,25943141
804	379216,75	1371439,65	52,24432057	40,25965662
805	379209,89	1371458,87	52,24425472	40,25993542
806	379200,73	1371478,56	52,2441681	40,26022026
807	379186,54	1371499,16	52,2440361	40,26051662
808	379171,43	1371508,31	52,24389835	40,26064509
809	379159,53	1371518,38	52,24378924	40,26078818
810	379153,12	1371533,03	52,24372843	40,26100025
811	379149,92	1371555,46	52,24369474	40,26132733
812	379146,71	1371574,23	52,24366177	40,26160084
813	379132,98	1371594,83	52,2435339	40,26189735
814	379128,4	1371611,31	52,24348912	40,26213686
815	379127,03	1371646,56	52,24346904	40,26265219
816	379128,4	1371669,45	52,2434763	40,26298764
817	379138,47	1371682,27	52,24356393	40,26317886

818	379151,75	1371691,88	52,2436811	40,26332425
819	379168,23	1371701,04	52,24382711	40,26346422
820	379182,88	1371712,94	52,24395608	40,26364362
821	379189,29	1371718,43	52,24401244	40,26372627
822	379194,32	1371724,38	52,24405631	40,26381514
823	379200,73	1371734,91	52,24411157	40,26397154
824	379204,39	1371751,85	52,24414071	40,26422074
825	379205,77	1371764,67	52,24415027	40,26440884
826	379202,11	1371779,32	52,24411416	40,2646219
827	379196,61	1371795,8	52,24406112	40,26486108
828	379186,08	1371823,72	52,24396036	40,26526585
829	379179,67	1371840,2	52,24389914	40,2655047
830	379171,43	1371855,77	52,24382168	40,26572958
831	379162,74	1371878,2	52,24373867	40,26605467
832	379161,82	1371901,09	52,24372534	40,2663893
833	379172,35	1371917,11	52,24381639	40,26662752
834	379186,08	1371930,84	52,24393669	40,26683338
835	379201,19	1371946,41	52,24406897	40,26706666
836	379218,59	1371956,48	52,24422304	40,26722029
837	379235,98	1371960,6	52,24437834	40,26728684
838	379247,43	1371965,63	52,24448008	40,26736457
839	379261,16	1371977,53	52,24460078	40,26754366
840	379271,23	1371988,52	52,2446888	40,26770811
841	379279,01	1371999,51	52,24475625	40,26787174
842	379283,59	1372015,07	52,24479395	40,26810109
843	379286,79	1372046,2	52,24481581	40,26855778
844	379286,79	1372076,87	52,24480902	40,26900659
845	379280,39	1372108,46	52,24474454	40,26946656
846	379271,69	1372129,97	52,24466162	40,26977819
847	379260,7	1372149,66	52,24455854	40,27006236
848	379248,8	1372169,8	52,24444719	40,27035278
849	379235,98	1372186,74	52,24432828	40,27059604
850	379224,99	1372201,85	52,24422621	40,27081319
851	379207,14	1372217,41	52,24406242	40,27103444
852	379196,15	1372228,85	52,24396117	40,27119787
853	379187,91	1372246,25	52,2438833	40,27144952
854	379189,75	1372267,77	52,24389505	40,27176509
855	379192,95	1372284,7	52,24392004	40,27201399
856	379198,9	1372294,32	52,24397136	40,27215691
857	379208,51	1372311,26	52,24405392	40,27240827
858	379220,42	1372326,36	52,24415756	40,27263353
859	379232,78	1372339,18	52,24426574	40,2728256
860	379253,38	1372352,91	52,24444773	40,27303396
861	379271,69	1372362,53	52,24461007	40,27318136
862	379284,05	1372371,22	52,24471916	40,27331299
863	379295,03	1372383,13	52,24481515	40,27349124
864	379300,99	1372394,11	52,24486625	40,27365407

865	379306,02	1372406,47	52,24490869	40,27383676
866	379314,26	1372416,09	52,24498057	40,27398052
867	379321,13	1372422,95	52,24504076	40,27408339
868	379331,2	1372433,02	52,24512898	40,27423439
869	379333,49	1372441,26	52,24514772	40,2743558
870	379333,95	1372456,83	52,24514839	40,27458381
871	379328,91	1372476,51	52,24509875	40,27486998
872	379320,21	1372491,16	52,24501735	40,27508122
873	379318,38	1372504,44	52,24499796	40,27527489
874	379322,04	1372512,22	52,24502911	40,27539006
875	379331,66	1372525,95	52,24511247	40,27559446
876	379345,39	1372535,57	52,24523366	40,27574021
877	379360,5	1372545,64	52,24536715	40,27589304
878	379373,31	1372553,42	52,24548049	40,27601153
879	379386,13	1372559,83	52,24559422	40,27610997
880	379403,07	1372573,56	52,24574333	40,27631703
881	379410,85	1372582,72	52,24581118	40,27645389
882	379423,67	1372596,91	52,24592318	40,27666619
883	379434,66	1372619,34	52,24601691	40,27699841
884	379440,15	1372633,99	52,24606297	40,27721479
885	379444,73	1372648,64	52,24610085	40,27743083
886	379454,8	1372669,24	52,24618672	40,27773594
887	379457,09	1372683,43	52,24620414	40,27794443
888	379456,63	1372697,16	52,24619695	40,27814518
889	379448,39	1372726,46	52,24611641	40,27857097
890	379444,27	1372732,41	52,24607808	40,27865655
891	379441,52	1372740,19	52,24605165	40,2787694
892	379435,23	1372748,93	52,2459932	40,27889502
893	379424,8	1372750,61	52,24589914	40,27891582
894	379412,36	1372748,25	52,24578792	40,27887678
895	379400,92	1372751,62	52,24568441	40,27892194
896	379392,85	1372762,05	52,2456096	40,27907165
897	379387,13	1372780,21	52,24555418	40,27933532
898	379385,44	1372795,01	52,2455357	40,27955129
899	379384,77	1372812,51	52,24552578	40,27980714
900	379389,82	1372823,27	52,24556875	40,27996643
901	379397,55	1372827,65	52,24563721	40,28003333
902	379404,96	1372825,63	52,24570422	40,28000646
903	379407,65	1372817,22	52,24573026	40,27988436
904	379402,26	1372798,04	52,24568611	40,27960173
905	379402,6	1372780,89	52,24569299	40,27935088
906	379411,35	1372769,45	52,24577413	40,27918665
907	379421,78	1372770,46	52,24586759	40,27920521
908	379425,5	1372783,68	52,24589806	40,27940002
909	379427,79	1372795,13	52,24591608	40,27956841
910	379432,37	1372807,94	52,24595437	40,27975753
911	379436,95	1372814,35	52,24599408	40,27985299

912	379442,9	1372820,3	52,24604621	40,27994223
913	379449,31	1372825,34	52,24610266	40,28001831
914	379461,21	1372834,95	52,24620741	40,28016326
915	379465,33	1372839,99	52,2462433	40,28023851
916	379470,82	1372845,94	52,24629129	40,28032757
917	379483,18	1372856,01	52,24640007	40,28047942
918	379491,88	1372863,79	52,24647648	40,28059643
919	379497,37	1372872,03	52,24652396	40,28071901
920	379505,15	1372886,22	52,24659068	40,28092949
921	379510,19	1372908,2	52,24663106	40,28125298
922	379512,94	1372936,58	52,24664943	40,28166929
923	379512,94	1372947,57	52,24664698	40,28183012
924	379522,09	1372961,3	52,24672611	40,28203437
925	379537,2	1372975,03	52,24685877	40,28224079
926	379546,35	1372985,1	52,24693872	40,28239148
927	379559,63	1373001,13	52,24705443	40,28263089
928	379569,7	1373014,4	52,24714192	40,28282875
929	379572,91	1373019,9	52,24716953	40,2829104
930	379579,77	1373031,8	52,2472285	40,28308704
931	379586,64	1373044,16	52,24728745	40,28327042
932	379590,76	1373056,06	52,2473218	40,28344607
933	379594,88	1373079,86	52,2473535	40,28379586
934	379596,25	1373099,09	52,24736151	40,28407778
935	379595,79	1373120,15	52,24735268	40,28438581
936	379594,42	1373133,88	52,2473373	40,28458624
937	379588,01	1373138	52,24727881	40,2846442
938	379580,54	1373143,04	52,24721058	40,28471524
939	379575,19	1373146,24	52,24716181	40,28476012
940	379569,3	1373148,33	52,24710844	40,28478856
941	379559,7	1373152,3	52,24702132	40,28484317
942	379552,43	1373156,27	52,24695513	40,28489862
943	379547,47	1373160,24	52,24690969	40,28495491
944	379548,13	1373165,53	52,24691443	40,28503257
945	379552,76	1373166,52	52,2469558	40,28504874
946	379559,04	1373162,88	52,24701303	40,28499776
947	379569,3	1373158,25	52,24710622	40,28493373
948	379582,98	1373154,94	52,24722984	40,28489027
949	379595,34	1373154,02	52,24734107	40,28488131
950	379605,41	1373154,02	52,24743152	40,28488497
951	379620,97	1373164,55	52,24756894	40,28504473
952	379635,16	1373176	52,24769384	40,28521746
953	379649,81	1373194,31	52,24782135	40,28549075
954	379662,63	1373210,33	52,24793292	40,28572986
955	379673,62	1373220,86	52,24802929	40,28588796
956	379685,06	1373228,64	52,24813031	40,28600598
957	379694,68	1373234,59	52,24821539	40,28609656
958	379702	1373240,54	52,24827982	40,2861863

959	379714,36	1373251,99	52,24838828	40,28635837
960	379725,8	1373258,86	52,2484895	40,28646308
961	379737,25	1373266,18	52,24859072	40,28657437
962	379750,98	1373278,54	52,24871128	40,28676026
963	379756,48	1373281,74	52,24875997	40,28680909
964	379758,76	1373291,36	52,2487783	40,28695071
965	379761,05	1373306,01	52,2487956	40,28716594
966	379762,88	1373319,28	52,24880907	40,28736081
967	379760,14	1373334,39	52,24878107	40,28758095
968	379760,14	1373347,66	52,24877811	40,28777515
969	379764,26	1373363,23	52,24881163	40,28800451
970	379771,12	1373372,84	52,2488711	40,28814766
971	379786,23	1373383,83	52,24900437	40,288314
972	379802,25	1373395,27	52,24914571	40,28848726
973	379818,28	1373405,34	52,24928744	40,28864048
974	379833,84	1373416,33	52,24942475	40,28880699
975	379843	1373427,78	52,24950447	40,28897791
976	379848,49	1373444,71	52,24954999	40,28922768
977	379850,32	1373463,48	52,24956222	40,28950304
978	379855,36	1373488,2	52,24960196	40,28986666
979	379860,39	1373525,28	52,24963884	40,29041116
980	379867,72	1373550,92	52,24969893	40,29078908
981	379874,58	1373576,1	52,24975491	40,29116009
982	379883,74	1373603,11	52,24983113	40,29155873
983	379892,44	1373627,37	52,24990384	40,29191696
984	379901,59	1373640,64	52,24998306	40,29211451
985	379913,04	1373649,34	52,25008396	40,29224601
986	379924,48	1373654,83	52,25018548	40,29233054
987	379954,24	1373666,28	52,25045023	40,29250899
988	379967,51	1373669,03	52,25056882	40,29255409
989	379984,45	1373674,98	52,25071964	40,29264736
990	380000,47	1373677,27	52,25086303	40,29268673
991	380010,54	1373680,93	52,25095266	40,29274398
992	380017,87	1373688,71	52,25101676	40,29286052
993	380020,16	1373701,99	52,25103435	40,29305571
994	380018,78	1373718,92	52,25101815	40,29330299
995	380018,78	1373735,86	52,25101435	40,29355091
996	380022,9	1373753,71	52,25104735	40,29381366
997	380028,85	1373770,65	52,251097	40,29406376
998	380031,6	1373788,51	52,25111769	40,29432616
999	380032,97	1373808,19	52,25112558	40,29461468
1000	380036,18	1373825,59	52,2511505	40,29487051
1001	380042,59	1373845,27	52,25120366	40,29516089
1002	380051,74	1373857,17	52,25128317	40,2953384
1003	380059,98	1373871,82	52,2513539	40,29555582
1004	380067,31	1373878,23	52,2514183	40,29565232
1005	380080,12	1373890,59	52,25153059	40,29583791

1006	380093,4	1373909,36	52,25164566	40,29611748
1007	380101,18	1373928,13	52,25171132	40,29639504
1008	380106,68	1373951,93	52,25175537	40,29674538
1009	380109,42	1373977,11	52,25177432	40,29711491
1010	380114	1373997,71	52,25181083	40,29741808
1011	380120,41	1374015,11	52,25186449	40,29767509
1012	380128,19	1374028,38	52,25193139	40,29787216
1013	380139,18	1374041,2	52,25202723	40,29806382
1014	380150,62	1374054,93	52,2521269	40,29826896
1015	380160,69	1374071,41	52,25221364	40,29851385
1016	380164,81	1374084,69	52,25224766	40,29870973
1017	380165,73	1374101,17	52,25225221	40,29895126
1018	380163,44	1374111,7	52,25222927	40,29910454
1019	380157,95	1374125,89	52,25217676	40,2993102
1020	380151,08	1374137,33	52,25211248	40,29947512
1021	380142,38	1374155,64	52,25203021	40,2997399
1022	380132,31	1374173,5	52,25193573	40,2999976
1023	380114,46	1374197,3	52,25177003	40,30033938
1024	380105,76	1374207,37	52,25168962	40,30048357
1025	380098,44	1374214,24	52,25162232	40,30058142
1026	380092,48	1374225,23	52,25156631	40,30074008
1027	380086,99	1374243,54	52,25151287	40,30100604
1028	380082,41	1374266,88	52,25146647	40,30134595
1029	380080,12	1374296,18	52,25143929	40,30177393
1030	380074,17	1374311,29	52,25138244	40,30199289
1031	380069,6	1374327,77	52,25133767	40,3022324
1032	380068,22	1374342,87	52,25132187	40,30245289
1033	380067,31	1374367,59	52,25130812	40,30281434
1034	380066,39	1374378,58	52,25129738	40,30297485
1035	380065,93	1374390,94	52,25129046	40,30315557
1036	380069,6	1374402,39	52,25132084	40,3033245
1037	380074,17	1374410,63	52,25136003	40,30344678
1038	380079,21	1374416,12	52,25140406	40,30352898
1039	380084,7	1374430,31	52,25145018	40,30373867
1040	380085,16	1374439,47	52,25145224	40,3038729
1041	380082,41	1374456,86	52,25142361	40,3041264
1042	380077,38	1374477,92	52,25137368	40,30443278
1043	380076,92	1374499,43	52,25136469	40,30474741
1044	380077,84	1374520,49	52,25136819	40,30505598
1045	380090,65	1374550,71	52,25147643	40,30550297
1046	380095,69	1374563,07	52,25151891	40,30568572
1047	380099,81	1374580	52,25155209	40,30593502
1048	380099,81	1374602,43	52,25154703	40,30626329
1049	380099,35	1374613,88	52,25154031	40,3064307
1050	380097,98	1374637,68	52,25152262	40,30677852
1051	380095,69	1374647,75	52,25149977	40,30692506
1052	380089,74	1374656,45	52,25144436	40,30705019

1053	380083,79	1374658,74	52,2513904	40,30708152
1054	380073,72	1374662,86	52,25129901	40,3071381
1055	380060,39	1374669,73	52,25117772	40,30723374
1056	380047,16	1374670,17	52,25105879	40,3072353
1057	380035,26	1374662,86	52,25095355	40,30712393
1058	380024,73	1374657,83	52,2508601	40,30704644
1059	380016,04	1374657,37	52,25078215	40,30703651
1060	380009,17	1374660,57	52,25071972	40,30708081
1061	380006,88	1374669,27	52,25069718	40,30720729
1062	380010,08	1374677,97	52,25072395	40,30733579
1063	380018,32	1374684,38	52,25079652	40,30743264
1064	380029,31	1374688,04	52,25089441	40,30749026
1065	380040,76	1374690,79	52,25099664	40,30753472
1066	380050,37	1374690,79	52,25108296	40,30753827
1067	380058,15	1374690,79	52,25115284	40,30754113
1068	380068,68	1374689,87	52,25124763	40,30753155
1069	380080,58	1374689,41	52,25135463	40,3075292
1070	380091,57	1374691,7	52,25145283	40,30756677
1071	380101,64	1374699,03	52,25154162	40,30767776
1072	380108,96	1374707,27	52,25160551	40,30780105
1073	380118,12	1374713,22	52,25168644	40,30789151
1074	380129,56	1374722,83	52,25178703	40,30803637
1075	380141,01	1374734,73	52,25188718	40,30821476
1076	380154,32	1374739,84	52,25200558	40,30829445
1077	380176,8	1374740,73	52,25220731	40,30831576
1078	380191,36	1374743,37	52,25233749	40,30835977
1079	380199,29	1374739,4	52,25240962	40,30830459
1080	380205,03	1374739,84	52,25246108	40,30831315
1081	380211,2	1374742,49	52,2525159	40,30835421
1082	380210,59	1374762,2	52,25250596	40,30864245
1083	380210,59	1374781,43	52,25250161	40,3089239
1084	380203,72	1374792,41	52,25243742	40,30908207
1085	380193,65	1374804,77	52,25234416	40,30925925
1086	380183,12	1374820,8	52,25224595	40,30948998
1087	380173,51	1374829,04	52,25215776	40,30960703
1088	380159,78	1374836,82	52,25203267	40,30971583
1089	380149,71	1374842,77	52,25194087	40,30979919
1090	380141,47	1374854,67	52,25186416	40,30997032
1091	380135,06	1374871,61	52,25180275	40,31021588
1092	380129,56	1374894,04	52,25174827	40,31054212
1093	380129,56	1374912,35	52,25174412	40,3108101
1094	380130,94	1374932,95	52,25175185	40,3111121
1095	380149,25	1374956,76	52,25191092	40,31146733
1096	380171,68	1374967,74	52,2521099	40,31163632
1097	380190,91	1374980,1	52,25227983	40,31182432
1098	380200,98	1374993,84	52,25236717	40,31202913
1099	380204,18	1375016,27	52,25239083	40,31235859

1100	380201,44	1375031,83	52,25236269	40,31258531
1101	380181,75	1375055,18	52,25218053	40,31291978
1102	380167,1	1375074,4	52,25204457	40,31319566
1103	380156,12	1375090,43	52,25194231	40,31342621
1104	380152,91	1375115,15	52,25190787	40,31378681
1105	380154,74	1375142,16	52,25191818	40,3141828
1106	380158,86	1375159,55	52,25195124	40,31443883
1107	380166,64	1375180,61	52,25201634	40,31474993
1108	380171,68	1375208,08	52,25205537	40,31515384
1109	380173,05	1375235,54	52,25206144	40,31555624
1110	380173,51	1375260,72	52,25205985	40,31592493
1111	380173,05	1375283,15	52,25205062	40,31625304
1112	380168,48	1375304,21	52,25200478	40,31655957
1113	380157,03	1375334,88	52,25189496	40,3170042
1114	380148,79	1375352,28	52,25181699	40,31725581
1115	380142,84	1375374,71	52,25175845	40,31758188
1116	380143,76	1375395,31	52,25176203	40,31788371
1117	380152,91	1375406,29	52,25184172	40,3180478
1118	380161,15	1375415,91	52,25191354	40,31819165
1119	380169,85	1375421,4	52,25199044	40,31827522
1120	380181,29	1375424,03	52,2520926	40,31831795
1121	380189,53	1375425,41	52,2521663	40,3183412
1122	380195,94	1375428,15	52,25222326	40,31838368
1123	380198,69	1375432,27	52,25224702	40,318445
1124	380196,86	1375441,89	52,25222839	40,31858512
1125	380193,2	1375446,92	52,25219437	40,31865738
1126	380184,96	1375447,84	52,25212015	40,31866779
1127	380176,26	1375446,92	52,25204221	40,31865109
1128	380167,1	1375447,84	52,25195972	40,31866116
1129	380160,24	1375451,96	52,25189717	40,31871892
1130	380155,66	1375454,7	52,2518554	40,31875732
1131	380151,54	1375455,62	52,25181819	40,31876926
1132	380144,67	1375456,53	52,25175627	40,31878003
1133	380138,72	1375457,45	52,25170262	40,31879129
1134	380135,52	1375462,49	52,25167273	40,31886386
1135	380136,43	1375471,64	52,25167882	40,31899812
1136	380140,55	1375482,63	52,25171332	40,31916049
1137	380141,01	1375490,41	52,25171569	40,31927452
1138	380135,52	1375494,07	52,25166554	40,31932605
1139	380124,53	1375493,61	52,25156693	40,31931524
1140	380112,63	1375491,33	52,25146056	40,31927746
1141	380102,1	1375496,82	52,25136472	40,3193539
1142	380095,23	1375500,94	52,25130208	40,31941165
1143	380088,82	1375508,72	52,25124273	40,31952314
1144	380078,29	1375525,2	52,25114439	40,31976042
1145	380070,05	1375538,48	52,25106735	40,31995172
1146	380064,56	1375549,92	52,25101544	40,32011711

1147	380061,36	1375562,74	52,25098377	40,32030354
1148	380054,95	1375584,25	52,2509213	40,32061597
1149	380052,2	1375603,02	52,25089232	40,32088965
1150	380052,2	1375615,84	52,2508894	40,32107727
1151	380057,69	1375624,54	52,25093673	40,32120664
1152	380064,1	1375637,36	52,25099138	40,32139664
1153	380066,39	1375651,55	52,25100872	40,32160516
1154	380067,76	1375672,15	52,25101633	40,32190716
1155	380068,68	1375688,17	52,25102094	40,32214195
1156	380071,43	1375695,49	52,25104397	40,3222501
1157	380074,63	1375703,73	52,25107084	40,32237189
1158	380077,84	1375715,64	52,25109696	40,32254739
1159	380080,12	1375732,12	52,25111368	40,32278942
1160	380085,62	1375749,51	52,25115911	40,32304597
1161	380090,2	1375759,58	52,25119796	40,32319505
1162	380093,86	1375772,4	52,25122791	40,32338403
1163	380094,32	1375783,85	52,25122943	40,32355178
1164	380094,77	1375801,7	52,2512294	40,32381319
1165	380095,23	1375826,88	52,25122778	40,32418187
1166	380093,86	1375847,93	52,25121067	40,32448943
1167	380088,82	1375874,03	52,25115944	40,32486954
1168	380085,16	1375896	52,25112155	40,32518971
1169	380081,5	1375912,48	52,25108491	40,32542954
1170	380078,75	1375932,62	52,25105561	40,32572327
1171	380076,46	1375945,9	52,25103201	40,32591677
1172	380076	1375960,09	52,25102463	40,32612427
1173	380076,46	1375977,49	52,25102479	40,32637909
1174	380077,38	1375995,34	52,25102897	40,32664067
1175	380078,29	1376012,28	52,25103327	40,32688893
1176	380080,58	1376026,01	52,25105071	40,32709073
1177	380086,53	1376038,83	52,25110122	40,32728057
1178	380088,82	1376048,9	52,25111949	40,3274288
1179	380090,65	1376064,92	52,25113226	40,32766393
1180	380091,11	1376085,98	52,25113158	40,32797232
1181	380093,4	1376108,87	52,25114691	40,32830817
1182	380095,69	1376123,06	52,25116423	40,3285167
1183	380097,52	1376137,71	52,25117732	40,32873179
1184	380100,04	1376157,39	52,25119545	40,32902075
1185	380103,7	1376167,46	52,25122602	40,32916949
1186	380107,36	1376177,99	52,25125649	40,32932496
1187	380112,4	1376180,74	52,25130113	40,32936709
1188	380120,18	1376181,2	52,25137091	40,32937672
1189	380124,3	1376183,03	52,2514075	40,32940504
1190	380126,13	1376191,27	52,25142205	40,32952632
1191	380127,05	1376204,54	52,25142727	40,32972087
1192	380127,05	1376218,74	52,25142402	40,32992869
1193	380128,42	1376237,5	52,25143203	40,33020376

1194	380130,71	1376259,48	52,25144757	40,3305263
1195	380127,96	1376288,78	52,25141616	40,33095408
1196	380122,93	1376313,95	52,25136521	40,33132058
1197	380116,52	1376330,89	52,25130375	40,3315661
1198	380113,31	1376340,96	52,25127261	40,33171228
1199	380111,48	1376362,48	52,25125124	40,33202655
1200	380111,02	1376378,04	52,25124354	40,3322541
1201	380114,69	1376393,61	52,25127294	40,33248334
1202	380116,98	1376402,76	52,25129141	40,33261811
1203	380126,08	1376423,87	52,25136831	40,33293046
1204	380125,75	1376435,78	52,25136261	40,33310464
1205	380123,76	1376449,34	52,25134163	40,33330235
1206	380120,13	1376455,29	52,25130766	40,33338807
1207	380118,35	1376461,82	52,25129017	40,33348297
1208	380109,19	1376469,6	52,25120611	40,33359341
1209	380097,29	1376478,75	52,25109712	40,33372287
1210	380085,39	1376485,62	52,25098865	40,33381897
1211	380073,49	1376494,32	52,25087977	40,33394185
1212	380061,58	1376504,85	52,25077037	40,3340915
1213	380055,18	1376512,63	52,2507111	40,33420297
1214	380043,73	1376535,52	52,250603	40,33453368
1215	380040,07	1376563,44	52,25056372	40,33494092
1216	380039,61	1376588,16	52,25055391	40,33530252
1217	380040,07	1376608,76	52,25055331	40,33560417
1218	380041,44	1376629,36	52,25056089	40,33590617
1219	380041,44	1376649,05	52,25055636	40,33619433
1220	380045,56	1376667,82	52,25058906	40,33647057
1221	380051,06	1376685,21	52,25063446	40,33672713
1222	380055,63	1376701,69	52,25067173	40,33697002
1223	380057,01	1376716,8	52,25068065	40,33719167
1224	380063,87	1376747,47	52,25073522	40,3376431
1225	380069,82	1376770,36	52,2507834	40,33798032
1226	380076,23	1376795,08	52,25083529	40,3383445
1227	380081,27	1376813,85	52,25087624	40,33862109
1228	380089,51	1376836,28	52,2509451	40,33895244
1229	380093,63	1376849,55	52,25097905	40,33914819
1230	380097,29	1376861,91	52,25100908	40,33933045
1231	380100,95	1376880,22	52,25103774	40,33959979
1232	380104,62	1376903,57	52,25106533	40,3399429
1233	380106,9	1376926,46	52,25108054	40,34027875
1234	380105,99	1376949,81	52,25106699	40,34062014
1235	380100,04	1376974,53	52,25100786	40,34097968
1236	380092,71	1376992,38	52,25093791	40,34123816
1237	380088,14	1377013,9	52,2508919	40,34155139
1238	380077,61	1377036,33	52,25079215	40,3418757
1239	380069,82	1377057,84	52,25071722	40,34218758
1240	380062,04	1377079,82	52,25064227	40,34250633

1241	380056,09	1377096,75	52,25058492	40,34275186
1242	380046,02	1377118,73	52,25048941	40,34306976
1243	380047,39	1377130,17	52,25049907	40,34323769
1244	380054,26	1377137,04	52,2505592	40,34334082
1245	380059,98	1377145,28	52,25060868	40,34346356
1246	380060,59	1377154,78	52,25061196	40,34360282
1247	380054,09	1377168,51	52,25055041	40,34380131
1248	380050,43	1377177,67	52,25051542	40,34393399
1249	380047,45	1377185,68	52,25048681	40,3440501
1250	380043,33	1377198,5	52,25044684	40,34423616
1251	380038,75	1377208,11	52,25040349	40,34437508
1252	380035,89	1377213,03	52,25037666	40,34444601
1253	380033,14	1377220,35	52,25035027	40,3445521
1254	380033,6	1377228,59	52,2503525	40,34467287
1255	380035,55	1377239,24	52,25036756	40,34482946
1256	380038,18	1377247,36	52,25038931	40,34494929
1257	380040,01	1377259,95	52,25040284	40,34513423
1258	380040,01	1377272,77	52,25039988	40,34532184
1259	380037,38	1377284,1	52,25037364	40,34548667
1260	380033,14	1377292,68	52,25033358	40,34561064
1261	380027,19	1377302,3	52,25027791	40,34574919
1262	380018,95	1377313,74	52,25020126	40,34591351
1263	380010,71	1377325,64	52,2501245	40,34608456
1264	380001,56	1377338,46	52,25003935	40,34626873
1265	379994,92	1377352,42	52,24997648	40,34647053
1266	379989,43	1377368,67	52,24992342	40,34670628
1267	379987,14	1377378,75	52,24990052	40,34685294
1268	379985,31	1377394,54	52,24988043	40,34708333
1269	379983,36	1377410,9	52,24985914	40,34732201
1270	379981,99	1377425,1	52,24984355	40,34752931
1271	379979,24	1377440,2	52,24981536	40,34774926
1272	379977,87	1377454,85	52,24979966	40,34796314
1273	379977,87	1377473,62	52,24979533	40,34823783
1274	379979,24	1377495,14	52,24980265	40,34855328
1275	379982,9	1377511,62	52,24983172	40,34879584
1276	379987,02	1377521,69	52,2498664	40,34894476
1277	379994,35	1377533,13	52,24992959	40,34911494
1278	380000,41	1377542,17	52,24998193	40,34924952
1279	380009	1377548,7	52,25005758	40,34934833
1280	380016,78	1377551,9	52,25012672	40,34939809
1281	380025,93	1377556,94	52,25020774	40,3494753
1282	380037,38	1377560,14	52,25030984	40,34952644
1283	380043,44	1377559,57	52,25036441	40,34952039
1284	380052,83	1377560,94	52,25044843	40,34954398
1285	380060,27	1377562,77	52,25051484	40,34957356
1286	380067,71	1377566,66	52,25058077	40,3496333
1287	380074	1377577,99	52,25063464	40,34980148

1288	380076,98	1377586,46	52,25065945	40,34992656
1289	380077,21	1377596,42	52,25065921	40,35007241
1290	380078,35	1377605,46	52,25066736	40,35020514
1291	380081,1	1377612,33	52,25069047	40,35030672
1292	380085,67	1377620,57	52,25072961	40,35042903
1293	380094,37	1377641,97	52,2508028	40,3507455
1294	380099,41	1377649,52	52,25084632	40,3508579
1295	380106,05	1377652,5	52,25090527	40,35090401
1296	380114,97	1377652,15	52,25098548	40,35090226
1297	380125,04	1377652,15	52,25107593	40,35090606
1298	380132,37	1377652,15	52,25114177	40,35090882
1299	380141,52	1377653,53	52,25122363	40,35093247
1300	380149,99	1377660,97	52,25129799	40,35104455
1301	380158,92	1377667,83	52,25137661	40,35114831
1302	380165,79	1377672,87	52,25143715	40,35122467
1303	380169,91	1377678,13	52,25147294	40,3513032
1304	380174,94	1377687,4	52,25151598	40,35144077
1305	380177,69	1377697,47	52,25153834	40,35158918
1306	380179,98	1377706,63	52,25155679	40,3517241
1307	380181,35	1377719,45	52,25156613	40,35191224
1308	380183,18	1377730,43	52,25158002	40,35207363
1309	380185,01	1377744,17	52,25159327	40,35227541
1310	380188,22	1377757,9	52,25161893	40,35247756
1311	380190,51	1377769,8	52,25163674	40,35265258
1312	380196	1377782,16	52,25168318	40,35283554
1313	380197,6	1377794,41	52,25169472	40,35301543
1314	380196,46	1377806,31	52,25168172	40,35318916
1315	380194,63	1377816,04	52,25166302	40,35333087
1316	380194,63	1377824,74	52,25166101	40,35345819
1317	380197,83	1377848,08	52,25168434	40,35380098
1318	380202,87	1377857,24	52,25172748	40,35393695
1319	380213,62	1377872,23	52,25182057	40,35416039
1320	380220,49	1377881,39	52,25188015	40,35429705
1321	380226,44	1377889,17	52,25193179	40,35441316
1322	380234	1377900,27	52,25199712	40,35457847
1323	380240,86	1377911,71	52,25205608	40,35474849
1324	380249,1	1377926,36	52,25212669	40,35496601
1325	380255,51	1377935,06	52,25218225	40,35509576
1326	380267,41	1377949,25	52,25228585	40,35530793
1327	380278,4	1377957,03	52,25238275	40,35542595
1328	380293,51	1377965,73	52,25251646	40,355559
1329	380306,32	1377972,14	52,25263003	40,35565765
1330	380320,34	1377980,33	52,25275406	40,35578282
1331	380328,5	1377986,94	52,25282582	40,35588265
1332	380336	1377995,1	52,25289129	40,35600491
1333	380337,91	1378002,81	52,25290665	40,35611848
1334	380335,16	1378011,97	52,25287983	40,3562515

1335	380327,84	1378016,09	52,25281312	40,35630902
1336	380321,89	1378019,75	52,25275883	40,35636034
1337	380318	1378025,81	52,25272248	40,35644756
1338	380320,52	1378035,77	52,2527428	40,35659428
1339	380325,55	1378040,35	52,25278692	40,35666321
1340	380331,96	1378044,47	52,25284354	40,35672594
1341	380341,57	1378055	52,25292741	40,35688369
1342	380349,81	1378065,98	52,25299887	40,35704751
1343	380362,17	1378080,18	52,25310659	40,35726001
1344	380375,45	1378094,82	52,25322247	40,3574793
1345	380384,15	1378107,64	52,25329764	40,35767023
1346	380397,88	1378120,92	52,25341788	40,35786979
1347	380410,7	1378130,07	52,2535309	40,35800856
1348	380420,31	1378136,48	52,25361573	40,35810601
1349	380435,42	1378150,22	52,25374826	40,35831283
1350	380451,9	1378165,78	52,25389266	40,35854681
1351	380468,38	1378181,8	52,25403697	40,35878752
1352	380480,28	1378193,7	52,25414109	40,35896619
1353	380491,27	1378206,52	52,25423682	40,35915799
1354	380504,08	1378219,34	52,2543489	40,35935048
1355	380520,11	1378234,9	52,25448926	40,35958429
1356	380535,09	1378248	52,25462077	40,3597817
1357	380548,95	1378256,88	52,25474319	40,35991693
1358	380560,85	1378264,66	52,25484827	40,36003531
1359	380571,25	1378270,49	52,25494033	40,36012458
1360	380583,28	1378270,61	52,25504836	40,3601309
1361	380592,42	1378271,81	52,25513017	40,36015193
1362	380600,22	1378276,1	52,25519924	40,36021767
1363	380613,49	1378285,72	52,25531619	40,36036351
1364	380624,02	1378293,04	52,25540907	40,36047464
1365	380632,26	1378298,08	52,25548191	40,36055153
1366	380647,83	1378303,11	52,25562059	40,36063106
1367	380665,68	1378305,4	52,25578039	40,36067134
1368	380680,79	1378308,15	52,25591547	40,36071733
1369	380695,61	1378307,53	52,25604873	40,36071387
1370	380710,6	1378305,77	52,25618378	40,3606938
1371	380723,36	1378301,74	52,25629933	40,36063965
1372	380732,65	1378296,07	52,25638409	40,36056019
1373	380737,55	1378286,18	52,25643041	40,36041729
1374	380742,79	1378264,76	52,25648246	40,36010576
1375	380748,08	1378253,29	52,25653264	40,35993988
1376	380758,23	1378244,03	52,25662597	40,35980819
1377	380775,42	1378238,74	52,2567816	40,35973728
1378	380788,65	1378234,77	52,25690136	40,35968419
1379	380803,65	1378226,39	52,25703804	40,35956722
1380	380811,71	1378216,14	52,25711282	40,35942025
1381	380823,71	1378206,77	52,25722278	40,35928765

1382	380831,85	1378203,32	52,2572967	40,35924024
1383	380842,38	1378202,4	52,2573915	40,35923076
1384	380851,08	1378199,66	52,25747028	40,35919396
1385	380864,36	1378196,91	52,2575902	40,35915874
1386	380874,42	1378198,37	52,25768022	40,35918392
1387	380885,07	1378206,34	52,25777403	40,35930461
1388	380876,82	1378241,62	52,25769172	40,35981788
1389	380877,05	1378255	52,25769067	40,36001381
1390	380869,74	1378253,93	52,25762526	40,35999538
1391	380860,45	1378249,13	52,25754293	40,3599216
1392	380846,99	1378252,16	52,25742133	40,35996085
1393	380842,95	1378257,3	52,25738384	40,36003455
1394	380828,04	1378270,04	52,25724696	40,36021537
1395	380813,04	1378278,42	52,25711027	40,36033234
1396	380803,02	1378282,66	52,25701929	40,3603906
1397	380789,96	1378286,58	52,25690107	40,36044302
1398	380786,12	1378298,06	52,2568639	40,3606096
1399	380782,35	1378308,38	52,25682764	40,36075922
1400	380777,45	1378318,27	52,25678132	40,36090212
1401	380769,53	1378329,83	52,25670749	40,36106831
1402	380758,72	1378338,73	52,25660832	40,36119448
1403	380749,43	1378344,41	52,25652356	40,36127409
1404	380738,41	1378349,42	52,25642341	40,36134324
1405	380725,65	1378353,45	52,25630786	40,36139738
1406	380716,44	1378355,42	52,25622467	40,36142272
1407	380701,45	1378357,19	52,25608962	40,36144294
1408	380682,87	1378358,11	52,25592252	40,36144935
1409	380671,84	1378357,34	52,25582362	40,3614339
1410	380658,02	1378354,83	52,25570008	40,36139192
1411	380641,47	1378352,71	52,25555191	40,36135461
1412	380632,44	1378350,69	52,25547128	40,36132162
1413	380616,87	1378345,65	52,2553326	40,36124194
1414	380606,19	1378340,74	52,25523781	40,36116603
1415	380597,95	1378335,71	52,25516497	40,36108928
1416	380584,94	1378326,76	52,2550502	40,36095335
1417	380576,33	1378320,54	52,25497431	40,36085905
1418	380570,74	1378320,49	52,25492411	40,36085619
1419	380558,38	1378318,8	52,25481348	40,36082677
1420	380546,82	1378314,11	52,25471074	40,36075374
1421	380536,42	1378308,28	52,25461868	40,36066447
1422	380521,77	1378298,85	52,25448929	40,36052089
1423	380508,11	1378290,09	52,25436863	40,3603875
1424	380502,2	1378285,65	52,25431658	40,36032028
1425	380487,21	1378272,56	52,25418499	40,36012301
1426	380469,24	1378255,2	52,25402762	40,35986212
1427	380455,91	1378241,88	52,25391098	40,35966211
1428	380443,57	1378227,7	52,25380344	40,3594499

1429	380433,27	1378217,41	52,25371332	40,3592954
1430	380417,3	1378201,88	52,25357349	40,35906205
1431	380401,43	1378186,89	52,25343443	40,35883665
1432	380389,45	1378176	52,25332935	40,35867273
1433	380382,96	1378171,68	52,25327206	40,35860704
1434	380368,82	1378161,6	52,2531474	40,35845416
1435	380363,13	1378156,87	52,25309739	40,35838278
1436	380349,4	1378143,59	52,25297715	40,35818321
1437	380342,77	1378135,72	52,25291943	40,35806552
1438	380336,04	1378125,8	52,25286129	40,35791779
1439	380325,12	1378113,75	52,252766	40,3577373
1440	380312,11	1378098,82	52,25265261	40,35751386
1441	380303,02	1378086,93	52,25257373	40,35733641
1442	380291,92	1378077,35	52,25247625	40,357192
1443	380286,88	1378072,77	52,25243205	40,35712306
1444	380277,64	1378061,49	52,25235167	40,35695447
1445	380272,04	1378048,03	52,2523045	40,35675536
1446	380269,52	1378038,07	52,25228418	40,35660864
1447	380268,01	1378024,56	52,25227375	40,35641035
1448	380270,2	1378011,15	52,25229654	40,35621492
1449	380253,45	1378000,36	52,25214859	40,35605066
1450	380238,51	1377990,05	52,25201679	40,35589412
1451	380229,1	1377981,38	52,25193428	40,35576368
1452	380217,2	1377967,19	52,25183069	40,3555515
1453	380208,85	1377956,02	52,25175828	40,35538487
1454	380205,52	1377950,88	52,25172956	40,35530838
1455	380197,63	1377936,84	52,25166195	40,35509992
1456	380191,85	1377927,22	52,25161227	40,35495695
1457	380185,88	1377918,44	52,25156068	40,3548262
1458	380180,77	1377911,76	52,25151633	40,3547265
1459	380173,62	1377902,23	52,25145432	40,35458433
1460	380162,24	1377886,39	52,25135578	40,3543482
1461	380159,06	1377881,33	52,25132839	40,35427295
1462	380154,02	1377872,18	52,25128524	40,35413713
1463	380148,29	1377854,88	52,25123778	40,35388178
1464	380145,09	1377831,53	52,25121446	40,35353885
1465	380144,63	1377824,74	52,2512119	40,3534393
1466	380144,63	1377816,04	52,25121392	40,35331198
1467	380145,49	1377806,79	52,25122378	40,35317693
1468	380146,9	1377799,28	52,25123819	40,35306755
1469	380144,82	1377790,11	52,25122163	40,35293256
1470	380141,41	1377779,24	52,25119352	40,35277219
1471	380139,3	1377768,31	52,2511771	40,35261144
1472	380136,32	1377755,53	52,2511533	40,35242328
1473	380133,73	1377737,85	52,25113413	40,35216355
1474	380132,03	1377727,67	52,25112122	40,35201393
1475	380130,63	1377715,4	52,25111149	40,35183383

1476	380129,31	1377710,12	52,25110086	40,35175606
1477	380121,53	1377702,15	52,25103282	40,35163648
1478	380115,93	1377702,15	52,25098252	40,35163437
1479	380107,97	1377702,46	52,25091095	40,3516359
1480	380085,59	1377698,12	52,25071093	40,35156394
1481	380078,96	1377695,15	52,25065207	40,35151797
1482	380067,12	1377687,7	52,25054745	40,35140447
1483	380057,81	1377677,26	52,25046624	40,35124817
1484	380052,77	1377669,7	52,25042272	40,35113563
1485	380048,05	1377660,79	52,25038239	40,35100345
1486	380040,5	1377642,2	52,25031888	40,35072855
1487	380037,39	1377636,61	52,25029224	40,35064556
1488	380034,67	1377630,9	52,25026913	40,35056097
1489	380031,93	1377624,03	52,25024611	40,3504594
1490	380028,75	1377611,74	52,25022039	40,35027834
1491	380012,45	1377605,08	52,25007552	40,35017473
1492	380001,84	1377600,75	52,24998122	40,35010736
1493	379995,14	1377597,06	52,24992189	40,35005083
1494	379989,96	1377594,93	52,24987586	40,35001771
1495	379978,74	1377588,5	52,24977657	40,34991937
1496	379970,16	1377581,98	52,24970101	40,34982072
1497	379958,89	1377570,03	52,24960254	40,34964159
1498	379952,83	1377560,99	52,2495502	40,34950701
1499	379944,91	1377548,64	52,24948192	40,34932329
1500	379940,75	1377540,62	52,24944641	40,34920435
1501	379936,63	1377530,55	52,24941173	40,34905543
1502	379934,09	1377522,46	52,24939079	40,34893608
1503	379930,43	1377505,98	52,24936173	40,34869353
1504	379929,34	1377498,32	52,24935371	40,34858102
1505	379927,97	1377476,8	52,24934638	40,34826557
1506	379927,87	1377454,85	52,24935055	40,3479443
1507	379929,46	1377435,53	52,2493693	40,34766217
1508	379932,42	1377418,2	52,24939989	40,34740967
1509	379933,59	1377406,09	52,2494132	40,34723288
1510	379935,65	1377388,71	52,24943572	40,34697931
1511	379937,47	1377372,99	52,2494557	40,34674994
1512	379938,38	1377367,66	52,24946511	40,34667228
1513	379940,67	1377357,59	52,249488	40,34652578
1514	379947,55	1377336,41	52,24955469	40,34621841
1515	379949,76	1377330,95	52,2495758	40,34613933
1516	379956,4	1377316,99	52,24963867	40,34593754
1517	379960,87	1377309,4	52,24968057	40,34582814
1518	379969,81	1377296,88	52,24976376	40,34564828
1519	379977,84	1377285,28	52,24983857	40,34548154
1520	379985,6	1377274,5	52,24991076	40,3453267
1521	379989,37	1377268,41	52,24994603	40,34523899
1522	379989,31	1377258,75	52,24994772	40,3450976

1523	379986,36	1377248,23	52,24992365	40,34494253
1524	379984,42	1377237,58	52,24990868	40,34478594
1525	379983,68	1377231,37	52,24990347	40,34469478
1526	379983,22	1377223,13	52,24990124	40,34457402
1527	379986,33	1377202,8	52,24993387	40,34427767
1528	379989,08	1377195,47	52,24996026	40,34417143
1529	379992,67	1377187,9	52,24999425	40,34406199
1530	379996,75	1377180,01	52,25003272	40,34394806
1531	379999,85	1377170,38	52,25006278	40,34380829
1532	380003,55	1377160,26	52,25009835	40,34366158
1533	380002,42	1377152,03	52,2500901	40,34354071
1534	379997,75	1377136,13	52,25005182	40,34330627
1535	379996,38	1377124,68	52,25004216	40,34313818
1536	379996,62	1377111	52,25004747	40,34293807
1537	380000,57	1377097,89	52,25008597	40,34274769
1538	380009,68	1377078,01	52,25017238	40,34246018
1539	380014,87	1377063,24	52,2502224	40,34224597
1540	380022,69	1377041,15	52,25029773	40,34192562
1541	380030,59	1377019,32	52,25037372	40,34160911
1542	380040,43	1376997,86	52,25046705	40,34129874
1543	380043,81	1376981,97	52,25050107	40,34106746
1544	380046,45	1376973,4	52,25052676	40,34094303
1545	380052,32	1376959,1	52,25058278	40,34073596
1546	380056,22	1376942,91	52,25062154	40,34050048
1547	380056,81	1376927,98	52,25063027	40,3402822
1548	380055	1376909,94	52,25061817	40,34001751
1549	380051,72	1376889,01	52,25059352	40,33970997
1550	380048,71	1376873,94	52,25056996	40,3394883
1551	380045,78	1376864,07	52,25054591	40,33934275
1552	380042,13	1376852,32	52,25051583	40,33916942
1553	380034,34	1376831,09	52,25045074	40,3388558
1554	380027,94	1376808,03	52,25039856	40,33851593
1555	380021,43	1376782,92	52,25034586	40,338146
1556	380015,48	1376760,05	52,25029767	40,33780908
1557	380008,21	1376727,72	52,2502398	40,33733321
1558	380007,21	1376721,32	52,25023229	40,33723917
1559	380006,25	1376710,72	52,25022611	40,33708369
1560	380003,11	1376699,43	52,2502005	40,33691728
1561	379997,88	1376682,87	52,25015733	40,33667297
1562	379992,6	1376659,77	52,25011521	40,33633293
1563	379991,44	1376649,05	52,25010725	40,33617561
1564	379991,44	1376631,03	52,25011139	40,33591189
1565	379990,18	1376612,09	52,25010442	40,33563424
1566	379989,62	1376589,27	52,25010463	40,33530007
1567	379990,08	1376562,52	52,2501149	40,33490876
1568	379990,49	1376556,94	52,25011987	40,33482725
1569	379994,16	1376529,02	52,25015924	40,33442002

1570	379999,01	1376513,16	52,25020645	40,33418972
1571	380010,45	1376490,27	52,25031446	40,33385901
1572	380016,58	1376480,84	52,25037168	40,33372329
1573	380022,99	1376473,06	52,25043104	40,33361183
1574	380028,46	1376467,4	52,25048147	40,33353104
1575	380040,36	1376456,87	52,25059078	40,33338138
1576	380055,89	1376445,25	52,25073294	40,33321713
1577	380069,43	1376437,1	52,25085643	40,33310291
1578	380075,36	1376432,54	52,25091074	40,33303839
1579	380071,06	1376422,56	52,2508744	40,33289073
1580	380068,47	1376414,89	52,2508529	40,33277751
1581	380066,18	1376405,73	52,25083443	40,3326426
1582	380062,35	1376389,49	52,25080375	40,33240349
1583	380061,05	1376376,57	52,25079503	40,33221392
1584	380061,5	1376361,01	52,25080264	40,33198637
1585	380063,49	1376336,72	52,25082608	40,33163163
1586	380065,67	1376325,8	52,25084817	40,33147263
1587	380068,87	1376315,73	52,25087922	40,33132644
1588	380074,71	1376300,11	52,25093525	40,33110003
1589	380078,42	1376281,52	52,25097284	40,33082934
1590	380080,47	1376259,74	52,25099624	40,33051136
1591	380078,69	1376242,68	52,25098416	40,33026102
1592	380077,18	1376222,38	52,25097524	40,32996336
1593	380077,05	1376216,7	52,25097537	40,32988018
1594	380069,22	1376210,32	52,2509065	40,32978389
1595	380060,14	1376194,42	52,25082858	40,32954781
1596	380056,59	1376184,22	52,25079903	40,32939721
1597	380053,05	1376174,48	52,25076946	40,32925334
1598	380050,44	1376163,74	52,25074848	40,32909519
1599	380047,92	1376144,05	52,25073035	40,32880608
1600	380046,19	1376130,14	52,25071799	40,32860187
1601	380044,04	1376116,83	52,25070172	40,32840627
1602	380041,36	1376090,95	52,25068357	40,32802652
1603	380040,72	1376068,31	52,250683	40,32769494
1604	380039,46	1376057,3	52,2506742	40,32753334
1605	380035,23	1376047,07	52,25063854	40,32738205
1606	380031,26	1376034,23	52,25060582	40,32719266
1607	380028,97	1376020,5	52,25058839	40,32699087
1608	380028,37	1376014,98	52,25058426	40,32690986
1609	380027,45	1375998,04	52,25057987	40,3266616
1610	380026,53	1375980,05	52,25057572	40,32639797
1611	380026,02	1375961,41	52,25057539	40,32612498
1612	380026,49	1375944,29	52,25058353	40,32587461
1613	380027,19	1375937,4	52,25059139	40,32577403
1614	380029,33	1375925	52,25061344	40,32559336
1615	380031,96	1375905,73	52,25064147	40,32531232
1616	380036,06	1375886,46	52,2506827	40,32503183

1617	380039,5	1375865,81	52,25071831	40,32473089
1618	380044,17	1375841,55	52,2507658	40,32437758
1619	380045,2	1375825,7	52,25077866	40,324146
1620	380044,78	1375802,79	52,25078012	40,32381055
1621	380044,34	1375785,49	52,25078012	40,3235572
1622	380044,14	1375780,38	52,25077948	40,32348234
1623	380040,1	1375770,2	52,25074552	40,32333185
1624	380037,94	1375764,57	52,2507274	40,32324866
1625	380032,45	1375747,17	52,25068206	40,32299197
1626	380030,6	1375739	52,2506673	40,32287171
1627	380028,74	1375725,61	52,25065365	40,32267505
1628	380027,05	1375719,34	52,2506399	40,32258267
1629	380024,83	1375713,62	52,25062126	40,32249813
1630	380021,86	1375705,73	52,25059638	40,32238155
1631	380018,76	1375691,02	52,25057189	40,32216512
1632	380017,86	1375675,24	52,25056741	40,32193385
1633	380016,66	1375657,2	52,25056074	40,32166938
1634	380014,09	1375649,13	52,25053949	40,32155032
1635	380009,93	1375642,54	52,25050363	40,32145233
1636	380004,17	1375629,74	52,25045481	40,32126287
1637	380002,2	1375615,84	52,25044028	40,32105871
1638	380002,2	1375603,02	52,2504432	40,32087109
1639	380002,73	1375595,78	52,25044961	40,32076533
1640	380005,47	1375577,01	52,2504785	40,32049165
1641	380007,03	1375569,98	52,25049411	40,32038934
1642	380013,12	1375549,53	52,25055347	40,32009231
1643	380016,05	1375537,79	52,25058246	40,31992159
1644	380019,48	1375528,28	52,25061544	40,31978368
1645	380024,98	1375516,84	52,25066745	40,31961829
1646	380035,81	1375498,83	52,25076883	40,31935873
1647	380046,69	1375481,8	52,25087043	40,31911353
1648	380056,63	1375469,15	52,25096259	40,31893208
1649	380069,51	1375458,06	52,25108081	40,31877455
1650	380076,37	1375453,94	52,25114337	40,3187168
1651	380088,26	1375447,64	52,2512516	40,31862901
1652	380093,33	1375435,64	52,25129987	40,31845526
1653	380096,54	1375430,61	52,25132985	40,31838284
1654	380102,91	1375423,18	52,25138876	40,31827646
1655	380097,13	1375413,37	52,25133907	40,31813074
1656	380093,8	1375397,53	52,25131276	40,31789768
1657	380092,89	1375376,93	52,25130927	40,31759586
1658	380094,51	1375361,88	52,25132725	40,3173762
1659	380100,46	1375339,45	52,25138579	40,31705013
1660	380103,6	1375330,87	52,25141595	40,31692572
1661	380110,93	1375315,4	52,25148531	40,31670203
1662	380120,38	1375290,09	52,25157594	40,31633511
1663	380123,16	1375277,28	52,25160382	40,31614866

1664	380123,5	1375260,66	52,25161065	40,31590554
1665	380123,08	1375237,25	52,2516122	40,31556277
1666	380121,91	1375213,86	52,251607	40,31522001
1667	380118,24	1375193,88	52,25157858	40,31492624
1668	380111,96	1375176,88	52,25152603	40,31467511
1669	380110,21	1375171,07	52,25151163	40,31458944
1670	380106,09	1375153,68	52,25147857	40,3143334
1671	380104,86	1375145,54	52,25146937	40,31421381
1672	380103,03	1375118,53	52,25145906	40,31381784
1673	380103,33	1375108,72	52,25146398	40,31367437
1674	380106,53	1375084	52,25149833	40,31331377
1675	380109,41	1375072,58	52,25152679	40,3131477
1676	380114,88	1375062,15	52,25157829	40,31299707
1677	380125,87	1375046,13	52,25168064	40,31276667
1678	380141,98	1375024,88	52,25183017	40,31246162
1679	380151,11	1375013,96	52,25191466	40,31230518
1680	380127,26	1375001,66	52,25170321	40,31211635
1681	380109,62	1374987,24	52,25154803	40,31189879
1682	380091,31	1374963,44	52,25138896	40,3115437
1683	380084,16	1374950,62	52,25132764	40,31135343
1684	380081,05	1374936,28	52,25130296	40,31114241
1685	380079,68	1374915,68	52,25129532	40,31084042
1686	380079,56	1374894,04	52,25129915	40,31052367
1687	380081	1374882,15	52,25131477	40,31035018
1688	380086,49	1374859,72	52,25136917	40,31002394
1689	380088,29	1374853,91	52,25138665	40,30993957
1690	380094,7	1374836,98	52,25144806	40,30969416
1691	380100,36	1374826,21	52,25150134	40,30953862
1692	380108,6	1374814,31	52,25157805	40,3093675
1693	380124,27	1374799,72	52,25172211	40,30915975
1694	380134,34	1374793,77	52,25181391	40,30907638
1695	380144,26	1374788,14	52,25190429	40,30899764
1696	380136,39	1374786,52	52,25183396	40,30897103
1697	380123,08	1374781,41	52,25171556	40,30889133
1698	380104,97	1374769,39	52,25155561	40,30870874
1699	380095,37	1374759,4	52,25147164	40,30855899
1700	380088,3	1374753,47	52,25140948	40,30846959
1701	380081,71	1374749,19	52,25135125	40,30840452
1702	380071,59	1374740,48	52,25126232	40,30827332
1703	380062,48	1374740,6	52,25118047	40,30827172
1704	380040,76	1374740,79	52,25098532	40,30826649
1705	380029,09	1374739,41	52,25088081	40,30824199
1706	380017,64	1374736,66	52,25077859	40,30819752
1707	380002,51	1374731,81	52,25064378	40,30812096
1708	379987,63	1374723,84	52,25051192	40,30799884
1709	379979,39	1374717,44	52,25043936	40,30790213
1710	379969,72	1374707,48	52,25035475	40,30775281

1711	379963,17	1374695,25	52,25029868	40,3075714
1712	379959,96	1374686,56	52,25027181	40,30744304
1713	379956,94	1374671,66	52,25024806	40,30722387
1714	379958,53	1374656,55	52,25026575	40,30700332
1715	379960,81	1374647,85	52,2502882	40,30687683
1716	379966,53	1374634,46	52,25034261	40,30668298
1717	379975,87	1374623,28	52,25042903	40,3065228
1718	379988,02	1374615,26	52,25053998	40,3064099
1719	379994,89	1374612,06	52,25060241	40,30636559
1720	380006,49	1374608,29	52,25070746	40,30631469
1721	380018,66	1374607,44	52,25081697	40,30630673
1722	380027,36	1374607,9	52,25089501	40,30631667
1723	380046,31	1374612,72	52,25106414	40,30639419
1724	380049,81	1374601,44	52,25109813	40,30623039
1725	380049,81	1374586	52,25110162	40,30600442
1726	380047,98	1374578,49	52,25108688	40,30589384
1727	380044,48	1374569,9	52,25105738	40,30576683
1728	380031,81	1374540,02	52,25095032	40,30532486
1729	380027,88	1374522,66	52,25091894	40,30506935
1730	380026,97	1374501,61	52,25091552	40,30476094
1731	380027,39	1374476,86	52,25092488	40,30439887
1732	380028,75	1374466,29	52,25093949	40,30424468
1733	380033,33	1374447,13	52,25098495	40,30396595
1734	380034,4	1374440,36	52,25099609	40,30386726
1735	380030,47	1374434,91	52,25096202	40,30378605
1736	380025,89	1374426,67	52,25092274	40,30366377
1737	380021,97	1374417,62	52,25088957	40,30352988
1738	380018,31	1374406,18	52,25085928	40,30336111
1739	380015,97	1374389,09	52,25084211	40,30311013
1740	380016,43	1374376,73	52,25084904	40,30292941
1741	380017,38	1374364,59	52,25086031	40,30275209
1742	380018,26	1374341,02	52,25087353	40,30240746
1743	380019,8	1374323,24	52,25089137	40,30214781
1744	380021,42	1374314,39	52,25090792	40,30201888
1745	380026	1374297,91	52,25095277	40,30177937
1746	380030,86	1374284,82	52,25099938	40,30158958
1747	380032,57	1374262,99	52,25101966	40,30127072
1748	380033,35	1374257,26	52,25102796	40,30118714
1749	380037,93	1374233,92	52,25107436	40,30084724
1750	380044,59	1374210,86	52,25113938	40,30051219
1751	380048,52	1374201,41	52,25117681	40,30037533
1752	380054,47	1374190,42	52,25123273	40,30021667
1753	380064,24	1374177,76	52,25132334	40,30003497
1754	380069,64	1374172,7	52,25137298	40,29996289
1755	380075,49	1374165,92	52,25142706	40,29986581
1756	380090,36	1374146,1	52,25156509	40,29958119
1757	380097,97	1374132,61	52,25163648	40,29938655

1758	380105,92	1374115,88	52,25171166	40,29914461
1759	380112,87	1374103,84	52,2517768	40,29897095
1760	380115,41	1374097,27	52,25180109	40,29887573
1761	380114,78	1374092,18	52,25179658	40,298801
1762	380109,87	1374084,13	52,25175429	40,29868138
1763	380100,99	1374073,47	52,25167692	40,29852211
1764	380090,23	1374060,92	52,2515831	40,29833449
1765	380085,06	1374053,67	52,25153829	40,29822648
1766	380077,27	1374040,39	52,2514713	40,29802927
1767	380073,49	1374032,39	52,25143915	40,2979108
1768	380067,08	1374015	52,25138548	40,29765394
1769	380065,19	1374008,56	52,25136996	40,29755899
1770	380060,61	1373987,96	52,25133345	40,29725582
1771	380059,72	1373982,53	52,25132668	40,29717603
1772	380057,29	1373960,29	52,25130985	40,29684964
1773	380053,4	1373943,43	52,2512787	40,29660146
1774	380049,35	1373933,67	52,25124451	40,29645714
1775	380042,03	1373923,31	52,25118109	40,29630283
1776	380033,47	1373915,06	52,25110606	40,29617896
1777	380027,06	1373909,45	52,25104974	40,2960945
1778	380016,4	1373896,33	52,25095693	40,29589858
1779	380009,92	1373884,81	52,25090132	40,29572761
1780	380002,96	1373875,76	52,25084083	40,29559261
1781	379995,04	1373860,75	52,25077306	40,29537004
1782	379988,63	1373841,06	52,25071991	40,29507952
1783	379987	1373834,64	52,25070671	40,29498497
1784	379983,8	1373817,25	52,25068187	40,29472929
1785	379983,09	1373811,67	52,25067675	40,29464736
1786	379981,87	1373794,06	52,25066974	40,29438919
1787	379980,14	1373782,84	52,25065672	40,29422435
1788	379975,73	1373770,29	52,25061993	40,29403906
1789	379974,18	1373764,96	52,2506072	40,29396049
1790	379970,06	1373747,1	52,2505742	40,2936976
1791	379968,78	1373735,86	52,25056523	40,29353263
1792	379968,78	1373722,37	52,25056826	40,2933352
1793	379954,1	1373717,31	52,25043753	40,29325578
1794	379944,11	1373715,24	52,25034826	40,29322183
1795	379936,29	1373712,95	52,25027853	40,29318545
1796	379906,53	1373701,5	52,25001378	40,293007
1797	379891,4	1373694,42	52,24987946	40,29289786
1798	379882,78	1373689,15	52,24980322	40,29281758
1799	379871,34	1373680,45	52,24970241	40,29268607
1800	379860,43	1373669,03	52,24960697	40,29251495
1801	379851,27	1373655,75	52,24952767	40,29231725
1802	379845,37	1373644,24	52,24947725	40,29214665
1803	379836,67	1373619,98	52,24940455	40,29178843
1804	379827,23	1373592,15	52,24932599	40,29137769

1805	379819,56	1373564,36	52,24926332	40,29096819
1806	379812,31	1373539,02	52,24920388	40,29059469
1807	379810,85	1373532,01	52,24919233	40,29049157
1808	379806,03	1373496,57	52,24915698	40,28997115
1809	379801,33	1373473,46	52,24911994	40,28963123
1810	379800,56	1373468,34	52,24911417	40,28955601
1811	379799,25	1373454,97	52,24910539	40,28935987
1812	379790,53	1373446,96	52,24902886	40,28923946
1813	379775,64	1373437,61	52,2488972	40,2890972
1814	379757,17	1373424,52	52,24873423	40,28889889
1815	379741,72	1373413,28	52,24859796	40,28872876
1816	379730,44	1373401,9	52,24849919	40,28855811
1817	379723,57	1373392,29	52,24843963	40,28841496
1818	379715,92	1373376,02	52,24837455	40,28817407
1819	379711,8	1373360,46	52,24834103	40,28794485
1820	379710,14	1373347,66	52,24832898	40,28775693
1821	379710,14	1373334,39	52,24833195	40,28756272
1822	379710,94	1373325,45	52,24834113	40,28743218
1823	379712,26	1373318,2	52,24835461	40,28732656
1824	379711,05	1373309,87	52,24834561	40,28720422
1825	379699,46	1373301,36	52,2482434	40,28707545
1826	379688,63	1373294,86	52,24814757	40,28697638
1827	379680,39	1373288,68	52,24807494	40,28688294
1828	379669,22	1373278,33	52,24797692	40,2867274
1829	379658,74	1373271,16	52,24788439	40,28661866
1830	379645,5	1373262,21	52,24776746	40,28648286
1831	379639,02	1373256,96	52,24771043	40,28640367
1832	379628,04	1373246,43	52,24761415	40,28624557
1833	379610,77	1373225,54	52,24746369	40,28593357
1834	379599,53	1373211,49	52,24736587	40,28572386
1835	379591,22	1373204,79	52,24729272	40,28562279
1836	379585,61	1373205,75	52,24724211	40,2856348
1837	379577,81	1373209,79	52,24717115	40,28569108
1838	379560,57	1373215,91	52,24701492	40,28577436
1839	379542,28	1373215,41	52,24685074	40,28576039
1840	379523,29	1373208,92	52,24668161	40,2856585
1841	379511,27	1373199,32	52,24657579	40,28551364
1842	379502,75	1373186,52	52,24650212	40,28532322
1843	379498,52	1373171,73	52,24646743	40,28510524
1844	379497,85	1373166,44	52,24646259	40,28502759
1845	379498,63	1373149,53	52,24647337	40,28478041
1846	379505	1373133,85	52,24653409	40,28455327
1847	379516,23	1373121,19	52,24663779	40,28437208
1848	379528,49	1373112,37	52,24674989	40,28424747
1849	379535,76	1373108,4	52,24681608	40,28419202
1850	379546,14	1373103,8	52,24691034	40,28412848
1851	379545,18	1373085,92	52,24690571	40,28386647

1852	379542,18	1373068,58	52,24688264	40,28361162
1853	379536,26	1373056,43	52,24683217	40,28343167
1854	379529,66	1373044,99	52,24677544	40,28326185
1855	379520,44	1373032,2	52,24669547	40,28307133
1856	379508,59	1373017,89	52,24659222	40,28285761
1857	379501,8	1373010,43	52,2465329	40,28274597
1858	379488,46	1372998,3	52,24641577	40,28256361
1859	379480,49	1372989,04	52,24634625	40,28242521
1860	379471,33	1372975,3	52,24626703	40,28222081
1861	379465,08	1372962,06	52,24621385	40,28202478
1862	379462,94	1372947,57	52,24619785	40,28181196
1863	379462,94	1372938,99	52,24619977	40,2816864
1864	379460,73	1372916,22	52,24618499	40,28135238
1865	379457,97	1372904,17	52,24616289	40,28117504
1866	379454,57	1372897,97	52,24613373	40,28108308
1867	379439,24	1372884,7	52,24599898	40,28088332
1868	379434,08	1372879,85	52,24595371	40,28081047
1869	379428,59	1372873,9	52,24590572	40,28072141
1870	379418,11	1372873,87	52,24581159	40,28071716
1871	379410,71	1372875,88	52,24574467	40,28074389
1872	379391,37	1372877,26	52,24557064	40,28075706
1873	379372,95	1372871,17	52,24540654	40,28066126
1874	379365,21	1372866,8	52,24533799	40,2805945
1875	379353,14	1372857,26	52,2452317	40,28045051
1876	379344,54	1372844,49	52,24515729	40,28026052
1877	379339,5	1372833,73	52,24511442	40,28010123
1878	379335,77	1372822,44	52,24508343	40,27993467
1879	379334,81	1372810,59	52,24507744	40,27976091
1880	379335,48	1372793,09	52,24508736	40,27950507
1881	379337,45	1372774,57	52,24510918	40,27923477
1882	379339,43	1372765,2	52,24512905	40,27909837
1883	379345,15	1372747,03	52,24518448	40,27883455
1884	379353,31	1372731,44	52,24526124	40,27860937
1885	379361,38	1372721,01	52,24533605	40,27845967
1886	379372,73	1372710,32	52,24544038	40,27830735
1887	379386,81	1372703,65	52,24556834	40,27821485
1888	379398,25	1372700,29	52,24567185	40,27816982
1889	379404,09	1372699,3	52,24572453	40,27815745
1890	379406,86	1372689,45	52,2457516	40,27801432
1891	379399,81	1372670,6	52,24569247	40,27773591
1892	379397	1372663,55	52,2456688	40,27763173
1893	379392,84	1372650,24	52,24563439	40,27743544
1894	379388,69	1372639,16	52,24559958	40,2772718
1895	379381,86	1372625,21	52,24554133	40,27706518
1896	379373,75	1372616,23	52,24547048	40,27693083
1897	379367,98	1372609,48	52,24542015	40,27682996
1898	379358,89	1372602,11	52,24534014	40,27671882

1899	379350,95	1372598,14	52,2452697	40,27665785
1900	379334,55	1372588,38	52,24512455	40,27650909
1901	379317,66	1372577,17	52,24497533	40,27633893
1902	379302,98	1372566,91	52,24484574	40,27618347
1903	379290,7	1372554,63	52,24473817	40,27599932
1904	379281,08	1372540,89	52,24465481	40,27579478
1905	379276,8	1372533,51	52,244618	40,27568523
1906	379273,14	1372525,73	52,24458686	40,27557006
1907	379268,95	1372511,98	52,24455227	40,27536733
1908	379268,85	1372497,61	52,24455457	40,27515702
1909	379270,68	1372484,33	52,24457396	40,27496335
1910	379277,22	1372465,63	52,24463685	40,27469207
1911	379282,25	1372457,16	52,24468392	40,27456994
1912	379278,91	1372451,44	52,24465519	40,27448503
1913	379268,06	1372439,01	52,24456049	40,27429921
1914	379259,72	1372425,34	52,24448861	40,27409615
1915	379255,72	1372415,52	52,24445486	40,27395101
1916	379250,92	1372409,05	52,24441318	40,27385459
1917	379245,57	1372405,29	52,24436595	40,27379764
1918	379230,14	1372397,18	52,24422915	40,27367338
1919	379205,04	1372380,78	52,24400733	40,27342432
1920	379196,78	1372373,89	52,24393466	40,27332051
1921	379184,42	1372361,07	52,24382648	40,27312844
1922	379169,24	1372342,2	52,24369431	40,27284683
1923	379165,03	1372335,94	52,24365788	40,2727537
1924	379155,89	1372319,83	52,24357936	40,27251466
1925	379150,44	1372311,02	52,24353236	40,27238377
1926	379143,82	1372294	52,24347667	40,27213233
1927	379140,62	1372277,06	52,24345168	40,27188329
1928	379139,93	1372272,01	52,2434466	40,27180914
1929	379138,09	1372250,49	52,24343484	40,27149357
1930	379138,71	1372237,36	52,24344332	40,27130166
1931	379142,73	1372224,85	52,2434822	40,27112005
1932	379150,97	1372207,45	52,24356008	40,27086841
1933	379160,09	1372194,23	52,24364493	40,27067825
1934	379171,07	1372182,78	52,24374609	40,27051467
1935	379187,88	1372167,87	52,2439004	40,27030255
1936	379195,54	1372157,33	52,24397154	40,27015108
1937	379207,21	1372141,91	52,24407978	40,26992965
1938	379217,34	1372124,75	52,24417457	40,26968219
1939	379226,5	1372108,34	52,24426049	40,26944536
1940	379232,3	1372094	52,24431576	40,26923761
1941	379236,79	1372071,85	52,244361	40,2689151
1942	379236,79	1372048,77	52,24436611	40,26857736
1943	379234,32	1372024,77	52,24434923	40,26822527
1944	379226,24	1372013,44	52,24427916	40,26805656
1945	379220,38	1372008,36	52,24422764	40,26798011

1946	379207,06	1372005,13	52,24410871	40,26792804
1947	379193,53	1371999,75	52,24398837	40,26784444
1948	379176,14	1371989,68	52,24383439	40,26769082
1949	379165,31	1371981,23	52,24373897	40,26756326
1950	379150,46	1371965,93	52,24360897	40,26733402
1951	379136,99	1371952,46	52,24349095	40,26713206
1952	379130,56	1371944,57	52,24343494	40,26701429
1953	379120,04	1371928,54	52,24334398	40,26677593
1954	379113,64	1371914,46	52,24328961	40,26656759
1955	379111,86	1371899,09	52,24327701	40,26634204
1956	379112,78	1371876,2	52,24329034	40,26600742
1957	379116,12	1371860,12	52,24332389	40,26577332
1958	379124,82	1371837,69	52,243407	40,26544823
1959	379127,25	1371832,37	52,24343	40,26537126
1960	379134,13	1371819,37	52,24349467	40,2651835
1961	379139,39	1371805,84	52,24354491	40,26498741
1962	379149,49	1371779,06	52,24364155	40,26459917
1963	379154,06	1371765,33	52,24368563	40,2643999
1964	379154,96	1371759,82	52,24369493	40,26431959
1965	379153,65	1371753,74	52,24368451	40,26423015
1966	379140,11	1371742,61	52,24356534	40,26406241
1967	379127,47	1371735,59	52,24345335	40,26395514
1968	379122,42	1371732,38	52,2434087	40,26390635
1969	379109,15	1371722,76	52,24329162	40,26376081
1970	379099,16	1371713,16	52,243204	40,26361674
1971	379089,09	1371700,34	52,24311638	40,26342553
1972	379081,66	1371687,2	52,24305253	40,26323058
1973	379078,49	1371672,44	52,24302732	40,26301345
1974	379077,12	1371649,56	52,24302006	40,26267816
1975	379078,44	1371609,37	52,24304078	40,26209053
1976	379080,23	1371597,93	52,24305938	40,26192377
1977	379084,81	1371581,45	52,24310415	40,26168426
1978	379091,38	1371567,1	52,24316633	40,26147664
1979	379099,22	1371555,34	52,24323935	40,26130737
1980	379100,52	1371547,72	52,24325271	40,26119633
1981	379103,63	1371525,96	52,24328544	40,26087903
1982	379107,32	1371512,99	52,24332144	40,26069056
1983	379113,72	1371498,34	52,24338216	40,26047848
1984	379127,24	1371480,21	52,2435076	40,26021803
1985	379139,14	1371470,14	52,24361671	40,26007495
1986	379145,52	1371465,55	52,24367503	40,26001007
1987	379151,45	1371461,96	52,24372909	40,25995967
1988	379157,17	1371453,66	52,2437823	40,25984026
1989	379163,58	1371439,88	52,24384291	40,25964091
1990	379169,67	1371422,83	52,24390137	40,2593936
1991	379178,84	1371402,79	52,24398815	40,25910364
1992	379184,45	1371393,6	52,24404057	40,25897117

1993	379189,02	1371387,65	52,24408293	40,25888574
1994	379197,83	1371364,03	52,24416727	40,25854325
1995	379206,28	1371345,67	52,24424721	40,25827761
1996	379217,29	1371319,25	52,24435192	40,25789494
1997	379225,89	1371305,47	52,2444322	40,25769637
1998	379239,17	1371290,36	52,24455482	40,25748002
1999	379248,77	1371281,91	52,24464291	40,25735981
2000	379260,21	1371276,18	52,24474693	40,25728005
2001	379278,52	1371269,77	52,24491281	40,25719281
2002	379297,53	1371267,02	52,24508418	40,25715938
2003	379315,84	1371267,94	52,24524845	40,2571794
2004	379321,2	1371268,5	52,24529647	40,25718952
2005	379341,34	1371271,7	52,24547668	40,25724356
2006	379357,19	1371275,39	52,24561825	40,25730324
2007	379374,89	1371275,94	52,24577712	40,25731763
2008	379383,22	1371270,13	52,24585322	40,25723559
2009	379405,63	1371257,58	52,24605728	40,25705996
2010	379422,99	1371251,71	52,24621451	40,25698028
2011	379432,4	1371250,36	52,24629934	40,25696389
2012	379445,07	1371241,76	52,24641504	40,25684258
2013	379452,26	1371236,96	52,24648068	40,25677491
2014	379463,88	1371230,59	52,24658646	40,25668585
2015	379483,58	1371221,39	52,24676544	40,25655827
2016	379495,95	1371217,54	52,2468774	40,25650636
2017	379513,14	1371214,57	52,24703247	40,25646905
2018	379529,94	1371214,82	52,24718332	40,25647873
2019	379525,05	1371203,27	52,24714193	40,25630795
2020	379521,69	1371191,55	52,24711433	40,25613523
2021	379518,94	1371174,15	52,24709345	40,25587961
2022	379518,91	1371158,75	52,24709656	40,25565423
2023	379521,66	1371140,9	52,24712519	40,25539399
2024	379525,55	1371127,82	52,247163	40,25520396
2025	379532,83	1371116,29	52,24723093	40,25503783
2026	379540,15	1371107,59	52,24729859	40,25491313
2027	379551,09	1371097,92	52,24739899	40,25477553
2028	379559,01	1371092,75	52,24747127	40,2547027
2029	379573,81	1371080,23	52,24760696	40,25452477
2030	379585,53	1371069,58	52,24771458	40,25437311
2031	379595,55	1371057,33	52,24780727	40,25419741
2032	379603,01	1371049,94	52,24787591	40,25409193
2033	379612,17	1371042,62	52,24795979	40,25398808
2034	379623,1	1371035,97	52,24805943	40,25389467
2035	379631,34	1371032,31	52,24813426	40,25384405
2036	379650,52	1371028,24	52,24830744	40,25379135
2037	379667,17	1371020,55	52,24845869	40,25368476
2038	379686,15	1371005,23	52,24863254	40,25346734
2039	379721,53	1370982	52,24895544	40,25314002

2040	379731,24	1370977,13	52,24904374	40,25307222
2041	379773,71	1370961,31	52,2494287	40,25285587
2042	379803,71	1370943,47	52,24970209	40,2526055
2043	379862,34	1370910,47	52,25023599	40,25214348
2044	379889,86	1370893,27	52,25048696	40,25190159
2045	379914,22	1370876,74	52,25070941	40,25166836
2046	379934,5	1370862,26	52,25089475	40,25146368
2047	379947,98	1370846,64	52,25101926	40,25123988
2048	379965,24	1370833,76	52,25117712	40,25105754
2049	379987,89	1370823,53	52,25138282	40,2509159
2050	379996,7	1370816,48	52,25146351	40,25081587
2051	380008,08	1370809,63	52,25156723	40,25071967
2052	380038,75	1370796,36	52,25184564	40,2505364
2053	380047,3	1370793,54	52,25192306	40,25049818
2054	380071,72	1370787,87	52,25214366	40,25042391
2055	380095,01	1370781,22	52,25235432	40,2503349
2056	380129,13	1370769,69	52,25266334	40,25017832
2057	380134,37	1370768,24	52,25271072	40,25015897
2058	380161,14	1370762,34	52,25295248	40,25008217
2059	380168,29	1370760,69	52,25301707	40,25006057
2060	380176,36	1370753,9	52,25309105	40,24996407
2061	380171,51	1370737,24	52,25305113	40,2497185
2062	380171,46	1370725,16	52,25305333	40,24954167
2063	380173,29	1370709,6	52,25307317	40,24931458
2064	380179,1	1370691,42	52,25312934	40,24905056
2065	380191,29	1370676,74	52,25324206	40,24884005
2066	380201,36	1370668,5	52,25333431	40,24872303
2067	380213,33	1370661,24	52,25344343	40,24862104
2068	380227,87	1370655,01	52,2535754	40,24853504
2069	380244,75	1370643,27	52,2537296	40,24836922
2070	380261,18	1370635,8	52,25387882	40,24826575
2071	380274,93	1370632,37	52,25400308	40,24822045
2072	380289,06	1370625,85	52,25413143	40,24813005
2073	380301,28	1370616,17	52,25424332	40,24799272
2074	380316,62	1370595,72	52,25438559	40,24769887
2075	380328,55	1370584,34	52,25449524	40,24753655
2076	380348,71	1370570,66	52,25467932	40,24734351
2077	380362,53	1370554,63	52,25480697	40,2471138
2078	380367,79	1370542,94	52,25485678	40,24694457
2079	380378,03	1370528,1	52,254952	40,246731
2080	380387,19	1370518,95	52,25503629	40,24660033
2081	380404,57	1370504,52	52,25519556	40,24639531
2082	380413,16	1370491,88	52,25527548	40,24621336
2083	380423,13	1370468,13	52,25537023	40,24586927
2084	380442,69	1370431,57	52,25555392	40,2453411
2085	380458,48	1370407,05	52,25570112	40,24498781
2086	380475,24	1370381,91	52,25585716	40,2446258

2087	380485,18	1370370,95	52,25594884	40,24446891
2088	380502,04	1370357,15	52,2561033	40,24427291
2089	380517,57	1370339,3	52,2562467	40,24401715
2090	380535,27	1370319,06	52,25641011	40,24372719
2091	380551,25	1370296,69	52,25655854	40,24340543
2092	380568,37	1370269,3	52,2567183	40,24301059
2093	380583,58	1370243,36	52,25686059	40,24263629
2094	380589,85	1370234,86	52,25691876	40,2425141
2095	380610	1370212,89	52,25710456	40,24219967
2096	380636	1370187,74	52,25734359	40,24184077
2097	380644,71	1370181,05	52,25742329	40,24174593
2098	380670,34	1370165,48	52,25765691	40,24152713
2099	380680,73	1370157,16	52,25775206	40,24140903
2100	380687,59	1370150,95	52,25781503	40,24132056
2101	380696,62	1370144,03	52,25789765	40,24122248
2102	380707,66	1370137,45	52,25799826	40,24113008
2103	380720,02	1370133,91	52,25811006	40,24108265
2104	380725,48	1370133,08	52,25815928	40,24107244
2105	380737,91	1370131,77	52,25827122	40,24105768
2106	380750,31	1370131,52	52,25838266	40,24105842
2107	380761,3	1370131,29	52,25848143	40,24105896
2108	380767,45	1370130,08	52,25853694	40,24104343
2109	380777,78	1370125,16	52,2586308	40,24097508
2110	380782,95	1370122,06	52,25867792	40,24093154
2111	380788,91	1370118,09	52,25873232	40,24087554
2112	380797,12	1370114,03	52,25880696	40,24081902
2113	380802,78	1370103,52	52,25886009	40,24066718
2114	380811,23	1370091,11	52,2589387	40,24048852
2115	380819,61	1370079,37	52,25901653	40,24031964
2116	380833,69	1370066,1	52,2591459	40,24013039
2117	380845,26	1370058,82	52,25925141	40,24002792
2118	380850,21	1370051,37	52,2592975	40,23992062
2119	380858,51	1370036,59	52,25937528	40,23970721
2120	380871,27	1370025,42	52,25949233	40,23954823
2121	380877,22	1370021,78	52,25954657	40,23949705
2122	380888,97	1370017,43	52,25965306	40,23943754
2123	380897,25	1370005,73	52,25972999	40,23926921
2124	380912,29	1369991,81	52,25986812	40,23907078
2125	380920,56	1369986,84	52,25994349	40,23900095
2126	380935,81	1369980,83	52,26008178	40,23891839
2127	380942,11	1369979,48	52,26013867	40,23890086
2128	380952,21	1369972,37	52,26023094	40,23880036
2129	380960,98	1369967,16	52,26031085	40,2387272
2130	380974,54	1369960,87	52,26043403	40,23863993
2131	380990,93	1369956,45	52,26058222	40,23858104
2132	381001,93	1369955,43	52,26068125	40,23857001
2133	381009,9	1369953,63	52,26075324	40,23854649

2134	381023,16	1369948,08	52,26087355	40,23846994
2135	381036,49	1369941,88	52,26099464	40,23838391
2136	381048,31	1369937,11	52,26110186	40,23831827
2137	381056,21	1369933,47	52,26117361	40,23826779
2138	381063,23	1369929,74	52,26123748	40,23821567
2139	381069,05	1369925,82	52,26129062	40,23816035
2140	381076,21	1369920,94	52,26135599	40,23809145
2141	381094,57	1369913,22	52,2615226	40,23798495
2142	381107,8	1369910,58	52,26164201	40,23795099
2143	381122,27	1369909,82	52,26177216	40,23794499
2144	381131,55	1369910,69	52,26185533	40,23796102
2145	381144,05	1369899,16	52,26197012	40,23779666
2146	381154,41	1369892,59	52,26206461	40,23770415
2147	381160,69	1369889,61	52,26212167	40,23766275
2148	381173,45	1369885,55	52,26223718	40,23760784
2149	381186,84	1369885,02	52,26235757	40,23760483
2150	381193,78	1369885,69	52,26241976	40,2376171
2151	381207,19	1369889,2	52,26253946	40,23767324
2152	381214,53	1369888,55	52,26260553	40,23766632
2153	381236,47	1369893,08	52,26280163	40,23774042
2154	381242,42	1369895,72	52,2628545	40,23778118
2155	381249,66	1369897,72	52,2629191	40,23781303
2156	381255,83	1369896,41	52,26297481	40,23779604
2157	381263,36	1369893,81	52,26304302	40,23776064
2158	381270,54	1369886,94	52,26310901	40,23766261
2159	381283,44	1369873,87	52,26322773	40,23747584
2160	381297,61	1369863,82	52,2633572	40,23733373
2161	381310,18	1369857,86	52,26347141	40,23725094
2162	381316,91	1369855,16	52,26353245	40,23721379
2163	381330,06	1369847,11	52,26365232	40,2371006
2164	381338,43	1369842,11	52,2637286	40,23703037
2165	381348,82	1369833,68	52,26382376	40,23691064
2166	381357,5	1369825,28	52,26390356	40,23679074
2167	381370,21	1369816,34	52,26401967	40,23666436
2168	381380,3	1369811,38	52,26411139	40,23659532
2169	381386,36	1369808,88	52,26416636	40,23656086
2170	381398,6	1369804,75	52,26427721	40,23650474
2171	381418,23	1369799,08	52,26445478	40,23642868
2172	381429,82	1369796,7	52,2645594	40,23639794
2173	381436,49	1369794,91	52,26461971	40,2363741
2174	381445,1	1369793,38	52,26469738	40,23635475
2175	381455,44	1369792,47	52,26479046	40,23634509
2176	381460,89	1369791,79	52,26483956	40,23633707
2177	381466,26	1369790,76	52,26488803	40,23632389
2178	381476,39	1369789,37	52,26497932	40,23630713
2179	381483,63	1369787,5	52,26504476	40,23628232
2180	381498,09	1369784,73	52,26517526	40,23624689

2181	381503,36	1369783,85	52,26522279	40,23623587
2182	381517,02	1369779,58	52,26534642	40,23617819
2183	381527,08	1369777,05	52,26543734	40,23614472
2184	381542,95	1369775,83	52,26558016	40,23613248
2185	381558,41	1369779,67	52,2657182	40,23619418
2186	381571,87	1369788,17	52,26583726	40,23632339
2187	381581,98	1369800,48	52,26592539	40,2365072
2188	381587,71	1369815,34	52,26597363	40,23672679
2189	381588,48	1369831,24	52,26597709	40,23695986
2190	381584,2	1369846,58	52,26593531	40,23718293
2191	381575,32	1369859,8	52,26585267	40,23737333
2192	381562,73	1369869,55	52,26573746	40,23751161
2193	381548,17	1369875,92	52,26560528	40,23759971
2194	381537,65	1369879,36	52,26551004	40,23764635
2195	381529,04	1369882,05	52,26543211	40,23768268
2196	381515,74	1369884,85	52,26531203	40,23771895
2197	381506,77	1369886,38	52,26523112	40,23773817
2198	381491,59	1369889,51	52,26509408	40,23777862
2199	381479,34	1369891,83	52,26498354	40,23780824
2200	381466,75	1369893,48	52,26487009	40,23782793
2201	381458,63	1369894,26	52,26479698	40,23783647
2202	381452,75	1369895,74	52,26474384	40,23785605
2203	381444,37	1369897,65	52,26466815	40,23788104
2204	381428,73	1369901,93	52,26452673	40,23793816
2205	381421,69	1369904,13	52,26446301	40,23796787
2206	381415,21	1369910,08	52,26440351	40,23805268
2207	381400,98	1369922,15	52,26427305	40,23822434
2208	381394,53	1369926,8	52,2642141	40,23829013
2209	381382,79	1369933,91	52,2641071	40,23839006
2210	381372,17	1369940,22	52,26401033	40,23847867
2211	381363,91	1369945,3	52,26393503	40,23855011
2212	381352,21	1369950,57	52,26382878	40,23862312
2213	381346,03	1369954,94	52,26377232	40,2386849
2214	381340,82	1369962,05	52,26372397	40,23878714
2215	381331,73	1369971,53	52,26364025	40,23892271
2216	381323,46	1369978,14	52,26356453	40,23901654
2217	381308,87	1369986,25	52,2634317	40,2391301
2218	381297,63	1369990,22	52,26332987	40,23918423
2219	381283,35	1369994,82	52,2632006	40,2392465
2220	381265,25	1369998,92	52,26303712	40,2393001
2221	381254,19	1370000,01	52,26293753	40,23931214
2222	381241,79	1369999,84	52,26282618	40,23930525
2223	381227,3	1369998,63	52,26269629	40,23928239
2224	381213,45	1369995,18	52,26257263	40,23922697
2225	381206,17	1369998,35	52,26250654	40,23927079
2226	381199,11	1370000,81	52,26244259	40,2393043
2227	381189,19	1370003,45	52,2623529	40,23933943

2228	381183,18	1370005,02	52,26229858	40,23936028
2229	381175,41	1370007,7	52,2622282	40,23939676
2230	381158,07	1370012,06	52,26207149	40,23945443
2231	381148,97	1370015,45	52,26198901	40,23950083
2232	381143,45	1370017,89	52,26193889	40,23953459
2233	381131,87	1370022,19	52,26183393	40,23959343
2234	381118,78	1370026,48	52,26171541	40,23965159
2235	381105,61	1370031,45	52,26159603	40,23971967
2236	381098,06	1370034,53	52,26152754	40,23976208
2237	381086,26	1370039,81	52,26142039	40,23983519
2238	381079,19	1370042,9	52,26135621	40,23987791
2239	381070,18	1370048,83	52,26127399	40,23996152
2240	381059,25	1370054,24	52,26117463	40,24003684
2241	381041,92	1370060,33	52,26101763	40,24011984
2242	381030,17	1370065,32	52,26091099	40,24018872
2243	381020,08	1370068,96	52,26081957	40,24023842
2244	381012,17	1370074,34	52,26074734	40,24031437
2245	380994,83	1370090,57	52,26058804	40,24054581
2246	380984,24	1370100,84	52,26049068	40,24069239
2247	380973,45	1370111,3	52,26039148	40,24084168
2248	380965,04	1370119,57	52,26031413	40,24095976
2249	380960,67	1370124,69	52,26027376	40,24103316
2250	380942,52	1370138,1	52,2601078	40,24122302
2251	380921,38	1370144,24	52,25991657	40,24130539
2252	380906,51	1370142,85	52,2597833	40,24127976
2253	380898,14	1370148,28	52,25970693	40,24135627
2254	380891,52	1370159,82	52,25964495	40,24152285
2255	380889,21	1370168,87	52,25962222	40,24165451
2256	380886,23	1370176,15	52,25959387	40,24176002
2257	380877,45	1370190,3	52,25951191	40,24196404
2258	380872,49	1370195,92	52,25946613	40,24204455
2259	380859,46	1370206,44	52,25934679	40,24219391
2260	380843,69	1370212,08	52,25920391	40,24227087
2261	380838,06	1370213,07	52,25915312	40,24228336
2262	380832,56	1370212,94	52,25910374	40,2422795
2263	380823,72	1370218,51	52,25902312	40,2423579
2264	380812,31	1370224,3	52,25891936	40,2424386
2265	380803,42	1370227,78	52,25883875	40,24248638
2266	380789,53	1370231,75	52,25871311	40,24253956
2267	380783,21	1370233,12	52,25865604	40,24255736
2268	380769,98	1370235,1	52,25853677	40,24258164
2269	380759,54	1370235,57	52,25844289	40,24258481
2270	380752,14	1370235,12	52,25837651	40,2425756
2271	380747,24	1370240,16	52,2583314	40,24264763
2272	380741,75	1370252,06	52,25827949	40,24281987
2273	380738,27	1370258,36	52,25824685	40,24291086
2274	380734,2	1370264,63	52,25820892	40,24300119

2275	380725,13	1370283,94	52,25812324	40,24328063
2276	380721,1	1370290,99	52,2580855	40,24338239
2277	380706,06	1370312,9	52,25794562	40,24369777
2278	380693,21	1370334,74	52,25782542	40,24401289
2279	380674,9	1370365,87	52,25765415	40,24446206
2280	380655,2	1370399,31	52,25746989	40,24494454
2281	380639,07	1370423,65	52,25731968	40,24529508
2282	380634,4	1370429,62	52,25727643	40,24538081
2283	380615,6	1370450,2	52,25710305	40,24567536
2284	380596,72	1370471,99	52,2569287	40,2459876
2285	380580,43	1370506,52	52,25677482	40,24648723
2286	380577,04	1370512,58	52,25674305	40,24657473
2287	380570,08	1370523,2	52,2566782	40,2467277
2288	380562,77	1370538,21	52,25660926	40,24694481
2289	380557,34	1370546,94	52,25655857	40,24707066
2290	380543,39	1370564,93	52,25642933	40,24732902
2291	380535,02	1370576,09	52,2563517	40,24748939
2292	380523,59	1370597,77	52,25624429	40,24780266
2293	380520,28	1370603,18	52,25621337	40,24788067
2294	380505,79	1370623,82	52,2560787	40,24817762
2295	380492,31	1370644,88	52,255953	40,24848107
2296	380479,58	1370666,82	52,25583385	40,24879768
2297	380462,51	1370695,9	52,25567415	40,24921724
2298	380450,98	1370709,34	52,25556763	40,24940985
2299	380438,62	1370719,41	52,2554544	40,24955284
2300	380417,31	1370733,58	52,25525988	40,24975264
2301	380393,5	1370745,84	52,25504332	40,2499236
2302	380380,03	1370753,49	52,25492064	40,25003076
2303	380373,84	1370759,48	52,25486373	40,25011623
2304	380357,36	1370783,02	52,25471054	40,2504549
2305	380344,21	1370800,29	52,25458863	40,25070299
2306	380318,6	1370828,73	52,25435235	40,25111011
2307	380310,06	1370836,2	52,254274	40,2512164
2308	380298,16	1370844,44	52,2541653	40,25133276
2309	380284,2	1370851,18	52,25403842	40,25142642
2310	380269,1	1370855,76	52,25390178	40,25148807
2311	380254,6	1370857,91	52,25377106	40,25151435
2312	380241,23	1370857,91	52,25365096	40,25150958
2313	380235,32	1370858,43	52,25359776	40,25151508
2314	380227,45	1370861,62	52,25352637	40,25155896
2315	380218,51	1370866,25	52,25344505	40,25162353
2316	380213,03	1370869,84	52,25339504	40,25167412
2317	380200,56	1370883,99	52,25327992	40,25187677
2318	380183,81	1370901,33	52,25312566	40,25212458
2319	380173,38	1370909,55	52,25303016	40,25224117
2320	380161,15	1370914,73	52,25291917	40,25231261
2321	380132,77	1370922,51	52,25266253	40,25241634

2322	380115,76	1370926,95	52,25250877	40,25247525
2323	380098,69	1370935,13	52,25235364	40,25258887
2324	380076,81	1370946,29	52,25215465	40,25274439
2325	380057,14	1370955,93	52,25197584	40,25287845
2326	380051,29	1370960,03	52,25192239	40,25293636
2327	380037,18	1370984,97	52,25179018	40,25329634
2328	380026,34	1371001,24	52,25168923	40,25353059
2329	380005,7	1371027,29	52,25149811	40,25390448
2330	379999,08	1371034,12	52,25143715	40,25400207
2331	379986,72	1371044,65	52,25132381	40,25415177
2332	379975,73	1371051,76	52,25122353	40,2542519
2333	379948,72	1371064,58	52,25097809	40,25442986
2334	379930,16	1371072,34	52,25080967	40,25453679
2335	379913,3	1371081,57	52,2506562	40,25466585
2336	379904,38	1371085,38	52,25057523	40,25471842
2337	379876,92	1371094,08	52,25032666	40,25483592
2338	379856,86	1371099,88	52,25014519	40,25491363
2339	379839,02	1371109,35	52,24998286	40,25504584
2340	379820,15	1371117,69	52,24981153	40,25516115
2341	379803,9	1371126,15	52,2496637	40,25527914
2342	379789,68	1371137,32	52,24953351	40,25543753
2343	379775,57	1371150,06	52,24940397	40,25561893
2344	379763,24	1371166,12	52,24928968	40,25584956
2345	379757,02	1371172,85	52,24923233	40,25594583
2346	379729,87	1371197,28	52,24898308	40,25629364
2347	379720,04	1371206,43	52,24889277	40,25642403
2348	379715,23	1371212,76	52,24884817	40,25651495
2349	379715,79	1371233,12	52,24884873	40,25681311
2350	379711,82	1371251,98	52,24880892	40,25708771
2351	379707,92	1371263,41	52,24877137	40,25725359
2352	379703,29	1371273	52,24872767	40,25739228
2353	379693,82	1371286,42	52,24863965	40,25758529
2354	379683,78	1371296,58	52,24854723	40,25773038
2355	379676,54	1371303,31	52,24848072	40,25782628
2356	379666,1	1371311,44	52,24838515	40,25794152
2357	379651,71	1371321,63	52,24825365	40,25808549
2358	379633,71	1371329,61	52,2480902	40,25819582
2359	379621,35	1371332,35	52,24797858	40,25823149
2360	379600,33	1371335,37	52,2477891	40,25826815
2361	379587,12	1371337,19	52,24767003	40,25829005
2362	379568,84	1371336,33	52,24750602	40,25827091
2363	379553,27	1371332,67	52,24736697	40,25821176
2364	379531,95	1371326,88	52,24717673	40,25811939
2365	379522,55	1371324,71	52,24709277	40,25808426
2366	379515,47	1371327,47	52,24702857	40,25812211
2367	379504,6	1371334,53	52,24692937	40,25822153
2368	379486,71	1371344,3	52,24676652	40,2583581

2369	379476,01	1371349,99	52,24666915	40,25843753
2370	379464,21	1371354,46	52,24656217	40,25849872
2371	379444,54	1371359,17	52,24638445	40,25856059
2372	379439,13	1371360,36	52,24633559	40,25857606
2373	379433,38	1371364,41	52,24628305	40,25863327
2374	379426,85	1371370,25	52,24622311	40,25871639
2375	379413,93	1371380,99	52,24610469	40,25886893
2376	379406,44	1371388,48	52,24603576	40,25897585
2377	379393,44	1371397,85	52,24591692	40,25910831
2378	379380,63	1371404,26	52,24580044	40,25919752
2379	379363,55	1371409,25	52,24564592	40,25926442
2380	379344,2	1371411,31	52,24547165	40,25928762
2381	379329,98	1371414,09	52,24534331	40,2593232
2382	379323,78	1371421,57	52,24528597	40,25943044
2383	379312,27	1371448,66	52,24517661	40,25982274
2384	379308,06	1371456,54	52,24513706	40,25993655
2385	379282,39	1371495,68	52,24489785	40,2605001
2386	379274,64	1371513,21	52,24482437	40,26075384
2387	379268,66	1371532,09	52,2447665	40,26102798
2388	379268,11	1371541,61	52,24475946	40,26116709
2389	379272,89	1371559,46	52,24479846	40,26143002
2390	379274,58	1371573,59	52,24481053	40,2616374
2391	379274,12	1371592,82	52,24480215	40,26191864
2392	379269,72	1371612,18	52,24475836	40,26220037
2393	379259,41	1371635,04	52,24466071	40,26253119
2394	379251,83	1371652,84	52,24458869	40,26278894
2395	379261,27	1371668,28	52,24467008	40,26301827
2396	379275,89	1371682,11	52,24479836	40,26322591
2397	379284,72	1371693,24	52,24487522	40,26339196
2398	379294,33	1371709,72	52,2449579	40,26363658
2399	379298,89	1371720,06	52,24499658	40,26378953
2400	379305,3	1371740,66	52,24504961	40,26409329
2401	379307,31	1371760,49	52,24506329	40,2643842
2402	379305,02	1371783,38	52,24503767	40,26471834
2403	379302,05	1371796,05	52,24500819	40,26490268
2404	379292,89	1371820,32	52,24492055	40,26525454
2405	379282,27	1371848,03	52,24481903	40,26565622
2406	379276,43	1371862,37	52,2447634	40,26586396
2407	379291,86	1371869,38	52,24490045	40,2659721
2408	379321,1	1371882,5	52,24516021	40,26617462
2409	379332,37	1371889,5	52,24525989	40,26628111
2410	379355,72	1371908,72	52,24546539	40,26657078
2411	379368,14	1371923,97	52,24557358	40,26679842
2412	379380,96	1371948,23	52,24568337	40,26715806
2413	379385,78	1371961,78	52,24572367	40,26735808
2414	379392,19	1371993,82	52,24577417	40,26782926
2415	379393,14	1372005,08	52,24578021	40,26799438

2416	379392,22	1372036,66	52,24576496	40,26845619
2417	379389,4	1372081,86	52,24572962	40,26911662
2418	379388,8	1372087,03	52,24572309	40,26919207
2419	379382,85	1372122,28	52,24566183	40,26970576
2420	379375,84	1372160,14	52,24559048	40,27025727
2421	379368,41	1372197,8	52,24551539	40,2708057
2422	379367,03	1372203,17	52,24550181	40,27088378
2423	379356,9	1372235,27	52,2454037	40,27134987
2424	379350,94	1372265,73	52,24534341	40,27179346
2425	379351,83	1372271,12	52,24535021	40,27187266
2426	379355,66	1372276,96	52,24538332	40,2719595
2427	379364,64	1372293,36	52,24546034	40,27220274
2428	379387,35	1372309,35	52,24566079	40,27244494
2429	379401,89	1372327,12	52,24578746	40,27271024
2430	379420,27	1372344,69	52,24594866	40,272974
2431	379443,98	1372368,37	52,24615638	40,2733291
2432	379449,58	1372375,05	52,2462052	40,27342888
2433	379468,81	1372402,52	52,24637184	40,27383783
2434	379474,51	1372413,24	52,24642066	40,27399677
2435	379483,67	1372437,05	52,24649766	40,27434852
2436	379487	1372454,27	52,24652374	40,27460172
2437	379487,3	1372474,86	52,24652187	40,27490315
2438	379489,72	1372479,92	52,24654248	40,27497807
2439	379506,8	1372496,66	52,24669218	40,27522923
2440	379523,8	1372516,88	52,2468404	40,27553129
2441	379541,8	1372530,85	52,24699898	40,27574224
2442	379546,82	1372535,31	52,24704308	40,27580933
2443	379573,37	1372562,31	52,24727557	40,27621407
2444	379581,72	1372573,63	52,24734805	40,27638275
2445	379600,2	1372607,88	52,24750644	40,27689067
2446	379608,87	1372623,06	52,24758094	40,27711596
2447	379620,59	1372642,89	52,24768181	40,27741041
2448	379626,91	1372660,42	52,24773468	40,27766924
2449	379630,58	1372683,31	52,24776255	40,27800556
2450	379630,02	1372702,04	52,24775335	40,27827946
2451	379622,6	1372719,25	52,24768287	40,27852863
2452	379612,99	1372733,44	52,24759339	40,2787328
2453	379604,89	1372743,35	52,24751843	40,27887489
2454	379597,89	1372766,25	52,24745045	40,27920748
2455	379595,98	1372771,44	52,24743214	40,27928274
2456	379585,91	1372794,79	52,24733648	40,2796208
2457	379573,3	1372821,53	52,24721726	40,28000755
2458	379567,57	1372830,86	52,24716371	40,280142
2459	379558,46	1372842,57	52,24707927	40,28031006
2460	379568,99	1372855,35	52,24717101	40,28050091
2461	379574,96	1372864,48	52,2472226	40,28063669
2462	379588,69	1372891,49	52,24733991	40,28103695

2463	379591,27	1372897,51	52,24736174	40,28112598
2464	379601,73	1372927,15	52,24744909	40,28156354
2465	379609,61	1372945,65	52,24751575	40,28183714
2466	379619,91	1372965,92	52,24760375	40,28213752
2467	379628,94	1372976,56	52,24768249	40,28229651
2468	379632,91	1372981,93	52,24771695	40,28237654
2469	379643,82	1372998,94	52,24781116	40,28262944
2470	379666,6	1373031,54	52,24800851	40,2831148
2471	379672,65	1373043,24	52,24806024	40,28328823
2472	379683,54	1373073,48	52,24815131	40,28373474
2473	379690,11	1373084,99	52,24820776	40,28390557
2474	379708,04	1373114,02	52,24836233	40,28433693
2475	379727,84	1373141,88	52,24853397	40,28475186
2476	379746,61	1373157,02	52,24869919	40,28498026
2477	379766,93	1373170,3	52,24887875	40,285182
2478	379786,67	1373184,65	52,24905286	40,2853992
2479	379798,22	1373192,08	52,24915494	40,28551214
2480	379806,15	1373198,39	52,24922476	40,28560737
2481	379827,2	1373218,99	52,24940924	40,28591652
2482	379850,75	1373245,41	52,24961488	40,28631175
2483	379855,28	1373251,38	52,24965423	40,28640077
2484	379870,38	1373274,72	52,24978465	40,28674785
2485	379876,02	1373286,65	52,24983264	40,2869245
2486	379883,35	1373309,54	52,24989337	40,28726217
2487	379885,49	1373319,92	52,24991027	40,28741486
2488	379886,78	1373333,08	52,24991891	40,28760793
2489	379889,38	1373340,9	52,24994052	40,28772332
2490	379902,98	1373355,2	52,25005948	40,28793756
2491	379908,1	1373360,98	52,25010418	40,28802402
2492	379920,92	1373377,92	52,25021554	40,28827662
2493	379926,25	1373386,72	52,25026145	40,28840735
2494	379938,15	1373411,9	52,25036271	40,2887802
2495	379941,19	1373420,11	52,25038818	40,28890147
2496	379947,88	1373444,64	52,25044278	40,28926291
2497	379955,01	1373468,26	52,25050153	40,2896112
2498	379960,82	1373493,11	52,25054816	40,289977
2499	379968,2	1373523,05	52,25060774	40,29041788
2500	379974,84	1373540,24	52,25066353	40,29067188
2501	379982,71	1373551,21	52,25073176	40,29083531
2502	379997,49	1373563,88	52,25086169	40,29102613
2503	380007,55	1373567,9	52,25095115	40,29108864
2504	380016,27	1373569,31	52,25102916	40,29111246
2505	380027,24	1373572,39	52,25112701	40,29116155
2506	380047,38	1373580,63	52,25130607	40,2912895
2507	380059,09	1373587,4	52,25140974	40,29139286
2508	380081,52	1373604,79	52,25160732	40,29165556
2509	380091,28	1373614,85	52,25169273	40,29180636

2510	380107,31	1373636,82	52,25183179	40,29213377
2511	380114,03	1373649,56	52,2518893	40,29232268
2512	380124,1	1373677,94	52,25197338	40,29274172
2513	380126,87	1373697,88	52,25199379	40,29303457
2514	380125,18	1373724,11	52,25197273	40,29341785
2515	380125,44	1373735,98	52,2519724	40,29359167
2516	380133,88	1373763,14	52,25204211	40,29399227
2517	380145,12	1373807,36	52,25213315	40,29464357
2518	380151,21	1373819,23	52,25218518	40,29481953
2519	380161,55	1373841,18	52,25227313	40,29514457
2520	380170,04	1373848,15	52,25234783	40,29524969
2521	380180,94	1373858,45	52,25244342	40,29540443
2522	380195,59	1373877,22	52,2525708	40,29568451
2523	380201,39	1373886,65	52,25262078	40,29582465
2524	380212,84	1373910,92	52,25271817	40,29618405
2525	380226,31	1373940,18	52,25283259	40,29661724
2526	380228,87	1373947,02	52,25285405	40,29671828
2527	380236,34	1373972,51	52,25291541	40,29709409
2528	380240,46	1373984,53	52,25294972	40,29727153
2529	380249,35	1374000,38	52,25302601	40,29750677
2530	380257,73	1374008,55	52,25309944	40,29762941
2531	380275,99	1374017,54	52,25326144	40,29776769
2532	380293,62	1374023,09	52,25341855	40,29785538
2533	380315,33	1374026,6	52,25361277	40,29791471
2534	380330,42	1374025,46	52,25374857	40,29790356
2535	380346,89	1374022,01	52,25389729	40,2978591
2536	380354,28	1374021,04	52,25396389	40,29784761
2537	380370,31	1374020,12	52,25410808	40,29784002
2538	380383,35	1374021,09	52,254225	40,297859
2539	380395,7	1374025,41	52,25433496	40,29792676
2540	380406,5	1374032,78	52,25443031	40,29803859
2541	380415,2	1374040,56	52,25450671	40,29815565
2542	380425,72	1374053,81	52,25459822	40,29835344
2543	380431,21	1374069,81	52,25464393	40,29858964
2544	380431,06	1374086,73	52,25463878	40,29883724
2545	380425,27	1374102,63	52,25458319	40,29906783
2546	380421,61	1374109,04	52,25454887	40,29916031
2547	380407,86	1374124,48	52,25442189	40,29938125
2548	380399,16	1374130,89	52,2543423	40,29947188
2549	380388,61	1374136,84	52,25424619	40,2995551
2550	380376,36	1374141,91	52,25413501	40,29962481
2551	380363,63	1374147,85	52,25401933	40,29970708
2552	380343,43	1374152,53	52,25383683	40,29976816
2553	380319,17	1374152,99	52,25361881	40,29976599
2554	380313,99	1374152,82	52,25357232	40,2997616
2555	380294,59	1374151,17	52,25339843	40,29973034
2556	380279,99	1374151,17	52,25326729	40,29972498

2557	380277,71	1374159,22	52,253245	40,29984196
2558	380274,93	1374174,31	52,25321663	40,3000618
2559	380272,87	1374182,01	52,25319639	40,30017374
2560	380265,54	1374202,61	52,25312591	40,30047255
2561	380260,76	1374212,47	52,25308075	40,30061511
2562	380250,69	1374228,49	52,25298669	40,30084588
2563	380243,71	1374237,23	52,25292202	40,30097124
2564	380230,9	1374250,05	52,25280406	40,30115417
2565	380215,24	1374265,24	52,25265998	40,30137074
2566	380201,22	1374277,06	52,25253138	40,30153858
2567	380196,49	1374285,92	52,25248689	40,30166652
2568	380194,33	1374302,65	52,25246372	40,30191058
2569	380194,68	1374323,83	52,25246209	40,3022207
2570	380197,26	1374348,49	52,2524797	40,30258257
2571	380202,28	1374367,48	52,25252051	40,30286234
2572	380207,27	1374382,45	52,25256195	40,30308328
2573	380210,14	1374394,04	52,25258512	40,30325396
2574	380213,22	1374399,37	52,25261158	40,3033331
2575	380218,13	1374411,14	52,25265303	40,30350717
2576	380219,9	1374423,76	52,25266608	40,30369253
2577	380220,34	1374460,16	52,25266181	40,30422544
2578	380222,43	1374482,38	52,25267557	40,30455142
2579	380224,14	1374508,48	52,25268504	40,30493404
2580	380228,14	1374526,84	52,25271682	40,30520423
2581	380236,22	1374549,45	52,25278429	40,30553812
2582	380244,9	1374578,76	52,25285563	40,30597029
2583	380246,48	1374586,27	52,25286813	40,30608079
2584	380247,8	1374596,22	52,25287774	40,30622691
2585	380260,19	1374608,28	52,2529863	40,30640798
2586	380272,05	1374627,17	52,25308856	40,30668882
2587	380278,92	1374646,85	52,25314582	40,30697939
2588	380281,3	1374669,65	52,25316205	40,30731397
2589	380278,57	1374691,1	52,25313267	40,3076269
2590	380276,28	1374709,35	52,25310797	40,30789316
2591	380275,12	1374715,5	52,25309616	40,30798275
2592	380269,43	1374737,82	52,25304	40,30830733
2593	380267,04	1374749,18	52,25301597	40,30847271
2594	380266,93	1374780,58	52,25300787	40,30893224
2595	380263,73	1374798,01	52,25297518	40,30918616
2596	380259,74	1374808,64	52,25293694	40,30934027
2597	380257,16	1374814,38	52,25291246	40,30942333
2598	380248,46	1374830,86	52,25283058	40,30966132
2599	380237,48	1374848,67	52,25272792	40,30991793
2600	380224,85	1374865,66	52,25261063	40,31016193
2601	380216,38	1374875,34	52,25253235	40,31030048
2602	380216,55	1374886,87	52,25253127	40,31046929
2603	380218,2	1374904,23	52,25254216	40,31072398

2604	380230,07	1374907,46	52,25264805	40,31077564
2605	380243,35	1374912,44	52,2527662	40,31085343
2606	380254,7	1374920,94	52,25286623	40,31098202
2607	380263,86	1374930,1	52,25294643	40,31111947
2608	380272,53	1374941,75	52,25302167	40,31129318
2609	380278,93	1374953,65	52,25307646	40,31146971
2610	380284,82	1374974,42	52,25312466	40,31177587
2611	380286,2	1374997,77	52,25313176	40,31211813
2612	380287,15	1375020,09	52,25313523	40,31244516
2613	380285,23	1375036,12	52,25311435	40,31267906
2614	380280,19	1375053,52	52,25306513	40,31293187
2615	380273,07	1375068,36	52,25299781	40,31314643
2616	380261,17	1375085,3	52,25288707	40,31338997
2617	380247,06	1375103,88	52,25275612	40,31365668
2618	380243,08	1375110,51	52,25271886	40,31375225
2619	380244,93	1375122,92	52,25273266	40,31393456
2620	380249,44	1375149,96	52,25276704	40,31433198
2621	380255,3	1375185,11	52,25281169	40,3148486
2622	380262,06	1375220,72	52,25286433	40,31537228
2623	380262,87	1375227,55	52,25287005	40,31547255
2624	380264,25	1375255,02	52,2528762	40,3158751
2625	380263,85	1375264,31	52,2528705	40,31601092
2626	380260,75	1375286,91	52,25283752	40,31634054
2627	380258,54	1375307,67	52,25281295	40,31664357
2628	380255,81	1375319,46	52,25278575	40,31681511
2629	380246,65	1375344,64	52,25269774	40,31718025
2630	380242,54	1375353,28	52,25265886	40,31730518
2631	380236,75	1375362,92	52,25260466	40,31744412
2632	380241,06	1375368,21	52,25264217	40,31752314
2633	380248,84	1375380,57	52,25270925	40,31770692
2634	380254	1375391,51	52,25275311	40,31786895
2635	380256,38	1375403,37	52,25277179	40,31804341
2636	380257,3	1375415,28	52,25277734	40,31821807
2637	380256,76	1375427,33	52,25276975	40,31839423
2638	380254,02	1375443,81	52,25274139	40,31863441
2639	380250,88	1375454,74	52,2527107	40,31879321
2640	380243,1	1375473,51	52,25263654	40,31906504
2641	380237,07	1375484,15	52,25257996	40,31921853
2642	380227,88	1375496,54	52,25249459	40,31939646
2643	380224,01	1375502,86	52,25245839	40,31948752
2644	380219,52	1375509,09	52,25241664	40,31957703
2645	380209,45	1375520,99	52,25232348	40,31974746
2646	380203,12	1375527,24	52,25226519	40,31983659
2647	380192,59	1375535,94	52,25216863	40,31996001
2648	380183,11	1375542,11	52,25208207	40,32004679
2649	380173,96	1375546,69	52,25199884	40,32011043
2650	380156,57	1375551,72	52,25184149	40,32017759

2651	380147,41	1375552,64	52,251759	40,32018766
2652	380133	1375551,98	52,25162972	40,32017265
2653	380127,54	1375553,51	52,25158033	40,32019302
2654	380125,15	1375561,49	52,25155704	40,32030892
2655	380125,15	1375574,68	52,25155404	40,32050196
2656	380126,72	1375586,65	52,25156541	40,32067773
2657	380129,91	1375600,99	52,2515908	40,32088879
2658	380132,91	1375621,44	52,25161309	40,32118919
2659	380135,84	1375648,07	52,25163334	40,32158002
2660	380137,75	1375675,71	52,25164419	40,32198525
2661	380140,23	1375695,53	52,25166195	40,32227625
2662	380143,22	1375714,76	52,25168442	40,3225588
2663	380146,17	1375730,96	52,25170723	40,32279699
2664	380150,35	1375743,84	52,25174183	40,32298705
2665	380156,46	1375757,97	52,25179349	40,32319611
2666	380162,57	1375771,06	52,25184539	40,32338996
2667	380165,45	1375778,87	52,25186948	40,32350534
2668	380171,4	1375800,39	52,25191801	40,3238225
2669	380175,55	1375821,36	52,2519505	40,32413095
2670	380177,96	1375842,22	52,25196739	40,32443715
2671	380178,15	1375850,78	52,25196714	40,3245625
2672	380176,77	1375872,29	52,25194983	40,32487679
2673	380173,65	1375895,7	52,25191646	40,32521825
2674	380169,62	1375917,62	52,25187526	40,32553756
2675	380165,54	1375935,91	52,25183443	40,32580372
2676	380163,25	1375951,61	52,25181028	40,32603264
2677	380161,77	1375966,76	52,25179352	40,32625382
2678	380161,77	1375982,74	52,25178987	40,32648769
2679	380164,19	1375999,69	52,25180773	40,32673666
2680	380167,87	1376016,07	52,25183704	40,32697776
2681	380169,08	1376026,08	52,25184562	40,32712471
2682	380169,45	1376045,11	52,2518446	40,32740336
2683	380172,17	1376057,88	52,25186611	40,32759127
2684	380177,5	1376071,4	52,25191089	40,32779113
2685	380184,48	1376094,48	52,25196831	40,32813152
2686	380186	1376101,54	52,25198035	40,32823541
2687	380191,03	1376137,25	52,25201736	40,32875992
2688	380193,46	1376157,55	52,25203454	40,32905792
2689	380191,65	1376178,02	52,2520136	40,32935683
2690	380188,44	1376188,55	52,25198236	40,32950975
2691	380185,33	1376196,35	52,25195264	40,32962275
2692	380183,28	1376224,51	52,25192778	40,33003411
2693	380185,42	1376237,95	52,25194392	40,33023161
2694	380191,53	1376259,94	52,25199377	40,33055573
2695	380196,68	1376287,36	52,25203374	40,33095895
2696	380197,42	1376298,59	52,25203782	40,33112358
2697	380196,5	1376317,82	52,25202515	40,33140468

2698	380194,24	1376330,5	52,25200194	40,33158941
2699	380186	1376356,59	52,25192195	40,33196818
2700	380178,64	1376371,1	52,25185251	40,33217779
2701	380171,6	1376380,7	52,25178708	40,33231566
2702	380187,54	1376392,55	52,25192754	40,33249504
2703	380194,61	1376400,7	52,25198918	40,33261696
2704	380201,34	1376410,67	52,25204734	40,33276539
2705	380205,5	1376421,96	52,25208212	40,33293218
2706	380209,79	1376440,15	52,25211648	40,3332
2707	380211	1376448	52,25212555	40,33331534
2708	380211,99	1376461,48	52,25213135	40,333513
2709	380211,05	1376475,43	52,25211971	40,33371681
2710	380206,29	1376488,58	52,25207393	40,33390749
2711	380201,33	1376497,92	52,25202724	40,33404233
2712	380190,52	1376511,73	52,25192697	40,3342404
2713	380175,59	1376520,95	52,25179075	40,33436975
2714	380169,59	1376523,34	52,25173631	40,33440249
2715	380161,22	1376527,87	52,25166009	40,33446566
2716	380155,14	1376530,65	52,25160483	40,33450407
2717	380144,44	1376534,71	52,25150779	40,33455949
2718	380130,1	1376542,05	52,2513773	40,33466155
2719	380121,62	1376547,88	52,25129979	40,3347437
2720	380115,1	1376554,22	52,25123977	40,33483405
2721	380113,58	1376560,83	52,2512246	40,33493022
2722	380116,06	1376569,22	52,25124495	40,33505393
2723	380123,02	1376586,83	52,25130343	40,33531426
2724	380125,59	1376595,61	52,2513245	40,33544372
2725	380129,71	1376616,67	52,25135667	40,33575348
2726	380133,29	1376644,77	52,25138237	40,33616607
2727	380138,09	1376670,78	52,25141951	40,33654853
2728	380146,55	1376700,8	52,2514886	40,33699104
2729	380158,11	1376740,22	52,25158337	40,33757229
2730	380167,23	1376762,59	52,25166015	40,3379031
2731	380176,97	1376791,03	52,25174109	40,33832298
2732	380184,73	1376816,19	52,25180501	40,33869411
2733	380186,24	1376822,51	52,25181712	40,33878717
2734	380189,9	1376844,02	52,25184505	40,33910335
2735	380189,87	1376860,98	52,25184087	40,33935155
2736	380184,98	1376889,09	52,25179048	40,33976112
2737	380184,41	1376907,22	52,25178119	40,34002624
2738	380186,83	1376915,88	52,25180093	40,34015389
2739	380191,67	1376926,6	52,25184194	40,3403126
2740	380196,03	1376944,45	52,25187699	40,34057547
2741	380197,27	1376967,3	52,25188287	40,34091036
2742	380200,13	1376986,5	52,25190413	40,34119243
2743	380200,63	1376991,6	52,25190745	40,34126725
2744	380201,54	1377011,74	52,25191098	40,34156235

2745	380200,62	1377035,22	52,25189731	40,34190564
2746	380200	1377041	52,25189041	40,34199
2747	380196,01	1377064,95	52,25184905	40,34233902
2748	380192,91	1377087,97	52,2518159	40,34267476
2749	380191,06	1377096,27	52,25179737	40,34279554
2750	380183,74	1377119,62	52,25172623	40,34313452
2751	380181,51	1377125,42	52,25170487	40,34321857
2752	380171,9	1377146,47	52,25161369	40,34352303
2753	380160,86	1377168,17	52,25150952	40,34383646
2754	380146,73	1377185,1	52,2513787	40,34407892
2755	380136,62	1377192,84	52,2512861	40,3441884
2756	380119,77	1377201,26	52,25113281	40,34430529
2757	380109,19	1377204,24	52,25103709	40,34434493
2758	380097,01	1377206,76	52,2509271	40,34437723
2759	380093,47	1377215,84	52,25089321	40,34450878
2760	380088,47	1377227,71	52,25084556	40,34468062
2761	380091,52	1377240,12	52,25087009	40,34486339
2762	380093,81	1377260,26	52,25088601	40,345159
2763	380093,75	1377272,1	52,25088274	40,34533225
2764	380091,91	1377286,75	52,25086283	40,34554596
2765	380089,29	1377297,64	52,25083679	40,34570435
2766	380085,63	1377307,71	52,25080158	40,34585035
2767	380081,04	1377317,12	52,25075818	40,34598633
2768	380069,59	1377335,43	52,25065111	40,34624999
2769	380057,18	1377353,41	52,25053549	40,34650845
2770	380049,68	1377364,82	52,25046548	40,34667262
2771	380044,91	1377376,53	52,25041993	40,34684219
2772	380041,54	1377387,93	52,25038703	40,34700776
2773	380041,24	1377400,54	52,25038142	40,34719219
2774	380040,78	1377416,8	52,25037353	40,34742998
2775	380038,69	1377438	52,25034986	40,34773945
2776	380036,34	1377458,85	52,25032393	40,3480437
2777	380037,16	1377479,57	52,2503265	40,34834724
2778	380039,47	1377490,81	52,25034465	40,34851261
2779	380043,11	1377502,2	52,25037472	40,34868067
2780	380050,23	1377505,62	52,25043788	40,3487334
2781	380062,64	1377507,52	52,25054891	40,34876588
2782	380075,96	1377511,54	52,25066762	40,34882973
2783	380087,86	1377517,03	52,25077324	40,34891456
2784	380102,26	1377527,07	52,25090026	40,34906693
2785	380115,55	1377543,58	52,25101581	40,34931356
2786	380123,1	1377558	52,25108029	40,34952744
2787	380128,21	1377573,48	52,25112261	40,34975592
2788	380130,12	1377585,69	52,25113694	40,34993533
2789	380131,79	1377592,15	52,25115045	40,3500305
2790	380148	1377598,4	52,2512946	40,35012808
2791	380166,74	1377604,59	52,2514615	40,35022574

2792	380178,19	1377611,12	52,25156283	40,35032563
2793	380187,5	1377617,96	52,25164487	40,35042924
2794	380200,77	1377630,32	52,2517612	40,35061514
2795	380207,76	1377638,38	52,25182212	40,35073574
2796	380217,15	1377651,89	52,25190334	40,350937
2797	380223,63	1377664,94	52,25195852	40,35113044
2798	380228,44	1377679,71	52,2519983	40,35134841
2799	380229,83	1377684,94	52,25200958	40,35142548
2800	380233,95	1377704,63	52,25204202	40,3517152
2801	380234,79	1377710,13	52,25204829	40,35179602
2802	380236,37	1377726,71	52,25205865	40,35203926
2803	380239,86	1377743,84	52,25208602	40,35229128
2804	380243,06	1377753,79	52,25211246	40,35243811
2805	380248,01	1377768,64	52,25215348	40,35265732
2806	380250,36	1377779,8	52,252172	40,35282154
2807	380251,5	1377792,04	52,25217941	40,3530011
2808	380251,55	1377800,81	52,25217782	40,35312947
2809	380250,41	1377814,66	52,25216437	40,35333174
2810	380249,34	1377824,8	52,25215241	40,35347974
2811	380249,65	1377831,21	52,25215371	40,35357367
2812	380262,28	1377847,24	52,25226343	40,35381304
2813	380274,84	1377864,38	52,25237228	40,35406864
2814	380293,01	1377893,84	52,25252865	40,35450667
2815	380299,42	1377903,33	52,25258402	40,35464798
2816	380306,09	1377908,56	52,25264272	40,35472705
2817	380312,96	1377914,06	52,25270315	40,35481014
2818	380321,41	1377917,87	52,25277817	40,35486909
2819	380337,84	1377926,05	52,25292384	40,35499502
2820	380344,8	1377930,26	52,25298538	40,35505927
2821	380360,13	1377941,37	52,2531205	40,35522767
2822	380372,6	1377952,52	52,25322992	40,35539557
2823	380383,42	1377967,27	52,25332368	40,35561554
2824	380386,39	1377973,45	52,25334893	40,35570711
2825	380390,58	1377986,42	52,25338355	40,35589852
2826	380392,18	1377995,46	52,25339582	40,35603144
2827	380392,62	1378009,91	52,25339642	40,35624309
2828	380388,9	1378023,88	52,25335976	40,35644614
2829	380392,12	1378029,92	52,25338728	40,35653576
2830	380397,39	1378037,99	52,25343274	40,35665586
2831	380403,83	1378044,74	52,25348902	40,35675709
2832	380423,7	1378069,93	52,25366165	40,35713329
2833	380430,91	1378078,21	52,25372448	40,3572572
2834	380444,39	1378087,41	52,25384342	40,35739695
2835	380462,67	1378102,82	52,25400404	40,35762941
2836	380476,58	1378115,28	52,25412608	40,35781704
2837	380494,31	1378132,91	52,25428124	40,35808179
2838	380509,61	1378147,75	52,25441522	40,35830478

2839	380529,32	1378168,85	52,25458735	40,35862107
2840	380544,5	1378184,44	52,25472007	40,358855
2841	380556,58	1378195,06	52,25482611	40,35901501
2842	380574,03	1378207,98	52,25497984	40,35921073
2843	380586,08	1378216,04	52,2550862	40,35933326
2844	380597,21	1378217	52,25518595	40,35935153
2845	380608,65	1378219,29	52,25528817	40,35938938
2846	380627,75	1378227,52	52,25545782	40,35951708
2847	380638,73	1378235,3	52,25555463	40,35963511
2848	380651,19	1378244,84	52,25566433	40,35977947
2849	380658,24	1378249,7	52,25572652	40,35985327
2850	380669,79	1378252,25	52,25582967	40,35989498
2851	380680,01	1378253,42	52,2559212	40,35991598
2852	380688,44	1378252,97	52,25599702	40,35991259
2853	380690,55	1378243,39	52,2560182	40,35977317
2854	380700,21	1378223,06	52,2561097	40,35947927
2855	380710,74	1378209,79	52,25620737	40,35928903
2856	380725,97	1378196,96	52,25634715	40,35910702
2857	380736,04	1378191,47	52,25643888	40,35903048
2858	380751,19	1378186,14	52,2565762	40,35895821
2859	380760,18	1378184,54	52,25665732	40,35893819
2860	380770,96	1378179,12	52,25675541	40,35886295
2861	380778,43	1378172,84	52,25682396	40,35877386
2862	380785,17	1378166,47	52,25688598	40,35868318
2863	380797,34	1378157,99	52,25699727	40,35856367
2864	380806,47	1378153,47	52,25708033	40,35850097
2865	380826,86	1378148,31	52,25726467	40,35843317
2866	380833,59	1378148,07	52,25732518	40,35843221
2867	380844,68	1378145,49	52,25742539	40,35839864
2868	380858,87	1378143,66	52,25755327	40,35837723
2869	380869,42	1378143,42	52,25764809	40,35837772
2870	380880,41	1378144,34	52,25774659	40,35839535
2871	380895,47	1378148	52,25788101	40,35845463
2872	380906,09	1378152,42	52,25797537	40,35852335
2873	380915,46	1378158,43	52,25805814	40,35861487
1	380891,16	1378180,3	52,25783479	40,35892577