



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ПРАВИТЕЛЬСТВА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

25 августа 2026 года

г. Липецк

№ 438

Об установлении местоположения береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранных зон и границы прибрежных защитных полос ручья Лоташок (Лотошок), водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), реки Репец, пруда на реке Репец

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) ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 47,17 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 1).
2. Установить ширину водоохранной зоны ручья Лоташок (Лотошок) в размере 100 м.
3. Установить ширину прибрежной защитной полосы ручья Лоташок (Лотошок) в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.
4. Установить границу водоохранной зоны ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 44,51 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 2).

5. Установить границу прибрежной защитной полосы ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 43,52 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 3).

6. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,38 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 4).

7. Установить ширину водоохранной зоны водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок) в размере 100 м.

8. Установить ширину прибрежной защитной полосы водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок) в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.

9. Установить границу водоохранной зоны водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,75 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 5).

10. Установить границу прибрежной защитной полосы водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,53 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 6).

11. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Репец, протяженностью 96,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 7).

12. Установить ширину водоохранной зоны реки Репец в размере 100 м.

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

14. Установить границу водоохранной зоны реки Репец, протяженностью 93,81 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 8).

15. Установить границу прибрежной защитной полосы реки Репец, протяженностью 93,98 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области (приложение 9).

16. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) пруда на реке Репец, протяженностью 2,69 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 10).

17. Установить ширину водоохранной зоны пруда на реке Репец в размере 100 м.

18. Установить ширину прибрежной защитной полосы пруда на реке Репец в размере 50 м для уклона берега три и более градуса.

19. Установить границу водоохранной зоны пруда на реке Репец, протяженностью 3,18 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 11).

20. Установить границу прибрежной защитной полосы пруда на реке Репец, протяженностью 3,01 км, расположенной на территории Липецкой области (приложение 12).

Губернатор
Липецкой области



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 ручья Лоташок
(Лотошок), водохранилища на ручье
Лоташок (Лотошок), реки Репец,
пруда на реке Репец»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) ручья Лоташок
(Лотошок), протяженностью 47,17 км с учетом двух берегов, расположенной
на территории Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 47,17 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 47,17 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного
объекта) ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 47,17 км с учетом двух
берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	464098,59	1227723,25	38,149647	53,019993
2	464119,67	1227710,75	38,14946	53,020182
3	464118,01	1227705,94	38,149388	53,020167
4	464133,6	1227698,86	38,149281	53,020307
5	464144,59	1227696,67	38,149248	53,020405
6	464151,44	1227698,03	38,149268	53,020467
7	464157,47	1227703,45	38,149348	53,020521
8	464203,14	1227682,02	38,149026	53,020931
9	464229,97	1227658,22	38,148669	53,021171
10	464253,05	1227632,8	38,148289	53,021377
11	464286,6	1227599,26	38,147787	53,021677
12	464309,98	1227570,97	38,147363	53,021886
13	464317,06	1227559,07	38,147186	53,021949
14	464326,7	1227538,14	38,146873	53,022035
15	464335,43	1227516,45	38,146549	53,022112
16	464341	1227503,8	38,14636	53,022162
17	464349,28	1227498,83	38,146286	53,022236
18	464360,58	1227502,6	38,146341	53,022338

19	464370,32	1227506,72	38,146402	53,022426
20	464377,9	1227498,31	38,146276	53,022493
21	464377,67	1227472,18	38,145886	53,02249
22	464380	1227449,97	38,145555	53,02251
23	464387,23	1227437,77	38,145373	53,022575
24	464379,7	1227414,13	38,145021	53,022506
25	464363,74	1227406,6	38,14491	53,022362
26	464348,83	1227390,48	38,144671	53,022227
27	464341,15	1227367,59	38,14433	53,022158
28	464339,19	1227353,59	38,144122	53,022139
29	464338,59	1227345,46	38,144001	53,022134
30	464321,42	1227324,53	38,14369	53,021978
31	464317,7	1227307,31	38,143434	53,021944
32	464326,92	1227290,94	38,143189	53,022026
33	464342,33	1227286,87	38,143127	53,022165
34	464364,55	1227285,18	38,143101	53,022364
35	464386,19	1227277,6	38,142986	53,022558
36	464417,46	1227257,49	38,142684	53,022839
37	464446,54	1227244,55	38,142489	53,023099
38	464476,65	1227241,06	38,142435	53,02337
39	464500,08	1227241,65	38,142442	53,02358
40	464516,13	1227232,31	38,142302	53,023724
41	464537,31	1227208,28	38,141942	53,023913
42	464563,54	1227184,39	38,141585	53,024148
43	464572,53	1227167,97	38,141339	53,024228
44	464588,65	1227147,24	38,141029	53,024372
45	464604,58	1227137,83	38,140888	53,024515
46	464624,93	1227134	38,140829	53,024697
47	464637,79	1227122,61	38,140659	53,024813
48	464643,33	1227110,94	38,140484	53,024862
49	464642,4	1227081,35	38,140043	53,024852
50	464637,56	1227053,93	38,139635	53,024808
51	464628,2	1227037,06	38,139384	53,024723
52	464616,18	1227028,36	38,139255	53,024614
53	464602,35	1227026,11	38,139223	53,02449
54	464591,12	1227012,27	38,139017	53,024388
55	464576,19	1227002,53	38,138873	53,024254
56	464570,18	1227009,94	38,138984	53,0242
57	464566,92	1227017,19	38,139093	53,024171
58	464554,8	1227015,1	38,139062	53,024062
59	464543,22	1227006,02	38,138928	53,023958
60	464536,38	1226992,53	38,138727	53,023896
61	464543,14	1226978,56	38,138519	53,023956
62	464546,71	1226960,94	38,138256	53,023987
63	464540,41	1226938,91	38,137928	53,02393
64	464538,69	1226917,45	38,137608	53,023913
65	464535,87	1226899,95	38,137348	53,023887
66	464542,65	1226884,86	38,137122	53,023947
67	464549,89	1226877,68	38,137015	53,024012
68	464563,18	1226881,67	38,137073	53,024132
69	464578,78	1226897,93	38,137314	53,024273
70	464591,32	1226909,42	38,137485	53,024386
71	464601,06	1226921,4	38,137662	53,024474

72	464614,04	1226923,86	38,137698	53,024591
73	464640,04	1226921,97	38,137668	53,024824
74	464668,88	1226916,99	38,137592	53,025083
75	464679,17	1226912,03	38,137517	53,025175
76	464685,03	1226902,1	38,137369	53,025227
77	464689,42	1226888,22	38,137162	53,025266
78	464698,85	1226876,61	38,136988	53,025351
79	464713,15	1226871,55	38,136912	53,025479
80	464728,77	1226872,51	38,136925	53,025619
81	464741,94	1226867,35	38,136847	53,025737
82	464749,58	1226855,16	38,136665	53,025805
83	464760,21	1226832,89	38,136332	53,0259
84	464774,8	1226822,55	38,136177	53,026031
85	464792,74	1226818,24	38,136111	53,026192
86	464820,74	1226817,71	38,136101	53,026443
87	464832,33	1226813,42	38,136037	53,026547
88	464843,75	1226796,73	38,135787	53,026649
89	464852,17	1226775,37	38,135468	53,026724
90	464864,8	1226755,22	38,135167	53,026836
91	464871,83	1226733,89	38,134848	53,026899
92	464877,64	1226721,38	38,134662	53,02695
93	464878,09	1226698,3	38,134318	53,026953
94	464881,32	1226686,6	38,134143	53,026982
95	464886,88	1226674,13	38,133957	53,027031
96	464897,97	1226652,16	38,133628	53,02713
97	464896,97	1226634,51	38,133365	53,02712
98	464909,9	1226610,03	38,133	53,027235
99	464922,36	1226611,45	38,13302	53,027347
100	464927,06	1226615,3	38,133077	53,02739
101	464933,1	1226623,7	38,133202	53,027444
102	464942,61	1226622,52	38,133183	53,02753
103	464945,49	1226613,83	38,133054	53,027555
104	464945,03	1226612,59	38,133035	53,027551
105	464937,05	1226589,92	38,132698	53,027478
106	464934,23	1226581,1	38,132567	53,027453
107	464933,61	1226559,21	38,13224	53,027446
108	464935,18	1226546,37	38,132049	53,02746
109	464941,19	1226541,12	38,13197	53,027513
110	464943,06	1226528,86	38,131787	53,02753
111	464939,47	1226518,76	38,131637	53,027497
112	464941,48	1226510,46	38,131513	53,027515
113	464947,19	1226506,1	38,131448	53,027566
114	464953,06	1226499,82	38,131354	53,027618
115	464955,84	1226486,67	38,131158	53,027643
116	464954,75	1226481,37	38,131079	53,027633
117	464942,46	1226459,36	38,130752	53,027521
118	464932,19	1226452,61	38,130652	53,027429
119	464928,39	1226439,34	38,130454	53,027394
120	464929,53	1226436,22	38,130408	53,027404
121	464931,94	1226392,43	38,129755	53,027424
122	464929,1	1226381,25	38,129589	53,027398
123	464929,06	1226346,15	38,129065	53,027396
124	464932,8	1226323,7	38,128731	53,027428

125	464939,16	1226311,13	38,128543	53,027485
126	464929,28	1226282,11	38,128111	53,027395
127	464924,81	1226278,62	38,128059	53,027355
128	464915,04	1226272,27	38,127965	53,027267
129	464904,97	1226261,69	38,127808	53,027176
130	464903,87	1226249,68	38,127629	53,027165
131	464912,17	1226233,61	38,127389	53,027239
132	464927,13	1226222,75	38,127226	53,027373
133	464943,45	1226207,09	38,126992	53,027519
134	464973,83	1226169,26	38,126426	53,02779
135	464974,67	1226167,96	38,126406	53,027798
136	464980,98	1226151,51	38,126161	53,027854
137	464993,79	1226127,6	38,125803	53,027968
138	465008,04	1226111,64	38,125564	53,028095
139	465021,9	1226100,26	38,125394	53,028219
140	465036,31	1226101,5	38,125411	53,028349
141	465043,3	1226110,55	38,125545	53,028412
142	465044,65	1226118,65	38,125666	53,028424
143	465064,78	1226132,52	38,125871	53,028606
144	465073,33	1226128,58	38,125812	53,028682
145	465086,72	1226117,09	38,12564	53,028802
146	465098,21	1226106,19	38,125476	53,028905
147	465118,61	1226092,2	38,125266	53,029088
148	465153,59	1226075,12	38,125009	53,029401
149	465177,9	1226063,57	38,124835	53,029619
150	465206,95	1226043,25	38,12453	53,029879
151	465235,62	1226029,25	38,124319	53,030136
152	465246,45	1226021,15	38,124198	53,030233
153	465255,6	1226009,44	38,124023	53,030315
154	465263,67	1226002,42	38,123917	53,030387
155	465270,56	1225998,43	38,123857	53,030449
156	465278,27	1225991,95	38,12376	53,030518
157	465284,98	1225983,44	38,123633	53,030578
158	465290,98	1225973,02	38,123477	53,030631
159	465296,95	1225958,15	38,123255	53,030684
160	465300,94	1225944,32	38,123049	53,030719
161	465300,87	1225932,11	38,122867	53,030718
162	465301,61	1225921,44	38,122708	53,030724
163	465299,89	1225909,49	38,12253	53,030708
164	465299,97	1225900,99	38,122403	53,030709
165	465304,75	1225896,39	38,122334	53,030751
166	465311,65	1225894,29	38,122302	53,030813
167	465318	1225887,71	38,122204	53,03087
168	465327,16	1225885,46	38,122169	53,030952
169	465340,09	1225886,24	38,12218	53,031069
170	465350,83	1225889,48	38,122227	53,031165
171	465360,61	1225894,67	38,122304	53,031253
172	465364,4	1225895,76	38,12232	53,031287
173	465366,62	1225894,57	38,122302	53,031307
174	465369,02	1225889,55	38,122227	53,031329
175	465376,17	1225878,11	38,122056	53,031392
176	465384,57	1225866,81	38,121887	53,031467
177	465394,26	1225858,25	38,121759	53,031554

178	465404,37	1225847,36	38,121596	53,031644
179	465417,91	1225832,02	38,121366	53,031765
180	465423,96	1225822,11	38,121218	53,031819
181	465426,16	1225808,52	38,121015	53,031838
182	465426,01	1225797,4	38,120849	53,031837
183	465425,01	1225787,44	38,120701	53,031827
184	465427,72	1225775,99	38,12053	53,031851
185	465432,12	1225764,54	38,120359	53,03189
186	465437,62	1225757,42	38,120253	53,031939
187	465442,66	1225751,95	38,120171	53,031984
188	465442,79	1225746,48	38,120089	53,031985
189	465439,01	1225737,31	38,119953	53,031951
190	465435,04	1225729,66	38,119839	53,031915
191	465422,7	1225720,46	38,119703	53,031803
192	465416,06	1225711,63	38,119572	53,031743
193	465413,02	1225702,97	38,119443	53,031716
194	465412,11	1225697,46	38,119361	53,031707
195	465404,31	1225691,87	38,119278	53,031637
196	465392,7	1225681,95	38,119131	53,031532
197	465388,04	1225673,1	38,118999	53,03149
198	465386,1	1225661,03	38,11882	53,031472
199	465386,03	1225647,56	38,118619	53,031471
200	465385,56	1225639,3	38,118496	53,031466
201	465388,58	1225629,55	38,11835	53,031493
202	465393,27	1225616,32	38,118153	53,031534
203	465403,91	1225604,92	38,117982	53,031629
204	465410,84	1225593,67	38,117814	53,031691
205	465417	1225583,33	38,117659	53,031746
206	465425,25	1225573,96	38,117519	53,03182
207	465430,41	1225563,48	38,117362	53,031865
208	465432,74	1225545,16	38,117089	53,031886
209	465434,59	1225536,21	38,116956	53,031902
210	465439,86	1225526,68	38,116813	53,031949
211	465447,9	1225520,5	38,11672	53,032021
212	465455,94	1225514,03	38,116623	53,032093
213	465462,82	1225506,26	38,116507	53,032154
214	465467,79	1225496,25	38,116357	53,032198
215	465470,09	1225486,17	38,116207	53,032218
216	465473,03	1225473,3	38,116015	53,032244
217	465476,34	1225466,11	38,115907	53,032274
218	465481,32	1225459,65	38,115811	53,032318
219	465490	1225451,75	38,115692	53,032396
220	465499,72	1225445,26	38,115595	53,032483
221	465508,36	1225442,51	38,115553	53,03256
222	465515,82	1225439,42	38,115507	53,032627
223	465520,75	1225433,36	38,115416	53,032671
224	465526,46	1225423,99	38,115276	53,032722
225	465533,36	1225404,98	38,114992	53,032783
226	465538,9	1225394,85	38,11484	53,032833
227	465547,8	1225385,66	38,114703	53,032912
228	465562,94	1225373,98	38,114528	53,033048
229	465572,63	1225365,78	38,114405	53,033134
230	465579,21	1225355,43	38,11425	53,033193

231	465580,85	1225343,82	38,114077	53,033207
232	465583,99	1225335,6	38,113954	53,033235
233	465584,69	1225320,47	38,113728	53,033241
234	465586,46	1225311,91	38,113601	53,033256
235	465590,96	1225303,8	38,113479	53,033296
236	465594,71	1225292,76	38,113314	53,033329
237	465603,79	1225285,28	38,113202	53,033411
238	465611,1	1225282,94	38,113167	53,033476
239	465616,77	1225273,83	38,113031	53,033527
240	465622,98	1225270,96	38,112987	53,033582
241	465640,71	1225245,72	38,11261	53,03374
242	465648,08	1225241,35	38,112544	53,033806
243	465652,47	1225234,98	38,112449	53,033846
244	465657,02	1225220,84	38,112238	53,033886
245	465659,87	1225208,86	38,112059	53,033911
246	465665,27	1225197,01	38,111882	53,033959
247	465669,26	1225173,52	38,111531	53,033994
248	465673,95	1225162,86	38,111372	53,034035
249	465680,03	1225139,04	38,111016	53,034089
250	465681,49	1225121,44	38,110754	53,034101
251	465683,02	1225109,88	38,110582	53,034114
252	465686,19	1225101,43	38,110455	53,034142
253	465692,59	1225094,7	38,110355	53,0342
254	465700,27	1225089,98	38,110284	53,034268
255	465704,26	1225082,79	38,110176	53,034304
256	465710,45	1225076,7	38,110085	53,034359
257	465720,03	1225070,65	38,109994	53,034445
258	465731,64	1225069,02	38,109969	53,034549
259	465736,05	1225069,77	38,10998	53,034589
260	465743,1	1225068,44	38,109959	53,034652
261	465748,86	1225071,96	38,110011	53,034704
262	465758,07	1225075,68	38,110066	53,034787
263	465760,64	1225079,16	38,110118	53,03481
264	465766,27	1225081,61	38,110154	53,034861
265	465774,47	1225086,62	38,110228	53,034935
266	465783,57	1225091,99	38,110307	53,035017
267	465794,3	1225096,4	38,110372	53,035114
268	465802,8	1225097,43	38,110387	53,03519
269	465810,27	1225097,72	38,11039	53,035257
270	465816,12	1225095,17	38,110352	53,03531
271	465822,68	1225095,17	38,110351	53,035369
272	465835,67	1225091,33	38,110293	53,035485
273	465846,06	1225086,8	38,110225	53,035578
274	465854,37	1225078,56	38,110101	53,035653
275	465862,96	1225065,82	38,109911	53,035729
276	465868,28	1225053,23	38,109723	53,035776
277	465877,21	1225036,72	38,109476	53,035856
278	465883,26	1225018,26	38,1092	53,035909
279	465889,08	1225010,34	38,109082	53,035961
280	465895,5	1225003,38	38,108978	53,036019
281	465904,11	1224999,71	38,108922	53,036096
282	465912,48	1224999,16	38,108913	53,036171
283	465924,01	1224999,86	38,108923	53,036275

284	465936	1225004,89	38,108997	53,036383
285	465944,77	1225010,66	38,109082	53,036462
286	465955,36	1225014,17	38,109134	53,036557
287	465968,13	1225015,19	38,109148	53,036672
288	465982,14	1225012,7	38,10911	53,036798
289	465993,06	1225007,06	38,109025	53,036895
290	466005,82	1224996,53	38,108867	53,03701
291	466016,24	1224984,77	38,108691	53,037103
292	466021,9	1224973,1	38,108516	53,037153
293	466021,75	1224958,43	38,108298	53,037151
294	466021,45	1224943,11	38,108069	53,037147
295	466019,23	1224930,64	38,107884	53,037127
296	466017,33	1224921,26	38,107744	53,037109
297	466013,82	1224906,41	38,107523	53,037077
298	466008,92	1224893,43	38,10733	53,037033
299	466000,02	1224874,99	38,107055	53,036952
300	465991,82	1224861,83	38,10686	53,036877
301	465990,65	1224851,18	38,106701	53,036866
302	465993,67	1224843,65	38,106589	53,036893
303	465997,84	1224838,94	38,106518	53,03693
304	466001,16	1224827,87	38,106353	53,03696
305	466005,37	1224804,38	38,106002	53,036996
306	466011,1	1224781,79	38,105665	53,037047
307	466018,93	1224758	38,10531	53,037116
308	466026,76	1224737,52	38,105004	53,037185
309	466030,98	1224720,65	38,104752	53,037223
310	466028,87	1224706,8	38,104546	53,037203
311	466021,34	1224687,52	38,104259	53,037134
312	466007,18	1224657,4	38,103811	53,037006
313	465989,11	1224620,96	38,103269	53,036842
314	465975,86	1224590,54	38,102817	53,036721
315	465974,96	1224582,41	38,102696	53,036713
316	465966,24	1224576,6	38,10261	53,036634
317	465952,75	1224572,92	38,102556	53,036513
318	465944,89	1224565,22	38,102442	53,036442
319	465943,55	1224554,17	38,102277	53,036429
320	465949,22	1224540,98	38,10208	53,036479
321	465952,62	1224519,25	38,101756	53,036509
322	465951,72	1224500,49	38,101477	53,0365
323	465953,25	1224482,58	38,101209	53,036513
324	465957,89	1224466,17	38,100964	53,036554
325	465965,96	1224454,25	38,100786	53,036626
326	465976,2	1224437,19	38,100531	53,036717
327	465993,28	1224420,73	38,100284	53,036869
328	466032,59	1224400,54	38,09998	53,037222
329	466075,3	1224383	38,099715	53,037605
330	466097,31	1224363,5	38,099423	53,037802
331	466124,19	1224321,51	38,098795	53,038041
332	466138,96	1224283,82	38,098232	53,038172
333	466144,91	1224236,71	38,097529	53,038223
334	466144,35	1224205,69	38,097066	53,038217
335	466130,29	1224165,52	38,096469	53,038088
336	466118,71	1224120,64	38,095801	53,037982

337	466105,23	1224087,33	38,095305	53,037859
338	466096,42	1224051,62	38,094773	53,037778
339	466093,33	1224036,02	38,094541	53,03775
340	466085,79	1224023,04	38,094348	53,037681
341	466078,91	1224022,6	38,094342	53,03762
342	466067,36	1224027,43	38,094415	53,037516
343	466055,15	1224031,44	38,094476	53,037407
344	466041,72	1224031,37	38,094476	53,037286
345	466030,04	1224023,2	38,094355	53,037181
346	466030,93	1224011,19	38,094176	53,037188
347	466039,91	1223991,51	38,093882	53,037268
348	466038,31	1223981,27	38,093729	53,037253
349	466032,7	1223969,43	38,093553	53,037202
350	466017,42	1223963,9	38,093472	53,037064
351	466002,08	1223961,24	38,093434	53,036926
352	465989,35	1223951,46	38,093289	53,036811
353	465988,14	1223943,12	38,093165	53,0368
354	465992,56	1223929,3	38,092958	53,036839
355	466019,78	1223919,51	38,09281	53,037083
356	466037,53	1223915,57	38,09275	53,037243
357	466048,34	1223908,67	38,092646	53,037339
358	466051,77	1223900,82	38,092529	53,03737
359	466045,35	1223887,1	38,092325	53,037311
360	466031,27	1223882,19	38,092253	53,037185
361	466011,11	1223871,96	38,092102	53,037003
362	465998,23	1223865,6	38,092008	53,036887
363	465988,68	1223853,59	38,09183	53,036801
364	465988,41	1223836,39	38,091574	53,036797
365	465995,92	1223823,97	38,091388	53,036864
366	466003,63	1223811,6	38,091203	53,036933
367	466015,31	1223799,65	38,091024	53,037037
368	466037,14	1223793,94	38,090937	53,037233
369	466057,77	1223782,3	38,090762	53,037418
370	466066,46	1223767,52	38,090541	53,037495
371	466071,74	1223747,17	38,090237	53,037542
372	466083,59	1223741,71	38,090155	53,037648
373	466104,16	1223739,6	38,090121	53,037833
374	466110,66	1223728,67	38,089958	53,037891
375	466110,05	1223718,01	38,089799	53,037885
376	466103,46	1223702,47	38,089568	53,037825
377	466093,13	1223680,74	38,089245	53,037731
378	466088,95	1223667,55	38,089049	53,037692
379	466094,92	1223658,43	38,088912	53,037746
380	466106,39	1223656,12	38,088877	53,037849
381	466121,66	1223658,22	38,088907	53,037986
382	466136,95	1223652,78	38,088824	53,038123
383	466141,74	1223637,13	38,088591	53,038165
384	466144,32	1223618,95	38,088319	53,038188
385	466141,23	1223597,14	38,087995	53,038159
386	466140,61	1223576,47	38,087687	53,038152
387	466152,53	1223549,8	38,087288	53,038258
388	466180,31	1223523,66	38,086896	53,038506
389	466186,18	1223518,23	38,086815	53,038559

390	466195,51	1223509,2	38,086679	53,038642
391	466208,77	1223499,71	38,086537	53,038761
392	466221,72	1223490,83	38,086403	53,038877
393	466237,08	1223481,04	38,086256	53,039014
394	466254,55	1223472,76	38,086131	53,039171
395	466263,13	1223470,2	38,086092	53,039248
396	466273,52	1223469,29	38,086078	53,039341
397	466283,76	1223472,61	38,086126	53,039433
398	466293,55	1223482,85	38,086278	53,039522
399	466301,23	1223488,42	38,086361	53,039591
400	466310,72	1223490,38	38,086389	53,039676
401	466319,45	1223489,02	38,086368	53,039755
402	466333	1223485,41	38,086313	53,039876
403	466342,64	1223487,51	38,086344	53,039963
404	466352,28	1223492,48	38,086417	53,04005
405	466367,04	1223502,72	38,086568	53,040183
406	466385,26	1223509,2	38,086663	53,040347
407	466412,97	1223513,72	38,086729	53,040596
408	466423,81	1223514,77	38,086743	53,040694
409	466436,16	1223506,34	38,086617	53,040804
410	466442,48	1223492,63	38,086412	53,04086
411	466443,69	1223475,01	38,086149	53,04087
412	466448,96	1223461,46	38,085946	53,040917
413	466454,53	1223455,51	38,085857	53,040967
414	465041,58	1226116,54	38,125635	53,028397
415	465040,77	1226111,65	38,125562	53,028389
416	465034,91	1226104,07	38,12545	53,028336
417	465022,76	1226103,02	38,125435	53,028227
418	465009,9	1226113,58	38,125593	53,028112
419	464996	1226129,15	38,125826	53,027988
420	464983,42	1226152,62	38,126177	53,027876
421	464979,98	1226161,6	38,126311	53,027845
422	464930,49	1226223,25	38,127234	53,027403
423	464928,85	1226224,81	38,127257	53,027389
424	464914,26	1226235,4	38,127416	53,027258
425	464906,61	1226250,21	38,127637	53,02719
426	464907,55	1226260,52	38,127791	53,027199
427	464916,77	1226270,2	38,127934	53,027282
428	464926,37	1226276,44	38,128027	53,027369
429	464927,5	1226277,32	38,12804	53,027379
430	464938,51	1226318,46	38,128652	53,02748
431	464935,37	1226324,55	38,128743	53,027452
432	464931,74	1226346,37	38,129068	53,02742
433	464931,78	1226380,91	38,129583	53,027422
434	464932,66	1226384,36	38,129635	53,02743
435	464952,89	1226503,92	38,131415	53,027617
436	464948,99	1226508,09	38,131477	53,027582
437	464943,86	1226512,01	38,131536	53,027536
438	464942,26	1226518,62	38,131635	53,027522
439	464945,81	1226528,6	38,131783	53,027554
440	464943,7	1226542,49	38,131991	53,027536
441	464937,71	1226547,71	38,132069	53,027482
442	464936,29	1226559,33	38,132242	53,02747

443	464936,9	1226580,64	38,13256	53,027477
444	464938,08	1226584,33	38,132615	53,027487
445	454139,53	1230680,47	38,194313	52,930619
446	454139,98	1230675,65	38,194241	52,930623
447	454136,67	1230675,2	38,194235	52,930593
448	454133,05	1230676,41	38,194253	52,930561
449	454129,14	1230672,04	38,194188	52,930525
450	454121,61	1230664,81	38,194081	52,930457
451	454114,38	1230659,54	38,194003	52,930392
452	454106,4	1230657,28	38,19397	52,93032
453	454099,77	1230657,13	38,193968	52,930261
454	454099,32	1230659,39	38,194002	52,930257
455	454100,98	1230661,95	38,19404	52,930272
456	454103,09	1230662,1	38,194042	52,930291
457	454107,15	1230663,3	38,194059	52,930327
458	454107,15	1230665,11	38,194086	52,930327
459	454103,69	1230667,82	38,194127	52,930296
460	454101,28	1230669,63	38,194154	52,930275
461	454097,97	1230674,45	38,194226	52,930245
462	454099,32	1230681,38	38,194329	52,930258
463	454101,58	1230687,1	38,194414	52,930278
464	454105,5	1230696,43	38,194552	52,930314
465	454110,01	1230703,66	38,194659	52,930354
466	454115,59	1230705,92	38,194693	52,930405
467	454122,97	1230706,67	38,194703	52,930471
468	454127,63	1230706,83	38,194705	52,930513
469	454133,66	1230706,83	38,194705	52,930567
470	454140,43	1230708,18	38,194725	52,930628
471	454146,61	1230709,99	38,194751	52,930684
472	454152,78	1230710,29	38,194755	52,930739
473	454158,96	1230710,29	38,194755	52,930795
474	454165,43	1230709,69	38,194746	52,930853
475	454171,76	1230705,92	38,194689	52,930909
476	454177,33	1230702,76	38,194642	52,930959
477	454183,35	1230702,91	38,194644	52,931013
478	454191,03	1230705,17	38,194677	52,931083
479	454198,86	1230706,52	38,194697	52,931153
480	454205,49	1230707,43	38,19471	52,931213
481	454216,33	1230710,59	38,194756	52,93131
482	454224,16	1230712,4	38,194782	52,931381
483	454228,98	1230709,84	38,194744	52,931424
484	454231,84	1230703,51	38,19465	52,931449
485	454230,34	1230696,58	38,194547	52,931435
486	454226,12	1230688,75	38,194431	52,931397
487	454222,81	1230682,28	38,194335	52,931367
488	454219,34	1230675,2	38,19423	52,931336
489	454213,02	1230672,79	38,194194	52,931279
490	454207,6	1230673,09	38,194199	52,93123
491	454200,67	1230676,41	38,194249	52,931168
492	454189,07	1230683,03	38,194348	52,931064
493	454184,56	1230683,94	38,194362	52,931024
494	454178,53	1230688,9	38,194436	52,93097
495	454172,36	1230696,58	38,19455	52,930914

496	454164,98	1230699,14	38,194589	52,930848
497	454157,45	1230697,49	38,194565	52,930781
498	454148,57	1230694,48	38,194521	52,930701
499	454141,34	1230688,3	38,194429	52,930635
500	454139,53	1230680,47	38,194313	52,930619
501	466457,32	1223462,37	38,085959	53,040992
502	466452,88	1223467,94	38,086043	53,040953
503	466450,16	1223476,67	38,086173	53,040929
504	466448,66	1223493,39	38,086423	53,040916
505	466440,98	1223507,54	38,086634	53,040848
506	466432,24	1223517,07	38,086777	53,04077
507	466422,76	1223519,93	38,08682	53,040685
508	466406,79	1223519,18	38,086811	53,040541
509	466391,58	1223516,01	38,086764	53,040404
510	466372,16	1223509,99	38,086676	53,040229
511	466351,98	1223500,62	38,086538	53,040048
512	466340,84	1223493,69	38,086436	53,039947
513	466330,29	1223490,68	38,086392	53,039852
514	466318,7	1223494,44	38,086449	53,039748
515	466304,84	1223495,65	38,086468	53,039624
516	466293,4	1223490,22	38,086388	53,039521
517	466287,38	1223482,7	38,086277	53,039466
518	466277,29	1223477,27	38,086196	53,039375
519	466262,08	1223474,86	38,086162	53,039239
520	466248,52	1223481,49	38,086262	53,039117
521	466234,82	1223487,36	38,08635	53,038994
522	466217,65	1223497,45	38,086502	53,03884
523	466200,48	1223508,6	38,08667	53,038687
524	466182,87	1223526,22	38,086934	53,038529
525	466155,55	1223551,92	38,087319	53,038285
526	466144,25	1223577,19	38,087697	53,038185
527	466144,84	1223596,83	38,08799	53,038191
528	466147,98	1223618,95	38,088319	53,03822
529	466145,28	1223637,92	38,088602	53,038197
530	466139,87	1223655,57	38,088866	53,038149
531	466122,04	1223661,93	38,088962	53,037989
532	466106,51	1223659,79	38,088931	53,03785
533	466097,12	1223661,68	38,08896	53,037766
534	466092,92	1223668,09	38,089056	53,037728
535	466096,51	1223679,41	38,089225	53,037761
536	466106,76	1223700,98	38,089545	53,037854
537	466113,63	1223717,18	38,089786	53,037917
538	466114,34	1223729,56	38,089971	53,037924
539	466106,34	1223743,01	38,090172	53,037852
540	466084,56	1223745,25	38,090207	53,037657
541	466074,81	1223749,74	38,090275	53,037569
542	466069,84	1223768,92	38,090561	53,037526
543	466060,4	1223784,98	38,090801	53,037442
544	466038,51	1223797,32	38,090987	53,037246
545	466017,2	1223802,9	38,091072	53,037054
546	466006,49	1223813,85	38,091236	53,036959
547	465999	1223825,87	38,091416	53,036892
548	465992,05	1223837,37	38,091588	53,03683

549	465992,28	1223852,3	38,091811	53,036833
550	466000,56	1223862,71	38,091965	53,036908
551	466012,73	1223868,72	38,092054	53,037017
552	466032,69	1223878,86	38,092203	53,037197
553	466047,98	1223884,18	38,092281	53,037335
554	466055,75	1223900,77	38,092528	53,037406
555	466051,22	1223911,13	38,092683	53,037365
556	466038,94	1223918,96	38,092801	53,037255
557	466020,79	1223923	38,092862	53,037093
558	465995,46	1223932,1	38,093	53,036865
559	465991,84	1223943,43	38,093169	53,036833
560	465992,72	1223949,49	38,093259	53,036842
561	466003,57	1223957,83	38,093383	53,03694
562	466018,36	1223960,38	38,09342	53,037073
563	466035,33	1223966,53	38,09351	53,037225
564	466041,81	1223980,2	38,093713	53,037284
565	466043,65	1223992,03	38,093889	53,037301
566	466034,49	1224012,1	38,094189	53,03722
567	466033,8	1224021,41	38,094328	53,037214
568	466042,87	1224027,75	38,094422	53,037296
569	466054,58	1224027,82	38,094422	53,037401
570	466066,09	1224024,04	38,094365	53,037505
571	466078,29	1224018,93	38,094288	53,037614
572	466087,95	1224019,55	38,094296	53,037701
573	466096,77	1224034,72	38,094521	53,037781
574	466099,96	1224050,83	38,094761	53,03781
575	466108,68	1224086,21	38,095288	53,03789
576	466122,15	1224119,51	38,095783	53,038013
577	466133,75	1224164,47	38,096453	53,038119
578	466147,96	1224205,05	38,097057	53,038249
579	466148,53	1224236,9	38,097531	53,038256
580	466142,49	1224284,72	38,098245	53,038204
581	466127,43	1224323,16	38,098819	53,03807
582	466100,09	1224365,88	38,099458	53,037827
583	466077,24	1224386,11	38,099761	53,037622
584	466034,11	1224403,83	38,100029	53,037236
585	465995,41	1224423,7	38,100328	53,036889
586	465979,06	1224439,47	38,100565	53,036743
587	465969,02	1224456,2	38,100815	53,036653
588	465961,22	1224467,71	38,100987	53,036584
589	465956,83	1224483,23	38,101219	53,036545
590	465955,35	1224500,56	38,101477	53,036532
591	465956,25	1224519,44	38,101759	53,036541
592	465952,73	1224541,99	38,102095	53,036511
593	465947,26	1224554,7	38,102285	53,036462
594	465948,33	1224563,52	38,102416	53,036472
595	465954,61	1224569,68	38,102508	53,036529
596	465967,63	1224573,23	38,10256	53,036646
597	465978,27	1224573,37	38,102561	53,036742
598	465984,59	1224583,31	38,102709	53,036799
599	465990,92	1224592,35	38,102843	53,036857
600	466016,22	1224654,47	38,103767	53,037087
601	466029,56	1224682,72	38,104187	53,037208

602	466038,52	1224703,5	38,104496	53,03729
603	466041,84	1224718,64	38,104721	53,03732
604	466040,71	1224734,37	38,104956	53,037311
605	466036,11	1224750,49	38,105197	53,03727
606	466029,26	1224765,47	38,10542	53,037209
607	466022,94	1224783,54	38,10569	53,037153
608	466016,91	1224799,13	38,105923	53,0371
609	466011,49	1224814,56	38,106154	53,037052
610	466008,93	1224828,87	38,106367	53,03703
611	466005,92	1224839,94	38,106532	53,037003
612	466002,97	1224845,53	38,106616	53,036977
613	465999,37	1224849,12	38,10667	53,036945
614	465997,68	1224854,07	38,106744	53,03693
615	465998,09	1224861,32	38,106852	53,036934
616	466001,1	1224868,62	38,10696	53,036961
617	466008,39	1224883,82	38,107186	53,037027
618	466008,88	1224884,98	38,107204	53,037032
619	466012,25	1224892,01	38,107308	53,037062
620	466015,97	1224901,87	38,107455	53,037096
621	466018,31	1224910,4	38,107582	53,037118
622	466022,96	1224935,47	38,107955	53,037161
623	466024,12	1224942,85	38,108065	53,037171
624	466024,43	1224958,4	38,108297	53,037175
625	466024,58	1224973,7	38,108525	53,037177
626	466018,49	1224986,27	38,108713	53,037123
627	466007,68	1224998,46	38,108895	53,037026
628	465994,54	1225009,31	38,109058	53,036909
629	465983,01	1225015,27	38,109148	53,036805
630	465968,26	1225017,89	38,109188	53,036673
631	465954,83	1225016,81	38,109173	53,036552
632	465943,59	1225013,09	38,109119	53,036451
633	465934,74	1225007,26	38,109032	53,036371
634	465923,39	1225002,51	38,108962	53,036269
635	465912,48	1225001,85	38,108953	53,036171
636	465904,74	1225002,35	38,108961	53,036102
637	465897,08	1225005,62	38,109011	53,036033
638	465891,15	1225012,05	38,109107	53,03598
639	465885,68	1225019,5	38,109219	53,035931
640	465879,68	1225037,78	38,109492	53,035878
641	465870,69	1225054,4	38,10974	53,035798
642	465865,32	1225067,11	38,10993	53,03575
643	465856,44	1225080,27	38,110127	53,035671
644	465847,59	1225089,05	38,110258	53,035592
645	465836,59	1225093,85	38,110331	53,035493
646	465823,07	1225097,85	38,110391	53,035372
647	465816,68	1225097,85	38,110392	53,035315
648	465810,78	1225100,42	38,110431	53,035262
649	465802,59	1225100,1	38,110427	53,035188
650	465793,62	1225099,02	38,110411	53,035108
651	465782,37	1225094,4	38,110343	53,035006
652	465773,09	1225088,92	38,110262	53,034923
653	465765,03	1225083,99	38,110189	53,03485
654	465758,91	1225081,33	38,11015	53,034795

655	465756,37	1225077,88	38,110099	53,034772
656	465747,65	1225074,37	38,110047	53,034693
657	465742,58	1225071,26	38,110001	53,034648
658	465736,07	1225072,49	38,110002	53,034589
659	465731,6	1225071,74	38,110009	53,034549
660	465720,97	1225073,22	38,110032	53,034454
661	465712,13	1225078,81	38,110116	53,034374
662	465706,42	1225084,43	38,1102	53,034323
663	465702,28	1225091,89	38,110312	53,034287
664	465694,29	1225096,8	38,110386	53,034215
665	465688,5	1225102,88	38,110477	53,034163
666	465685,64	1225110,54	38,110591	53,034138
667	465684,16	1225121,72	38,110758	53,034125
668	465682,68	1225139,49	38,111023	53,034113
669	465676,49	1225163,73	38,111385	53,034058
670	465671,85	1225174,3	38,111543	53,034017
671	465667,85	1225197,8	38,111893	53,033982
672	465662,42	1225209,74	38,112072	53,033934
673	465659,61	1225221,56	38,112248	53,033909
674	465654,9	1225236,18	38,112466	53,033867
675	465649,96	1225243,36	38,112574	53,033823
676	465642,57	1225247,73	38,11264	53,033757
677	465624,76	1225273,09	38,113019	53,033598
678	465618,62	1225275,93	38,113062	53,033543
679	465612,85	1225285,19	38,1132	53,033492
680	465605,1	1225287,68	38,113238	53,033422
681	465597,01	1225294,35	38,113338	53,03335
682	465593,42	1225304,89	38,113495	53,033318
683	465589	1225312,85	38,113614	53,033279
684	465587,35	1225320,8	38,113733	53,033264
685	465586,65	1225336,15	38,113962	53,033259
686	465583,46	1225344,49	38,114086	53,033231
687	465581,79	1225356,38	38,114264	53,033216
688	465574,67	1225367,56	38,114431	53,033153
689	465564,63	1225376,07	38,114559	53,033063
690	465549,59	1225387,66	38,114732	53,032928
691	465541,08	1225396,46	38,114864	53,032852
692	465535,8	1225406,09	38,115008	53,032805
693	465528,88	1225425,16	38,115293	53,032744
694	465522,94	1225434,91	38,115439	53,032691
695	465517,48	1225441,64	38,11554	53,032642
696	465509,28	1225445,03	38,115591	53,032569
697	465500,9	1225447,7	38,115631	53,032494
698	465491,65	1225453,86	38,115724	53,032411
699	465483,3	1225461,47	38,115838	53,032336
700	465478,65	1225467,51	38,115928	53,032294
701	465475,58	1225474,17	38,116028	53,032267
702	465472,7	1225486,76	38,116216	53,032242
703	465470,33	1225497,16	38,116371	53,032221
704	465465,06	1225507,77	38,116529	53,032174
705	465457,79	1225515,97	38,116652	53,032109
706	465449,56	1225522,6	38,116752	53,032036
707	465441,94	1225528,47	38,11684	53,031967

708	465437,13	1225537,16	38,116969	53,031925
709	465435,38	1225545,6	38,117095	53,031909
710	465433,02	1225564,26	38,117374	53,031889
711	465427,49	1225575,46	38,117541	53,03184
712	465419,17	1225584,91	38,117683	53,031765
713	465413,13	1225595,06	38,117834	53,031712
714	465406,06	1225606,55	38,118006	53,031649
715	465395,61	1225617,74	38,118174	53,031555
716	465391,12	1225630,4	38,118363	53,031515
717	465388,27	1225639,63	38,118501	53,03149
718	465388,71	1225647,48	38,118618	53,031495
719	465388,78	1225660,81	38,118816	53,031496
720	465390,61	1225672,24	38,118986	53,031513
721	465394,83	1225680,25	38,119106	53,031551
722	465405,96	1225689,76	38,119246	53,031652
723	465414,58	1225695,92	38,119338	53,031729
724	465415,63	1225702,3	38,119433	53,031739
725	465418,45	1225710,36	38,119553	53,031765
726	465424,61	1225718,54	38,119674	53,03182
727	465437,13	1225727,87	38,119812	53,031933
728	465441,44	1225736,18	38,119936	53,031972
729	465445,49	1225745,98	38,120081	53,032009
730	465445,32	1225753,02	38,120186	53,032008
731	465439,67	1225759,15	38,120278	53,031958
732	465434,48	1225765,87	38,120379	53,031911
733	465430,29	1225776,79	38,120542	53,031874
734	465427,73	1225787,62	38,120703	53,031852
735	465428,69	1225797,25	38,120847	53,031861
736	465428,84	1225808,71	38,121018	53,031863
737	465426,52	1225823,06	38,121232	53,031842
738	465420,07	1225833,62	38,12139	53,031785
739	465406,36	1225849,16	38,121622	53,031662
740	465396,13	1225860,17	38,121787	53,031571
741	465386,55	1225868,63	38,121914	53,031485
742	465378,38	1225879,62	38,122078	53,031412
743	465371,37	1225890,84	38,122246	53,03135
744	465368,66	1225896,52	38,122331	53,031326
745	465364,7	1225898,64	38,122363	53,03129
746	465359,6	1225897,17	38,122341	53,031244
747	465349,81	1225891,97	38,122265	53,031156
748	465339,62	1225888,89	38,12222	53,031064
749	465327,4	1225888,16	38,12221	53,030955
750	465319,39	1225890,13	38,12224	53,030883
751	465313,09	1225896,65	38,122337	53,030826
752	465306,14	1225898,77	38,122369	53,030764
753	465302,64	1225902,14	38,12242	53,030733
754	465302,57	1225909,31	38,122527	53,030732
755	465304,31	1225921,34	38,122706	53,030749
756	465303,55	1225932,2	38,122868	53,030742
757	465303,62	1225944,69	38,123054	53,030744
758	465299,49	1225959,02	38,123268	53,030707
759	465293,4	1225974,19	38,123494	53,030653
760	465287,2	1225984,94	38,123655	53,030598

761	465280,21	1225993,82	38,123788	53,030535
762	465272,11	1226000,63	38,12389	53,030463
763	465265,23	1226004,61	38,12395	53,030401
764	465257,55	1226011,3	38,12405	53,030333
765	465248,34	1226023,08	38,124227	53,03025
766	465237,02	1226031,55	38,124354	53,030149
767	465208,32	1226045,56	38,124565	53,029892
768	465179,25	1226065,9	38,12487	53,029631
769	465154,76	1226077,54	38,125045	53,029412
770	465119,97	1226094,53	38,125301	53,0291
771	465099,9	1226108,28	38,125507	53,02892
772	465088,51	1226119,08	38,125669	53,028818
773	465084,88	1226122,19	38,125716	53,028786
774	461529,12	1228758,19	38,165239	52,996947
775	461508,74	1228754,75	38,16519	52,996764
776	461486,15	1228748,42	38,165097	52,99656
777	461459,94	1228736,98	38,164928	52,996324
778	461444,28	1228730,95	38,164839	52,996183
779	461423,8	1228723,12	38,164724	52,995999
780	461410,55	1228720,41	38,164685	52,99588
781	461400,61	1228721,92	38,164708	52,995791
782	461391,58	1228730,05	38,164829	52,99571
783	461380,43	1228744,51	38,165046	52,99561
784	461369,29	1228759,57	38,165271	52,995511
785	461367,48	1228767,4	38,165387	52,995495
786	461375,61	1228778,24	38,165548	52,995568
787	461387,66	1228789,38	38,165713	52,995677
788	461394,89	1228802,64	38,16591	52,995742
789	461401,51	1228817,69	38,166134	52,995803
790	461393,68	1228831,85	38,166345	52,995733
791	461384,05	1228843,29	38,166516	52,995647
792	461364,77	1228860,69	38,166777	52,995474
793	461348,06	1228883,88	38,167123	52,995325
794	461337,21	1228892,76	38,167256	52,995228
795	461314,32	1228893,52	38,167269	52,995022
796	461289,63	1228891,41	38,167239	52,9948
797	461259,81	1228896,23	38,167313	52,994532
798	461236,17	1228906,96	38,167474	52,99432
799	461215,84	1228914,94	38,167595	52,994138
800	461200,93	1228925,48	38,167753	52,994004
801	461189,78	1228942,2	38,168002	52,993905
802	461172,62	1228957,41	38,16823	52,993751
803	461150,03	1228965,99	38,168359	52,993549
804	461133,76	1228978,04	38,16854	52,993403
805	461120,81	1228996,86	38,168821	52,993287
806	461114,04	1229010,07	38,169018	52,993227
807	461102,89	1229027,09	38,169272	52,993128
808	461082,41	1229044,11	38,169527	52,992944
809	461058,77	1229056,01	38,169706	52,992732
810	461035,13	1229067,9	38,169884	52,99252
811	460977	1229089,44	38,170209	52,991999
812	460952,6	1229099	38,170353	52,99178
813	460920,68	1229113,61	38,170572	52,991494

814	460892,37	1229126,41	38,170765	52,99124
815	460867,07	1229135,89	38,170908	52,991013
816	460841,32	1229135,89	38,170909	52,990781
817	460806,23	1229135,74	38,170909	52,990466
818	460787,1	1229141,16	38,170991	52,990294
819	460768,28	1229147,19	38,171082	52,990126
820	460749	1229161,65	38,171299	52,989953
821	460736,2	1229167,37	38,171385	52,989838
822	460722,5	1229170,57	38,171434	52,989715
823	460690,87	1229175,54	38,17151	52,989431
824	460667,08	1229176,59	38,171527	52,989217
825	460647,5	1229180,96	38,171593	52,989042
826	460628,98	1229179,9	38,171579	52,988875
827	460613,47	1229171,47	38,171454	52,988735
828	460599,16	1229171,62	38,171457	52,988607
829	460583,65	1229175,24	38,171512	52,988468
830	460572,06	1229169,66	38,17143	52,988363
831	460566,94	1229153,7	38,171192	52,988317
832	460558,35	1229147,38	38,171099	52,988239
833	460540,58	1229146,32	38,171084	52,988079
834	460522,51	1229153,4	38,171191	52,987917
835	460498,27	1229167,29	38,171399	52,9877
836	460478,54	1229184,76	38,171661	52,987523
837	460459,57	1229196,36	38,171835	52,987353
838	460444,81	1229196,36	38,171836	52,987221
839	460432,46	1229186,12	38,171684	52,987109
840	460430,8	1229172,41	38,17148	52,987094
841	460420,41	1229170,45	38,171451	52,987001
842	460416,65	1229181,6	38,171618	52,986967
843	460406,41	1229188,83	38,171726	52,986875
844	460389,84	1229187,02	38,1717	52,986727
845	460383,07	1229202,08	38,171925	52,986666
846	460370,57	1229209,76	38,17204	52,986554
847	460355,06	1229216,54	38,172142	52,986415
848	460341,8	1229233,55	38,172396	52,986297
849	460326,44	1229238,52	38,172471	52,986159
850	460315,3	1229237,47	38,172456	52,986059
851	460304,46	1229239,27	38,172484	52,985961
852	460288,64	1229255,24	38,172722	52,98582
853	460278,71	1229272,4	38,172979	52,985731
854	460266,96	1229280,99	38,173107	52,985626
855	460253,26	1229276,92	38,173047	52,985503
856	460241,51	1229263,82	38,172853	52,985397
857	460233,53	1229237,47	38,172461	52,985324
858	460226,45	1229221,81	38,172229	52,98526
859	460230,67	1229208,7	38,172033	52,985297
860	460240,76	1229187,02	38,17171	52,985387
861	460237,14	1229174,67	38,171526	52,985354
862	460227,2	1229170,91	38,171471	52,985264
863	460211,99	1229172,41	38,171494	52,985128
864	460196,18	1229176,33	38,171553	52,984986
865	460180,82	1229174,97	38,171534	52,984848
866	460157,48	1229168,65	38,171442	52,984638

867	460148,9	1229173,62	38,171516	52,984561
868	460147,69	1229183,71	38,171666	52,98455
869	460159,89	1229198,16	38,171881	52,984661
870	460164,11	1229209,01	38,172042	52,984699
871	460160,64	1229221,81	38,172233	52,984668
872	460141,82	1229237,62	38,172469	52,9845
873	460129,32	1229241,08	38,172522	52,984388
874	460114,26	1229241,83	38,172534	52,984252
875	460096,79	1229245	38,172582	52,984096
876	460078,27	1229243,64	38,172563	52,983929
877	460058,99	1229245,15	38,172587	52,983756
878	460037,91	1229255,09	38,172736	52,983567
879	460021,19	1229268,56	38,172938	52,983417
880	460004,18	1229280,46	38,173116	52,983265
881	459983,25	1229293,11	38,173306	52,983077
882	459958,7	1229305,76	38,173496	52,982857
883	459937,47	1229314,23	38,173623	52,982667
884	459915,48	1229316,64	38,173661	52,982469
885	459887,77	1229314,83	38,173635	52,98222
886	459853,29	1229307,46	38,173528	52,98191
887	459830,09	1229300,53	38,173426	52,981701
888	459817,44	1229299,32	38,173409	52,981587
889	459811,42	1229303,39	38,17347	52,981534
890	459806,6	1229316,49	38,173665	52,981491
891	459808,86	1229330,19	38,173869	52,981512
892	459817,29	1229338,33	38,17399	52,981588
893	459815,34	1229346,16	38,174107	52,98157
894	459801,48	1229359,11	38,1743	52,981446
895	459781,91	1229372,55	38,174502	52,981271
896	459766,85	1229380,38	38,174619	52,981136
897	459751,64	1229391,07	38,174779	52,981
898	459734,32	1229394,99	38,174839	52,980844
899	459711,88	1229391,37	38,174786	52,980642
900	459688,54	1229383,84	38,174676	52,980432
901	459681,01	1229382,34	38,174654	52,980365
902	459670,47	1229377,22	38,174578	52,98027
903	459660,98	1229367,43	38,174433	52,980184
904	459649,38	1229361,56	38,174346	52,98008
905	459639,6	1229356,89	38,174278	52,979992
906	459625,74	1229352,52	38,174213	52,979867
907	459614,9	1229356,59	38,174275	52,97977
908	459605,56	1229361,71	38,174352	52,979686
909	459595,92	1229370,29	38,17448	52,9796
910	459582,22	1229383,39	38,174676	52,979477
911	459566,86	1229399,81	38,174921	52,97934
912	459555,87	1229404,32	38,174989	52,979241
913	459546,38	1229410,05	38,175075	52,979156
914	459532,98	1229425,71	38,175309	52,979036
915	459532,83	1229437	38,175477	52,979035
916	459540,66	1229445,43	38,175602	52,979106
917	459534,94	1229456,8	38,175772	52,979055
918	459526,05	1229467,19	38,175927	52,978976
919	459517,32	1229480,9	38,176132	52,978898

920	459512,65	1229497,46	38,176378	52,978856
921	459506,02	1229510,41	38,176572	52,978797
922	459505,72	1229525,32	38,176794	52,978795
923	459513,25	1229547,46	38,177123	52,978864
924	459513,1	1229563,65	38,177364	52,978863
925	459511,89	1229574,04	38,177519	52,978852
926	459506,32	1229587,74	38,177723	52,978803
927	459497,59	1229598,74	38,177887	52,978725
928	459482,08	1229613,49	38,178108	52,978586
929	459469,13	1229630,36	38,17836	52,97847
930	459459,94	1229643,84	38,178561	52,978388
931	459450,45	1229653,93	38,178712	52,978303
932	459446,84	1229665,82	38,178889	52,978271
933	459447,89	1229681,03	38,179115	52,978281
934	459443,38	1229698,65	38,179378	52,978242
935	459437,05	1229705,62	38,179482	52,978185
936	459429,9	1229712,55	38,179586	52,978121
937	459425,98	1229719,17	38,179685	52,978086
938	459427,86	1229726,25	38,17979	52,978103
939	459434,34	1229730,69	38,179856	52,978162
940	459434,19	1229735,13	38,179922	52,97816
941	459428,92	1229740,59	38,180003	52,978113
942	459422,37	1229747,6	38,180108	52,978055
943	459415,67	1229757,31	38,180253	52,977995
944	459409,27	1229765,59	38,180377	52,977938
945	459403,32	1229767,17	38,180401	52,977884
946	459399,76	1229765,65	38,180378	52,977852
947	459399,01	1229771,97	38,180472	52,977846
948	459393,74	1229775,59	38,180527	52,977798
949	459390,12	1229783,72	38,180648	52,977766
950	459385,61	1229795,92	38,18083	52,977726
951	459380,33	1229803,75	38,180947	52,977679
952	459374,76	1229805,86	38,180978	52,977629
953	459368,59	1229803,9	38,18095	52,977574
954	459364,67	1229804,35	38,180957	52,977538
955	459362,87	1229808,87	38,181024	52,977522
956	459364,22	1229815,34	38,18112	52,977535
957	459361,81	1229821,22	38,181208	52,977513
958	459353,08	1229827,69	38,181305	52,977435
959	459342,39	1229833,11	38,181386	52,977339
960	459335,91	1229836,43	38,181436	52,977281
961	459322,96	1229837,67	38,181455	52,977165
962	459310,31	1229837,97	38,18146	52,977051
963	459299,62	1229840,83	38,181504	52,976955
964	459292,99	1229842,34	38,181527	52,976896
965	459287,57	1229839,32	38,181482	52,976847
966	459288,62	1229832,55	38,181381	52,976856
967	459291,94	1229828,48	38,18132	52,976886
968	459291,34	1229821,71	38,18122	52,97688
969	459287,87	1229813,72	38,181101	52,976849
970	459281,55	1229808,75	38,181027	52,976792
971	459275,82	1229801,98	38,180927	52,97674
972	459270,55	1229790,83	38,180761	52,976692

973	459267,39	1229781,65	38,180625	52,976663
974	459261,52	1229770,81	38,180464	52,97661
975	459255,64	1229765,23	38,180381	52,976557
976	459243	1229751,19	38,180173	52,976443
977	459234,56	1229738,84	38,179989	52,976367
978	459226,88	1229730,86	38,179871	52,976297
979	459218,6	1229725,74	38,179795	52,976223
980	459212,27	1229717,46	38,179673	52,976166
981	459208,06	1229707,37	38,179523	52,976127
982	459205,8	1229698,18	38,179386	52,976107
983	459202,03	1229688,55	38,179243	52,976073
984	459197,06	1229683,88	38,179174	52,976028
985	459184,42	1229678,68	38,179097	52,975914
986	459174,63	1229675,52	38,179051	52,975826
987	459166,04	1229676,87	38,179071	52,975749
988	459156,25	1229682,75	38,179159	52,975661
989	459148,57	1229689,52	38,179261	52,975592
990	459141,35	1229692,54	38,179306	52,975527
991	459135,47	1229693,14	38,179315	52,975475
992	459131,11	1229692,08	38,1793	52,975435
993	459119,51	1229689,83	38,179267	52,975331
994	459101,44	1229677,48	38,179084	52,975168
995	459088,64	1229668,14	38,178946	52,975053
996	459076,59	1229658,65	38,178806	52,974944
997	459070,57	1229655,64	38,178761	52,97489
998	459062,59	1229653,68	38,178733	52,974818
999	459057,17	1229654,29	38,178742	52,97477
1000	459048,88	1229661,66	38,178852	52,974695
1001	459038,49	1229671,6	38,179001	52,974602
1002	459031,87	1229679,13	38,179113	52,974543
1003	459023,73	1229683,95	38,179186	52,97447
1004	459015	1229684,55	38,179195	52,974392
1005	459006,42	1229686,51	38,179225	52,974315
1006	458997,98	1229692,69	38,179317	52,974239
1007	458992,56	1229701,12	38,179443	52,974191
1008	458990,75	1229709,4	38,179567	52,974175
1009	458991,66	1229721,6	38,179748	52,974183
1010	458996,18	1229729,88	38,179871	52,974224
1011	459004,31	1229736,06	38,179963	52,974298
1012	459012,29	1229740,27	38,180025	52,97437
1013	459019,82	1229744,87	38,180093	52,974437
1014	459023,13	1229750,89	38,180182	52,974467
1015	459024,19	1229757,97	38,180287	52,974477
1016	459021,93	1229766,7	38,180418	52,974457
1017	459018,16	1229774,68	38,180537	52,974424
1018	459016,81	1229782,66	38,180655	52,974412
1019	459015,4	1229788,86	38,180748	52,974399
1020	459007,41	1229798,8	38,180896	52,974328
1021	458999,43	1229814,91	38,181137	52,974257
1022	458992,66	1229824,7	38,181283	52,974196
1023	458982,11	1229832,98	38,181407	52,974102
1024	458974,28	1229839	38,181497	52,974032
1025	458964,95	1229846,08	38,181603	52,973948

1026	458959,55	1229855,93	38,18175	52,9739
1027	458959,22	1229866,26	38,181904	52,973897
1028	458955,31	1229876,2	38,182052	52,973863
1029	458950,19	1229881,17	38,182126	52,973817
1030	458944,17	1229884,33	38,182173	52,973763
1031	458938,59	1229888,74	38,182239	52,973713
1032	458934,23	1229893,66	38,182313	52,973674
1033	458934,68	1229899,73	38,182403	52,973678
1034	458931,06	1229908,31	38,182531	52,973646
1035	458924,44	1229916,15	38,182648	52,973587
1036	458914,5	1229921,11	38,182723	52,973498
1037	458906,22	1229929,25	38,182844	52,973424
1038	458898,08	1229941,75	38,183031	52,973351
1039	458892,21	1229950,03	38,183155	52,973298
1040	458884,83	1229959,67	38,183299	52,973233
1041	458879,56	1229966,56	38,183402	52,973185
1042	458868,57	1229977,4	38,183564	52,973087
1043	458853,21	1229993,81	38,183809	52,97295
1044	458839,5	1229999,38	38,183893	52,972827
1045	458830,92	1229998,48	38,18388	52,97275
1046	458822,64	1229995,62	38,183838	52,972675
1047	458812,1	1229989,6	38,183749	52,97258
1048	458803,06	1229989,9	38,183754	52,972499
1049	458793,72	1229988,09	38,183727	52,972415
1050	458787,4	1229981,16	38,183625	52,972358
1051	458777,31	1229977,1	38,183565	52,972267
1052	458763	1229978,6	38,183588	52,972138
1053	458750,51	1229983,76	38,183666	52,972026
1054	458739,06	1229991,59	38,183783	52,971924
1055	458733,94	1229998,97	38,183893	52,971878
1056	458721,74	1230007,86	38,184026	52,971769
1057	458707,59	1230020,35	38,184213	52,971642
1058	458694,79	1230031,8	38,184384	52,971528
1059	458678,52	1230045,65	38,184591	52,971382
1060	458664,97	1230050,47	38,184664	52,97126
1061	458651,57	1230047,76	38,184624	52,97114
1062	458640,72	1230036,13	38,184452	52,971042
1063	458635,15	1230026,79	38,184313	52,970991
1064	458626,27	1230017	38,184168	52,970911
1065	458611,06	1230009,17	38,184052	52,970774
1066	458603,68	1230000,44	38,183923	52,970708
1067	458597,5	1229988,69	38,183748	52,970652
1068	458591,48	1229975,29	38,183549	52,970597
1069	458583,2	1229968,97	38,183456	52,970522
1070	458564,68	1229966,25	38,183417	52,970356
1071	458553,53	1229967,61	38,183437	52,970256
1072	458539,83	1229975,44	38,183555	52,970133
1073	458528,68	1229986,13	38,183715	52,970033
1074	458518,14	1229995,36	38,183853	52,969939
1075	458504,44	1230003,49	38,183975	52,969816
1076	458489,23	1230008,61	38,184052	52,96968
1077	458475,22	1230009,21	38,184062	52,969554
1078	458461,97	1230007,86	38,184042	52,969435

1079	458452,03	1230008,46	38,184052	52,969345
1080	458445,56	1230017,04	38,18418	52,969287
1081	458434,41	1230025,78	38,184311	52,969188
1082	458420,41	1230036,62	38,184473	52,969062
1083	458402,34	1230047,65	38,184638	52,9689
1084	458390,74	1230058,79	38,184805	52,968796
1085	458379	1230073,4	38,185023	52,968692
1086	458369,06	1230085,6	38,185205	52,968603
1087	458357,76	1230101,71	38,185446	52,968502
1088	458343,76	1230117,37	38,18568	52,968377
1089	458322,07	1230129,57	38,185862	52,968182
1090	458307,62	1230132,43	38,185906	52,968052
1091	458284,58	1230138,91	38,186004	52,967846
1092	458263,79	1230145,23	38,186099	52,967659
1093	458241,73	1230156,75	38,186272	52,967461
1094	458228,71	1230161,12	38,186338	52,967344
1095	458212,29	1230171,81	38,186498	52,967197
1096	458195,27	1230186,42	38,186716	52,967045
1097	458185,49	1230197,26	38,186878	52,966957
1098	458176,15	1230206,9	38,187022	52,966874
1099	458171,33	1230216,54	38,187166	52,966831
1100	458172,23	1230224,67	38,187287	52,966839
1101	458176,3	1230232,35	38,187401	52,966876
1102	458174,19	1230239,73	38,187511	52,966857
1103	458172,38	1230245,3	38,187594	52,966841
1104	458175,4	1230259,53	38,187806	52,966869
1105	458179,61	1230265,63	38,187896	52,966907
1106	458180,97	1230273,08	38,188007	52,966919
1107	458178,41	1230281,82	38,188137	52,966897
1108	458169,82	1230293,11	38,188306	52,96682
1109	458161,54	1230299,29	38,188398	52,966746
1110	458157,93	1230303,99	38,188468	52,966714
1111	458157,48	1230309,87	38,188556	52,96671
1112	458162,9	1230315,74	38,188643	52,966759
1113	458165,16	1230325,38	38,188786	52,966779
1114	458160,94	1230333,96	38,188914	52,966742
1115	458150,85	1230345,56	38,189088	52,966652
1116	458140,61	1230354,59	38,189223	52,96656
1117	458131,42	1230355,8	38,189241	52,966477
1118	458122,54	1230351,88	38,189183	52,966397
1119	458118,77	1230343	38,189051	52,966363
1120	458110,79	1230341,34	38,189027	52,966291
1121	458101,76	1230343,75	38,189064	52,96621
1122	458095,73	1230349,32	38,189147	52,966156
1123	458094,38	1230357,15	38,189264	52,966145
1124	458100,7	1230366,94	38,189409	52,966202
1125	458107,63	1230374,62	38,189523	52,966264
1126	458113,65	1230383,81	38,189659	52,966319
1127	458115,01	1230391,04	38,189767	52,966331
1128	458112,45	1230402,71	38,189941	52,966309
1129	458105,37	1230417,16	38,190156	52,966245
1130	458095,73	1230427,1	38,190305	52,966159
1131	458086,7	1230438,09	38,190469	52,966078

1132	458078,42	1230451,05	38,190662	52,966005
1133	458075,86	1230463,7	38,19085	52,965982
1134	458071,64	1230474,84	38,191017	52,965945
1135	458065,62	1230487,34	38,191203	52,965891
1136	458055,83	1230503,53	38,191444	52,965803
1137	458043,93	1230519,34	38,19168	52,965697
1138	458032,18	1230533,04	38,191885	52,965592
1139	458017,88	1230546,6	38,192088	52,965464
1140	457999,51	1230555,33	38,192219	52,965299
1141	457985,8	1230558,94	38,192273	52,965176
1142	457966,98	1230564,4	38,192356	52,965007
1143	457952,22	1230572,69	38,19248	52,964875
1144	457941,23	1230585,34	38,192669	52,964777
1145	457931,14	1230601	38,192903	52,964687
1146	457923,61	1230611,09	38,193053	52,964619
1147	457916,68	1230617,41	38,193148	52,964557
1148	457911,86	1230624,64	38,193256	52,964514
1149	457907,95	1230638,72	38,193465	52,96448
1150	457913,37	1230651,37	38,193653	52,964529
1151	457912,46	1230663,87	38,193839	52,964521
1152	457906,14	1230673,21	38,193979	52,964465
1153	457896,2	1230680,74	38,194091	52,964376
1154	457884,15	1230680,89	38,194094	52,964267
1155	457872,11	1230681,64	38,194106	52,964159
1156	457862,17	1230687,51	38,194194	52,96407
1157	457854,34	1230699,6	38,194375	52,964
1158	457846,96	1230712,7	38,19457	52,963934
1159	457838,67	1230722,79	38,194721	52,96386
1160	457829,64	1230727,76	38,194795	52,963779
1161	457820,15	1230728,06	38,1948	52,963694
1162	457810,66	1230722,79	38,194722	52,963608
1163	457800,88	1230716,91	38,194635	52,96352
1164	457791,54	1230716,01	38,194623	52,963436
1165	457782,96	1230720,53	38,19469	52,963359
1166	457776,18	1230722,64	38,194722	52,963299
1167	457759,31	1230723,24	38,194732	52,963147
1168	457749,68	1230719,17	38,194672	52,96306
1169	457736,57	1230711,49	38,194559	52,962942
1170	457722,4	1230699,18	38,194376	52,962814
1171	457716,17	1230699,07	38,194375	52,962759
1172	457702,46	1230685,37	38,194172	52,962635
1173	457691,62	1230672,57	38,193982	52,962537
1174	457675,06	1230666,99	38,1939	52,962388
1175	457663,31	1230666,39	38,193892	52,962282
1176	457652,17	1230669,1	38,193933	52,962182
1177	457635	1230674,52	38,194015	52,962028
1178	457623,55	1230676,93	38,194051	52,961925
1179	457612,86	1230676,78	38,19405	52,961829
1180	457602,92	1230675,43	38,19403	52,96174
1181	457594,79	1230671,51	38,193972	52,961667
1182	457586,81	1230659,92	38,1938	52,961595
1183	457580,67	1230647,83	38,193621	52,961539
1184	457571,9	1230637,18	38,193463	52,96146

1185	457558,1	1230627,25	38,193316	52,961336
1186	457540,16	1230619,23	38,193197	52,961174
1187	457525,04	1230617,8	38,193177	52,961038
1188	457510,96	1230629,21	38,193348	52,960912
1189	457491,96	1230634,42	38,193426	52,960741
1190	457470,88	1230639,36	38,193501	52,960552
1191	457453,25	1230648,54	38,193639	52,960394
1192	457440,25	1230658,77	38,193792	52,960278
1193	457434,28	1230672,74	38,194	52,960225
1194	457429,54	1230696,44	38,194353	52,960183
1195	457426,38	1230722,78	38,194745	52,960155
1196	457421,95	1230749,63	38,195145	52,960117
1197	457425,11	1230753,24	38,195199	52,960145
1198	457426,62	1230761,53	38,195322	52,960159
1199	457423,16	1230773,42	38,195499	52,960128
1200	457420,63	1230781,81	38,195624	52,960106
1201	457423,05	1230789,95	38,195745	52,960128
1202	457433,26	1230798,7	38,195875	52,96022
1203	457444,69	1230808,62	38,196022	52,960323
1204	457457,3	1230818,68	38,19617	52,960437
1205	457465,58	1230824,89	38,196262	52,960511
1206	457478,32	1230830,49	38,196345	52,960626
1207	457483,42	1230843,39	38,196537	52,960672
1208	457485,54	1230855,94	38,196723	52,960692
1209	457489,05	1230867,07	38,196889	52,960724
1210	457488,74	1230878,37	38,197057	52,960721
1211	457489,66	1230887,68	38,197195	52,96073
1212	457487,73	1230897,32	38,197339	52,960713
1213	457481,96	1230903,96	38,197438	52,960661
1214	457470,94	1230901,96	38,197409	52,960562
1215	457457,91	1230894,3	38,197296	52,960445
1216	457443,04	1230885,59	38,197167	52,960311
1217	457433,11	1230880,47	38,197091	52,960222
1218	457422,86	1230879,77	38,197082	52,960129
1219	457417,96	1230882,01	38,197115	52,960085
1220	457405,07	1230887,88	38,197203	52,95997
1221	457376,82	1230887,03	38,197192	52,959716
1222	457347,33	1230876,82	38,197042	52,959451
1223	457330,08	1230874,05	38,197002	52,959295
1224	457315,4	1230879,74	38,197088	52,959164
1225	457305,74	1230898,91	38,197373	52,959078
1226	457290,58	1230912,24	38,197573	52,958942
1227	457274,28	1230913,05	38,197586	52,958795
1228	457255,71	1230911,9	38,19757	52,958629
1229	457238,91	1230914,2	38,197605	52,958478
1230	457226,11	1230918,51	38,19767	52,958363
1231	457201,59	1230927,86	38,19781	52,958143
1232	457174,14	1230931,65	38,197868	52,957896
1233	457159,17	1230930,97	38,197859	52,957762
1234	457142,82	1230924,14	38,197758	52,957615
1235	457127,26	1230913,17	38,197596	52,957474
1236	457111,04	1230901,24	38,19742	52,957328
1237	457106,38	1230881,7	38,197129	52,957286

1238	457109,01	1230871,69	38,19698	52,957309
1239	457113,7	1230841,42	38,196529	52,95735
1240	457113	1230819,98	38,19621	52,957343
1241	457105,23	1230803,39	38,195964	52,957273
1242	457091,19	1230790,23	38,195769	52,957146
1243	457080,84	1230782,47	38,195654	52,957053
1244	457062,91	1230783,48	38,19567	52,956892
1245	457034,97	1230793,14	38,195816	52,956641
1246	457021,67	1230802,06	38,195949	52,956522
1247	457013,82	1230814,06	38,196128	52,956451
1248	456998,45	1230833,54	38,196419	52,956314
1249	456979,4	1230847,83	38,196633	52,956143
1250	456964,62	1230851,81	38,196693	52,956011
1251	456958,13	1230862,14	38,196847	52,955953
1252	456953,35	1230868,05	38,196935	52,95591
1253	456944,28	1230871,34	38,196985	52,955829
1254	456936,37	1230864,93	38,19689	52,955757
1255	456928,53	1230863,22	38,196865	52,955687
1256	456920,13	1230871,49	38,196988	52,955612
1257	456915,47	1230882,91	38,197158	52,95557
1258	456909,71	1230888,84	38,197247	52,955519
1259	456902,76	1230888,84	38,197247	52,955456
1260	456881,57	1230903,04	38,19746	52,955266
1261	456867,7	1230908,18	38,197537	52,955142
1262	456851,38	1230913,16	38,197612	52,954995
1263	456840,19	1230909,17	38,197554	52,954895
1264	456833,15	1230898,75	38,197399	52,954831
1265	456823,12	1230890,47	38,197276	52,954741
1266	456810,37	1230885,83	38,197208	52,954626
1267	456797,69	1230886,25	38,197215	52,954512
1268	456793,42	1230889,3	38,197261	52,954474
1269	456768,72	1230888,25	38,197247	52,954252
1270	456747,19	1230885,69	38,19721	52,954058
1271	456732,73	1230885,24	38,197204	52,953928
1272	456713,15	1230877,86	38,197095	52,953752
1273	456691,32	1230867,02	38,196935	52,953555
1274	456677,01	1230860,69	38,196842	52,953427
1275	456656,83	1230859,79	38,19683	52,953245
1276	456638,01	1230871,68	38,197008	52,953077
1277	456627,77	1230885,24	38,19721	52,952985
1278	456620,54	1230903,46	38,197482	52,952921
1279	456607,74	1230923,53	38,197781	52,952806
1280	456590,72	1230938,43	38,198004	52,952654
1281	456574,31	1230944,01	38,198088	52,952507
1282	456548,71	1230949,13	38,198165	52,952277
1283	456523,11	1230946,72	38,198131	52,952047
1284	456506,69	1230946,57	38,19813	52,951899
1285	456488,92	1230950,33	38,198187	52,95174
1286	456474,62	1230956,35	38,198277	52,951611
1287	456458,5	1230962,83	38,198375	52,951467
1288	456446,46	1230962,23	38,198366	52,951359
1289	456431,7	1230967,05	38,198439	52,951226
1290	456412,57	1230975,33	38,198563	52,951055

1291	456398,57	1230980,3	38,198638	52,950929
1292	456380,8	1230984,36	38,1987	52,950769
1293	456366,95	1230987,08	38,198741	52,950645
1294	456336,22	1230989,37	38,198777	52,950369
1295	456324,9	1230989,65	38,198782	52,950267
1296	456292,68	1230990,26	38,198793	52,949978
1297	456282	1230989,49	38,198782	52,949882
1298	456269,26	1230984,46	38,198708	52,949767
1299	456259,45	1230975,87	38,19858	52,949679
1300	456254,06	1230965,41	38,198425	52,94963
1301	456247,05	1230951,75	38,198222	52,949566
1302	456237,62	1230944,49	38,198115	52,949481
1303	456227,97	1230939,38	38,198039	52,949395
1304	456212,24	1230935,94	38,197989	52,949253
1305	456184,93	1230930,69	38,197913	52,949007
1306	456172,83	1230929,81	38,1979	52,948899
1307	456161,03	1230934,06	38,197964	52,948793
1308	456151,5	1230926,05	38,197846	52,948707
1309	456140,68	1230927,99	38,197875	52,94861
1310	456130,83	1230921,48	38,197779	52,948521
1311	456114,19	1230922,9	38,197801	52,948372
1312	456102,89	1230912,95	38,197654	52,94827
1313	456088,9	1230911,64	38,197635	52,948144
1314	456075,4	1230912,53	38,197649	52,948023
1315	456060,79	1230916,3	38,197706	52,947891
1316	456055,17	1230919,71	38,197757	52,947841
1317	456047,57	1230927,16	38,197868	52,947773
1318	456039,26	1230939,77	38,198056	52,947699
1319	456032,51	1230952,23	38,198242	52,947639
1320	456025,66	1230964,29	38,198422	52,947577
1321	456017,46	1230962,87	38,198401	52,947504
1322	456007,36	1230970,77	38,198519	52,947413
1323	455997,94	1230973,52	38,198561	52,947329
1324	455993,79	1230982,58	38,198696	52,947292
1325	455981,84	1230988,39	38,198783	52,947185
1326	455963,06	1230987,78	38,198775	52,947016
1327	455940,7	1230995,03	38,198884	52,946815
1328	455919,52	1230992,2	38,198843	52,946625
1329	455907,94	1230999,63	38,198955	52,946521
1330	455897,73	1231000,71	38,198971	52,946429
1331	455888,12	1231002,79	38,199003	52,946343
1332	455877,42	1230994,77	38,198884	52,946247
1333	455871,3	1230991,44	38,198835	52,946191
1334	455865,72	1230994,55	38,198882	52,946141
1335	455863,68	1231000,31	38,198967	52,946123
1336	455849,68	1231002,39	38,198999	52,945998
1337	455826,37	1231001,18	38,198983	52,945788
1338	455791,15	1231007,81	38,199083	52,945472
1339	455764,89	1231007,2	38,199076	52,945236
1340	455751,07	1231003,08	38,199015	52,945111
1341	455713,57	1231019,66	38,199264	52,944775
1342	455694	1231015,26	38,1992	52,944599
1343	455680,53	1231008,52	38,1991	52,944478

1344	455673,75	1230998,03	38,198945	52,944416
1345	455672,67	1230987,59	38,198789	52,944406
1346	455676,28	1230978,9	38,19866	52,944439
1347	455675,31	1230963,46	38,19843	52,944429
1348	455670,14	1230956,89	38,198333	52,944383
1349	455667,55	1230948,78	38,198212	52,944359
1350	455669,82	1230932,55	38,197971	52,944379
1351	455667,78	1230918,71	38,197765	52,94436
1352	455661,73	1230907,47	38,197598	52,944305
1353	455651,15	1230899,46	38,19748	52,94421
1354	455638,44	1230897,73	38,197455	52,944096
1355	455624,97	1230898,76	38,197471	52,943975
1356	455612,22	1230901,25	38,197509	52,94386
1357	455606,08	1230905,13	38,197567	52,943805
1358	455603,12	1230921,7	38,197813	52,943779
1359	455595,15	1230932,32	38,197972	52,943708
1360	455587,94	1230939,06	38,198073	52,943643
1361	455572,95	1230941,17	38,198105	52,943509
1362	455560,36	1230950,65	38,198247	52,943396
1363	455507,46	1230978,92	38,19867	52,942922
1364	455485,2	1230992,46	38,198873	52,942722
1365	455471,72	1231011,14	38,199152	52,942602
1366	455461,38	1231035,8	38,199519	52,94251
1367	455446,57	1231046,98	38,199686	52,942377
1368	455427,62	1231048,53	38,19971	52,942207
1369	455412,9	1231051,32	38,199753	52,942074
1370	455385,6	1231053,28	38,199783	52,941829
1371	455364,08	1231052,84	38,199778	52,941636
1372	455342,83	1231068,14	38,200007	52,941445
1373	455326,95	1231072,42	38,200072	52,941303
1374	455312,11	1231077,42	38,200147	52,94117
1375	455293,27	1231080,14	38,200188	52,941
1376	455272,96	1231084,23	38,20025	52,940818
1377	455260,24	1231090,98	38,200352	52,940704
1378	455255,2	1231091,89	38,200365	52,940659
1379	455249,92	1231089,7	38,200333	52,940611
1380	455247,58	1231085,83	38,200276	52,94059
1381	455242,16	1231082,06	38,20022	52,940541
1382	455235,61	1231081,38	38,20021	52,940482
1383	455228,76	1231081,23	38,200208	52,940421
1384	455224,09	1231079,5	38,200183	52,940379
1385	455216,41	1231076,26	38,200135	52,94031
1386	455205,87	1231073,78	38,200099	52,940215
1387	455197,89	1231075,36	38,200123	52,940143
1388	455192,31	1231076,87	38,200146	52,940093
1389	455186,67	1231075,13	38,20012	52,940042
1390	455164,45	1231063,09	38,199942	52,939842
1391	455134,79	1231046,37	38,199695	52,939575
1392	455124,85	1231037,79	38,199568	52,939486
1393	455121,69	1231030,26	38,199457	52,939457
1394	455120,93	1231020,02	38,199304	52,93945
1395	455119,13	1231010,98	38,19917	52,939433
1396	455118,07	1231002,7	38,199047	52,939423

1397	455118,37	1230993,21	38,198906	52,939426
1398	455120,78	1230987,64	38,198823	52,939447
1399	455120,18	1230970,4	38,198566	52,939441
1400	455121,69	1230955,34	38,198342	52,939454
1401	455123,04	1230946,3	38,198208	52,939466
1402	455122,18	1230939,09	38,198101	52,939458
1403	455115,63	1230931,3	38,197985	52,939399
1404	455107,83	1230928,19	38,197939	52,939329
1405	455100	1230931,06	38,197982	52,939258
1406	455096,24	1230935,42	38,198047	52,939225
1407	455091,87	1230944,16	38,198178	52,939186
1408	455085,54	1230947,32	38,198225	52,939129
1409	455077,41	1230946,27	38,19821	52,939056
1410	455068,08	1230942,5	38,198154	52,938972
1411	455063,11	1230933,92	38,198027	52,938927
1412	455054,22	1230925,78	38,197907	52,938847
1413	455043,08	1230919,16	38,197809	52,938747
1414	455029,98	1230912,98	38,197718	52,938629
1415	455020,64	1230908,02	38,197644	52,938545
1416	455013,71	1230904,25	38,197589	52,938482
1417	455007,39	1230903,05	38,197571	52,938425
1418	455000,61	1230902,29	38,19756	52,938364
1419	454990,82	1230903,5	38,197579	52,938276
1420	454980,73	1230904,55	38,197595	52,938186
1421	454973,96	1230904,55	38,197596	52,938125
1422	454971,1	1230902,29	38,197562	52,938099
1423	454967,8	1230900,2	38,197531	52,938069
1424	454964,04	1230900,5	38,197536	52,938036
1425	454960,72	1230904,42	38,197594	52,938006
1426	454959,97	1230909,46	38,197669	52,937999
1427	454961,25	1230914,28	38,197741	52,938011
1428	454960,35	1230917,97	38,197796	52,938003
1429	454953,04	1230922,87	38,197869	52,937938
1430	454946,19	1230925,95	38,197915	52,937876
1431	454942,58	1230928,59	38,197955	52,937844
1432	454938,59	1230929,79	38,197973	52,937808
1433	454932,19	1230930,26	38,19798	52,937751
1434	454927,05	1230926,44	38,197924	52,937704
1435	454909,73	1230923,43	38,19788	52,937548
1436	454894,22	1230919,82	38,197827	52,937409
1437	454881,12	1230918,46	38,197808	52,937291
1438	454857,17	1230922,68	38,197872	52,937076
1439	454825,55	1230924,34	38,197899	52,936792
1440	454800,55	1230925,09	38,197911	52,936567
1441	454786,4	1230925,09	38,197912	52,93644
1442	454764,11	1230925,69	38,197922	52,93624
1443	454747,39	1230925,54	38,197921	52,93609
1444	454729,62	1230928,55	38,197967	52,93593
1445	454710,35	1230934,73	38,19806	52,935757
1446	454697,77	1230941,13	38,198156	52,935644
1447	454683,47	1230943,39	38,19819	52,935516
1448	454667,5	1230942,18	38,198173	52,935373
1449	454647,47	1230936,31	38,198087	52,935192

1450	454628,95	1230924,43	38,197912	52,935025
1451	454604,71	1230914,94	38,197772	52,934807
1452	454597,74	1230907,62	38,197663	52,934744
1453	454598,34	1230900,99	38,197565	52,93475
1454	454598,19	1230888,8	38,197384	52,934748
1455	454592,77	1230877,95	38,197223	52,934699
1456	454580,88	1230867,41	38,197066	52,934592
1457	454567,02	1230856,27	38,196902	52,934467
1458	454554,52	1230840,46	38,196667	52,934354
1459	454545,03	1230827,66	38,196477	52,934268
1460	454531,63	1230803,94	38,196125	52,934147
1461	454522,3	1230789,03	38,195904	52,934062
1462	454514,01	1230775,02	38,195696	52,933987
1463	454504,98	1230762,98	38,195518	52,933906
1464	454495,04	1230756,65	38,195424	52,933816
1465	454479,53	1230749,72	38,195322	52,933677
1466	454464,92	1230746,11	38,195269	52,933545
1467	454453,78	1230745,06	38,195254	52,933445
1468	454437,21	1230742,65	38,19522	52,933296
1469	454422,3	1230740,54	38,195189	52,933162
1470	454411,46	1230745,66	38,195266	52,933065
1471	454398,66	1230746,86	38,195285	52,93295
1472	454386,16	1230742,8	38,195225	52,932837
1473	454375,47	1230737,53	38,195147	52,932741
1474	454364,48	1230728,79	38,195018	52,932642
1475	454351,83	1230721,04	38,194903	52,932528
1476	454344,3	1230718,03	38,194859	52,93246
1477	454335,56	1230720,43	38,194895	52,932382
1478	454323,97	1230725,4	38,19497	52,932278
1479	454311,62	1230727,96	38,195009	52,932167
1480	454301,08	1230732,18	38,195072	52,932072
1481	454291,74	1230736,1	38,195131	52,931989
1482	454282,86	1230738,05	38,19516	52,931909
1483	454276,23	1230737,3	38,19515	52,931849
1484	454272,16	1230733,39	38,195092	52,931813
1485	454267,68	1230727,91	38,195011	52,931772
1486	454260,61	1230723,69	38,194948	52,931708
1487	454252,32	1230721,28	38,194913	52,931634
1488	454244,34	1230719,93	38,194893	52,931562
1489	454236,21	1230721,73	38,194921	52,931489
1490	454226,57	1230726,4	38,194991	52,931403
1491	454219,95	1230725,2	38,194973	52,931343
1492	454209,56	1230720,38	38,194902	52,93125
1493	454197,81	1230715,86	38,194836	52,931144
1494	454189,23	1230711,04	38,194764	52,931067
1495	454182,45	1230709,39	38,19474	52,931006
1496	454176,88	1230709,99	38,194749	52,930956
1497	454171,91	1230713,3	38,194799	52,930911
1498	454163,78	1230714,96	38,194824	52,930838
1499	454152,48	1230715,71	38,194836	52,930737
1500	454143,45	1230714,35	38,194816	52,930655
1501	454135,31	1230712,4	38,194788	52,930582
1502	454128,09	1230711,64	38,194777	52,930517

1503	454119,65	1230711,95	38,194782	52,930441
1504	454112,57	1230709,99	38,194753	52,930378
1505	454105,65	1230706,37	38,1947	52,930315
1506	454099,77	1230697,79	38,194573	52,930262
1507	454095,71	1230686,19	38,1944	52,930225
1508	454093,75	1230676,1	38,19425	52,930207
1509	454093,6	1230671,74	38,194186	52,930206
1510	454096,01	1230667,07	38,194116	52,930227
1511	454096,91	1230665,26	38,194089	52,930235
1512	454094,2	1230660,89	38,194024	52,930211
1513	454089,23	1230659,54	38,194004	52,930166
1514	454084,26	1230655,02	38,193938	52,930121
1515	454080,8	1230646,29	38,193808	52,93009
1516	454079,44	1230644,03	38,193774	52,930078
1517	454069,92	1230639,27	38,193704	52,929992
1518	454057,87	1230637,16	38,193674	52,929884
1519	454042,96	1230640,62	38,193726	52,92975
1520	454016,76	1230646,19	38,19381	52,929514
1521	453984,68	1230651,92	38,193897	52,929226
1522	453965,71	1230653,87	38,193928	52,929056
1523	453948,99	1230653,72	38,193926	52,928906
1524	453921,44	1230649,66	38,193868	52,928658
1525	453909,39	1230648,45	38,19385	52,92855
1526	453897,04	1230646,95	38,193829	52,928439
1527	453885,6	1230648,3	38,19385	52,928336
1528	453865,87	1230653,42	38,193927	52,928159
1529	453842,83	1230657,34	38,193987	52,927952
1530	453828,52	1230657,79	38,193994	52,927823
1531	453818,34	1230657,05	38,193984	52,927732
1532	453812,25	1230656,28	38,193973	52,927677
1533	453804,56	1230651,78	38,193906	52,927608
1534	453777,44	1230615,23	38,193364	52,927363
1535	453770,2	1230605,3	38,193217	52,927297
1536	453762,48	1230600,2	38,193142	52,927228
1537	453753,88	1230599,61	38,193133	52,927151
1538	453744,2	1230601,67	38,193165	52,927064
1539	453722,74	1230618,95	38,193423	52,926871
1540	453715,13	1230631,64	38,193612	52,926804
1541	453710,43	1230639,98	38,193736	52,926762
1542	453704,43	1230646,59	38,193835	52,926708
1543	453693,86	1230652,72	38,193927	52,926613
1544	453674,61	1230658,02	38,194007	52,92644
1545	453650,97	1230661,64	38,194062	52,926228
1546	453638,45	1230665,06	38,194114	52,926116
1547	453628,45	1230671,08	38,194204	52,926026
1548	453612,86	1230681,16	38,194355	52,925886
1549	453591,38	1230687,98	38,194457	52,925694
1550	453572,12	1230692,53	38,194526	52,925521
1551	453561,89	1230691,91	38,194517	52,925429
1552	453554,52	1230686,89	38,194443	52,925362
1553	453546,98	1230673,62	38,194246	52,925294
1554	453542,72	1230670,35	38,194198	52,925256
1555	453535,66	1230669,32	38,194183	52,925192

1556	453523,69	1230667,23	38,194153	52,925085
1557	453515,89	1230667,84	38,194162	52,925015
1558	453507,8	1230663,26	38,194095	52,924942
1559	453497,59	1230660,75	38,194058	52,92485
1560	453485,29	1230660,87	38,19406	52,924739
1561	453476,25	1230662,16	38,19408	52,924658
1562	453464,68	1230667,16	38,194155	52,924554
1563	453443,94	1230668,17	38,194171	52,924368
1564	453425,13	1230664,18	38,194113	52,924199
1565	453416	1230654,95	38,193977	52,924116
1566	453411,37	1230649,18	38,193891	52,924075
1567	453406,63	1230636,78	38,193707	52,924032
1568	453405,85	1230625,03	38,193532	52,924024
1569	453410,54	1230616,6	38,193407	52,924066
1570	453423,29	1230606,14	38,19325	52,92418
1571	453425,4	1230597,56	38,193123	52,924199
1572	453416,45	1230579,5	38,192855	52,924118
1573	453414,14	1230570,45	38,19272	52,924097
1574	453414,29	1230563,91	38,192623	52,924098
1575	453408,66	1230558,98	38,19255	52,924047
1576	453397,4	1230557,08	38,192523	52,923946
1577	453385,97	1230559,72	38,192562	52,923843
1578	453375,74	1230569,35	38,192706	52,923752
1579	453365,79	1230580,51	38,192873	52,923663
1580	453356,11	1230588,7	38,192995	52,923576
1581	453352,66	1230598,64	38,193143	52,923545
1582	453356,94	1230607,66	38,193277	52,923584
1583	453358,2	1230615,96	38,1934	52,923596
1584	453353,96	1230624,9	38,193534	52,923558
1585	453344,66	1230631,41	38,193631	52,923475
1586	453334,94	1230633,57	38,193664	52,923387
1587	453319,4	1230632,78	38,193653	52,923248
1588	453311,8	1230632,37	38,193647	52,923179
1589	453301,33	1230636,41	38,193708	52,923085
1590	453288,73	1230638,23	38,193736	52,922972
1591	453273,47	1230639,44	38,193755	52,922835
1592	453255,72	1230639,29	38,193753	52,922676
1593	453246,75	1230640,48	38,193772	52,922595
1594	453242,55	1230641,35	38,193785	52,922557
1595	453237,13	1230645,18	38,193842	52,922509
1596	453229,15	1230657,1	38,19402	52,922438
1597	453216,66	1230666,24	38,194156	52,922326
1598	453203,76	1230669,14	38,1942	52,92221
1599	453194,3	1230667,17	38,194172	52,922125
1600	453187,12	1230661,37	38,194086	52,92206
1601	453179,68	1230656,76	38,194018	52,921993
1602	453172,24	1230653,63	38,193972	52,921926
1603	453167,23	1230652,27	38,193952	52,921881
1604	453157,89	1230646,99	38,193874	52,921797
1605	453148,13	1230644,04	38,19383	52,921709
1606	453138,85	1230644,33	38,193835	52,921626
1607	453130,6	1230651,1	38,193936	52,921552
1608	453119,13	1230660,76	38,194081	52,921449

1609	453108,85	1230667,71	38,194185	52,921357
1610	453100,59	1230672,91	38,194263	52,921283
1611	453089,39	1230674,78	38,194291	52,921182
1612	453081,54	1230671,01	38,194235	52,921112
1613	453074,83	1230663,69	38,194127	52,921051
1614	453064,64	1230653,5	38,193976	52,920959
1615	453057,86	1230648,49	38,193902	52,920898
1616	453049,09	1230646,15	38,193868	52,920819
1617	453038,73	1230647,63	38,19389	52,920726
1618	453032,95	1230649,15	38,193913	52,920674
1619	453020,42	1230648,85	38,19391	52,920562
1620	453009,43	1230645,8	38,193865	52,920463
1621	453002,04	1230642,1	38,19381	52,920396
1622	452994,5	1230634,86	38,193703	52,920328
1623	452986,56	1230630,16	38,193634	52,920257
1624	452975,71	1230628,98	38,193617	52,920159
1625	452964,31	1230632,2	38,193665	52,920057
1626	452960,42	1230637,2	38,19374	52,920022
1627	452961,56	1230645,45	38,193863	52,920033
1628	452964,64	1230649,15	38,193917	52,92006
1629	452963,63	1230655,22	38,194008	52,920052
1630	452957,23	1230658,92	38,194063	52,919994
1631	452949,25	1230653,17	38,193978	52,919922
1632	452943,5	1230645,3	38,193861	52,91987
1633	452934,47	1230636,88	38,193737	52,919789
1634	452925,12	1230624,82	38,193558	52,919704
1635	452918,05	1230617,45	38,193449	52,919641
1636	452911,06	1230615,41	38,193419	52,919578
1637	452901,22	1230614,52	38,193406	52,919489
1638	452885,29	1230614,21	38,193403	52,919346
1639	452875,94	1230614,21	38,193403	52,919262
1640	452865,64	1230613,61	38,193395	52,919169
1641	452837,96	1230609,1	38,19333	52,918921
1642	452815,24	1230609,69	38,19334	52,918716
1643	452791,78	1230617,52	38,193458	52,918506
1644	452770	1230619,93	38,193495	52,91831
1645	452751,44	1230621,13	38,193514	52,918144
1646	452735,85	1230628,33	38,193622	52,918004
1647	452720,65	1230632,58	38,193686	52,917867
1648	452703,77	1230633,19	38,193696	52,917716
1649	452682,13	1230638	38,193769	52,917521
1650	452663,36	1230641,02	38,193815	52,917353
1651	452646,92	1230640,41	38,193807	52,917205
1652	452632,15	1230634,87	38,193725	52,917072
1653	452624,05	1230623,04	38,19355	52,916999
1654	452625,27	1230610,18	38,193358	52,917009
1655	452624,68	1230593,57	38,193112	52,917004
1656	452613,39	1230577,52	38,192874	52,916902
1657	452597,24	1230561,38	38,192635	52,916756
1658	452581,15	1230553,03	38,192512	52,916611
1659	452560,14	1230547,63	38,192433	52,916422
1660	452542,58	1230542,79	38,192362	52,916264
1661	452528,09	1230534,94	38,192246	52,916133

1662	452517,98	1230530,78	38,192185	52,916042
1663	452497,69	1230528,98	38,192159	52,91586
1664	452479,72	1230531,38	38,192196	52,915699
1665	452463,53	1230534,98	38,19225	52,915553
1666	452446,64	1230541,01	38,192341	52,915402
1667	452430,84	1230543,44	38,192378	52,91526
1668	452418,56	1230542,83	38,19237	52,91515
1669	452403,42	1230534,34	38,192244	52,915013
1670	452383,66	1230527,61	38,192146	52,914835
1671	452362,08	1230524,61	38,192102	52,914641
1672	452343	1230524,02	38,192095	52,91447
1673	452330,44	1230529,39	38,192175	52,914357
1674	452312,91	1230534,23	38,192248	52,9142
1675	452295,3	1230537,88	38,192304	52,914042
1676	452274,59	1230534,83	38,192259	52,913856
1677	452258,68	1230527,49	38,192151	52,913712
1678	452247,09	1230512,24	38,191925	52,913608
1679	452238,65	1230495,35	38,191675	52,913531
1680	452229,05	1230480,34	38,191452	52,913444
1681	452220,56	1230469,44	38,191291	52,913368
1682	452215,05	1230453,52	38,191054	52,913318
1683	452217,49	1230431,57	38,190728	52,913339
1684	452224,74	1230414,65	38,190476	52,913403
1685	452229,49	1230398,02	38,190228	52,913445
1686	452225,35	1230383,23	38,190009	52,913408
1687	452217,03	1230368,36	38,189788	52,913332
1688	452207,61	1230360,71	38,189675	52,913247
1689	452195,77	1230357,75	38,189632	52,913141
1690	452161,05	1230354,76	38,18959	52,912829
1691	452131,1	1230366,74	38,189769	52,91256
1692	452096,15	1230382,41	38,190005	52,912247
1693	452064,65	1230393,31	38,190168	52,911964
1694	452040,82	1230391,05	38,190136	52,91175
1695	452027,91	1230393,78	38,190178	52,911634
1696	452018,07	1230389,65	38,190117	52,911545
1697	452014,29	1230377,84	38,189942	52,911511
1698	452018,03	1230366,01	38,189766	52,911544
1699	452007,37	1230346,02	38,189469	52,911447
1700	451992,79	1230329,78	38,189229	52,911316
1701	451980,82	1230312,2	38,188968	52,911208
1702	451970,71	1230285,2	38,188567	52,911116
1703	451956,75	1230256,84	38,188147	52,910989
1704	451920,66	1230211,12	38,187469	52,910663
1705	451904,88	1230191,13	38,187173	52,910521
1706	451885,71	1230173,77	38,186916	52,910348
1707	451862,72	1230130,22	38,18627	52,91014
1708	451843,44	1230059,11	38,185214	52,909964
1709	451820,6	1230002,62	38,184376	52,909756
1710	451790,57	1229965,38	38,183825	52,909485
1711	451764,06	1229938,27	38,183423	52,909246
1712	451749,57	1229918,95	38,183137	52,909115
1713	451739,93	1229905,1	38,182932	52,909028
1714	451723,67	1229884,17	38,182622	52,908881

1715	451707,38	1229861,69	38,182289	52,908734
1716	451690,79	1229832,73	38,181859	52,908584
1717	451674,5	1229799,55	38,181367	52,908436
1718	451663,08	1229770,7	38,180939	52,908332
1719	451649,95	1229753,4	38,180683	52,908214
1720	451627,18	1229737,82	38,180452	52,908008
1721	451607,12	1229726,27	38,180282	52,907828
1722	451596,77	1229701,9	38,17992	52,907734
1723	451592,57	1229683,3	38,179644	52,907695
1724	451570,41	1229650,96	38,179165	52,907495
1725	451547,07	1229631,81	38,178882	52,907285
1726	451521,25	1229621	38,178723	52,907052
1727	451500,6	1229610,68	38,178571	52,906866
1728	451486,06	1229591,9	38,178293	52,906735
1729	451469,76	1229573,79	38,178024	52,906588
1730	451452,28	1229541,84	38,177551	52,906429
1731	451436,12	1229521,49	38,177249	52,906283
1732	451413,32	1229505,29	38,17701	52,906078
1733	451395,15	1229493,78	38,17684	52,905914
1734	451382,38	1229474,93	38,176561	52,905799
1735	451372,69	1229452,53	38,176228	52,905711
1736	451363,67	1229415,23	38,175675	52,905628
1737	451353,55	1229398,57	38,175428	52,905537
1738	451329,57	1229380,58	38,175162	52,90532
1739	451303,64	1229361,29	38,174877	52,905087
1740	451289,75	1229348,61	38,174689	52,904961
1741	451275,24	1229334,7	38,174483	52,90483
1742	451258,3	1229311,1	38,174134	52,904677
1743	451244,45	1229280,41	38,173678	52,904552
1744	451227,77	1229260,74	38,173387	52,904401
1745	451205,1	1229251,79	38,173256	52,904197
1746	451188,23	1229248,78	38,173212	52,904045
1747	451171,73	1229242,05	38,173113	52,903897
1748	451161,31	1229228,58	38,172914	52,903803
1749	451154,68	1229212,3	38,172672	52,903742
1750	451139,01	1229190	38,172342	52,903601
1751	451131,19	1229167,73	38,172011	52,90353
1752	451124,2	1229159	38,171882	52,903466
1753	451104,65	1229156,04	38,171839	52,903291
1754	451088,19	1229156,04	38,17184	52,903143
1755	451075,15	1229145,49	38,171684	52,903025
1756	451070,31	1229121,89	38,171334	52,902981
1757	451059,08	1229105,93	38,171097	52,902879
1758	451044,95	1229101,22	38,171028	52,902752
1759	451029,72	1229101,22	38,171029	52,902615
1760	451017,88	1229089,39	38,170854	52,902508
1761	451016,67	1229071,75	38,170592	52,902497
1762	451010,64	1229053,68	38,170324	52,902442
1763	451008,82	1229032,4	38,170008	52,902425
1764	451014,85	1229009,49	38,169667	52,902478
1765	451014,26	1228997,76	38,169493	52,902472
1766	451002,24	1228980,94	38,169244	52,902364
1767	450996,17	1228951,15	38,168801	52,902308

1768	450999,12	1228932,24	38,16852	52,902334
1769	450981,09	1228922,35	38,168374	52,902171
1770	450962,45	1228925,36	38,16842	52,902004
1771	450946,47	1228918,59	38,168321	52,90186
1772	450933,63	1228904,53	38,168112	52,901744
1773	450927,54	1228889,92	38,167896	52,901689
1774	450921,52	1228867,65	38,167565	52,901634
1775	450913,04	1228848,86	38,167287	52,901557
1776	450914,28	1228829,03	38,166992	52,901567
1777	450929,77	1228820,36	38,166862	52,901706
1778	450941,27	1228818,06	38,166827	52,901809
1779	450939,01	1228803,41	38,166609	52,901788
1780	450925,36	1228796,29	38,166504	52,901665
1781	450914,45	1228784,16	38,166325	52,901567
1782	450903,37	1228773,08	38,166161	52,901467
1783	450905,83	1228757,05	38,165923	52,901488
1784	450910	1228738,58	38,165648	52,901525
1785	450901,7	1228720,8	38,165384	52,90145
1786	450891,54	1228707,65	38,165189	52,901358
1787	450874,44	1228691,15	38,164945	52,901204
1788	450857,6	1228678,52	38,164759	52,901052
1789	450841,58	1228665,51	38,164566	52,900907
1790	450829,16	1228650,68	38,164347	52,900795
1791	450817,39	1228633,17	38,164087	52,900689
1792	450806,79	1228616,81	38,163845	52,900593
1793	450801,87	1228598,68	38,163576	52,900548
1794	450808,08	1228586,25	38,163391	52,900603
1795	450821,34	1228575,71	38,163233	52,900722
1796	450827,13	1228564,71	38,16307	52,900774
1797	450821,72	1228553,6	38,162905	52,900724
1798	450809,96	1228551,49	38,162874	52,900619
1799	450805,89	1228542,72	38,162744	52,900582
1800	450800,37	1228530,45	38,162562	52,900532
1801	450802,83	1228520,3	38,162411	52,900553
1802	450807,03	1228495,71	38,162045	52,90059
1803	450806,14	1228478,74	38,161793	52,900581
1804	450801,03	1228466,13	38,161606	52,900535
1805	450797,4	1228445,52	38,1613	52,900502
1806	450797,1	1228429,51	38,161062	52,900498
1807	450796,49	1228414,92	38,160846	52,900492
1808	450806,19	1228389,75	38,160471	52,900578
1809	450815,85	1228369,83	38,160174	52,900664
1810	450824,01	1228355,62	38,159963	52,900737
1811	450838,11	1228336,42	38,159676	52,900863
1812	450845,33	1228306,66	38,159234	52,900927
1813	450837,85	1228305,1	38,159211	52,900859
1814	450824	1228299,68	38,159131	52,900735
1815	450802,92	1228290,04	38,158989	52,900545
1816	450795,08	1228281,01	38,158856	52,900474
1817	450798,1	1228268,05	38,158663	52,900501
1818	450807,13	1228249,68	38,158389	52,900581
1819	450815,26	1228226,19	38,15804	52,900653
1820	450818,88	1228200,89	38,157663	52,900685

1821	450818,88	1228177,7	38,157319	52,900684
1822	450817,07	1228156,62	38,157006	52,900667
1823	450813,76	1228139,75	38,156755	52,900636
1824	450811,95	1228122,88	38,156505	52,900619
1825	450808,84	1228112,46	38,15635	52,900591
1826	450787,82	1228079,53	38,155862	52,900401
1827	450768,51	1228013,13	38,154877	52,900224
1828	450757,07	1227964,36	38,154153	52,90012
1829	450739,02	1227915,63	38,15343	52,899955
1830	450720,31	1227870,97	38,152767	52,899785
1831	450714,88	1227824,49	38,152077	52,899735
1832	450711,26	1227785,33	38,151495	52,899701
1833	450707,65	1227752,23	38,151004	52,899667
1834	450701,63	1227717,92	38,150494	52,899611
1835	450703,01	1227717,67	38,150491	52,899624
1836	450709,04	1227752,03	38,151001	52,899679
1837	450712,65	1227785,19	38,151493	52,899713
1838	450716,27	1227824,34	38,152075	52,899747
1839	450721,68	1227870,62	38,152762	52,899798
1840	450740,32	1227915,11	38,153422	52,899967
1841	450758,41	1227963,96	38,154147	52,900132
1842	450769,86	1228012,78	38,154871	52,900236
1843	450789,1	1228078,9	38,155853	52,900412
1844	450813,73	1228111,95	38,156342	52,900635
1845	450823,4	1228122,58	38,156499	52,900722
1846	450832,43	1228123,19	38,156508	52,900803
1847	450853,21	1228113,25	38,156359	52,90099
1848	450870,38	1228110,84	38,156322	52,901144
1849	450876,71	1228116,86	38,156411	52,901201
1850	450873,69	1228126,2	38,15655	52,901174
1851	450866,16	1228140,96	38,15677	52,901107
1852	450858,94	1228162,94	38,157097	52,901043
1853	450857,73	1228181,62	38,157374	52,901033
1854	450861,65	1228210,53	38,157804	52,901069
1855	450864,66	1228250,29	38,158395	52,901098
1856	450864,36	1228280,7	38,158846	52,901097
1857	450862,25	1228303,29	38,159182	52,901079
1858	450852,31	1228308,11	38,159255	52,900989
1859	450846,7	1228306,94	38,159238	52,900939
1860	450839,4	1228337,03	38,159685	52,900875
1861	450825,19	1228356,38	38,159974	52,900748
1862	450817,09	1228370,48	38,160184	52,900675
1863	450807,47	1228390,31	38,160479	52,90059
1864	450797,9	1228415,15	38,160849	52,900505
1865	450798,5	1228429,47	38,161062	52,900511
1866	450798,8	1228445,38	38,161298	52,900514
1867	450802,39	1228465,74	38,1616	52,900547
1868	450807,52	1228478,43	38,161789	52,900594
1869	450808,44	1228495,79	38,162047	52,900603
1870	450804,2	1228520,59	38,162415	52,900566
1871	450801,85	1228530,32	38,16256	52,900545
1872	450807,17	1228542,14	38,162735	52,900593
1873	450810,93	1228550,24	38,162856	52,900627

1874	450822,66	1228552,35	38,162886	52,900733
1875	450828,7	1228564,73	38,16307	52,900788
1876	450822,44	1228576,62	38,163247	52,900732
1877	450809,19	1228587,16	38,163404	52,900613
1878	450803,36	1228598,83	38,163578	52,900561
1879	450808,08	1228616,23	38,163836	52,900604
1880	450818,56	1228632,4	38,164076	52,900699
1881	450830,28	1228649,83	38,164334	52,900805
1882	450842,56	1228664,51	38,164552	52,900916
1883	450858,46	1228677,41	38,164742	52,90106
1884	450875,35	1228690,08	38,164929	52,901212
1885	450892,59	1228706,71	38,165175	52,901367
1886	450902,91	1228720,06	38,165373	52,901461
1887	450911,47	1228738,42	38,165645	52,901538
1888	450907,21	1228757,31	38,165926	52,901501
1889	450904,86	1228772,59	38,166154	52,90148
1890	450915,46	1228783,2	38,166311	52,901576
1891	450926,23	1228795,16	38,166488	52,901673
1892	450940,29	1228802,5	38,166596	52,9018
1893	450942,86	1228819,17	38,166843	52,901824
1894	450930,26	1228821,69	38,166882	52,90171
1895	450915,63	1228829,88	38,167004	52,901579
1896	450914,46	1228848,61	38,167283	52,90157
1897	450922,84	1228867,17	38,167558	52,901646
1898	450928,87	1228889,47	38,167889	52,901701
1899	450934,83	1228903,77	38,168101	52,901755
1900	450947,29	1228917,42	38,168303	52,901867
1901	450962,63	1228923,91	38,168399	52,902005
1902	450981,34	1228920,89	38,168352	52,902173
1903	451000,66	1228931,48	38,168509	52,902347
1904	450997,59	1228951,12	38,168801	52,902321
1905	451003,56	1228980,37	38,169235	52,902375
1906	451015,64	1228997,28	38,169485	52,902485
1907	451016,25	1229009,64	38,169669	52,902491
1908	451010,23	1229032,52	38,17001	52,902437
1909	451012,02	1229053,4	38,17032	52,902454
1910	451018,05	1229071,47	38,170588	52,902509
1911	451019,24	1229088,77	38,170845	52,902521
1912	451030,3	1229099,82	38,171008	52,90262
1913	451045,18	1229099,82	38,171007	52,902754
1914	451059,96	1229104,75	38,17108	52,902887
1915	451071,62	1229121,32	38,171325	52,902992
1916	451076,42	1229144,71	38,171673	52,903037
1917	451088,68	1229154,64	38,171819	52,903147
1918	451104,75	1229154,64	38,171818	52,903291
1919	451124,95	1229157,7	38,171862	52,903473
1920	451132,43	1229167,04	38,172001	52,903541
1921	451140,27	1229189,35	38,172332	52,903612
1922	451155,92	1229211,62	38,172662	52,903754
1923	451162,54	1229227,87	38,172903	52,903814
1924	451172,6	1229240,9	38,173096	52,903905
1925	451188,63	1229247,43	38,173192	52,904049
1926	451205,49	1229250,44	38,173236	52,9042

1927	451228,61	1229259,56	38,17337	52,904409
1928	451245,65	1229279,65	38,173667	52,904562
1929	451259,52	1229310,4	38,174123	52,904688
1930	451276,3	1229333,78	38,17447	52,90484
1931	451290,71	1229347,58	38,174674	52,90497
1932	451304,53	1229360,2	38,17486	52,905095
1933	451330,4	1229379,46	38,175145	52,905328
1934	451354,61	1229397,61	38,175413	52,905546
1935	451364,97	1229414,69	38,175666	52,90564
1936	451374,02	1229452,08	38,176222	52,905723
1937	451383,61	1229474,25	38,17655	52,90581
1938	451396,14	1229492,75	38,176825	52,905923
1939	451414,1	1229504,13	38,176993	52,906085
1940	451437,09	1229520,46	38,177234	52,906292
1941	451453,45	1229541,07	38,177539	52,90644
1942	451470,91	1229572,97	38,178012	52,906598
1943	451487,14	1229591	38,178279	52,906744
1944	451501,51	1229609,57	38,178554	52,906874
1945	451521,83	1229619,73	38,178704	52,907057
1946	451547,8	1229630,6	38,178864	52,907291
1947	451571,45	1229650,01	38,179151	52,907504
1948	451593,87	1229682,73	38,179636	52,907707
1949	451598,1	1229701,47	38,179914	52,907746
1950	451608,23	1229725,29	38,180267	52,907838
1951	451627,93	1229736,63	38,180435	52,908015
1952	451650,93	1229752,37	38,180667	52,908222
1953	451664,31	1229770,01	38,180929	52,908343
1954	451675,78	1229798,98	38,181358	52,908447
1955	451692,02	1229832,07	38,181849	52,908595
1956	451708,56	1229860,93	38,182277	52,908744
1957	451724,79	1229883,33	38,182609	52,908891
1958	451741,06	1229904,27	38,182919	52,909038
1959	451750,7	1229918,13	38,183125	52,909125
1960	451765,12	1229937,35	38,18341	52,909255
1961	451791,62	1229964,45	38,183811	52,909495
1962	451821,82	1230001,91	38,184366	52,909767
1963	451844,77	1230058,66	38,185208	52,909976
1964	451864,03	1230129,71	38,186263	52,910151
1965	451886,83	1230172,9	38,186903	52,910358
1966	451905,91	1230190,17	38,187159	52,91053
1967	451921,76	1230210,25	38,187456	52,910673
1968	451957,94	1230256,09	38,188135	52,911
1969	451972	1230284,65	38,188559	52,911127
1970	451982,07	1230311,56	38,188958	52,911219
1971	451993,89	1230328,92	38,189216	52,911326
1972	452008,52	1230345,21	38,189457	52,911458
1973	452019,55	1230365,87	38,189763	52,911558
1974	452015,76	1230377,84	38,189941	52,911524
1975	452019,21	1230388,61	38,190101	52,911555
1976	452028,04	1230392,32	38,190156	52,911635
1977	452040,74	1230389,63	38,190115	52,911749
1978	452064,48	1230391,89	38,190147	52,911962
1979	452095,63	1230381,1	38,189985	52,912242

1980	452130,56	1230365,45	38,18975	52,912555
1981	452160,84	1230353,33	38,189568	52,912827
1982	452196	1230356,37	38,189611	52,913143
1983	452208,25	1230359,43	38,189656	52,913253
1984	452218,12	1230367,44	38,189775	52,913342
1985	452226,66	1230382,69	38,190001	52,913419
1986	452230,95	1230398,02	38,190228	52,913458
1987	452226,06	1230415,12	38,190483	52,913415
1988	452218,86	1230431,93	38,190733	52,913351
1989	452216,48	1230453,36	38,191052	52,91333
1990	452221,81	1230468,76	38,19128	52,913379
1991	452230,19	1230479,54	38,19144	52,913455
1992	452239,87	1230494,65	38,191664	52,913542
1993	452248,29	1230511,49	38,191914	52,913618
1994	452259,59	1230526,36	38,192134	52,91372
1995	452275	1230533,48	38,192239	52,913859
1996	452295,25	1230536,45	38,192282	52,914041
1997	452312,58	1230532,87	38,192228	52,914197
1998	452329,98	1230528,07	38,192156	52,914353
1999	452342,73	1230522,61	38,192074	52,914467
2000	452362,2	1230523,21	38,192081	52,914642
2001	452383,99	1230526,24	38,192125	52,914838
2002	452403,99	1230533,06	38,192225	52,915018
2003	452418,96	1230541,44	38,192349	52,915153
2004	452430,77	1230542,03	38,192357	52,915259
2005	452446,3	1230539,65	38,192321	52,915399
2006	452463,14	1230533,63	38,19223	52,91555
2007	452479,48	1230530	38,192175	52,915696
2008	452497,65	1230527,58	38,192138	52,91586
2009	452518,32	1230529,4	38,192164	52,916045
2010	452528,69	1230533,67	38,192227	52,916139
2011	452543,11	1230541,48	38,192342	52,916269
2012	452560,5	1230546,28	38,192412	52,916425
2013	452581,65	1230551,72	38,192492	52,916615
2014	452598,08	1230560,24	38,192618	52,916763
2015	452614,46	1230576,62	38,19286	52,916911
2016	452626,06	1230593,1	38,193104	52,917016
2017	452626,68	1230610,22	38,193359	52,917022
2018	452625,49	1230622,67	38,193544	52,917012
2019	452633,05	1230633,72	38,193708	52,91708
2020	452647,2	1230639,02	38,193786	52,917208
2021	452663,28	1230639,62	38,193794	52,917352
2022	452681,86	1230636,62	38,193748	52,917519
2023	452703,59	1230631,79	38,193675	52,917714
2024	452720,44	1230631,19	38,193665	52,917865
2025	452735,36	1230627,01	38,193602	52,917999
2026	452751,09	1230619,75	38,193493	52,91814
2027	452769,88	1230618,54	38,193474	52,918309
2028	452791,47	1230616,14	38,193437	52,918503
2029	452814,99	1230608,3	38,193319	52,918714
2030	452838,05	1230607,69	38,193309	52,918921
2031	452865,79	1230612,22	38,193374	52,919171
2032	452875,98	1230612,81	38,193382	52,919262

2033	452885,3	1230612,81	38,193382	52,919346
2034	452901,29	1230613,12	38,193386	52,91949
2035	452911,33	1230614,03	38,193399	52,91958
2036	452918,8	1230616,21	38,19343	52,919647
2037	452926,18	1230623,9	38,193544	52,919714
2038	452935,51	1230635,93	38,193723	52,919798
2039	452944,55	1230644,37	38,193848	52,91988
2040	452950,24	1230652,17	38,193963	52,919931
2041	452957,32	1230657,26	38,194038	52,919995
2042	452962,36	1230654,34	38,193995	52,92004
2043	452963,16	1230649,56	38,193924	52,920047
2044	452960,22	1230646,04	38,193871	52,920021
2045	452958,95	1230636,81	38,193734	52,920009
2046	452963,49	1230630,97	38,193647	52,920049
2047	452975,59	1230627,56	38,193596	52,920158
2048	452987,02	1230628,8	38,193614	52,920261
2049	452995,35	1230633,74	38,193686	52,920336
2050	453002,86	1230640,95	38,193793	52,920404
2051	453009,93	1230644,48	38,193845	52,920467
2052	453020,63	1230647,45	38,193889	52,920563
2053	453032,79	1230647,75	38,193893	52,920673
2054	453038,46	1230646,26	38,19387	52,920724
2055	453049,18	1230644,73	38,193847	52,92082
2056	453058,48	1230647,21	38,193883	52,920904
2057	453065,56	1230652,44	38,19396	52,920967
2058	453075,84	1230662,73	38,194113	52,92106
2059	453082,39	1230669,87	38,194218	52,921119
2060	453089,6	1230673,33	38,194269	52,921184
2061	453100,08	1230671,58	38,194243	52,921278
2062	453108,09	1230666,54	38,194167	52,92135
2063	453118,29	1230659,64	38,194064	52,921441
2064	453129,71	1230650,02	38,19392	52,921544
2065	453138,33	1230642,94	38,193815	52,921621
2066	453148,32	1230642,63	38,193809	52,921711
2067	453158,44	1230645,7	38,193855	52,921802
2068	453167,77	1230650,96	38,193932	52,921886
2069	453172,7	1230652,31	38,193952	52,92193
2070	453180,32	1230655,51	38,193999	52,921999
2071	453187,94	1230660,23	38,194069	52,922067
2072	453194,92	1230665,87	38,194152	52,92213
2073	453203,75	1230667,7	38,194179	52,92221
2074	453216,06	1230664,93	38,194137	52,92232
2075	453228,13	1230656,12	38,194005	52,922428
2076	453236,11	1230644,19	38,193827	52,9225
2077	453241,98	1230640,04	38,193765	52,922552
2078	453246,52	1230639,1	38,193751	52,922593
2079	453255,63	1230637,89	38,193733	52,922675
2080	453273,42	1230638,04	38,193734	52,922835
2081	453288,57	1230636,84	38,193715	52,922971
2082	453300,97	1230635,05	38,193688	52,923082
2083	453311,58	1230630,95	38,193626	52,923177
2084	453319,47	1230631,38	38,193632	52,923248
2085	453334,82	1230632,16	38,193643	52,923386

2086	453344,08	1230630,1	38,193611	52,923469
2087	453352,85	1230623,97	38,19352	52,923548
2088	453356,75	1230615,74	38,193397	52,923583
2089	453355,59	1230608,07	38,193283	52,923572
2090	453351,14	1230598,72	38,193144	52,923532
2091	453354,92	1230587,88	38,192983	52,923565
2092	453364,81	1230579,51	38,192858	52,923654
2093	453374,74	1230568,38	38,192692	52,923743
2094	453385,29	1230558,44	38,192543	52,923837
2095	453397,36	1230555,65	38,192501	52,923945
2096	453409,29	1230557,67	38,192531	52,924053
2097	453415,7	1230563,28	38,192614	52,92411
2098	453415,55	1230570,29	38,192718	52,924109
2099	453417,77	1230579,01	38,192847	52,92413
2100	453426,88	1230597,4	38,19312	52,924212
2101	453424,54	1230606,92	38,193262	52,924191
2102	453411,63	1230617,51	38,19342	52,924076
2103	453407,28	1230625,35	38,193537	52,924037
2104	453408,01	1230636,48	38,193702	52,924044
2105	453412,6	1230648,48	38,193881	52,924086
2106	453417,04	1230654,01	38,193963	52,924126
2107	453425,83	1230662,89	38,194094	52,924205
2108	453444,06	1230666,77	38,194151	52,924369
2109	453464,35	1230665,78	38,194135	52,924551
2110	453475,87	1230660,8	38,19406	52,924655
2111	453485,19	1230659,47	38,19404	52,924738
2112	453497,75	1230659,35	38,194037	52,924851
2113	453508,32	1230661,95	38,194075	52,924946
2114	453516,2	1230666,41	38,194141	52,925017
2115	453523,76	1230665,82	38,194132	52,925085
2116	453535,88	1230667,94	38,194163	52,925194
2117	453543,28	1230669,02	38,194178	52,925261
2118	453548,06	1230672,68	38,194232	52,925304
2119	453555,58	1230685,91	38,194429	52,925372
2120	453562,36	1230690,53	38,194497	52,925433
2121	453572	1230691,12	38,194505	52,92552
2122	453591	1230686,63	38,194437	52,92569
2123	453612,26	1230679,89	38,194336	52,925881
2124	453627,71	1230669,89	38,194186	52,926019
2125	453637,9	1230663,77	38,194094	52,926111
2126	453650,68	1230660,27	38,194042	52,926225
2127	453674,32	1230656,65	38,193986	52,926438
2128	453693,32	1230651,42	38,193907	52,926608
2129	453703,54	1230645,49	38,193819	52,9267
2130	453709,28	1230639,16	38,193724	52,926751
2131	453713,92	1230630,93	38,193602	52,926793
2132	453721,67	1230618,02	38,193409	52,926862
2133	453743,58	1230600,37	38,193145	52,927058
2134	453753,78	1230598,2	38,193113	52,92715
2135	453762,94	1230598,82	38,193121	52,927232
2136	453771,19	1230604,27	38,193202	52,927306
2137	453778,57	1230614,4	38,193352	52,927373
2138	453805,51	1230650,72	38,19389	52,927616

2139	453812,71	1230654,93	38,193953	52,927681
2140	453818,52	1230655,66	38,193963	52,927733
2141	453825,57	1230655,72	38,193963	52,927797
2142	453835,15	1230655,23	38,193956	52,927883
2143	453852,47	1230652,82	38,193919	52,928038
2144	453878,97	1230646,49	38,193823	52,928276
2145	453897,79	1230644,08	38,193786	52,928445
2146	453908,64	1230645,59	38,193808	52,928543
2147	453924	1230647,85	38,193841	52,928681
2148	453941,77	1230648,75	38,193853	52,928841
2149	453960,29	1230648,75	38,193852	52,929007
2150	453979,26	1230646,34	38,193815	52,929177
2151	454006,07	1230641,83	38,193746	52,929418
2152	454028,96	1230634,3	38,193633	52,929624
2153	454055,76	1230629,78	38,193564	52,929864
2154	454076,24	1230629,63	38,19356	52,930048
2155	454085,92	1230631,08	38,193581	52,930135
2156	454102,64	1230636,05	38,193654	52,930286
2157	454115,13	1230642,37	38,193748	52,930398
2158	454125,22	1230650,81	38,193873	52,930489
2159	454135,01	1230652,46	38,193896	52,930577
2160	454149,47	1230651,86	38,193887	52,930707
2161	454161,37	1230650,65	38,193868	52,930814
2162	454170,85	1230648,4	38,193834	52,930899
2163	454177,33	1230648,4	38,193834	52,930957
2164	454180,04	1230653,52	38,19391	52,930982
2165	454176,88	1230661,5	38,194028	52,930954
2166	454170,1	1230671,59	38,194179	52,930893
2167	454165,88	1230676,86	38,194257	52,930856
2168	454158,05	1230679,12	38,194292	52,930785
2169	454149,32	1230678,06	38,194276	52,930707
2170	454144,35	1230676,71	38,194257	52,930662
2171	454141,79	1230681,68	38,194331	52,930639
2172	454144,8	1230686,8	38,194407	52,930666
2173	454152,33	1230687,1	38,194411	52,930734
2174	454157,45	1230690,86	38,194466	52,93078
2175	454162,27	1230692,22	38,194486	52,930824
2176	454170,85	1230688	38,194423	52,930901
2177	454175,97	1230679,57	38,194297	52,930946
2178	454186,06	1230663	38,19405	52,931036
2179	454192,69	1230658,18	38,193978	52,931096
2180	454199,62	1230656,38	38,193951	52,931158
2181	454207,15	1230655,77	38,193941	52,931226
2182	454213,47	1230659,69	38,193999	52,931283
2183	454221,15	1230666,62	38,194102	52,931352
2184	454228,53	1230673,54	38,194204	52,931418
2185	454235,16	1230684,09	38,194361	52,931478
2186	454239,37	1230691,16	38,194466	52,931516
2187	454241,48	1230696,89	38,194551	52,931536
2188	454239,52	1230705,32	38,194676	52,931518
2189	454240,58	1230710,44	38,194752	52,931528
2190	454246,9	1230714,66	38,194815	52,931585
2191	454254,73	1230717,07	38,19485	52,931655

2192	454262,86	1230717,97	38,194863	52,931728
2193	454267,38	1230719,78	38,19489	52,931769
2194	454271,75	1230723,09	38,194939	52,931809
2195	454274,72	1230728,72	38,195022	52,931835
2196	454283,61	1230731,28	38,19506	52,931915
2197	454293,4	1230729,32	38,19503	52,932003
2198	454305,75	1230723,15	38,194937	52,932114
2199	454314,63	1230712	38,194771	52,932193
2200	454323,97	1230706,73	38,194692	52,932277
2201	454333,76	1230707,63	38,194705	52,932365
2202	454344,3	1230709,89	38,194738	52,93246
2203	454353,63	1230714,56	38,194807	52,932544
2204	454363,42	1230721,07	38,194903	52,932632
2205	454375,62	1230726,8	38,194988	52,932742
2206	454383,9	1230729,81	38,195032	52,932817
2207	454390,23	1230735,08	38,19511	52,932874
2208	454400,17	1230738,24	38,195156	52,932963
2209	454411,01	1230738,24	38,195156	52,93306
2210	454418,24	1230733,72	38,195088	52,933125
2211	454426,37	1230731,62	38,195056	52,933198
2212	454444,44	1230732,07	38,195062	52,933361
2213	454464,32	1230732,37	38,195065	52,933539
2214	454481,64	1230737,04	38,195134	52,933695
2215	454500,16	1230744,42	38,195242	52,933862
2216	454511,45	1230753,15	38,195371	52,933964
2217	454519,28	1230762,49	38,19551	52,934034
2218	454530,28	1230778,79	38,195752	52,934134
2219	454542,47	1230805,14	38,196143	52,934244
2220	454553,02	1230825,92	38,196451	52,93434
2221	454565,52	1230839,93	38,196659	52,934452
2222	454581,18	1230858,38	38,196932	52,934594
2223	454593,68	1230863,5	38,197008	52,934706
2224	454603,01	1230871,03	38,197119	52,93479
2225	454605,72	1230885,93	38,19734	52,934815
2226	454604,97	1230900,09	38,197551	52,934809
2227	454608,02	1230909,22	38,197687	52,934837
2228	454631,06	1230918,1	38,197817	52,935044
2229	454653,05	1230924,86	38,197917	52,935242
2230	454665,24	1230928,93	38,197976	52,935352
2231	454680	1230930,58	38,198	52,935484
2232	454693,25	1230927,87	38,197959	52,935603
2233	454705,53	1230922,23	38,197874	52,935714
2234	454733,54	1230910,63	38,1977	52,935965
2235	454756,73	1230904,16	38,197603	52,936173
2236	454777,21	1230899,49	38,197532	52,936357
2237	454808,38	1230898,58	38,197517	52,936637
2238	454832,93	1230900,54	38,197544	52,936858
2239	454848,59	1230897,23	38,197494	52,936998
2240	454868,62	1230892,67	38,197425	52,937178
2241	454878,11	1230886,5	38,197333	52,937263
2242	454878,41	1230880,78	38,197248	52,937266
2243	454870,88	1230876,71	38,197188	52,937198
2244	454854,01	1230871,74	38,197115	52,937046

2245	454835,79	1230868,28	38,197064	52,936882
2246	454805,67	1230866,77	38,197044	52,936611
2247	454784,89	1230858,94	38,196928	52,936424
2248	454767,42	1230853,82	38,196853	52,936267
2249	454752,96	1230850,36	38,196803	52,936137
2250	454730,38	1230849,91	38,196797	52,935934
2251	454720,89	1230859,24	38,196937	52,935849
2252	454711,7	1230866,47	38,197045	52,935767
2253	454702,67	1230867,68	38,197063	52,935686
2254	454695,89	1230864,21	38,197012	52,935625
2255	454692,88	1230852,92	38,196844	52,935597
2256	454696,19	1230840,27	38,196656	52,935627
2257	454704,02	1230830,93	38,196517	52,935697
2258	454717,88	1230822,5	38,19639	52,935821
2259	454732,48	1230819,34	38,196343	52,935952
2260	454754,92	1230823,4	38,196402	52,936154
2261	454772,54	1230828,07	38,19647	52,936312
2262	454782,33	1230827,32	38,196458	52,9364
2263	454797,54	1230822,65	38,196388	52,936537
2264	454816,66	1230821,75	38,196373	52,936709
2265	454828,56	1230826,87	38,196449	52,936816
2266	454841,81	1230837,71	38,196609	52,936935
2267	454856,27	1230843,43	38,196693	52,937065
2268	454871,33	1230849,3	38,19678	52,937201
2269	454883,07	1230850,36	38,196795	52,937306
2270	454888,04	1230848,55	38,196768	52,937351
2271	454892,41	1230844,37	38,196705	52,93739
2272	454901,15	1230832,93	38,196535	52,937468
2273	454914,25	1230825,4	38,196422	52,937586
2274	454924,94	1230820,13	38,196343	52,937681
2275	454936,99	1230819,07	38,196326	52,93779
2276	454947,98	1230821,48	38,196362	52,937889
2277	454955,36	1230827,66	38,196453	52,937955
2278	454957,47	1230842,56	38,196675	52,937975
2279	454954	1230858,38	38,19691	52,937944
2280	454949,33	1230873,28	38,197132	52,937903
2281	454945,12	1230892,71	38,197421	52,937865
2282	454940,45	1230906,72	38,19763	52,937824
2283	454935,93	1230921,17	38,197845	52,937784
2284	454933,52	1230925,54	38,19791	52,937762
2285	454936,33	1230927,69	38,197942	52,937788
2286	454941,9	1230926,48	38,197924	52,937838
2287	454945,06	1230921,21	38,197845	52,937866
2288	454946,57	1230914,58	38,197746	52,937879
2289	454951,99	1230912,63	38,197717	52,937928
2290	454955,9	1230912,02	38,197708	52,937963
2291	454957,11	1230904,95	38,197603	52,937974
2292	454959,82	1230898,47	38,197506	52,937998
2293	454964,49	1230896,51	38,197477	52,93804
2294	454969,01	1230897,72	38,197494	52,93808
2295	454972,52	1230901,43	38,197549	52,938112
2296	454975,16	1230901,99	38,197557	52,938136
2297	454978,93	1230898,68	38,197508	52,938169

2298	454979,23	1230892,65	38,197418	52,938172
2299	454979,08	1230887,99	38,197349	52,93817
2300	454979,68	1230885,73	38,197315	52,938176
2301	454982,09	1230884,67	38,197299	52,938197
2302	454986,76	1230886,14	38,197321	52,938239
2303	454995,19	1230889,91	38,197377	52,938315
2304	455004,53	1230890,96	38,197392	52,938399
2305	455016,12	1230893,82	38,197433	52,938503
2306	455024,56	1230898,64	38,197505	52,938579
2307	455030,43	1230903,01	38,197569	52,938632
2308	455040,52	1230906,62	38,197622	52,938723
2309	455047,6	1230909,18	38,19766	52,938787
2310	455052,57	1230909,52	38,197665	52,938832
2311	455056,03	1230907,26	38,197631	52,938863
2312	455057,69	1230912,68	38,197712	52,938878
2313	455062,2	1230917,95	38,19779	52,938918
2314	455071,39	1230925,33	38,197899	52,939001
2315	455075,15	1230929,4	38,197959	52,939035
2316	455074,25	1230932,86	38,198011	52,939027
2317	455077,41	1230934,97	38,198042	52,939056
2318	455081,03	1230937,08	38,198073	52,939088
2319	455085,54	1230934,97	38,198041	52,939129
2320	455092,32	1230927,14	38,197925	52,939189
2321	455096,39	1230923,53	38,197871	52,939226
2322	455100,75	1230922,32	38,197852	52,939265
2323	455105,87	1230923,98	38,197877	52,939311
2324	455114,19	1230926,82	38,197918	52,939386
2325	455120,93	1230931,07	38,197981	52,939447
2326	455126,73	1230938,79	38,198096	52,939499
2327	455127,34	1230946,07	38,198204	52,939505
2328	455131,17	1230950,67	38,198272	52,939539
2329	455132,38	1230960,61	38,19842	52,939551
2330	455132,98	1230973,11	38,198606	52,939556
2331	455133,88	1230980,49	38,198716	52,939565
2332	455135,99	1230988,02	38,198827	52,939584
2333	455130,12	1230994,04	38,198917	52,939531
2334	455127,86	1231002,02	38,199036	52,939511
2335	455128,01	1231012,11	38,199186	52,939513
2336	455131,63	1231021,9	38,199332	52,939546
2337	455134,19	1231028,68	38,199432	52,939569
2338	455138,4	1231030,94	38,199466	52,939607
2339	455138,4	1231037,26	38,19956	52,939607
2340	455145,18	1231037,41	38,199562	52,939668
2341	455155,87	1231046,3	38,199693	52,939765
2342	455165,81	1231052,02	38,199778	52,939854
2343	455175,45	1231056,69	38,199847	52,939941
2344	455182,38	1231061,43	38,199917	52,940003
2345	455187,8	1231063,24	38,199943	52,940052
2346	455190,51	1231061,28	38,199914	52,940076
2347	455193,82	1231057,82	38,199862	52,940106
2348	455200,6	1231055,71	38,19983	52,940167
2349	455203,61	1231049,08	38,199732	52,940194
2350	455210,39	1231043,06	38,199642	52,940254

2351	455214,9	1231037,64	38,199561	52,940295
2352	455216,11	1231032,97	38,199491	52,940305
2353	455220,78	1231029,35	38,199437	52,940347
2354	455226,2	1231027,7	38,199412	52,940396
2355	455227,85	1231025,89	38,199385	52,940411
2356	455235,84	1231024,08	38,199358	52,940482
2357	455242,46	1231024,08	38,199358	52,940542
2358	455248,56	1231026,7	38,199396	52,940597
2359	455253,45	1231025,87	38,199384	52,940641
2360	455256,62	1231026,93	38,199399	52,940669
2361	455258,72	1231030,69	38,199455	52,940688
2362	455258,88	1231038,37	38,199569	52,94069
2363	455257,82	1231048,54	38,19972	52,940681
2364	455254,96	1231056,82	38,199844	52,940655
2365	455253,45	1231066,15	38,199983	52,940642
2366	455252,78	1231073,01	38,200085	52,940636
2367	455253,23	1231077,68	38,200154	52,940641
2368	455253,3	1231082,27	38,200222	52,940641
2369	455251,87	1231084,6	38,200257	52,940629
2370	455253,84	1231086,69	38,200288	52,940646
2371	455258,21	1231087,75	38,200304	52,940686
2372	455271,98	1231081,43	38,200209	52,940809
2373	455292,77	1231077,24	38,200145	52,940996
2374	455311,43	1231074,55	38,200104	52,941163
2375	455326,1	1231069,6	38,20003	52,941295
2376	455341,55	1231065,45	38,199967	52,941434
2377	455359,73	1231052,35	38,199771	52,941597
2378	455335,06	1231049,24	38,199726	52,941375
2379	455308,48	1231054,53	38,199807	52,941136
2380	455284,04	1231053,34	38,19979	52,940917
2381	455260,17	1231047,08	38,199699	52,940702
2382	455260,92	1231044,23	38,199656	52,940709
2383	455284,49	1231050,42	38,199747	52,940921
2384	455308,26	1231051,58	38,199763	52,941134
2385	455334,96	1231046,26	38,199682	52,941374
2386	455363,72	1231049,89	38,199734	52,941632
2387	455385,52	1231050,34	38,19974	52,941828
2388	455412,52	1231048,4	38,199709	52,942071
2389	455427,23	1231045,61	38,199667	52,942203
2390	455445,48	1231044,12	38,199644	52,942367
2391	455458,98	1231033,94	38,199491	52,942488
2392	455469,13	1231009,69	38,19913	52,942578
2393	455483,16	1230990,26	38,19884	52,942704
2394	455506,01	1230976,36	38,198632	52,942908
2395	455558,78	1230948,17	38,19821	52,943382
2396	455571,79	1230938,37	38,198063	52,943498
2397	455586,61	1230936,28	38,198031	52,943631
2398	455592,96	1230930,35	38,197943	52,943688
2399	455600,35	1230920,5	38,197796	52,943754
2400	455603,41	1230903,33	38,19754	52,943781
2401	455611,12	1230898,47	38,197467	52,94385
2402	455624,58	1230895,85	38,197428	52,943971
2403	455638,52	1230894,77	38,197411	52,944096

2404	455652,31	1230896,65	38,197438	52,94422
2405	455664,02	1230905,51	38,197569	52,944326
2406	455670,62	1230917,77	38,197751	52,944386
2407	455672,79	1230932,54	38,197971	52,944406
2408	455670,55	1230948,53	38,198209	52,944386
2409	455672,78	1230955,49	38,198312	52,944406
2410	455678,19	1230962,36	38,198414	52,944455
2411	455679,25	1230979,39	38,198667	52,944465
2412	455675,67	1230988,03	38,198796	52,944433
2413	455676,6	1230997,03	38,19893	52,944442
2414	455682,56	1231006,25	38,199066	52,944496
2415	455695	1231012,47	38,199158	52,944608
2416	455713,27	1231016,58	38,199218	52,944772
2417	455750,87	1230999,95	38,198969	52,94511
2418	455765,36	1231004,27	38,199032	52,94524
2419	455790,91	1231004,86	38,199039	52,94547
2420	455826,17	1230998,23	38,198939	52,945786
2421	455849,54	1230999,44	38,198955	52,945996
2422	455861,5	1230997,67	38,198928	52,946104
2423	455863,32	1230992,52	38,198852	52,94612
2424	455871,29	1230988,09	38,198785	52,946191
2425	455879,02	1230992,29	38,198847	52,946261
2426	455888,81	1230999,63	38,198956	52,946349
2427	455897,26	1230997,8	38,198928	52,946425
2428	455906,93	1230996,78	38,198912	52,946512
2429	455918,84	1230989,14	38,198798	52,946619
2430	455940,43	1230992,03	38,19884	52,946813
2431	455962,64	1230984,83	38,198731	52,947012
2432	455981,21	1230985,43	38,198739	52,947179
2433	455991,55	1230980,39	38,198663	52,947272
2434	455995,83	1230971,08	38,198525	52,94731
2435	456005,99	1230968,11	38,19848	52,947401
2436	456016,67	1230959,75	38,198355	52,947497
2437	456024,13	1230961,04	38,198374	52,947564
2438	456029,94	1230950,8	38,198221	52,947615
2439	456036,74	1230938,26	38,198034	52,947676
2440	456045,29	1230925,28	38,19784	52,947752
2441	456052,03	1230918,66	38,197742	52,947813
2442	456052,21	1230917,35	38,197722	52,947814
2443	456058,08	1230912,38	38,197648	52,947867
2444	456066,67	1230909,37	38,197603	52,947944
2445	456077,06	1230907,26	38,19757	52,948037
2446	456089,86	1230906,51	38,197559	52,948152
2447	456099,95	1230908,02	38,19758	52,948243
2448	456101,86	1230909,9	38,197608	52,94826
2449	456104,12	1230910,12	38,197611	52,948281
2450	456115,19	1230919,87	38,197756	52,94838
2451	456131,6	1230918,46	38,197734	52,948528
2452	456141,32	1230924,89	38,197829	52,948615
2453	456152,34	1230922,92	38,197799	52,948714
2454	456161,63	1230930,72	38,197914	52,948798
2455	456172,42	1230926,84	38,197856	52,948895
2456	456185,32	1230927,77	38,197869	52,949011

2457	456212,83	1230933,06	38,197946	52,949258
2458	456228,99	1230936,59	38,197998	52,949404
2459	456239,21	1230942,01	38,198078	52,949496
2460	456249,36	1230949,82	38,198193	52,949587
2461	456256,67	1230964,07	38,198405	52,949653
2462	456261,81	1230974,03	38,198553	52,9497
2463	456270,82	1230981,92	38,19867	52,949781
2464	456282,66	1230986,59	38,198739	52,949888
2465	456292,76	1230987,32	38,198749	52,949978
2466	456324,7	1230986,72	38,198738	52,950265
2467	456337,93	1230985,16	38,198714	52,950384
2468	456357,46	1230978,83	38,198619	52,950559
2469	456380,35	1230978,23	38,198608	52,950765
2470	456399,62	1230972,66	38,198524	52,950938
2471	456416,04	1230965,28	38,198414	52,951085
2472	456426,13	1230961,21	38,198352	52,951176
2473	456443,9	1230955,94	38,198273	52,951335
2474	456454,89	1230956,69	38,198284	52,951434
2475	456477,63	1230947,36	38,198143	52,951638
2476	456496,6	1230939,98	38,198032	52,951808
2477	456509,1	1230938,02	38,198003	52,951921
2478	456525,97	1230939,38	38,198022	52,952072
2479	456548,56	1230940,88	38,198043	52,952275
2480	456569,04	1230937,12	38,197986	52,952459
2481	456583,35	1230933,2	38,197926	52,952588
2482	456592,68	1230927,03	38,197834	52,952671
2483	456604,73	1230906,02	38,197521	52,952779
2484	456618,43	1230879,21	38,197121	52,952901
2485	456631,08	1230864	38,196894	52,953014
2486	456645,24	1230854,52	38,196752	52,953141
2487	456658,79	1230850,9	38,196697	52,953263
2488	456681,38	1230852,71	38,196723	52,953466
2489	456701,41	1230858,88	38,196814	52,953646
2490	456723,09	1230867,47	38,19694	52,953841
2491	456739,51	1230872,59	38,197015	52,953989
2492	456769,93	1230871,08	38,196991	52,954262
2493	456788,15	1230877,26	38,197082	52,954426
2494	456795,98	1230880,72	38,197133	52,954496
2495	456797,44	1230883,32	38,197172	52,95451
2496	456810,84	1230882,87	38,197164	52,95463
2497	456824,6	1230887,88	38,197238	52,954754
2498	456835,35	1230896,76	38,197369	52,954851
2499	456842,09	1230906,72	38,197517	52,954912
2500	456851,45	1230910,06	38,197566	52,954996
2501	456866,76	1230905,4	38,197496	52,955133
2502	456880,22	1230900,4	38,197421	52,955254
2503	456901,87	1230885,9	38,197204	52,955448
2504	456908,47	1230885,9	38,197203	52,955507
2505	456912,96	1230881,28	38,197134	52,955548
2506	456917,63	1230869,81	38,196963	52,955589
2507	456927,6	1230860,01	38,196817	52,955678
2508	456937,68	1230862,21	38,196849	52,955769
2509	456944,84	1230868,01	38,196935	52,955834

2510	456951,58	1230865,57	38,196898	52,955894
2511	456955,73	1230860,43	38,196822	52,955931
2512	456962,74	1230849,28	38,196655	52,955994
2513	456978,09	1230845,13	38,196593	52,956132
2514	456996,38	1230831,41	38,196387	52,956295
2515	457011,43	1230812,34	38,196103	52,95643
2516	457019,54	1230799,95	38,195918	52,956502
2517	457033,65	1230790,49	38,195776	52,956629
2518	457062,33	1230780,57	38,195627	52,956886
2519	457081,75	1230779,47	38,195609	52,957061
2520	457093,08	1230787,98	38,195735	52,957163
2521	457107,65	1230801,63	38,195938	52,957294
2522	457115,92	1230819,28	38,1962	52,957369
2523	457116,65	1230841,6	38,196532	52,957376
2524	457111,89	1230872,29	38,196989	52,957335
2525	457109,41	1230881,73	38,197129	52,957313
2526	457113,65	1230899,51	38,197394	52,957352
2527	457128,98	1230910,78	38,197561	52,95749
2528	457144,25	1230921,55	38,19772	52,957627
2529	457159,83	1230928,05	38,197816	52,957768
2530	457174,01	1230928,7	38,197824	52,957895
2531	457200,86	1230925	38,197768	52,958136
2532	457225,12	1230915,74	38,197629	52,958354
2533	457238,23	1230911,32	38,197562	52,958471
2534	457255,61	1230908,95	38,197526	52,958628
2535	457274,3	1230910,11	38,197542	52,958796
2536	457289,41	1230909,36	38,19753	52,958931
2537	457303,37	1230897,08	38,197346	52,959056
2538	457313,28	1230877,41	38,197053	52,959145
2539	457329,76	1230871,02	38,196957	52,959293
2540	457348,05	1230873,96	38,197	52,959457
2541	457377,36	1230884,1	38,197149	52,959721
2542	457404,47	1230884,92	38,197159	52,959964
2543	457416,74	1230879,33	38,197075	52,960074
2544	457422,32	1230876,79	38,197037	52,960124
2545	457433,91	1230877,58	38,197048	52,960229
2546	457444,46	1230883,01	38,197129	52,960324
2547	457459,4	1230891,76	38,197258	52,960458
2548	457471,98	1230899,16	38,197367	52,960571
2549	457480,84	1230900,77	38,197391	52,960651
2550	457485	1230895,98	38,197319	52,960688
2551	457486,69	1230887,54	38,197193	52,960703
2552	457485,8	1230878,48	38,197059	52,960695
2553	457486,09	1230867,49	38,196895	52,960697
2554	457482,67	1230856,63	38,196734	52,960666
2555	457480,58	1230844,18	38,196549	52,960647
2556	457476,04	1230832,69	38,196378	52,960606
2557	457464,09	1230827,45	38,196301	52,960498
2558	457455,5	1230821,01	38,196205	52,960421
2559	457442,81	1230810,88	38,196055	52,960306
2560	457431,34	1230800,93	38,195908	52,960203
2561	457420,48	1230791,61	38,19577	52,960105
2562	457417,34	1230781,08	38,195613	52,960076

2563	457415,32	1230778,39	38,195573	52,960058
2564	457414,12	1230771,01	38,195464	52,960047
2565	457413,37	1230756,86	38,195253	52,96004
2566	457416,38	1230749,63	38,195145	52,960066
2567	457418,5	1230749,63	38,195145	52,960086
2568	457423,47	1230722,34	38,194739	52,960129
2569	457426,63	1230695,98	38,194346	52,960157
2570	457431,46	1230671,86	38,193987	52,960199
2571	457437,84	1230656,92	38,193764	52,960256
2572	457451,64	1230646,06	38,193602	52,96038
2573	457469,85	1230636,58	38,19346	52,960543
2574	457491,24	1230631,57	38,193384	52,960735
2575	457509,59	1230626,54	38,193308	52,9609
2576	457524,12	1230614,76	38,193132	52,96103
2577	457540,92	1230616,35	38,193155	52,961181
2578	457559,5	1230624,66	38,193277	52,961348
2579	457573,41	1230631,91	38,193384	52,961473
2580	457587,11	1230644,86	38,193576	52,961597
2581	457594,04	1230658,11	38,193773	52,96166
2582	457609,4	1230666,54	38,193897	52,961798
2583	457623,71	1230668,05	38,193919	52,961927
2584	457640,57	1230663,08	38,193844	52,962078
2585	457662,11	1230656,3	38,193742	52,962271
2586	457676,71	1230654,19	38,19371	52,962402
2587	457688,16	1230653,59	38,1937	52,962505
2588	457699,6	1230658,41	38,193771	52,962608
2589	457710,14	1230668,65	38,193923	52,962703
2590	457721,44	1230682,96	38,194135	52,962805
2591	457727,31	1230691,84	38,194267	52,962858
2592	457725,08	1230697,91	38,194357	52,962839
2593	457730,32	1230703,21	38,194436	52,962886
2594	457740,71	1230709,91	38,194535	52,962979
2595	457748,62	1230715,26	38,194614	52,963051
2596	457756,98	1230719,02	38,194669	52,963126
2597	457768,35	1230720,08	38,194685	52,963228
2598	457778,06	1230717,97	38,194653	52,963315
2599	457786,12	1230713,23	38,194582	52,963388
2600	457794,25	1230711,57	38,194556	52,963461
2601	457804,26	1230713,83	38,194589	52,963551
2602	457813,98	1230719,85	38,194678	52,963638
2603	457822,26	1230723,39	38,194731	52,963713
2604	457828,96	1230723,62	38,194734	52,963773
2605	457836,11	1230720	38,194679	52,963837
2606	457844,7	1230709,46	38,194522	52,963914
2607	457853,28	1230694,1	38,194293	52,96399
2608	457864,12	1230682,35	38,194117	52,964087
2609	457874,06	1230677,99	38,194052	52,964177
2610	457886,56	1230677,99	38,194051	52,964289
2611	457898,46	1230674,37	38,193997	52,964396
2612	457906,44	1230665,04	38,193857	52,964467
2613	457909,15	1230653,44	38,193684	52,964491
2614	457906,74	1230644,1	38,193546	52,964469
2615	457905,84	1230633,11	38,193382	52,96446

2616	457908,55	1230621,67	38,193212	52,964484
2617	457921,5	1230604,46	38,192955	52,9646
2618	457930,84	1230587,44	38,192701	52,964683
2619	457942,13	1230573,59	38,192494	52,964784
2620	457950,41	1230565,01	38,192366	52,964858
2621	457965,17	1230556,87	38,192244	52,964991
2622	457981,28	1230552,92	38,192184	52,965135
2623	457997,25	1230548,1	38,192111	52,965279
2624	458010,5	1230539,67	38,191985	52,965397
2625	458022,09	1230531,08	38,191857	52,965501
2626	458031,58	1230519,49	38,191683	52,965586
2627	458047,7	1230504,39	38,191458	52,96573
2628	458059,89	1230486,17	38,191186	52,965839
2629	458066,97	1230471,71	38,19097	52,965902
2630	458071,19	1230456,28	38,19074	52,96594
2631	458078,72	1230440,17	38,1905	52,966007
2632	458090,16	1230425,26	38,190277	52,966109
2633	458100,25	1230408,24	38,190024	52,966199
2634	458108,08	1230397,1	38,189857	52,966269
2635	458109,14	1230386,86	38,189705	52,966278
2636	458104,17	1230376,47	38,189551	52,966233
2637	458096,34	1230368,63	38,189434	52,966163
2638	458088,96	1230359,98	38,189306	52,966096
2639	458089,86	1230350,34	38,189162	52,966104
2640	458096,49	1230340,25	38,189012	52,966163
2641	458106,43	1230336,78	38,18896	52,966252
2642	458117,27	1230336,78	38,188959	52,966349
2643	458123,89	1230339,95	38,189006	52,966409
2644	458126,45	1230347,48	38,189118	52,966432
2645	458136,85	1230348,38	38,18913	52,966526
2646	458146,18	1230337,09	38,188962	52,966609
2647	458155,22	1230331,97	38,188885	52,96669
2648	458157,78	1230322,78	38,188748	52,966713
2649	458153,56	1230314,5	38,188625	52,966675
2650	458149,95	1230308,93	38,188542	52,966642
2651	458151,75	1230300,19	38,188412	52,966658
2652	458159,43	1230294,02	38,18832	52,966727
2653	458168,62	1230285,73	38,188196	52,966809
2654	458172,54	1230276,77	38,188062	52,966844
2655	458171,63	1230268,79	38,187944	52,966835
2656	458166,21	1230259,61	38,187807	52,966786
2657	458165,38	1230248,76	38,187646	52,966779
2658	458168,17	1230236,87	38,187469	52,966803
2659	458166,21	1230227,53	38,18733	52,966785
2660	458165,61	1230217,44	38,18718	52,966779
2661	458169,98	1230205,69	38,187005	52,966818
2662	458177,96	1230196,06	38,186861	52,96689
2663	458196,33	1230178,96	38,186605	52,967054
2664	458210,79	1230165,41	38,186403	52,967183
2665	458224,04	1230156,68	38,186272	52,967302
2666	458235,33	1230152,01	38,186202	52,967403
2667	458249,94	1230143,12	38,186069	52,967534
2668	458264,55	1230135,9	38,18596	52,967665

2669	458282,77	1230126,56	38,18582	52,967829
2670	458296,77	1230124,9	38,185794	52,967955
2671	458308,37	1230121,59	38,185744	52,968059
2672	458317,55	1230115,57	38,185654	52,968141
2673	458330,2	1230106,38	38,185517	52,968254
2674	458344,21	1230092,22	38,185305	52,96838
2675	458351,44	1230080,33	38,185128	52,968444
2676	458357,31	1230070,84	38,184986	52,968497
2677	458367,55	1230062,93	38,184868	52,968588
2678	458373,42	1230055,56	38,184758	52,968641
2679	458381,86	1230048,63	38,184654	52,968716
2680	458391,95	1230046,37	38,18462	52,968807
2681	458401,74	1230040,65	38,184534	52,968895
2682	458410,92	1230025,14	38,184303	52,968977
2683	458420,41	1230019,87	38,184224	52,969062
2684	458436,37	1230009,17	38,184063	52,969205
2685	458446,76	1230003,9	38,183984	52,969298
2686	458458,81	1230002,85	38,183968	52,969406
2687	458470,86	1230003,75	38,183981	52,969514
2688	458486,07	1230004,5	38,183991	52,969651
2689	458494,95	1230001,79	38,18395	52,969731
2690	458512,12	1229991,1	38,18379	52,969885
2691	458523,87	1229983,57	38,183677	52,96999
2692	458535,46	1229972,58	38,183513	52,970094
2693	458544,95	1229964,15	38,183386	52,970179
2694	458555,64	1229961,44	38,183345	52,970275
2695	458570,1	1229961,74	38,183349	52,970405
2696	458578,83	1229962,34	38,183357	52,970483
2697	458589,97	1229964,15	38,183384	52,970583
2698	458596	1229967,76	38,183437	52,970637
2699	458600,37	1229975,59	38,183553	52,970677
2700	458604,88	1229986,43	38,183714	52,970718
2701	458610,3	1229997,13	38,183873	52,970767
2702	458617,68	1230005,41	38,183996	52,970834
2703	458628,83	1230012,34	38,184099	52,970934
2704	458641,93	1230021,22	38,18423	52,971052
2705	458647,8	1230031,69	38,184385	52,971105
2706	458652,32	1230040,12	38,184511	52,971146
2707	458660,75	1230044,03	38,184568	52,971222
2708	458671,29	1230042,83	38,18455	52,971317
2709	458680,93	1230036,77	38,184459	52,971403
2710	458689,06	1230029,24	38,184346	52,971476
2711	458701,86	1230017,49	38,184171	52,971591
2712	458710,75	1230009,66	38,184054	52,97167
2713	458720,39	1229999,12	38,183896	52,971756
2714	458726,11	1229991,14	38,183777	52,971807
2715	458736,2	1229984,51	38,183678	52,971898
2716	458751,71	1229977,4	38,183571	52,972037
2717	458761,05	1229973,48	38,183512	52,972121
2718	458778,52	1229971,07	38,183475	52,972278
2719	458789,81	1229972,88	38,183501	52,972379
2720	458794,33	1229975,59	38,183541	52,97242
2721	458797,79	1229981,01	38,183622	52,972451

2722	458803,36	1229983,42	38,183657	52,972501
2723	458812,25	1229983,57	38,183659	52,972581
2724	458818,42	1229985,04	38,18368	52,972637
2725	458826,1	1229989,71	38,183749	52,972706
2726	458835,74	1229991,67	38,183778	52,972793
2727	458843,42	1229990,61	38,183762	52,972862
2728	458852,3	1229985,34	38,183683	52,972941
2729	458862,85	1229973,45	38,183505	52,973036
2730	458872,48	1229960,34	38,183309	52,973122
2731	458882,42	1229951,84	38,183182	52,973211
2732	458893,42	1229939,19	38,182993	52,973309
2733	458904,64	1229924,88	38,18278	52,973409
2734	458912,32	1229916,15	38,182649	52,973478
2735	458920	1229912,68	38,182597	52,973547
2736	458925,34	1229906,28	38,182501	52,973595
2737	458928,28	1229898,68	38,182388	52,973621
2738	458930,61	1229891,6	38,182283	52,973641
2739	458934,75	1229884,13	38,182171	52,973678
2740	458943,64	1229879,08	38,182095	52,973758
2741	458949,59	1229873,43	38,182011	52,973811
2742	458951,09	1229863,8	38,181867	52,973824
2743	458953,2	1229855,89	38,18175	52,973843
2744	458956,82	1229847,87	38,18163	52,973875
2745	458964,72	1229837,48	38,181475	52,973946
2746	458974,66	1229830,1	38,181364	52,974035
2747	458984,75	1229824,06	38,181274	52,974125
2748	458993,33	1229812,46	38,181101	52,974202
2749	458998,6	1229801,55	38,180938	52,974249
2750	459007,79	1229787,28	38,180725	52,974331
2751	459010,63	1229781,61	38,18064	52,974356
2752	459014,4	1229770,02	38,180467	52,97439
2753	459016,2	1229762,03	38,180348	52,974406
2754	459015,9	1229754,35	38,180234	52,974403
2755	459011,69	1229749,23	38,180158	52,974364
2756	459002,05	1229744,72	38,180092	52,974278
2757	458992,56	1229738,24	38,179996	52,974192
2758	458985,48	1229730,11	38,179875	52,974128
2759	458981,87	1229717,46	38,179687	52,974095
2760	458981,87	1229707,67	38,179541	52,974095
2761	458984,88	1229697,13	38,179384	52,974122
2762	458991,51	1229686,59	38,179227	52,974181
2763	458999,79	1229679,36	38,179119	52,974255
2764	459007,77	1229674,99	38,179053	52,974326
2765	459014,55	1229673,18	38,179026	52,974387
2766	459023,73	1229669,38	38,178969	52,97447
2767	459033,52	1229662,15	38,178861	52,974557
2768	459039,55	1229654,78	38,17875	52,974611
2769	459040,6	1229648,9	38,178663	52,97462
2770	459044,06	1229644,08	38,178591	52,974651
2771	459052,65	1229640,17	38,178532	52,974728
2772	459062,74	1229638,06	38,1785	52,974819
2773	459074,33	1229637,91	38,178497	52,974923
2774	459082,77	1229641,07	38,178544	52,974999

2775	459086,68	1229647,7	38,178642	52,975034
2776	459097,67	1229657,18	38,178782	52,975134
2777	459112,73	1229668,78	38,178954	52,975269
2778	459126,14	1229678,12	38,179092	52,97539
2779	459135,77	1229679,32	38,17911	52,975477
2780	459145,86	1229674,8	38,179042	52,975567
2781	459154,3	1229668,48	38,178947	52,975643
2782	459165,44	1229664,71	38,17889	52,975743
2783	459177,49	1229664,86	38,178892	52,975851
2784	459190,29	1229669,08	38,178954	52,975966
2785	459202,34	1229677,51	38,179079	52,976075
2786	459209,56	1229686,7	38,179215	52,97614
2787	459215,14	1229699,8	38,17941	52,976191
2788	459222,06	1229712,45	38,179597	52,976253
2789	459229,29	1229720,73	38,17972	52,976319
2790	459239,53	1229730,71	38,179868	52,976411
2791	459254,59	1229746,97	38,180109	52,976547
2792	459268,29	1229756,16	38,180245	52,97667
2793	459278,69	1229764,44	38,180368	52,976764
2794	459286,06	1229776,94	38,180553	52,976831
2795	459292,39	1229791,55	38,18077	52,976888
2796	459298,71	1229801,64	38,18092	52,976946
2797	459307,3	1229811,62	38,181068	52,977023
2798	459317,39	1229817,94	38,181162	52,977114
2799	459332,15	1229816,89	38,181145	52,977247
2800	459338,17	1229811,92	38,181071	52,977301
2801	459341,33	1229802,13	38,180925	52,977329
2802	459340,88	1229790,08	38,180746	52,977324
2803	459342,23	1229785,71	38,18068	52,977336
2804	459351,42	1229780,74	38,180606	52,977418
2805	459356,39	1229772,61	38,180485	52,977463
2806	459355,94	1229762,07	38,180328	52,977458
2807	459357,9	1229755,9	38,180236	52,977476
2808	459362,72	1229751,23	38,180166	52,977519
2809	459368,74	1229748,48	38,180125	52,977573
2810	459374,61	1229745,32	38,180077	52,977625
2811	459382,29	1229746,07	38,180088	52,977694
2812	459392,38	1229752,25	38,180179	52,977785
2813	459398,1	1229757,97	38,180264	52,977837
2814	459399,7	1229756,48	38,180242	52,977851
2815	459405,58	1229751,36	38,180165	52,977904
2816	459414,46	1229746,99	38,180099	52,977984
2817	459415,97	1229739,31	38,179985	52,977997
2818	459420,34	1229732,08	38,179877	52,978036
2819	459418,53	1229720,19	38,1797	52,978019
2820	459419,43	1229708,74	38,17953	52,978027
2821	459425,76	1229705,88	38,179487	52,978084
2822	459434,04	1229700,61	38,179408	52,978158
2823	459442,02	1229687,21	38,179208	52,978229
2824	459442,47	1229670,04	38,178952	52,978232
2825	459445,33	1229651,82	38,178681	52,978257
2826	459454,97	1229640,9	38,178518	52,978344
2827	459465,36	1229626,75	38,178306	52,978436

2828	459476,66	1229612,14	38,178088	52,978537
2829	459489,31	1229599,19	38,177894	52,978651
2830	459501,96	1229583,83	38,177665	52,978764
2831	459507,98	1229564,55	38,177378	52,978817
2832	459506,77	1229547,31	38,177121	52,978805
2833	459503,01	1229534,21	38,176926	52,978771
2834	459496,69	1229517,79	38,176682	52,978714
2835	459497,44	1229499,42	38,176409	52,97872
2836	459501,96	1229480,37	38,176125	52,97876
2837	459510,54	1229462,6	38,17586	52,978836
2838	459517,01	1229440,62	38,175532	52,978893
2839	459524,39	1229420,29	38,175229	52,978959
2840	459537,19	1229408,09	38,175046	52,979073
2841	459554,06	1229395,44	38,174857	52,979225
2842	459570,47	1229387,16	38,174733	52,979372
2843	459588,7	1229369,65	38,174471	52,979535
2844	459599,84	1229359,56	38,17432	52,979635
2845	459613,69	1229351,43	38,174198	52,979759
2846	459627,7	1229348,87	38,174159	52,979884
2847	459637,94	1229351,28	38,174194	52,979977
2848	459648,33	1229357,45	38,174285	52,98007
2849	459659,17	1229361,07	38,174339	52,980168
2850	459666,55	1229365,73	38,174407	52,980234
2851	459674,23	1229373,11	38,174517	52,980303
2852	459687,79	1229379,29	38,174608	52,980426
2853	459706,16	1229384,26	38,174681	52,980591
2854	459724,53	1229388,62	38,174745	52,980756
2855	459742,3	1229389,98	38,174764	52,980916
2856	459752,09	1229384,41	38,17468	52,981004
2857	459763,38	1229373,11	38,174511	52,981105
2858	459776,33	1229367,99	38,174434	52,981221
2859	459793,65	1229352,26	38,174199	52,981376
2860	459798,32	1229340,96	38,17403	52,981417
2861	459796,66	1229330,57	38,173876	52,981402
2862	459795,76	1229318,52	38,173696	52,981393
2863	459801,63	1229299,4	38,173411	52,981445
2864	459811,27	1229289,16	38,173258	52,981532
2865	459823,77	1229288,25	38,173244	52,981644
2866	459838,38	1229294,43	38,173335	52,981775
2867	459847,56	1229298,49	38,173395	52,981858
2868	459866,69	1229302,26	38,17345	52,98203
2869	459894,85	1229306,93	38,173517	52,982283
2870	459913,22	1229309,64	38,173557	52,982449
2871	459929,33	1229303,61	38,173466	52,982593
2872	459950,27	1229296,39	38,173357	52,982781
2873	459967,43	1229289,01	38,173246	52,982935
2874	459987,16	1229280,27	38,173114	52,983112
2875	460006,89	1229266,57	38,172909	52,983289
2876	460031,74	1229247,75	38,172627	52,983511
2877	460050,11	1229239,88	38,172509	52,983676
2878	460061,25	1229235,36	38,172441	52,983776
2879	460073,9	1229234	38,17242	52,983889
2880	460092,73	1229236,56	38,172457	52,984059

2881	460108,69	1229234	38,172418	52,984202
2882	460118,48	1229234,76	38,172428	52,98429
2883	460130,83	1229232,05	38,172387	52,984401
2884	460145,73	1229222,67	38,172247	52,984534
2885	460153,72	1229213,18	38,172105	52,984606
2886	460154,92	1229199,78	38,171905	52,984616
2887	460145,73	1229189,09	38,171747	52,984533
2888	460142,72	1229174,33	38,171527	52,984505
2889	460147,24	1229166,35	38,171408	52,984546
2890	460160,19	1229164,69	38,171382	52,984662
2891	460174,2	1229167,41	38,171422	52,984788
2892	460189,71	1229171,92	38,171488	52,984928
2893	460208,08	1229169,36	38,171449	52,985093
2894	460223,59	1229166,8	38,17141	52,985232
2895	460236,24	1229168,76	38,171438	52,985346
2896	460244,07	1229177,95	38,171574	52,985416
2897	460244,82	1229190,6	38,171763	52,985424
2898	460238,95	1229204,07	38,171964	52,985371
2899	460233,68	1229225,16	38,172278	52,985325
2900	460239,85	1229244,73	38,172569	52,985381
2901	460253,26	1229267,17	38,172902	52,985502
2902	460261,99	1229276,36	38,173039	52,985581
2903	460271,03	1229273,95	38,173002	52,985662
2904	460278,56	1229263,41	38,172845	52,98573
2905	460290	1229245,49	38,172577	52,985832
2906	460302,95	1229236,11	38,172437	52,985948
2907	460312,44	1229234,15	38,172407	52,986033
2908	460326,14	1229234,61	38,172413	52,986156
2909	460338,79	1229228,73	38,172324	52,986269
2910	460352,95	1229214,28	38,172108	52,986396
2911	460370,11	1229202,19	38,171927	52,98655
2912	460380,81	1229199,18	38,171882	52,986646
2913	460383,97	1229187,43	38,171707	52,986674
2914	460392,25	1229180,81	38,171607	52,986748
2915	460400,08	1229183,07	38,171641	52,986818
2916	460407,76	1229181,71	38,17162	52,986887
2917	460411,23	1229172,37	38,171481	52,986918
2918	460416,35	1229166,5	38,171393	52,986964
2919	460427,79	1229165,3	38,171374	52,987067
2920	460434,87	1229168,01	38,171414	52,98713
2921	460437,43	1229182,16	38,171625	52,987154
2922	460446,01	1229189,39	38,171732	52,987231
2923	460457,61	1229191,05	38,171756	52,987336
2924	460471,76	1229183,97	38,171649	52,987463
2925	460484,87	1229170,87	38,171453	52,98758
2926	460502,94	1229155,21	38,171219	52,987742
2927	460533,96	1229140	38,170991	52,98802
2928	460545,7	1229133,97	38,1709	52,988125
2929	460561,06	1229136,53	38,170937	52,988263
2930	460572,96	1229144,82	38,17106	52,98837
2931	460575,22	1229154,76	38,171208	52,988391
2932	460580,04	1229165,3	38,171364	52,988435
2933	460587,57	1229169,21	38,171422	52,988503

2934	460592,99	1229166,65	38,171384	52,988551
2935	460605,04	1229161,23	38,171302	52,988659
2936	460618,74	1229164,85	38,171355	52,988782
2937	460634,1	1229171,17	38,171448	52,988921
2938	460651,57	1229173,28	38,171478	52,989078
2939	460670,7	1229171,17	38,171446	52,98925
2940	460694,79	1229168,91	38,171411	52,989466
2941	460721,29	1229163,49	38,171328	52,989704
2942	460737,56	1229159,84	38,171273	52,98985
2943	460750,81	1229151,1	38,171142	52,989969
2944	460772,34	1229137,21	38,170934	52,990162
2945	460795,54	1229129,23	38,170813	52,99037
2946	460815,56	1229124,41	38,17074	52,990549
2947	460841,92	1229125,16	38,17075	52,990786
2948	460859,54	1229125,16	38,170748	52,990945
2949	460877,91	1229121,1	38,170687	52,99111
2950	460912,54	1229105,55	38,170453	52,99142
2951	460949,59	1229088,68	38,170199	52,991752
2952	460982,42	1229077,39	38,170029	52,992047
2953	461017,66	1229062,03	38,169798	52,992363
2954	461050,94	1229048,25	38,169591	52,992662
2955	461071,27	1229036,65	38,169417	52,992844
2956	461086,63	1229025,51	38,16925	52,992981
2957	461101,69	1229010,45	38,169024	52,993116
2958	461115,84	1228985,75	38,168656	52,993242
2959	461130,6	1228967,38	38,168381	52,993374
2960	461147,02	1228957,07	38,168227	52,993521
2961	461160,57	1228945,92	38,16806	52,993643
2962	461179,54	1228928,76	38,167803	52,993812
2963	461199,72	1228916,71	38,167622	52,993993
2964	461212,52	1228906,17	38,167464	52,994108
2965	461224,27	1228901,35	38,167392	52,994213
2966	461248,36	1228892,01	38,167251	52,994429
2967	461262,97	1228887,04	38,167176	52,99456
2968	461285,11	1228884,63	38,167139	52,994759
2969	461318,84	1228884,93	38,167141	52,995062
2970	461334,8	1228880,72	38,167077	52,995206
2971	461346,85	1228870,02	38,166917	52,995313
2972	461362,36	1228851,35	38,166638	52,995452
2973	461379,83	1228836,97	38,166423	52,995608
2974	461389,77	1228823,72	38,166225	52,995697
2975	461390,67	1228811,67	38,166045	52,995705
2976	461380,73	1228793	38,165768	52,995615
2977	461368,38	1228788,78	38,165706	52,995504
2978	461360,86	1228776,73	38,165527	52,995436
2979	461360,55	1228758,96	38,165262	52,995432
2980	461378,02	1228727,94	38,164799	52,995588
2981	461390,67	1228714,69	38,164601	52,995701
2982	461409,35	1228710,17	38,164532	52,995869
2983	461436,45	1228718	38,164647	52,996113
2984	461463,56	1228725,53	38,164757	52,996356
2985	461484,64	1228728,85	38,164805	52,996546
2986	461507,23	1228736,68	38,164921	52,996749

2987	461520,18	1228739,99	38,164969	52,996866
2988	461534,09	1228741,63	38,164992	52,996991
2989	464948	1226614,77	38,133068	53,027578
2990	464944,62	1226624,97	38,13322	53,027548
2991	464931,86	1226626,55	38,133244	53,027433
2992	464925,09	1226617,15	38,133105	53,027372
2993	464921,27	1226614,02	38,133058	53,027338
2994	464911,41	1226612,9	38,133042	53,027249
2995	464899,69	1226635,1	38,133374	53,027145
2996	464900,68	1226652,73	38,133637	53,027154
2997	464889,3	1226675,28	38,133974	53,027053
2998	464883,85	1226687,51	38,134156	53,027005
2999	464880,76	1226698,69	38,134323	53,026977
3000	464880,3	1226722	38,134671	53,026974
3001	464874,32	1226734,88	38,134863	53,026921
3002	464867,24	1226756,37	38,135184	53,026858
3003	464854,57	1226776,58	38,135486	53,026745
3004	464846,13	1226797,99	38,135806	53,026671
3005	464834,06	1226815,64	38,13607	53,026563
3006	464821,24	1226820,38	38,136141	53,026448
3007	464793,08	1226820,91	38,136151	53,026195
3008	464775,93	1226825,03	38,136214	53,026041
3009	464762,33	1226834,67	38,136358	53,025919
3010	464751,93	1226856,46	38,136684	53,025827
3011	464743,74	1226869,53	38,136879	53,025754
3012	464729,19	1226875,22	38,136965	53,025623
3013	464713,53	1226874,26	38,136952	53,025482
3014	464700,45	1226878,89	38,137022	53,025365
3015	464691,83	1226889,51	38,137181	53,025288
3016	464687,49	1226903,2	38,137385	53,02525
3017	464681,06	1226914,09	38,137548	53,025192
3018	464669,71	1226919,57	38,13763	53,025091
3019	464640,36	1226924,64	38,137708	53,024827
3020	464613,88	1226926,56	38,137738	53,024589
3021	464599,6	1226923,85	38,137699	53,024461
3022	464589,36	1226911,27	38,137512	53,024368
3023	464576,9	1226899,85	38,137343	53,024256
3024	464561,74	1226884,03	38,137108	53,024119
3025	464550,65	1226880,7	38,13706	53,024019
3026	464544,89	1226886,42	38,137145	53,023968
3027	464538,65	1226900,31	38,137353	53,023912
3028	464541,36	1226917,13	38,137603	53,023937
3029	464543,06	1226938,43	38,13792	53,023953
3030	464549,46	1226960,83	38,138254	53,024012
3031	464545,7	1226979,43	38,138531	53,023979
3032	464539,37	1226992,5	38,138727	53,023923
3033	464545,34	1227004,28	38,138902	53,023977
3034	464555,92	1227012,58	38,139025	53,024072
3035	464565,33	1227014,19	38,139048	53,024157
3036	464567,88	1227008,52	38,138963	53,024179
3037	464575,64	1226998,96	38,13882	53,024249
3038	464592,93	1227010,26	38,138987	53,024405
3039	464603,78	1227023,62	38,139186	53,024503

3040	464617,24	1227025,82	38,139218	53,024624
3041	464630,26	1227035,24	38,139357	53,024741
3042	464640,12	1227053,02	38,139621	53,02483
3043	464645,07	1227081,08	38,140039	53,024876
3044	464646,03	1227111,5	38,140492	53,024886
3045	464639,98	1227124,25	38,140683	53,024832
3046	464626,15	1227136,49	38,140866	53,024709
3047	464605,53	1227140,38	38,140926	53,024523
3048	464590,45	1227149,29	38,14106	53,024388
3049	464574,78	1227169,45	38,141361	53,024248
3050	464565,67	1227186,07	38,141609	53,024167
3051	464539,23	1227210,16	38,14197	53,023931
3052	464517,85	1227234,41	38,142333	53,02374
3053	464500,77	1227244,35	38,142483	53,023587
3054	464476,77	1227243,74	38,142475	53,023371
3055	464447,25	1227247,16	38,142528	53,023106
3056	464418,74	1227259,86	38,142719	53,02285
3057	464387,38	1227280,03	38,143022	53,022569
3058	464365,1	1227287,83	38,14314	53,022369
3059	464342,77	1227289,53	38,143167	53,022169
3060	464328,7	1227293,24	38,143223	53,022042
3061	464320,54	1227307,74	38,14344	53,02197
3062	464323,88	1227323,2	38,14367	53,022
3063	464345,64	1227345,12	38,143995	53,022197
3064	464352,05	1227369,84	38,144363	53,022256
3065	464359	1227383,69	38,144569	53,022319
3066	464372,75	1227396,43	38,144758	53,022443
3067	464387,38	1227406,9	38,144913	53,022575
3068	464392,65	1227417,74	38,145074	53,022622
3069	464396,27	1227431,6	38,14528	53,022656
3070	464394,31	1227445,3	38,145485	53,022638
3071	464388,3	1227462,84	38,145747	53,022585
3072	464388,14	1227494,02	38,146211	53,022585
3073	464382,11	1227500,11	38,146302	53,022531
3074	464373,76	1227510,13	38,146452	53,022457
3075	464365,55	1227510,81	38,146463	53,022383
3076	464350,79	1227508,55	38,14643	53,02225
3077	464344,9	1227510,96	38,146467	53,022197
3078	464341,15	1227523,53	38,146654	53,022164
3079	464335,43	1227538,74	38,146881	53,022113
3080	464325,49	1227561,18	38,147216	53,022025
3081	464312,24	1227580,15	38,1475	53,021907
3082	464292,36	1227600,48	38,147804	53,021729
3083	464264,95	1227631,66	38,148271	53,021484
3084	464244,62	1227653,04	38,148591	53,021302
3085	464225,5	1227675,63	38,148929	53,021131
3086	464207,88	1227690,69	38,149155	53,020974
3087	464185,44	1227699,72	38,149291	53,020772
3088	464159,28	1227709,4	38,149437	53,020538
3089	464159,58	1227716,93	38,149549	53,020541
3090	464155,89	1227722,73	38,149636	53,020508
3091	464144,74	1227727,02	38,1497	53,020408
3092	464127,2	1227730,93	38,14976	53,02025
3093	464125,39	1227725,96	38,149686	53,020234
3094	464101,6	1227731,54	38,149771	53,02002

Приложение 2
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница водоохранной зоны ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью
44,51 км с учетом двух берегов, расположенной на территории
Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 44,51 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 44,51 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны ручья
Лоташок (Лотошок), протяженностью 44,51 км с учетом двух берегов,
расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	466405,6	1223368,82	38,08456896	53,04052286
2	466413,38	1223393,34	38,08493388	53,04059399
3	466432,11	1223429,2	38,08546694	53,04076408
4	466450,04	1223452,86	38,0858182	53,04092637
5	466454,53	1223455,51	38,08585733	53,04096685
6	466448,96	1223461,46	38,0859465	53,04091709
7	466443,69	1223475,01	38,08614895	53,04087042
8	466442,48	1223492,63	38,08641174	53,04086042
9	466436,16	1223506,34	38,08661665	53,04080431
10	466423,81	1223514,77	38,08674335	53,04069376
11	466412,97	1223513,72	38,08672859	53,04059631
12	466385,26	1223509,2	38,08666349	53,04034709
13	466367,04	1223502,72	38,08656839	53,04018305
14	466352,28	1223492,48	38,08641695	53,04004992
15	466342,64	1223487,51	38,08634365	53,03996305
16	466333	1223485,41	38,08631314	53,03987632

17	466319,45	1223489,02	38,08636808	53,03975475
18	466310,72	1223490,38	38,08638907	53,03967637
19	466301,23	1223488,42	38,08636064	53,039591
20	466293,55	1223482,85	38,08627823	53,03952172
21	466283,76	1223472,61	38,08612638	53,03943324
22	466273,52	1223469,29	38,08607773	53,03934106
23	466263,13	1223470,2	38,08609216	53,03924774
24	466254,55	1223472,76	38,08613103	53,03917078
25	466237,08	1223481,04	38,08625591	53,03901421
26	466221,72	1223490,83	38,08640313	53,03887668
27	466208,77	1223499,71	38,08653658	53,03876076
28	466195,51	1223509,2	38,08667915	53,03864208
29	466186,18	1223518,23	38,08681454	53,0385587
30	466180,31	1223523,66	38,08689597	53,03850622
31	466152,53	1223549,8	38,08728795	53,0382579
32	466140,61	1223576,47	38,08768652	53,03815212
33	466141,23	1223597,14	38,08799461	53,03815871
34	466144,32	1223618,95	38,08831949	53,03818756
35	466141,74	1223637,13	38,08859072	53,03816528
36	466136,95	1223652,78	38,08882442	53,03812301
37	466121,66	1223658,22	38,08890678	53,03798589
38	466106,39	1223656,12	38,08887672	53,03784858
39	466094,92	1223658,43	38,0889121	53,03774563
40	466088,95	1223667,55	38,08904855	53,03769243
41	466093,13	1223680,74	38,08924483	53,03773065
42	466103,46	1223702,47	38,08956793	53,03782454
43	466110,05	1223718,01	38,08979905	53,03788452
44	466110,66	1223728,67	38,08995792	53,03789053
45	466104,16	1223739,6	38,09012139	53,03783266
46	466083,59	1223741,71	38,09015452	53,03764793
47	466071,74	1223747,17	38,09023689	53,03754172
48	466066,46	1223767,52	38,09054069	53,03749528
49	466057,77	1223782,3	38,09076173	53,03741793
50	466037,14	1223793,94	38,09093693	53,03723313
51	466015,31	1223799,65	38,09102384	53,03703725
52	466003,63	1223811,6	38,09120293	53,03693289
53	465995,92	1223823,97	38,09138796	53,03686422
54	465988,41	1223836,39	38,09157372	53,03679735
55	465988,68	1223853,59	38,0918301	53,03680062
56	465998,23	1223865,6	38,09200836	53,03688702
57	466011,11	1223871,96	38,09210212	53,03700307
58	466031,27	1223882,19	38,09225298	53,03718472
59	466045,35	1223887,1	38,09232503	53,03731147
60	466051,77	1223900,82	38,09252904	53,03736983
61	466048,34	1223908,67	38,09264634	53,0373394
62	466037,53	1223915,57	38,09275008	53,0372426
63	466019,78	1223919,51	38,09281026	53,0370833
64	465992,56	1223929,3	38,09295841	53,03683919
65	465988,14	1223943,12	38,09316479	53,03680015
66	465989,35	1223951,46	38,09328901	53,03681143
67	466002,08	1223961,24	38,09343377	53,0369263
68	466017,42	1223963,9	38,09347218	53,03706427
69	466032,7	1223969,43	38,09355338	53,03720184

70	466038,31	1223981,27	38,09372943	53,03725282
71	466039,91	1223991,51	38,09388195	53,0372677
72	466030,93	1224011,19	38,09417606	53,03718797
73	466030,04	1224023,2	38,09435516	53,03718056
74	466041,72	1224031,37	38,09447601	53,03728591
75	466055,15	1224031,44	38,09447597	53,03740659
76	466067,36	1224027,43	38,0944152	53,03751611
77	466078,91	1224022,6	38,09434227	53,03761966
78	466085,79	1224023,04	38,09434827	53,0376815
79	466093,33	1224036,02	38,09454116	53,03774988
80	466096,42	1224051,62	38,09477346	53,03777841
81	466105,23	1224087,33	38,0953051	53,03785931
82	466118,71	1224120,64	38,09580059	53,03798205
83	466130,29	1224165,52	38,09646871	53,03808829
84	466144,35	1224205,69	38,09706642	53,03821657
85	466144,91	1224236,71	38,09752881	53,0382231
86	466138,96	1224283,82	38,09823159	53,03817192
87	466124,19	1224321,51	38,09879464	53,03804102
88	466097,31	1224363,5	38,09942276	53,03780151
89	466075,3	1224383	38,09971521	53,03760468
90	466032,59	1224400,54	38,09998009	53,03722175
91	465993,28	1224420,73	38,1002842	53,03686949
92	465976,2	1224437,19	38,10053094	53,03671681
93	465965,96	1224454,25	38,10078607	53,03662562
94	465957,89	1224466,17	38,1009644	53,03655368
95	465953,25	1224482,58	38,1012094	53,03651277
96	465951,72	1224500,49	38,10147651	53,03649988
97	465952,62	1224519,25	38,10175609	53,03650886
98	465949,22	1224540,98	38,10208029	53,03647935
99	465943,55	1224554,17	38,10227737	53,03642903
100	465944,89	1224565,22	38,10244198	53,0364416
101	465952,75	1224572,92	38,10255615	53,0365126
102	465966,24	1224576,6	38,10260994	53,03663399
103	465974,96	1224582,41	38,10269586	53,03671262
104	465975,86	1224590,54	38,10281698	53,03672109
105	465989,11	1224620,96	38,10326941	53,0368416
106	466007,18	1224657,4	38,1038112	53,03700571
107	466021,34	1224687,52	38,10425909	53,03713438
108	466028,87	1224706,8	38,10454591	53,03720295
109	466030,98	1224720,65	38,10475221	53,03722257
110	466026,76	1224737,52	38,10500403	53,03718545
111	466018,93	1224758	38,10530995	53,03711607
112	466011,1	1224781,79	38,10566521	53,03704684
113	466005,37	1224804,38	38,10600242	53,03699642
114	466001,16	1224827,87	38,10635292	53,0369597
115	465997,84	1224838,94	38,1065182	53,03693039
116	465993,67	1224843,65	38,10658874	53,03689315
117	465990,65	1224851,18	38,10670123	53,03686636
118	465991,82	1224861,83	38,1068599	53,03687738
119	466000,02	1224874,99	38,10705544	53,03695168
120	466008,92	1224893,43	38,10732963	53,03703252
121	466013,82	1224906,41	38,10752274	53,03707717
122	466017,33	1224921,26	38,10774384	53,03710941

123	466019,23	1224930,64	38,10788353	53,03712692
124	466021,45	1224943,11	38,10806925	53,03714745
125	466021,75	1224958,43	38,1082976	53,03715087
126	466021,9	1224973,1	38,10851628	53,03715291
127	466016,24	1224984,77	38,10869069	53,0371026
128	466005,82	1224996,53	38,10886681	53,03700952
129	465993,06	1225007,06	38,10902478	53,03689536
130	465982,14	1225012,7	38,10910971	53,0367975
131	465968,13	1225015,19	38,10914792	53,03667173
132	465955,36	1225014,17	38,10913371	53,03655694
133	465944,77	1225010,66	38,10908221	53,03646161
134	465936	1225004,89	38,10899688	53,03638254
135	465924,01	1224999,86	38,10892283	53,03627457
136	465912,48	1224999,16	38,10891329	53,03617093
137	465904,11	1224999,71	38,10892214	53,03609575
138	465895,5	1225003,38	38,10897752	53,03601855
139	465889,08	1225010,34	38,10908177	53,03596119
140	465883,26	1225018,26	38,10920029	53,03590927
141	465877,21	1225036,72	38,10947594	53,03585577
142	465868,28	1225053,23	38,10972275	53,0357763
143	465862,96	1225065,82	38,10991084	53,03572909
144	465854,37	1225078,56	38,11010142	53,0356525
145	465846,06	1225086,8	38,1102249	53,03557822
146	465835,67	1225091,33	38,11029323	53,03548507
147	465822,68	1225095,17	38,11035148	53,03536852
148	465816,12	1225095,17	38,11035199	53,03530958
149	465810,27	1225097,72	38,11039046	53,03525713
150	465802,8	1225097,43	38,11038671	53,03519
151	465794,3	1225096,4	38,11037202	53,03511357
152	465783,57	1225091,99	38,11030711	53,03501695
153	465774,47	1225086,62	38,11022777	53,03493493
154	465766,27	1225081,61	38,11015372	53,03486101
155	465760,64	1225079,16	38,11011764	53,03481031
156	465758,07	1225075,68	38,11006597	53,03478705
157	465748,86	1225071,96	38,11001123	53,03470412
158	465743,1	1225068,44	38,1099592	53,0346522
159	465736,05	1225069,77	38,10997958	53,03458891
160	465731,64	1225069,02	38,10996874	53,03454925
161	465720,03	1225070,65	38,10999394	53,03444501
162	465710,45	1225076,7	38,11008487	53,03435921
163	465704,26	1225082,79	38,11017613	53,03430387
164	465700,27	1225089,98	38,11028361	53,03426836
165	465692,59	1225094,7	38,11035457	53,03419957
166	465686,19	1225101,43	38,11045538	53,03414237
167	465683,02	1225109,88	38,11058159	53,03411429
168	465681,49	1225121,44	38,11075402	53,03410108
169	465680,03	1225139,04	38,11101649	53,03408878
170	465673,95	1225162,86	38,11137203	53,03403526
171	465669,26	1225173,52	38,11153129	53,03399361
172	465665,27	1225197,01	38,11188174	53,03395886
173	465659,87	1225208,86	38,1120588	53,03391089
174	465657,02	1225220,84	38,1122376	53,03388583
175	465652,47	1225234,98	38,11244872	53,03384561

176	465648,08	1225241,35	38,11254401	53,03380646
177	465640,71	1225245,72	38,11260972	53,03374044
178	465622,98	1225270,96	38,11298732	53,0335823
179	465616,77	1225273,83	38,11303058	53,03352663
180	465611,1	1225282,94	38,11316681	53,0334761
181	465603,79	1225285,28	38,11320225	53,03341053
182	465594,71	1225292,76	38,11331445	53,03332928
183	465590,96	1225303,8	38,1134793	53,0332961
184	465586,46	1225311,91	38,11360053	53,03325604
185	465584,69	1225320,47	38,11372826	53,03324053
186	465583,99	1225335,6	38,11395385	53,03323495
187	465580,85	1225343,82	38,11407661	53,03320711
188	465579,21	1225355,43	38,1142498	53,03319291
189	465572,63	1225365,78	38,11440458	53,03313427
190	465562,94	1225373,98	38,11452755	53,03304757
191	465547,8	1225385,66	38,11470282	53,03291207
192	465538,9	1225394,85	38,11484048	53,03283253
193	465533,36	1225404,98	38,1149919	53,03278321
194	465526,46	1225423,99	38,11527579	53,03272209
195	465520,75	1225433,36	38,1154159	53,03267122
196	465515,82	1225439,42	38,1155066	53,0326272
197	465508,36	1225442,51	38,11555323	53,03256031
198	465499,72	1225445,26	38,11559488	53,0324828
199	465490	1225451,75	38,11569237	53,03239576
200	465481,32	1225459,65	38,11581078	53,03231813
201	465476,34	1225466,11	38,11590746	53,03227367
202	465473,03	1225473,3	38,11601488	53,03224426
203	465470,09	1225486,17	38,11620694	53,03221844
204	465467,79	1225496,25	38,11635737	53,03219824
205	465462,82	1225506,26	38,11650695	53,03215404
206	465455,94	1225514,03	38,11662329	53,03209257
207	465447,9	1225520,5	38,11672034	53,03202063
208	465439,86	1225526,68	38,11681307	53,03194867
209	465434,59	1225536,21	38,11695552	53,03190175
210	465432,74	1225545,16	38,11708907	53,03188554
211	465430,41	1225563,48	38,11736232	53,03186544
212	465425,25	1225573,96	38,11751892	53,03181956
213	465417	1225583,33	38,11765921	53,03174586
214	465410,84	1225593,67	38,1178138	53,03169098
215	465403,91	1225604,92	38,11798202	53,03162923
216	465393,27	1225616,32	38,11815275	53,03153414
217	465388,58	1225629,55	38,1183503	53,0314926
218	465385,56	1225639,3	38,11849586	53,03146591
219	465386,03	1225647,56	38,11861894	53,03147051
220	465386,1	1225661,03	38,11881971	53,03147176
221	465388,04	1225673,1	38,11899947	53,03148974
222	465392,7	1225681,95	38,11913103	53,03153202
223	465404,31	1225691,87	38,11927801	53,0316368
224	465412,11	1225697,46	38,11936075	53,03170714
225	465413,02	1225702,97	38,11944281	53,03171557
226	465416,06	1225711,63	38,11957166	53,03174328
227	465422,7	1225720,46	38,11970277	53,03180335
228	465435,04	1225729,66	38,11983897	53,03191465

229	465439,01	1225737,31	38,1199527	53,03195067
230	465442,79	1225746,48	38,12008909	53,03198505
231	465442,66	1225751,95	38,12017064	53,03198413
232	465437,62	1225757,42	38,12025255	53,03193909
233	465432,12	1225764,54	38,12035909	53,03189
234	465427,72	1225775,99	38,12053009	53,03185098
235	465425,01	1225787,44	38,12070097	53,03182715
236	465426,01	1225797,4	38,12084935	53,03183659
237	465426,16	1225808,52	38,12101509	53,03183844
238	465423,96	1225822,11	38,12121782	53,03181929
239	465417,91	1225832,02	38,12136599	53,03176538
240	465404,37	1225847,36	38,12159566	53,03164441
241	465394,26	1225858,25	38,12175874	53,03155406
242	465384,57	1225866,81	38,12188706	53,03146738
243	465376,17	1225878,11	38,12205612	53,03139241
244	465369,02	1225889,55	38,12222718	53,03132868
245	465366,62	1225894,57	38,12230218	53,03130734
246	465364,4	1225895,76	38,12232009	53,03128745
247	465360,61	1225894,67	38,12230412	53,03125334
248	465350,83	1225889,48	38,1222275	53,03116523
249	465340,09	1225886,24	38,12218001	53,03106858
250	465327,16	1225885,46	38,12216936	53,03095236
251	465318	1225887,71	38,12220358	53,03087015
252	465311,65	1225894,29	38,12230214	53,03081339
253	465304,75	1225896,39	38,12233395	53,03075149
254	465299,97	1225900,99	38,12240288	53,03070874
255	465299,89	1225909,49	38,12252958	53,03070841
256	465301,61	1225921,44	38,12270756	53,03072441
257	465300,87	1225932,11	38,12286666	53,03071824
258	465300,94	1225944,32	38,12304864	53,03071942
259	465296,95	1225958,15	38,12325508	53,03068419
260	465290,98	1225973,02	38,12347717	53,03063122
261	465284,98	1225983,44	38,12363293	53,03057777
262	465278,27	1225991,95	38,12376027	53,03051787
263	465270,56	1225998,43	38,12385743	53,03044888
264	465263,67	1226002,42	38,12391742	53,03038715
265	465255,6	1226009,44	38,12402266	53,03031495
266	465246,45	1226021,15	38,12419788	53,03023326
267	465235,62	1226029,25	38,12431942	53,03013631
268	465206,95	1226043,25	38,12453022	53,02987932
269	465177,9	1226063,57	38,12483526	53,0296192
270	465153,59	1226075,12	38,12500922	53,02940128
271	465118,61	1226092,2	38,1252664	53,02908773
272	465098,21	1226106,19	38,12547643	53,02890506
273	465086,72	1226117,09	38,12563974	53,0288023
274	465073,33	1226128,58	38,12581199	53,0286825
275	465064,78	1226132,52	38,12587135	53,02860585
276	465044,65	1226118,65	38,12566612	53,02842435
277	465043,3	1226110,55	38,1255455	53,02841185
278	465036,31	1226101,5	38,12541114	53,02834864
279	465021,9	1226100,26	38,12539373	53,0282191
280	465008,04	1226111,64	38,12556437	53,02809507
281	464993,79	1226127,6	38,1258033	53,02796774

282	464980,98	1226151,51	38,12616061	53,0278537
283	464974,67	1226167,96	38,12640625	53,02779774
284	464973,83	1226169,26	38,12642569	53,02779025
285	464943,45	1226207,09	38,12699177	53,02751896
286	464927,13	1226222,75	38,12722637	53,02737301
287	464912,17	1226233,61	38,12738934	53,02723907
288	464903,87	1226249,68	38,12762946	53,02716521
289	464904,97	1226261,69	38,12780837	53,02717563
290	464915,04	1226272,27	38,12796531	53,02726659
291	464924,81	1226278,62	38,12805923	53,02735466
292	464929,28	1226282,11	38,12811091	53,02739498
293	464939,33	1226309,13	38,12851288	53,02748649
294	464939,16	1226311,13	38,1285427	53,02748505
295	464932,8	1226323,7	38,12873051	53,02742846
296	464929,06	1226346,15	38,12906538	53,02739585
297	464929,1	1226381,25	38,12958851	53,02739777
298	464931,94	1226392,43	38,12975493	53,02742378
299	464928,26	1226433,94	38,13037386	53,02739256
300	464929,53	1226436,22	38,13040775	53,02740407
301	464928,39	1226439,34	38,13045434	53,02739396
302	464932,19	1226452,61	38,13065183	53,0274287
303	464942,46	1226459,36	38,13075168	53,02752128
304	464954,75	1226481,37	38,13107882	53,02763268
305	464955,84	1226486,67	38,13115773	53,02764271
306	464953,06	1226499,82	38,13135393	53,02761831
307	464947,19	1226506,1	38,13144795	53,02756584
308	464941,48	1226510,46	38,13151335	53,02751473
309	464939,47	1226518,76	38,1316372	53,02749703
310	464943,06	1226528,86	38,13178747	53,02752974
311	464941,19	1226541,12	38,13197033	53,02751347
312	464935,18	1226546,37	38,13204902	53,0274597
313	464933,61	1226559,21	38,1322405	53,02744616
314	464934,23	1226581,1	38,1325667	53,02745269
315	464937,05	1226589,92	38,13269795	53,02747842
316	464934,32	1226604,72	38,13291873	53,02745454
317	464945,03	1226612,59	38,13303524	53,02755112
318	464945,49	1226613,83	38,13305369	53,02755531
319	464942,61	1226622,52	38,13318342	53,02752981
320	464933,1	1226623,7	38,1332017	53,02744441
321	464927,06	1226615,3	38,13307694	53,02738977
322	464922,36	1226611,45	38,13301991	53,02734737
323	464909,9	1226610,03	38,13299965	53,02723535
324	464896,97	1226634,51	38,13336544	53,02712024
325	464897,97	1226652,16	38,13362842	53,02713
326	464886,88	1226674,13	38,13395667	53,02703131
327	464881,32	1226686,6	38,13414292	53,02698189
328	464878,09	1226698,3	38,13431753	53,02695338
329	464877,64	1226721,38	38,13466155	53,02695035
330	464871,83	1226733,89	38,13484841	53,02689869
331	464864,8	1226755,22	38,13516682	53,02683645
332	464852,17	1226775,37	38,13546805	53,02672384
333	464843,75	1226796,73	38,135787	53,02664912
334	464832,33	1226813,42	38,13603657	53,02654723

335	464820,74	1226817,71	38,13610134	53,02644327
336	464792,74	1226818,24	38,13611126	53,0261917
337	464774,8	1226822,55	38,13617679	53,02603068
338	464760,21	1226832,89	38,13633195	53,02590003
339	464749,58	1226855,16	38,13666462	53,02580548
340	464741,94	1226867,35	38,13684684	53,02573736
341	464728,77	1226872,51	38,13692469	53,02561924
342	464713,15	1226871,55	38,13691151	53,02547885
343	464698,85	1226876,61	38,13698795	53,02535057
344	464689,42	1226888,22	38,13716166	53,02526634
345	464685,03	1226902,1	38,13736883	53,0252275
346	464679,17	1226912,03	38,13751724	53,02517527
347	464668,88	1226916,99	38,1375919	53,02508303
348	464640,04	1226921,97	38,13766819	53,0248241
349	464614,04	1226923,86	38,13769823	53,02459055
350	464601,06	1226921,4	38,1376625	53,02447381
351	464591,32	1226909,42	38,13748466	53,02438577
352	464578,78	1226897,93	38,13731433	53,02427259
353	464563,18	1226881,67	38,13707313	53,02413171
354	464549,89	1226877,68	38,13701463	53,02401212
355	464542,65	1226884,86	38,13712215	53,02394738
356	464535,87	1226899,95	38,13734752	53,02388711
357	464538,69	1226917,45	38,13760812	53,02391321
358	464540,41	1226938,91	38,13792781	53,02392959
359	464546,71	1226960,94	38,13825567	53,02398716
360	464543,14	1226978,56	38,13851851	53,02395584
361	464536,38	1226992,53	38,13872719	53,0238957
362	464543,22	1227006,02	38,13892774	53,02395774
363	464554,8	1227015,1	38,13906222	53,02406219
364	464566,92	1227017,19	38,1390925	53,02417119
365	464570,18	1227009,94	38,13898422	53,02420017
366	464576,19	1227002,53	38,13887336	53,02425385
367	464591,12	1227012,27	38,13901745	53,02438843
368	464602,35	1227026,11	38,1392229	53,02448993
369	464616,18	1227028,36	38,13925544	53,0246143
370	464628,2	1227037,06	38,13938424	53,02472268
371	464637,56	1227053,93	38,13963499	53,02480752
372	464642,4	1227081,35	38,14004329	53,02485219
373	464643,33	1227110,94	38,1404842	53,02486182
374	464637,79	1227122,61	38,14065852	53,02481254
375	464624,93	1227134	38,14082918	53,02469747
376	464604,58	1227137,83	38,14088771	53,02451478
377	464588,65	1227147,24	38,14102908	53,02437204
378	464572,53	1227167,97	38,14133917	53,02422808
379	464563,54	1227184,39	38,14158451	53,02414801
380	464537,31	1227208,28	38,1419424	53,02391334
381	464516,13	1227232,31	38,14230202	53,02372405
382	464500,08	1227241,65	38,14244235	53,02358023
383	464476,65	1227241,06	38,14243522	53,02336967
384	464446,54	1227244,55	38,14248936	53,02309926
385	464417,46	1227257,49	38,14268426	53,02283851
386	464386,19	1227277,6	38,14298616	53,02255839
387	464364,55	1227285,18	38,14310065	53,02236426

388	464342,33	1227286,87	38,14312741	53,02216467
389	464326,92	1227290,94	38,14318915	53,02202638
390	464317,7	1227307,31	38,14343375	53,02194423
391	464321,42	1227324,53	38,14369011	53,02197839
392	464338,59	1227345,46	38,1440008	53,02213356
393	464339,19	1227353,59	38,14412191	53,0221393
394	464341,15	1227367,59	38,1443304	53,02215751
395	464348,83	1227390,48	38,14467097	53,02222749
396	464363,74	1227406,6	38,14491015	53,02236215
397	464379,7	1227414,13	38,14502124	53,02250588
398	464387,23	1227437,77	38,145373	53,02257455
399	464380	1227449,97	38,14555532	53,0225101
400	464377,67	1227472,18	38,14588646	53,0224901
401	464377,9	1227498,31	38,14627585	53,02249327
402	464370,32	1227506,72	38,14640171	53,02242552
403	464360,58	1227502,6	38,14634099	53,02233782
404	464349,28	1227498,83	38,1462856	53,02223612
405	464341	1227503,8	38,14636025	53,02216193
406	464335,43	1227516,45	38,14654915	53,02211242
407	464326,7	1227538,14	38,14687299	53,02203489
408	464317,06	1227559,07	38,14718557	53,02194915
409	464309,98	1227570,97	38,1473634	53,02188603
410	464286,6	1227599,26	38,14778661	53,02167714
411	464253,05	1227632,8	38,14828876	53,02137708
412	464229,97	1227658,22	38,14866917	53,02117076
413	464203,14	1227682,02	38,14902571	53,02093067
414	464157,47	1227703,45	38,14934822	53,0205212
415	464151,44	1227698,03	38,14926787	53,02046679
416	464144,59	1227696,67	38,14924808	53,02040518
417	464133,6	1227698,86	38,14928148	53,02030652
418	464118,01	1227705,94	38,14938807	53,02016673
419	464119,67	1227710,75	38,14945963	53,02018184
420	464098,59	1227723,25	38,14964736	53,01999295
421	464101,6	1227731,54	38,14977069	53,02002034
422	464125,39	1227725,96	38,14968588	53,02023388
423	464127,2	1227730,93	38,14975982	53,02025035
424	464144,74	1227727,02	38,14970034	53,0204078
425	464155,89	1227722,73	38,14963564	53,02050781
426	464159,58	1227716,93	38,14954895	53,02054072
427	464159,28	1227709,4	38,14943676	53,02053771
428	464185,44	1227699,72	38,1492907	53,02077237
429	464207,88	1227690,69	38,14915457	53,02097363
430	464225,5	1227675,63	38,14892893	53,02113132
431	464244,62	1227653,04	38,14859096	53,02130218
432	464264,95	1227631,66	38,14827094	53,02148396
433	464292,36	1227600,48	38,14780439	53,02172895
434	464312,24	1227580,15	38,14750004	53,02190673
435	464325,49	1227561,18	38,14721642	53,02202499
436	464335,43	1227538,74	38,14688132	53,02211336
437	464341,15	1227523,53	38,14665426	53,02216411
438	464344,9	1227510,96	38,14646667	53,02219728
439	464350,79	1227508,55	38,14643035	53,0222501
440	464365,55	1227510,81	38,14646299	53,02238283

441	464373,76	1227510,13	38,14645228	53,02245657
442	464382,11	1227500,11	38,14630237	53,02253118
443	464388,14	1227494,02	38,1462112	53,0225851
444	464388,3	1227462,84	38,14574653	53,02258522
445	464394,31	1227445,3	38,14548472	53,02263848
446	464396,27	1227431,6	38,14528042	53,02265551
447	464392,65	1227417,74	38,14507413	53,0226224
448	464387,38	1227406,9	38,14491296	53,02257458
449	464372,75	1227396,43	38,14475796	53,02244268
450	464359	1227383,69	38,14456907	53,02231859
451	464352,05	1227369,84	38,14436316	53,02225555
452	464345,64	1227345,12	38,14399523	53,0221969
453	464323,88	1227323,2	38,14367011	53,02200044
454	464320,54	1227307,74	38,14343996	53,02196977
455	464328,7	1227293,24	38,14322233	53,02204247
456	464342,77	1227289,53	38,14316702	53,02216874
457	464365,1	1227287,83	38,14314011	53,02236932
458	464387,38	1227280,03	38,14302229	53,02256919
459	464418,74	1227259,86	38,14271949	53,02285011
460	464447,25	1227247,16	38,14252821	53,02310575
461	464476,77	1227243,74	38,14247515	53,02337086
462	464500,77	1227244,35	38,14248254	53,02358654
463	464517,85	1227234,41	38,14233319	53,02373959
464	464539,23	1227210,16	38,14197028	53,02393067
465	464565,67	1227186,07	38,1416094	53,02416722
466	464574,78	1227169,45	38,14136106	53,02424836
467	464590,45	1227149,29	38,1410595	53,0243883
468	464605,53	1227140,38	38,14092564	53,02452342
469	464626,15	1227136,49	38,1408662	53,02470854
470	464639,98	1227124,25	38,1406828	53,02483229
471	464646,03	1227111,5	38,14049236	53,0248861
472	464645,07	1227081,08	38,14003907	53,02487617
473	464640,12	1227053,02	38,13962124	53,02483048
474	464630,26	1227035,24	38,13935697	53,02474111
475	464617,24	1227025,82	38,13921751	53,02462372
476	464603,78	1227023,62	38,13918569	53,02450267
477	464592,93	1227010,26	38,13898736	53,0244046
478	464575,64	1226998,96	38,1388202	53,02424875
479	464567,88	1227008,52	38,13896323	53,02417944
480	464565,33	1227014,19	38,13904791	53,02415677
481	464555,92	1227012,58	38,13902459	53,02407214
482	464545,34	1227004,28	38,13890165	53,02397672
483	464539,37	1226992,5	38,13872653	53,02392257
484	464545,7	1226979,43	38,13853129	53,02397888
485	464549,46	1226960,83	38,13825383	53,02401186
486	464543,06	1226938,43	38,13792046	53,02395338
487	464541,36	1226917,13	38,13760316	53,02393718
488	464538,65	1226900,31	38,13735269	53,0239121
489	464544,89	1226886,42	38,13714524	53,02396757
490	464550,65	1226880,7	38,13705958	53,02401908
491	464561,74	1226884,03	38,13710841	53,02411888
492	464576,9	1226899,85	38,13734308	53,02425578
493	464589,36	1226911,27	38,13751237	53,02436824

494	464599,6	1226923,85	38,13769912	53,0244608
495	464613,88	1226926,56	38,13773848	53,02458923
496	464640,36	1226924,64	38,13770796	53,02482709
497	464669,71	1226919,57	38,13763029	53,0250906
498	464681,06	1226914,09	38,13754781	53,02519235
499	464687,49	1226903,2	38,13738505	53,02524965
500	464691,83	1226889,51	38,13718071	53,02528805
501	464700,45	1226878,89	38,13702181	53,02536505
502	464713,53	1226874,26	38,13695187	53,02548238
503	464729,19	1226875,22	38,13696505	53,02562314
504	464743,74	1226869,53	38,1368792	53,02575363
505	464751,93	1226856,46	38,13668382	53,02582665
506	464762,33	1226834,67	38,13635833	53,02591916
507	464775,93	1226825,03	38,13621367	53,02604094
508	464793,08	1226820,91	38,13615103	53,02619487
509	464821,24	1226820,38	38,1361411	53,02644788
510	464834,06	1226815,64	38,13606953	53,02656287
511	464846,13	1226797,99	38,13580561	53,02667056
512	464854,57	1226776,58	38,13548591	53,02674546
513	464867,24	1226756,37	38,13518378	53,02685843
514	464874,32	1226734,88	38,13486299	53,02692111
515	464880,3	1226722	38,13467059	53,02697428
516	464880,76	1226698,69	38,13432315	53,02697739
517	464883,85	1226687,51	38,1341563	53,02700467
518	464889,3	1226675,28	38,13397363	53,0270531
519	464900,68	1226652,73	38,13363672	53,02715437
520	464899,69	1226635,1	38,13337404	53,0271447
521	464911,41	1226612,9	38,13304231	53,02724904
522	464921,27	1226614,02	38,13305829	53,02733769
523	464925,09	1226617,15	38,13310466	53,02737215
524	464931,86	1226626,55	38,13324426	53,02743339
525	464944,62	1226624,97	38,13321979	53,02754798
526	464948	1226614,77	38,13306752	53,02757791
527	465030,23	1226675,19	38,13396205	53,02831944
528	465027,03	1226681,61	38,13405797	53,02829097
529	465008,04	1226702,29	38,13436757	53,02812124
530	464984,04	1226716,87	38,13458661	53,02790622
531	464980,4	1226717,86	38,13460163	53,02787356
532	464980,29	1226723,94	38,13469226	53,02787283
533	464971	1226764,11	38,13529163	53,02779111
534	464967,48	1226771,71	38,13540516	53,02775981
535	464962,22	1226787,67	38,13564341	53,02771325
536	464951,97	1226809,49	38,13596935	53,02762209
537	464944,21	1226821,87	38,13615443	53,02755291
538	464939,15	1226834,68	38,13634571	53,027508
539	464928,66	1226854,46	38,13664127	53,0274146
540	464916,59	1226872,11	38,1369052	53,02730691
541	464895,58	1226894,47	38,13723996	53,02711909
542	464868,79	1226909,41	38,13746456	53,02687901
543	464855,98	1226914,16	38,13753627	53,02676411
544	464830,8	1226918,91	38,13760887	53,02653806
545	464828,45	1226922,66	38,13766493	53,02651711
546	464807,53	1226946,54	38,13802233	53,02633016

547	464780,18	1226962,65	38,1382644	53,0260851
548	464765,63	1226968,34	38,13835024	53,02595461
549	464764,24	1226968,56	38,13835362	53,02594213
550	464748,74	1226987,71	38,13864013	53,02580368
551	464726,59	1227002,75	38,13886587	53,0256053
552	464727,57	1227004,51	38,13889203	53,02561418
553	464738,6	1227035,64	38,13935518	53,02571463
554	464743,55	1227063,69	38,13977287	53,02576032
555	464745,02	1227077,92	38,13998484	53,02577414
556	464745,98	1227108,35	38,14043828	53,02578408
557	464743,92	1227131,95	38,14079015	53,02576658
558	464736,36	1227154,41	38,14112542	53,02569962
559	464730,3	1227167,16	38,14131587	53,02564571
560	464706,26	1227199,13	38,14179404	53,02543107
561	464692,43	1227211,37	38,14197744	53,02530732
562	464670,14	1227226,3	38,14220153	53,02510767
563	464654,87	1227231,37	38,14227817	53,02497067
564	464653,37	1227234,11	38,14231911	53,02495731
565	464633,02	1227259,99	38,14270625	53,02477556
566	464610,62	1227280,39	38,14301186	53,02457515
567	464592,86	1227300,54	38,14331341	53,02441643
568	464568,15	1227320,84	38,14361769	53,02419526
569	464551,07	1227330,78	38,14376703	53,02404221
570	464525,61	1227341,21	38,14392426	53,02381388
571	464498,26	1227344,31	38,14397239	53,02356825
572	464481,29	1227343,89	38,14396733	53,02341575
573	464473,95	1227344,74	38,14398052	53,02334983
574	464467,26	1227347,72	38,1440254	53,02328984
575	464477,32	1227363,18	38,14425508	53,0233809
576	464482,59	1227374,02	38,14441626	53,02342871
577	464489,42	1227392,5	38,14469118	53,02349087
578	464493,03	1227406,35	38,14489732	53,02352389
579	464495,26	1227445,74	38,14548418	53,0235456
580	464493,31	1227459,44	38,14568849	53,02352866
581	464488,91	1227477,71	38,14596107	53,0234899
582	464488,21	1227479,75	38,14599152	53,02348369
583	464488,14	1227494,54	38,14621194	53,02348369
584	464480,54	1227532,24	38,1467743	53,02341699
585	464459,29	1227564,29	38,14725341	53,0232274
586	464456,2	1227567,4	38,14729998	53,02319976
587	464450,53	1227574,2	38,14740171	53,0231491
588	464431,12	1227592,04	38,14766893	53,02297544
589	464418,23	1227598,73	38,14776953	53,0228599
590	464416,92	1227601,68	38,14781358	53,02284825
591	464407,47	1227618,44	38,148064	53,02276404
592	464394,22	1227637,41	38,14834763	53,02264578
593	464383,74	1227650,07	38,14853702	53,02255214
594	464365,71	1227668,5	38,14881292	53,0223909
595	464340,05	1227697,69	38,14924971	53,02216155
596	464337,43	1227700,56	38,14929266	53,02213813
597	464319,08	1227719,85	38,14958139	53,02197405
598	464301,82	1227740,25	38,1498866	53,02181981
599	464290,47	1227751,65	38,15005727	53,0217183

600	464272,85	1227766,7	38,15028276	53,02156061
601	464245,23	1227783,45	38,15053428	53,02131312
602	464227,77	1227790,48	38,15064025	53,02115652
603	464219,22	1227800,11	38,15078435	53,0210801
604	464191,83	1227816,04	38,15102363	53,02083465
605	464180,68	1227820,34	38,15108848	53,02073464
606	464166,52	1227824,62	38,15115323	53,02060758
607	464148,98	1227828,53	38,15121271	53,02045013
608	464114,34	1227829,76	38,15123343	53,02013892
609	464101,67	1227800,19	38,15079367	53,02002384
610	464096,1	1227788,44	38,15061896	53,0199733
611	464086,31	1227768,34	38,15032012	53,01988449
612	464080,52	1227754,18	38,15010952	53,01983187
613	464085,71	1227747,33	38,15000708	53,01987822
614	464078,33	1227724,36	38,14966531	53,01981095
615	464069,75	1227725,96	38,14968974	53,01973392
616	464058,15	1227724,16	38,14966373	53,01962961
617	464048,82	1227719,49	38,14959479	53,01954558
618	464042,04	1227714,07	38,14951449	53,01948443
619	464026,38	1227706,54	38,14940337	53,0193434
620	464007,71	1227704,28	38,14937099	53,01917554
621	464001,9	1227704,28	38,14937139	53,01912333
622	464021,43	1227659,63	38,1487047	53,01929695
623	464043,89	1227640,4	38,14841658	53,01949796
624	464051,97	1227630,85	38,14827371	53,01957017
625	464076,67	1227614,88	38,14803402	53,01979144
626	464092,25	1227607,81	38,14792758	53,01993114
627	464114,12	1227600,77	38,14782114	53,02012736
628	464125,11	1227598,59	38,14778789	53,02022602
629	464145,55	1227598,58	38,14778632	53,02040969
630	464147,59	1227597,63	38,14777202	53,02042798
631	464159,56	1227587	38,14761278	53,02053509
632	464179	1227565,59	38,14729237	53,02070887
633	464182,36	1227562,06	38,14723954	53,02073891
634	464212,55	1227531,89	38,14678784	53,02100891
635	464227,98	1227513,21	38,14650839	53,02114677
636	464234,84	1227498,52	38,146289	53,02120779
637	464242,67	1227479,09	38,14599891	53,02127733
638	464243,91	1227476,14	38,14595486	53,02128835
639	464249,49	1227463,49	38,14576596	53,02133795
640	464264,51	1227439,98	38,14541456	53,02147192
641	464254,03	1227422,29	38,14515168	53,021377
642	464246,35	1227399,4	38,14481112	53,02130702
643	464243,38	1227386,82	38,14462386	53,0212798
644	464231,37	1227368,02	38,14434455	53,02117108
645	464223,68	1227345,64	38,14401159	53,02110103
646	464219,96	1227328,42	38,14375524	53,02106687
647	464218,82	1227292,38	38,14321826	53,02105509
648	464230,55	1227258,28	38,14270927	53,02115904
649	464239,76	1227241,9	38,14246453	53,0212411
650	464255,78	1227220,66	38,14214688	53,02138414
651	464276,82	1227204,39	38,14190293	53,0215725
652	464301,41	1227194,25	38,14175007	53,02179302

653	464316,82	1227190,18	38,14168833	53,02193132
654	464334,75	1227187,16	38,14164205	53,0220923
655	464342,92	1227186,54	38,14163223	53,02216569
656	464363,37	1227173,39	38,14143481	53,02234888
657	464376,79	1227166,14	38,14132582	53,02246916
658	464405,86	1227153,19	38,14113076	53,02272981
659	464435,03	1227145,21	38,14100976	53,02299158
660	464462,4	1227142,04	38,14096057	53,02323738
661	464469,97	1227134,35	38,14084543	53,02330507
662	464483,85	1227121,7	38,14065593	53,02342925
663	464484,83	1227119,93	38,14062948	53,02343798
664	464493,59	1227106,58	38,1404299	53,02351612
665	464500,21	1227098,07	38,14030261	53,02357524
666	464493,12	1227093,81	38,14023963	53,02351135
667	464481,53	1227084,73	38,14010514	53,02340681
668	464454,03	1227051,24	38,13960802	53,02315827
669	464447,19	1227037,75	38,13940747	53,02309622
670	464437,69	1227008,7	38,13897523	53,02300961
671	464437,42	1226978,14	38,13851983	53,02300586
672	464443,06	1226959,76	38,13824552	53,02305574
673	464440,73	1226946,89	38,13805389	53,02303425
674	464439,33	1226929,42	38,13779364	53,02302091
675	464437,15	1226915,86	38,13759172	53,02300074
676	464436,73	1226886,85	38,13715943	53,02299571
677	464444,66	1226858,94	38,13674293	53,02306575
678	464451,44	1226843,86	38,13651771	53,02312602
679	464472,2	1226813,9	38,13606973	53,02331125
680	464479,44	1226806,71	38,13596206	53,023376
681	464508,76	1226786,53	38,1356592	53,02363858
682	464543,29	1226777,9	38,1355281	53,02394847
683	464578,66	1226781,91	38,1355853	53,02426647
684	464591,95	1226785,9	38,1356438	53,02438606
685	464615,37	1226796,37	38,13579814	53,02459696
686	464628,41	1226806,86	38,13595353	53,02471459
687	464641,19	1226794,91	38,13577452	53,02482891
688	464665,48	1226782,34	38,13558543	53,02504662
689	464677,53	1226778,08	38,13552107	53,02515471
690	464683,71	1226768,49	38,1353777	53,02520982
691	464702,39	1226751,3	38,13512016	53,02537693
692	464716,98	1226740,96	38,134965	53,02550757
693	464751,43	1226725,32	38,13472942	53,02581645
694	464768,02	1226721,33	38,13466875	53,02596534
695	464773,62	1226712,4	38,13453525	53,02601527
696	464776,85	1226702,59	38,13438882	53,02604387
697	464778,04	1226699,58	38,13434387	53,02605443
698	464778,1	1226696,36	38,13429588	53,02605483
699	464781,7	1226671,67	38,13392765	53,02608609
700	464784,93	1226659,97	38,13375304	53,0261146
701	464789,99	1226645,87	38,13354253	53,02615945
702	464795,55	1226633,4	38,13335628	53,02620887
703	464797,61	1226629,07	38,1332916	53,02622719
704	464799,27	1226613,19	38,13305481	53,0262414
705	464808,55	1226587,81	38,13267588	53,02632368

706	464821,47	1226563,34	38,13231024	53,02643869
707	464834,52	1226545,65	38,13204564	53,02655518
708	464835,92	1226534,23	38,13187534	53,02656725
709	464839,8	1226521,89	38,13169114	53,02660157
710	464842,28	1226495,2	38,13129318	53,02662268
711	464842,67	1226493,61	38,13126945	53,02662612
712	464836,05	1226480,15	38,13106933	53,02656604
713	464832,25	1226466,88	38,13087184	53,0265313
714	464828,45	1226435,77	38,13040847	53,02649578
715	464833,38	1226410,58	38,13003268	53,02653897
716	464832,18	1226405,88	38,12996272	53,02652798
717	464829,1	1226381,37	38,12959766	53,02649921
718	464829,06	1226346,28	38,12907469	53,0264973
719	464830,42	1226329,71	38,12882763	53,02650878
720	464830,71	1226327,93	38,12880108	53,02651131
721	464813,92	1226303,04	38,12843137	53,02635933
722	464805,39	1226270,83	38,12795195	53,02628125
723	464804,28	1226258,81	38,12777289	53,02627074
724	464805,72	1226230,52	38,12735116	53,02628242
725	464815,03	1226203,77	38,1269518	53,02636488
726	464823,33	1226187,7	38,12671169	53,02643874
727	464853,44	1226152,67	38,12618737	53,02670773
728	464862,85	1226145,84	38,12608488	53,02679198
729	464881,4	1226128,05	38,12581836	53,02695787
730	464885,03	1226122,44	38,12573448	53,02699023
731	464887,6	1226115,71	38,12563399	53,02701302
732	464892,84	1226104,27	38,1254631	53,02705959
733	464905,65	1226080,37	38,12510594	53,02717363
734	464919,19	1226061,01	38,12481639	53,02729442
735	464933,44	1226045,04	38,12457731	53,02742175
736	464944,59	1226034,35	38,12441716	53,02752146
737	464958,44	1226022,97	38,12424651	53,0276454
738	464992,28	1226004,75	38,12397243	53,02794865
739	465030,5	1226000,63	38,12390817	53,02829189
740	465044,91	1226001,88	38,12392572	53,02842143
741	465066,94	1226006,89	38,12399875	53,02861961
742	465074,74	1226002,34	38,12393035	53,02868949
743	465109,72	1225985,26	38,12367317	53,02900304
744	465127,42	1225976,84	38,12354634	53,02916171
745	465149,64	1225961,3	38,12331306	53,02936066
746	465163,08	1225953,38	38,12319401	53,02948107
747	465178,89	1225945,66	38,12307776	53,02962279
748	465189,93	1225934,03	38,12290359	53,02972146
749	465198	1225927,01	38,12279836	53,02979366
750	465201,06	1225924,81	38,12276534	53,02982106
751	465200,91	1225923,78	38,12274999	53,02981966
752	465199,89	1225908,53	38,12252277	53,02980981
753	465199,97	1225900,03	38,12239608	53,02981014
754	465203,71	1225873,9	38,12200633	53,02984256
755	465214,15	1225849,65	38,1216441	53,02993527
756	465230,58	1225828,99	38,12133493	53,03008197
757	465235,36	1225824,38	38,12126586	53,03012471
758	465254,09	1225810,17	38,12105265	53,03029237

759	465259,42	1225807,83	38,12101737	53,03034015
760	465268,15	1225801,02	38,12091521	53,03041829
761	465294,15	1225790,6	38,12075794	53,03065144
762	465303,31	1225788,35	38,12072371	53,03073365
763	465324,49	1225786,42	38,12069335	53,03092387
764	465326,37	1225784,4	38,1206631	53,03094067
765	465327,7	1225764,43	38,12036534	53,03095172
766	465328,97	1225759,04	38,1202849	53,03096288
767	465327,75	1225757,99	38,12026935	53,03095187
768	465304,23	1225728,56	38,11983246	53,03073919
769	465299,56	1225719,71	38,11970091	53,03069682
770	465289,3	1225688,92	38,11924275	53,03060323
771	465287,36	1225676,86	38,11906315	53,03058524
772	465286,1	1225661,6	38,11883579	53,03057323
773	465286,04	1225650,64	38,11867243	53,03057219
774	465285,72	1225644,9	38,1185869	53,03056905
775	465290,03	1225609,73	38,11806236	53,03060617
776	465293,05	1225599,99	38,11791696	53,03063286
777	465294,33	1225596,13	38,11785933	53,03064418
778	465299,03	1225582,89	38,11766163	53,03068581
779	465320,17	1225548,08	38,11714117	53,03087416
780	465324	1225543,98	38,11707977	53,03090839
781	465325,31	1225541,86	38,11704807	53,03092007
782	465331,08	1225532,16	38,11690305	53,03097147
783	465334,35	1225527,68	38,11683602	53,03100064
784	465334,81	1225524,9	38,11679455	53,03100465
785	465336,66	1225515,96	38,11666116	53,03102086
786	465347,1	1225487,77	38,11624018	53,03111337
787	465352,38	1225478,24	38,11609773	53,03116038
788	465375,44	1225451,43	38,11569636	53,03136635
789	465382,24	1225431,37	38,11539683	53,03142653
790	465385,55	1225424,19	38,11528956	53,03145594
791	465397,15	1225405,05	38,11500338	53,03155929
792	465402,13	1225398,59	38,11490671	53,03160374
793	465413,96	1225385,75	38,11471442	53,03170945
794	465422,63	1225377,84	38,11459585	53,03178698
795	465434,53	1225368,54	38,11445632	53,03189348
796	465442,94	1225362,93	38,11437205	53,03196879
797	465445,65	1225356,94	38,11428256	53,03199287
798	465451,2	1225346,82	38,11413129	53,03204227
799	465467,06	1225325,29	38,11380915	53,03218378
800	465475,96	1225316,1	38,11367149	53,03226333
801	465485,88	1225307,24	38,11353866	53,03235205
802	465486,76	1225300,21	38,1134338	53,03235964
803	465488,53	1225291,65	38,11330608	53,03237514
804	465499,04	1225263,35	38,11288343	53,03246827
805	465500,04	1225260,57	38,11284192	53,03247712
806	465512,44	1225235,93	38,11247369	53,0325874
807	465531,1	1225215,61	38,11216936	53,03275413
808	465540,17	1225208,13	38,11205716	53,03283528
809	465544,95	1225205,52	38,11201789	53,03287811
810	465550,55	1225198,91	38,11191893	53,03292812
811	465552,1	1225197,89	38,11190361	53,032942

812	465558,88	1225188,24	38,11175924	53,03300247
813	465563,04	1225184,38	38,11170138	53,03303967
814	465568,87	1225167,41	38,11144798	53,03309127
815	465570,67	1225156,78	38,11128939	53,03310694
816	465577,72	1225133,27	38,1109384	53,0331692
817	465579,09	1225130,14	38,11089164	53,03318136
818	465581,07	1225122,41	38,11077626	53,03319879
819	465581,84	1225113,14	38,11063803	53,03320528
820	465582,36	1225108,31	38,11056599	53,03320972
821	465583,89	1225096,75	38,11039356	53,03322293
822	465589,36	1225074,87	38,11006699	53,03327106
823	465592,52	1225066,41	38,10994064	53,03329906
824	465613,79	1225032,44	38,10943263	53,03348859
825	465620,2	1225025,72	38,10933196	53,03354587
826	465628,34	1225019,13	38,1092331	53,0336187
827	465634,17	1225011,46	38,10911831	53,03367073
828	465640,36	1225005,38	38,1090272	53,03372607
829	465657,04	1224992,16	38,10882884	53,03387532
830	465666,62	1224986,11	38,10873791	53,03396112
831	465706,15	1224971,62	38,10851884	53,03431564
832	465717,76	1224969,99	38,10849364	53,03441989
833	465729,69	1224970,16	38,10849524	53,03452709
834	465761,09	1224970,07	38,10849145	53,03480924
835	465786,11	1224979,63	38,10863201	53,03503451
836	465791,26	1224981,24	38,10865561	53,03508086
837	465802,7	1224959,02	38,10832349	53,03518261
838	465808,51	1224951,1	38,10820497	53,03523444
839	465815,54	1224942,58	38,10807742	53,03529721
840	465821,96	1224935,62	38,10797317	53,03535457
841	465856,31	1224911,37	38,107609	53,03566208
842	465864,92	1224907,71	38,10755376	53,03573927
843	465897,58	1224899,92	38,10743509	53,03603238
844	465901,73	1224899,65	38,10743074	53,03606965
845	465892,42	1224872,72	38,10703002	53,03598473
846	465891,25	1224862,06	38,1068712	53,03597371
847	465891,57	1224837,65	38,1065073	53,03597543
848	465897,81	1224814,04	38,10615486	53,03603039
849	465900,82	1224806,51	38,10604237	53,03605708
850	465904,45	1224800,63	38,10595444	53,03608942
851	465906,95	1224786,71	38,10574673	53,03611122
852	465908,44	1224779,82	38,10564391	53,03612429
853	465914,16	1224757,23	38,10530671	53,03617461
854	465916,11	1224750,53	38,10520668	53,03619182
855	465923,94	1224726,73	38,10485128	53,03626104
856	465925,52	1224722,28	38,10478482	53,03627503
857	465926,27	1224720,34	38,10475584	53,03628168
858	465917,13	1224700,89	38,10446662	53,03619863
859	465899,52	1224665,38	38,10393866	53,0360387
860	465897,43	1224660,9	38,10387204	53,03601971
861	465893,89	1224652,78	38,10375128	53,03598751
862	465882,81	1224644,39	38,10362708	53,03588755
863	465874,94	1224636,69	38,10351292	53,03581647
864	465855,21	1224609,47	38,10310872	53,03563789

865	465845,61	1224577,26	38,10262933	53,03555009
866	465844,27	1224566,2	38,10246457	53,03553752
867	465844,56	1224539,93	38,10207294	53,03553887
868	465851,69	1224514,65	38,10169553	53,03560173
869	465852,22	1224513,4	38,10167686	53,03560643
870	465851,83	1224505,28	38,10155584	53,03560254
871	465852,08	1224491,97	38,10135742	53,03560415
872	465853,61	1224474,06	38,10109031	53,03561704
873	465857,03	1224455,35	38,10081114	53,03564687
874	465861,67	1224438,94	38,10056615	53,03568778
875	465875,09	1224410,1	38,10013516	53,03580698
876	465881,62	1224400,45	38,09999079	53,03586519
877	465890,45	1224385,74	38,09977081	53,03594383
878	465906,8	1224365,2	38,09946331	53,03608975
879	465923,88	1224348,73	38,09921643	53,03624243
880	465947,6	1224331,77	38,09896171	53,03645475
881	465986,91	1224311,59	38,09865774	53,036807
882	465994,59	1224308,04	38,0986042	53,03687584
883	466021,03	1224297,18	38,0984402	53,03711289
884	466034,67	1224275,88	38,09812158	53,03723443
885	466041,31	1224258,93	38,09786836	53,03729327
886	466044,8	1224231,31	38,09745634	53,0373233
887	466044,66	1224223,57	38,09734097	53,03732167
888	466035,9	1224198,57	38,09696899	53,03724174
889	466033,46	1224190,5	38,09684888	53,03721943
890	466023,53	1224152,02	38,09627605	53,03712833
891	466013,4	1224126,98	38,09590359	53,03703609
892	466011,43	1224126,67	38,09589912	53,03701838
893	465984,43	1224113,33	38,09570244	53,03677512
894	465972,74	1224105,16	38,09558159	53,03666968
895	465948,4	1224080,96	38,0952228	53,03644979
896	465933,68	1224049,95	38,09476172	53,03631602
897	465932,07	1224033,56	38,09451753	53,03630075
898	465928,42	1224030,76	38,09447608	53,03626782
899	465903,04	1224001,98	38,09404912	53,03603836
900	465890,37	1223965,76	38,09351021	53,03592274
901	465889,17	1223957,41	38,09338584	53,03591155
902	465892,89	1223912,66	38,09271845	53,03594279
903	465897,31	1223898,84	38,09251208	53,03598183
904	465899,03	1223895,38	38,09246036	53,03599711
905	465894,54	1223887,31	38,09234043	53,03595637
906	465888,7	1223855,19	38,0918621	53,03590232
907	465888,42	1223837,99	38,09160572	53,03589896
908	465891,87	1223810,3	38,09119267	53,0359286
909	465902,84	1223784,65	38,09080941	53,03602591
910	465910,34	1223772,23	38,09062365	53,03609269
911	465911,05	1223771,07	38,0906063	53,03609901
912	465918,77	1223758,7	38,09042127	53,03616777
913	465932,12	1223741,7	38,09016676	53,03628689
914	465943,8	1223729,75	38,08998767	53,03639125
915	465965,07	1223713,19	38,08973907	53,03658156
916	465981,6	1223706,37	38,08963605	53,03672975
917	465986,43	1223695	38,08946616	53,03677259

918	465992,09	1223688,22	38,08936462	53,03682311
919	465988,96	1223668,67	38,08907344	53,03679402
920	465992,97	1223639,49	38,08863812	53,03682861
921	466005,31	1223612,74	38,08823834	53,03693817
922	466011,28	1223603,63	38,08810205	53,03699136
923	466028,47	1223583,71	38,08780368	53,03714484
924	466041,56	1223574,85	38,08767052	53,03726202
925	466049,31	1223535,66	38,08708567	53,03732971
926	466061,23	1223509	38,08668725	53,03743549
927	466083,99	1223476,98	38,08620804	53,03763841
928	466111,77	1223450,84	38,08581606	53,03788673
929	466117,48	1223445,55	38,08573672	53,03793777
930	466125,97	1223437,34	38,08561363	53,03801365
931	466137,3	1223427,89	38,08547182	53,03811498
932	466150,56	1223418,4	38,08532925	53,03823366
933	466152,2	1223417,25	38,08531197	53,03824834
934	466165,15	1223408,37	38,08517851	53,03836426
935	466167,98	1223406,49	38,08515025	53,03838959
936	466183,34	1223396,71	38,08500318	53,03852712
937	466194,24	1223390,68	38,08491238	53,03862476
938	466211,7	1223382,4	38,0847875	53,03878124
939	466225,97	1223376,93	38,08470477	53,03890919
940	466234,55	1223374,37	38,08466589	53,03898616
941	466254,47	1223370,57	38,08460759	53,03916496
942	466264,86	1223369,67	38,08459331	53,03925827
943	466304,3	1223374,15	38,08465683	53,03961289
944	466314,54	1223377,46	38,08470533	53,03970506
945	466331,85	1223385,54	38,08482435	53,03986101
946	466354,37	1223387,72	38,08485498	53,04006347
947	466364,01	1223389,82	38,08488549	53,0401502
948	466375,45	1223393,94	38,08494596	53,0402532
949	466381,55	1223387,15	38,08484423	53,04030767
1	466405,6	1223368,82	38,08456896	53,04052286
950	465025,22	1226105,26	38,125468	53,02824915
951	464979,98	1226161,6	38,12631107	53,02784517
952	464983,42	1226152,62	38,12617697	53,02787568
953	464996	1226129,15	38,12582624	53,02798767
954	465009,9	1226113,58	38,12559315	53,02811187
955	465022,76	1226103,02	38,1254348	53,02822695
956	465034,91	1226104,07	38,12544954	53,02833617
957	465040,77	1226111,65	38,12556208	53,02838917
958	465041,58	1226116,54	38,1256349	53,02839666
950	465025,22	1226105,26	38,125468	53,02824915
959	464914,7	1226242,9	38,12752761	53,02726222
960	464927,5	1226277,32	38,12803966	53,02737877
961	464926,37	1226276,44	38,12802662	53,02736858
962	464916,77	1226270,2	38,12793433	53,02728204
963	464907,55	1226260,52	38,12779074	53,02719876
964	464906,61	1226250,21	38,12763715	53,02718986
965	464914,26	1226235,4	38,12741586	53,02725793
966	464928,85	1226224,81	38,12725695	53,02738856
967	464930,49	1226223,25	38,12723358	53,02740323
959	464914,7	1226242,9	38,12752761	53,02726222

968	464932,66	1226384,36	38,1296346	53,0274299
969	464931,78	1226380,91	38,12958325	53,02742184
970	464931,74	1226346,37	38,12906846	53,02741994
971	464935,37	1226324,55	38,12874299	53,02745159
972	464938,51	1226318,46	38,12865199	53,02747954
968	464932,66	1226384,36	38,1296346	53,0274299
973	464938,08	1226584,33	38,13261456	53,02748743
974	464936,9	1226580,64	38,13255965	53,02747666
975	464936,29	1226559,33	38,13224209	53,02747025
976	464937,71	1226547,71	38,1320688	53,02748249
977	464943,7	1226542,49	38,13199057	53,02753609
978	464945,81	1226528,6	38,1317834	53,02755444
979	464942,26	1226518,62	38,13163491	53,0275221
980	464943,86	1226512,01	38,13153628	53,02753618
981	464948,99	1226508,09	38,13147748	53,02758211
982	464952,89	1226503,92	38,13141504	53,02761696
973	464938,08	1226584,33	38,13261456	53,02748743
983	461512,46	1228856,79	38,16670906	52,99680105
984	461493,61	1228853,61	38,16666294	52,99663154
985	461489,02	1228866,1	38,16684926	52,99659079
986	461481,19	1228880,26	38,16706066	52,99652099
987	461470,18	1228896,26	38,16729968	52,99642269
988	461460,54	1228907,71	38,16747084	52,99633653
989	461451,04	1228917,54	38,16761787	52,99625155
990	461439,67	1228927,8	38,16777142	52,99614979
991	461429,18	1228942,35	38,1679888	52,99605611
992	461411,44	1228961,23	38,16827115	52,99589744
993	461400,59	1228970,11	38,16840411	52,9958003
994	461372,41	1228986,36	38,16864797	52,99554772
995	461340,5	1228992,71	38,16874463	52,99526124
996	461317,61	1228993,46	38,16875729	52,99505559
997	461305,82	1228993,15	38,16875345	52,99494963
998	461293,41	1228992,1	38,16873862	52,99483808
999	461288,96	1228992,81	38,16874948	52,99479812
1000	461277,49	1228998,02	38,16882783	52,99469526
1001	461272,71	1229000,04	38,16885822	52,99465239
1002	461269,99	1229001,11	38,16887433	52,99462799
1003	461256,1	1229017,05	38,16911263	52,99450381
1004	461238,93	1229032,26	38,16934027	52,99435012
1005	461208,14	1229050,88	38,16961958	52,99407418
1006	461204,85	1229052,13	38,16963841	52,99404467
1007	461203,02	1229055,71	38,16969184	52,99402837
1008	461197,69	1229064,86	38,16982846	52,99398083
1009	461186,55	1229081,88	38,17008265	52,9938814
1010	461166,8	1229104,01	38,17041351	52,9937048
1011	461146,32	1229121,02	38,17066816	52,99352144
1012	461127,36	1229133,44	38,17085436	52,99335156
1013	461103,72	1229145,33	38,17103296	52,9931396
1014	461080,08	1229157,23	38,17121171	52,99292765
1015	461069,87	1229161,67	38,17127849	52,99283608
1016	461012,62	1229182,88	38,17159806	52,99232247
1017	460991,68	1229191,09	38,17172168	52,99213463
1018	460962,28	1229204,54	38,17192388	52,99187098

1019	460933,56	1229217,53	38,17211918	52,99161342
1020	460927,48	1229220,04	38,17215695	52,99155888
1021	460902,18	1229229,53	38,17229991	52,99133191
1022	460867,07	1229235,89	38,17239689	52,99101667
1023	460841,32	1229235,89	38,17239855	52,99078529
1024	460819,92	1229235,8	38,17239859	52,99059299
1025	460815,99	1229236,92	38,17241553	52,99055772
1026	460814,8	1229237,3	38,17242126	52,99054704
1027	460809	1229241,65	38,17248641	52,9904951
1028	460789,82	1229252,94	38,17265578	52,99032319
1029	460777,02	1229258,66	38,17274178	52,9902084
1030	460758,94	1229264,75	38,17283363	52,99004617
1031	460745,24	1229267,95	38,17288217	52,98992319
1032	460738,02	1229269,36	38,17290363	52,98985837
1033	460706,4	1229274,32	38,17297953	52,98957444
1034	460695,3	1229275,44	38,17299692	52,98947474
1035	460680,28	1229276,1	38,17300772	52,98933398
1036	460669,28	1229278,56	38,17304506	52,98924105
1037	460641,82	1229280,8	38,17308019	52,98899439
1038	460623,3	1229279,74	38,17306559	52,98882793
1039	460599,71	1229273,02	38,17296705	52,9886157
1040	460572,72	1229274,64	38,17299291	52,98837324
1041	460540,34	1229265,37	38,17285696	52,98808192
1042	460538,36	1229264,42	38,17284295	52,98806409
1043	460530,69	1229270,09	38,17292787	52,98799539
1044	460511,71	1229281,68	38,17310167	52,98782529
1045	460486,65	1229292,62	38,17326619	52,98760054
1046	460459,57	1229296,36	38,17332362	52,98735735
1047	460444,81	1229296,36	38,17332457	52,98722472
1048	460426	1229293,07	38,1732768	52,98705557
1049	460422,92	1229294,96	38,17330514	52,98702797
1050	460418,08	1229297,49	38,17334312	52,98698457
1051	460399,17	1229315,46	38,17361191	52,98681535
1052	460372,59	1229328,7	38,17381077	52,98657703
1053	460357,23	1229333,67	38,17388576	52,9864392
1054	460355	1229333,91	38,17388947	52,98641917
1055	460337,71	1229353,14	38,17417692	52,98626455
1056	460325,96	1229361,73	38,17430558	52,9861593
1057	460298,85	1229375,77	38,17451637	52,98591624
1058	460268,77	1229380,97	38,17459572	52,98564615
1059	460238,52	1229376,86	38,17453647	52,98537418
1060	460224,81	1229372,79	38,17447675	52,98525083
1061	460199,79	1229361,43	38,17430921	52,98502556
1062	460178,8	1229343,68	38,17404627	52,98483626
1063	460169,6	1229333,42	38,17389409	52,9847532
1064	460168,52	1229333,99	38,17390265	52,98474352
1065	460156,02	1229337,45	38,17395497	52,98463133
1066	460134,31	1229340,96	38,17400863	52,98443638
1067	460125,71	1229341,39	38,17401558	52,98435912
1068	460114,61	1229343,4	38,17404622	52,98425946
1069	460089,49	1229344,73	38,17406764	52,98403379
1070	460086,33	1229344,5	38,17406442	52,98400539
1071	460083,96	1229346,41	38,17409301	52,98398416

1072	460078,49	1229350,52	38,17415455	52,98393517
1073	460061,48	1229362,42	38,17433282	52,98378279
1074	460055,9	1229366,05	38,17438723	52,98373279
1075	460034,97	1229378,7	38,17457692	52,9835452
1076	460029,05	1229382	38,17462643	52,98349214
1077	460004,51	1229394,65	38,17481635	52,98327212
1078	459995,75	1229398,64	38,17487632	52,98319356
1079	459974,52	1229407,11	38,17500378	52,98300312
1080	459948,36	1229413,64	38,17510268	52,9827683
1081	459926,37	1229416,05	38,17513997	52,9825708
1082	459908,97	1229416,43	38,17514674	52,98241446
1083	459887	1229415	38,17512686	52,98221699
1084	459883,62	1229419,21	38,17518975	52,98218678
1085	459869,77	1229432,16	38,17538345	52,98206283
1086	459858,08	1229441,55	38,175524	52,98195815
1087	459838,5	1229454,99	38,17572535	52,98178273
1088	459828,04	1229461,27	38,17581951	52,98168898
1089	459818,9	1229466,02	38,17589082	52,98160703
1090	459809,15	1229472,88	38,17599357	52,98151968
1091	459773,69	1229488,61	38,17623003	52,98120166
1092	459756,37	1229492,52	38,17628935	52,98104617
1093	459718,42	1229493,71	38,17630948	52,98070521
1094	459695,98	1229490,1	38,17625717	52,98050343
1095	459681,18	1229486,54	38,17620511	52,98037031
1096	459663,3	1229480,78	38,1761205	52,98020942
1097	459661,4	1229480,39	38,17611481	52,98019233
1098	459637,32	1229472,29	38,17599576	52,97997564
1099	459636,07	1229471,68	38,17598675	52,97996439
1100	459629,98	1229490,39	38,17626569	52,97991039
1101	459624,26	1229501,76	38,17643533	52,97985942
1102	459610,94	1229521,79	38,17673438	52,9797405
1103	459609,28	1229523,73	38,17676337	52,97972566
1104	459613,25	1229548,39	38,17713024	52,97976228
1105	459613,1	1229564,58	38,17737129	52,97976156
1106	459612,43	1229575,17	38,17752899	52,97975594
1107	459611,23	1229585,56	38,17768375	52,97974556
1108	459604,53	1229611,7	38,17807334	52,97968635
1109	459598,96	1229625,41	38,1782778	52,97963683
1110	459584,62	1229649,95	38,17864405	52,97950891
1111	459575,88	1229660,94	38,17880822	52,97943079
1112	459566,52	1229671,18	38,17896126	52,97934708
1113	459556,65	1229680,57	38,17910167	52,97925875
1114	459550,17	1229689,02	38,17922788	52,97920084
1115	459545,7	1229695,57	38,17932568	52,97916092
1116	459544,76	1229705,87	38,17947908	52,97915287
1117	459540,24	1229723,49	38,17974168	52,97911293
1118	459533,83	1229739,91	38,17998654	52,97905595
1119	459526,26	1229774,16	38,18049691	52,97898923
1120	459506,13	1229804,59	38,1809512	52,9788095
1121	459501,41	1229809,49	38,18102444	52,97876728
1122	459500,47	1229810,49	38,18103939	52,97875887
1123	459497,98	1229814,1	38,18109329	52,97873663
1124	459494,8	1229818,45	38,18115825	52,97870822

1125	459488,4	1229826,74	38,18128206	52,97865102
1126	459474,99	1229839,22	38,1814687	52,978531
1127	459468,56	1229851,75	38,18165564	52,97847369
1128	459463,29	1229859,59	38,18177268	52,97842663
1129	459442,44	1229882,13	38,18210955	52,97824013
1130	459439,59	1229883,74	38,18213369	52,97821458
1131	459421,37	1229901,55	38,18239997	52,97805154
1132	459412,63	1229908,02	38,18249684	52,97797325
1133	459398,3	1229916,88	38,18262963	52,97784481
1134	459387,77	1229922,22	38,18270978	52,9777504
1135	459381,46	1229925,45	38,18275826	52,97769382
1136	459345,46	1229935,97	38,18291712	52,97737073
1137	459332,51	1229937,21	38,18293639	52,97725441
1138	459325,34	1229937,64	38,18294324	52,97719
1139	459321,78	1229938,34	38,18295388	52,97715803
1140	459315,15	1229939,85	38,18297677	52,97709851
1141	459278,86	1229941,33	38,18300107	52,97677248
1142	459244,43	1229929,75	38,18283083	52,97646266
1143	459239,01	1229926,74	38,18278636	52,97641385
1144	459215,03	1229908,16	38,18251126	52,97619767
1145	459197,73	1229883,24	38,18214137	52,97604128
1146	459188,7	1229854,29	38,18171098	52,97595904
1147	459188,71	1229849,83	38,18164458	52,97595896
1148	459185,43	1229844,73	38,18156887	52,9759293
1149	459180,15	1229833,59	38,18140337	52,97588143
1150	459178,11	1229828,57	38,18132876	52,97586291
1151	459168,7	1229818,12	38,18117379	52,97577796
1152	459160,42	1229807,59	38,18101756	52,97570316
1153	459157,08	1229802,7	38,18094497	52,97567296
1154	459145,92	1229792,59	38,18079517	52,97557229
1155	459118,98	1229790,82	38,18077052	52,97533015
1156	459114,69	1229802,94	38,18095121	52,97529206
1157	459114,31	1229804,89	38,18098026	52,97528872
1158	459112,89	1229811,08	38,18107249	52,9752762
1159	459093,37	1229851,47	38,18167497	52,97510232
1160	459092,2	1229852,93	38,18169678	52,97509186
1161	459089,04	1229859,3	38,1817918	52,97506371
1162	459081,65	1229871,83	38,18197878	52,97499778
1163	459074,88	1229881,62	38,18212494	52,97493732
1164	459054,44	1229903,33	38,18244939	52,97475447
1165	459051,05	1229905,99	38,1824892	52,9747241
1166	459048,35	1229912,85	38,18259149	52,9747001
1167	459024,96	1229947,96	38,18311559	52,97449125
1168	459019,84	1229952,93	38,18318989	52,97444543
1169	459007,4	1229972,91	38,18348809	52,9743344
1170	459000,78	1229980,74	38,18360505	52,9742752
1171	458982,85	1229994,83	38,18381591	52,97411462
1172	458981,91	1229996,28	38,18383755	52,97410623
1173	458979,66	1229999,59	38,18388697	52,97408613
1174	458973,78	1230007,87	38,18401058	52,97403361
1175	458971,61	1230010,82	38,18405463	52,97401422
1176	458964,24	1230020,44	38,18419829	52,97394836
1177	458958,99	1230027,32	38,18430103	52,97390144

1178	458949,78	1230037,75	38,18445686	52,97381907
1179	458940,22	1230047,19	38,18459797	52,97373352
1180	458926,22	1230062,14	38,18482138	52,97360828
1181	458890,87	1230086,45	38,18518544	52,97329154
1182	458877,17	1230092,02	38,1852692	52,97316864
1183	458853,52	1230098,4	38,18536563	52,97295637
1184	458829,04	1230098,84	38,18537369	52,97273642
1185	458820,45	1230097,93	38,18536068	52,97265919
1186	458798,27	1230093	38,18528867	52,97245971
1187	458789,99	1230090,14	38,18524661	52,9723852
1188	458785,73	1230088,21	38,18521814	52,97234685
1189	458784,06	1230088,08	38,18521631	52,97233183
1190	458782,35	1230087,74	38,18521136	52,97231646
1191	458774,01	1230095,11	38,18532157	52,97224179
1192	458761,44	1230106,35	38,18548966	52,97212926
1193	458759,63	1230107,92	38,18551314	52,97211305
1194	458743,37	1230121,78	38,18572045	52,97196746
1195	458712,02	1230139,88	38,18599181	52,97168643
1196	458698,47	1230144,69	38,18606424	52,97156486
1197	458672,07	1230150,22	38,18614818	52,97132784
1198	458645,15	1230148,49	38,18612409	52,97108588
1199	458631,74	1230145,78	38,18608458	52,97096528
1200	458602,74	1230135,03	38,18592636	52,97070429
1201	458578,41	1230115,94	38,18564372	52,97048496
1202	458567,57	1230104,31	38,18547128	52,97038712
1203	458559,34	1230093,35	38,18530866	52,97031275
1204	458554,85	1230089,77	38,18525565	52,97027227
1205	458536,34	1230098,26	38,18538316	52,97010626
1206	458521,13	1230103,38	38,18546031	52,96996978
1207	458493,53	1230108,52	38,18553852	52,96972197
1208	458490,74	1230108,64	38,18554048	52,9696969
1209	458481,63	1230115,69	38,18564598	52,9696153
1210	458472,51	1230121,97	38,18574001	52,96953359
1211	458464,16	1230127,07	38,18581644	52,96945875
1212	458456,93	1230136,07	38,18595084	52,96939412
1213	458448,87	1230145,96	38,18609854	52,96932206
1214	458439,65	1230159,11	38,18629484	52,9692397
1215	458432,31	1230168,37	38,18643312	52,96917409
1216	458418,3	1230184,03	38,18666706	52,96904878
1217	458392,78	1230204,53	38,18697376	52,96882023
1218	458371,1	1230216,73	38,18715667	52,96862587
1219	458341,49	1230227,67	38,18732132	52,96836021
1220	458330,89	1230229,77	38,18735323	52,96826504
1221	458312,66	1230234,89	38,18743055	52,96810141
1222	458301,82	1230238,19	38,18748034	52,96800413
1223	458288,02	1230245,39	38,18758835	52,9678804
1224	458278,32	1230249,52	38,18765041	52,96779339
1225	458279,36	1230255,2	38,18773488	52,96780294
1226	458276,93	1230301,21	38,18841983	52,96778281
1227	458274,37	1230309,95	38,18855007	52,96776013
1228	458264,14	1230330,22	38,18885238	52,96766895
1229	458264,52	1230336,67	38,18894836	52,9676726
1230	458254,91	1230369,47	38,18943712	52,96758746

1231	458250,7	1230378,05	38,18956508	52,96754995
1232	458236,38	1230399,6	38,18988669	52,96742206
1233	458226,29	1230411,2	38,19005996	52,96733182
1234	458217,01	1230420,54	38,19019953	52,96724878
1235	458208,88	1230427,72	38,19030689	52,96717599
1236	458202,26	1230446,68	38,19058948	52,9671172
1237	458195,19	1230461,13	38,19080497	52,9670542
1238	458177,16	1230486,78	38,19118782	52,96689313
1239	458171,14	1230492,98	38,19128047	52,96683926
1240	458169,38	1230499,08	38,19137136	52,96682367
1241	458165,17	1230510,23	38,19153756	52,96678624
1242	458161,72	1230518,25	38,19165714	52,96675554
1243	458155,7	1230530,75	38,19184354	52,9667019
1244	458151,19	1230539,08	38,19196779	52,96666168
1245	458141,4	1230555,27	38,19220934	52,9665743
1246	458135,74	1230563,65	38,1923344	52,96652374
1247	458123,84	1230579,46	38,19257042	52,96641739
1248	458119,86	1230584,42	38,19264448	52,96638181
1249	458108,11	1230598,12	38,19284909	52,96627672
1250	458100,96	1230605,64	38,19296144	52,96621275
1251	458086,65	1230619,19	38,19316397	52,96608465
1252	458060,81	1230636,91	38,19342925	52,96585311
1253	458042,44	1230645,64	38,19356029	52,96568836
1254	458025,01	1230652,02	38,19365629	52,96553196
1255	458015,63	1230654,5	38,19369376	52,96544777
1256	458013,09	1230658,2	38,19374898	52,96542508
1257	458012,2	1230671,08	38,19394072	52,96541755
1258	458006,95	1230696,63	38,19432129	52,9653713
1259	457995,26	1230719,95	38,19466906	52,9652671
1260	457988,93	1230729,29	38,19480844	52,96521056
1261	457966,53	1230752,91	38,19516131	52,96501013
1262	457956,59	1230760,44	38,19527397	52,96492108
1263	457928,64	1230775,33	38,19549724	52,96467047
1264	457924,3	1230776,08	38,19550866	52,9646315
1265	457915,97	1230786,24	38,19566037	52,96455701
1266	457886,87	1230810,41	38,19602181	52,9642964
1267	457877,83	1230815,38	38,19609632	52,96421534
1268	457832,81	1230827,71	38,1962825	52,96381125
1269	457823,32	1230828,01	38,19628753	52,96372598
1270	457796,61	1230825,25	38,19624805	52,96348588
1271	457786,72	1230821,39	38,19619119	52,96339687
1272	457779,75	1230822,57	38,19620917	52,96333428
1273	457762,88	1230823,18	38,19621925	52,96318271
1274	457720,44	1230815,38	38,1961057	52,96280107
1275	457710,8	1230811,31	38,1960457	52,9627143
1276	457699,1	1230805,44	38,19595905	52,96260896
1277	457686	1230797,76	38,19584553	52,96249097
1278	457671,52	1230787,36	38,19569163	52,96236048
1279	457650,81	1230773,39	38,19548497	52,96217388
1280	457644,16	1230774,79	38,1955062	52,96211418
1281	457622,15	1230776,92	38,19553921	52,96191648
1282	457611,45	1230776,77	38,19553762	52,96182032
1283	457599,35	1230775,87	38,19552495	52,96171156

1284	457589,41	1230774,51	38,1955053	52,9616222
1285	457559,54	1230765,53	38,19537345	52,96135347
1286	457550,35	1230761,11	38,19530823	52,96127073
1287	457571,33	1230793,74	38,19579255	52,96146043
1288	457576,43	1230806,65	38,19598437	52,96150672
1289	457582,03	1230826,76	38,1962833	52,96155776
1290	457583	1230832,49	38,19636851	52,96156668
1291	457584,42	1230837,02	38,19643584	52,96157961
1292	457589,01	1230869,78	38,19692309	52,96162203
1293	457588,87	1230874,81	38,19699795	52,96162095
1294	457589,18	1230877,89	38,19704376	52,96162385
1295	457587,72	1230907,3	38,19748151	52,96161178
1296	457585,79	1230916,93	38,19762494	52,96159478
1297	457577,5	1230941,37	38,19798913	52,96152117
1298	457563,23	1230962,88	38,19831008	52,96139371
1299	457557,46	1230969,53	38,19840938	52,9613421
1300	457530,82	1230991,21	38,19873358	52,96110349
1301	457498,42	1231002,6	38,19890499	52,96081276
1302	457464,07	1231002,35	38,1989033	52,96050409
1303	457453,05	1231000,35	38,19887419	52,96040499
1304	457420,24	1230988,15	38,19869457	52,96010973
1305	457415,19	1230985,19	38,19865083	52,96006425
1306	457402,07	1230987,83	38,19869089	52,95994645
1307	457373,82	1230986,98	38,19867991	52,95969257
1308	457359,92	1230984,43	38,19864278	52,95956758
1309	457356,61	1230987,34	38,19868628	52,95953794
1310	457328,17	1231004,91	38,19894941	52,95928301
1311	457295,54	1231012,12	38,19905863	52,95899006
1312	457279,23	1231012,93	38,19907164	52,95884353
1313	457268,09	1231012,86	38,19907126	52,95874343
1314	457260,64	1231012,4	38,19906485	52,95867647
1315	457237,23	1231021,3	38,19919867	52,95846643
1316	457215,27	1231026,92	38,19928359	52,9582693
1317	457187,83	1231030,71	38,1993416	52,95802287
1318	457169,56	1231031,55	38,19935518	52,95785873
1319	457154,59	1231030,86	38,1993458	52,95772418
1320	457120,66	1231023,25	38,19923456	52,95741903
1321	457104,31	1231016,43	38,19913404	52,95727186
1322	457085,17	1231005,85	38,19897774	52,9570995
1323	457069,62	1230994,88	38,19881542	52,95695938
1324	457068,02	1230993,73	38,19879841	52,95694496
1325	457051,8	1230981,8	38,19862185	52,95679879
1326	457027,68	1230956,48	38,19824652	52,95658115
1327	457020,8	1230940,63	38,19801108	52,95651876
1328	457011,38	1230949,49	38,19814347	52,95643443
1329	456987,38	1230962,08	38,19833223	52,95621922
1330	456978,31	1230965,37	38,19838172	52,95613784
1331	456971,1	1230966,65	38,19840119	52,95607309
1332	456960,55	1230974,95	38,19852531	52,95597859
1333	456942,51	1230982,58	38,19863991	52,95581676
1334	456937,23	1230986,11	38,19869275	52,95576944
1335	456916,37	1230996,79	38,19885289	52,95558238
1336	456902,5	1231001,94	38,19893034	52,95545793

1337	456896,85	1231003,84	38,19895894	52,95540723
1338	456880,53	1231008,81	38,19903385	52,95526075
1339	456849,04	1231013,13	38,19909999	52,95497795
1340	456817,79	1231007,35	38,19901583	52,95469693
1341	456806,6	1231003,36	38,19895712	52,95459624
1342	456780,06	1230988,82	38,19874235	52,95435724
1343	456764,46	1230988,16	38,19873345	52,95421704
1344	456756,92	1230987,55	38,19872482	52,95414926
1345	456739,71	1230985,51	38,19869548	52,95399455
1346	456729,61	1230985,19	38,19869132	52,95390378
1347	456697,46	1230978,81	38,19859829	52,95361466
1348	456692,32	1230976,87	38,19856973	52,9535684
1349	456673,64	1230998,74	38,19889623	52,95340133
1350	456656,62	1231013,65	38,19911907	52,95324892
1351	456622,87	1231033,13	38,1994109	52,95294634
1352	456606,45	1231038,7	38,19949474	52,95279899
1353	456593,92	1231042,06	38,19954547	52,95268652
1354	456568,32	1231047,18	38,19962315	52,95245667
1355	456539,34	1231048,69	38,19964732	52,95219631
1356	456517,96	1231046,67	38,19961853	52,95200412
1357	456513,42	1231048,52	38,19964632	52,95196339
1358	456511,91	1231049,14	38,19965563	52,95194985
1359	456495,79	1231055,62	38,19975299	52,95180523
1360	456468,71	1231060,16	38,19982213	52,95156205
1361	456467,17	1231060,66	38,19982966	52,95154823
1362	456452,32	1231067,09	38,1999262	52,95141502
1363	456446,02	1231069,57	38,19996347	52,9513585
1364	456432,01	1231074,54	38,20003823	52,95123279
1365	456420,87	1231077,78	38,20008709	52,9511328
1366	456403,1	1231081,85	38,20014869	52,95097327
1367	456400	1231082,5	38,20015854	52,95094543
1368	456386,15	1231085,21	38,20019967	52,95082108
1369	456374,4	1231086,8	38,20022402	52,95071555
1370	456343,68	1231089,09	38,20025989	52,95043959
1371	456338,64	1231088,73	38,20025483	52,95039429
1372	456336,58	1231088,97	38,20025852	52,95037578
1373	456326,78	1231089,64	38,20026907	52,95028775
1374	456294,56	1231090,24	38,20027989	52,94999825
1375	456285,46	1231090	38,20027685	52,94991647
1376	456274,77	1231089,22	38,20026587	52,94982038
1377	456245,33	1231082,52	38,20016792	52,9495556
1378	456232,59	1231077,5	38,20009399	52,94944094
1379	456203,4	1231059,71	38,19983104	52,94917802
1380	456193,59	1231051,12	38,19970382	52,94908956
1381	456178	1231031,19	38,19940824	52,94894876
1382	456160,78	1231034,06	38,19945195	52,94879413
1383	456126,69	1231027,98	38,1993635	52,94848759
1384	456123,21	1231025,97	38,1993338	52,94845625
1385	456120,47	1231025,93	38,19933337	52,94843162
1386	456110,91	1231021,96	38,19927487	52,94834558
1387	456106,24	1231021,73	38,19927173	52,94830361
1388	456093,69	1231037,59	38,19950841	52,9481914
1389	456068,4	1231054,69	38,19976429	52,94796476

1390	456057,91	1231057,8	38,19981118	52,94787061
1391	456037,53	1231072,5	38,20003106	52,947688
1392	456025,59	1231078,31	38,2001182	52,94758091
1393	456002,71	1231086,18	38,20023662	52,9473756
1394	455978,62	1231088,34	38,20027017	52,94715921
1395	455977,3	1231088,29	38,2002695	52,94714734
1396	455971,55	1231090,16	38,20029766	52,94709574
1397	455934,23	1231093,54	38,20035013	52,94676051
1398	455918,48	1231099,07	38,20043332	52,94661918
1399	455913,64	1231099,58	38,20044119	52,94657571
1400	455909,29	1231100,52	38,20045543	52,94653665
1401	455880,9	1231102,53	38,200487	52,94628162
1402	455870,87	1231100,34	38,20045501	52,94619141
1403	455864,32	1231101,31	38,20046982	52,94613259
1404	455844,52	1231102,25	38,20048497	52,9459547
1405	455833,12	1231101,67	38,20047701	52,94585224
1406	455809,63	1231106,08	38,20054399	52,94564132
1407	455788,82	1231107,78	38,2005705	52,94545439
1408	455762,93	1231107,18	38,20056309	52,94522173
1409	455754,03	1231111,12	38,20062223	52,94514189
1410	455723,31	1231119,19	38,20074407	52,94486613
1411	455691,61	1231117,22	38,20071663	52,94458121
1412	455672,04	1231112,82	38,20065232	52,94440521
1413	455649,28	1231104,7	38,20053287	52,9442004
1414	455635,81	1231097,96	38,2004334	52,94407912
1415	455613,82	1231083,01	38,2002123	52,943881
1416	455596,54	1231062,8	38,19991268	52,943725
1417	455589,76	1231052,3	38,19975689	52,94366371
1418	455588,58	1231048,95	38,19970713	52,94365299
1419	455557,29	1231065,67	38,19995768	52,94337241
1420	455553,61	1231074,45	38,2000885	52,94333966
1421	455540,35	1231097,15	38,20042695	52,94322131
1422	455521,63	1231115,61	38,20070264	52,94305375
1423	455506,82	1231126,79	38,20086981	52,94292107
1424	455482,16	1231140,44	38,2010743	52,94269996
1425	455454,68	1231146,66	38,20116843	52,94245325
1426	455441,04	1231147,77	38,20118574	52,94233072
1427	455431,55	1231149,57	38,20121307	52,94224551
1428	455420,07	1231151,06	38,2012359	52,94214241
1429	455393,53	1231152,97	38,20126587	52,94190399
1430	455368,83	1231164,71	38,20144194	52,94168245
1431	455355,94	1231168,18	38,20149431	52,94156675
1432	455344,03	1231172,19	38,20155465	52,94145987
1433	455326,42	1231176,39	38,20161815	52,94130178
1434	455310,31	1231178,72	38,20165375	52,9411571
1435	455306,79	1231179,43	38,20166452	52,9411255
1436	455277,87	1231189,42	38,2018148	52,94086598
1437	455272,83	1231190,32	38,20182848	52,94082072
1438	455244,44	1231191,31	38,20184487	52,94056565
1439	455216,92	1231184,27	38,20174176	52,94031811
1440	455211,65	1231182,09	38,20170964	52,94027068
1441	455202,86	1231176,69	38,20162983	52,9401915
1442	455198,57	1231175,87	38,20161789	52,94015293

1443	455190,63	1231176,85	38,20163293	52,94008161
1444	455163	1231172,47	38,20156939	52,93983318
1445	455157,35	1231170,74	38,20154399	52,93978235
1446	455138,99	1231163,04	38,20143054	52,9396171
1447	455116,78	1231150,99	38,2012526	52,9394171
1448	455115,37	1231150,21	38,20124109	52,9394044
1449	455085,7	1231133,49	38,20099413	52,9391372
1450	455069,43	1231122,05	38,20082493	52,9389906
1451	455059,49	1231113,47	38,20069789	52,93890097
1452	455032,65	1231076,51	38,20014974	52,93865848
1453	455029,49	1231068,98	38,20003793	52,93862982
1454	455021,96	1231037,59	38,19957149	52,93856104
1455	455021,66	1231033,54	38,19951127	52,9385582
1456	455021,07	1231030,59	38,19946743	52,9385528
1457	455020,85	1231029,23	38,19944721	52,93855077
1458	455002,54	1231018,03	38,1992817	52,93838584
1459	454997,63	1231012,09	38,19919365	52,93834151
1460	454994,12	1231014,04	38,19922286	52,93831004
1461	454987,27	1231017,13	38,19926922	52,9382486
1462	454971,48	1231024,32	38,19937709	52,93810697
1463	454967,49	1231025,53	38,19939532	52,93807116
1464	454945,92	1231029,53	38,19945608	52,93787748
1465	454939,52	1231030	38,19946345	52,93781998
1466	454904,26	1231026,29	38,19941035	52,93750301
1467	454897,13	1231022,74	38,19935797	52,93743882
1468	454892,6	1231021,95	38,19934648	52,93739808
1469	454887,04	1231020,82	38,19933	52,93734808
1470	454882,48	1231019,76	38,19931451	52,93730707
1471	454874,52	1231021,16	38,1993358	52,93723559
1472	454862,4	1231022,54	38,19935704	52,93712673
1473	454830,78	1231024,2	38,19938359	52,93684266
1474	454828,56	1231024,29	38,19938506	52,93682271
1475	454803,56	1231025,04	38,19939768	52,9365981
1476	454800,55	1231025,09	38,1993986	52,93657105
1477	454787,75	1231025,09	38,19939936	52,93645603
1478	454766,81	1231025,65	38,19940892	52,93626789
1479	454763,21	1231025,69	38,19940973	52,93623554
1480	454755,36	1231025,62	38,19940915	52,936165
1481	454753,35	1231025,96	38,19941432	52,93614695
1482	454748,53	1231027,5	38,19943751	52,93610369
1483	454743,13	1231030,25	38,19947873	52,93605527
1484	454713,37	1231039,9	38,199624	52,93578819
1485	454699,06	1231042,16	38,19965845	52,93565969
1486	454675,94	1231043,1	38,19967379	52,93545197
1487	454659,98	1231041,9	38,19965688	52,93530851
1488	454639,36	1231038,14	38,19960218	52,93512309
1489	454619,34	1231032,27	38,19951605	52,93494299
1490	454593,49	1231020,49	38,19934238	52,93471028
1491	454583,3	1231013,95	38,19924572	52,93461849
1492	454568,27	1231008,07	38,19915915	52,93448322
1493	454532,25	1230983,86	38,19880122	52,93415869
1494	454525,28	1230976,54	38,19869277	52,9340958
1495	454508,89	1230953,5	38,19835109	52,9339477

1496	454500,99	1230930,81	38,19801411	52,9338759
1497	454488,57	1230918,28	38,1978285	52,93376385
1498	454476,07	1230902,47	38,19759411	52,93365096
1499	454474,18	1230900	38,19755749	52,93363389
1500	454464,7	1230887,2	38,19736769	52,93354824
1501	454457,97	1230876,85	38,19721417	52,9334874
1502	454445,68	1230855,1	38,19689144	52,93337618
1503	454438,68	1230843,91	38,19672544	52,93331288
1504	454430,13	1230842,67	38,1967075	52,93323601
1505	454420,83	1230845,22	38,19674598	52,93315253
1506	454408,03	1230846,42	38,19676459	52,93303755
1507	454367,73	1230841,96	38,19670065	52,93267526
1508	454355,23	1230837,89	38,19664087	52,9325628
1509	454341,95	1230832,49	38,19656135	52,93244327
1510	454332,07	1230827,62	38,19648952	52,93235432
1511	454330,41	1230828,32	38,19650002	52,93233942
1512	454313,26	1230833,75	38,1965818	52,93218551
1513	454304,37	1230835,71	38,19661147	52,9321057
1514	454271,56	1230837,41	38,1966387	52,93181094
1515	454264,94	1230836,66	38,19662794	52,93175142
1516	454233,65	1230827,78	38,19649775	52,93146994
1517	454229,99	1230825,26	38,19646049	52,93143696
1518	454208,68	1230824,79	38,19645477	52,93124545
1519	454202,06	1230823,58	38,19643717	52,93118592
1520	454177,87	1230815,92	38,19632469	52,93096828
1521	454174,23	1230814,22	38,19629963	52,93093551
1522	454170,43	1230814,74	38,19630759	52,93090138
1523	454159,13	1230815,49	38,19631941	52,93079987
1524	454137,65	1230814,6	38,19630746	52,93060682
1525	454128,61	1230813,25	38,19628792	52,93052554
1526	454120,04	1230811,58	38,1962636	52,93044848
1527	454092,99	1230808,33	38,19621688	52,93020529
1528	454085,92	1230806,37	38,19618815	52,93014169
1529	454066,32	1230798,65	38,19607451	52,92996529
1530	454059,39	1230795,03	38,1960211	52,92990289
1531	454039,27	1230781,17	38,19581619	52,9297216
1532	454023,12	1230762,84	38,19554457	52,92957582
1533	454017,24	1230754,26	38,19541734	52,92952267
1534	454014,19	1230748,23	38,19532785	52,92949504
1535	454002,25	1230750,36	38,19536024	52,92938783
1536	453994,95	1230751,39	38,19537599	52,92932227
1537	453975,97	1230753,35	38,19540627	52,92915179
1538	453964,81	1230753,87	38,19541467	52,92905153
1539	453948,09	1230753,72	38,19541343	52,92890128
1540	453934,4	1230752,65	38,19539834	52,92877823
1541	453909,16	1230748,93	38,19534453	52,92855129
1542	453899,62	1230747,97	38,19533082	52,92846553
1543	453890,99	1230750,21	38,19536465	52,92838806
1544	453882,62	1230752,01	38,19539191	52,92831292
1545	453859,58	1230755,92	38,19545143	52,92810602
1546	453845,98	1230757,29	38,19547261	52,92798387
1547	453831,68	1230757,74	38,19548016	52,92785539
1548	453821,3	1230757,53	38,19547765	52,9277621

1549	453811,12	1230756,79	38,19546726	52,9276706
1550	453805,78	1230756,26	38,1954597	52,9276226
1551	453799,7	1230755,49	38,19544861	52,92756794
1552	453761,8	1230742,62	38,1952595	52,92722691
1553	453754,11	1230738,13	38,19519319	52,92715765
1554	453750,89	1230735,25	38,19515056	52,92712861
1555	453744,02	1230739,23	38,19521015	52,92706702
1556	453720,43	1230749,12	38,19535862	52,9268554
1557	453701,18	1230754,43	38,19543873	52,92668262
1558	453689,72	1230756,87	38,19547569	52,92657973
1559	453676,9	1230758,83	38,1955056	52,9264646
1560	453667,17	1230765,13	38,19559986	52,92637739
1561	453643,1	1230776,48	38,19577006	52,92616151
1562	453621,62	1230783,3	38,19587275	52,92596874
1563	453614,37	1230785,3	38,19590292	52,92590367
1564	453595,11	1230789,85	38,19597172	52,92573077
1565	453566,08	1230792,34	38,19601047	52,92547
1566	453555,84	1230791,72	38,19600186	52,92537796
1567	453529,57	1230786,54	38,19592641	52,92514171
1568	453505,61	1230774,57	38,19574985	52,92492598
1569	453498,24	1230769,55	38,19567565	52,92485958
1570	453494,49	1230765,48	38,19561536	52,92482573
1571	453487,48	1230762,88	38,19557712	52,92476265
1572	453469,54	1230767,05	38,19564019	52,92460159
1573	453448,81	1230768,06	38,19565644	52,92441535
1574	453423,16	1230765,99	38,19562719	52,92418479
1575	453404,35	1230761,99	38,19556884	52,92401562
1576	453377,17	1230751,93	38,19542089	52,92377103
1577	453354,02	1230734,5	38,19516311	52,92356238
1578	453351,21	1230731,65	38,1951209	52,92353702
1579	453329,88	1230733,44	38,19514879	52,92334542
1580	453324,16	1230733,15	38,19514482	52,92329401
1581	453315,64	1230735,38	38,19517849	52,92321753
1582	453303,04	1230737,2	38,1952063	52,92310438
1583	453296,63	1230737,92	38,19521739	52,9230468
1584	453287	1230738,68	38,19522926	52,9229603
1585	453275,68	1230746,96	38,19535305	52,92285888
1586	453238,59	1230763,8	38,19560564	52,9225262
1587	453225,69	1230766,7	38,19564952	52,92241039
1588	453183,45	1230767,05	38,19565725	52,92203084
1589	453173,99	1230765,09	38,19562867	52,92194576
1590	453152,74	1230757,97	38,19552408	52,92175455
1591	453117,03	1230771,55	38,19572811	52,92143416
1592	453105,83	1230773,42	38,19575658	52,92133359
1593	453075,32	1230773,78	38,19576375	52,92105944
1594	453046,12	1230764,93	38,19563391	52,92079674
1595	453038,27	1230761,16	38,19557833	52,92072606
1596	453021,75	1230748,91	38,19539719	52,92057717
1597	453017,98	1230748,82	38,19539608	52,92054329
1598	453004,12	1230746,76	38,19536628	52,92041868
1599	452980,77	1230756,11	38,19550668	52,92020919
1600	452952,27	1230758,8	38,19554837	52,91995319
1601	452924,19	1230753,3	38,19546828	52,91970067

1602	452898,8	1230740,08	38,19527325	52,91947205
1603	452890,82	1230734,33	38,19518824	52,91940013
1604	452870,4	1230714,05	38,19488796	52,91921591
1605	452859,77	1230713,44	38,19487952	52,91912037
1606	452849,55	1230712,31	38,19486334	52,91902849
1607	452832,14	1230709,47	38,19482215	52,91887195
1608	452823,4	1230712,38	38,19486594	52,91879351
1609	452802,82	1230716,9	38,19493437	52,91860875
1610	452781,04	1230719,32	38,19497165	52,91841312
1611	452776,44	1230719,73	38,19497802	52,9183718
1612	452762,81	1230724,63	38,19505168	52,9182495
1613	452747,62	1230728,88	38,19511577	52,91811316
1614	452724,22	1230732,52	38,19517128	52,91790303
1615	452716,51	1230732,8	38,1951759	52,91783376
1616	452703,82	1230735,61	38,19521843	52,91771983
1617	452698,05	1230736,72	38,19523528	52,91766802
1618	452679,29	1230739,75	38,19528144	52,91749955
1619	452659,66	1230740,95	38,19530046	52,9173232
1620	452643,22	1230740,34	38,19529237	52,91717546
1621	452611,81	1230734,05	38,19520073	52,91689298
1622	452597,04	1230728,51	38,19511926	52,91676006
1623	452570,46	1230713,58	38,1948989	52,91652068
1624	452549,62	1230691,34	38,19456952	52,91633261
1625	452541,52	1230679,51	38,19439414	52,9162594
1626	452527,22	1230648,02	38,19392687	52,91612976
1627	452526,76	1230642,16	38,19383979	52,91612541
1628	452515,99	1230639,19	38,19379628	52,91602853
1629	452494,96	1230630,72	38,19367163	52,91583925
1630	452491,3	1230631,25	38,19367973	52,91580638
1631	452480,28	1230635,18	38,19373881	52,9157075
1632	452461,85	1230639,85	38,19380934	52,91554206
1633	452446,05	1230642,28	38,19384641	52,91540017
1634	452425,85	1230643,31	38,19386293	52,91521869
1635	452413,57	1230642,7	38,1938546	52,91510833
1636	452369,7	1230630,08	38,19366963	52,91471366
1637	452362,51	1230626,05	38,19361016	52,9146489
1638	452360,44	1230625,34	38,19359973	52,91463028
1639	452358,92	1230625,13	38,1935967	52,91461661
1640	452357,04	1230625,79	38,19360662	52,91459974
1641	452339,5	1230630,63	38,19367962	52,91444231
1642	452333,17	1230632,16	38,19370274	52,91438548
1643	452315,56	1230635,8	38,19375791	52,91422737
1644	452280,75	1230636,81	38,19377501	52,91391461
1645	452260,04	1230633,77	38,19373106	52,91372841
1646	452232,69	1230625,63	38,1936117	52,91348235
1647	452216,78	1230618,28	38,1935034	52,91333912
1648	452196,06	1230605,45	38,19331393	52,91315246
1649	452179,07	1230588	38,19305556	52,91299916
1650	452167,48	1230572,75	38,19282957	52,91289446
1651	452157,65	1230556,96	38,19259545	52,91280555
1652	452151,57	1230544,8	38,19241506	52,91275048
1653	452147,29	1230538,12	38,19231602	52,91271177
1654	452141,63	1230530,83	38,192208	52,91266065

1655	452126,06	1230502,15	38,19178262	52,91251969
1656	452120,55	1230486,23	38,19154631	52,9124696
1657	452119,86	1230480,02	38,19145404	52,91246317
1658	452097,37	1230487,81	38,19157119	52,91226137
1659	452055,2	1230492,86	38,19164881	52,91188262
1660	452044,51	1230491,85	38,19163444	52,91178652
1661	452018,5	1230493,34	38,19165816	52,91155285
1662	451989,23	1230486	38,19155082	52,91128957
1663	451979,4	1230481,87	38,19149003	52,91120109
1664	451954,8	1230467,09	38,19127183	52,9109795
1665	451935,41	1230445,93	38,19095848	52,91080449
1666	451922,83	1230420,13	38,19057575	52,9106905
1667	451919,05	1230408,32	38,19040043	52,9106561
1668	451916,91	1230394,72	38,19019841	52,91063637
1669	451910,13	1230386,07	38,19007025	52,91057513
1670	451898,16	1230368,49	38,18980967	52,91046692
1671	451887,16	1230347,26	38,18949478	52,9103673
1672	451878,79	1230324,9	38,18916293	52,91029126
1673	451871,7	1230310,49	38,18894917	52,91022702
1674	451842,17	1230273,08	38,18839492	52,90996029
1675	451831,57	1230259,65	38,18819595	52,90986454
1676	451818,59	1230247,9	38,18802209	52,90974747
1677	451797,27	1230220,45	38,18761539	52,90955488
1678	451774,29	1230176,9	38,18696949	52,90934677
1679	451766,21	1230156,4	38,18666529	52,9092734
1680	451748,49	1230091,05	38,18569505	52,90911174
1681	451733,45	1230053,85	38,18514306	52,90897521
1682	451715,73	1230031,88	38,1848176	52,90881516
1683	451692,56	1230008,18	38,18446677	52,90860607
1684	451684,06	1229998,27	38,18432001	52,90852932
1685	451669,57	1229978,95	38,18403375	52,90839839
1686	451667,48	1229976,05	38,18399077	52,9083795
1687	451659,35	1229964,37	38,18381767	52,90830601
1688	451644,71	1229945,52	38,18353841	52,90817375
1689	451642,71	1229942,86	38,183499	52,90815568
1690	451626,41	1229920,38	38,18316589	52,90800836
1691	451620,61	1229911,4	38,18303278	52,90795591
1692	451604,02	1229882,44	38,18260338	52,90780574
1693	451601,02	1229876,79	38,18251959	52,90777857
1694	451584,73	1229843,62	38,1820276	52,90763094
1695	451581,52	1229836,36	38,1819199	52,90760182
1696	451576,84	1229824,54	38,18174451	52,90755932
1697	451573,92	1229822,54	38,18171497	52,90753301
1698	451557,23	1229812,93	38,18157318	52,90738267
1699	451532,28	1229792,59	38,18127243	52,90715771
1700	451515,09	1229765,38	38,18086909	52,90700221
1701	451504,73	1229741,01	38,18050753	52,90690819
1702	451499,26	1229724,04	38,18025566	52,9068584
1703	451495,97	1229719,23	38,18018437	52,90682865
1704	451494,96	1229718,41	38,18017225	52,90681954
1705	451482,63	1229713,25	38,18009633	52,90670855
1706	451476,52	1229710,44	38,18005495	52,90665354
1707	451455,88	1229700,12	38,17990287	52,90646768

1708	451421,53	1229671,9	38,17948561	52,90615795
1709	451409,26	1229656,05	38,17925081	52,90604709
1710	451395,43	1229640,68	38,17902325	52,90592223
1711	451382,04	1229621,79	38,17874334	52,90580119
1712	451368,66	1229597,34	38,1783808	52,90568002
1713	451366,63	1229594,79	38,17834303	52,90566168
1714	451357,57	1229588,35	38,17824789	52,90558003
1715	451341,64	1229578,26	38,17809894	52,9054365
1716	451312,35	1229549,86	38,1776787	52,90517222
1717	451299,58	1229531,02	38,17739951	52,90505675
1718	451290,59	1229514,62	38,17715634	52,90497533
1719	451280,9	1229492,22	38,17682405	52,9048874
1720	451275,49	1229476,04	38,17658393	52,90483817
1721	451272,24	1229462,59	38,17638424	52,90480845
1722	451269,72	1229460,69	38,17635616	52,90478573
1723	451243,94	1229441,51	38,17607275	52,90455334
1724	451236,21	1229435,13	38,17597842	52,90448363
1725	451222,32	1229422,46	38,17579101	52,90435833
1726	451220,56	1229420,81	38,1757666	52,90434245
1727	451206,05	1229406,9	38,17556079	52,90421153
1728	451194,01	1229393,02	38,17535528	52,90410281
1729	451177,06	1229369,42	38,17500563	52,90394959
1730	451167,14	1229352,21	38,17475049	52,90385978
1731	451164,02	1229345,3	38,174648	52,90383148
1732	451150,5	1229341,39	38,17459075	52,90370984
1733	451134	1229334,66	38,17449179	52,90356131
1734	451111,22	1229321,67	38,17430019	52,90335611
1735	451092,6	1229303,2	38,1740269	52,90318808
1736	451082,18	1229289,72	38,17382723	52,90309393
1737	451068,7	1229266,31	38,17348019	52,90297189
1738	451066,35	1229260,52	38,17339429	52,90295055
1739	451059,77	1229251,16	38,17325561	52,90289106
1740	451054,82	1229250,31	38,1732433	52,90284654
1741	451025,27	1229233,76	38,17299924	52,90258037
1742	451012,23	1229223,21	38,1728433	52,90246278
1743	450989,71	1229197,44	38,17246177	52,90225942
1744	450987,14	1229190,9	38,17236475	52,90223607
1745	450979,72	1229187,83	38,1723196	52,90216928
1746	450959,01	1229171,93	38,17208465	52,90198256
1747	450947,17	1229160,1	38,1719096	52,90187571
1748	450926,87	1229130,81	38,17147564	52,90169215
1749	450918,12	1229096,27	38,17096291	52,90161218
1750	450917,78	1229091,31	38,17088922	52,90160893
1751	450915,78	1229085,3	38,17080004	52,90159072
1752	450911,01	1229062,22	38,17045736	52,90154696
1753	450909,18	1229040,94	38,17014124	52,90152968
1754	450911,25	1229016,97	38,16978489	52,90154734
1755	450908,74	1229011,21	38,16969945	52,90152456
1756	450907,5	1229010,69	38,1696918	52,90151339
1757	450872,62	1228986,02	38,16932746	52,901199
1758	450859,78	1228971,96	38,16911935	52,90108307
1759	450841,32	1228943	38,16869019	52,90091605
1760	450835,24	1228928,38	38,16847332	52,90086084

1761	450831,01	1228916,01	38,16828977	52,90082234
1762	450827,08	1228901,49	38,16807425	52,90078645
1763	450821,9	1228890,02	38,16790414	52,90073945
1764	450814,67	1228866,86	38,16756044	52,90067357
1765	450813,24	1228842,63	38,16720046	52,90065976
1766	450814,48	1228822,8	38,1669057	52,90067012
1767	450815,18	1228819,77	38,16686062	52,90067629
1768	450814,33	1228818,61	38,16684344	52,90066861
1769	450804,64	1228789,02	38,16640435	52,90058036
1770	450804,55	1228763,73	38,16602854	52,90057855
1771	450797,6	1228758,52	38,16595157	52,90051589
1772	450794,6	1228756,17	38,16591684	52,90048884
1773	450778,57	1228743,17	38,16572471	52,90034428
1774	450764,88	1228729,69	38,16552529	52,90022073
1775	450752,47	1228714,85	38,16530558	52,90010862
1776	450746,18	1228706,48	38,16518162	52,90005177
1777	450734,41	1228688,97	38,16492219	52,89994531
1778	450733,48	1228687,56	38,1649013	52,89993689
1779	450722,87	1228671,2	38,16465888	52,8998409
1780	450710,27	1228642,99	38,16424051	52,89972655
1781	450705,35	1228624,85	38,16397127	52,89968162
1782	450702,36	1228588,75	38,16343501	52,89965331
1783	450708,31	1228568,19	38,16312909	52,89970595
1784	450700,8	1228539,69	38,16270607	52,89963732
1785	450703,19	1228506,89	38,1622185	52,89965748
1786	450704,84	1228500,09	38,16211734	52,89967203
1787	450705,76	1228494,67	38,16203674	52,89968008
1788	450702,56	1228483,5	38,16187096	52,89965088
1789	450698,92	1228462,9	38,16156509	52,89961734
1790	450697,42	1228447,41	38,161335	52,89960324
1791	450697,13	1228432,54	38,16111405	52,89960003
1792	450696,57	1228419,08	38,16091407	52,89959446
1793	450703,18	1228378,94	38,16031714	52,89965223
1794	450712,88	1228353,78	38,15994261	52,89973837
1795	450716,21	1228346,13	38,15982871	52,89976799
1796	450717,55	1228343,35	38,1597873	52,89977992
1797	450702,97	1228319,94	38,1594404	52,89964795
1798	450695,45	1228289,57	38,15898961	52,89957915
1799	450697,68	1228258,35	38,15852552	52,89959792
1800	450700,7	1228245,4	38,15833288	52,89962453
1801	450708,36	1228223,92	38,15801317	52,89969249
1802	450714,66	1228211,11	38,15782238	52,89974857
1803	450717,63	1228202,55	38,15769498	52,89977491
1804	450718,88	1228193,78	38,15756457	52,89978579
1805	450718,88	1228181,98	38,15738922	52,89978531
1806	450717,9	1228170,57	38,15721973	52,89977604
1807	450715,63	1228159,03	38,1570484	52,89975517
1808	450714,33	1228150,4	38,15692024	52,89974313
1809	450703,54	1228133,35	38,1566676	52,89964548
1810	450691,8	1228107,46	38,15628367	52,89953892
1811	450672,49	1228041,06	38,15529827	52,89936269
1812	450671,15	1228035,97	38,15522272	52,89935044
1813	450661,13	1227993,26	38,15458873	52,89925864

1814	450645,97	1227952,33	38,15398154	52,89912073
1815	450628,08	1227909,61	38,15334794	52,89895821
1816	450620,99	1227882,58	38,15294676	52,89889338
1817	450615,55	1227836,09	38,1522563	52,89884258
1818	450615,3	1227833,68	38,1522205	52,89884023
1819	450611,76	1227795,35	38,15165117	52,89880683
1820	450608,59	1227766,3	38,15121971	52,89877714
1821	450603,14	1227735,19	38,15075779	52,89872687
1822	450602,62	1227703,91	38,15029301	52,89872089
1823	450611,79	1227674	38,14984792	52,89880205
1824	450629,76	1227648,39	38,14946611	52,89896245
1825	450654,76	1227629,58	38,14918487	52,89918631
1826	450684,35	1227619,42	38,14903184	52,89945178
1827	450685,73	1227619,18	38,14902818	52,89946417
1828	450717,01	1227618,66	38,14901829	52,89974522
1829	450746,92	1227627,83	38,14915249	52,90001437
1830	450772,54	1227645,8	38,14941776	52,90024534
1831	450791,35	1227670,8	38,14978797	52,90041541
1832	450801,51	1227700,39	38,15022699	52,90050794
1833	450807,53	1227734,75	38,15073718	52,90056347
1834	450808,45	1227741,19	38,15083282	52,900572
1835	450812,06	1227774,34	38,15132519	52,90060582
1836	450812,23	1227776	38,15134985	52,90060741
1837	450815,73	1227813,94	38,15191342	52,90064044
1838	450819,36	1227844,99	38,15237459	52,90067435
1839	450832,55	1227876,47	38,1528415	52,90079417
1840	450834,09	1227880,38	38,15289949	52,90080817
1841	450852,18	1227929,23	38,1536242	52,90097275
1842	450855,77	1227941,12	38,15380065	52,9010055
1843	450866,62	1227987,37	38,15448721	52,9011049
1844	450873,78	1228011,99	38,1548526	52,90117025
1845	450886,38	1228012,13	38,15485382	52,90128348
1846	450914,85	1228021,27	38,15498771	52,90153968
1847	450939,35	1228038,42	38,15524091	52,90176054
1848	450945,67	1228044,45	38,15533009	52,90181757
1849	450963,02	1228066,37	38,15565467	52,90197438
1850	450973,62	1228092,23	38,15603825	52,90207069
1851	450976,66	1228120,02	38,15645103	52,90209914
1852	450971,88	1228147,56	38,15686063	52,90205732
1853	450968,86	1228156,9	38,15699964	52,90203056
1854	450962,77	1228171,64	38,1572191	52,90197644
1855	450958,75	1228179,52	38,15733647	52,90194064
1856	450960,74	1228197,11	38,15759774	52,90195924
1857	450961,36	1228202,97	38,15768479	52,90196505
1858	450964,37	1228242,73	38,15827546	52,90199371
1859	450964,65	1228251,28	38,1584025	52,90199658
1860	450964,35	1228281,69	38,15885444	52,90199512
1861	450963,92	1228290	38,15897797	52,90199159
1862	450961,82	1228312,59	38,15931382	52,90197364
1863	450952,93	1228345,45	38,15980274	52,90189509
1864	450933,53	1228373,43	38,16021985	52,90172189
1865	450929,15	1228376,57	38,16026681	52,90168266
1866	450920	1228396,22	38,16055944	52,90160124

1867	450909,11	1228411,06	38,1607807	52,90150398
1868	450905,54	1228417,26	38,16087307	52,90147215
1869	450899,28	1228430,18	38,16106549	52,90141642
1870	450898,56	1228432,04	38,16109318	52,90141003
1871	450898,63	1228435,69	38,16114742	52,9014108
1872	450899,03	1228437,98	38,16118142	52,90141449
1873	450900,22	1228440,91	38,16122489	52,9014253
1874	450907,39	1228473,17	38,16170382	52,90149103
1875	450908,3	1228490,53	38,16196174	52,90149991
1876	450907,66	1228501,53	38,16212525	52,9014946
1877	450912,56	1228508,55	38,16222925	52,90153891
1878	450918,6	1228520,94	38,16241298	52,90159368
1879	450927,71	1228550,71	38,16285478	52,90167674
1880	450927,22	1228581,83	38,16331728	52,90167358
1881	450921,22	1228599,48	38,16357997	52,90162038
1882	450935,35	1228610,08	38,16373656	52,90174777
1883	450944,79	1228618,12	38,16385542	52,90183292
1884	450962,03	1228634,75	38,16410142	52,9019885
1885	450971,72	1228645,57	38,16426157	52,902076
1886	450982,04	1228658,92	38,16445929	52,90216927
1887	450993,53	1228677,78	38,16473881	52,90227327
1888	451002,09	1228696,13	38,16501095	52,90235092
1889	451010,9	1228727,72	38,16547983	52,90243134
1890	451010,67	1228731,69	38,16553884	52,90242944
1891	451029,67	1228757,65	38,16592339	52,9026012
1892	451039,13	1228787,29	38,16636326	52,90268738
1893	451041,69	1228803,97	38,16661097	52,90271105
1894	451041,69	1228834,37	38,16706275	52,90271225
1895	451040,2	1228839,12	38,16713344	52,90269905
1896	451048,74	1228843,8	38,16720243	52,90277598
1897	451072,92	1228862,36	38,16747668	52,90299399
1898	451090,39	1228887,35	38,16784692	52,90315196
1899	451099,52	1228916,44	38,16827864	52,90323515
1900	451099,46	1228943,89	38,16868659	52,90323569
1901	451110,07	1228964,39	38,16899056	52,90333184
1902	451115,51	1228992,29	38,16940484	52,90338182
1903	451116,13	1229004,65	38,16958849	52,90338787
1904	451114,35	1229021,75	38,16984274	52,90337255
1905	451119,66	1229024,52	38,16988356	52,90342037
1906	451141,74	1229047,2	38,17021919	52,90361967
1907	451153,19	1229063,47	38,17046024	52,9037232
1908	451174,92	1229071,08	38,17057193	52,90391876
1909	451203,04	1229095,23	38,17092902	52,90417238
1910	451210,51	1229104,57	38,17106735	52,90423987
1911	451226,77	1229133,89	38,17150205	52,90438713
1912	451230,03	1229143,16	38,1716396	52,90441678
1913	451237,74	1229154,13	38,17180214	52,90448649
1914	451239,05	1229156,53	38,17183773	52,90449836
1915	451242,2	1229157,42	38,17185075	52,9045267
1916	451265,32	1229166,55	38,17198495	52,90473481
1917	451286,84	1229178,27	38,17215774	52,90492864
1918	451304,86	1229194,87	38,17240329	52,90509121
1919	451321,9	1229214,95	38,17270063	52,90524511

1920	451336,81	1229238,54	38,17305027	52,90538001
1921	451346,57	1229260,19	38,1733714	52,90546855
1922	451352,15	1229267,97	38,17348667	52,90551899
1923	451359,03	1229274,55	38,17358403	52,90558107
1924	451368,25	1229282,98	38,17370872	52,90566424
1925	451390,11	1229299,24	38,17394898	52,90586131
1926	451414,61	1229317,61	38,17422044	52,90608217
1927	451440,09	1229345,72	38,17463659	52,90631222
1928	451450,45	1229362,79	38,17488963	52,90640597
1929	451462,17	1229391,17	38,17531068	52,90651238
1930	451469,2	1229420,25	38,17574244	52,90657667
1931	451472,02	1229422,61	38,17577733	52,9066021
1932	451495,01	1229438,94	38,17601858	52,90680931
1933	451515,4	1229458,27	38,17630458	52,90699328
1934	451531,76	1229478,88	38,17660986	52,90714108
1935	451541,18	1229493,07	38,17682016	52,90722627
1936	451553,04	1229514,74	38,17714149	52,90733367
1937	451561,47	1229524,11	38,17728022	52,90740978
1938	451566,21	1229529,79	38,17736434	52,90745259
1939	451586,42	1229538,36	38,17749043	52,90763453
1940	451611,24	1229553,29	38,17771077	52,90785813
1941	451634,88	1229572,7	38,17799776	52,90807129
1942	451653,95	1229593,48	38,17830541	52,90824345
1943	451676,37	1229626,2	38,17879032	52,90844616
1944	451690,3	1229658,14	38,17926417	52,90857255
1945	451707,4	1229669,84	38,179437	52,90872665
1946	451730,6	1229691,93	38,17976387	52,90893596
1947	451743,98	1229709,57	38,18002522	52,90905686
1948	451757,29	1229733,2	38,18037561	52,90917736
1949	451767,3	1229758,48	38,18075073	52,90926827
1950	451780,38	1229785,13	38,18114602	52,90938681
1951	451792,67	1229806,58	38,18146408	52,90949806
1952	451804,78	1229823,29	38,18171169	52,90960751
1953	451820,03	1229842,91	38,18200236	52,90974528
1954	451823,15	1229847,16	38,18206534	52,90977348
1955	451831,77	1229859,55	38,18224896	52,90985141
1956	451841,2	1229872,12	38,18243521	52,90993662
1957	451863,12	1229894,54	38,18276709	52,91013443
1958	451869,46	1229901,68	38,18287283	52,91019167
1959	451899,67	1229939,13	38,1834276	52,91046454
1960	451914,54	1229964,43	38,18380273	52,91059911
1961	451937,48	1230021,18	38,18464485	52,91080737
1962	451941,28	1230032,49	38,18481272	52,91084194
1963	451957,65	1230092,84	38,18570876	52,91099129
1964	451967,03	1230110,62	38,18597247	52,91107624
1965	451973,03	1230116,05	38,18605281	52,91113035
1966	451984,4	1230128,21	38,18623286	52,91123298
1967	452000,24	1230148,28	38,18653021	52,91137606
1968	452036,43	1230194,12	38,18720936	52,91170296
1969	452047,67	1230211,94	38,18747356	52,91180462
1970	452061,72	1230240,5	38,18789723	52,91193193
1971	452065,65	1230249,59	38,1880321	52,91196758
1972	452071,5	1230265,22	38,18826408	52,91202072

1973	452072,77	1230267,08	38,18829165	52,9120322
1974	452082,17	1230277,55	38,1884467	52,91211706
1975	452089,65	1230274,2	38,18839645	52,91218415
1976	452093,42	1230272,6	38,18837244	52,91221797
1977	452123,7	1230260,49	38,18819058	52,91248961
1978	452169,43	1230253,7	38,18808685	52,91290028
1979	452204,59	1230256,73	38,18812974	52,91321633
1980	452220,25	1230259,35	38,18816773	52,91335715
1981	452232,51	1230262,41	38,18821246	52,91346743
1982	452271,31	1230281,82	38,18849862	52,9138168
1983	452281,18	1230289,83	38,18861709	52,91390578
1984	452305,37	1230318,58	38,18904299	52,91412421
1985	452313,91	1230333,83	38,18926916	52,91420151
1986	452322,95	1230355,73	38,18959416	52,91428355
1987	452327,24	1230371,06	38,18982178	52,91432266
1988	452330,95	1230398,29	38,19022634	52,914357
1989	452327,1	1230425,49	38,19063091	52,9143234
1990	452345,85	1230422,66	38,1905877	52,91449178
1991	452365,32	1230423,26	38,19059544	52,91466676
1992	452375,95	1230424,17	38,19060832	52,91476231
1993	452397,74	1230427,19	38,19065189	52,91495822
1994	452416,25	1230431,59	38,19071618	52,91512471
1995	452434,83	1230437,92	38,19080915	52,9152919
1996	452441,45	1230436,01	38,19078036	52,91535132
1997	452457,78	1230432,38	38,19072541	52,91549792
1998	452466,26	1230430,88	38,19070259	52,91557407
1999	452484,44	1230428,45	38,19066537	52,91573734
2000	452506,44	1230427,96	38,19065675	52,91593501
2001	452527,11	1230429,79	38,1906827	52,91612082
2002	452556,39	1230436,93	38,19078707	52,91638418
2003	452566,77	1230441,2	38,19084992	52,91647761
2004	452576,32	1230445,74	38,19091683	52,9165636
2005	452580,7	1230448,12	38,19095195	52,91660304
2006	452586,25	1230449,65	38,19097435	52,91665297
2007	452606,55	1230454,87	38,19105073	52,91683557
2008	452627,68	1230462,94	38,19116942	52,91702574
2009	452644,11	1230471,46	38,19129508	52,91717369
2010	452668,79	1230489,53	38,19156222	52,91739612
2011	452685,18	1230505,91	38,19180474	52,91754399
2012	452696,25	1230519,07	38,19199972	52,91764395
2013	452704,67	1230531,04	38,19217716	52,91772004
2014	452709,19	1230528,96	38,19214596	52,91776058
2015	452744,65	1230519,96	38,19201003	52,91807889
2016	452761,13	1230518,9	38,19199327	52,91822694
2017	452769,9	1230517,92	38,19197817	52,91830571
2018	452783,37	1230513,43	38,19191061	52,91842659
2019	452812,36	1230508,33	38,19183304	52,9186869
2020	452835,42	1230507,73	38,19182273	52,91889409
2021	452854,15	1230509	38,19184048	52,91906244
2022	452876,8	1230512,69	38,19189397	52,91926611
2023	452878,92	1230512,81	38,19189562	52,91928516
2024	452885,3	1230512,81	38,19189524	52,91934249
2025	452887,19	1230512,83	38,19189542	52,91935947

2026	452903,18	1230513,13	38,19189892	52,91950317
2027	452910,35	1230513,53	38,19190443	52,91956761
2028	452920,38	1230514,44	38,19191735	52,91965777
2029	452939,33	1230518,03	38,19196958	52,91982819
2030	452946,8	1230520,21	38,19200154	52,91989539
2031	452968,28	1230529,65	38,19214059	52,92008875
2032	452986,34	1230528,14	38,19211705	52,92025098
2033	452997,77	1230529,38	38,1921348	52,92035373
2034	453038	1230542,77	38,19233145	52,92071572
2035	453043,89	1230546,26	38,19238298	52,92076877
2036	453074,94	1230548,1	38,19240846	52,92104785
2037	453084,25	1230550,58	38,19244477	52,9211316
2038	453093,37	1230554,98	38,19250964	52,92121371
2039	453103,15	1230549,33	38,19242505	52,92130139
2040	453135,2	1230542,99	38,19232885	52,92158915
2041	453145,19	1230542,68	38,19232364	52,92167891
2042	453177,32	1230546,93	38,19238489	52,92196778
2043	453187,44	1230549,99	38,19242978	52,92205883
2044	453195,57	1230553,47	38,19248103	52,92213201
2045	453221,72	1230542,11	38,19231055	52,92236657
2046	453226,26	1230541,18	38,19229645	52,92240734
2047	453233,3	1230539,98	38,19227819	52,92247055
2048	453242,41	1230538,77	38,19225965	52,92255237
2049	453256,48	1230537,89	38,19224571	52,92267877
2050	453269,08	1230538	38,19224659	52,92279199
2051	453272,47	1230531,28	38,19214647	52,92282221
2052	453290,32	1230511,54	38,1918519	52,92298189
2053	453294,86	1230507,7	38,19179453	52,92302254
2054	453300,11	1230501,81	38,19170664	52,9230695
2055	453306,17	1230495,59	38,19161379	52,92312373
2056	453316,72	1230485,65	38,19146536	52,92321817
2057	453338,12	1230470,26	38,19123524	52,9234099
2058	453362,8	1230461	38,19109607	52,92363133
2059	453374,87	1230458,21	38,19105385	52,92373969
2060	453414	1230457,05	38,19103423	52,92409126
2061	453425,93	1230459,06	38,1910634	52,92419854
2062	453452,15	1230467,32	38,19118463	52,92443445
2063	453475,14	1230482,41	38,1914076	52,92464158
2064	453481,56	1230488,02	38,19149063	52,92469948
2065	453500,4	1230510,12	38,19181809	52,92486958
2066	453512,1	1230536,69	38,19221245	52,92497568
2067	453513,34	1230546,65	38,19236047	52,92498719
2068	453516,47	1230552,97	38,19245425	52,92501554
2069	453519,1	1230561,95	38,19258762	52,9250395
2070	453521,68	1230562,25	38,19259192	52,9250627
2071	453532,25	1230564,85	38,19262995	52,92515777
2072	453538,09	1230567,18	38,19266424	52,92521033
2073	453541	1230567,32	38,19266614	52,92523649
2074	453551,72	1230569,19	38,1926933	52,92533288
2075	453557,71	1230570,07	38,19270603	52,92538674
2076	453582,17	1230576,89	38,19280596	52,92560678
2077	453585,3	1230578,71	38,19283284	52,92563497
2078	453586,36	1230578,07	38,19282326	52,92564448

2079	453611,49	1230567,32	38,1926619	52,9258699
2080	453624,27	1230563,82	38,19260909	52,92598461
2081	453635,57	1230561,41	38,19257257	52,92608606
2082	453641,15	1230560,56	38,1925596	52,92613617
2083	453658,93	1230540,14	38,19225489	52,9262952
2084	453680,85	1230522,49	38,19199112	52,92649152
2085	453722,83	1230502,54	38,19169194	52,92686802
2086	453733,03	1230500,38	38,19165921	52,92695959
2087	453760,54	1230498,43	38,19162855	52,92720672
2088	453769,71	1230499,05	38,19163721	52,92728914
2089	453794,94	1230504,08	38,19171048	52,92751604
2090	453818,05	1230515,38	38,19187711	52,92772412
2091	453826,29	1230520,82	38,19195751	52,92779836
2092	453852,01	1230545,38	38,19232116	52,92803037
2093	453854,95	1230549,42	38,19238106	52,92805693
2094	453866,27	1230547,3	38,19234885	52,92815858
2095	453885,1	1230544,89	38,19231188	52,92832769
2096	453911,55	1230545,04	38,19231251	52,92856537
2097	453922,39	1230546,54	38,19233417	52,92866283
2098	453933,83	1230548,22	38,19235846	52,92876569
2099	453944,31	1230548,75	38,19236571	52,92885988
2100	453953,96	1230548,75	38,19236513	52,9289466
2101	453964,65	1230547,4	38,19234441	52,92904261
2102	453982	1230544,47	38,19229979	52,9291984
2103	453997,71	1230539,3	38,19222196	52,92933938
2104	454012,34	1230535,69	38,1921674	52,92947071
2105	454039,14	1230531,17	38,19209856	52,92971137
2106	454055,03	1230529,78	38,19207693	52,9298541
2107	454075,51	1230529,63	38,19207347	52,93003813
2108	454091,06	1230530,73	38,19208889	52,93017789
2109	454100,73	1230532,18	38,19210987	52,93026484
2110	454114,42	1230535,22	38,19215425	52,93038797
2111	454131,13	1230540,19	38,19222715	52,9305383
2112	454147,79	1230546,82	38,19232473	52,93068825
2113	454154,66	1230550,3	38,19237607	52,93075011
2114	454170,85	1230548,4	38,19234684	52,93089552
2115	454177,33	1230548,4	38,19234645	52,93095375
2116	454212,68	1230554,85	38,19244023	52,93127163
2117	454217,09	1230557,51	38,19247953	52,93131135
2118	454230,65	1230558,58	38,19249462	52,93143324
2119	454259,78	1230570,75	38,19267385	52,93169544
2120	454266,11	1230574,66	38,19273161	52,93175246
2121	454280,45	1230585,43	38,19289091	52,93188171
2122	454288,13	1230592,36	38,19299351	52,93195097
2123	454289,59	1230593,71	38,1930135	52,93196414
2124	454296,97	1230600,64	38,19311611	52,93203071
2125	454303,78	1230608,9	38,19323854	52,9320922
2126	454333,16	1230607,15	38,19321075	52,93235614
2127	454342,95	1230608,06	38,19322369	52,93244415
2128	454354,71	1230609,85	38,1932496	52,93254989
2129	454365,25	1230612,11	38,19328258	52,93264468
2130	454389,02	1230620,45	38,19340518	52,93285857
2131	454398,35	1230625,12	38,19347407	52,93294258

2132	454409,03	1230631,31	38,19356548	52,93303877
2133	454412,39	1230633,54	38,19359844	52,93306905
2134	454428,87	1230631,65	38,19356935	52,93321707
2135	454446,45	1230632,09	38,19357483	52,93337505
2136	454465,83	1230632,38	38,19357798	52,93354921
2137	454490,35	1230635,82	38,19362767	52,93376966
2138	454507,66	1230640,48	38,19369593	52,93392538
2139	454518,64	1230644,14	38,19374971	52,93402418
2140	454537,17	1230651,52	38,19385835	52,93419095
2141	454561,33	1230665,31	38,19406199	52,93440855
2142	454572,63	1230674,05	38,19419129	52,9345104
2143	454588,07	1230688,89	38,19441107	52,93464968
2144	454595,9	1230698,23	38,19454951	52,93472038
2145	454602,19	1230706,58	38,19467331	52,9347772
2146	454613,19	1230722,88	38,19491507	52,93487663
2147	454621,03	1230736,78	38,19512133	52,93494759
2148	454632,47	1230761,51	38,19548844	52,93505128
2149	454652,03	1230745,51	38,19524931	52,93522646
2150	454665,88	1230737,08	38,19512311	52,93535061
2151	454696,72	1230724,76	38,19493804	52,93562729
2152	454711,32	1230721,6	38,19489017	52,93575837
2153	454750,31	1230720,94	38,19487802	52,9361087
2154	454772,75	1230725	38,19493706	52,93631049
2155	454775,91	1230725,71	38,19494743	52,93633891
2156	454792,82	1230722,76	38,19490255	52,93649075
2157	454811,94	1230721,86	38,19488802	52,93666253
2158	454856,2	1230729,89	38,1950048	52,93706053
2159	454868,09	1230735,01	38,19508024	52,93716756
2160	454869,61	1230735,93	38,19509383	52,93718125
2161	454880,72	1230730,43	38,19501137	52,93728088
2162	454916,22	1230720,51	38,1948617	52,93759952
2163	454928,27	1230719,45	38,19484522	52,93770776
2164	454958,4	1230721,39	38,19487227	52,93797857
2165	454969,39	1230723,8	38,19490746	52,93807741
2166	454992,04	1230731,71	38,19502375	52,93828123
2167	455012,15	1230744,79	38,19521709	52,9384624
2168	455019,53	1230750,96	38,19530842	52,93852894
2169	455042,77	1230779,08	38,19572528	52,93873879
2170	455050,03	1230800,71	38,19604657	52,9388048
2171	455065,74	1230807	38,19613919	52,9389462
2172	455069,66	1230809,24	38,19617227	52,9389815
2173	455090,15	1230813,26	38,19623084	52,93916576
2174	455108,33	1230823,26	38,1963785	52,93932949
2175	455131,54	1230827,18	38,19643542	52,93953819
2176	455136,66	1230828,83	38,19645966	52,93958425
2177	455138,2	1230829,35	38,1964673	52,93959811
2178	455146,52	1230832,19	38,19650905	52,93967298
2179	455167,58	1230842,26	38,19665758	52,93986258
2180	455174,32	1230846,51	38,19672039	52,93992329
2181	455200,89	1230871,01	38,19708323	52,94016293
2182	455206,68	1230878,73	38,19719771	52,94021523
2183	455220,18	1230903,18	38,19756059	52,94033742
2184	455221,36	1230908,4	38,19763816	52,94034821

2185	455222,98	1230911,02	38,19767703	52,94036286
2186	455226,78	1230925,1	38,19788624	52,94039751
2187	455235,84	1230924,08	38,19787053	52,94047888
2188	455242,46	1230924,08	38,19787014	52,94053837
2189	455254,15	1230926,49	38,19790529	52,9406435
2190	455261,15	1230926,17	38,19790012	52,94070639
2191	455285,08	1230931	38,19797055	52,94092159
2192	455288,24	1230932,06	38,19798613	52,94095002
2193	455317,21	1230948,13	38,19822344	52,94121092
2194	455347,47	1230947,05	38,19820559	52,94148279
2195	455371,03	1230950,02	38,19824838	52,9416946
2196	455382,96	1230950,26	38,19825124	52,94180181
2197	455389,02	1230949,83	38,19824449	52,94185625
2198	455402,07	1230931,74	38,19797463	52,94197287
2199	455431,2	1230904,82	38,19757248	52,94223366
2200	455454,04	1230890,92	38,19736436	52,9424384
2201	455458,88	1230888,16	38,19732302	52,94248179
2202	455504,81	1230863,62	38,19695526	52,94289363
2203	455511,64	1230858,48	38,1968784	52,94295482
2204	455515,83	1230856,09	38,1968426	52,94299238
2205	455528,97	1230836,57	38,19655145	52,94310975
2206	455550,08	1230818,74	38,19628497	52,9432988
2207	455557,79	1230813,88	38,19621222	52,94336791
2208	455591,94	1230800,33	38,19600863	52,94367429
2209	455605,4	1230797,7	38,1959687	52,94379514
2210	455616,91	1230796,14	38,19594481	52,94389851
2211	455630,85	1230795,07	38,19592806	52,94402373
2212	455652,03	1230795,69	38,19593603	52,94421408
2213	455665,82	1230797,57	38,19596317	52,94433806
2214	455690,48	1230804,23	38,19606077	52,94455989
2215	455712,65	1230816,91	38,19624807	52,94475956
2216	455724,36	1230825,77	38,19637918	52,9448651
2217	455752,06	1230858,1	38,19685846	52,94511517
2218	455758,66	1230870,36	38,19704045	52,94517491
2219	455769,48	1230902,98	38,19752506	52,94527331
2220	455779,42	1230904,11	38,19754128	52,94536267
2221	455781,07	1230904,6	38,19754847	52,94537751
2222	455782,74	1230904,64	38,19754896	52,94539252
2223	455807,69	1230899,95	38,19747772	52,94561655
2224	455828,78	1230898,53	38,19745534	52,94580601
2225	455854,16	1230889,57	38,19732055	52,94603375
2226	455887,5	1230889,41	38,19731619	52,94633333
2227	455895,57	1230892,18	38,19735692	52,94640594
2228	455897,16	1230891,52	38,19734701	52,94642021
2229	455930,6	1230890,09	38,19732375	52,94672064
2230	455931,79	1230889,7	38,19731788	52,94673132
2231	455939,95	1230888,55	38,19730028	52,9468046
2232	455941,89	1230886,87	38,19727518	52,94682197
2233	455954,67	1230881,05	38,19718784	52,9469366
2234	455961,78	1230870,26	38,1970269	52,94700011
2235	455975,28	1230853,88	38,19678242	52,94712083
2236	455982,02	1230847,26	38,19668354	52,94718115
2237	455987,62	1230841,01	38,19659023	52,94723125

2238	455993,49	1230836,04	38,19651594	52,94728382
2239	456024,97	1230818,02	38,19624599	52,94756604
2240	456033,56	1230815,01	38,1962007	52,94764312
2241	456046,78	1230811,37	38,19614576	52,94776178
2242	456057,17	1230809,26	38,19611375	52,94785507
2243	456071,18	1230807,43	38,19608569	52,9479809
2244	456083,99	1230806,68	38,19607377	52,94809598
2245	456104,62	1230807,6	38,19608623	52,94828139
2246	456114,71	1230809,11	38,19610809	52,94837211
2247	456144,71	1230818,59	38,19624734	52,94864202
2248	456147,88	1230820,86	38,19628092	52,94867059
2249	456156,28	1230821,56	38,19629084	52,94874609
2250	456161,04	1230823,66	38,19632179	52,94878894
2251	456163,77	1230823,57	38,19632029	52,94881347
2252	456177,89	1230827,34	38,19637554	52,94894049
2253	456179,63	1230827,1	38,19637187	52,94895611
2254	456192,53	1230828,03	38,19638493	52,94907206
2255	456204,2	1230829,57	38,19640715	52,94917698
2256	456231,71	1230834,86	38,19648421	52,94942437
2257	456234,17	1230835,36	38,19649151	52,94944649
2258	456250,33	1230838,89	38,19654306	52,94959183
2259	456275,84	1230848,24	38,19668065	52,94982139
2260	456286,06	1230853,67	38,19676082	52,94991342
2261	456300,18	1230862,75	38,19689507	52,95004063
2262	456310,33	1230870,56	38,19701066	52,95013212
2263	456322,42	1230885,07	38,19722582	52,95024127
2264	456326,62	1230883,7	38,19720519	52,95027897
2265	456354,83	1230878,87	38,19713165	52,95053228
2266	456364,9	1230878,6	38,19712704	52,95062276
2267	456375,04	1230874,07	38,19705904	52,95071371
2268	456378,66	1230872,53	38,19703591	52,95074619
2269	456388,75	1230868,46	38,19697476	52,95083671
2270	456397,69	1230865,34	38,19692781	52,95091693
2271	456415,46	1230860,07	38,19684835	52,95107642
2272	456431,16	1230858,34	38,19682168	52,95121743
2273	456439,65	1230854,85	38,19676925	52,95129359
2274	456441,39	1230854,16	38,19675888	52,95130921
2275	456460,36	1230846,78	38,19664795	52,9514794
2276	456481,13	1230841,18	38,1965634	52,95166583
2277	456493,63	1230839,22	38,1965335	52,95177809
2278	456517,11	1230838,34	38,19651901	52,95198904
2279	456526,63	1230839,11	38,1965299	52,95207461
2280	456529,39	1230833,69	38,19644909	52,95209922
2281	456541,55	1230815,27	38,19617431	52,95220782
2282	456554,2	1230800,06	38,19594726	52,95232095
2283	456575,41	1230780,94	38,19566152	52,95251085
2284	456589,56	1230771,45	38,19551948	52,95263765
2285	456619,47	1230757,89	38,19531594	52,95290593
2286	456633,03	1230754,28	38,19526142	52,95302765
2287	456666,77	1230751,22	38,19521388	52,95333072
2288	456689,35	1230753,03	38,19523946	52,95353368
2289	456710,84	1230757,15	38,19529947	52,95372693
2290	456730,87	1230763,32	38,19539008	52,95390714

2291	456738,21	1230765,9	38,19542803	52,95397319
2292	456753,09	1230771,79	38,19551477	52,95410711
2293	456764,98	1230771,2	38,19550529	52,95421393
2294	456802,02	1230776,37	38,19558	52,95454695
2295	456820,24	1230782,55	38,19567086	52,95471089
2296	456828,6	1230785,8	38,19571872	52,95478613
2297	456830,3	1230786,55	38,19572978	52,95480144
2298	456845,02	1230788,9	38,19576387	52,95493379
2299	456853,98	1230792,16	38,19581184	52,95501442
2300	456857,48	1230788,72	38,19576045	52,95504575
2301	456884,43	1230769,81	38,19547747	52,95528723
2302	456916,07	1230760,68	38,19533973	52,95557121
2303	456919,85	1230760,86	38,19534218	52,95560519
2304	456927,63	1230757,1	38,19528577	52,95567496
2305	456930,18	1230753,88	38,19523771	52,95569776
2306	456935,86	1230745,19	38,19510807	52,95574848
2307	456963,86	1230716,88	38,19468515	52,95599906
2308	456977,97	1230707,42	38,19454355	52,95612551
2309	457000,97	1230695,98	38,19437195	52,95633177
2310	457029,66	1230686,06	38,19422262	52,95658921
2311	457056,7	1230680,73	38,19414169	52,95683199
2312	457076,11	1230679,63	38,19412415	52,95700637
2313	457110,68	1230683,75	38,19418339	52,95731715
2314	457141,75	1230699,47	38,19441544	52,95759691
2315	457153,08	1230707,98	38,19454139	52,95769903
2316	457161,45	1230715	38,19464534	52,95777449
2317	457176,02	1230728,65	38,19484759	52,95790591
2318	457198,22	1230759,23	38,1953013	52,9581065
2319	457206,48	1230776,88	38,19556344	52,95818136
2320	457215,48	1230814,4	38,19612121	52,95826358
2321	457224,7	1230812,24	38,19608852	52,95834635
2322	457241,01	1230810,01	38,19605437	52,95849283
2323	457246,06	1230803,37	38,19595526	52,95853797
2324	457277,12	1230784,18	38,19566785	52,95881638
2325	457293,6	1230777,78	38,19557163	52,95896423
2326	457314,07	1230772,83	38,19549675	52,95914799
2327	457313,51	1230762,17	38,19533815	52,95914258
2328	457321,06	1230718,4	38,19468638	52,95920884
2329	457323,65	1230712,17	38,19459352	52,95923188
2330	457324,56	1230707,26	38,1945204	52,95923988
2331	457327,35	1230684,06	38,194175	52,95926411
2332	457328,58	1230676,36	38,19406034	52,95927489
2333	457333,4	1230652,25	38,19370128	52,95931732
2334	457339,49	1230632,59	38,19340836	52,95937133
2335	457345,87	1230617,65	38,19318566	52,95942812
2336	457358,47	1230596,09	38,19286407	52,95954056
2337	457376,02	1230578,32	38,19259858	52,95969761
2338	457389,82	1230567,46	38,19243614	52,95982122
2339	457405,44	1230557,38	38,1922852	52,95996121
2340	457423,64	1230547,89	38,19214288	52,9601244
2341	457447,06	1230539,21	38,1920123	52,96033453
2342	457465,09	1230534,99	38,19194841	52,96049639
2343	457495,19	1230519,04	38,19170924	52,96076628

2344	457533,51	1230515,2	38,19164977	52,96111048
2345	457550,31	1230516,79	38,19167242	52,9612615
2346	457581,76	1230525,07	38,19179373	52,9615444
2347	457600,34	1230533,38	38,19191627	52,96171166
2348	457605,71	1230535,98	38,19195464	52,96176001
2349	457619,61	1230543,22	38,19206154	52,96188517
2350	457641,46	1230558,78	38,19229178	52,96208208
2351	457647,82	1230557,33	38,19226982	52,96213918
2352	457662,43	1230555,22	38,19223753	52,96227038
2353	457671,46	1230554,33	38,19222374	52,96235149
2354	457682,9	1230553,73	38,19221412	52,96245427
2355	457726,96	1230561,43	38,19232605	52,96285046
2356	457738,41	1230566,25	38,19239709	52,96295352
2357	457769,28	1230586,68	38,19269927	52,96323166
2358	457779,82	1230596,92	38,19285102	52,96332674
2359	457788,63	1230606,69	38,19299589	52,96340626
2360	457793,32	1230612,62	38,19308386	52,96344862
2361	457810,9	1230600,08	38,19289618	52,96360613
2362	457811,24	1230598,62	38,19287443	52,96360914
2363	457828,65	1230561,53	38,1923214	52,96376423
2364	457837,28	1230550,06	38,19215018	52,96384136
2365	457843,17	1230539,34	38,19199029	52,96389389
2366	457853,33	1230524,26	38,19176525	52,96398464
2367	457864,62	1230510,4	38,19155829	52,96408558
2368	457870,17	1230504,15	38,19146494	52,96413522
2369	457878,45	1230495,57	38,19133675	52,96420931
2370	457902,15	1230477,42	38,1910652	52,96442161
2371	457916,91	1230469,29	38,19094331	52,96455394
2372	457941,35	1230459,75	38,19079985	52,9647732
2373	457953,74	1230456,71	38,19075385	52,96488442
2374	457963,21	1230446,51	38,19060147	52,96496915
2375	457970,97	1230439,25	38,19049295	52,96503861
2376	457973,01	1230436,2	38,19044744	52,96505683
2377	457974,72	1230429,93	38,19035402	52,96507196
2378	457980,59	1230413,94	38,19011569	52,96512412
2379	457988,12	1230397,83	38,18987547	52,96519119
2380	457993,94	1230388,24	38,18973239	52,96524314
2381	457990,45	1230377,18	38,189568	52,96521137
2382	457989,39	1230350,64	38,18917308	52,96520087
2383	457990,3	1230341	38,18902955	52,96520869
2384	457995,5	1230317,25	38,18867577	52,96525454
2385	458006,27	1230295,44	38,18835052	52,96535051
2386	458012,9	1230285,36	38,1882001	52,96540971
2387	458034,98	1230261,4	38,18784215	52,96560723
2388	458063,58	1230245,82	38,18760852	52,96586365
2389	458066,57	1230244,78	38,18759286	52,96589048
2390	458067,05	1230238,46	38,18749877	52,96589456
2391	458066,39	1230233,49	38,18742484	52,96588844
2392	458065,79	1230223,4	38,18727471	52,96588267
2393	458071,88	1230182,59	38,18666696	52,96593588
2394	458076,24	1230170,85	38,18649197	52,96597462
2395	458092,96	1230141,91	38,18606022	52,96612379
2396	458100,94	1230132,28	38,18591641	52,96619514

2397	458109,84	1230122,84	38,18577536	52,96627476
2398	458128,07	1230105,88	38,18552182	52,96643793
2399	458142,39	1230092,46	38,1853212	52,96656611
2400	458155,75	1230081,92	38,18516351	52,96668577
2401	458169,01	1230073,18	38,18503261	52,96680459
2402	458185,84	1230064,26	38,18489881	52,96695549
2403	458189,98	1230062,55	38,1848731	52,96699262
2404	458197,97	1230057,69	38,18480027	52,96706424
2405	458205,59	1230053,5	38,18473744	52,96713255
2406	458219,57	1230046,58	38,18463358	52,96725792
2407	458237,17	1230037,56	38,18449824	52,96741573
2408	458265,69	1230028,88	38,18436728	52,96767168
2409	458266,41	1230027,69	38,18434952	52,9676781
2410	458272,28	1230018,2	38,18420792	52,96773049
2411	458296,2	1229991,69	38,18381186	52,96794444
2412	458298,5	1229989,91	38,18378523	52,96796504
2413	458309,95	1229978,28	38,18361142	52,96806749
2414	458318,38	1229971,36	38,1835079	52,96814298
2415	458332,54	1229964,45	38,18340417	52,96826996
2416	458341,19	1229953,46	38,18324006	52,96834727
2417	458362,36	1229937,72	38,18300447	52,96853691
2418	458368,21	1229934,47	38,18295573	52,96858935
2419	458380,72	1229926,09	38,18283023	52,96870145
2420	458391,13	1229919,99	38,18273879	52,96879476
2421	458401,52	1229914,72	38,1826597	52,96888792
2422	458438,05	1229904,28	38,18250203	52,96921578
2423	458450,09	1229903,23	38,18248565	52,96932393
2424	458463,35	1229903,15	38,18248363	52,96944307
2425	458466,66	1229900,01	38,18243669	52,9694727
2426	458469,02	1229897,84	38,18240424	52,96949382
2427	458478,51	1229889,41	38,18227818	52,96957878
2428	458498,11	1229875,79	38,18207423	52,96975439
2429	458520,37	1229867,21	38,18194513	52,96995409
2430	458531,07	1229864,5	38,18190412	52,97005013
2431	458557,72	1229861,46	38,18185721	52,97028949
2432	458572,18	1229861,76	38,18186077	52,97041943
2433	458576,98	1229861,97	38,18186359	52,97046257
2434	458585,71	1229862,58	38,18187212	52,97054104
2435	458594,84	1229863,63	38,18188718	52,97062312
2436	458605,98	1229865,44	38,18191343	52,97072329
2437	458641,42	1229878,4	38,18210411	52,97104223
2438	458647,45	1229882,01	38,18215747	52,97109655
2439	458667,82	1229898,18	38,18239688	52,9712802
2440	458673,62	1229905,98	38,18251262	52,97133261
2441	458681,31	1229900,93	38,18243697	52,97140152
2442	458694,5	1229893,62	38,18232734	52,97151977
2443	458710,01	1229886,51	38,18222054	52,97165887
2444	458713,04	1229885,18	38,18220056	52,97168605
2445	458722,37	1229881,26	38,18214162	52,97176974
2446	458747,38	1229874,42	38,18203825	52,97199421
2447	458764,85	1229872,01	38,18200128	52,9721511
2448	458794,31	1229872,33	38,1820042	52,97241583
2449	458805,61	1229874,14	38,18203044	52,97251744

2450	458814,61	1229877,42	38,1820787	52,97259844
2451	458816,28	1229875,49	38,18204986	52,97261337
2452	458825,95	1229863,17	38,18186587	52,9726998
2453	458829,54	1229858,85	38,18180134	52,97273189
2454	458837,22	1229850,11	38,18167077	52,97280057
2455	458841,46	1229846,97	38,18162376	52,97283855
2456	458843,14	1229843,13	38,1815665	52,97285351
2457	458847,29	1229835,66	38,18145504	52,97289051
2458	458861,23	1229817,04	38,181177	52,97301507
2459	458862,03	1229814,8	38,18114361	52,97302217
2460	458865,65	1229806,78	38,181024	52,9730544
2461	458877,23	1229787,32	38,1807336	52,97315772
2462	458885,14	1229776,93	38,18057845	52,9732284
2463	458894,7	1229767,48	38,18043718	52,97331394
2464	458889,33	1229757,58	38,18029015	52,97326531
2465	458885,72	1229744,93	38,18010208	52,9732324
2466	458881,87	1229717,46	38,17969342	52,97319676
2467	458881,87	1229707,67	38,17954769	52,97319638
2468	458885,72	1229680,2	38,17913854	52,97322993
2469	458888,73	1229669,66	38,17898146	52,97325658
2470	458900,22	1229643,91	38,17859743	52,97335884
2471	458906,84	1229633,37	38,17844012	52,97341792
2472	458925,75	1229611,25	38,17810965	52,973587
2473	458934,04	1229604,02	38,17800151	52,97366121
2474	458951,79	1229591,63	38,17781595	52,97382024
2475	458959,77	1229587,27	38,17775054	52,97389178
2476	458962,55	1229586,15	38,17773369	52,97391671
2477	458980,58	1229566,82	38,17744481	52,97407799
2478	459002,56	1229553,1	38,17723918	52,97427497
2479	459011,15	1229549,19	38,17718043	52,974352
2480	459032,19	1229542,28	38,17707623	52,9745408
2481	459042,28	1229540,17	38,17704418	52,97463138
2482	459061,44	1229538,07	38,1770117	52,97480347
2483	459073,03	1229537,92	38,17700873	52,97490761
2484	459109,45	1229544,28	38,17710109	52,97523511
2485	459117,88	1229547,44	38,17714759	52,97531098
2486	459147,03	1229564,45	38,17739896	52,97557357
2487	459149,55	1229567,43	38,17744316	52,97559633
2488	459166,69	1229564,72	38,17740173	52,97575024
2489	459178,74	1229564,87	38,17740319	52,97585852
2490	459208,78	1229569,89	38,17747602	52,97612865
2491	459221,58	1229574,1	38,17753788	52,97624383
2492	459247,63	1229587,16	38,17773064	52,97647841
2493	459259,68	1229595,59	38,17785537	52,97658701
2494	459280,92	1229615,68	38,1781531	52,97677863
2495	459288,15	1229624,86	38,1782893	52,97684395
2496	459301,59	1229647,56	38,17862637	52,97696559
2497	459304,49	1229654,38	38,17872772	52,97699191
2498	459309,31	1229659,08	38,17879738	52,9770354
2499	459312,91	1229662,77	38,17885209	52,97706789
2500	459314,69	1229664,7	38,17888071	52,97708395
2501	459321,21	1229660,25	38,17881405	52,97714237
2502	459324,23	1229658,87	38,17879331	52,97716945

2503	459327,2	1229657,27	38,17876931	52,97719608
2504	459338,06	1229653,36	38,17871041	52,97729352
2505	459345,54	1229642,71	38,17855139	52,97736032
2506	459346,54	1229636,31	38,17845605	52,97736907
2507	459354,84	1229609,27	38,17805299	52,97744261
2508	459370,36	1229585,64	38,17770023	52,97758117
2509	459377,02	1229578,1	38,17758755	52,97764072
2510	459384,75	1229567,57	38,1774303	52,97770978
2511	459386,25	1229565,58	38,17740058	52,97772318
2512	459397,55	1229550,97	38,17718237	52,97782416
2513	459402,06	1229545,78	38,17710482	52,97786449
2514	459396,77	1229513,7	38,17662758	52,97781572
2515	459397,52	1229495,33	38,17635406	52,97782175
2516	459400,14	1229476,35	38,17607133	52,97784456
2517	459404,65	1229457,3	38,17578745	52,97788436
2518	459411,91	1229436,88	38,17548299	52,97794881
2519	459416,93	1229426,49	38,17532799	52,97799351
2520	459421,09	1229412,36	38,17511737	52,97803035
2521	459423,02	1229406,5	38,17503001	52,97804746
2522	459430,39	1229386,17	38,17472688	52,9781129
2523	459455,41	1229347,89	38,1741554	52,97833624
2524	459468,21	1229335,69	38,17397295	52,97845079
2525	459477,19	1229328,09	38,17385923	52,97853119
2526	459494,06	1229315,44	38,17366982	52,97868228
2527	459509,01	1229306,16	38,17353071	52,97881626
2528	459512,02	1229304,64	38,17350789	52,97884325
2529	459519,42	1229297,54	38,17340171	52,97890947
2530	459521,58	1229295,52	38,1733715	52,9789288
2531	459532,72	1229285,43	38,17322057	52,97902851
2532	459549,22	1229273,32	38,17303922	52,9791763
2533	459563,07	1229265,19	38,17291729	52,97930044
2534	459595,71	1229253,06	38,1727346	52,97959326
2535	459609,72	1229250,5	38,17269558	52,97971905
2536	459650,6	1229251,53	38,17270828	52,98008643
2537	459660,84	1229253,94	38,1727435	52,98017853
2538	459689,02	1229265,31	38,17291096	52,98043219
2539	459690,16	1229265,99	38,17292101	52,98044246
2540	459705,13	1229273	38,17302441	52,98057725
2541	459706,04	1229270,04	38,17298028	52,98058531
2542	459728,81	1229230,86	38,1723955	52,98078839
2543	459738,45	1229220,62	38,17224242	52,98087462
2544	459768,32	1229198,85	38,17191638	52,98114217
2545	459804,06	1229189,42	38,17177367	52,98146295
2546	459816,56	1229188,51	38,17175931	52,98157524
2547	459840,08	1229189,59	38,17177387	52,98178663
2548	459862,7	1229196,14	38,17186993	52,98199014
2549	459877,31	1229202,32	38,17196099	52,98212166
2550	459884,53	1229203,85	38,17198331	52,9821866
2551	459903	1229206,91	38,17202767	52,98235268
2552	459914,15	1229203,06	38,17196963	52,98245272
2553	459927,45	1229197,35	38,17188376	52,98257201
2554	459937,95	1229192,7	38,17181384	52,98266618
2555	459948,15	1229185,62	38,17170777	52,98275756

2556	459971,35	1229168,04	38,17144453	52,98296534
2557	459992,37	1229155,82	38,17126122	52,98315374
2558	460010,74	1229147,95	38,17114286	52,9833185
2559	460012,54	1229147,2	38,17113157	52,98333465
2560	460023,68	1229142,69	38,1710637	52,98343457
2561	460050,6	1229135,93	38,17096131	52,9836762
2562	460051,96	1229135,78	38,17095899	52,98368842
2563	460055,7	1229125,07	38,17079928	52,9837216
2564	460060,21	1229117,09	38,17068017	52,98376182
2565	460079,35	1229092,93	38,17031921	52,98393286
2566	460104,94	1229075,74	38,1700616	52,98416213
2567	460134,55	1229067,16	38,16993193	52,98442786
2568	460147,5	1229065,5	38,16990637	52,98454416
2569	460179,19	1229066,52	38,16991949	52,98482895
2570	460193,2	1229069,23	38,16995893	52,98495495
2571	460196,24	1229069,96	38,1699696	52,9849823
2572	460207,3	1229068,14	38,16994178	52,98508161
2573	460238,88	1229067,98	38,16993734	52,98536537
2574	460251,53	1229069,94	38,1699657	52,98547911
2575	460284,99	1229081,45	38,17013491	52,98578023
2576	460312,34	1229103,89	38,17046726	52,98602687
2577	460319,18	1229111,9	38,17058608	52,98608864
2578	460321,5	1229109,35	38,17054796	52,98610939
2579	460329,78	1229102,72	38,1704487	52,98618353
2580	460357,38	1229087,09	38,17021418	52,98643093
2581	460358,73	1229086,82	38,17021007	52,98644305
2582	460370,23	1229077,77	38,17007457	52,98654603
2583	460405,88	1229067,05	38,16991263	52,98686595
2584	460417,32	1229065,85	38,16989401	52,9869687
2585	460451,5	1229070,33	38,1699585	52,987276
2586	460458,91	1229065,42	38,1698849	52,98734239
2587	460489,13	1229050,61	38,16966241	52,98761336
2588	460500,07	1229044,99	38,16957801	52,98771144
2589	460530,33	1229035,16	38,16942967	52,98798296
2590	460562,14	1229035,33	38,16943012	52,98826881
2591	460577,5	1229037,89	38,16946724	52,98840693
2592	460618,2	1229054,46	38,16971133	52,9887733
2593	460630,1	1229062,75	38,169834	52,98888055
2594	460632,33	1229065,01	38,16986751	52,98890068
2595	460644,24	1229068,15	38,16991349	52,98900782
2596	460656,18	1229072,16	38,16997242	52,98911527
2597	460659,74	1229071,77	38,16996639	52,98914724
2598	460661,36	1229071,61	38,1699639	52,9891618
2599	460680,06	1229069,85	38,16993647	52,98932976
2600	460697,97	1229066,19	38,1698808	52,98949055
2601	460718,14	1229053,18	38,16968576	52,98967128
2602	460739,8	1229042,65	38,16952754	52,9898655
2603	460762,99	1229034,67	38,1694072	52,99007356
2604	460772,14	1229032	38,16936684	52,99015567
2605	460792,17	1229027,19	38,16929391	52,99033547
2606	460818,42	1229024,45	38,1692514	52,99057124
2607	460843,35	1229025,16	38,16926034	52,99079528
2608	460847,44	1229025,16	38,16926008	52,99083203

2609	460871,35	1229014,43	38,16909873	52,99104646
2610	460908,15	1228997,67	38,16884674	52,99137647
2611	460917,06	1228994,12	38,1687933	52,99145639
2612	460946,12	1228984,13	38,16864263	52,99171712
2613	460977,7	1228970,36	38,1684355	52,99200035
2614	460979,4	1228969,63	38,16842452	52,99201559
2615	461006,87	1228958,27	38,16825355	52,99226198
2616	461016,97	1228952,5	38,16816696	52,99235251
2617	461021,51	1228949,21	38,16811767	52,99239318
2618	461029,08	1228936,03	38,1679209	52,99246068
2619	461037,88	1228923,13	38,16772821	52,99253924
2620	461052,64	1228904,76	38,16745368	52,99267114
2621	461077,39	1228882,71	38,16712368	52,99289267
2622	461088,42	1228875,78	38,16701975	52,9929915
2623	461095,23	1228870,18	38,16693591	52,99305247
2624	461112,45	1228854,6	38,16670276	52,99320659
2625	461128,28	1228842,89	38,16652732	52,99334837
2626	461141,98	1228834,72	38,16640475	52,99347115
2627	461148,95	1228828,97	38,16631866	52,99353355
2628	461174,57	1228813,65	38,16608882	52,99376315
2629	461186,31	1228808,83	38,16601627	52,99386845
2630	461188,14	1228808,1	38,16600527	52,99388487
2631	461212,23	1228798,77	38,16586474	52,99410096
2632	461216,16	1228797,34	38,16584318	52,99413622
2633	461230,76	1228792,37	38,1657682	52,99426721
2634	461252,15	1228787,63	38,1656962	52,99445923
2635	461262,12	1228786,54	38,16567931	52,99454877
2636	461260,87	1228778,43	38,16555861	52,99453722
2637	461260,57	1228760,66	38,16529399	52,99453381
2638	461263,61	1228734,42	38,164903	52,99456008
2639	461273,42	1228709,9	38,16453718	52,99464725
2640	461290,89	1228678,88	38,16407405	52,99480299
2641	461305,69	1228658,89	38,16377536	52,99493518
2642	461318,34	1228645,64	38,16357719	52,99504832
2643	461340,72	1228628,06	38,16331388	52,99524872
2644	461367,16	1228617,49	38,1631547	52,99548587
2645	461385,83	1228612,98	38,16308629	52,99565345
2646	461411,54	1228610,2	38,16304318	52,99588437
2647	461437,1	1228614,1	38,16309956	52,9961142
2648	461463,71	1228621,79	38,16321232	52,99635361
2649	461484,77	1228627,64	38,16329805	52,99654309
2650	461500,17	1228630,06	38,16333307	52,99668156
2651	461517,4	1228634,36	38,16339596	52,99683656
2652	461545,78	1228642,31	38,16351248	52,99709189
2653	461567,08	1228648,04	38,16359641	52,99728352
2654	461534,09	1228741,63	38,16499249	52,99699082
2655	461520,18	1228739,99	38,16496898	52,99686577
2656	461507,23	1228736,68	38,16492054	52,99674927
2657	461484,64	1228728,85	38,16480542	52,99654597
2658	461463,56	1228725,53	38,16475737	52,99635642
2659	461436,45	1228718	38,16464702	52,99611252
2660	461409,35	1228710,17	38,1645322	52,99586869
2661	461390,67	1228714,69	38,16460075	52,99570102

2662	461378,02	1228727,94	38,16479892	52,99558788
2663	461360,55	1228758,96	38,16526206	52,99543214
2664	461360,86	1228776,73	38,16552669	52,99543563
2665	461368,38	1228788,78	38,16570566	52,99550368
2666	461380,73	1228793	38,16576769	52,99561482
2667	461390,67	1228811,67	38,16604509	52,99570488
2668	461389,77	1228823,72	38,16622461	52,99569728
2669	461379,83	1228836,97	38,1664226	52,99560849
2670	461362,36	1228851,35	38,16663791	52,99545208
2671	461346,85	1228870,02	38,16691699	52,99531345
2672	461334,8	1228880,72	38,16707713	52,9952056
2673	461318,84	1228884,93	38,16714088	52,99506235
2674	461285,11	1228884,63	38,16713863	52,99475925
2675	461262,97	1228887,04	38,16717598	52,9945604
2676	461248,36	1228892,01	38,16725095	52,99442932
2677	461224,27	1228901,35	38,16739163	52,99421322
2678	461212,52	1228906,17	38,16746418	52,99410783
2679	461199,72	1228916,71	38,16762199	52,99399323
2680	461179,54	1228928,76	38,16780277	52,99381238
2681	461160,57	1228945,92	38,16805957	52,9936426
2682	461147,02	1228957,07	38,16822651	52,99352128
2683	461130,6	1228967,38	38,16838112	52,99337414
2684	461115,84	1228985,75	38,16865566	52,99324224
2685	461101,69	1229010,45	38,16902442	52,99311607
2686	461086,63	1229025,51	38,16924968	52,99298133
2687	461071,27	1229036,65	38,16941658	52,99284375
2688	461050,94	1229048,25	38,16959066	52,99266153
2689	461017,66	1229062,03	38,16979804	52,99236303
2690	460982,42	1229077,39	38,17002907	52,99204697
2691	460949,59	1229088,68	38,17019934	52,99175242
2692	460912,54	1229105,55	38,17045297	52,99142016
2693	460877,91	1229121,1	38,17068679	52,99110959
2694	460859,54	1229125,16	38,17074844	52,99094468
2695	460841,92	1229125,16	38,17074958	52,99078636
2696	460815,56	1229124,41	38,17074012	52,99054946
2697	460795,54	1229129,23	38,1708132	52,99036976
2698	460772,34	1229137,21	38,17093354	52,9901616
2699	460750,81	1229151,1	38,17114177	52,98996868
2700	460737,56	1229159,84	38,17127278	52,98984996
2701	460721,29	1229163,49	38,17132819	52,98970391
2702	460694,79	1229168,91	38,17141062	52,989466
2703	460670,7	1229171,17	38,17144583	52,98924962
2704	460651,57	1229173,28	38,17147849	52,98907781
2705	460634,1	1229171,17	38,1714482	52,98892075
2706	460618,74	1229164,85	38,17135509	52,98878248
2707	460605,04	1229161,23	38,17130207	52,98865923
2708	460592,99	1229166,65	38,17138356	52,98855117
2709	460587,57	1229169,21	38,17142203	52,98850256
2710	460580,04	1229165,3	38,1713643	52,98843475
2711	460575,22	1229154,76	38,17120766	52,98839103
2712	460572,96	1229144,82	38,17105979	52,98837033
2713	460561,06	1229136,53	38,17093712	52,98826307
2714	460545,7	1229133,97	38,1709	52,98812495

2715	460533,96	1229140	38,17099055	52,9880197
2716	460502,94	1229155,21	38,17121905	52,98774156
2717	460484,87	1229170,87	38,1714534	52,9875798
2718	460471,76	1229183,97	38,17164931	52,98746251
2719	460457,61	1229191,05	38,17175565	52,98733563
2720	460446,01	1229189,39	38,17173169	52,98723133
2721	460437,43	1229182,16	38,17162459	52,98715396
2722	460434,87	1229168,01	38,17141405	52,9871304
2723	460427,79	1229165,3	38,17137416	52,98706667
2724	460416,35	1229166,5	38,17139277	52,98696392
2725	460411,23	1229172,37	38,17148051	52,98691815
2726	460407,76	1229181,71	38,17161981	52,98688733
2727	460400,08	1229183,07	38,17164055	52,98681837
2728	460392,25	1229180,81	38,17160741	52,98674793
2729	460383,97	1229187,43	38,17170652	52,98667378
2730	460380,81	1229199,18	38,17188168	52,98664585
2731	460370,11	1229202,19	38,17192719	52,98654982
2732	460352,95	1229214,28	38,17210832	52,9863961
2733	460338,79	1229228,73	38,17232439	52,98626942
2734	460326,14	1229234,61	38,17241276	52,98615598
2735	460312,44	1229234,15	38,1724068	52,98603286
2736	460302,95	1229236,11	38,1724366	52,98594766
2737	460290	1229245,49	38,1725771	52,98583166
2738	460278,56	1229263,41	38,17284466	52,98572956
2739	460271,03	1229273,95	38,17300208	52,98566231
2740	460261,99	1229276,36	38,17303855	52,98558117
2741	460253,26	1229267,17	38,17290228	52,98550237
2742	460239,85	1229244,73	38,17256902	52,985381
2743	460233,68	1229225,16	38,17227803	52,98532479
2744	460238,95	1229204,07	38,17196367	52,98537133
2745	460244,82	1229190,6	38,17176272	52,98542355
2746	460244,07	1229177,95	38,17157442	52,98541631
2747	460236,24	1229168,76	38,17143809	52,9853456
2748	460223,59	1229166,8	38,17140972	52,98523185
2749	460208,08	1229169,36	38,17144885	52,98509258
2750	460189,71	1229171,92	38,17148815	52,98492761
2751	460174,2	1229167,41	38,17142201	52,98478807
2752	460160,19	1229164,69	38,17138242	52,98466207
2753	460147,24	1229166,35	38,17140797	52,98454577
2754	460142,72	1229174,33	38,17152708	52,98450547
2755	460145,73	1229189,09	38,17174665	52,98453309
2756	460154,92	1229199,78	38,17190522	52,98461609
2757	460153,72	1229213,18	38,17210482	52,98460583
2758	460145,73	1229222,67	38,17224663	52,9845344
2759	460130,83	1229232,05	38,17238726	52,98440088
2760	460118,48	1229234,76	38,17242841	52,98429001
2761	460108,69	1229234	38,17241772	52,98420201
2762	460092,73	1229236,56	38,17245687	52,9840587
2763	460073,9	1229234	38,17241997	52,9838894
2764	460061,25	1229235,36	38,17244103	52,98377578
2765	460050,11	1229239,88	38,17250905	52,98367586
2766	460031,74	1229247,75	38,17262741	52,9835111
2767	460006,89	1229266,57	38,17290923	52,98328853

2768	459987,16	1229280,27	38,17311448	52,98311178
2769	459967,43	1229289,01	38,17324587	52,98293483
2770	459950,27	1229296,39	38,17335686	52,98278092
2771	459929,33	1229303,61	38,1734657	52,98259304
2772	459913,22	1229309,64	38,17355652	52,98244852
2773	459894,85	1229306,93	38,17351735	52,98228334
2774	459866,69	1229302,26	38,17344963	52,98203012
2775	459847,56	1229298,49	38,17339473	52,98185808
2776	459838,38	1229294,43	38,17333488	52,98177543
2777	459823,77	1229288,25	38,17324381	52,98164391
2778	459811,27	1229289,16	38,17325816	52,98153163
2779	459801,63	1229299,4	38,17341124	52,9814454
2780	459795,76	1229318,52	38,17369628	52,9813934
2781	459796,66	1229330,57	38,17387563	52,98140195
2782	459798,32	1229340,96	38,17403021	52,98141727
2783	459793,65	1229352,26	38,17419874	52,98137575
2784	459776,33	1229367,99	38,17443405	52,98122072
2785	459763,38	1229373,11	38,17451111	52,98110456
2786	459752,09	1229384,41	38,17468006	52,98100354
2787	459742,3	1229389,98	38,17476362	52,98091579
2788	459724,53	1229388,62	38,17474451	52,98075606
2789	459706,16	1229384,26	38,17468078	52,98059082
2790	459687,79	1229379,29	38,17460796	52,98042556
2791	459674,23	1229373,11	38,17451682	52,98030348
2792	459666,55	1229365,73	38,17440744	52,98023418
2793	459659,17	1229361,07	38,17433854	52,98016769
2794	459648,33	1229357,45	38,17428534	52,98007014
2795	459637,94	1229351,28	38,17419415	52,97997654
2796	459627,7	1229348,87	38,17415893	52,97988443
2797	459613,69	1229351,43	38,17419794	52,97975864
2798	459599,84	1229359,56	38,17431986	52,97963451
2799	459588,7	1229369,65	38,1744708	52,97953479
2800	459570,47	1229387,16	38,17473265	52,97937166
2801	459554,06	1229395,44	38,17485697	52,97922453
2802	459537,19	1229408,09	38,17504637	52,97907343
2803	459524,39	1229420,29	38,17522882	52,97895888
2804	459517,01	1229440,62	38,17553195	52,97889335
2805	459510,54	1229462,6	38,17585959	52,97883606
2806	459501,96	1229480,37	38,17612468	52,97875965
2807	459497,44	1229499,42	38,17640858	52,97871976
2808	459496,69	1229517,79	38,1766821	52,97871373
2809	459503,01	1229534,21	38,17692615	52,97877115
2810	459506,77	1229547,31	38,17712094	52,97880544
2811	459507,98	1229564,55	38,17737752	52,97881698
2812	459501,96	1229583,83	38,17766493	52,97876362
2813	459489,31	1229599,19	38,1778944	52,97865054
2814	459476,66	1229612,14	38,17808799	52,97853736
2815	459465,36	1229626,75	38,17830621	52,97843638
2816	459454,97	1229640,9	38,17851752	52,97834356
2817	459445,33	1229651,82	38,1786807	52,97825736
2818	459442,47	1229670,04	38,17895213	52,97823235
2819	459442,02	1229687,21	38,17920777	52,97822897
2820	459434,04	1229700,61	38,17940776	52,97815777

2821	459425,76	1229705,88	38,17948674	52,97808357
2822	459419,43	1229708,74	38,17952971	52,9780268
2823	459418,53	1229720,19	38,17970023	52,97801915
2824	459420,34	1229732,08	38,17987712	52,97803586
2825	459415,97	1229739,31	38,17998503	52,97799687
2826	459414,46	1229746,99	38,18009946	52,97798359
2827	459405,58	1229751,36	38,18016507	52,97790397
2828	459399,7	1229756,48	38,18024166	52,97785132
2829	459398,1	1229757,97	38,18026395	52,977837
2830	459392,38	1229752,25	38,18017915	52,97778539
2831	459382,29	1229746,07	38,18008779	52,97769449
2832	459374,61	1229745,32	38,1800771	52,97762545
2833	459368,74	1229748,48	38,18012452	52,97757282
2834	459362,72	1229751,23	38,18016583	52,97751883
2835	459357,9	1229755,9	38,18023566	52,9774757
2836	459355,94	1229762,07	38,18032763	52,97745832
2837	459356,39	1229772,61	38,18048451	52,97746277
2838	459351,42	1229780,74	38,18060586	52,97741841
2839	459342,23	1229785,71	38,18068042	52,97733602
2840	459340,88	1229790,08	38,18074556	52,97732406
2841	459341,33	1229802,13	38,18092492	52,97732856
2842	459338,17	1229811,92	38,18107086	52,97730054
2843	459332,15	1229816,89	38,18114523	52,97724663
2844	459317,39	1229817,94	38,18116178	52,97711404
2845	459307,3	1229811,62	38,18106833	52,97702313
2846	459298,71	1229801,64	38,1809203	52,97694557
2847	459292,39	1229791,55	38,18077049	52,9768884
2848	459286,06	1229776,94	38,1805534	52,97683096
2849	459278,69	1229764,44	38,18036778	52,97676426
2850	459268,29	1229756,16	38,18024517	52,9766705
2851	459254,59	1229746,97	38,18010922	52,97654704
2852	459239,53	1229730,71	38,17986812	52,9764111
2853	459229,29	1229720,73	38,17972019	52,97631871
2854	459222,06	1229712,45	38,17959739	52,97625342
2855	459215,14	1229699,8	38,17940951	52,97619076
2856	459209,56	1229686,7	38,17921485	52,97614012
2857	459202,34	1229677,51	38,1790785	52,97607489
2858	459190,29	1229669,08	38,17895377	52,97596629
2859	459177,49	1229664,86	38,17889176	52,97585112
2860	459165,44	1229664,71	38,17889029	52,97574283
2861	459154,3	1229668,48	38,17894711	52,97564288
2862	459145,86	1229674,8	38,17904173	52,97556728
2863	459135,77	1229679,32	38,17910965	52,97547678
2864	459126,14	1229678,12	38,1790924	52,9753902
2865	459112,73	1229668,78	38,17895421	52,97526935
2866	459097,67	1229657,18	38,17878248	52,97513358
2867	459086,68	1229647,7	38,17864205	52,97503447
2868	459082,77	1229641,07	38,17854361	52,97499908
2869	459074,33	1229637,91	38,1784971	52,97492312
2870	459062,74	1229638,06	38,17850007	52,97481898
2871	459052,65	1229640,17	38,17853212	52,97472839
2872	459044,06	1229644,08	38,17859086	52,97465136
2873	459040,6	1229648,9	38,17866283	52,97462045

2874	459039,55	1229654,78	38,17875043	52,97461124
2875	459033,52	1229662,15	38,17886052	52,97455734
2876	459023,73	1229669,38	38,17896876	52,97446964
2877	459014,55	1229673,18	38,17902591	52,9743873
2878	459007,77	1229674,99	38,17905328	52,97432644
2879	458999,79	1229679,36	38,17911883	52,9742549
2880	458991,51	1229686,59	38,17922698	52,97418078
2881	458984,88	1229697,13	38,1793843	52,9741216
2882	458981,87	1229707,67	38,17954138	52,97409496
2883	458981,87	1229717,46	38,17968711	52,97409533
2884	458985,48	1229730,11	38,17987519	52,97412825
2885	458992,56	1229738,24	38,17999577	52,97419218
2886	459002,05	1229744,72	38,18009163	52,9742777
2887	459011,69	1229749,23	38,18015816	52,97436449
2888	459015,9	1229754,35	38,18023411	52,97440252
2889	459016,2	1229762,03	38,18034841	52,9744055
2890	459014,4	1229770,02	38,18046746	52,97438963
2891	459010,63	1229781,61	38,18064023	52,9743562
2892	459007,79	1229787,28	38,18072481	52,97433089
2893	458998,6	1229801,55	38,1809378	52,97424885
2894	458993,33	1229812,46	38,18110054	52,97420191
2895	458984,75	1229824,06	38,18127375	52,97412525
2896	458974,66	1229830,1	38,18136429	52,97403482
2897	458964,72	1229837,48	38,18147477	52,97394578
2898	458956,82	1229847,87	38,18162993	52,97387518
2899	458953,2	1229855,89	38,18174954	52,97384296
2900	458951,09	1229863,8	38,18186742	52,9738243
2901	458949,59	1229873,43	38,18201086	52,97381118
2902	458943,64	1229879,08	38,18209534	52,97375793
2903	458934,75	1229884,13	38,18217107	52,97367824
2904	458930,61	1229891,6	38,18228252	52,97364132
2905	458928,28	1229898,68	38,18238806	52,97362065
2906	458925,34	1229906,28	38,18250137	52,97359452
2907	458920	1229912,68	38,18259697	52,97354678
2908	458912,32	1229916,15	38,1826491	52,9734779
2909	458904,64	1229924,88	38,18277953	52,97340921
2910	458893,42	1229939,19	38,18299324	52,97330893
2911	458882,42	1229951,84	38,18318223	52,97321057
2912	458872,48	1229960,34	38,18330938	52,97312157
2913	458862,85	1229973,45	38,18350512	52,97303553
2914	458852,3	1229985,34	38,18368277	52,97294117
2915	458843,42	1229990,61	38,18376176	52,97286158
2916	458835,74	1229991,67	38,18377802	52,97279261
2917	458826,1	1229989,71	38,18374944	52,97270591
2918	458818,42	1229985,04	38,18368041	52,97263673
2919	458812,25	1229983,57	38,18365891	52,97258123
2920	458803,36	1229983,42	38,18365723	52,97250134
2921	458797,79	1229981,01	38,1836217	52,9724512
2922	458794,33	1229975,59	38,18354124	52,9724199
2923	458789,81	1229972,88	38,18350118	52,97237919
2924	458778,52	1229971,07	38,18347495	52,97227767
2925	458761,05	1229973,48	38,18351191	52,97212078
2926	458751,71	1229977,4	38,18357084	52,972037

2927	458736,2	1229984,51	38,18367763	52,9718979
2928	458726,11	1229991,14	38,18377695	52,97180748
2929	458720,39	1229999,12	38,18389609	52,97175638
2930	458710,75	1230009,66	38,18405357	52,97167015
2931	458701,86	1230017,49	38,18417067	52,97159056
2932	458689,06	1230029,24	38,18434636	52,97147599
2933	458680,93	1230036,77	38,18445895	52,97140321
2934	458671,29	1230042,83	38,18454975	52,97131682
2935	458660,75	1230044,03	38,18456827	52,97122215
2936	458652,32	1230040,12	38,18451059	52,97114626
2937	458647,8	1230031,69	38,18438539	52,97110533
2938	458641,93	1230021,22	38,18422991	52,97105219
2939	458628,83	1230012,34	38,18409855	52,97093414
2940	458617,68	1230005,41	38,18399609	52,97083369
2941	458610,3	1229997,13	38,18387331	52,97076707
2942	458604,88	1229986,43	38,18371438	52,97071796
2943	458600,37	1229975,59	38,18355331	52,97067703
2944	458596	1229967,76	38,18343704	52,97063747
2945	458589,97	1229964,15	38,18338368	52,97058315
2946	458578,83	1229962,34	38,18335743	52,97048298
2947	458570,1	1229961,74	38,18334905	52,97040451
2948	458555,64	1229961,44	38,18334548	52,97027456
2949	458544,95	1229964,15	38,18338648	52,97017861
2950	458535,46	1229972,58	38,18351255	52,97009365
2951	458523,87	1229983,57	38,18367685	52,96998992
2952	458512,12	1229991,1	38,18378966	52,96988462
2953	458494,95	1230001,79	38,18394984	52,96973073
2954	458486,07	1230004,5	38,18399073	52,96965104
2955	458470,86	1230003,75	38,18398051	52,96951434
2956	458458,81	1230002,85	38,18396786	52,96940603
2957	458446,76	1230003,9	38,18398424	52,96929779
2958	458436,37	1230009,17	38,18406332	52,96920463
2959	458420,41	1230019,87	38,18422357	52,96906161
2960	458410,92	1230025,14	38,1843026	52,96897654
2961	458401,74	1230040,65	38,18453402	52,96889463
2962	458391,95	1230046,37	38,18461977	52,96880687
2963	458381,86	1230048,63	38,18465403	52,96871629
2964	458373,42	1230055,56	38,1847577	52,96864071
2965	458367,55	1230062,93	38,18486775	52,96858824
2966	458357,31	1230070,84	38,18498612	52,96849652
2967	458351,44	1230080,33	38,18512773	52,96844413
2968	458344,21	1230092,22	38,18530515	52,96837961
2969	458330,2	1230106,38	38,18551677	52,96825424
2970	458317,55	1230115,57	38,18565433	52,96814092
2971	458308,37	1230121,59	38,1857445	52,96805865
2972	458296,77	1230124,9	38,18579448	52,96795454
2973	458282,77	1230126,56	38,18582005	52,9678288
2974	458264,55	1230135,9	38,18596019	52,96766543
2975	458249,94	1230143,12	38,18606855	52,96753442
2976	458235,33	1230152,01	38,18620176	52,96740347
2977	458224,04	1230156,68	38,18627196	52,96730219
2978	458210,79	1230165,41	38,18640271	52,96718346
2979	458196,33	1230178,96	38,18660527	52,96705402

2980	458177,96	1230196,06	38,18686091	52,96688959
2981	458169,98	1230205,69	38,18700473	52,96681824
2982	458165,61	1230217,44	38,18717987	52,96677941
2983	458166,21	1230227,53	38,18733001	52,96678518
2984	458168,17	1230236,87	38,1874689	52,96680314
2985	458165,38	1230248,76	38,18764603	52,96677851
2986	458166,21	1230259,61	38,18780746	52,96678637
2987	458171,63	1230268,79	38,18794376	52,96683541
2988	458172,54	1230276,77	38,18806247	52,96684388
2989	458168,62	1230285,73	38,18819606	52,96680899
2990	458159,43	1230294,02	38,18832001	52,96672672
2991	458151,75	1230300,19	38,18841231	52,96665793
2992	458149,95	1230308,93	38,1885425	52,96664208
2993	458153,56	1230314,5	38,18862518	52,96667473
2994	458157,78	1230322,78	38,18874815	52,96671295
2995	458155,22	1230331,97	38,18888508	52,96669029
2996	458146,18	1230337,09	38,18896184	52,96660925
2997	458136,85	1230348,38	38,18913044	52,96652582
2998	458126,45	1230347,48	38,18911768	52,96643234
2999	458123,89	1230339,95	38,18900577	52,96640906
3000	458117,27	1230336,78	38,18895899	52,96634946
3001	458106,43	1230336,78	38,18895965	52,96625205
3002	458096,49	1230340,25	38,18901191	52,96616286
3003	458089,86	1230350,34	38,18916248	52,96610366
3004	458088,96	1230359,98	38,18930601	52,96609592
3005	458096,34	1230368,63	38,18943429	52,96616256
3006	458104,17	1230376,47	38,1895505	52,9662332
3007	458109,14	1230386,86	38,18970483	52,96627825
3008	458108,08	1230397,1	38,1898573	52,9662691
3009	458100,25	1230408,24	38,19002357	52,96619915
3010	458090,16	1230425,26	38,1902775	52,96610911
3011	458078,72	1230440,17	38,1905001	52,96600686
3012	458071,19	1230456,28	38,19074032	52,96593979
3013	458066,97	1230471,71	38,19097022	52,96590243
3014	458059,89	1230486,17	38,19118586	52,96583934
3015	458047,7	1230504,39	38,19145776	52,96573047
3016	458031,58	1230519,49	38,19168347	52,96558617
3017	458022,09	1230531,08	38,19185653	52,96550132
3018	458010,5	1230539,67	38,19198508	52,96539749
3019	457997,25	1230548,1	38,19211134	52,96527874
3020	457981,28	1230552,92	38,19218404	52,96513541
3021	457965,17	1230556,87	38,1922438	52,96499079
3022	457950,41	1230565,01	38,19236584	52,96485846
3023	457942,13	1230573,59	38,19249403	52,96478437
3024	457930,84	1230587,44	38,19270083	52,96468343
3025	457921,5	1230604,46	38,1929547	52,96460012
3026	457908,55	1230621,67	38,1932116	52,96448438
3027	457905,84	1230633,11	38,19338202	52,96446044
3028	457906,74	1230644,1	38,19354553	52,96446893
3029	457909,15	1230653,44	38,19368438	52,96449093
3030	457906,44	1230665,04	38,19385718	52,964467
3031	457898,46	1230674,37	38,19399652	52,96439563
3032	457886,56	1230677,99	38,1940511	52,96428883

3033	457874,06	1230677,99	38,19405186	52,96417651
3034	457864,12	1230682,35	38,19411734	52,96408735
3035	457853,28	1230694,1	38,19429286	52,96399036
3036	457844,7	1230709,46	38,19452196	52,96391382
3037	457836,11	1230720	38,19467934	52,96383702
3038	457828,96	1230723,62	38,19473364	52,9637729
3039	457822,26	1230723,39	38,19473062	52,96371269
3040	457813,98	1230719,85	38,19467843	52,96363816
3041	457804,26	1230713,83	38,19458942	52,9635506
3042	457794,25	1230711,57	38,19455639	52,96346057
3043	457786,12	1230713,23	38,19458158	52,96338757
3044	457778,06	1230717,97	38,1946526	52,96331532
3045	457768,35	1230720,08	38,19468459	52,96322814
3046	457756,98	1230719,02	38,19466949	52,96312594
3047	457748,62	1230715,26	38,19461404	52,96305068
3048	457740,71	1230709,91	38,19453489	52,96297941
3049	457730,32	1230703,21	38,19443581	52,9628858
3050	457725,08	1230697,91	38,19435725	52,96283853
3051	457727,31	1230691,84	38,19426678	52,96285835
3052	457721,44	1230682,96	38,19413498	52,96280528
3053	457710,14	1230668,65	38,1939227	52,96270322
3054	457699,6	1230658,41	38,19377094	52,96260814
3055	457688,16	1230653,59	38,1936999	52,96250517
3056	457676,71	1230654,19	38,19370952	52,9624023
3057	457662,11	1230656,3	38,1937418	52,96227119
3058	457640,57	1230663,08	38,19384399	52,96207788
3059	457623,71	1230668,05	38,19391896	52,96192656
3060	457609,4	1230666,54	38,19389735	52,96179792
3061	457594,04	1230658,11	38,19377282	52,96165959
3062	457587,11	1230644,86	38,19357606	52,96159684
3063	457573,41	1230631,91	38,19338417	52,96147326
3064	457559,5	1230624,66	38,19327711	52,96134801
3065	457540,92	1230616,35	38,19315457	52,96118075
3066	457524,12	1230614,76	38,19313192	52,96102973
3067	457509,59	1230626,54	38,1933081	52,96089959
3068	457491,24	1230631,57	38,19338405	52,96073489
3069	457469,85	1230636,58	38,19345989	52,96054286
3070	457451,64	1230646,06	38,19360206	52,96037958
3071	457437,84	1230656,92	38,1937645	52,96025597
3072	457431,46	1230671,86	38,1939872	52,96019918
3073	457426,63	1230695,98	38,19434642	52,96015665
3074	457423,47	1230722,34	38,19473887	52,96012921
3075	457418,5	1230749,63	38,19514527	52,96008554
3076	457416,38	1230749,63	38,1951454	52,96006649
3077	457413,37	1230756,86	38,19525317	52,9600397
3078	457414,12	1230771,01	38,19546369	52,96004695
3079	457415,32	1230778,39	38,19557344	52,960058
3080	457417,34	1230781,08	38,19561335	52,96007625
3081	457420,48	1230791,61	38,19576986	52,96010485
3082	457431,34	1230800,93	38,1959079	52,96020277
3083	457442,81	1230810,88	38,19605528	52,96030619
3084	457455,5	1230821,01	38,19620527	52,96042059
3085	457464,09	1230827,45	38,19630059	52,96049801

3086	457476,04	1230832,69	38,19637786	52,96060557
3087	457480,58	1230844,18	38,19654857	52,96064678
3088	457482,67	1230856,63	38,19673372	52,96066601
3089	457486,09	1230867,49	38,19689512	52,96069713
3090	457485,8	1230878,48	38,19705869	52,96069492
3091	457486,69	1230887,54	38,19719346	52,96070324
3092	457485	1230895,98	38,19731915	52,96068836
3093	457480,84	1230900,77	38,19739068	52,96065115
3094	457471,98	1230899,16	38,19736725	52,96057148
3095	457459,4	1230891,76	38,19725787	52,96045817
3096	457444,46	1230883,01	38,19712855	52,96032361
3097	457433,91	1230877,58	38,19704838	52,96022862
3098	457422,32	1230876,79	38,19703731	52,96012444
3099	457416,74	1230879,33	38,19707544	52,96007439
3100	457404,47	1230884,92	38,19715935	52,95996434
3101	457377,36	1230884,1	38,19714876	52,9597207
3102	457348,05	1230873,96	38,19699961	52,95945697
3103	457329,76	1230871,02	38,19695694	52,95929251
3104	457313,28	1230877,41	38,19705301	52,95914465
3105	457303,37	1230897,08	38,1973463	52,95905631
3106	457289,41	1230909,36	38,19752986	52,95893131
3107	457274,3	1230910,11	38,19754192	52,95879556
3108	457255,61	1230908,95	38,19752577	52,95862758
3109	457238,23	1230911,32	38,19756206	52,95847149
3110	457225,12	1230915,74	38,19762861	52,95835384
3111	457200,86	1230925	38,19776784	52,95813618
3112	457174,01	1230928,7	38,19782449	52,95789504
3113	457159,83	1230928,05	38,19781566	52,9577676
3114	457144,25	1230921,55	38,19771986	52,95762737
3115	457128,98	1230910,78	38,19756051	52,95748977
3116	457113,65	1230899,51	38,19739372	52,95735162
3117	457109,41	1230881,73	38,1971294	52,95731288
3118	457111,89	1230872,29	38,19698879	52,95733482
3119	457116,65	1230841,6	38,19653184	52,9573765
3120	457115,92	1230819,28	38,19619976	52,95736913
3121	457107,65	1230801,63	38,19593762	52,95729419
3122	457093,08	1230787,98	38,19573538	52,95716277
3123	457081,75	1230779,47	38,19560943	52,95706066
3124	457062,33	1230780,57	38,19562695	52,95688619
3125	457033,65	1230790,49	38,19577627	52,95662884
3126	457019,54	1230799,95	38,19591788	52,95650239
3127	457011,43	1230812,34	38,19610272	52,95642996
3128	456996,38	1230831,41	38,19638737	52,95629541
3129	456978,09	1230845,13	38,19659261	52,95613155
3130	456962,74	1230849,28	38,19665527	52,95599377
3131	456955,73	1230860,43	38,19682159	52,95593118
3132	456951,58	1230865,57	38,19689832	52,95589407
3133	456944,84	1230868,01	38,19693503	52,9558336
3134	456937,68	1230862,21	38,19684915	52,95576905
3135	456927,6	1230860,01	38,19681702	52,95567839
3136	456917,63	1230869,81	38,19696343	52,95558916
3137	456912,96	1230881,28	38,19713437	52,95554761
3138	456908,47	1230885,9	38,19720338	52,95550743

3139	456901,87	1230885,9	38,19720377	52,95544812
3140	456880,22	1230900,4	38,19742081	52,9552541
3141	456866,76	1230905,4	38,197496	52,95513333
3142	456851,45	1230910,06	38,19756625	52,95499592
3143	456842,09	1230906,72	38,19751711	52,95491169
3144	456835,35	1230896,76	38,19736931	52,95485077
3145	456824,6	1230887,88	38,19723782	52,95475386
3146	456810,84	1230882,87	38,19716409	52,95463003
3147	456797,44	1230883,32	38,19717158	52,95450964
3148	456795,98	1230880,72	38,19713299	52,95449643
3149	456788,15	1230877,26	38,19708197	52,95442595
3150	456769,93	1230871,08	38,1969911	52,954262
3151	456739,51	1230872,59	38,19701537	52,95398871
3152	456723,09	1230867,47	38,19694017	52,95384098
3153	456701,41	1230858,88	38,19681365	52,95364586
3154	456681,38	1230852,71	38,19672304	52,95346565
3155	456658,79	1230850,9	38,19669745	52,9532626
3156	456645,24	1230854,52	38,19675212	52,95314097
3157	456631,08	1230864	38,19689401	52,95301407
3158	456618,43	1230879,21	38,19712106	52,95290095
3159	456604,73	1230906,02	38,19752077	52,9527788
3160	456592,68	1230927,03	38,19783408	52,95267128
3161	456583,35	1230933,2	38,19792643	52,95258766
3162	456569,04	1230937,12	38,1979856	52,95245921
3163	456548,56	1230940,88	38,19804275	52,95227532
3164	456525,97	1230939,38	38,19802177	52,95207228
3165	456509,1	1230938,02	38,19800254	52,95192064
3166	456496,6	1230939,98	38,19803244	52,95180839
3167	456477,63	1230947,36	38,19814336	52,95163819
3168	456454,89	1230956,69	38,19828352	52,95143418
3169	456443,9	1230955,94	38,19827301	52,9513354
3170	456426,13	1230961,21	38,19835247	52,95117591
3171	456416,04	1230965,28	38,19841362	52,95108539
3172	456399,62	1230972,66	38,19852438	52,95093811
3173	456380,35	1230978,23	38,19860839	52,95076515
3174	456357,46	1230978,83	38,19861867	52,95055949
3175	456337,93	1230985,16	38,198714	52,95038422
3176	456324,7	1230986,72	38,19873799	52,9502654
3177	456292,76	1230987,32	38,1987488	52,94997841
3178	456282,66	1230986,59	38,19873854	52,94988763
3179	456270,82	1230981,92	38,19866976	52,94978107
3180	456261,81	1230974,03	38,19855291	52,94969983
3181	456256,67	1230964,07	38,19840503	52,94965328
3182	456249,36	1230949,82	38,19819346	52,94958709
3183	456239,21	1230942,01	38,19807787	52,9494956
3184	456228,99	1230936,59	38,19799784	52,94940358
3185	456212,83	1230933,06	38,19794628	52,94925824
3186	456185,32	1230927,77	38,19786921	52,94901085
3187	456172,42	1230926,84	38,19785614	52,9488949
3188	456161,63	1230930,72	38,1979145	52,94879808
3189	456152,34	1230922,92	38,19779901	52,94871433
3190	456141,32	1230924,89	38,19782897	52,94861537
3191	456131,6	1230918,46	38,19773389	52,9485278

3192	456115,19	1230919,87	38,19775583	52,94838039
3193	456104,12	1230910,12	38,19761144	52,94828057
3194	456101,86	1230909,9	38,1976083	52,94826026
3195	456099,95	1230908,02	38,19758045	52,94824303
3196	456089,86	1230906,51	38,19755858	52,94815231
3197	456077,06	1230907,26	38,1975705	52,94803732
3198	456066,67	1230909,37	38,1976025	52,94794403
3199	456058,08	1230912,38	38,19764779	52,94786695
3200	456052,21	1230917,35	38,19772207	52,94781438
3201	456052,03	1230918,66	38,19774157	52,94781281
3202	456045,29	1230925,28	38,19784046	52,94775248
3203	456036,74	1230938,26	38,19803406	52,94767612
3204	456029,94	1230950,8	38,19822102	52,94761546
3205	456024,13	1230961,04	38,1983737	52,94756362
3206	456016,67	1230959,75	38,19835495	52,94749654
3207	456005,99	1230968,11	38,19847995	52,94740087
3208	455995,83	1230971,08	38,19852473	52,94730968
3209	455991,55	1230980,39	38,19866349	52,94727155
3210	455981,21	1230985,43	38,19873907	52,94717882
3211	455962,64	1230984,83	38,19873124	52,94701193
3212	455940,43	1230992,03	38,19883967	52,94681261
3213	455918,84	1230989,14	38,19879795	52,94661851
3214	455906,93	1230996,78	38,1989123	52,94651176
3215	455897,26	1230997,8	38,19892805	52,9464249
3216	455888,81	1230999,63	38,19895577	52,94634904
3217	455879,02	1230992,29	38,19884716	52,94626081
3218	455871,29	1230988,09	38,19878513	52,9461912
3219	455863,32	1230992,52	38,1988515	52,94611974
3220	455861,5	1230997,67	38,19892822	52,94610357
3221	455849,54	1230999,44	38,19895526	52,94599616
3222	455826,17	1230998,23	38,19893864	52,94578612
3223	455790,91	1231004,86	38,19903935	52,94546951
3224	455765,36	1231004,27	38,19903208	52,94523991
3225	455750,87	1230999,95	38,19896867	52,94510955
3226	455713,27	1231016,58	38,19921827	52,94477227
3227	455695	1231012,47	38,1991582	52,94460796
3228	455682,56	1231006,25	38,19906641	52,94449595
3229	455676,6	1230997,03	38,19892961	52,94444207
3230	455675,67	1230988,03	38,19879578	52,94443339
3231	455679,25	1230979,39	38,19866705	52,94446525
3232	455678,19	1230962,36	38,19841378	52,94445512
3233	455672,78	1230955,49	38,1983119	52,94440626
3234	455670,55	1230948,53	38,1982085	52,94438597
3235	455672,79	1230932,54	38,19797051	52,94440553
3236	455670,62	1230917,77	38,19775093	52,9443855
3237	455664,02	1230905,51	38,19756894	52,94432576
3238	455652,31	1230896,65	38,19743784	52,94422022
3239	455638,52	1230894,77	38,19741069	52,94409624
3240	455624,58	1230895,85	38,19742758	52,94397101
3241	455611,12	1230898,47	38,19746735	52,94385016
3242	455603,41	1230903,33	38,19754011	52,94378105
3243	455600,35	1230920,5	38,1977957	52,94375417
3244	455592,96	1230930,35	38,19794266	52,94368812

3245	455586,61	1230936,28	38,19803124	52,94363127
3246	455571,79	1230938,37	38,19806321	52,94349817
3247	455558,78	1230948,17	38,19820976	52,94338162
3248	455506,01	1230976,36	38,1986322	52,94290844
3249	455483,16	1230990,26	38,19884032	52,94270361
3250	455469,13	1231009,69	38,19913016	52,94257823
3251	455458,98	1231033,94	38,19949148	52,94248789
3252	455445,48	1231044,12	38,1996437	52,94236695
3253	455427,23	1231045,61	38,19966694	52,94220301
3254	455412,52	1231048,4	38,1997093	52,94207092
3255	455385,52	1231050,34	38,19973975	52,94182838
3256	455363,72	1231049,89	38,19973434	52,94163247
3257	455334,96	1231046,26	38,19968203	52,94137391
3258	455308,26	1231051,58	38,19976274	52,94113418
3259	455284,49	1231050,42	38,19974688	52,94092054
3260	455260,92	1231044,23	38,19965619	52,94070853
3261	455260,17	1231047,08	38,19969863	52,94070189
3262	455284,04	1231053,34	38,19979034	52,9409166
3263	455308,48	1231054,53	38,1998066	52,94113626
3264	455335,06	1231049,24	38,19972635	52,94137491
3265	455359,73	1231052,35	38,19977116	52,9415967
3266	455341,55	1231065,45	38,19996709	52,94143381
3267	455326,1	1231069,6	38,20002972	52,94129512
3268	455311,43	1231074,55	38,20010422	52,94116348
3269	455292,77	1231077,24	38,20014532	52,9409959
3270	455271,98	1231081,43	38,20020887	52,94080923
3271	455258,21	1231087,75	38,20030368	52,94068572
3272	455253,84	1231086,69	38,20028817	52,94064642
3273	455251,87	1231084,6	38,2002572	52,94062864
3274	455253,3	1231082,27	38,20022246	52,94064141
3275	455253,23	1231077,68	38,20015419	52,94064062
3276	455252,78	1231073,01	38,20008475	52,94063641
3277	455253,45	1231066,15	38,19998268	52,94064218
3278	455254,96	1231056,82	38,19984381	52,94065542
3279	455257,82	1231048,54	38,19972048	52,94068083
3280	455258,88	1231038,37	38,19956915	52,94068999
3281	455258,72	1231030,69	38,19945492	52,94068828
3282	455256,62	1231026,93	38,19939912	52,94066927
3283	455253,45	1231025,87	38,19938354	52,94064075
3284	455248,56	1231026,7	38,19939617	52,94059684
3285	455242,46	1231024,08	38,19935756	52,94054193
3286	455235,84	1231024,08	38,19935795	52,94048245
3287	455227,85	1231025,89	38,19938535	52,94041072
3288	455226,2	1231027,7	38,19941236	52,94039595
3289	455220,78	1231029,35	38,19943723	52,94034731
3290	455216,11	1231032,97	38,19949135	52,94030547
3291	455214,9	1231037,64	38,19956088	52,94029477
3292	455210,39	1231043,06	38,19964176	52,94025443
3293	455203,61	1231049,08	38,1997317	52,94019372
3294	455200,6	1231055,71	38,1998305	52,94016691
3295	455193,82	1231057,82	38,19986228	52,94010606
3296	455190,51	1231061,28	38,19991394	52,94007644
3297	455187,8	1231063,24	38,19994325	52,94005216

3298	455182,38	1231061,43	38,19991665	52,94000339
3299	455175,45	1231056,69	38,19984655	52,93994095
3300	455165,81	1231052,02	38,19977766	52,93985416
3301	455155,87	1231046,3	38,19969316	52,93976464
3302	455145,18	1231037,41	38,19956156	52,93966827
3303	455138,4	1231037,26	38,19955973	52,93960734
3304	455138,4	1231030,94	38,19946573	52,93960711
3305	455134,19	1231028,68	38,19943236	52,9395692
3306	455131,63	1231021,9	38,19933166	52,93954596
3307	455128,01	1231012,11	38,19918626	52,93951308
3308	455127,86	1231002,02	38,19903619	52,93951138
3309	455130,12	1230994,04	38,19891737	52,9395314
3310	455135,99	1230988,02	38,19882748	52,93958393
3311	455133,88	1230980,49	38,1987156	52,9395647
3312	455132,98	1230973,11	38,19860589	52,93955635
3313	455132,38	1230960,61	38,19842	52,93955051
3314	455131,17	1230950,67	38,19827222	52,93953929
3315	455127,34	1230946,07	38,19820403	52,93950471
3316	455126,73	1230938,79	38,19809578	52,93949897
3317	455120,93	1230931,07	38,1979813	52,93944657
3318	455114,19	1230926,82	38,19791848	52,93938586
3319	455105,87	1230923,98	38,19787674	52,93931099
3320	455100,75	1230922,32	38,19785235	52,93926493
3321	455096,39	1230923,53	38,1978706	52,93922579
3322	455092,32	1230927,14	38,19792454	52,93918935
3323	455085,54	1230934,97	38,1980414	52,9391287
3324	455081,03	1230937,08	38,19807305	52,93908825
3325	455077,41	1230934,97	38,19804188	52,93905565
3326	455074,25	1230932,86	38,19801069	52,93902718
3327	455075,15	1230929,4	38,19795917	52,93903514
3328	455071,39	1230925,33	38,19789886	52,93900121
3329	455062,2	1230917,95	38,19778963	52,93891837
3330	455057,69	1230912,68	38,19771151	52,93887765
3331	455056,03	1230907,26	38,197631	52,93886254
3332	455052,57	1230909,52	38,19766482	52,93883153
3333	455047,6	1230909,18	38,19766005	52,93878686
3334	455040,52	1230906,62	38,1976224	52,93872315
3335	455030,43	1230903,01	38,1975693	52,93863235
3336	455024,56	1230898,64	38,19750465	52,93857945
3337	455016,12	1230893,82	38,19743346	52,93850344
3338	455004,53	1230890,96	38,19739161	52,93839919
3339	454995,19	1230889,91	38,19737655	52,93831522
3340	454986,76	1230886,14	38,19732097	52,93823934
3341	454982,09	1230884,67	38,19729939	52,93819732
3342	454979,68	1230885,73	38,1973153	52,9381757
3343	454979,08	1230887,99	38,19734895	52,93817039
3344	454979,23	1230892,65	38,19741825	52,93817191
3345	454978,93	1230898,68	38,19750795	52,93816943
3346	454975,16	1230901,99	38,19755741	52,93813567
3347	454972,52	1230901,43	38,19754923	52,93811193
3348	454969,01	1230897,72	38,19749426	52,93808025
3349	454964,49	1230896,51	38,19747653	52,9380396
3350	454959,82	1230898,47	38,19750596	52,9379977

3351	454957,11	1230904,95	38,1976025	52,93797358
3352	454955,9	1230912,02	38,19770773	52,93796296
3353	454951,99	1230912,63	38,19771703	52,93792785
3354	454946,57	1230914,58	38,19774635	52,93787922
3355	454945,06	1230921,21	38,19784505	52,93786588
3356	454941,9	1230926,48	38,19792362	52,93783768
3357	454936,33	1230927,69	38,19794195	52,93778767
3358	454933,52	1230925,54	38,19791014	52,93776234
3359	454935,93	1230921,17	38,197845	52,93778384
3360	454940,45	1230906,72	38,19762981	52,93782394
3361	454945,12	1230892,71	38,19742116	52,9378654
3362	454949,33	1230873,28	38,19713192	52,93790254
3363	454954	1230858,38	38,19691003	52,93794397
3364	454957,47	1230842,56	38,19667453	52,93797458
3365	454955,36	1230827,66	38,19645304	52,93795509
3366	454947,98	1230821,48	38,19636156	52,93788855
3367	454936,99	1230819,07	38,19632637	52,93778971
3368	454924,94	1230820,13	38,19634286	52,93768147
3369	454914,25	1230825,4	38,19642187	52,9375856
3370	454901,15	1230832,93	38,19653465	52,93746815
3371	454892,41	1230844,37	38,19670532	52,93739003
3372	454888,04	1230848,55	38,19676775	52,93735091
3373	454883,07	1230850,36	38,19679496	52,93730632
3374	454871,33	1230849,3	38,19677989	52,93720078
3375	454856,27	1230843,43	38,19669348	52,93706525
3376	454841,81	1230837,71	38,19660927	52,93693511
3377	454828,56	1230826,87	38,19644883	52,93681566
3378	454816,66	1230821,75	38,19637339	52,93670854
3379	454797,54	1230822,65	38,19638792	52,93653676
3380	454782,33	1230827,32	38,19645828	52,93640026
3381	454772,54	1230828,07	38,19647001	52,93631231
3382	454754,92	1230823,4	38,19640161	52,93615382
3383	454732,48	1230819,34	38,19634256	52,93595203
3384	454717,88	1230822,5	38,19639042	52,93582095
3385	454704,02	1230830,93	38,19651662	52,93569671
3386	454696,19	1230840,27	38,196656	52,93562669
3387	454692,88	1230852,92	38,19684433	52,9355974
3388	454695,89	1230864,21	38,19701207	52,93562485
3389	454702,67	1230867,68	38,19706327	52,9356859
3390	454711,7	1230866,47	38,19704474	52,935767
3391	454720,89	1230859,24	38,19693667	52,93584932
3392	454730,38	1230849,91	38,19679734	52,93593426
3393	454752,96	1230850,36	38,19680269	52,93613717
3394	454767,42	1230853,82	38,19685329	52,93626723
3395	454784,89	1230858,94	38,1969284	52,9364244
3396	454805,67	1230866,77	38,19704362	52,9366114
3397	454835,79	1230868,28	38,19706429	52,93688211
3398	454854,01	1230871,74	38,19711467	52,93704596
3399	454870,88	1230876,71	38,19718759	52,93719772
3400	454878,41	1230880,78	38,19724768	52,93726553
3401	454878,11	1230886,5	38,19733277	52,93726304
3402	454868,62	1230892,67	38,1974251	52,93717799
3403	454848,59	1230897,23	38,19749411	52,93699817

3404	454832,93	1230900,54	38,19754427	52,93685757
3405	454808,38	1230898,58	38,19751657	52,93663689
3406	454777,21	1230899,49	38,19753195	52,93635684
3407	454756,73	1230904,16	38,19760262	52,93617298
3408	454733,54	1230910,63	38,19770022	52,93596483
3409	454705,53	1230922,23	38,1978744	52,93571355
3410	454693,25	1230927,87	38,19795901	52,93560341
3411	454680	1230930,58	38,1980001	52,93548444
3412	454665,24	1230928,93	38,19797643	52,93535175
3413	454653,05	1230924,86	38,19791662	52,93524207
3414	454631,06	1230918,1	38,19781739	52,93504423
3415	454608,02	1230909,22	38,19768668	52,93483688
3416	454604,97	1230900,09	38,19755108	52,93480914
3417	454605,72	1230885,93	38,19734045	52,93481538
3418	454603,01	1230871,03	38,19711901	52,93479049
3419	454593,68	1230863,5	38,19700757	52,93470638
3420	454581,18	1230858,38	38,19693217	52,93459388
3421	454565,52	1230839,93	38,19665871	52,9344525
3422	454553,02	1230825,92	38,19645109	52,93433967
3423	454542,47	1230805,14	38,19614268	52,93424412
3424	454530,28	1230778,79	38,19575153	52,93413364
3425	454519,28	1230762,49	38,19550977	52,93403421
3426	454511,45	1230753,15	38,19537133	52,93396351
3427	454500,16	1230744,42	38,19524217	52,93386175
3428	454481,64	1230737,04	38,19513353	52,93369506
3429	454464,32	1230732,37	38,19506511	52,93353926
3430	454444,44	1230732,07	38,19506183	52,93336061
3431	454426,37	1230731,62	38,19505622	52,93319822
3432	454418,24	1230733,72	38,19508794	52,93312524
3433	454411,01	1230738,24	38,19515559	52,93306044
3434	454400,17	1230738,24	38,19515624	52,93296303
3435	454390,23	1230735,08	38,19510984	52,9328736
3436	454383,9	1230729,81	38,19503184	52,93281653
3437	454375,62	1230726,8	38,19498757	52,93274202
3438	454363,42	1230721,07	38,19490309	52,93263218
3439	454353,63	1230714,56	38,19480686	52,93254398
3440	454344,3	1230709,89	38,19473797	52,93245997
3441	454333,76	1230707,63	38,19470499	52,93236518
3442	454323,97	1230706,73	38,19469219	52,93227717
3443	454314,63	1230712	38,19477112	52,93219344
3444	454305,75	1230723,15	38,19493747	52,93211405
3445	454293,4	1230729,32	38,19502996	52,93200329
3446	454283,61	1230731,28	38,1950597	52,93191539
3447	454274,72	1230728,72	38,19502216	52,93183542
3448	454271,75	1230723,09	38,19493861	52,93180853
3449	454267,38	1230719,78	38,19488965	52,93176914
3450	454262,86	1230717,97	38,194863	52,93172846
3451	454254,73	1230717,07	38,1948501	52,93165537
3452	454246,9	1230714,66	38,19481473	52,93158492
3453	454240,58	1230710,44	38,19475235	52,93152798
3454	454239,52	1230705,32	38,19467628	52,93151827
3455	454241,48	1230696,89	38,1945508	52,93153558
3456	454239,37	1230691,16	38,19446571	52,93151641

3457	454235,16	1230684,09	38,19436082	52,93147832
3458	454228,53	1230673,54	38,19420433	52,93141837
3459	454221,15	1230666,62	38,19410187	52,9313518
3460	454213,47	1230659,69	38,19399927	52,93128254
3461	454207,15	1230655,77	38,19394135	52,93122561
3462	454199,62	1230656,38	38,19395088	52,93115796
3463	454192,69	1230658,18	38,19397806	52,93109576
3464	454186,06	1230663	38,19405014	52,93103636
3465	454175,97	1230679,57	38,19429715	52,93094629
3466	454170,85	1230688	38,19442282	52,93090059
3467	454162,27	1230692,22	38,19448609	52,93082364
3468	454157,45	1230690,86	38,19446615	52,93078028
3469	454152,33	1230687,1	38,19441055	52,93073414
3470	454144,8	1230686,8	38,19440654	52,93066646
3471	454141,79	1230681,68	38,19433058	52,93063923
3472	454144,35	1230676,71	38,19425652	52,93066205
3473	454149,32	1230678,06	38,19427629	52,93070676
3474	454158,05	1230679,12	38,19429153	52,93078525
3475	454165,88	1230676,86	38,19425746	52,93085552
3476	454170,1	1230671,59	38,19417883	52,93089325
3477	454176,88	1230661,5	38,19402838	52,93095381
3478	454180,04	1230653,52	38,19390952	52,93098192
3479	454177,33	1230648,4	38,19383354	52,93095738
3480	454170,85	1230648,4	38,19383393	52,93089915
3481	454161,37	1230650,65	38,19386796	52,93081405
3482	454149,47	1230651,86	38,19388667	52,93070716
3483	454135,01	1230652,46	38,19389646	52,93057725
3484	454125,22	1230650,81	38,19387251	52,93048922
3485	454115,13	1230642,37	38,19374761	52,93039824
3486	454102,64	1230636,05	38,19365437	52,93028578
3487	454085,92	1230631,08	38,19358147	52,93013536
3488	454076,24	1230629,63	38,19356049	52,93004832
3489	454055,76	1230629,78	38,19356395	52,9298643
3490	454028,96	1230634,3	38,19363277	52,92962364
3491	454006,07	1230641,83	38,19374612	52,92941823
3492	453979,26	1230646,34	38,1938148	52,92917749
3493	453960,29	1230648,75	38,19385177	52,92900711
3494	453941,77	1230648,75	38,19385288	52,92884069
3495	453924	1230647,85	38,19384057	52,92868098
3496	453908,64	1230645,59	38,19380788	52,92854288
3497	453897,79	1230644,08	38,19378608	52,92844533
3498	453878,97	1230646,49	38,19382304	52,9282763
3499	453852,47	1230652,82	38,19391876	52,92803841
3500	453835,15	1230655,23	38,19395564	52,92788286
3501	453825,57	1230655,72	38,1939635	52,92779679
3502	453818,52	1230655,66	38,19396303	52,92773344
3503	453812,71	1230654,93	38,19395252	52,92768121
3504	453805,51	1230650,72	38,19389035	52,92761636
3505	453778,57	1230614,4	38,1933519	52,92737296
3506	453771,19	1230604,27	38,19320171	52,92730628
3507	453762,94	1230598,82	38,19312117	52,92723195
3508	453753,78	1230598,2	38,1931125	52,92714961
3509	453743,58	1230600,37	38,19314538	52,92705804

3510	453721,67	1230618,02	38,19340915	52,9268618
3511	453713,92	1230630,93	38,19360158	52,92679263
3512	453709,28	1230639,16	38,19372423	52,92675123
3513	453703,54	1230645,49	38,1938187	52,92669988
3514	453693,32	1230651,42	38,19390749	52,92660826
3515	453674,32	1230656,65	38,1939864	52,92643772
3516	453650,68	1230660,27	38,19404164	52,92622543
3517	453637,9	1230663,77	38,19409445	52,92611072
3518	453627,71	1230669,89	38,19418606	52,92601937
3519	453612,26	1230679,89	38,19433568	52,9258809
3520	453591	1230686,63	38,19443717	52,92569011
3521	453572	1230691,12	38,19450507	52,92551954
3522	453562,36	1230690,53	38,19449687	52,9254329
3523	453555,58	1230685,91	38,19442859	52,9253718
3524	453548,06	1230672,68	38,19423232	52,92530375
3525	453543,28	1230669,02	38,19417818	52,92526067
3526	453535,88	1230667,94	38,19416257	52,92519413
3527	453523,76	1230665,82	38,19413177	52,92508515
3528	453516,2	1230666,41	38,194141	52,92501724
3529	453508,32	1230661,95	38,19407516	52,92494627
3530	453497,75	1230659,35	38,19403713	52,92485119
3531	453485,19	1230659,47	38,19403967	52,92473833
3532	453475,87	1230660,8	38,19406	52,92465463
3533	453464,35	1230665,78	38,19413474	52,9245513
3534	453444,06	1230666,77	38,19415068	52,92436901
3535	453425,83	1230662,89	38,19409408	52,92420506
3536	453417,04	1230654,01	38,19396257	52,92412575
3537	453412,6	1230648,48	38,19388061	52,92408565
3538	453408,01	1230636,48	38,19370247	52,92404397
3539	453407,28	1230625,35	38,19353702	52,92403701
3540	453411,63	1230617,51	38,19342019	52,92407582
3541	453424,54	1230606,92	38,19326196	52,92419144
3542	453426,88	1230597,4	38,19312027	52,92421212
3543	453417,77	1230579,01	38,19284738	52,92412959
3544	453415,55	1230570,29	38,19271786	52,92410932
3545	453415,7	1230563,28	38,19261362	52,92411042
3546	453409,29	1230557,67	38,1925306	52,92405261
3547	453397,36	1230555,65	38,19250128	52,92394534
3548	453385,29	1230558,44	38,19254349	52,92383698
3549	453374,74	1230568,38	38,19269192	52,92374254
3550	453364,81	1230579,51	38,192858	52,92365372
3551	453354,92	1230587,88	38,19298305	52,92356515
3552	453351,14	1230598,72	38,19314445	52,92353158
3553	453355,59	1230608,07	38,1932832	52,92357191
3554	453356,75	1230615,74	38,19339717	52,92358261
3555	453352,85	1230623,97	38,19351977	52,92354786
3556	453344,08	1230630,1	38,19361144	52,92346928
3557	453334,82	1230632,16	38,19364263	52,92338615
3558	453319,47	1230631,38	38,19363195	52,92324818
3559	453311,58	1230630,95	38,19362603	52,92317727
3560	453300,97	1230635,05	38,19368763	52,92308208
3561	453288,57	1230636,84	38,19371499	52,92297072
3562	453273,42	1230638,04	38,19373374	52,92283463

3563	453255,63	1230637,89	38,19373258	52,92267477
3564	453246,52	1230639,1	38,19375111	52,92259295
3565	453241,98	1230640,04	38,19376536	52,92255219
3566	453236,11	1230644,19	38,19382742	52,92249959
3567	453228,13	1230656,12	38,19400527	52,92242832
3568	453216,06	1230664,93	38,19413698	52,92232018
3569	453203,75	1230667,7	38,1941789	52,92220966
3570	453194,92	1230665,87	38,19415222	52,92213025
3571	453187,94	1230660,23	38,19406879	52,92206732
3572	453180,32	1230655,51	38,19399907	52,92199868
3573	453172,7	1230652,31	38,19395195	52,92193009
3574	453167,77	1230650,96	38,19393217	52,92188574
3575	453158,44	1230645,7	38,19385453	52,92180172
3576	453148,32	1230642,63	38,19380949	52,92171067
3577	453138,33	1230642,94	38,1938147	52,92162091
3578	453129,71	1230650,02	38,19392048	52,92154371
3579	453118,29	1230659,64	38,19406419	52,92144144
3580	453108,09	1230666,54	38,19416739	52,92135003
3581	453100,08	1230671,58	38,1942428	52,92127824
3582	453089,6	1230673,33	38,19426945	52,92118413
3583	453082,39	1230669,87	38,19421844	52,92111922
3584	453075,84	1230662,73	38,19411268	52,9210601
3585	453065,56	1230652,44	38,19396031	52,92096736
3586	453058,48	1230647,21	38,19388297	52,92090355
3587	453049,18	1230644,73	38,19384666	52,92081989
3588	453038,46	1230646,26	38,19387005	52,92072362
3589	453032,79	1230647,75	38,19389254	52,92067272
3590	453020,63	1230647,45	38,19388881	52,92056344
3591	453009,93	1230644,48	38,1938453	52,92046719
3592	453002,86	1230640,95	38,19379324	52,92040353
3593	452995,35	1230633,74	38,1936865	52,92033578
3594	452987,02	1230628,8	38,19361355	52,92026075
3595	452975,59	1230627,56	38,1935958	52,920158
3596	452963,49	1230630,97	38,19364723	52,92004939
3597	452958,95	1230636,81	38,19373432	52,92000881
3598	452960,22	1230646,04	38,19387147	52,92002056
3599	452963,16	1230649,56	38,19392363	52,9200471
3600	452962,36	1230654,34	38,19399474	52,92004009
3601	452957,32	1230657,26	38,19403846	52,9199949
3602	452950,24	1230652,17	38,19396321	52,9199311
3603	452944,55	1230644,37	38,19384758	52,91987969
3604	452935,51	1230635,93	38,19372265	52,91979815
3605	452926,18	1230623,9	38,19354436	52,91971387
3606	452918,8	1230616,21	38,19343047	52,91964728
3607	452911,33	1230614,03	38,19339851	52,91958008
3608	452901,29	1230613,12	38,19338558	52,91948983
3609	452885,3	1230612,81	38,19338194	52,91934613
3610	452875,98	1230612,81	38,19338249	52,91926238
3611	452865,79	1230612,22	38,19337434	52,9191708
3612	452838,05	1230607,69	38,19330866	52,91892136
3613	452814,99	1230608,3	38,19331911	52,91871417
3614	452791,47	1230616,14	38,19343708	52,91850311
3615	452769,88	1230618,54	38,19347405	52,91830919

3616	452751,09	1230619,75	38,19349317	52,91814039
3617	452735,36	1230627,01	38,19360205	52,91799931
3618	452720,44	1230631,19	38,19366508	52,91786539
3619	452703,59	1230631,79	38,19367502	52,917714
3620	452681,86	1230636,62	38,19374812	52,91751892
3621	452663,28	1230639,62	38,19379384	52,91735207
3622	452647,2	1230639,02	38,19378588	52,91720755
3623	452633,05	1230633,72	38,19370794	52,91708021
3624	452625,49	1230622,67	38,19354412	52,91701188
3625	452626,68	1230610,22	38,19335897	52,91702212
3626	452626,06	1230593,1	38,1931045	52,91701593
3627	452614,46	1230576,62	38,1928602	52,91691109
3628	452598,08	1230560,24	38,19261768	52,91676331
3629	452581,65	1230551,72	38,19249201	52,91661536
3630	452560,5	1230546,28	38,19241241	52,91642511
3631	452543,11	1230541,48	38,1923421	52,91626867
3632	452528,69	1230533,67	38,19222687	52,91613881
3633	452518,32	1230529,4	38,19216402	52,91604547
3634	452497,65	1230527,58	38,19213821	52,91585967
3635	452479,48	1230530	38,19217528	52,91569649
3636	452463,14	1230533,63	38,19223023	52,91554979
3637	452446,3	1230539,65	38,19232074	52,91539869
3638	452430,77	1230542,03	38,19235705	52,91525922
3639	452418,96	1230541,44	38,19234899	52,91515308
3640	452403,99	1230533,06	38,19222532	52,91501826
3641	452383,99	1230526,24	38,19212515	52,91483829
3642	452362,2	1230523,21	38,19208142	52,91464238
3643	452342,73	1230522,61	38,19207368	52,9144674
3644	452329,98	1230528,07	38,19215561	52,91435303
3645	452312,58	1230532,87	38,19222801	52,91419685
3646	452295,25	1230536,45	38,19228227	52,91404126
3647	452275	1230533,48	38,19223935	52,91385919
3648	452259,59	1230526,36	38,19213444	52,91372046
3649	452248,29	1230511,49	38,19191408	52,91361837
3650	452239,87	1230494,65	38,19166426	52,9135421
3651	452230,19	1230479,54	38,19144023	52,91345456
3652	452221,81	1230468,76	38,1912805	52,91337887
3653	452216,48	1230453,36	38,1910519	52,91333041
3654	452218,86	1230431,93	38,1907332	52,91335101
3655	452226,06	1230415,12	38,19048288	52,91341509
3656	452230,95	1230398,02	38,1902284	52,91345841
3657	452226,66	1230382,69	38,19000078	52,91341929
3658	452218,12	1230367,44	38,18977461	52,91334199
3659	452208,25	1230359,43	38,18965614	52,91325301
3660	452196	1230356,37	38,1896114	52,91314282
3661	452160,84	1230353,33	38,18956835	52,91282677
3662	452130,56	1230365,45	38,18975035	52,91255512
3663	452095,63	1230381,1	38,1899851	52,91224182
3664	452064,48	1230391,89	38,19014738	52,91196231
3665	452040,74	1230389,63	38,19011523	52,9117489
3666	452028,04	1230392,32	38,19015599	52,91163488
3667	452019,21	1230388,61	38,19010138	52,9115554
3668	452015,76	1230377,84	38,1899415	52,911524

3669	452019,55	1230365,87	38,18976334	52,91155762
3670	452008,52	1230345,21	38,18945692	52,91145774
3671	451993,89	1230328,92	38,18921567	52,91132568
3672	451982,07	1230311,56	38,18895835	52,91121883
3673	451972	1230284,65	38,18855897	52,91112735
3674	451957,94	1230256,09	38,18813531	52,91099995
3675	451921,76	1230210,25	38,18745615	52,91067315
3676	451905,91	1230190,17	38,18715866	52,91052998
3677	451886,83	1230172,9	38,18690313	52,91035789
3678	451864,03	1230129,71	38,18626256	52,91015141
3679	451844,77	1230058,66	38,18520767	52,90997569
3680	451821,82	1230001,91	38,18436558	52,90976734
3681	451791,62	1229964,45	38,18381066	52,90949457
3682	451765,12	1229937,35	38,1834095	52,90925543
3683	451750,7	1229918,13	38,18312472	52,90912513
3684	451741,06	1229904,27	38,18291931	52,90903798
3685	451724,79	1229883,33	38,18260909	52,908891
3686	451708,56	1229860,93	38,18227716	52,90874431
3687	451692,02	1229832,07	38,18184924	52,9085946
3688	451675,78	1229798,98	38,18135843	52,90844742
3689	451664,31	1229770,01	38,18092856	52,90834325
3690	451650,93	1229752,37	38,18066721	52,90822235
3691	451627,93	1229736,63	38,1804347	52,90801508
3692	451608,23	1229725,29	38,18026739	52,90783763
3693	451598,1	1229701,47	38,17991399	52,9077457
3694	451593,87	1229682,73	38,17963573	52,90770698
3695	451571,45	1229650,01	38,17915082	52,90750427
3696	451547,8	1229630,6	38,17886383	52,90729102
3697	451521,83	1229619,73	38,17870391	52,90705724
3698	451501,51	1229609,57	38,17855418	52,90687426
3699	451487,14	1229591	38,17827909	52,90674442
3700	451470,91	1229572,97	38,17801214	52,90659789
3701	451453,45	1229541,07	38,17753913	52,90643978
3702	451437,09	1229520,46	38,17723385	52,90629198
3703	451414,1	1229504,13	38,17699261	52,90608477
3704	451396,14	1229492,75	38,17682461	52,90592295
3705	451383,61	1229474,25	38,17655045	52,90580965
3706	451374,02	1229452,08	38,17622157	52,90572262
3707	451364,97	1229414,69	38,17566644	52,90563986
3708	451354,61	1229397,61	38,17541326	52,90554611
3709	451330,4	1229379,46	38,17514505	52,90532786
3710	451304,53	1229360,2	38,17486046	52,90509465
3711	451290,71	1229347,58	38,17467378	52,90496998
3712	451276,3	1229333,78	38,17446961	52,90483996
3713	451259,52	1229310,4	38,17412321	52,90468828
3714	451245,65	1229279,65	38,17366709	52,90456245
3715	451228,61	1229259,56	38,17336961	52,90440855
3716	451205,49	1229250,44	38,17323556	52,90420045
3717	451188,63	1229247,43	38,17319191	52,90404883
3718	451172,6	1229240,9	38,17309589	52,90390453
3719	451162,54	1229227,87	38,17290289	52,90381363
3720	451155,92	1229211,62	38,17266181	52,90375351
3721	451140,27	1229189,35	38,17233185	52,90361201

3722	451132,43	1229167,04	38,1720008	52,9035407
3723	451124,95	1229157,7	38,17186247	52,90347312
3724	451104,75	1229154,64	38,1718183	52,90329148
3725	451088,68	1229154,64	38,17181934	52,90314708
3726	451076,42	1229144,71	38,17167255	52,90303653
3727	451071,62	1229121,32	38,17132526	52,90299248
3728	451059,96	1229104,75	38,17107976	52,90288706
3729	451045,18	1229099,82	38,17100745	52,90275406
3730	451030,3	1229099,82	38,17100841	52,90262035
3731	451019,24	1229088,77	38,17084491	52,90252053
3732	451018,05	1229071,47	38,17058789	52,90250916
3733	451012,02	1229053,4	38,17031974	52,90245427
3734	451010,23	1229032,52	38,17000955	52,90243737
3735	451016,25	1229009,64	38,16966914	52,90249056
3736	451015,64	1228997,28	38,16948549	52,9024846
3737	451003,56	1228980,37	38,16923498	52,90237538
3738	450997,59	1228951,12	38,16880068	52,90232059
3739	451000,66	1228931,48	38,1685086	52,9023474
3740	450981,34	1228920,89	38,16835249	52,90217337
3741	450962,63	1228923,91	38,16839859	52,90200537
3742	450947,29	1228917,42	38,16830314	52,90186727
3743	450934,83	1228903,77	38,1681011	52,90175477
3744	450928,87	1228889,47	38,16788898	52,90170065
3745	450922,84	1228867,17	38,16755797	52,90164558
3746	450914,46	1228848,61	38,1672827	52,90156955
3747	450915,63	1228829,88	38,16700428	52,90157932
3748	450930,26	1228821,69	38,16688162	52,90171046
3749	450942,86	1228819,17	38,16684334	52,90182358
3750	450940,29	1228802,5	38,16659578	52,90179982
3751	450926,23	1228795,16	38,16648762	52,90167319
3752	450915,46	1228783,2	38,16631059	52,90157594
3753	450904,86	1228772,59	38,16615361	52,90148027
3754	450907,21	1228757,31	38,16592639	52,90150078
3755	450911,47	1228738,42	38,16564538	52,90153831
3756	450902,91	1228720,06	38,1653731	52,90146066
3757	450892,59	1228706,71	38,16517539	52,90136739
3758	450875,35	1228690,08	38,16492939	52,90121181
3759	450858,46	1228677,41	38,16474222	52,90105954
3760	450842,56	1228664,51	38,16455157	52,90091615
3761	450830,28	1228649,83	38,16433422	52,90080522
3762	450818,56	1228632,4	38,16407598	52,90069921
3763	450808,08	1228616,23	38,16383638	52,90060439
3764	450803,36	1228598,83	38,16357812	52,90056128
3765	450809,19	1228587,16	38,16340431	52,9006132
3766	450822,44	1228576,62	38,1632468	52,90073184
3767	450828,7	1228564,73	38,16306969	52,90078761
3768	450822,66	1228552,35	38,16288612	52,90073284
3769	450810,93	1228550,24	38,16285554	52,90062735
3770	450807,17	1228542,14	38,16273542	52,90059324
3771	450801,85	1228530,32	38,16256012	52,90054496
3772	450804,2	1228520,59	38,16241538	52,90056569
3773	450808,44	1228495,79	38,16204655	52,90060279
3774	450807,52	1228478,43	38,16178864	52,90059383

3775	450802,39	1228465,74	38,1616004	52,90054722
3776	450798,8	1228445,38	38,16129808	52,90051414
3777	450798,5	1228429,47	38,16106167	52,9005108
3778	450797,9	1228415,15	38,1608489	52,90050483
3779	450807,47	1228390,31	38,16047913	52,90058982
3780	450817,09	1228370,48	38,1601838	52,90067546
3781	450825,19	1228356,38	38,15997373	52,90074768
3782	450839,4	1228337,03	38,15968522	52,90087458
3783	450846,7	1228306,94	38,15923758	52,90093896
3784	450852,31	1228308,11	38,15925459	52,90098942
3785	450862,25	1228303,29	38,15918229	52,90107854
3786	450864,36	1228280,7	38,15884645	52,90109659
3787	450864,66	1228250,29	38,15839451	52,90109805
3788	450861,65	1228210,53	38,15780386	52,90106938
3789	450857,73	1228181,62	38,1573745	52,90103298
3790	450858,94	1228162,94	38,15709682	52,90104309
3791	450866,16	1228140,96	38,1567697	52,90110707
3792	450873,69	1228126,2	38,15654984	52,90117412
3793	450876,71	1228116,86	38,15641084	52,90120088
3794	450870,38	1228110,84	38,15632181	52,90114375
3795	450853,21	1228113,25	38,15635878	52,90098957
3796	450832,43	1228123,19	38,1565079	52,90080325
3797	450823,4	1228122,58	38,15649945	52,90072208
3798	450813,73	1228111,95	38,15634214	52,90063475
3799	450789,1	1228078,9	38,15585267	52,90041208
3800	450769,86	1228012,78	38,1548714	52,90023647
3801	450758,41	1227963,96	38,1541467	52,90013158
3802	450740,32	1227915,11	38,15342201	52,89996701
3803	450721,68	1227870,62	38,15276215	52,89979767
3804	450716,27	1227824,34	38,15207479	52,89974714
3805	450712,65	1227785,19	38,15149326	52,89971299
3806	450709,04	1227752,03	38,15100074	52,89967917
3807	450703,01	1227717,67	38,15049056	52,89962356
3808	450701,63	1227717,92	38,15049437	52,89961117
3809	450707,65	1227752,23	38,15100381	52,89966669
3810	450711,26	1227785,33	38,15149544	52,8997005
3811	450714,88	1227824,49	38,15207711	52,89973466
3812	450720,31	1227870,97	38,15276744	52,89978538
3813	450739,02	1227915,63	38,15342982	52,89995535
3814	450757,07	1227964,36	38,15415273	52,90011955
3815	450768,51	1228013,13	38,1548767	52,90022436
3816	450787,82	1228079,53	38,15586212	52,9004006
3817	450808,84	1228112,46	38,15635005	52,90059083
3818	450811,95	1228122,88	38,15650468	52,9006192
3819	450813,76	1228139,75	38,15675526	52,90063616
3820	450817,07	1228156,62	38,15700573	52,90066659
3821	450818,88	1228177,7	38,15731887	52,90068372
3822	450818,88	1228200,89	38,15766348	52,90068466
3823	450815,26	1228226,19	38,1580397	52,90065316
3824	450807,13	1228249,68	38,15838932	52,90058107
3825	450798,1	1228268,05	38,15866291	52,90050067
3826	450795,08	1228281,01	38,15885571	52,90047406
3827	450802,92	1228290,04	38,15898937	52,90054488

3828	450824	1228299,68	38,15913121	52,90073469
3829	450837,85	1228305,1	38,15921083	52,90085936
3830	450845,33	1228306,66	38,15923351	52,90092664
3831	450838,11	1228336,42	38,15967624	52,90086297
3832	450824,01	1228355,62	38,15996251	52,90073705
3833	450815,85	1228369,83	38,16017423	52,9006643
3834	450806,19	1228389,75	38,16047089	52,9005783
3835	450796,49	1228414,92	38,16084558	52,90049215
3836	450797,1	1228429,51	38,16106235	52,90049822
3837	450797,4	1228445,52	38,16130025	52,90050156
3838	450801,03	1228466,13	38,16160628	52,90053501
3839	450806,14	1228478,74	38,16179333	52,90058144
3840	450807,03	1228495,71	38,16204546	52,90059012
3841	450802,83	1228520,3	38,16241116	52,90055337
3842	450800,37	1228530,45	38,16256215	52,90053167
3843	450805,89	1228542,72	38,16274413	52,90058176
3844	450809,96	1228551,49	38,16287418	52,90061869
3845	450821,72	1228553,6	38,16290476	52,90072445
3846	450827,13	1228564,71	38,1630695	52,90077351
3847	450821,34	1228575,71	38,16323335	52,90072192
3848	450808,08	1228586,25	38,16339086	52,90060319
3849	450801,87	1228598,68	38,16357599	52,90054788
3850	450806,79	1228616,81	38,16384508	52,90059282
3851	450817,39	1228633,17	38,1640875	52,90068872
3852	450829,16	1228650,68	38,16434693	52,90079519
3853	450841,58	1228665,51	38,16456649	52,90090738
3854	450857,6	1228678,52	38,16475877	52,90105185
3855	450874,44	1228691,15	38,16494535	52,90120368
3856	450891,54	1228707,65	38,16518943	52,901358
3857	450901,7	1228720,8	38,16538418	52,90144982
3858	450910	1228738,58	38,16564786	52,9015251
3859	450905,83	1228757,05	38,16592261	52,90148837
3860	450903,37	1228773,08	38,16616099	52,9014669
3861	450914,45	1228784,16	38,16632492	52,9015669
3862	450925,36	1228796,29	38,16650447	52,90166542
3863	450939,01	1228803,41	38,16660938	52,90178836
3864	450941,27	1228818,06	38,16682695	52,90180925
3865	450929,77	1228820,36	38,16686188	52,901706
3866	450914,28	1228829,03	38,16699174	52,90156715
3867	450913,04	1228848,86	38,16728651	52,9015568
3868	450921,52	1228867,65	38,16756519	52,90163374
3869	450927,54	1228889,92	38,16789575	52,90168871
3870	450933,63	1228904,53	38,16811247	52,90174402
3871	450946,47	1228918,59	38,16832058	52,90185995
3872	450962,45	1228925,36	38,16842015	52,90200381
3873	450981,09	1228922,35	38,1683742	52,90217119
3874	450999,12	1228932,24	38,16852	52,90233359
3875	450996,17	1228951,15	38,16880122	52,90230783
3876	451002,24	1228980,94	38,16924353	52,90236354
3877	451014,26	1228997,76	38,16949272	52,90247221
3878	451014,85	1229009,49	38,169667	52,90247798
3879	451008,82	1229032,4	38,17000786	52,90242469
3880	451010,64	1229053,68	38,17032399	52,90244188

3881	451016,67	1229071,75	38,17059214	52,90249677
3882	451017,88	1229089,39	38,17085421	52,90250834
3883	451029,72	1229101,22	38,17102925	52,90261519
3884	451044,95	1229101,22	38,17102827	52,90275205
3885	451059,08	1229105,93	38,17109735	52,9028792
3886	451070,31	1229121,89	38,17133381	52,90298073
3887	451075,15	1229145,49	38,17168423	52,90302515
3888	451088,19	1229156,04	38,17184017	52,90314273
3889	451104,65	1229156,04	38,17183911	52,90329064
3890	451124,2	1229159	38,17188184	52,90346643
3891	451131,19	1229167,73	38,17201113	52,90352958
3892	451139,01	1229190	38,17234159	52,90360072
3893	451154,68	1229212,3	38,172672	52,90374239
3894	451161,31	1229228,58	38,17291352	52,9038026
3895	451171,73	1229242,05	38,17311304	52,90389676
3896	451188,23	1229248,78	38,173212	52,90404529
3897	451205,1	1229251,79	38,17325565	52,90419699
3898	451227,77	1229260,74	38,1733872	52,90440105
3899	451244,45	1229280,41	38,17367847	52,9045517
3900	451258,3	1229311,1	38,17413369	52,90467734
3901	451275,24	1229334,7	38,17448335	52,90483047
3902	451289,75	1229348,61	38,17468915	52,9049614
3903	451303,64	1229361,29	38,17487672	52,9050867
3904	451329,57	1229380,58	38,17516175	52,90532045
3905	451353,55	1229398,57	38,17542759	52,90553662
3906	451363,67	1229415,23	38,17567455	52,9056282
3907	451372,69	1229452,53	38,17622834	52,90571069
3908	451382,38	1229474,93	38,17656064	52,90579862
3909	451395,15	1229493,78	38,17683998	52,90591409
3910	451413,32	1229505,29	38,1770099	52,90607781
3911	451436,12	1229521,49	38,17724922	52,90628331
3912	451452,28	1229541,84	38,17755065	52,9064293
3913	451469,76	1229573,79	38,1780244	52,90658759
3914	451486,06	1229591,9	38,17829253	52,90673475
3915	451500,6	1229610,68	38,17857074	52,90686612
3916	451521,25	1229621	38,17872282	52,90705208
3917	451547,07	1229631,81	38,17888186	52,9072845
3918	451570,41	1229650,96	38,17916501	52,90749496
3919	451592,57	1229683,3	38,17964428	52,90769532
3920	451596,77	1229701,9	38,17992047	52,90773377
3921	451607,12	1229726,27	38,18028203	52,9078277
3922	451627,18	1229737,82	38,18045244	52,90800839
3923	451649,95	1229753,4	38,18068258	52,90821359
3924	451663,08	1229770,7	38,18093889	52,90833223
3925	451674,5	1229799,55	38,18136698	52,90843594
3926	451690,79	1229832,73	38,18185912	52,90858357
3927	451707,38	1229861,69	38,18228853	52,90873374
3928	451723,67	1229884,17	38,18262164	52,90888096
3929	451739,93	1229905,1	38,18293172	52,90902786
3930	451749,57	1229918,95	38,18313698	52,90911501
3931	451764,06	1229938,27	38,18342324	52,90924594
3932	451790,57	1229965,38	38,18382455	52,90948517
3933	451820,6	1230002,62	38,18437621	52,90975641

3934	451843,44	1230059,11	38,18521445	52,90996376
3935	451862,72	1230130,22	38,18627022	52,91013965
3936	451885,71	1230173,77	38,18691613	52,91034786
3937	451904,88	1230191,13	38,18717299	52,91052076
3938	451920,66	1230211,12	38,18746915	52,9106633
3939	451956,75	1230256,84	38,18814653	52,91098929
3940	451970,71	1230285,2	38,18856722	52,91111578
3941	451980,82	1230312,2	38,18896794	52,91120762
3942	451992,79	1230329,78	38,18922852	52,91131583
3943	452007,37	1230346,02	38,18946903	52,91144744
3944	452018,03	1230366,01	38,18976552	52,91154396
3945	452014,29	1230377,84	38,18994159	52,91151079
3946	452018,07	1230389,65	38,19011691	52,91154519
3947	452027,91	1230393,78	38,1901777	52,91163376
3948	452040,82	1230391,05	38,19013633	52,91174967
3949	452064,65	1230393,31	38,19016848	52,91196389
3950	452096,15	1230382,41	38,19000454	52,91224654
3951	452131,1	1230366,74	38,18976949	52,91256002
3952	452161,05	1230354,76	38,18958959	52,91282871
3953	452195,77	1230357,75	38,18963192	52,9131408
3954	452207,61	1230360,71	38,1896752	52,91324731
3955	452217,03	1230368,36	38,18978835	52,91333223
3956	452225,35	1230383,23	38,19000888	52,91340754
3957	452229,49	1230398,02	38,19022848	52,91344529
3958	452224,74	1230414,65	38,19047598	52,91340321
3959	452217,49	1230431,57	38,19072793	52,91333869
3960	452215,05	1230453,52	38,19105436	52,91331757
3961	452220,56	1230469,44	38,19129068	52,91336766
3962	452229,05	1230480,34	38,19145219	52,91344435
3963	452238,65	1230495,35	38,19167474	52,91353116
3964	452247,09	1230512,24	38,1919253	52,91360762
3965	452258,68	1230527,49	38,19215129	52,91371232
3966	452274,59	1230534,83	38,19225944	52,91385555
3967	452295,3	1230537,88	38,19230353	52,91404176
3968	452312,91	1230534,23	38,19224821	52,91419987
3969	452330,44	1230529,39	38,1921752	52,91435721
3970	452343	1230524,02	38,19209462	52,91446988
3971	452362,08	1230524,61	38,19210224	52,91464135
3972	452383,66	1230527,61	38,19214553	52,91483537
3973	452403,42	1230534,34	38,19224439	52,91501318
3974	452418,56	1230542,83	38,19236968	52,91514954
3975	452430,84	1230543,44	38,19237801	52,9152599
3976	452446,64	1230541,01	38,19234093	52,91540179
3977	452463,53	1230534,98	38,19225028	52,91555334
3978	452479,72	1230531,38	38,19219578	52,91569869
3979	452497,69	1230528,98	38,19215902	52,91586008
3980	452517,98	1230530,78	38,19218456	52,91604247
3981	452528,09	1230534,94	38,19224579	52,91613347
3982	452542,58	1230542,79	38,19236161	52,91626396
3983	452560,14	1230547,63	38,1924325	52,91642193
3984	452581,15	1230553,03	38,19251151	52,91661091
3985	452597,24	1230561,38	38,19263468	52,9167558
3986	452613,39	1230577,52	38,19287364	52,91690151

3987	452624,68	1230593,57	38,19311157	52,91700354
3988	452625,27	1230610,18	38,19335846	52,91700945
3989	452624,05	1230623,04	38,19354971	52,91699895
3990	452632,15	1230634,87	38,19372509	52,91707217
3991	452646,92	1230640,41	38,19380656	52,91720509
3992	452663,36	1230641,02	38,19381465	52,91735284
3993	452682,13	1230638	38,19376862	52,91752139
3994	452703,77	1230633,19	38,19369582	52,91771567
3995	452720,65	1230632,58	38,19368574	52,91786733
3996	452735,85	1230628,33	38,19362164	52,91800376
3997	452751,44	1230621,13	38,19351367	52,91814359
3998	452770	1230619,93	38,19349471	52,91831032
3999	452791,78	1230617,52	38,19345758	52,91850595
4000	452815,24	1230609,69	38,19333976	52,91871647
4001	452837,96	1230609,1	38,19332962	52,91892061
4002	452865,64	1230613,61	38,19339501	52,9191695
4003	452875,94	1230614,21	38,19340331	52,91926207
4004	452885,29	1230614,21	38,19340275	52,91934609
4005	452901,22	1230614,52	38,1934064	52,91948925
4006	452911,06	1230615,41	38,19341904	52,9195777
4007	452918,05	1230617,45	38,19344895	52,91964059
4008	452925,12	1230624,82	38,1935581	52,91970438
4009	452934,47	1230636,88	38,19373683	52,91978884
4010	452943,5	1230645,3	38,19386147	52,91987029
4011	452949,25	1230653,17	38,19397813	52,91992224
4012	452957,23	1230658,92	38,19406314	52,91999415
4013	452963,63	1230655,22	38,19400775	52,92005153
4014	452964,64	1230649,15	38,19391744	52,92006039
4015	452961,56	1230645,45	38,19386262	52,92003258
4016	452960,42	1230637,2	38,19374003	52,92002203
4017	452964,31	1230632,2	38,19366546	52,92005681
4018	452975,71	1230628,98	38,19361691	52,92015913
4019	452986,56	1230630,16	38,1936338	52,92025667
4020	452994,5	1230634,86	38,1937032	52,92032818
4021	453002,04	1230642,1	38,19381039	52,9203962
4022	453009,43	1230645,8	38,19386495	52,92046274
4023	453020,42	1230648,85	38,19390964	52,9205616
4024	453032,95	1230649,15	38,19391335	52,92067421
4025	453038,73	1230647,63	38,1938904	52,92072609
4026	453049,09	1230646,15	38,19386778	52,92081913
4027	453057,86	1230648,49	38,19390204	52,92089802
4028	453064,64	1230653,5	38,19397612	52,92095913
4029	453074,83	1230663,69	38,19412701	52,92105106
4030	453081,54	1230671,01	38,19423544	52,92111162
4031	453089,39	1230674,78	38,19429102	52,9211823
4032	453100,59	1230672,91	38,19426255	52,92128287
4033	453108,85	1230667,71	38,19418474	52,92135691
4034	453119,13	1230660,76	38,19408079	52,92144903
4035	453130,6	1230651,1	38,19393648	52,92155175
4036	453138,85	1230644,33	38,19383533	52,92162563
4037	453148,13	1230644,04	38,19383046	52,92170901
4038	453157,89	1230646,99	38,19387374	52,92179682
4039	453167,23	1230652,27	38,19395168	52,92188094

4040	453172,24	1230653,63	38,1939716	52,92192601
4041	453179,68	1230656,76	38,19401769	52,92199298
4042	453187,12	1230661,37	38,19408579	52,92206
4043	453194,3	1230667,17	38,19417159	52,92212473
4044	453203,76	1230669,14	38,19420031	52,9222098
4045	453216,66	1230666,24	38,19415642	52,92232561
4046	453229,15	1230657,1	38,19401978	52,92243752
4047	453237,13	1230645,18	38,19384208	52,92250879
4048	453242,55	1230641,35	38,19378481	52,92255736
4049	453246,75	1230640,48	38,19377162	52,92259506
4050	453255,72	1230639,29	38,19375339	52,92267562
4051	453273,47	1230639,44	38,19375455	52,92283513
4052	453288,73	1230638,23	38,19373565	52,92297221
4053	453301,33	1230636,41	38,19370783	52,92308536
4054	453311,8	1230632,37	38,19364713	52,9231793
4055	453319,4	1230632,78	38,19365277	52,92324761
4056	453334,94	1230633,57	38,19366359	52,92338727
4057	453344,66	1230631,41	38,19363089	52,92347454
4058	453353,96	1230624,9	38,19353353	52,92355787
4059	453358,2	1230615,96	38,19340036	52,92359565
4060	453356,94	1230607,66	38,19327702	52,92358402
4061	453352,66	1230598,64	38,19314317	52,92354524
4062	453356,11	1230588,7	38,19299517	52,92357588
4063	453365,79	1230580,51	38,19287281	52,92366256
4064	453375,74	1230569,35	38,19270628	52,92375156
4065	453385,97	1230559,72	38,19256248	52,92384314
4066	453397,4	1230557,08	38,19252254	52,92394575
4067	453408,66	1230558,98	38,19255011	52,924047
4068	453414,29	1230563,91	38,19262308	52,92409777
4069	453414,14	1230570,45	38,19272033	52,92409666
4070	453416,45	1230579,5	38,19285475	52,92411775
4071	453425,4	1230597,56	38,19312274	52,92419883
4072	453423,29	1230606,14	38,19325044	52,92418018
4073	453410,54	1230616,6	38,19340673	52,92406599
4074	453405,85	1230625,03	38,19353235	52,92402415
4075	453406,63	1230636,78	38,19370701	52,92403159
4076	453411,37	1230649,18	38,1938911	52,92407463
4077	453416	1230654,95	38,19397661	52,92411644
4078	453425,13	1230664,18	38,1941133	52,92419882
4079	453443,94	1230668,17	38,1941715	52,92436798
4080	453464,68	1230667,16	38,19415524	52,92455431
4081	453476,25	1230662,16	38,1940802	52,9246581
4082	453485,29	1230660,87	38,19406048	52,92473928
4083	453497,59	1230660,75	38,19405796	52,92484981
4084	453507,8	1230663,26	38,19409467	52,92494164
4085	453515,89	1230667,84	38,19416228	52,9250145
4086	453523,69	1230667,23	38,19415274	52,92508457
4087	453535,66	1230669,32	38,1941831	52,92519221
4088	453542,72	1230670,35	38,19419799	52,92525568
4089	453546,98	1230673,62	38,19424636	52,92529408
4090	453554,52	1230686,89	38,19444322	52,92536231
4091	453561,89	1230691,91	38,19451742	52,92542872
4092	453572,12	1230692,53	38,19452603	52,92552067

4093	453591,38	1230687,98	38,19445722	52,92569357
4094	453612,86	1230681,16	38,19435453	52,92588634
4095	453628,45	1230671,08	38,19420371	52,92602606
4096	453638,45	1230665,06	38,1941136	52,9261157
4097	453650,97	1230661,64	38,194062	52,92622808
4098	453674,61	1230658,02	38,19400675	52,92644038
4099	453693,86	1230652,72	38,19392679	52,92661316
4100	453704,43	1230646,59	38,193835	52,92670792
4101	453710,43	1230639,98	38,19373636	52,9267616
4102	453715,13	1230631,64	38,19361206	52,92680353
4103	453722,74	1230618,95	38,19342291	52,92687145
4104	453744,2	1230601,67	38,19316468	52,92706366
4105	453753,88	1230599,61	38,19313346	52,92715056
4106	453762,48	1230600,2	38,19314172	52,92722786
4107	453770,2	1230605,3	38,19321709	52,92729742
4108	453777,44	1230615,23	38,19336431	52,92736284
4109	453804,56	1230651,78	38,19390617	52,92760786
4110	453812,25	1230656,28	38,19397262	52,92767712
4111	453818,34	1230657,05	38,19398371	52,92773187
4112	453828,52	1230657,79	38,1939941	52,92782338
4113	453842,83	1230657,34	38,19398655	52,92795195
4114	453865,87	1230653,42	38,19392688	52,92815884
4115	453885,6	1230648,3	38,19384956	52,92833594
4116	453897,04	1230646,95	38,1938288	52,92843869
4117	453909,39	1230648,45	38,19385036	52,92854972
4118	453921,44	1230649,66	38,19386763	52,92865805
4119	453948,99	1230653,72	38,19392635	52,92890575
4120	453965,71	1230653,87	38,19392758	52,929056
4121	453984,68	1230651,92	38,19389745	52,92922639
4122	454016,76	1230646,19	38,19381032	52,92951445
4123	454042,96	1230640,62	38,19372591	52,92974967
4124	454057,87	1230637,16	38,19367357	52,92988353
4125	454069,92	1230639,27	38,19370422	52,92999188
4126	454079,44	1230644,03	38,19377443	52,9300776
4127	454080,8	1230646,29	38,19380796	52,9300899
4128	454084,26	1230655,02	38,19393757	52,93012131
4129	454089,23	1230659,54	38,19400449	52,93016613
4130	454094,2	1230660,89	38,19402427	52,93021084
4131	454096,91	1230665,26	38,19408909	52,93023535
4132	454096,01	1230667,07	38,19411606	52,93022733
4133	454093,6	1230671,74	38,19418565	52,93020584
4134	454093,75	1230676,1	38,19425048	52,93020735
4135	454095,71	1230686,19	38,19440041	52,93022533
4136	454099,77	1230697,79	38,19457266	52,93026223
4137	454105,65	1230706,37	38,1946999	52,93031538
4138	454112,57	1230709,99	38,19475332	52,93037769
4139	454119,65	1230711,95	38,19478204	52,93044138
4140	454128,09	1230711,64	38,19477693	52,93051721
4141	454135,31	1230712,4	38,1947878	52,93058211
4142	454143,45	1230714,35	38,19481631	52,93065533
4143	454152,48	1230715,71	38,19483599	52,93073652
4144	454163,78	1230714,96	38,19482416	52,93083803
4145	454171,91	1230713,3	38,19479899	52,93091103

4146	454176,88	1230709,99	38,19474947	52,93095557
4147	454182,45	1230709,39	38,19474022	52,9310056
4148	454189,23	1230711,04	38,19476435	52,93106658
4149	454197,81	1230715,86	38,19483551	52,93114385
4150	454209,56	1230720,38	38,19490203	52,9312496
4151	454219,95	1230725,2	38,19497309	52,93134314
4152	454226,57	1230726,4	38,19499053	52,93140267
4153	454236,21	1230721,73	38,19492051	52,93148912
4154	454244,34	1230719,93	38,19489326	52,93156211
4155	454252,32	1230721,28	38,19491286	52,93163387
4156	454260,61	1230723,69	38,1949482	52,93170844
4157	454267,68	1230727,91	38,19501053	52,93177213
4158	454272,16	1230733,39	38,19509176	52,93181258
4159	454276,23	1230737,3	38,19514966	52,93184929
4160	454282,86	1230738,05	38,19516042	52,9319089
4161	454291,74	1230736,1	38,19513089	52,93198862
4162	454301,08	1230732,18	38,19507204	52,93207241
4163	454311,62	1230727,96	38,19500865	52,93216697
4164	454323,97	1230725,4	38,19496984	52,93227785
4165	454335,56	1230720,43	38,19489524	52,93238181
4166	454344,3	1230718,03	38,19485902	52,93246026
4167	454351,83	1230721,04	38,19490334	52,93252804
4168	454364,48	1230728,79	38,19501783	52,93264199
4169	454375,47	1230737,53	38,19514716	52,93274106
4170	454386,16	1230742,8	38,19522489	52,9328373
4171	454398,66	1230746,86	38,19528452	52,93294977
4172	454411,46	1230745,66	38,19526591	52,93306475
4173	454422,3	1230740,54	38,19518912	52,93316197
4174	454437,21	1230742,65	38,19521961	52,93329602
4175	454453,78	1230745,06	38,19525446	52,93344501
4176	454464,92	1230746,11	38,19526941	52,93354515
4177	454479,53	1230749,72	38,19532223	52,93367656
4178	454495,04	1230756,65	38,19542436	52,93381618
4179	454504,98	1230762,98	38,19551791	52,93390573
4180	454514,01	1230775,02	38,19569643	52,9339873
4181	454522,3	1230789,03	38,19590429	52,9340623
4182	454531,63	1230803,94	38,19612548	52,93414667
4183	454545,03	1230827,66	38,19647745	52,93426794
4184	454554,52	1230840,46	38,19666725	52,93435367
4185	454567,02	1230856,27	38,19690163	52,93446656
4186	454580,88	1230867,41	38,19706648	52,9345915
4187	454592,77	1230877,95	38,19722253	52,93469872
4188	454598,19	1230888,8	38,19738357	52,93474782
4189	454598,34	1230900,99	38,19756486	52,9347496
4190	454597,74	1230907,62	38,1976635	52,93474445
4191	454604,71	1230914,94	38,19777195	52,93480734
4192	454628,95	1230924,43	38,19791165	52,93502549
4193	454647,47	1230936,31	38,19808724	52,93519234
4194	454667,5	1230942,18	38,19817336	52,93537253
4195	454683,47	1230943,39	38,19819041	52,93551608
4196	454697,77	1230941,13	38,19815595	52,9356445
4197	454710,35	1230934,73	38,19806002	52,93575731
4198	454729,62	1230928,55	38,19796697	52,93593024

4199	454747,39	1230925,54	38,19792115	52,93608981
4200	454764,11	1230925,69	38,19792239	52,93624006
4201	454786,4	1230925,09	38,19791215	52,93644033
4202	454800,55	1230925,09	38,19791131	52,93656748
4203	454825,55	1230924,34	38,19789868	52,9367921
4204	454857,17	1230922,68	38,19787212	52,93707617
4205	454881,12	1230918,46	38,19780794	52,93729123
4206	454894,22	1230919,82	38,19782739	52,937409
4207	454909,73	1230923,43	38,19788016	52,9375485
4208	454927,05	1230926,44	38,19792391	52,93770424
4209	454932,19	1230930,26	38,19798042	52,93775056
4210	454938,59	1230929,79	38,19797305	52,93780805
4211	454942,58	1230928,59	38,19795497	52,93784386
4212	454946,19	1230925,95	38,19791549	52,93787621
4213	454953,04	1230922,87	38,19786927	52,93793765
4214	454960,35	1230917,97	38,19779596	52,93800316
4215	454961,25	1230914,28	38,19774102	52,93801112
4216	454959,97	1230909,46	38,19766941	52,93799944
4217	454960,72	1230904,42	38,1975944	52,938006
4218	454964,04	1230900,5	38,1975359	52,93803569
4219	454967,8	1230900,2	38,19753122	52,93806947
4220	454971,1	1230902,29	38,19756211	52,9380992
4221	454973,96	1230904,55	38,19759555	52,93812498
4222	454980,73	1230904,55	38,19759515	52,93818581
4223	454990,82	1230903,5	38,19757894	52,93827644
4224	455000,61	1230902,29	38,19756036	52,93836437
4225	455007,39	1230903,05	38,19757126	52,93842532
4226	455013,71	1230904,25	38,19758874	52,93848215
4227	455020,64	1230908,02	38,1976444	52,93854456
4228	455029,98	1230912,98	38,19771762	52,93862867
4229	455043,08	1230919,16	38,19780876	52,9387466
4230	455054,22	1230925,78	38,19790657	52,93884694
4231	455063,11	1230933,92	38,19802711	52,93892711
4232	455068,08	1230942,5	38,19815443	52,93897208
4233	455077,41	1230946,27	38,19820996	52,93905605
4234	455085,54	1230947,32	38,19822509	52,93912914
4235	455091,87	1230944,16	38,19817772	52,93918591
4236	455096,24	1230935,42	38,19804746	52,93922487
4237	455100	1230931,06	38,19798239	52,9392585
4238	455107,83	1230928,19	38,19793924	52,93932875
4239	455115,63	1230931,3	38,19798503	52,93939896
4240	455122,18	1230939,09	38,19810051	52,93945809
4241	455123,04	1230946,3	38,1982077	52,93946608
4242	455121,69	1230955,34	38,19834224	52,93945427
4243	455120,18	1230970,4	38,19856633	52,93944124
4244	455120,78	1230987,64	38,19882272	52,93944724
4245	455118,37	1230993,21	38,19890571	52,93942579
4246	455118,07	1231002,7	38,19904688	52,93942343
4247	455119,13	1231010,98	38,19916998	52,93943325
4248	455120,93	1231020,02	38,19930433	52,93944974
4249	455121,69	1231030,26	38,19945659	52,93945694
4250	455124,85	1231037,79	38,19956841	52,9394856
4251	455134,79	1231046,37	38,19969544	52,93957522

4252	455164,45	1231063,09	38,19994239	52,93984234
4253	455186,67	1231075,13	38,20012017	52,94004243
4254	455192,31	1231076,87	38,20014572	52,94009317
4255	455197,89	1231075,36	38,20012293	52,94014326
4256	455205,87	1231073,78	38,20009896	52,94021491
4257	455216,41	1231076,26	38,20013523	52,94030971
4258	455224,09	1231079,5	38,20018297	52,94037883
4259	455228,76	1231081,23	38,20020843	52,94042086
4260	455235,61	1231081,38	38,20021026	52,94048242
4261	455242,16	1231082,06	38,20021999	52,9405413
4262	455247,58	1231085,83	38,20027575	52,94059013
4263	455249,92	1231089,7	38,20033317	52,9406113
4264	455255,2	1231091,89	38,20036544	52,94065882
4265	455260,24	1231090,98	38,20035161	52,94070408
4266	455272,96	1231084,23	38,20025046	52,94081814
4267	455293,27	1231080,14	38,20018843	52,94100049
4268	455312,11	1231077,42	38,20014686	52,94116969
4269	455326,95	1231072,42	38,20007162	52,94130286
4270	455342,83	1231068,14	38,20000702	52,94144541
4271	455364,08	1231052,84	38,19977819	52,94163581
4272	455385,6	1231053,28	38,19978347	52,9418292
4273	455412,9	1231051,32	38,19975271	52,94207444
4274	455427,62	1231048,53	38,19971035	52,94220662
4275	455446,57	1231046,98	38,19968618	52,94237684
4276	455461,38	1231035,8	38,199519	52,94250952
4277	455471,72	1231011,14	38,19915158	52,94260156
4278	455485,2	1230992,46	38,19887292	52,94272202
4279	455507,46	1230978,92	38,1986702	52,94292156
4280	455560,36	1230950,65	38,19824655	52,9433959
4281	455572,95	1230941,17	38,19810479	52,9435087
4282	455587,94	1230939,06	38,19807252	52,94364332
4283	455595,15	1230932,32	38,19797183	52,94370787
4284	455603,12	1230921,7	38,19781338	52,9437791
4285	455606,08	1230905,13	38,19756672	52,94380511
4286	455612,22	1230901,25	38,19750864	52,94386014
4287	455624,97	1230898,76	38,19747085	52,94397462
4288	455638,44	1230897,73	38,19745473	52,94409562
4289	455651,15	1230899,46	38,19747971	52,94420989
4290	455661,73	1230907,47	38,19759823	52,94430525
4291	455667,78	1230918,71	38,19776508	52,94436002
4292	455669,82	1230932,55	38,19797083	52,94437884
4293	455667,55	1230948,78	38,1982124	52,94435903
4294	455670,14	1230956,89	38,19833289	52,94438259
4295	455675,31	1230963,46	38,19843031	52,94442928
4296	455676,28	1230978,9	38,19865993	52,94443855
4297	455672,67	1230987,59	38,19878942	52,94440642
4298	455673,75	1230998,03	38,19894465	52,94441649
4299	455680,53	1231008,52	38,1991003	52,94447779
4300	455694	1231015,26	38,19919977	52,94459907
4301	455713,57	1231019,66	38,19926407	52,94477508
4302	455751,07	1231003,08	38,19901522	52,94511146
4303	455764,89	1231007,2	38,19907569	52,94523579
4304	455791,15	1231007,81	38,19908322	52,94547178

4305	455826,37	1231001,18	38,19898251	52,94578802
4306	455849,68	1231002,39	38,19899914	52,94599752
4307	455863,68	1231000,31	38,19896737	52,94612325
4308	455865,72	1230994,55	38,19888156	52,94614137
4309	455871,3	1230991,44	38,19883497	52,9461914
4310	455877,42	1230994,77	38,19888414	52,94624652
4311	455888,12	1231002,79	38,19900282	52,94634295
4312	455897,73	1231000,71	38,19897131	52,94642923
4313	455907,94	1230999,63	38,19895464	52,94652094
4314	455919,52	1230992,2	38,19884343	52,94662473
4315	455940,7	1230995,03	38,19888428	52,94681515
4316	455963,06	1230987,78	38,19877511	52,94701581
4317	455981,84	1230988,39	38,19878307	52,94718459
4318	455993,79	1230982,58	38,19869593	52,94729176
4319	455997,94	1230973,52	38,19856091	52,94732873
4320	456007,36	1230970,77	38,19851944	52,94741328
4321	456017,46	1230962,87	38,19840132	52,94750375
4322	456025,66	1230964,29	38,19842196	52,94757748
4323	456032,51	1230952,23	38,19824214	52,94763861
4324	456039,26	1230939,77	38,19805638	52,94769881
4325	456047,57	1230927,16	38,19786829	52,94777304
4326	456055,17	1230919,71	38,19775701	52,94784106
4327	456060,79	1230916,3	38,19770595	52,94789144
4328	456075,4	1230912,53	38,19764899	52,94802259
4329	456088,9	1230911,64	38,19763495	52,94814386
4330	456102,89	1230912,95	38,19765361	52,94826962
4331	456114,19	1230922,9	38,19780097	52,94837152
4332	456130,83	1230921,48	38,19777886	52,94852099
4333	456140,68	1230927,99	38,19787513	52,94860973
4334	456151,5	1230926,05	38,19784562	52,94870689
4335	456161,03	1230934,06	38,19796422	52,94879281
4336	456172,83	1230929,81	38,1979003	52,94889869
4337	456184,93	1230930,69	38,19791267	52,94900745
4338	456212,24	1230935,94	38,19798916	52,94925304
4339	456227,97	1230939,38	38,19803941	52,94939451
4340	456237,62	1230944,49	38,19811486	52,94948141
4341	456247,05	1230951,75	38,19822231	52,9495664
4342	456254,06	1230965,41	38,19842512	52,94962988
4343	456259,45	1230975,87	38,19858042	52,94967869
4344	456269,26	1230984,46	38,19870764	52,94976714
4345	456282	1230989,49	38,19878172	52,9498818
4346	456292,68	1230990,26	38,19879255	52,9499778
4347	456324,9	1230989,65	38,19878157	52,9502673
4348	456336,22	1230989,37	38,19877673	52,95036901
4349	456366,95	1230987,08	38,19874085	52,95064506
4350	456380,8	1230984,36	38,19869957	52,95076942
4351	456398,57	1230980,3	38,19863811	52,95092895
4352	456412,57	1230975,33	38,19856334	52,95105457
4353	456431,7	1230967,05	38,19843902	52,95122617
4354	456446,46	1230962,23	38,19836644	52,95135863
4355	456458,5	1230962,83	38,19837465	52,95146684
4356	456474,62	1230956,35	38,19827729	52,95161146
4357	456488,92	1230950,33	38,19818688	52,95173974

4358	456506,69	1230946,57	38,19812989	52,95189929
4359	456523,11	1230946,72	38,19813115	52,95204684
4360	456548,71	1230949,13	38,19816549	52,95227696
4361	456574,31	1230944,01	38,1980878	52,95250681
4362	456590,72	1230938,43	38,19800381	52,95265407
4363	456607,74	1230923,53	38,19778111	52,95280648
4364	456620,54	1230903,46	38,19748174	52,95292078
4365	456627,77	1230885,24	38,19721022	52,95298509
4366	456638,01	1230871,68	38,19700786	52,95307662
4367	456656,83	1230859,79	38,19682984	52,95324531
4368	456677,01	1230860,69	38,19684203	52,95342667
4369	456691,32	1230867,02	38,19693536	52,95355548
4370	456713,15	1230877,86	38,19709535	52,95375203
4371	456732,73	1230885,24	38,19720399	52,95392824
4372	456747,19	1230885,69	38,19720983	52,95405819
4373	456768,72	1230888,25	38,19724664	52,95425175
4374	456793,42	1230889,3	38,1972608	52,95447373
4375	456797,69	1230886,25	38,19721517	52,95451199
4376	456810,37	1230885,83	38,19720816	52,95462592
4377	456823,12	1230890,47	38,19727645	52,95474065
4378	456833,15	1230898,75	38,19739905	52,95483108
4379	456840,19	1230909,17	38,19755367	52,95489471
4380	456851,38	1230913,16	38,19761238	52,9549954
4381	456867,7	1230908,18	38,19753731	52,95514187
4382	456881,57	1230903,04	38,19746001	52,95526632
4383	456902,76	1230888,84	38,19724747	52,95545622
4384	456909,71	1230888,84	38,19724705	52,95551867
4385	456915,47	1230882,91	38,19715848	52,95557022
4386	456920,13	1230871,49	38,19698828	52,95561168
4387	456928,53	1230863,22	38,19686473	52,95568687
4388	456936,37	1230864,93	38,1968897	52,95575738
4389	456944,28	1230871,34	38,19698461	52,95582868
4390	456953,35	1230868,05	38,19693512	52,95591007
4391	456958,13	1230862,14	38,1968469	52,95595281
4392	456964,62	1230851,81	38,1966928	52,95601075
4393	456979,4	1230847,83	38,1966327	52,95614342
4394	456998,45	1230833,54	38,19641894	52,95631409
4395	457013,82	1230814,06	38,19612817	52,9564515
4396	457021,67	1230802,06	38,19594915	52,9565216
4397	457034,97	1230793,14	38,19581562	52,95664079
4398	457062,91	1230783,48	38,19567022	52,95689151
4399	457080,84	1230782,47	38,19565412	52,95705259
4400	457091,19	1230790,23	38,19576897	52,95714587
4401	457105,23	1230803,39	38,19596395	52,9572725
4402	457113	1230819,98	38,19621035	52,95734292
4403	457113,7	1230841,42	38,19652933	52,95734998
4404	457109,01	1230871,69	38,19698003	52,95730892
4405	457106,38	1230881,7	38,19712914	52,95728565
4406	457111,04	1230901,24	38,19741961	52,95732822
4407	457127,26	1230913,17	38,19759617	52,9574744
4408	457142,82	1230924,14	38,19775848	52,95761461
4409	457159,17	1230930,97	38,19785915	52,95776177
4410	457174,14	1230931,65	38,19786838	52,95789632

4411	457201,59	1230927,86	38,19781036	52,95814284
4412	457226,11	1230918,51	38,19766977	52,95836284
4413	457238,91	1230914,2	38,19760488	52,9584777
4414	457255,71	1230911,9	38,19756966	52,95862858
4415	457274,28	1230913,05	38,19758567	52,95879549
4416	457290,58	1230912,24	38,19757265	52,95894193
4417	457305,74	1230898,91	38,19737339	52,95907767
4418	457315,4	1230879,74	38,19708756	52,95916379
4419	457330,08	1230874,05	38,19700201	52,9592955
4420	457347,33	1230876,82	38,19704221	52,9594506
4421	457376,82	1230887,03	38,19719239	52,95971596
4422	457405,07	1230887,88	38,19720336	52,95996983
4423	457417,96	1230882,01	38,19711525	52,96008545
4424	457422,86	1230879,77	38,19708162	52,9601294
4425	457433,11	1230880,47	38,19709143	52,96022153
4426	457443,04	1230885,59	38,19716703	52,96031094
4427	457457,91	1230894,3	38,19729576	52,96044487
4428	457470,94	1230901,96	38,19740898	52,96056223
4429	457481,96	1230903,96	38,19743809	52,96066133
4430	457487,73	1230897,32	38,19733893	52,96071294
4431	457489,66	1230887,68	38,19719536	52,96072993
4432	457488,74	1230878,37	38,19705687	52,96072133
4433	457489,05	1230867,07	38,1968887	52,96072371
4434	457485,54	1230855,94	38,19672328	52,96069177
4435	457483,42	1230843,39	38,19653665	52,96067227
4436	457478,32	1230830,49	38,19634498	52,96062598
4437	457465,58	1230824,89	38,19626241	52,9605113
4438	457457,3	1230818,68	38,19617049	52,96043668
4439	457444,69	1230808,62	38,19602154	52,960323
4440	457433,26	1230798,7	38,1958746	52,96021994
4441	457423,05	1230789,95	38,195745	52,96012788
4442	457420,63	1230781,81	38,19562401	52,96010584
4443	457423,16	1230773,42	38,19549901	52,96012827
4444	457426,62	1230761,53	38,19532187	52,96015893
4445	457425,11	1230753,24	38,1951986	52,96014507
4446	457421,95	1230749,63	38,19514507	52,96011654
4447	457426,38	1230722,78	38,19474525	52,96015538
4448	457429,54	1230696,44	38,19435309	52,96018282
4449	457434,28	1230672,74	38,19400013	52,96022455
4450	457440,25	1230658,77	38,19379188	52,96027769
4451	457453,25	1230648,54	38,19363887	52,96039414
4452	457470,88	1230639,36	38,1935012	52,96055222
4453	457491,96	1230634,42	38,19342642	52,96074146
4454	457510,96	1230629,21	38,19334775	52,960912
4455	457525,04	1230617,8	38,1931771	52,96103811
4456	457540,16	1230619,23	38,19319747	52,96117402
4457	457558,1	1230627,25	38,19331574	52,96133552
4458	457571,9	1230637,18	38,19346268	52,96145988
4459	457580,67	1230647,83	38,19362064	52,96153908
4460	457586,81	1230659,92	38,19380019	52,96159469
4461	457594,79	1230671,51	38,19397219	52,96166681
4462	457602,92	1230675,43	38,19403004	52,96174001
4463	457612,86	1230676,78	38,19404953	52,96182938

4464	457623,55	1230676,93	38,19405112	52,96192544
4465	457635	1230674,52	38,19401457	52,96202824
4466	457652,17	1230669,1	38,19393288	52,96218233
4467	457663,31	1230666,39	38,19389188	52,96228233
4468	457675,06	1230666,99	38,1939001	52,96238794
4469	457691,62	1230672,57	38,19398215	52,96253695
4470	457702,46	1230685,37	38,19417198	52,96263481
4471	457716,17	1230699,07	38,19437504	52,96275851
4472	457722,4	1230699,18	38,19437631	52,96281449
4473	457736,57	1230711,49	38,19455865	52,96294227
4474	457749,68	1230719,17	38,19467216	52,96306035
4475	457759,31	1230723,24	38,19473215	52,96314703
4476	457776,18	1230722,64	38,19472221	52,9632986
4477	457782,96	1230720,53	38,19469041	52,96335944
4478	457791,54	1230716,01	38,19462263	52,96343638
4479	457800,88	1230716,91	38,19463546	52,96352034
4480	457810,66	1230722,79	38,19472238	52,96360843
4481	457820,15	1230728,06	38,19480024	52,9636939
4482	457829,64	1230727,76	38,19479521	52,96377916
4483	457838,67	1230722,79	38,1947207	52,96386012
4484	457846,96	1230712,7	38,19457005	52,96393425
4485	457854,34	1230699,6	38,19437465	52,96400009
4486	457862,17	1230687,51	38,19419425	52,96407001
4487	457872,11	1230681,64	38,19410629	52,96415912
4488	457884,15	1230680,89	38,19409441	52,96426728
4489	457896,2	1230680,74	38,19409145	52,96437555
4490	457906,14	1230673,21	38,19397879	52,9644646
4491	457912,46	1230663,87	38,19383941	52,96452105
4492	457913,37	1230651,37	38,19365332	52,96452877
4493	457907,95	1230638,72	38,19346539	52,96447961
4494	457911,86	1230624,64	38,19325561	52,96451423
4495	457916,68	1230617,41	38,19314772	52,96455728
4496	457923,61	1230611,09	38,19305324	52,96461932
4497	457931,14	1230601	38,19290262	52,96468662
4498	457941,23	1230585,34	38,19266895	52,96477671
4499	457952,22	1230572,69	38,19248003	52,96487501
4500	457966,98	1230564,4	38,19235576	52,96500733
4501	457985,8	1230558,94	38,19227336	52,96517625
4502	457999,51	1230555,33	38,19221881	52,96529931
4503	458017,88	1230546,6	38,19208777	52,96546406
4504	458032,18	1230533,04	38,19188509	52,96559206
4505	458043,93	1230519,34	38,19168049	52,96569714
4506	458055,83	1230503,53	38,19144447	52,9658035
4507	458065,62	1230487,34	38,19120292	52,96589087
4508	458071,64	1230474,84	38,19101652	52,96594451
4509	458075,86	1230463,7	38,19085047	52,96598202
4510	458078,42	1230451,05	38,19066204	52,96600456
4511	458086,7	1230438,09	38,19046866	52,96607849
4512	458095,73	1230427,1	38,19030454	52,96615923
4513	458105,37	1230417,16	38,19015602	52,96624548
4514	458112,45	1230402,71	38,18994053	52,96630857
4515	458115,01	1230391,04	38,18976669	52,96633115
4516	458113,65	1230383,81	38,18965916	52,96631866

4517	458107,63	1230374,62	38,18952276	52,96626423
4518	458100,7	1230366,94	38,18940888	52,96620167
4519	458094,38	1230357,15	38,18926356	52,96614452
4520	458095,73	1230349,32	38,18914694	52,96615636
4521	458101,76	1230343,75	38,18906367	52,96621034
4522	458110,79	1230341,34	38,18902725	52,9662914
4523	458118,77	1230343	38,18905147	52,96636316
4524	458122,54	1230351,88	38,1891834	52,96639737
4525	458131,42	1230355,8	38,1892412	52,96647731
4526	458140,61	1230354,59	38,18922263	52,96655984
4527	458150,85	1230345,56	38,18908761	52,96665152
4528	458160,94	1230333,96	38,18891435	52,96674176
4529	458165,16	1230325,38	38,1887864	52,96677936
4530	458162,9	1230315,74	38,18864306	52,9667587
4531	458157,48	1230309,87	38,18855603	52,96670978
4532	458157,93	1230303,99	38,18846849	52,96671361
4533	458161,54	1230299,29	38,18839831	52,96674587
4534	458169,82	1230293,11	38,18830583	52,96682004
4535	458178,41	1230281,82	38,18813727	52,96689681
4536	458180,97	1230273,08	38,18800703	52,9669195
4537	458179,61	1230265,63	38,18789624	52,966907
4538	458175,4	1230259,53	38,18780571	52,96686894
4539	458172,38	1230245,3	38,1875941	52,96684128
4540	458174,19	1230239,73	38,18751109	52,96685734
4541	458176,3	1230232,35	38,18740113	52,96687602
4542	458172,23	1230224,67	38,18728707	52,96683917
4543	458171,33	1230216,54	38,18716613	52,96683078
4544	458176,15	1230206,9	38,18702236	52,96687373
4545	458185,49	1230197,26	38,18687831	52,9669573
4546	458195,27	1230186,42	38,18671637	52,96704478
4547	458212,29	1230171,81	38,18649787	52,96719717
4548	458228,71	1230161,12	38,18633776	52,96734432
4549	458241,73	1230156,75	38,18627192	52,96746115
4550	458263,79	1230145,23	38,1860991	52,96765895
4551	458284,58	1230138,91	38,18600375	52,96784553
4552	458307,62	1230132,43	38,18590588	52,96805232
4553	458322,07	1230129,57	38,18586242	52,96818206
4554	458343,76	1230117,37	38,1856795	52,9683765
4555	458357,76	1230101,71	38,18544556	52,96850172
4556	458369,06	1230085,6	38,18520508	52,96860266
4557	458379	1230073,4	38,18502288	52,96869152
4558	458390,74	1230058,79	38,1848047	52,96879646
4559	458402,34	1230047,65	38,18463817	52,96890028
4560	458420,41	1230036,62	38,18447288	52,96906224
4561	458434,41	1230025,78	38,18431067	52,96918764
4562	458445,56	1230017,04	38,18417989	52,9692875
4563	458452,03	1230008,46	38,18405178	52,96934532
4564	458461,97	1230007,86	38,18404224	52,96943461
4565	458475,22	1230009,21	38,18406151	52,96955372
4566	458489,23	1230008,61	38,18405171	52,96967959
4567	458504,44	1230003,49	38,18397455	52,96981607
4568	458518,14	1229995,36	38,18385269	52,96993887
4569	458528,68	1229986,13	38,18371465	52,97003324

4570	458539,83	1229975,44	38,18355485	52,97013303
4571	458553,53	1229967,61	38,18343745	52,97025584
4572	458564,68	1229966,25	38,18341651	52,97035598
4573	458583,2	1229968,97	38,18345585	52,97052249
4574	458591,48	1229975,29	38,1835494	52,97059713
4575	458597,5	1229988,69	38,18374848	52,97065173
4576	458603,68	1230000,44	38,18392299	52,9707077
4577	458611,06	1230009,17	38,18405247	52,97077435
4578	458626,27	1230017	38,18416807	52,97091131
4579	458635,15	1230026,79	38,18431324	52,97099147
4580	458640,72	1230036,13	38,18445192	52,97104187
4581	458651,57	1230047,76	38,18462436	52,9711398
4582	458664,97	1230050,47	38,18466386	52,97126032
4583	458678,52	1230045,65	38,18459128	52,97138189
4584	458694,79	1230031,8	38,18438411	52,97152757
4585	458707,59	1230020,35	38,18421289	52,97164216
4586	458721,74	1230007,86	38,1840261	52,97176884
4587	458733,94	1229998,97	38,18389301	52,97187813
4588	458739,06	1229991,59	38,18378284	52,97192386
4589	458750,51	1229983,76	38,18366558	52,97202646
4590	458763	1229978,6	38,183588	52,97213849
4591	458777,31	1229977,1	38,18356478	52,97226702
4592	458787,4	1229981,16	38,18362458	52,97235784
4593	458793,72	1229988,09	38,18372734	52,97241489
4594	458803,06	1229989,9	38,18375371	52,97249889
4595	458812,1	1229989,6	38,18374868	52,97258011
4596	458822,64	1229995,62	38,18383763	52,97267504
4597	458830,92	1229998,48	38,18387969	52,97274955
4598	458839,5	1229999,38	38,18389255	52,97282668
4599	458853,21	1229993,81	38,18380879	52,97294967
4600	458868,57	1229977,4	38,18356356	52,97308707
4601	458879,56	1229966,56	38,18340152	52,97318542
4602	458884,83	1229959,67	38,18329863	52,97323252
4603	458892,21	1229950,03	38,18315468	52,97329847
4604	458898,08	1229941,75	38,18303106	52,9733509
4605	458906,22	1229929,25	38,18284448	52,97342358
4606	458914,5	1229921,11	38,1827228	52,97349767
4607	458924,44	1229916,15	38,18264835	52,9735868
4608	458931,06	1229908,31	38,18253123	52,97364599
4609	458934,68	1229899,73	38,18240329	52,9736782
4610	458934,23	1229893,66	38,18231296	52,97367393
4611	458938,59	1229888,74	38,18223945	52,97371292
4612	458944,17	1229884,33	38,18217345	52,97376289
4613	458950,19	1229881,17	38,18212604	52,97381687
4614	458955,31	1229876,2	38,18205174	52,97386269
4615	458959,22	1229866,26	38,18190353	52,97389744
4616	458959,55	1229855,93	38,18174974	52,97390002
4617	458964,95	1229846,08	38,18160278	52,97394817
4618	458974,28	1229839	38,1814968	52,97403174
4619	458982,11	1229832,98	38,1814067	52,97410187
4620	458992,66	1229824,7	38,18128278	52,97419636
4621	458999,43	1229814,91	38,18113663	52,97425682
4622	459007,41	1229798,8	38,18089632	52,97432792

4623	459015,4	1229788,86	38,18074785	52,97439933
4624	459016,81	1229782,66	38,18065547	52,97441177
4625	459018,16	1229774,68	38,18053659	52,9744236
4626	459021,93	1229766,7	38,18041757	52,97445717
4627	459024,19	1229757,97	38,18028747	52,97447715
4628	459023,13	1229750,89	38,18018215	52,97446735
4629	459019,82	1229744,87	38,18009274	52,97443738
4630	459012,29	1229740,27	38,18002474	52,97436954
4631	459004,31	1229736,06	38,17996257	52,97429768
4632	458996,18	1229729,88	38,17987109	52,97422439
4633	458991,66	1229721,6	38,17974812	52,97418346
4634	458990,75	1229709,4	38,17956657	52,97417482
4635	458992,56	1229701,12	38,17944321	52,97419077
4636	458997,98	1229692,69	38,17931738	52,97423915
4637	459006,42	1229686,51	38,17922485	52,97431475
4638	459015	1229684,55	38,17919513	52,97439177
4639	459023,73	1229683,95	38,17918565	52,9744702
4640	459031,87	1229679,13	38,17911338	52,97454316
4641	459038,49	1229671,6	38,17900088	52,97460236
4642	459048,88	1229661,66	38,17885225	52,97469534
4643	459057,17	1229654,29	38,17874202	52,97476955
4644	459062,59	1229653,68	38,1787326	52,97481823
4645	459070,57	1229655,64	38,17876127	52,97489001
4646	459076,59	1229658,65	38,17880569	52,97494422
4647	459088,64	1229668,14	38,1789462	52,97505286
4648	459101,44	1229677,48	38,17908443	52,97516823
4649	459119,51	1229689,83	38,17926713	52,97533108
4650	459131,11	1229692,08	38,17929989	52,9754354
4651	459135,47	1229693,14	38,1793154	52,97547461
4652	459141,35	1229692,54	38,17930609	52,97552743
4653	459148,57	1229689,52	38,17926068	52,97559219
4654	459156,25	1229682,75	38,17915942	52,97566094
4655	459166,04	1229676,87	38,17907127	52,97574869
4656	459174,63	1229675,52	38,17905063	52,97582582
4657	459184,42	1229678,68	38,17909705	52,97591391
4658	459197,06	1229683,88	38,17917366	52,97602769
4659	459202,03	1229688,55	38,17924287	52,97607253
4660	459205,8	1229698,18	38,17938599	52,97610677
4661	459208,06	1229707,37	38,17952265	52,97612743
4662	459212,27	1229717,46	38,17967259	52,97616564
4663	459218,6	1229725,74	38,17979545	52,97622284
4664	459226,88	1229730,86	38,17987115	52,97629744
4665	459234,56	1229738,84	38,17998946	52,97636675
4666	459243	1229751,19	38,18017277	52,97644306
4667	459255,64	1229765,23	38,18038099	52,97655717
4668	459261,52	1229770,81	38,18046368	52,97661022
4669	459267,39	1229781,65	38,18062469	52,97666338
4670	459270,55	1229790,83	38,18076115	52,97669212
4671	459275,82	1229801,98	38,1809268	52,9767399
4672	459281,55	1229808,75	38,18102722	52,97679164
4673	459287,87	1229813,72	38,18110081	52,97684862
4674	459291,34	1229821,71	38,18121954	52,9768801
4675	459291,94	1229828,48	38,18132029	52,97688575

4676	459288,62	1229832,55	38,18138108	52,97685607
4677	459287,57	1229839,32	38,18148193	52,97684689
4678	459292,99	1229842,34	38,18152655	52,97689571
4679	459299,62	1229840,83	38,18150366	52,97695523
4680	459310,31	1229837,97	38,18146041	52,97705118
4681	459322,96	1229837,67	38,18145515	52,97716484
4682	459335,91	1229836,43	38,18143588	52,97728116
4683	459342,39	1229833,11	38,18138605	52,97733926
4684	459353,08	1229827,69	38,18130469	52,97743511
4685	459361,81	1229821,22	38,18120783	52,97751331
4686	459364,22	1229815,34	38,18112014	52,97753474
4687	459362,87	1229808,87	38,18102391	52,97752237
4688	459364,67	1229804,35	38,1809565	52,97753837
4689	459368,59	1229803,9	38,18094956	52,97757358
4690	459374,76	1229805,86	38,18097835	52,97762909
4691	459380,33	1229803,75	38,18094659	52,97767906
4692	459385,61	1229795,92	38,18082969	52,97772621
4693	459390,12	1229783,72	38,18064779	52,97776628
4694	459393,74	1229775,59	38,18052653	52,9777985
4695	459399,01	1229771,97	38,18047231	52,97784571
4696	459399,76	1229765,65	38,18037817	52,97785221
4697	459403,32	1229767,17	38,18040058	52,97788426
4698	459409,27	1229765,59	38,18037668	52,97793766
4699	459415,67	1229757,31	38,18025301	52,97799486
4700	459422,37	1229747,6	38,18010804	52,97805469
4701	459428,92	1229740,59	38,18000327	52,97811328
4702	459434,19	1229735,13	38,17992165	52,97816043
4703	459434,34	1229730,69	38,17985554	52,97816161
4704	459427,86	1229726,25	38,17978985	52,97810321
4705	459425,98	1229719,17	38,17968457	52,97808605
4706	459429,9	1229712,55	38,17958577	52,97812102
4707	459437,05	1229705,62	38,17948215	52,97818501
4708	459443,38	1229698,65	38,17937799	52,97824162
4709	459447,89	1229681,03	38,17911539	52,97828148
4710	459446,84	1229665,82	38,17888903	52,97827146
4711	459450,45	1229653,93	38,17871179	52,97830345
4712	459459,94	1229643,84	38,17856098	52,97838834
4713	459469,13	1229630,36	38,17835971	52,9784704
4714	459482,08	1229613,49	38,17810775	52,97858612
4715	459497,59	1229598,74	38,17788718	52,97872492
4716	459506,32	1229587,74	38,17772286	52,97880295
4717	459511,89	1229574,04	38,17751855	52,97885247
4718	459513,1	1229563,65	38,17736379	52,97886295
4719	459513,25	1229547,46	38,17712276	52,97886367
4720	459505,72	1229525,32	38,17679363	52,97879516
4721	459506,02	1229510,41	38,17657164	52,97879728
4722	459512,65	1229497,46	38,17637843	52,97885636
4723	459517,32	1229480,9	38,17613159	52,97889769
4724	459526,05	1229467,19	38,17592693	52,97897561
4725	459534,94	1229456,8	38,17577168	52,97905509
4726	459540,66	1229445,43	38,17560205	52,97910605
4727	459532,83	1229437	38,17547705	52,97903536
4728	459532,98	1229425,71	38,17530896	52,97903628

4729	459546,38	1229410,05	38,17507496	52,97915608
4730	459555,87	1229404,32	38,17498905	52,97924113
4731	459566,86	1229399,81	38,1749212	52,97933971
4732	459582,22	1229383,39	38,17467577	52,9794771
4733	459595,92	1229370,29	38,17447986	52,9795997
4734	459605,56	1229361,71	38,17435151	52,97968599
4735	459614,9	1229356,59	38,17427468	52,97976972
4736	459625,74	1229352,52	38,17421339	52,97986696
4737	459639,6	1229356,89	38,17427756	52,97999167
4738	459649,38	1229361,56	38,17434646	52,98007974
4739	459660,98	1229367,43	38,17443311	52,9801842
4740	459670,47	1229377,22	38,17457825	52,98026985
4741	459681,01	1229382,34	38,1746538	52,98036476
4742	459688,54	1229383,84	38,17467565	52,98043248
4743	459711,88	1229391,37	38,17478626	52,9806425
4744	459734,32	1229394,99	38,17483872	52,98084428
4745	459751,64	1229391,07	38,17477925	52,98099976
4746	459766,85	1229380,38	38,17461912	52,98113602
4747	459781,91	1229372,55	38,17450158	52,98127104
4748	459801,48	1229359,11	38,17430023	52,98144637
4749	459815,34	1229346,16	38,17410653	52,98157041
4750	459817,29	1229338,33	38,17398983	52,98158763
4751	459808,86	1229330,19	38,17386918	52,98151156
4752	459806,6	1229316,49	38,17366536	52,98149072
4753	459811,42	1229303,39	38,17347001	52,98153353
4754	459817,44	1229299,32	38,17340903	52,98158746
4755	459830,09	1229300,53	38,17342623	52,98170118
4756	459853,29	1229307,46	38,17352791	52,98190992
4757	459887,77	1229314,83	38,17363543	52,98222003
4758	459915,48	1229316,64	38,17366059	52,9824691
4759	459937,47	1229314,23	38,1736233	52,9826666
4760	459958,7	1229305,76	38,17349582	52,98285704
4761	459983,25	1229293,11	38,1733059	52,98307714
4762	460004,18	1229280,46	38,17311621	52,98326472
4763	460021,19	1229268,56	38,17293793	52,98341711
4764	460037,91	1229255,09	38,1727363	52,98356683
4765	460058,99	1229245,15	38,17258694	52,98375586
4766	460078,27	1229243,64	38,17256322	52,98392904
4767	460096,79	1229245	38,17258227	52,98409551
4768	460114,26	1229241,83	38,17253395	52,98425237
4769	460129,32	1229241,08	38,17252181	52,98438766
4770	460141,82	1229237,62	38,17246948	52,98449985
4771	460160,64	1229221,81	38,17223287	52,98466835
4772	460164,11	1229209,01	38,17204206	52,98469903
4773	460159,89	1229198,16	38,17188078	52,98466068
4774	460147,69	1229183,71	38,17166642	52,98455049
4775	460148,9	1229173,62	38,17151611	52,98456097
4776	460157,48	1229168,65	38,17144155	52,98463788
4777	460180,82	1229174,97	38,17153414	52,98484785
4778	460196,18	1229176,33	38,1715534	52,98498592
4779	460211,99	1229172,41	38,17149401	52,98512783
4780	460227,2	1229170,91	38,17147069	52,98526445
4781	460237,14	1229174,67	38,17152603	52,98535391

4782	460240,76	1229187,02	38,17170968	52,98538692
4783	460230,67	1229208,7	38,17203314	52,9852971
4784	460226,45	1229221,81	38,17222861	52,9852597
4785	460233,53	1229237,47	38,17246133	52,98532393
4786	460241,51	1229263,82	38,17285315	52,98539666
4787	460253,26	1229276,92	38,17304745	52,98550275
4788	460266,96	1229280,99	38,17310717	52,98562601
4789	460278,71	1229272,4	38,17297851	52,98573126
4790	460288,64	1229255,24	38,17272236	52,98581982
4791	460304,46	1229239,27	38,17248355	52,98596135
4792	460315,3	1229237,47	38,17245605	52,98605869
4793	460326,44	1229238,52	38,17247096	52,98615883
4794	460341,8	1229233,55	38,17239597	52,98629666
4795	460355,06	1229216,54	38,17214183	52,98641514
4796	460370,57	1229209,76	38,17203988	52,98655425
4797	460383,07	1229202,08	38,17192471	52,98666627
4798	460389,84	1229187,02	38,17170003	52,98672651
4799	460406,41	1229188,83	38,17172591	52,98687548
4800	460416,65	1229181,6	38,17161759	52,98696721
4801	460420,41	1229170,45	38,17145132	52,98700056
4802	460430,8	1229172,41	38,17147983	52,987094
4803	460432,46	1229186,12	38,17168387	52,98710945
4804	460444,81	1229196,36	38,17183555	52,98722082
4805	460459,57	1229196,36	38,17183459	52,98735345
4806	460478,54	1229184,76	38,17166064	52,98752346
4807	460498,27	1229167,29	38,17139923	52,98770006
4808	460522,51	1229153,4	38,17119083	52,98791734
4809	460540,58	1229146,32	38,17108423	52,98807943
4810	460558,35	1229147,38	38,17109886	52,98823915
4811	460566,94	1229153,7	38,17119241	52,98831658
4812	460572,06	1229169,66	38,17142974	52,98836321
4813	460583,65	1229175,24	38,17151207	52,98846758
4814	460599,16	1229171,62	38,17145717	52,9886068
4815	460613,47	1229171,47	38,17145401	52,98873538
4816	460628,98	1229179,9	38,17157853	52,98887508
4817	460647,5	1229180,96	38,17159312	52,98904154
4818	460667,08	1229176,59	38,17152677	52,98921731
4819	460690,87	1229175,54	38,1715096	52,98943104
4820	460722,5	1229170,57	38,17143354	52,98971506
4821	460736,2	1229167,37	38,171385	52,98983804
4822	460749	1229161,65	38,17129899	52,98995283
4823	460768,28	1229147,19	38,17108242	52,99012551
4824	460787,1	1229141,16	38,1709914	52,99029439
4825	460806,23	1229135,74	38,17090945	52,99046607
4826	460841,32	1229135,89	38,17090941	52,99078138
4827	460867,07	1229135,89	38,17090774	52,99101277
4828	460892,37	1229126,41	38,17076492	52,99123973
4829	460920,68	1229113,61	38,17057247	52,99149362
4830	460952,6	1229099	38,17035283	52,99177987
4831	460977	1229089,44	38,17020887	52,99199874
4832	461035,13	1229067,9	38,16988432	52,99252024
4833	461058,77	1229056,01	38,16970571	52,99273219
4834	461082,41	1229044,11	38,16952695	52,99294415

4835	461102,89	1229027,09	38,16927215	52,9931275
4836	461114,04	1229010,07	38,16901796	52,99322702
4837	461120,81	1228996,86	38,16882079	52,99328734
4838	461133,76	1228978,04	38,16853967	52,99340296
4839	461150,03	1228965,99	38,16835915	52,99354868
4840	461172,62	1228957,41	38,16822989	52,99375133
4841	461189,78	1228942,2	38,16800225	52,99390492
4842	461200,93	1228925,48	38,16775252	52,99400445
4843	461215,84	1228914,94	38,16759457	52,99413801
4844	461236,17	1228906,96	38,1674744	52,99432038
4845	461259,81	1228896,23	38,16731305	52,99453237
4846	461289,63	1228891,41	38,16723931	52,99480014
4847	461314,32	1228893,52	38,16726911	52,99502208
4848	461337,21	1228892,76	38,16725629	52,99522773
4849	461348,06	1228883,88	38,16712332	52,99532487
4850	461364,77	1228860,69	38,16677686	52,9954741
4851	461384,05	1228843,29	38,16651645	52,99564666
4852	461393,68	1228831,85	38,16634544	52,99573273
4853	461401,51	1228817,69	38,16613403	52,99580253
4854	461394,89	1228802,64	38,16591033	52,99574244
4855	461387,66	1228789,38	38,16571332	52,99567695
4856	461375,61	1228778,24	38,16554821	52,99556823
4857	461367,48	1228767,4	38,1653873	52,99549474
4858	461369,29	1228759,57	38,16527057	52,9955107
4859	461380,43	1228744,51	38,16504554	52,9956102
4860	461391,58	1228730,05	38,16482945	52,99570981
4861	461400,61	1228721,92	38,16470777	52,99579063
4862	461410,55	1228720,41	38,16468463	52,99587988
4863	461423,8	1228723,12	38,16472411	52,99599905
4864	461444,28	1228730,95	38,16483937	52,99618339
4865	461459,94	1228736,98	38,16492814	52,99632435
4866	461486,15	1228748,42	38,16509679	52,99656032
4867	461508,74	1228754,75	38,16518957	52,99676356
4868	461529,12	1228758,19	38,16523946	52,99694682
4869	461541,29	1228857,45	38,16671699	52,99706013
983	461512,46	1228856,79	38,16670906	52,99680105
4870	454139,53	1230680,47	38,19431272	52,93061888
4871	454141,34	1230688,3	38,19442905	52,93063543
4872	454148,57	1230694,48	38,19452052	52,93070062
4873	454157,45	1230697,49	38,19456475	52,93078052
4874	454164,98	1230699,14	38,19458883	52,93084824
4875	454172,36	1230696,58	38,19455032	52,93091447
4876	454178,53	1230688,9	38,19443575	52,93096963
4877	454184,56	1230683,94	38,19436162	52,93102364
4878	454189,07	1230683,03	38,19434782	52,93106413
4879	454200,67	1230676,41	38,19424868	52,93116813
4880	454207,6	1230673,09	38,19419889	52,93123028
4881	454213,02	1230672,79	38,19419411	52,93127897
4882	454219,34	1230675,2	38,19422957	52,93133585
4883	454222,81	1230682,28	38,19433465	52,93136728
4884	454226,12	1230688,75	38,19443066	52,93139726
4885	454230,34	1230696,58	38,19454685	52,93143546
4886	454231,84	1230703,51	38,19464982	52,93144919

4887	454228,98	1230709,84	38,19474413	52,93142372
4888	454224,16	1230712,4	38,19478248	52,9313805
4889	454216,33	1230710,59	38,19475604	52,93131008
4890	454205,49	1230707,43	38,19470969	52,93121256
4891	454198,86	1230706,52	38,19469656	52,93115295
4892	454191,03	1230705,17	38,19467695	52,93108254
4893	454183,35	1230702,91	38,1946438	52,93101345
4894	454177,33	1230702,76	38,19464193	52,93095935
4895	454171,76	1230705,92	38,19468925	52,93090941
4896	454165,43	1230709,69	38,1947457	52,93085267
4897	454158,96	1230710,29	38,19475501	52,93079455
4898	454152,78	1230710,29	38,19475538	52,93073902
4899	454146,61	1230709,99	38,19475128	52,93068357
4900	454140,43	1230708,18	38,19472474	52,93062797
4901	454133,66	1230706,83	38,19470507	52,93056709
4902	454127,63	1230706,83	38,19470543	52,9305129
4903	454122,97	1230706,67	38,19470333	52,93047102
4904	454115,59	1230705,92	38,19469261	52,93040468
4905	454110,01	1230703,66	38,19465934	52,93035446
4906	454105,5	1230696,43	38,1945521	52,93031367
4907	454101,58	1230687,1	38,19441359	52,93027811
4908	454099,32	1230681,38	38,19432866	52,93025759
4909	454097,97	1230674,45	38,19422569	52,93024521
4910	454101,28	1230669,63	38,19415381	52,93027478
4911	454103,69	1230667,82	38,19412675	52,93029637
4912	454107,15	1230665,11	38,19408624	52,93032736
4913	454107,15	1230663,3	38,19405933	52,9303273
4914	454103,09	1230662,1	38,19404173	52,93029077
4915	454100,98	1230661,95	38,19403962	52,9302718
4916	454099,32	1230659,39	38,19400165	52,9302568
4917	454099,77	1230657,13	38,19396802	52,93026076
4918	454106,4	1230657,28	38,19396985	52,93032034
4919	454114,38	1230659,54	38,19400298	52,93039213
4920	454121,61	1230664,81	38,19408092	52,93045729
4921	454129,14	1230672,04	38,19418798	52,93052521
4922	454133,05	1230676,41	38,19425273	52,9305605
4923	454136,67	1230675,2	38,19423452	52,93059299
4924	454139,98	1230675,65	38,19424102	52,93062275
4870	454139,53	1230680,47	38,19431272	52,93061888
4925	466457,32	1223462,37	38,08595938	53,04099226
4926	466472,9	1223467,88	38,08604023	53,04113253
4927	466495,02	1223475,96	38,08615887	53,04133169
4928	466548,34	1223501,47	38,08653479	53,04181207
4929	466536,56	1223541,08	38,0871263	53,04170819
4930	466528,88	1223555,23	38,08733789	53,04163988
4931	466514,68	1223575,13	38,08763575	53,04151328
4932	466505,95	1223584,65	38,0877784	53,04143531
4933	466485,43	1223601,75	38,08803503	53,04125177
4934	466461,12	1223612,81	38,08820192	53,04103388
4935	466451,63	1223615,67	38,08824533	53,04094875
4936	466418,05	1223619,82	38,08830997	53,04064722
4937	466402,08	1223619,06	38,08829995	53,04050368
4938	466386,44	1223617,08	38,08827171	53,04036305

4939	466371,23	1223613,92	38,08822585	53,04022622
4940	466361,97	1223611,53	38,08819098	53,0401429
4941	466342,54	1223605,5	38,08810269	53,03996801
4942	466330,03	1223600,68	38,08803186	53,03985536
4943	466317,61	1223594,91	38,08794686	53,03974348
4944	466313,51	1223595,27	38,08795256	53,03970665
4945	466287,16	1223594,07	38,08793684	53,03946982
4946	466263,94	1223586,63	38,08782783	53,03926081
4947	466253,58	1223596,93	38,08798224	53,03916823
4948	466251,39	1223599,05	38,08801402	53,03914866
4949	466246,77	1223603,39	38,0880791	53,03910736
4950	466246,99	1223604,91	38,08810175	53,03910941
4951	466246,98	1223633,03	38,08852096	53,03911071
4952	466244,29	1223651,99	38,08880384	53,03908748
4953	466240,9	1223667,19	38,08903071	53,03905777
4954	466235,49	1223684,85	38,08929443	53,03901003
4955	466221,98	1223712,67	38,08971028	53,03889001
4956	466214,01	1223721	38,08983511	53,03881881
4957	466214,18	1223723,84	38,08987744	53,03882048
4958	466211,48	1223753,32	38,09031714	53,03879767
4959	466200,27	1223780,72	38,09072653	53,03869829
4960	466192,26	1223794,16	38,09092755	53,03862698
4961	466172,52	1223817,97	38,09128411	53,03845077
4962	466147,68	1223833,83	38,09152258	53,03822835
4963	466146,6	1223835,66	38,09154995	53,03821874
4964	466139,77	1223844,41	38,09168094	53,0381578
4965	466146,31	1223858,36	38,09188837	53,03821725
4966	466154,55	1223885,37	38,09229036	53,03829261
4967	466154,92	1223913,61	38,09271132	53,03829732
4968	466147,5	1223940,37	38,09311086	53,03823196
4969	466153,7	1223944,2	38,09316745	53,03828786
4970	466174,41	1223969,3	38,09353995	53,03847517
4971	466183,23	1223984,47	38,09376539	53,03855517
4972	466194,86	1224015,28	38,09422376	53,03866118
4973	466197,6	1224029,13	38,09443001	53,03868647
4974	466204,06	1224055,33	38,09482007	53,03874579
4975	466214,85	1224082	38,09521679	53,03884405
4976	466218,98	1224094,53	38,09540326	53,03888177
4977	466229,53	1224135,4	38,09601169	53,03897855
4978	466242,34	1224172	38,09655629	53,03909543
4979	466247,95	1224203,25	38,09702172	53,03914736
4980	466248,52	1224235,11	38,09749664	53,03915402
4981	466247,75	1224249,44	38,09771033	53,0391478
4982	466241,7	1224297,26	38,09842372	53,03909574
4983	466235,6	1224321,21	38,09878125	53,03904209
4984	466220,53	1224359,65	38,09935552	53,03890853
4985	466211,66	1224377,06	38,09961577	53,03882966
4986	466184,32	1224419,78	38,10025482	53,03858605
4987	466166,39	1224440,74	38,10056871	53,03842595
4988	466143,54	1224460,97	38,10087212	53,0382216
4989	466115,24	1224478,61	38,10113734	53,03796815
4990	466076,02	1224494,72	38,10138062	53,03761651
4991	466056,51	1224504,74	38,10153154	53,03744168

4992	466055,73	1224506,05	38,10155113	53,03743473
4993	466056,02	1224512,23	38,10164323	53,03743764
4994	466062,63	1224519,68	38,10175377	53,03749739
4995	466067,78	1224527,77	38,10187396	53,03754405
4996	466072,84	1224535	38,10198134	53,03758986
4997	466083,53	1224554,63	38,10227313	53,03768686
4998	466107,8	1224614,22	38,10315955	53,03790778
4999	466119,98	1224640,01	38,10354305	53,03801845
5000	466121,39	1224643,13	38,10358945	53,03803127
5001	466130,35	1224663,91	38,10389852	53,03811277
5002	466136,21	1224682,12	38,10416953	53,03816629
5003	466139,52	1224697,25	38,10439482	53,03819675
5004	466141,58	1224725,79	38,10482013	53,03821662
5005	466140,45	1224741,53	38,10505486	53,03820721
5006	466136,88	1224761,79	38,10535717	53,0381761
5007	466132,28	1224777,9	38,1055977	53,03813553
5008	466127,06	1224792,07	38,10580935	53,03808929
5009	466122,12	1224802,86	38,10597059	53,03804541
5010	466117,32	1224816,58	38,1061755	53,03800293
5011	466116,21	1224819,59	38,10622046	53,0379931
5012	466110,75	1224833,73	38,10643168	53,03794471
5013	466108,51	1224840,1	38,10652682	53,03792488
5014	466107,37	1224846,48	38,10662202	53,03791494
5015	466105,42	1224855,12	38,10675097	53,03789783
5016	466105,82	1224856,72	38,10677479	53,0379015
5017	466109,54	1224866,58	38,10692149	53,03793539
5018	466112,43	1224875,48	38,10705394	53,03796178
5019	466114,76	1224884	38,10718077	53,03798311
5020	466116,63	1224892,16	38,10730227	53,0380003
5021	466121,28	1224917,24	38,10767579	53,03804327
5022	466121,73	1224919,83	38,10771437	53,03804743
5023	466122,89	1224927,21	38,1078243	53,0380582
5024	466124,11	1224940,9	38,10802829	53,03806981
5025	466124,41	1224956,44	38,10825993	53,03807324
5026	466124,58	1224972,69	38,10850216	53,03807553
5027	466114,58	1225017,3	38,10916797	53,03798777
5028	466108,49	1225029,87	38,10935584	53,03793363
5029	466093,31	1225052,62	38,10969616	53,0377983
5030	466082,5	1225064,81	38,10987873	53,03770174
5031	466071,35	1225075,58	38,11004015	53,03760205
5032	466058,21	1225086,43	38,11020291	53,03748449
5033	466040,45	1225098,15	38,11037901	53,03732545
5034	466028,92	1225104,11	38,11046875	53,03722213
5035	466000,54	1225113,72	38,11061421	53,03696757
5036	465985,79	1225116,34	38,11065441	53,03683515
5037	465960,24	1225117,57	38,11067473	53,03660563
5038	465951,56	1225116,87	38,11066496	53,0365276
5039	465948,23	1225123,02	38,1107569	53,03649797
5040	465939,35	1225136,19	38,11095392	53,03641879
5041	465926,84	1225151,3	38,11118013	53,03630708
5042	465917,98	1225160,07	38,11131155	53,03622788
5043	465887,6	1225180,7	38,11162143	53,03595586
5044	465876,6	1225185,5	38,11169384	53,03585724

5045	465864,92	1225189,75	38,11175809	53,03575249
5046	465851,41	1225193,75	38,11181876	53,03563128
5047	465823,07	1225197,85	38,11188207	53,03537682
5048	465820,19	1225197,85	38,1118823	53,03535094
5049	465806,94	1225200,34	38,11192044	53,035232
5050	465798,75	1225200,03	38,11191645	53,03515839
5051	465790,61	1225199,38	38,11190739	53,03508522
5052	465781,64	1225198,3	38,11189198	53,03500457
5053	465770,95	1225195,51	38,11185122	53,03490838
5054	465768,43	1225202,83	38,11196053	53,03488608
5055	465766,44	1225214,55	38,11213539	53,03486875
5056	465758,85	1225239,27	38,11250446	53,03480169
5057	465757,46	1225242,33	38,11255018	53,03478935
5058	465756,9	1225244,66	38,11258496	53,03478442
5059	465754,8	1225252,19	38,11269737	53,0347659
5060	465750,09	1225266,81	38,11291566	53,03472426
5061	465737,25	1225292,91	38,11330571	53,0346101
5062	465732,31	1225300,09	38,11341312	53,03456604
5063	465719,79	1225311,77	38,11358819	53,03445408
5064	465706,59	1225330,56	38,1138693	53,03433634
5065	465688,89	1225349,81	38,1141576	53,03417819
5066	465684,84	1225352,38	38,11419623	53,03414192
5067	465683,9	1225353,42	38,1142118	53,03413352
5068	465681,71	1225363,97	38,11436923	53,03411433
5069	465680,81	1225370,34	38,11446425	53,03410654
5070	465666,15	1225410,06	38,11505745	53,03397664
5071	465659,04	1225421,25	38,1152248	53,03391327
5072	465639,32	1225443,85	38,11556319	53,03373712
5073	465629,27	1225452,36	38,11569081	53,03364721
5074	465625,71	1225455,25	38,11573416	53,03361535
5075	465623,82	1225456,7	38,11575592	53,03359844
5076	465622,89	1225459,27	38,1157943	53,0335902
5077	465614,27	1225477,2	38,11606222	53,03351357
5078	465608,33	1225486,95	38,11620801	53,03346064
5079	465600,58	1225497,93	38,11637227	53,03339151
5080	465595,11	1225504,67	38,11647315	53,03334267
5081	465577,23	1225521,82	38,11673016	53,0331828
5082	465564,36	1225529,13	38,1168401	53,03306749
5083	465559,91	1225541,62	38,11702662	53,03302807
5084	465554,64	1225552,23	38,11718517	53,03298121
5085	465539,88	1225574,12	38,11751258	53,03284959
5086	465532,61	1225582,32	38,11763536	53,03278464
5087	465529,75	1225585,05	38,11767627	53,03275906
5088	465522,71	1225608,48	38,11802605	53,03269688
5089	465517,18	1225619,68	38,11819342	53,0326477
5090	465502,56	1225641,52	38,11852007	53,03251733
5091	465500,36	1225644,03	38,11855765	53,03249768
5092	465499,72	1225645,1	38,11857365	53,03249197
5093	465505,67	1225654,66	38,1187157	53,03254588
5094	465507,25	1225659,88	38,11879338	53,03256031
5095	465525,89	1225681,82	38,119119	53,03272881
5096	465530,2	1225690,12	38,1192424	53,03276791
5097	465533,88	1225698,03	38,11936002	53,03280134

5098	465537,92	1225707,83	38,11950579	53,03283809
5099	465545,46	1225748,39	38,12010981	53,03290769
5100	465545,29	1225755,43	38,12021476	53,03290648
5101	465538,02	1225790,53	38,1207385	53,03284276
5102	465528,8	1225805,07	38,12095593	53,03276057
5103	465528,83	1225807,38	38,12099036	53,03276094
5104	465527,56	1225824,68	38,12124833	53,03275032
5105	465525,24	1225839,02	38,12146225	53,03273012
5106	465511,88	1225875,15	38,1220018	53,03261171
5107	465505,43	1225885,72	38,12215984	53,03255423
5108	465495,04	1225899,81	38,12237064	53,03246151
5109	465481,32	1225915,34	38,12260316	53,03233893
5110	465479,66	1225917,17	38,12263056	53,0323241
5111	465469,44	1225928,19	38,12279559	53,03223276
5112	465462,32	1225935,14	38,12289972	53,0321691
5113	465460,74	1225936,53	38,12292055	53,03215497
5114	465459,16	1225939,07	38,12295853	53,03214088
5115	465440,99	1225965,57	38,12335489	53,03197881
5116	465415,94	1225984,63	38,12364087	53,03175458
5117	465411,99	1225986,76	38,12367291	53,03171919
5118	465393,61	1225992,42	38,12375865	53,03155429
5119	465392,3	1225996,24	38,12381569	53,03154269
5120	465386,22	1226011,41	38,12404226	53,03148874
5121	465380,03	1226024,15	38,12423261	53,03143369
5122	465373,84	1226034,89	38,12439316	53,03137855
5123	465365,76	1226046,83	38,12457173	53,03130649
5124	465358,76	1226055,71	38,12470462	53,03124399
5125	465344,55	1226070,37	38,12492419	53,03111696
5126	465340,23	1226074	38,12497861	53,03107831
5127	465281,42	1226008,92	38,12401298	53,03054693
5128	465084,88	1226122,19	38,12571589	53,02878599
5129	465088,51	1226119,08	38,12566927	53,02881847
5130	465099,9	1226108,28	38,12550745	53,02892033
5131	465119,97	1226094,53	38,12530102	53,02910006
5132	465154,76	1226077,54	38,1250452	53,02941191
5133	465179,25	1226065,9	38,12486988	53,02963144
5134	465208,32	1226045,56	38,12456455	53,02989174
5135	465237,02	1226031,55	38,12435359	53,03014899
5136	465248,34	1226023,08	38,1242265	53,03025033
5137	465257,55	1226011,3	38,12405023	53,03033256
5138	465265,23	1226004,61	38,12394994	53,03040126
5139	465272,11	1226000,63	38,12389011	53,03046291
5140	465280,21	1225993,82	38,123788	53,03053538
5141	465287,2	1225984,94	38,12365512	53,03059779
5142	465293,4	1225974,19	38,12349443	53,03065302
5143	465299,49	1225959,02	38,12326786	53,03070705
5144	465303,62	1225944,69	38,12305396	53,03074352
5145	465303,55	1225932,2	38,1228678	53,03074232
5146	465304,31	1225921,34	38,12270587	53,03074866
5147	465302,57	1225909,31	38,12252669	53,03073248
5148	465302,64	1225902,14	38,12241982	53,03073279
5149	465306,14	1225898,77	38,12236932	53,03076408
5150	465313,09	1225896,65	38,1223372	53,03082644

5151	465319,39	1225890,13	38,12223955	53,03088275
5152	465327,4	1225888,16	38,12220958	53,03095464
5153	465339,62	1225888,89	38,12221955	53,03106448
5154	465349,81	1225891,97	38,12226469	53,03115618
5155	465359,6	1225897,17	38,12234146	53,03124438
5156	465364,7	1225898,64	38,12236299	53,03129028
5157	465368,66	1225896,52	38,12233109	53,03132576
5158	465371,37	1225890,84	38,12224623	53,03134986
5159	465378,38	1225879,62	38,12207846	53,03141234
5160	465386,55	1225868,63	38,12191404	53,03148525
5161	465396,13	1225860,17	38,12178722	53,03157095
5162	465406,36	1225849,16	38,12162234	53,03166237
5163	465420,07	1225833,62	38,12138968	53,03178486
5164	465426,52	1225823,06	38,12123179	53,03184234
5165	465428,84	1225808,71	38,12101772	53,03186253
5166	465428,69	1225797,25	38,12084691	53,03186067
5167	465427,73	1225787,62	38,12070345	53,0318516
5168	465430,29	1225776,79	38,12054183	53,03187411
5169	465434,48	1225765,87	38,12037874	53,03191126
5170	465439,67	1225759,15	38,12027818	53,03195759
5171	465445,32	1225753,02	38,12018639	53,03200808
5172	465445,49	1225745,98	38,12008144	53,03200929
5173	465441,44	1225736,18	38,11993567	53,03197245
5174	465437,13	1225727,87	38,11981213	53,03193335
5175	465424,61	1225718,54	38,11967401	53,03182042
5176	465418,45	1225710,36	38,11955255	53,0317647
5177	465415,63	1225702,3	38,11943262	53,03173899
5178	465414,58	1225695,92	38,1193376	53,03172926
5179	465405,96	1225689,76	38,11924644	53,03165153
5180	465394,83	1225680,25	38,11910553	53,03155108
5181	465390,61	1225672,24	38,11898646	53,0315128
5182	465388,78	1225660,81	38,11881623	53,03149583
5183	465388,71	1225647,48	38,11861755	53,03149459
5184	465388,27	1225639,63	38,11850057	53,03149028
5185	465391,12	1225630,4	38,11836278	53,03151547
5186	465395,61	1225617,74	38,11817373	53,03155523
5187	465406,06	1225606,55	38,11800615	53,03164862
5188	465413,13	1225595,06	38,11783435	53,03171162
5189	465419,17	1225584,91	38,1176826	53,03176543
5190	465427,49	1225575,46	38,11754111	53,03183976
5191	465433,02	1225564,26	38,11737374	53,03188893
5192	465435,38	1225545,6	38,11709543	53,03190928
5193	465437,13	1225537,16	38,11696949	53,03192462
5194	465441,94	1225528,47	38,1168396	53,03196744
5195	465449,56	1225522,6	38,11675152	53,03203564
5196	465457,79	1225515,97	38,11665207	53,03210929
5197	465465,06	1225507,77	38,11652929	53,03217424
5198	465470,33	1225497,16	38,11637074	53,0322211
5199	465472,7	1225486,76	38,11621554	53,03224192
5200	465475,58	1225474,17	38,11602765	53,03226722
5201	465478,65	1225467,51	38,11592815	53,0322945
5202	465483,3	1225461,47	38,11583776	53,032336
5203	465491,65	1225453,86	38,11572369	53,03241068

5204	465500,9	1225447,7	38,11563116	53,03249351
5205	465509,28	1225445,03	38,11559072	53,03256869
5206	465517,48	1225441,64	38,11553957	53,03264221
5207	465522,94	1225434,91	38,11543883	53,03269097
5208	465528,88	1225425,16	38,11529305	53,03274389
5209	465535,8	1225406,09	38,11500826	53,03280519
5210	465541,08	1225396,46	38,11486431	53,03285219
5211	465549,59	1225387,66	38,11473249	53,03292825
5212	465564,63	1225376,07	38,11455858	53,03306286
5213	465574,67	1225367,56	38,11443096	53,03315268
5214	465581,79	1225356,38	38,11426376	53,03321614
5215	465583,46	1225344,49	38,1140864	53,03323059
5216	465586,65	1225336,15	38,11396184	53,03325887
5217	465587,35	1225320,8	38,11373298	53,03326445
5218	465589	1225312,85	38,11361435	53,03327891
5219	465593,42	1225304,89	38,11349536	53,03331826
5220	465597,01	1225294,35	38,11333797	53,03335003
5221	465605,1	1225287,68	38,11323793	53,03342241
5222	465612,85	1225285,19	38,11320021	53,03349193
5223	465618,62	1225275,93	38,11306174	53,03354335
5224	465624,76	1225273,09	38,11301893	53,03359839
5225	465642,57	1225247,73	38,11263954	53,03375724
5226	465649,96	1225243,36	38,11257383	53,03382344
5227	465654,9	1225236,18	38,11246642	53,0338675
5228	465659,61	1225221,56	38,11224813	53,03390914
5229	465662,42	1225209,74	38,11207172	53,03393384
5230	465667,85	1225197,8	38,11189332	53,03398208
5231	465671,85	1225174,3	38,11154272	53,03401692
5232	465676,49	1225163,73	38,1113848	53,03405812
5233	465682,68	1225139,49	38,11102299	53,03411261
5234	465684,16	1225121,72	38,11075799	53,03412508
5235	465685,64	1225110,54	38,11059122	53,03413786
5236	465688,5	1225102,88	38,11047682	53,0341632
5237	465694,29	1225096,8	38,11038574	53,03421494
5238	465702,28	1225091,89	38,11031193	53,03428651
5239	465706,42	1225084,43	38,11020041	53,03432336
5240	465712,13	1225078,81	38,11011619	53,0343744
5241	465720,97	1225073,22	38,11003218	53,03445357
5242	465731,6	1225071,74	38,11000929	53,03454902
5243	465736,07	1225072,49	38,11002012	53,03458922
5244	465742,58	1225071,26	38,11000128	53,03464766
5245	465747,65	1225074,37	38,11004725	53,03469336
5246	465756,37	1225077,88	38,11009889	53,03477188
5247	465758,91	1225081,33	38,11015012	53,03479487
5248	465765,03	1225083,99	38,1101893	53,03484998
5249	465773,09	1225088,92	38,11026216	53,03492264
5250	465782,37	1225094,4	38,11034313	53,03500628
5251	465793,62	1225099,02	38,11041113	53,03510758
5252	465802,59	1225100,1	38,11042653	53,03518823
5253	465810,78	1225100,42	38,11043066	53,03526184
5254	465816,68	1225097,85	38,1103919	53,03531474
5255	465823,07	1225097,85	38,1103914	53,03537215
5256	465836,59	1225093,85	38,11033072	53,03549345

5257	465847,59	1225089,05	38,11025832	53,03559207
5258	465856,44	1225080,27	38,11012675	53,03567118
5259	465865,32	1225067,11	38,10992989	53,03575036
5260	465870,69	1225054,4	38,10974	53,03579801
5261	465879,68	1225037,78	38,10949155	53,03587802
5262	465885,68	1225019,5	38,10921859	53,03593107
5263	465891,15	1225012,05	38,1091071	53,03597987
5264	465897,08	1225005,62	38,10901079	53,03603286
5265	465904,74	1225002,35	38,10896145	53,03610153
5266	465912,48	1225001,85	38,10895339	53,03617106
5267	465923,39	1225002,51	38,10896238	53,03626912
5268	465934,74	1225007,26	38,1090323	53,03637133
5269	465943,59	1225013,09	38,10911852	53,03645113
5270	465954,83	1225016,81	38,1091731	53,0365523
5271	465968,26	1225017,89	38,10918816	53,03667303
5272	465983,01	1225015,27	38,10914795	53,03680544
5273	465994,54	1225009,31	38,10905821	53,03690876
5274	466007,68	1224998,46	38,10889544	53,03702632
5275	466018,49	1224986,27	38,10871288	53,03712289
5276	466024,58	1224973,7	38,10852502	53,03717702
5277	466024,43	1224958,4	38,10829695	53,03717495
5278	466024,12	1224942,85	38,10806516	53,03717143
5279	466022,96	1224935,47	38,10795524	53,03716066
5280	466018,31	1224910,4	38,10758187	53,0371177
5281	466015,97	1224901,87	38,1074549	53,03709627
5282	466012,25	1224892,01	38,1073082	53,03706238
5283	466008,88	1224884,98	38,10720367	53,03703177
5284	466008,39	1224883,82	38,10718641	53,03702731
5285	466001,1	1224868,62	38,10696039	53,03696109
5286	465998,09	1224861,32	38,10685181	53,0369337
5287	465997,68	1224854,07	38,10674376	53,03692967
5288	465999,37	1224849,12	38,10666984	53,03694462
5289	466002,97	1224845,53	38,10661604	53,0369768
5290	466005,92	1224839,94	38,10653248	53,03700304
5291	466008,93	1224828,87	38,10636722	53,03702957
5292	466011,49	1224814,56	38,10615369	53,03705189
5293	466016,91	1224799,13	38,10592325	53,03709987
5294	466022,94	1224783,54	38,10569037	53,03715331
5295	466029,26	1224765,47	38,10542049	53,03720924
5296	466036,11	1224750,49	38,10519664	53,03727008
5297	466040,71	1224734,37	38,10495597	53,03731065
5298	466041,84	1224718,64	38,10472139	53,03732006
5299	466038,52	1224703,5	38,10449596	53,03728951
5300	466029,56	1224682,72	38,10418689	53,03720801
5301	466016,22	1224654,47	38,10376681	53,0370868
5302	465990,92	1224592,35	38,10284277	53,0368565
5303	465984,59	1224583,31	38,10270851	53,03679919
5304	465978,27	1224573,37	38,10256083	53,03674193
5305	465967,63	1224573,23	38,10255959	53,03664632
5306	465954,61	1224569,68	38,1025077	53,03652916
5307	465948,33	1224563,52	38,10241637	53,03647243
5308	465947,26	1224554,7	38,10228497	53,0364624
5309	465952,73	1224541,99	38,10209507	53,03651094

5310	465956,25	1224519,44	38,10175864	53,03654149
5311	465955,35	1224500,56	38,10147726	53,0365325
5312	465956,83	1224483,23	38,1012188	53,03654497
5313	465961,22	1224467,71	38,1009871	53,03658367
5314	465969,02	1224456,2	38,10081489	53,03665321
5315	465979,06	1224439,47	38,1005647	53,03674262
5316	465995,41	1224423,7	38,10032831	53,03688878
5317	466034,11	1224403,83	38,10002902	53,03723556
5318	466077,24	1224386,11	38,09976142	53,03762226
5319	466100,09	1224365,88	38,09945801	53,03782661
5320	466127,43	1224323,16	38,09881898	53,03807021
5321	466142,49	1224284,72	38,09824472	53,03820368
5322	466148,53	1224236,9	38,09753135	53,03825564
5323	466147,96	1224205,05	38,09705659	53,03824898
5324	466133,75	1224164,47	38,09645277	53,03811933
5325	466122,15	1224119,51	38,09578346	53,03801291
5326	466108,68	1224086,21	38,09528813	53,03789026
5327	466099,96	1224050,83	38,0947614	53,03781018
5328	466096,77	1224034,72	38,0945215	53,03778073
5329	466087,95	1224019,55	38,09429607	53,03770074
5330	466078,29	1224018,93	38,0942876	53,03761391
5331	466066,09	1224024,04	38,09436477	53,03750453
5332	466054,58	1224027,82	38,09442205	53,03740129
5333	466042,87	1224027,75	38,09442195	53,03729607
5334	466033,8	1224021,41	38,09432818	53,03721426
5335	466034,49	1224012,1	38,09418933	53,03722001
5336	466043,65	1223992,03	38,0938894	53,03730133
5337	466041,81	1223980,2	38,0937132	53,03728422
5338	466035,33	1223966,53	38,09350994	53,03722533
5339	466018,36	1223960,38	38,09341963	53,03707254
5340	466003,57	1223957,83	38,09338282	53,03693952
5341	465992,72	1223949,49	38,09325937	53,03684162
5342	465991,84	1223943,43	38,09316911	53,03683342
5343	465995,46	1223932,1	38,09299992	53,03686539
5344	466020,79	1223923	38,0928622	53,03709255
5345	466038,94	1223918,96	38,0928005	53,03725544
5346	466051,22	1223911,13	38,09268278	53,0373654
5347	466055,75	1223900,77	38,09252797	53,03740559
5348	466047,98	1223884,18	38,09228129	53,03733496
5349	466032,69	1223878,86	38,09220323	53,03719731
5350	466012,73	1223868,72	38,09205369	53,03701746
5351	466000,56	1223862,71	38,09196509	53,03690781
5352	465992,28	1223852,3	38,09181058	53,0368329
5353	465992,05	1223837,37	38,09158803	53,0368301
5354	465999	1223825,87	38,09141603	53,03689199
5355	466006,49	1223813,85	38,09123624	53,0369587
5356	466017,2	1223802,9	38,09107213	53,0370544
5357	466038,51	1223797,32	38,09098721	53,0372456
5358	466060,4	1223784,98	38,09080146	53,03744169
5359	466069,84	1223768,92	38,09056128	53,03752572
5360	466074,81	1223749,74	38,09027495	53,03756944
5361	466084,56	1223745,25	38,09020722	53,03765682
5362	466106,34	1223743,01	38,09017204	53,03785242

5363	466114,34	1223729,56	38,08997088	53,03792364
5364	466113,63	1223717,18	38,08978638	53,03791665
5365	466106,76	1223700,98	38,08954544	53,03785412
5366	466096,51	1223679,41	38,08922473	53,03776095
5367	466092,92	1223668,09	38,08905627	53,03772813
5368	466097,12	1223661,68	38,08896037	53,03776556
5369	466106,51	1223659,79	38,08893142	53,03784984
5370	466122,04	1223661,93	38,08896205	53,03798949
5371	466139,87	1223655,57	38,08886578	53,03814939
5372	466145,28	1223637,92	38,08860221	53,03819713
5373	466147,98	1223618,95	38,08831919	53,03822045
5374	466144,84	1223596,83	38,08798969	53,03819114
5375	466144,25	1223577,19	38,08769695	53,03818486
5376	466155,55	1223551,92	38,08731931	53,03828514
5377	466182,87	1223526,22	38,08693393	53,03852935
5378	466200,48	1223508,6	38,0866698	53,03868671
5379	466217,65	1223497,45	38,08650216	53,03884044
5380	466234,82	1223487,36	38,08635032	53,03899422
5381	466248,52	1223481,49	38,08626168	53,03911703
5382	466262,08	1223474,86	38,08616172	53,03923854
5383	466277,29	1223477,27	38,08619639	53,03937533
5384	466287,38	1223482,7	38,08627651	53,03946627
5385	466293,4	1223490,22	38,08638812	53,03952073
5386	466304,84	1223495,65	38,08646812	53,0396238
5387	466318,7	1223494,44	38,08644894	53,03974828
5388	466330,29	1223490,68	38,08639193	53,03985223
5389	466340,84	1223493,69	38,08643593	53,03994718
5390	466351,98	1223500,62	38,08653833	53,04004763
5391	466372,16	1223509,99	38,08667635	53,04022942
5392	466391,58	1223516,01	38,0867645	53,04040422
5393	466406,79	1223519,18	38,0868105	53,04054105
5394	466422,76	1223519,93	38,08682037	53,04068458
5395	466432,24	1223517,07	38,08677695	53,04076962
5396	466440,98	1223507,54	38,08663415	53,04084768
5397	466448,66	1223493,39	38,08642256	53,04091599
5398	466450,16	1223476,67	38,08617316	53,04092863
5399	466452,88	1223467,94	38,08604278	53,04095264
4925	466457,32	1223462,37	38,08595938	53,04099226

Приложение 3
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница прибрежной защитной полосы ручья Лоташок (Лотошок),
протяженностью 43,52 км с учетом двух берегов, расположенной на территории
Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 43,52 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 43,52 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы
ручья Лоташок (Лотошок), протяженностью 43,52 км с учетом двух берегов,
расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	466425,16	1223415,9	38,08526924	53,04070097
2	466432,11	1223429,2	38,08546694	53,04076408
3	466450,04	1223452,86	38,0858182	53,04092637
4	466454,53	1223455,51	38,08585733	53,04096685
5	466448,96	1223461,46	38,0859465	53,04091709
6	466443,69	1223475,01	38,08614895	53,04087042
7	466442,48	1223492,63	38,08641174	53,04086042
8	466436,16	1223506,34	38,08661665	53,04080431
9	466423,81	1223514,77	38,08674335	53,04069376
10	466412,97	1223513,72	38,08672859	53,04059631
11	466385,26	1223509,2	38,08666349	53,04034709
12	466367,04	1223502,72	38,08656839	53,04018305
13	466352,28	1223492,48	38,08641695	53,04004992
14	466342,64	1223487,51	38,08634365	53,03996305

15	466333	1223485,41	38,08631314	53,03987632
16	466319,45	1223489,02	38,08636808	53,03975475
17	466310,72	1223490,38	38,08638907	53,03967637
18	466301,23	1223488,42	38,08636064	53,039591
19	466293,55	1223482,85	38,08627823	53,03952172
20	466283,76	1223472,61	38,08612638	53,03943324
21	466273,52	1223469,29	38,08607773	53,03934106
22	466263,13	1223470,2	38,08609216	53,03924774
23	466254,55	1223472,76	38,08613103	53,03917078
24	466237,08	1223481,04	38,08625591	53,03901421
25	466221,72	1223490,83	38,08640313	53,03887668
26	466208,77	1223499,71	38,08653658	53,03876076
27	466195,51	1223509,2	38,08667915	53,03864208
28	466186,18	1223518,23	38,08681454	53,0385587
29	466180,31	1223523,66	38,08689597	53,03850622
30	466152,53	1223549,8	38,08728795	53,0382579
31	466140,61	1223576,47	38,08768652	53,03815212
32	466141,23	1223597,14	38,08799461	53,03815871
33	466144,32	1223618,95	38,08831949	53,03818756
34	466141,74	1223637,13	38,08859072	53,03816528
35	466136,95	1223652,78	38,08882442	53,03812301
36	466121,66	1223658,22	38,08890678	53,03798589
37	466106,39	1223656,12	38,08887672	53,03784858
38	466094,92	1223658,43	38,0889121	53,03774563
39	466088,95	1223667,55	38,08904855	53,03769243
40	466093,13	1223680,74	38,08924483	53,03773065
41	466103,46	1223702,47	38,08956793	53,03782454
42	466110,05	1223718,01	38,08979905	53,03788452
43	466110,66	1223728,67	38,08995792	53,03789053
44	466104,16	1223739,6	38,09012139	53,03783266
45	466083,59	1223741,71	38,09015452	53,03764793
46	466071,74	1223747,17	38,09023689	53,03754172
47	466066,46	1223767,52	38,09054069	53,03749528
48	466057,77	1223782,3	38,09076173	53,03741793
49	466037,14	1223793,94	38,09093693	53,03723313
50	466015,31	1223799,65	38,09102384	53,03703725
51	466003,63	1223811,6	38,09120293	53,03693289
52	465995,92	1223823,97	38,09138796	53,03686422
53	465988,41	1223836,39	38,09157372	53,03679735
54	465988,68	1223853,59	38,0918301	53,03680062
55	465998,23	1223865,6	38,09200836	53,03688702
56	466011,11	1223871,96	38,09210212	53,03700307
57	466031,27	1223882,19	38,09225298	53,03718472
58	466045,35	1223887,1	38,09232503	53,03731147
59	466051,77	1223900,82	38,09252904	53,03736983
60	466048,34	1223908,67	38,09264634	53,0373394
61	466037,53	1223915,57	38,09275008	53,0372426
62	466019,78	1223919,51	38,09281026	53,0370833

63	465992,56	1223929,3	38,09295841	53,03683919
64	465988,14	1223943,12	38,09316479	53,03680015
65	465989,35	1223951,46	38,09328901	53,03681143
66	466002,08	1223961,24	38,09343377	53,0369263
67	466017,42	1223963,9	38,09347218	53,03706427
68	466032,7	1223969,43	38,09355338	53,03720184
69	466038,31	1223981,27	38,09372943	53,03725282
70	466039,91	1223991,51	38,09388195	53,0372677
71	466030,93	1224011,19	38,09417606	53,03718797
72	466030,04	1224023,2	38,09435516	53,03718056
73	466041,72	1224031,37	38,09447601	53,03728591
74	466055,15	1224031,44	38,09447597	53,03740659
75	466067,36	1224027,43	38,0944152	53,03751611
76	466078,91	1224022,6	38,09434227	53,03761966
77	466085,79	1224023,04	38,09434827	53,0376815
78	466093,33	1224036,02	38,09454116	53,03774988
79	466096,42	1224051,62	38,09477346	53,03777841
80	466105,23	1224087,33	38,0953051	53,03785931
81	466118,71	1224120,64	38,09580059	53,03798205
82	466130,29	1224165,52	38,09646871	53,03808829
83	466144,35	1224205,69	38,09706642	53,03821657
84	466144,91	1224236,71	38,09752881	53,0382231
85	466138,96	1224283,82	38,09823159	53,03817192
86	466124,19	1224321,51	38,09879464	53,03804102
87	466097,31	1224363,5	38,09942276	53,03780151
88	466075,3	1224383	38,09971521	53,03760468
89	466032,59	1224400,54	38,09998009	53,03722175
90	465993,28	1224420,73	38,1002842	53,03686949
91	465976,2	1224437,19	38,10053094	53,03671681
92	465965,96	1224454,25	38,10078607	53,03662562
93	465957,89	1224466,17	38,1009644	53,03655368
94	465953,25	1224482,58	38,1012094	53,03651277
95	465951,72	1224500,49	38,10147651	53,03649988
96	465952,62	1224519,25	38,10175609	53,03650886
97	465949,22	1224540,98	38,10208029	53,03647935
98	465943,55	1224554,17	38,10227737	53,03642903
99	465944,89	1224565,22	38,10244198	53,0364416
100	465952,75	1224572,92	38,10255615	53,0365126
101	465966,24	1224576,6	38,10260994	53,03663399
102	465974,96	1224582,41	38,10269586	53,03671262
103	465975,86	1224590,54	38,10281698	53,03672109
104	465989,11	1224620,96	38,10326941	53,0368416
105	466007,18	1224657,4	38,1038112	53,03700571
106	466021,34	1224687,52	38,10425909	53,03713438
107	466028,87	1224706,8	38,10454591	53,03720295
108	466030,98	1224720,65	38,10475221	53,03722257
109	466026,76	1224737,52	38,10500403	53,03718545

110	466018,93	1224758	38,10530995	53,03711607
111	466011,1	1224781,79	38,10566521	53,03704684
112	466005,37	1224804,38	38,10600242	53,03699642
113	466001,16	1224827,87	38,10635292	53,0369597
114	465997,84	1224838,94	38,1065182	53,03693039
115	465993,67	1224843,65	38,10658874	53,03689315
116	465990,65	1224851,18	38,10670123	53,03686636
117	465991,82	1224861,83	38,1068599	53,03687738
118	466000,02	1224874,99	38,10705544	53,03695168
119	466008,92	1224893,43	38,10732963	53,03703252
120	466013,82	1224906,41	38,10752274	53,03707717
121	466017,33	1224921,26	38,10774384	53,03710941
122	466019,23	1224930,64	38,10788353	53,03712692
123	466021,45	1224943,11	38,10806925	53,03714745
124	466021,75	1224958,43	38,1082976	53,03715087
125	466021,9	1224973,1	38,10851628	53,03715291
126	466016,24	1224984,77	38,10869069	53,0371026
127	466005,82	1224996,53	38,10886681	53,03700952
128	465993,06	1225007,06	38,10902478	53,03689536
129	465982,14	1225012,7	38,10910971	53,0367975
130	465968,13	1225015,19	38,10914792	53,03667173
131	465955,36	1225014,17	38,10913371	53,03655694
132	465944,77	1225010,66	38,10908221	53,03646161
133	465936	1225004,89	38,10899688	53,03638254
134	465924,01	1224999,86	38,10892283	53,03627457
135	465912,48	1224999,16	38,10891329	53,03617093
136	465904,11	1224999,71	38,10892214	53,03609575
137	465895,5	1225003,38	38,10897752	53,03601855
138	465889,08	1225010,34	38,10908177	53,03596119
139	465883,26	1225018,26	38,10920029	53,03590927
140	465877,21	1225036,72	38,10947594	53,03585577
141	465868,28	1225053,23	38,10972275	53,0357763
142	465862,96	1225065,82	38,10991084	53,03572909
143	465854,37	1225078,56	38,11010142	53,0356525
144	465846,06	1225086,8	38,1102249	53,03557822
145	465835,67	1225091,33	38,11029323	53,03548507
146	465822,68	1225095,17	38,11035148	53,03536852
147	465816,12	1225095,17	38,11035199	53,03530958
148	465810,27	1225097,72	38,11039046	53,03525713
149	465802,8	1225097,43	38,11038671	53,03519
150	465794,3	1225096,4	38,11037202	53,03511357
151	465783,57	1225091,99	38,11030711	53,03501695
152	465774,47	1225086,62	38,11022777	53,03493493
153	465766,27	1225081,61	38,11015372	53,03486101
154	465760,64	1225079,16	38,11011764	53,03481031
155	465758,07	1225075,68	38,11006597	53,03478705
156	465748,86	1225071,96	38,11001123	53,03470412
157	465743,1	1225068,44	38,1099592	53,0346522

158	465736,05	1225069,77	38,10997958	53,03458891
159	465731,64	1225069,02	38,10996874	53,03454925
160	465720,03	1225070,65	38,10999394	53,03444501
161	465710,45	1225076,7	38,11008487	53,03435921
162	465704,26	1225082,79	38,11017613	53,03430387
163	465700,27	1225089,98	38,11028361	53,03426836
164	465692,59	1225094,7	38,11035457	53,03419957
165	465686,19	1225101,43	38,11045538	53,03414237
166	465683,02	1225109,88	38,11058159	53,03411429
167	465681,49	1225121,44	38,11075402	53,03410108
168	465680,03	1225139,04	38,11101649	53,03408878
169	465673,95	1225162,86	38,11137203	53,03403526
170	465669,26	1225173,52	38,11153129	53,03399361
171	465665,27	1225197,01	38,11188174	53,03395886
172	465659,87	1225208,86	38,1120588	53,03391089
173	465657,02	1225220,84	38,1122376	53,03388583
174	465652,47	1225234,98	38,11244872	53,03384561
175	465648,08	1225241,35	38,11254401	53,03380646
176	465640,71	1225245,72	38,11260972	53,03374044
177	465622,98	1225270,96	38,11298732	53,0335823
178	465616,77	1225273,83	38,11303058	53,03352663
179	465611,1	1225282,94	38,11316681	53,0334761
180	465603,79	1225285,28	38,11320225	53,03341053
181	465594,71	1225292,76	38,11331445	53,03332928
182	465590,96	1225303,8	38,1134793	53,0332961
183	465586,46	1225311,91	38,11360053	53,03325604
184	465584,69	1225320,47	38,11372826	53,03324053
185	465583,99	1225335,6	38,11395385	53,03323495
186	465580,85	1225343,82	38,11407661	53,03320711
187	465579,21	1225355,43	38,1142498	53,03319291
188	465572,63	1225365,78	38,11440458	53,03313427
189	465562,94	1225373,98	38,11452755	53,03304757
190	465547,8	1225385,66	38,11470282	53,03291207
191	465538,9	1225394,85	38,11484048	53,03283253
192	465533,36	1225404,98	38,1149919	53,03278321
193	465526,46	1225423,99	38,11527579	53,03272209
194	465520,75	1225433,36	38,1154159	53,03267122
195	465515,82	1225439,42	38,1155066	53,0326272
196	465508,36	1225442,51	38,11555323	53,03256031
197	465499,72	1225445,26	38,11559488	53,0324828
198	465490	1225451,75	38,11569237	53,03239576
199	465481,32	1225459,65	38,11581078	53,03231813
200	465476,34	1225466,11	38,11590746	53,03227367
201	465473,03	1225473,3	38,11601488	53,03224426
202	465470,09	1225486,17	38,11620694	53,03221844
203	465467,79	1225496,25	38,11635737	53,03219824
204	465462,82	1225506,26	38,11650695	53,03215404
205	465455,94	1225514,03	38,11662329	53,03209257

206	465447,9	1225520,5	38,11672034	53,03202063
207	465439,86	1225526,68	38,11681307	53,03194867
208	465434,59	1225536,21	38,11695552	53,03190175
209	465432,74	1225545,16	38,11708907	53,03188554
210	465430,41	1225563,48	38,11736232	53,03186544
211	465425,25	1225573,96	38,11751892	53,03181956
212	465417	1225583,33	38,11765921	53,03174586
213	465410,84	1225593,67	38,1178138	53,03169098
214	465403,91	1225604,92	38,11798202	53,03162923
215	465393,27	1225616,32	38,11815275	53,03153414
216	465388,58	1225629,55	38,1183503	53,0314926
217	465385,56	1225639,3	38,11849586	53,03146591
218	465386,03	1225647,56	38,11861894	53,03147051
219	465386,1	1225661,03	38,11881971	53,03147176
220	465388,04	1225673,1	38,11899947	53,03148974
221	465392,7	1225681,95	38,11913103	53,03153202
222	465404,31	1225691,87	38,11927801	53,0316368
223	465412,11	1225697,46	38,11936075	53,03170714
224	465413,02	1225702,97	38,11944281	53,03171557
225	465416,06	1225711,63	38,11957166	53,03174328
226	465422,7	1225720,46	38,11970277	53,03180335
227	465435,04	1225729,66	38,11983897	53,03191465
228	465439,01	1225737,31	38,1199527	53,03195067
229	465442,79	1225746,48	38,12008909	53,03198505
230	465442,66	1225751,95	38,12017064	53,03198413
231	465437,62	1225757,42	38,12025255	53,03193909
232	465432,12	1225764,54	38,12035909	53,03189
233	465427,72	1225775,99	38,12053009	53,03185098
234	465425,01	1225787,44	38,12070097	53,03182715
235	465426,01	1225797,4	38,12084935	53,03183659
236	465426,16	1225808,52	38,12101509	53,03183844
237	465423,96	1225822,11	38,12121782	53,03181929
238	465417,91	1225832,02	38,12136599	53,03176538
239	465404,37	1225847,36	38,12159566	53,03164441
240	465394,26	1225858,25	38,12175874	53,03155406
241	465384,57	1225866,81	38,12188706	53,03146738
242	465376,17	1225878,11	38,12205612	53,03139241
243	465369,02	1225889,55	38,12222718	53,03132868
244	465366,62	1225894,57	38,12230218	53,03130734
245	465364,4	1225895,76	38,12232009	53,03128745
246	465360,61	1225894,67	38,12230412	53,03125334
247	465350,83	1225889,48	38,1222275	53,03116523
248	465340,09	1225886,24	38,12218001	53,03106858
249	465327,16	1225885,46	38,12216936	53,03095236
250	465318	1225887,71	38,12220358	53,03087015
251	465311,65	1225894,29	38,12230214	53,03081339
252	465304,75	1225896,39	38,12233395	53,03075149
253	465299,97	1225900,99	38,12240288	53,03070874

254	465299,89	1225909,49	38,12252958	53,03070841
255	465301,61	1225921,44	38,12270756	53,03072441
256	465300,87	1225932,11	38,12286666	53,03071824
257	465300,94	1225944,32	38,12304864	53,03071942
258	465296,95	1225958,15	38,12325508	53,03068419
259	465290,98	1225973,02	38,12347717	53,03063122
260	465284,98	1225983,44	38,12363293	53,03057777
261	465278,27	1225991,95	38,12376027	53,03051787
262	465270,56	1225998,43	38,12385743	53,03044888
263	465263,67	1226002,42	38,12391742	53,03038715
264	465255,6	1226009,44	38,12402266	53,03031495
265	465246,45	1226021,15	38,12419788	53,03023326
266	465235,62	1226029,25	38,12431942	53,03013631
267	465206,95	1226043,25	38,12453022	53,02987932
268	465177,9	1226063,57	38,12483526	53,0296192
269	465153,59	1226075,12	38,12500922	53,02940128
270	465118,61	1226092,2	38,1252664	53,02908773
271	465098,21	1226106,19	38,12547643	53,02890506
272	465086,72	1226117,09	38,12563974	53,0288023
273	465073,33	1226128,58	38,12581199	53,0286825
274	465064,78	1226132,52	38,12587135	53,02860585
275	465044,65	1226118,65	38,12566612	53,02842435
276	465043,3	1226110,55	38,1255455	53,02841185
277	465036,31	1226101,5	38,12541114	53,02834864
278	465021,9	1226100,26	38,12539373	53,0282191
279	465008,04	1226111,64	38,12556437	53,02809507
280	464993,79	1226127,6	38,1258033	53,02796774
281	464980,98	1226151,51	38,12616061	53,0278537
282	464974,67	1226167,96	38,12640625	53,02779774
283	464973,83	1226169,26	38,12642569	53,02779025
284	464943,45	1226207,09	38,12699177	53,02751896
285	464927,13	1226222,75	38,12722637	53,02737301
286	464912,17	1226233,61	38,12738934	53,02723907
287	464903,87	1226249,68	38,12762946	53,02716521
288	464904,97	1226261,69	38,12780837	53,02717563
289	464915,04	1226272,27	38,12796531	53,02726659
290	464924,81	1226278,62	38,12805923	53,02735466
291	464929,28	1226282,11	38,12811091	53,02739498
292	464939,33	1226309,13	38,12851288	53,02748649
293	464939,16	1226311,13	38,1285427	53,02748505
294	464932,8	1226323,7	38,12873051	53,02742846
295	464929,06	1226346,15	38,12906538	53,02739585
296	464929,1	1226381,25	38,12958851	53,02739777
297	464931,94	1226392,43	38,12975493	53,02742378
298	464928,26	1226433,94	38,13037386	53,02739256
299	464929,53	1226436,22	38,13040775	53,02740407
300	464928,39	1226439,34	38,13045434	53,02739396
301	464932,19	1226452,61	38,13065183	53,0274287

302	464942,46	1226459,36	38,13075168	53,02752128
303	464954,75	1226481,37	38,13107882	53,02763268
304	464955,84	1226486,67	38,13115773	53,02764271
305	464953,06	1226499,82	38,13135393	53,02761831
306	464947,19	1226506,1	38,13144795	53,02756584
307	464941,48	1226510,46	38,13151335	53,02751473
308	464939,47	1226518,76	38,1316372	53,02749703
309	464943,06	1226528,86	38,13178747	53,02752974
310	464941,19	1226541,12	38,13197033	53,02751347
311	464935,18	1226546,37	38,13204902	53,0274597
312	464933,61	1226559,21	38,1322405	53,02744616
313	464934,23	1226581,1	38,1325667	53,02745269
314	464937,05	1226589,92	38,13269795	53,02747842
315	464934,32	1226604,72	38,13291873	53,02745454
316	464945,03	1226612,59	38,13303524	53,02755112
317	464945,49	1226613,83	38,13305369	53,02755531
318	464942,61	1226622,52	38,13318342	53,02752981
319	464933,1	1226623,7	38,1332017	53,02744441
320	464927,06	1226615,3	38,13307694	53,02738977
321	464922,36	1226611,45	38,13301991	53,02734737
322	464909,9	1226610,03	38,13299965	53,02723535
323	464896,97	1226634,51	38,13336544	53,02712024
324	464897,97	1226652,16	38,13362842	53,02713
325	464886,88	1226674,13	38,13395667	53,02703131
326	464881,32	1226686,6	38,13414292	53,02698189
327	464878,09	1226698,3	38,13431753	53,02695338
328	464877,64	1226721,38	38,13466155	53,02695035
329	464871,83	1226733,89	38,13484841	53,02689869
330	464864,8	1226755,22	38,13516682	53,02683645
331	464852,17	1226775,37	38,13546805	53,02672384
332	464843,75	1226796,73	38,135787	53,02664912
333	464832,33	1226813,42	38,13603657	53,02654723
334	464820,74	1226817,71	38,13610134	53,02644327
335	464792,74	1226818,24	38,13611126	53,0261917
336	464774,8	1226822,55	38,13617679	53,02603068
337	464760,21	1226832,89	38,13633195	53,02590003
338	464749,58	1226855,16	38,13666462	53,02580548
339	464741,94	1226867,35	38,13684684	53,02573736
340	464728,77	1226872,51	38,13692469	53,02561924
341	464713,15	1226871,55	38,13691151	53,02547885
342	464698,85	1226876,61	38,13698795	53,02535057
343	464689,42	1226888,22	38,13716166	53,02526634
344	464685,03	1226902,1	38,13736883	53,0252275
345	464679,17	1226912,03	38,13751724	53,02517527
346	464668,88	1226916,99	38,1375919	53,02508303
347	464640,04	1226921,97	38,13766819	53,0248241
348	464614,04	1226923,86	38,13769823	53,02459055
349	464601,06	1226921,4	38,1376625	53,02447381

350	464591,32	1226909,42	38,13748466	53,02438577
351	464578,78	1226897,93	38,13731433	53,02427259
352	464563,18	1226881,67	38,13707313	53,02413171
353	464549,89	1226877,68	38,13701463	53,02401212
354	464542,65	1226884,86	38,13712215	53,02394738
355	464535,87	1226899,95	38,13734752	53,02388711
356	464538,69	1226917,45	38,13760812	53,02391321
357	464540,41	1226938,91	38,13792781	53,02392959
358	464546,71	1226960,94	38,13825567	53,02398716
359	464543,14	1226978,56	38,13851851	53,02395584
360	464536,38	1226992,53	38,13872719	53,0238957
361	464543,22	1227006,02	38,13892774	53,02395774
362	464554,8	1227015,1	38,13906222	53,02406219
363	464566,92	1227017,19	38,1390925	53,02417119
364	464570,18	1227009,94	38,13898422	53,02420017
365	464576,19	1227002,53	38,13887336	53,02425385
366	464591,12	1227012,27	38,13901745	53,02438843
367	464602,35	1227026,11	38,1392229	53,02448993
368	464616,18	1227028,36	38,13925544	53,0246143
369	464628,2	1227037,06	38,13938424	53,02472268
370	464637,56	1227053,93	38,13963499	53,02480752
371	464642,4	1227081,35	38,14004329	53,02485219
372	464643,33	1227110,94	38,1404842	53,02486182
373	464637,79	1227122,61	38,14065852	53,02481254
374	464624,93	1227134	38,14082918	53,02469747
375	464604,58	1227137,83	38,14088771	53,02451478
376	464588,65	1227147,24	38,14102908	53,02437204
377	464572,53	1227167,97	38,14133917	53,02422808
378	464563,54	1227184,39	38,14158451	53,02414801
379	464537,31	1227208,28	38,1419424	53,02391334
380	464516,13	1227232,31	38,14230202	53,02372405
381	464500,08	1227241,65	38,14244235	53,02358023
382	464476,65	1227241,06	38,14243522	53,02336967
383	464446,54	1227244,55	38,14248936	53,02309926
384	464417,46	1227257,49	38,14268426	53,02283851
385	464386,19	1227277,6	38,14298616	53,02255839
386	464364,55	1227285,18	38,14310065	53,02236426
387	464342,33	1227286,87	38,14312741	53,02216467
388	464326,92	1227290,94	38,14318915	53,02202638
389	464317,7	1227307,31	38,14343375	53,02194423
390	464321,42	1227324,53	38,14369011	53,02197839
391	464338,59	1227345,46	38,1440008	53,02213356
392	464339,19	1227353,59	38,14412191	53,0221393
393	464341,15	1227367,59	38,1443304	53,02215751
394	464348,83	1227390,48	38,14467097	53,02222749
395	464363,74	1227406,6	38,14491015	53,02236215
396	464379,7	1227414,13	38,14502124	53,02250588
397	464387,23	1227437,77	38,145373	53,02257455

398	464380	1227449,97	38,14555532	53,0225101
399	464377,67	1227472,18	38,14588646	53,0224901
400	464377,9	1227498,31	38,14627585	53,02249327
401	464370,32	1227506,72	38,14640171	53,02242552
402	464360,58	1227502,6	38,14634099	53,02233782
403	464349,28	1227498,83	38,1462856	53,02223612
404	464341	1227503,8	38,14636025	53,02216193
405	464335,43	1227516,45	38,14654915	53,02211242
406	464326,7	1227538,14	38,14687299	53,02203489
407	464317,06	1227559,07	38,14718557	53,02194915
408	464309,98	1227570,97	38,1473634	53,02188603
409	464286,6	1227599,26	38,14778661	53,02167714
410	464253,05	1227632,8	38,14828876	53,02137708
411	464229,97	1227658,22	38,14866917	53,02117076
412	464203,14	1227682,02	38,14902571	53,02093067
413	464157,47	1227703,45	38,14934822	53,0205212
414	464151,44	1227698,03	38,14926787	53,02046679
415	464144,59	1227696,67	38,14924808	53,02040518
416	464133,6	1227698,86	38,14928148	53,02030652
417	464118,01	1227705,94	38,14938807	53,02016673
418	464119,67	1227710,75	38,14945963	53,02018184
419	464098,59	1227723,25	38,14964736	53,01999295
420	464101,6	1227731,54	38,14977069	53,02002034
421	464125,39	1227725,96	38,14968588	53,02023388
422	464127,2	1227730,93	38,14975982	53,02025035
423	464144,74	1227727,02	38,14970034	53,0204078
424	464155,89	1227722,73	38,14963564	53,02050781
425	464159,58	1227716,93	38,14954895	53,02054072
426	464159,28	1227709,4	38,14943676	53,02053771
427	464185,44	1227699,72	38,1492907	53,02077237
428	464207,88	1227690,69	38,14915457	53,02097363
429	464225,5	1227675,63	38,14892893	53,02113132
430	464244,62	1227653,04	38,14859096	53,02130218
431	464264,95	1227631,66	38,14827094	53,02148396
432	464292,36	1227600,48	38,14780439	53,02172895
433	464312,24	1227580,15	38,14750004	53,02190673
434	464325,49	1227561,18	38,14721642	53,02202499
435	464335,43	1227538,74	38,14688132	53,02211336
436	464341,15	1227523,53	38,14665426	53,02216411
437	464344,9	1227510,96	38,14646667	53,02219728
438	464350,79	1227508,55	38,14643035	53,0222501
439	464365,55	1227510,81	38,14646299	53,02238283
440	464373,76	1227510,13	38,14645228	53,02245657
441	464382,11	1227500,11	38,14630237	53,02253118
442	464388,14	1227494,02	38,1462112	53,0225851
443	464388,3	1227462,84	38,14574653	53,02258522
444	464394,31	1227445,3	38,14548472	53,02263848
445	464396,27	1227431,6	38,14528042	53,02265551

446	464392,65	1227417,74	38,14507413	53,0226224
447	464387,38	1227406,9	38,14491296	53,02257458
448	464372,75	1227396,43	38,14475796	53,02244268
449	464359	1227383,69	38,14456907	53,02231859
450	464352,05	1227369,84	38,14436316	53,02225555
451	464345,64	1227345,12	38,14399523	53,0221969
452	464323,88	1227323,2	38,14367011	53,02200044
453	464320,54	1227307,74	38,14343996	53,02196977
454	464328,7	1227293,24	38,1432233	53,02204247
455	464342,77	1227289,53	38,14316702	53,02216874
456	464365,1	1227287,83	38,14314011	53,02236932
457	464387,38	1227280,03	38,14302229	53,02256919
458	464418,74	1227259,86	38,14271949	53,02285011
459	464447,25	1227247,16	38,14252821	53,02310575
460	464476,77	1227243,74	38,14247515	53,02337086
461	464500,77	1227244,35	38,14248254	53,02358654
462	464517,85	1227234,41	38,14233319	53,02373959
463	464539,23	1227210,16	38,14197028	53,02393067
464	464565,67	1227186,07	38,1416094	53,02416722
465	464574,78	1227169,45	38,14136106	53,02424836
466	464590,45	1227149,29	38,1410595	53,0243883
467	464605,53	1227140,38	38,14092564	53,02452342
468	464626,15	1227136,49	38,1408662	53,02470854
469	464639,98	1227124,25	38,1406828	53,02483229
470	464646,03	1227111,5	38,14049236	53,0248861
471	464645,07	1227081,08	38,14003907	53,02487617
472	464640,12	1227053,02	38,13962124	53,02483048
473	464630,26	1227035,24	38,13935697	53,02474111
474	464617,24	1227025,82	38,13921751	53,02462372
475	464603,78	1227023,62	38,13918569	53,02450267
476	464592,93	1227010,26	38,13898736	53,0244046
477	464575,64	1226998,96	38,1388202	53,02424875
478	464567,88	1227008,52	38,13896323	53,02417944
479	464565,33	1227014,19	38,13904791	53,02415677
480	464555,92	1227012,58	38,13902459	53,02407214
481	464545,34	1227004,28	38,13890165	53,02397672
482	464539,37	1226992,5	38,13872653	53,02392257
483	464545,7	1226979,43	38,13853129	53,02397888
484	464549,46	1226960,83	38,13825383	53,02401186
485	464543,06	1226938,43	38,13792046	53,02395338
486	464541,36	1226917,13	38,13760316	53,02393718
487	464538,65	1226900,31	38,13735269	53,0239121
488	464544,89	1226886,42	38,13714524	53,02396757
489	464550,65	1226880,7	38,13705958	53,02401908
490	464561,74	1226884,03	38,13710841	53,02411888
491	464576,9	1226899,85	38,13734308	53,02425578
492	464589,36	1226911,27	38,13751237	53,02436824
493	464599,6	1226923,85	38,13769912	53,0244608

494	464613,88	1226926,56	38,13773848	53,02458923
495	464640,36	1226924,64	38,13770796	53,02482709
496	464669,71	1226919,57	38,13763029	53,0250906
497	464681,06	1226914,09	38,13754781	53,02519235
498	464687,49	1226903,2	38,13738505	53,02524965
499	464691,83	1226889,51	38,13718071	53,02528805
500	464700,45	1226878,89	38,13702181	53,02536505
501	464713,53	1226874,26	38,13695187	53,02548238
502	464729,19	1226875,22	38,13696505	53,02562314
503	464743,74	1226869,53	38,1368792	53,02575363
504	464751,93	1226856,46	38,13668382	53,02582665
505	464762,33	1226834,67	38,13635833	53,02591916
506	464775,93	1226825,03	38,13621367	53,02604094
507	464793,08	1226820,91	38,13615103	53,02619487
508	464821,24	1226820,38	38,1361411	53,02644788
509	464834,06	1226815,64	38,13606953	53,02656287
510	464846,13	1226797,99	38,13580561	53,02667056
511	464854,57	1226776,58	38,13548591	53,02674546
512	464867,24	1226756,37	38,13518378	53,02685843
513	464874,32	1226734,88	38,13486299	53,02692111
514	464880,3	1226722	38,13467059	53,02697428
515	464880,76	1226698,69	38,13432315	53,02697739
516	464883,85	1226687,51	38,1341563	53,02700467
517	464889,3	1226675,28	38,13397363	53,0270531
518	464900,68	1226652,73	38,13363672	53,02715437
519	464899,69	1226635,1	38,13337404	53,0271447
520	464911,41	1226612,9	38,13304231	53,02724904
521	464921,27	1226614,02	38,13305829	53,02733769
522	464925,09	1226617,15	38,13310466	53,02737215
523	464931,86	1226626,55	38,13324426	53,02743339
524	464944,62	1226624,97	38,13321979	53,02754798
525	464948	1226614,77	38,13306752	53,02757791
526	464989,73	1226645,43	38,13352144	53,02795422
527	464985,83	1226653,29	38,13363887	53,02791952
528	464976,33	1226663,63	38,13379367	53,02783461
529	464964,33	1226670,92	38,1339032	53,0277271
530	464950,78	1226674,59	38,13395888	53,02760551
531	464945,32	1226675,27	38,13396941	53,02755648
532	464934,48	1226696,74	38,13429019	53,02746001
533	464931,04	1226704,44	38,1344052	53,02742944
534	464930,63	1226705,95	38,13442773	53,02742582
535	464930,29	1226722,97	38,13468142	53,02742351
536	464925,65	1226743,05	38,13498103	53,0273827
537	464920,9	1226753,29	38,13513399	53,02734046
538	464914,73	1226772,02	38,13541359	53,02728584
539	464909,61	1226782,93	38,13557657	53,02724031
540	464899,39	1226799,23	38,13582024	53,02714918
541	464892,64	1226816,34	38,13607573	53,02708928

542	464887,39	1226826,23	38,13622351	53,02704253
543	464875,32	1226843,87	38,13648729	53,02693484
544	464864,82	1226855,05	38,13665467	53,02684098
545	464851,42	1226862,52	38,13676697	53,0267209
546	464838,61	1226867,27	38,13683868	53,026606
547	464822,18	1226870,37	38,13688607	53,0264585
548	464800,5	1226870,78	38,13689374	53,02626371
549	464797,06	1226877,99	38,13700144	53,02623311
550	464794,29	1226883,02	38,13707661	53,02620844
551	464786,09	1226896,09	38,13727199	53,02613532
552	464775,63	1226908,03	38,13745069	53,02604185
553	464761,96	1226916,09	38,1375718	53,02591937
554	464747,41	1226921,78	38,13765764	53,02578887
555	464732,56	1226924,11	38,13769343	53,02565554
556	464730,54	1226928,64	38,13776109	53,02563758
557	464724,11	1226939,53	38,13792385	53,02558028
558	464714,9	1226950,9	38,13809397	53,02549801
559	464702,79	1226959,12	38,13821734	53,02538955
560	464691,44	1226964,6	38,13829983	53,0252878
561	464678,22	1226968,84	38,13836396	53,0251692
562	464648,88	1226973,91	38,13844163	53,02490578
563	464643,99	1226974,51	38,13845092	53,02486186
564	464628,31	1226975,65	38,13846903	53,02472102
565	464631,75	1226978,74	38,13851484	53,02475206
566	464646,54	1226985,31	38,13861169	53,02488524
567	464659,56	1226994,73	38,13875115	53,02500264
568	464673,98	1227010,98	38,13899229	53,02513292
569	464683,84	1227028,77	38,13925671	53,02522229
570	464689,36	1227044,33	38,13948821	53,02527256
571	464694,31	1227072,39	38,13990605	53,02531824
572	464695,05	1227079,5	38,14001196	53,0253252
573	464696,01	1227109,93	38,1404654	53,02533514
574	464694,98	1227121,73	38,14064133	53,02532639
575	464691,2	1227132,96	38,14080896	53,0252929
576	464685,14	1227145,71	38,14099941	53,025239
577	464673,12	1227161,69	38,14123842	53,02513168
578	464659,29	1227173,93	38,14142182	53,02500793
579	464648,14	1227181,4	38,14153394	53,02490806
580	464635,41	1227185,63	38,14159788	53,02479386
581	464623,84	1227187,81	38,14163119	53,02468999
582	464616,7	1227196,98	38,14176836	53,02462622
583	464609,52	1227210,09	38,14196425	53,02456227
584	464599,34	1227223,03	38,14215782	53,02447135
585	464574,92	1227245,28	38,14249114	53,02425287
586	464555,36	1227267,47	38,14282322	53,02407806
587	464543	1227277,62	38,14297536	53,02396743
588	464525,92	1227287,56	38,14312471	53,02381438
589	464513,19	1227292,78	38,1432034	53,02370021

590	464499,52	1227294,33	38,14322747	53,02357744
591	464479,03	1227293,82	38,14322131	53,02339331
592	464460,6	1227295,95	38,14325436	53,02322779
593	464442,57	1227303,98	38,1433753	53,02306612
594	464414,42	1227322,08	38,14364703	53,02281395
595	464403,91	1227327,21	38,14372422	53,02271973
596	464393,37	1227330,91	38,1437801	53,02262518
597	464394,04	1227332,58	38,14380494	53,02263127
598	464399,12	1227352,16	38,14409637	53,02267775
599	464399,62	1227353,17	38,14411139	53,02268229
600	464404,41	1227357,6	38,14417707	53,02272552
601	464416,48	1227366,23	38,14430482	53,02283434
602	464425,59	1227374,64	38,14442951	53,02291656
603	464432,35	1227385,04	38,14458402	53,02297774
604	464437,62	1227395,88	38,14474519	53,02302555
605	464441,04	1227405,12	38,14488265	53,02305668
606	464444,65	1227418,97	38,1450888	53,0230897
607	464445,77	1227438,67	38,1453823	53,0231006
608	464443,81	1227452,37	38,1455866	53,02308357
609	464441,61	1227461,51	38,14572297	53,02306419
610	464438,26	1227471,3	38,1458691	53,0230345
611	464438,14	1227494,28	38,14621157	53,0230344
612	464434,34	1227513,13	38,14649275	53,02300105
613	464423,71	1227529,15	38,14673223	53,02290621
614	464419,16	1227533,76	38,14680125	53,02286552
615	464412,14	1227542,17	38,14692707	53,02280279
616	464402,44	1227551,08	38,14706053	53,02271601
617	464390,74	1227557,15	38,1471518	53,02261113
618	464381,02	1227559,27	38,14718407	53,02252388
619	464371,21	1227581,43	38,147515	53,02243666
620	464366,48	1227589,81	38,14764021	53,02239451
621	464353,23	1227608,78	38,14792383	53,02227625
622	464347,99	1227615,11	38,14801853	53,02222943
623	464329,04	1227634,49	38,14830865	53,02205997
624	464302,5	1227664,67	38,14876025	53,02182276
625	464301,19	1227666,11	38,1487818	53,02181105
626	464281,85	1227686,45	38,14908625	53,02163812
627	464263,66	1227707,94	38,14940776	53,02147557
628	464257,98	1227713,64	38,14949309	53,02142477
629	464240,36	1227728,7	38,14971874	53,02126707
630	464226,56	1227737,07	38,14984443	53,02114342
631	464204,12	1227746,1	38,14998055	53,02094216
632	464202,78	1227746,62	38,14998839	53,02093014
633	464199,08	1227747,99	38,15000906	53,02089695
634	464198,07	1227749,57	38,15003267	53,02088794
635	464187,55	1227761,42	38,15020999	53,02079391
636	464173,86	1227769,39	38,1503297	53,02067123
637	464162,71	1227773,68	38,1503944	53,02057122

638	464155,63	1227775,82	38,15042678	53,02050769
639	464138,09	1227779,73	38,15048626	53,02035024
640	464123,76	1227780,82	38,1505035	53,02022152
641	464116,84	1227779,32	38,15048162	53,02015928
642	464113	1227780,22	38,1504953	53,02012481
643	464098,58	1227781,44	38,15051448	53,01999529
644	464092,1	1227780,21	38,1504966	53,01993701
645	464086,31	1227768,34	38,15032012	53,01988449
646	464080,52	1227754,18	38,15010952	53,01983187
647	464085,71	1227747,33	38,15000708	53,01987822
648	464078,33	1227724,36	38,14966531	53,01981095
649	464069,75	1227725,96	38,14968974	53,01973392
650	464058,15	1227724,16	38,14966373	53,01962961
651	464049,22	1227719,69	38,14959774	53,01954918
652	464051,51	1227706,42	38,14939984	53,0195692
653	464060,01	1227691,44	38,14917603	53,01964495
654	464073,09	1227680,24	38,14900822	53,01976202
655	464076,86	1227678,01	38,14897473	53,0197958
656	464084,99	1227668,39	38,14883081	53,01986845
657	464097,34	1227660,41	38,14871104	53,01997909
658	464112,93	1227653,33	38,14860445	53,02011887
659	464123,86	1227649,82	38,14855139	53,02021694
660	464134,85	1227647,63	38,14851799	53,0203156
661	464154,29	1227647,62	38,14851648	53,02049028
662	464157,42	1227648,24	38,1485255	53,02051843
663	464175,37	1227639,82	38,14839878	53,02067937
664	464194,77	1227622,61	38,14814097	53,02085297
665	464216,02	1227599,19	38,14779049	53,02104293
666	464217,7	1227597,43	38,14776415	53,02105795
667	464249,58	1227565,57	38,14728714	53,02134307
668	464268,98	1227542,09	38,14693589	53,0215164
669	464272,74	1227535,77	38,14684145	53,02154992
670	464280,77	1227518,33	38,14658099	53,02162134
671	464289,05	1227497,77	38,14627403	53,02169487
672	464289,67	1227496,3	38,14625208	53,02170038
673	464295,24	1227483,65	38,14606317	53,0217499
674	464303,5	1227470,74	38,14587021	53,02182357
675	464315,28	1227460,93	38,14572319	53,02192901
676	464323,56	1227455,96	38,14564855	53,0220032
677	464329,35	1227453,53	38,14561193	53,02205512
678	464330,28	1227444,74	38,14548087	53,02206311
679	464330,76	1227443,28	38,14545908	53,02206736
680	464327,04	1227440,55	38,14541866	53,02203382
681	464312,13	1227424,44	38,14517963	53,02189916
682	464301,43	1227406,39	38,1449114	53,02180225
683	464293,75	1227383,5	38,14457084	53,02173227
684	464291,63	1227374,52	38,14443716	53,02171283
685	464290,38	1227365,52	38,14430313	53,02170122

686	464282,77	1227356,25	38,14416553	53,02163244
687	464276,4	1227346,28	38,1440174	53,02157478
688	464272,55	1227335,09	38,14385092	53,02153971
689	464268,83	1227317,87	38,14359457	53,02150555
690	464268,26	1227299,85	38,14332608	53,02149966
691	464274,13	1227282,8	38,14307158	53,02155168
692	464283,34	1227266,42	38,14282684	53,02163374
693	464291,35	1227255,8	38,14266801	53,02170526
694	464301,87	1227247,66	38,14254596	53,02179944
695	464314,16	1227242,59	38,14246954	53,02190966
696	464329,57	1227238,53	38,14240794	53,02204795
697	464338,54	1227237,02	38,1423848	53,02212849
698	464354,21	1227235,82	38,14236581	53,02226924
699	464364,1	1227232,36	38,14231355	53,02235796
700	464390,42	1227215,44	38,14205953	53,02259374
701	464397,12	1227211,82	38,14200511	53,02265379
702	464426,2	1227198,87	38,14181006	53,02291454
703	464440,78	1227194,88	38,14174956	53,02304538
704	464470,9	1227191,39	38,14169541	53,02331588
705	464477,91	1227191,07	38,14169015	53,02337885
706	464485,65	1227191,27	38,14169258	53,02344841
707	464499,81	1227175,21	38,14145223	53,02357496
708	464503,64	1227171,31	38,14139384	53,02360921
709	464523,69	1227153,04	38,14112014	53,02378858
710	464528,68	1227143,95	38,14098432	53,02383303
711	464533,06	1227137,27	38,14088446	53,0238721
712	464549,18	1227116,54	38,14057437	53,02401606
713	464563,22	1227104,19	38,14038932	53,02414169
714	464579,14	1227094,79	38,1402481	53,02428433
715	464592,64	1227089,71	38,14017143	53,02440542
716	464592,54	1227086,52	38,14012389	53,02440439
717	464590,34	1227074,04	38,13993806	53,02438408
718	464577,27	1227069,36	38,13986925	53,02426644
719	464573,97	1227066,55	38,13982761	53,02423666
720	464558,45	1227066,46	38,13982738	53,0240972
721	464546,33	1227064,38	38,13979724	53,02398821
722	464534,53	1227060,81	38,13974488	53,02388202
723	464523,96	1227054,46	38,13965101	53,02378677
724	464512,37	1227045,38	38,13951652	53,02368224
725	464498,62	1227028,63	38,13926788	53,02355796
726	464491,78	1227015,14	38,13906733	53,02349592
727	464487,03	1227000,62	38,13885129	53,02345261
728	464486,9	1226985,34	38,13862358	53,02345078
729	464491,38	1226970,73	38,13840553	53,0234904
730	464495,23	1226962,78	38,13828678	53,02352465
731	464492,33	1226952,64	38,13813588	53,02349816
732	464490,57	1226942,9	38,13799085	53,02348192
733	464489,01	1226923,44	38,13770096	53,02346706

734	464486,51	1226907,9	38,13746955	53,02344392
735	464486,3	1226893,4	38,13725347	53,02344141
736	464490,27	1226879,45	38,1370453	53,02347647
737	464497,05	1226864,36	38,13681993	53,02353674
738	464507,42	1226849,38	38,13659594	53,02362927
739	464514,66	1226842,2	38,13648841	53,02369402
740	464529,32	1226832,1	38,13633684	53,02382531
741	464546,59	1226827,79	38,13627136	53,0239803
742	464564,28	1226829,79	38,13629989	53,02413934
743	464577,57	1226833,78	38,13635839	53,02425893
744	464589,28	1226839,02	38,13643564	53,02436438
745	464599,27	1226847,06	38,13655474	53,0244545
746	464613,75	1226862,16	38,13677873	53,02458527
747	464625,1	1226872,56	38,13693291	53,02468771
748	464633,96	1226872,29	38,13692824	53,02476731
749	464643,06	1226870,71	38,13690404	53,02484901
750	464650,61	1226856,71	38,13669485	53,02491624
751	464660,03	1226845,1	38,13652115	53,02500038
752	464670,02	1226835,76	38,13638123	53,02508974
753	464682,16	1226829,48	38,13628676	53,02519855
754	464696,46	1226824,42	38,13621032	53,02532683
755	464709,74	1226822,55	38,13618149	53,02544608
756	464715,09	1226811,35	38,13601419	53,02549366
757	464721,96	1226800,69	38,13585482	53,02555493
758	464731,3	1226792,09	38,13572598	53,02563848
759	464745,89	1226781,75	38,13557082	53,02576913
760	464763,11	1226773,93	38,13545303	53,02592352
761	464781,05	1226769,62	38,1353875	53,02608453
762	464791,8	1226768,25	38,1353663	53,02618107
763	464801,3	1226768,07	38,13536293	53,02626643
764	464805,65	1226757,03	38,13519808	53,02630503
765	464809,8	1226748,81	38,13507527	53,02634196
766	464819,21	1226733,81	38,13485104	53,02642586
767	464824,34	1226718,24	38,13461861	53,02647128
768	464826,48	1226712,84	38,13453798	53,02649027
769	464827,85	1226709,88	38,13449376	53,02650245
770	464828,09	1226697,33	38,1343067	53,02650406
771	464829,89	1226684,99	38,13412266	53,02651969
772	464833,13	1226673,28	38,1339479	53,02654829
773	464835,65	1226666,23	38,13384265	53,02657063
774	464841,21	1226653,77	38,13365654	53,02662004
775	464842,24	1226651,6	38,13362413	53,0266292
776	464847,29	1226641,59	38,13347457	53,02667414
777	464847,05	1226637,32	38,13341095	53,0266718
778	464848,12	1226623,85	38,13321012	53,02668082
779	464852,76	1226611,16	38,13302065	53,02672196
780	464865,68	1226586,68	38,13265487	53,02683697
781	464874,54	1226574,68	38,13247538	53,02691606

782	464883,83	1226567,82	38,13237246	53,02699923
783	464883,63	1226560,64	38,13226546	53,02699712
784	464883,98	1226553,14	38,13215366	53,02699994
785	464885,55	1226540,3	38,13196218	53,02701348
786	464890,3	1226525,19	38,13173663	53,02705549
787	464889,53	1226521,37	38,13167976	53,02704841
788	464890,87	1226506,98	38,13146519	53,02705981
789	464892,89	1226498,68	38,13134134	53,0270776
790	464897,64	1226487,68	38,13117705	53,02711979
791	464891,91	1226482,24	38,13109639	53,02706806
792	464884,12	1226466,38	38,13086059	53,02699737
793	464880,32	1226453,11	38,13066309	53,02696263
794	464878,42	1226437,56	38,13043148	53,02694487
795	464881,43	1226422,18	38,13020203	53,02697124
796	464884,71	1226413,2	38,13006796	53,02700031
797	464884,18	1226407,48	38,12998274	53,0269953
798	464880,64	1226393,57	38,12977569	53,02696287
799	464879,1	1226381,31	38,12959308	53,02694849
800	464879,06	1226346,22	38,12907011	53,02694657
801	464879,74	1226337,93	38,12894651	53,02695232
802	464883,48	1226315,48	38,12861164	53,02698492
803	464884,74	1226311,66	38,12855461	53,02699608
804	464878,83	1226306,75	38,12848187	53,02694275
805	464868,76	1226296,18	38,12832508	53,0268518
806	464859,44	1226282,37	38,12811995	53,02676744
807	464855,18	1226266,26	38,12788016	53,02672844
808	464854,08	1226254,25	38,12770125	53,02671802
809	464854,79	1226240,1	38,12749031	53,02672377
810	464859,45	1226226,72	38,12729055	53,02676505
811	464867,75	1226210,65	38,12705043	53,02683891
812	464882,81	1226193,14	38,12678835	53,02697345
813	464894,99	1226184,3	38,1266557	53,0270825
814	464920,23	1226160,09	38,126293	53,02730821
815	464929,85	1226145,2	38,12607037	53,02739399
816	464934,29	1226133,61	38,1258973	53,02743336
817	464936,91	1226127,89	38,12581185	53,02745665
818	464949,72	1226103,99	38,12545469	53,02757068
819	464956,49	1226094,31	38,12530992	53,02763108
820	464970,74	1226078,34	38,12507084	53,02775841
821	464976,32	1226072,99	38,12499068	53,02780831
822	464990,17	1226061,62	38,12482019	53,02793225
823	465007,09	1226052,5	38,124683	53,02808387
824	465026,2	1226050,45	38,12465102	53,0282555
825	465040,61	1226051,69	38,12466843	53,02838504
826	465054	1226054,74	38,12471289	53,02850549
827	465066,06	1226061,32	38,12481006	53,02861415
828	465069,85	1226065,03	38,12486507	53,02864838
829	465090,34	1226050,97	38,12465399	53,02883186

830	465096,67	1226047,27	38,12459837	53,02888857
831	465131,65	1226030,19	38,12434119	53,02920212
832	465152,66	1226020,21	38,12419087	53,02939046
833	465178,29	1226002,27	38,12392157	53,02961995
834	465185,02	1225998,31	38,12386204	53,02968024
835	465209,44	1225986,39	38,12368255	53,02989914
836	465211,16	1225985,11	38,12366334	53,02991453
837	465216,22	1225978,64	38,12356653	53,02995971
838	465222,77	1225971,74	38,12346319	53,03001825
839	465230,83	1225964,71	38,12335781	53,03009036
840	465238,61	1225959,15	38,12327436	53,03016002
841	465241,73	1225957,34	38,12324714	53,03018797
842	465243,47	1225955,33	38,12321705	53,03020351
843	465245,9	1225951,12	38,12315412	53,03022516
844	465249,61	1225941,87	38,12301597	53,03025808
845	465250,9	1225937,39	38,1229491	53,03026947
846	465250,87	1225932,42	38,12287503	53,03026897
847	465250,99	1225928,63	38,12281853	53,03026988
848	465251,36	1225923,29	38,12273891	53,03027296
849	465250,4	1225916,64	38,12263986	53,03026404
850	465249,89	1225909,01	38,12252617	53,03025911
851	465249,97	1225900,51	38,12239948	53,03025944
852	465251,84	1225887,45	38,12220468	53,03027565
853	465257,06	1225875,32	38,12202349	53,03032201
854	465265,27	1225864,99	38,1218689	53,03039531
855	465270,05	1225860,39	38,12179998	53,03043806
856	465279,42	1225853,28	38,1216933	53,03052193
857	465284,51	1225851,05	38,12165968	53,03056756
858	465293,08	1225844,37	38,12155947	53,03064427
859	465306,08	1225839,15	38,12148068	53,03076084
860	465315,23	1225836,9	38,12144646	53,03084296
861	465330,15	1225835,55	38,12142521	53,03097696
862	465343,08	1225836,32	38,12143572	53,03109318
863	465344,77	1225836,63	38,12144021	53,03110838
864	465351,48	1225829,33	38,1213309	53,03116834
865	465359,3	1225822,42	38,12122731	53,0312383
866	465367,3	1225813,8	38,12109823	53,03130979
867	465376,09	1225803,84	38,12094911	53,03138832
868	465376,04	1225800,22	38,12089515	53,03138771
869	465375,26	1225792,42	38,12077895	53,03138035
870	465376,36	1225775,94	38,12053323	53,03138948
871	465379,06	1225764,49	38,12036236	53,03141322
872	465381,04	1225758,08	38,12026666	53,03143072
873	465383,61	1225751,38	38,1201666	53,03145351
874	465376,11	1225741,69	38,12002274	53,03138567
875	465368,89	1225728,21	38,11982236	53,03132018
876	465368,47	1225727,02	38,11980465	53,03131636
877	465360,22	1225719,97	38,11970019	53,0312419

878	465348,46	1225705,26	38,11948183	53,03113556
879	465343,8	1225696,4	38,11935012	53,03109328
880	465338,67	1225681,01	38,11912111	53,03104649
881	465336,73	1225668,95	38,1189415	53,0310285
882	465336,1	1225661,31	38,11882768	53,03102249
883	465336,03	1225649,1	38,11864569	53,03102131
884	465335,64	1225642,1	38,11854138	53,03101748
885	465337,8	1225624,51	38,11827903	53,03103608
886	465340,81	1225614,77	38,11813363	53,03106269
887	465341,46	1225612,84	38,11810481	53,03106844
888	465346,15	1225599,6	38,11790711	53,03110997
889	465356,72	1225582,2	38,11764695	53,03120415
890	465363,96	1225574,45	38,11753089	53,03126885
891	465368,07	1225567,76	38,11743086	53,03130548
892	465374,04	1225557,74	38,11728105	53,03135866
893	465379,46	1225550,3	38,11716974	53,03140702
894	465382,06	1225547,35	38,11712557	53,03143025
895	465383,13	1225538,87	38,11699909	53,03143947
896	465383,77	1225535,03	38,11694181	53,03144505
897	465385,62	1225526,08	38,11680827	53,03146126
898	465390,84	1225511,99	38,11659785	53,03150752
899	465396,12	1225502,46	38,1164554	53,03155452
900	465409,38	1225487,05	38,11622469	53,03167296
901	465416,97	1225481,21	38,11613707	53,0317409
902	465420,6	1225478,28	38,11609312	53,03177338
903	465421,34	1225475,05	38,11604491	53,03177988
904	465424,28	1225462,18	38,11585286	53,0318057
905	465427,63	1225452,34	38,11570593	53,03183535
906	465430,95	1225445,15	38,11559851	53,03186485
907	465436,75	1225435,58	38,11545542	53,03191653
908	465441,73	1225429,12	38,11535874	53,03196098
909	465447,64	1225422,7	38,1152626	53,03201379
910	465456,31	1225414,79	38,11514403	53,03209133
911	465462,26	1225410,15	38,11507441	53,03214458
912	465471,99	1225403,66	38,11497693	53,03223171
913	465482,47	1225398,62	38,114901	53,03232564
914	465486,35	1225387,93	38,11474136	53,03236001
915	465489,5	1225380,96	38,11463723	53,032388
916	465495,05	1225370,84	38,11448596	53,0324374
917	465502,98	1225360,07	38,11432481	53,03250816
918	465511,88	1225350,88	38,11418715	53,0325877
919	465517,26	1225346,07	38,11411504	53,03263582
920	465531,49	1225335,1	38,11395043	53,03276318
921	465534,14	1225325,98	38,11381428	53,03278657
922	465534,74	1225318,17	38,11369782	53,0327916
923	465535,72	1225310,34	38,11358103	53,03280004
924	465537,49	1225301,78	38,1134533	53,03281555
925	465542,75	1225287,63	38,11324198	53,03286216

926	465545,07	1225283,45	38,1131795	53,03288281
927	465547,38	1225276,67	38,11307826	53,03290325
928	465553,57	1225264,35	38,11289414	53,0329583
929	465562,9	1225254,19	38,11274198	53,03304166
930	465571,98	1225246,7	38,11262963	53,0331229
931	465577,44	1225243,73	38,11258494	53,03317183
932	465583,66	1225236,37	38,11247475	53,03322737
933	465588,31	1225233,33	38,11242908	53,03326902
934	465599,79	1225216,98	38,11218448	53,03337141
935	465608,26	1225209,14	38,11206696	53,03344715
936	465608,83	1225207,38	38,11204068	53,03345219
937	465611,22	1225197,31	38,11189039	53,0334732
938	465614,37	1225188,13	38,11175331	53,03350108
939	465617,07	1225182,21	38,11166486	53,03352506
940	465619,97	1225165,15	38,11141034	53,03355032
941	465623,49	1225153,4	38,11123492	53,03358141
942	465626,52	1225146,5	38,11113183	53,03360831
943	465630,55	1225130,73	38,11089645	53,03364379
944	465631,67	1225117,29	38,11069602	53,03365322
945	465631,93	1225114,87	38,11065993	53,03365544
946	465633,46	1225103,32	38,11048765	53,03366865
947	465636,19	1225092,38	38,11032436	53,03369267
948	465639,35	1225083,92	38,11019801	53,03372067
949	465649,99	1225066,93	38,10994393	53,03381548
950	465656,4	1225060,21	38,10984326	53,03387276
951	465663,85	1225054,17	38,10975265	53,03393942
952	465669,22	1225047,12	38,10964714	53,03398735
953	465675,41	1225041,04	38,10955603	53,03404268
954	465683,74	1225034,43	38,10945685	53,03411722
955	465693,32	1225028,38	38,10936592	53,03420302
956	465713,09	1225021,13	38,10925631	53,03438033
957	465724,7	1225019,51	38,10923126	53,03448457
958	465732,19	1225019,62	38,10923232	53,03455188
959	465733,82	1225019,31	38,10922757	53,03456651
960	465752,09	1225019,26	38,1092254	53,03473068
961	465769,17	1225025,78	38,10932127	53,03488446
962	465771,4	1225027,14	38,10934137	53,03490456
963	465776,78	1225029,31	38,10937329	53,034953
964	465788,68	1225036,14	38,10947418	53,03506025
965	465790,47	1225037,97	38,10950132	53,03507642
966	465792,34	1225038,95	38,10951578	53,03509327
967	465800,22	1225043,76	38,10958687	53,0351643
968	465805,89	1225047,11	38,10963637	53,03521541
969	465813,84	1225045,64	38,10961384	53,03528677
970	465816,86	1225044,75	38,10960034	53,03531387
971	465818,79	1225041,89	38,10955755	53,03533108
972	465822,22	1225033,77	38,10943624	53,03536152
973	465824,3	1225029,45	38,10937168	53,03538

974	465831,1	1225016,88	38,10918378	53,03544052
975	465835,75	1225002,68	38,10897174	53,03548163
976	465842,98	1224988,64	38,10876189	53,03554594
977	465848,8	1224980,72	38,10864337	53,03559786
978	465852,31	1224976,46	38,10857959	53,0356292
979	465858,73	1224969,5	38,10847534	53,03568656
980	465875,91	1224957,37	38,10829318	53,03584036
981	465884,51	1224953,71	38,10823795	53,03591747
982	465900,84	1224949,82	38,10817869	53,03606402
983	465909,21	1224949,27	38,10816984	53,0361392
984	465915,49	1224949,25	38,10816905	53,03619563
985	465927,02	1224949,95	38,10817858	53,03629927
986	465943,34	1224953,75	38,10823396	53,03644609
987	465955,34	1224958,78	38,108308	53,03655415
988	465963,49	1224963,12	38,10837206	53,03662759
989	465965,85	1224964,68	38,10839514	53,03664887
990	465970,99	1224960,44	38,10833153	53,03669486
991	465971,75	1224959,17	38,10831254	53,03670163
992	465971,53	1224948	38,10814604	53,03669912
993	465970,11	1224939,99	38,10802674	53,03668599
994	465968,49	1224931,99	38,10790761	53,03667105
995	465965,9	1224921,04	38,10774458	53,03664727
996	465962,93	1224913,16	38,10762735	53,03662021
997	465956,16	1224899,15	38,10741903	53,03655872
998	465949,38	1224888,27	38,10725737	53,03649728
999	465942,12	1224867,27	38,10694489	53,03643105
1000	465940,95	1224856,62	38,10678622	53,03642004
1001	465941,11	1224844,41	38,10660419	53,0364209
1002	465944,23	1224832,61	38,10642804	53,03644838
1003	465947,24	1224825,08	38,10631556	53,03647507
1004	465952,21	1224817,03	38,10619516	53,03651935
1005	465956,16	1224795,55	38,10587465	53,03655382
1006	465956,91	1224792,1	38,10582316	53,0365604
1007	465962,63	1224769,51	38,10548596	53,03661073
1008	465963,6	1224766,16	38,10543594	53,03661928
1009	465971,43	1224742,37	38,10508069	53,03668851
1010	465972,23	1224740,14	38,10504738	53,03669559
1011	465978,98	1224722,47	38,10478344	53,03675541
1012	465979,89	1224718,83	38,1047291	53,03676341
1013	465975,37	1224707,27	38,10455713	53,03672225
1014	465962,15	1224679,14	38,10413884	53,03660212
1015	465944,32	1224643,17	38,10360404	53,0364402
1016	465943,27	1224640,93	38,10357073	53,03643066
1017	465933,57	1224618,66	38,10323951	53,03634244
1018	465927,89	1224616,3	38,10320478	53,03629129
1019	465917,78	1224608,66	38,10309169	53,03620008
1020	465909,91	1224600,96	38,10297753	53,03612899
1021	465900,05	1224587,35	38,10277543	53,03603975

1022	465895,25	1224571,24	38,10253566	53,03599585
1023	465893,91	1224560,18	38,10237089	53,03598328
1024	465894,06	1224547,05	38,10217515	53,035984
1025	465897,62	1224534,41	38,10198645	53,03601538
1026	465900,8	1224527,01	38,10187588	53,0360436
1027	465902,43	1224516,56	38,10171998	53,03605775
1028	465901,78	1224502,89	38,10151625	53,03605125
1029	465901,9	1224496,23	38,10141696	53,03605201
1030	465903,43	1224478,32	38,10114986	53,0360649
1031	465905,14	1224468,96	38,10101019	53,03607982
1032	465909,78	1224452,55	38,1007652	53,03612073
1033	465916,49	1224438,14	38,10054985	53,03618033
1034	465923,79	1224427,35	38,10038843	53,0362454
1035	465933,33	1224411,47	38,10015094	53,03633036
1036	465941,5	1224401,19	38,09999705	53,03640328
1037	465958,58	1224384,73	38,09975031	53,03655596
1038	465970,44	1224376,25	38,09962295	53,03666212
1039	466009,75	1224356,06	38,09931884	53,03701438
1040	466013,59	1224354,29	38,09929215	53,0370488
1041	466048,48	1224339,96	38,09907574	53,03736161
1042	466058,95	1224330,69	38,09893671	53,03745524
1043	466079,43	1224298,69	38,09845803	53,03763772
1044	466090,13	1224271,38	38,09805005	53,03773255
1045	466094,85	1224234,01	38,09749258	53,03777316
1046	466094,51	1224214,63	38,09720369	53,03776916
1047	466083,1	1224182,04	38,09671878	53,03766506
1048	466081,87	1224178,01	38,0966588	53,03765381
1049	466071,12	1224136,33	38,09603832	53,03755519
1050	466058,88	1224106,08	38,09558836	53,03744374
1051	466056,68	1224099,3	38,09548746	53,03742364
1052	466052,28	1224081,43	38,09522142	53,03738324
1053	466041,45	1224081,37	38,0952214	53,03728592
1054	466026,58	1224079,02	38,09518757	53,03715219
1055	466013,08	1224072,35	38,09508923	53,03703056
1056	466001,39	1224064,18	38,09496838	53,03692512
1057	465989,22	1224052,08	38,09478899	53,03681518
1058	465981,86	1224036,57	38,09455837	53,03674829
1059	465980,17	1224019,49	38,09430389	53,03673227
1060	465981,07	1224007,48	38,09412479	53,03673977
1061	465971,61	1224000,89	38,09402731	53,03665445
1062	465958,88	1223991,11	38,09388255	53,03653958
1063	465946,19	1223976,72	38,09366907	53,03642485
1064	465939,86	1223958,61	38,09339962	53,03636709
1065	465938,65	1223950,26	38,09327524	53,03635581
1066	465940,52	1223927,89	38,09294162	53,03637152
1067	465944,93	1223914,07	38,09273524	53,03641047
1068	465951,72	1223900,46	38,09253181	53,03647081
1069	465957,39	1223894,58	38,09244369	53,03652147

1070	465949,55	1223884,71	38,0922972	53,03645054
1071	465941,61	1223870,45	38,09208527	53,0363785
1072	465938,69	1223854,39	38,0918461	53,03635147
1073	465938,42	1223837,19	38,09158972	53,0363482
1074	465940,14	1223823,35	38,09138327	53,03636297
1075	465945,62	1223810,52	38,09119156	53,03641158
1076	465953,13	1223798,1	38,0910058	53,03647845
1077	465961,2	1223785,15	38,0908121	53,03655033
1078	465967,87	1223776,65	38,09068484	53,03660985
1079	465979,55	1223764,7	38,09050575	53,03671421
1080	465990,19	1223756,42	38,09038145	53,03680941
1081	466002,66	1223751,28	38,09030381	53,0369212
1082	466018,22	1223747,21	38,09024186	53,03706082
1083	466020,39	1223745,98	38,09022335	53,03708026
1084	466023,34	1223734,61	38,09005361	53,0371062
1085	466029,08	1223721,09	38,08985159	53,03715711
1086	466038,51	1223709,81	38,08968267	53,03724129
1087	466048,49	1223703,28	38,0895845	53,03733064
1088	466047,97	1223702,2	38,08956845	53,03732592
1089	466045,47	1223695,84	38,08947384	53,03730314
1090	466041,29	1223682,65	38,08927756	53,03726493
1091	466038,95	1223668,11	38,089061	53,03724318
1092	466040,96	1223653,52	38,08884333	53,03726052
1093	466047,13	1223640,15	38,08864351	53,0373153
1094	466053,1	1223631,03	38,08850707	53,0373685
1095	466061,7	1223621,07	38,08835789	53,03744528
1096	466072,59	1223613,7	38,08824712	53,03754277
1097	466085,04	1223609,42	38,0881823	53,03765442
1098	466092,26	1223607,96	38,08815994	53,03771923
1099	466091,72	1223604,16	38,08810333	53,03771419
1100	466091,25	1223598,63	38,08802093	53,03770969
1101	466090,63	1223577,96	38,08771285	53,03770309
1102	466094,96	1223556,07	38,08738616	53,03774091
1103	466106,88	1223529,4	38,0869876	53,0378467
1104	466118,26	1223513,39	38,08674799	53,03794816
1105	466146,04	1223487,25	38,08635601	53,03819648
1106	466151,83	1223481,89	38,08627563	53,03824823
1107	466160,74	1223473,27	38,08614639	53,03832787
1108	466166,41	1223468,54	38,08607541	53,03837858
1109	466179,66	1223459,06	38,08593299	53,03849717
1110	466193,43	1223449,6	38,08579082	53,03862043
1111	466194,85	1223448,66	38,08577669	53,03863314
1112	466210,21	1223438,87	38,08562947	53,03877067
1113	466215,66	1223435,86	38,08558415	53,03881949
1114	466233,13	1223427,58	38,08545926	53,03897605
1115	466240,26	1223424,84	38,08541782	53,03903998
1116	466248,84	1223422,28	38,08537895	53,03911695
1117	466258,8	1223420,38	38,0853498	53,03920635

1118	466269,19	1223419,48	38,08533552	53,03929967
1119	466288,91	1223421,72	38,08536728	53,03947697
1120	466299,15	1223425,03	38,08541578	53,03956915
1121	466310,34	1223430,25	38,08549268	53,03966996
1122	466319,07	1223437,37	38,0855981	53,03974876
1123	466320,12	1223437,09	38,08559384	53,03975818
1124	466331,87	1223435,42	38,08556797	53,03986368
1125	466343,69	1223436,56	38,08558399	53,03996994
1126	466353,33	1223438,67	38,08561465	53,04005667
1127	466365,56	1223443,07	38,08567923	53,04016678
1128	466375,19	1223448,04	38,08575253	53,04025356
1129	466380,78	1223451,4	38,08580216	53,04030396
1130	466390,06	1223457,84	38,0858974	53,04038766
1131	466396,38	1223460,09	38,08593042	53,04044457
1132	466397,09	1223456,89	38,08588266	53,04045079
1133	466402,36	1223443,34	38,08568021	53,04049746
1134	466412,47	1223427,28	38,08543994	53,04058751
1135	466418,04	1223421,33	38,08535078	53,04063726
1	466425,16	1223415,9	38,08526924	53,04070097
1136	465025,22	1226105,26	38,125468	53,02824915
1137	464979,98	1226161,6	38,12631107	53,02784517
1138	464983,42	1226152,62	38,12617697	53,02787568
1139	464996	1226129,15	38,12582624	53,02798767
1140	465009,9	1226113,58	38,12559315	53,02811187
1141	465022,76	1226103,02	38,1254348	53,02822695
1142	465034,91	1226104,07	38,12544954	53,02833617
1143	465040,77	1226111,65	38,12556208	53,02838917
1144	465041,58	1226116,54	38,1256349	53,02839666
1136	465025,22	1226105,26	38,125468	53,02824915
1145	464914,7	1226242,9	38,12752761	53,02726222
1146	464927,5	1226277,32	38,12803966	53,02737877
1147	464926,37	1226276,44	38,12802662	53,02736858
1148	464916,77	1226270,2	38,12793433	53,02728204
1149	464907,55	1226260,52	38,12779074	53,02719876
1150	464906,61	1226250,21	38,12763715	53,02718986
1151	464914,26	1226235,4	38,12741586	53,02725793
1152	464928,85	1226224,81	38,12725695	53,02738856
1153	464930,49	1226223,25	38,12723358	53,02740323
1145	464914,7	1226242,9	38,12752761	53,02726222
1154	464932,66	1226384,36	38,1296346	53,0274299
1155	464931,78	1226380,91	38,12958325	53,02742184
1156	464931,74	1226346,37	38,12906846	53,02741994
1157	464935,37	1226324,55	38,12874299	53,02745159
1158	464938,51	1226318,46	38,12865199	53,02747954
1154	464932,66	1226384,36	38,1296346	53,0274299
1159	464938,08	1226584,33	38,13261456	53,02748743
1160	464936,9	1226580,64	38,13255965	53,02747666
1161	464936,29	1226559,33	38,13224209	53,02747025

1162	464937,71	1226547,71	38,1320688	53,02748249
1163	464943,7	1226542,49	38,13199057	53,02753609
1164	464945,81	1226528,6	38,1317834	53,02755444
1165	464942,26	1226518,62	38,13163491	53,0275221
1166	464943,86	1226512,01	38,13153628	53,02753618
1167	464948,99	1226508,09	38,13147748	53,02758211
1168	464952,89	1226503,92	38,13141504	53,02761696
1159	464938,08	1226584,33	38,13261456	53,02748743
1169	461535,2	1228807,82	38,16597822	52,99700343
1170	461520,79	1228807,49	38,16597426	52,99687394
1171	461500,41	1228804,05	38,16592437	52,99669067
1172	461495,25	1228802,9	38,16590758	52,99664426
1173	461472,67	1228796,57	38,1658148	52,99644111
1174	461466,13	1228794,24	38,16578052	52,99638225
1175	461440,99	1228783,26	38,16561866	52,99615591
1176	461447,28	1228797,56	38,16583121	52,996213
1177	461451,22	1228812,31	38,16605063	52,99624899
1178	461450,53	1228827,56	38,1662778	52,9962434
1179	461445,27	1228841,9	38,16649172	52,99619671
1180	461437,44	1228856,05	38,16670297	52,99612691
1181	461431,93	1228864,06	38,16682263	52,99607772
1182	461422,29	1228875,5	38,16699364	52,99599155
1183	461417,54	1228880,42	38,16706723	52,99594906
1184	461402,22	1228894,24	38,16727406	52,99581195
1185	461388,62	1228913,12	38,16755614	52,99569049
1186	461379,75	1228922,55	38,16769716	52,99561116
1187	461368,9	1228931,44	38,16783027	52,99551402
1188	461354,81	1228939,56	38,16795213	52,99538773
1189	461338,86	1228942,74	38,16800053	52,99524453
1190	461315,97	1228943,49	38,1680132	52,99503888
1191	461310,07	1228943,34	38,16801135	52,99498586
1192	461291,52	1228941,75	38,16798889	52,99481911
1193	461274,38	1228944,52	38,16803126	52,9946652
1194	461256,83	1228952,49	38,16815111	52,99450782
1195	461254,44	1228953,5	38,16816631	52,99448638
1196	461239,75	1228959,26	38,16825305	52,99435461
1197	461237,38	1228960,94	38,16827823	52,99433338
1198	461231,39	1228969,93	38,1684125	52,99427991
1199	461222,94	1228979,62	38,16855736	52,99420437
1200	461205,77	1228994,83	38,168785	52,99405068
1201	461190,38	1229004,14	38,16892466	52,99391276
1202	461174,24	1229010,28	38,16901715	52,99376797
1203	461170,23	1229013,25	38,16906165	52,99373206
1204	461163,83	1229022,54	38,16920041	52,99367491
1205	461158,53	1229032,89	38,1693549	52,9936277
1206	461155,87	1229037,47	38,16942328	52,99360397
1207	461144,72	1229054,48	38,16967732	52,99350445
1208	461134,85	1229065,55	38,16984283	52,9934162

1209	461114,37	1229082,57	38,17009763	52,99323284
1210	461104,89	1229088,77	38,17019058	52,9931479
1211	461081,24	1229100,67	38,17036933	52,99293585
1212	461057,6	1229112,57	38,17054808	52,9927239
1213	461052,5	1229114,79	38,17058148	52,99267816
1214	460994,81	1229136,16	38,17090347	52,99216061
1215	460972,14	1229145,04	38,17103718	52,99195725
1216	460941,48	1229159,07	38,1712481	52,9916823
1217	460912,96	1229171,97	38,17144205	52,99142653
1218	460909,92	1229173,22	38,17146086	52,99139926
1219	460884,62	1229182,71	38,17160382	52,9911723
1220	460867,07	1229185,89	38,17165231	52,99101472
1221	460841,32	1229185,89	38,17165398	52,99078334
1222	460813,07	1229185,77	38,17165402	52,99052949
1223	460801,54	1229189,04	38,17170346	52,99042601
1224	460791,54	1229192,24	38,17175176	52,99033628
1225	460779	1229201,65	38,1718927	52,99022397
1226	460769,41	1229207,29	38,17197731	52,99013801
1227	460756,61	1229213,01	38,17206331	52,99002322
1228	460747,57	1229216,06	38,17210932	52,98994211
1229	460733,87	1229219,26	38,17215785	52,98981913
1230	460730,26	1229219,96	38,17216851	52,98978672
1231	460698,64	1229224,93	38,17224456	52,98950278
1232	460693,09	1229225,49	38,17225326	52,98945293
1233	460673,68	1229226,35	38,17226732	52,98927855
1234	460658,39	1229229,76	38,17231909	52,9891413
1235	460644,66	1229230,88	38,17233665	52,98901797
1236	460626,14	1229229,82	38,17232206	52,98885151
1237	460605,1	1229223,83	38,17223423	52,98866222
1238	460602,2	1229222,25	38,17221089	52,9886361
1239	460595	1229223,93	38,17223637	52,98857146
1240	460578,19	1229224,94	38,17225249	52,98842045
1241	460562	1229220,3	38,17218445	52,98827479
1242	460550,4	1229214,73	38,17210226	52,98817034
1243	460539,14	1229207,29	38,1719922	52,98806887
1244	460535,77	1229203,43	38,17193494	52,98803844
1245	460527,58	1229208,13	38,17200545	52,98796503
1246	460511,69	1229222,19	38,17221584	52,9878228
1247	460504,61	1229227,42	38,17229418	52,98775938
1248	460485,64	1229239,02	38,17246813	52,98758937
1249	460473,11	1229244,49	38,17255039	52,987477
1250	460459,57	1229246,36	38,17257911	52,9873554
1251	460444,81	1229246,36	38,17258006	52,98722277
1252	460427,84	1229243,39	38,17253693	52,98707017
1253	460417,67	1229237,58	38,17245108	52,98697856
1254	460409,24	1229244,68	38,17255734	52,98690309
1255	460396,74	1229252,36	38,1726725	52,98679106
1256	460390,58	1229255,58	38,17272085	52,98673584

1257	460386,71	1229257,27	38,17274626	52,98670113
1258	460381,25	1229264,27	38,17285084	52,98665234
1259	460370,49	1229274,51	38,17300401	52,98655605
1260	460357,19	1229281,12	38,17310329	52,9864368
1261	460341,83	1229286,09	38,17317828	52,98629897
1262	460327,65	1229287,65	38,17320243	52,98617161
1263	460321,98	1229297,46	38,17334886	52,98612105
1264	460308,21	1229312,77	38,17357771	52,98599791
1265	460296,46	1229321,36	38,17370637	52,98589266
1266	460282,91	1229328,38	38,17381177	52,98577117
1267	460267,86	1229330,98	38,17385145	52,98563604
1268	460252,74	1229328,92	38,17382175	52,9855001
1269	460239,03	1229324,86	38,17376218	52,98537674
1270	460226,52	1229319,17	38,17367826	52,98526411
1271	460216,03	1229310,3	38,17354686	52,98516951
1272	460204,28	1229297,2	38,17335257	52,98506342
1273	460193,66	1229278,31	38,17307199	52,98496725
1274	460189,08	1229263,21	38,17284745	52,98492551
1275	460173,98	1229275,9	38,17303737	52,98479032
1276	460155,17	1229285,8	38,17318599	52,98462169
1277	460142,67	1229289,27	38,17323846	52,9845095
1278	460131,82	1229291,02	38,17326522	52,98441207
1279	460119,99	1229291,61	38,17327476	52,98430579
1280	460105,7	1229294,2	38,17331424	52,98417749
1281	460093,14	1229294,86	38,17332488	52,98406465
1282	460078,39	1229293,78	38,17330975	52,98393207
1283	460072,02	1229294,28	38,1733176	52,98387485
1284	460064,64	1229297,76	38,17336989	52,98380867
1285	460052,58	1229307,49	38,17351554	52,98370068
1286	460049,84	1229309,54	38,17354624	52,98367614
1287	460032,83	1229321,44	38,17372451	52,98352376
1288	460030,04	1229323,25	38,17375164	52,98349876
1289	460009,11	1229335,9	38,17394133	52,98331118
1290	460006,15	1229337,56	38,17396624	52,98328464
1291	459981,6	1229350,21	38,17415616	52,98306453
1292	459977,23	1229352,2	38,17418607	52,98302534
1293	459955,99	1229360,67	38,17431354	52,98283481
1294	459942,91	1229363,93	38,17436291	52,98271741
1295	459920,93	1229366,34	38,17440021	52,98251999
1296	459912,23	1229366,54	38,17440374	52,98244183
1297	459884,52	1229364,73	38,17437857	52,98219276
1298	459877,31	1229363,73	38,17436414	52,98212794
1299	459862,88	1229360,64	38,17431907	52,98199815
1300	459858,43	1229371,52	38,17448134	52,98195859
1301	459849,48	1229382,68	38,17464807	52,9818786
1302	459835,63	1229395,63	38,17484176	52,98175465
1303	459829,78	1229400,33	38,17491211	52,98170226
1304	459810,2	1229413,77	38,17511346	52,98152684

1305	459804,97	1229416,91	38,17516054	52,98147997
1306	459792,87	1229423,2	38,17525497	52,98137148
1307	459780,39	1229431,98	38,17538648	52,98125968
1308	459762,66	1229439,84	38,17550464	52,98110066
1309	459745,34	1229443,76	38,17556411	52,98094518
1310	459726,37	1229444,35	38,1755741	52,98077475
1311	459703,93	1229440,74	38,17552179	52,98057297
1312	459696,53	1229438,96	38,17549576	52,9805064
1313	459675,92	1229432,31	38,17539808	52,98032095
1314	459671,2	1229431,37	38,17538438	52,9802785
1315	459659,16	1229427,31	38,17532471	52,98017016
1316	459648,62	1229422,19	38,17524916	52,98007525
1317	459634,56	1229412,02	38,17509865	52,97994852
1318	459630,91	1229408,25	38,17504275	52,97991558
1319	459629,39	1229407,47	38,17503124	52,97990189
1320	459617,78	1229418,57	38,17519724	52,97979799
1321	459603,37	1229433,97	38,17542743	52,9796691
1322	459590,11	1229443,12	38,1755645	52,9795503
1323	459590	1229453,53	38,17571948	52,97954972
1324	459585,32	1229467,91	38,17593387	52,97950822
1325	459579,6	1229479,28	38,1761035	52,97945726
1326	459572,94	1229489,3	38,1762531	52,9793978
1327	459566,33	1229497,02	38,17636846	52,9793387
1328	459563,44	1229501,56	38,17643623	52,9793129
1329	459560,77	1229511,03	38,17657738	52,97928928
1330	459557,16	1229520,24	38,17671473	52,97925719
1331	459560,59	1229531,36	38,17688006	52,97928844
1332	459563,25	1229547,93	38,17712658	52,97931298
1333	459563,1	1229564,11	38,17736747	52,97931225
1334	459562,77	1229569,41	38,17744639	52,97930949
1335	459561,56	1229579,8	38,17760115	52,97929902
1336	459558,21	1229592,87	38,17779594	52,97926941
1337	459552,64	1229606,58	38,1780004	52,97921989
1338	459545,47	1229618,85	38,17818353	52,97915593
1339	459536,74	1229629,84	38,17834769	52,9790779
1340	459532,05	1229634,96	38,17842421	52,97903596
1341	459519,36	1229647,03	38,17860471	52,97892239
1342	459509,65	1229659,69	38,1787938	52,97883562
1343	459501,26	1229672	38,17897759	52,9787607
1344	459497,69	1229676,44	38,17904391	52,97872879
1345	459497,77	1229677,58	38,17906088	52,97872955
1346	459496,33	1229693,45	38,17929723	52,97871722
1347	459491,81	1229711,07	38,17955983	52,97867727
1348	459487,39	1229722,37	38,17972834	52,97863799
1349	459483,67	1229727,63	38,17980688	52,97860476
1350	459484,31	1229732,39	38,1798777	52,97861069
1351	459484,16	1229736,83	38,17994381	52,97860951
1352	459480,23	1229754,65	38,18020935	52,97857488

1353	459470,16	1229769,86	38,18043642	52,97848497
1354	459465,16	1229775,04	38,18051385	52,97844024
1355	459461,42	1229779,04	38,18057363	52,97840678
1356	459456,82	1229785,7	38,18067307	52,9783657
1357	459455,23	1229787,88	38,18070563	52,97835149
1358	459448,83	1229796,16	38,18082929	52,9782943
1359	459436,93	1229807,24	38,18099499	52,97818779
1360	459434,29	1229808,43	38,18101287	52,97816411
1361	459432,49	1229813,28	38,18108519	52,97814812
1362	459427,08	1229823,84	38,18124274	52,97809991
1363	459421,81	1229831,67	38,18135963	52,97805285
1364	459411,39	1229842,94	38,18152806	52,97795965
1365	459404,08	1229847,08	38,18159015	52,97789412
1366	459401,28	1229851,91	38,18166223	52,97786914
1367	459391,59	1229861,38	38,18180382	52,97778242
1368	459382,86	1229867,86	38,18190083	52,97770422
1369	459375,69	1229872,29	38,18196723	52,97763996
1370	459365,08	1229877,67	38,18204799	52,97754483
1371	459358,68	1229880,94	38,18209707	52,97748744
1372	459340,68	1229886,2	38,1821765	52,9773259
1373	459327,73	1229887,44	38,18219577	52,97720958
1374	459324,15	1229887,65	38,18219912	52,97717742
1375	459317,47	1229887,81	38,18220192	52,97711174
1376	459312,54	1229889,13	38,18222188	52,97707315
1377	459310,7	1229889,59	38,18222884	52,97705663
1378	459304,07	1229891,09	38,18225158	52,97699711
1379	459285,92	1229891,83	38,18226374	52,97683405
1380	459268,71	1229886,04	38,18217862	52,97667919
1381	459263,29	1229883,03	38,18213415	52,97663037
1382	459251,3	1229873,74	38,1819966	52,97652228
1383	459242,65	1229861,28	38,18181166	52,97644409
1384	459238,13	1229846,81	38,18159653	52,97640292
1385	459238,16	1229834,87	38,18141878	52,97640274
1386	459230,62	1229823,36	38,18124791	52,97633455
1387	459225,35	1229812,21	38,18108226	52,97628678
1388	459223,28	1229807,11	38,18100647	52,97626798
1389	459221,46	1229801,83	38,18092798	52,97625143
1390	459218,5	1229798,7	38,18088157	52,97622471
1391	459205,85	1229784,66	38,18067336	52,97611051
1392	459201,71	1229779,39	38,18059517	52,97607311
1393	459195,63	1229770,5	38,18046321	52,97601814
1394	459192,31	1229768,27	38,18043022	52,97598822
1395	459178,86	1229756,09	38,18024975	52,9758669
1396	459172,54	1229747,8	38,18012674	52,97580979
1397	459166,14	1229736,74	38,1799625	52,97575187
1398	459160,58	1229738,69	38,17999188	52,97570198
1399	459146,45	1229742,28	38,18004621	52,97557515
1400	459140,57	1229742,88	38,18005552	52,97552233

1401	459123,74	1229741,74	38,18003961	52,97537106
1402	459120,45	1229740,95	38,18002805	52,97534147
1403	459109,95	1229738,9	38,1799982	52,97524704
1404	459091,3	1229731,11	38,17988341	52,97507916
1405	459073,23	1229718,76	38,17970071	52,97491632
1406	459071,97	1229717,87	38,17968754	52,97490496
1407	459066,94	1229714,2	38,17963322	52,97485962
1408	459061,89	1229718,39	38,17969591	52,9748144
1409	459063,63	1229720,77	38,17973123	52,97483013
1410	459066,94	1229726,79	38,17982064	52,9748601
1411	459072,59	1229743,52	38,18006932	52,97491151
1412	459073,64	1229750,6	38,18017465	52,97492121
1413	459072,59	1229770,49	38,1804708	52,97491253
1414	459070,33	1229779,22	38,1806009	52,97489256
1415	459067,15	1229788,03	38,18073224	52,97486431
1416	459066,31	1229789,81	38,18075879	52,97485683
1417	459066,1	1229791,04	38,18077712	52,97485499
1418	459065,56	1229793,78	38,18081794	52,97485025
1419	459064,14	1229799,97	38,18091017	52,97483772
1420	459054,38	1229820,16	38,18121133	52,97475078
1421	459049,8	1229825,86	38,18129647	52,97470985
1422	459044,24	1229837,1	38,18146413	52,97466031
1423	459040,54	1229843,37	38,1815577	52,9746273
1424	459033,77	1229853,16	38,18170386	52,97456684
1425	459023,55	1229864,01	38,18186601	52,97447541
1426	459013,01	1229872,3	38,18199007	52,97438102
1427	459007,39	1229876,62	38,18205473	52,97433068
1428	459005,75	1229884,59	38,18217347	52,97431624
1429	459001,83	1229894,53	38,18232168	52,97428139
1430	458990,13	1229912,08	38,18258366	52,97417692
1431	458985,01	1229917,05	38,18265796	52,9741311
1432	458980,16	1229920,57	38,18271066	52,97408765
1433	458977,15	1229927,72	38,18281728	52,97406088
1434	458969,23	1229940,61	38,18300965	52,9739902
1435	458962,61	1229948,44	38,18312662	52,973931
1436	458946,8	1229960,87	38,18331264	52,97378941
1437	458944,57	1229961,98	38,1833293	52,97376941
1438	458940	1229969,01	38,18343423	52,97372861
1439	458938,87	1229970,67	38,18345901	52,97371852
1440	458933	1229978,95	38,18358263	52,97366608
1441	458931,91	1229980,42	38,18360458	52,97365634
1442	458924,54	1229990,05	38,18374838	52,97359048
1443	458919,27	1229996,94	38,18385127	52,97354338
1444	458914,67	1230002,15	38,18392911	52,97350225
1445	458904,39	1230012,29	38,18408069	52,97341025
1446	458889,72	1230027,98	38,18431515	52,97327902
1447	458872,04	1230040,13	38,18449711	52,97312061
1448	458858,34	1230045,7	38,18458087	52,97299771

1449	458846,51	1230048,89	38,18462909	52,97289153
1450	458834,27	1230049,11	38,18463312	52,97278155
1451	458825,69	1230048,21	38,18462026	52,97270442
1452	458814,59	1230045,74	38,18458418	52,97260459
1453	458806,31	1230042,88	38,18454212	52,97253008
1454	458798,61	1230039,39	38,18449065	52,97246076
1455	458793,56	1230038,99	38,18448501	52,97241536
1456	458784,22	1230037,18	38,18445865	52,97233137
1457	458770,46	1230032,14	38,18438448	52,97220754
1458	458763,38	1230039,39	38,18449284	52,97214419
1459	458753,08	1230046,89	38,18460511	52,97205192
1460	458740,8	1230057,73	38,18476723	52,97194198
1461	458728,11	1230069,07	38,18493681	52,97182837
1462	458710,95	1230083,72	38,18515594	52,97167472
1463	458695,27	1230092,76	38,18529147	52,97153416
1464	458681,72	1230097,58	38,18536405	52,97141259
1465	458668,52	1230100,35	38,1854061	52,97129408
1466	458655,06	1230099,48	38,18539398	52,9711731
1467	458641,65	1230096,77	38,18535447	52,9710525
1468	458627,16	1230091,4	38,18527544	52,97092209
1469	458614,99	1230081,85	38,18513404	52,97081238
1470	458604,15	1230070,22	38,18496161	52,97071454
1471	458597,79	1230061,75	38,18483593	52,97065707
1472	458595,06	1230057,17	38,18476792	52,97063237
1473	458588,17	1230053,63	38,18471566	52,97057033
1474	458572,86	1230041,44	38,18453517	52,9704323
1475	458565,48	1230032,71	38,18440568	52,97036566
1476	458560,26	1230024,94	38,18429036	52,97031846
1477	458551,07	1230032,99	38,18441075	52,97023618
1478	458543,66	1230038,36	38,18449113	52,9701698
1479	458529,95	1230046,49	38,18461299	52,97004691
1480	458520,39	1230050,88	38,18467893	52,96996117
1481	458505,18	1230056	38,18475608	52,96982469
1482	458491,38	1230058,56	38,18479504	52,96970078
1483	458477,37	1230059,16	38,18480484	52,96957491
1484	458473,03	1230059,04	38,18480332	52,96953591
1485	458465,26	1230065,13	38,18489445	52,96946632
1486	458451,02	1230076,15	38,18505935	52,96933877
1487	458446,46	1230079,3	38,18510652	52,96929792
1488	458433,05	1230087,48	38,1852291	52,96917772
1489	458427,7	1230092,62	38,18530594	52,96912984
1490	458417,96	1230104,73	38,18548678	52,96904277
1491	458408,96	1230115,78	38,18565181	52,96896231
1492	458398,71	1230130,41	38,18587019	52,96887075
1493	458395,03	1230135,04	38,18593933	52,96883786
1494	458381,03	1230150,7	38,18617328	52,96871264
1495	458368,27	1230160,95	38,18632663	52,96859837
1496	458346,59	1230173,15	38,18650954	52,96840401

1497	458331,78	1230178,62	38,18659187	52,96827113
1498	458319,25	1230181,1	38,18662955	52,96815863
1499	458298,62	1230186,9	38,18671715	52,96797347
1500	458282,81	1230191,71	38,18678971	52,96783159
1501	458264,88	1230201,07	38,18693013	52,96767082
1502	458257,63	1230204,16	38,18697656	52,96760579
1503	458250,65	1230206,5	38,18701182	52,96754315
1504	458242,35	1230211,9	38,1870927	52,96746877
1505	458230,26	1230222,29	38,18724808	52,96736052
1506	458225,99	1230227,01	38,1873186	52,96732233
1507	458224,38	1230246	38,18760133	52,96730856
1508	458228,81	1230256,69	38,18776016	52,96734877
1509	458230,16	1230264,14	38,18787096	52,96736117
1510	458228,95	1230287,15	38,1882135	52,96735115
1511	458226,39	1230295,88	38,18834359	52,96732847
1512	458218,22	1230312,07	38,18858505	52,96725566
1513	458214,05	1230317,56	38,18866702	52,96721839
1514	458214,84	1230331,02	38,1888673	52,96722598
1515	458210,03	1230347,42	38,18911168	52,96718337
1516	458205,82	1230356,01	38,18923979	52,96714585
1517	458198,66	1230366,78	38,18940052	52,96708191
1518	458188,57	1230378,38	38,18957378	52,96699167
1519	458183,93	1230383,05	38,18964357	52,96695015
1520	458173,69	1230392,08	38,18977859	52,96685847
1521	458163,9	1230398,43	38,18987369	52,96677073
1522	458163,85	1230401,75	38,18992311	52,96677041
1523	458161,29	1230413,42	38,19009695	52,96674783
1524	458157,36	1230424,69	38,19026493	52,96671293
1525	458150,28	1230439,15	38,19048057	52,96664984
1526	458141,27	1230451,97	38,19067192	52,96656935
1527	458133,06	1230460,44	38,19079848	52,96649589
1528	458127,22	1230467,54	38,1909045	52,96644367
1529	458125,57	1230470,12	38,190943	52,96642894
1530	458124,86	1230473,61	38,19099498	52,96642269
1531	458122,62	1230481,39	38,19111091	52,96640284
1532	458118,4	1230492,53	38,19127696	52,96636533
1533	458116,68	1230496,55	38,1913369	52,96635002
1534	458110,66	1230509,05	38,1915233	52,96629639
1535	458108,4	1230513,21	38,19158535	52,96627623
1536	458098,61	1230529,4	38,1918269	52,96618885
1537	458095,78	1230533,59	38,19188943	52,96616358
1538	458083,88	1230549,4	38,19212545	52,96605722
1539	458081,89	1230551,88	38,19216248	52,96603943
1540	458070,15	1230565,58	38,19236709	52,96593444
1541	458066,57	1230569,34	38,19242327	52,96590241
1542	458052,27	1230582,89	38,19262579	52,9657744
1543	458039,35	1230591,75	38,19275843	52,96565863
1544	458020,97	1230600,49	38,19288962	52,96549379

1545	458012,26	1230603,68	38,19293762	52,96541564
1546	457999,14	1230607,14	38,1929899	52,96529787
1547	457986,43	1230610,82	38,19304544	52,9651838
1548	457984,26	1230612,04	38,19306373	52,96516434
1549	457981,32	1230615,43	38,19311436	52,96513805
1550	457973,17	1230628,08	38,19330311	52,96506527
1551	457971,21	1230630,9	38,1933452	52,96504776
1552	457963,68	1230640,99	38,19349582	52,96498047
1553	457962,46	1230642,34	38,19351598	52,96496955
1554	457963,24	1230654,97	38,1937039	52,96497702
1555	457962,33	1230667,47	38,19388999	52,9649693
1556	457959,7	1230680,25	38,19408035	52,96494613
1557	457953,86	1230691,91	38,19425423	52,96489407
1558	457947,54	1230701,25	38,19439361	52,96483762
1559	457936,33	1230713,06	38,19457005	52,96473732
1560	457926,39	1230720,59	38,19468271	52,96464827
1561	457912,42	1230728,03	38,19479427	52,96452301
1562	457896,83	1230730,73	38,19483539	52,96438302
1563	457894,17	1230730,76	38,19483599	52,96435912
1564	457890,52	1230737,23	38,1949325	52,96432656
1565	457885,6	1230744,42	38,1950398	52,96428261
1566	457877,32	1230754,51	38,19519046	52,96420857
1567	457862,77	1230766,6	38,19537126	52,96407826
1568	457853,73	1230771,57	38,19544576	52,96399721
1569	457831,23	1230777,73	38,19553878	52,96379525
1570	457821,74	1230778,03	38,19554381	52,96370999
1571	457808,38	1230776,65	38,19552407	52,96358989
1572	457795,87	1230771,77	38,19545219	52,9634773
1573	457792,53	1230769,91	38,19542471	52,96344722
1574	457791,03	1230770,38	38,1954318	52,96343376
1575	457777,96	1230772,61	38,19546576	52,96331639
1576	457761,1	1230773,21	38,1954757	52,96316492
1577	457739,88	1230769,31	38,19541893	52,9629741
1578	457730,24	1230765,24	38,19535894	52,96288733
1579	457724,39	1230762,31	38,19531568	52,96283466
1580	457711,29	1230754,63	38,19520217	52,96271666
1581	457703,78	1230749,24	38,19512241	52,96264899
1582	457699,78	1230745,76	38,19507086	52,96261292
1583	457696,62	1230745,09	38,19506108	52,9625845
1584	457680,81	1230734,42	38,19490323	52,96244205
1585	457667,11	1230720,72	38,19470017	52,96231845
1586	457664,32	1230717,7	38,1946554	52,96229327
1587	457650,06	1230722,2	38,19472322	52,96216529
1588	457645,3	1230723,45	38,19474211	52,96212257
1589	457633,86	1230725,86	38,19477866	52,96201986
1590	457622,85	1230726,93	38,19479524	52,96192096
1591	457612,16	1230726,78	38,19479365	52,9618249
1592	457606,11	1230726,32	38,19478716	52,96177052

1593	457596,17	1230724,97	38,19476767	52,96168115
1594	457581,23	1230720,48	38,19470175	52,96154674
1595	457573,1	1230716,56	38,1946439	52,96147354
1596	457562,26	1230709,48	38,19453919	52,96137588
1597	457553,61	1230699,86	38,19439655	52,96129781
1598	457545,62	1230688,27	38,19422455	52,96122559
1599	457542,23	1230682,55	38,19413963	52,96119492
1600	457538,58	1230675,37	38,19403301	52,96116186
1601	457537,44	1230673,98	38,19401239	52,96115157
1602	457534,72	1230672,02	38,19398338	52,96112706
1603	457524,18	1230677,43	38,19406453	52,96103254
1604	457505,18	1230682,64	38,1941432	52,960862
1605	457503,36	1230683,11	38,1941503	52,96084567
1606	457488,4	1230686,61	38,19420328	52,96071137
1607	457481,81	1230690,04	38,19425472	52,96065227
1608	457478,95	1230704,33	38,19446754	52,96062709
1609	457476,02	1230728,74	38,19483097	52,96060165
1610	457475,54	1230731,89	38,19487787	52,96059745
1611	457473,63	1230742,22	38,19503171	52,96058066
1612	457474,31	1230744,3	38,19506262	52,96058684
1613	457475,81	1230752,58	38,19518575	52,96060062
1614	457474,98	1230768,71	38,19542583	52,96059374
1615	457476,68	1230770,19	38,19544775	52,96060907
1616	457487,89	1230779,13	38,19558012	52,96071013
1617	457490,96	1230781,43	38,19561416	52,9607378
1618	457498,42	1230784,71	38,19566253	52,96080495
1619	457514,34	1230795,8	38,19582661	52,9609484
1620	457524,83	1230812,12	38,19606885	52,96104325
1621	457529,93	1230825,02	38,19626051	52,96108954
1622	457532,73	1230835,08	38,19641005	52,96111506
1623	457534,27	1230844,22	38,19654597	52,96112923
1624	457536,74	1230852,05	38,19666235	52,96115171
1625	457539,03	1230868,42	38,19690582	52,96117287
1626	457538,81	1230876,59	38,19702741	52,96117119
1627	457539,42	1230882,79	38,19711964	52,96117689
1628	457538,69	1230897,49	38,19733844	52,96117086
1629	457536,76	1230907,12	38,19748186	52,96115386
1630	457532,62	1230919,34	38,19766395	52,9611171
1631	457525,48	1230930,1	38,1978245	52,96105332
1632	457519,71	1230936,75	38,1979238	52,96100171
1633	457506,39	1230947,59	38,1980859	52,96088241
1634	457490,19	1230953,28	38,19817154	52,96073704
1635	457473,01	1230953,16	38,19817077	52,96058266
1636	457461,99	1230951,15	38,19814151	52,96048357
1637	457445,59	1230945,06	38,19805185	52,96033599
1638	457432,6	1230937,42	38,19793893	52,96021899
1639	457425,73	1230933,39	38,19787937	52,96015711
1640	457403,57	1230937,85	38,19794705	52,95995815

1641	457375,32	1230937,01	38,19793622	52,95970427
1642	457360,47	1230934,28	38,19789648	52,95957073
1643	457344,67	1230928,81	38,19781602	52,95942856
1644	457338,76	1230936,46	38,1979302	52,95937573
1645	457323,6	1230949,79	38,19812946	52,95923998
1646	457309,38	1230958,58	38,1982611	52,95911252
1647	457293,06	1230962,18	38,19831564	52,958966
1648	457276,76	1230962,99	38,19832866	52,95881956
1649	457271,18	1230962,96	38,19832854	52,95876942
1650	457257,57	1230962,11	38,1983167	52,95864709
1651	457250,38	1230963,09	38,1983317	52,95858252
1652	457243,02	1230965,58	38,19836919	52,95851647
1653	457219,41	1230974,58	38,19850451	52,95830464
1654	457208,43	1230977,39	38,19854697	52,95820607
1655	457180,99	1230981,18	38,19860499	52,95795964
1656	457171,85	1230981,6	38,19861178	52,95787752
1657	457156,88	1230980,91	38,1986024	52,95774298
1658	457139,92	1230977,11	38,19854685	52,95759045
1659	457123,56	1230970,28	38,19844619	52,9574432
1660	457114	1230965	38,19836819	52,9573571
1661	457098,44	1230954,02	38,19820573	52,95721689
1662	457081,42	1230941,52	38,19802073	52,95706351
1663	457069,36	1230928,86	38,19783307	52,95695469
1664	457062,4	1230912,82	38,19759481	52,95689157
1665	457057,74	1230893,29	38,19730448	52,956849
1666	457056,39	1230881,13	38,19712362	52,95683643
1667	457058,02	1230869	38,19694303	52,95685064
1668	457060	1230861,48	38,19683102	52,95686816
1669	457063,58	1230838,39	38,19648723	52,9568995
1670	457063,5	1230836,18	38,19645435	52,95689871
1671	457057,81	1230838,15	38,196484	52,95684765
1672	457055,66	1230841,43	38,19653294	52,95682845
1673	457053,07	1230845,03	38,19658666	52,9568053
1674	457037,7	1230864,51	38,19687743	52,95666789
1675	457028,45	1230873,54	38,19701235	52,9565851
1676	457009,4	1230887,83	38,19722611	52,95641443
1677	456996,62	1230894,05	38,19731942	52,95629981
1678	456992,24	1230899,48	38,19740047	52,95626065
1679	456982,37	1230908,77	38,19753929	52,95617229
1680	456970,36	1230915,07	38,19763374	52,9560646
1681	456961,29	1230918,35	38,19768309	52,95598322
1682	456948,55	1230920,62	38,19771762	52,95586882
1683	456945,58	1230923,67	38,19776318	52,95584224
1684	456935,13	1230931,89	38,19788611	52,95574863
1685	456922,89	1230937,07	38,19796391	52,95563883
1686	456920,03	1230937,45	38,19796973	52,95561315
1687	456909,4	1230944,57	38,1980763	52,95551788
1688	456898,97	1230949,91	38,19815637	52,95542435

1689	456885,1	1230955,06	38,19823382	52,9552999
1690	456882,28	1230956,01	38,19824812	52,9552746
1691	456865,96	1230960,99	38,19832319	52,95512813
1692	456850,21	1230963,14	38,19835611	52,95498668
1693	456834,59	1230960,25	38,19831403	52,95484622
1694	456823,4	1230956,26	38,19825533	52,95474552
1695	456809,56	1230948,69	38,19814351	52,95462089
1696	456799,74	1230938,21	38,19798816	52,95453227
1697	456791,29	1230939,26	38,19800428	52,95445638
1698	456766,59	1230938,2	38,19798997	52,95423439
1699	456762,82	1230937,9	38,19798573	52,95420051
1700	456743,45	1230935,6	38,19795266	52,95402637
1701	456731,17	1230935,21	38,19794758	52,95391601
1702	456715,1	1230932,02	38,19790107	52,9537715
1703	456695,52	1230924,65	38,19779257	52,95359529
1704	456690,92	1230922,64	38,19776294	52,95355388
1705	456670,7	1230912,6	38,19761476	52,95337183
1706	456667,02	1230921,9	38,19775335	52,9533391
1707	456662,69	1230930,35	38,19787933	52,95330049
1708	456649,89	1230950,42	38,1981787	52,95318619
1709	456640,69	1230961,13	38,19833859	52,9531039
1710	456623,67	1230976,04	38,19856144	52,9529515
1711	456606,8	1230985,78	38,19870735	52,95280025
1712	456590,38	1230991,35	38,19879119	52,95265291
1713	456584,12	1230993,04	38,1988167	52,95259672
1714	456558,51	1230998,16	38,19889439	52,95236677
1715	456544,02	1230998,91	38,19890641	52,95223659
1716	456520,53	1230996,7	38,19887491	52,95202544
1717	456511,71	1230996,61	38,19887409	52,95194618
1718	456503,94	1230998,26	38,1988991	52,95187642
1719	456494,02	1231002,44	38,19896188	52,95178743
1720	456477,15	1231009,22	38,19906374	52,95163608
1721	456456,01	1231012,77	38,19911781	52,95144625
1722	456453,19	1231012,63	38,19911589	52,9514209
1723	456449,43	1231013,85	38,19913426	52,95138716
1724	456432,44	1231021,21	38,19924477	52,95123475
1725	456429,3	1231022,45	38,1992634	52,95120658
1726	456415,29	1231027,42	38,19933817	52,95108087
1727	456409,72	1231029,04	38,1993626	52,95103088
1728	456391,95	1231033,11	38,1994242	52,95087134
1729	456390,4	1231033,43	38,19942905	52,95085743
1730	456376,55	1231036,15	38,19947033	52,95073307
1731	456370,67	1231036,94	38,19948243	52,95068026
1732	456339,95	1231039,23	38,19951831	52,9504043
1733	456330,74	1231039,31	38,19952005	52,95032154
1734	456325,84	1231039,65	38,19952539	52,95027752
1735	456293,62	1231040,25	38,19953622	52,94998802
1736	456289,07	1231040,13	38,1995347	52,94994713

1737	456278,39	1231039,35	38,19952372	52,94985114
1738	456263,67	1231036	38,19947475	52,94971875
1739	456250,93	1231030,98	38,19940082	52,94960409
1740	456236,33	1231022,09	38,19926942	52,94947258
1741	456226,52	1231013,5	38,1991422	52,94938413
1742	456215	1230998,77	38,19892374	52,94928008
1743	456209,61	1230988,31	38,19876844	52,94923128
1744	456208,59	1230986,32	38,19873889	52,94922204
1745	456202,18	1230984,92	38,19871844	52,94916439
1746	456179,49	1230980,56	38,19865492	52,94896035
1747	456177,97	1230981,11	38,19866319	52,94894671
1748	456160,91	1230984,06	38,19870808	52,94879352
1749	456143,86	1230981,02	38,19866387	52,9486402
1750	456136,99	1230977,05	38,19860521	52,94857833
1751	456130,58	1230976,96	38,19860425	52,94852073
1752	456120,05	1230972,58	38,19853971	52,94842595
1753	456118,47	1230972,72	38,19854189	52,94841176
1754	456105,07	1230972,06	38,19853286	52,94829132
1755	456092,33	1230967,87	38,19847128	52,94817669
1756	456084,19	1230962,45	38,19839113	52,94810336
1757	456082,19	1230965,49	38,19843647	52,94808549
1758	456076,46	1230976,06	38,19859406	52,94803438
1759	456069,15	1230988,97	38,19878655	52,94796916
1760	456059,68	1231000,94	38,19896518	52,94788449
1761	456047,03	1231009,49	38,19909312	52,94777112
1762	456032,4	1231013,83	38,19915855	52,94763981
1763	456029,54	1231017,53	38,19921376	52,94761425
1764	456015,66	1231027,54	38,1993635	52,94748988
1765	456003,72	1231033,35	38,19945063	52,9473828
1766	455992,28	1231037,29	38,19950992	52,94728014
1767	455980,23	1231038,36	38,19952655	52,9471719
1768	455970,18	1231038,04	38,19952238	52,94708158
1769	455956,13	1231042,59	38,19959089	52,94695549
1770	455934,07	1231044,59	38,19962194	52,94675733
1771	455928,76	1231043,88	38,19961169	52,9467096
1772	455913,21	1231049,35	38,19969398	52,94657006
1773	455905,68	1231050,14	38,19970618	52,94650243
1774	455898,7	1231051,66	38,1997292	52,94643976
1775	455884,51	1231052,66	38,19974491	52,94631229
1776	455871,12	1231049,74	38,19970226	52,94619186
1777	455857	1231051,85	38,19973448	52,94606506
1778	455847,1	1231052,32	38,19974205	52,94597611
1779	455829,74	1231051,42	38,19972969	52,94582009
1780	455800,39	1231056,94	38,19981353	52,94555655
1781	455789,99	1231057,79	38,19982678	52,94546313
1782	455763,73	1231057,18	38,19981925	52,94522714
1783	455755,34	1231055,86	38,19980011	52,9451517
1784	455733,8	1231065,39	38,19994314	52,94495849

1785	455718,44	1231069,43	38,20000414	52,94482061
1786	455702,59	1231068,44	38,19999035	52,94467815
1787	455683,02	1231064,04	38,19992605	52,94450214
1788	455671,64	1231059,98	38,19986632	52,94439974
1789	455658,17	1231053,24	38,19976685	52,94427846
1790	455647,17	1231045,77	38,19965638	52,94417935
1791	455638,54	1231035,66	38,19950649	52,94410144
1792	455631,76	1231025,17	38,19935085	52,94404015
1793	455624,02	1231003,19	38,19902434	52,94396981
1794	455622,94	1230992,75	38,19886911	52,94395974
1795	455623,19	1230980,36	38,19868479	52,94396154
1796	455624,46	1230975,78	38,19861658	52,94397279
1797	455623,6	1230974,17	38,19859268	52,94396501
1798	455622,08	1230975,6	38,19861405	52,9439514
1799	455609,49	1230984,18	38,19874242	52,94383857
1800	455594,91	1230988,57	38,19880858	52,94370772
1801	455592,71	1230988,88	38,19881332	52,94368796
1802	455590,44	1230990,6	38,19883904	52,94366762
1803	455583,93	1230994,75	38,19890116	52,94360927
1804	455532,26	1231022,36	38,19931491	52,94314596
1805	455519,82	1231029,92	38,1994281	52,94303444
1806	455515,62	1231035,75	38,19951507	52,94299691
1807	455507,5	1231055,13	38,19980383	52,94292464
1808	455500,87	1231066,48	38,19997305	52,94286546
1809	455491,51	1231075,71	38,20011089	52,94278168
1810	455476,7	1231086,89	38,20027807	52,942649
1811	455464,37	1231093,71	38,20038024	52,94253845
1812	455450,62	1231096,82	38,2004273	52,942415
1813	455434,33	1231098,15	38,20044804	52,94226867
1814	455422,22	1231100,44	38,20048282	52,94215993
1815	455416,48	1231101,19	38,20049431	52,94210838
1816	455389,18	1231103,15	38,20052506	52,94186314
1817	455384,57	1231103,27	38,20052712	52,94182172
1818	455379,75	1231103,17	38,20052592	52,9417784
1819	455372,06	1231108,71	38,20060877	52,9417095
1820	455355,83	1231116,43	38,20072456	52,94156393
1821	455341,45	1231120,3	38,20078296	52,94143485
1822	455328,07	1231124,8	38,20085068	52,94131478
1823	455319,27	1231126,9	38,20088243	52,94123578
1824	455301,79	1231129,43	38,20092109	52,9410788
1825	455289,97	1231131,81	38,20095718	52,94097267
1826	455283,68	1231135,15	38,20100723	52,94091627
1827	455269,06	1231140,2	38,2010832	52,94078507
1828	455264,01	1231141,1	38,20109689	52,94073973
1829	455249,82	1231141,6	38,20110515	52,94061224
1830	455236,06	1231138,08	38,2010536	52,94048847
1831	455230,79	1231135,9	38,20102148	52,94044104
1832	455221,17	1231129,98	38,20093399	52,94035438

1833	455211,37	1231128,11	38,20090675	52,94026626
1834	455206,7	1231126,38	38,20088129	52,94022423
1835	455204,67	1231125,57	38,20086936	52,94020596
1836	455191,47	1231126,86	38,20088932	52,94008739
1837	455177,65	1231124,67	38,20085756	52,93996313
1838	455172,01	1231122,94	38,20083216	52,93991239
1839	455162,83	1231119,09	38,20077543	52,93982977
1840	455140,62	1231107,04	38,2005975	52,93962976
1841	455110,24	1231089,93	38,20034479	52,93935617
1842	455102,11	1231084,21	38,20026019	52,93928291
1843	455092,17	1231075,63	38,20013316	52,93919329
1844	455078,75	1231057,15	38,19985908	52,93907204
1845	455075,59	1231049,62	38,19974726	52,93904338
1846	455071,82	1231033,92	38,19951397	52,93900895
1847	455071,3	1231026,78	38,1994078	52,93900402
1848	455070,1	1231020,79	38,19931878	52,93899302
1849	455069,53	1231017,29	38,19926675	52,93898778
1850	455068,47	1231009,01	38,19914366	52,93897796
1851	455068,1	1231001,11	38,19902618	52,93897435
1852	455068,29	1230995,14	38,19893737	52,93897585
1853	455058,71	1230992,64	38,19890075	52,93888967
1854	455049,38	1230988,87	38,19884523	52,9388057
1855	455035,31	1230980,27	38,19871815	52,93867896
1856	455024,8	1230967,55	38,19852958	52,93858407
1857	455023,84	1230965,89	38,19850494	52,93857538
1858	455019,59	1230963,36	38,19846756	52,9385371
1859	455008,66	1230958,21	38,19839161	52,9384387
1860	455006,48	1230957,12	38,19837553	52,93841908
1861	454998,59	1230952,92	38,19831352	52,93834803
1862	454996,93	1230953,12	38,1983166	52,93833312
1863	454994,42	1230953,39	38,19832076	52,93831057
1864	454988,18	1230959,51	38,19841216	52,93825472
1865	454980,88	1230964,4	38,19848532	52,9381893
1866	454973,58	1230968,45	38,19854599	52,93812385
1867	454968,61	1230970,69	38,1985796	52,93807927
1868	454957,03	1230976,46	38,1986661	52,93797542
1869	454953,04	1230977,66	38,19868418	52,93793961
1870	454942,25	1230979,66	38,19871457	52,93784272
1871	454935,85	1230980,13	38,19872193	52,93778523
1872	454918,22	1230978,28	38,19869546	52,93762674
1873	454910,13	1230974,25	38,198636	52,9375539
1874	454901,16	1230972,69	38,19861332	52,93747325
1875	454898,38	1230972,13	38,19860516	52,93744825
1876	454885,94	1230969,23	38,19856276	52,93733636
1877	454882,91	1230968,92	38,19855833	52,93730912
1878	454865,84	1230971,92	38,19860396	52,93715584
1879	454859,79	1230972,61	38,19861458	52,9371015
1880	454828,16	1230974,27	38,19864113	52,93681734

1881	454827,05	1230974,31	38,19864179	52,93680737
1882	454802,06	1230975,07	38,19865457	52,93658284
1883	454800,55	1230975,09	38,19865496	52,93656927
1884	454787,07	1230975,09	38,19865575	52,93644814
1885	454765,46	1230975,67	38,19866566	52,93625398
1886	454763,66	1230975,69	38,19866606	52,9362378
1887	454751,38	1230975,58	38,19866515	52,93612745
1888	454741,49	1230977,25	38,19869057	52,93603864
1889	454729,44	1230981,11	38,19874869	52,9359305
1890	454720,45	1230985,69	38,19881734	52,93584988
1891	454705,57	1230990,51	38,1988899	52,93571635
1892	454691,26	1230992,77	38,19892436	52,93558784
1893	454679,7	1230993,24	38,19893203	52,93548398
1894	454663,74	1230992,04	38,19891512	52,93534052
1895	454653,43	1230990,16	38,19888777	52,93524781
1896	454633,41	1230984,29	38,19880165	52,93506771
1897	454620,48	1230978,4	38,19871481	52,93495131
1898	454606,13	1230969,19	38,19857869	52,93482204
1899	454586,49	1230961,5	38,19846548	52,93464528
1900	454568,48	1230949,4	38,19828659	52,93448301
1901	454561,51	1230942,08	38,19817814	52,93442012
1902	454553,32	1230930,56	38,19800729	52,93434612
1903	454548,67	1230917,21	38,19780903	52,93430386
1904	454548,05	1230905,18	38,19763015	52,93429785
1905	454535,68	1230895,23	38,19748291	52,93418634
1906	454527,8	1230887,27	38,19736499	52,93411525
1907	454515,3	1230871,46	38,19713061	52,93400236
1908	454514,35	1230870,23	38,19711237	52,93399378
1909	454504,87	1230857,43	38,19692257	52,93390814
1910	454501,5	1230852,25	38,19684574	52,93387767
1911	454488,66	1230829,52	38,19650846	52,93376147
1912	454479,92	1230815,57	38,19630152	52,93368244
1913	454479,26	1230814,48	38,19628535	52,93367647
1914	454472,37	1230802,83	38,1961125	52,93361413
1915	454470,63	1230800,51	38,1960781	52,93359842
1916	454463,2	1230797,19	38,19602917	52,93353153
1917	454456,52	1230795,54	38,19600503	52,93347145
1918	454449,07	1230794,83	38,19599491	52,93340448
1919	454446,58	1230794,54	38,19599075	52,93338209
1920	454430,11	1230792,14	38,19595604	52,93323401
1921	454428,84	1230791,96	38,19595344	52,93322259
1922	454416,15	1230795,44	38,19600594	52,93310869
1923	454403,35	1230796,64	38,19602455	52,93299371
1924	454383,19	1230794,41	38,19599259	52,93281248
1925	454370,69	1230790,35	38,19593296	52,93270001
1926	454364,05	1230787,64	38,19589305	52,93264024
1927	454353,36	1230782,37	38,19581531	52,932544
1928	454344,37	1230776,67	38,19573108	52,93246301

1929	454339,37	1230772,71	38,19567249	52,93241794
1930	454334,12	1230774,36	38,19569734	52,93237082
1931	454326,09	1230776,03	38,19572265	52,93229872
1932	454320,03	1230778,45	38,195759	52,93224436
1933	454311,08	1230782,21	38,19581545	52,93216407
1934	454302,5	1230784,93	38,19585642	52,93208707
1935	454293,61	1230786,88	38,19588594	52,93200726
1936	454277,21	1230787,73	38,19589956	52,93185992
1937	454270,58	1230786,98	38,1958888	52,93180032
1938	454254,94	1230782,54	38,19582371	52,93165962
1939	454241,69	1230773,42	38,19568887	52,93154023
1940	454233,33	1230775,94	38,19572685	52,9314652
1941	454217,63	1230775,6	38,19572273	52,93132411
1942	454211	1230774,39	38,19570513	52,93126449
1943	454198,91	1230770,56	38,19564889	52,93115571
1944	454190,04	1230766,44	38,19558815	52,93107586
1945	454180,17	1230762,65	38,19553238	52,93098703
1946	454173,76	1230763,95	38,1955521	52,93092948
1947	454167,1	1230764,85	38,19556588	52,93086967
1948	454155,81	1230765,6	38,1955777	52,93076824
1949	454145,06	1230765,16	38,1955718	52,93067163
1950	454136,03	1230763,8	38,19555212	52,93059044
1951	454131,74	1230762,97	38,19554003	52,93055186
1952	454126,83	1230761,78	38,19552263	52,9305077
1953	454121,44	1230761,91	38,19552488	52,93045927
1954	454106,32	1230760,14	38,19549946	52,93032334
1955	454099,24	1230758,18	38,19547074	52,93025965
1956	454089,45	1230754,32	38,19541392	52,93017154
1957	454082,52	1230750,7	38,1953605	52,93010914
1958	454072,46	1230743,77	38,19525805	52,93001849
1959	454064,38	1230734,61	38,19512232	52,92994555
1960	454058,51	1230726,02	38,19499493	52,92989249
1961	454052,59	1230714,33	38,19482145	52,92983888
1962	454048,52	1230702,74	38,19464934	52,92980189
1963	454046,62	1230695,72	38,19454506	52,92978456
1964	454045,74	1230691,15	38,19447716	52,92977649
1965	454027,16	1230695,1	38,19453701	52,92960967
1966	454025,54	1230695,42	38,19454186	52,92959513
1967	453993,47	1230701,14	38,19462884	52,92930716
1968	453989,82	1230701,65	38,19463664	52,92927438
1969	453970,84	1230703,61	38,19466692	52,9291039
1970	453965,26	1230703,87	38,19467112	52,92905377
1971	453948,54	1230703,72	38,19466989	52,92890352
1972	453941,7	1230703,19	38,19466242	52,92884204
1973	453915,3	1230699,29	38,19460601	52,92860467
1974	453904,41	1230698,2	38,19459045	52,92850677
1975	453903,34	1230698,08	38,19458873	52,92849716
1976	453896,95	1230697,31	38,19457766	52,92843971

1977	453894,86	1230697,55	38,19458136	52,92842094
1978	453878,43	1230701,82	38,19464584	52,92827345
1979	453874,24	1230702,71	38,19465932	52,92823584
1980	453851,2	1230706,63	38,19471899	52,92802894
1981	453844,41	1230707,31	38,19472951	52,92796795
1982	453830,1	1230707,76	38,19473706	52,92783938
1983	453824,91	1230707,66	38,19473588	52,92779274
1984	453814,73	1230706,92	38,19472548	52,92770124
1985	453812,06	1230706,66	38,19472178	52,92767724
1986	453805,97	1230705,89	38,19471069	52,92762249
1987	453787,03	1230699,45	38,19461606	52,92745206
1988	453779,33	1230694,96	38,19454976	52,92738271
1989	453764,4	1230681,57	38,19435155	52,92724807
1990	453752,89	1230666,05	38,19412146	52,92714408
1991	453747,46	1230673,57	38,19423361	52,92709556
1992	453741,46	1230680,18	38,19433225	52,92704188
1993	453729,5	1230689,85	38,19447676	52,92693476
1994	453718,94	1230695,97	38,19456839	52,92684009
1995	453707,15	1230700,92	38,1946427	52,92673433
1996	453687,9	1230706,23	38,19472281	52,92656154
1997	453682,17	1230707,45	38,19474129	52,9265101
1998	453661,38	1230710,63	38,19478982	52,9263234
1999	453658,31	1230711,47	38,1948025	52,92629584
2000	453654,92	1230713,51	38,19483303	52,92626545
2001	453640,01	1230723,15	38,19497726	52,92613182
2002	453627,98	1230728,82	38,19506229	52,92602393
2003	453606,5	1230735,64	38,19516498	52,92583116
2004	453602,87	1230736,64	38,19518007	52,92579858
2005	453583,62	1230741,19	38,19524887	52,92562576
2006	453569,1	1230742,44	38,19526833	52,92549534
2007	453558,87	1230741,82	38,19525972	52,92540339
2008	453545,73	1230739,22	38,19522184	52,92528522
2009	453533,75	1230733,24	38,19513364	52,92517735
2010	453526,38	1230728,22	38,19505944	52,92511095
2011	453516,45	1230717,45	38,19489989	52,92502133
2012	453505,05	1230716,65	38,19488868	52,92491886
2013	453491,26	1230711,35	38,1948107	52,92479476
2014	453489,67	1230710,83	38,19480306	52,92478045
2015	453484,52	1230713,06	38,19483653	52,92473425
2016	453467,11	1230717,1	38,19489764	52,92457796
2017	453446,38	1230718,12	38,19491404	52,92439172
2018	453433,55	1230717,08	38,19489935	52,92427639
2019	453414,74	1230713,09	38,19484115	52,92410722
2020	453401,15	1230708,05	38,19476702	52,92398492
2021	453389,57	1230699,34	38,19463821	52,92388055
2022	453380,45	1230690,11	38,19450152	52,92379827
2023	453377	1230686,24	38,19444418	52,92376713
2024	453372,37	1230680,47	38,19435867	52,92372531

2025	453368,86	1230674,34	38,19426774	52,92369355
2026	453355,5	1230680,22	38,19435596	52,92357371
2027	453345,79	1230682,38	38,19438866	52,92348654
2028	453332,41	1230683,51	38,19440626	52,92336635
2029	453319,82	1230682,87	38,1943975	52,9232532
2030	453308,48	1230685,89	38,19444308	52,92315141
2031	453295,88	1230687,72	38,19447105	52,92303825
2032	453292,68	1230688,07	38,19447644	52,92300951
2033	453277,41	1230689,28	38,19449535	52,92287234
2034	453273,04	1230689,44	38,19449799	52,92283308
2035	453266,42	1230689,38	38,19449749	52,92277359
2036	453258,66	1230697,46	38,19461809	52,92270415
2037	453246,17	1230706,6	38,19475473	52,92259225
2038	453227,62	1230715,02	38,19488103	52,92242586
2039	453214,72	1230717,92	38,19492492	52,92231005
2040	453193,6	1230718,09	38,19492871	52,92212028
2041	453184,15	1230716,13	38,19490013	52,92203529
2042	453172,9	1230712,36	38,19484475	52,92193406
2043	453162,86	1230706,06	38,19475168	52,92184362
2044	453158,12	1230702,22	38,19469487	52,92180089
2045	453156,68	1230701,33	38,19468173	52,92178791
2046	453154,08	1230700,51	38,19466969	52,92176452
2047	453151,02	1230699,25	38,19465114	52,92173698
2048	453147,15	1230702,17	38,19469479	52,92170231
2049	453136,87	1230709,13	38,19479888	52,92161019
2050	453135,49	1230710,02	38,1948122	52,92159782
2051	453127,23	1230715,22	38,19489	52,92152378
2052	453108,81	1230722,23	38,19499533	52,92135852
2053	453097,61	1230724,1	38,1950238	52,92125794
2054	453082,36	1230724,28	38,19502739	52,92112092
2055	453067,75	1230719,86	38,19496254	52,92098947
2056	453059,9	1230716,09	38,19490696	52,9209188
2057	453044,68	1230704,8	38,19474002	52,92078163
2058	453038,74	1230698,32	38,19464403	52,92072802
2059	453031,73	1230699,14	38,19465664	52,92066506
2060	453019,2	1230698,83	38,19465278	52,92055245
2061	453007,04	1230697,02	38,1946266	52,92044312
2062	452996,05	1230693,97	38,19458191	52,92034425
2063	452994,92	1230693,54	38,19457559	52,92033408
2064	452988,69	1230698,49	38,19464955	52,92027828
2065	452982,29	1230702,19	38,19470495	52,92022091
2066	452969	1230707,52	38,19478498	52,92010168
2067	452954,75	1230708,86	38,19480576	52,91997368
2068	452940,71	1230706,11	38,19476571	52,91984742
2069	452928,02	1230699,5	38,1946682	52,91973315
2070	452920,03	1230693,75	38,19458319	52,91966114
2071	452908,88	1230682,67	38,19441913	52,91956055
2072	452905,92	1230678,63	38,19435924	52,91953381

2073	452900,35	1230673,43	38,19428227	52,91948357
2074	452894,95	1230667,51	38,19419458	52,91943483
2075	452892,51	1230664,36	38,1941479	52,91941279
2076	452884,81	1230664,21	38,19414613	52,91934359
2077	452875,94	1230664,21	38,19414666	52,91926389
2078	452873	1230664,13	38,19414565	52,91923747
2079	452862,7	1230663,52	38,19413719	52,91914489
2080	452857,59	1230662,96	38,19412917	52,91909895
2081	452834,56	1230659,2	38,19407466	52,91889187
2082	452823,99	1230659,48	38,19407945	52,9187969
2083	452807,59	1230664,95	38,19416176	52,91864973
2084	452797,3	1230667,21	38,19419597	52,91855735
2085	452775,52	1230669,63	38,19423325	52,91836173
2086	452773,22	1230669,83	38,19423636	52,91834107
2087	452763,95	1230670,43	38,19424584	52,91825779
2088	452756,8	1230673,73	38,19429533	52,91819366
2089	452749,33	1230676,48	38,19433666	52,91812664
2090	452734,14	1230680,73	38,19440075	52,91799029
2091	452722,44	1230682,55	38,19442851	52,91788523
2092	452710,14	1230682,99	38,19443578	52,91777472
2093	452692,97	1230686,81	38,1944936	52,91762057
2094	452690,09	1230687,36	38,19450195	52,91759471
2095	452671,33	1230690,38	38,19454797	52,91742624
2096	452661,51	1230690,99	38,19455763	52,91733802
2097	452645,07	1230690,38	38,19454954	52,91719027
2098	452629,36	1230687,23	38,19450365	52,91704899
2099	452614,59	1230681,69	38,19442218	52,91691607
2100	452601,3	1230674,23	38,19431207	52,91679638
2101	452590,88	1230663,11	38,19414739	52,91670234
2102	452582,78	1230651,27	38,19397186	52,91662913
2103	452575,63	1230635,53	38,19373829	52,91656431
2104	452574,27	1230618,3	38,19348223	52,91655147
2105	452575,07	1230609,95	38,19335805	52,91655835
2106	452567,36	1230602,21	38,19324345	52,91648879
2107	452563,18	1230600,04	38,19321145	52,91645115
2108	452547,68	1230596,05	38,19315306	52,91631172
2109	452529,29	1230590,99	38,19307895	52,91614629
2110	452518,77	1230586,75	38,19301655	52,91605161
2111	452506,6	1230580,16	38,19291932	52,91594201
2112	452498,81	1230579,28	38,1929067	52,91587198
2113	452488,47	1230580,66	38,19292784	52,91577911
2114	452477,42	1230583,11	38,19296492	52,91567991
2115	452463,46	1230588,1	38,19303994	52,91555465
2116	452454,24	1230590,43	38,19307514	52,91547188
2117	452438,45	1230592,86	38,19311221	52,91533008
2118	452428,35	1230593,38	38,19312055	52,91523935
2119	452416,06	1230592,76	38,19311207	52,91512889
2120	452394,13	1230586,45	38,19301959	52,9149316

2121	452382,96	1230580,2	38,19292735	52,914831
2122	452372,05	1230576,48	38,19287271	52,91473283
2123	452357,85	1230574,5	38,19284413	52,91460516
2124	452352,51	1230574,34	38,19284207	52,91455717
2125	452350,14	1230575,35	38,19285723	52,91453591
2126	452343,74	1230577,59	38,19289091	52,91447848
2127	452326,2	1230582,43	38,19296391	52,91432104
2128	452323,04	1230583,19	38,1929754	52,91429268
2129	452305,43	1230586,84	38,19303072	52,91413457
2130	452288,02	1230587,34	38,1930392	52,91397814
2131	452267,32	1230584,3	38,19299525	52,91379203
2132	452253,64	1230580,23	38,19293557	52,91366895
2133	452237,73	1230572,89	38,19282742	52,91352572
2134	452227,37	1230566,47	38,19273261	52,91343239
2135	452218,87	1230557,74	38,19260335	52,9133557
2136	452207,28	1230542,49	38,19237736	52,91325099
2137	452202,37	1230534,6	38,19226037	52,91320659
2138	452195,11	1230520,07	38,19204483	52,91314082
2139	452188,17	1230509,23	38,19188411	52,91307806
2140	452181,09	1230500,13	38,19174927	52,91301411
2141	452173,31	1230485,79	38,19153658	52,91294368
2142	452167,8	1230469,87	38,19130026	52,91289358
2143	452165,36	1230447,99	38,19097517	52,91287086
2144	452167,79	1230426,05	38,19064889	52,91289189
2145	452171,53	1230411,87	38,19043788	52,91292498
2146	452174,02	1230406,06	38,19035136	52,91294714
2147	452168,59	1230405,59	38,19034471	52,91289833
2148	452150,62	1230412,78	38,19045268	52,91273711
2149	452116,6	1230428,03	38,19068143	52,91243198
2150	452112,51	1230429,66	38,1907059	52,91239528
2151	452081,01	1230440,56	38,19086983	52,91211263
2152	452059,93	1230443,08	38,19090857	52,9119233
2153	452043,7	1230441,54	38,19088666	52,9117774
2154	452038,27	1230442,69	38,19090409	52,91172865
2155	452023,2	1230443,56	38,19091793	52,91159327
2156	452008,57	1230439,89	38,19086426	52,91146167
2157	451998,73	1230435,76	38,19080347	52,9113731
2158	451986,43	1230428,37	38,19069437	52,9112623
2159	451976,74	1230417,79	38,19053769	52,91117484
2160	451970,45	1230404,89	38,19034633	52,91111785
2161	451966,67	1230393,08	38,19017101	52,91108345
2162	451964,29	1230377,92	38,18994582	52,9110615
2163	451964,95	1230373,62	38,18988186	52,91106728
2164	451955,59	1230363,19	38,1897274	52,91098278
2165	451951,46	1230357,93	38,18964946	52,91094548
2166	451939,49	1230340,35	38,18938888	52,91083727
2167	451933,99	1230329,73	38,18923136	52,91078746
2168	451924,75	1230305,05	38,18886508	52,91070352

2169	451914,23	1230283,66	38,18854778	52,9106082
2170	451881,41	1230242,1	38,18793204	52,91031175
2171	451868,22	1230225,39	38,18768447	52,91019261
2172	451852,15	1230210,84	38,18746919	52,91004767
2173	451841,49	1230197,11	38,18726576	52,90995137
2174	451818,51	1230153,56	38,18661986	52,90974326
2175	451814,47	1230143,31	38,18646776	52,90970657
2176	451795,96	1230075,08	38,18545475	52,9095377
2177	451777,03	1230028,24	38,18475971	52,90936585
2178	451753,15	1229998,63	38,18432108	52,90915016
2179	451728,31	1229973,22	38,18394494	52,908926
2180	451724,06	1229968,27	38,18387163	52,90888763
2181	451709,57	1229948,95	38,18358537	52,9087567
2182	451708,52	1229947,5	38,18356388	52,90874721
2183	451699,64	1229934,73	38,18337463	52,90866694
2184	451684,19	1229914,85	38,1830801	52,90852736
2185	451683,19	1229913,51	38,18306025	52,90851832
2186	451666,9	1229891,04	38,18272729	52,9083711
2187	451664	1229886,55	38,18266073	52,90834487
2188	451647,4	1229857,58	38,18223118	52,90819461
2189	451645,9	1229854,76	38,18218936	52,90818103
2190	451629,62	1229821,58	38,18169722	52,90803348
2191	451628,01	1229817,95	38,18164337	52,90801888
2192	451619,11	1229795,47	38,1813098	52,90793806
2193	451615,02	1229790,08	38,18122994	52,9079011
2194	451600,55	1229780,18	38,18108371	52,9077707
2195	451582,17	1229769,6	38,18092761	52,90760514
2196	451569,7	1229759,43	38,18077723	52,9074927
2197	451561,11	1229745,83	38,18057564	52,907415
2198	451550,75	1229721,46	38,18021408	52,90732098
2199	451547,99	1229712,91	38,18008717	52,90729586
2200	451545,9	1229703,65	38,17994967	52,90727672
2201	451533,19	1229685,1	38,17967477	52,90716181
2202	451521,02	1229675,11	38,17952706	52,90705207
2203	451501,94	1229667,12	38,1794095	52,90688032
2204	451498,88	1229665,72	38,17938889	52,90685277
2205	451478,24	1229655,4	38,1792368	52,90666691
2206	451461,06	1229641,29	38,17902818	52,90651199
2207	451447,66	1229623,97	38,1787716	52,90639092
2208	451432,6	1229607,24	38,1785239	52,90625496
2209	451425,9	1229597,79	38,17838387	52,90619439
2210	451410,47	1229569,59	38,17796573	52,90605466
2211	451401,37	1229558,14	38,17779613	52,90597245
2212	451385,45	1229546,82	38,1776289	52,90582896
2213	451368,39	1229536,02	38,17746946	52,90567525
2214	451353,75	1229521,82	38,17725935	52,90554316
2215	451340,98	1229502,97	38,17698	52,90542768
2216	451336,48	1229494,78	38,17685857	52,90538693

2217	451326,8	1229472,37	38,17652612	52,90529909
2218	451324,09	1229464,29	38,17640621	52,90527443
2219	451316,89	1229434,54	38,17596452	52,90520859
2220	451315,82	1229432,78	38,17593843	52,9051989
2221	451299,64	1229420,64	38,17575903	52,90505304
2222	451273,79	1229401,4	38,17547474	52,90482002
2223	451269,92	1229398,21	38,17542757	52,90478512
2224	451256,04	1229385,53	38,17524001	52,90465991
2225	451240,65	1229370,8	38,17502208	52,90452105
2226	451234,63	1229363,86	38,17491932	52,90446669
2227	451217,68	1229340,26	38,17456966	52,90431346
2228	451212,72	1229331,66	38,17444217	52,90426856
2229	451201,77	1229307,38	38,17408203	52,90416923
2230	451197,75	1229302,64	38,17401184	52,90413292
2231	451191,39	1229300,13	38,17397494	52,90407567
2232	451179,44	1229298	38,17394405	52,90396821
2233	451169,37	1229295,08	38,1739013	52,90387761
2234	451152,86	1229288,36	38,17380249	52,90372899
2235	451141,47	1229281,86	38,17370662	52,90362639
2236	451132,16	1229272,63	38,17357004	52,90354238
2237	451121,75	1229259,15	38,17337038	52,90344831
2238	451115,01	1229247,44	38,17319678	52,90338729
2239	451110,51	1229236,41	38,17303315	52,90334643
2240	451098,1	1229218,74	38,17277135	52,90323423
2241	451091,84	1229206,57	38,17259089	52,9031775
2242	451088,19	1229206,04	38,17258324	52,90314468
2243	451071,5	1229203,17	38,17254167	52,9029946
2244	451056,73	1229194,9	38,17241971	52,90286155
2245	451043,69	1229184,35	38,17226377	52,90274397
2246	451032,43	1229171,46	38,17207293	52,90264228
2247	451026,17	1229155,53	38,17183659	52,90258541
2248	451025,16	1229150,62	38,17176369	52,90257614
2249	451016,78	1229149,52	38,17174788	52,9025008
2250	451004,72	1229144,53	38,17167451	52,90239224
2251	450994,36	1229136,58	38,17155703	52,90229883
2252	450982,53	1229124,74	38,17138184	52,90219207
2253	450972,37	1229110,1	38,17116493	52,9021002
2254	450968	1229092,83	38,17090856	52,90206026
2255	450967,22	1229081,53	38,17074068	52,90205281
2256	450963,21	1229069,49	38,17056201	52,9020163
2257	450960,83	1229057,95	38,17039067	52,90199446
2258	450959	1229036,67	38,17007455	52,90197718
2259	450960,47	1229019,67	38,16982182	52,90198973
2260	450962,62	1229011,49	38,16970011	52,90200873
2261	450961,56	1229010	38,16967804	52,90199914
2262	450953,25	1228990,94	38,16939533	52,90192372
2263	450949,63	1228973,18	38,16913163	52,90189049
2264	450942,97	1228971,4	38,16910561	52,90183058

2265	450926,99	1228964,64	38,16900619	52,90168672
2266	450909,54	1228952,31	38,1688241	52,90152943
2267	450896,71	1228938,25	38,16861599	52,90141359
2268	450887,48	1228923,77	38,16840141	52,90133008
2269	450881,39	1228909,15	38,16818454	52,90127478
2270	450879,28	1228902,97	38,16809284	52,90125557
2271	450874,3	1228884,57	38,16781972	52,9012101
2272	450867,47	1228869,44	38,16759533	52,90114813
2273	450863,86	1228857,86	38,16742348	52,90111523
2274	450863,14	1228845,75	38,16724356	52,90110828
2275	450864,38	1228825,92	38,16694879	52,90111864
2276	450868,13	1228809,79	38,16670884	52,9011517
2277	450868,01	1228808,44	38,16668879	52,90115056
2278	450858,85	1228795,85	38,16650229	52,90106775
2279	450854,01	1228781,05	38,16628267	52,90102368
2280	450853,95	1228765,48	38,1660513	52,90102252
2281	450856,42	1228749,44	38,16581277	52,90104408
2282	450857,06	1228746,03	38,16576205	52,90104969
2283	450854,2	1228741,1	38,16568898	52,9010238
2284	450841,96	1228729,29	38,16551428	52,90091334
2285	450827,6	1228718,52	38,16535517	52,90078387
2286	450826,1	1228717,34	38,16533774	52,90077035
2287	450810,07	1228704,34	38,16514561	52,90062579
2288	450803,23	1228697,6	38,1650459	52,90056406
2289	450790,81	1228682,76	38,16482619	52,90045186
2290	450787,67	1228678,58	38,16476428	52,90042348
2291	450775,9	1228661,07	38,16450485	52,90031702
2292	450764,83	1228644,01	38,16425206	52,90021686
2293	450758,53	1228629,9	38,1640428	52,90015969
2294	450753,61	1228611,77	38,1637737	52,90011475
2295	450752,12	1228593,72	38,16350557	52,90010064
2296	450757,15	1228576,32	38,16324667	52,90014514
2297	450761,93	1228566,76	38,16310429	52,90018771
2298	450760,54	1228563,78	38,1630601	52,9001751
2299	450754,78	1228550,97	38,16287012	52,90012283
2300	450750,59	1228535,07	38,16263411	52,90008454
2301	450751,78	1228518,67	38,16239033	52,90009457
2302	450753,83	1228510,2	38,16226432	52,90011265
2303	450756,81	1228492,78	38,16200526	52,90013873
2304	450756,65	1228489,73	38,16195994	52,90013717
2305	450754,69	1228484,89	38,16188815	52,90011936
2306	450751,8	1228474,82	38,1617387	52,90009299
2307	450748,16	1228454,21	38,16143267	52,90005945
2308	450747,41	1228446,46	38,16131755	52,9000524
2309	450747,12	1228431,02	38,16108813	52,90004917
2310	450746,53	1228417	38,16087983	52,9000433
2311	450749,83	1228396,93	38,16058136	52,90007215
2312	450759,54	1228371,77	38,16020682	52,90015838

2313	450761,2	1228367,94	38,1601498	52,90017314
2314	450770,86	1228348,01	38,15985298	52,90025914
2315	450772,49	1228344,92	38,15980696	52,90027366
2316	450779,17	1228333,3	38,15963383	52,90033322
2317	450765,13	1228322,79	38,15947859	52,90020663
2318	450757,3	1228313,75	38,15934478	52,9001359
2319	450749,03	1228300,47	38,15914798	52,90006105
2320	450745,27	1228285,29	38,15892266	52,90002665
2321	450746,38	1228269,68	38,15869061	52,90003599
2322	450749,4	1228256,73	38,15849797	52,9000626
2323	450753,23	1228245,99	38,15833811	52,90009658
2324	450760,9	1228230,4	38,15810592	52,90016487
2325	450766,45	1228214,37	38,15786734	52,90021408
2326	450768,88	1228197,34	38,1576141	52,90023523
2327	450768,88	1228179,84	38,15735404	52,90023451
2328	450767,49	1228163,59	38,15711266	52,90022136
2329	450764,7	1228149,39	38,15690183	52,90019571
2330	450764,04	1228145,08	38,15683782	52,9001896
2331	450762,77	1228133,21	38,15666152	52,9001777
2332	450745,68	1228106,44	38,15626486	52,90002304
2333	450739,81	1228093,5	38,15607297	52,89996976
2334	450720,5	1228027,1	38,15508756	52,89979352
2335	450719,83	1228024,55	38,15504971	52,8997874
2336	450709,1	1227978,81	38,15437073	52,8996891
2337	450692,49	1227933,98	38,15370568	52,89953799
2338	450674,19	1227890,29	38,1530577	52,89937175
2339	450670,65	1227876,78	38,15285718	52,89933938
2340	450665,21	1227830,29	38,15216671	52,89928857
2341	450665,09	1227829,08	38,15214873	52,89928744
2342	450661,51	1227790,34	38,1515733	52,89925367
2343	450658,12	1227759,27	38,15111183	52,89922191
2344	450652,38	1227726,56	38,15062616	52,89916897
2345	450652,12	1227710,91	38,15039362	52,89916598
2346	450656,71	1227695,96	38,15017114	52,89920661
2347	450665,69	1227683,15	38,14998017	52,89928676
2348	450678,2	1227673,75	38,14983962	52,89939879
2349	450692,99	1227668,67	38,14976311	52,89953147
2350	450694,37	1227668,43	38,14975945	52,89954386
2351	450710,01	1227668,17	38,1497545	52,89968439
2352	450724,97	1227672,75	38,14982153	52,89981901
2353	450737,77	1227681,74	38,14995424	52,8999344
2354	450747,18	1227694,24	38,15013934	52,90001948
2355	450752,26	1227709,03	38,15035878	52,90006575
2356	450758,29	1227743,39	38,15086896	52,90012136
2357	450758,74	1227746,61	38,15091678	52,90012554
2358	450762,36	1227779,77	38,1514093	52,90015945
2359	450766	1227819,14	38,1519941	52,90019379
2360	450770,52	1227857,8	38,1525683	52,90023601

2361	450786,44	1227895,79	38,15313175	52,90038064
2362	450787,21	1227897,75	38,15316083	52,90038764
2363	450805,3	1227946,59	38,15388538	52,90055221
2364	450807,09	1227952,54	38,15397367	52,90056854
2365	450818,24	1228000,07	38,15467924	52,90067069
2366	450834,58	1228056,26	38,15551314	52,90081982
2367	450841,28	1228065,24	38,15564613	52,9008804
2368	450846,26	1228063,73	38,15562336	52,90092508
2369	450863,43	1228061,32	38,15558638	52,90107927
2370	450878,38	1228061,48	38,15558774	52,90121362
2371	450892,62	1228066,05	38,15565469	52,90134176
2372	450904,86	1228074,63	38,15578136	52,9014521
2373	450911,19	1228080,65	38,15587039	52,90150923
2374	450919,86	1228091,61	38,15603268	52,90158758
2375	450925,16	1228104,55	38,15622462	52,90163574
2376	450926,68	1228118,44	38,15643094	52,90164997
2377	450924,29	1228132,21	38,15663573	52,90162905
2378	450921,28	1228141,55	38,15677474	52,90160239
2379	450918,23	1228148,92	38,15688447	52,90157528
2380	450912,46	1228160,24	38,15705308	52,9015239
2381	450908,42	1228172,51	38,1572357	52,9014881
2382	450907,95	1228179,85	38,15734481	52,90148417
2383	450911,19	1228203,82	38,1577008	52,90151426
2384	450911,5	1228206,75	38,15774432	52,90151717
2385	450914,52	1228246,51	38,15833499	52,90154592
2386	450914,66	1228250,78	38,15839843	52,90154736
2387	450914,35	1228281,2	38,15885052	52,90154581
2388	450914,14	1228285,35	38,15891221	52,90154409
2389	450912,03	1228307,94	38,15924805	52,90152605
2390	450907,59	1228324,37	38,15949252	52,90148682
2391	450897,89	1228338,36	38,15970107	52,90140022
2392	450888,98	1228344,76	38,15979677	52,90132042
2393	450887,99	1228348,82	38,15985718	52,90131168
2394	450879,7	1228366,62	38,16012225	52,90123791
2395	450867,15	1228383,72	38,16037721	52,90112583
2396	450861,31	1228393,87	38,16052844	52,90107376
2397	450853,38	1228410,25	38,16077238	52,90100317
2398	450848,29	1228423,44	38,16096873	52,90095796
2399	450848,45	1228427,39	38,16102742	52,90095956
2400	450848,49	1228428,52	38,16104421	52,90095996
2401	450848,71	1228440,54	38,16122282	52,90096243
2402	450850,71	1228451,86	38,16139091	52,90098085
2403	450853,87	1228459,67	38,16150676	52,90100956
2404	450857,45	1228475,8	38,16174623	52,90104238
2405	450858,37	1228493,16	38,16200415	52,90105135
2406	450857,72	1228504,2	38,16216825	52,90104595
2407	450855,8	1228515,48	38,16233601	52,90102915
2408	450858,68	1228517,66	38,16236821	52,90105512

2409	450867,61	1228530,45	38,16255769	52,90113588
2410	450873,65	1228542,83	38,16274126	52,90119065
2411	450878,2	1228557,72	38,16296224	52,90123213
2412	450877,96	1228573,28	38,16319349	52,9012306
2413	450872,94	1228588,02	38,16341287	52,90118608
2414	450866,69	1228599,91	38,16358997	52,9011304
2415	450861,32	1228606,39	38,16368663	52,9010824
2416	450870,31	1228619,76	38,16388472	52,90116372
2417	450877,81	1228628,73	38,16401752	52,90123147
2418	450889,22	1228637,98	38,16415423	52,90133437
2419	450905,35	1228650,08	38,16433298	52,90147979
2420	450910,07	1228654,1	38,16439241	52,90152237
2421	450927,31	1228670,73	38,16463841	52,90167795
2422	450932,15	1228676,14	38,16471849	52,90172165
2423	450942,47	1228689,49	38,1649162	52,90181492
2424	450948,22	1228698,92	38,16505596	52,90186696
2425	450956,78	1228717,28	38,16532824	52,90194461
2426	450961,19	1228733,07	38,16556261	52,90198487
2427	450960,25	1228749,44	38,16580594	52,90197708
2428	450958,82	1228755,77	38,16590011	52,90196448
2429	450963,42	1228758,17	38,16593547	52,90200591
2430	450975,92	1228767,42	38,16607211	52,9021186
2431	450984,98	1228780,07	38,16625951	52,90220051
2432	450989,71	1228794,9	38,16647959	52,9022436
2433	450992,27	1228811,57	38,16672716	52,90226727
2434	450992,27	1228826,77	38,16695305	52,90226787
2435	450987,71	1228841,27	38,16716883	52,90222747
2436	450978,99	1228853,73	38,16735457	52,90214961
2437	450972,38	1228858,81	38,1674305	52,90209041
2438	450975,82	1228871,54	38,16761945	52,90212182
2439	450989,84	1228871,62	38,16761973	52,90224781
2440	451005,38	1228877,05	38,16769941	52,90238766
2441	451024,7	1228887,64	38,16785552	52,90256169
2442	451036,79	1228896,92	38,16799265	52,90267069
2443	451045,52	1228909,42	38,16817784	52,90274963
2444	451050,09	1228923,96	38,16839363	52,90279127
2445	451050,06	1228939,2	38,16862011	52,9027916
2446	451048,38	1228949,94	38,16877983	52,90277693
2447	451050,42	1228959,95	38,16892846	52,90279566
2448	451056,32	1228968,22	38,16905098	52,902849
2449	451062,86	1228980,84	38,1692381	52,90290826
2450	451065,57	1228994,78	38,1694451	52,90293316
2451	451066,19	1229007,14	38,16962874	52,90293922
2452	451064,61	1229022,36	38,16985503	52,90292562
2453	451060,79	1229036,87	38,17007092	52,90289186
2454	451061,33	1229043,21	38,1701651	52,90289696
2455	451064,82	1229053,67	38,17032033	52,90292873
2456	451075,77	1229057,32	38,17037386	52,90302727

2457	451089,81	1229064,64	38,17048174	52,90315372
2458	451100,85	1229075,98	38,17064955	52,90325337
2459	451112,51	1229092,55	38,17089505	52,90335879
2460	451118,38	1229106,13	38,17109649	52,90341207
2461	451132,44	1229108,26	38,17112724	52,90353849
2462	451149,94	1229114,39	38,17121721	52,90369598
2463	451164	1229126,46	38,17139568	52,9038228
2464	451171,47	1229135,81	38,17153415	52,90389029
2465	451179,6	1229150,47	38,1717515	52,90396391
2466	451185,15	1229166,26	38,17198581	52,9040144
2467	451196,83	1229182,88	38,17223206	52,90412
2468	451202,22	1229192,76	38,17237854	52,90416882
2469	451204,99	1229199,56	38,17247942	52,90419398
2470	451214,28	1229201,22	38,1725035	52,90427752
2471	451223,85	1229203,93	38,17254316	52,90436362
2472	451246,96	1229213,06	38,17267736	52,90457164
2473	451257,72	1229218,92	38,17276376	52,90466855
2474	451266,73	1229227,22	38,17288653	52,90474984
2475	451283,77	1229247,3	38,17318386	52,90490374
2476	451291,23	1229259,1	38,17335876	52,90497123
2477	451303,04	1229285,29	38,17374724	52,90507837
2478	451314,23	1229300,87	38,17397807	52,90517952
2479	451324,87	1229311,07	38,17412898	52,90527553
2480	451336,39	1229321,59	38,1742846	52,90537945
2481	451360,25	1229339,35	38,17454702	52,90559454
2482	451384,61	1229357,61	38,17481685	52,90581414
2483	451397,35	1229371,66	38,17502485	52,90592916
2484	451407,71	1229388,74	38,17527804	52,90602292
2485	451413,57	1229402,93	38,17548856	52,90607612
2486	451421,61	1229436,16	38,17598193	52,90614965
2487	451427,64	1229450,1	38,17618873	52,90620437
2488	451431,69	1229456,09	38,1762775	52,90624099
2489	451440,86	1229461,89	38,17636312	52,90632361
2490	451443,06	1229463,37	38,17638497	52,90634344
2491	451466,05	1229479,7	38,17662622	52,90655065
2492	451476,25	1229489,37	38,17676929	52,90664268
2493	451492,61	1229509,97	38,17707442	52,90679048
2494	451497,32	1229517,07	38,17717965	52,90683307
2495	451511,98	1229543,86	38,17757689	52,90696583
2496	451524,3	1229557,55	38,17777958	52,90707706
2497	451526,67	1229560,39	38,17782164	52,90709846
2498	451534,07	1229569,95	38,17796326	52,90716533
2499	451542,69	1229574,26	38,17802678	52,90724295
2500	451567,11	1229584,48	38,17817713	52,90746277
2501	451579,52	1229591,95	38,17828737	52,90757457
2502	451603,17	1229611,35	38,17857422	52,90778783
2503	451612,7	1229621,74	38,17872805	52,90787386
2504	451635,12	1229654,46	38,17921295	52,90807657

2505	451642,64	1229671,71	38,17946887	52,9081448
2506	451645,88	1229686,06	38,17968195	52,90817446
2507	451647,69	1229690,32	38,17974515	52,90819089
2508	451652,87	1229693,3	38,17978912	52,90823755
2509	451656,16	1229695,37	38,17981968	52,90826719
2510	451679,17	1229711,11	38,18005218	52,90847455
2511	451690,77	1229722,15	38,18021554	52,9085792
2512	451704,15	1229739,79	38,18047689	52,9087001
2513	451710,8	1229751,6	38,18065201	52,90876031
2514	451721,54	1229778,73	38,18105458	52,90885784
2515	451736,2	1229808,6	38,18149763	52,90899071
2516	451750,61	1229833,75	38,18187055	52,90912114
2517	451764,79	1229853,31	38,18216039	52,9092493
2518	451780,54	1229873,59	38,18246084	52,90939159
2519	451782,11	1229875,71	38,18249226	52,90940578
2520	451791,24	1229888,84	38,18268685	52,90948831
2521	451803,16	1229904,74	38,18292244	52,90959602
2522	451827,37	1229929,5	38,18328895	52,9098145
2523	451830,54	1229933,06	38,18334167	52,90984312
2524	451860,74	1229970,52	38,18389659	52,9101159
2525	451868,18	1229983,17	38,18408416	52,91018323
2526	451891,12	1230039,92	38,18492626	52,91039149
2527	451893,03	1230045,58	38,18501028	52,91040886
2528	451910,84	1230111,27	38,18598559	52,91057135
2529	451926,93	1230141,76	38,1864378	52,91071706
2530	451939,47	1230153,11	38,18660574	52,91083017
2531	451945,15	1230159,19	38,18669576	52,91088143
2532	451961	1230179,27	38,18699326	52,9110246
2533	451997,19	1230225,11	38,18767241	52,9113515
2534	452002,81	1230234,01	38,18780436	52,91140233
2535	452016,86	1230262,57	38,18822803	52,91152964
2536	452018,82	1230267,12	38,18829554	52,91154742
2537	452026,79	1230288,39	38,18861122	52,91161982
2538	452033,33	1230298	38,18875366	52,91167894
2539	452045,72	1230311,8	38,18895803	52,91179079
2540	452052,64	1230321,68	38,18910447	52,91185333
2541	452062,28	1230339,74	38,18937234	52,91194062
2542	452077,19	1230334,58	38,18929473	52,91207441
2543	452110,1	1230319,82	38,18907332	52,91236959
2544	452111,99	1230319,02	38,18906132	52,91238654
2545	452142,27	1230306,91	38,18887946	52,91265819
2546	452165,14	1230303,52	38,18882767	52,91286357
2547	452200,3	1230306,55	38,18887057	52,91317963
2548	452208,13	1230307,86	38,18888956	52,91325003
2549	452220,38	1230310,92	38,1889343	52,91336022
2550	452239,78	1230320,62	38,18907731	52,9135349
2551	452249,65	1230328,64	38,18919593	52,91362389
2552	452261,74	1230343,01	38,1894088	52,91373306

2553	452270,28	1230358,26	38,18963497	52,91381036
2554	452274,8	1230369,21	38,18979747	52,91385138
2555	452279,1	1230384,54	38,19002509	52,91389058
2556	452280,95	1230398,15	38,19022729	52,9139077
2557	452279,02	1230411,76	38,19042972	52,91389086
2558	452274,14	1230428,86	38,19068421	52,91384764
2559	452272,02	1230434,82	38,19077294	52,9138288
2560	452267,73	1230444,82	38,19092185	52,91379062
2561	452267,58	1230446,17	38,19094192	52,91378932
2562	452269,66	1230448,84	38,19098149	52,91380811
2563	452272,3	1230452,58	38,19103692	52,91383197
2564	452281,98	1230467,7	38,1912611	52,91391951
2565	452284,59	1230472,29	38,19132917	52,91394313
2566	452290,92	1230484,96	38,19151713	52,91400047
2567	452293,78	1230485,7	38,19152796	52,9140262
2568	452300,85	1230484,24	38,19150583	52,91408967
2569	452313,41	1230480,77	38,19145348	52,91420241
2570	452323,03	1230476,65	38,19139166	52,9142887
2571	452344,29	1230472,63	38,19133061	52,91447959
2572	452363,76	1230473,24	38,1913385	52,91465457
2573	452369,08	1230473,69	38,19134487	52,91470239
2574	452390,86	1230476,72	38,1913886	52,91489821
2575	452400,12	1230478,92	38,19142074	52,9149815
2576	452420,12	1230485,73	38,19152077	52,91516147
2577	452428,42	1230489,43	38,19157527	52,91523619
2578	452431,74	1230491,3	38,19160286	52,91526609
2579	452433,98	1230490,95	38,19159753	52,9152862
2580	452446,32	1230486,54	38,19153122	52,91539693
2581	452452,29	1230484,82	38,19150529	52,91545051
2582	452468,63	1230481,19	38,19145034	52,91559721
2583	452472,87	1230480,44	38,19143894	52,91563528
2584	452491,05	1230478,01	38,19140171	52,91579855
2585	452502,05	1230477,77	38,19139748	52,91589739
2586	452522,71	1230479,59	38,19142329	52,9160831
2587	452537,36	1230483,17	38,19147562	52,91621488
2588	452547,73	1230487,44	38,19153847	52,91630822
2589	452552,51	1230489,71	38,19157193	52,91635125
2590	452561,91	1230494,8	38,19164703	52,9164359
2591	452573,37	1230497,96	38,19169331	52,916539
2592	452594,1	1230503,29	38,1917713	52,91672547
2593	452604,67	1230507,33	38,19183072	52,9168206
2594	452621,1	1230515,85	38,19195638	52,91696854
2595	452633,44	1230524,88	38,19208988	52,91707976
2596	452649,82	1230541,26	38,1923324	52,91722754
2597	452655,35	1230547,84	38,19242989	52,91727748
2598	452666,95	1230564,33	38,19267433	52,91738231
2599	452673,46	1230577,16	38,19286468	52,91744128
2600	452675,22	1230586,88	38,19300907	52,91745744

2601	452692,74	1230582,98	38,19295004	52,91761473
2602	452701,81	1230581,82	38,19293225	52,91769619
2603	452712,7	1230581,44	38,19292594	52,91779404
2604	452718,04	1230579,94	38,19290332	52,91784197
2605	452730,14	1230574,35	38,19281949	52,91795049
2606	452747,87	1230569,86	38,19275167	52,91810965
2607	452765,51	1230568,72	38,19273366	52,91826812
2608	452780,69	1230567,03	38,19270762	52,91840446
2609	452799,18	1230560,87	38,19261493	52,91857038
2610	452813,68	1230558,32	38,19257615	52,91870058
2611	452836,74	1230557,71	38,19256569	52,91890778
2612	452846,1	1230558,34	38,19257449	52,91899191
2613	452871,3	1230562,45	38,19263408	52,9192185
2614	452877,45	1230562,81	38,19263906	52,91927377
2615	452885,3	1230562,81	38,19263859	52,91934431
2616	452902,24	1230563,13	38,19264232	52,91949655
2617	452905,82	1230563,32	38,19264493	52,91952872
2618	452915,85	1230564,23	38,19265786	52,91961888
2619	452925,33	1230566,03	38,19268405	52,91970413
2620	452932,8	1230568,21	38,19271601	52,91977134
2621	452944,71	1230573,45	38,19279319	52,91987855
2622	452954,75	1230581,49	38,19291212	52,91996906
2623	452962,01	1230579,44	38,19288121	52,92003422
2624	452980,96	1230577,85	38,19285643	52,92020445
2625	452992,39	1230579,09	38,19287418	52,9203072
2626	453012,51	1230585,78	38,19297243	52,92048824
2627	453020,84	1230590,72	38,19304537	52,92056327
2628	453029,33	1230597,18	38,1931409	52,92063979
2629	453031,38	1230596,76	38,19313454	52,9206582
2630	453042,11	1230595,23	38,19311114	52,92075456
2631	453062,06	1230596,42	38,19312764	52,92093387
2632	453071,36	1230598,9	38,19316395	52,92101753
2633	453088,2	1230607	38,19328336	52,92116915
2634	453095,28	1230612,23	38,1933607	52,92123296
2635	453097,5	1230611,78	38,19335387	52,92125289
2636	453106,59	1230604,3	38,19324212	52,9213343
2637	453120,74	1230596,14	38,19311994	52,92146115
2638	453136,77	1230592,97	38,19307185	52,92160508
2639	453146,76	1230592,65	38,19306649	52,92169484
2640	453162,82	1230594,78	38,19309719	52,92183922
2641	453172,94	1230597,85	38,19314223	52,92193027
2642	453183,02	1230602,16	38,1932057	52,92202101
2643	453187,28	1230604,56	38,19324113	52,92205937
2644	453192,06	1230606,21	38,19326538	52,92210239
2645	453199,68	1230609,41	38,1933125	52,92217097
2646	453200,8	1230609,98	38,1933209	52,92218106
2647	453207,26	1230603,36	38,19322209	52,92223887
2648	453213,13	1230599,21	38,19316003	52,92229146

2649	453231,85	1230591,08	38,19303803	52,92245938
2650	453236,39	1230590,14	38,19302378	52,92250014
2651	453239,91	1230589,54	38,19301465	52,92253175
2652	453249,02	1230588,33	38,19299611	52,92261357
2653	453256,05	1230587,89	38,19298915	52,92267672
2654	453271,65	1230588,02	38,19299014	52,92281691
2655	453283,02	1230587,12	38,19297607	52,92291904
2656	453288,24	1230586,37	38,19296461	52,92296592
2657	453293,59	1230584,3	38,19293351	52,92301392
2658	453303,87	1230582,68	38,1929088	52,92310624
2659	453307,69	1230571,45	38,1927416	52,92314015
2660	453313,7	1230559,58	38,19256476	52,92319373
2661	453322,62	1230549,71	38,19241747	52,92327352
2662	453329,84	1230543,6	38,19232619	52,92333818
2663	453337,42	1230535,1	38,19219935	52,92340598
2664	453340,45	1230531,98	38,19215278	52,92343309
2665	453351,01	1230522,04	38,19200435	52,92352762
2666	453361,71	1230514,35	38,19188936	52,92362349
2667	453374,05	1230509,72	38,19181978	52,9237342
2668	453386,11	1230506,93	38,19177757	52,92384247
2669	453405,68	1230506,35	38,19176776	52,9240183
2670	453417,61	1230508,36	38,19179692	52,92412558
2671	453430,72	1230512,49	38,19185754	52,92424353
2672	453442,21	1230520,04	38,1919691	52,92434705
2673	453448,63	1230525,65	38,19205213	52,92440495
2674	453458,05	1230536,7	38,19221586	52,92449
2675	453463,9	1230549,99	38,19241311	52,92454305
2676	453465,48	1230562,69	38,19260185	52,92455771
2677	453471,68	1230575,18	38,19278719	52,92461388
2678	453476,58	1230591,93	38,19303595	52,92465852
2679	453475,43	1230609,34	38,19329488	52,92464881
2680	453475,18	1230610,39	38,19331051	52,92464661
2681	453478,14	1230609,97	38,19330409	52,92467319
2682	453484,69	1230609,47	38,19329626	52,92473203
2683	453497,25	1230609,35	38,19329372	52,92484489
2684	453509,71	1230610,8	38,19331453	52,9249569
2685	453520,29	1230613,4	38,19335255	52,92505207
2686	453527,68	1230616,34	38,19339582	52,92511858
2687	453532,38	1230616,57	38,19339896	52,92516082
2688	453543,8	1230618,57	38,19342801	52,92526351
2689	453550,5	1230619,54	38,19344203	52,92532375
2690	453562,73	1230622,96	38,19349215	52,92543377
2691	453573,7	1230629,34	38,19358636	52,92553258
2692	453578,48	1230633	38,19364049	52,92557566
2693	453581,99	1230637,03	38,1937002	52,92560735
2694	453590,74	1230634,26	38,19365849	52,92568587
2695	453600,55	1230627,91	38,19356348	52,9257738
2696	453601,94	1230627,04	38,19355046	52,92578625

2697	453612,13	1230620,92	38,19345885	52,9258776
2698	453624,69	1230615,54	38,1933781	52,92599026
2699	453637,47	1230612,04	38,19332529	52,92610498
2700	453643,12	1230610,84	38,19330711	52,9261557
2701	453663,86	1230607,67	38,19325872	52,92634195
2702	453670,71	1230605,78	38,19323021	52,92640344
2703	453678,79	1230592,29	38,19302913	52,92647555
2704	453690,3	1230579,08	38,19283202	52,9265785
2705	453712,21	1230561,43	38,19256825	52,92677474
2706	453733,2	1230551,45	38,19241859	52,92696298
2707	453743,4	1230549,29	38,19238585	52,92705456
2708	453757,16	1230548,32	38,1923706	52,92717817
2709	453766,33	1230548,94	38,19237927	52,92726059
2710	453778,94	1230551,45	38,19241583	52,927374
2711	453790,5	1230557,1	38,19249915	52,92747808
2712	453798,74	1230562,54	38,19257954	52,92755232
2713	453811,6	1230574,82	38,19276137	52,92766832
2714	453818,85	1230584,78	38,19290903	52,92773383
2715	453833,8	1230604,93	38,19320776	52,9278689
2716	453843,2	1230603,63	38,19318787	52,92795332
2717	453867,36	1230597,86	38,19310061	52,92817021
2718	453872,62	1230596,9	38,19308602	52,92821744
2719	453891,45	1230594,49	38,19304905	52,92838656
2720	453904,67	1230594,56	38,1930493	52,92850535
2721	453915,51	1230596,07	38,1930711	52,92860281
2722	453928,91	1230598,04	38,19309959	52,9287233
2723	453943,04	1230598,75	38,1931093	52,92885029
2724	453957,13	1230598,75	38,19310845	52,9289769
2725	453971,96	1230596,87	38,1930796	52,92911009
2726	453994,03	1230593,15	38,19302295	52,92930827
2727	454013,33	1230586,8	38,19292737	52,92948147
2728	454020,65	1230584,99	38,19290001	52,92954718
2729	454047,45	1230580,47	38,19283118	52,92978784
2730	454055,4	1230579,78	38,19282044	52,92985925
2731	454075,88	1230579,63	38,19281698	52,93004327
2732	454083,65	1230580,18	38,19282469	52,93011311
2733	454093,33	1230581,63	38,19284567	52,93020015
2734	454100,17	1230583,15	38,19286786	52,93026167
2735	454116,88	1230588,12	38,19294076	52,930412
2736	454125,21	1230591,43	38,19298948	52,93048697
2737	454137,71	1230597,76	38,19308286	52,93059952
2738	454144,2	1230602,04	38,19314612	52,930658
2739	454145,91	1230601,96	38,19314483	52,93067336
2740	454153,02	1230601,24	38,19313369	52,93073722
2741	454159,27	1230599,76	38,19311131	52,93079333
2742	454170,85	1230598,4	38,19309039	52,93089734
2743	454177,33	1230598,4	38,19309	52,93095557
2744	454195	1230601,62	38,19313682	52,93111446

2745	454202,28	1230606	38,19320151	52,93118004
2746	454218,9	1230607,18	38,19321806	52,93132943
2747	454233,46	1230613,26	38,1933076	52,93146048
2748	454239,79	1230617,18	38,19336552	52,9315175
2749	454246,96	1230622,56	38,19344509	52,93158213
2750	454254,64	1230629,49	38,19354769	52,93165139
2751	454262,75	1230637,09	38,19366022	52,93172454
2752	454270,86	1230646,94	38,19380622	52,93179777
2753	454277,49	1230657,48	38,19396256	52,93185773
2754	454278,11	1230658,5	38,1939777	52,93186334
2755	454282,33	1230665,57	38,19408258	52,93190151
2756	454285,54	1230672,31	38,19418262	52,9319306
2757	454290,05	1230668,46	38,1941251	52,93197099
2758	454299,39	1230663,19	38,19404617	52,93205473
2759	454313,5	1230657,84	38,19396576	52,93218132
2760	454328,56	1230656,94	38,19395147	52,93231662
2761	454338,35	1230657,85	38,19396442	52,93240462
2762	454344,23	1230658,74	38,1939773	52,93245749
2763	454354,77	1230661	38,19401028	52,93255228
2764	454366,66	1230665,17	38,19407158	52,93265927
2765	454375,99	1230669,84	38,19414047	52,93274328
2766	454381,33	1230672,93	38,1941861	52,93279138
2767	454388,02	1230677,39	38,19425203	52,93285165
2768	454394,82	1230680,58	38,19429906	52,93291287
2769	454400,99	1230682,82	38,194332	52,9329684
2770	454405,49	1230685,41	38,19437025	52,93300893
2771	454413,82	1230683,22	38,19433718	52,9330837
2772	454427,62	1230681,63	38,19431271	52,93320765
2773	454445,44	1230682,08	38,19431833	52,93336779
2774	454465,08	1230682,37	38,19432147	52,93354428
2775	454477,33	1230684,09	38,19434632	52,93365442
2776	454494,65	1230688,76	38,19441473	52,93381022
2777	454500,14	1230690,59	38,19444162	52,93385962
2778	454518,66	1230697,97	38,19455026	52,93402631
2779	454530,75	1230704,86	38,19465201	52,93413519
2780	454542,04	1230713,6	38,19478131	52,93423696
2781	454549,76	1230721,02	38,1948912	52,9343066
2782	454557,59	1230730,36	38,19502964	52,93437729
2783	454560,74	1230734,53	38,19509147	52,93440575
2784	454571,73	1230750,83	38,19533323	52,93450509
2785	454575,65	1230757,79	38,19543651	52,93454057
2786	454587,47	1230783,32	38,19581549	52,9346477
2787	454594,66	1230797,49	38,1960258	52,93471282
2788	454602,82	1230806,64	38,19616139	52,93478647
2789	454611,41	1230816,73	38,19631094	52,93486402
2790	454612,63	1230817,23	38,19631831	52,934875
2791	454625,06	1230824,58	38,19642688	52,93498696
2792	454634,4	1230832,11	38,19653831	52,93507116

2793	454644,12	1230843,32	38,19670446	52,9351589
2794	454644,51	1230840,25	38,19665877	52,9351623
2795	454647,82	1230827,6	38,19647044	52,93519159
2796	454657,88	1230808,14	38,19618043	52,93528128
2797	454665,71	1230798,8	38,19604105	52,93535131
2798	454678,02	1230788,22	38,19588297	52,93546154
2799	454691,88	1230779,79	38,19575676	52,93558578
2800	454707,3	1230773,63	38,19566423	52,93572412
2801	454721,9	1230770,47	38,19561636	52,9358552
2802	454741,4	1230770,14	38,19561029	52,93603041
2803	454763,84	1230774,2	38,19566934	52,9362322
2804	454767,73	1230775,07	38,19568204	52,93626719
2805	454775,47	1230777,12	38,19571207	52,93633681
2806	454782,87	1230774,85	38,19567787	52,93640322
2807	454795,18	1230772,7	38,19564516	52,93651376
2808	454814,3	1230771,8	38,19563063	52,93668554
2809	454836,43	1230775,82	38,1956891	52,93688454
2810	454848,33	1230780,94	38,19576454	52,93699165
2811	454860,22	1230788,17	38,19587136	52,93709875
2812	454867,45	1230794,08	38,19595883	52,93716393
2813	454869,96	1230795,08	38,19597356	52,93718653
2814	454876,23	1230789,58	38,19589138	52,93724267
2815	454889,33	1230782,05	38,19577861	52,93736011
2816	454892,14	1230780,55	38,19575613	52,93738531
2817	454902,83	1230775,28	38,19567711	52,93748118
2818	454920,58	1230770,32	38,19560228	52,9376405
2819	454932,63	1230769,26	38,19558579	52,93774874
2820	454947,69	1230770,23	38,19559932	52,9378841
2821	454958,68	1230772,64	38,19563451	52,93798294
2822	454970,01	1230776,6	38,19569273	52,93808489
2823	454980,07	1230783,13	38,19578926	52,93817552
2824	454987,44	1230789,31	38,19588074	52,93824197
2825	454999,06	1230803,37	38,19608917	52,93834689
2826	455004,87	1230820,65	38,19634583	52,93839972
2827	455006,97	1230835,56	38,19656747	52,93841913
2828	455006,79	1230840,35	38,19663873	52,93841768
2829	455008,5	1230841,09	38,19664963	52,93843307
2830	455010,14	1230841,28	38,19665236	52,93844782
2831	455016,51	1230842,42	38,19666894	52,9385051
2832	455028,1	1230845,28	38,19671079	52,93860935
2833	455040,93	1230850,41	38,19678633	52,93872482
2834	455049,36	1230855,23	38,19685752	52,93880074
2835	455053,35	1230857,84	38,1968961	52,93883669
2836	455058	1230857,3	38,19688779	52,93887845
2837	455073,09	1230860,26	38,19693092	52,93901415
2838	455086,56	1230867,67	38,19704034	52,93913546
2839	455092,14	1230873,54	38,19712731	52,93918581
2840	455101,85	1230872,33	38,19710874	52,93927302

2841	455116,15	1230874,75	38,19714389	52,9394016
2842	455121,27	1230876,41	38,19716827	52,93944767
2843	455130,36	1230879,51	38,19721384	52,93952946
2844	455140,89	1230884,54	38,19728803	52,93962426
2845	455147,62	1230888,79	38,19735085	52,93968489
2846	455160,91	1230901,04	38,19753227	52,93980475
2847	455166,71	1230908,76	38,19764675	52,93985714
2848	455173,45	1230920,99	38,19782826	52,93991815
2849	455174,89	1230927,29	38,19792188	52,93993131
2850	455177,08	1230930,85	38,19797471	52,93995112
2851	455180,81	1230944,65	38,19817975	52,93998513
2852	455182,02	1230954,59	38,19832752	52,93999636
2853	455182,32	1230958,2	38,1983812	52,93999918
2854	455182,83	1230968,86	38,19853973	52,94000414
2855	455183,05	1230970,65	38,19856634	52,94000618
2856	455184,14	1230974,54	38,19862414	52,94001612
2857	455185,85	1230991,79	38,19888061	52,9400321
2858	455185,41	1230993,53	38,19890652	52,94002821
2859	455190,17	1230989,82	38,19885106	52,94007085
2860	455200,47	1230984,48	38,19877102	52,94016321
2861	455202,76	1230982,64	38,19874352	52,94018372
2862	455216,81	1230977,12	38,19866058	52,94030978
2863	455224,79	1230975,32	38,19863334	52,94038142
2864	455235,84	1230974,08	38,19861424	52,94048067
2865	455242,46	1230974,08	38,19861385	52,94054015
2866	455252,87	1230976,22	38,19864507	52,94063377
2867	455257,3	1230976,02	38,19864183	52,94067357
2868	455269,27	1230978,44	38,19867712	52,94078122
2869	455272,43	1230979,49	38,19869255	52,94080965
2870	455288,48	1230988,4	38,19882413	52,94095419
2871	455299,05	1231001,07	38,19901197	52,94104962
2872	455304,54	1231001,34	38,19901566	52,94109896
2873	455325,19	1230997,23	38,19895331	52,94128437
2874	455341,21	1230996,66	38,19894389	52,94142831
2875	455367,38	1230999,96	38,19899143	52,94166358
2876	455384,24	1231000,3	38,19899549	52,9418151
2877	455406,05	1230998,74	38,198971	52,94201102
2878	455417,91	1230996,49	38,19893684	52,94211751
2879	455420,61	1230996,12	38,19893117	52,94214176
2880	455423,02	1230990,37	38,1988455	52,94216321
2881	455428,59	1230980,43	38,19869732	52,94221291
2882	455442,61	1230961	38,19840747	52,9423382
2883	455457,18	1230947,54	38,19820639	52,94246864
2884	455480,02	1230933,64	38,19799828	52,94267338
2885	455482,44	1230932,26	38,19797761	52,94269507
2886	455531,8	1230905,89	38,19758243	52,94313767
2887	455541,71	1230898,42	38,19747073	52,94322645
2888	455552,66	1230892,17	38,19737711	52,94332462

2889	455555,19	1230891,48	38,19736669	52,94334733
2890	455558,48	1230881,41	38,1972167	52,94337653
2891	455566,19	1230869,95	38,19704578	52,9434454
2892	455576,75	1230861,04	38,19691261	52,94353997
2893	455584,46	1230856,18	38,19683986	52,94360908
2894	455601,53	1230849,4	38,19673799	52,94376222
2895	455614,99	1230846,77	38,19669807	52,94388308
2896	455620,74	1230845,99	38,19668612	52,94393472
2897	455634,69	1230844,92	38,19666938	52,94406003
2898	455645,28	1230845,23	38,19667336	52,9441552
2899	455659,07	1230847,11	38,19670051	52,94427918
2900	455671,4	1230850,44	38,19674931	52,9443901
2901	455682,48	1230856,78	38,19684296	52,94448989
2902	455694,19	1230865,64	38,19697406	52,94459543
2903	455708,04	1230881,81	38,19721378	52,94472046
2904	455714,64	1230894,06	38,19739562	52,94478021
2905	455720,08	1230910,48	38,19763955	52,94482968
2906	455722,26	1230925,25	38,19785914	52,9448498
2907	455722,31	1230939,48	38,19807082	52,94485076
2908	455724,9	1230944,54	38,19814593	52,94487421
2909	455727,32	1230955,69	38,19831166	52,94489635
2910	455730,64	1230954,22	38,19828959	52,94492613
2911	455747,7	1230950,05	38,19822655	52,94507928
2912	455765,14	1230952,03	38,19825497	52,94523607
2913	455773,21	1230954,43	38,1982902	52,94530867
2914	455786,82	1230954,75	38,19829415	52,94543098
2915	455816,93	1230949,09	38,19820818	52,94570134
2916	455828,74	1230948,3	38,19819573	52,94580743
2917	455839,01	1230948,83	38,198203	52,94589973
2918	455847	1230944,38	38,19813633	52,94597137
2919	455862,72	1230938,83	38,19805284	52,94611243
2920	455879,39	1230938,75	38,19805066	52,94626222
2921	455895,16	1230944,16	38,19813021	52,94640412
2922	455896,74	1230945,02	38,19814291	52,94641835
2923	455908	1230940,33	38,19807247	52,94651936
2924	455925,47	1230939,58	38,19806028	52,94667631
2925	455935,8	1230940,97	38,19808035	52,94676919
2926	455947,22	1230937,27	38,19802463	52,94687167
2927	455961,62	1230935,23	38,19799343	52,947001
2928	455968,86	1230928,97	38,19789988	52,94706583
2929	455981,8	1230923,08	38,19781149	52,94718189
2930	455985,86	1230920,37	38,19777093	52,94721828
2931	455991,25	1230917,25	38,1977242	52,9472666
2932	455992,78	1230914,43	38,19768216	52,94728025
2933	455994,98	1230910,75	38,19762728	52,94729989
2934	456003,54	1230897,77	38,19743367	52,94737634
2935	456010,28	1230889,58	38,19731144	52,94743661
2936	456016,02	1230883,95	38,19722734	52,94748799

2937	456019,91	1230879,18	38,19715615	52,94752277
2938	456025,79	1230874,21	38,19708186	52,94757543
2939	456041,53	1230865,2	38,19694689	52,94771654
2940	456050,11	1230862,19	38,1969016	52,94779353
2941	456056,72	1230860,37	38,19687413	52,94785286
2942	456067,11	1230858,26	38,19684212	52,94794615
2943	456074,12	1230857,35	38,19682817	52,94800911
2944	456086,92	1230856,6	38,19681625	52,9481241
2945	456097,24	1230857,06	38,19682248	52,94821685
2946	456107,33	1230858,56	38,1968442	52,94830757
2947	456122,33	1230863,3	38,19691382	52,94844253
2948	456123,41	1230864,08	38,19692536	52,94845226
2949	456131,47	1230868,98	38,19699778	52,94852486
2950	456143,94	1230870,01	38,19701236	52,94863695
2951	456151,7	1230873,45	38,19706308	52,9487068
2952	456158,06	1230873,25	38,19705973	52,94876395
2953	456172,11	1230876,99	38,19711453	52,94889033
2954	456176,03	1230876,97	38,197114	52,94892555
2955	456188,92	1230877,9	38,19712707	52,94904141
2956	456194,76	1230878,67	38,19713818	52,94909392
2957	456222,27	1230883,96	38,19721525	52,94934131
2958	456223,5	1230884,21	38,19721889	52,94935237
2959	456239,66	1230887,74	38,19727045	52,94949771
2960	456252,41	1230892,42	38,19733932	52,94961244
2961	456262,64	1230897,84	38,19741935	52,94970456
2962	456269,7	1230902,38	38,19748648	52,94976816
2963	456279,85	1230910,19	38,19760207	52,94985965
2964	456293,85	1230926,99	38,19785118	52,94998605
2965	456299,08	1230937,19	38,19800262	52,95003341
2966	456321,3	1230936,77	38,19799506	52,95023306
2967	456327,19	1230936,08	38,19798444	52,95028596
2968	456342,04	1230931,27	38,197912	52,95041923
2969	456356,14	1230928,85	38,19787516	52,95054584
2970	456372,62	1230928,41	38,19786764	52,95069391
2971	456382,35	1230925,6	38,19782526	52,95078124
2972	456395,54	1230919,67	38,19773625	52,95089955
2973	456397,35	1230918,9	38,19772469	52,95091579
2974	456407,44	1230914,84	38,19766369	52,95100631
2975	456411,91	1230913,28	38,19764021	52,95104642
2976	456429,68	1230908	38,1975606	52,95120591
2977	456446,3	1230906,17	38,19753239	52,95135519
2978	456458,64	1230901,1	38,19745623	52,95146589
2979	456478,48	1230893,38	38,19734019	52,95164389
2980	456488,87	1230890,58	38,19729792	52,95173716
2981	456501,37	1230888,62	38,19726801	52,95184941
2982	456513,11	1230888,18	38,19726077	52,95195489
2983	456529,64	1230889,51	38,19727958	52,95210347
2984	456545,66	1230890,58	38,19729455	52,95224746

2985	456557,16	1230888,46	38,19726232	52,95235072
2986	456560,76	1230882,19	38,19716882	52,95238284
2987	456573,91	1230856,45	38,19678507	52,95250008
2988	456579,99	1230847,24	38,19664768	52,95255439
2989	456592,64	1230832,03	38,19642063	52,95266751
2990	456603,25	1230822,47	38,19627776	52,95276251
2991	456617,4	1230812,98	38,19613572	52,95288931
2992	456632,36	1230806,21	38,1960341	52,9530235
2993	456645,91	1230802,59	38,19597943	52,95314512
2994	456662,78	1230801,06	38,19595566	52,95329666
2995	456685,37	1230802,87	38,19598125	52,95349971
2996	456696,11	1230804,93	38,19601126	52,9535963
2997	456716,14	1230811,1	38,19610187	52,9537765
2998	456719,81	1230812,39	38,19612084	52,95380953
2999	456739,76	1230820,29	38,19623719	52,95398908
3000	456745,91	1230822,21	38,1962654	52,95404441
3001	456767,46	1230821,14	38,19624819	52,95423801
3002	456785,97	1230823,73	38,19628563	52,95440443
3003	456804,2	1230829,9	38,19637634	52,95456847
3004	456808,37	1230831,53	38,19640035	52,954606
3005	456812,77	1230833,47	38,19642895	52,9546456
3006	456827,93	1230835,89	38,19646406	52,95478191
3007	456841,69	1230840,89	38,19653763	52,95490574
3008	456856,44	1230849,33	38,19666234	52,95503858
3009	456861	1230853,09	38,19671801	52,95507969
3010	456874,04	1230844,36	38,19658734	52,95519655
3011	456876,54	1230843,17	38,19656949	52,95521898
3012	456882,57	1230834,17	38,19643521	52,95527284
3013	456892,54	1230824,36	38,19628865	52,95536207
3014	456906,02	1230814,91	38,19614724	52,95548286
3015	456921,83	1230810,34	38,1960783	52,95562476
3016	456931,4	1230810,82	38,19608487	52,95571077
3017	456933,02	1230809,07	38,19605874	52,95572527
3018	456949,71	1230801	38,19593766	52,95587495
3019	456955,77	1230799,37	38,19591305	52,95592934
3020	456961,17	1230795,32	38,19585246	52,95597772
3021	456970,8	1230783,11	38,19567021	52,95606381
3022	456977,7	1230772,57	38,19551297	52,95612544
3023	456991,7	1230758,41	38,19530144	52,95625073
3024	457005,81	1230748,96	38,19515998	52,95637717
3025	457017,31	1230743,23	38,19507403	52,9564803
3026	457046	1230733,32	38,19492486	52,95673775
3027	457059,52	1230730,65	38,19488432	52,95685914
3028	457078,93	1230729,55	38,19486679	52,95703351
3029	457096,21	1230731,61	38,19489641	52,95718886
3030	457111,75	1230739,47	38,19501243	52,95732879
3031	457123,08	1230747,98	38,19513839	52,9574309
3032	457127,27	1230751,49	38,19519036	52,95746868

3033	457141,84	1230765,14	38,19539261	52,95760009
3034	457152,94	1230780,43	38,19561946	52,95770039
3035	457161,2	1230798,08	38,1958816	52,95777525
3036	457165,89	1230817,63	38,19617223	52,95781809
3037	457166,62	1230839,95	38,19650431	52,95782546
3038	457166,06	1230849,26	38,19664288	52,95782076
3039	457162,36	1230873,14	38,19699844	52,95778837
3040	457168,58	1230877,53	38,19706339	52,95784442
3041	457170,94	1230878,51	38,19707783	52,95786566
3042	457188,37	1230876,25	38,19704317	52,9580222
3043	457207,3	1230869,03	38,19693461	52,95819204
3044	457209,14	1230868,36	38,19692453	52,95820855
3045	457222,25	1230863,94	38,19685798	52,9583262
3046	457231,47	1230861,78	38,19682529	52,95840897
3047	457248,84	1230859,41	38,19678899	52,95856497
3048	457258,7	1230859,04	38,1967829	52,95865355
3049	457266,31	1230859,52	38,19678959	52,95872195
3050	457268,62	1230854,92	38,196721	52,95874254
3051	457279,67	1230840,39	38,19650413	52,95884131
3052	457295,2	1230830,79	38,19636035	52,95898052
3053	457311,68	1230824,4	38,19626428	52,95912837
3054	457324,51	1230821,29	38,19621724	52,95924355
3055	457337,71	1230821,65	38,19622181	52,95936217
3056	457356	1230824,6	38,19626462	52,95952663
3057	457364,4	1230826,71	38,19629552	52,95960219
3058	457386,49	1230834,36	38,19640804	52,95980096
3059	457393,77	1230834,57	38,19641073	52,95986638
3060	457387,94	1230829,58	38,19633682	52,95981382
3061	457378,54	1230818,84	38,19617756	52,95972896
3062	457372,55	1230805,88	38,19598507	52,95967467
3063	457371,15	1230801,15	38,19591476	52,95966192
3064	457369,32	1230797,99	38,19586785	52,95964536
3065	457365,98	1230786,45	38,19569632	52,95961493
3066	457364,77	1230779,07	38,19558658	52,9596038
3067	457364,19	1230773,67	38,19550625	52,95959839
3068	457363,44	1230759,51	38,19529559	52,95959114
3069	457367,21	1230737,63	38,19496977	52,95962423
3070	457370,22	1230730,4	38,194862	52,95965101
3071	457371,53	1230728,24	38,19482978	52,9596627
3072	457374,02	1230714,8	38,19462963	52,95968459
3073	457376,99	1230690,02	38,19426071	52,95971038
3074	457377,61	1230686,17	38,19420338	52,95971582
3075	457382,43	1230662,06	38,19384432	52,95975825
3076	457385,47	1230652,23	38,19369785	52,95978521
3077	457391,86	1230637,28	38,193475	52,95984209
3078	457398,16	1230626,5	38,19331421	52,95989831
3079	457406,93	1230617,62	38,19318154	52,95997679
3080	457420,73	1230606,76	38,1930191	52,9601004

3081	457428,54	1230601,72	38,19294363	52,96017039
3082	457446,75	1230592,24	38,19280146	52,96033368
3083	457458,46	1230587,89	38,19273602	52,96043875
3084	457478,92	1230583,1	38,19266351	52,96062242
3085	457486,25	1230581,09	38,19263315	52,96068821
3086	457492,64	1230575,92	38,19255583	52,96074544
3087	457509,65	1230566,9	38,19242058	52,96089796
3088	457528,82	1230564,98	38,19239085	52,96107015
3089	457545,62	1230566,57	38,19241349	52,96122117
3090	457561,34	1230570,71	38,19247415	52,96136258
3091	457579,92	1230579,02	38,1925967	52,96152983
3092	457582,61	1230580,32	38,19261588	52,96155405
3093	457596,51	1230587,56	38,19272278	52,96167922
3094	457607,75	1230595,57	38,19284131	52,96178051
3095	457621,45	1230608,52	38,1930332	52,96190409
3096	457626,44	1230615,11	38,19313097	52,96194917
3097	457647,1	1230608,61	38,19303299	52,96213458
3098	457654,96	1230606,81	38,19300573	52,96220514
3099	457669,57	1230604,71	38,1929736	52,96233634
3100	457674,09	1230604,26	38,19296663	52,96237694
3101	457685,53	1230603,66	38,19295701	52,96247972
3102	457707,56	1230607,51	38,19301298	52,96267782
3103	457719,01	1230612,33	38,19308402	52,96278088
3104	457734,44	1230622,55	38,19323518	52,9629199
3105	457744,98	1230632,79	38,19338694	52,96301498
3106	457749,39	1230637,67	38,1934593	52,96305479
3107	457760,68	1230651,97	38,19367143	52,96315676
3108	457763,15	1230655,38	38,19372203	52,96317907
3109	457769,02	1230664,27	38,19385398	52,96323214
3110	457770,07	1230666,56	38,193888	52,96324166
3111	457776,14	1230664,23	38,19385296	52,96329612
3112	457784,27	1230662,57	38,19382776	52,96336911
3113	457805,25	1230662,79	38,19382978	52,96355764
3114	457813,33	1230664,62	38,19385653	52,96363031
3115	457816,54	1230660,19	38,19379041	52,963659
3116	457827,38	1230648,44	38,19361489	52,96375598
3117	457844,01	1230636,58	38,19343739	52,96390498
3118	457853,95	1230632,21	38,19337175	52,96399414
3119	457856,42	1230631,69	38,19336386	52,96401632
3120	457857,18	1230621,59	38,19321351	52,96402278
3121	457859,89	1230610,14	38,19304294	52,96404671
3122	457868,6	1230591,6	38,1927665	52,9641243
3123	457879,39	1230577,26	38,19255243	52,96422074
3124	457887	1230563,39	38,19234556	52,96428861
3125	457892,08	1230555,85	38,19223304	52,96433399
3126	457903,38	1230542	38,19202623	52,96443502
3127	457906,15	1230538,87	38,19197948	52,9644598
3128	457914,43	1230530,29	38,19185129	52,96453389

3129	457926,28	1230521,21	38,19171544	52,96464004
3130	457941,04	1230513,08	38,19159355	52,96477237
3131	457953,26	1230508,31	38,19152182	52,964882
3132	457968,09	1230504,67	38,19146675	52,96501513
3133	457976,21	1230502,22	38,1914298	52,965088
3134	457982,17	1230498,43	38,19137303	52,96514142
3135	457987,34	1230494,6	38,19131572	52,96518773
3136	457992,88	1230487,83	38,19121462	52,96523727
3137	457997,4	1230483	38,19114247	52,96527771
3138	458009,33	1230471,82	38,19097535	52,9653845
3139	458016,47	1230461,16	38,19081627	52,96544826
3140	458019,98	1230453,98	38,1907092	52,96547954
3141	458022,95	1230443,1	38,19054709	52,96550583
3142	458025,89	1230435,11	38,190428	52,96553195
3143	458033,42	1230419	38,19018778	52,96559903
3144	458039,06	1230409,72	38,19004933	52,96564936
3145	458048,68	1230397,18	38,18986211	52,96573535
3146	458051,26	1230392,83	38,18979721	52,96575837
3147	458043,71	1230381,24	38,18962518	52,9656901
3148	458039,7	1230368,58	38,18943701	52,9656536
3149	458039,18	1230355,31	38,18923954	52,96564844
3150	458040,08	1230345,67	38,18909602	52,96565617
3151	458042,68	1230333,79	38,18891905	52,9656791
3152	458048,07	1230322,89	38,1887565	52,96572713
3153	458054,69	1230312,8	38,18860592	52,96578624
3154	458065,73	1230300,83	38,1884271	52,965885
3155	458080,03	1230293,03	38,18831014	52,96601321
3156	458089,97	1230289,57	38,18825803	52,9661024
3157	458103,92	1230287,21	38,18822205	52,96622767
3158	458109,1	1230274,11	38,18802677	52,96627373
3159	458116,92	1230265,21	38,18789383	52,96634367
3160	458116,36	1230263,41	38,18786708	52,96633857
3161	458115,53	1230252,57	38,18770579	52,96633071
3162	458116,7	1230237,36	38,18747935	52,96634066
3163	458117,03	1230235,96	38,18745849	52,96634357
3164	458116,3	1230230,51	38,18737743	52,96633681
3165	458115,7	1230220,42	38,18722729	52,96633104
3166	458118,74	1230200,02	38,18692349	52,9663576
3167	458123,11	1230188,27	38,18674834	52,96639643
3168	458131,47	1230173,8	38,18653247	52,96647102
3169	458139,45	1230164,17	38,18638866	52,96654236
3170	458143,9	1230159,45	38,18631813	52,96658218
3171	458162,2	1230142,42	38,18606354	52,96674598
3172	458176,59	1230128,93	38,18586188	52,96687478
3173	458183,27	1230123,66	38,18578303	52,96693461
3174	458196,52	1230114,93	38,18565228	52,96705335
3175	458204,94	1230110,47	38,18558538	52,96712884
3176	458212,66	1230107,28	38,18553743	52,96719809

3177	458223,96	1230100,41	38,18543448	52,96729937
3178	458227,76	1230098,31	38,18540299	52,96733344
3179	458242,06	1230091,24	38,18529688	52,96746167
3180	458259,97	1230082,06	38,18515914	52,96762227
3181	458276,9	1230076,91	38,18508144	52,9677742
3182	458286,91	1230075,72	38,18506311	52,96786411
3183	458289,14	1230074,41	38,18504348	52,9678841
3184	458297,53	1230068,32	38,18495232	52,96795926
3185	458304,53	1230061,24	38,18484651	52,96802189
3186	458308,71	1230054,36	38,18474385	52,9680592
3187	458314,8	1230044,52	38,18459701	52,96811355
3188	458326,76	1230031,26	38,18439891	52,96822052
3189	458332,2	1230027,06	38,18433606	52,96826925
3190	458334,3	1230024,42	38,18429664	52,96828802
3191	458341,69	1230016,92	38,18418455	52,96835414
3192	458350,12	1230009,99	38,18408089	52,96842963
3193	458366,52	1230001,99	38,1839608	52,9685767
3194	458367,9	1229999,66	38,18392603	52,96858901
3195	458376,06	1229989,3	38,18377133	52,96866195
3196	458386,64	1229981,43	38,18365353	52,96875672
3197	458394,31	1229977,17	38,18358965	52,96882548
3198	458408,55	1229967,63	38,18344677	52,96895308
3199	458413,75	1229964,58	38,18340105	52,96899969
3200	458424,14	1229959,31	38,18332197	52,96909286
3201	458442,4	1229954,09	38,18324313	52,96925674
3202	458454,45	1229953,04	38,18322676	52,96936498
3203	458462,55	1229952,99	38,18322551	52,96943776
3204	458473,96	1229953,84	38,18323745	52,96954032
3205	458477,11	1229954	38,18323963	52,96956863
3206	458485,41	1229948,83	38,18316216	52,96964302
3207	458492,9	1229944,03	38,18309025	52,96971014
3208	458501,06	1229936,29	38,18297454	52,96978318
3209	458502,24	1229935,21	38,18295839	52,96979374
3210	458511,73	1229926,78	38,18283233	52,9698787
3211	458521,53	1229919,97	38,18273035	52,9699665
3212	458532,66	1229915,68	38,1826658	52,97006635
3213	458543,35	1229912,97	38,1826248	52,9701623
3214	458556,68	1229911,45	38,18260134	52,97028203
3215	458571,14	1229911,75	38,18260491	52,97041197
3216	458573,54	1229911,86	38,18260639	52,97043354
3217	458582,27	1229912,46	38,18261478	52,97051201
3218	458586,83	1229912,98	38,18262223	52,97055301
3219	458597,98	1229914,79	38,18264848	52,97065326
3220	458615,7	1229921,27	38,18274383	52,97081274
3221	458621,72	1229924,89	38,18279733	52,97086697
3222	458631,91	1229932,97	38,18291697	52,97095884
3223	458639,67	1229943,41	38,18307188	52,97102896
3224	458644,03	1229951,24	38,18318815	52,97106843

3225	458646,52	1229956,36	38,18326421	52,971091
3226	458650,32	1229965,48	38,18339972	52,97112549
3227	458651,31	1229967,44	38,18342883	52,97113446
3228	458655,22	1229969,87	38,18346476	52,97116968
3229	458656,89	1229970,95	38,18348073	52,97118473
3230	458669,41	1229979,45	38,18360647	52,97129755
3231	458675,67	1229973,93	38,18352392	52,97135359
3232	458681,48	1229967,57	38,18342889	52,97140556
3233	458685,47	1229962,01	38,18334588	52,9714412
3234	458698,66	1229949,35	38,18315662	52,97155925
3235	458708,75	1229942,72	38,1830573	52,97164967
3236	458715,35	1229939,07	38,18300256	52,97170884
3237	458730,86	1229931,95	38,18289561	52,97184794
3238	458732,37	1229931,29	38,18288569	52,97186148
3239	458741,71	1229927,37	38,18282676	52,97194526
3240	458754,21	1229923,95	38,18277508	52,97205745
3241	458771,68	1229921,54	38,18273811	52,97221434
3242	458786,41	1229921,7	38,18273957	52,97234671
3243	458797,71	1229923,51	38,18276581	52,97244832
3244	458815,53	1229930,01	38,18286145	52,97260869
3245	458820,05	1229932,72	38,18290151	52,9726494
3246	458822,11	1229934,71	38,182931	52,97266799
3247	458823,82	1229934,93	38,18293417	52,97268336
3248	458828,32	1229936	38,18294982	52,97272384
3249	458832,21	1229930,72	38,18287098	52,9727586
3250	458839,97	1229922,36	38,18274606	52,97282801
3251	458847,1	1229916,25	38,18265466	52,97289185
3252	458854,85	1229907,34	38,18252155	52,97296115
3253	458865,29	1229894,03	38,18232277	52,97305446
3254	458867,09	1229891,86	38,18229036	52,97307055
3255	458874,77	1229883,13	38,18215993	52,97313924
3256	458882,69	1229877,27	38,18207221	52,97321018
3257	458883,13	1229875,94	38,18205238	52,97321408
3258	458886,88	1229867,36	38,18192443	52,97324746
3259	458891,02	1229859,89	38,18181298	52,97328438
3260	458899,22	1229848,95	38,18164962	52,97335765
3261	458904,35	1229845,02	38,18159079	52,97340359
3262	458904,89	1229843,01	38,18156084	52,97340837
3263	458907,62	1229835,34	38,1814465	52,97343261
3264	458911,23	1229827,33	38,18132704	52,97346475
3265	458917,02	1229817,59	38,18118169	52,97351641
3266	458924,93	1229807,2	38,18102653	52,97358709
3267	458934,92	1229797,33	38,18087899	52,97367648
3268	458944,86	1229789,96	38,18076865	52,97376552
3269	458948,97	1229787,21	38,18072746	52,97380235
3270	458950,43	1229786,33	38,18071427	52,97381543
3271	458953,58	1229779,81	38,18061702	52,97384349
3272	458956,56	1229774,48	38,18053749	52,97387007

3273	458957,34	1229773,28	38,18051958	52,97387703
3274	458954,85	1229771,07	38,18048684	52,97385457
3275	458947,77	1229762,93	38,18036611	52,97379064
3276	458937,41	1229743,84	38,1800826	52,97369683
3277	458933,79	1229731,19	38,17989452	52,97366382
3278	458931,87	1229717,46	38,17969026	52,97364604
3279	458931,87	1229707,67	38,17954454	52,97364567
3280	458933,79	1229693,93	38,17933989	52,9736624
3281	458936,81	1229683,39	38,1791828	52,97368914
3282	458942,55	1229670,52	38,17899086	52,97374022
3283	458949,18	1229659,98	38,17883355	52,9737994
3284	458958,63	1229648,92	38,17866831	52,97388389
3285	458966,91	1229641,69	38,17856017	52,97395801
3286	458975,79	1229635,5	38,17846746	52,97403757
3287	458983,77	1229631,13	38,17840191	52,97410911
3288	458994,89	1229626,68	38,17833496	52,97420886
3289	458997,33	1229626,03	38,17832513	52,97423076
3290	459000	1229619,72	38,17823103	52,97425451
3291	459003,46	1229614,9	38,17815906	52,97428542
3292	459012,32	1229605,45	38,17801783	52,97436467
3293	459023,31	1229598,59	38,17791502	52,97446316
3294	459031,9	1229594,68	38,17785627	52,9745402
3295	459042,42	1229591,22	38,1778041	52,9746346
3296	459052,51	1229589,12	38,1777722	52,97472518
3297	459062,09	1229588,06	38,17775581	52,97481123
3298	459073,68	1229587,91	38,17775284	52,97491537
3299	459091,89	1229591,09	38,17779902	52,97507912
3300	459100,32	1229594,25	38,17784553	52,97515499
3301	459114,9	1229602,76	38,17797129	52,97528633
3302	459125,14	1229614,84	38,17815046	52,9753788
3303	459129,29	1229618,42	38,17820349	52,97541623
3304	459135,02	1229622,83	38,17826878	52,97546789
3305	459138,29	1229621,11	38,17824297	52,9754972
3306	459149,44	1229617,34	38,17818614	52,97559725
3307	459166,07	1229614,72	38,17814608	52,97574658
3308	459178,11	1229614,87	38,17814755	52,97585478
3309	459193,13	1229617,38	38,17818397	52,97598984
3310	459205,93	1229621,59	38,17824583	52,97610502
3311	459218,96	1229628,12	38,17834221	52,97622235
3312	459231,01	1229636,55	38,17846694	52,97633095
3313	459241,63	1229646,59	38,17861573	52,97642676
3314	459248,86	1229655,78	38,17875208	52,97649208
3315	459255,58	1229667,13	38,17892062	52,9765529
3316	459260,18	1229677,96	38,17908155	52,97659465
3317	459263,31	1229683,67	38,17916635	52,97662299
3318	459265,63	1229686,33	38,1792058	52,97664394
3319	459274,42	1229694,9	38,17933283	52,97672325
3320	459276,22	1229696,74	38,17936011	52,97673949

3321	459287,3	1229708,71	38,1795376	52,97683951
3322	459296,13	1229714,63	38,17962517	52,97691908
3323	459299,46	1229717,06	38,17966114	52,9769491
3324	459309,85	1229725,34	38,17978374	52,97704277
3325	459314,74	1229730,97	38,17986725	52,97708693
3326	459315,38	1229729,59	38,17984666	52,97709263
3327	459323,11	1229719,99	38,17970326	52,97716172
3328	459327,93	1229715,32	38,17963344	52,97720485
3329	459341,96	1229705,74	38,17948994	52,97733056
3330	459346,49	1229703,68	38,17945899	52,97737119
3331	459350,91	1229701,29	38,17942313	52,97741081
3332	459364,77	1229696,3	38,17934797	52,97753516
3333	459371,91	1229695,94	38,17934216	52,97759931
3334	459374,08	1229687,7	38,17921935	52,97761849
3335	459384,25	1229673,22	38,17900315	52,97770933
3336	459392,6	1229667,47	38,17891702	52,97778414
3337	459393,08	1229662,29	38,17883987	52,97778825
3338	459395,94	1229644,06	38,1785683	52,97781326
3339	459400,08	1229630,55	38,17836692	52,97784994
3340	459407,85	1229618,73	38,17819046	52,97791931
3341	459416	1229609,5	38,17805253	52,97799219
3342	459425,06	1229597,16	38,17786825	52,97807313
3343	459437,1	1229581,56	38,17763525	52,97818072
3344	459440,89	1229577,2	38,1775701	52,97821461
3345	459452,06	1229565,77	38,17739923	52,97831454
3346	459457,15	1229559,59	38,17730691	52,97836004
3347	459457,26	1229556,05	38,1772542	52,97836089
3348	459455,56	1229550,13	38,17716617	52,97834539
3349	459450,03	1229535,77	38,17695275	52,97829515
3350	459446,73	1229515,75	38,17665491	52,97826473
3351	459447,48	1229497,37	38,17638124	52,97827076
3352	459448,79	1229487,88	38,17623988	52,97828216
3353	459453,31	1229468,83	38,17595599	52,97832205
3354	459456,93	1229458,62	38,17580376	52,97835418
3355	459463,73	1229444,54	38,17559371	52,97841474
3356	459469,05	1229426,49	38,17532466	52,97846185
3357	459470,02	1229423,56	38,17528098	52,97847045
3358	459477,39	1229403,23	38,17497785	52,97853589
3359	459489,9	1229384,09	38,1746921	52,97864756
3360	459502,7	1229371,89	38,17450966	52,97876211
3361	459507,19	1229368,09	38,1744528	52,97880231
3362	459524,06	1229355,44	38,17426339	52,97895341
3363	459531,54	1229350,8	38,17419383	52,97902044
3364	459541,25	1229345,9	38,17412026	52,9791075
3365	459554,06	1229333,59	38,17393617	52,97922213
3366	459555,14	1229332,58	38,17392107	52,9792318
3367	459566,28	1229322,49	38,17377014	52,97933151
3368	459574,53	1229316,44	38,17367954	52,9794054

3369	459588,38	1229308,31	38,17355761	52,97952954
3370	459604,7	1229302,24	38,17346619	52,97967595
3371	459618,71	1229299,68	38,17342718	52,97980174
3372	459639,15	1229300,2	38,17343361	52,97998543
3373	459649,39	1229302,61	38,17346883	52,98007754
3374	459663,48	1229308,29	38,17355248	52,98020437
3375	459669,25	1229311,72	38,17360318	52,98025635
3376	459674,98	1229313,63	38,17363124	52,98030791
3377	459685,91	1229318,81	38,17370766	52,98040633
3378	459693,28	1229323,48	38,17377671	52,98047273
3379	459701,19	1229329,68	38,17386851	52,98054405
3380	459702,72	1229331,15	38,1738903	52,98055786
3381	459704,79	1229332,09	38,17390416	52,98057649
3382	459718,47	1229335,79	38,17395836	52,98069956
3383	459727,78	1229338	38,17399067	52,9807833
3384	459745	1229326,61	38,17381999	52,9809376
3385	459746,19	1229326,14	38,17381291	52,98094827
3386	459745,9	1229322,26	38,17375517	52,98094551
3387	459747,96	1229303,85	38,17348094	52,98096331
3388	459753,84	1229284,72	38,17319576	52,9810154
3389	459765,22	1229265,13	38,17290337	52,9811169
3390	459774,86	1229254,89	38,17275029	52,98120312
3391	459789,8	1229244	38,17258719	52,98133695
3392	459807,67	1229239,29	38,17251592	52,98149734
3393	459820,16	1229238,38	38,17250156	52,98160953
3394	459831,93	1229238,92	38,17250884	52,98171532
3395	459843,24	1229242,2	38,17255695	52,98181707
3396	459857,84	1229248,37	38,17264786	52,9819485
3397	459862,7	1229250,51	38,17267941	52,98199226
3398	459875,61	1229253,06	38,17271655	52,98210836
3399	459902,59	1229257,53	38,17278136	52,98235097
3400	459907,78	1229258,29	38,17279234	52,98239764
3401	459911,83	1229256,78	38,17276959	52,98243397
3402	459913,01	1229256,35	38,17276312	52,98244456
3403	459932,21	1229249,72	38,17266317	52,98261683
3404	459947,44	1229243,18	38,17256481	52,98275342
3405	459962,56	1229236,49	38,17246423	52,98288903
3406	459977,52	1229226,09	38,17230842	52,98302305
3407	460001,54	1229207,89	38,17203589	52,98323818
3408	460012,05	1229201,78	38,17194424	52,98333238
3409	460030,42	1229193,92	38,17182603	52,98349714
3410	460042,47	1229189,02	38,17175229	52,98360522
3411	460055,93	1229185,64	38,17170109	52,98372604
3412	460068,58	1229184,29	38,17168018	52,98383966
3413	460080,64	1229184,46	38,17168193	52,98394803
3414	460092,12	1229186,02	38,17170441	52,98405125
3415	460094,02	1229185,72	38,17169982	52,98406831
3416	460093,73	1229184,33	38,17167914	52,98406565

3417	460093,34	1229166,52	38,17141399	52,98406145
3418	460099,21	1229149,7	38,17116318	52,98411354
3419	460103,73	1229141,72	38,17104407	52,98415384
3420	460113,3	1229129,64	38,17086359	52,98423936
3421	460126,09	1229121,04	38,17073471	52,98435395
3422	460140,9	1229116,76	38,17067002	52,98448686
3423	460153,85	1229115,1	38,17064446	52,98460316
3424	460169,69	1229115,61	38,17065103	52,98474552
3425	460183,7	1229118,32	38,17069047	52,98487151
3426	460188,18	1229119,4	38,17070626	52,98491181
3427	460193,41	1229120,92	38,17072855	52,98495886
3428	460200,56	1229119,93	38,17071335	52,98502307
3429	460215,45	1229117,47	38,17067575	52,98515677
3430	460231,24	1229117,39	38,17067354	52,98529866
3431	460243,89	1229119,35	38,1707019	52,9854124
3432	460260,61	1229125,1	38,17078643	52,98556287
3433	460274,29	1229136,32	38,1709526	52,98568623
3434	460282,12	1229145,51	38,17108893	52,98575695
3435	460290,45	1229159,28	38,17129342	52,98583234
3436	460293,98	1229174,98	38,17152696	52,98586467
3437	460294,68	1229186,77	38,17170247	52,98587142
3438	460302,33	1229185,19	38,17167845	52,9859401
3439	460312,29	1229184,34	38,17166515	52,98602957
3440	460317,22	1229179,3	38,17158978	52,98607367
3441	460324,17	1229173,39	38,17150133	52,98613589
3442	460341,33	1229161,31	38,17132035	52,98628961
3443	460342,13	1229160,05	38,17130154	52,98629675
3444	460352,73	1229148,39	38,17112723	52,98639154
3445	460361,02	1229141,76	38,17102798	52,98646578
3446	460374,82	1229133,95	38,17091079	52,98658947
3447	460379,45	1229133,02	38,17089664	52,98663104
3448	460393,29	1229122,14	38,17073374	52,98675498
3449	460411,11	1229116,78	38,17065277	52,98691489
3450	460422,56	1229115,57	38,17063401	52,98701773
3451	460445,67	1229118,6	38,17067763	52,98722551
3452	460452,75	1229121,31	38,17071752	52,98728924
3453	460460,43	1229125,88	38,17078507	52,98735842
3454	460470,19	1229117,42	38,17065847	52,98744579
3455	460480,93	1229110,31	38,1705519	52,98754202
3456	460511,54	1229095,3	38,1703264	52,98781649
3457	460522,89	1229089,48	38,170239	52,98791825
3458	460538,02	1229084,57	38,17016491	52,98805401
3459	460553,92	1229084,65	38,17016506	52,98819688
3460	460569,28	1229087,21	38,17020218	52,988335
3461	460589,63	1229095,5	38,1703243	52,98851819
3462	460601,53	1229103,78	38,17044683	52,98862544
3463	460609,8	1229112,18	38,17057137	52,98870008
3464	460617,79	1229112,88	38,17058128	52,98877191

3465	460631,49	1229116,5	38,17063429	52,98889515
3466	460637,78	1229118,61	38,1706653	52,98895176
3467	460646,85	1229122,35	38,1707204	52,9890334
3468	460651,83	1229122,95	38,17072902	52,98907818
3469	460665,22	1229121,47	38,17070611	52,98919844
3470	460687,42	1229119,38	38,17067354	52,98939784
3471	460710,81	1229114,6	38,17060085	52,98960783
3472	460717,68	1229113,06	38,17057747	52,9896695
3473	460723,29	1229109,36	38,17052201	52,98971976
3474	460745,24	1229095,2	38,17030972	52,98991644
3475	460756,07	1229089,93	38,17023054	52,99001355
3476	460779,26	1229081,95	38,1701102	52,99022162
3477	460783,84	1229080,62	38,1700901	52,99026272
3478	460803,87	1229075,8	38,17001702	52,99044251
3479	460816,99	1229074,43	38,16999576	52,99056035
3480	460842,63	1229075,16	38,17000496	52,99079077
3481	460854,07	1229075,16	38,17000422	52,99089357
3482	460862,1	1229073,39	38,16997734	52,99096566
3483	460891,95	1229059,99	38,16977585	52,99123335
3484	460928,87	1229043,18	38,16952311	52,99156444
3485	460933,32	1229041,4	38,16949631	52,99160436
3486	460964,27	1229030,76	38,16933585	52,99188205
3487	460997,68	1229016,19	38,16911669	52,99218169
3488	461028,9	1229003,26	38,1689221	52,99246171
3489	461044,12	1228994,58	38,16879184	52,99259813
3490	461054,07	1228987,36	38,16868367	52,99268726
3491	461061,62	1228979,81	38,16857074	52,9927548
3492	461072,46	1228960,89	38,16828827	52,99285146
3493	461076,86	1228954,44	38,16819193	52,99289074
3494	461091,62	1228936,07	38,1679174	52,99302264
3495	461104	1228925,05	38,16775247	52,99313345
3496	461117,72	1228916,43	38,1676232	52,99325639
3497	461127,9	1228908,05	38,16749773	52,99334754
3498	461146	1228891,68	38,16725276	52,99350953
3499	461153,91	1228885,82	38,16716497	52,99358037
3500	461170,85	1228875,71	38,16701329	52,99373219
3501	461180,74	1228867,57	38,16689142	52,99382074
3502	461193,55	1228859,91	38,1667765	52,99393554
3503	461205,29	1228855,09	38,16670395	52,99404084
3504	461230,3	1228845,39	38,16655784	52,99426519
3505	461232,26	1228844,68	38,16654714	52,99428277
3506	461246,87	1228839,71	38,16647216	52,99441386
3507	461257,56	1228837,34	38,16643616	52,99450982
3508	461279,7	1228834,93	38,16639881	52,99470867
3509	461285,55	1228834,63	38,16639396	52,99476122
3510	461311,06	1228834,86	38,16639571	52,99499045
3511	461323,9	1228819,4	38,16616461	52,99510522
3512	461326,95	1228816,36	38,16611914	52,9951325

3513	461325,98	1228815,28	38,16610312	52,99512374
3514	461318,46	1228803,23	38,16592415	52,99505569
3515	461312,91	1228790,92	38,16574119	52,99500533
3516	461310,86	1228777,58	38,16554265	52,99498638
3517	461310,56	1228759,81	38,16527803	52,99498298
3518	461312,08	1228746,69	38,16508253	52,99499611
3519	461316,99	1228734,43	38,16489962	52,99503974
3520	461334,46	1228703,41	38,16443648	52,99519548
3521	461341,85	1228693,42	38,16428721	52,99526149
3522	461354,5	1228680,17	38,16408904	52,99537463
3523	461365,7	1228671,37	38,16395724	52,99547491
3524	461378,91	1228666,09	38,16387773	52,9955934
3525	461397,59	1228661,57	38,16380917	52,99576107
3526	461410,44	1228660,18	38,16378762	52,99587649
3527	461423,22	1228662,14	38,16381596	52,9959914
3528	461450,08	1228669,9	38,16392975	52,99623307
3529	461474,17	1228676,59	38,16402779	52,9964498
3530	461492,4	1228679,45	38,16406917	52,99661372
3531	461501,02	1228681,6	38,16410062	52,99669127
3532	461521,64	1228688,75	38,16420574	52,99687684
3533	461529,34	1228690,72	38,16423457	52,99694611
3534	461539,94	1228691,97	38,16425249	52,99704141
3535	461550,58	1228694,83	38,16429438	52,99713713
3536	461534,09	1228741,63	38,16499249	52,99699082
3537	461520,18	1228739,99	38,16496898	52,99686577
3538	461507,23	1228736,68	38,16492054	52,99674927
3539	461484,64	1228728,85	38,16480542	52,99654597
3540	461463,56	1228725,53	38,16475737	52,99635642
3541	461436,45	1228718	38,16464702	52,99611252
3542	461409,35	1228710,17	38,1645322	52,99586869
3543	461390,67	1228714,69	38,16460075	52,99570102
3544	461378,02	1228727,94	38,16479892	52,99558788
3545	461360,55	1228758,96	38,16526206	52,99543214
3546	461360,86	1228776,73	38,16552669	52,99543563
3547	461368,38	1228788,78	38,16570566	52,99550368
3548	461380,73	1228793	38,16576769	52,99561482
3549	461390,67	1228811,67	38,16604509	52,99570488
3550	461389,77	1228823,72	38,16622461	52,99569728
3551	461379,83	1228836,97	38,1664226	52,99560849
3552	461362,36	1228851,35	38,16663791	52,99545208
3553	461346,85	1228870,02	38,16691699	52,99531345
3554	461334,8	1228880,72	38,16707713	52,9952056
3555	461318,84	1228884,93	38,16714088	52,99506235
3556	461285,11	1228884,63	38,16713863	52,99475925
3557	461262,97	1228887,04	38,16717598	52,9945604
3558	461248,36	1228892,01	38,16725095	52,99442932
3559	461224,27	1228901,35	38,16739163	52,99421322
3560	461212,52	1228906,17	38,16746418	52,99410783

3561	461199,72	1228916,71	38,16762199	52,99399323
3562	461179,54	1228928,76	38,16780277	52,99381238
3563	461160,57	1228945,92	38,16805957	52,9936426
3564	461147,02	1228957,07	38,16822651	52,99352128
3565	461130,6	1228967,38	38,16838112	52,99337414
3566	461115,84	1228985,75	38,16865566	52,99324224
3567	461101,69	1229010,45	38,16902442	52,99311607
3568	461086,63	1229025,51	38,16924968	52,99298133
3569	461071,27	1229036,65	38,16941658	52,99284375
3570	461050,94	1229048,25	38,16959066	52,99266153
3571	461017,66	1229062,03	38,16979804	52,99236303
3572	460982,42	1229077,39	38,17002907	52,99204697
3573	460949,59	1229088,68	38,17019934	52,99175242
3574	460912,54	1229105,55	38,17045297	52,99142016
3575	460877,91	1229121,1	38,17068679	52,99110959
3576	460859,54	1229125,16	38,17074844	52,99094468
3577	460841,92	1229125,16	38,17074958	52,99078636
3578	460815,56	1229124,41	38,17074012	52,99054946
3579	460795,54	1229129,23	38,1708132	52,99036976
3580	460772,34	1229137,21	38,17093354	52,9901616
3581	460750,81	1229151,1	38,17114177	52,98996868
3582	460737,56	1229159,84	38,17127278	52,98984996
3583	460721,29	1229163,49	38,17132819	52,98970391
3584	460694,79	1229168,91	38,17141062	52,989466
3585	460670,7	1229171,17	38,17144583	52,98924962
3586	460651,57	1229173,28	38,17147849	52,98907781
3587	460634,1	1229171,17	38,1714482	52,98892075
3588	460618,74	1229164,85	38,17135509	52,98878248
3589	460605,04	1229161,23	38,17130207	52,98865923
3590	460592,99	1229166,65	38,17138356	52,98855117
3591	460587,57	1229169,21	38,17142203	52,98850256
3592	460580,04	1229165,3	38,1713643	52,98843475
3593	460575,22	1229154,76	38,17120766	52,98839103
3594	460572,96	1229144,82	38,17105979	52,98837033
3595	460561,06	1229136,53	38,17093712	52,98826307
3596	460545,7	1229133,97	38,1709	52,98812495
3597	460533,96	1229140	38,17099055	52,9880197
3598	460502,94	1229155,21	38,17121905	52,98774156
3599	460484,87	1229170,87	38,1714534	52,9875798
3600	460471,76	1229183,97	38,17164931	52,98746251
3601	460457,61	1229191,05	38,17175565	52,98733563
3602	460446,01	1229189,39	38,17173169	52,98723133
3603	460437,43	1229182,16	38,17162459	52,98715396
3604	460434,87	1229168,01	38,17141405	52,9871304
3605	460427,79	1229165,3	38,17137416	52,98706667
3606	460416,35	1229166,5	38,17139277	52,98696392
3607	460411,23	1229172,37	38,17148051	52,98691815
3608	460407,76	1229181,71	38,17161981	52,98688733

3609	460400,08	1229183,07	38,17164055	52,98681837
3610	460392,25	1229180,81	38,17160741	52,98674793
3611	460383,97	1229187,43	38,17170652	52,98667378
3612	460380,81	1229199,18	38,17188168	52,98664585
3613	460370,11	1229202,19	38,17192719	52,98654982
3614	460352,95	1229214,28	38,17210832	52,9863961
3615	460338,79	1229228,73	38,17232439	52,98626942
3616	460326,14	1229234,61	38,17241276	52,98615598
3617	460312,44	1229234,15	38,1724068	52,98603286
3618	460302,95	1229236,11	38,1724366	52,98594766
3619	460290	1229245,49	38,1725771	52,98583166
3620	460278,56	1229263,41	38,17284466	52,98572956
3621	460271,03	1229273,95	38,17300208	52,98566231
3622	460261,99	1229276,36	38,17303855	52,98558117
3623	460253,26	1229267,17	38,17290228	52,98550237
3624	460239,85	1229244,73	38,17256902	52,985381
3625	460233,68	1229225,16	38,17227803	52,98532479
3626	460238,95	1229204,07	38,17196367	52,98537133
3627	460244,82	1229190,6	38,17176272	52,98542355
3628	460244,07	1229177,95	38,17157442	52,98541631
3629	460236,24	1229168,76	38,17143809	52,9853456
3630	460223,59	1229166,8	38,17140972	52,98523185
3631	460208,08	1229169,36	38,17144885	52,98509258
3632	460189,71	1229171,92	38,17148815	52,98492761
3633	460174,2	1229167,41	38,17142201	52,98478807
3634	460160,19	1229164,69	38,17138242	52,98466207
3635	460147,24	1229166,35	38,17140797	52,98454577
3636	460142,72	1229174,33	38,17152708	52,98450547
3637	460145,73	1229189,09	38,17174665	52,98453309
3638	460154,92	1229199,78	38,17190522	52,98461609
3639	460153,72	1229213,18	38,17210482	52,98460583
3640	460145,73	1229222,67	38,17224663	52,9845344
3641	460130,83	1229232,05	38,17238726	52,98440088
3642	460118,48	1229234,76	38,17242841	52,98429001
3643	460108,69	1229234	38,17241772	52,98420201
3644	460092,73	1229236,56	38,17245687	52,9840587
3645	460073,9	1229234	38,17241997	52,9838894
3646	460061,25	1229235,36	38,17244103	52,98377578
3647	460050,11	1229239,88	38,17250905	52,98367586
3648	460031,74	1229247,75	38,17262741	52,9835111
3649	460006,89	1229266,57	38,17290923	52,98328853
3650	459987,16	1229280,27	38,17311448	52,98311178
3651	459967,43	1229289,01	38,17324587	52,98293483
3652	459950,27	1229296,39	38,17335686	52,98278092
3653	459929,33	1229303,61	38,1734657	52,98259304
3654	459913,22	1229309,64	38,17355652	52,98244852
3655	459894,85	1229306,93	38,17351735	52,98228334
3656	459866,69	1229302,26	38,17344963	52,98203012

3657	459847,56	1229298,49	38,17339473	52,98185808
3658	459838,38	1229294,43	38,17333488	52,98177543
3659	459823,77	1229288,25	38,17324381	52,98164391
3660	459811,27	1229289,16	38,17325816	52,98153163
3661	459801,63	1229299,4	38,17341124	52,9814454
3662	459795,76	1229318,52	38,17369628	52,9813934
3663	459796,66	1229330,57	38,17387563	52,98140195
3664	459798,32	1229340,96	38,17403021	52,98141727
3665	459793,65	1229352,26	38,17419874	52,98137575
3666	459776,33	1229367,99	38,17443405	52,98122072
3667	459763,38	1229373,11	38,17451111	52,98110456
3668	459752,09	1229384,41	38,17468006	52,98100354
3669	459742,3	1229389,98	38,17476362	52,98091579
3670	459724,53	1229388,62	38,17474451	52,98075606
3671	459706,16	1229384,26	38,17468078	52,98059082
3672	459687,79	1229379,29	38,17460796	52,98042556
3673	459674,23	1229373,11	38,17451682	52,98030348
3674	459666,55	1229365,73	38,17440744	52,98023418
3675	459659,17	1229361,07	38,17433854	52,98016769
3676	459648,33	1229357,45	38,17428534	52,98007014
3677	459637,94	1229351,28	38,17419415	52,97997654
3678	459627,7	1229348,87	38,17415893	52,97988443
3679	459613,69	1229351,43	38,17419794	52,97975864
3680	459599,84	1229359,56	38,17431986	52,97963451
3681	459588,7	1229369,65	38,1744708	52,97953479
3682	459570,47	1229387,16	38,17473265	52,97937166
3683	459554,06	1229395,44	38,17485697	52,97922453
3684	459537,19	1229408,09	38,17504637	52,97907343
3685	459524,39	1229420,29	38,17522882	52,97895888
3686	459517,01	1229440,62	38,17553195	52,97889335
3687	459510,54	1229462,6	38,17585959	52,97883606
3688	459501,96	1229480,37	38,17612468	52,97875965
3689	459497,44	1229499,42	38,17640858	52,97871976
3690	459496,69	1229517,79	38,1766821	52,97871373
3691	459503,01	1229534,21	38,17692615	52,97877115
3692	459506,77	1229547,31	38,17712094	52,97880544
3693	459507,98	1229564,55	38,17737752	52,97881698
3694	459501,96	1229583,83	38,17766493	52,97876362
3695	459489,31	1229599,19	38,1778944	52,97865054
3696	459476,66	1229612,14	38,17808799	52,97853736
3697	459465,36	1229626,75	38,17830621	52,97843638
3698	459454,97	1229640,9	38,17851752	52,97834356
3699	459445,33	1229651,82	38,1786807	52,97825736
3700	459442,47	1229670,04	38,17895213	52,97823235
3701	459442,02	1229687,21	38,17920777	52,97822897
3702	459434,04	1229700,61	38,17940776	52,97815777
3703	459425,76	1229705,88	38,17948674	52,97808357
3704	459419,43	1229708,74	38,17952971	52,9780268

3705	459418,53	1229720,19	38,17970023	52,97801915
3706	459420,34	1229732,08	38,17987712	52,97803586
3707	459415,97	1229739,31	38,17998503	52,97799687
3708	459414,46	1229746,99	38,18009946	52,97798359
3709	459405,58	1229751,36	38,18016507	52,97790397
3710	459399,7	1229756,48	38,18024166	52,97785132
3711	459398,1	1229757,97	38,18026395	52,977837
3712	459392,38	1229752,25	38,18017915	52,97778539
3713	459382,29	1229746,07	38,18008779	52,97769449
3714	459374,61	1229745,32	38,1800771	52,97762545
3715	459368,74	1229748,48	38,18012452	52,97757282
3716	459362,72	1229751,23	38,18016583	52,97751883
3717	459357,9	1229755,9	38,18023566	52,9774757
3718	459355,94	1229762,07	38,18032763	52,97745832
3719	459356,39	1229772,61	38,18048451	52,97746277
3720	459351,42	1229780,74	38,18060586	52,97741841
3721	459342,23	1229785,71	38,18068042	52,97733602
3722	459340,88	1229790,08	38,18074556	52,97732406
3723	459341,33	1229802,13	38,18092492	52,97732856
3724	459338,17	1229811,92	38,18107086	52,97730054
3725	459332,15	1229816,89	38,18114523	52,97724663
3726	459317,39	1229817,94	38,18116178	52,97711404
3727	459307,3	1229811,62	38,18106833	52,97702313
3728	459298,71	1229801,64	38,1809203	52,97694557
3729	459292,39	1229791,55	38,18077049	52,9768884
3730	459286,06	1229776,94	38,1805534	52,97683096
3731	459278,69	1229764,44	38,18036778	52,97676426
3732	459268,29	1229756,16	38,18024517	52,9766705
3733	459254,59	1229746,97	38,18010922	52,97654704
3734	459239,53	1229730,71	38,17986812	52,9764111
3735	459229,29	1229720,73	38,17972019	52,97631871
3736	459222,06	1229712,45	38,17959739	52,97625342
3737	459215,14	1229699,8	38,17940951	52,97619076
3738	459209,56	1229686,7	38,17921485	52,97614012
3739	459202,34	1229677,51	38,1790785	52,97607489
3740	459190,29	1229669,08	38,17895377	52,97596629
3741	459177,49	1229664,86	38,17889176	52,97585112
3742	459165,44	1229664,71	38,17889029	52,97574283
3743	459154,3	1229668,48	38,17894711	52,97564288
3744	459145,86	1229674,8	38,17904173	52,97556728
3745	459135,77	1229679,32	38,17910965	52,97547678
3746	459126,14	1229678,12	38,1790924	52,9753902
3747	459112,73	1229668,78	38,17895421	52,97526935
3748	459097,67	1229657,18	38,17878248	52,97513358
3749	459086,68	1229647,7	38,17864205	52,97503447
3750	459082,77	1229641,07	38,17854361	52,97499908
3751	459074,33	1229637,91	38,1784971	52,97492312
3752	459062,74	1229638,06	38,17850007	52,97481898

3753	459052,65	1229640,17	38,17853212	52,97472839
3754	459044,06	1229644,08	38,17859086	52,97465136
3755	459040,6	1229648,9	38,17866283	52,97462045
3756	459039,55	1229654,78	38,17875043	52,97461124
3757	459033,52	1229662,15	38,17886052	52,97455734
3758	459023,73	1229669,38	38,17896876	52,97446964
3759	459014,55	1229673,18	38,17902591	52,9743873
3760	459007,77	1229674,99	38,17905328	52,97432644
3761	458999,79	1229679,36	38,17911883	52,9742549
3762	458991,51	1229686,59	38,17922698	52,97418078
3763	458984,88	1229697,13	38,1793843	52,9741216
3764	458981,87	1229707,67	38,17954138	52,97409496
3765	458981,87	1229717,46	38,17968711	52,97409533
3766	458985,48	1229730,11	38,17987519	52,97412825
3767	458992,56	1229738,24	38,17999577	52,97419218
3768	459002,05	1229744,72	38,18009163	52,9742777
3769	459011,69	1229749,23	38,18015816	52,97436449
3770	459015,9	1229754,35	38,18023411	52,97440252
3771	459016,2	1229762,03	38,18034841	52,9744055
3772	459014,4	1229770,02	38,18046746	52,97438963
3773	459010,63	1229781,61	38,18064023	52,9743562
3774	459007,79	1229787,28	38,18072481	52,97433089
3775	458998,6	1229801,55	38,1809378	52,97424885
3776	458993,33	1229812,46	38,18110054	52,97420191
3777	458984,75	1229824,06	38,18127375	52,97412525
3778	458974,66	1229830,1	38,18136429	52,97403482
3779	458964,72	1229837,48	38,18147477	52,97394578
3780	458956,82	1229847,87	38,18162993	52,97387518
3781	458953,2	1229855,89	38,18174954	52,97384296
3782	458951,09	1229863,8	38,18186742	52,9738243
3783	458949,59	1229873,43	38,18201086	52,97381118
3784	458943,64	1229879,08	38,18209534	52,97375793
3785	458934,75	1229884,13	38,18217107	52,97367824
3786	458930,61	1229891,6	38,18228252	52,97364132
3787	458928,28	1229898,68	38,18238806	52,97362065
3788	458925,34	1229906,28	38,18250137	52,97359452
3789	458920	1229912,68	38,18259697	52,97354678
3790	458912,32	1229916,15	38,1826491	52,9734779
3791	458904,64	1229924,88	38,18277953	52,97340921
3792	458893,42	1229939,19	38,18299324	52,97330893
3793	458882,42	1229951,84	38,18318223	52,97321057
3794	458872,48	1229960,34	38,18330938	52,97312157
3795	458862,85	1229973,45	38,18350512	52,97303553
3796	458852,3	1229985,34	38,18368277	52,97294117
3797	458843,42	1229990,61	38,18376176	52,97286158
3798	458835,74	1229991,67	38,18377802	52,97279261
3799	458826,1	1229989,71	38,18374944	52,97270591
3800	458818,42	1229985,04	38,18368041	52,97263673

3801	458812,25	1229983,57	38,18365891	52,97258123
3802	458803,36	1229983,42	38,18365723	52,97250134
3803	458797,79	1229981,01	38,1836217	52,9724512
3804	458794,33	1229975,59	38,18354124	52,9724199
3805	458789,81	1229972,88	38,18350118	52,97237919
3806	458778,52	1229971,07	38,18347495	52,97227767
3807	458761,05	1229973,48	38,18351191	52,97212078
3808	458751,71	1229977,4	38,18357084	52,972037
3809	458736,2	1229984,51	38,18367763	52,9718979
3810	458726,11	1229991,14	38,18377695	52,97180748
3811	458720,39	1229999,12	38,18389609	52,97175638
3812	458710,75	1230009,66	38,18405357	52,97167015
3813	458701,86	1230017,49	38,18417067	52,97159056
3814	458689,06	1230029,24	38,18434636	52,97147599
3815	458680,93	1230036,77	38,18445895	52,97140321
3816	458671,29	1230042,83	38,18454975	52,97131682
3817	458660,75	1230044,03	38,18456827	52,97122215
3818	458652,32	1230040,12	38,18451059	52,97114626
3819	458647,8	1230031,69	38,18438539	52,97110533
3820	458641,93	1230021,22	38,18422991	52,97105219
3821	458628,83	1230012,34	38,18409855	52,97093414
3822	458617,68	1230005,41	38,18399609	52,97083369
3823	458610,3	1229997,13	38,18387331	52,97076707
3824	458604,88	1229986,43	38,18371438	52,97071796
3825	458600,37	1229975,59	38,18355331	52,97067703
3826	458596	1229967,76	38,18343704	52,97063747
3827	458589,97	1229964,15	38,18338368	52,97058315
3828	458578,83	1229962,34	38,18335743	52,97048298
3829	458570,1	1229961,74	38,18334905	52,97040451
3830	458555,64	1229961,44	38,18334548	52,97027456
3831	458544,95	1229964,15	38,18338648	52,97017861
3832	458535,46	1229972,58	38,18351255	52,97009365
3833	458523,87	1229983,57	38,18367685	52,96998992
3834	458512,12	1229991,1	38,18378966	52,96988462
3835	458494,95	1230001,79	38,18394984	52,96973073
3836	458486,07	1230004,5	38,18399073	52,96965104
3837	458470,86	1230003,75	38,18398051	52,96951434
3838	458458,81	1230002,85	38,18396786	52,96940603
3839	458446,76	1230003,9	38,18398424	52,96929779
3840	458436,37	1230009,17	38,18406332	52,96920463
3841	458420,41	1230019,87	38,18422357	52,96906161
3842	458410,92	1230025,14	38,1843026	52,96897654
3843	458401,74	1230040,65	38,18453402	52,96889463
3844	458391,95	1230046,37	38,18461977	52,96880687
3845	458381,86	1230048,63	38,18465403	52,96871629
3846	458373,42	1230055,56	38,1847577	52,96864071
3847	458367,55	1230062,93	38,18486775	52,96858824
3848	458357,31	1230070,84	38,18498612	52,96849652

3849	458351,44	1230080,33	38,18512773	52,96844413
3850	458344,21	1230092,22	38,18530515	52,96837961
3851	458330,2	1230106,38	38,18551677	52,96825424
3852	458317,55	1230115,57	38,18565433	52,96814092
3853	458308,37	1230121,59	38,1857445	52,96805865
3854	458296,77	1230124,9	38,18579448	52,96795454
3855	458282,77	1230126,56	38,18582005	52,9678288
3856	458264,55	1230135,9	38,18596019	52,96766543
3857	458249,94	1230143,12	38,18606855	52,96753442
3858	458235,33	1230152,01	38,18620176	52,96740347
3859	458224,04	1230156,68	38,18627196	52,96730219
3860	458210,79	1230165,41	38,18640271	52,96718346
3861	458196,33	1230178,96	38,18660527	52,96705402
3862	458177,96	1230196,06	38,18686091	52,96688959
3863	458169,98	1230205,69	38,18700473	52,96681824
3864	458165,61	1230217,44	38,18717987	52,96677941
3865	458166,21	1230227,53	38,18733001	52,96678518
3866	458168,17	1230236,87	38,1874689	52,96680314
3867	458165,38	1230248,76	38,18764603	52,96677851
3868	458166,21	1230259,61	38,18780746	52,96678637
3869	458171,63	1230268,79	38,18794376	52,96683541
3870	458172,54	1230276,77	38,18806247	52,96684388
3871	458168,62	1230285,73	38,18819606	52,96680899
3872	458159,43	1230294,02	38,18832001	52,96672672
3873	458151,75	1230300,19	38,18841231	52,96665793
3874	458149,95	1230308,93	38,1885425	52,96664208
3875	458153,56	1230314,5	38,18862518	52,96667473
3876	458157,78	1230322,78	38,18874815	52,96671295
3877	458155,22	1230331,97	38,18888508	52,96669029
3878	458146,18	1230337,09	38,18896184	52,96660925
3879	458136,85	1230348,38	38,18913044	52,96652582
3880	458126,45	1230347,48	38,18911768	52,96643234
3881	458123,89	1230339,95	38,18900577	52,96640906
3882	458117,27	1230336,78	38,18895899	52,96634946
3883	458106,43	1230336,78	38,18895965	52,96625205
3884	458096,49	1230340,25	38,18901191	52,96616286
3885	458089,86	1230350,34	38,18916248	52,96610366
3886	458088,96	1230359,98	38,18930601	52,96609592
3887	458096,34	1230368,63	38,18943429	52,96616256
3888	458104,17	1230376,47	38,1895505	52,9662332
3889	458109,14	1230386,86	38,18970483	52,96627825
3890	458108,08	1230397,1	38,1898573	52,9662691
3891	458100,25	1230408,24	38,19002357	52,96619915
3892	458090,16	1230425,26	38,1902775	52,96610911
3893	458078,72	1230440,17	38,1905001	52,96600686
3894	458071,19	1230456,28	38,19074032	52,96593979
3895	458066,97	1230471,71	38,19097022	52,96590243
3896	458059,89	1230486,17	38,19118586	52,96583934

3897	458047,7	1230504,39	38,19145776	52,96573047
3898	458031,58	1230519,49	38,19168347	52,96558617
3899	458022,09	1230531,08	38,19185653	52,96550132
3900	458010,5	1230539,67	38,19198508	52,96539749
3901	457997,25	1230548,1	38,19211134	52,96527874
3902	457981,28	1230552,92	38,19218404	52,96513541
3903	457965,17	1230556,87	38,1922438	52,96499079
3904	457950,41	1230565,01	38,19236584	52,96485846
3905	457942,13	1230573,59	38,19249403	52,96478437
3906	457930,84	1230587,44	38,19270083	52,96468343
3907	457921,5	1230604,46	38,1929547	52,96460012
3908	457908,55	1230621,67	38,1932116	52,96448438
3909	457905,84	1230633,11	38,19338202	52,96446044
3910	457906,74	1230644,1	38,19354553	52,96446893
3911	457909,15	1230653,44	38,19368438	52,96449093
3912	457906,44	1230665,04	38,19385718	52,964467
3913	457898,46	1230674,37	38,19399652	52,96439563
3914	457886,56	1230677,99	38,1940511	52,96428883
3915	457874,06	1230677,99	38,19405186	52,96417651
3916	457864,12	1230682,35	38,19411734	52,96408735
3917	457853,28	1230694,1	38,19429286	52,96399036
3918	457844,7	1230709,46	38,19452196	52,96391382
3919	457836,11	1230720	38,19467934	52,96383702
3920	457828,96	1230723,62	38,19473364	52,9637729
3921	457822,26	1230723,39	38,19473062	52,96371269
3922	457813,98	1230719,85	38,19467843	52,96363816
3923	457804,26	1230713,83	38,19458942	52,9635506
3924	457794,25	1230711,57	38,19455639	52,96346057
3925	457786,12	1230713,23	38,19458158	52,96338757
3926	457778,06	1230717,97	38,1946526	52,96331532
3927	457768,35	1230720,08	38,19468459	52,96322814
3928	457756,98	1230719,02	38,19466949	52,96312594
3929	457748,62	1230715,26	38,19461404	52,96305068
3930	457740,71	1230709,91	38,19453489	52,96297941
3931	457730,32	1230703,21	38,19443581	52,9628858
3932	457725,08	1230697,91	38,19435725	52,96283853
3933	457727,31	1230691,84	38,19426678	52,96285835
3934	457721,44	1230682,96	38,19413498	52,96280528
3935	457710,14	1230668,65	38,1939227	52,96270322
3936	457699,6	1230658,41	38,19377094	52,96260814
3937	457688,16	1230653,59	38,1936999	52,96250517
3938	457676,71	1230654,19	38,19370952	52,9624023
3939	457662,11	1230656,3	38,1937418	52,96227119
3940	457640,57	1230663,08	38,19384399	52,96207788
3941	457623,71	1230668,05	38,19391896	52,96192656
3942	457609,4	1230666,54	38,19389735	52,96179792
3943	457594,04	1230658,11	38,19377282	52,96165959
3944	457587,11	1230644,86	38,19357606	52,96159684

3945	457573,41	1230631,91	38,19338417	52,96147326
3946	457559,5	1230624,66	38,19327711	52,96134801
3947	457540,92	1230616,35	38,19315457	52,96118075
3948	457524,12	1230614,76	38,19313192	52,96102973
3949	457509,59	1230626,54	38,1933081	52,96089959
3950	457491,24	1230631,57	38,19338405	52,96073489
3951	457469,85	1230636,58	38,19345989	52,96054286
3952	457451,64	1230646,06	38,19360206	52,96037958
3953	457437,84	1230656,92	38,1937645	52,96025597
3954	457431,46	1230671,86	38,1939872	52,96019918
3955	457426,63	1230695,98	38,19434642	52,96015665
3956	457423,47	1230722,34	38,19473887	52,96012921
3957	457418,5	1230749,63	38,19514527	52,96008554
3958	457416,38	1230749,63	38,1951454	52,96006649
3959	457413,37	1230756,86	38,19525317	52,9600397
3960	457414,12	1230771,01	38,19546369	52,96004695
3961	457415,32	1230778,39	38,19557344	52,960058
3962	457417,34	1230781,08	38,19561335	52,96007625
3963	457420,48	1230791,61	38,19576986	52,96010485
3964	457431,34	1230800,93	38,1959079	52,96020277
3965	457442,81	1230810,88	38,19605528	52,96030619
3966	457455,5	1230821,01	38,19620527	52,96042059
3967	457464,09	1230827,45	38,19630059	52,96049801
3968	457476,04	1230832,69	38,19637786	52,96060557
3969	457480,58	1230844,18	38,19654857	52,96064678
3970	457482,67	1230856,63	38,19673372	52,96066601
3971	457486,09	1230867,49	38,19689512	52,96069713
3972	457485,8	1230878,48	38,19705869	52,96069492
3973	457486,69	1230887,54	38,19719346	52,96070324
3974	457485	1230895,98	38,19731915	52,96068836
3975	457480,84	1230900,77	38,19739068	52,96065115
3976	457471,98	1230899,16	38,19736725	52,96057148
3977	457459,4	1230891,76	38,19725787	52,96045817
3978	457444,46	1230883,01	38,19712855	52,96032361
3979	457433,91	1230877,58	38,19704838	52,96022862
3980	457422,32	1230876,79	38,19703731	52,96012444
3981	457416,74	1230879,33	38,19707544	52,96007439
3982	457404,47	1230884,92	38,19715935	52,95996434
3983	457377,36	1230884,1	38,19714876	52,9597207
3984	457348,05	1230873,96	38,19699961	52,95945697
3985	457329,76	1230871,02	38,19695694	52,95929251
3986	457313,28	1230877,41	38,19705301	52,95914465
3987	457303,37	1230897,08	38,1973463	52,95905631
3988	457289,41	1230909,36	38,19752986	52,95893131
3989	457274,3	1230910,11	38,19754192	52,95879556
3990	457255,61	1230908,95	38,19752577	52,95862758
3991	457238,23	1230911,32	38,19756206	52,95847149
3992	457225,12	1230915,74	38,19762861	52,95835384

3993	457200,86	1230925	38,19776784	52,95813618
3994	457174,01	1230928,7	38,19782449	52,95789504
3995	457159,83	1230928,05	38,19781566	52,9577676
3996	457144,25	1230921,55	38,19771986	52,95762737
3997	457128,98	1230910,78	38,19756051	52,95748977
3998	457113,65	1230899,51	38,19739372	52,95735162
3999	457109,41	1230881,73	38,1971294	52,95731288
4000	457111,89	1230872,29	38,19698879	52,95733482
4001	457116,65	1230841,6	38,19653184	52,9573765
4002	457115,92	1230819,28	38,19619976	52,95736913
4003	457107,65	1230801,63	38,19593762	52,95729419
4004	457093,08	1230787,98	38,19573538	52,95716277
4005	457081,75	1230779,47	38,19560943	52,95706066
4006	457062,33	1230780,57	38,19562695	52,95688619
4007	457033,65	1230790,49	38,19577627	52,95662884
4008	457019,54	1230799,95	38,19591788	52,95650239
4009	457011,43	1230812,34	38,19610272	52,95642996
4010	456996,38	1230831,41	38,19638737	52,95629541
4011	456978,09	1230845,13	38,19659261	52,95613155
4012	456962,74	1230849,28	38,19665527	52,95599377
4013	456955,73	1230860,43	38,19682159	52,95593118
4014	456951,58	1230865,57	38,19689832	52,95589407
4015	456944,84	1230868,01	38,19693503	52,9558336
4016	456937,68	1230862,21	38,19684915	52,95576905
4017	456927,6	1230860,01	38,19681702	52,95567839
4018	456917,63	1230869,81	38,19696343	52,95558916
4019	456912,96	1230881,28	38,19713437	52,95554761
4020	456908,47	1230885,9	38,19720338	52,95550743
4021	456901,87	1230885,9	38,19720377	52,95544812
4022	456880,22	1230900,4	38,19742081	52,9552541
4023	456866,76	1230905,4	38,197496	52,95513333
4024	456851,45	1230910,06	38,19756625	52,95499592
4025	456842,09	1230906,72	38,19751711	52,95491169
4026	456835,35	1230896,76	38,19736931	52,95485077
4027	456824,6	1230887,88	38,19723782	52,95475386
4028	456810,84	1230882,87	38,19716409	52,95463003
4029	456797,44	1230883,32	38,19717158	52,95450964
4030	456795,98	1230880,72	38,19713299	52,95449643
4031	456788,15	1230877,26	38,19708197	52,95442595
4032	456769,93	1230871,08	38,1969911	52,954262
4033	456739,51	1230872,59	38,19701537	52,95398871
4034	456723,09	1230867,47	38,19694017	52,95384098
4035	456701,41	1230858,88	38,19681365	52,95364586
4036	456681,38	1230852,71	38,19672304	52,95346565
4037	456658,79	1230850,9	38,19669745	52,9532626
4038	456645,24	1230854,52	38,19675212	52,95314097
4039	456631,08	1230864	38,19689401	52,95301407
4040	456618,43	1230879,21	38,19712106	52,95290095

4041	456604,73	1230906,02	38,19752077	52,9527788
4042	456592,68	1230927,03	38,19783408	52,95267128
4043	456583,35	1230933,2	38,19792643	52,95258766
4044	456569,04	1230937,12	38,1979856	52,95245921
4045	456548,56	1230940,88	38,19804275	52,95227532
4046	456525,97	1230939,38	38,19802177	52,95207228
4047	456509,1	1230938,02	38,19800254	52,95192064
4048	456496,6	1230939,98	38,19803244	52,95180839
4049	456477,63	1230947,36	38,19814336	52,95163819
4050	456454,89	1230956,69	38,19828352	52,95143418
4051	456443,9	1230955,94	38,19827301	52,9513354
4052	456426,13	1230961,21	38,19835247	52,95117591
4053	456416,04	1230965,28	38,19841362	52,95108539
4054	456399,62	1230972,66	38,19852438	52,95093811
4055	456380,35	1230978,23	38,19860839	52,95076515
4056	456357,46	1230978,83	38,19861867	52,95055949
4057	456337,93	1230985,16	38,198714	52,95038422
4058	456324,7	1230986,72	38,19873799	52,9502654
4059	456292,76	1230987,32	38,1987488	52,94997841
4060	456282,66	1230986,59	38,19873854	52,94988763
4061	456270,82	1230981,92	38,19866976	52,94978107
4062	456261,81	1230974,03	38,19855291	52,94969983
4063	456256,67	1230964,07	38,19840503	52,94965328
4064	456249,36	1230949,82	38,19819346	52,94958709
4065	456239,21	1230942,01	38,19807787	52,9494956
4066	456228,99	1230936,59	38,19799784	52,94940358
4067	456212,83	1230933,06	38,19794628	52,94925824
4068	456185,32	1230927,77	38,19786921	52,94901085
4069	456172,42	1230926,84	38,19785614	52,9488949
4070	456161,63	1230930,72	38,1979145	52,94879808
4071	456152,34	1230922,92	38,19779901	52,94871433
4072	456141,32	1230924,89	38,19782897	52,94861537
4073	456131,6	1230918,46	38,19773389	52,9485278
4074	456115,19	1230919,87	38,19775583	52,94838039
4075	456104,12	1230910,12	38,19761144	52,94828057
4076	456101,86	1230909,9	38,1976083	52,94826026
4077	456099,95	1230908,02	38,19758045	52,94824303
4078	456089,86	1230906,51	38,19755858	52,94815231
4079	456077,06	1230907,26	38,1975705	52,94803732
4080	456066,67	1230909,37	38,1976025	52,94794403
4081	456058,08	1230912,38	38,19764779	52,94786695
4082	456052,21	1230917,35	38,19772207	52,94781438
4083	456052,03	1230918,66	38,19774157	52,94781281
4084	456045,29	1230925,28	38,19784046	52,94775248
4085	456036,74	1230938,26	38,19803406	52,94767612
4086	456029,94	1230950,8	38,19822102	52,94761546
4087	456024,13	1230961,04	38,1983737	52,94756362
4088	456016,67	1230959,75	38,19835495	52,94749654

4089	456005,99	1230968,11	38,19847995	52,94740087
4090	455995,83	1230971,08	38,19852473	52,94730968
4091	455991,55	1230980,39	38,19866349	52,94727155
4092	455981,21	1230985,43	38,19873907	52,94717882
4093	455962,64	1230984,83	38,19873124	52,94701193
4094	455940,43	1230992,03	38,19883967	52,94681261
4095	455918,84	1230989,14	38,19879795	52,94661851
4096	455906,93	1230996,78	38,1989123	52,94651176
4097	455897,26	1230997,8	38,19892805	52,9464249
4098	455888,81	1230999,63	38,19895577	52,94634904
4099	455879,02	1230992,29	38,19884716	52,94626081
4100	455871,29	1230988,09	38,19878513	52,9461912
4101	455863,32	1230992,52	38,1988515	52,94611974
4102	455861,5	1230997,67	38,19892822	52,94610357
4103	455849,54	1230999,44	38,19895526	52,94599616
4104	455826,17	1230998,23	38,19893864	52,94578612
4105	455790,91	1231004,86	38,19903935	52,94546951
4106	455765,36	1231004,27	38,19903208	52,94523991
4107	455750,87	1230999,95	38,19896867	52,94510955
4108	455713,27	1231016,58	38,19921827	52,94477227
4109	455695	1231012,47	38,1991582	52,94460796
4110	455682,56	1231006,25	38,19906641	52,94449595
4111	455676,6	1230997,03	38,19892961	52,94444207
4112	455675,67	1230988,03	38,19879578	52,94443339
4113	455679,25	1230979,39	38,19866705	52,94446525
4114	455678,19	1230962,36	38,19841378	52,94445512
4115	455672,78	1230955,49	38,1983119	52,94440626
4116	455670,55	1230948,53	38,1982085	52,94438597
4117	455672,79	1230932,54	38,19797051	52,94440553
4118	455670,62	1230917,77	38,19775093	52,9443855
4119	455664,02	1230905,51	38,19756894	52,94432576
4120	455652,31	1230896,65	38,19743784	52,94422022
4121	455638,52	1230894,77	38,19741069	52,94409624
4122	455624,58	1230895,85	38,19742758	52,94397101
4123	455611,12	1230898,47	38,19746735	52,94385016
4124	455603,41	1230903,33	38,19754011	52,94378105
4125	455600,35	1230920,5	38,1977957	52,94375417
4126	455592,96	1230930,35	38,19794266	52,94368812
4127	455586,61	1230936,28	38,19803124	52,94363127
4128	455571,79	1230938,37	38,19806321	52,94349817
4129	455558,78	1230948,17	38,19820976	52,94338162
4130	455506,01	1230976,36	38,1986322	52,94290844
4131	455483,16	1230990,26	38,19884032	52,94270361
4132	455469,13	1231009,69	38,19913016	52,94257823
4133	455458,98	1231033,94	38,19949148	52,94248789
4134	455445,48	1231044,12	38,1996437	52,94236695
4135	455427,23	1231045,61	38,19966694	52,94220301
4136	455412,52	1231048,4	38,1997093	52,94207092

4137	455385,52	1231050,34	38,19973975	52,94182838
4138	455363,72	1231049,89	38,19973434	52,94163247
4139	455334,96	1231046,26	38,19968203	52,94137391
4140	455308,26	1231051,58	38,19976274	52,94113418
4141	455284,49	1231050,42	38,19974688	52,94092054
4142	455260,92	1231044,23	38,19965619	52,94070853
4143	455260,17	1231047,08	38,19969863	52,94070189
4144	455284,04	1231053,34	38,19979034	52,9409166
4145	455308,48	1231054,53	38,1998066	52,94113626
4146	455335,06	1231049,24	38,19972635	52,94137491
4147	455359,73	1231052,35	38,19977116	52,9415967
4148	455341,55	1231065,45	38,19996709	52,94143381
4149	455326,1	1231069,6	38,20002972	52,94129512
4150	455311,43	1231074,55	38,20010422	52,94116348
4151	455292,77	1231077,24	38,20014532	52,9409959
4152	455271,98	1231081,43	38,20020887	52,94080923
4153	455258,21	1231087,75	38,20030368	52,94068572
4154	455253,84	1231086,69	38,20028817	52,94064642
4155	455251,87	1231084,6	38,2002572	52,94062864
4156	455253,3	1231082,27	38,20022246	52,94064141
4157	455253,23	1231077,68	38,20015419	52,94064062
4158	455252,78	1231073,01	38,20008475	52,94063641
4159	455253,45	1231066,15	38,19998268	52,94064218
4160	455254,96	1231056,82	38,19984381	52,94065542
4161	455257,82	1231048,54	38,19972048	52,94068083
4162	455258,88	1231038,37	38,19956915	52,94068999
4163	455258,72	1231030,69	38,19945492	52,94068828
4164	455256,62	1231026,93	38,19939912	52,94066927
4165	455253,45	1231025,87	38,19938354	52,94064075
4166	455248,56	1231026,7	38,19939617	52,94059684
4167	455242,46	1231024,08	38,19935756	52,94054193
4168	455235,84	1231024,08	38,19935795	52,94048245
4169	455227,85	1231025,89	38,19938535	52,94041072
4170	455226,2	1231027,7	38,19941236	52,94039595
4171	455220,78	1231029,35	38,19943723	52,94034731
4172	455216,11	1231032,97	38,19949135	52,94030547
4173	455214,9	1231037,64	38,19956088	52,94029477
4174	455210,39	1231043,06	38,19964176	52,94025443
4175	455203,61	1231049,08	38,1997317	52,94019372
4176	455200,6	1231055,71	38,1998305	52,94016691
4177	455193,82	1231057,82	38,19986228	52,94010606
4178	455190,51	1231061,28	38,19991394	52,94007644
4179	455187,8	1231063,24	38,19994325	52,94005216
4180	455182,38	1231061,43	38,19991665	52,94000339
4181	455175,45	1231056,69	38,19984655	52,93994095
4182	455165,81	1231052,02	38,19977766	52,93985416
4183	455155,87	1231046,3	38,19969316	52,93976464
4184	455145,18	1231037,41	38,19956156	52,93966827

4185	455138,4	1231037,26	38,19955973	52,93960734
4186	455138,4	1231030,94	38,19946573	52,93960711
4187	455134,19	1231028,68	38,19943236	52,9395692
4188	455131,63	1231021,9	38,19933166	52,93954596
4189	455128,01	1231012,11	38,19918626	52,93951308
4190	455127,86	1231002,02	38,19903619	52,93951138
4191	455130,12	1230994,04	38,19891737	52,9395314
4192	455135,99	1230988,02	38,19882748	52,93958393
4193	455133,88	1230980,49	38,1987156	52,9395647
4194	455132,98	1230973,11	38,19860589	52,93955635
4195	455132,38	1230960,61	38,19842	52,93955051
4196	455131,17	1230950,67	38,19827222	52,93953929
4197	455127,34	1230946,07	38,19820403	52,93950471
4198	455126,73	1230938,79	38,19809578	52,93949897
4199	455120,93	1230931,07	38,1979813	52,93944657
4200	455114,19	1230926,82	38,19791848	52,93938586
4201	455105,87	1230923,98	38,19787674	52,93931099
4202	455100,75	1230922,32	38,19785235	52,93926493
4203	455096,39	1230923,53	38,1978706	52,93922579
4204	455092,32	1230927,14	38,19792454	52,93918935
4205	455085,54	1230934,97	38,1980414	52,9391287
4206	455081,03	1230937,08	38,19807305	52,93908825
4207	455077,41	1230934,97	38,19804188	52,93905565
4208	455074,25	1230932,86	38,19801069	52,93902718
4209	455075,15	1230929,4	38,19795917	52,93903514
4210	455071,39	1230925,33	38,19789886	52,93900121
4211	455062,2	1230917,95	38,19778963	52,93891837
4212	455057,69	1230912,68	38,19771151	52,93887765
4213	455056,03	1230907,26	38,197631	52,93886254
4214	455052,57	1230909,52	38,19766482	52,93883153
4215	455047,6	1230909,18	38,19766005	52,93878686
4216	455040,52	1230906,62	38,1976224	52,93872315
4217	455030,43	1230903,01	38,1975693	52,93863235
4218	455024,56	1230898,64	38,19750465	52,93857945
4219	455016,12	1230893,82	38,19743346	52,93850344
4220	455004,53	1230890,96	38,19739161	52,93839919
4221	454995,19	1230889,91	38,19737655	52,93831522
4222	454986,76	1230886,14	38,19732097	52,93823934
4223	454982,09	1230884,67	38,19729939	52,93819732
4224	454979,68	1230885,73	38,1973153	52,9381757
4225	454979,08	1230887,99	38,19734895	52,93817039
4226	454979,23	1230892,65	38,19741825	52,93817191
4227	454978,93	1230898,68	38,19750795	52,93816943
4228	454975,16	1230901,99	38,19755741	52,93813567
4229	454972,52	1230901,43	38,19754923	52,93811193
4230	454969,01	1230897,72	38,19749426	52,93808025
4231	454964,49	1230896,51	38,19747653	52,9380396
4232	454959,82	1230898,47	38,19750596	52,9379977

4233	454957,11	1230904,95	38,1976025	52,93797358
4234	454955,9	1230912,02	38,19770773	52,93796296
4235	454951,99	1230912,63	38,19771703	52,93792785
4236	454946,57	1230914,58	38,19774635	52,93787922
4237	454945,06	1230921,21	38,19784505	52,93786588
4238	454941,9	1230926,48	38,19792362	52,93783768
4239	454936,33	1230927,69	38,19794195	52,93778767
4240	454933,52	1230925,54	38,19791014	52,93776234
4241	454935,93	1230921,17	38,197845	52,93778384
4242	454940,45	1230906,72	38,19762981	52,93782394
4243	454945,12	1230892,71	38,19742116	52,9378654
4244	454949,33	1230873,28	38,19713192	52,93790254
4245	454954	1230858,38	38,19691003	52,93794397
4246	454957,47	1230842,56	38,19667453	52,93797458
4247	454955,36	1230827,66	38,19645304	52,93795509
4248	454947,98	1230821,48	38,19636156	52,93788855
4249	454936,99	1230819,07	38,19632637	52,93778971
4250	454924,94	1230820,13	38,19634286	52,93768147
4251	454914,25	1230825,4	38,19642187	52,9375856
4252	454901,15	1230832,93	38,19653465	52,93746815
4253	454892,41	1230844,37	38,19670532	52,93739003
4254	454888,04	1230848,55	38,19676775	52,93735091
4255	454883,07	1230850,36	38,19679496	52,93730632
4256	454871,33	1230849,3	38,19677989	52,93720078
4257	454856,27	1230843,43	38,19669348	52,93706525
4258	454841,81	1230837,71	38,19660927	52,93693511
4259	454828,56	1230826,87	38,19644883	52,93681566
4260	454816,66	1230821,75	38,19637339	52,93670854
4261	454797,54	1230822,65	38,19638792	52,93653676
4262	454782,33	1230827,32	38,19645828	52,93640026
4263	454772,54	1230828,07	38,19647001	52,93631231
4264	454754,92	1230823,4	38,19640161	52,93615382
4265	454732,48	1230819,34	38,19634256	52,93595203
4266	454717,88	1230822,5	38,19639042	52,93582095
4267	454704,02	1230830,93	38,19651662	52,93569671
4268	454696,19	1230840,27	38,196656	52,93562669
4269	454692,88	1230852,92	38,19684433	52,9355974
4270	454695,89	1230864,21	38,19701207	52,93562485
4271	454702,67	1230867,68	38,19706327	52,9356859
4272	454711,7	1230866,47	38,19704474	52,935767
4273	454720,89	1230859,24	38,19693667	52,93584932
4274	454730,38	1230849,91	38,19679734	52,93593426
4275	454752,96	1230850,36	38,19680269	52,93613717
4276	454767,42	1230853,82	38,19685329	52,93626723
4277	454784,89	1230858,94	38,1969284	52,9364244
4278	454805,67	1230866,77	38,19704362	52,9366114
4279	454835,79	1230868,28	38,19706429	52,93688211
4280	454854,01	1230871,74	38,19711467	52,93704596

4281	454870,88	1230876,71	38,19718759	52,93719772
4282	454878,41	1230880,78	38,19724768	52,93726553
4283	454878,11	1230886,5	38,19733277	52,93726304
4284	454868,62	1230892,67	38,1974251	52,93717799
4285	454848,59	1230897,23	38,19749411	52,93699817
4286	454832,93	1230900,54	38,19754427	52,93685757
4287	454808,38	1230898,58	38,19751657	52,93663689
4288	454777,21	1230899,49	38,19753195	52,93635684
4289	454756,73	1230904,16	38,19760262	52,93617298
4290	454733,54	1230910,63	38,19770022	52,93596483
4291	454705,53	1230922,23	38,1978744	52,93571355
4292	454693,25	1230927,87	38,19795901	52,93560341
4293	454680	1230930,58	38,1980001	52,93548444
4294	454665,24	1230928,93	38,19797643	52,93535175
4295	454653,05	1230924,86	38,19791662	52,93524207
4296	454631,06	1230918,1	38,19781739	52,93504423
4297	454608,02	1230909,22	38,19768668	52,93483688
4298	454604,97	1230900,09	38,19755108	52,93480914
4299	454605,72	1230885,93	38,19734045	52,93481538
4300	454603,01	1230871,03	38,19711901	52,93479049
4301	454593,68	1230863,5	38,19700757	52,93470638
4302	454581,18	1230858,38	38,19693217	52,93459388
4303	454565,52	1230839,93	38,19665871	52,9344525
4304	454553,02	1230825,92	38,19645109	52,93433967
4305	454542,47	1230805,14	38,19614268	52,93424412
4306	454530,28	1230778,79	38,19575153	52,93413364
4307	454519,28	1230762,49	38,19550977	52,93403421
4308	454511,45	1230753,15	38,19537133	52,93396351
4309	454500,16	1230744,42	38,19524217	52,93386175
4310	454481,64	1230737,04	38,19513353	52,93369506
4311	454464,32	1230732,37	38,19506511	52,93353926
4312	454444,44	1230732,07	38,19506183	52,93336061
4313	454426,37	1230731,62	38,19505622	52,93319822
4314	454418,24	1230733,72	38,19508794	52,93312524
4315	454411,01	1230738,24	38,19515559	52,93306044
4316	454400,17	1230738,24	38,19515624	52,93296303
4317	454390,23	1230735,08	38,19510984	52,9328736
4318	454383,9	1230729,81	38,19503184	52,93281653
4319	454375,62	1230726,8	38,19498757	52,93274202
4320	454363,42	1230721,07	38,19490309	52,93263218
4321	454353,63	1230714,56	38,19480686	52,93254398
4322	454344,3	1230709,89	38,19473797	52,93245997
4323	454333,76	1230707,63	38,19470499	52,93236518
4324	454323,97	1230706,73	38,19469219	52,93227717
4325	454314,63	1230712	38,19477112	52,93219344
4326	454305,75	1230723,15	38,19493747	52,93211405
4327	454293,4	1230729,32	38,19502996	52,93200329
4328	454283,61	1230731,28	38,1950597	52,93191539

4329	454274,72	1230728,72	38,19502216	52,93183542
4330	454271,75	1230723,09	38,19493861	52,93180853
4331	454267,38	1230719,78	38,19488965	52,93176914
4332	454262,86	1230717,97	38,194863	52,93172846
4333	454254,73	1230717,07	38,1948501	52,93165537
4334	454246,9	1230714,66	38,19481473	52,93158492
4335	454240,58	1230710,44	38,19475235	52,93152798
4336	454239,52	1230705,32	38,19467628	52,93151827
4337	454241,48	1230696,89	38,1945508	52,93153558
4338	454239,37	1230691,16	38,19446571	52,93151641
4339	454235,16	1230684,09	38,19436082	52,93147832
4340	454228,53	1230673,54	38,19420433	52,93141837
4341	454221,15	1230666,62	38,19410187	52,9313518
4342	454213,47	1230659,69	38,19399927	52,93128254
4343	454207,15	1230655,77	38,19394135	52,93122561
4344	454199,62	1230656,38	38,19395088	52,93115796
4345	454192,69	1230658,18	38,19397806	52,93109576
4346	454186,06	1230663	38,19405014	52,93103636
4347	454175,97	1230679,57	38,19429715	52,93094629
4348	454170,85	1230688	38,19442282	52,93090059
4349	454162,27	1230692,22	38,19448609	52,93082364
4350	454157,45	1230690,86	38,19446615	52,93078028
4351	454152,33	1230687,1	38,19441055	52,93073414
4352	454144,8	1230686,8	38,19440654	52,93066646
4353	454141,79	1230681,68	38,19433058	52,93063923
4354	454144,35	1230676,71	38,19425652	52,93066205
4355	454149,32	1230678,06	38,19427629	52,93070676
4356	454158,05	1230679,12	38,19429153	52,93078525
4357	454165,88	1230676,86	38,19425746	52,93085552
4358	454170,1	1230671,59	38,19417883	52,93089325
4359	454176,88	1230661,5	38,19402838	52,93095381
4360	454180,04	1230653,52	38,19390952	52,93098192
4361	454177,33	1230648,4	38,19383354	52,93095738
4362	454170,85	1230648,4	38,19383393	52,93089915
4363	454161,37	1230650,65	38,19386796	52,93081405
4364	454149,47	1230651,86	38,19388667	52,93070716
4365	454135,01	1230652,46	38,19389646	52,93057725
4366	454125,22	1230650,81	38,19387251	52,93048922
4367	454115,13	1230642,37	38,19374761	52,93039824
4368	454102,64	1230636,05	38,19365437	52,93028578
4369	454085,92	1230631,08	38,19358147	52,93013536
4370	454076,24	1230629,63	38,19356049	52,93004832
4371	454055,76	1230629,78	38,19356395	52,9298643
4372	454028,96	1230634,3	38,19363277	52,92962364
4373	454006,07	1230641,83	38,19374612	52,92941823
4374	453979,26	1230646,34	38,1938148	52,92917749
4375	453960,29	1230648,75	38,19385177	52,92900711
4376	453941,77	1230648,75	38,19385288	52,92884069

4377	453924	1230647,85	38,19384057	52,92868098
4378	453908,64	1230645,59	38,19380788	52,92854288
4379	453897,79	1230644,08	38,19378608	52,92844533
4380	453878,97	1230646,49	38,19382304	52,9282763
4381	453852,47	1230652,82	38,19391876	52,92803841
4382	453835,15	1230655,23	38,19395564	52,92788286
4383	453825,57	1230655,72	38,1939635	52,92779679
4384	453818,52	1230655,66	38,19396303	52,92773344
4385	453812,71	1230654,93	38,19395252	52,92768121
4386	453805,51	1230650,72	38,19389035	52,92761636
4387	453778,57	1230614,4	38,1933519	52,92737296
4388	453771,19	1230604,27	38,19320171	52,92730628
4389	453762,94	1230598,82	38,19312117	52,92723195
4390	453753,78	1230598,2	38,1931125	52,92714961
4391	453743,58	1230600,37	38,19314538	52,92705804
4392	453721,67	1230618,02	38,19340915	52,9268618
4393	453713,92	1230630,93	38,19360158	52,92679263
4394	453709,28	1230639,16	38,19372423	52,92675123
4395	453703,54	1230645,49	38,1938187	52,92669988
4396	453693,32	1230651,42	38,19390749	52,92660826
4397	453674,32	1230656,65	38,1939864	52,92643772
4398	453650,68	1230660,27	38,19404164	52,92622543
4399	453637,9	1230663,77	38,19409445	52,92611072
4400	453627,71	1230669,89	38,19418606	52,92601937
4401	453612,26	1230679,89	38,19433568	52,9258809
4402	453591	1230686,63	38,19443717	52,92569011
4403	453572	1230691,12	38,19450507	52,92551954
4404	453562,36	1230690,53	38,19449687	52,9254329
4405	453555,58	1230685,91	38,19442859	52,9253718
4406	453548,06	1230672,68	38,19423232	52,92530375
4407	453543,28	1230669,02	38,19417818	52,92526067
4408	453535,88	1230667,94	38,19416257	52,92519413
4409	453523,76	1230665,82	38,19413177	52,92508515
4410	453516,2	1230666,41	38,194141	52,92501724
4411	453508,32	1230661,95	38,19407516	52,92494627
4412	453497,75	1230659,35	38,19403713	52,92485119
4413	453485,19	1230659,47	38,19403967	52,92473833
4414	453475,87	1230660,8	38,19406	52,92465463
4415	453464,35	1230665,78	38,19413474	52,9245513
4416	453444,06	1230666,77	38,19415068	52,92436901
4417	453425,83	1230662,89	38,19409408	52,92420506
4418	453417,04	1230654,01	38,19396257	52,92412575
4419	453412,6	1230648,48	38,19388061	52,92408565
4420	453408,01	1230636,48	38,19370247	52,92404397
4421	453407,28	1230625,35	38,19353702	52,92403701
4422	453411,63	1230617,51	38,19342019	52,92407582
4423	453424,54	1230606,92	38,19326196	52,92419144
4424	453426,88	1230597,4	38,19312027	52,92421212

4425	453417,77	1230579,01	38,19284738	52,92412959
4426	453415,55	1230570,29	38,19271786	52,92410932
4427	453415,7	1230563,28	38,19261362	52,92411042
4428	453409,29	1230557,67	38,1925306	52,92405261
4429	453397,36	1230555,65	38,19250128	52,92394534
4430	453385,29	1230558,44	38,19254349	52,92383698
4431	453374,74	1230568,38	38,19269192	52,92374254
4432	453364,81	1230579,51	38,192858	52,92365372
4433	453354,92	1230587,88	38,19298305	52,92356515
4434	453351,14	1230598,72	38,19314445	52,92353158
4435	453355,59	1230608,07	38,1932832	52,92357191
4436	453356,75	1230615,74	38,19339717	52,92358261
4437	453352,85	1230623,97	38,19351977	52,92354786
4438	453344,08	1230630,1	38,19361144	52,92346928
4439	453334,82	1230632,16	38,19364263	52,92338615
4440	453319,47	1230631,38	38,19363195	52,92324818
4441	453311,58	1230630,95	38,19362603	52,92317727
4442	453300,97	1230635,05	38,19368763	52,92308208
4443	453288,57	1230636,84	38,19371499	52,92297072
4444	453273,42	1230638,04	38,19373374	52,92283463
4445	453255,63	1230637,89	38,19373258	52,92267477
4446	453246,52	1230639,1	38,19375111	52,92259295
4447	453241,98	1230640,04	38,19376536	52,92255219
4448	453236,11	1230644,19	38,19382742	52,92249959
4449	453228,13	1230656,12	38,19400527	52,92242832
4450	453216,06	1230664,93	38,19413698	52,92232018
4451	453203,75	1230667,7	38,1941789	52,92220966
4452	453194,92	1230665,87	38,19415222	52,92213025
4453	453187,94	1230660,23	38,19406879	52,92206732
4454	453180,32	1230655,51	38,19399907	52,92199868
4455	453172,7	1230652,31	38,19395195	52,92193009
4456	453167,77	1230650,96	38,19393217	52,92188574
4457	453158,44	1230645,7	38,19385453	52,92180172
4458	453148,32	1230642,63	38,19380949	52,92171067
4459	453138,33	1230642,94	38,1938147	52,92162091
4460	453129,71	1230650,02	38,19392048	52,92154371
4461	453118,29	1230659,64	38,19406419	52,92144144
4462	453108,09	1230666,54	38,19416739	52,92135003
4463	453100,08	1230671,58	38,1942428	52,92127824
4464	453089,6	1230673,33	38,19426945	52,92118413
4465	453082,39	1230669,87	38,19421844	52,92111922
4466	453075,84	1230662,73	38,19411268	52,9210601
4467	453065,56	1230652,44	38,19396031	52,92096736
4468	453058,48	1230647,21	38,19388297	52,92090355
4469	453049,18	1230644,73	38,19384666	52,92081989
4470	453038,46	1230646,26	38,19387005	52,92072362
4471	453032,79	1230647,75	38,19389254	52,92067272
4472	453020,63	1230647,45	38,19388881	52,92056344

4473	453009,93	1230644,48	38,1938453	52,92046719
4474	453002,86	1230640,95	38,19379324	52,92040353
4475	452995,35	1230633,74	38,1936865	52,92033578
4476	452987,02	1230628,8	38,19361355	52,92026075
4477	452975,59	1230627,56	38,1935958	52,920158
4478	452963,49	1230630,97	38,19364723	52,92004939
4479	452958,95	1230636,81	38,19373432	52,92000881
4480	452960,22	1230646,04	38,19387147	52,92002056
4481	452963,16	1230649,56	38,19392363	52,9200471
4482	452962,36	1230654,34	38,19399474	52,92004009
4483	452957,32	1230657,26	38,19403846	52,9199949
4484	452950,24	1230652,17	38,19396321	52,9199311
4485	452944,55	1230644,37	38,19384758	52,91987969
4486	452935,51	1230635,93	38,19372265	52,91979815
4487	452926,18	1230623,9	38,19354436	52,91971387
4488	452918,8	1230616,21	38,19343047	52,91964728
4489	452911,33	1230614,03	38,19339851	52,91958008
4490	452901,29	1230613,12	38,19338558	52,91948983
4491	452885,3	1230612,81	38,19338194	52,91934613
4492	452875,98	1230612,81	38,19338249	52,91926238
4493	452865,79	1230612,22	38,19337434	52,9191708
4494	452838,05	1230607,69	38,19330866	52,91892136
4495	452814,99	1230608,3	38,19331911	52,91871417
4496	452791,47	1230616,14	38,19343708	52,91850311
4497	452769,88	1230618,54	38,19347405	52,91830919
4498	452751,09	1230619,75	38,19349317	52,91814039
4499	452735,36	1230627,01	38,19360205	52,91799931
4500	452720,44	1230631,19	38,19366508	52,91786539
4501	452703,59	1230631,79	38,19367502	52,917714
4502	452681,86	1230636,62	38,19374812	52,91751892
4503	452663,28	1230639,62	38,19379384	52,91735207
4504	452647,2	1230639,02	38,19378588	52,91720755
4505	452633,05	1230633,72	38,19370794	52,91708021
4506	452625,49	1230622,67	38,19354412	52,91701188
4507	452626,68	1230610,22	38,19335897	52,91702212
4508	452626,06	1230593,1	38,1931045	52,91701593
4509	452614,46	1230576,62	38,1928602	52,91691109
4510	452598,08	1230560,24	38,19261768	52,91676331
4511	452581,65	1230551,72	38,19249201	52,91661536
4512	452560,5	1230546,28	38,19241241	52,91642511
4513	452543,11	1230541,48	38,1923421	52,91626867
4514	452528,69	1230533,67	38,19222687	52,91613881
4515	452518,32	1230529,4	38,19216402	52,91604547
4516	452497,65	1230527,58	38,19213821	52,91585967
4517	452479,48	1230530	38,19217528	52,91569649
4518	452463,14	1230533,63	38,19223023	52,91554979
4519	452446,3	1230539,65	38,19232074	52,91539869
4520	452430,77	1230542,03	38,19235705	52,91525922

4521	452418,96	1230541,44	38,19234899	52,91515308
4522	452403,99	1230533,06	38,19222532	52,91501826
4523	452383,99	1230526,24	38,19212515	52,91483829
4524	452362,2	1230523,21	38,19208142	52,91464238
4525	452342,73	1230522,61	38,19207368	52,9144674
4526	452329,98	1230528,07	38,19215561	52,91435303
4527	452312,58	1230532,87	38,19222801	52,91419685
4528	452295,25	1230536,45	38,19228227	52,91404126
4529	452275	1230533,48	38,19223935	52,91385919
4530	452259,59	1230526,36	38,19213444	52,91372046
4531	452248,29	1230511,49	38,19191408	52,91361837
4532	452239,87	1230494,65	38,19166426	52,9135421
4533	452230,19	1230479,54	38,19144023	52,91345456
4534	452221,81	1230468,76	38,1912805	52,91337887
4535	452216,48	1230453,36	38,1910519	52,91333041
4536	452218,86	1230431,93	38,1907332	52,91335101
4537	452226,06	1230415,12	38,19048288	52,91341509
4538	452230,95	1230398,02	38,1902284	52,91345841
4539	452226,66	1230382,69	38,19000078	52,91341929
4540	452218,12	1230367,44	38,18977461	52,91334199
4541	452208,25	1230359,43	38,18965614	52,91325301
4542	452196	1230356,37	38,1896114	52,91314282
4543	452160,84	1230353,33	38,18956835	52,91282677
4544	452130,56	1230365,45	38,18975035	52,91255512
4545	452095,63	1230381,1	38,1899851	52,91224182
4546	452064,48	1230391,89	38,19014738	52,91196231
4547	452040,74	1230389,63	38,19011523	52,9117489
4548	452028,04	1230392,32	38,19015599	52,91163488
4549	452019,21	1230388,61	38,19010138	52,9115554
4550	452015,76	1230377,84	38,1899415	52,911524
4551	452019,55	1230365,87	38,18976334	52,91155762
4552	452008,52	1230345,21	38,18945692	52,91145774
4553	451993,89	1230328,92	38,18921567	52,91132568
4554	451982,07	1230311,56	38,18895835	52,91121883
4555	451972	1230284,65	38,18855897	52,91112735
4556	451957,94	1230256,09	38,18813531	52,91099995
4557	451921,76	1230210,25	38,18745615	52,91067315
4558	451905,91	1230190,17	38,18715866	52,91052998
4559	451886,83	1230172,9	38,18690313	52,91035789
4560	451864,03	1230129,71	38,18626256	52,91015141
4561	451844,77	1230058,66	38,18520767	52,90997569
4562	451821,82	1230001,91	38,18436558	52,90976734
4563	451791,62	1229964,45	38,18381066	52,90949457
4564	451765,12	1229937,35	38,1834095	52,90925543
4565	451750,7	1229918,13	38,18312472	52,90912513
4566	451741,06	1229904,27	38,18291931	52,90903798
4567	451724,79	1229883,33	38,18260909	52,908891
4568	451708,56	1229860,93	38,18227716	52,90874431

4569	451692,02	1229832,07	38,18184924	52,9085946
4570	451675,78	1229798,98	38,18135843	52,90844742
4571	451664,31	1229770,01	38,18092856	52,90834325
4572	451650,93	1229752,37	38,18066721	52,90822235
4573	451627,93	1229736,63	38,1804347	52,90801508
4574	451608,23	1229725,29	38,18026739	52,90783763
4575	451598,1	1229701,47	38,17991399	52,9077457
4576	451593,87	1229682,73	38,17963573	52,90770698
4577	451571,45	1229650,01	38,17915082	52,90750427
4578	451547,8	1229630,6	38,17886383	52,90729102
4579	451521,83	1229619,73	38,17870391	52,90705724
4580	451501,51	1229609,57	38,17855418	52,90687426
4581	451487,14	1229591	38,17827909	52,90674442
4582	451470,91	1229572,97	38,17801214	52,90659789
4583	451453,45	1229541,07	38,17753913	52,90643978
4584	451437,09	1229520,46	38,17723385	52,90629198
4585	451414,1	1229504,13	38,17699261	52,90608477
4586	451396,14	1229492,75	38,17682461	52,90592295
4587	451383,61	1229474,25	38,17655045	52,90580965
4588	451374,02	1229452,08	38,17622157	52,90572262
4589	451364,97	1229414,69	38,17566644	52,90563986
4590	451354,61	1229397,61	38,17541326	52,90554611
4591	451330,4	1229379,46	38,17514505	52,90532786
4592	451304,53	1229360,2	38,17486046	52,90509465
4593	451290,71	1229347,58	38,17467378	52,90496998
4594	451276,3	1229333,78	38,17446961	52,90483996
4595	451259,52	1229310,4	38,17412321	52,90468828
4596	451245,65	1229279,65	38,17366709	52,90456245
4597	451228,61	1229259,56	38,17336961	52,90440855
4598	451205,49	1229250,44	38,17323556	52,90420045
4599	451188,63	1229247,43	38,17319191	52,90404883
4600	451172,6	1229240,9	38,17309589	52,90390453
4601	451162,54	1229227,87	38,17290289	52,90381363
4602	451155,92	1229211,62	38,17266181	52,90375351
4603	451140,27	1229189,35	38,17233185	52,90361201
4604	451132,43	1229167,04	38,1720008	52,9035407
4605	451124,95	1229157,7	38,17186247	52,90347312
4606	451104,75	1229154,64	38,1718183	52,90329148
4607	451088,68	1229154,64	38,17181934	52,90314708
4608	451076,42	1229144,71	38,17167255	52,90303653
4609	451071,62	1229121,32	38,17132526	52,90299248
4610	451059,96	1229104,75	38,17107976	52,90288706
4611	451045,18	1229099,82	38,17100745	52,90275406
4612	451030,3	1229099,82	38,17100841	52,90262035
4613	451019,24	1229088,77	38,17084491	52,90252053
4614	451018,05	1229071,47	38,17058789	52,90250916
4615	451012,02	1229053,4	38,17031974	52,90245427
4616	451010,23	1229032,52	38,17000955	52,90243737

4617	451016,25	1229009,64	38,16966914	52,90249056
4618	451015,64	1228997,28	38,16948549	52,9024846
4619	451003,56	1228980,37	38,16923498	52,90237538
4620	450997,59	1228951,12	38,16880068	52,90232059
4621	451000,66	1228931,48	38,1685086	52,9023474
4622	450981,34	1228920,89	38,16835249	52,90217337
4623	450962,63	1228923,91	38,16839859	52,90200537
4624	450947,29	1228917,42	38,16830314	52,90186727
4625	450934,83	1228903,77	38,1681011	52,90175477
4626	450928,87	1228889,47	38,16788898	52,90170065
4627	450922,84	1228867,17	38,16755797	52,90164558
4628	450914,46	1228848,61	38,1672827	52,90156955
4629	450915,63	1228829,88	38,16700428	52,90157932
4630	450930,26	1228821,69	38,16688162	52,90171046
4631	450942,86	1228819,17	38,16684334	52,90182358
4632	450940,29	1228802,5	38,16659578	52,90179982
4633	450926,23	1228795,16	38,16648762	52,90167319
4634	450915,46	1228783,2	38,16631059	52,90157594
4635	450904,86	1228772,59	38,16615361	52,90148027
4636	450907,21	1228757,31	38,16592639	52,90150078
4637	450911,47	1228738,42	38,16564538	52,90153831
4638	450902,91	1228720,06	38,1653731	52,90146066
4639	450892,59	1228706,71	38,16517539	52,90136739
4640	450875,35	1228690,08	38,16492939	52,90121181
4641	450858,46	1228677,41	38,16474222	52,90105954
4642	450842,56	1228664,51	38,16455157	52,90091615
4643	450830,28	1228649,83	38,16433422	52,90080522
4644	450818,56	1228632,4	38,16407598	52,90069921
4645	450808,08	1228616,23	38,16383638	52,90060439
4646	450803,36	1228598,83	38,16357812	52,90056128
4647	450809,19	1228587,16	38,16340431	52,9006132
4648	450822,44	1228576,62	38,1632468	52,90073184
4649	450828,7	1228564,73	38,16306969	52,90078761
4650	450822,66	1228552,35	38,16288612	52,90073284
4651	450810,93	1228550,24	38,16285554	52,90062735
4652	450807,17	1228542,14	38,16273542	52,90059324
4653	450801,85	1228530,32	38,16256012	52,90054496
4654	450804,2	1228520,59	38,16241538	52,90056569
4655	450808,44	1228495,79	38,16204655	52,90060279
4656	450807,52	1228478,43	38,16178864	52,90059383
4657	450802,39	1228465,74	38,1616004	52,90054722
4658	450798,8	1228445,38	38,16129808	52,90051414
4659	450798,5	1228429,47	38,16106167	52,9005108
4660	450797,9	1228415,15	38,1608489	52,90050483
4661	450807,47	1228390,31	38,16047913	52,90058982
4662	450817,09	1228370,48	38,1601838	52,90067546
4663	450825,19	1228356,38	38,15997373	52,90074768
4664	450839,4	1228337,03	38,15968522	52,90087458

4665	450846,7	1228306,94	38,15923758	52,90093896
4666	450852,31	1228308,11	38,15925459	52,90098942
4667	450862,25	1228303,29	38,15918229	52,90107854
4668	450864,36	1228280,7	38,15884645	52,90109659
4669	450864,66	1228250,29	38,15839451	52,90109805
4670	450861,65	1228210,53	38,15780386	52,90106938
4671	450857,73	1228181,62	38,1573745	52,90103298
4672	450858,94	1228162,94	38,15709682	52,90104309
4673	450866,16	1228140,96	38,1567697	52,90110707
4674	450873,69	1228126,2	38,15654984	52,90117412
4675	450876,71	1228116,86	38,15641084	52,90120088
4676	450870,38	1228110,84	38,15632181	52,90114375
4677	450853,21	1228113,25	38,15635878	52,90098957
4678	450832,43	1228123,19	38,1565079	52,90080325
4679	450823,4	1228122,58	38,15649945	52,90072208
4680	450813,73	1228111,95	38,15634214	52,90063475
4681	450789,1	1228078,9	38,15585267	52,90041208
4682	450769,86	1228012,78	38,1548714	52,90023647
4683	450758,41	1227963,96	38,1541467	52,90013158
4684	450740,32	1227915,11	38,15342201	52,89996701
4685	450721,68	1227870,62	38,15276215	52,89979767
4686	450716,27	1227824,34	38,15207479	52,89974714
4687	450712,65	1227785,19	38,15149326	52,89971299
4688	450709,04	1227752,03	38,15100074	52,89967917
4689	450703,01	1227717,67	38,15049056	52,89962356
4690	450701,63	1227717,92	38,15049437	52,89961117
4691	450707,65	1227752,23	38,15100381	52,89966669
4692	450711,26	1227785,33	38,15149544	52,8997005
4693	450714,88	1227824,49	38,15207711	52,89973466
4694	450720,31	1227870,97	38,15276744	52,89978538
4695	450739,02	1227915,63	38,15342982	52,89995535
4696	450757,07	1227964,36	38,15415273	52,90011955
4697	450768,51	1228013,13	38,1548767	52,90022436
4698	450787,82	1228079,53	38,15586212	52,9004006
4699	450808,84	1228112,46	38,15635005	52,90059083
4700	450811,95	1228122,88	38,15650468	52,9006192
4701	450813,76	1228139,75	38,15675526	52,90063616
4702	450817,07	1228156,62	38,15700573	52,90066659
4703	450818,88	1228177,7	38,15731887	52,90068372
4704	450818,88	1228200,89	38,15766348	52,90068466
4705	450815,26	1228226,19	38,1580397	52,90065316
4706	450807,13	1228249,68	38,15838932	52,90058107
4707	450798,1	1228268,05	38,15866291	52,90050067
4708	450795,08	1228281,01	38,15885571	52,90047406
4709	450802,92	1228290,04	38,15898937	52,90054488
4710	450824	1228299,68	38,15913121	52,90073469
4711	450837,85	1228305,1	38,15921083	52,90085936
4712	450845,33	1228306,66	38,15923351	52,90092664

4713	450838,11	1228336,42	38,15967624	52,90086297
4714	450824,01	1228355,62	38,15996251	52,90073705
4715	450815,85	1228369,83	38,16017423	52,9006643
4716	450806,19	1228389,75	38,16047089	52,9005783
4717	450796,49	1228414,92	38,16084558	52,90049215
4718	450797,1	1228429,51	38,16106235	52,90049822
4719	450797,4	1228445,52	38,16130025	52,90050156
4720	450801,03	1228466,13	38,16160628	52,90053501
4721	450806,14	1228478,74	38,16179333	52,90058144
4722	450807,03	1228495,71	38,16204546	52,90059012
4723	450802,83	1228520,3	38,16241116	52,90055337
4724	450800,37	1228530,45	38,16256215	52,90053167
4725	450805,89	1228542,72	38,16274413	52,90058176
4726	450809,96	1228551,49	38,16287418	52,90061869
4727	450821,72	1228553,6	38,16290476	52,90072445
4728	450827,13	1228564,71	38,1630695	52,90077351
4729	450821,34	1228575,71	38,16323335	52,90072192
4730	450808,08	1228586,25	38,16339086	52,90060319
4731	450801,87	1228598,68	38,16357599	52,90054788
4732	450806,79	1228616,81	38,16384508	52,90059282
4733	450817,39	1228633,17	38,1640875	52,90068872
4734	450829,16	1228650,68	38,16434693	52,90079519
4735	450841,58	1228665,51	38,16456649	52,90090738
4736	450857,6	1228678,52	38,16475877	52,90105185
4737	450874,44	1228691,15	38,16494535	52,90120368
4738	450891,54	1228707,65	38,16518943	52,901358
4739	450901,7	1228720,8	38,16538418	52,90144982
4740	450910	1228738,58	38,16564786	52,9015251
4741	450905,83	1228757,05	38,16592261	52,90148837
4742	450903,37	1228773,08	38,16616099	52,9014669
4743	450914,45	1228784,16	38,16632492	52,9015669
4744	450925,36	1228796,29	38,16650447	52,90166542
4745	450939,01	1228803,41	38,16660938	52,90178836
4746	450941,27	1228818,06	38,16682695	52,90180925
4747	450929,77	1228820,36	38,16686188	52,901706
4748	450914,28	1228829,03	38,16699174	52,90156715
4749	450913,04	1228848,86	38,16728651	52,9015568
4750	450921,52	1228867,65	38,16756519	52,90163374
4751	450927,54	1228889,92	38,16789575	52,90168871
4752	450933,63	1228904,53	38,16811247	52,90174402
4753	450946,47	1228918,59	38,16832058	52,90185995
4754	450962,45	1228925,36	38,16842015	52,90200381
4755	450981,09	1228922,35	38,1683742	52,90217119
4756	450999,12	1228932,24	38,16852	52,90233359
4757	450996,17	1228951,15	38,16880122	52,90230783
4758	451002,24	1228980,94	38,16924353	52,90236354
4759	451014,26	1228997,76	38,16949272	52,90247221
4760	451014,85	1229009,49	38,169667	52,90247798

4761	451008,82	1229032,4	38,17000786	52,90242469
4762	451010,64	1229053,68	38,17032399	52,90244188
4763	451016,67	1229071,75	38,17059214	52,90249677
4764	451017,88	1229089,39	38,17085421	52,90250834
4765	451029,72	1229101,22	38,17102925	52,90261519
4766	451044,95	1229101,22	38,17102827	52,90275205
4767	451059,08	1229105,93	38,17109735	52,9028792
4768	451070,31	1229121,89	38,17133381	52,90298073
4769	451075,15	1229145,49	38,17168423	52,90302515
4770	451088,19	1229156,04	38,17184017	52,90314273
4771	451104,65	1229156,04	38,17183911	52,90329064
4772	451124,2	1229159	38,17188184	52,90346643
4773	451131,19	1229167,73	38,17201113	52,90352958
4774	451139,01	1229190	38,17234159	52,90360072
4775	451154,68	1229212,3	38,172672	52,90374239
4776	451161,31	1229228,58	38,17291352	52,9038026
4777	451171,73	1229242,05	38,17311304	52,90389676
4778	451188,23	1229248,78	38,173212	52,90404529
4779	451205,1	1229251,79	38,17325565	52,90419699
4780	451227,77	1229260,74	38,1733872	52,90440105
4781	451244,45	1229280,41	38,17367847	52,9045517
4782	451258,3	1229311,1	38,17413369	52,90467734
4783	451275,24	1229334,7	38,17448335	52,90483047
4784	451289,75	1229348,61	38,17468915	52,9049614
4785	451303,64	1229361,29	38,17487672	52,9050867
4786	451329,57	1229380,58	38,17516175	52,90532045
4787	451353,55	1229398,57	38,17542759	52,90553662
4788	451363,67	1229415,23	38,17567455	52,9056282
4789	451372,69	1229452,53	38,17622834	52,90571069
4790	451382,38	1229474,93	38,17656064	52,90579862
4791	451395,15	1229493,78	38,17683998	52,90591409
4792	451413,32	1229505,29	38,1770099	52,90607781
4793	451436,12	1229521,49	38,17724922	52,90628331
4794	451452,28	1229541,84	38,17755065	52,9064293
4795	451469,76	1229573,79	38,1780244	52,90658759
4796	451486,06	1229591,9	38,17829253	52,90673475
4797	451500,6	1229610,68	38,17857074	52,90686612
4798	451521,25	1229621	38,17872282	52,90705208
4799	451547,07	1229631,81	38,17888186	52,9072845
4800	451570,41	1229650,96	38,17916501	52,90749496
4801	451592,57	1229683,3	38,17964428	52,90769532
4802	451596,77	1229701,9	38,17992047	52,90773377
4803	451607,12	1229726,27	38,18028203	52,9078277
4804	451627,18	1229737,82	38,18045244	52,90800839
4805	451649,95	1229753,4	38,18068258	52,90821359
4806	451663,08	1229770,7	38,18093889	52,90833223
4807	451674,5	1229799,55	38,18136698	52,90843594
4808	451690,79	1229832,73	38,18185912	52,90858357

4809	451707,38	1229861,69	38,18228853	52,90873374
4810	451723,67	1229884,17	38,18262164	52,90888096
4811	451739,93	1229905,1	38,18293172	52,90902786
4812	451749,57	1229918,95	38,18313698	52,90911501
4813	451764,06	1229938,27	38,18342324	52,90924594
4814	451790,57	1229965,38	38,18382455	52,90948517
4815	451820,6	1230002,62	38,18437621	52,90975641
4816	451843,44	1230059,11	38,18521445	52,90996376
4817	451862,72	1230130,22	38,18627022	52,91013965
4818	451885,71	1230173,77	38,18691613	52,91034786
4819	451904,88	1230191,13	38,18717299	52,91052076
4820	451920,66	1230211,12	38,18746915	52,9106633
4821	451956,75	1230256,84	38,18814653	52,91098929
4822	451970,71	1230285,2	38,18856722	52,91111578
4823	451980,82	1230312,2	38,18896794	52,91120762
4824	451992,79	1230329,78	38,18922852	52,91131583
4825	452007,37	1230346,02	38,18946903	52,91144744
4826	452018,03	1230366,01	38,18976552	52,91154396
4827	452014,29	1230377,84	38,18994159	52,91151079
4828	452018,07	1230389,65	38,19011691	52,91154519
4829	452027,91	1230393,78	38,1901777	52,91163376
4830	452040,82	1230391,05	38,19013633	52,91174967
4831	452064,65	1230393,31	38,19016848	52,91196389
4832	452096,15	1230382,41	38,19000454	52,91224654
4833	452131,1	1230366,74	38,18976949	52,91256002
4834	452161,05	1230354,76	38,18958959	52,91282871
4835	452195,77	1230357,75	38,18963192	52,9131408
4836	452207,61	1230360,71	38,1896752	52,91324731
4837	452217,03	1230368,36	38,18978835	52,91333223
4838	452225,35	1230383,23	38,19000888	52,91340754
4839	452229,49	1230398,02	38,19022848	52,91344529
4840	452224,74	1230414,65	38,19047598	52,91340321
4841	452217,49	1230431,57	38,19072793	52,91333869
4842	452215,05	1230453,52	38,19105436	52,91331757
4843	452220,56	1230469,44	38,19129068	52,91336766
4844	452229,05	1230480,34	38,19145219	52,91344435
4845	452238,65	1230495,35	38,19167474	52,91353116
4846	452247,09	1230512,24	38,1919253	52,91360762
4847	452258,68	1230527,49	38,19215129	52,91371232
4848	452274,59	1230534,83	38,19225944	52,91385555
4849	452295,3	1230537,88	38,19230353	52,91404176
4850	452312,91	1230534,23	38,19224821	52,91419987
4851	452330,44	1230529,39	38,1921752	52,91435721
4852	452343	1230524,02	38,19209462	52,91446988
4853	452362,08	1230524,61	38,19210224	52,91464135
4854	452383,66	1230527,61	38,19214553	52,91483537
4855	452403,42	1230534,34	38,19224439	52,91501318
4856	452418,56	1230542,83	38,19236968	52,91514954

4857	452430,84	1230543,44	38,19237801	52,9152599
4858	452446,64	1230541,01	38,19234093	52,91540179
4859	452463,53	1230534,98	38,19225028	52,91555334
4860	452479,72	1230531,38	38,19219578	52,91569869
4861	452497,69	1230528,98	38,19215902	52,91586008
4862	452517,98	1230530,78	38,19218456	52,91604247
4863	452528,09	1230534,94	38,19224579	52,91613347
4864	452542,58	1230542,79	38,19236161	52,91626396
4865	452560,14	1230547,63	38,1924325	52,91642193
4866	452581,15	1230553,03	38,19251151	52,91661091
4867	452597,24	1230561,38	38,19263468	52,9167558
4868	452613,39	1230577,52	38,19287364	52,91690151
4869	452624,68	1230593,57	38,19311157	52,91700354
4870	452625,27	1230610,18	38,19335846	52,91700945
4871	452624,05	1230623,04	38,19354971	52,91699895
4872	452632,15	1230634,87	38,19372509	52,91707217
4873	452646,92	1230640,41	38,19380656	52,91720509
4874	452663,36	1230641,02	38,19381465	52,91735284
4875	452682,13	1230638	38,19376862	52,91752139
4876	452703,77	1230633,19	38,19369582	52,91771567
4877	452720,65	1230632,58	38,19368574	52,91786733
4878	452735,85	1230628,33	38,19362164	52,91800376
4879	452751,44	1230621,13	38,19351367	52,91814359
4880	452770	1230619,93	38,19349471	52,91831032
4881	452791,78	1230617,52	38,19345758	52,91850595
4882	452815,24	1230609,69	38,19333976	52,91871647
4883	452837,96	1230609,1	38,19332962	52,91892061
4884	452865,64	1230613,61	38,19339501	52,9191695
4885	452875,94	1230614,21	38,19340331	52,91926207
4886	452885,29	1230614,21	38,19340275	52,91934609
4887	452901,22	1230614,52	38,1934064	52,91948925
4888	452911,06	1230615,41	38,19341904	52,9195777
4889	452918,05	1230617,45	38,19344895	52,91964059
4890	452925,12	1230624,82	38,1935581	52,91970438
4891	452934,47	1230636,88	38,19373683	52,91978884
4892	452943,5	1230645,3	38,19386147	52,91987029
4893	452949,25	1230653,17	38,19397813	52,91992224
4894	452957,23	1230658,92	38,19406314	52,91999415
4895	452963,63	1230655,22	38,19400775	52,92005153
4896	452964,64	1230649,15	38,19391744	52,92006039
4897	452961,56	1230645,45	38,19386262	52,92003258
4898	452960,42	1230637,2	38,19374003	52,92002203
4899	452964,31	1230632,2	38,19366546	52,92005681
4900	452975,71	1230628,98	38,19361691	52,92015913
4901	452986,56	1230630,16	38,1936338	52,92025667
4902	452994,5	1230634,86	38,1937032	52,92032818
4903	453002,04	1230642,1	38,19381039	52,9203962
4904	453009,43	1230645,8	38,19386495	52,92046274

4905	453020,42	1230648,85	38,19390964	52,9205616
4906	453032,95	1230649,15	38,19391335	52,92067421
4907	453038,73	1230647,63	38,1938904	52,92072609
4908	453049,09	1230646,15	38,19386778	52,92081913
4909	453057,86	1230648,49	38,19390204	52,92089802
4910	453064,64	1230653,5	38,19397612	52,92095913
4911	453074,83	1230663,69	38,19412701	52,92105106
4912	453081,54	1230671,01	38,19423544	52,92111162
4913	453089,39	1230674,78	38,19429102	52,9211823
4914	453100,59	1230672,91	38,19426255	52,92128287
4915	453108,85	1230667,71	38,19418474	52,92135691
4916	453119,13	1230660,76	38,19408079	52,92144903
4917	453130,6	1230651,1	38,19393648	52,92155175
4918	453138,85	1230644,33	38,19383533	52,92162563
4919	453148,13	1230644,04	38,19383046	52,92170901
4920	453157,89	1230646,99	38,19387374	52,92179682
4921	453167,23	1230652,27	38,19395168	52,92188094
4922	453172,24	1230653,63	38,1939716	52,92192601
4923	453179,68	1230656,76	38,19401769	52,92199298
4924	453187,12	1230661,37	38,19408579	52,92206
4925	453194,3	1230667,17	38,19417159	52,92212473
4926	453203,76	1230669,14	38,19420031	52,9222098
4927	453216,66	1230666,24	38,19415642	52,92232561
4928	453229,15	1230657,1	38,19401978	52,92243752
4929	453237,13	1230645,18	38,19384208	52,92250879
4930	453242,55	1230641,35	38,19378481	52,92255736
4931	453246,75	1230640,48	38,19377162	52,92259506
4932	453255,72	1230639,29	38,19375339	52,92267562
4933	453273,47	1230639,44	38,19375455	52,92283513
4934	453288,73	1230638,23	38,19373565	52,92297221
4935	453301,33	1230636,41	38,19370783	52,92308536
4936	453311,8	1230632,37	38,19364713	52,9231793
4937	453319,4	1230632,78	38,19365277	52,92324761
4938	453334,94	1230633,57	38,19366359	52,92338727
4939	453344,66	1230631,41	38,19363089	52,92347454
4940	453353,96	1230624,9	38,19353353	52,92355787
4941	453358,2	1230615,96	38,19340036	52,92359565
4942	453356,94	1230607,66	38,19327702	52,92358402
4943	453352,66	1230598,64	38,19314317	52,92354524
4944	453356,11	1230588,7	38,19299517	52,92357588
4945	453365,79	1230580,51	38,19287281	52,92366256
4946	453375,74	1230569,35	38,19270628	52,92375156
4947	453385,97	1230559,72	38,19256248	52,92384314
4948	453397,4	1230557,08	38,19252254	52,92394575
4949	453408,66	1230558,98	38,19255011	52,924047
4950	453414,29	1230563,91	38,19262308	52,92409777
4951	453414,14	1230570,45	38,19272033	52,92409666
4952	453416,45	1230579,5	38,19285475	52,92411775

4953	453425,4	1230597,56	38,19312274	52,92419883
4954	453423,29	1230606,14	38,19325044	52,92418018
4955	453410,54	1230616,6	38,19340673	52,92406599
4956	453405,85	1230625,03	38,19353235	52,92402415
4957	453406,63	1230636,78	38,19370701	52,92403159
4958	453411,37	1230649,18	38,1938911	52,92407463
4959	453416	1230654,95	38,19397661	52,92411644
4960	453425,13	1230664,18	38,1941133	52,92419882
4961	453443,94	1230668,17	38,1941715	52,92436798
4962	453464,68	1230667,16	38,19415524	52,92455431
4963	453476,25	1230662,16	38,1940802	52,9246581
4964	453485,29	1230660,87	38,19406048	52,92473928
4965	453497,59	1230660,75	38,19405796	52,92484981
4966	453507,8	1230663,26	38,19409467	52,92494164
4967	453515,89	1230667,84	38,19416228	52,9250145
4968	453523,69	1230667,23	38,19415274	52,92508457
4969	453535,66	1230669,32	38,1941831	52,92519221
4970	453542,72	1230670,35	38,19419799	52,92525568
4971	453546,98	1230673,62	38,19424636	52,92529408
4972	453554,52	1230686,89	38,19444322	52,92536231
4973	453561,89	1230691,91	38,19451742	52,92542872
4974	453572,12	1230692,53	38,19452603	52,92552067
4975	453591,38	1230687,98	38,19445722	52,92569357
4976	453612,86	1230681,16	38,19435453	52,92588634
4977	453628,45	1230671,08	38,19420371	52,92602606
4978	453638,45	1230665,06	38,1941136	52,9261157
4979	453650,97	1230661,64	38,194062	52,92622808
4980	453674,61	1230658,02	38,19400675	52,92644038
4981	453693,86	1230652,72	38,19392679	52,92661316
4982	453704,43	1230646,59	38,193835	52,92670792
4983	453710,43	1230639,98	38,19373636	52,9267616
4984	453715,13	1230631,64	38,19361206	52,92680353
4985	453722,74	1230618,95	38,19342291	52,92687145
4986	453744,2	1230601,67	38,19316468	52,92706366
4987	453753,88	1230599,61	38,19313346	52,92715056
4988	453762,48	1230600,2	38,19314172	52,92722786
4989	453770,2	1230605,3	38,19321709	52,92729742
4990	453777,44	1230615,23	38,19336431	52,92736284
4991	453804,56	1230651,78	38,19390617	52,92760786
4992	453812,25	1230656,28	38,19397262	52,92767712
4993	453818,34	1230657,05	38,19398371	52,92773187
4994	453828,52	1230657,79	38,1939941	52,92782338
4995	453842,83	1230657,34	38,19398655	52,92795195
4996	453865,87	1230653,42	38,19392688	52,92815884
4997	453885,6	1230648,3	38,19384956	52,92833594
4998	453897,04	1230646,95	38,1938288	52,92843869
4999	453909,39	1230648,45	38,19385036	52,92854972
5000	453921,44	1230649,66	38,19386763	52,92865805

5001	453948,99	1230653,72	38,19392635	52,92890575
5002	453965,71	1230653,87	38,19392758	52,929056
5003	453984,68	1230651,92	38,19389745	52,92922639
5004	454016,76	1230646,19	38,19381032	52,92951445
5005	454042,96	1230640,62	38,19372591	52,92974967
5006	454057,87	1230637,16	38,19367357	52,92988353
5007	454069,92	1230639,27	38,19370422	52,92999188
5008	454079,44	1230644,03	38,19377443	52,9300776
5009	454080,8	1230646,29	38,19380796	52,9300899
5010	454084,26	1230655,02	38,19393757	52,93012131
5011	454089,23	1230659,54	38,19400449	52,93016613
5012	454094,2	1230660,89	38,19402427	52,93021084
5013	454096,91	1230665,26	38,19408909	52,93023535
5014	454096,01	1230667,07	38,19411606	52,93022733
5015	454093,6	1230671,74	38,19418565	52,93020584
5016	454093,75	1230676,1	38,19425048	52,93020735
5017	454095,71	1230686,19	38,19440041	52,93022533
5018	454099,77	1230697,79	38,19457266	52,93026223
5019	454105,65	1230706,37	38,1946999	52,93031538
5020	454112,57	1230709,99	38,19475332	52,93037769
5021	454119,65	1230711,95	38,19478204	52,93044138
5022	454128,09	1230711,64	38,19477693	52,93051721
5023	454135,31	1230712,4	38,1947878	52,93058211
5024	454143,45	1230714,35	38,19481631	52,93065533
5025	454152,48	1230715,71	38,19483599	52,93073652
5026	454163,78	1230714,96	38,19482416	52,93083803
5027	454171,91	1230713,3	38,19479899	52,93091103
5028	454176,88	1230709,99	38,19474947	52,93095557
5029	454182,45	1230709,39	38,19474022	52,9310056
5030	454189,23	1230711,04	38,19476435	52,93106658
5031	454197,81	1230715,86	38,19483551	52,93114385
5032	454209,56	1230720,38	38,19490203	52,9312496
5033	454219,95	1230725,2	38,19497309	52,93134314
5034	454226,57	1230726,4	38,19499053	52,93140267
5035	454236,21	1230721,73	38,19492051	52,93148912
5036	454244,34	1230719,93	38,19489326	52,93156211
5037	454252,32	1230721,28	38,19491286	52,93163387
5038	454260,61	1230723,69	38,1949482	52,93170844
5039	454267,68	1230727,91	38,19501053	52,93177213
5040	454272,16	1230733,39	38,19509176	52,93181258
5041	454276,23	1230737,3	38,19514966	52,93184929
5042	454282,86	1230738,05	38,19516042	52,9319089
5043	454291,74	1230736,1	38,19513089	52,93198862
5044	454301,08	1230732,18	38,19507204	52,93207241
5045	454311,62	1230727,96	38,19500865	52,93216697
5046	454323,97	1230725,4	38,19496984	52,93227785
5047	454335,56	1230720,43	38,19489524	52,93238181
5048	454344,3	1230718,03	38,19485902	52,93246026

5049	454351,83	1230721,04	38,19490334	52,93252804
5050	454364,48	1230728,79	38,19501783	52,93264199
5051	454375,47	1230737,53	38,19514716	52,93274106
5052	454386,16	1230742,8	38,19522489	52,9328373
5053	454398,66	1230746,86	38,19528452	52,93294977
5054	454411,46	1230745,66	38,19526591	52,93306475
5055	454422,3	1230740,54	38,19518912	52,93316197
5056	454437,21	1230742,65	38,19521961	52,93329602
5057	454453,78	1230745,06	38,19525446	52,93344501
5058	454464,92	1230746,11	38,19526941	52,93354515
5059	454479,53	1230749,72	38,19532223	52,93367656
5060	454495,04	1230756,65	38,19542436	52,93381618
5061	454504,98	1230762,98	38,19551791	52,93390573
5062	454514,01	1230775,02	38,19569643	52,9339873
5063	454522,3	1230789,03	38,19590429	52,9340623
5064	454531,63	1230803,94	38,19612548	52,93414667
5065	454545,03	1230827,66	38,19647745	52,93426794
5066	454554,52	1230840,46	38,19666725	52,93435367
5067	454567,02	1230856,27	38,19690163	52,93446656
5068	454580,88	1230867,41	38,19706648	52,9345915
5069	454592,77	1230877,95	38,19722253	52,93469872
5070	454598,19	1230888,8	38,19738357	52,93474782
5071	454598,34	1230900,99	38,19756486	52,9347496
5072	454597,74	1230907,62	38,1976635	52,93474445
5073	454604,71	1230914,94	38,19777195	52,93480734
5074	454628,95	1230924,43	38,19791165	52,93502549
5075	454647,47	1230936,31	38,19808724	52,93519234
5076	454667,5	1230942,18	38,19817336	52,93537253
5077	454683,47	1230943,39	38,19819041	52,93551608
5078	454697,77	1230941,13	38,19815595	52,9356445
5079	454710,35	1230934,73	38,19806002	52,93575731
5080	454729,62	1230928,55	38,19796697	52,93593024
5081	454747,39	1230925,54	38,19792115	52,93608981
5082	454764,11	1230925,69	38,19792239	52,93624006
5083	454786,4	1230925,09	38,19791215	52,93644033
5084	454800,55	1230925,09	38,19791131	52,93656748
5085	454825,55	1230924,34	38,19789868	52,9367921
5086	454857,17	1230922,68	38,19787212	52,93707617
5087	454881,12	1230918,46	38,19780794	52,93729123
5088	454894,22	1230919,82	38,19782739	52,937409
5089	454909,73	1230923,43	38,19788016	52,9375485
5090	454927,05	1230926,44	38,19792391	52,93770424
5091	454932,19	1230930,26	38,19798042	52,93775056
5092	454938,59	1230929,79	38,19797305	52,93780805
5093	454942,58	1230928,59	38,19795497	52,93784386
5094	454946,19	1230925,95	38,19791549	52,93787621
5095	454953,04	1230922,87	38,19786927	52,93793765
5096	454960,35	1230917,97	38,19779596	52,93800316

5097	454961,25	1230914,28	38,19774102	52,93801112
5098	454959,97	1230909,46	38,19766941	52,93799944
5099	454960,72	1230904,42	38,1975944	52,938006
5100	454964,04	1230900,5	38,1975359	52,93803569
5101	454967,8	1230900,2	38,19753122	52,93806947
5102	454971,1	1230902,29	38,19756211	52,9380992
5103	454973,96	1230904,55	38,19759555	52,93812498
5104	454980,73	1230904,55	38,19759515	52,93818581
5105	454990,82	1230903,5	38,19757894	52,93827644
5106	455000,61	1230902,29	38,19756036	52,93836437
5107	455007,39	1230903,05	38,19757126	52,93842532
5108	455013,71	1230904,25	38,19758874	52,93848215
5109	455020,64	1230908,02	38,1976444	52,93854456
5110	455029,98	1230912,98	38,19771762	52,93862867
5111	455043,08	1230919,16	38,19780876	52,9387466
5112	455054,22	1230925,78	38,19790657	52,93884694
5113	455063,11	1230933,92	38,19802711	52,93892711
5114	455068,08	1230942,5	38,19815443	52,93897208
5115	455077,41	1230946,27	38,19820996	52,93905605
5116	455085,54	1230947,32	38,19822509	52,93912914
5117	455091,87	1230944,16	38,19817772	52,93918591
5118	455096,24	1230935,42	38,19804746	52,93922487
5119	455100	1230931,06	38,19798239	52,9392585
5120	455107,83	1230928,19	38,19793924	52,93932875
5121	455115,63	1230931,3	38,19798503	52,93939896
5122	455122,18	1230939,09	38,19810051	52,93945809
5123	455123,04	1230946,3	38,1982077	52,93946608
5124	455121,69	1230955,34	38,19834224	52,93945427
5125	455120,18	1230970,4	38,19856633	52,93944124
5126	455120,78	1230987,64	38,19882272	52,93944724
5127	455118,37	1230993,21	38,19890571	52,93942579
5128	455118,07	1231002,7	38,19904688	52,93942343
5129	455119,13	1231010,98	38,19916998	52,93943325
5130	455120,93	1231020,02	38,19930433	52,93944974
5131	455121,69	1231030,26	38,19945659	52,93945694
5132	455124,85	1231037,79	38,19956841	52,9394856
5133	455134,79	1231046,37	38,19969544	52,93957522
5134	455164,45	1231063,09	38,19994239	52,93984234
5135	455186,67	1231075,13	38,20012017	52,94004243
5136	455192,31	1231076,87	38,20014572	52,94009317
5137	455197,89	1231075,36	38,20012293	52,94014326
5138	455205,87	1231073,78	38,20009896	52,94021491
5139	455216,41	1231076,26	38,20013523	52,94030971
5140	455224,09	1231079,5	38,20018297	52,94037883
5141	455228,76	1231081,23	38,20020843	52,94042086
5142	455235,61	1231081,38	38,20021026	52,94048242
5143	455242,16	1231082,06	38,20021999	52,9405413
5144	455247,58	1231085,83	38,20027575	52,94059013

5145	455249,92	1231089,7	38,20033317	52,9406113
5146	455255,2	1231091,89	38,20036544	52,94065882
5147	455260,24	1231090,98	38,20035161	52,94070408
5148	455272,96	1231084,23	38,20025046	52,94081814
5149	455293,27	1231080,14	38,20018843	52,94100049
5150	455312,11	1231077,42	38,20014686	52,94116969
5151	455326,95	1231072,42	38,20007162	52,94130286
5152	455342,83	1231068,14	38,20000702	52,94144541
5153	455364,08	1231052,84	38,19977819	52,94163581
5154	455385,6	1231053,28	38,19978347	52,9418292
5155	455412,9	1231051,32	38,19975271	52,94207444
5156	455427,62	1231048,53	38,19971035	52,94220662
5157	455446,57	1231046,98	38,19968618	52,94237684
5158	455461,38	1231035,8	38,199519	52,94250952
5159	455471,72	1231011,14	38,19915158	52,94260156
5160	455485,2	1230992,46	38,19887292	52,94272202
5161	455507,46	1230978,92	38,1986702	52,94292156
5162	455560,36	1230950,65	38,19824655	52,9433959
5163	455572,95	1230941,17	38,19810479	52,9435087
5164	455587,94	1230939,06	38,19807252	52,94364332
5165	455595,15	1230932,32	38,19797183	52,94370787
5166	455603,12	1230921,7	38,19781338	52,9437791
5167	455606,08	1230905,13	38,19756672	52,94380511
5168	455612,22	1230901,25	38,19750864	52,94386014
5169	455624,97	1230898,76	38,19747085	52,94397462
5170	455638,44	1230897,73	38,19745473	52,94409562
5171	455651,15	1230899,46	38,19747971	52,94420989
5172	455661,73	1230907,47	38,19759823	52,94430525
5173	455667,78	1230918,71	38,19776508	52,94436002
5174	455669,82	1230932,55	38,19797083	52,94437884
5175	455667,55	1230948,78	38,1982124	52,94435903
5176	455670,14	1230956,89	38,19833289	52,94438259
5177	455675,31	1230963,46	38,19843031	52,94442928
5178	455676,28	1230978,9	38,19865993	52,94443855
5179	455672,67	1230987,59	38,19878942	52,94440642
5180	455673,75	1230998,03	38,19894465	52,94441649
5181	455680,53	1231008,52	38,1991003	52,94447779
5182	455694	1231015,26	38,19919977	52,94459907
5183	455713,57	1231019,66	38,19926407	52,94477508
5184	455751,07	1231003,08	38,19901522	52,94511146
5185	455764,89	1231007,2	38,19907569	52,94523579
5186	455791,15	1231007,81	38,19908322	52,94547178
5187	455826,37	1231001,18	38,19898251	52,94578802
5188	455849,68	1231002,39	38,19899914	52,94599752
5189	455863,68	1231000,31	38,19896737	52,94612325
5190	455865,72	1230994,55	38,19888156	52,94614137
5191	455871,3	1230991,44	38,19883497	52,9461914
5192	455877,42	1230994,77	38,19888414	52,94624652

5193	455888,12	1231002,79	38,19900282	52,94634295
5194	455897,73	1231000,71	38,19897131	52,94642923
5195	455907,94	1230999,63	38,19895464	52,94652094
5196	455919,52	1230992,2	38,19884343	52,94662473
5197	455940,7	1230995,03	38,19888428	52,94681515
5198	455963,06	1230987,78	38,19877511	52,94701581
5199	455981,84	1230988,39	38,19878307	52,94718459
5200	455993,79	1230982,58	38,19869593	52,94729176
5201	455997,94	1230973,52	38,19856091	52,94732873
5202	456007,36	1230970,77	38,19851944	52,94741328
5203	456017,46	1230962,87	38,19840132	52,94750375
5204	456025,66	1230964,29	38,19842196	52,94757748
5205	456032,51	1230952,23	38,19824214	52,94763861
5206	456039,26	1230939,77	38,19805638	52,94769881
5207	456047,57	1230927,16	38,19786829	52,94777304
5208	456055,17	1230919,71	38,19775701	52,94784106
5209	456060,79	1230916,3	38,19770595	52,94789144
5210	456075,4	1230912,53	38,19764899	52,94802259
5211	456088,9	1230911,64	38,19763495	52,94814386
5212	456102,89	1230912,95	38,19765361	52,94826962
5213	456114,19	1230922,9	38,19780097	52,94837152
5214	456130,83	1230921,48	38,19777886	52,94852099
5215	456140,68	1230927,99	38,19787513	52,94860973
5216	456151,5	1230926,05	38,19784562	52,94870689
5217	456161,03	1230934,06	38,19796422	52,94879281
5218	456172,83	1230929,81	38,1979003	52,94889869
5219	456184,93	1230930,69	38,19791267	52,94900745
5220	456212,24	1230935,94	38,19798916	52,94925304
5221	456227,97	1230939,38	38,19803941	52,94939451
5222	456237,62	1230944,49	38,19811486	52,94948141
5223	456247,05	1230951,75	38,19822231	52,9495664
5224	456254,06	1230965,41	38,19842512	52,94962988
5225	456259,45	1230975,87	38,19858042	52,94967869
5226	456269,26	1230984,46	38,19870764	52,94976714
5227	456282	1230989,49	38,19878172	52,9498818
5228	456292,68	1230990,26	38,19879255	52,9499778
5229	456324,9	1230989,65	38,19878157	52,9502673
5230	456336,22	1230989,37	38,19877673	52,95036901
5231	456366,95	1230987,08	38,19874085	52,95064506
5232	456380,8	1230984,36	38,19869957	52,95076942
5233	456398,57	1230980,3	38,19863811	52,95092895
5234	456412,57	1230975,33	38,19856334	52,95105457
5235	456431,7	1230967,05	38,19843902	52,95122617
5236	456446,46	1230962,23	38,19836644	52,95135863
5237	456458,5	1230962,83	38,19837465	52,95146684
5238	456474,62	1230956,35	38,19827729	52,95161146
5239	456488,92	1230950,33	38,19818688	52,95173974
5240	456506,69	1230946,57	38,19812989	52,95189929

5241	456523,11	1230946,72	38,19813115	52,95204684
5242	456548,71	1230949,13	38,19816549	52,95227696
5243	456574,31	1230944,01	38,1980878	52,95250681
5244	456590,72	1230938,43	38,19800381	52,95265407
5245	456607,74	1230923,53	38,19778111	52,95280648
5246	456620,54	1230903,46	38,19748174	52,95292078
5247	456627,77	1230885,24	38,19721022	52,95298509
5248	456638,01	1230871,68	38,19700786	52,95307662
5249	456656,83	1230859,79	38,19682984	52,95324531
5250	456677,01	1230860,69	38,19684203	52,95342667
5251	456691,32	1230867,02	38,19693536	52,95355548
5252	456713,15	1230877,86	38,19709535	52,95375203
5253	456732,73	1230885,24	38,19720399	52,95392824
5254	456747,19	1230885,69	38,19720983	52,95405819
5255	456768,72	1230888,25	38,19724664	52,95425175
5256	456793,42	1230889,3	38,1972608	52,95447373
5257	456797,69	1230886,25	38,19721517	52,95451199
5258	456810,37	1230885,83	38,19720816	52,95462592
5259	456823,12	1230890,47	38,19727645	52,95474065
5260	456833,15	1230898,75	38,19739905	52,95483108
5261	456840,19	1230909,17	38,19755367	52,95489471
5262	456851,38	1230913,16	38,19761238	52,9549954
5263	456867,7	1230908,18	38,19753731	52,95514187
5264	456881,57	1230903,04	38,19746001	52,95526632
5265	456902,76	1230888,84	38,19724747	52,95545622
5266	456909,71	1230888,84	38,19724705	52,95551867
5267	456915,47	1230882,91	38,19715848	52,95557022
5268	456920,13	1230871,49	38,19698828	52,95561168
5269	456928,53	1230863,22	38,19686473	52,95568687
5270	456936,37	1230864,93	38,1968897	52,95575738
5271	456944,28	1230871,34	38,19698461	52,95582868
5272	456953,35	1230868,05	38,19693512	52,95591007
5273	456958,13	1230862,14	38,1968469	52,95595281
5274	456964,62	1230851,81	38,1966928	52,95601075
5275	456979,4	1230847,83	38,1966327	52,95614342
5276	456998,45	1230833,54	38,19641894	52,95631409
5277	457013,82	1230814,06	38,19612817	52,9564515
5278	457021,67	1230802,06	38,19594915	52,9565216
5279	457034,97	1230793,14	38,19581562	52,95664079
5280	457062,91	1230783,48	38,19567022	52,95689151
5281	457080,84	1230782,47	38,19565412	52,95705259
5282	457091,19	1230790,23	38,19576897	52,95714587
5283	457105,23	1230803,39	38,19596395	52,9572725
5284	457113	1230819,98	38,19621035	52,95734292
5285	457113,7	1230841,42	38,19652933	52,95734998
5286	457109,01	1230871,69	38,19698003	52,95730892
5287	457106,38	1230881,7	38,19712914	52,95728565
5288	457111,04	1230901,24	38,19741961	52,95732822

5289	457127,26	1230913,17	38,19759617	52,9574744
5290	457142,82	1230924,14	38,19775848	52,95761461
5291	457159,17	1230930,97	38,19785915	52,95776177
5292	457174,14	1230931,65	38,19786838	52,95789632
5293	457201,59	1230927,86	38,19781036	52,95814284
5294	457226,11	1230918,51	38,19766977	52,95836284
5295	457238,91	1230914,2	38,19760488	52,9584777
5296	457255,71	1230911,9	38,19756966	52,95862858
5297	457274,28	1230913,05	38,19758567	52,95879549
5298	457290,58	1230912,24	38,19757265	52,95894193
5299	457305,74	1230898,91	38,19737339	52,95907767
5300	457315,4	1230879,74	38,19708756	52,95916379
5301	457330,08	1230874,05	38,19700201	52,9592955
5302	457347,33	1230876,82	38,19704221	52,9594506
5303	457376,82	1230887,03	38,19719239	52,95971596
5304	457405,07	1230887,88	38,19720336	52,95996983
5305	457417,96	1230882,01	38,19711525	52,96008545
5306	457422,86	1230879,77	38,19708162	52,9601294
5307	457433,11	1230880,47	38,19709143	52,96022153
5308	457443,04	1230885,59	38,19716703	52,96031094
5309	457457,91	1230894,3	38,19729576	52,96044487
5310	457470,94	1230901,96	38,19740898	52,96056223
5311	457481,96	1230903,96	38,19743809	52,96066133
5312	457487,73	1230897,32	38,19733893	52,96071294
5313	457489,66	1230887,68	38,19719536	52,96072993
5314	457488,74	1230878,37	38,19705687	52,96072133
5315	457489,05	1230867,07	38,1968887	52,96072371
5316	457485,54	1230855,94	38,19672328	52,96069177
5317	457483,42	1230843,39	38,19653665	52,96067227
5318	457478,32	1230830,49	38,19634498	52,96062598
5319	457465,58	1230824,89	38,19626241	52,9605113
5320	457457,3	1230818,68	38,19617049	52,96043668
5321	457444,69	1230808,62	38,19602154	52,960323
5322	457433,26	1230798,7	38,1958746	52,96021994
5323	457423,05	1230789,95	38,195745	52,96012788
5324	457420,63	1230781,81	38,19562401	52,96010584
5325	457423,16	1230773,42	38,19549901	52,96012827
5326	457426,62	1230761,53	38,19532187	52,96015893
5327	457425,11	1230753,24	38,1951986	52,96014507
5328	457421,95	1230749,63	38,19514507	52,96011654
5329	457426,38	1230722,78	38,19474525	52,96015538
5330	457429,54	1230696,44	38,19435309	52,96018282
5331	457434,28	1230672,74	38,19400013	52,96022455
5332	457440,25	1230658,77	38,19379188	52,96027769
5333	457453,25	1230648,54	38,19363887	52,96039414
5334	457470,88	1230639,36	38,1935012	52,96055222
5335	457491,96	1230634,42	38,19342642	52,96074146
5336	457510,96	1230629,21	38,19334775	52,960912

5337	457525,04	1230617,8	38,1931771	52,96103811
5338	457540,16	1230619,23	38,19319747	52,96117402
5339	457558,1	1230627,25	38,19331574	52,96133552
5340	457571,9	1230637,18	38,19346268	52,96145988
5341	457580,67	1230647,83	38,19362064	52,96153908
5342	457586,81	1230659,92	38,19380019	52,96159469
5343	457594,79	1230671,51	38,19397219	52,96166681
5344	457602,92	1230675,43	38,19403004	52,96174001
5345	457612,86	1230676,78	38,19404953	52,96182938
5346	457623,55	1230676,93	38,19405112	52,96192544
5347	457635	1230674,52	38,19401457	52,96202824
5348	457652,17	1230669,1	38,19393288	52,96218233
5349	457663,31	1230666,39	38,19389188	52,96228233
5350	457675,06	1230666,99	38,1939001	52,96238794
5351	457691,62	1230672,57	38,19398215	52,96253695
5352	457702,46	1230685,37	38,19417198	52,96263481
5353	457716,17	1230699,07	38,19437504	52,96275851
5354	457722,4	1230699,18	38,19437631	52,96281449
5355	457736,57	1230711,49	38,19455865	52,96294227
5356	457749,68	1230719,17	38,19467216	52,96306035
5357	457759,31	1230723,24	38,19473215	52,96314703
5358	457776,18	1230722,64	38,19472221	52,9632986
5359	457782,96	1230720,53	38,19469041	52,96335944
5360	457791,54	1230716,01	38,19462263	52,96343638
5361	457800,88	1230716,91	38,19463546	52,96352034
5362	457810,66	1230722,79	38,19472238	52,96360843
5363	457820,15	1230728,06	38,19480024	52,9636939
5364	457829,64	1230727,76	38,19479521	52,96377916
5365	457838,67	1230722,79	38,1947207	52,96386012
5366	457846,96	1230712,7	38,19457005	52,96393425
5367	457854,34	1230699,6	38,19437465	52,96400009
5368	457862,17	1230687,51	38,19419425	52,96407001
5369	457872,11	1230681,64	38,19410629	52,96415912
5370	457884,15	1230680,89	38,19409441	52,96426728
5371	457896,2	1230680,74	38,19409145	52,96437555
5372	457906,14	1230673,21	38,19397879	52,9644646
5373	457912,46	1230663,87	38,19383941	52,96452105
5374	457913,37	1230651,37	38,19365332	52,96452877
5375	457907,95	1230638,72	38,19346539	52,96447961
5376	457911,86	1230624,64	38,19325561	52,96451423
5377	457916,68	1230617,41	38,19314772	52,96455728
5378	457923,61	1230611,09	38,19305324	52,96461932
5379	457931,14	1230601	38,19290262	52,96468662
5380	457941,23	1230585,34	38,19266895	52,96477671
5381	457952,22	1230572,69	38,19248003	52,96487501
5382	457966,98	1230564,4	38,19235576	52,96500733
5383	457985,8	1230558,94	38,19227336	52,96517625
5384	457999,51	1230555,33	38,19221881	52,96529931

5385	458017,88	1230546,6	38,19208777	52,96546406
5386	458032,18	1230533,04	38,19188509	52,96559206
5387	458043,93	1230519,34	38,19168049	52,96569714
5388	458055,83	1230503,53	38,19144447	52,9658035
5389	458065,62	1230487,34	38,19120292	52,96589087
5390	458071,64	1230474,84	38,19101652	52,96594451
5391	458075,86	1230463,7	38,19085047	52,96598202
5392	458078,42	1230451,05	38,19066204	52,96600456
5393	458086,7	1230438,09	38,19046866	52,96607849
5394	458095,73	1230427,1	38,19030454	52,96615923
5395	458105,37	1230417,16	38,19015602	52,96624548
5396	458112,45	1230402,71	38,18994053	52,96630857
5397	458115,01	1230391,04	38,18976669	52,96633115
5398	458113,65	1230383,81	38,18965916	52,96631866
5399	458107,63	1230374,62	38,18952276	52,96626423
5400	458100,7	1230366,94	38,18940888	52,96620167
5401	458094,38	1230357,15	38,18926356	52,96614452
5402	458095,73	1230349,32	38,18914694	52,96615636
5403	458101,76	1230343,75	38,18906367	52,96621034
5404	458110,79	1230341,34	38,18902725	52,9662914
5405	458118,77	1230343	38,18905147	52,96636316
5406	458122,54	1230351,88	38,1891834	52,96639737
5407	458131,42	1230355,8	38,1892412	52,96647731
5408	458140,61	1230354,59	38,18922263	52,96655984
5409	458150,85	1230345,56	38,18908761	52,96665152
5410	458160,94	1230333,96	38,18891435	52,96674176
5411	458165,16	1230325,38	38,1887864	52,96677936
5412	458162,9	1230315,74	38,18864306	52,9667587
5413	458157,48	1230309,87	38,18855603	52,96670978
5414	458157,93	1230303,99	38,18846849	52,96671361
5415	458161,54	1230299,29	38,18839831	52,96674587
5416	458169,82	1230293,11	38,18830583	52,96682004
5417	458178,41	1230281,82	38,18813727	52,96689681
5418	458180,97	1230273,08	38,18800703	52,9669195
5419	458179,61	1230265,63	38,18789624	52,966907
5420	458175,4	1230259,53	38,18780571	52,96686894
5421	458172,38	1230245,3	38,1875941	52,96684128
5422	458174,19	1230239,73	38,18751109	52,96685734
5423	458176,3	1230232,35	38,18740113	52,96687602
5424	458172,23	1230224,67	38,18728707	52,96683917
5425	458171,33	1230216,54	38,18716613	52,96683078
5426	458176,15	1230206,9	38,18702236	52,96687373
5427	458185,49	1230197,26	38,18687831	52,9669573
5428	458195,27	1230186,42	38,18671637	52,96704478
5429	458212,29	1230171,81	38,18649787	52,96719717
5430	458228,71	1230161,12	38,18633776	52,96734432
5431	458241,73	1230156,75	38,18627192	52,96746115
5432	458263,79	1230145,23	38,1860991	52,96765895

5433	458284,58	1230138,91	38,18600375	52,96784553
5434	458307,62	1230132,43	38,18590588	52,96805232
5435	458322,07	1230129,57	38,18586242	52,96818206
5436	458343,76	1230117,37	38,1856795	52,9683765
5437	458357,76	1230101,71	38,18544556	52,96850172
5438	458369,06	1230085,6	38,18520508	52,96860266
5439	458379	1230073,4	38,18502288	52,96869152
5440	458390,74	1230058,79	38,1848047	52,96879646
5441	458402,34	1230047,65	38,18463817	52,96890028
5442	458420,41	1230036,62	38,18447288	52,96906224
5443	458434,41	1230025,78	38,18431067	52,96918764
5444	458445,56	1230017,04	38,18417989	52,9692875
5445	458452,03	1230008,46	38,18405178	52,96934532
5446	458461,97	1230007,86	38,18404224	52,96943461
5447	458475,22	1230009,21	38,18406151	52,96955372
5448	458489,23	1230008,61	38,18405171	52,96967959
5449	458504,44	1230003,49	38,18397455	52,96981607
5450	458518,14	1229995,36	38,18385269	52,96993887
5451	458528,68	1229986,13	38,18371465	52,97003324
5452	458539,83	1229975,44	38,18355485	52,97013303
5453	458553,53	1229967,61	38,18343745	52,97025584
5454	458564,68	1229966,25	38,18341651	52,97035598
5455	458583,2	1229968,97	38,18345585	52,97052249
5456	458591,48	1229975,29	38,1835494	52,97059713
5457	458597,5	1229988,69	38,18374848	52,97065173
5458	458603,68	1230000,44	38,18392299	52,9707077
5459	458611,06	1230009,17	38,18405247	52,97077435
5460	458626,27	1230017	38,18416807	52,97091131
5461	458635,15	1230026,79	38,18431324	52,97099147
5462	458640,72	1230036,13	38,18445192	52,97104187
5463	458651,57	1230047,76	38,18462436	52,9711398
5464	458664,97	1230050,47	38,18466386	52,97126032
5465	458678,52	1230045,65	38,18459128	52,97138189
5466	458694,79	1230031,8	38,18438411	52,97152757
5467	458707,59	1230020,35	38,18421289	52,97164216
5468	458721,74	1230007,86	38,1840261	52,97176884
5469	458733,94	1229998,97	38,18389301	52,97187813
5470	458739,06	1229991,59	38,18378284	52,97192386
5471	458750,51	1229983,76	38,18366558	52,97202646
5472	458763	1229978,6	38,183588	52,97213849
5473	458777,31	1229977,1	38,18356478	52,97226702
5474	458787,4	1229981,16	38,18362458	52,97235784
5475	458793,72	1229988,09	38,18372734	52,97241489
5476	458803,06	1229989,9	38,18375371	52,97249889
5477	458812,1	1229989,6	38,18374868	52,97258011
5478	458822,64	1229995,62	38,18383763	52,97267504
5479	458830,92	1229998,48	38,18387969	52,97274955
5480	458839,5	1229999,38	38,18389255	52,97282668

5481	458853,21	1229993,81	38,18380879	52,97294967
5482	458868,57	1229977,4	38,18356356	52,97308707
5483	458879,56	1229966,56	38,18340152	52,97318542
5484	458884,83	1229959,67	38,18329863	52,97323252
5485	458892,21	1229950,03	38,18315468	52,97329847
5486	458898,08	1229941,75	38,18303106	52,9733509
5487	458906,22	1229929,25	38,18284448	52,97342358
5488	458914,5	1229921,11	38,1827228	52,97349767
5489	458924,44	1229916,15	38,18264835	52,9735868
5490	458931,06	1229908,31	38,18253123	52,97364599
5491	458934,68	1229899,73	38,18240329	52,9736782
5492	458934,23	1229893,66	38,18231296	52,97367393
5493	458938,59	1229888,74	38,18223945	52,97371292
5494	458944,17	1229884,33	38,18217345	52,97376289
5495	458950,19	1229881,17	38,18212604	52,97381687
5496	458955,31	1229876,2	38,18205174	52,97386269
5497	458959,22	1229866,26	38,18190353	52,97389744
5498	458959,55	1229855,93	38,18174974	52,97390002
5499	458964,95	1229846,08	38,18160278	52,97394817
5500	458974,28	1229839	38,1814968	52,97403174
5501	458982,11	1229832,98	38,1814067	52,97410187
5502	458992,66	1229824,7	38,18128278	52,97419636
5503	458999,43	1229814,91	38,18113663	52,97425682
5504	459007,41	1229798,8	38,18089632	52,97432792
5505	459015,4	1229788,86	38,18074785	52,97439933
5506	459016,81	1229782,66	38,18065547	52,97441177
5507	459018,16	1229774,68	38,18053659	52,9744236
5508	459021,93	1229766,7	38,18041757	52,97445717
5509	459024,19	1229757,97	38,18028747	52,97447715
5510	459023,13	1229750,89	38,18018215	52,97446735
5511	459019,82	1229744,87	38,18009274	52,97443738
5512	459012,29	1229740,27	38,18002474	52,97436954
5513	459004,31	1229736,06	38,17996257	52,97429768
5514	458996,18	1229729,88	38,17987109	52,97422439
5515	458991,66	1229721,6	38,17974812	52,97418346
5516	458990,75	1229709,4	38,17956657	52,97417482
5517	458992,56	1229701,12	38,17944321	52,97419077
5518	458997,98	1229692,69	38,17931738	52,97423915
5519	459006,42	1229686,51	38,17922485	52,97431475
5520	459015	1229684,55	38,17919513	52,97439177
5521	459023,73	1229683,95	38,17918565	52,9744702
5522	459031,87	1229679,13	38,17911338	52,97454316
5523	459038,49	1229671,6	38,17900088	52,97460236
5524	459048,88	1229661,66	38,17885225	52,97469534
5525	459057,17	1229654,29	38,17874202	52,97476955
5526	459062,59	1229653,68	38,1787326	52,97481823
5527	459070,57	1229655,64	38,17876127	52,97489001
5528	459076,59	1229658,65	38,17880569	52,97494422

5529	459088,64	1229668,14	38,1789462	52,97505286
5530	459101,44	1229677,48	38,17908443	52,97516823
5531	459119,51	1229689,83	38,17926713	52,97533108
5532	459131,11	1229692,08	38,17929989	52,9754354
5533	459135,47	1229693,14	38,1793154	52,97547461
5534	459141,35	1229692,54	38,17930609	52,97552743
5535	459148,57	1229689,52	38,17926068	52,97559219
5536	459156,25	1229682,75	38,17915942	52,97566094
5537	459166,04	1229676,87	38,17907127	52,97574869
5538	459174,63	1229675,52	38,17905063	52,97582582
5539	459184,42	1229678,68	38,17909705	52,97591391
5540	459197,06	1229683,88	38,17917366	52,97602769
5541	459202,03	1229688,55	38,17924287	52,97607253
5542	459205,8	1229698,18	38,17938599	52,97610677
5543	459208,06	1229707,37	38,17952265	52,97612743
5544	459212,27	1229717,46	38,17967259	52,97616564
5545	459218,6	1229725,74	38,17979545	52,97622284
5546	459226,88	1229730,86	38,17987115	52,97629744
5547	459234,56	1229738,84	38,17998946	52,97636675
5548	459243	1229751,19	38,18017277	52,97644306
5549	459255,64	1229765,23	38,18038099	52,97655717
5550	459261,52	1229770,81	38,18046368	52,97661022
5551	459267,39	1229781,65	38,18062469	52,97666338
5552	459270,55	1229790,83	38,18076115	52,97669212
5553	459275,82	1229801,98	38,1809268	52,9767399
5554	459281,55	1229808,75	38,18102722	52,97679164
5555	459287,87	1229813,72	38,18110081	52,97684862
5556	459291,34	1229821,71	38,18121954	52,9768801
5557	459291,94	1229828,48	38,18132029	52,97688575
5558	459288,62	1229832,55	38,18138108	52,97685607
5559	459287,57	1229839,32	38,18148193	52,97684689
5560	459292,99	1229842,34	38,18152655	52,97689571
5561	459299,62	1229840,83	38,18150366	52,97695523
5562	459310,31	1229837,97	38,18146041	52,97705118
5563	459322,96	1229837,67	38,18145515	52,97716484
5564	459335,91	1229836,43	38,18143588	52,97728116
5565	459342,39	1229833,11	38,18138605	52,97733926
5566	459353,08	1229827,69	38,18130469	52,97743511
5567	459361,81	1229821,22	38,18120783	52,97751331
5568	459364,22	1229815,34	38,18112014	52,97753474
5569	459362,87	1229808,87	38,18102391	52,97752237
5570	459364,67	1229804,35	38,1809565	52,97753837
5571	459368,59	1229803,9	38,18094956	52,97757358
5572	459374,76	1229805,86	38,18097835	52,97762909
5573	459380,33	1229803,75	38,18094659	52,97767906
5574	459385,61	1229795,92	38,18082969	52,97772621
5575	459390,12	1229783,72	38,18064779	52,97776628
5576	459393,74	1229775,59	38,18052653	52,9777985

5577	459399,01	1229771,97	38,18047231	52,97784571
5578	459399,76	1229765,65	38,18037817	52,97785221
5579	459403,32	1229767,17	38,18040058	52,97788426
5580	459409,27	1229765,59	38,18037668	52,97793766
5581	459415,67	1229757,31	38,18025301	52,97799486
5582	459422,37	1229747,6	38,18010804	52,97805469
5583	459428,92	1229740,59	38,18000327	52,97811328
5584	459434,19	1229735,13	38,17992165	52,97816043
5585	459434,34	1229730,69	38,17985554	52,97816161
5586	459427,86	1229726,25	38,17978985	52,97810321
5587	459425,98	1229719,17	38,17968457	52,97808605
5588	459429,9	1229712,55	38,17958577	52,97812102
5589	459437,05	1229705,62	38,17948215	52,97818501
5590	459443,38	1229698,65	38,17937799	52,97824162
5591	459447,89	1229681,03	38,17911539	52,97828148
5592	459446,84	1229665,82	38,17888903	52,97827146
5593	459450,45	1229653,93	38,17871179	52,97830345
5594	459459,94	1229643,84	38,17856098	52,97838834
5595	459469,13	1229630,36	38,17835971	52,9784704
5596	459482,08	1229613,49	38,17810775	52,97858612
5597	459497,59	1229598,74	38,17788718	52,97872492
5598	459506,32	1229587,74	38,17772286	52,97880295
5599	459511,89	1229574,04	38,17751855	52,97885247
5600	459513,1	1229563,65	38,17736379	52,97886295
5601	459513,25	1229547,46	38,17712276	52,97886367
5602	459505,72	1229525,32	38,17679363	52,97879516
5603	459506,02	1229510,41	38,17657164	52,97879728
5604	459512,65	1229497,46	38,17637843	52,97885636
5605	459517,32	1229480,9	38,17613159	52,97889769
5606	459526,05	1229467,19	38,17592693	52,97897561
5607	459534,94	1229456,8	38,17577168	52,97905509
5608	459540,66	1229445,43	38,17560205	52,97910605
5609	459532,83	1229437	38,17547705	52,97903536
5610	459532,98	1229425,71	38,17530896	52,97903628
5611	459546,38	1229410,05	38,17507496	52,97915608
5612	459555,87	1229404,32	38,17498905	52,97924113
5613	459566,86	1229399,81	38,1749212	52,97933971
5614	459582,22	1229383,39	38,17467577	52,9794771
5615	459595,92	1229370,29	38,17447986	52,9795997
5616	459605,56	1229361,71	38,17435151	52,97968599
5617	459614,9	1229356,59	38,17427468	52,97976972
5618	459625,74	1229352,52	38,17421339	52,97986696
5619	459639,6	1229356,89	38,17427756	52,97999167
5620	459649,38	1229361,56	38,17434646	52,98007974
5621	459660,98	1229367,43	38,17443311	52,9801842
5622	459670,47	1229377,22	38,17457825	52,98026985
5623	459681,01	1229382,34	38,1746538	52,98036476
5624	459688,54	1229383,84	38,17467565	52,98043248

5625	459711,88	1229391,37	38,17478626	52,9806425
5626	459734,32	1229394,99	38,17483872	52,98084428
5627	459751,64	1229391,07	38,17477925	52,98099976
5628	459766,85	1229380,38	38,17461912	52,98113602
5629	459781,91	1229372,55	38,17450158	52,98127104
5630	459801,48	1229359,11	38,17430023	52,98144637
5631	459815,34	1229346,16	38,17410653	52,98157041
5632	459817,29	1229338,33	38,17398983	52,98158763
5633	459808,86	1229330,19	38,17386918	52,98151156
5634	459806,6	1229316,49	38,17366536	52,98149072
5635	459811,42	1229303,39	38,17347001	52,98153353
5636	459817,44	1229299,32	38,17340903	52,98158746
5637	459830,09	1229300,53	38,17342623	52,98170118
5638	459853,29	1229307,46	38,17352791	52,98190992
5639	459887,77	1229314,83	38,17363543	52,98222003
5640	459915,48	1229316,64	38,17366059	52,9824691
5641	459937,47	1229314,23	38,1736233	52,9826666
5642	459958,7	1229305,76	38,17349582	52,98285704
5643	459983,25	1229293,11	38,1733059	52,98307714
5644	460004,18	1229280,46	38,17311621	52,98326472
5645	460021,19	1229268,56	38,17293793	52,98341711
5646	460037,91	1229255,09	38,1727363	52,98356683
5647	460058,99	1229245,15	38,17258694	52,98375586
5648	460078,27	1229243,64	38,17256322	52,98392904
5649	460096,79	1229245	38,17258227	52,98409551
5650	460114,26	1229241,83	38,17253395	52,98425237
5651	460129,32	1229241,08	38,17252181	52,98438766
5652	460141,82	1229237,62	38,17246948	52,98449985
5653	460160,64	1229221,81	38,17223287	52,98466835
5654	460164,11	1229209,01	38,17204206	52,98469903
5655	460159,89	1229198,16	38,17188078	52,98466068
5656	460147,69	1229183,71	38,17166642	52,98455049
5657	460148,9	1229173,62	38,17151611	52,98456097
5658	460157,48	1229168,65	38,17144155	52,98463788
5659	460180,82	1229174,97	38,17153414	52,98484785
5660	460196,18	1229176,33	38,1715534	52,98498592
5661	460211,99	1229172,41	38,17149401	52,98512783
5662	460227,2	1229170,91	38,17147069	52,98526445
5663	460237,14	1229174,67	38,17152603	52,98535391
5664	460240,76	1229187,02	38,17170968	52,98538692
5665	460230,67	1229208,7	38,17203314	52,9852971
5666	460226,45	1229221,81	38,17222861	52,9852597
5667	460233,53	1229237,47	38,17246133	52,98532393
5668	460241,51	1229263,82	38,17285315	52,98539666
5669	460253,26	1229276,92	38,17304745	52,98550275
5670	460266,96	1229280,99	38,17310717	52,98562601
5671	460278,71	1229272,4	38,17297851	52,98573126
5672	460288,64	1229255,24	38,17272236	52,98581982

5673	460304,46	1229239,27	38,17248355	52,98596135
5674	460315,3	1229237,47	38,17245605	52,98605869
5675	460326,44	1229238,52	38,17247096	52,98615883
5676	460341,8	1229233,55	38,17239597	52,98629666
5677	460355,06	1229216,54	38,17214183	52,98641514
5678	460370,57	1229209,76	38,17203988	52,98655425
5679	460383,07	1229202,08	38,17192471	52,98666627
5680	460389,84	1229187,02	38,17170003	52,98672651
5681	460406,41	1229188,83	38,17172591	52,98687548
5682	460416,65	1229181,6	38,17161759	52,98696721
5683	460420,41	1229170,45	38,17145132	52,98700056
5684	460430,8	1229172,41	38,17147983	52,987094
5685	460432,46	1229186,12	38,17168387	52,98710945
5686	460444,81	1229196,36	38,17183555	52,98722082
5687	460459,57	1229196,36	38,17183459	52,98735345
5688	460478,54	1229184,76	38,17166064	52,98752346
5689	460498,27	1229167,29	38,17139923	52,98770006
5690	460522,51	1229153,4	38,17119083	52,98791734
5691	460540,58	1229146,32	38,17108423	52,98807943
5692	460558,35	1229147,38	38,17109886	52,98823915
5693	460566,94	1229153,7	38,17119241	52,98831658
5694	460572,06	1229169,66	38,17142974	52,98836321
5695	460583,65	1229175,24	38,17151207	52,98846758
5696	460599,16	1229171,62	38,17145717	52,9886068
5697	460613,47	1229171,47	38,17145401	52,98873538
5698	460628,98	1229179,9	38,17157853	52,98887508
5699	460647,5	1229180,96	38,17159312	52,98904154
5700	460667,08	1229176,59	38,17152677	52,98921731
5701	460690,87	1229175,54	38,1715096	52,98943104
5702	460722,5	1229170,57	38,17143354	52,98971506
5703	460736,2	1229167,37	38,171385	52,98983804
5704	460749	1229161,65	38,17129899	52,98995283
5705	460768,28	1229147,19	38,17108242	52,99012551
5706	460787,1	1229141,16	38,1709914	52,99029439
5707	460806,23	1229135,74	38,17090945	52,99046607
5708	460841,32	1229135,89	38,17090941	52,99078138
5709	460867,07	1229135,89	38,17090774	52,99101277
5710	460892,37	1229126,41	38,17076492	52,99123973
5711	460920,68	1229113,61	38,17057247	52,99149362
5712	460952,6	1229099	38,17035283	52,99177987
5713	460977	1229089,44	38,17020887	52,99199874
5714	461035,13	1229067,9	38,16988432	52,99252024
5715	461058,77	1229056,01	38,16970571	52,99273219
5716	461082,41	1229044,11	38,16952695	52,99294415
5717	461102,89	1229027,09	38,16927215	52,9931275
5718	461114,04	1229010,07	38,16901796	52,99322702
5719	461120,81	1228996,86	38,16882079	52,99328734
5720	461133,76	1228978,04	38,16853967	52,99340296

5721	461150,03	1228965,99	38,16835915	52,99354868
5722	461172,62	1228957,41	38,16822989	52,99375133
5723	461189,78	1228942,2	38,16800225	52,99390492
5724	461200,93	1228925,48	38,16775252	52,99400445
5725	461215,84	1228914,94	38,16759457	52,99413801
5726	461236,17	1228906,96	38,1674744	52,99432038
5727	461259,81	1228896,23	38,16731305	52,99453237
5728	461289,63	1228891,41	38,16723931	52,99480014
5729	461314,32	1228893,52	38,16726911	52,99502208
5730	461337,21	1228892,76	38,16725629	52,99522773
5731	461348,06	1228883,88	38,16712332	52,99532487
5732	461364,77	1228860,69	38,16677686	52,9954741
5733	461384,05	1228843,29	38,16651645	52,99564666
5734	461393,68	1228831,85	38,16634544	52,99573273
5735	461401,51	1228817,69	38,16613403	52,99580253
5736	461394,89	1228802,64	38,16591033	52,99574244
5737	461387,66	1228789,38	38,16571332	52,99567695
5738	461375,61	1228778,24	38,16554821	52,99556823
5739	461367,48	1228767,4	38,1653873	52,99549474
5740	461369,29	1228759,57	38,16527057	52,9955107
5741	461380,43	1228744,51	38,16504554	52,9956102
5742	461391,58	1228730,05	38,16482945	52,99570981
5743	461400,61	1228721,92	38,16470777	52,99579063
5744	461410,55	1228720,41	38,16468463	52,99587988
5745	461423,8	1228723,12	38,16472411	52,99599905
5746	461444,28	1228730,95	38,16483937	52,99618339
5747	461459,94	1228736,98	38,16492814	52,99632435
5748	461486,15	1228748,42	38,16509679	52,99656032
5749	461508,74	1228754,75	38,16518957	52,99676356
5750	461529,12	1228758,19	38,16523946	52,99694682
1169	461535,2	1228807,82	38,16597822	52,99700343
5751	454139,53	1230680,47	38,19431272	52,93061888
5752	454141,34	1230688,3	38,19442905	52,93063543
5753	454148,57	1230694,48	38,19452052	52,93070062
5754	454157,45	1230697,49	38,19456475	52,93078052
5755	454164,98	1230699,14	38,19458883	52,93084824
5756	454172,36	1230696,58	38,19455032	52,93091447
5757	454178,53	1230688,9	38,19443575	52,93096963
5758	454184,56	1230683,94	38,19436162	52,93102364
5759	454189,07	1230683,03	38,19434782	52,93106413
5760	454200,67	1230676,41	38,19424868	52,93116813
5761	454207,6	1230673,09	38,19419889	52,93123028
5762	454213,02	1230672,79	38,19419411	52,93127897
5763	454219,34	1230675,2	38,19422957	52,93133585
5764	454222,81	1230682,28	38,19433465	52,93136728
5765	454226,12	1230688,75	38,19443066	52,93139726
5766	454230,34	1230696,58	38,19454685	52,93143546
5767	454231,84	1230703,51	38,19464982	52,93144919

5768	454228,98	1230709,84	38,19474413	52,93142372
5769	454224,16	1230712,4	38,19478248	52,9313805
5770	454216,33	1230710,59	38,19475604	52,93131008
5771	454205,49	1230707,43	38,19470969	52,93121256
5772	454198,86	1230706,52	38,19469656	52,93115295
5773	454191,03	1230705,17	38,19467695	52,93108254
5774	454183,35	1230702,91	38,1946438	52,93101345
5775	454177,33	1230702,76	38,19464193	52,93095935
5776	454171,76	1230705,92	38,19468925	52,93090941
5777	454165,43	1230709,69	38,1947457	52,93085267
5778	454158,96	1230710,29	38,19475501	52,93079455
5779	454152,78	1230710,29	38,19475538	52,93073902
5780	454146,61	1230709,99	38,19475128	52,93068357
5781	454140,43	1230708,18	38,19472474	52,93062797
5782	454133,66	1230706,83	38,19470507	52,93056709
5783	454127,63	1230706,83	38,19470543	52,9305129
5784	454122,97	1230706,67	38,19470333	52,93047102
5785	454115,59	1230705,92	38,19469261	52,93040468
5786	454110,01	1230703,66	38,19465934	52,93035446
5787	454105,5	1230696,43	38,1945521	52,93031367
5788	454101,58	1230687,1	38,19441359	52,93027811
5789	454099,32	1230681,38	38,19432866	52,93025759
5790	454097,97	1230674,45	38,19422569	52,93024521
5791	454101,28	1230669,63	38,19415381	52,93027478
5792	454103,69	1230667,82	38,19412675	52,93029637
5793	454107,15	1230665,11	38,19408624	52,93032736
5794	454107,15	1230663,3	38,19405933	52,9303273
5795	454103,09	1230662,1	38,19404173	52,93029077
5796	454100,98	1230661,95	38,19403962	52,9302718
5797	454099,32	1230659,39	38,19400165	52,9302568
5798	454099,77	1230657,13	38,19396802	52,93026076
5799	454106,4	1230657,28	38,19396985	52,93032034
5800	454114,38	1230659,54	38,19400298	52,93039213
5801	454121,61	1230664,81	38,19408092	52,93045729
5802	454129,14	1230672,04	38,19418798	52,93052521
5803	454133,05	1230676,41	38,19425273	52,9305605
5804	454136,67	1230675,2	38,19423452	52,93059299
5805	454139,98	1230675,65	38,19424102	52,93062275
5751	454139,53	1230680,47	38,19431272	52,93061888
5806	466457,32	1223462,37	38,08595938	53,04099226
5807	466472,9	1223467,88	38,08604023	53,04113253
5808	466495,02	1223475,96	38,08615887	53,04133169
5809	466503,69	1223480,11	38,08622002	53,0414098
5810	466499,33	1223488,14	38,0863401	53,04137103
5811	466498,46	1223497,87	38,08648523	53,04136369
5812	466492,61	1223517,23	38,08677435	53,04131209
5813	466484,93	1223531,39	38,08698609	53,04124378
5814	466477,83	1223541,34	38,08713502	53,04118048

5815	466469,1	1223550,86	38,08727767	53,04110251
5816	466458,84	1223559,41	38,08740598	53,04101074
5817	466446,68	1223564,94	38,08748943	53,04090175
5818	466437,19	1223567,8	38,08753285	53,04081662
5819	466420,4	1223569,87	38,08756509	53,04066586
5820	466404,44	1223569,12	38,08755523	53,04052241
5821	466396,62	1223568,13	38,08754111	53,0404521
5822	466381,41	1223564,97	38,08749525	53,04031527
5823	466376,78	1223563,77	38,08747774	53,04027361
5824	466357,35	1223557,75	38,0873896	53,04009872
5825	466351,09	1223555,34	38,08735418	53,04004235
5826	466330,91	1223545,96	38,08721601	53,03986055
5827	466326,46	1223543,56	38,08718059	53,03982045
5828	466323,03	1223544,25	38,08719116	53,03978966
5829	466309,18	1223545,46	38,08721034	53,03966527
5830	466296	1223544,86	38,08720248	53,03954681
5831	466283,44	1223540,83	38,08714344	53,03943375
5832	466271,99	1223535,41	38,08706358	53,0393306
5833	466264,14	1223529,2	38,08697165	53,03925976
5834	466257,42	1223532,07	38,08701499	53,03919952
5835	466243,94	1223540	38,08713432	53,03907878
5836	466232,12	1223547,67	38,08724964	53,03897296
5837	466218,22	1223561,57	38,087458	53,03884875
5838	466217,13	1223562,63	38,0874739	53,03883901
5839	466197,11	1223581,47	38,08775641	53,03866005
5840	466194,57	1223587,14	38,08784114	53,03863751
5841	466194,73	1223592,56	38,08792193	53,03863921
5842	466197,48	1223611,93	38,08821047	53,03866488
5843	466197,48	1223625,99	38,08842007	53,03866558
5844	466194,78	1223644,95	38,08870295	53,03864226
5845	466193,09	1223652,55	38,08881639	53,03862745
5846	466187,68	1223670,21	38,0890801	53,03857971
5847	466180,92	1223684,12	38,08928802	53,03851966
5848	466170,24	1223695,3	38,08945557	53,03842424
5849	466160,36	1223700,66	38,08953628	53,03833573
5850	466163,55	1223714,32	38,08973966	53,03836507
5851	466164,26	1223726,7	38,08992416	53,03837206
5852	466162,91	1223741,44	38,09014401	53,03836065
5853	466157,3	1223755,14	38,09034871	53,03831092
5854	466149,3	1223768,59	38,09054987	53,0382397
5855	466139,43	1223780,49	38,09072807	53,0381516
5856	466126,39	1223788,81	38,09085317	53,03803484
5857	466113,83	1223792,12	38,09090354	53,03792214
5858	466112,94	1223794,26	38,09093552	53,03791425
5859	466103,5	1223810,32	38,0911757	53,03783021
5860	466095,44	1223820,65	38,09133035	53,0377583
5861	466084,97	1223828,53	38,09144868	53,03766461
5862	466067,37	1223838,45	38,091598	53,03750695

5863	466076,26	1223842,95	38,09166435	53,03758705
5864	466086,1	1223851,83	38,09179593	53,03767591
5865	466093,26	1223862,98	38,09196157	53,03774079
5866	466101,03	1223879,56	38,0922081	53,03781142
5867	466105,15	1223893,07	38,09240917	53,0378491
5868	466105,33	1223907,19	38,09261965	53,03785141
5869	466101,56	1223920,79	38,0928227	53,0378182
5870	466097,03	1223931,15	38,09297751	53,03777801
5871	466089,22	1223943,62	38,09316404	53,03770844
5872	466082,55	1223949,42	38,09325104	53,03764879
5873	466086,99	1223958,79	38,09339036	53,03768914
5874	466090,32	1223969,6	38,09355124	53,03771959
5875	466106,99	1223973,31	38,0936052	53,03786956
5876	466120,82	1223981,87	38,09373169	53,03799425
5877	466131,18	1223994,42	38,09391794	53,03808796
5878	466140	1224009,6	38,09414352	53,03816795
5879	466145,81	1224025	38,09437263	53,03822091
5880	466148,78	1224039,98	38,09459571	53,03824832
5881	466156,37	1224070,77	38,0950541	53,03831803
5882	466168,5	1224100,75	38,09550006	53,03842848
5883	466170,57	1224107,02	38,09559336	53,03844738
5884	466181,64	1224149,93	38,09623216	53,03854894
5885	466195,15	1224188,52	38,09680637	53,03867221
5886	466197,95	1224204,15	38,09703915	53,03869812
5887	466198,53	1224236,01	38,09751407	53,03870488
5888	466198,14	1224243,17	38,09762084	53,03870172
5889	466192,1	1224290,99	38,09833422	53,03864976
5890	466189,04	1224302,97	38,09851306	53,03862284
5891	466173,98	1224341,41	38,09908732	53,03848937
5892	466169,54	1224350,11	38,09921737	53,03844989
5893	466142,21	1224392,83	38,09985641	53,03820637
5894	466133,24	1224403,31	38,10001336	53,03812628
5895	466110,39	1224423,54	38,10031676	53,03792193
5896	466096,24	1224432,36	38,10044937	53,03779521
5897	466055,06	1224449,28	38,10070489	53,03742599
5898	466024,8	1224464,82	38,10093896	53,03715483
5899	466018,52	1224470,87	38,10102965	53,0370987
5900	466011,89	1224481,93	38,10119505	53,03703965
5901	466010,42	1224484,23	38,10122945	53,03702655
5902	466007,14	1224489,08	38,10130201	53,03699731
5903	466006,24	1224492,25	38,10134934	53,03698938
5904	466005,45	1224501,49	38,10148715	53,03698272
5905	466006,2	1224517,05	38,10171904	53,03699021
5906	466005,65	1224527,17	38,10186995	53,03698575
5907	466004,93	1224531,77	38,10193858	53,0369795
5908	466009,96	1224534,7	38,10198186	53,03702484
5909	466020,45	1224546,53	38,10215738	53,03711966
5910	466026,19	1224555,54	38,10229124	53,03717167

5911	466031,88	1224563,67	38,10241198	53,03722318
5912	466037,22	1224573,49	38,10255795	53,03727164
5913	466062,01	1224634,34	38,10346311	53,03749729
5914	466074,77	1224661,36	38,1038649	53,03761323
5915	466075,48	1224662,92	38,1038881	53,03761969
5916	466084,44	1224683,71	38,10419732	53,03770119
5917	466087,37	1224692,81	38,10433275	53,03772795
5918	466090,68	1224707,94	38,10455804	53,03775841
5919	466091,71	1224722,22	38,10477083	53,03776834
5920	466090,58	1224737,95	38,10500542	53,03775893
5921	466088,79	1224748,08	38,10515657	53,03774333
5922	466084,2	1224764,19	38,10539709	53,03770285
5923	466081,59	1224771,28	38,10550299	53,03767973
5924	466075,69	1224784,16	38,10569547	53,03762733
5925	466070,13	1224800,06	38,10593293	53,03757812
5926	466069,58	1224801,57	38,10595548	53,03757325
5927	466063,83	1224816,43	38,10617746	53,03752229
5928	466060	1224827,33	38,10634025	53,03748839
5929	466058,15	1224837,68	38,10649469	53,03747225
5930	466057,18	1224842	38,10655917	53,03746374
5931	466054,17	1224853,07	38,10672443	53,03743722
5932	466051,88	1224858,87	38,10681107	53,03741691
5933	466053,47	1224862,2	38,10686059	53,03743136
5934	466054,48	1224864,44	38,1068939	53,03744054
5935	466057,32	1224870,34	38,10698163	53,03746634
5936	466059,04	1224874,36	38,10704143	53,03748198
5937	466062,76	1224884,22	38,10718812	53,03751587
5938	466064,2	1224888,67	38,10725435	53,03752902
5939	466066,53	1224897,2	38,10738133	53,03755036
5940	466067,47	1224901,28	38,10744207	53,037559
5941	466072,12	1224926,35	38,10781544	53,03760196
5942	466072,34	1224927,65	38,1078348	53,037604
5943	466073,51	1224935,03	38,10794473	53,03761486
5944	466074,11	1224941,87	38,10804665	53,03762058
5945	466074,42	1224957,42	38,10827844	53,03762409
5946	466074,58	1224973,2	38,10851367	53,03762627
5947	466069,58	1224995,5	38,10884649	53,03758239
5948	466063,49	1225008,07	38,10903435	53,03752826
5949	466055,9	1225019,45	38,10920459	53,03746059
5950	466045,09	1225031,63	38,10938701	53,03736403
5951	466039,51	1225037,02	38,10946779	53,03731414
5952	466026,37	1225047,87	38,10963056	53,03719658
5953	466017,5	1225053,73	38,1097186	53,03711716
5954	466005,97	1225059,69	38,10980835	53,03701383
5955	465991,78	1225064,49	38,109881	53,03688655
5956	465977,02	1225067,12	38,10992136	53,03675405
5957	465964,25	1225067,73	38,10993144	53,03663933
5958	465950,82	1225066,65	38,10991639	53,0365186

5959	465939,11	1225064,28	38,10988197	53,03641327
5960	465927,88	1225060,56	38,10982738	53,03631219
5961	465924,75	1225059,04	38,10980497	53,03628399
5962	465923,66	1225061,57	38,10984277	53,03627432
5963	465915,81	1225076,07	38,11005953	53,03620446
5964	465911,38	1225086,57	38,1102164	53,03616514
5965	465906,78	1225095,06	38,11034331	53,03612421
5966	465897,9	1225108,23	38,11054033	53,03604503
5967	465891,64	1225115,78	38,11065336	53,03598913
5968	465882,79	1225124,56	38,11078493	53,03591002
5969	465867,59	1225134,87	38,1109398	53,03577392
5970	465856,6	1225139,68	38,11101235	53,0356754
5971	465850,76	1225141,8	38,11104441	53,03562302
5972	465837,24	1225145,8	38,11110508	53,03550172
5973	465823,07	1225147,85	38,11113674	53,03537449
5974	465808,86	1225150,38	38,11117555	53,03524692
5975	465800,67	1225150,07	38,11117156	53,03517332
5976	465796,6	1225149,74	38,11116696	53,03513673
5977	465787,63	1225148,66	38,11115155	53,03505608
5978	465774,62	1225145,27	38,11110203	53,03493902
5979	465763,37	1225140,64	38,11103388	53,03483771
5980	465756,96	1225137,46	38,11098698	53,03477997
5981	465747,68	1225131,98	38,11090601	53,03469633
5982	465741,9	1225128,45	38,11085384	53,03464422
5983	465738,94	1225127,16	38,11083484	53,03461757
5984	465733,62	1225130,32	38,11088235	53,03456991
5985	465732,51	1225143,63	38,11108084	53,03456056
5986	465731,13	1225151,85	38,11120348	53,03454854
5987	465724,94	1225176,1	38,11156544	53,03449405
5988	465722,26	1225183,86	38,11168132	53,03447033
5989	465720,11	1225188,77	38,11175468	53,03445124
5990	465717,15	1225206,17	38,11201428	53,03442546
5991	465713,35	1225218,53	38,11219882	53,03439189
5992	465709,94	1225226,03	38,11231088	53,03436159
5993	465708,25	1225233,11	38,11241654	53,03434674
5994	465707,2	1225236,88	38,11247282	53,03433748
5995	465702,5	1225251,5	38,11269112	53,03429593
5996	465696,08	1225264,54	38,11288599	53,03423884
5997	465691,13	1225271,72	38,1129934	53,0341947
5998	465678,61	1225283,41	38,11316862	53,03408274
5999	465665,68	1225301,82	38,11344404	53,03396741
6000	465656,83	1225311,45	38,11358826	53,03388834
6001	465653,63	1225313,48	38,11361877	53,03385968
6002	465643,57	1225324,64	38,1137859	53,0337698
6003	465637,78	1225327,7	38,11383195	53,03371791
6004	465637,13	1225329,17	38,11385392	53,03371214
6005	465636,59	1225338,45	38,11399229	53,03370772
6006	465633,36	1225353,98	38,11422403	53,03367941

6007	465632,18	1225357,06	38,11427003	53,03366895
6008	465631,3	1225363,36	38,11436401	53,03366134
6009	465623,97	1225383,22	38,1146606	53,03359639
6010	465616,85	1225394,4	38,1148278	53,03353293
6011	465606,99	1225405,71	38,11499714	53,03344486
6012	465596,95	1225414,22	38,11512476	53,03335503
6013	465595,17	1225415,66	38,11514636	53,03333911
6014	465583	1225425,04	38,11528711	53,03323018
6015	465581,69	1225426,39	38,11530734	53,03321848
6016	465575,89	1225442,21	38,11554359	53,03316709
6017	465571,58	1225451,18	38,11567763	53,03312877
6018	465565,64	1225460,93	38,11582342	53,03307585
6019	465561,76	1225466,42	38,11590555	53,03304124
6020	465556,29	1225473,15	38,11600628	53,0329924
6021	465547,35	1225481,73	38,11613486	53,03291246
6022	465536,58	1225487,85	38,11622691	53,03281597
6023	465528,38	1225491,24	38,11627806	53,03274244
6024	465524,46	1225492,67	38,11629968	53,03270728
6025	465522,78	1225493,21	38,11630785	53,03269221
6026	465521,45	1225497,88	38,11637757	53,03268048
6027	465519,08	1225508,27	38,11653262	53,03265966
6028	465515,12	1225519,39	38,11669867	53,03262459
6029	465509,85	1225530	38,11685722	53,03257772
6030	465502,47	1225540,95	38,11702101	53,03251191
6031	465495,2	1225549,15	38,11714379	53,03244696
6032	465489,16	1225554,91	38,1172301	53,03239295
6033	465484,08	1225559	38,11729145	53,0323475
6034	465482,62	1225570,54	38,11746358	53,03233491
6035	465477,86	1225586,37	38,1176999	53,03229286
6036	465472,34	1225597,57	38,11786726	53,03224377
6037	465465,03	1225608,49	38,11803058	53,03217859
6038	465459,77	1225614,47	38,11812012	53,0321316
6039	465456,09	1225620,64	38,11821237	53,03209881
6040	465448,63	1225632,77	38,11839374	53,03203234
6041	465442,61	1225640,66	38,1185118	53,0319786
6042	465439,26	1225644,25	38,11856557	53,03194867
6043	465438,67	1225645,93	38,11859065	53,03194344
6044	465438,71	1225647,2	38,11860958	53,03194386
6045	465438,73	1225651,73	38,1186771	53,03194425
6046	465443,67	1225655,26	38,11872934	53,0319888
6047	465453,22	1225664,19	38,11886172	53,03207502
6048	465460,12	1225675,29	38,11902665	53,03213753
6049	465463	1225684,8	38,11916819	53,03216384
6050	465467,01	1225687,79	38,11921245	53,03220001
6051	465481,51	1225704,85	38,11946564	53,03233108
6052	465485,82	1225713,15	38,11958904	53,03237018
6053	465487,66	1225717,11	38,11964792	53,0323869
6054	465491,7	1225726,91	38,11979369	53,03242365

6055	465495,47	1225747,19	38,1200957	53,03245845
6056	465495,3	1225754,22	38,1202005	53,03245724
6057	465491,67	1225771,77	38,12046237	53,03242542
6058	465482,07	1225786,91	38,12068876	53,03233985
6059	465478,45	1225790,85	38,12074776	53,0323075
6060	465478,44	1225792,27	38,12076893	53,03230747
6061	465478,68	1225796,58	38,12083316	53,03230982
6062	465478,84	1225808,05	38,12100411	53,03231178
6063	465478,2	1225816,7	38,1211331	53,03230643
6064	465475,88	1225831,04	38,12134702	53,03228623
6065	465469,2	1225849,1	38,12161672	53,03222703
6066	465462,75	1225859,67	38,12177476	53,03216955
6067	465457,55	1225866,72	38,12188023	53,03212314
6068	465443,84	1225882,25	38,12211275	53,03200065
6069	465432,79	1225894,18	38,1222914	53,0319019
6070	465429,22	1225897,66	38,12234354	53,03186998
6071	465423,56	1225902,66	38,12241849	53,03181935
6072	465419,72	1225907,83	38,12249584	53,03178508
6073	465415,27	1225914,95	38,1226023	53,03174542
6074	465413,76	1225918,1	38,12264937	53,03173199
6075	465404,82	1225931,05	38,12284306	53,03165224
6076	465392,3	1225940,58	38,12298605	53,03154017
6077	465388,35	1225942,7	38,12301795	53,03150478
6078	465369,99	1225948,36	38,12310369	53,03134006
6079	465353,28	1225946,9	38,12308318	53,03118984
6080	465351,66	1225958,56	38,12325709	53,03117581
6081	465347,52	1225972,89	38,123471	53,03113926
6082	465345,89	1225977,63	38,12354177	53,03112483
6083	465339,81	1225992,8	38,12376834	53,03107088
6084	465336,72	1225999,17	38,12386352	53,0310434
6085	465330,52	1226009,92	38,12402421	53,03098817
6086	465326,48	1226015,88	38,12411335	53,03095214
6087	465319,48	1226024,76	38,12424623	53,03088964
6088	465312,38	1226032,1	38,12435616	53,03082617
6089	465306,69	1226036,88	38,12442784	53,03077526
6090	465281,42	1226008,92	38,12401298	53,03054693
6091	465084,88	1226122,19	38,12571589	53,02878599
6092	465088,51	1226119,08	38,12566927	53,02881847
6093	465099,9	1226108,28	38,12550745	53,02892033
6094	465119,97	1226094,53	38,12530102	53,02910006
6095	465154,76	1226077,54	38,1250452	53,02941191
6096	465179,25	1226065,9	38,12486988	53,02963144
6097	465208,32	1226045,56	38,12456455	53,02989174
6098	465237,02	1226031,55	38,12435359	53,03014899
6099	465248,34	1226023,08	38,1242265	53,03025033
6100	465257,55	1226011,3	38,12405023	53,03033256
6101	465265,23	1226004,61	38,12394994	53,03040126
6102	465272,11	1226000,63	38,12389011	53,03046291

6103	465280,21	1225993,82	38,123788	53,03053538
6104	465287,2	1225984,94	38,12365512	53,03059779
6105	465293,4	1225974,19	38,12349443	53,03065302
6106	465299,49	1225959,02	38,12326786	53,03070705
6107	465303,62	1225944,69	38,12305396	53,03074352
6108	465303,55	1225932,2	38,1228678	53,03074232
6109	465304,31	1225921,34	38,12270587	53,03074866
6110	465302,57	1225909,31	38,12252669	53,03073248
6111	465302,64	1225902,14	38,12241982	53,03073279
6112	465306,14	1225898,77	38,12236932	53,03076408
6113	465313,09	1225896,65	38,1223372	53,03082644
6114	465319,39	1225890,13	38,12223955	53,03088275
6115	465327,4	1225888,16	38,12220958	53,03095464
6116	465339,62	1225888,89	38,12221955	53,03106448
6117	465349,81	1225891,97	38,12226469	53,03115618
6118	465359,6	1225897,17	38,12234146	53,03124438
6119	465364,7	1225898,64	38,12236299	53,03129028
6120	465368,66	1225896,52	38,12233109	53,03132576
6121	465371,37	1225890,84	38,12224623	53,03134986
6122	465378,38	1225879,62	38,12207846	53,03141234
6123	465386,55	1225868,63	38,12191404	53,03148525
6124	465396,13	1225860,17	38,12178722	53,03157095
6125	465406,36	1225849,16	38,12162234	53,03166237
6126	465420,07	1225833,62	38,12138968	53,03178486
6127	465426,52	1225823,06	38,12123179	53,03184234
6128	465428,84	1225808,71	38,12101772	53,03186253
6129	465428,69	1225797,25	38,12084691	53,03186067
6130	465427,73	1225787,62	38,12070345	53,0318516
6131	465430,29	1225776,79	38,12054183	53,03187411
6132	465434,48	1225765,87	38,12037874	53,03191126
6133	465439,67	1225759,15	38,12027818	53,03195759
6134	465445,32	1225753,02	38,12018639	53,03200808
6135	465445,49	1225745,98	38,12008144	53,03200929
6136	465441,44	1225736,18	38,11993567	53,03197245
6137	465437,13	1225727,87	38,11981213	53,03193335
6138	465424,61	1225718,54	38,11967401	53,03182042
6139	465418,45	1225710,36	38,11955255	53,0317647
6140	465415,63	1225702,3	38,11943262	53,03173899
6141	465414,58	1225695,92	38,1193376	53,03172926
6142	465405,96	1225689,76	38,11924644	53,03165153
6143	465394,83	1225680,25	38,11910553	53,03155108
6144	465390,61	1225672,24	38,11898646	53,0315128
6145	465388,78	1225660,81	38,11881623	53,03149583
6146	465388,71	1225647,48	38,11861755	53,03149459
6147	465388,27	1225639,63	38,11850057	53,03149028
6148	465391,12	1225630,4	38,11836278	53,03151547
6149	465395,61	1225617,74	38,11817373	53,03155523
6150	465406,06	1225606,55	38,11800615	53,03164862

6151	465413,13	1225595,06	38,11783435	53,03171162
6152	465419,17	1225584,91	38,1176826	53,03176543
6153	465427,49	1225575,46	38,11754111	53,03183976
6154	465433,02	1225564,26	38,11737374	53,03188893
6155	465435,38	1225545,6	38,11709543	53,03190928
6156	465437,13	1225537,16	38,11696949	53,03192462
6157	465441,94	1225528,47	38,1168396	53,03196744
6158	465449,56	1225522,6	38,11675152	53,03203564
6159	465457,79	1225515,97	38,11665207	53,03210929
6160	465465,06	1225507,77	38,11652929	53,03217424
6161	465470,33	1225497,16	38,11637074	53,0322211
6162	465472,7	1225486,76	38,11621554	53,03224192
6163	465475,58	1225474,17	38,11602765	53,03226722
6164	465478,65	1225467,51	38,11592815	53,0322945
6165	465483,3	1225461,47	38,11583776	53,032336
6166	465491,65	1225453,86	38,11572369	53,03241068
6167	465500,9	1225447,7	38,11563116	53,03249351
6168	465509,28	1225445,03	38,11559072	53,03256869
6169	465517,48	1225441,64	38,11553957	53,03264221
6170	465522,94	1225434,91	38,11543883	53,03269097
6171	465528,88	1225425,16	38,11529305	53,03274389
6172	465535,8	1225406,09	38,11500826	53,03280519
6173	465541,08	1225396,46	38,11486431	53,03285219
6174	465549,59	1225387,66	38,11473249	53,03292825
6175	465564,63	1225376,07	38,11455858	53,03306286
6176	465574,67	1225367,56	38,11443096	53,03315268
6177	465581,79	1225356,38	38,11426376	53,03321614
6178	465583,46	1225344,49	38,1140864	53,03323059
6179	465586,65	1225336,15	38,11396184	53,03325887
6180	465587,35	1225320,8	38,11373298	53,03326445
6181	465589	1225312,85	38,11361435	53,03327891
6182	465593,42	1225304,89	38,11349536	53,03331826
6183	465597,01	1225294,35	38,11333797	53,03335003
6184	465605,1	1225287,68	38,11323793	53,03342241
6185	465612,85	1225285,19	38,11320021	53,03349193
6186	465618,62	1225275,93	38,11306174	53,03354335
6187	465624,76	1225273,09	38,11301893	53,03359839
6188	465642,57	1225247,73	38,11263954	53,03375724
6189	465649,96	1225243,36	38,11257383	53,03382344
6190	465654,9	1225236,18	38,11246642	53,0338675
6191	465659,61	1225221,56	38,11224813	53,03390914
6192	465662,42	1225209,74	38,11207172	53,03393384
6193	465667,85	1225197,8	38,11189332	53,03398208
6194	465671,85	1225174,3	38,11154272	53,03401692
6195	465676,49	1225163,73	38,1113848	53,03405812
6196	465682,68	1225139,49	38,11102299	53,03411261
6197	465684,16	1225121,72	38,11075799	53,03412508
6198	465685,64	1225110,54	38,11059122	53,03413786

6199	465688,5	1225102,88	38,11047682	53,0341632
6200	465694,29	1225096,8	38,11038574	53,03421494
6201	465702,28	1225091,89	38,11031193	53,03428651
6202	465706,42	1225084,43	38,11020041	53,03432336
6203	465712,13	1225078,81	38,11011619	53,0343744
6204	465720,97	1225073,22	38,11003218	53,03445357
6205	465731,6	1225071,74	38,11000929	53,03454902
6206	465736,07	1225072,49	38,11002012	53,03458922
6207	465742,58	1225071,26	38,11000128	53,03464766
6208	465747,65	1225074,37	38,11004725	53,03469336
6209	465756,37	1225077,88	38,11009889	53,03477188
6210	465758,91	1225081,33	38,11015012	53,03479487
6211	465765,03	1225083,99	38,1101893	53,03484998
6212	465773,09	1225088,92	38,11026216	53,03492264
6213	465782,37	1225094,4	38,11034313	53,03500628
6214	465793,62	1225099,02	38,11041113	53,03510758
6215	465802,59	1225100,1	38,11042653	53,03518823
6216	465810,78	1225100,42	38,11043066	53,03526184
6217	465816,68	1225097,85	38,1103919	53,03531474
6218	465823,07	1225097,85	38,1103914	53,03537215
6219	465836,59	1225093,85	38,11033072	53,03549345
6220	465847,59	1225089,05	38,11025832	53,03559207
6221	465856,44	1225080,27	38,11012675	53,03567118
6222	465865,32	1225067,11	38,10992989	53,03575036
6223	465870,69	1225054,4	38,10974	53,03579801
6224	465879,68	1225037,78	38,10949155	53,03587802
6225	465885,68	1225019,5	38,10921859	53,03593107
6226	465891,15	1225012,05	38,1091071	53,03597987
6227	465897,08	1225005,62	38,10901079	53,03603286
6228	465904,74	1225002,35	38,10896145	53,03610153
6229	465912,48	1225001,85	38,10895339	53,03617106
6230	465923,39	1225002,51	38,10896238	53,03626912
6231	465934,74	1225007,26	38,1090323	53,03637133
6232	465943,59	1225013,09	38,10911852	53,03645113
6233	465954,83	1225016,81	38,1091731	53,0365523
6234	465968,26	1225017,89	38,10918816	53,03667303
6235	465983,01	1225015,27	38,10914795	53,03680544
6236	465994,54	1225009,31	38,10905821	53,03690876
6237	466007,68	1224998,46	38,10889544	53,03702632
6238	466018,49	1224986,27	38,10871288	53,03712289
6239	466024,58	1224973,7	38,10852502	53,03717702
6240	466024,43	1224958,4	38,10829695	53,03717495
6241	466024,12	1224942,85	38,10806516	53,03717143
6242	466022,96	1224935,47	38,10795524	53,03716066
6243	466018,31	1224910,4	38,10758187	53,0371177
6244	466015,97	1224901,87	38,1074549	53,03709627
6245	466012,25	1224892,01	38,1073082	53,03706238
6246	466008,88	1224884,98	38,10720367	53,03703177

6247	466008,39	1224883,82	38,10718641	53,03702731
6248	466001,1	1224868,62	38,10696039	53,03696109
6249	465998,09	1224861,32	38,10685181	53,0369337
6250	465997,68	1224854,07	38,10674376	53,03692967
6251	465999,37	1224849,12	38,10666984	53,03694462
6252	466002,97	1224845,53	38,10661604	53,0369768
6253	466005,92	1224839,94	38,10653248	53,03700304
6254	466008,93	1224828,87	38,10636722	53,03702957
6255	466011,49	1224814,56	38,10615369	53,03705189
6256	466016,91	1224799,13	38,10592325	53,03709987
6257	466022,94	1224783,54	38,10569037	53,03715331
6258	466029,26	1224765,47	38,10542049	53,03720924
6259	466036,11	1224750,49	38,10519664	53,03727008
6260	466040,71	1224734,37	38,10495597	53,03731065
6261	466041,84	1224718,64	38,10472139	53,03732006
6262	466038,52	1224703,5	38,10449596	53,03728951
6263	466029,56	1224682,72	38,10418689	53,03720801
6264	466016,22	1224654,47	38,10376681	53,0370868
6265	465990,92	1224592,35	38,10284277	53,0368565
6266	465984,59	1224583,31	38,10270851	53,03679919
6267	465978,27	1224573,37	38,10256083	53,03674193
6268	465967,63	1224573,23	38,10255959	53,03664632
6269	465954,61	1224569,68	38,1025077	53,03652916
6270	465948,33	1224563,52	38,10241637	53,03647243
6271	465947,26	1224554,7	38,10228497	53,0364624
6272	465952,73	1224541,99	38,10209507	53,03651094
6273	465956,25	1224519,44	38,10175864	53,03654149
6274	465955,35	1224500,56	38,10147726	53,0365325
6275	465956,83	1224483,23	38,1012188	53,03654497
6276	465961,22	1224467,71	38,1009871	53,03658367
6277	465969,02	1224456,2	38,10081489	53,03665321
6278	465979,06	1224439,47	38,1005647	53,03674262
6279	465995,41	1224423,7	38,10032831	53,03688878
6280	466034,11	1224403,83	38,10002902	53,03723556
6281	466077,24	1224386,11	38,09976142	53,03762226
6282	466100,09	1224365,88	38,09945801	53,03782661
6283	466127,43	1224323,16	38,09881898	53,03807021
6284	466142,49	1224284,72	38,09824472	53,03820368
6285	466148,53	1224236,9	38,09753135	53,03825564
6286	466147,96	1224205,05	38,09705659	53,03824898
6287	466133,75	1224164,47	38,09645277	53,03811933
6288	466122,15	1224119,51	38,09578346	53,03801291
6289	466108,68	1224086,21	38,09528813	53,03789026
6290	466099,96	1224050,83	38,0947614	53,03781018
6291	466096,77	1224034,72	38,0945215	53,03778073
6292	466087,95	1224019,55	38,09429607	53,03770074
6293	466078,29	1224018,93	38,0942876	53,03761391
6294	466066,09	1224024,04	38,09436477	53,03750453

6295	466054,58	1224027,82	38,09442205	53,03740129
6296	466042,87	1224027,75	38,09442195	53,03729607
6297	466033,8	1224021,41	38,09432818	53,03721426
6298	466034,49	1224012,1	38,09418933	53,03722001
6299	466043,65	1223992,03	38,0938894	53,03730133
6300	466041,81	1223980,2	38,0937132	53,03728422
6301	466035,33	1223966,53	38,09350994	53,03722533
6302	466018,36	1223960,38	38,09341963	53,03707254
6303	466003,57	1223957,83	38,09338282	53,03693952
6304	465992,72	1223949,49	38,09325937	53,03684162
6305	465991,84	1223943,43	38,09316911	53,03683342
6306	465995,46	1223932,1	38,09299992	53,03686539
6307	466020,79	1223923	38,0928622	53,03709255
6308	466038,94	1223918,96	38,0928005	53,03725544
6309	466051,22	1223911,13	38,09268278	53,0373654
6310	466055,75	1223900,77	38,09252797	53,03740559
6311	466047,98	1223884,18	38,09228129	53,03733496
6312	466032,69	1223878,86	38,09220323	53,03719731
6313	466012,73	1223868,72	38,09205369	53,03701746
6314	466000,56	1223862,71	38,09196509	53,03690781
6315	465992,28	1223852,3	38,09181058	53,0368329
6316	465992,05	1223837,37	38,09158803	53,0368301
6317	465999	1223825,87	38,09141603	53,03689199
6318	466006,49	1223813,85	38,09123624	53,0369587
6319	466017,2	1223802,9	38,09107213	53,0370544
6320	466038,51	1223797,32	38,09098721	53,0372456
6321	466060,4	1223784,98	38,09080146	53,03744169
6322	466069,84	1223768,92	38,09056128	53,03752572
6323	466074,81	1223749,74	38,09027495	53,03756944
6324	466084,56	1223745,25	38,09020722	53,03765682
6325	466106,34	1223743,01	38,09017204	53,03785242
6326	466114,34	1223729,56	38,08997088	53,03792364
6327	466113,63	1223717,18	38,08978638	53,03791665
6328	466106,76	1223700,98	38,08954544	53,03785412
6329	466096,51	1223679,41	38,08922473	53,03776095
6330	466092,92	1223668,09	38,08905627	53,03772813
6331	466097,12	1223661,68	38,08896037	53,03776556
6332	466106,51	1223659,79	38,08893142	53,03784984
6333	466122,04	1223661,93	38,08896205	53,03798949
6334	466139,87	1223655,57	38,08886578	53,03814939
6335	466145,28	1223637,92	38,08860221	53,03819713
6336	466147,98	1223618,95	38,08831919	53,03822045
6337	466144,84	1223596,83	38,08798969	53,03819114
6338	466144,25	1223577,19	38,08769695	53,03818486
6339	466155,55	1223551,92	38,08731931	53,03828514
6340	466182,87	1223526,22	38,08693393	53,03852935
6341	466200,48	1223508,6	38,0866698	53,03868671
6342	466217,65	1223497,45	38,08650216	53,03884044

6343	466234,82	1223487,36	38,08635032	53,03899422
6344	466248,52	1223481,49	38,08626168	53,03911703
6345	466262,08	1223474,86	38,08616172	53,03923854
6346	466277,29	1223477,27	38,08619639	53,03937533
6347	466287,38	1223482,7	38,08627651	53,03946627
6348	466293,4	1223490,22	38,08638812	53,03952073
6349	466304,84	1223495,65	38,08646812	53,0396238
6350	466318,7	1223494,44	38,08644894	53,03974828
6351	466330,29	1223490,68	38,08639193	53,03985223
6352	466340,84	1223493,69	38,08643593	53,03994718
6353	466351,98	1223500,62	38,08653833	53,04004763
6354	466372,16	1223509,99	38,08667635	53,04022942
6355	466391,58	1223516,01	38,0867645	53,04040422
6356	466406,79	1223519,18	38,0868105	53,04054105
6357	466422,76	1223519,93	38,08682037	53,04068458
6358	466432,24	1223517,07	38,08677695	53,04076962
6359	466440,98	1223507,54	38,08663415	53,04084768
6360	466448,66	1223493,39	38,08642256	53,04091599
6361	466450,16	1223476,67	38,08617316	53,04092863
6362	466452,88	1223467,94	38,08604278	53,04095264
5806	466457,32	1223462,37	38,08595938	53,04099226

Приложение 4
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных
зон и границы прибрежных
защитных полос ручья Лоташок
(Лотошок), водохранилища на ручье
Лоташок (Лотошок), реки Репец,
пруда на реке Репец»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) водохранилища
на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,38 км, расположенной
на территории Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,38 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,38 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного
объекта) водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью
6,38 км, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	461534,09	1228741,63	52,996991	38,164992
2	461559,69	1228736,51	52,997221	38,164915
3	461573,55	1228725,21	52,997345	38,164745
4	461577,91	1228715,88	52,997384	38,164606
5	461584,54	1228710,3	52,997443	38,164523
6	461597,49	1228710,72	52,997559	38,164528
7	461608,63	1228715,09	52,99766	38,164592
8	461619,03	1228720,51	52,997753	38,164672
9	461633,93	1228719,45	52,997887	38,164656
10	461652,91	1228710,57	52,998057	38,164522
11	461658,63	1228702,74	52,998108	38,164405
12	461662,7	1228690,95	52,998144	38,164229
13	461673,54	1228676,5	52,998241	38,164013
14	461673,39	1228666,71	52,99824	38,163867
15	461672,03	1228651,5	52,998227	38,163641
16	461680,77	1228630,11	52,998304	38,163322
17	461689,95	1228619,72	52,998386	38,163166
18	461692,82	1228609,63	52,998412	38,163016

19	461698,24	1228601,58	52,99846	38,162896
20	461694,77	1228587,87	52,998428	38,162692
21	461701,1	1228568,15	52,998485	38,162398
22	461714,5	1228562,57	52,998605	38,162314
23	461730,91	1228560,62	52,998752	38,162283
24	461743,41	1228549,62	52,998864	38,162119
25	461751,85	1228536,67	52,998939	38,161925
26	461756,36	1228528,92	52,99898	38,16181
27	461764,8	1228512,95	52,999055	38,161571
28	461774,29	1228501,06	52,99914	38,161393
29	461781,06	1228487,81	52,9992	38,161196
30	461787,24	1228479,82	52,999255	38,161076
31	461797,93	1228473,65	52,999351	38,160984
32	461810,13	1228471,84	52,99946	38,160956
33	461820,52	1228468,38	52,999554	38,160904
34	461834,37	1228464,61	52,999678	38,160847
35	461848,38	1228464,61	52,999804	38,160846
36	461866	1228466,87	52,999962	38,160878
37	461888,28	1228473,05	53,000163	38,160969
38	461904,4	1228478,62	53,000308	38,161051
39	461918,7	1228483,29	53,000436	38,161119
40	461927,59	1228484,49	53,000516	38,161136
41	461935,12	1228483,44	53,000584	38,16112
42	461945,06	1228478,43	53,000673	38,161045
43	461959,81	1228473,01	53,000805	38,160963
44	461972,76	1228462,62	53,000921	38,160808
45	461978,64	1228454,49	53,000974	38,160686
46	461988,28	1228446,51	53,00106	38,160567
47	461996,41	1228437,17	53,001133	38,160427
48	462003,64	1228424,97	53,001197	38,160245
49	462012,82	1228412,55	53,001279	38,160059
50	462028,63	1228396,13	53,001421	38,159814
51	462040,83	1228384,39	53,00153	38,159638
52	462053,63	1228376,56	53,001645	38,15952
53	462069,75	1228372,64	53,001789	38,159461
54	462079,23	1228371,89	53,001874	38,159449
55	462088,42	1228372,34	53,001957	38,159455
56	462098,66	1228378,36	53,002049	38,159544
57	462105,28	1228385,74	53,002109	38,159654
58	462114,32	1228389,51	53,00219	38,159709
59	462124,56	1228388,45	53,002282	38,159693
60	462138,11	1228380,17	53,002404	38,159568
61	462147,15	1228373,69	53,002485	38,159471
62	462152,72	1228365,86	53,002535	38,159354
63	462153,47	1228356,98	53,002541	38,159222
64	462160,4	1228349,15	53,002603	38,159105
65	462169,14	1228337,52	53,002681	38,158931
66	462179,98	1228317,03	53,002777	38,158625
67	462187,21	1228298,66	53,002842	38,158351
68	462194,89	1228285,26	53,00291	38,158151
69	462204,22	1228272,76	53,002993	38,157964
70	462216,87	1228265,34	53,003107	38,157853
71	462245,03	1228257,21	53,00336	38,15773

72	462273,5	1228250,59	53,003615	38,157629
73	462299,25	1228246,37	53,003846	38,157565
74	462322,89	1228242,45	53,004059	38,157505
75	462337,2	1228238,54	53,004187	38,157445
76	462345,63	1228234,02	53,004263	38,157377
77	462349,24	1228228,9	53,004295	38,157301
78	462350,45	1228219,79	53,004305	38,157165
79	462353,61	1228211,36	53,004333	38,157039
80	462357,68	1228208,04	53,00437	38,15699
81	462363,1	1228208,04	53,004418	38,156989
82	462368,82	1228206,84	53,00447	38,156971
83	462370,48	1228204,51	53,004485	38,156936
84	462369,87	1228197,73	53,004479	38,156835
85	462368,67	1228194,11	53,004468	38,156781
86	462371,23	1228189,3	53,004491	38,15671
87	462376,05	1228188,99	53,004534	38,156705
88	462386,14	1228195,77	53,004625	38,156805
89	462396,23	1228203,15	53,004716	38,156914
90	462406,92	1228206,61	53,004812	38,156965
91	462417,76	1228207,82	53,00491	38,156982
92	462429,21	1228204,35	53,005012	38,15693
93	462443,06	1228199,69	53,005137	38,156859
94	462457,67	1228197,88	53,005268	38,156831
95	462471,22	1228197,73	53,00539	38,156828
96	462481,16	1228197,88	53,005479	38,15683
97	462493,21	1228193,06	53,005587	38,156757
98	462513,24	1228183,12	53,005767	38,156608
99	462530,4	1228175,44	53,00592	38,156492
100	462546,22	1228169,87	53,006062	38,156408
101	462558,87	1228165,77	53,006176	38,156346
102	462571,82	1228159,44	53,006292	38,156251
103	462588,98	1228158,69	53,006446	38,156239
104	462603,44	1228159,29	53,006576	38,156247
105	462612,63	1228159,29	53,006659	38,156246
106	462620,76	1228157,03	53,006732	38,156212
107	462636,72	1228151,42	53,006875	38,156127
108	462662,02	1228145,4	53,007102	38,156036
109	462678,44	1228139,22	53,007249	38,155943
110	462694,4	1228133,2	53,007392	38,155852
111	462709,76	1228130,64	53,00753	38,155813
112	462727,53	1228129,28	53,00769	38,155791
113	462741,98	1228125,22	53,00782	38,15573
114	462761,11	1228117,69	53,007991	38,155616
115	462776,32	1228111,21	53,008128	38,155519
116	462785,96	1228105,79	53,008214	38,155437
117	462791,53	1228100,82	53,008264	38,155363
118	462796,8	1228094,8	53,008311	38,155273
119	462805,84	1228090,73	53,008392	38,155212
120	462816,38	1228094,35	53,008487	38,155265
121	462827,52	1228097,36	53,008587	38,155309
122	462839,87	1228096,15	53,008698	38,15529
123	462848,3	1228090,43	53,008774	38,155204
124	462853,12	1228086,07	53,008817	38,155139

125	462862,76	1228083,51	53,008903	38,1551
126	462874,81	1228084,86	53,009011	38,155119
127	462899,35	1228087,42	53,009232	38,155156
128	462914,56	1228089,23	53,009369	38,155182
129	462935,8	1228093,44	53,00956	38,155243
130	462948,75	1228094,95	53,009676	38,155265
131	462960,34	1228097,96	53,009781	38,155309
132	462968,32	1228104,29	53,009853	38,155402
133	462975,85	1228108,65	53,00992	38,155467
134	462985,19	1228112,57	53,010004	38,155525
135	462993,02	1228117,69	53,010075	38,1556
136	462999,35	1228122,36	53,010132	38,15567
137	463013,95	1228128,53	53,010264	38,155761
138	463026,3	1228134,56	53,010375	38,15585
139	463037,14	1228141,33	53,010472	38,15595
140	463045,43	1228142,24	53,010547	38,155963
141	463055,06	1228140,43	53,010633	38,155935
142	463068,77	1228134,56	53,010756	38,155847
143	463094,37	1228123,26	53,010986	38,155677
144	463116,66	1228116,33	53,011186	38,155572
145	463135,33	1228113,92	53,011354	38,155535
146	463152,5	1228107,6	53,011508	38,155439
147	463167,25	1228097,06	53,01164	38,155281
148	463185,02	1228089,23	53,011799	38,155163
149	463204,3	1228076,58	53,011972	38,154974
150	463226,59	1228066,56	53,012172	38,154823
151	463233,06	1228060,24	53,01223	38,154728
152	463236,23	1228050,75	53,012258	38,154587
153	463237,88	1228042,17	53,012272	38,154459
154	463244,21	1228035,24	53,012329	38,154355
155	463256,1	1228033,28	53,012436	38,154325
156	463269,81	1228032,83	53,012559	38,154317
157	463283,51	1228030,72	53,012682	38,154285
158	463302,79	1228026,96	53,012855	38,154228
159	463331,55	1228015,36	53,013113	38,154053
160	463371,31	1228001,62	53,013469	38,153845
161	463386,52	1227995	53,013606	38,153746
162	463398,26	1227984,3	53,013711	38,153585
163	463406,85	1227972,86	53,013788	38,153414
164	463429,28	1227951,44	53,013988	38,153094
165	463452,93	1227930,35	53,0142	38,152778
166	463468,89	1227917,55	53,014343	38,152586
167	463489,37	1227904,56	53,014526	38,152391
168	463511,21	1227892,97	53,014722	38,152217
169	463527,92	1227885,44	53,014872	38,152104
170	463548,85	1227869,78	53,015059	38,151869
171	463572,95	1227862,4	53,015276	38,151757
172	463588,46	1227861,65	53,015415	38,151745
173	463602,77	1227860,4	53,015543	38,151725
174	463610,9	1227853,48	53,015616	38,151622
175	463619,33	1227843,54	53,015692	38,151473
176	463627,91	1227837,66	53,015768	38,151385
177	463637,1	1227826,37	53,01585	38,151216

178	463646,44	1227820,35	53,015934	38,151126
179	463657,88	1227816,58	53,016037	38,151069
180	463666,01	1227812,06	53,01611	38,151001
181	463669,78	1227804,84	53,016143	38,150893
182	463671,74	1227796,25	53,01616	38,150765
183	463679,11	1227790,64	53,016226	38,150681
184	463690,11	1227786,73	53,016325	38,150622
185	463703,96	1227783,11	53,016449	38,150567
186	463711,04	1227778,6	53,016513	38,150499
187	463722,03	1227771,37	53,016611	38,15039
188	463733,18	1227766,7	53,016711	38,15032
189	463742,21	1227762,48	53,016792	38,150257
190	463753,81	1227758,87	53,016896	38,150202
191	463777,3	1227757,78	53,017107	38,150184
192	463792,66	1227754,16	53,017245	38,150129
193	463809,83	1227755,52	53,0174	38,150148
194	463821,57	1227757,47	53,017505	38,150176
195	463831,51	1227757,93	53,017595	38,150183
196	463843,11	1227755,82	53,017699	38,15015
197	463863,89	1227749,49	53,017885	38,150055
198	463877,9	1227747,08	53,018011	38,150018
199	463892,95	1227746,78	53,018146	38,150012
200	463901,39	1227746,63	53,018222	38,150009
201	463912,53	1227744,83	53,018322	38,149982
202	463929,55	1227741,36	53,018475	38,149929
203	463940,69	1227734,89	53,018575	38,149832
204	463949,73	1227730,97	53,018656	38,149773
205	463957,11	1227727,96	53,018722	38,149727
206	463962,68	1227719,53	53,018772	38,149601
207	463969,15	1227712,15	53,018829	38,149491
208	463977,44	1227707,33	53,018904	38,149419
209	463987,83	1227704,28	53,018997	38,149372
210	464007,71	1227704,28	53,019176	38,149371
211	464026,38	1227706,54	53,019343	38,149403
212	464042,04	1227714,07	53,019484	38,149514
213	464048,82	1227719,49	53,019546	38,149595
214	464058,15	1227724,16	53,01963	38,149664
215	464069,75	1227725,96	53,019734	38,14969
216	464078,33	1227724,36	53,019811	38,149665
217	464085,71	1227747,33	53,019878	38,150007
218	464080,52	1227754,18	53,019832	38,15011
219	464086,31	1227768,34	53,019884	38,15032
220	464096,1	1227788,44	53,019973	38,150619
221	464101,67	1227800,19	53,020024	38,150794
222	464103,18	1227810,43	53,020038	38,150946
223	464101,82	1227819,61	53,020026	38,151083
224	464096,7	1227828,2	53,01998	38,151211
225	464090,53	1227833,62	53,019925	38,151293
226	464070,05	1227850,41	53,019742	38,151544
227	464038,58	1227864,41	53,01946	38,151755
228	464001,68	1227880,08	53,019129	38,151991
229	463960,42	1227896,19	53,018759	38,152234
230	463929,1	1227910,04	53,018478	38,152442

231	463894,16	1227924,8	53,018164	38,152665
232	463873,68	1227932,63	53,017981	38,152783
233	463858,62	1227940,46	53,017846	38,152901
234	463847,17	1227948,9	53,017743	38,153027
235	463839,95	1227957,63	53,017679	38,153158
236	463832,57	1227970,51	53,017613	38,15335
237	463828,65	1227977,73	53,017578	38,153458
238	463824,13	1227978,19	53,017537	38,153465
239	463810,43	1227970,05	53,017414	38,153345
240	463796,73	1227964,33	53,017291	38,153261
241	463784,83	1227964,33	53,017184	38,153261
242	463766,31	1227969,15	53,017017	38,153334
243	463730,01	1227984,66	53,016692	38,153568
244	463712,09	1227992,49	53,016531	38,153686
245	463694,48	1227997,46	53,016373	38,153761
246	463685,74	1228003,94	53,016295	38,153858
247	463681,07	1228016,74	53,016253	38,154049
248	463678,51	1228028,78	53,016231	38,154229
249	463673,09	1228037,37	53,016183	38,154357
250	463665,56	1228038,87	53,016115	38,15438
251	463660,59	1228034,51	53,01607	38,154316
252	463657,13	1228019,45	53,016038	38,154091
253	463651,56	1228014,18	53,015988	38,154013
254	463642,07	1228011,47	53,015903	38,153974
255	463625,96	1228012,67	53,015758	38,153993
256	463592,07	1228015,38	53,015454	38,154035
257	463568,43	1228019,3	53,015241	38,154095
258	463550,51	1228025,92	53,015081	38,154195
259	463535	1228033,9	53,014942	38,154315
260	463509,7	1228045,69	53,014715	38,154492
261	463470,4	1228065,87	53,014362	38,154796
262	463443,97	1228076,86	53,014125	38,154961
263	463424,99	1228089,13	53,013955	38,155145
264	463408,88	1228100,13	53,013811	38,15531
265	463391,86	1228112,49	53,013659	38,155496
266	463368,82	1228132,07	53,013452	38,155789
267	463342,69	1228152,78	53,013218	38,156099
268	463312,27	1228175,22	53,012946	38,156436
269	463301,13	1228183,65	53,012846	38,156562
270	463282,61	1228193,74	53,01268	38,156714
271	463258,97	1228208,42	53,012468	38,156934
272	463220,11	1228227,4	53,01212	38,15722
273	463190,3	1228238,99	53,011853	38,157394
274	463169,06	1228246,82	53,011662	38,157512
275	463135,48	1228258,27	53,011361	38,157685
276	463101,75	1228268,36	53,011058	38,157838
277	463081,87	1228278,6	53,01088	38,157992
278	463060,34	1228288,99	53,010687	38,158148
279	463046,33	1228295,31	53,010561	38,158243
280	463036,39	1228295,91	53,010472	38,158253
281	463030,97	1228300,13	53,010424	38,158316
282	463025,1	1228304,65	53,010371	38,158384
283	463005,22	1228309,51	53,010193	38,158457

284	462991,36	1228317,03	53,010068	38,15857
285	462980,67	1228326,82	53,009973	38,158717
286	462976	1228332,55	53,009931	38,158803
287	462971,79	1228333,3	53,009893	38,158814
288	462969,53	1228327,73	53,009873	38,158731
289	462967,87	1228322,91	53,009857	38,15866
290	462962	1228319,75	53,009805	38,158613
291	462953,42	1228316,28	53,009727	38,158562
292	462940,61	1228309,96	53,009612	38,158468
293	462928,42	1228304,54	53,009502	38,158389
294	462920,89	1228304,08	53,009435	38,158382
295	462912,45	1228306,19	53,009359	38,158414
296	462902,82	1228307,25	53,009272	38,158431
297	462893,03	1228307,4	53,009184	38,158434
298	462885,65	1228306,64	53,009118	38,158423
299	462877,97	1228304,23	53,009049	38,158387
300	462868,93	1228296,7	53,008967	38,158276
301	462858,69	1228291,74	53,008875	38,158203
302	462850,56	1228287,52	53,008802	38,15814
303	462840,62	1228280,89	53,008712	38,158042
304	462830,23	1228277,28	53,008619	38,157989
305	462820,59	1228275,17	53,008532	38,157958
306	462804,93	1228271,41	53,008391	38,157903
307	462790,48	1228267,94	53,008261	38,157853
308	462777,07	1228267,64	53,008141	38,157849
309	462762,92	1228270,05	53,008014	38,157886
310	462748,31	1228272,61	53,007882	38,157925
311	462726,62	1228275,62	53,007688	38,157971
312	462709,76	1228275,02	53,007536	38,157964
313	462694,1	1228275,02	53,007395	38,157965
314	462680,54	1228276,22	53,007274	38,157983
315	462667,74	1228279,24	53,007159	38,158029
316	462653,59	1228283,9	53,007032	38,1581
317	462620,61	1228299,87	53,006736	38,15834
318	462600,73	1228308,15	53,006558	38,158464
319	462571,06	1228317,49	53,006292	38,158606
320	462533,57	1228328,22	53,005955	38,158768
321	462501,34	1228335,29	53,005666	38,158875
322	462477,55	1228341,77	53,005452	38,158974
323	462435,98	1228350,96	53,005079	38,159113
324	462389,9	1228368,42	53,004666	38,159376
325	462366,11	1228379,27	53,004453	38,15954
326	462318,82	1228396,74	53,004028	38,159803
327	462283,28	1228411,79	53,00371	38,16003
328	462248,05	1228429,87	53,003394	38,160301
329	462207,99	1228454,64	53,003035	38,160673
330	462174,71	1228482,8	53,002737	38,161095
331	462155,73	1228507,65	53,002567	38,161466
332	462122,45	1228544,43	53,00227	38,162016
333	462108,45	1228564,76	53,002145	38,16232
334	462100,47	1228577,71	53,002074	38,162513
335	462098,66	1228584,64	53,002058	38,162617
336	462098,21	1228598,04	53,002054	38,162816

337	462100,32	1228614,3	53,002074	38,163058
338	462098,66	1228632,67	53,00206	38,163332
339	462100,32	1228640,35	53,002075	38,163446
340	462107,84	1228652,48	53,002143	38,163627
341	462110,1	1228663,62	53,002164	38,163792
342	462117,33	1228678,68	53,002229	38,164016
343	462120,34	1228691,48	53,002257	38,164207
344	462115,37	1228697,8	53,002212	38,164301
345	462109,65	1228697,2	53,002161	38,164293
346	462103,78	1228686,96	53,002108	38,16414
347	462095,2	1228678,83	53,00203	38,16402
348	462084,5	1228676,87	53,001934	38,163991
349	462076,67	1228670,4	53,001863	38,163896
350	462070,5	1228653,68	53,001807	38,163647
351	462068,54	1228644,5	53,001789	38,16351
352	462062,97	1228637,42	53,001739	38,163405
353	462052,13	1228632	53,001641	38,163325
354	462039,02	1228632,75	53,001524	38,163337
355	462025,32	1228627,93	53,0014	38,163266
356	462010,86	1228627,03	53,00127	38,163254
357	461989,93	1228631,54	53,001082	38,163323
358	461972,91	1228634,86	53,00093	38,163373
359	461956,2	1228635,61	53,00078	38,163385
360	461938,73	1228635,91	53,000623	38,163391
361	461925,63	1228639,68	53,000505	38,163448
362	461909,37	1228642,39	53,000359	38,16349
363	461895,51	1228642,84	53,000234	38,163497
364	461864,79	1228649,62	52,999959	38,1636
365	461843,71	1228657,45	52,99977	38,163718
366	461823,68	1228669,04	52,99959	38,163892
367	461807,11	1228685,16	52,999442	38,164133
368	461786,18	1228699,16	52,999254	38,164343
369	461755,76	1228716,63	52,998982	38,164605
370	461735,28	1228727,77	52,998798	38,164773
371	461725,95	1228730,18	52,998714	38,164809
372	461714,8	1228724,76	52,998614	38,164729
373	461701,85	1228711,81	52,998497	38,164537
374	461697,03	1228707,89	52,998454	38,164479
375	461692,21	1228710,91	52,99841	38,164524
376	461691,61	1228719,64	52,998405	38,164655
377	461706,97	1228731,09	52,998544	38,164824
378	461712,39	1228737,71	52,998593	38,164922
379	461712,99	1228747,05	52,998599	38,165061
380	461705,77	1228756,38	52,998534	38,165201
381	461687,09	1228770,54	52,998367	38,165413
382	461671,43	1228777,47	52,998226	38,165517
383	461662,7	1228778,97	52,998148	38,16554
384	461644,78	1228778,37	52,997987	38,165532
385	461635,74	1228777,32	52,997906	38,165517
386	461627,61	1228781,23	52,997833	38,165576
387	461615,11	1228792,98	52,997721	38,165752
388	461605,47	1228801,41	52,997635	38,165878
389	461597,64	1228803,67	52,997564	38,165912

390	461589,96	1228800,21	52,997495	38,165861
391	461587,55	1228793,88	52,997473	38,165767
392	461587,55	1228785,15	52,997473	38,165637
393	461583,18	1228775,06	52,997433	38,165487
394	461574,15	1228769,49	52,997352	38,165405
395	461567,52	1228766,02	52,997292	38,165354
396	461554,42	1228763,76	52,997174	38,165321
397	461544,18	1228762,86	52,997082	38,165308
398	461536,2	1228760,6	52,997011	38,165275
399	461529,12	1228758,19	52,996947	38,165239

Приложение 5
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница водоохранной зоны водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,75 км, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,75 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,75 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны
водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,75 км,
расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	464141,38	1227646,75	53,020374	38,148504
2	464160,88	1227667,92	53,02055	38,148819
3	464173,54	1227693,77	53,020665	38,149203
4	464174,14	1227695,63	53,020671	38,149231
5	464157,47	1227703,45	53,020521	38,149348
6	464151,44	1227698,03	53,020467	38,149268
7	464144,59	1227696,67	53,020405	38,149248
8	464133,6	1227698,86	53,020307	38,149281
9	464118,01	1227705,94	53,020167	38,149388
10	464119,67	1227710,75	53,020182	38,14946
11	464098,59	1227723,25	53,019993	38,149647
12	464101,6	1227731,54	53,02002	38,149771
13	464125,39	1227725,96	53,020234	38,149686
14	464127,2	1227730,93	53,02025	38,14976
15	464144,74	1227727,02	53,020408	38,1497
16	464155,89	1227722,73	53,020508	38,149636
17	464159,58	1227716,93	53,020541	38,149549
18	464159,28	1227709,4	53,020538	38,149437

19	464176,51	1227703,02	53,020692	38,14934
20	464180,92	1227716,74	53,020732	38,149545
21	464184,78	1227742,14	53,020768	38,149923
22	464192,02	1227757,33	53,020834	38,150149
23	464200,61	1227785,64	53,020912	38,15057
24	464202,12	1227795,88	53,020926	38,150722
25	464202,11	1227825,02	53,020927	38,151157
26	464187,71	1227870,84	53,0208	38,151841
27	464162,68	1227903,34	53,020576	38,152327
28	464133,45	1227927,74	53,020315	38,152692
29	464110,7	1227941,77	53,020111	38,152903
30	464079,23	1227955,78	53,019829	38,153114
31	464040,76	1227972,13	53,019484	38,15336
32	463998,85	1227988,53	53,019108	38,153607
33	463969,55	1228001,5	53,018845	38,153803
34	463933,07	1228016,92	53,018518	38,154035
35	463918	1228022,75	53,018383	38,154123
36	463896,78	1228050,94	53,018193	38,154544
37	463869,84	1228068,86	53,017952	38,154813
38	463838,6	1228077,24	53,017671	38,15494
39	463802,51	1228075,82	53,017347	38,154921
40	463786,24	1228069,38	53,017201	38,154827
41	463769,69	1228076,46	53,017052	38,154933
42	463757,64	1228090,77	53,016945	38,155147
43	463740,33	1228111,39	53,01679	38,155456
44	463718,15	1228126,64	53,016591	38,155684
45	463692,7	1228135,43	53,016363	38,155817
46	463654,71	1228138,28	53,016022	38,155862
47	463625,26	1228130,39	53,015757	38,155747
48	463601,44	1228115,19	53,015542	38,155522
49	463590,87	1228117,61	53,015447	38,155559
50	463580,75	1228122,82	53,015356	38,155637
51	463553,66	1228135,53	53,015113	38,155828
52	463516,07	1228154,83	53,014777	38,156118
53	463490,7	1228165,73	53,014549	38,156282
54	463480,33	1228172,43	53,014456	38,156383
55	463466,47	1228181,89	53,014332	38,156525
56	463453,72	1228191,16	53,014218	38,156664
57	463433,57	1228208,28	53,014037	38,15692
58	463404,8	1228231,15	53,01378	38,157263
59	463372,13	1228255,33	53,013487	38,157625
60	463361,47	1228263,39	53,013392	38,157746
61	463348,97	1228271,47	53,01328	38,157867
62	463332,94	1228280,19	53,013136	38,157998
63	463311,72	1228293,37	53,012946	38,158196
64	463264	1228317,25	53,012518	38,158555
65	463226,54	1228332,19	53,012182	38,15878
66	463203,66	1228340,64	53,011977	38,158908
67	463167,74	1228352,92	53,011655	38,159093
68	463139,29	1228361,5	53,011399	38,159223
69	463127,67	1228367,49	53,011295	38,159313
70	463103,79	1228379,05	53,011081	38,159487
71	463087,49	1228386,45	53,010935	38,159598

72	463073,66	1228389,87	53,010811	38,15965
73	463048,83	1228401,79	53,010588	38,159829
74	463026,7	1228418,75	53,01039	38,160083
75	462993,58	1228430,99	53,010093	38,160268
76	462955,47	1228431,96	53,00975	38,160285
77	462923,45	1228420,84	53,009462	38,160121
78	462906,29	1228407,11	53,009308	38,159918
79	462894,57	1228407,38	53,009202	38,159923
80	462882,88	1228406,88	53,009097	38,159916
81	462855,72	1228402,06	53,008853	38,159846
82	462815,93	1228382,13	53,008495	38,159552
83	462804,53	1228376,29	53,008392	38,159466
84	462781,6	1228368,64	53,008186	38,159353
85	462765,57	1228371,11	53,008042	38,159391
86	462740,38	1228374,67	53,007815	38,159446
87	462723,06	1228375,56	53,00766	38,15946
88	462707,97	1228375,02	53,007524	38,159453
89	462696,5	1228375,2	53,007421	38,159457
90	462664,18	1228389,88	53,007131	38,159678
91	462639,19	1228400,46	53,006907	38,159837
92	462601,08	1228412,87	53,006565	38,160024
93	462561,08	1228424,36	53,006206	38,160198
94	462525,21	1228432,43	53,005884	38,160321
95	462503,81	1228438,26	53,005692	38,160409
96	462464,65	1228447,03	53,005341	38,160542
97	462428,4	1228460,77	53,005016	38,16075
98	462407,58	1228470,26	53,004829	38,160892
99	462355,68	1228489,73	53,004363	38,161186
100	462325,66	1228502,44	53,004094	38,161377
101	462297,24	1228517,02	53,003839	38,161596
102	462266,91	1228535,78	53,003567	38,161878
103	462247,59	1228552,12	53,003395	38,162122
104	462235,21	1228568,34	53,003284	38,162365
105	462201,05	1228606,61	53,002979	38,162937
106	462199,8	1228617,36	53,002968	38,163097
107	462204,46	1228629,11	53,00301	38,163272
108	462214,67	1228655,78	53,003103	38,163669
109	462217,69	1228668,58	53,003131	38,163859
110	462220,11	1228698,27	53,003153	38,164301
111	462213,69	1228727,36	53,003097	38,164735
112	462198,98	1228753,26	53,002966	38,165122
113	462169,19	1228782,09	53,002699	38,165553
114	462138,34	1228795,13	53,002423	38,165749
115	462104,91	1228797,26	53,002122	38,165783
116	462068,88	1228788,51	53,001798	38,165655
117	462042,59	1228771,39	53,001561	38,165402
118	462020,78	1228753,94	53,001365	38,165144
119	461998,38	1228731,78	53,001162	38,164815
120	461977,41	1228734,76	53,000974	38,164861
121	461960,7	1228735,51	53,000824	38,164873
122	461942,07	1228738,32	53,000657	38,164916
123	461925,81	1228741,03	53,000511	38,164958
124	461912,62	1228742,33	53,000392	38,164978

125	461893,11	1228745,77	53,000217	38,16503
126	461876,84	1228756,84	53,000071	38,165196
127	461862,72	1228768,27	52,999945	38,165368
128	461841,79	1228782,27	52,999757	38,165577
129	461805,56	1228803,35	52,999433	38,165894
130	461788,78	1228812,51	52,999282	38,166031
131	461766,18	1228836,08	52,99908	38,166384
132	461747,5	1228850,23	52,998913	38,166596
133	461727,54	1228861,99	52,998734	38,166772
134	461711,88	1228868,92	52,998593	38,166877
135	461688,42	1228876,01	52,998383	38,166984
136	461668,34	1228878,3	52,998203	38,167019
137	461633,19	1228897,49	52,997888	38,167307
138	461590,51	1228903,42	52,997504	38,167398
139	461556,53	1228894,83	52,997199	38,167273
140	461517,17	1228868,78	52,996844	38,166887
141	461509,84	1228857,07	52,996778	38,166713
142	461496,9	1228852,86	52,996661	38,166652
143	461469,81	1228838,7	52,996417	38,166442
144	461448,26	1228817,03	52,996223	38,166121
145	461434,27	1228789,86	52,996096	38,165717
146	461429,13	1228759,73	52,996048	38,165269
147	461433,34	1228729,46	52,996085	38,164818
148	461434,06	1228727,05	52,996091	38,164782
149	461444,28	1228730,95	52,996183	38,164839
150	461459,94	1228736,98	52,996324	38,164928
151	461486,15	1228748,42	52,99656	38,165097
152	461508,74	1228754,75	52,996764	38,16519
153	461529,12	1228758,19	52,996947	38,165239
154	461536,2	1228760,6	52,997011	38,165275
155	461544,18	1228762,86	52,997082	38,165308
156	461554,42	1228763,76	52,997174	38,165321
157	461567,52	1228766,02	52,997292	38,165354
158	461574,15	1228769,49	52,997352	38,165405
159	461583,18	1228775,06	52,997433	38,165487
160	461587,55	1228785,15	52,997473	38,165637
161	461587,55	1228793,88	52,997473	38,165767
162	461589,96	1228800,21	52,997495	38,165861
163	461597,64	1228803,67	52,997564	38,165912
164	461605,47	1228801,41	52,997635	38,165878
165	461615,11	1228792,98	52,997721	38,165752
166	461627,61	1228781,23	52,997833	38,165576
167	461635,74	1228777,32	52,997906	38,165517
168	461644,78	1228778,37	52,997987	38,165532
169	461662,7	1228778,97	52,998148	38,16554
170	461671,43	1228777,47	52,998226	38,165517
171	461687,09	1228770,54	52,998367	38,165413
172	461705,77	1228756,38	52,998534	38,165201
173	461712,99	1228747,05	52,998599	38,165061
174	461712,39	1228737,71	52,998593	38,164922
175	461706,97	1228731,09	52,998544	38,164824
176	461691,61	1228719,64	52,998405	38,164655
177	461692,21	1228710,91	52,99841	38,164524

178	461697,03	1228707,89	52,998454	38,164479
179	461701,85	1228711,81	52,998497	38,164537
180	461714,8	1228724,76	52,998614	38,164729
181	461725,95	1228730,18	52,998714	38,164809
182	461735,28	1228727,77	52,998798	38,164773
183	461755,76	1228716,63	52,998982	38,164605
184	461786,18	1228699,16	52,999254	38,164343
185	461807,11	1228685,16	52,999442	38,164133
186	461823,68	1228669,04	52,99959	38,163892
187	461843,71	1228657,45	52,99977	38,163718
188	461864,79	1228649,62	52,999959	38,1636
189	461895,51	1228642,84	53,000234	38,163497
190	461909,37	1228642,39	53,000359	38,16349
191	461925,63	1228639,68	53,000505	38,163448
192	461938,73	1228635,91	53,000623	38,163391
193	461956,2	1228635,61	53,00078	38,163385
194	461972,91	1228634,86	53,00093	38,163373
195	461989,93	1228631,54	53,001082	38,163323
196	462010,86	1228627,03	53,00127	38,163254
197	462025,32	1228627,93	53,0014	38,163266
198	462039,02	1228632,75	53,001524	38,163337
199	462052,13	1228632	53,001641	38,163325
200	462062,97	1228637,42	53,001739	38,163405
201	462068,54	1228644,5	53,001789	38,16351
202	462070,5	1228653,68	53,001807	38,163647
203	462076,67	1228670,4	53,001863	38,163896
204	462084,5	1228676,87	53,001934	38,163991
205	462095,2	1228678,83	53,00203	38,16402
206	462103,78	1228686,96	53,002108	38,16414
207	462109,65	1228697,2	53,002161	38,164293
208	462115,37	1228697,8	53,002212	38,164301
209	462120,34	1228691,48	53,002257	38,164207
210	462117,33	1228678,68	53,002229	38,164016
211	462110,1	1228663,62	53,002164	38,163792
212	462107,84	1228652,48	53,002143	38,163627
213	462100,32	1228640,35	53,002075	38,163446
214	462098,66	1228632,67	53,00206	38,163332
215	462100,32	1228614,3	53,002074	38,163058
216	462098,21	1228598,04	53,002054	38,162816
217	462098,66	1228584,64	53,002058	38,162617
218	462100,47	1228577,71	53,002074	38,162513
219	462108,45	1228564,76	53,002145	38,16232
220	462122,45	1228544,43	53,00227	38,162016
221	462155,73	1228507,65	53,002567	38,161466
222	462174,71	1228482,8	53,002737	38,161095
223	462207,99	1228454,64	53,003035	38,160673
224	462248,05	1228429,87	53,003394	38,160301
225	462283,28	1228411,79	53,00371	38,16003
226	462318,82	1228396,74	53,004028	38,159803
227	462366,11	1228379,27	53,004453	38,15954
228	462389,9	1228368,42	53,004666	38,159376
229	462435,98	1228350,96	53,005079	38,159113
230	462477,55	1228341,77	53,005452	38,158974

231	462501,34	1228335,29	53,005666	38,158875
232	462533,57	1228328,22	53,005955	38,158768
233	462571,06	1228317,49	53,006292	38,158606
234	462600,73	1228308,15	53,006558	38,158464
235	462620,61	1228299,87	53,006736	38,15834
236	462653,59	1228283,9	53,007032	38,1581
237	462667,74	1228279,24	53,007159	38,158029
238	462680,54	1228276,22	53,007274	38,157983
239	462694,1	1228275,02	53,007395	38,157965
240	462709,76	1228275,02	53,007536	38,157964
241	462726,62	1228275,62	53,007688	38,157971
242	462748,31	1228272,61	53,007882	38,157925
243	462762,92	1228270,05	53,008014	38,157886
244	462777,07	1228267,64	53,008141	38,157849
245	462790,48	1228267,94	53,008261	38,157853
246	462804,93	1228271,41	53,008391	38,157903
247	462820,59	1228275,17	53,008532	38,157958
248	462830,23	1228277,28	53,008619	38,157989
249	462840,62	1228280,89	53,008712	38,158042
250	462850,56	1228287,52	53,008802	38,15814
251	462858,69	1228291,74	53,008875	38,158203
252	462868,93	1228296,7	53,008967	38,158276
253	462877,97	1228304,23	53,009049	38,158387
254	462885,65	1228306,64	53,009118	38,158423
255	462893,03	1228307,4	53,009184	38,158434
256	462902,82	1228307,25	53,009272	38,158431
257	462912,45	1228306,19	53,009359	38,158414
258	462920,89	1228304,08	53,009435	38,158382
259	462928,42	1228304,54	53,009502	38,158389
260	462940,61	1228309,96	53,009612	38,158468
261	462953,42	1228316,28	53,009727	38,158562
262	462962	1228319,75	53,009805	38,158613
263	462967,87	1228322,91	53,009857	38,15866
264	462969,53	1228327,73	53,009873	38,158731
265	462971,79	1228333,3	53,009893	38,158814
266	462976	1228332,55	53,009931	38,158803
267	462980,67	1228326,82	53,009973	38,158717
268	462991,36	1228317,03	53,010068	38,15857
269	463005,22	1228309,51	53,010193	38,158457
270	463025,1	1228304,65	53,010371	38,158384
271	463030,97	1228300,13	53,010424	38,158316
272	463036,39	1228295,91	53,010472	38,158253
273	463046,33	1228295,31	53,010561	38,158243
274	463060,34	1228288,99	53,010687	38,158148
275	463081,87	1228278,6	53,01088	38,157992
276	463101,75	1228268,36	53,011058	38,157838
277	463135,48	1228258,27	53,011361	38,157685
278	463169,06	1228246,82	53,011662	38,157512
279	463190,3	1228238,99	53,011853	38,157394
280	463220,11	1228227,4	53,01212	38,15722
281	463258,97	1228208,42	53,012468	38,156934
282	463282,61	1228193,74	53,01268	38,156714
283	463301,13	1228183,65	53,012846	38,156562

284	463312,27	1228175,22	53,012946	38,156436
285	463342,69	1228152,78	53,013218	38,156099
286	463368,82	1228132,07	53,013452	38,155789
287	463391,86	1228112,49	53,013659	38,155496
288	463408,88	1228100,13	53,013811	38,15531
289	463424,99	1228089,13	53,013955	38,155145
290	463443,97	1228076,86	53,014125	38,154961
291	463470,4	1228065,87	53,014362	38,154796
292	463509,7	1228045,69	53,014715	38,154492
293	463535	1228033,9	53,014942	38,154315
294	463550,51	1228025,92	53,015081	38,154195
295	463568,43	1228019,3	53,015241	38,154095
296	463592,07	1228015,38	53,015454	38,154035
297	463625,96	1228012,67	53,015758	38,153993
298	463642,07	1228011,47	53,015903	38,153974
299	463651,56	1228014,18	53,015988	38,154013
300	463657,13	1228019,45	53,016038	38,154091
301	463660,59	1228034,51	53,01607	38,154316
302	463665,56	1228038,87	53,016115	38,15438
303	463673,09	1228037,37	53,016183	38,154357
304	463678,51	1228028,78	53,016231	38,154229
305	463681,07	1228016,74	53,016253	38,154049
306	463685,74	1228003,94	53,016295	38,153858
307	463694,48	1227997,46	53,016373	38,153761
308	463712,09	1227992,49	53,016531	38,153686
309	463730,01	1227984,66	53,016692	38,153568
310	463766,31	1227969,15	53,017017	38,153334
311	463784,83	1227964,33	53,017184	38,153261
312	463796,73	1227964,33	53,017291	38,153261
313	463810,43	1227970,05	53,017414	38,153345
314	463824,13	1227978,19	53,017537	38,153465
315	463828,65	1227977,73	53,017578	38,153458
316	463832,57	1227970,51	53,017613	38,15335
317	463839,95	1227957,63	53,017679	38,153158
318	463847,17	1227948,9	53,017743	38,153027
319	463858,62	1227940,46	53,017846	38,152901
320	463873,68	1227932,63	53,017981	38,152783
321	463894,16	1227924,8	53,018164	38,152665
322	463929,1	1227910,04	53,018478	38,152442
323	463960,42	1227896,19	53,018759	38,152234
324	464001,68	1227880,08	53,019129	38,151991
325	464038,58	1227864,41	53,01946	38,151755
326	464070,05	1227850,41	53,019742	38,151544
327	464090,53	1227833,62	53,019925	38,151293
328	464096,7	1227828,2	53,01998	38,151211
329	464101,82	1227819,61	53,020026	38,151083
330	464103,18	1227810,43	53,020038	38,150946
331	464101,67	1227800,19	53,020024	38,150794
332	464096,1	1227788,44	53,019973	38,150619
333	464086,31	1227768,34	53,019884	38,15032
334	464080,52	1227754,18	53,019832	38,15011
335	464085,71	1227747,33	53,019878	38,150007
336	464078,33	1227724,36	53,019811	38,149665

337	464069,75	1227725,96	53,019734	38,14969
338	464058,15	1227724,16	53,01963	38,149664
339	464048,82	1227719,49	53,019546	38,149595
340	464042,04	1227714,07	53,019484	38,149514
341	464026,38	1227706,54	53,019343	38,149403
342	464007,71	1227704,28	53,019176	38,149371
343	463987,83	1227704,28	53,018997	38,149372
344	463977,44	1227707,33	53,018904	38,149419
345	463969,15	1227712,15	53,018829	38,149491
346	463962,68	1227719,53	53,018772	38,149601
347	463957,11	1227727,96	53,018722	38,149727
348	463949,73	1227730,97	53,018656	38,149773
349	463940,69	1227734,89	53,018575	38,149832
350	463929,55	1227741,36	53,018475	38,149929
351	463912,53	1227744,83	53,018322	38,149982
352	463901,39	1227746,63	53,018222	38,150009
353	463892,95	1227746,78	53,018146	38,150012
354	463877,9	1227747,08	53,018011	38,150018
355	463863,89	1227749,49	53,017885	38,150055
356	463843,11	1227755,82	53,017699	38,15015
357	463831,51	1227757,93	53,017595	38,150183
358	463821,57	1227757,47	53,017505	38,150176
359	463809,83	1227755,52	53,0174	38,150148
360	463792,66	1227754,16	53,017245	38,150129
361	463777,3	1227757,78	53,017107	38,150184
362	463753,81	1227758,87	53,016896	38,150202
363	463742,21	1227762,48	53,016792	38,150257
364	463733,18	1227766,7	53,016711	38,15032
365	463722,03	1227771,37	53,016611	38,15039
366	463711,04	1227778,6	53,016513	38,150499
367	463703,96	1227783,11	53,016449	38,150567
368	463690,11	1227786,73	53,016325	38,150622
369	463679,11	1227790,64	53,016226	38,150681
370	463671,74	1227796,25	53,01616	38,150765
371	463669,78	1227804,84	53,016143	38,150893
372	463666,01	1227812,06	53,01611	38,151001
373	463657,88	1227816,58	53,016037	38,151069
374	463646,44	1227820,35	53,015934	38,151126
375	463637,1	1227826,37	53,01585	38,151216
376	463627,91	1227837,66	53,015768	38,151385
377	463619,33	1227843,54	53,015692	38,151473
378	463610,9	1227853,48	53,015616	38,151622
379	463602,77	1227860,4	53,015543	38,151725
380	463588,46	1227861,65	53,015415	38,151745
381	463572,95	1227862,4	53,015276	38,151757
382	463548,85	1227869,78	53,015059	38,151869
383	463527,92	1227885,44	53,014872	38,152104
384	463511,21	1227892,97	53,014722	38,152217
385	463489,37	1227904,56	53,014526	38,152391
386	463468,89	1227917,55	53,014343	38,152586
387	463452,93	1227930,35	53,0142	38,152778
388	463429,28	1227951,44	53,013988	38,153094
389	463406,85	1227972,86	53,013788	38,153414

390	463398,26	1227984,3	53,013711	38,153585
391	463386,52	1227995	53,013606	38,153746
392	463371,31	1228001,62	53,013469	38,153845
393	463331,55	1228015,36	53,013113	38,154053
394	463302,79	1228026,96	53,012855	38,154228
395	463283,51	1228030,72	53,012682	38,154285
396	463269,81	1228032,83	53,012559	38,154317
397	463256,1	1228033,28	53,012436	38,154325
398	463244,21	1228035,24	53,012329	38,154355
399	463237,88	1228042,17	53,012272	38,154459
400	463236,23	1228050,75	53,012258	38,154587
401	463233,06	1228060,24	53,01223	38,154728
402	463226,59	1228066,56	53,012172	38,154823
403	463204,3	1228076,58	53,011972	38,154974
404	463185,02	1228089,23	53,011799	38,155163
405	463167,25	1228097,06	53,01164	38,155281
406	463152,5	1228107,6	53,011508	38,155439
407	463135,33	1228113,92	53,011354	38,155535
408	463116,66	1228116,33	53,011186	38,155572
409	463094,37	1228123,26	53,010986	38,155677
410	463068,77	1228134,56	53,010756	38,155847
411	463055,06	1228140,43	53,010633	38,155935
412	463045,43	1228142,24	53,010547	38,155963
413	463037,14	1228141,33	53,010472	38,15595
414	463026,3	1228134,56	53,010375	38,15585
415	463013,95	1228128,53	53,010264	38,155761
416	462999,35	1228122,36	53,010132	38,15567
417	462993,02	1228117,69	53,010075	38,1556
418	462985,19	1228112,57	53,010004	38,155525
419	462975,85	1228108,65	53,00992	38,155467
420	462968,32	1228104,29	53,009853	38,155402
421	462960,34	1228097,96	53,009781	38,155309
422	462948,75	1228094,95	53,009676	38,155265
423	462935,8	1228093,44	53,00956	38,155243
424	462914,56	1228089,23	53,009369	38,155182
425	462899,35	1228087,42	53,009232	38,155156
426	462874,81	1228084,86	53,009011	38,155119
427	462862,76	1228083,51	53,008903	38,1551
428	462853,12	1228086,07	53,008817	38,155139
429	462848,3	1228090,43	53,008774	38,155204
430	462839,87	1228096,15	53,008698	38,15529
431	462827,52	1228097,36	53,008587	38,155309
432	462816,38	1228094,35	53,008487	38,155265
433	462805,84	1228090,73	53,008392	38,155212
434	462796,8	1228094,8	53,008311	38,155273
435	462791,53	1228100,82	53,008264	38,155363
436	462785,96	1228105,79	53,008214	38,155437
437	462776,32	1228111,21	53,008128	38,155519
438	462761,11	1228117,69	53,007991	38,155616
439	462741,98	1228125,22	53,00782	38,15573
440	462727,53	1228129,28	53,00769	38,155791
441	462709,76	1228130,64	53,00753	38,155813
442	462694,4	1228133,2	53,007392	38,155852

443	462678,44	1228139,22	53,007249	38,155943
444	462662,02	1228145,4	53,007102	38,156036
445	462636,72	1228151,42	53,006875	38,156127
446	462620,76	1228157,03	53,006732	38,156212
447	462612,63	1228159,29	53,006659	38,156246
448	462603,44	1228159,29	53,006576	38,156247
449	462588,98	1228158,69	53,006446	38,156239
450	462571,82	1228159,44	53,006292	38,156251
451	462558,87	1228165,77	53,006176	38,156346
452	462546,22	1228169,87	53,006062	38,156408
453	462530,4	1228175,44	53,00592	38,156492
454	462513,24	1228183,12	53,005767	38,156608
455	462493,21	1228193,06	53,005587	38,156757
456	462481,16	1228197,88	53,005479	38,15683
457	462471,22	1228197,73	53,00539	38,156828
458	462457,67	1228197,88	53,005268	38,156831
459	462443,06	1228199,69	53,005137	38,156859
460	462429,21	1228204,35	53,005012	38,15693
461	462417,76	1228207,82	53,00491	38,156982
462	462406,92	1228206,61	53,004812	38,156965
463	462396,23	1228203,15	53,004716	38,156914
464	462386,14	1228195,77	53,004625	38,156805
465	462376,05	1228188,99	53,004534	38,156705
466	462371,23	1228189,3	53,004491	38,15671
467	462368,67	1228194,11	53,004468	38,156781
468	462369,87	1228197,73	53,004479	38,156835
469	462370,48	1228204,51	53,004485	38,156936
470	462368,82	1228206,84	53,00447	38,156971
471	462363,1	1228208,04	53,004418	38,156989
472	462357,68	1228208,04	53,00437	38,15699
473	462353,61	1228211,36	53,004333	38,157039
474	462350,45	1228219,79	53,004305	38,157165
475	462349,24	1228228,9	53,004295	38,157301
476	462345,63	1228234,02	53,004263	38,157377
477	462337,2	1228238,54	53,004187	38,157445
478	462322,89	1228242,45	53,004059	38,157505
479	462299,25	1228246,37	53,003846	38,157565
480	462273,5	1228250,59	53,003615	38,157629
481	462245,03	1228257,21	53,00336	38,15773
482	462216,87	1228265,34	53,003107	38,157853
483	462204,22	1228272,76	53,002993	38,157964
484	462194,89	1228285,26	53,00291	38,158151
485	462187,21	1228298,66	53,002842	38,158351
486	462179,98	1228317,03	53,002777	38,158625
487	462169,14	1228337,52	53,002681	38,158931
488	462160,4	1228349,15	53,002603	38,159105
489	462153,47	1228356,98	53,002541	38,159222
490	462152,72	1228365,86	53,002535	38,159354
491	462147,15	1228373,69	53,002485	38,159471
492	462138,11	1228380,17	53,002404	38,159568
493	462124,56	1228388,45	53,002282	38,159693
494	462114,32	1228389,51	53,00219	38,159709
495	462105,28	1228385,74	53,002109	38,159654

496	462098,66	1228378,36	53,002049	38,159544
497	462088,42	1228372,34	53,001957	38,159455
498	462079,23	1228371,89	53,001874	38,159449
499	462069,75	1228372,64	53,001789	38,159461
500	462053,63	1228376,56	53,001645	38,15952
501	462040,83	1228384,39	53,00153	38,159638
502	462028,63	1228396,13	53,001421	38,159814
503	462012,82	1228412,55	53,001279	38,160059
504	462003,64	1228424,97	53,001197	38,160245
505	461996,41	1228437,17	53,001133	38,160427
506	461988,28	1228446,51	53,00106	38,160567
507	461978,64	1228454,49	53,000974	38,160686
508	461972,76	1228462,62	53,000921	38,160808
509	461959,81	1228473,01	53,000805	38,160963
510	461945,06	1228478,43	53,000673	38,161045
511	461935,12	1228483,44	53,000584	38,16112
512	461927,59	1228484,49	53,000516	38,161136
513	461918,7	1228483,29	53,000436	38,161119
514	461904,4	1228478,62	53,000308	38,161051
515	461888,28	1228473,05	53,000163	38,160969
516	461866	1228466,87	52,999962	38,160878
517	461848,38	1228464,61	52,999804	38,160846
518	461834,37	1228464,61	52,999678	38,160847
519	461820,52	1228468,38	52,999554	38,160904
520	461810,13	1228471,84	52,99946	38,160956
521	461797,93	1228473,65	52,999351	38,160984
522	461787,24	1228479,82	52,999255	38,161076
523	461781,06	1228487,81	52,9992	38,161196
524	461774,29	1228501,06	52,99914	38,161393
525	461764,8	1228512,95	52,999055	38,161571
526	461756,36	1228528,92	52,99898	38,16181
527	461751,85	1228536,67	52,998939	38,161925
528	461743,41	1228549,62	52,998864	38,162119
529	461730,91	1228560,62	52,998752	38,162283
530	461714,5	1228562,57	52,998605	38,162314
531	461701,1	1228568,15	52,998485	38,162398
532	461694,77	1228587,87	52,998428	38,162692
533	461698,24	1228601,58	52,99846	38,162896
534	461692,82	1228609,63	52,998412	38,163016
535	461689,95	1228619,72	52,998386	38,163166
536	461680,77	1228630,11	52,998304	38,163322
537	461672,03	1228651,5	52,998227	38,163641
538	461673,39	1228666,71	52,99824	38,163867
539	461673,54	1228676,5	52,998241	38,164013
540	461662,7	1228690,95	52,998144	38,164229
541	461658,63	1228702,74	52,998108	38,164405
542	461652,91	1228710,57	52,998057	38,164522
543	461633,93	1228719,45	52,997887	38,164656
544	461619,03	1228720,51	52,997753	38,164672
545	461608,63	1228715,09	52,99766	38,164592
546	461597,49	1228710,72	52,997559	38,164528
547	461584,54	1228710,3	52,997443	38,164523
548	461577,91	1228715,88	52,997384	38,164606

549	461573,55	1228725,21	52,997345	38,164745
550	461559,69	1228736,51	52,997221	38,164915
551	461534,09	1228741,63	52,996991	38,164992
552	461520,18	1228739,99	52,996866	38,164969
553	461507,23	1228736,68	52,996749	38,164921
554	461484,64	1228728,85	52,996546	38,164805
555	461463,56	1228725,53	52,996356	38,164757
556	461436,75	1228718,09	52,996115	38,164648
557	461438,31	1228712,89	52,996129	38,164571
558	461454,61	1228680,94	52,996274	38,164094
559	461481,14	1228656,8	52,996512	38,163733
560	461508,48	1228645,95	52,996757	38,163569
561	461520,18	1228633,77	52,996862	38,163387
562	461551,79	1228615,82	52,997145	38,163118
563	461580,36	1228611,48	52,997401	38,163051
564	461588,19	1228592,3	52,997471	38,162765
565	461595,56	1228580,43	52,997537	38,162588
566	461599,55	1228557,34	52,997572	38,162243
567	461605,87	1228537,62	52,997628	38,161949
568	461618,51	1228511,76	52,99774	38,161563
569	461638	1228490,57	52,997914	38,161246
570	461662,71	1228475,81	52,998136	38,161025
571	461673,75	1228471,22	52,998235	38,160956
572	461686,61	1228450,61	52,99835	38,160648
573	461701,97	1228426,62	52,998487	38,16029
574	461737,23	1228393,23	52,998802	38,15979
575	461747,92	1228387,05	52,998898	38,159697
576	461783,27	1228374,73	52,999215	38,159511
577	461794,29	1228371,88	52,999314	38,159468
578	461808,15	1228368,11	52,999438	38,159411
579	461834,37	1228364,61	52,999674	38,159357
580	461848,38	1228364,61	52,9998	38,159356
581	461861,09	1228365,43	52,999914	38,159368
582	461878,71	1228367,68	53,000072	38,1594
583	461892,69	1228370,5	53,000198	38,159441
584	461914,98	1228376,68	53,000399	38,159531
585	461923,23	1228365,52	53,000472	38,159365
586	461932,41	1228353,09	53,000554	38,159179
587	461956,61	1228326,76	53,000771	38,158785
588	461971,47	1228312,35	53,000904	38,158569
589	461988,65	1228299,08	53,001058	38,158371
590	462001,45	1228291,25	53,001172	38,158253
591	462030,02	1228279,38	53,001428	38,158074
592	462046,13	1228275,47	53,001573	38,158015
593	462061,83	1228272,95	53,001714	38,157976
594	462084,14	1228272,01	53,001914	38,157961
595	462094,15	1228262,05	53,002004	38,157812
596	462100,44	1228248,94	53,00206	38,157616
597	462108,12	1228235,54	53,002128	38,157416
598	462114,77	1228225,41	53,002188	38,157265
599	462124,11	1228212,92	53,002271	38,157078
600	462153,64	1228186,49	53,002535	38,156682
601	462166,29	1228179,08	53,002649	38,156571

602	462189,13	1228169,27	53,002854	38,156424
603	462217,29	1228161,14	53,003106	38,1563
604	462250,82	1228153,19	53,003407	38,15618
605	462276,38	1228148,78	53,003637	38,156112
606	462303,62	1228115,61	53,00388	38,155616
607	462332,06	1228097,28	53,004135	38,155341
608	462364,99	1228089,49	53,004431	38,155223
609	462402,19	1228092,47	53,004765	38,155265
610	462423,37	1228102,13	53,004956	38,155407
611	462445,39	1228098,64	53,005153	38,155354
612	462456,56	1228097,89	53,005254	38,155342
613	462468,78	1228093,54	53,005363	38,155276
614	462489,57	1228084,16	53,00555	38,155135
615	462512,98	1228075,55	53,00576	38,155005
616	462527,93	1228069,58	53,005894	38,154915
617	462567,43	1228059,54	53,006248	38,154763
618	462584,6	1228058,78	53,006403	38,154751
619	462598,15	1228058,98	53,006524	38,154753
620	462613,56	1228054,14	53,006663	38,15468
621	462632,72	1228049,58	53,006835	38,15461
622	462643,18	1228045,65	53,006929	38,154551
623	462659,09	1228039,64	53,007071	38,15446
624	462677,96	1228034,56	53,007241	38,154384
625	462693,32	1228032	53,007379	38,154344
626	462710,02	1228030,33	53,007528	38,154318
627	462723,2	1228025,14	53,007647	38,15424
628	462755,76	1228003,61	53,007938	38,153917
629	462801,21	1227990,84	53,008346	38,153724
630	462817,88	1227993,22	53,008496	38,153758
631	462837,09	1227986,86	53,008669	38,153662
632	462873,94	1227984,13	53,009	38,153619
633	462885,58	1227985,44	53,009104	38,153638
634	462909,73	1227987,96	53,009321	38,153673
635	462926,36	1227989,93	53,009471	38,153702
636	462951,33	1227994,58	53,009695	38,153769
637	462973,89	1227998,16	53,009898	38,153821
638	462985,48	1228001,17	53,010002	38,153865
639	463022,45	1228019,59	53,010335	38,154137
640	463039,91	1228028,87	53,010493	38,154274
641	463054	1228031,77	53,010619	38,154316
642	463064,69	1228027,77	53,010715	38,154256
643	463086,98	1228020,84	53,010915	38,154151
644	463103,86	1228017,16	53,011067	38,154095
645	463126,93	1228005,55	53,011274	38,153921
646	463137,1	1228001,07	53,011365	38,153853
647	463149,43	1227992,97	53,011475	38,153732
648	463164,03	1227974,74	53,011606	38,153459
649	463196,53	1227947,34	53,011897	38,153049
650	463227,97	1227936,57	53,012179	38,152886
651	463239,87	1227934,61	53,012286	38,152856
652	463252,81	1227933,34	53,012402	38,152836
653	463266,32	1227932,19	53,012523	38,152818
654	463294,16	1227922,62	53,012773	38,152674

655	463328,99	1227910,44	53,013085	38,15249
656	463360,23	1227879,11	53,013365	38,152021
657	463386,37	1227855,72	53,013599	38,15167
658	463406,33	1227839,54	53,013777	38,151428
659	463435,81	1227820,12	53,014041	38,151137
660	463464,3	1227804,65	53,014297	38,150904
661	463476,82	1227798,78	53,014409	38,150816
662	463488,95	1227789,71	53,014518	38,15068
663	463519,57	1227774,16	53,014792	38,150446
664	463543,67	1227766,78	53,015008	38,150334
665	463558,82	1227764,14	53,015144	38,150294
666	463582,89	1227742,34	53,01536	38,149968
667	463593,64	1227735,64	53,015456	38,149867
668	463611,22	1227716,64	53,015613	38,149583
669	463645,56	1227696,44	53,015921	38,149279
670	463656,56	1227692,52	53,01602	38,14922
671	463667,09	1227687,81	53,016114	38,149149
672	463683,39	1227679,13	53,01626	38,149019
673	463699,92	1227671,86	53,016408	38,148909
674	463712,46	1227667,01	53,016521	38,148836
675	463724,05	1227663,4	53,016625	38,148782
676	463749,17	1227658,98	53,01685	38,148714
677	463763,41	1227658,31	53,016978	38,148703
678	463800,53	1227654,47	53,017312	38,148643
679	463817,7	1227655,83	53,017466	38,148662
680	463834,77	1227653,83	53,017619	38,148631
681	463846,94	1227650,94	53,017729	38,148587
682	463860,94	1227648,53	53,017854	38,14855
683	463875,9	1227647,1	53,017989	38,148528
684	463890,95	1227646,8	53,018124	38,148523
685	463918,86	1227625,71	53,018374	38,148206
686	463949,28	1227611,37	53,018647	38,147991
687	463959,67	1227608,33	53,01874	38,147945
688	463987,83	1227604,28	53,018993	38,147882
689	464007,71	1227604,28	53,019171	38,147881
690	464019,71	1227605	53,019279	38,147891
691	464038,39	1227607,26	53,019447	38,147923
692	464069,71	1227616,41	53,019729	38,148057
693	464087,02	1227624,98	53,019885	38,148184
694	464116,66	1227632	53,020151	38,148286
1	464141,38	1227646,75	53,020374	38,148504
695	463053,11	1228396,09	53,010626	38,159744
696	463049,27	1228399,38	53,010592	38,159793
697	463049,87	1228399,05	53,010597	38,159788
695	463053,11	1228396,09	53,010626	38,159744

Приложение 6
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница прибрежной защитной полосы водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), протяженностью 6,53 км, расположенной на территории
Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,53 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,53 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы
водохранилища на ручье Лоташок (Лотошок), протяженностью 6,53 км,
расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	464097,5	1227678,18	53,019981	38,148976
2	464109,86	1227685,56	53,020093	38,149085
3	464119,61	1227696,14	53,020181	38,149242
4	464123,24	1227703,56	53,020214	38,149352
5	464118,01	1227705,94	53,020167	38,149388
6	464119,67	1227710,75	53,020182	38,14946
7	464098,59	1227723,25	53,019993	38,149647
8	464101,6	1227731,54	53,02002	38,149771
9	464125,39	1227725,96	53,020234	38,149686
10	464127,2	1227730,93	53,02025	38,14976
11	464132,58	1227729,73	53,020299	38,149742
12	464133,31	1227732,03	53,020305	38,149776
13	464135,71	1227747,78	53,020328	38,15001
14	464134,73	1227753,55	53,020319	38,150096

15	464141,06	1227766,55	53,020376	38,15029
16	464146,85	1227778,76	53,020429	38,150471
17	464151,14	1227792,91	53,020468	38,150682
18	464152,65	1227803,15	53,020482	38,150834
19	464152,64	1227817,72	53,020483	38,151051
20	464151,29	1227826,91	53,020471	38,151188
21	464144,77	1227845,23	53,020413	38,151462
22	464139,65	1227853,81	53,020367	38,15159
23	464129,69	1227865,77	53,020278	38,151769
24	464123,52	1227871,19	53,020223	38,15185
25	464101,75	1227889,07	53,020028	38,152118
26	464090,38	1227896,09	53,019926	38,152223
27	464058,9	1227910,1	53,019644	38,152434
28	464021,22	1227926,1	53,019306	38,152675
29	463979,64	1227942,36	53,018933	38,152921
30	463949,32	1227955,77	53,018661	38,153123
31	463913,62	1227970,86	53,018341	38,15335
32	463894,21	1227978,31	53,018167	38,153462
33	463885,14	1227983,03	53,018086	38,153533
34	463876,25	1227994,85	53,018006	38,15371
35	463872,62	1228001,55	53,017974	38,15381
36	463862,71	1228014,34	53,017886	38,154001
37	463849,25	1228023,29	53,017765	38,154135
38	463833,63	1228027,49	53,017625	38,154199
39	463813,32	1228027	53,017442	38,154193
40	463798,62	1228021,18	53,01731	38,154107
41	463788,34	1228015,08	53,017217	38,154017
42	463782,52	1228016,6	53,017165	38,15404
43	463749,85	1228030,56	53,016872	38,154251
44	463732,12	1228038,31	53,016713	38,154367
45	463727,03	1228040,12	53,016667	38,154395
46	463720,79	1228055,48	53,016612	38,154624
47	463715,37	1228064,07	53,016564	38,154752
48	463706,71	1228074,38	53,016486	38,154906
49	463695,62	1228082	53,016387	38,155021
50	463682,9	1228086,4	53,016273	38,155087
51	463675,37	1228087,9	53,016205	38,15511
52	463660,14	1228088,58	53,016068	38,155121
53	463645,41	1228084,63	53,015936	38,155063
54	463632,56	1228076,43	53,01582	38,154942
55	463620,28	1228063,28	53,015709	38,154747
56	463598,16	1228065,05	53,01551	38,154775
57	463581,3	1228067,85	53,015359	38,154818
58	463570,69	1228071,77	53,015264	38,154877
59	463557,88	1228078,36	53,015149	38,154976
60	463531,68	1228090,61	53,014914	38,15516
61	463493,23	1228110,35	53,014569	38,155457
62	463467,33	1228121,29	53,014337	38,155622

63	463452,66	1228130,78	53,014206	38,155764
64	463437,67	1228141,01	53,014071	38,155918
65	463422,79	1228151,83	53,013938	38,15608
66	463401,2	1228170,17	53,013745	38,156355
67	463373,75	1228191,96	53,013499	38,156681
68	463342,2	1228215,27	53,013217	38,157031
69	463331,3	1228223,52	53,013119	38,157154
70	463325,05	1228227,56	53,013063	38,157215
71	463307,78	1228236,97	53,012908	38,157356
72	463285,34	1228250,9	53,012707	38,157565
73	463242,05	1228272,32	53,012319	38,157887
74	463208,42	1228285,59	53,012017	38,158087
75	463186,36	1228293,73	53,01182	38,15821
76	463151,61	1228305,59	53,011508	38,158389
77	463120,52	1228314,93	53,011229	38,15853
78	463104,77	1228323,04	53,011088	38,158652
79	463082,06	1228334,02	53,010884	38,158817
80	463066,91	1228340,88	53,010748	38,158921
81	463056,73	1228343,4	53,010657	38,158959
82	463036,96	1228353,22	53,010479	38,159106
83	463023,39	1228356,54	53,010358	38,159157
84	463017,12	1228361,25	53,010302	38,159227
85	463001,35	1228375,65	53,01016	38,159443
86	462984,79	1228381,77	53,010012	38,159535
87	462963,63	1228382,63	53,009822	38,15955
88	462947,62	1228377,07	53,009678	38,159468
89	462934,39	1228366,48	53,009558	38,159311
90	462930,96	1228360,96	53,009527	38,159229
91	462919,97	1228355,52	53,009428	38,159149
92	462908,25	1228356,95	53,009323	38,159171
93	462893,8	1228357,39	53,009193	38,159178
94	462887,95	1228357,14	53,009141	38,159175
95	462880,57	1228356,39	53,009074	38,159164
96	462870,68	1228354,35	53,008985	38,159134
97	462863	1228351,94	53,008916	38,159099
98	462845,96	1228342,65	53,008763	38,158962
99	462836,86	1228336,72	53,008681	38,158874
100	462827,55	1228331,91	53,008597	38,158803
101	462818,18	1228326,03	53,008512	38,158716
102	462809,91	1228324,02	53,008438	38,158687
103	462793,26	1228320,03	53,008288	38,158628
104	462784,02	1228317,81	53,008205	38,158596
105	462771,43	1228319,32	53,008092	38,158619
106	462756,94	1228321,86	53,007962	38,158658
107	462733,5	1228325,15	53,007752	38,158709
108	462724,84	1228325,59	53,007674	38,158716
109	462708,87	1228325,02	53,00753	38,158708
110	462696,31	1228325,02	53,007417	38,158709

111	462688,52	1228325,71	53,007347	38,15872
112	462681,33	1228327,41	53,007283	38,158746
113	462672,39	1228330,35	53,007203	38,15879
114	462642,39	1228344,87	53,006934	38,159009
115	462619,96	1228354,3	53,006733	38,159151
116	462586,07	1228365,18	53,006428	38,159315
117	462547,32	1228376,29	53,006081	38,159483
118	462513,28	1228383,86	53,005775	38,159598
119	462490,68	1228390,01	53,005572	38,159691
120	462450,32	1228398,99	53,00521	38,159828
121	462409,15	1228414,6	53,004841	38,160063
122	462386,84	1228424,77	53,004641	38,160216
123	462337,25	1228443,23	53,004196	38,160494
124	462304,47	1228457,12	53,003902	38,160703
125	462272,64	1228473,44	53,003616	38,160949
126	462237,45	1228495,21	53,003301	38,161275
127	462211,15	1228517,46	53,003066	38,161609
128	462195,47	1228537,99	53,002926	38,161915
129	462161,75	1228575,52	53,002624	38,162477
130	462150,34	1228592,07	53,002522	38,162724
131	462149,9	1228607,87	53,002519	38,162959
132	462150,11	1228618,79	53,002521	38,163122
133	462149,56	1228624,88	53,002517	38,163213
134	462156,85	1228642,54	53,002583	38,163475
135	462157,87	1228647,59	53,002592	38,16355
136	462162,41	1228657,04	53,002633	38,163691
137	462166	1228667,23	53,002666	38,163842
138	462169,01	1228680,03	53,002694	38,164033
139	462170,23	1228694,87	53,002705	38,164254
140	462167,02	1228709,42	53,002677	38,164471
141	462159,66	1228722,37	53,002611	38,164664
142	462154,69	1228728,7	53,002567	38,164759
143	462142,28	1228739,95	53,002456	38,164927
144	462126,86	1228746,47	53,002317	38,165025
145	462110,14	1228747,53	53,002167	38,165042
146	462104,42	1228746,93	53,002116	38,165034
147	462089,27	1228742,86	53,00198	38,164974
148	462076,12	1228734,29	53,001861	38,164847
149	462067,41	1228723,48	53,001782	38,164687
150	462052,64	1228715,4	53,001649	38,164567
151	462044,81	1228708,93	53,001579	38,164472
152	462035,89	1228699,32	53,001498	38,164329
153	462029,77	1228687,72	53,001443	38,164157
154	462027,13	1228680,58	53,001419	38,164051
155	462015,28	1228677,4	53,001312	38,164004
156	462000,48	1228680,42	53,001179	38,16405
157	461982,47	1228683,94	53,001018	38,164104
158	461975,16	1228684,81	53,000952	38,164117

159	461958,45	1228685,56	53,000802	38,164129
160	461946,19	1228685,79	53,000692	38,164134
161	461939,44	1228687,73	53,000631	38,164163
162	461933,85	1228689	53,000581	38,164182
163	461917,59	1228691,71	53,000435	38,164224
164	461911	1228692,36	53,000376	38,164234
165	461901,76	1228692,66	53,000293	38,164239
166	461878,95	1228697,69	53,000088	38,164315
167	461865,09	1228702,84	52,999964	38,164393
168	461854,1	1228709,21	52,999865	38,164488
169	461841,98	1228721	52,999757	38,164665
170	461834,92	1228726,71	52,999693	38,16475
171	461813,99	1228740,72	52,999506	38,16496
172	461780,66	1228759,99	52,999207	38,16525
173	461759,18	1228771,69	52,999015	38,165425
174	461752,53	1228777,66	52,998955	38,165515
175	461745,3	1228786,99	52,99889	38,165654
176	461735,97	1228796,23	52,998807	38,165792
177	461717,3	1228810,39	52,99864	38,166004
178	461707,32	1228816,27	52,99855	38,166093
179	461691,66	1228823,19	52,99841	38,166197
180	461679,93	1228826,74	52,998305	38,16625
181	461671,19	1228828,25	52,998226	38,166274
182	461661,02	1228828,95	52,998135	38,166285
183	461650,24	1228828,58	52,998038	38,16628
184	461638,4	1228839,04	52,997932	38,166436
185	461619,33	1228849,45	52,997761	38,166593
186	461611,5	1228851,71	52,997691	38,166627
187	461594,07	1228853,54	52,997534	38,166655
188	461577,09	1228849,25	52,997381	38,166593
189	461569,41	1228845,79	52,997312	38,166541
190	461553,57	1228834,49	52,99717	38,166374
191	461543,24	1228818,01	52,997076	38,166129
192	461541,25	1228812,8	52,997058	38,166052
193	461530,57	1228810,97	52,996962	38,166025
194	461522,58	1228808,71	52,99689	38,165992
195	461513,01	1228805,52	52,996804	38,165945
196	461499,47	1228798,45	52,996682	38,165841
197	461488,69	1228787,61	52,996585	38,16568
198	461481,7	1228774,02	52,996521	38,165478
199	461479,13	1228758,96	52,996498	38,165254
200	461480,91	1228746,13	52,996513	38,165063
201	461486,15	1228748,42	52,99656	38,165097
202	461508,74	1228754,75	52,996764	38,16519
203	461529,12	1228758,19	52,996947	38,165239
204	461536,2	1228760,6	52,997011	38,165275
205	461544,18	1228762,86	52,997082	38,165308
206	461554,42	1228763,76	52,997174	38,165321

207	461567,52	1228766,02	52,997292	38,165354
208	461574,15	1228769,49	52,997352	38,165405
209	461583,18	1228775,06	52,997433	38,165487
210	461587,55	1228785,15	52,997473	38,165637
211	461587,55	1228793,88	52,997473	38,165767
212	461589,96	1228800,21	52,997495	38,165861
213	461597,64	1228803,67	52,997564	38,165912
214	461605,47	1228801,41	52,997635	38,165878
215	461615,11	1228792,98	52,997721	38,165752
216	461627,61	1228781,23	52,997833	38,165576
217	461635,74	1228777,32	52,997906	38,165517
218	461644,78	1228778,37	52,997987	38,165532
219	461662,7	1228778,97	52,998148	38,16554
220	461671,43	1228777,47	52,998226	38,165517
221	461687,09	1228770,54	52,998367	38,165413
222	461705,77	1228756,38	52,998534	38,165201
223	461712,99	1228747,05	52,998599	38,165061
224	461712,39	1228737,71	52,998593	38,164922
225	461706,97	1228731,09	52,998544	38,164824
226	461691,61	1228719,64	52,998405	38,164655
227	461692,21	1228710,91	52,99841	38,164524
228	461697,03	1228707,89	52,998454	38,164479
229	461701,85	1228711,81	52,998497	38,164537
230	461714,8	1228724,76	52,998614	38,164729
231	461725,95	1228730,18	52,998714	38,164809
232	461735,28	1228727,77	52,998798	38,164773
233	461755,76	1228716,63	52,998982	38,164605
234	461786,18	1228699,16	52,999254	38,164343
235	461807,11	1228685,16	52,999442	38,164133
236	461823,68	1228669,04	52,99959	38,163892
237	461843,71	1228657,45	52,99977	38,163718
238	461864,79	1228649,62	52,999959	38,1636
239	461895,51	1228642,84	53,000234	38,163497
240	461909,37	1228642,39	53,000359	38,16349
241	461925,63	1228639,68	53,000505	38,163448
242	461938,73	1228635,91	53,000623	38,163391
243	461956,2	1228635,61	53,00078	38,163385
244	461972,91	1228634,86	53,00093	38,163373
245	461989,93	1228631,54	53,001082	38,163323
246	462010,86	1228627,03	53,00127	38,163254
247	462025,32	1228627,93	53,0014	38,163266
248	462039,02	1228632,75	53,001524	38,163337
249	462052,13	1228632	53,001641	38,163325
250	462062,97	1228637,42	53,001739	38,163405
251	462068,54	1228644,5	53,001789	38,16351
252	462070,5	1228653,68	53,001807	38,163647
253	462076,67	1228670,4	53,001863	38,163896
254	462084,5	1228676,87	53,001934	38,163991

255	462095,2	1228678,83	53,00203	38,16402
256	462103,78	1228686,96	53,002108	38,16414
257	462109,65	1228697,2	53,002161	38,164293
258	462115,37	1228697,8	53,002212	38,164301
259	462120,34	1228691,48	53,002257	38,164207
260	462117,33	1228678,68	53,002229	38,164016
261	462110,1	1228663,62	53,002164	38,163792
262	462107,84	1228652,48	53,002143	38,163627
263	462100,32	1228640,35	53,002075	38,163446
264	462098,66	1228632,67	53,00206	38,163332
265	462100,32	1228614,3	53,002074	38,163058
266	462098,21	1228598,04	53,002054	38,162816
267	462098,66	1228584,64	53,002058	38,162617
268	462100,47	1228577,71	53,002074	38,162513
269	462108,45	1228564,76	53,002145	38,16232
270	462122,45	1228544,43	53,00227	38,162016
271	462155,73	1228507,65	53,002567	38,161466
272	462174,71	1228482,8	53,002737	38,161095
273	462207,99	1228454,64	53,003035	38,160673
274	462248,05	1228429,87	53,003394	38,160301
275	462283,28	1228411,79	53,00371	38,16003
276	462318,82	1228396,74	53,004028	38,159803
277	462366,11	1228379,27	53,004453	38,15954
278	462389,9	1228368,42	53,004666	38,159376
279	462435,98	1228350,96	53,005079	38,159113
280	462477,55	1228341,77	53,005452	38,158974
281	462501,34	1228335,29	53,005666	38,158875
282	462533,57	1228328,22	53,005955	38,158768
283	462571,06	1228317,49	53,006292	38,158606
284	462600,73	1228308,15	53,006558	38,158464
285	462620,61	1228299,87	53,006736	38,15834
286	462653,59	1228283,9	53,007032	38,1581
287	462667,74	1228279,24	53,007159	38,158029
288	462680,54	1228276,22	53,007274	38,157983
289	462694,1	1228275,02	53,007395	38,157965
290	462709,76	1228275,02	53,007536	38,157964
291	462726,62	1228275,62	53,007688	38,157971
292	462748,31	1228272,61	53,007882	38,157925
293	462762,92	1228270,05	53,008014	38,157886
294	462777,07	1228267,64	53,008141	38,157849
295	462790,48	1228267,94	53,008261	38,157853
296	462804,93	1228271,41	53,008391	38,157903
297	462820,59	1228275,17	53,008532	38,157958
298	462830,23	1228277,28	53,008619	38,157989
299	462840,62	1228280,89	53,008712	38,158042
300	462850,56	1228287,52	53,008802	38,15814
301	462858,69	1228291,74	53,008875	38,158203
302	462868,93	1228296,7	53,008967	38,158276

303	462877,97	1228304,23	53,009049	38,158387
304	462885,65	1228306,64	53,009118	38,158423
305	462893,03	1228307,4	53,009184	38,158434
306	462902,82	1228307,25	53,009272	38,158431
307	462912,45	1228306,19	53,009359	38,158414
308	462920,89	1228304,08	53,009435	38,158382
309	462928,42	1228304,54	53,009502	38,158389
310	462940,61	1228309,96	53,009612	38,158468
311	462953,42	1228316,28	53,009727	38,158562
312	462962	1228319,75	53,009805	38,158613
313	462967,87	1228322,91	53,009857	38,15866
314	462969,53	1228327,73	53,009873	38,158731
315	462971,79	1228333,3	53,009893	38,158814
316	462976	1228332,55	53,009931	38,158803
317	462980,67	1228326,82	53,009973	38,158717
318	462991,36	1228317,03	53,010068	38,15857
319	463005,22	1228309,51	53,010193	38,158457
320	463025,1	1228304,65	53,010371	38,158384
321	463030,97	1228300,13	53,010424	38,158316
322	463036,39	1228295,91	53,010472	38,158253
323	463046,33	1228295,31	53,010561	38,158243
324	463060,34	1228288,99	53,010687	38,158148
325	463081,87	1228278,6	53,01088	38,157992
326	463101,75	1228268,36	53,011058	38,157838
327	463135,48	1228258,27	53,011361	38,157685
328	463169,06	1228246,82	53,011662	38,157512
329	463190,3	1228238,99	53,011853	38,157394
330	463220,11	1228227,4	53,01212	38,15722
331	463258,97	1228208,42	53,012468	38,156934
332	463282,61	1228193,74	53,01268	38,156714
333	463301,13	1228183,65	53,012846	38,156562
334	463312,27	1228175,22	53,012946	38,156436
335	463342,69	1228152,78	53,013218	38,156099
336	463368,82	1228132,07	53,013452	38,155789
337	463391,86	1228112,49	53,013659	38,155496
338	463408,88	1228100,13	53,013811	38,15531
339	463424,99	1228089,13	53,013955	38,155145
340	463443,97	1228076,86	53,014125	38,154961
341	463470,4	1228065,87	53,014362	38,154796
342	463509,7	1228045,69	53,014715	38,154492
343	463535	1228033,9	53,014942	38,154315
344	463550,51	1228025,92	53,015081	38,154195
345	463568,43	1228019,3	53,015241	38,154095
346	463592,07	1228015,38	53,015454	38,154035
347	463625,96	1228012,67	53,015758	38,153993
348	463642,07	1228011,47	53,015903	38,153974
349	463651,56	1228014,18	53,015988	38,154013
350	463657,13	1228019,45	53,016038	38,154091

351	463660,59	1228034,51	53,01607	38,154316
352	463665,56	1228038,87	53,016115	38,15438
353	463673,09	1228037,37	53,016183	38,154357
354	463678,51	1228028,78	53,016231	38,154229
355	463681,07	1228016,74	53,016253	38,154049
356	463685,74	1228003,94	53,016295	38,153858
357	463694,48	1227997,46	53,016373	38,153761
358	463712,09	1227992,49	53,016531	38,153686
359	463730,01	1227984,66	53,016692	38,153568
360	463766,31	1227969,15	53,017017	38,153334
361	463784,83	1227964,33	53,017184	38,153261
362	463796,73	1227964,33	53,017291	38,153261
363	463810,43	1227970,05	53,017414	38,153345
364	463824,13	1227978,19	53,017537	38,153465
365	463828,65	1227977,73	53,017578	38,153458
366	463832,57	1227970,51	53,017613	38,15335
367	463839,95	1227957,63	53,017679	38,153158
368	463847,17	1227948,9	53,017743	38,153027
369	463858,62	1227940,46	53,017846	38,152901
370	463873,68	1227932,63	53,017981	38,152783
371	463894,16	1227924,8	53,018164	38,152665
372	463929,1	1227910,04	53,018478	38,152442
373	463960,42	1227896,19	53,018759	38,152234
374	464001,68	1227880,08	53,019129	38,151991
375	464038,58	1227864,41	53,01946	38,151755
376	464070,05	1227850,41	53,019742	38,151544
377	464090,53	1227833,62	53,019925	38,151293
378	464096,7	1227828,2	53,01998	38,151211
379	464101,82	1227819,61	53,020026	38,151083
380	464103,18	1227810,43	53,020038	38,150946
381	464101,67	1227800,19	53,020024	38,150794
382	464096,1	1227788,44	53,019973	38,150619
383	464086,31	1227768,34	53,019884	38,15032
384	464080,52	1227754,18	53,019832	38,15011
385	464085,71	1227747,33	53,019878	38,150007
386	464078,33	1227724,36	53,019811	38,149665
387	464069,75	1227725,96	53,019734	38,14969
388	464058,15	1227724,16	53,01963	38,149664
389	464048,82	1227719,49	53,019546	38,149595
390	464042,04	1227714,07	53,019484	38,149514
391	464026,38	1227706,54	53,019343	38,149403
392	464007,71	1227704,28	53,019176	38,149371
393	463987,83	1227704,28	53,018997	38,149372
394	463977,44	1227707,33	53,018904	38,149419
395	463969,15	1227712,15	53,018829	38,149491
396	463962,68	1227719,53	53,018772	38,149601
397	463957,11	1227727,96	53,018722	38,149727
398	463949,73	1227730,97	53,018656	38,149773

399	463940,69	1227734,89	53,018575	38,149832
400	463929,55	1227741,36	53,018475	38,149929
401	463912,53	1227744,83	53,018322	38,149982
402	463901,39	1227746,63	53,018222	38,150009
403	463892,95	1227746,78	53,018146	38,150012
404	463877,9	1227747,08	53,018011	38,150018
405	463863,89	1227749,49	53,017885	38,150055
406	463843,11	1227755,82	53,017699	38,15015
407	463831,51	1227757,93	53,017595	38,150183
408	463821,57	1227757,47	53,017505	38,150176
409	463809,83	1227755,52	53,0174	38,150148
410	463792,66	1227754,16	53,017245	38,150129
411	463777,3	1227757,78	53,017107	38,150184
412	463753,81	1227758,87	53,016896	38,150202
413	463742,21	1227762,48	53,016792	38,150257
414	463733,18	1227766,7	53,016711	38,15032
415	463722,03	1227771,37	53,016611	38,15039
416	463711,04	1227778,6	53,016513	38,150499
417	463703,96	1227783,11	53,016449	38,150567
418	463690,11	1227786,73	53,016325	38,150622
419	463679,11	1227790,64	53,016226	38,150681
420	463671,74	1227796,25	53,01616	38,150765
421	463669,78	1227804,84	53,016143	38,150893
422	463666,01	1227812,06	53,01611	38,151001
423	463657,88	1227816,58	53,016037	38,151069
424	463646,44	1227820,35	53,015934	38,151126
425	463637,1	1227826,37	53,01585	38,151216
426	463627,91	1227837,66	53,015768	38,151385
427	463619,33	1227843,54	53,015692	38,151473
428	463610,9	1227853,48	53,015616	38,151622
429	463602,77	1227860,4	53,015543	38,151725
430	463588,46	1227861,65	53,015415	38,151745
431	463572,95	1227862,4	53,015276	38,151757
432	463548,85	1227869,78	53,015059	38,151869
433	463527,92	1227885,44	53,014872	38,152104
434	463511,21	1227892,97	53,014722	38,152217
435	463489,37	1227904,56	53,014526	38,152391
436	463468,89	1227917,55	53,014343	38,152586
437	463452,93	1227930,35	53,0142	38,152778
438	463429,28	1227951,44	53,013988	38,153094
439	463406,85	1227972,86	53,013788	38,153414
440	463398,26	1227984,3	53,013711	38,153585
441	463386,52	1227995	53,013606	38,153746
442	463371,31	1228001,62	53,013469	38,153845
443	463331,55	1228015,36	53,013113	38,154053
444	463302,79	1228026,96	53,012855	38,154228
445	463283,51	1228030,72	53,012682	38,154285
446	463269,81	1228032,83	53,012559	38,154317

447	463256,1	1228033,28	53,012436	38,154325
448	463244,21	1228035,24	53,012329	38,154355
449	463237,88	1228042,17	53,012272	38,154459
450	463236,23	1228050,75	53,012258	38,154587
451	463233,06	1228060,24	53,01223	38,154728
452	463226,59	1228066,56	53,012172	38,154823
453	463204,3	1228076,58	53,011972	38,154974
454	463185,02	1228089,23	53,011799	38,155163
455	463167,25	1228097,06	53,01164	38,155281
456	463152,5	1228107,6	53,011508	38,155439
457	463135,33	1228113,92	53,011354	38,155535
458	463116,66	1228116,33	53,011186	38,155572
459	463094,37	1228123,26	53,010986	38,155677
460	463068,77	1228134,56	53,010756	38,155847
461	463055,06	1228140,43	53,010633	38,155935
462	463045,43	1228142,24	53,010547	38,155963
463	463037,14	1228141,33	53,010472	38,15595
464	463026,3	1228134,56	53,010375	38,15585
465	463013,95	1228128,53	53,010264	38,155761
466	462999,35	1228122,36	53,010132	38,15567
467	462993,02	1228117,69	53,010075	38,1556
468	462985,19	1228112,57	53,010004	38,155525
469	462975,85	1228108,65	53,00992	38,155467
470	462968,32	1228104,29	53,009853	38,155402
471	462960,34	1228097,96	53,009781	38,155309
472	462948,75	1228094,95	53,009676	38,155265
473	462935,8	1228093,44	53,00956	38,155243
474	462914,56	1228089,23	53,009369	38,155182
475	462899,35	1228087,42	53,009232	38,155156
476	462874,81	1228084,86	53,009011	38,155119
477	462862,76	1228083,51	53,008903	38,1551
478	462853,12	1228086,07	53,008817	38,155139
479	462848,3	1228090,43	53,008774	38,155204
480	462839,87	1228096,15	53,008698	38,15529
481	462827,52	1228097,36	53,008587	38,155309
482	462816,38	1228094,35	53,008487	38,155265
483	462805,84	1228090,73	53,008392	38,155212
484	462796,8	1228094,8	53,008311	38,155273
485	462791,53	1228100,82	53,008264	38,155363
486	462785,96	1228105,79	53,008214	38,155437
487	462776,32	1228111,21	53,008128	38,155519
488	462761,11	1228117,69	53,007991	38,155616
489	462741,98	1228125,22	53,00782	38,15573
490	462727,53	1228129,28	53,00769	38,155791
491	462709,76	1228130,64	53,00753	38,155813
492	462694,4	1228133,2	53,007392	38,155852
493	462678,44	1228139,22	53,007249	38,155943
494	462662,02	1228145,4	53,007102	38,156036

495	462636,72	1228151,42	53,006875	38,156127
496	462620,76	1228157,03	53,006732	38,156212
497	462612,63	1228159,29	53,006659	38,156246
498	462603,44	1228159,29	53,006576	38,156247
499	462588,98	1228158,69	53,006446	38,156239
500	462571,82	1228159,44	53,006292	38,156251
501	462558,87	1228165,77	53,006176	38,156346
502	462546,22	1228169,87	53,006062	38,156408
503	462530,4	1228175,44	53,00592	38,156492
504	462513,24	1228183,12	53,005767	38,156608
505	462493,21	1228193,06	53,005587	38,156757
506	462481,16	1228197,88	53,005479	38,15683
507	462471,22	1228197,73	53,00539	38,156828
508	462457,67	1228197,88	53,005268	38,156831
509	462443,06	1228199,69	53,005137	38,156859
510	462429,21	1228204,35	53,005012	38,15693
511	462417,76	1228207,82	53,00491	38,156982
512	462406,92	1228206,61	53,004812	38,156965
513	462396,23	1228203,15	53,004716	38,156914
514	462386,14	1228195,77	53,004625	38,156805
515	462376,05	1228188,99	53,004534	38,156705
516	462371,23	1228189,3	53,004491	38,15671
517	462368,67	1228194,11	53,004468	38,156781
518	462369,87	1228197,73	53,004479	38,156835
519	462370,48	1228204,51	53,004485	38,156936
520	462368,82	1228206,84	53,00447	38,156971
521	462363,1	1228208,04	53,004418	38,156989
522	462357,68	1228208,04	53,00437	38,15699
523	462353,61	1228211,36	53,004333	38,157039
524	462350,45	1228219,79	53,004305	38,157165
525	462349,24	1228228,9	53,004295	38,157301
526	462345,63	1228234,02	53,004263	38,157377
527	462337,2	1228238,54	53,004187	38,157445
528	462322,89	1228242,45	53,004059	38,157505
529	462299,25	1228246,37	53,003846	38,157565
530	462273,5	1228250,59	53,003615	38,157629
531	462245,03	1228257,21	53,00336	38,15773
532	462216,87	1228265,34	53,003107	38,157853
533	462204,22	1228272,76	53,002993	38,157964
534	462194,89	1228285,26	53,00291	38,158151
535	462187,21	1228298,66	53,002842	38,158351
536	462179,98	1228317,03	53,002777	38,158625
537	462169,14	1228337,52	53,002681	38,158931
538	462160,4	1228349,15	53,002603	38,159105
539	462153,47	1228356,98	53,002541	38,159222
540	462152,72	1228365,86	53,002535	38,159354
541	462147,15	1228373,69	53,002485	38,159471
542	462138,11	1228380,17	53,002404	38,159568

543	462124,56	1228388,45	53,002282	38,159693
544	462114,32	1228389,51	53,00219	38,159709
545	462105,28	1228385,74	53,002109	38,159654
546	462098,66	1228378,36	53,002049	38,159544
547	462088,42	1228372,34	53,001957	38,159455
548	462079,23	1228371,89	53,001874	38,159449
549	462069,75	1228372,64	53,001789	38,159461
550	462053,63	1228376,56	53,001645	38,15952
551	462040,83	1228384,39	53,00153	38,159638
552	462028,63	1228396,13	53,001421	38,159814
553	462012,82	1228412,55	53,001279	38,160059
554	462003,64	1228424,97	53,001197	38,160245
555	461996,41	1228437,17	53,001133	38,160427
556	461988,28	1228446,51	53,00106	38,160567
557	461978,64	1228454,49	53,000974	38,160686
558	461972,76	1228462,62	53,000921	38,160808
559	461959,81	1228473,01	53,000805	38,160963
560	461945,06	1228478,43	53,000673	38,161045
561	461935,12	1228483,44	53,000584	38,16112
562	461927,59	1228484,49	53,000516	38,161136
563	461918,7	1228483,29	53,000436	38,161119
564	461904,4	1228478,62	53,000308	38,161051
565	461888,28	1228473,05	53,000163	38,160969
566	461866	1228466,87	52,999962	38,160878
567	461848,38	1228464,61	52,999804	38,160846
568	461834,37	1228464,61	52,999678	38,160847
569	461820,52	1228468,38	52,999554	38,160904
570	461810,13	1228471,84	52,99946	38,160956
571	461797,93	1228473,65	52,999351	38,160984
572	461787,24	1228479,82	52,999255	38,161076
573	461781,06	1228487,81	52,9992	38,161196
574	461774,29	1228501,06	52,99914	38,161393
575	461764,8	1228512,95	52,999055	38,161571
576	461756,36	1228528,92	52,99898	38,16181
577	461751,85	1228536,67	52,998939	38,161925
578	461743,41	1228549,62	52,998864	38,162119
579	461730,91	1228560,62	52,998752	38,162283
580	461714,5	1228562,57	52,998605	38,162314
581	461701,1	1228568,15	52,998485	38,162398
582	461694,77	1228587,87	52,998428	38,162692
583	461698,24	1228601,58	52,99846	38,162896
584	461692,82	1228609,63	52,998412	38,163016
585	461689,95	1228619,72	52,998386	38,163166
586	461680,77	1228630,11	52,998304	38,163322
587	461672,03	1228651,5	52,998227	38,163641
588	461673,39	1228666,71	52,99824	38,163867
589	461673,54	1228676,5	52,998241	38,164013
590	461662,7	1228690,95	52,998144	38,164229

591	461658,63	1228702,74	52,998108	38,164405
592	461652,91	1228710,57	52,998057	38,164522
593	461633,93	1228719,45	52,997887	38,164656
594	461619,03	1228720,51	52,997753	38,164672
595	461608,63	1228715,09	52,99766	38,164592
596	461597,49	1228710,72	52,997559	38,164528
597	461584,54	1228710,3	52,997443	38,164523
598	461577,91	1228715,88	52,997384	38,164606
599	461573,55	1228725,21	52,997345	38,164745
600	461559,69	1228736,51	52,997221	38,164915
601	461534,09	1228741,63	52,996991	38,164992
602	461520,18	1228739,99	52,996866	38,164969
603	461507,23	1228736,68	52,996749	38,164921
604	461485,62	1228729,19	52,996555	38,16481
605	461486,2	1228727,26	52,99656	38,164782
606	461494,35	1228711,28	52,996633	38,164543
607	461507,62	1228699,21	52,996751	38,164362
608	461524,29	1228692,6	52,996901	38,164263
609	461536,03	1228690,25	52,997006	38,164227
610	461545,73	1228677,61	52,997093	38,164038
611	461552,36	1228672,04	52,997152	38,163955
612	461568,17	1228663,06	52,997294	38,16382
613	461586,14	1228660,33	52,997455	38,163778
614	461599,09	1228660,74	52,997572	38,163783
615	461615,73	1228664,17	52,997721	38,163833
616	461622,68	1228660,98	52,997784	38,163785
617	461622,23	1228655,94	52,997779	38,16371
618	461622,59	1228644,05	52,997782	38,163533
619	461625,75	1228632,59	52,99781	38,163362
620	461634,48	1228611,21	52,997888	38,163043
621	461643,31	1228597	52,997966	38,162831
622	461644,8	1228586,31	52,997979	38,162672
623	461647,16	1228572,61	52,998	38,162468
624	461653,48	1228552,88	52,998056	38,162173
625	461659,81	1228539,95	52,998112	38,16198
626	461669,55	1228529,36	52,9982	38,161822
627	461681,9	1228521,98	52,99831	38,161711
628	461695,31	1228516,4	52,99843	38,161627
629	461707,45	1228513,22	52,998539	38,161579
630	461712,64	1228504,64	52,998586	38,161451
631	461720,59	1228489,6	52,998657	38,161226
632	461725,71	1228481,78	52,998702	38,16111
633	461732,06	1228473,82	52,998759	38,160991
634	461736,54	1228465,04	52,998799	38,16086
635	461741,51	1228457,21	52,998843	38,160743
636	461747,69	1228449,23	52,998898	38,160623
637	461762,23	1228436,52	52,999029	38,160433
638	461772,92	1228430,35	52,999124	38,16034

639	461790,6	1228424,19	52,999283	38,160247
640	461798,47	1228423,02	52,999354	38,160229
641	461804,71	1228420,94	52,99941	38,160198
642	461821,26	1228416,36	52,999558	38,160129
643	461834,37	1228414,61	52,999676	38,160102
644	461848,38	1228414,61	52,999802	38,160101
645	461854,73	1228415,02	52,999859	38,160107
646	461872,35	1228417,28	53,000017	38,160139
647	461879,34	1228418,69	53,00008	38,16016
648	461901,63	1228424,86	53,000281	38,16025
649	461920,32	1228431,22	53,000449	38,160343
650	461927,81	1228431,5	53,000516	38,160347
651	461934,9	1228428,89	53,00058	38,160308
652	461946,75	1228415,98	53,000686	38,160115
653	461953,25	1228410,59	53,000744	38,160034
654	461960,62	1228399,48	53,00081	38,159868
655	461972,62	1228382,82	53,000917	38,159619
656	461992,62	1228361,44	53,001096	38,159299
657	462006,15	1228348,37	53,001217	38,159104
658	462014,74	1228341,73	53,001294	38,159004
659	462027,54	1228333,9	53,001408	38,158887
660	462041,83	1228327,97	53,001537	38,158797
661	462057,94	1228324,05	53,001681	38,158738
662	462065,79	1228322,8	53,001752	38,158719
663	462075,28	1228322,04	53,001837	38,158707
664	462081,69	1228321,95	53,001894	38,158705
665	462090,87	1228322,4	53,001977	38,158711
666	462102,74	1228324,43	53,002084	38,158741
667	462112,86	1228328,85	53,002175	38,158806
668	462121,62	1228317,52	53,002253	38,158636
669	462126,79	1228310,64	53,002299	38,158534
670	462134,48	1228296,12	53,002368	38,158317
671	462140,68	1228280,36	53,002423	38,158082
672	462143,82	1228273,8	53,002451	38,157984
673	462151,5	1228260,4	53,002519	38,157783
674	462154,83	1228255,34	53,002549	38,157708
675	462164,17	1228242,84	53,002632	38,157521
676	462178,93	1228229,63	53,002764	38,157323
677	462191,58	1228222,21	53,002878	38,157212
678	462203	1228217,31	53,00298	38,157138
679	462231,16	1228209,18	53,003233	38,157015
680	462262,16	1228201,89	53,003511	38,156904
681	462291,12	1228197,03	53,003771	38,15683
682	462306,54	1228194,48	53,00391	38,156791
683	462313	1228182,19	53,003967	38,156608
684	462322,03	1228172,6	53,004048	38,156464
685	462327,07	1228165,84	53,004093	38,156363
686	462337,42	1228152,45	53,004185	38,156163

687	462351,65	1228143,29	53,004313	38,156025
688	462368,11	1228139,39	53,004461	38,155966
689	462389,12	1228140,73	53,00465	38,155985
690	462403,93	1228147,49	53,004783	38,156084
691	462414,02	1228154,26	53,004874	38,156185
692	462427,1	1228152,3	53,004991	38,156155
693	462436,92	1228150,06	53,005079	38,156121
694	462451,53	1228148,26	53,005211	38,156093
695	462457,11	1228147,88	53,005261	38,156087
696	462470,67	1228147,73	53,005383	38,156084
697	462491,01	1228138,33	53,005565	38,155942
698	462509,99	1228129,8	53,005735	38,155814
699	462529,6	1228122,71	53,005911	38,155707
700	462540,09	1228119,29	53,006005	38,155655
701	462549,87	1228114,51	53,006093	38,155583
702	462569,63	1228109,49	53,00627	38,155507
703	462586,79	1228108,74	53,006424	38,155495
704	462604,48	1228109,29	53,006583	38,155502
705	462620,14	1228104,25	53,006724	38,155426
706	462647,37	1228097,49	53,006968	38,155323
707	462660,81	1228092,43	53,007089	38,155247
708	462676,75	1228086,42	53,007232	38,155156
709	462686,18	1228083,88	53,007316	38,155118
710	462701,54	1228081,32	53,007454	38,155078
711	462718,77	1228079,81	53,007609	38,155055
712	462726,02	1228077,77	53,007674	38,155024
713	462742,16	1228071,42	53,007819	38,154928
714	462754,2	1228066,29	53,007927	38,154851
715	462776,28	1228049,2	53,008125	38,154595
716	462785,32	1228045,14	53,008206	38,154534
717	462803,52	1228040,79	53,008369	38,154468
718	462822,05	1228043,44	53,008536	38,154506
719	462829,24	1228042,14	53,0086	38,154486
720	462840,29	1228037,74	53,008699	38,15442
721	462849,92	1228035,18	53,008786	38,154381
722	462868,35	1228033,82	53,008951	38,154359
723	462880,19	1228035,15	53,009058	38,154378
724	462904,54	1228037,69	53,009277	38,154415
725	462920,46	1228039,58	53,00942	38,154442
726	462943,57	1228044,01	53,009628	38,154506
727	462954,52	1228045,28	53,009726	38,154524
728	462961,32	1228046,56	53,009787	38,154543
729	462972,91	1228049,57	53,009892	38,154587
730	462991,4	1228058,77	53,010058	38,154723
731	462996,54	1228062,85	53,010104	38,154783
732	463004,53	1228066,46	53,010176	38,154836
733	463012,55	1228070,72	53,010249	38,154899
734	463020,38	1228075,84	53,010319	38,154975

735	463033,42	1228082,48	53,010437	38,155073
736	463047,51	1228089,27	53,010563	38,155173
737	463074,19	1228077,52	53,010803	38,154996
738	463079,53	1228075,51	53,010851	38,154966
739	463101,82	1228068,59	53,011051	38,154862
740	463110,26	1228066,75	53,011126	38,154834
741	463123,34	1228065,06	53,011244	38,154807
742	463128,9	1228063,01	53,011294	38,154777
743	463138,19	1228056,37	53,011377	38,154677
744	463147,09	1228051,3	53,011457	38,154601
745	463161,06	1228045,15	53,011582	38,154508
746	463176,87	1228034,78	53,011724	38,154353
747	463183,81	1228030,97	53,011786	38,154295
748	463190,38	1228028,02	53,011845	38,154251
749	463193,2	1228019,73	53,01187	38,154127
750	463200,96	1228008,45	53,011939	38,153959
751	463207,28	1228001,53	53,011996	38,153855
752	463220,37	1227991,29	53,012113	38,153702
753	463236,09	1227985,9	53,012254	38,15362
754	463247,99	1227983,95	53,012361	38,15359
755	463254,46	1227983,31	53,012419	38,153581
756	463265,17	1227982,96	53,012515	38,153575
757	463274,91	1227981,46	53,012602	38,153552
758	463288,52	1227978,8	53,012725	38,153511
759	463312,85	1227968,99	53,012943	38,153363
760	463353,13	1227955	53,013304	38,153152
761	463358,97	1227952,46	53,013357	38,153114
762	463366,85	1227942,86	53,013427	38,15297
763	463372,32	1227936,69	53,013476	38,152878
764	463394,76	1227915,27	53,013677	38,152557
765	463419,65	1227893,04	53,013899	38,152224
766	463437,61	1227878,55	53,01406	38,152007
767	463462,59	1227862,34	53,014284	38,151764
768	463487,76	1227848,81	53,014509	38,151561
769	463502,37	1227842,11	53,01464	38,15146
770	463518,9	1227829,74	53,014789	38,151274
771	463534,21	1227821,97	53,014926	38,151157
772	463558,31	1227814,59	53,015142	38,151046
773	463570,52	1227812,46	53,015252	38,151013
774	463580,54	1227811,97	53,015342	38,151005
775	463591,1	1227802,27	53,015436	38,15086
776	463598,31	1227794,82	53,015501	38,150748
777	463609,99	1227784,36	53,015605	38,150592
778	463619,33	1227778,33	53,015689	38,150501
779	463627,49	1227774,44	53,015762	38,150443
780	463629,71	1227769,16	53,015782	38,150364
781	463641,48	1227756,45	53,015887	38,150174
782	463648,86	1227750,84	53,015953	38,15009

783	463662,34	1227743,54	53,016074	38,14998
784	463673,33	1227739,63	53,016172	38,149921
785	463683,71	1227736,72	53,016266	38,149877
786	463694,56	1227729,59	53,016363	38,14977
787	463702,71	1227725,25	53,016436	38,149705
788	463712,94	1227720,97	53,016528	38,14964
789	463721,07	1227717,17	53,0166	38,149583
790	463727,33	1227714,75	53,016657	38,149546
791	463738,93	1227711,13	53,016761	38,149492
792	463751,49	1227708,92	53,016873	38,149458
793	463770,35	1227708,04	53,017043	38,149443
794	463781,21	1227705,49	53,01714	38,149405
795	463796,6	1227704,32	53,017279	38,149386
796	463813,76	1227705,67	53,017433	38,149405
797	463826,84	1227707,66	53,01755	38,149434
798	463849,33	1227701,66	53,017752	38,149343
799	463855,41	1227700,22	53,017807	38,149321
800	463869,42	1227697,81	53,017933	38,149284
801	463876,9	1227697,09	53,018	38,149273
802	463891,95	1227696,79	53,018135	38,149267
803	463903,54	1227695,63	53,018239	38,149249
804	463911,53	1227694	53,018311	38,149224
805	463920,81	1227689,01	53,018394	38,149149
806	463931,57	1227679,17	53,01849	38,149002
807	463944,01	1227668,93	53,018602	38,148849
808	463952,29	1227664,11	53,018676	38,148776
809	463963,36	1227659,35	53,018775	38,148705
810	463973,75	1227656,3	53,018868	38,148658
811	463987,83	1227654,28	53,018995	38,148627
812	464007,71	1227654,28	53,019173	38,148626
813	464013,71	1227654,64	53,019227	38,148631
814	464032,38	1227656,9	53,019395	38,148663
815	464048,04	1227661,47	53,019536	38,14873
816	464063,7	1227669	53,019677	38,148841
817	464073,3	1227675,05	53,019764	38,148931
818	464083,55	1227674,64	53,019856	38,148924
1	464097,5	1227678,18	53,019981	38,148976

Приложение 7
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных
зон и границы прибрежных
защитных полос ручья Лоташок
(Лотошок), водохранилища на ручье
Лоташок (Лотошок), реки Репец,
пруда на реке Репец»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Репец,
протяженностью 96,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории
Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Репец,
протяженностью 96,59 км с учетом двух берегов, расположенной на территории
Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками
береговой линии (границы водного объекта) реки Репец, протяженностью 96,59
км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области,
приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного
объекта) реки Репец, протяженностью 96,59 км с учетом двух берегов,
расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	399036,16	1298656,3	39,197045	52,433643
2	399031,95	1298637,2	39,196763	52,433607
3	399018,73	1298600,3	39,196218	52,433491
4	398999,98	1298571,6	39,195794	52,433325
5	398984,03	1298558,9	39,195604	52,433183
6	398961,83	1298551,8	39,195497	52,432984
7	398927,15	1298547,4	39,195427	52,432673
8	398855,73	1298565,9	39,195689	52,43203
9	398805,32	1298573,6	39,195795	52,431576
10	398765,09	1298577,9	39,195852	52,431214
11	398707,75	1298578,4	39,195851	52,430699
12	398686,65	1298563,8	39,195633	52,43051
13	398665,04	1298562,3	39,195609	52,430316
14	398649,92	1298557,2	39,195531	52,430181
15	398639,7	1298542,2	39,195309	52,43009
16	398630,19	1298526,1	39,19507	52,430006
17	398621,4	1298504,9	39,194758	52,429929

18	398613,59	1298483,4	39,194441	52,429861
19	398597,95	1298460,5	39,194102	52,429723
20	398580,23	1298433,5	39,193702	52,429566
21	398567,85	1298405,1	39,193283	52,429457
22	398559,62	1298376,5	39,192861	52,429386
23	398551,37	1298348	39,192441	52,429314
24	398551,01	1298324	39,192088	52,429313
25	398554,06	1298303,4	39,191786	52,429342
26	398563,86	1298252,9	39,191046	52,429435
27	398563,68	1298226,7	39,190659	52,429435
28	398561,9	1298203,5	39,190319	52,429421
29	398556,89	1298173,7	39,189879	52,429379
30	398560,48	1298132,9	39,189281	52,429415
31	398568,71	1298104,3	39,188861	52,429491
32	398576	1298070,3	39,188362	52,42956
33	398578,85	1298033,3	39,18782	52,429588
34	398575,82	1298003,1	39,187374	52,429564
35	398572,62	1297967,3	39,186848	52,429538
36	398565,41	1297942,4	39,18648	52,429476
37	398539,17	1297917,7	39,186114	52,429242
38	398520,97	1297896,1	39,185794	52,42908
39	398494,9	1297872,6	39,185444	52,428848
40	398471,98	1297844,3	39,185025	52,428645
41	398439,11	1297796,7	39,184322	52,428353
42	398411,98	1297756,4	39,183725	52,428113
43	398387,57	1297720,1	39,183188	52,427897
44	398384,29	1297696,9	39,182846	52,42787
45	398388,59	1297675,4	39,18253	52,42791
46	398388,59	1297643,5	39,182061	52,427913
47	398382,02	1297608,3	39,181543	52,427857
48	398372,77	1297582,3	39,18116	52,427776
49	398364,6	1297559,9	39,18083	52,427704
50	398353,68	1297541,8	39,180562	52,427608
51	398334,86	1297525,8	39,180323	52,42744
52	398326,04	1297526,1	39,180327	52,427361
53	398312,17	1297527,4	39,180344	52,427236
54	398303,46	1297524,8	39,180305	52,427158
55	398296,16	1297520,2	39,180236	52,427093
56	398288,13	1297505,5	39,180018	52,427022
57	398277,95	1297486,2	39,179734	52,426932
58	398260,28	1297466,6	39,179443	52,426775
59	398236,01	1297446,6	39,179145	52,426559
60	398217,45	1297440,5	39,179054	52,426393
61	398198,17	1297440,5	39,179051	52,426219
62	398166,58	1297440,7	39,179049	52,425935
63	398143,92	1297439,6	39,17903	52,425732
64	398122,68	1297436,8	39,178985	52,425541
65	398098,23	1297434,3	39,178945	52,425322
66	398074,85	1297430,2	39,178881	52,425112
67	398048,97	1297428,2	39,178849	52,42488
68	398025,05	1297426,5	39,178821	52,424665
69	398007,02	1297422,6	39,178761	52,424503
70	397990,96	1297416	39,178661	52,424359

71	397974,9	1297405,3	39,178502	52,424216
72	397956,69	1297397,5	39,178384	52,424053
73	397939,92	1297396	39,17836	52,423902
74	397926,89	1297400	39,178416	52,423785
75	397911,18	1297405,8	39,178501	52,423643
76	397895,3	1297406,7	39,178511	52,423501
77	397877,27	1297402,1	39,178441	52,423339
78	397857,64	1297393,5	39,178312	52,423163
79	397837,11	1297375,7	39,178047	52,42298
80	397823,73	1297369,7	39,177958	52,422861
81	397810,34	1297366,7	39,177911	52,422741
82	397794,63	1297356,7	39,177762	52,4226
83	397768,58	1297338	39,177483	52,422368
84	397755,55	1297329,7	39,17736	52,422251
85	397738,41	1297320,6	39,177223	52,422098
86	397723,96	1297312,1	39,177096	52,421969
87	397703,25	1297303,7	39,176969	52,421784
88	397688,08	1297288	39,176736	52,421649
89	397672,2	1297273,8	39,176526	52,421507
90	397655,96	1297258,1	39,176293	52,421363
91	397646,14	1297245	39,1761	52,421276
92	397635,25	1297222,2	39,175762	52,42118
93	397623,29	1297196,8	39,175388	52,421074
94	397607,23	1297169,2	39,174979	52,420932
95	397594,02	1297150,3	39,174701	52,420815
96	397575,46	1297126,8	39,174352	52,420651
97	397562,08	1297107,9	39,174072	52,420532
98	397548,16	1297082	39,173689	52,420409
99	397534,41	1297057	39,17332	52,420288
100	397526,02	1297036	39,17301	52,420214
101	397517,99	1297016,7	39,172726	52,420144
102	397508,18	1296989,9	39,172331	52,420058
103	397500,86	1296958	39,17186	52,419995
104	397496,22	1296923,5	39,171353	52,419956
105	397498	1296893,6	39,170913	52,419974
106	397494,08	1296872,4	39,170601	52,419941
107	397489,61	1296859,2	39,170406	52,419902
108	397487,47	1296842,2	39,170157	52,419884
109	397483,9	1296824,5	39,169896	52,419854
110	397476,94	1296808,5	39,169659	52,419793
111	397477,83	1296798,8	39,169518	52,419801
112	397483,72	1296789,7	39,169385	52,419855
113	397486,27	1296787	39,169346	52,419878
114	397478,76	1296771,8	39,16912	52,419812
115	397473,19	1296776,4	39,169188	52,419762
116	397468,91	1296766,4	39,169041	52,419724
117	397471,41	1296753,4	39,168849	52,419748
118	397478,46	1296749,4	39,168792	52,419811
119	397479,24	1296740,1	39,168655	52,419819
120	397474,64	1296708,7	39,168192	52,41978
121	397455,83	1296669,1	39,167608	52,419615
122	397435,47	1296641,3	39,167197	52,419434
123	397407,6	1296620,6	39,166888	52,419185

124	397389,32	1296592,6	39,166475	52,419024
125	397353,21	1296546,9	39,165797	52,418703
126	397339,95	1296517,8	39,165369	52,418586
127	397325,61	1296485,9	39,164898	52,41846
128	397319,83	1296453,1	39,164414	52,418411
129	397330,24	1296417,2	39,163888	52,418507
130	397334,22	1296391,1	39,163505	52,418545
131	397332,24	1296387,6	39,163453	52,418528
132	397333,49	1296366	39,163137	52,418541
133	397335,19	1296344	39,162813	52,418558
134	397337,15	1296325,8	39,162545	52,418577
135	397335,1	1296307,2	39,162272	52,41856
136	397329,92	1296287,6	39,161984	52,418516
137	397321,22	1296269,1	39,161711	52,418439
138	397312,21	1296260,5	39,161582	52,418359
139	397306,32	1296252,4	39,161463	52,418306
140	397304,17	1296242,8	39,161321	52,418288
141	397304,89	1296233,1	39,16118	52,418295
142	397303,46	1296224,2	39,161049	52,418283
143	397299,98	1296215,4	39,160918	52,418253
144	397296,86	1296203,2	39,160738	52,418226
145	397295,61	1296192,2	39,160577	52,418215
146	397295,25	1296180,2	39,160401	52,418213
147	397295,88	1296159,8	39,160101	52,41822
148	397296,14	1296142,1	39,159841	52,418224
149	397298,46	1296130,1	39,159664	52,418246
150	397301,14	1296116,4	39,159463	52,418271
151	397305,96	1296104,2	39,159285	52,418316
152	397316,27	1296083,8	39,158986	52,41841
153	397326,26	1296071,2	39,158803	52,418501
154	397340,09	1296059,2	39,158627	52,418626
155	397352,94	1296051,5	39,158517	52,418742
156	397365,44	1296045,6	39,158432	52,418855
157	397376,95	1296043,3	39,158399	52,418959
158	397384,89	1296039,9	39,15835	52,41903
159	397399,17	1296029	39,158192	52,41916
160	397410,24	1296017,5	39,158025	52,41926
161	397419,61	1296000,3	39,157773	52,419346
162	397422,55	1295983,5	39,157527	52,419373
163	397424,07	1295968,2	39,157302	52,419388
164	397421,03	1295954,2	39,157096	52,419362
165	397420,5	1295942,7	39,156927	52,419358
166	397424,16	1295932,1	39,156771	52,419392
167	397431,56	1295919,9	39,156593	52,41946
168	397434,69	1295911,1	39,156464	52,419489
169	397432,28	1295895,5	39,156235	52,419468
170	397426,75	1295886,2	39,156097	52,419419
171	397418,36	1295881,2	39,156022	52,419344
172	397401,67	1295877,1	39,15596	52,419195
173	397392,92	1295875,5	39,155936	52,419116
174	397388,19	1295869,1	39,155841	52,419074
175	397390,07	1295854,8	39,155631	52,419092
176	397390,96	1295845,9	39,1555	52,419101

177	397387,12	1295837,8	39,15538	52,419067
178	397382,13	1295835,3	39,155343	52,419023
179	397375,79	1295827,1	39,155222	52,418966
180	397373,02	1295812,9	39,155013	52,418943
181	397371,42	1295805,3	39,154901	52,418929
182	397370,7	1295789,9	39,154675	52,418924
183	397369,72	1295777,4	39,15449	52,418916
184	397372,31	1295760,1	39,154237	52,418941
185	397374,09	1295747,3	39,154049	52,418958
186	397376,86	1295735,7	39,153879	52,418984
187	397383,29	1295722,2	39,153681	52,419043
188	397393,64	1295709,1	39,15349	52,419137
189	397402,03	1295700,2	39,153361	52,419213
190	397404,28	1295697,5	39,153321	52,419233
191	397405,49	1295695,9	39,153297	52,419244
192	397405,99	1295694,6	39,153279	52,419249
193	397407,07	1295685,7	39,153149	52,419259
194	397407,14	1295684,2	39,153126	52,41926
195	397403,9	1295662,5	39,152807	52,419233
196	397400,06	1295653,2	39,15267	52,419199
197	397399,17	1295641	39,15249	52,419192
198	397401,67	1295629	39,152314	52,419215
199	397399,71	1295617,1	39,152139	52,419199
200	397401,76	1295604,7	39,151957	52,419218
201	397405,86	1295593,1	39,151787	52,419256
202	397413,18	1295575,9	39,151534	52,419323
203	397420,32	1295565	39,151375	52,419388
204	397427,55	1295557,5	39,151266	52,419454
205	397430,22	1295554,4	39,151222	52,419478
206	397440,62	1295546,2	39,151102	52,419572
207	397442,75	1295543,1	39,151056	52,419592
208	397448,67	1295535,1	39,150941	52,419646
209	397458,31	1295525,5	39,1508	52,419733
210	397468,75	1295519,7	39,150717	52,419827
211	397479,79	1295513,3	39,150624	52,419927
212	397491,94	1295504,4	39,150494	52,420037
213	397501,68	1295494,2	39,150347	52,420125
214	397511,22	1295483,9	39,150197	52,420212
215	397518,64	1295475,6	39,150075	52,420279
216	397526,38	1295471,4	39,150014	52,420349
217	397534,01	1295469,1	39,149981	52,420418
218	397540,03	1295462,1	39,14988	52,420473
219	397545,05	1295451,8	39,149729	52,420519
220	397554,49	1295443	39,1496	52,420604
221	397562,92	1295438,3	39,149532	52,42068
222	397571,65	1295438,1	39,14953	52,420759
223	397575,35	1295438,2	39,149533	52,420792
224	397584,39	1295428	39,149385	52,420874
225	397591,74	1295413,9	39,149178	52,420941
226	397596,45	1295401,3	39,148994	52,420985
227	397595,67	1295387,9	39,148797	52,420979
228	397588,96	1295371,5	39,148555	52,42092
229	397576,11	1295352,6	39,148276	52,420806

230	397563,5	1295323,2	39,147841	52,420695
231	397553,27	1295312,8	39,147687	52,420604
232	397547,78	1295300,2	39,147501	52,420556
233	397536,42	1295278,3	39,147177	52,420455
234	397518,91	1295259,4	39,146897	52,4203
235	397499,05	1295243,7	39,146664	52,420122
236	397482,59	1295227,2	39,14642	52,419976
237	397471,86	1295202,5	39,146055	52,419881
238	397462,58	1295178,9	39,145707	52,4198
239	397456,13	1295147,7	39,145248	52,419745
240	397447,7	1295101,9	39,144573	52,419673
241	397440,04	1295051,1	39,143826	52,419608
242	397428,62	1294959,1	39,142472	52,419513
243	397414,18	1294886,1	39,141397	52,419389
244	397404,56	1294854,5	39,140931	52,419305
245	397393,33	1294829,2	39,140558	52,419206
246	397385,85	1294802,6	39,140165	52,419141
247	397383,61	1294782,9	39,139875	52,419123
248	397391,3	1294759	39,139525	52,419194
249	397397,69	1294735,2	39,139177	52,419253
250	397398,29	1294696,6	39,138609	52,419262
251	397371,28	1294639,9	39,137772	52,419024
252	397353,95	1294600,4	39,137189	52,418871
253	397345,88	1294555,6	39,13653	52,418802
254	397348,5	1294491,1	39,135583	52,418831
255	397374,79	1294354,6	39,13358	52,419078
256	397371,99	1294316,3	39,133016	52,419056
257	397368,79	1294293	39,132674	52,419029
258	397364,39	1294270,7	39,132345	52,418992
259	397353,58	1294242	39,131923	52,418897
260	397341,49	1294210,8	39,131462	52,418791
261	397336,44	1294171,4	39,130883	52,418748
262	397336,85	1294140,1	39,130422	52,418755
263	397336,65	1294118,1	39,130098	52,418755
264	397333,65	1294097,9	39,129802	52,418729
265	397331,13	1294086,8	39,129639	52,418708
266	397316,09	1294073,9	39,129447	52,418573
267	397303,25	1294075,1	39,129463	52,418458
268	397281,56	1294066,7	39,129336	52,418264
269	397259,6	1294048,6	39,129067	52,418068
270	397253,4	1294042,6	39,128979	52,418013
271	397247,76	1294030,2	39,128796	52,417963
272	397240,94	1294022,5	39,128682	52,417902
273	397230,93	1294016,1	39,128585	52,417813
274	397214,15	1294010,2	39,128497	52,417663
275	397203,53	1293999,2	39,128333	52,417568
276	397198,5	1293980,6	39,12806	52,417524
277	397189,59	1293969,2	39,127891	52,417445
278	397179,54	1293965,7	39,127838	52,417355
279	397168,02	1293958,5	39,12773	52,417252
280	397160,22	1293947,9	39,127575	52,417183
281	397161,84	1293928,7	39,127292	52,417199
282	397157,49	1293915,6	39,127099	52,417161

283	397152,6	1293896,8	39,126823	52,417118
284	397156,66	1293875,5	39,12651	52,417157
285	397161,87	1293850,9	39,126148	52,417205
286	397163,66	1293828,1	39,125814	52,417223
287	397162,26	1293801,1	39,125418	52,417213
288	397159,08	1293782,2	39,125139	52,417186
289	397152,11	1293762,5	39,124849	52,417125
290	397143,75	1293747,7	39,124629	52,417051
291	397131,7	1293739,1	39,124502	52,416943
292	397116,46	1293736,5	39,124461	52,416807
293	397098,46	1293739,4	39,124502	52,416645
294	397080,13	1293738,6	39,124487	52,41648
295	397064,44	1293733,5	39,12441	52,416339
296	397050,17	1293726,1	39,124301	52,416212
297	397032,18	1293708,7	39,124043	52,416051
298	397027,6	1293693,6	39,123819	52,416011
299	397030,9	1293676,9	39,123574	52,416042
300	397039,12	1293662,4	39,123363	52,416117
301	397040,88	1293652,1	39,123211	52,416134
302	397040,49	1293642,8	39,123074	52,416131
303	397035,04	1293631,3	39,122905	52,416083
304	397025,87	1293621,3	39,122757	52,416002
305	397014,75	1293606,1	39,122533	52,415903
306	397006,23	1293590,5	39,122302	52,415828
307	396999,3	1293569,9	39,121999	52,415767
308	397001,12	1293549,7	39,121702	52,415785
309	397000,13	1293536,4	39,121506	52,415777
310	396996,5	1293517,5	39,121227	52,415746
311	396998,53	1293494,3	39,120887	52,415766
312	397003,79	1293477,3	39,120638	52,415815
313	397009,95	1293458,6	39,120363	52,415871
314	397009,89	1293430,5	39,119951	52,415873
315	397001,62	1293394,7	39,119423	52,415802
316	396992,21	1293374,3	39,119123	52,415719
317	396977,8	1293347,5	39,118727	52,415591
318	396962,26	1293322	39,11835	52,415454
319	396943,82	1293309,9	39,11817	52,415289
320	396919,07	1293295,4	39,117954	52,415068
321	396893,73	1293275	39,117651	52,414842
322	396879,68	1293258,3	39,117404	52,414717
323	396873,04	1293239,4	39,117125	52,414658
324	396863,88	1293227	39,116941	52,414577
325	396850,86	1293221,5	39,116858	52,414461
326	396837,91	1293217,6	39,1168	52,414345
327	396822,56	1293202,7	39,116578	52,414208
328	396803,98	1293192,3	39,116423	52,414042
329	396790,55	1293183,6	39,116294	52,413922
330	396779,24	1293183,2	39,116287	52,41382
331	396768,03	1293187,8	39,116353	52,413719
332	396762,95	1293193,3	39,116433	52,413673
333	396765,02	1293203,4	39,116582	52,413691
334	396771,33	1293214,8	39,116751	52,413746
335	396779,3	1293226,3	39,11692	52,413817

336	396780,35	1293237,3	39,117081	52,413826
337	396776,54	1293247,4	39,11723	52,413791
338	396770,53	1293252,3	39,117301	52,413736
339	396761,27	1293251	39,117281	52,413653
340	396742,88	1293250	39,117264	52,413488
341	396732,01	1293246,2	39,117207	52,413391
342	396712,46	1293250,6	39,117268	52,413215
343	396695,59	1293264,3	39,117467	52,413062
344	396685,77	1293272	39,11758	52,412973
345	396672,6	1293275,6	39,117631	52,412854
346	396661,44	1293287,4	39,117802	52,412753
347	396652,9	1293301,3	39,118006	52,412675
348	396644,89	1293318,3	39,118255	52,412602
349	396635,4	1293337,5	39,118535	52,412515
350	396626,88	1293348,3	39,118693	52,412438
351	396616,34	1293351,2	39,118735	52,412343
352	396600,16	1293350,8	39,118727	52,412198
353	396584,52	1293351,7	39,118738	52,412057
354	396564,27	1293355,9	39,118797	52,411875
355	396546,59	1293361,4	39,118875	52,411715
356	396532,24	1293361,3	39,118872	52,411586
357	396518,54	1293363	39,118896	52,411463
358	396514,5	1293367	39,118953	52,411427
359	396507,68	1293373,9	39,119054	52,411365
360	396501,45	1293383,9	39,1192	52,411308
361	396493,92	1293391,2	39,119306	52,411124
362	396487,29	1293395,9	39,119375	52,41118
363	396475,15	1293397,4	39,119395	52,411071
364	396464,61	1293395,9	39,119372	52,410976
365	396455,07	1293392,7	39,119323	52,41089
366	396441,41	1293387,2	39,119241	52,410768
367	396428,87	1293380,9	39,119146	52,410656
368	396421,54	1293376,4	39,119079	52,41059
369	396420,65	1293374,1	39,119046	52,410583
370	396410,36	1293368,4	39,11896	52,410491
371	396388,43	1293355,8	39,118773	52,410295
372	396352,51	1293349,2	39,118671	52,409972
373	396335,57	1293340,5	39,118541	52,409821
374	396326,21	1293320,4	39,118244	52,409738
375	396310,49	1293296,9	39,117897	52,409599
376	396282,69	1293274,1	39,117558	52,409351
377	396254,14	1293249,4	39,117191	52,409096
378	396224,79	1293221,1	39,116773	52,408835
379	396198,86	1293197,6	39,116423	52,408603
380	396188,82	1293181,7	39,116189	52,408515
381	396179,59	1293167	39,115972	52,408433
382	396169,35	1293152,8	39,115761	52,408342
383	396159,31	1293142,7	39,115613	52,408252
384	396152,28	1293131,1	39,11544	52,40819
385	396147,46	1293117,6	39,115242	52,408148
386	396148,06	1293097,6	39,114947	52,408155
387	396148,26	1293086,9	39,114791	52,408157
388	396146,06	1293072	39,114571	52,408139

389	396136,42	1293054,5	39,114313	52,408054
390	396128,59	1293030	39,113952	52,407985
391	396128,99	1293008,1	39,11363	52,40799
392	396132,4	1292983,6	39,113271	52,408023
393	396137,22	1292957,9	39,112894	52,408068
394	396144,85	1292941,5	39,112654	52,408138
395	396150,27	1292929,7	39,11248	52,408188
396	396151,07	1292920,3	39,112342	52,408196
397	396151,07	1292907,8	39,112159	52,408197
398	396151,88	1292892,4	39,111932	52,408205
399	396153,89	1292881,1	39,111767	52,408224
400	396157,5	1292868,5	39,111582	52,408258
401	396160,71	1292865,3	39,111535	52,408287
402	396162,67	1292864,9	39,11153	52,408304
403	396162,77	1292863,5	39,111509	52,408305
404	396158,79	1292861,1	39,111474	52,40827
405	396156,09	1292861,5	39,111479	52,408245
406	396142,84	1292853,3	39,111357	52,408127
407	396139,63	1292833	39,111058	52,4081
408	396137,62	1292817,1	39,110825	52,408083
409	396133,41	1292798,6	39,110553	52,408047
410	396121,76	1292775,9	39,110218	52,407944
411	396105,5	1292754,3	39,109897	52,407799
412	396094,45	1292737,8	39,109654	52,407701
413	396082,81	1292721,9	39,109419	52,407598
414	396069,55	1292703,3	39,109143	52,40748
415	396058,11	1292684,6	39,108868	52,407379
416	396048,67	1292669,2	39,108641	52,407295
417	396035,22	1292657	39,108459	52,407175
418	396023,37	1292649	39,10834	52,407069
419	396012,33	1292642,3	39,108241	52,406971
420	396002,49	1292639,3	39,108195	52,406882
421	395994,06	1292642,5	39,108241	52,406806
422	395992,25	1292645,7	39,108288	52,40679
423	395992,45	1292650	39,10835	52,406791
424	395989,84	1292652	39,10838	52,406768
425	395984,02	1292650	39,108349	52,406716
426	395974,98	1292651,4	39,108369	52,406634
427	395968,76	1292650,8	39,108359	52,406578
428	395958,72	1292645,5	39,108281	52,406489
429	395956,71	1292639,3	39,108189	52,406471
430	395950,09	1292635,5	39,108133	52,406412
431	395941,45	1292632,7	39,10809	52,406334
432	395929,4	1292634,7	39,108118	52,406226
433	395925,39	1292637,1	39,108153	52,40619
434	395915,95	1292631,9	39,108075	52,406105
435	395909,53	1292632,9	39,108089	52,406048
436	395903,9	1292633,7	39,1081	52,405997
437	395898,08	1292627,1	39,108002	52,405945
438	395885,63	1292616,6	39,107847	52,405834
439	395876,6	1292607	39,107704	52,405754
440	395868,97	1292593,7	39,107509	52,405686
441	395857,72	1292586,3	39,107398	52,405586

442	395849,49	1292581,3	39,107323	52,405512
443	395839,85	1292575,9	39,107242	52,405426
444	395834,03	1292568	39,107127	52,405374
445	395831,22	1292561,6	39,107032	52,405349
446	395829,41	1292550,2	39,106864	52,405334
447	395828,81	1292537,4	39,106675	52,40533
448	395829,21	1292526,7	39,106519	52,405334
449	395831,02	1292516,5	39,106369	52,405351
450	395836,44	1292506,2	39,106219	52,405401
451	395842,26	1292497,2	39,106087	52,405454
452	395849,49	1292490	39,105982	52,405519
453	395858,93	1292482,3	39,105871	52,405605
454	395871,18	1292473,3	39,10574	52,405715
455	395887,44	1292460,5	39,105553	52,405862
456	395902,5	1292452	39,105431	52,405998
457	395912,34	1292447,4	39,105364	52,406087
458	395920,57	1292438,3	39,105232	52,406162
459	395929,4	1292427,3	39,105071	52,406242
460	395938,24	1292421,9	39,104992	52,406322
461	395939,89	1292422,3	39,104999	52,406337
462	395947,75	1292412,2	39,104851	52,406408
463	395946,12	1292396,9	39,104626	52,406395
464	395953,39	1292392	39,104556	52,40646
465	395952,99	1292382,4	39,104414	52,406458
466	395957,07	1292379,4	39,104371	52,406494
467	395956,11	1292376,9	39,104333	52,406486
468	395960,12	1292368,7	39,104213	52,406523
469	395967,35	1292368,7	39,104214	52,406588
470	395969,47	1292351,8	39,103967	52,406608
471	395967,71	1292335,4	39,103726	52,406593
472	395956,37	1292321,9	39,103525	52,406493
473	395952,8	1292323,6	39,10355	52,40646
474	395949,58	1292320,9	39,10351	52,406432
475	395945,97	1292314,5	39,103415	52,4064
476	395940,31	1292308,7	39,10333	52,406349
477	395925,36	1292301	39,103215	52,406216
478	395920,56	1292290,4	39,103059	52,406173
479	395911,6	1292286,7	39,103003	52,406093
480	395901,2	1292279,1	39,102889	52,406
481	395874,86	1292282,2	39,102932	52,405763
482	395855,27	1292289,9	39,103042	52,405587
483	395852,41	1292292,2	39,103076	52,405561
484	395845,07	1292293,2	39,10309	52,405495
485	395828,41	1292293,4	39,103091	52,405345
486	395814,95	1292289,4	39,10303	52,405224
487	395795,28	1292282	39,102918	52,405048
488	395779,01	1292275,1	39,102815	52,404902
489	395772,79	1292271,7	39,102764	52,404847
490	395761,55	1292265,6	39,102674	52,404746
491	395749,9	1292256,4	39,102537	52,404642
492	395741,27	1292250,1	39,102444	52,404565
493	395733,03	1292246,9	39,102396	52,404491
494	395726,21	1292241,7	39,102318	52,40443

495	395717,97	1292232,9	39,102187	52,404357
496	395711,75	1292224	39,102057	52,404302
497	395705,93	1292206,6	39,101799	52,404251
498	395706,33	1292192,5	39,101593	52,404256
499	395708,94	1292181,7	39,101434	52,40428
500	395712,75	1292168	39,101234	52,404315
501	395713,16	1292157,2	39,101075	52,40432
502	395715,56	1292143,3	39,100871	52,404342
503	395723,4	1292132,5	39,100713	52,404414
504	395729,92	1292129,5	39,100671	52,404472
505	395746,54	1292096,3	39,100184	52,404624
506	395759,59	1292093,3	39,100142	52,404742
507	395769,97	1292096,6	39,100192	52,404835
508	395784,73	1292085,5	39,100031	52,404968
509	395791,99	1292065,5	39,099737	52,405035
510	395793,35	1292046,4	39,099458	52,405049
511	395783,95	1292036,2	39,099307	52,404965
512	395778,86	1292016,7	39,099019	52,404921
513	395773,93	1291997,2	39,098731	52,404878
514	395762,54	1291988,4	39,098602	52,404776
515	395751,87	1291989,7	39,098619	52,40468
516	395741,44	1291983,5	39,098526	52,404587
517	395745,58	1291972,2	39,09836	52,404625
518	395739,25	1291961,7	39,098206	52,404569
519	395727,78	1291958,3	39,098154	52,404466
520	395697,79	1291959,9	39,098174	52,404197
521	395679,76	1291958,9	39,098157	52,404035
522	395657,79	1291953,2	39,09807	52,403838
523	395631,6	1291936,1	39,097817	52,403604
524	395615	1291915,7	39,097514	52,403456
525	395600,41	1291895	39,097209	52,403327
526	395596,7	1291879,7	39,096984	52,403294
527	395599,14	1291859,8	39,096691	52,403318
528	395605,97	1291831,1	39,09627	52,403381
529	395611,01	1291799,2	39,095803	52,403429
530	395623,19	1291774,9	39,095446	52,40354
531	395644,49	1291750,5	39,095092	52,403734
532	395658,02	1291726,3	39,094737	52,403857
533	395662,19	1291710,2	39,094501	52,403896
534	395664,76	1291691,2	39,094222	52,40392
535	395660,89	1291676,5	39,094006	52,403887
536	395647,45	1291665,6	39,093844	52,403767
537	395632,53	1291660	39,09376	52,403633
538	395612,66	1291661,9	39,093785	52,403454
539	395592,6	1291667,4	39,093864	52,403274
540	395580,44	1291674,8	39,09397	52,403164
541	395556,13	1291674,8	39,093967	52,402945
542	395528,4	1291669,3	39,093884	52,402697
543	395506,82	1291659,5	39,093737	52,402503
544	395487,66	1291640,4	39,093454	52,402333
545	395476,69	1291616,4	39,0931	52,402236
546	395470,4	1291588,2	39,092685	52,402182
547	395473,46	1291565,5	39,092352	52,402211

548	395483,64	1291542,7	39,092019	52,402304
549	395506,07	1291519,3	39,091677	52,402507
550	395537,43	1291489,1	39,091238	52,402791
551	395568,65	1291462	39,090843	52,403074
552	395596,21	1291441	39,090538	52,403323
553	395627,1	1291424,7	39,090302	52,403602
554	395657,98	1291414,9	39,090161	52,40388
555	395686,18	1291397,2	39,089905	52,404135
556	395700,8	1291375,7	39,089591	52,404268
557	395705,94	1291354,5	39,08928	52,404316
558	395705,34	1291322,3	39,088807	52,404313
559	395685,7	1291265,4	39,087968	52,404141
560	395671,83	1291200,7	39,087016	52,404021
561	395661,24	1291156,9	39,086372	52,403929
562	395640,96	1291127,3	39,085934	52,403749
563	395619,16	1291109	39,085663	52,403554
564	395577,54	1291096,5	39,085474	52,403181
565	395541,97	1291094,7	39,085443	52,402862
566	395502,87	1291095,7	39,085453	52,40251
567	395469,73	1291085,1	39,085294	52,402213
568	395447,21	1291063,2	39,084969	52,402013
569	395425,96	1291036,9	39,08458	52,401824
570	395415,05	1291005,8	39,084121	52,401728
571	395406,77	1290974,3	39,083658	52,401656
572	395405,35	1290943,7	39,083208	52,401645
573	395412,85	1290913,3	39,082763	52,401715
574	395445,2	1290847,2	39,081795	52,402011
575	395461,99	1290801,6	39,081128	52,402165
576	395463,18	1290777,4	39,080772	52,402177
577	395457,59	1290750,5	39,080376	52,402129
578	395452,61	1290729,3	39,080065	52,402086
579	395443,46	1290711,7	39,079804	52,402005
580	395427,08	1290694,5	39,07955	52,401859
581	395403,4	1290683,1	39,079379	52,401647
582	395371,71	1290683,5	39,079381	52,401362
583	395329,54	1290698,9	39,079603	52,400982
584	395288,21	1290699,1	39,079601	52,400611
585	395261,33	1290700,1	39,079612	52,400369
586	395238,95	1290693,1	39,079506	52,400169
587	395213,09	1290677,9	39,07928	52,399937
588	395194,78	1290648,7	39,078849	52,399775
589	395190,48	1290619,5	39,078419	52,399739
590	395198,62	1290601,1	39,07815	52,399813
591	395209,41	1290597,8	39,078103	52,39991
592	395216,68	1290587,9	39,077957	52,399976
593	395219	1290575,3	39,077774	52,399998
594	395214,75	1290562,6	39,077586	52,399961
595	395199,76	1290547,4	39,077361	52,399827
596	395188,58	1290527,1	39,077061	52,399728
597	395181,89	1290500,7	39,076673	52,39967
598	395179,27	1290458,8	39,076057	52,39965
599	395181,09	1290428,8	39,075616	52,399668
600	395185,53	1290400,5	39,075201	52,39971

601	395193,85	1290376,7	39,074853	52,399787
602	395208,31	1290358,6	39,074589	52,399918
603	395222,29	1290348,1	39,074436	52,400044
604	395239,25	1290336	39,07426	52,400198
605	395255,08	1290328,9	39,074157	52,400341
606	395273,4	1290323,6	39,074082	52,400506
607	395298,67	1290319,8	39,074028	52,400733
608	395308,7	1290312,4	39,073922	52,400824
609	395318,47	1290299,5	39,073733	52,400912
610	395337,97	1290275,4	39,073381	52,401089
611	395361,67	1290251,7	39,073035	52,401304
612	395383,02	1290225,7	39,072657	52,401498
613	395394,96	1290197,1	39,072237	52,401607
614	395400,57	1290168,8	39,071823	52,40166
615	395410,42	1290133,7	39,071308	52,401751
616	395417,82	1290102,6	39,070853	52,40182
617	395420,02	1290063,2	39,070274	52,401842
618	395418,02	1290029,7	39,069781	52,401827
619	395411,05	1290002,2	39,069376	52,401766
620	395391,83	1289964,2	39,068815	52,401596
621	395372,97	1289929,4	39,068303	52,401429
622	395347,1	1289883,7	39,067628	52,4012
623	395314,25	1289838,1	39,066953	52,400908
624	395270,12	1289790,1	39,066244	52,400515
625	395238,06	1289755,6	39,065733	52,400229
626	395226,67	1289728,2	39,065329	52,400129
627	395224,46	1289690,8	39,064779	52,400112
628	395217,52	1289663,4	39,064375	52,400051
629	395166,07	1289596,1	39,063381	52,399594
630	395133,41	1289558,8	39,06283	52,399303
631	395098,21	1289527,8	39,06237	52,398989
632	395075,31	1289514,8	39,062177	52,398784
633	395059,87	1289493,9	39,061867	52,398647
634	395040,78	1289459,4	39,061359	52,398478
635	395018,18	1289424,6	39,060845	52,398277
636	394997,05	1289403,5	39,060532	52,398089
637	394968,87	1289384,7	39,060253	52,397837
638	394923,18	1289359,7	39,059879	52,397428
639	394895,87	1289348,3	39,059709	52,397184
640	394876,07	1289346,1	39,059675	52,397006
641	394859,28	1289354,4	39,059795	52,396854
642	394847,66	1289367,9	39,059992	52,396749
643	394843,29	1289376,6	39,060119	52,396709
644	394832,71	1289379,8	39,060165	52,396614
645	394816,12	1289379,2	39,060153	52,396465
646	394796,97	1289373,4	39,060067	52,396293
647	394780,64	1289361,3	39,059887	52,396147
648	394769,53	1289351	39,059735	52,396048
649	394753,47	1289342,2	39,059603	52,395904
650	394732,45	1289337,1	39,059526	52,395716
651	394705,01	1289336,8	39,059519	52,395469
652	394686,67	1289339,1	39,05955	52,395304
653	394661,38	1289339,5	39,059553	52,395077

654	394649,06	1289340,3	39,059563	52,394966
655	394636,61	1289337,5	39,05952	52,394855
656	394621,22	1289333,1	39,059454	52,394717
657	394603,82	1289332,4	39,059442	52,39456
658	394578,65	1289332,8	39,059445	52,394334
659	394558,84	1289330,4	39,059407	52,394156
660	394536,75	1289326,7	39,059349	52,393958
661	394501,55	1289317,3	39,059208	52,393642
662	394471,96	1289312,3	39,059131	52,393377
663	394458,85	1289307,6	39,059061	52,393259
664	394439,44	1289305,6	39,059029	52,393085
665	394415,07	1289296,5	39,058892	52,392867
666	394398,61	1289283,2	39,058695	52,39272
667	394389,51	1289270,9	39,058513	52,392639
668	394384,02	1289256,6	39,058302	52,392591
669	394373,44	1289239,5	39,058049	52,392497
670	394356,44	1289219,4	39,057752	52,392345
671	394342,52	1289196,6	39,057416	52,392222
672	394333,02	1289184,4	39,057235	52,392137
673	394320,97	1289161,5	39,056898	52,392031
674	394307,05	1289134,1	39,056495	52,391908
675	394299,82	1289110,1	39,05614	52,391844
676	394286,97	1289081,9	39,055726	52,391731
677	394273,59	1289054,6	39,055322	52,391613
678	394262,61	1289039,9	39,055105	52,391515
679	394246,28	1289029,7	39,054953	52,391369
680	394229,41	1289014	39,05472	52,391218
681	394214,02	1289006,2	39,054605	52,391081
682	394194,34	1289001,7	39,054536	52,390904
683	394177,88	1288995,8	39,054447	52,390757
684	394162,75	1288986,4	39,054308	52,390621
685	394150,84	1288975,1	39,05414	52,390515
686	394144,28	1288962,9	39,053961	52,390457
687	394140,8	1288947,1	39,053728	52,390427
688	394140,66	1288932	39,053506	52,390427
689	394144,41	1288907	39,053139	52,390462
690	394143,07	1288880,3	39,052746	52,390452
691	394144,95	1288861,5	39,052471	52,39047
692	394150,3	1288835	39,052083	52,39052
693	394156,73	1288810,6	39,051724	52,39058
694	394162,62	1288793	39,051468	52,390634
695	394166,77	1288773	39,051173	52,390673
696	394169,84	1288747,5	39,0508	52,390702
697	394170,78	1288720,2	39,050398	52,390712
698	394169,98	1288703,4	39,050152	52,390706
699	394164,49	1288685,6	39,04989	52,390658
700	394158,47	1288667,1	39,049618	52,390605
701	394155,25	1288640,8	39,049231	52,390578
702	394153,38	1288619,4	39,048916	52,390563
703	394154,18	1288604,3	39,048694	52,390571
704	394158,2	1288582,1	39,048369	52,390609
705	394155,12	1288562,8	39,048085	52,390583
706	394148,7	1288544,5	39,047815	52,390526

707	394138,92	1288532	39,04763	52,390439
708	394128,62	1288520	39,047454	52,390348
709	394122,19	1288506,1	39,047249	52,390291
710	394115,63	1288488,8	39,046994	52,390233
711	394105,32	1288469,4	39,046708	52,390142
712	394094,35	1288452	39,046451	52,390044
713	394085,11	1288447,2	39,046379	52,389962
714	394071,86	1288446,5	39,046368	52,389843
715	394061,42	1288451,2	39,046436	52,389749
716	394052,45	1288458,9	39,046547	52,389667
717	394043,88	1288466,6	39,04666	52,38959
718	394032,91	1288480	39,046855	52,38949
719	394019,52	1288491,8	39,047026	52,389369
720	394001,85	1288500,4	39,04715	52,38921
721	393984,05	1288506,1	39,047233	52,389049
722	393968,25	1288508,1	39,04726	52,388907
723	393952,46	1288507,5	39,047249	52,388765
724	393931,71	1288501,8	39,047164	52,388579
725	393918,86	1288498,5	39,047113	52,388464
726	393919,86	1288492,8	39,04703	52,388473
727	393890,91	1288486,9	39,046939	52,388214
728	393890,05	1288491,3	39,047005	52,388206
729	393868,86	1288490,9	39,046996	52,388015
730	393850,59	1288489,4	39,046972	52,387851
731	393840,65	1288482,3	39,046866	52,387762
732	393832,72	1288471,1	39,046702	52,387692
733	393830,71	1288463,5	39,04659	52,387674
734	393826,2	1288457,5	39,046501	52,387634
735	393819,17	1288456,1	39,046479	52,387571
736	393812,34	1288458,7	39,046517	52,38751
737	393806,32	1288466,2	39,046627	52,387455
738	393798,99	1288471	39,046697	52,387389
739	393789,35	1288471,1	39,046697	52,387302
740	393778,71	1288468,7	39,04666	52,387207
741	393766,46	1288467,9	39,046647	52,387097
742	393756,02	1288471,3	39,046696	52,387003
743	393747,49	1288472,5	39,046711	52,386926
744	393736,64	1288470,3	39,046679	52,386829
745	393726,91	1288473,8	39,046728	52,386741
746	393718,07	1288473,7	39,046726	52,386661
747	393705,42	1288472,4	39,046705	52,386548
748	393696,18	1288475,7	39,046753	52,386465
749	393680,62	1288481,6	39,046838	52,386324
750	393662,95	1288490,6	39,046969	52,386165
751	393651,31	1288493,8	39,047014	52,38606
752	393641,07	1288494,8	39,047028	52,385968
753	393624,5	1288495,1	39,04703	52,385819
754	393612,86	1288499,5	39,047092	52,385714
755	393603,42	1288507,6	39,047211	52,385629
756	393594,18	1288510,8	39,047257	52,385546
757	393586,15	1288512,9	39,047287	52,385473
758	393578,72	1288510,7	39,047254	52,385407
759	393571,29	1288509,4	39,047234	52,38534

760	393559,05	1288515	39,047315	52,38523
761	393546	1288515	39,047313	52,385112
762	393537,16	1288512	39,047268	52,385033
763	393535,75	1288503,3	39,04714	52,385021
764	393538,67	1288497,1	39,04705	52,385048
765	393537,16	1288492,8	39,046987	52,385034
766	393531,14	1288494,4	39,047009	52,38498
767	393527,92	1288501,9	39,047118	52,384951
768	393520,8	1288505,2	39,047166	52,384887
769	393516,08	1288503,5	39,04714	52,384844
770	393510,25	1288497,8	39,047056	52,384792
771	393505,64	1288497,1	39,047046	52,384751
772	393500,01	1288500,8	39,047099	52,3847
773	393493,49	1288509,9	39,047232	52,384641
774	393485,16	1288513,3	39,047281	52,384566
775	393475,42	1288513,8	39,047288	52,384478
776	393463,47	1288510,1	39,047232	52,384371
777	393455,74	1288507,5	39,047192	52,384302
778	393433,25	1288506,1	39,047169	52,3841
779	393420,2	1288505,1	39,047153	52,383983
780	393407,65	1288506,7	39,047175	52,38387
781	393392,89	1288508	39,047193	52,383737
782	393381,95	1288510,7	39,047231	52,383638
783	393373,72	1288511,8	39,047246	52,383564
784	393363,48	1288509,3	39,047208	52,383473
785	393352,94	1288502	39,0471	52,383378
786	393346,81	1288491	39,046938	52,383324
787	393345,81	1288479,2	39,046764	52,383316
788	393350,43	1288464,8	39,046554	52,383358
789	393356,75	1288457,2	39,046443	52,383416
790	393357,96	1288450,4	39,046342	52,383427
791	393355,75	1288436,7	39,046141	52,383408
792	393349,62	1288418,9	39,045879	52,383354
793	393342,7	1288407,6	39,045713	52,383293
794	393336,37	1288397,9	39,045569	52,383237
795	393329,34	1288384	39,045365	52,383174
796	393324,02	1288364,2	39,045073	52,383128
797	393302,65	1288342,9	39,044758	52,382938
798	393282,65	1288329,4	39,044557	52,382759
799	393272,78	1288312,3	39,044306	52,382671
800	393269,89	1288295,4	39,044056	52,382646
801	393276,7	1288278,3	39,043806	52,382709
802	393289,33	1288263,6	39,043592	52,382823
803	393295,67	1288245	39,043319	52,382882
804	393303,1	1288217,9	39,042922	52,38295
805	393308,52	1288202	39,04269	52,383
806	393312,48	1288185,4	39,042446	52,383037
807	393310,52	1288169,8	39,042216	52,38302
808	393302,28	1288156,4	39,042019	52,382947
809	393286,67	1288140,8	39,041788	52,382808
810	393282,93	1288120,1	39,041483	52,382776
811	393287,58	1288110,6	39,041344	52,382818
812	393286,98	1288098,8	39,041172	52,382814

813	393299,43	1288080,4	39,040902	52,382927
814	393313,6	1288075,4	39,040831	52,383054
815	393333,03	1288067,5	39,040717	52,38323
816	393347,23	1288052,5	39,040498	52,383358
817	393366,33	1288041	39,040332	52,383531
818	393391,82	1288031,4	39,040193	52,38376
819	393404,89	1288014,3	39,039943	52,383879
820	393408,45	1287985	39,039513	52,383913
821	393398,99	1287953,2	39,039045	52,38383
822	393403,63	1287937,2	39,038811	52,383873
823	393402,29	1287924	39,038617	52,383862
824	393388,76	1287911,2	39,038428	52,383741
825	393381,14	1287892,7	39,038155	52,383674
826	393383,55	1287869,3	39,037812	52,383697
827	393384,37	1287851	39,037543	52,383706
828	393382,37	1287828,2	39,037208	52,38369
829	393379,96	1287812,1	39,036971	52,383669
830	393379,86	1287793,4	39,036697	52,383669
831	393380,75	1287781,6	39,036523	52,383678
832	393378,3	1287769,5	39,036346	52,383657
833	393368,78	1287750,7	39,036069	52,383573
834	393357,8	1287738,7	39,035891	52,383475
835	393347,44	1287723,5	39,035666	52,383383
836	393341,11	1287706,1	39,03541	52,383327
837	393340,3	1287680,7	39,035038	52,383322
838	393343,34	1287659	39,034719	52,38335
839	393358,06	1287621,5	39,03417	52,383485
840	393377,35	1287578,1	39,033535	52,383662
841	393390,36	1287551,3	39,033142	52,38378
842	393398,92	1287520,2	39,032687	52,383859
843	393397,13	1287489,6	39,032237	52,383845
844	393390,36	1287461,1	39,031818	52,383786
845	393377,19	1287436,6	39,031456	52,38367
846	393369,49	1287423,9	39,03127	52,383601
847	393355,67	1287413,9	39,03112	52,383478
848	393331,2	1287401,1	39,03093	52,383259
849	393285,93	1287397,3	39,03087	52,382852
850	393262,64	1287388,4	39,030736	52,382644
851	393240,05	1287377	39,030567	52,382441
852	393221,86	1287373,9	39,030518	52,382278
853	393197,87	1287375,1	39,030533	52,382063
854	393179,56	1287375,7	39,03054	52,381898
855	393162,59	1287381,6	39,030625	52,381745
856	393149,58	1287390,9	39,03076	52,381628
857	393145,87	1287404,2	39,030955	52,381593
858	393140,45	1287421,7	39,031211	52,381543
859	393136,13	1287441,6	39,031504	52,381503
860	393123,5	1287446,8	39,031578	52,381389
861	393104,62	1287445,1	39,031552	52,38122
862	393083,84	1287437,4	39,031436	52,381034
863	393063,35	1287421	39,031193	52,380851
864	393058,72	1287404,7	39,030953	52,38081
865	393042,77	1287381,8	39,030615	52,380668

866	393013,18	1287365,3	39,03037	52,380404
867	392988,49	1287361	39,030302	52,380182
868	392976,56	1287359,3	39,030276	52,380075
869	392950,98	1287345,5	39,030071	52,379846
870	392871,64	1287317,7	39,029655	52,379135
871	392821,78	1287309,6	39,029531	52,378687
872	392804,01	1287305,2	39,029463	52,378528
873	392788,39	1287299,3	39,029375	52,378388
874	392771,57	1287288,8	39,029219	52,378238
875	392753,28	1287284,1	39,029147	52,378073
876	392734,64	1287283,7	39,029139	52,377906
877	392717,47	1287280,3	39,029089	52,377752
878	392696,12	1287275,6	39,029017	52,37756
879	392674,15	1287276,9	39,029034	52,377363
880	392660,17	1287276,8	39,029031	52,377237
881	392647,08	1287279,4	39,029067	52,377119
882	392625,15	1287286,1	39,029163	52,376922
883	392603,33	1287293,1	39,029263	52,376725
884	392584,82	1287293,6	39,029269	52,376559
885	392566,33	1287291,4	39,029234	52,376393
886	392534,75	1287285,1	39,029139	52,37611
887	392523,93	1287280,6	39,02907	52,376013
888	392516,01	1287269,4	39,028906	52,375942
889	392509,6	1287262,6	39,028806	52,375885
890	392500,74	1287263,6	39,028818	52,375805
891	392492,04	1287266,8	39,028866	52,375727
892	392480,77	1287264,5	39,02883	52,375626
893	392469,44	1287253	39,028659	52,375525
894	392453,88	1287246,1	39,028556	52,375386
895	392435,09	1287242,3	39,028499	52,375217
896	392421,23	1287243,9	39,028521	52,375092
897	392407,92	1287246,3	39,028554	52,374972
898	392398,19	1287255	39,028681	52,374884
899	392385,28	1287260,7	39,028764	52,374768
900	392362,45	1287265,8	39,028835	52,374563
901	392332,06	1287270,6	39,028903	52,374289
902	392287,04	1287264,6	39,02881	52,373885
903	392259,03	1287262,4	39,028774	52,373633
904	392235,87	1287261,4	39,028757	52,373425
905	392215,81	1287259,4	39,028725	52,373245
906	392202,19	1287259,2	39,028721	52,373123
907	392184,8	1287258,4	39,028707	52,372967
908	392160,41	1287252,5	39,028618	52,372748
909	392136,38	1287236,3	39,028378	52,372533
910	392113,04	1287222,5	39,028173	52,372324
911	392102,62	1287219,6	39,028129	52,372231
912	392086,17	1287218	39,028103	52,372083
913	392071,35	1287207,3	39,027945	52,371951
914	392067,97	1287193,6	39,027743	52,371921
915	392073,28	1287176,4	39,027492	52,37197
916	392078,22	1287161,8	39,027277	52,372015
917	392076,27	1287145,8	39,027042	52,371999
918	392062	1287120,8	39,026674	52,371872

919	392034,25	1287093,1	39,026263	52,371625
920	392003,67	1287070,3	39,025926	52,371352
921	391963,96	1287050,3	39,025628	52,370996
922	391940,54	1287036,6	39,025424	52,370787
923	391914,98	1287028,2	39,025298	52,370557
924	391888,27	1287020,8	39,025186	52,370318
925	391872,97	1287015,7	39,02511	52,370181
926	391861,37	1287005,3	39,024956	52,370077
927	391853,14	1286985,6	39,024666	52,370005
928	391835,06	1286969	39,024419	52,369843
929	391800,55	1286939,5	39,023983	52,369535
930	391770,06	1286915,4	39,023626	52,369263
931	391739,12	1286891,9	39,023278	52,368986
932	391727,61	1286882,2	39,023133	52,368883
933	391713,88	1286877,3	39,023061	52,36876
934	391700,7	1286881,4	39,023119	52,368642
935	391691,79	1286886,9	39,023199	52,368561
936	391681,11	1286895,3	39,023321	52,368465
937	391671,82	1286894,5	39,023309	52,368381
938	391663,05	1286889,9	39,023239	52,368303
939	391654,8	1286877,3	39,023055	52,36823
940	391643,12	1286864	39,022857	52,368125
941	391631,02	1286851,2	39,022668	52,368018
942	391621,23	1286849,2	39,022638	52,36793
943	391613	1286845,9	39,022589	52,367856
944	391609,78	1286839	39,022486	52,367828
945	391614,21	1286837,6	39,022467	52,367867
946	391614,84	1286836,1	39,022446	52,367873
947	391611,58	1286832,6	39,022394	52,367844
948	391596,19	1286828,2	39,022328	52,367706
949	391587,3	1286826,3	39,022298	52,367626
950	391577,57	1286821	39,02222	52,367539
951	391565,02	1286811,4	39,022077	52,367427
952	391563,06	1286805,7	39,021993	52,36741
953	391554,73	1286802,5	39,021945	52,367335
954	391547,8	1286799,1	39,021894	52,367273
955	391537,96	1286798,2	39,02188	52,367185
956	391526,67	1286796,1	39,021849	52,367084
957	391517,63	1286795,1	39,021832	52,367002
958	391510,3	1286795,3	39,021835	52,366936
959	391493,54	1286798,1	39,021873	52,366786
960	391483,5	1286799,8	39,021897	52,366695
961	391473,16	1286804	39,021958	52,366602
962	391458,2	1286808,7	39,022025	52,366467
963	391445,85	1286811	39,022058	52,366356
964	391437,21	1286814,2	39,022104	52,366278
965	391427,07	1286821,6	39,022212	52,366187
966	391409,91	1286825	39,022259	52,366032
967	391402,19	1286825,1	39,02226	52,365963
968	391396,17	1286832,1	39,022362	52,365908
969	391383,22	1286837,4	39,022438	52,365792
970	391369,06	1286837,9	39,022444	52,365664
971	391346,06	1286849,2	39,022608	52,365457

972	391314,36	1286868,5	39,022888	52,365171
973	391291,17	1286872,4	39,022942	52,364962
974	391273,86	1286888,5	39,023177	52,364805
975	391246,33	1286897,5	39,023305	52,364557
976	391235,13	1286912,9	39,023531	52,364456
977	391223,78	1286915,9	39,023574	52,364354
978	391209,4	1286931,3	39,023798	52,364223
979	391194,73	1286938,8	39,023906	52,364091
980	391174,85	1286950,6	39,024077	52,363912
981	391167,47	1286956,2	39,024159	52,363845
982	391156,31	1286968,9	39,024345	52,363744
983	391140,85	1286980,2	39,024508	52,363604
984	391121,37	1286985,6	39,024585	52,363429
985	391107,32	1286986,6	39,024599	52,363302
986	391089,85	1286985	39,024573	52,363145
987	391071,58	1286984,6	39,024565	52,362981
988	391048,69	1286982,2	39,024527	52,362776
989	391032,83	1286978,7	39,024475	52,362633
990	391012,55	1286972,7	39,024384	52,362452
991	390989,66	1286961,4	39,024216	52,362247
992	390968,37	1286951,8	39,024073	52,362056
993	390955,72	1286943,4	39,023947	52,361943
994	390949,5	1286933,9	39,023808	52,361888
995	390951,11	1286923,5	39,023655	52,361903
996	390946,89	1286915,3	39,023534	52,361865
997	390936,45	1286910	39,023456	52,361772
998	390926,41	1286905,8	39,023393	52,361682
999	390915,57	1286896,7	39,023258	52,361585
1000	390903,32	1286879,5	39,023004	52,361476
1001	390891,67	1286860,6	39,022725	52,361373
1002	390883,84	1286845,1	39,022498	52,361304
1003	390877,62	1286826,3	39,02222	52,361249
1004	390866,37	1286807	39,021936	52,361149
1005	390862,16	1286786,1	39,021629	52,361113
1006	390850,91	1286755,3	39,021175	52,361014
1007	390845,29	1286734	39,020862	52,360965
1008	390832,64	1286712,7	39,020548	52,360852
1009	390821,4	1286684,4	39,020131	52,360753
1010	390816,18	1286663,2	39,01982	52,360708
1011	390814,97	1286649,4	39,019616	52,360698
1012	390815,77	1286633,3	39,019381	52,360706
1013	390814,17	1286619,9	39,019183	52,360692
1014	390811,16	1286602,2	39,018924	52,360667
1015	390813,57	1286583,7	39,018653	52,360689
1016	390811,56	1286569,5	39,018443	52,360672
1017	390801,52	1286555,4	39,018236	52,360583
1018	390785,86	1286538,2	39,017982	52,360443
1019	390777,22	1286527,4	39,017822	52,360367
1020	390769,39	1286515,7	39,01765	52,360297
1021	390762,77	1286500,3	39,017423	52,360239
1022	390752,93	1286489,8	39,017268	52,360151
1023	390743,09	1286480,4	39,017129	52,360063
1024	390735,46	1286467	39,01693	52,359995

1025	390727,23	1286461,7	39,016853	52,359922
1026	390713,17	1286459,1	39,016813	52,359796
1027	390702,53	1286455,3	39,016756	52,3597
1028	390695,1	1286450,1	39,016678	52,359634
1029	390687,27	1286446,7	39,016628	52,359564
1030	390678,84	1286445,9	39,016615	52,359488
1031	390668,8	1286446,5	39,016623	52,359398
1032	390654,54	1286445,1	39,0166	52,35927
1033	390636,27	1286442,5	39,01656	52,359106
1034	390621,21	1286440,4	39,016529	52,35897
1035	390601,13	1286440,8	39,016533	52,35879
1036	390586,88	1286442,7	39,016558	52,358662
1037	390571,41	1286446,5	39,016612	52,358522
1038	390554,15	1286447,9	39,016631	52,358367
1039	390538,08	1286448,3	39,016635	52,358223
1040	390521,62	1286447,3	39,016618	52,358075
1041	390504,15	1286446,9	39,016611	52,357918
1042	390487,69	1286444,3	39,016571	52,35777
1043	390474,03	1286439,2	39,016495	52,357648
1044	390467,81	1286434,2	39,016421	52,357592
1045	390461,09	1286428,2	39,016332	52,357532
1046	390438,53	1286396,9	39,01587	52,357332
1047	390415,4	1286355,8	39,015264	52,357126
1048	390406,14	1286327	39,01484	52,357045
1049	390395,53	1286297,7	39,01441	52,356952
1050	390374,48	1286256,2	39,013799	52,356765
1051	390360,47	1286231	39,013427	52,356641
1052	390346,67	1286211,6	39,013141	52,356518
1053	390335,55	1286198,1	39,012941	52,356419
1054	390317,89	1286186	39,012762	52,356261
1055	390296,53	1286176,6	39,012622	52,35607
1056	390257,59	1286162,7	39,012413	52,355721
1057	390243,9	1286149,2	39,012214	52,355599
1058	390229,41	1286129,3	39,01192	52,35547
1059	390205,1	1286099,7	39,011484	52,355253
1060	390190,77	1286077,4	39,011154	52,355126
1061	390178,67	1286052,5	39,010788	52,355019
1062	390170,11	1286028,6	39,010435	52,354944
1063	390163,95	1286008,1	39,010134	52,35489
1064	390161,01	1285988,9	39,009853	52,354864
1065	390161,62	1285975,4	39,009655	52,354871
1066	390160,63	1285963,8	39,009484	52,354863
1067	390156,92	1285954,5	39,009347	52,35483
1068	390147,81	1285946,2	39,009224	52,354749
1069	390138,1	1285930,8	39,008997	52,354662
1070	390128,87	1285916,6	39,008787	52,35458
1071	390119,84	1285903,1	39,008589	52,3545
1072	390104,98	1285881,7	39,008272	52,354368
1073	390091,1	1285859,9	39,007952	52,354245
1074	390078,22	1285838,3	39,007633	52,35413
1075	390050,94	1285812,3	39,007248	52,353887
1076	390033,16	1285786,2	39,006863	52,353729
1077	390019,67	1285772,3	39,006658	52,353608

1078	390010,79	1285756,3	39,006422	52,35353
1079	389996,7	1285750,1	39,00633	52,353403
1080	389985,91	1285750,5	39,006334	52,353307
1081	389975,06	1285754,7	39,006395	52,353209
1082	389961,27	1285755,7	39,006408	52,353085
1083	389930,08	1285747,4	39,006283	52,352805
1084	389902,82	1285734,8	39,006095	52,352561
1085	389882,03	1285731,6	39,006046	52,352374
1086	389855,93	1285724,4	39,005938	52,35214
1087	389831,77	1285729,8	39,006015	52,351923
1088	389816,39	1285729,6	39,00601	52,351784
1089	389809,21	1285735,7	39,006098	52,35172
1090	389808,3	1285745,7	39,006246	52,351711
1091	389815,83	1285752,7	39,006349	52,351778
1092	389821,8	1285761,5	39,006479	52,351831
1093	389825,42	1285771,5	39,006627	52,351863
1094	389826,74	1285800,9	39,007057	52,351873
1095	389816,27	1285819,5	39,00733	52,351778
1096	389802,12	1285833,3	39,00753	52,35165
1097	389788,99	1285837,7	39,007594	52,351531
1098	389760,55	1285857,8	39,007886	52,351274
1099	389737,21	1285863,9	39,007972	52,351064
1100	389718,77	1285866,9	39,008015	52,350898
1101	389699,8	1285865,7	39,007995	52,350728
1102	389678,97	1285857,4	39,007871	52,350541
1103	389657,84	1285849,6	39,007754	52,350352
1104	389639,23	1285840	39,007612	52,350185
1105	389627,77	1285827,3	39,007424	52,350083
1106	389618,69	1285822	39,007346	52,350002
1107	389615,14	1285814,7	39,007238	52,34997
1108	389617,54	1285807,2	39,007128	52,349992
1109	389621,6	1285801,7	39,007047	52,350029
1110	389622,54	1285795,8	39,006961	52,350038
1111	389621,47	1285790,3	39,006879	52,350029
1112	389615,59	1285787	39,006831	52,349976
1113	389609,74	1285782	39,006757	52,349924
1114	389604,1	1285772,1	39,006612	52,349874
1115	389592,82	1285761,1	39,006448	52,349773
1116	389575,81	1285749,1	39,00627	52,349621
1117	389555,57	1285733,5	39,006039	52,34944
1118	389543,14	1285715,1	39,005769	52,34933
1119	389532,69	1285707,7	39,005658	52,349236
1120	389516,68	1285705,9	39,005631	52,349093
1121	389505,64	1285715,5	39,00577	52,348993
1122	389503,05	1285724,8	39,005906	52,348969
1123	389498,92	1285733,5	39,006034	52,348931
1124	389494,29	1285742,2	39,006161	52,348889
1125	389483,98	1285753,9	39,006331	52,348796

1126	389457,55	1285769,9	39,006563	52,348557
1127	389420,56	1285782,1	39,006739	52,348224
1128	389398,93	1285792,9	39,006895	52,348029
1129	389376,33	1285803,4	39,007047	52,347825
1130	389352,27	1285809,3	39,00713	52,347609
1131	389328,65	1285812,1	39,007169	52,347396
1132	389306,02	1285820,7	39,007293	52,347192
1133	389285,78	1285825,8	39,007365	52,34701
1134	389262,65	1285827	39,00738	52,346802
1135	389248,51	1285824,3	39,00734	52,346675
1136	389233,97	1285816,8	39,007228	52,346545
1137	389211,22	1285808	39,007096	52,346341
1138	389194,75	1285804,6	39,007045	52,346193
1139	389177,75	1285797,8	39,006944	52,346041
1140	389164,02	1285782,1	39,006711	52,345919
1141	389151,49	1285755,4	39,006318	52,345808
1142	389142,97	1285733,5	39,005997	52,345733
1143	389136,83	1285715,8	39,005736	52,345679
1144	389115,75	1285675,1	39,005135	52,345492
1145	389106,56	1285649,6	39,00476	52,345411
1146	389106,12	1285632,6	39,004512	52,345408
1147	389108,56	1285613,7	39,004235	52,345431
1148	389116,24	1285593,8	39,003943	52,345501
1149	389123,5	1285572,2	39,003627	52,345568
1150	389132,53	1285567,2	39,003554	52,34565
1151	389155,42	1285577,2	39,003703	52,345855
1152	389172,41	1285581,2	39,003764	52,346007
1153	389190,05	1285575,8	39,003687	52,346166
1154	389199,37	1285565,9	39,003543	52,34625
1155	389201,32	1285545,8	39,003249	52,346269
1156	389192,12	1285531,7	39,00304	52,346187
1157	389192,63	1285521,9	39,002897	52,346193
1158	389203,79	1285508,8	39,002705	52,346294
1159	389203,02	1285495,6	39,002511	52,346288
1160	389191,86	1285475,9	39,002222	52,346189
1161	389178,92	1285447,3	39,001801	52,346074
1162	389164,25	1285436,4	39,001639	52,345943
1163	389151,17	1285432,6	39,001582	52,345826
1164	389135,1	1285433,1	39,001587	52,345681
1165	389123,54	1285434,3	39,001604	52,345577
1166	389111,72	1285432,2	39,001572	52,345471
1167	389097,7	1285424,7	39,00146	52,345346
1168	389089,77	1285416,3	39,001336	52,345275
1169	389086,6	1285405	39,00117	52,345247
1170	389080,88	1285389,2	39,000938	52,345197
1171	389071,08	1285380,5	39,000809	52,345109
1172	389053,98	1285377,4	39,000761	52,344956
1173	389037,18	1285382,7	39,000837	52,344805

1174	389019,26	1285381,6	39,00082	52,344644
1175	389002,73	1285381,7	39,00082	52,344495
1176	388986,34	1285388,1	39,000912	52,344347
1177	388981,09	1285393,3	39,000987	52,3443
1178	388977,22	1285400,4	39,00109	52,344265
1179	388974,4	1285412,4	39,001267	52,344238
1180	388969,95	1285421,1	39,001394	52,344198
1181	388962,06	1285429	39,001509	52,344126
1182	388950,59	1285443,8	39,001725	52,344022
1183	388939,26	1285459,3	39,001951	52,34392
1184	388929,42	1285479,3	39,002244	52,34383
1185	388923,41	1285489,3	39,00239	52,343775
1186	388914,89	1285501,7	39,00257	52,343698
1187	388900,8	1285515,1	39,002766	52,34357
1188	388880,61	1285523,3	39,002884	52,343388
1189	388863,24	1285525,8	39,002919	52,343232
1190	388852,54	1285519,7	39,002828	52,343136
1191	388852,32	1285508,6	39,002666	52,343135
1192	388862,39	1285495,3	39,002472	52,343227
1193	388862,75	1285488,8	39,002376	52,34323
1194	388859,18	1285483,4	39,002297	52,343198
1195	388843,07	1285479,7	39,00224	52,343054
1196	388823,49	1285472,7	39,002136	52,342878
1197	388803,49	1285471,7	39,002119	52,342699
1198	388784,4	1285475,1	39,002167	52,342527
1199	388762,85	1285481,8	39,002262	52,342333
1200	388748,5	1285485,8	39,00232	52,342204
1201	388740,08	1285499,2	39,002516	52,342127
1202	388741,46	1285521	39,002836	52,342138
1203	388741,26	1285546,2	39,003206	52,342135
1204	388745,06	1285566,8	39,003508	52,342168
1205	388749,94	1285592,2	39,003882	52,34221
1206	388740,31	1285614,4	39,004206	52,342122
1207	388730,21	1285626,4	39,00438	52,34203
1208	388719,35	1285647,9	39,004695	52,341931
1209	388715,53	1285665,3	39,004949	52,341896
1210	388709,73	1285687,3	39,005272	52,341842
1211	388708,51	1285704,3	39,005522	52,34183
1212	388708,14	1285726,5	39,005847	52,341825
1213	388712,13	1285742,3	39,006079	52,34186
1214	388713,76	1285755,7	39,006277	52,341874
1215	388712,55	1285776	39,006574	52,341862
1216	388713,58	1285789,7	39,006776	52,34187
1217	388703,81	1285806,4	39,007019	52,341781
1218	388689,57	1285813,8	39,007127	52,341653
1219	388671,81	1285822,8	39,007256	52,341493
1220	388656,06	1285831,5	39,007382	52,341351
1221	388639,76	1285836,2	39,007449	52,341204

1222	388627,57	1285836,8	39,007456	52,341094
1223	388613,64	1285837	39,007458	52,340969
1224	388597,83	1285841,6	39,007524	52,340827
1225	388562,37	1285864,8	39,007861	52,340507
1226	388507,82	1285896	39,008313	52,340014
1227	388487,83	1285908,8	39,008498	52,339834
1228	388459,4	1285916,5	39,008608	52,339578
1229	388434,78	1285932	39,008832	52,339356
1230	388416,84	1285939,9	39,008948	52,339194
1231	388397,72	1285943,8	39,009002	52,339022
1232	388378,96	1285943,2	39,008991	52,338853
1233	388360,23	1285944	39,009001	52,338685
1234	388318,57	1285953,4	39,009135	52,33831
1235	388280,99	1285962,8	39,009269	52,337972
1236	388244,47	1285968,9	39,009354	52,337643
1237	388213,38	1285977,9	39,009483	52,337363
1238	388190,54	1285983	39,009556	52,337157
1239	388170,29	1285984,3	39,009572	52,336975
1240	388149,28	1285981,5	39,009529	52,336787
1241	388130,1	1285977,7	39,009472	52,336615
1242	388107,32	1285979,1	39,00949	52,33641
1243	388084,61	1285979,1	39,009487	52,336206
1244	388076,63	1285976,3	39,009445	52,336134
1245	388070,94	1285966,6	39,009302	52,336084
1246	388068,15	1285957,2	39,009164	52,336059
1247	388060,21	1285946,3	39,009003	52,335989
1248	388052,15	1285943,2	39,008956	52,335916
1249	388042,51	1285942,8	39,00895	52,33583
1250	388034,71	1285945,6	39,008989	52,335759
1251	388025,61	1285947,7	39,00902	52,335678
1252	388013,11	1285950,9	39,009066	52,335565
1253	388004,01	1285950,4	39,009057	52,335483
1254	387989,55	1285944,1	39,008964	52,335354
1255	387976,17	1285942,7	39,008941	52,335234
1256	387958,5	1285943,9	39,008958	52,335075
1257	387950,13	1285944,8	39,008969	52,334999
1258	387934,6	1285954,4	39,009108	52,334859
1259	387911,3	1285958,5	39,009166	52,33465
1260	387892,05	1285969,8	39,00933	52,334476
1261	387875,28	1285983,2	39,009525	52,334324
1262	387852,28	1285989,2	39,009611	52,334117
1263	387837,88	1285999,5	39,00976	52,333987
1264	387830,37	1286008,7	39,009894	52,333919
1265	387822,43	1286015,2	39,009989	52,333847
1266	387810,72	1286027	39,010161	52,333741
1267	387796,08	1286043,8	39,010405	52,333609
1268	387775,2	1286062,4	39,010675	52,333342
1269	387759,85	1286073,1	39,010831	52,333281

1270	387733,62	1286085,6	39,011011	52,333045
1271	387708,27	1286095,2	39,011115	52,332816
1272	387691,49	1286100,9	39,011232	52,332665
1273	387669,9	1286105,6	39,011298	52,332471
1274	387645,09	1286109,5	39,011353	52,332247
1275	387621,17	1286109	39,011343	52,332032
1276	387599,76	1286111,3	39,011375	52,33184
1277	387582,27	1286115,4	39,011433	52,331683
1278	387556,74	1286119,3	39,011488	52,331453
1279	387544,25	1286127,2	39,011602	52,33134
1280	387534,08	1286143,4	39,011839	52,331248
1281	387522,83	1286154,9	39,012005	52,331146
1282	387509,63	1286163,4	39,012129	52,331027
1283	387502,66	1286168,2	39,012199	52,330964
1284	387487,14	1286183,4	39,01242	52,330823
1285	387475,18	1286190,7	39,012526	52,330715
1286	387467,33	1286194,1	39,012575	52,330644
1287	387452,51	1286195	39,012587	52,330511
1288	387433,77	1286202,3	39,012692	52,330342
1289	387420,03	1286209,1	39,01279	52,330218
1290	387412,53	1286209,8	39,0128	52,330151
1291	387402,89	1286212,9	39,012844	52,330064
1292	387391,29	1286212	39,012829	52,32996
1293	387386,83	1286201,1	39,012669	52,329921
1294	387390,58	1286191	39,01252	52,329955
1295	387385,23	1286179,5	39,012352	52,329908
1296	387378,44	1286171	39,012226	52,329847
1297	387373,8	1286156,7	39,012016	52,329806
1298	387370,05	1286143,3	39,011819	52,329774
1299	387371,69	1286137,7	39,011737	52,329789
1300	387372,98	1286114,1	39,011391	52,329802
1301	387377,4	1286087,6	39,011003	52,329843
1302	387382,65	1286058,6	39,010578	52,329892
1303	387390,06	1286040,5	39,010314	52,32996
1304	387392,03	1286019,4	39,010005	52,329979
1305	387388,29	1286001,1	39,009735	52,329947
1306	387378,51	1285986,2	39,009516	52,32986
1307	387364,18	1285977,8	39,009392	52,329732
1308	387345,91	1285961,8	39,009154	52,329569
1309	387334,03	1285943	39,008877	52,329463
1310	387333,21	1285922,8	39,008581	52,329457
1311	387340,24	1285902,9	39,00829	52,329521
1312	387350,96	1285887,8	39,00807	52,329619
1313	387363,16	1285874,4	39,007874	52,329729
1314	387376,72	1285856,5	39,007613	52,329852
1315	387384,02	1285839,5	39,007365	52,329919
1316	387396,57	1285830,7	39,007237	52,330032
1317	387400,71	1285822,3	39,007113	52,33007

1318	387403,41	1285813,3	39,006982	52,330095
1319	387405,81	1285794,3	39,006704	52,330118
1320	387415,59	1285779,3	39,006484	52,330207
1321	387427,55	1285768,4	39,006326	52,330315
1322	387431,64	1285743,3	39,005959	52,330353
1323	387426,83	1285715,8	39,005555	52,330312
1324	387416,09	1285698,9	39,005306	52,330216
1325	387406,61	1285682,2	39,005059	52,330132
1326	387399,08	1285663,9	39,00479	52,330066
1327	387398,26	1285644,3	39,004502	52,33006
1328	387401,36	1285629,6	39,004287	52,330088
1329	387412,75	1285616,4	39,004095	52,330192
1330	387434,81	1285584,9	39,003635	52,330392
1331	387444,1	1285562,2	39,003304	52,330477
1332	387454,15	1285541,6	39,003002	52,330568
1333	387459,32	1285520,1	39,002687	52,330616
1334	387462,72	1285485,4	39,002178	52,330649
1335	387463,73	1285443,8	39,001568	52,330661
1336	387469,17	1285410,4	39,00108	52,330712
1337	387475,19	1285381,8	39,00066	52,330768
1338	387482,41	1285346,4	39,000142	52,330835
1339	387487,44	1285308,4	38,999584	52,330883
1340	387502,42	1285256,2	38,998821	52,331021
1341	387510,96	1285229,7	38,998433	52,331099
1342	387521,61	1285190,4	38,997858	52,331197
1343	387524,16	1285159,7	38,997408	52,331222
1344	387524,36	1285124,3	38,996888	52,331226
1345	387520,18	1285094,4	38,996449	52,33119
1346	387509,89	1285068,2	38,996065	52,3311
1347	387497,96	1285046,8	38,995748	52,330994
1348	387488,76	1285023,6	38,995407	52,330913
1349	387468,82	1284998,8	38,995042	52,330735
1350	387453,51	1284983,5	38,994816	52,330598
1351	387432,39	1284971,8	38,994641	52,330409
1352	387411,82	1284961,8	38,994493	52,330225
1353	387387,56	1284954,7	38,994387	52,330008
1354	387366,79	1284935,6	38,994104	52,329822
1355	387354,36	1284911,2	38,993744	52,329712
1356	387348,26	1284888	38,993404	52,329659
1357	387349,98	1284856,6	38,992944	52,329676
1358	387355,89	1284838,4	38,992677	52,32973
1359	387390,48	1284821,9	38,992438	52,330042
1360	387411,04	1284812,2	38,992299	52,330228
1361	387429,03	1284798,4	38,992098	52,33039
1362	387436,24	1284785,1	38,991904	52,330456
1363	387430,36	1284759,1	38,991522	52,330405
1364	387436,9	1284738,1	38,991214	52,330465
1365	387447,41	1284717,9	38,990919	52,33056

1366	387460,77	1284697,6	38,990623	52,330682
1367	387479,13	1284681,5	38,990388	52,330848
1368	387497,09	1284663,5	38,990126	52,33101
1369	387514,11	1284637,3	38,989743	52,331165
1370	387519,72	1284608,8	38,989327	52,331217
1371	387534,63	1284558,5	38,98859	52,331354
1372	387531,74	1284542,4	38,988354	52,331329
1373	387515,54	1284533,7	38,988225	52,331184
1374	387514,71	1284514,4	38,987941	52,331178
1375	387525,74	1284502,9	38,987774	52,331278
1376	387532,55	1284487,6	38,987549	52,33134
1377	387530,73	1284478,1	38,98741	52,331324
1378	387518,38	1284474,4	38,987355	52,331213
1379	387511,46	1284465,5	38,987224	52,331152
1380	387507,56	1284444,4	38,986913	52,331118
1381	387499,02	1284433,5	38,986753	52,331042
1382	387484,81	1284424,8	38,986623	52,330915
1383	387474,03	1284425,4	38,986631	52,330818
1384	387463,3	1284420,2	38,986554	52,330722
1385	387456,92	1284411,8	38,98643	52,330665
1386	387456,21	1284399,6	38,98625	52,330659
1387	387460,61	1284379,8	38,985961	52,3307
1388	387478	1284372,8	38,985861	52,330857
1389	387509,5	1284368,2	38,985796	52,33114
1390	387534,95	1284365,8	38,985764	52,331369
1391	387563,35	1284358,3	38,985657	52,331625
1392	387596,69	1284355,2	38,985614	52,331925
1393	387606,1	1284348,5	38,985517	52,33201
1394	387611,21	1284336,8	38,985346	52,332056
1395	387612,29	1284326,5	38,985194	52,332067
1396	387609,69	1284316,5	38,985048	52,332044
1397	387600,99	1284307,7	38,984917	52,331966
1398	387587,07	1284304	38,984862	52,331841
1399	387564,92	1284303,2	38,984848	52,331642
1400	387543,67	1284300,4	38,984804	52,331452
1401	387527,31	1284300,8	38,984809	52,331305
1402	387510,31	1284297,9	38,984765	52,331152
1403	387483,84	1284288,6	38,984625	52,330915
1404	387468,13	1284281,2	38,984515	52,330774
1405	387461,47	1284270,2	38,984354	52,330715
1406	387443,85	1284260,8	38,984214	52,330557
1407	387436,17	1284245,7	38,983992	52,330489
1408	387436,62	1284230,4	38,983767	52,330494
1409	387441,96	1284214,8	38,983539	52,330543
1410	387452,32	1284205,6	38,983406	52,330637
1411	387464,08	1284204,8	38,983394	52,330742
1412	387489,55	1284209,6	38,983467	52,330971
1413	387521,15	1284202,9	38,983372	52,331255

1414	387541,01	1284187,7	38,983152	52,331435
1415	387549,37	1284162	38,982775	52,331511
1416	387544,39	1284145	38,982526	52,331468
1417	387550,39	1284127	38,982262	52,331523
1418	387541,25	1284105,1	38,98194	52,331442
1419	387517,53	1284094,9	38,981788	52,331229
1420	387497,38	1284092,2	38,981746	52,331048
1421	387478,87	1284095,9	38,981799	52,330882
1422	387465	1284104,1	38,981917	52,330757
1423	387456,79	1284117,7	38,982116	52,330682
1424	387443,9	1284126,4	38,982243	52,330566
1425	387425,62	1284127,9	38,982262	52,330401
1426	387408,03	1284125,2	38,982221	52,330244
1427	387401,36	1284109,4	38,981989	52,330185
1428	387387,61	1284105,2	38,981926	52,330061
1429	387375,37	1284106,6	38,981946	52,329951
1430	387363,06	1284097,8	38,981814	52,329841
1431	387364,55	1284085,4	38,981633	52,329855
1432	387367,51	1284074,6	38,981475	52,329883
1433	387364,49	1284064	38,98132	52,329856
1434	387358,44	1284060,1	38,981262	52,329802
1435	387347,75	1284063,5	38,98131	52,329706
1436	387336,9	1284074,9	38,981477	52,329607
1437	387325,74	1284086,5	38,981645	52,329506
1438	387312,05	1284094,4	38,981759	52,329383
1439	387296,69	1284105,1	38,981915	52,329244
1440	387283,63	1284120,6	38,982142	52,329126
1441	387270,75	1284121,3	38,98215	52,32901
1442	387260,82	1284108,8	38,981966	52,328922
1443	387255,78	1284088,8	38,981671	52,328878
1444	387229,47	1284077,6	38,981505	52,328642
1445	387205,56	1284080,6	38,981546	52,328427
1446	387198,78	1284094,4	38,981748	52,328365
1447	387203,2	1284119,8	38,982122	52,328403
1448	387224,89	1284132	38,982302	52,328597
1449	387241,74	1284152,4	38,982603	52,328747
1450	387228,86	1284170,1	38,982862	52,328631
1451	387209,49	1284184,7	38,983074	52,328456
1452	387207,4	1284198,6	38,983277	52,328436
1453	387185,75	1284217,6	38,983554	52,32824
1454	387146,58	1284216,4	38,983532	52,327888
1455	387127,19	1284213,5	38,983488	52,327714
1456	387109	1284196,3	38,983233	52,327552
1457	387106,64	1284164,7	38,98277	52,327533
1458	387083,58	1284164,9	38,98277	52,327325
1459	387067,3	1284165	38,98277	52,327179
1460	387043,86	1284192,4	38,98317	52,326967
1461	387036,17	1284213,2	38,983475	52,326896

1462	387025,76	1284225,6	38,983655	52,326802
1463	387008,67	1284232,8	38,983759	52,326648
1464	386996,66	1284228,5	38,983695	52,32654
1465	386987,5	1284221,2	38,983587	52,326458
1466	386968,47	1284210,8	38,983432	52,326288
1467	386960,29	1284202,2	38,983305	52,326215
1468	387522,08	1284204,9	38,983402	52,331263
1469	387489,57	1284211,8	38,9835	52,330971
1470	387463,95	1284207	38,983427	52,330741
1471	387453,21	1284207,8	38,983437	52,330644
1472	387443,84	1284216	38,983557	52,33056
1473	387438,79	1284230,8	38,983773	52,330513
1474	387438,37	1284245,2	38,983985	52,330509
1475	387445,48	1284259,2	38,984191	52,330572
1476	387463,03	1284268,6	38,98433	52,330729
1477	387469,65	1284279,5	38,984491	52,330788
1478	387484,67	1284286,5	38,984596	52,330922
1479	387510,86	1284295,8	38,984734	52,331157
1480	387520,99	1284297,5	38,98476	52,331248
1481	387517,26	1284283,7	38,984557	52,331215
1482	387517,26	1284275,4	38,984435	52,331216
1483	387523,35	1284263	38,984254	52,331271
1484	387527,89	1284251,2	38,984081	52,331313
1485	387526,1	1284235,9	38,983857	52,331298
1486	387525,49	1284222	38,983654	52,331293
1487	387531,12	1284206	38,983418	52,331345
1488	387531,28	1284197,9	38,9833	52,331347
1489	387522,08	1284204,9	38,983402	52,331263
1490	399222,58	1299803,2	39,213934	52,435215
1491	399237,3	1299833,3	39,214378	52,435345
1492	399247,95	1299856,4	39,214719	52,435438
1493	399262,25	1299885,7	39,215152	52,435564
1494	399270,83	1299911,1	39,215527	52,435639
1495	399278,3	1299931,3	39,215826	52,435704
1496	399287,79	1299945,8	39,216039	52,435788
1497	399386,1	1299996,3	39,216797	52,436667
1498	399433,19	1300013,1	39,217051	52,437089
1499	399467,83	1300027,2	39,217263	52,437399
1500	399510,71	1300045,4	39,217538	52,437782
1501	399566,44	1300076,5	39,218003	52,43828
1502	399590,1	1300091,6	39,218228	52,438491
1503	399606,96	1300109,5	39,218494	52,438641
1504	399619,91	1300126,4	39,218745	52,438756
1505	399624,97	1300143,4	39,218995	52,4388
1506	399626,05	1300167,5	39,21935	52,438808
1507	399617,43	1300194,8	39,21975	52,438728
1508	399605,24	1300219,2	39,220107	52,438616
1509	399588,79	1300242,8	39,220452	52,438466

1510	399572,75	1300264,9	39,220774	52,43832
1511	399562,11	1300283,7	39,221049	52,438222
1512	399558,93	1300298,6	39,221267	52,438192
1513	399557,52	1300309,1	39,221422	52,438179
1514	399560,32	1300325,9	39,221669	52,438202
1515	399576,14	1300344,2	39,22194	52,438343
1516	399596,34	1300352	39,222058	52,438524
1517	399616,63	1300360,9	39,222191	52,438705
1518	399641,79	1300366,2	39,222273	52,438931
1519	399664,56	1300363,3	39,222235	52,439136
1520	399683,62	1300363,3	39,222238	52,439307
1521	399700,21	1300368	39,222309	52,439456
1522	399711,92	1300374,4	39,222405	52,43956
1523	399718,73	1300374,7	39,222411	52,439621
1524	399740,45	1300365,1	39,222273	52,439817
1525	399755,4	1300363,7	39,222254	52,439952
1526	399768,25	1300369,9	39,222347	52,440067
1527	399779,11	1300386,2	39,222588	52,440163
1528	399786,59	1300406,9	39,222894	52,440228
1529	399805,08	1300430,3	39,223241	52,440392
1530	399818,26	1300446,4	39,223479	52,440509
1531	399832,85	1300460,6	39,223691	52,440639
1532	399851,77	1300477,4	39,22394	52,440807
1533	399869,27	1300493,5	39,224179	52,440963
1534	399883,58	1300508,1	39,224397	52,44109
1535	399895,79	1300522,3	39,224607	52,441199
1536	399908,73	1300546,7	39,224969	52,441313
1537	399911,62	1300566,2	39,225256	52,441337
1538	399908,39	1300588,1	39,225577	52,441306
1539	399904,48	1300610,9	39,225911	52,441269
1540	399905,89	1300628,9	39,226177	52,44128
1541	399911,21	1300647	39,226444	52,441326
1542	399923,68	1300671,6	39,226807	52,441436
1543	399934,08	1300697,1	39,227183	52,441527
1544	399936,6	1300719	39,227506	52,441547
1545	399934,45	1300754,1	39,228022	52,441525
1546	399927,64	1300777,8	39,228369	52,441461
1547	399918	1300804,6	39,228761	52,441372
1548	399913,04	1300822,6	39,229026	52,441326
1549	399913,4	1300840	39,229282	52,441328
1550	399915,53	1300872	39,229752	52,441344
1551	399921,61	1300916,6	39,23041	52,441394
1552	399921,25	1300950,9	39,230914	52,441388
1553	399921,96	1300973	39,231238	52,441392
1554	399927,61	1300990,3	39,231493	52,441441
1555	399938,19	1301005,1	39,231713	52,441535
1556	399959,12	1301021,7	39,231961	52,441722
1557	399975,42	1301029,9	39,232083	52,441867

1558	399989,66	1301034,2	39,232148	52,441995
1559	400017,11	1301044,2	39,232301	52,442241
1560	400038,75	1301048,5	39,232367	52,442435
1561	400055,03	1301048,1	39,232364	52,442581
1562	400087,77	1301041,4	39,232269	52,442876
1563	400111,58	1301033,6	39,232158	52,443091
1564	400127,69	1301024,6	39,232029	52,443236
1565	400146,47	1301021,4	39,231984	52,443405
1566	400164,86	1301023,2	39,232013	52,44357
1567	400181,48	1301029,7	39,232111	52,443719
1568	400192,7	1301038,7	39,232246	52,443819
1569	400202,36	1301051,6	39,232437	52,443905
1570	400214,42	1301063,7	39,232616	52,444012
1571	400234,1	1301078,3	39,232835	52,444187
1572	400252,76	1301103,8	39,233213	52,444353
1573	400267,44	1301133,2	39,233647	52,444482
1574	400277,82	1301160,4	39,234048	52,444573
1575	400285,31	1301187,9	39,234454	52,444637
1576	400291,02	1301203,5	39,234685	52,444687
1577	400302,07	1301235,4	39,235155	52,444783
1578	400318,8	1301268,5	39,235644	52,444931
1579	400336,28	1301294,1	39,236024	52,445085
1580	400346,68	1301311,7	39,236284	52,445177
1581	400355,63	1301336,4	39,236649	52,445255
1582	400364,54	1301362,4	39,237033	52,445333
1583	400370,94	1301375,2	39,237222	52,445389
1584	400378,09	1301388,7	39,237421	52,445452
1585	400385,99	1301410,6	39,237744	52,445521
1586	400388,15	1301430	39,23803	52,445539
1587	400384,2	1301460,9	39,238484	52,4455
1588	400370,61	1301485,9	39,23885	52,445376
1589	400364,96	1301506,4	39,239151	52,445323
1590	400367,07	1301529,7	39,239494	52,44534
1591	400377,33	1301549,9	39,239792	52,44543
1592	400391,15	1301567,6	39,240055	52,445553
1593	400402,84	1301576,1	39,240181	52,445657
1594	400424,2	1301590,2	39,240391	52,445848
1595	400444,86	1301600,2	39,240541	52,446032
1596	400463,74	1301609,1	39,240675	52,446201
1597	400488,28	1301617,2	39,240799	52,446421
1598	400513,2	1301622,2	39,240876	52,446644
1599	400539,92	1301625,1	39,240922	52,446884
1600	400558,86	1301626,5	39,240946	52,447054
1601	400594,24	1301631,5	39,241025	52,447372
1602	400610,25	1301634,7	39,241075	52,447515
1603	400632,17	1301634,4	39,241073	52,447712
1604	400646,62	1301628,7	39,240992	52,447843
1605	400660,95	1301619,4	39,240858	52,447972

1606	400681,16	1301615,4	39,240802	52,448154
1607	400701,31	1301616,2	39,240816	52,448335
1608	400719,73	1301621,2	39,240893	52,4485
1609	400734,15	1301632,4	39,24106	52,448629
1610	400750,61	1301647,8	39,241289	52,448775
1611	400758,95	1301656,8	39,241423	52,448849
1612	400764,73	1301676,3	39,241711	52,4489
1613	400766,17	1301691,5	39,241933	52,448911
1614	400764,02	1301719,5	39,242346	52,448889
1615	400761,88	1301744,9	39,242718	52,448867
1616	400761,88	1301776,2	39,24318	52,448864
1617	400762,24	1301798	39,243499	52,448866
1618	400765,79	1301820,7	39,243834	52,448895
1619	400773,23	1301842	39,244148	52,44896
1620	400784,92	1301858,6	39,244394	52,449064
1621	400793,9	1301867,2	39,244523	52,449144
1622	400803,26	1301891	39,244874	52,449225
1623	400807,56	1301910,7	39,245164	52,449262
1624	400810,79	1301931,1	39,245465	52,449289
1625	400810,07	1301951,2	39,24576	52,449281
1626	400809,72	1301970,8	39,246048	52,449276
1627	400810,07	1301977,2	39,246142	52,449278
1628	400811,49	1301999,5	39,246471	52,449289
1629	400817,16	1302017,5	39,246737	52,449338
1630	400827,85	1302039,3	39,247059	52,449432
1631	400837,15	1302059,7	39,24736	52,449514
1632	400846,8	1302084,7	39,247729	52,449598
1633	400856,43	1302119,6	39,248245	52,449682
1634	400872,43	1302151,3	39,248713	52,449822
1635	400887,35	1302169,4	39,248981	52,449955
1636	400905,18	1302187,2	39,249247	52,450113
1637	400915,92	1302199	39,249422	52,450209
1638	400929,87	1302216,2	39,249677	52,450332
1639	400945,59	1302239,6	39,250023	52,450471
1640	400964,52	1302265,7	39,25041	52,450639
1641	400977	1302287,4	39,250731	52,450749
1642	400999,72	1302312,6	39,251106	52,450951
1643	401023,5	1302327,2	39,251323	52,451163
1644	401046,94	1302336,4	39,251463	52,451373
1645	401071,88	1302341,1	39,251535	52,451596
1646	401089,82	1302345,7	39,251606	52,451757
1647	401103,46	1302352,2	39,251703	52,451879
1648	401127,05	1302364,8	39,251892	52,45209
1649	401144,99	1302375,5	39,252054	52,45225
1650	401163,65	1302394,6	39,252336	52,452416
1651	401178,33	1302413,9	39,252623	52,452546
1652	401191,57	1302435,4	39,252941	52,452663
1653	401201,58	1302454,7	39,253226	52,452751

1654	401213,01	1302480	39,253601	52,452851
1655	401221,56	1302496,4	39,253844	52,452927
1656	401229,75	1302512,1	39,254075	52,452999
1657	401243,97	1302532,4	39,254375	52,453125
1658	401269,94	1302557,7	39,254752	52,453355
1659	401299,17	1302578,7	39,255066	52,453616
1660	401319,56	1302594,1	39,255296	52,453798
1661	401333,14	1302607	39,255487	52,453919
1662	401353,88	1302625,2	39,255759	52,454103
1663	401369,64	1302644,6	39,256045	52,454243
1664	401385,72	1302667,5	39,256386	52,454385
1665	401400,69	1302688,9	39,256703	52,454518
1666	401415,25	1302706	39,256956	52,454647
1667	401426,24	1302714,5	39,257083	52,454745
1668	401446,17	1302727,4	39,257276	52,454923
1669	401465,44	1302737	39,25742	52,455095
1670	401483,71	1302748,1	39,257587	52,455258
1671	401499,13	1302760,7	39,257774	52,455395
1672	401517,74	1302779,6	39,258056	52,455561
1673	401531,31	1302796,4	39,258305	52,455681
1674	401544,47	1302810,3	39,258511	52,455798
1675	401554,44	1302818,8	39,258638	52,455887
1676	401572,29	1302834,3	39,258868	52,456046
1677	401597,26	1302855,7	39,259187	52,456268
1678	401614,02	1302868,5	39,259378	52,456417
1679	401630,84	1302881,4	39,25957	52,456567
1680	401656,9	1302907,8	39,259963	52,456799
1681	401674,35	1302922,4	39,260181	52,456954
1682	401690,01	1302934,1	39,260356	52,457094
1683	401706,02	1302943	39,260489	52,457237
1684	401724,94	1302953,1	39,26064	52,457406
1685	401750,65	1302967,4	39,260855	52,457636
1686	401770,93	1302978,8	39,261025	52,457817
1687	401796,2	1302986,6	39,261144	52,458043
1688	401817,19	1302993	39,261242	52,458231
1689	401837,02	1302994,8	39,261271	52,458409
1690	401860,45	1302990,9	39,261217	52,45862
1691	401887,86	1302983,4	39,261112	52,458867
1692	401903,15	1302977,4	39,261025	52,459005
1693	401914,89	1302971,7	39,260943	52,459111
1694	401934,92	1302961	39,260789	52,459292
1695	401961,76	1302951,7	39,260656	52,459534
1696	401983,97	1302944,8	39,26056	52,459734
1697	402013,68	1302941,6	39,260517	52,460002
1698	402033,69	1302940,6	39,260504	52,460182
1699	402061,23	1302939,5	39,260493	52,460429
1700	402088,06	1302942	39,260534	52,46067
1701	402116,62	1302945,9	39,260596	52,460926

1702	402140,2	1302947,7	39,260626	52,461138
1703	402158,47	1302951,6	39,260687	52,461302
1704	402192,08	1302960,2	39,260819	52,461603
1705	402222,83	1302972,4	39,261002	52,461878
1706	402249,9	1302984,1	39,261179	52,46212
1707	402278,71	1302989,8	39,261268	52,462378
1708	402300,4	1302992,7	39,261313	52,462573
1709	402323,11	1302991,6	39,261301	52,462777
1710	402348,39	1302985,2	39,261211	52,463005
1711	402372,02	1302979,5	39,26113	52,463218
1712	402394,62	1302978,4	39,261118	52,463421
1713	402420,03	1302980,5	39,261154	52,463649
1714	402446,11	1302983,7	39,261205	52,463883
1715	402459,28	1302985,9	39,261239	52,464001
1716	402477,06	1302985,9	39,261241	52,464161
1717	402502	1302985,2	39,261235	52,464385
1718	402520,82	1302982,7	39,261201	52,464555
1719	402547,95	1302974,5	39,261085	52,464799
1720	402574,37	1302971,3	39,261042	52,465037
1721	402593,49	1302965,2	39,260956	52,465209
1722	402612,28	1302953,2	39,260782	52,465379
1723	402625,12	1302941,4	39,26061	52,465496
1724	402634,84	1302934,9	39,260517	52,465584
1725	402645,52	1302929,6	39,26044	52,46568
1726	402663	1302915	39,260227	52,465839
1727	402676,38	1302907,7	39,260123	52,46596
1728	402696,96	1302904,8	39,260084	52,466145
1729	402717,91	1302908,5	39,26014	52,466333
1730	402732,4	1302917,5	39,260276	52,466462
1731	402745,7	1302932,6	39,2605	52,46658
1732	402758,56	1302951,2	39,260776	52,466694
1733	402771,01	1302967,2	39,261013	52,466804
1734	402783,43	1302978,9	39,261187	52,466915
1735	402807,95	1302996,4	39,261448	52,467134
1736	402827,75	1303004,5	39,261571	52,467311
1737	402846,09	1303005,2	39,261585	52,467475
1738	402860,89	1303001,7	39,261535	52,467609
1739	402876,91	1302992,5	39,261401	52,467754
1740	402885,44	1302989,3	39,261356	52,467831
1741	402911,02	1302970,3	39,261081	52,468062
1742	402933,45	1302948,6	39,260766	52,468266
1743	402954,87	1302922,9	39,260391	52,468461
1744	402972,09	1302906,1	39,260145	52,468617
1745	402987,93	1302897,1	39,260015	52,46876
1746	403004,11	1302891	39,259928	52,468906
1747	403021,76	1302888,1	39,259888	52,469065
1748	403036,2	1302889,5	39,259912	52,469195
1749	403054,8	1302894,9	39,259994	52,469361

1750	403105,43	1302907	39,26018	52,469815
1751	403130,03	1302909,5	39,260221	52,470036
1752	403159,34	1302914,1	39,260294	52,470299
1753	403184,35	1302919,5	39,260377	52,470523
1754	403208,35	1302924,9	39,260459	52,470738
1755	403226,65	1302933,5	39,260589	52,470902
1756	403233,5	1302937,5	39,260649	52,470963
1757	403260,34	1302958,6	39,260963	52,471202
1758	403272,11	1302969,6	39,261128	52,471307
1759	403291,72	1302984,2	39,261346	52,471482
1760	403309,61	1302998,2	39,261554	52,471641
1761	403327,24	1303016,9	39,261832	52,471798
1762	403334,1	1303034,3	39,262089	52,471858
1763	403336,27	1303054,1	39,262381	52,471875
1764	403332,28	1303070,8	39,262626	52,471838
1765	403320,07	1303089,1	39,262893	52,471726
1766	403309,8	1303103,6	39,263105	52,471633
1767	403306,99	1303118	39,263317	52,471606
1768	403307,7	1303139,4	39,263632	52,47161
1769	403318,38	1303180	39,264231	52,471702
1770	403328,67	1303204,9	39,264599	52,471792
1771	403348,24	1303230,8	39,264984	52,471966
1772	403363,88	1303249	39,265253	52,472104
1773	403377,79	1303259,7	39,265413	52,472228
1774	403396,02	1303278,7	39,265696	52,47239
1775	403409,59	1303291,2	39,265882	52,472511
1776	403425,76	1303309,9	39,266159	52,472655
1777	403434,03	1303329,7	39,266452	52,472727
1778	403440,81	1303355,7	39,266836	52,472785
1779	403450,44	1303377,8	39,267163	52,47287
1780	403460,75	1303406,3	39,267583	52,47296
1781	403477,76	1303427,5	39,267899	52,47311
1782	403497,2	1303442	39,268115	52,473284
1783	403513,03	1303445,9	39,268175	52,473426
1784	403527,01	1303445,6	39,268172	52,473551
1785	403540,84	1303436,3	39,268038	52,473676
1786	403588,43	1303419,9	39,267804	52,474106
1787	403620,3	1303411,6	39,267688	52,474393
1788	403638,96	1303410,9	39,26768	52,474561
1789	403659,09	1303411,6	39,267694	52,474741
1790	403679,28	1303418,9	39,267803	52,474922
1791	403694,05	1303429,7	39,267965	52,475054
1792	403705,54	1303442,2	39,268151	52,475156
1793	403717,05	1303457	39,26837	52,475258
1794	403724,58	1303476,9	39,268664	52,475323
1795	403732,47	1303494,8	39,268929	52,475393
1796	403734,98	1303521	39,269316	52,475413
1797	403732,12	1303562,2	39,269921	52,475383

1798	403726,68	1303581,1	39,270198	52,475332
1799	403717,86	1303588,8	39,27031	52,475252
1800	403704,25	1303593,4	39,270376	52,475129
1801	403683,68	1303607,3	39,270576	52,474943
1802	403666,7	1303625	39,270834	52,474789
1803	403660	1303642,6	39,271093	52,474727
1804	403656,81	1303663,1	39,271394	52,474696
1805	403658,58	1303680,1	39,271644	52,474711
1806	403669,58	1303711,1	39,272103	52,474806
1807	403683,38	1303728,1	39,272355	52,474929
1808	403702,91	1303745,2	39,272609	52,475102
1809	403722,06	1303755,8	39,272768	52,475274
1810	403751,96	1303765,1	39,27291	52,475541
1811	403776,22	1303771,5	39,273008	52,475759
1812	403799,03	1303777,5	39,273101	52,475963
1813	403823,28	1303781,8	39,273168	52,47618
1814	403845,04	1303786,1	39,273234	52,476376
1815	403879,26	1303790,8	39,273309	52,476683
1816	403912,78	1303792,3	39,273335	52,476984
1817	403941,25	1303793,3	39,273356	52,477239
1818	403968,59	1303788,3	39,273287	52,477486
1819	403991,34	1303779,1	39,273155	52,477691
1820	404012,66	1303768,4	39,273001	52,477884
1821	404025,16	1303758,1	39,272851	52,477997
1822	404063,15	1303740,2	39,272593	52,47834
1823	404093,62	1303732,6	39,272487	52,478615
1824	404124,11	1303731,2	39,272471	52,478889
1825	404139,2	1303733,7	39,272511	52,479024
1826	404164,94	1303739,4	39,272599	52,479255
1827	404181,7	1303744,4	39,272675	52,479405
1828	404199,79	1303747,6	39,272725	52,479567
1829	404226,68	1303746,6	39,272714	52,479809
1830	404243,94	1303737,1	39,272576	52,479965
1831	404261,69	1303720,4	39,272334	52,480126
1832	404277,01	1303702,2	39,272069	52,480265
1833	404296,3	1303679	39,27173	52,480441
1834	404311,31	1303662,2	39,271485	52,480578
1835	404327,38	1303646,3	39,271254	52,480724
1836	404346,01	1303627	39,270972	52,480893
1837	404358,67	1303619,4	39,270863	52,481007
1838	404368,56	1303616,8	39,270826	52,481096
1839	404383,82	1303619,7	39,270872	52,481233
1840	404402,89	1303630,1	39,271028	52,481404
1841	404423,63	1303646,9	39,271279	52,481588
1842	404441,79	1303660,1	39,271476	52,48175
1843	404463,11	1303672,9	39,271667	52,481941
1844	404477,51	1303677,5	39,271737	52,482069
1845	404488,96	1303675,7	39,271713	52,482173

1846	404503,36	1303665,6	39,271566	52,482303
1847	404514,36	1303649,6	39,271332	52,482403
1848	404524,7	1303635,7	39,271129	52,482498
1849	404536,13	1303617,8	39,270869	52,482602
1850	404549,02	1303600,6	39,270618	52,48272
1851	404562,94	1303586	39,270404	52,482846
1852	404576,46	1303568,2	39,270145	52,482969
1853	404583,15	1303556,9	39,26998	52,483031
1854	404585,98	1303541,1	39,269747	52,483058
1855	404586,33	1303520,8	39,269448	52,483063
1856	404587,05	1303493,2	39,269043	52,483072
1857	404591,71	1303466,1	39,268645	52,483116
1858	404599,66	1303448,8	39,268391	52,483189
1859	404616,2	1303432,3	39,26815	52,48334
1860	404638	1303415,1	39,267901	52,483537
1861	404660,47	1303396,6	39,267632	52,483741
1862	404673,21	1303384,9	39,267462	52,483857
1863	404677,39	1303377,2	39,26735	52,483895
1864	404680,55	1303362,1	39,267128	52,483925
1865	404678,08	1303348,3	39,266924	52,483904
1866	404675,93	1303327,5	39,266618	52,483887
1867	404674,5	1303305,3	39,266291	52,483876
1868	404676,66	1303285,9	39,266006	52,483897
1869	404682,42	1303271,9	39,2658	52,48395
1870	404689,94	1303256,8	39,26558	52,484019
1871	404702,46	1303236,3	39,265279	52,484134
1872	404717,46	1303214,5	39,264961	52,484271
1873	404731,73	1303193,8	39,264659	52,484401
1874	404740,23	1303179,6	39,264451	52,484479
1875	404743,41	1303167,3	39,26427	52,484509
1876	404746,98	1303144	39,263929	52,484543
1877	404753,43	1303121,8	39,263603	52,484603
1878	404762,39	1303102,5	39,263319	52,484685
1879	404770,27	1303087,8	39,263104	52,484758
1880	404780,99	1303072,4	39,26288	52,484855
1881	404793,45	1303052	39,262582	52,484969
1882	404800,89	1303035	39,262333	52,485038
1883	404804,45	1303014,4	39,262029	52,485072
1884	404810,2	1302997,1	39,261776	52,485125
1885	404819,28	1302981,5	39,261548	52,485208
1886	404835,68	1302973,8	39,261438	52,485356
1887	404856,88	1302973,5	39,261436	52,485547
1888	404880,75	1302972,4	39,261424	52,485762
1889	404903,18	1302968,9	39,261375	52,485963
1890	404927,09	1302964,2	39,261311	52,486179
1891	404943,54	1302961	39,261266	52,486327
1892	404964,71	1302959,2	39,261243	52,486517
1893	404989,06	1302961,7	39,261283	52,486736

1894	404998,78	1302963,1	39,261306	52,486823
1895	405025,5	1302972,2	39,261443	52,487062
1896	405033,94	1302985,8	39,261645	52,487137
1897	405034,31	1302995	39,261781	52,487139
1898	405028,48	1303010,3	39,262005	52,487085
1899	405018,67	1303019	39,262132	52,486996
1900	405007,88	1303025,9	39,262231	52,486899
1901	404999,08	1303030,1	39,262292	52,486819
1902	404996,45	1303033,7	39,262344	52,486795
1903	404995,78	1303041,7	39,262462	52,486789
1904	405001,44	1303047,1	39,262542	52,486839
1905	405015,59	1303049,5	39,26258	52,486966
1906	405028,47	1303054,9	39,262662	52,487081
1907	405038,94	1303057,7	39,262704	52,487175
1908	405052,9	1303053,5	39,262645	52,487301
1909	405065,7	1303043,9	39,262506	52,487417
1910	405078,51	1303037,5	39,262413	52,487532
1911	405087,28	1303029,1	39,262291	52,487612
1912	405097,57	1303010,6	39,262021	52,487706
1913	405106,51	1302991,3	39,261738	52,487788
1914	405115,09	1302978,8	39,261555	52,487867
1915	405122,17	1302965,7	39,261363	52,487932
1916	405126,06	1302952,6	39,261172	52,487968
1917	405127,11	1302936,1	39,260929	52,487979
1918	405122,95	1302927,8	39,260806	52,487942
1919	405115,42	1302918,9	39,260673	52,487875
1920	405111,42	1302906,1	39,260485	52,487841
1921	405111,06	1302899,6	39,260388	52,487838
1922	405113,57	1302874,3	39,260016	52,487863
1923	405119,32	1302857	39,259763	52,487916
1924	405129,72	1302836,2	39,259459	52,488012
1925	405143,43	1302816,4	39,259169	52,488137
1926	405153,77	1302811,9	39,259105	52,48823
1927	405167,19	1302813	39,259123	52,488351
1928	405179,24	1302815,2	39,259156	52,488459
1929	405194,03	1302813	39,259128	52,488592
1930	405210,33	1302806	39,259026	52,488739
1931	405227,44	1302796,7	39,258892	52,488894
1932	405242,12	1302788,8	39,258779	52,489027
1933	405270,64	1302777,8	39,25862	52,489284
1934	405296,92	1302760	39,258363	52,489522
1935	405311,49	1302744,4	39,258135	52,489654
1936	405326,48	1302726,5	39,257875	52,489791
1937	405340,18	1302711	39,257649	52,489915
1938	405357,2	1302705,6	39,257572	52,490069
1939	405371,52	1302703,8	39,257548	52,490197
1940	405384,68	1302701,3	39,257513	52,490316
1941	405398,83	1302697,4	39,257458	52,490443

1942	405414,08	1302688,1	39,257323	52,490581
1943	405427,51	1302678,6	39,257185	52,490703
1944	405436,7	1302664,1	39,256973	52,490787
1945	405445,7	1302648,2	39,256741	52,490869
1946	405459,12	1302638,8	39,256605	52,490991
1947	405473,88	1302633,8	39,256533	52,491124
1948	405488,56	1302630,2	39,256482	52,491256
1949	405503,59	1302627	39,256437	52,491392
1950	405513,56	1302625,9	39,256423	52,491481
1951	405524,15	1302622,7	39,256378	52,491577
1952	405534,71	1302617,4	39,256302	52,491672
1953	405541,66	1302610,8	39,256206	52,491735
1954	405545,49	1302601,1	39,256063	52,491771
1955	405549,41	1302569,6	39,255599	52,491809
1956	405552,64	1302552,7	39,255351	52,49184
1957	405560,88	1302533,3	39,255068	52,491915
1958	405569,12	1302512,9	39,254769	52,491991
1959	405579,14	1302498,6	39,25456	52,492083
1960	405587,42	1302484,2	39,254349	52,492159
1961	405601,52	1302474,8	39,254213	52,492286
1962	405614,17	1302469	39,25413	52,4924
1963	405633,07	1302466,5	39,254096	52,49257
1964	405642,66	1302461,6	39,254024	52,492657
1965	405660,31	1302456,9	39,253958	52,492816
1966	405677,14	1302456,5	39,253955	52,492967
1967	405692,82	1302454,7	39,253932	52,493109
1968	405705,84	1302453,3	39,253913	52,493226
1969	405712,75	1302448,5	39,253843	52,493288
1970	405722,13	1302437	39,253674	52,493374
1971	405735,16	1302434,1	39,253634	52,493491
1972	405747,44	1302429,1	39,253563	52,493602
1973	405761,89	1302412,2	39,253317	52,493733
1974	405768,65	1302395,8	39,253076	52,493796
1975	405776,23	1302384,7	39,252913	52,493865
1976	405787,64	1302373,6	39,252752	52,493968
1977	405794,34	1302362,3	39,252587	52,49403
1978	405812,51	1302312,9	39,251862	52,494198
1979	405820,72	1302283,3	39,251427	52,494274
1980	405832,9	1302250	39,250939	52,494387
1981	405849,74	1302225,6	39,250583	52,49454
1982	405863,32	1302207,4	39,250316	52,494664
1983	405879,46	1302188,7	39,250044	52,494811
1984	405901,36	1302173,3	39,249821	52,495009
1985	405918,26	1302165,4	39,249707	52,495162
1986	405933,72	1302161,8	39,249656	52,495301
1987	405948,82	1302160	39,249632	52,495437
1988	405965,68	1302161,4	39,249656	52,495588
1989	405986,28	1302163,9	39,249696	52,495773

1990	406010,42	1302158,9	39,249626	52,495991
1991	406027,16	1302154,3	39,249561	52,496142
1992	406048,08	1302147,6	39,249465	52,49633
1993	406064,72	1302134,1	39,249269	52,496481
1994	406079,64	1302118,1	39,249036	52,496617
1995	406092,08	1302100,3	39,248776	52,49673
1996	406103,95	1302079,1	39,248466	52,496839
1997	406126,42	1302067,5	39,248299	52,497042
1998	406145,97	1302067,2	39,248297	52,497217
1999	406174,01	1302075,4	39,248423	52,497469
2000	406197,68	1302090,5	39,248648	52,49768
2001	406213,91	1302102,8	39,248831	52,497825
2002	406224,01	1302124	39,249146	52,497913
2003	406228,3	1302142,6	39,24942	52,49795
2004	406242,58	1302179,1	39,24996	52,498075
2005	406245,79	1302198,4	39,250244	52,498102
2006	406251,69	1302208,4	39,250393	52,498154
2007	406269,95	1302218,3	39,250541	52,498317
2008	406297,59	1302221,1	39,250587	52,498565
2009	406319,38	1302219,7	39,250569	52,498761
2010	406343,05	1302223,3	39,250625	52,498973
2011	406377,01	1302231,8	39,250757	52,499278
2012	406424,44	1302245,4	39,250964	52,499703
2013	406456,48	1302249,3	39,251027	52,49999
2014	406482,59	1302250	39,251041	52,500225
2015	406500,07	1302255	39,251118	52,500381
2016	406519,49	1302255	39,251121	52,500556
2017	406533,16	1302250,5	39,251056	52,500679
2018	406543,4	1302241,3	39,250922	52,500772
2019	406553,34	1302231,7	39,250783	52,500862
2020	406575,79	1302202	39,250349	52,501067
2021	406595,12	1302174,1	39,249941	52,501243
2022	406614,18	1302159	39,249722	52,501416
2023	406639,66	1302147,2	39,249551	52,501646
2024	406659,66	1302141,8	39,249476	52,501826
2025	406677,45	1302134,3	39,249368	52,501987
2026	406719,56	1302115	39,24909	52,502367
2027	406743,42	1302103,9	39,248931	52,502583
2028	406769,71	1302085,8	39,248669	52,50282
2029	406787,49	1302064,1	39,248352	52,502982
2030	406811,37	1302036	39,247941	52,5032
2031	406822,72	1302015,8	39,247645	52,503303
2032	406829,1	1301993,8	39,247322	52,503363
2033	406830,87	1301971,5	39,246994	52,503381
2034	406824,13	1301948,8	39,246659	52,503323
2035	406816,25	1301924,4	39,246299	52,503254
2036	406814,1	1301902,2	39,245972	52,503237
2037	406812,3	1301883,3	39,245692	52,503222

2038	406822,84	1301864	39,24541	52,503319
2039	406838,19	1301853,8	39,245262	52,503458
2040	406853,61	1301855,2	39,245286	52,503596
2041	406866,56	1301863,9	39,245415	52,503712
2042	406874,19	1301867,3	39,245468	52,50378
2043	406888,27	1301866,3	39,245454	52,503907
2044	406913,28	1301862,7	39,245406	52,504132
2045	406919,48	1301862,7	39,245407	52,504187
2046	406935,85	1301866,4	39,245463	52,504334
2047	406948,22	1301880,9	39,245679	52,504444
2048	406957,2	1301905,3	39,24604	52,504522
2049	406962,55	1301926,4	39,24635	52,504568
2050	406973,2	1301948,4	39,246676	52,504662
2051	406982,49	1301961,6	39,246872	52,504744
2052	406990,39	1301979,2	39,247133	52,504814
2053	406995,39	1301997,8	39,247407	52,504857
2054	407004,3	1302016,3	39,247681	52,504935
2055	407008,23	1302028,4	39,247861	52,504969
2056	407020,35	1302056,4	39,248275	52,505075
2057	407032,5	1302081,1	39,24864	52,505182
2058	407037,84	1302096,7	39,248871	52,505229
2059	407050,25	1302115,5	39,24915	52,505339
2060	407063,45	1302129,8	39,249362	52,505456
2061	407074,24	1302144,9	39,249586	52,505551
2062	407080,67	1302161,7	39,249835	52,505607
2063	407088,76	1302175,8	39,250043	52,505679
2064	407104,93	1302185,3	39,250185	52,505823
2065	407120,47	1302188,8	39,25024	52,505963
2066	407141,71	1302190,2	39,250264	52,506153
2067	407157,94	1302185,6	39,250199	52,5063
2068	407178,53	1302174,6	39,25004	52,506486
2069	407211,66	1302150,4	39,249689	52,506786
2070	407236,2	1302129,1	39,249378	52,507008
2071	407252,23	1302105,6	39,249034	52,507154
2072	407269	1302084,5	39,248727	52,507307
2073	407275,72	1302073,9	39,248572	52,507369
2074	407279,92	1302063,4	39,248418	52,507407
2075	407279,24	1302053,8	39,248277	52,507402
2076	407271,99	1302047,3	39,248179	52,507338
2077	407260,48	1302039,4	39,248061	52,507235
2078	407254,21	1302028,7	39,247903	52,50718
2079	407255,32	1302017,6	39,247739	52,507191
2080	407263,65	1302004,2	39,247543	52,507267
2081	407274,78	1301992,3	39,247371	52,507368
2082	407283,01	1301984,1	39,247251	52,507443
2083	407293,71	1301974,5	39,24711	52,50754
2084	407306,25	1301961,2	39,246917	52,507654
2085	407314,18	1301956,5	39,246849	52,507725

2086	407337,8	1301941,1	39,246626	52,507939
2087	407363,66	1301932,5	39,246503	52,508172
2088	407388,75	1301929,6	39,246465	52,508398
2089	407405,38	1301929,3	39,246463	52,508547
2090	407415,12	1301923,7	39,246382	52,508635
2091	407422,02	1301916,1	39,246271	52,508698
2092	407423,43	1301900,5	39,246041	52,508712
2093	407424,15	1301882,9	39,245782	52,50872
2094	407429,71	1301872,1	39,245625	52,508771
2095	407447,57	1301865,9	39,245536	52,508932
2096	407464,15	1301865,6	39,245533	52,509081
2097	407480,61	1301867,7	39,245567	52,509229
2098	407509,79	1301870,2	39,245609	52,509491
2099	407532,5	1301867	39,245565	52,509696
2100	407550,32	1301861,7	39,245489	52,509856
2101	407574	1301856,3	39,245414	52,510069
2102	407594,58	1301857,4	39,245433	52,510254
2103	407609,64	1301864,5	39,245541	52,510389
2104	407625,83	1301868,4	39,2456	52,510534
2105	407644,44	1301864,6	39,245546	52,510702
2106	407655,67	1301856,1	39,245424	52,510803
2107	407661,69	1301849	39,24532	52,510858
2108	407677,73	1301831,2	39,24506	52,511004
2109	407691,94	1301811	39,244764	52,511134
2110	407699,45	1301793,1	39,244502	52,511203
2111	407709,93	1301780,8	39,244323	52,511298
2112	407724,34	1301770,4	39,244171	52,511429
2113	407740,91	1301763,2	39,244068	52,511578
2114	407760,66	1301759,6	39,244018	52,511756
2115	407783,22	1301758,1	39,244	52,511959
2116	407802,53	1301758,5	39,244009	52,512132
2117	407827,47	1301759,2	39,244023	52,512356
2118	407842,44	1301757,4	39,243999	52,512491
2119	407861,06	1301756,7	39,243991	52,512658
2120	407887,58	1301758,1	39,244017	52,512897
2121	407914,19	1301765	39,244121	52,513135
2122	407931,43	1301777,2	39,244304	52,513289
2123	407943,46	1301786	39,244436	52,513396
2124	407958,53	1301789,5	39,24449	52,513531
2125	407977,61	1301786,7	39,244451	52,513703
2126	407994,59	1301780,7	39,244365	52,513856
2127	408010,14	1301770,1	39,244212	52,513997
2128	408025,77	1301752	39,243947	52,514139
2129	408036,4	1301738,1	39,243745	52,514236
2130	408040,68	1301726,4	39,243573	52,514275
2131	408049,69	1301713	39,243376	52,514357
2132	408061,8	1301700,5	39,243195	52,514467
2133	408068,81	1301688,2	39,243015	52,514532

2134	408069,52	1301672	39,242777	52,51454
2135	408066,68	1301643,3	39,242352	52,514517
2136	408058,07	1301619,6	39,242002	52,514442
2137	408068,2	1301577,9	39,241389	52,514537
2138	408087,25	1301570,5	39,241285	52,514708
2139	408105,34	1301571,6	39,241303	52,514871
2140	408120,65	1301576,3	39,241374	52,515008
2141	408138,08	1301575,5	39,241366	52,515165
2142	408154,36	1301577,4	39,241395	52,515311
2143	408165,31	1301584,3	39,241499	52,515409
2144	408173,52	1301594,6	39,241653	52,515481
2145	408186,58	1301603,5	39,241785	52,515598
2146	408202,32	1301610,3	39,241888	52,515739
2147	408215,3	1301621,1	39,242049	52,515854
2148	408228,21	1301636,1	39,242273	52,515969
2149	408249,7	1301665,6	39,24271	52,516159
2150	408257,19	1301687	39,243026	52,516224
2151	408270,64	1301703,3	39,243268	52,516344
2152	408283,86	1301715,4	39,243449	52,516461
2153	408295,38	1301730,9	39,243679	52,516563
2154	408301,5	1301746,4	39,243908	52,516617
2155	408304,4	1301758,7	39,24409	52,516642
2156	408302,6	1301773,1	39,244302	52,516624
2157	408301,19	1301788,6	39,24453	52,51661
2158	408304,32	1301796,3	39,244643	52,516638
2159	408317,11	1301818,4	39,244971	52,51675
2160	408332,67	1301836,1	39,245234	52,516889
2161	408358,88	1301847,8	39,24541	52,517123
2162	408388,37	1301855,2	39,245524	52,517387
2163	408409,97	1301855,6	39,245533	52,517581
2164	408428,25	1301850,7	39,245463	52,517746
2165	408437,76	1301841,1	39,245325	52,517832
2166	408451,37	1301828,2	39,245137	52,517956
2167	408464,95	1301819,3	39,245007	52,518079
2168	408472,91	1301812,4	39,244907	52,518151
2169	408491,66	1301808,8	39,244857	52,51832
2170	408516,16	1301804,2	39,244793	52,51854
2171	408539,15	1301789,4	39,244578	52,518748
2172	408551,85	1301773,8	39,244351	52,518864
2173	408560,02	1301751,8	39,244028	52,51894
2174	408567,78	1301729,8	39,243705	52,519011
2175	408575,88	1301724,7	39,24363	52,519085
2176	408592,28	1301717,5	39,243528	52,519233
2177	408614,29	1301701,2	39,243291	52,519432
2178	408633,13	1301679,9	39,242979	52,519603
2179	408650,66	1301655,5	39,242624	52,519763
2180	408680,4	1301631,5	39,242275	52,520033
2181	408709,68	1301614,8	39,242032	52,520297

2182	408731,07	1301597,6	39,241783	52,520491
2183	408752,43	1301582,7	39,241566	52,520684
2184	408772,85	1301558,6	39,241215	52,52087
2185	408799,47	1301550,7	39,241102	52,52111
2186	408824,09	1301543,5	39,241001	52,521332
2187	408876,52	1301526,4	39,240757	52,521805
2188	408903,71	1301514,6	39,240587	52,52205
2189	408916,41	1301512,8	39,240562	52,522165
2190	408926,87	1301514,6	39,240591	52,522258
2191	408938,56	1301524,1	39,240733	52,522362
2192	408945,77	1301538,9	39,240951	52,522426
2193	408954,95	1301557,6	39,241228	52,522507
2194	408965,32	1301563,2	39,241312	52,522599
2195	408984,42	1301564,6	39,241335	52,522771
2196	409007,47	1301564,2	39,241334	52,522978
2197	409026,27	1301557,5	39,241237	52,523147
2198	409043,42	1301551	39,241145	52,523302
2199	409064,38	1301544,6	39,241054	52,523491
2200	409077,75	1301534,4	39,240906	52,523612
2201	409085,08	1301523,3	39,240743	52,523679
2202	409085,77	1301513,2	39,240594	52,523686
2203	409084,05	1301502,9	39,240442	52,523672
2204	409073,75	1301495,3	39,240329	52,52358
2205	409057,14	1301494,6	39,240316	52,523431
2206	409043,77	1301492,4	39,240282	52,523311
2207	409034,44	1301487,2	39,240203	52,523228
2208	409031,86	1301472,1	39,23998	52,523206
2209	409037,34	1301455,6	39,239739	52,523257
2210	409050,43	1301445,4	39,23959	52,523375
2211	409071,88	1301436,9	39,239467	52,523569
2212	409087,84	1301426,6	39,239318	52,523713
2213	409103,14	1301413	39,239121	52,523852
2214	409117,29	1301399,6	39,238926	52,52398
2215	409122,93	1301383,4	39,238688	52,524032
2216	409126,86	1301365,9	39,23843	52,524069
2217	409131,96	1301355,7	39,238281	52,524116
2218	409150,23	1301339,5	39,238045	52,524282
2219	409169,52	1301317,2	39,23772	52,524457
2220	409192,09	1301299,3	39,237459	52,524662
2221	409210,32	1301287,5	39,237289	52,524827
2222	409238,85	1301268,2	39,237009	52,525085
2223	409252,76	1301257,9	39,236859	52,525211
2224	409270,53	1301244,4	39,236663	52,525372
2225	409286,5	1301223,5	39,236357	52,525517
2226	409296,09	1301206,8	39,236112	52,525605
2227	409304,26	1301186,2	39,23581	52,52568
2228	409307,1	1301172,3	39,235607	52,525707
2229	409308,87	1301158,1	39,235398	52,525724

2230	409308,16	1301142,2	39,235163	52,525719
2231	409303,9	1301122,3	39,234869	52,525683
2232	409296,43	1301102,4	39,234574	52,525618
2233	409289,28	1301084,5	39,23431	52,525555
2234	409284,98	1301068,8	39,234077	52,525518
2235	409280,33	1301051,6	39,233823	52,525478
2236	409278,89	1301037,5	39,233616	52,525466
2237	409281,41	1301022,3	39,233393	52,52549
2238	409287,88	1301005,1	39,233139	52,52555
2239	409298,66	1300987,5	39,232882	52,525649
2240	409307,18	1300977,7	39,232739	52,525726
2241	409313,92	1300958,6	39,232458	52,525788
2242	409320,68	1300941,1	39,232202	52,525851
2243	409324,23	1300924,8	39,231962	52,525884
2244	409325,3	1300910,5	39,231752	52,525895
2245	409328,89	1300889,7	39,231446	52,525929
2246	409333,27	1300879,5	39,231296	52,52597
2247	409347,68	1300867,6	39,231123	52,5261
2248	409362,14	1300855,4	39,230945	52,526231
2249	409376,73	1300843,5	39,230772	52,526364
2250	409390,12	1300827,2	39,230534	52,526485
2251	409407	1300814,6	39,230352	52,526638
2252	409422,68	1300805,7	39,230223	52,52678
2253	409434,39	1300795,4	39,230073	52,526886
2254	409443,26	1300786,2	39,229939	52,526967
2255	409456,44	1300768,4	39,229678	52,527087
2256	409465,73	1300755,5	39,22949	52,527171
2257	409476,83	1300743	39,229307	52,527272
2258	409489,65	1300729,8	39,229115	52,527389
2259	409498,62	1300715,8	39,22891	52,527471
2260	409513,52	1300707,1	39,228784	52,527605
2261	409526,62	1300704,9	39,228754	52,527723
2262	409552,62	1300709,3	39,228821	52,527956
2263	409575,2	1300727,5	39,229094	52,528158
2264	409593,58	1300737,8	39,229248	52,528322
2265	409610,47	1300739,2	39,229271	52,528474
2266	409631,4	1300735,6	39,229222	52,528662
2267	409652,81	1300729,6	39,229136	52,528855
2268	409667,78	1300726,7	39,229096	52,52899
2269	409683,66	1300721,1	39,229016	52,529133
2270	409690,52	1300714,9	39,228926	52,529195
2271	409691,54	1300709,8	39,228851	52,529205
2272	409692,07	1300685,9	39,228499	52,529212
2273	409695,66	1300665,5	39,228198	52,529246
2274	409703,56	1300645	39,227898	52,529319
2275	409709,64	1300634,6	39,227746	52,529374
2276	409715,31	1300622,6	39,227569	52,529426
2277	409718,54	1300609,6	39,227379	52,529457

2278	409726,58	1300599,8	39,227235	52,52953
2279	409744,2	1300589,7	39,227089	52,529689
2280	409761,61	1300580,5	39,226956	52,529846
2281	409772,14	1300570,6	39,226813	52,529942
2282	409778,87	1300555,1	39,226584	52,530004
2283	409787,87	1300535,6	39,226299	52,530086
2284	409803,65	1300522,4	39,226106	52,530229
2285	409818,59	1300505,3	39,225857	52,530365
2286	409828,51	1300492,2	39,225665	52,530456
2287	409834,19	1300476,9	39,225441	52,530508
2288	409837,89	1300469,2	39,225327	52,530542
2289	409850,48	1300463,2	39,225242	52,530656
2290	409865,08	1300466,8	39,225296	52,530787
2291	409886,19	1300477,2	39,225453	52,530975
2292	409907,13	1300486	39,225586	52,531163
2293	409932,63	1300488,9	39,225632	52,531392
2294	409948,16	1300486	39,225593	52,531531
2295	409964,81	1300479	39,225491	52,531682
2296	409980,72	1300469,1	39,225347	52,531826
2297	409990,95	1300456,4	39,225162	52,531919
2298	409999,85	1300437,5	39,224885	52,532
2299	410011,64	1300418,8	39,224612	52,532108
2300	410035,55	1300371,4	39,223916	52,532327
2301	410052,32	1300344,6	39,223524	52,53248
2302	410061,92	1300324	39,223222	52,532569
2303	410067,23	1300306,6	39,222967	52,532618
2304	410067,23	1300291,1	39,222738	52,532619
2305	410064,74	1300273,6	39,222481	52,532599
2306	410062,6	1300257,2	39,222239	52,532581
2307	410057,24	1300231,3	39,221856	52,532535
2308	410057,24	1300218,9	39,221673	52,532536
2309	410062,8	1300208,2	39,221516	52,532587
2310	410075,41	1300204,1	39,221457	52,532701
2311	410092,38	1300208,1	39,221519	52,532853
2312	410110,54	1300212,7	39,22159	52,533016
2313	410123,22	1300213,7	39,221607	52,53313
2314	410132,95	1300211,7	39,221578	52,533217
2315	410140,78	1300205,2	39,221483	52,533288
2316	410141,48	1300193,7	39,221314	52,533295
2317	410142,94	1300182	39,221143	52,53331
2318	410152,11	1300171,4	39,220987	52,533393
2319	410164,52	1300166,3	39,220914	52,533505
2320	410177,34	1300165,6	39,220905	52,53362
2321	410187,83	1300171,7	39,220997	52,533714
2322	410201,33	1300176,7	39,221072	52,533835
2323	410217,84	1300182,6	39,221162	52,533983
2324	410224,1	1300179,9	39,221124	52,534039
2325	410227,48	1300171,8	39,221005	52,53407

2326	410225,38	1300156,7	39,220782	52,534053
2327	410221,44	1300143,1	39,220581	52,534019
2328	410221,08	1300135,8	39,220473	52,534016
2329	410224,32	1300119,6	39,220234	52,534047
2330	410231,89	1300103,3	39,219996	52,534116
2331	410244,77	1300086,9	39,219756	52,534233
2332	410252,54	1300074,9	39,21958	52,534304
2333	410255,71	1300062,6	39,219399	52,534334
2334	410256,06	1300052	39,219243	52,534338
2335	410254,63	1300038,1	39,219038	52,534326
2336	410255	1300029,3	39,218909	52,534331
2337	410260,14	1300017,9	39,218742	52,534378
2338	410268,34	1300013,1	39,218672	52,534452
2339	410283,39	1300012,3	39,218663	52,534587
2340	410295,97	1300007,5	39,218593	52,534701
2341	410306,12	1299995,5	39,218418	52,534793
2342	410312,52	1299978,4	39,218167	52,534852
2343	410320,06	1299963,7	39,217952	52,534921
2344	410328,01	1299953,2	39,217798	52,534994
2345	410338,86	1299944,9	39,217677	52,535092
2346	410347,6	1299940,9	39,21762	52,535171
2347	410357,84	1299939,8	39,217605	52,535263
2348	410365,59	1299941,6	39,217633	52,535332
2349	410374,01	1299947,9	39,217727	52,535407
2350	410380,54	1299957,3	39,217866	52,535465
2351	410387,05	1299970,7	39,218064	52,535523
2352	410388,48	1299991,4	39,21837	52,535533
2353	410393,06	1300005,1	39,218574	52,535573
2354	410401,19	1300017,2	39,218752	52,535645
2355	410410,51	1300028,3	39,218917	52,535728
2356	410416,59	1300041,2	39,219108	52,535782
2357	410427,25	1300056,8	39,21934	52,535876
2358	410435,09	1300066,4	39,219483	52,535945
2359	410445,11	1300079,7	39,21968	52,536034
2360	410456,2	1300096,8	39,219934	52,536132
2361	410465,42	1300111,7	39,220155	52,536214
2362	410477	1300121,5	39,220302	52,536317
2363	410485,74	1300124	39,220339	52,536395
2364	410498,96	1300126,2	39,220374	52,536514
2365	410516,12	1300131,9	39,220461	52,536668
2366	410532,83	1300135,9	39,220521	52,536817
2367	410551,35	1300138,4	39,22056	52,536984
2368	410565,59	1300140,1	39,220589	52,537111
2369	410578,69	1300140,5	39,220596	52,537229
2370	410595,36	1300137,3	39,220551	52,537379
2371	410611,07	1300133	39,220491	52,537521
2372	410621,85	1300130,9	39,22046	52,537618
2373	410636,9	1300130,1	39,220452	52,537753

2374	410649,8	1300129,8	39,220449	52,537869
2375	410659,53	1300130,5	39,220461	52,537956
2376	410673,19	1300133,7	39,220511	52,538079
2377	410684,28	1300138	39,220576	52,538178
2378	410698,5	1300142,3	39,220641	52,538305
2379	410714,87	1300145,5	39,22069	52,538452
2380	410732,26	1300148	39,22073	52,538608
2381	410748,2	1300146,6	39,220711	52,538752
2382	410765,34	1300143,4	39,220666	52,538906
2383	410785,72	1300141,6	39,220643	52,539089
2384	410804,64	1300139,8	39,220619	52,539259
2385	410821,15	1300138,7	39,220606	52,539408
2386	410838,78	1300141,2	39,220646	52,539566
2387	410853,53	1300146,3	39,220722	52,539698
2388	410872,51	1300156,6	39,220878	52,539868
2389	410888,22	1300165,6	39,221012	52,540008
2390	410914,91	1300180,2	39,221231	52,540247
2391	410935,49	1300185,5	39,221313	52,540431
2392	410957,57	1300188,7	39,221363	52,540629
2393	410974,79	1300190,8	39,221398	52,540784
2394	410996,33	1300199,1	39,221523	52,540976
2395	411014,92	1300209,5	39,221678	52,541143
2396	411032,01	1300218	39,221807	52,541295
2397	411051,03	1300225,3	39,221917	52,541466
2398	411068,62	1300241,8	39,222163	52,541622
2399	411079,58	1300251,7	39,22231	52,54172
2400	411094,39	1300257,7	39,222401	52,541852
2401	411108,82	1300260,1	39,222439	52,541982
2402	411124	1300257,3	39,2224	52,542118
2403	411138,68	1300252,3	39,222328	52,542251
2404	411153,52	1300251,6	39,22232	52,542384
2405	411166,2	1300254,8	39,222369	52,542498
2406	411174,83	1300254,6	39,222368	52,542575
2407	411182,89	1300249,5	39,222293	52,542648
2408	411189,17	1300237,7	39,22212	52,542706
2409	411201,2	1300232,4	39,222044	52,542814
2410	411211,59	1300229	39,221995	52,542908
2411	411220,69	1300225,9	39,221952	52,54299
2412	411221,14	1300227,3	39,221972	52,542994
2413	411212,03	1300230,3	39,222015	52,542912
2414	411201,71	1300233,7	39,222063	52,542819
2415	411190,19	1300238,8	39,222136	52,542715
2416	411183,97	1300250,5	39,222308	52,542658
2417	411175,26	1300256	39,222389	52,542579
2418	411166,04	1300256,2	39,22239	52,542496
2419	411153,38	1300253	39,222341	52,542383
2420	411138,95	1300253,7	39,222349	52,542253
2421	411124,36	1300258,7	39,22242	52,542121

2422	411108,83	1300261,6	39,222461	52,541982
2423	411094	1300259,1	39,222421	52,541849
2424	411078,82	1300252,9	39,222328	52,541713
2425	411067,65	1300242,8	39,222178	52,541613
2426	411050,26	1300226,5	39,221935	52,541459
2427	411031,44	1300219,3	39,221826	52,54129
2428	411014,26	1300210,7	39,221696	52,541136
2429	410995,73	1300200,4	39,221541	52,540971
2430	410974,44	1300192,2	39,221418	52,54078
2431	410957,38	1300190,1	39,221384	52,540627
2432	410935,21	1300186,9	39,221333	52,540428
2433	410914,38	1300181,5	39,221251	52,540242
2434	410887,53	1300166,8	39,221103	52,540002
2435	410871,82	1300157,9	39,220896	52,539861
2436	410852,96	1300147,6	39,220742	52,539693
2437	410838,45	1300142,6	39,220666	52,539563
2438	410821,09	1300140,1	39,220627	52,539407
2439	410804,76	1300141,2	39,22064	52,53926
2440	410785,85	1300143	39,220664	52,53909
2441	410765,53	1300144,8	39,220687	52,538908
2442	410748,4	1300148	39,220732	52,538753
2443	410732,22	1300149,4	39,22075	52,538608
2444	410714,63	1300146,9	39,220711	52,53845
2445	410698,16	1300143,7	39,220661	52,538302
2446	410683,82	1300139,4	39,220595	52,538174
2447	410672,77	1300135,1	39,220531	52,538075
2448	410659,31	1300131,9	39,220482	52,537954
2449	410649,77	1300131,2	39,22047	52,537869
2450	410636,96	1300131,6	39,220473	52,537753
2451	410622,03	1300132,3	39,220481	52,537619
2452	410611,39	1300134,4	39,220511	52,537523
2453	410595,68	1300138,7	39,220572	52,537382
2454	410578,8	1300141,9	39,220617	52,53723
2455	410565,49	1300141,6	39,22061	52,53711
2456	410551,17	1300139,8	39,220581	52,536982
2457	410532,57	1300137,3	39,220541	52,536815
2458	410515,73	1300133,3	39,220481	52,536664
2459	410498,62	1300127,6	39,220394	52,536511
2460	410485,43	1300125,4	39,220359	52,536392
2461	410476,32	1300122,8	39,22032	52,536311
2462	410464,33	1300112,7	39,220169	52,536204
2463	410455	1300097,6	39,219945	52,536121
2464	410443,95	1300080,5	39,219691	52,536024
2465	410433,98	1300067,3	39,219496	52,535935
2466	410426,11	1300057,6	39,219352	52,535866
2467	410415,36	1300041,9	39,219118	52,53577
2468	410409,3	1300029,1	39,218928	52,535717
2469	410400,06	1300018	39,218765	52,535635

2470	410391,77	1300005,8	39,218583	52,535562
2471	410387,07	1299991,7	39,218374	52,535521
2472	410385,65	1299971	39,21807	52,53551
2473	410379,31	1299958	39,217877	52,535454
2474	410372,98	1299948,9	39,217741	52,535398
2475	410364,98	1299942,9	39,217653	52,535327
2476	410357,74	1299941,2	39,217626	52,535262
2477	410347,99	1299942,3	39,21764	52,535174
2478	410339,6	1299946,1	39,217696	52,535098
2479	410329,03	1299954,2	39,217814	52,535003
2480	410321,27	1299964,4	39,217963	52,534932
2481	410313,82	1299979	39,218176	52,534864
2482	410307,37	1299996,2	39,218429	52,534804
2483	410296,82	1300008,7	39,218611	52,534708
2484	410283,69	1300013,8	39,218684	52,53459
2485	410268,76	1300014,5	39,218692	52,534456
2486	410261,25	1300018,9	39,218757	52,534388
2487	410256,4	1300029,6	39,218914	52,534343
2488	410256,06	1300038	39,219037	52,534339
2489	410257,48	1300051,9	39,219243	52,534351
2490	410257,12	1300062,8	39,219402	52,534347
2491	410253,86	1300075,5	39,219589	52,534316
2492	410245,93	1300087,7	39,219768	52,534244
2493	410233,11	1300104,1	39,220008	52,534127
2494	410225,68	1300120	39,220241	52,534059
2495	410222,5	1300135,9	39,220475	52,534029
2496	410222,85	1300142,9	39,220577	52,534031
2497	410226,77	1300156,4	39,220777	52,534065
2498	410228,94	1300172	39,221008	52,534083
2499	410225,19	1300181	39,22114	52,534049
2500	410217,88	1300184,1	39,221184	52,533983
2501	410200,84	1300178	39,221092	52,53383
2502	410187,22	1300173	39,221016	52,533708
2503	410177	1300167	39,220926	52,533617
2504	410164,84	1300167,7	39,220935	52,533508
2505	410152,97	1300172,6	39,221005	52,533401
2506	410144,29	1300182,6	39,221152	52,533322
2507	410142,9	1300193,8	39,221316	52,533308
2508	410142,16	1300205,9	39,221494	52,5333
2509	410133,58	1300213	39,221597	52,533223
2510	410123,32	1300215,2	39,221628	52,53313
2511	410110,3	1300214,1	39,22161	52,533013
2512	410092,05	1300209,4	39,221539	52,53285
2513	410075,47	1300205,6	39,221479	52,532701
2514	410063,8	1300209,3	39,221533	52,532596
2515	410058,66	1300219,3	39,221679	52,532549
2516	410058,66	1300231,2	39,221854	52,532548
2517	410064	1300257	39,222235	52,532593

2518	410066,15	1300273,4	39,222478	52,532611
2519	410068,65	1300291	39,222737	52,532632
2520	410068,65	1300306,8	39,22297	52,532631
2521	410063,25	1300324,5	39,22323	52,53258
2522	410053,57	1300345,3	39,223534	52,532492
2523	410036,79	1300372,1	39,223927	52,532338
2524	410012,87	1300419,5	39,224622	52,532119
2525	410001,1	1300438,2	39,224895	52,532012
2526	409992,16	1300457,1	39,225173	52,531929
2527	409981,68	1300470,1	39,225363	52,531834
2528	409965,47	1300480,2	39,22551	52,531687
2529	409948,57	1300487,4	39,225613	52,531535
2530	409932,68	1300490,3	39,225653	52,531392
2531	409906,77	1300487,4	39,225607	52,531159
2532	409885,6	1300478,5	39,225471	52,53097
2533	409864,59	1300468,1	39,225316	52,530782
2534	409850,63	1300464,7	39,225264	52,530657
2535	409838,95	1300470,2	39,225343	52,530552
2536	409835,5	1300477,5	39,225449	52,53052
2537	409829,77	1300492,9	39,225675	52,530467
2538	409819,69	1300506,2	39,22587	52,530375
2539	409804,65	1300523,4	39,226121	52,530238
2540	409789,02	1300536,5	39,226312	52,530097
2541	409780,17	1300555,6	39,226593	52,530015
2542	409773,33	1300571,5	39,226825	52,529952
2543	409762,44	1300581,6	39,226973	52,529854
2544	409744,88	1300591	39,227108	52,529695
2545	409727,51	1300600,9	39,227251	52,529538
2546	409719,84	1300610,3	39,227389	52,529468
2547	409716,65	1300623,1	39,227577	52,529438
2548	409710,9	1300635,3	39,227756	52,529386
2549	409704,84	1300645,6	39,227907	52,52933
2550	409697,04	1300665,8	39,228204	52,529258
2551	409693,49	1300686,1	39,228501	52,529224
2552	409692,95	1300710	39,228854	52,529217
2553	409691,82	1300715,6	39,228937	52,529207
2554	409684,4	1300722,3	39,229034	52,529139
2555	409668,16	1300728,1	39,229117	52,528993
2556	409653,14	1300731	39,229157	52,528858
2557	409631,72	1300737	39,229243	52,528665
2558	409610,53	1300740,6	39,229292	52,528474
2559	409593,15	1300739,2	39,229268	52,528318
2560	409574,41	1300728,7	39,229112	52,52815
2561	409552,02	1300710,6	39,228841	52,527951
2562	409526,62	1300706,4	39,228775	52,527723
2563	409514,01	1300708,5	39,228804	52,52761
2564	409499,64	1300716,9	39,228926	52,52748
2565	409490,76	1300730,7	39,229128	52,527399

2566	409477,88	1300744	39,229321	52,527282
2567	409466,84	1300756,4	39,229503	52,527181
2568	409457,58	1300769,2	39,229691	52,527097
2569	409444,34	1300787,1	39,229952	52,526976
2570	409435,37	1300796,5	39,230089	52,526895
2571	409423,51	1300806,9	39,23024	52,526787
2572	409407,78	1300815,8	39,230369	52,526645
2573	409391,11	1300828,2	39,23055	52,526494
2574	409377,73	1300844,5	39,230787	52,526372
2575	409363,05	1300856,5	39,230961	52,526239
2576	409348,59	1300868,7	39,231139	52,526108
2577	409334,44	1300880,4	39,231309	52,52598
2578	409330,26	1300890,1	39,231452	52,525942
2579	409326,71	1300910,7	39,231755	52,525908
2580	409325,64	1300925	39,231966	52,525897
2581	409322,05	1300941,5	39,232208	52,525863
2582	409315,25	1300959,1	39,232466	52,5258
2583	409308,43	1300978,4	39,23275	52,525737
2584	409299,81	1300988,3	39,232894	52,525659
2585	409289,17	1301005,7	39,233149	52,525562
2586	409282,79	1301022,7	39,233399	52,525503
2587	409280,32	1301037,5	39,233617	52,525479
2588	409281,73	1301051,3	39,23382	52,52549
2589	409286,35	1301068,4	39,234072	52,52553
2590	409290,63	1301084,1	39,234303	52,525567
2591	409297,75	1301101,9	39,234567	52,52563
2592	409305,27	1301121,9	39,234863	52,525695
2593	409309,58	1301142	39,23516	52,525732
2594	409310,3	1301158,2	39,235399	52,525737
2595	409308,5	1301172,6	39,23561	52,52572
2596	409305,63	1301186,6	39,235816	52,525693
2597	409297,38	1301207,4	39,236121	52,525617
2598	409287,69	1301224,2	39,236368	52,525528
2599	409271,54	1301245,4	39,236678	52,525381
2600	409253,61	1301259	39,236876	52,525218
2601	409239,68	1301269,4	39,237026	52,525092
2602	409211,1	1301288,7	39,237306	52,524834
2603	409192,92	1301300,5	39,237477	52,524669
2604	409170,51	1301318,2	39,237735	52,524466
2605	409151,25	1301340,5	39,238059	52,524291
2606	409133,11	1301356,5	39,238294	52,524126
2607	409128,21	1301366,3	39,238437	52,524081
2608	409124,29	1301383,8	39,238694	52,524045
2609	409118,51	1301400,4	39,238938	52,523991
2610	409104,1	1301414,1	39,239137	52,52386
2611	409088,7	1301427,7	39,239335	52,523721
2612	409072,54	1301438,1	39,239486	52,523574
2613	409051,15	1301446,7	39,239609	52,523381

2614	409038,55	1301456,5	39,239751	52,523267
2615	409033,32	1301472,2	39,239982	52,523219
2616	409035,73	1301486,3	39,24019	52,523239
2617	409044,25	1301491,1	39,240262	52,523315
2618	409057,29	1301493,2	39,240295	52,523432
2619	409074,24	1301493,9	39,240308	52,523585
2620	409085,36	1301502,1	39,24043	52,523684
2621	409087,2	1301513,1	39,240593	52,523699
2622	409086,47	1301523,8	39,24075	52,523692
2623	409078,8	1301535,4	39,240921	52,523622
2624	409065,04	1301545,9	39,241073	52,523497
2625	409043,88	1301552,4	39,241165	52,523306
2626	409026,76	1301558,8	39,241257	52,523152
2627	409007,73	1301565,6	39,241355	52,52298
2628	408984,38	1301566	39,241356	52,52277
2629	408964,92	1301564,5	39,241332	52,522596
2630	408953,88	1301558,7	39,241243	52,522497
2631	408944,49	1301539,5	39,24096	52,522414
2632	408937,42	1301525	39,240746	52,522352
2633	408926,27	1301516	39,24061	52,522253
2634	408916,39	1301514,2	39,240583	52,522164
2635	408904,1	1301516	39,240607	52,522054
2636	408877,03	1301527,8	39,240776	52,521809
2637	408824,51	1301544,9	39,241021	52,521336
2638	408799,87	1301552	39,241122	52,521114
2639	408773,66	1301559,8	39,241233	52,520877
2640	408753,39	1301583,7	39,241582	52,520693
2641	408731,92	1301598,8	39,2418	52,520499
2642	408710,48	1301615,9	39,24205	52,520304
2643	408681,21	1301632,7	39,242292	52,52004
2644	408651,7	1301656,5	39,242638	52,519772
2645	408634,24	1301680,8	39,242993	52,519613
2646	408615,25	1301702,3	39,243306	52,51944
2647	408592,99	1301718,8	39,243546	52,519239
2648	408576,55	1301725,9	39,243649	52,51909
2649	408568,95	1301730,8	39,243719	52,519022
2650	408561,36	1301752,3	39,244035	52,518952
2651	408553,1	1301774,5	39,244362	52,518875
2652	408540,11	1301790,4	39,244594	52,518757
2653	408516,69	1301805,6	39,244813	52,518545
2654	408491,93	1301810,2	39,244878	52,518322
2655	408473,56	1301813,8	39,244927	52,518157
2656	408465,81	1301820,4	39,245024	52,518086
2657	408452,26	1301829,4	39,245153	52,517964
2658	408438,75	1301842,2	39,24534	52,517841
2659	408428,98	1301851,9	39,245482	52,517753
2660	408410,14	1301857	39,245554	52,517583
2661	408388,18	1301856,6	39,245545	52,517385

2662	408358,42	1301849,1	39,24543	52,517119
2663	408331,81	1301837,2	39,245251	52,516881
2664	408315,95	1301819,2	39,244983	52,51674
2665	408303,04	1301796,9	39,244652	52,516626
2666	408299,74	1301788,8	39,244533	52,516597
2667	408301,19	1301773	39,244299	52,516612
2668	408302,96	1301758,8	39,244091	52,516629
2669	408300,15	1301746,8	39,243914	52,516605
2670	408294,13	1301731,6	39,243689	52,516552
2671	408282,8	1301716,4	39,243463	52,516452
2672	408269,61	1301704,3	39,243282	52,516334
2673	408255,93	1301687,7	39,243037	52,516213
2674	408248,43	1301666,3	39,24272	52,516148
2675	408227,09	1301637	39,242285	52,515959
2676	408214,3	1301622,1	39,242064	52,515845
2677	408201,57	1301611,5	39,241905	52,515732
2678	408185,9	1301604,7	39,241803	52,515592
2679	408172,55	1301595,7	39,241668	52,515473
2680	408164,34	1301585,4	39,241515	52,5154
2681	408153,87	1301578,7	39,241415	52,515306
2682	408138,03	1301577	39,241387	52,515164
2683	408120,47	1301577,7	39,241395	52,515006
2684	408105,09	1301573	39,241324	52,514868
2685	408087,48	1301572	39,241306	52,51471
2686	408069,4	1301578,9	39,241405	52,514547
2687	408059,55	1301619,5	39,242001	52,514455
2688	408068,07	1301642,9	39,242348	52,514529
2689	408070,94	1301672	39,242776	52,514552
2690	408070,22	1301688,6	39,243021	52,514544
2691	408062,95	1301701,4	39,243208	52,514478
2692	408050,79	1301713,9	39,24339	52,514367
2693	408041,95	1301727	39,243583	52,514287
2694	408037,66	1301738,8	39,243756	52,514247
2695	408026,87	1301752,9	39,243961	52,514149
2696	408011,09	1301771,2	39,244228	52,514005
2697	407995,24	1301782	39,244384	52,513862
2698	407977,95	1301788,1	39,244472	52,513706
2699	407958,47	1301791	39,244511	52,51353
2700	407942,85	1301787,3	39,244455	52,51339
2701	407930,6	1301778,3	39,244321	52,513281
2702	407913,58	1301766,3	39,244141	52,513129
2703	407887,36	1301759,5	39,244037	52,512894
2704	407861,05	1301758,1	39,244012	52,512658
2705	407842,55	1301758,8	39,24402	52,512492
2706	407827,53	1301760,6	39,244044	52,512357
2707	407802,5	1301759,9	39,24403	52,512132
2708	407783,25	1301759,6	39,244021	52,511959
2709	407760,83	1301761	39,244039	52,511757

2710	407741,32	1301764,5	39,244088	52,511582
2711	407725,05	1301771,6	39,24419	52,511435
2712	407710,9	1301781,9	39,244339	52,511307
2713	407700,68	1301793,8	39,244514	52,511214
2714	407693,19	1301811,7	39,244775	52,511145
2715	407678,85	1301832,1	39,245074	52,511014
2716	407662,76	1301850	39,245334	52,510868
2717	407656,65	1301857,2	39,245439	52,510812
2718	407645,04	1301865,9	39,245566	52,510707
2719	407625,81	1301869,9	39,245622	52,510534
2720	407609,16	1301865,9	39,24556	52,510384
2721	407594,23	1301858,8	39,245453	52,510251
2722	407574,12	1301857,7	39,245435	52,51007
2723	407550,68	1301863	39,245509	52,509859
2724	407532,8	1301868,4	39,245586	52,509698
2725	407509,83	1301871,6	39,24563	52,509491
2726	407480,46	1301869,1	39,245588	52,509228
2727	407464,08	1301867	39,245554	52,509081
2728	407447,82	1301867,3	39,245557	52,508935
2729	407430,71	1301873,3	39,245642	52,50878
2730	407425,55	1301883,2	39,245787	52,508733
2731	407424,85	1301900,6	39,246043	52,508725
2732	407423,4	1301916,7	39,24628	52,50871
2733	407416,02	1301924,9	39,246399	52,508643
2734	407405,77	1301930,7	39,246483	52,508551
2735	407388,85	1301931,1	39,246486	52,508399
2736	407363,97	1301933,9	39,246524	52,508175
2737	407338,42	1301942,4	39,246645	52,507944
2738	407314,93	1301957,7	39,246867	52,507732
2739	407307,15	1301962,3	39,246934	52,507662
2740	407294,7	1301975,5	39,247126	52,507548
2741	407283,98	1301985,1	39,247266	52,507451
2742	407275,8	1301993,3	39,247385	52,507377
2743	407264,79	1302005	39,247556	52,507277
2744	407256,7	1302018	39,247746	52,507203
2745	407255,67	1302028,4	39,247898	52,507193
2746	407261,54	1302038,4	39,248046	52,507244
2747	407272,87	1302046,2	39,248163	52,507346
2748	407280,61	1302053,2	39,248267	52,507414
2749	407281,36	1302063,6	39,248421	52,50742
2750	407276,99	1302074,5	39,248581	52,50738
2751	407270,15	1302085,3	39,248739	52,507317
2752	407253,37	1302106,4	39,249047	52,507165
2753	407237,27	1302130	39,249392	52,507018
2754	407212,55	1302151,5	39,249705	52,506793
2755	407179,29	1302175,8	39,250058	52,506492
2756	407158,47	1302187	39,250218	52,506304
2757	407141,86	1302191,7	39,250285	52,506154

2758	407120,26	1302190,2	39,25026	52,50596
2759	407104,4	1302186,6	39,250205	52,505818
2760	407087,72	1302176,8	39,250058	52,505669
2761	407079,39	1302162,3	39,249843	52,505596
2762	407072,97	1302145,6	39,249596	52,50554
2763	407062,34	1302130,7	39,249375	52,505446
2764	407049,13	1302116,4	39,249163	52,505328
2765	407036,55	1302097,4	39,24888	52,505217
2766	407031,18	1302081,6	39,248647	52,50517
2767	407019,06	1302057	39,248283	52,505064
2768	407006,9	1302029	39,247868	52,504957
2769	407002,98	1302016,8	39,247689	52,504923
2770	406994,05	1301998,2	39,247414	52,504845
2771	406989,05	1301979,7	39,24714	52,504802
2772	406981,25	1301962,3	39,246883	52,504733
2773	406971,97	1301949,1	39,246687	52,504651
2774	406961,21	1301926,9	39,246357	52,504556
2775	406955,84	1301905,8	39,246046	52,50451
2776	406946,98	1301881,6	39,245689	52,504433
2777	406935,08	1301867,6	39,245481	52,504327
2778	406919,32	1301864,1	39,245427	52,504186
2779	406913,38	1301864,1	39,245426	52,504133
2780	406888,42	1301867,7	39,245475	52,503908
2781	406873,94	1301868,8	39,245489	52,503778
2782	406865,87	1301865,1	39,245434	52,503706
2783	406853,12	1301856,6	39,245307	52,503592
2784	406838,55	1301855,2	39,245284	52,503461
2785	406823,92	1301865	39,245425	52,503329
2786	406813,75	1301883,6	39,245697	52,503235
2787	406815,52	1301902,1	39,24597	52,50325
2788	406817,65	1301924,1	39,246295	52,503267
2789	406825,48	1301948,4	39,246653	52,503335
2790	406832,31	1301971,3	39,246992	52,503394
2791	406830,51	1301994	39,247326	52,503376
2792	406824,04	1302016,3	39,247653	52,503315
2793	406812,54	1302036,8	39,247953	52,50321
2794	406788,58	1302065	39,248365	52,502992
2795	406770,68	1302086,9	39,248684	52,502829
2796	406744,13	1302105,2	39,248949	52,502589
2797	406720,16	1302116,3	39,249109	52,502372
2798	406678,03	1302135,6	39,249388	52,501992
2799	406660,12	1302143,2	39,249496	52,50183
2800	406640,15	1302148,5	39,249571	52,50165
2801	406614,93	1302160,2	39,24974	52,501423
2802	406596,16	1302175,1	39,249956	52,501252
2803	406576,94	1302202,9	39,250362	52,501077
2804	406554,41	1302232,6	39,250797	52,500872
2805	406544,36	1302242,3	39,250938	52,500781

2806	406533,89	1302251,7	39,251074	52,500686
2807	406519,72	1302256,4	39,251142	52,500558
2808	406499,88	1302256,4	39,251139	52,50038
2809	406482,38	1302251,4	39,251062	52,500223
2810	406456,37	1302250,7	39,251048	52,499989
2811	406424,16	1302246,8	39,250985	52,4997
2812	406376,64	1302233,2	39,250777	52,499274
2813	406342,77	1302224,7	39,250646	52,498971
2814	406319,32	1302221,1	39,25059	52,49876
2815	406297,57	1302222,5	39,250608	52,498565
2816	406269,52	1302219,6	39,250561	52,498313
2817	406250,66	1302209,5	39,250408	52,498145
2818	406244,43	1302198,9	39,250251	52,49809
2819	406241,21	1302179,5	39,249966	52,498063
2820	406226,94	1302143	39,249426	52,497938
2821	406222,66	1302124,5	39,249153	52,497901
2822	406212,77	1302103,7	39,248844	52,497814
2823	406196,87	1302091,7	39,248665	52,497672
2824	406173,42	1302076,7	39,248442	52,497463
2825	406145,78	1302068,6	39,248317	52,497216
2826	406126,78	1302068,9	39,24832	52,497045
2827	406104,98	1302080,2	39,248482	52,496848
2828	406093,29	1302101,1	39,248788	52,496741
2829	406080,75	1302119	39,24905	52,496626
2830	406065,69	1302135,1	39,249285	52,49649
2831	406048,77	1302148,8	39,249484	52,496336
2832	406027,57	1302155,7	39,249581	52,496145
2833	406010,75	1302160,3	39,249647	52,495994
2834	405986,34	1302165,3	39,249717	52,495774
2835	405965,54	1302162,8	39,249677	52,495587
2836	405948,84	1302161,4	39,249653	52,495437
2837	405933,96	1302163,2	39,249677	52,495303
2838	405918,73	1302166,7	39,249727	52,495166
2839	405902,07	1302174,5	39,249839	52,495016
2840	405880,42	1302189,8	39,25006	52,49482
2841	405864,43	1302208,2	39,25033	52,494674
2842	405850,89	1302226,4	39,250595	52,494551
2843	405834,17	1302250,6	39,250949	52,494398
2844	405822,08	1302283,7	39,251434	52,494286
2845	405813,87	1302313,3	39,251869	52,49421
2846	405795,63	1302362,9	39,252596	52,494041
2847	405788,76	1302374,5	39,252765	52,493978
2848	405777,33	1302385,6	39,252927	52,493875
2849	405769,91	1302396,5	39,253087	52,493807
2850	405763,11	1302413	39,253328	52,493744
2851	405748,29	1302430,3	39,253581	52,493609
2852	405735,58	1302435,4	39,253654	52,493495
2853	405722,92	1302438,2	39,253693	52,493381

2854	405713,73	1302449,5	39,253858	52,493297
2855	405706,36	1302454,7	39,253933	52,49323
2856	405692,97	1302456,1	39,253952	52,49311
2857	405677,24	1302457,9	39,253976	52,492968
2858	405660,51	1302458,3	39,253979	52,492818
2859	405643,18	1302462,9	39,254044	52,492662
2860	405633,5	1302467,9	39,254116	52,492574
2861	405614,56	1302470,4	39,25415	52,492404
2862	405602,22	1302476,1	39,254231	52,492292
2863	405588,48	1302485,2	39,254364	52,492168
2864	405580,34	1302499,4	39,254571	52,492094
2865	405570,37	1302513,6	39,254779	52,492003
2866	405562,19	1302533,9	39,255076	52,491927
2867	405554,01	1302553,1	39,255358	52,491852
2868	405550,81	1302569,8	39,255603	52,491821
2869	405546,88	1302601,4	39,256068	52,491783
2870	405542,86	1302611,7	39,256218	52,491746
2871	405535,53	1302618,6	39,25632	52,491679
2872	405524,67	1302624,1	39,256398	52,491581
2873	405513,84	1302627,3	39,256444	52,491484
2874	405503,82	1302628,4	39,256458	52,491394
2875	405488,87	1302631,6	39,256503	52,491259
2876	405474,28	1302635,1	39,256553	52,491127
2877	405459,77	1302640,1	39,256624	52,490997
2878	405446,78	1302649,2	39,256756	52,490879
2879	405437,92	1302664,8	39,256984	52,490798
2880	405428,56	1302679,6	39,2572	52,490712
2881	405414,86	1302689,3	39,257341	52,490588
2882	405399,4	1302698,7	39,257477	52,490448
2883	405385	1302702,7	39,257534	52,490319
2884	405371,74	1302705,2	39,257568	52,490199
2885	405357,51	1302707	39,257592	52,490071
2886	405340,98	1302712,3	39,257667	52,489922
2887	405327,55	1302727,5	39,257889	52,4898
2888	405312,55	1302745,3	39,258149	52,489664
2889	405297,85	1302761,1	39,258379	52,48953
2890	405271,3	1302779	39,258639	52,48929
2891	405242,71	1302790,1	39,258798	52,489032
2892	405228,12	1302797,9	39,258911	52,4889
2893	405210,96	1302807,2	39,259045	52,488745
2894	405194,42	1302814,4	39,259148	52,488595
2895	405179,22	1302816,6	39,259178	52,488459
2896	405167,01	1302814,4	39,259144	52,488349
2897	405154,01	1302813,4	39,259126	52,488232
2898	405144,36	1302817,5	39,259186	52,488145
2899	405130,94	1302836,9	39,259469	52,488023
2900	405120,64	1302857,6	39,259771	52,487928
2901	405114,97	1302874,6	39,260021	52,487876

2902	405112,48	1302899,6	39,260389	52,487851
2903	405112,83	1302905,9	39,260481	52,487853
2904	405116,69	1302918,2	39,260663	52,487887
2905	405124,15	1302927	39,260795	52,487953
2906	405128,55	1302935,8	39,260925	52,487992
2907	405127,46	1302952,9	39,261176	52,48798
2908	405123,49	1302966,3	39,261372	52,487943
2909	405116,3	1302979,6	39,261566	52,487877
2910	405107,75	1302992	39,261749	52,487799
2911	405098,84	1303011,3	39,26203	52,487718
2912	405088,42	1303030	39,262304	52,487622
2913	405079,34	1303038,7	39,262431	52,48754
2914	405066,45	1303045,1	39,262523	52,487423
2915	405053,55	1303054,8	39,262664	52,487306
2916	405038,96	1303059,2	39,262726	52,487175
2917	405028,01	1303056,3	39,262681	52,487077
2918	405015,19	1303050,9	39,262601	52,486962
2919	405000,78	1303048,4	39,262561	52,486833
2920	404994,31	1303042,3	39,262471	52,486775
2921	404995,07	1303033,2	39,262337	52,486783
2922	404998,14	1303029	39,262275	52,486811
2923	405007,19	1303024,6	39,262212	52,486893
2924	405017,82	1303017,9	39,262115	52,486989
2925	405027,28	1303009,5	39,261993	52,487075
2926	405032,88	1302994,8	39,261777	52,487126
2927	405032,54	1302986,2	39,261651	52,487124
2928	405024,56	1302973,4	39,261461	52,487054
2929	404998,45	1302964,5	39,261327	52,48682
2930	404988,89	1302963,1	39,261304	52,486734
2931	404964,7	1302960,6	39,261264	52,486517
2932	404943,74	1302962,4	39,261287	52,486329
2933	404927,36	1302965,6	39,261331	52,486181
2934	404903,43	1302970,2	39,261396	52,485966
2935	404880,89	1302973,8	39,261445	52,485763
2936	404856,92	1302974,9	39,261457	52,485547
2937	404836	1302975,3	39,261459	52,485359
2938	404820,28	1302982,6	39,261564	52,485217
2939	404811,5	1302997,7	39,261785	52,485137
2940	404805,83	1303014,7	39,262034	52,485084
2941	404802,26	1303035,4	39,262339	52,48505
2942	404794,71	1303052,7	39,262592	52,484981
2943	404782,18	1303073,2	39,262892	52,484866
2944	404771,48	1303088,5	39,263116	52,484768
2945	404763,66	1303103,1	39,263329	52,484697
2946	404754,76	1303122,3	39,26361	52,484615
2947	404748,37	1303144,3	39,263934	52,484555
2948	404744,8	1303167,5	39,264274	52,484521
2949	404741,55	1303180,2	39,26446	52,484491

2950	404732,92	1303194,5	39,26467	52,484412
2951	404718,63	1303215,3	39,264973	52,484281
2952	404703,65	1303237	39,265291	52,484145
2953	404691,18	1303257,5	39,26559	52,48403
2954	404683,71	1303272,5	39,265809	52,483962
2955	404678,05	1303286,3	39,266011	52,48391
2956	404675,92	1303305,4	39,266292	52,483889
2957	404677,35	1303327,4	39,266617	52,483899
2958	404679,48	1303348,1	39,266921	52,483917
2959	404682	1303362,1	39,267128	52,483938
2960	404678,74	1303377,7	39,267357	52,483907
2961	404674,35	1303385,8	39,267475	52,483867
2962	404661,4	1303397,6	39,267648	52,483749
2963	404638,89	1303416,2	39,267917	52,483545
2964	404617,14	1303433,3	39,268166	52,483348
2965	404600,84	1303449,6	39,268403	52,4832
2966	404593,08	1303466,6	39,268651	52,483129
2967	404588,46	1303493,4	39,269045	52,483084
2968	404587,75	1303520,8	39,269449	52,483075
2969	404587,39	1303541,2	39,269749	52,48307
2970	404584,5	1303557,4	39,269988	52,483043
2971	404577,64	1303569	39,270157	52,48298
2972	404564,02	1303586,9	39,270418	52,482856
2973	404550,1	1303601,6	39,270631	52,482729
2974	404537,29	1303618,6	39,270881	52,482612
2975	404525,87	1303636,5	39,271142	52,482508
2976	404515,51	1303650,4	39,271345	52,482414
2977	404504,38	1303666,6	39,271581	52,482312
2978	404489,51	1303677,1	39,271733	52,482177
2979	404477,4	1303678,9	39,271758	52,482068
2980	404462,53	1303674,2	39,271687	52,481935
2981	404441,01	1303661,3	39,271493	52,481743
2982	404422,77	1303648,1	39,271295	52,48158
2983	404402,1	1303631,3	39,271046	52,481396
2984	404383,33	1303621	39,270891	52,481229
2985	404368,61	1303618,2	39,270848	52,481097
2986	404359,22	1303620,7	39,270882	52,481012
2987	404346,9	1303628,1	39,270989	52,480901
2988	404328,4	1303647,3	39,271269	52,480733
2989	404312,34	1303663,2	39,2715	52,480587
2990	404297,37	1303679,9	39,271744	52,480451
2991	404278,1	1303703,1	39,272082	52,480275
2992	404262,73	1303721,3	39,272348	52,480135
2993	404244,78	1303738,2	39,272594	52,479972
2994	404227,07	1303748	39,272734	52,479812
2995	404199,69	1303749,1	39,272746	52,479566
2996	404181,37	1303745,8	39,272695	52,479402
2997	404164,58	1303740,8	39,272619	52,479251

2998	404138,92	1303735,1	39,272531	52,479021
2999	404124,03	1303732,6	39,272492	52,478888
3000	404093,83	1303734,1	39,272508	52,478616
3001	404063,62	1303741,5	39,272613	52,478344
3002	404025,93	1303759,3	39,272869	52,478004
3003	404013,44	1303769,6	39,273019	52,47789
3004	403991,93	1303780,4	39,273174	52,477696
3005	403968,99	1303789,7	39,273307	52,477489
3006	403941,36	1303794,7	39,273377	52,47724
3007	403912,72	1303793,7	39,273356	52,476983
3008	403879,13	1303792,2	39,27333	52,476681
3009	403844,81	1303787,5	39,273255	52,476373
3010	403823,02	1303783,2	39,273188	52,476178
3011	403798,73	1303778,9	39,273121	52,47596
3012	403775,85	1303772,9	39,273028	52,475755
3013	403751,57	1303766,4	39,272929	52,475538
3014	403721,5	1303757,1	39,272788	52,475268
3015	403702,09	1303746,3	39,272626	52,475095
3016	403682,36	1303729,1	39,272369	52,474919
3017	403668,32	1303711,8	39,272113	52,474795
3018	403657,18	1303680,4	39,271648	52,474698
3019	403655,38	1303663,1	39,271393	52,474683
3020	403658,62	1303642,2	39,271087	52,474715
3021	403665,48	1303624,2	39,270822	52,474778
3022	403682,77	1303606,2	39,27056	52,474935
3023	403703,61	1303592,2	39,270357	52,475124
3024	403717,13	1303587,5	39,270291	52,475246
3025	403725,44	1303580,3	39,270186	52,475321
3026	403730,71	1303562	39,269917	52,47537
3027	403733,56	1303521,1	39,269316	52,4754
3028	403731,08	1303495,2	39,268935	52,47538
3029	403723,26	1303477,4	39,268672	52,475312
3030	403715,8	1303457,7	39,26838	52,475246
3031	403704,46	1303443,2	39,268165	52,475146
3032	403693,1	1303430,7	39,26798	52,475045
3033	403678,61	1303420,1	39,267822	52,474916
3034	403658,82	1303413,1	39,267715	52,474739
3035	403638,96	1303412,4	39,267701	52,47456
3036	403620,5	1303413,1	39,267709	52,474394
3037	403588,84	1303421,2	39,267824	52,474109
3038	403541,47	1303437,6	39,268057	52,473682
3039	403527,46	1303447	39,268193	52,473555
3040	403512,88	1303447,3	39,268196	52,473424
3041	403496,58	1303443,4	39,268134	52,473278
3042	403476,76	1303428,6	39,267914	52,473101
3043	403459,5	1303407	39,267594	52,472948
3044	403449,12	1303378,4	39,26717	52,472858
3045	403439,46	1303356,2	39,266843	52,472773

3046	403432,68	1303330,1	39,266458	52,472715
3047	403424,53	1303310,6	39,26617	52,472643
3048	403408,57	1303292,2	39,265896	52,472502
3049	403395,02	1303279,7	39,26571	52,472381
3050	403376,84	1303260,7	39,265428	52,47222
3051	403362,9	1303250	39,265268	52,472096
3052	403347,13	1303231,7	39,264997	52,471956
3053	403327,43	1303205,6	39,264609	52,471781
3054	403317,03	1303180,5	39,264238	52,47169
3055	403306,29	1303139,7	39,263635	52,471598
3056	403305,57	1303117,9	39,263315	52,471593
3057	403308,47	1303103	39,263097	52,471621
3058	403318,9	1303088,3	39,262881	52,471716
3059	403330,96	1303070,2	39,262617	52,471826
3060	403334,83	1303054	39,26238	52,471862
3061	403332,71	1303034,6	39,262094	52,471845
3062	403326,02	1303017,7	39,261844	52,471787
3063	403308,65	1302999,3	39,26157	52,471632
3064	403290,86	1302985,4	39,261363	52,471474
3065	403271,2	1302970,7	39,261144	52,471299
3066	403259,41	1302959,6	39,260979	52,471194
3067	403232,7	1302938,6	39,260666	52,470956
3068	403225,99	1302934,8	39,260608	52,470896
3069	403207,88	1302926,2	39,260479	52,470734
3070	403184,05	1302920,9	39,260397	52,47052
3071	403159,08	1302915,5	39,260314	52,470297
3072	403129,85	1302910,9	39,260241	52,470034
3073	403105,19	1302908,4	39,260201	52,469813
3074	403054,44	1302896,3	39,260014	52,469358
3075	403035,93	1302890,9	39,259932	52,469192
3076	403021,81	1302889,5	39,259909	52,469066
3077	403004,48	1302892,3	39,259948	52,46891
3078	402988,53	1302898,4	39,260034	52,468766
3079	402972,95	1302907,2	39,260162	52,468625
3080	402955,91	1302923,9	39,260405	52,46847
3081	402934,49	1302949,6	39,26078	52,468275
3082	402911,94	1302971,4	39,261098	52,46807
3083	402886,13	1302990,5	39,261374	52,467837
3084	402877,52	1302993,8	39,261421	52,467759
3085	402861,42	1303003,1	39,261555	52,467613
3086	402846,23	1303006,7	39,261606	52,467476
3087	402827,45	1303006	39,261592	52,467308
3088	402807,26	1302997,7	39,261467	52,467127
3089	402782,53	1302980	39,261203	52,466907
3090	402769,96	1302968,2	39,261027	52,466795
3091	402757,42	1302952	39,260788	52,466684
3092	402744,58	1302933,5	39,260513	52,46657
3093	402731,47	1302918,6	39,260292	52,466454

3094	402717,4	1302909,8	39,26016	52,466328
3095	402696,94	1302906,3	39,260105	52,466145
3096	402676,83	1302909,1	39,260143	52,465964
3097	402663,8	1302916,2	39,260245	52,465846
3098	402646,3	1302930,8	39,260458	52,465687
3099	402635,56	1302936,2	39,260535	52,46559
3100	402626	1302942,5	39,260627	52,465504
3101	402613,15	1302954,3	39,260798	52,465387
3102	402594,1	1302966,5	39,260975	52,465215
3103	402574,67	1302972,7	39,261062	52,46504
3104	402548,25	1302975,9	39,261105	52,464802
3105	402521,12	1302984,1	39,261222	52,464557
3106	402502,11	1302986,6	39,261256	52,464386
3107	402477,08	1302987,3	39,261262	52,464161
3108	402459,16	1302987,3	39,261259	52,464
3109	402445,91	1302985,2	39,261226	52,463881
3110	402419,88	1302981,9	39,261174	52,463648
3111	402394,6	1302979,8	39,261139	52,463421
3112	402372,22	1302980,9	39,261151	52,46322
3113	402348,73	1302986,6	39,261231	52,463008
3114	402323,32	1302993	39,261322	52,462779
3115	402300,34	1302994,1	39,261334	52,462572
3116	402278,48	1302991,2	39,261288	52,462376
3117	402249,47	1302985,5	39,2612	52,462116
3118	402222,28	1302973,7	39,261021	52,461873
3119	402191,64	1302961,6	39,260838	52,461599
3120	402158,14	1302953	39,260707	52,461299
3121	402140	1302949,1	39,260647	52,461136
3122	402116,46	1302947,3	39,260617	52,460925
3123	402087,9	1302943,4	39,260555	52,460668
3124	402061,19	1302940,9	39,260514	52,460429
3125	402033,76	1302942	39,260525	52,460182
3126	402013,79	1302943	39,260538	52,460002
3127	401984,25	1302946,2	39,26058	52,459737
3128	401962,2	1302953	39,260676	52,459538
3129	401935,49	1302962,3	39,260808	52,459297
3130	401915,54	1302972,9	39,260962	52,459117
3131	401903,72	1302978,7	39,261044	52,45901
3132	401888,31	1302984,8	39,261132	52,458871
3133	401860,75	1302992,3	39,261238	52,458623
3134	401837,07	1302996,2	39,261292	52,458409
3135	401816,92	1302994,4	39,261263	52,458228
3136	401795,78	1302988	39,261164	52,458039
3137	401770,37	1302980,1	39,261045	52,457812
3138	401749,96	1302968,7	39,260873	52,457629
3139	401724,26	1302954,4	39,260659	52,4574
3140	401705,34	1302944,3	39,260507	52,457231
3141	401689,23	1302935,3	39,260373	52,457087

3142	401673,47	1302923,5	39,260197	52,456946
3143	401655,94	1302908,9	39,259978	52,45679
3144	401629,89	1302882,5	39,259586	52,456559
3145	401613,16	1302869,6	39,259394	52,45641
3146	401596,36	1302856,8	39,259203	52,45626
3147	401571,36	1302835,3	39,258883	52,456037
3148	401553,51	1302819,9	39,258654	52,455878
3149	401543,49	1302811,3	39,258526	52,455789
3150	401530,24	1302797,3	39,258318	52,455671
3151	401516,68	1302780,6	39,258069	52,455551
3152	401498,17	1302761,7	39,257789	52,455387
3153	401482,89	1302749,3	39,257603	52,455251
3154	401464,75	1302738,2	39,257438	52,455089
3155	401445,46	1302728,6	39,257294	52,454916
3156	401425,42	1302715,6	39,257099	52,454737
3157	401414,27	1302707	39,256971	52,454638
3158	401399,56	1302689,8	39,256715	52,454508
3159	401384,55	1302668,3	39,256397	52,454375
3160	401368,5	1302645,4	39,256058	52,454233
3161	401352,85	1302626,2	39,255773	52,454094
3162	401332,18	1302608	39,255502	52,45391
3163	401318,64	1302595,2	39,255311	52,453789
3164	401298,33	1302579,9	39,255083	52,453608
3165	401269,02	1302558,8	39,254768	52,453347
3166	401242,88	1302533,3	39,254389	52,453115
3167	401228,54	1302512,8	39,254086	52,452988
3168	401220,31	1302497,1	39,253853	52,452915
3169	401211,73	1302480,7	39,25361	52,45284
3170	401200,31	1302455,3	39,253235	52,45274
3171	401190,33	1302436,1	39,252951	52,452652
3172	401177,16	1302414,7	39,252635	52,452535
3173	401162,57	1302395,5	39,25235	52,452406
3174	401144,1	1302376,7	39,25207	52,452242
3175	401126,35	1302366	39,25191	52,452084
3176	401102,82	1302353,5	39,251722	52,451873
3177	401089,33	1302347,1	39,251626	52,451753
3178	401071,57	1302342,4	39,251555	52,451594
3179	401046,54	1302337,8	39,251483	52,451369
3180	401022,86	1302328,5	39,251342	52,451157
3181	400998,81	1302313,7	39,251122	52,450942
3182	400975,84	1302288,3	39,250743	52,450738
3183	400963,33	1302266,5	39,250421	52,450628
3184	400944,42	1302240,4	39,250035	52,450461
3185	400928,73	1302217,1	39,249689	52,450322
3186	400914,84	1302200	39,249435	52,450199
3187	400904,16	1302188,2	39,249261	52,450104
3188	400886,3	1302170,4	39,248995	52,449945
3189	400871,23	1302152,1	39,248724	52,449811

3190	400855,1	1302120,2	39,248252	52,44967
3191	400845,45	1302085,1	39,247736	52,449586
3192	400835,84	1302060,2	39,247367	52,449502
3193	400826,57	1302039,9	39,247067	52,449421
3194	400815,84	1302018,1	39,246745	52,449326
3195	400810,09	1301999,7	39,246474	52,449277
3196	400808,65	1301977,3	39,246143	52,449266
3197	400808,3	1301970,8	39,246048	52,449263
3198	400808,65	1301951,1	39,245759	52,449268
3199	400809,36	1301931,2	39,245466	52,449276
3200	400806,17	1301910,9	39,245168	52,44925
3201	400801,9	1301891,4	39,244879	52,449213
3202	400792,7	1301868	39,244534	52,449133
3203	400783,83	1301859,5	39,244408	52,449054
3204	400771,96	1301842,6	39,244157	52,448949
3205	400764,41	1301821	39,243839	52,448883
3206	400760,82	1301798,1	39,243501	52,448853
3207	400760,46	1301776,2	39,24318	52,448852
3208	400760,46	1301744,8	39,242717	52,448855
3209	400762,61	1301719,4	39,242344	52,448876
3210	400764,74	1301691,5	39,241934	52,448898
3211	400763,33	1301676,6	39,241715	52,448887
3212	400757,68	1301657,6	39,241434	52,448838
3213	400749,6	1301648,8	39,241303	52,448766
3214	400733,23	1301633,5	39,241075	52,448621
3215	400719,09	1301622,5	39,240912	52,448494
3216	400701,1	1301617,6	39,240837	52,448333
3217	400681,27	1301616,9	39,240823	52,448155
3218	400661,5	1301620,7	39,240877	52,447977
3219	400647,27	1301630	39,241011	52,447848
3220	400632,45	1301635,8	39,241094	52,447715
3221	400610,12	1301636,1	39,241096	52,447514
3222	400594	1301632,9	39,241046	52,447369
3223	400558,7	1301627,9	39,240967	52,447053
3224	400539,8	1301626,5	39,240943	52,446883
3225	400512,98	1301623,6	39,240897	52,446642
3226	400487,92	1301618,6	39,240819	52,446418
3227	400463,21	1301610,4	39,240694	52,446196
3228	400444,25	1301601,4	39,24056	52,446027
3229	400423,5	1301591,4	39,24041	52,445841
3230	400402,03	1301577,3	39,240198	52,44565
3231	400390,15	1301568,7	39,24007	52,445544
3232	400376,13	1301550,7	39,239803	52,445419
3233	400365,68	1301530,1	39,239499	52,445327
3234	400363,52	1301506,3	39,239149	52,44531
3235	400369,29	1301485,4	39,238842	52,445364
3236	400382,83	1301460,5	39,238477	52,445488
3237	400386,72	1301430	39,23803	52,445526

3238	400384,6	1301410,9	39,237748	52,445509
3239	400376,79	1301389,2	39,237429	52,445441
3240	400369,67	1301375,9	39,237232	52,445378
3241	400363,22	1301363	39,237041	52,445321
3242	400354,29	1301336,9	39,236656	52,445243
3243	400345,39	1301312,3	39,236293	52,445166
3244	400335,08	1301294,9	39,236035	52,445075
3245	400317,58	1301269,2	39,235654	52,44492
3246	400300,76	1301235,9	39,235162	52,444772
3247	400289,68	1301204	39,234692	52,444675
3248	400283,96	1301188,3	39,23446	52,444625
3249	400276,46	1301160,8	39,234054	52,44456
3250	400266,14	1301133,7	39,233655	52,44447
3251	400251,54	1301104,6	39,233223	52,444342
3252	400233,08	1301079,3	39,23285	52,444178
3253	400213,49	1301064,7	39,232632	52,444003
3254	400201,28	1301052,5	39,232451	52,443895
3255	400191,67	1301039,7	39,232261	52,44381
3256	400180,76	1301030,9	39,23213	52,443712
3257	400164,53	1301024,6	39,232034	52,443567
3258	400146,52	1301022,8	39,232005	52,443406
3259	400128,17	1301026	39,232049	52,44324
3260	400112,15	1301034,9	39,232177	52,443096
3261	400088,14	1301042,8	39,23229	52,442879
3262	400055,19	1301049,6	39,232385	52,442582
3263	400038,63	1301049,9	39,232388	52,442434
3264	400016,73	1301045,6	39,232321	52,442237
3265	399989,21	1301035,5	39,232168	52,441991
3266	399974,89	1301031,2	39,232103	52,441863
3267	399958,35	1301022,9	39,231979	52,441715
3268	399937,15	1301006,1	39,231727	52,441526
3269	399926,32	1300990,9	39,231503	52,44143
3270	399920,55	1300973,2	39,231242	52,44138
3271	399919,83	1300951	39,230914	52,441375
3272	399920,19	1300916,7	39,230411	52,441382
3273	399914,12	1300872,1	39,229754	52,441331
3274	399911,98	1300840,1	39,229282	52,441315
3275	399911,62	1300822,5	39,229023	52,441313
3276	399916,65	1300804,1	39,228755	52,44136
3277	399926,29	1300777,3	39,228362	52,441449
3278	399933,04	1300753,9	39,228018	52,441512
3279	399935,18	1300719	39,227506	52,441535
3280	399932,7	1300697,4	39,227188	52,441514
3281	399922,39	1300672,2	39,226816	52,441424
3282	399909,88	1300647,5	39,226451	52,441314
3283	399904,49	1300629,2	39,226181	52,441267
3284	399903,05	1300610,8	39,22591	52,441256
3285	399906,99	1300587,9	39,225574	52,441293

3286	399910,18	1300566,2	39,225256	52,441324
3287	399907,36	1300547,2	39,224975	52,441301
3288	399894,6	1300523,1	39,224619	52,441188
3289	399882,53	1300509,1	39,224411	52,441081
3290	399868,29	1300494,5	39,224194	52,440954
3291	399850,81	1300478,4	39,223955	52,440799
3292	399831,89	1300461,6	39,223706	52,44063
3293	399817,21	1300447,3	39,223493	52,4405
3294	399803,97	1300431,2	39,223254	52,440382
3295	399785,34	1300407,6	39,222904	52,440217
3296	399777,83	1300386,8	39,222598	52,440151
3297	399767,28	1300371	39,222363	52,440058
3298	399755,14	1300365,1	39,222275	52,439949
3299	399740,82	1300366,5	39,222293	52,439821
3300	399718,99	1300376,2	39,222432	52,439624
3301	399711,52	1300375,8	39,222425	52,439557
3302	399699,67	1300369,3	39,222329	52,439451
3303	399683,42	1300364,7	39,222259	52,439305
3304	399664,64	1300364,7	39,222256	52,439136
3305	399641,73	1300367,6	39,222294	52,43893
3306	399616,19	1300362,2	39,222211	52,438701
3307	399595,79	1300353,3	39,222077	52,438519
3308	399575,3	1300345,4	39,221957	52,438335
3309	399558,99	1300326,5	39,221678	52,43819
3310	399556,08	1300309,2	39,221422	52,438166
3311	399557,53	1300298,3	39,221263	52,43818
3312	399560,77	1300283,2	39,221041	52,43821
3313	399571,55	1300264,1	39,220763	52,438309
3314	399587,63	1300242	39,220439	52,438456
3315	399604,02	1300218,5	39,220096	52,438605
3316	399616,11	1300194,3	39,219742	52,438716
3317	399624,62	1300167,3	39,219347	52,438795
3318	399623,56	1300143,6	39,218999	52,438787
3319	399618,62	1300127,1	39,218754	52,438745
3320	399605,87	1300110,4	39,218508	52,438631
3321	399589,18	1300092,7	39,218244	52,438483
3322	399565,72	1300077,7	39,218021	52,438274
3323	399510,08	1300046,7	39,217556	52,437777
3324	399467,29	1300028,5	39,217283	52,437394
3325	399432,68	1300014,4	39,21707	52,437084
3326	399385,53	1299997,6	39,216816	52,436662
3327	399286,81	1299946,8	39,216055	52,435779
3328	399277,02	1299932	39,215835	52,435693
3329	399269,49	1299911,6	39,215533	52,435627
3330	399260,94	1299886,2	39,21516	52,435552
3331	399246,69	1299857	39,214728	52,435427
3332	399234,57	1299835,3	39,214407	52,43532
3333	399214,1	1299803,6	39,213938	52,435139

3334	386963,01	1284199,7	38,98327	52,32624
3335	386971,04	1284209	38,983407	52,326311
3336	386989,55	1284219,5	38,983561	52,326477
3337	386997,73	1284226,6	38,983667	52,32655
3338	387008,61	1284230,5	38,983725	52,326648
3339	387024,43	1284223,8	38,983628	52,32679
3340	387034,26	1284212,1	38,983458	52,326879
3341	387041,95	1284191,3	38,983154	52,32695
3342	387066,29	1284162,8	38,982738	52,32717
3343	387083,57	1284162,7	38,982738	52,327325
3344	387108,67	1284162,5	38,982738	52,327551
3345	387111,11	1284195,3	38,983219	52,327571
3346	387128,19	1284211,4	38,983458	52,327723
3347	387146,78	1284214,2	38,9835	52,32789
3348	387184,96	1284215,4	38,983521	52,328233
3349	387205,37	1284197,5	38,983261	52,328418
3350	387207,47	1284183,5	38,983056	52,328438
3351	387227,29	1284168,6	38,982839	52,328617
3352	387238,99	1284152,5	38,982605	52,328723
3353	387223,47	1284133,7	38,982327	52,328584
3354	387201,23	1284121,2	38,982142	52,328385
3355	387196,51	1284094,1	38,981743	52,328345
3356	387204,12	1284078,5	38,981516	52,328414
3357	387229,78	1284075,3	38,981472	52,328645
3358	387257,63	1284087,2	38,981648	52,328894
3359	387262,82	1284107,8	38,981952	52,32894
3360	387271,76	1284119	38,982117	52,329019
3361	387282,57	1284118,5	38,98211	52,329116
3362	387295,21	1284103,5	38,981891	52,329231
3363	387310,88	1284092,5	38,981732	52,329372
3364	387324,39	1284084,8	38,98162	52,329494
3365	387335,32	1284073,4	38,981454	52,329593
3366	387346,56	1284061,6	38,981282	52,329695
3367	387358,76	1284057,7	38,981227	52,329805
3368	387366,36	1284062,6	38,981299	52,329873
3369	387369,77	1284074,6	38,981475	52,329903
3370	387366,7	1284085,8	38,98164	52,329875
3371	387365,38	1284096,8	38,9818	52,329862
3372	387375,96	1284104,4	38,981913	52,329957
3373	387387,81	1284103	38,981893	52,330063
3374	387402,98	1284107,6	38,981963	52,330199
3375	387409,56	1284123,2	38,982192	52,330257
3376	387425,7	1284125,7	38,98223	52,330402
3377	387443,16	1284124,3	38,982212	52,330559
3378	387455,17	1284116,2	38,982094	52,330668
3379	387463,42	1284102,5	38,981894	52,330743
3380	387478,07	1284093,8	38,981768	52,330875
3381	387497,31	1284089,9	38,981713	52,331048

3382	387518,12	1284092,8	38,981757	52,331235
3383	387542,92	1284103,5	38,981916	52,331457
3384	387552,72	1284126,9	38,982261	52,331544
3385	387546,67	1284145,1	38,982527	52,331488
3386	387551,65	1284162	38,982776	52,331532
3387	387542,87	1284189,1	38,983172	52,331451
3388	387532,82	1284196,7	38,983283	52,331361
3389	387532,64	1284206,2	38,983422	52,331358
3390	387527,02	1284222,3	38,983657	52,331307
3391	387527,62	1284235,8	38,983855	52,331311
3392	387529,44	1284251,4	38,984084	52,331327
3393	387524,75	1284263,6	38,984264	52,331284
3394	387518,78	1284275,7	38,984441	52,331229
3395	387518,78	1284283,5	38,984555	52,331229
3396	387522,63	1284297,8	38,984764	52,331263
3397	387527,47	1284298,6	38,984777	52,331306
3398	387543,78	1284298,2	38,984772	52,331453
3399	387565,1	1284301	38,984816	52,331644
3400	387587,4	1284301,8	38,98483	52,331844
3401	387602,12	1284305,7	38,984889	52,331976
3402	387611,65	1284315,4	38,985031	52,332062
3403	387614,5	1284326,3	38,985192	52,332086
3404	387613,34	1284337,4	38,985355	52,332075
3405	387607,85	1284350	38,985539	52,332025
3406	387597,48	1284357,3	38,985645	52,331932
3407	387563,74	1284360,5	38,985688	52,331628
3408	387535,33	1284368	38,985796	52,331372
3409	387509,76	1284370,4	38,985828	52,331142
3410	387478,57	1284375	38,985892	52,330862
3411	387462,49	1284381,4	38,985985	52,330717
3412	387458,41	1284399,7	38,986253	52,330679
3413	387459,06	1284411	38,986419	52,330684
3414	387464,72	1284418,5	38,986529	52,330735
3415	387474,47	1284423,2	38,986598	52,330822
3416	387485,38	1284422,5	38,986591	52,33092
3417	387500,49	1284431,9	38,986729	52,331055
3418	387509,61	1284443,5	38,9869	52,331137
3419	387513,5	1284464,6	38,987211	52,33117
3420	387519,67	1284472,5	38,987327	52,331225
3421	387532,62	1284476,4	38,987386	52,331341
3422	387534,82	1284487,8	38,987553	52,33136
3423	387527,58	1284504,2	38,987793	52,331294
3424	387516,93	1284515,2	38,987954	52,331198
3425	387517,67	1284532,4	38,988205	52,331203
3426	387533,7	1284541	38,988334	52,331347
3427	387536,87	1284558,6	38,988592	52,331374
3428	387521,84	1284609,4	38,989335	52,331236
3429	387516,17	1284638,1	38,989756	52,331183

3430	387498,8	1284664,9	38,990147	52,331026
3431	387480,62	1284683,1	38,990412	52,330861
3432	387462,43	1284699,1	38,990644	52,330697
3433	387449,29	1284719	38,990935	52,330577
3434	387438,92	1284738,9	38,991226	52,330483
3435	387432,61	1284759,2	38,991524	52,330425
3436	387438,54	1284785,4	38,991908	52,330476
3437	387430,73	1284799,8	38,992119	52,330405
3438	387412,18	1284814,1	38,992327	52,330238
3439	387391,42	1284823,8	38,992467	52,330051
3440	387357,67	1284840	38,992701	52,329746
3441	387352,14	1284857	38,99295	52,329695
3442	387350,46	1284887,8	38,993401	52,329678
3443	387356,41	1284910,4	38,993733	52,32973
3444	387368,55	1284934,3	38,994085	52,329838
3445	387388,66	1284952,8	38,994358	52,330018
3446	387412,6	1284959,7	38,994463	52,330232
3447	387433,39	1284969,8	38,994613	52,330418
3448	387454,84	1284981,8	38,99479	52,33061
3449	387470,45	1284997,4	38,995021	52,33075
3450	387490,67	1285022,5	38,995391	52,33093
3451	387499,94	1285045,8	38,995735	52,331012
3452	387511,87	1285067,3	38,996051	52,331118
3453	387522,3	1285093,8	38,996441	52,33121
3454	387526,54	1285124,1	38,996886	52,331246
3455	387526,34	1285159,8	38,997409	52,331242
3456	387523,77	1285190,8	38,997863	52,331217
3457	387513,05	1285230,3	38,998442	52,331118
3458	387504,5	1285256,9	38,998831	52,331039
3459	387489,58	1285308,8	38,999591	52,330902
3460	387484,56	1285346,8	39,000147	52,330854
3461	387477,33	1285382,2	39,000667	52,330787
3462	387471,31	1285410,8	39,001086	52,330731
3463	387465,9	1285444	39,001571	52,33068
3464	387464,9	1285485,5	39,00218	52,330669
3465	387461,48	1285520,4	39,002693	52,330636
3466	387456,21	1285542,3	39,003013	52,330587
3467	387446,09	1285563,1	39,003317	52,330495
3468	387436,74	1285586	39,003651	52,330409
3469	387414,48	1285617,7	39,004114	52,330207
3470	387403,38	1285630,6	39,004302	52,330106
3471	387400,45	1285644,4	39,004505	52,330079
3472	387401,24	1285663,4	39,004783	52,330085
3473	387408,57	1285681,2	39,005045	52,33015
3474	387417,96	1285697,8	39,00529	52,330233
3475	387428,91	1285715	39,005543	52,33033
3476	387433,86	1285743,3	39,005959	52,330373
3477	387429,58	1285769,5	39,006343	52,330333

3478	387417,26	1285780,7	39,006505	52,330221
3479	387407,91	1285795,1	39,006716	52,330137
3480	387405,55	1285813,7	39,006989	52,330114
3481	387402,75	1285823,1	39,007125	52,330088
3482	387398,28	1285832,2	39,007259	52,330048
3483	387385,78	1285840,9	39,007386	52,329935
3484	387378,62	1285857,6	39,00763	52,329869
3485	387364,84	1285875,8	39,007895	52,329744
3486	387352,66	1285889,2	39,00809	52,329634
3487	387342,19	1285903,9	39,008305	52,329539
3488	387335,4	1285923,1	39,008586	52,329477
3489	387336,18	1285942,3	39,008867	52,329482
3490	387347,59	1285960,4	39,009134	52,329584
3491	387365,46	1285976,1	39,009366	52,329743
3492	387380,05	1285984,6	39,009492	52,329874
3493	387390,35	1286000,2	39,009723	52,329965
3494	387394,23	1286019,3	39,010003	52,329999
3495	387392,2	1286041,1	39,010322	52,329979
3496	387384,75	1286059,2	39,010587	52,329911
3497	387379,55	1286088	39,011009	52,329863
3498	387375,14	1286114,3	39,011395	52,329821
3499	387373,75	1286136,1	39,011713	52,329807
3500	387374,52	1286145,2	39,011848	52,329814
3501	387378,44	1286157,5	39,012029	52,329848
3502	387385,94	1286170,6	39,012221	52,329915
3503	387393,44	1286177,2	39,012319	52,329982
3504	387399,33	1286185,4	39,01244	52,330034
3505	387398,97	1286193,2	39,012555	52,33003
3506	387395,93	1286197,2	39,012612	52,330003
3507	387396,65	1286200,4	39,012659	52,330009
3508	387400,4	1286201,1	39,01267	52,330043
3509	387406,11	1286200,7	39,012666	52,330094
3510	387413,96	1286203,4	39,012706	52,330164
3511	387434,31	1286192,6	39,012549	52,330348
3512	387455,9	1286186,1	39,012457	52,330542
3513	387472,76	1286184,5	39,012434	52,330694
3514	387484,46	1286175,4	39,012303	52,3308
3515	387497,49	1286159,7	39,012074	52,330918
3516	387508,55	1286152,2	39,011965	52,331018
3517	387517,73	1286147,5	39,011897	52,3311
3518	387526,05	1286134,7	39,01171	52,331176
3519	387529,44	1286128,7	39,011622	52,331207
3520	387536,04	1286117,6	39,011459	52,331267
3521	387547,11	1286111,1	39,011366	52,331367
3522	387561,57	1286106,3	39,011296	52,331497
3523	387581,73	1286100,4	39,011213	52,331679
3524	387602,26	1286096,5	39,011157	52,331863
3525	387619,21	1286096,3	39,011157	52,332016

3526	387636,88	1286096,9	39,011166	52,332174
3527	387655,44	1286098,8	39,011197	52,332341
3528	387676,86	1286094,7	39,011139	52,332534
3529	387693,1	1286089,4	39,011062	52,33268
3530	387717,37	1286082,4	39,010963	52,332899
3531	387735,76	1286073,3	39,010831	52,333065
3532	387750,75	1286066,2	39,010728	52,3332
3533	387766,1	1286059	39,010625	52,333338
3534	387781,98	1286044,2	39,010409	52,333482
3535	387800,9	1286028,8	39,010186	52,333653
3536	387815,36	1286015,6	39,009994	52,333784
3537	387821,89	1286012,9	39,009954	52,333843
3538	387828,82	1286007,2	39,009871	52,333905
3539	387836,38	1285997,9	39,009736	52,333974
3540	387851,34	1285987,2	39,009581	52,334109
3541	387874,28	1285981,3	39,009496	52,334315
3542	387890,81	1285968	39,009304	52,334465
3543	387910,53	1285956,4	39,009136	52,334643
3544	387933,81	1285952,3	39,009078	52,334852
3545	387948,26	1285943	39,008942	52,334983
3546	387950,82	1285940,4	39,008904	52,335006
3547	387960,11	1285937,2	39,008858	52,33509
3548	387969,03	1285936,3	39,008846	52,33517
3549	387979,02	1285936,1	39,008845	52,33526
3550	387990,27	1285937,7	39,008869	52,335361
3551	388002,58	1285941,8	39,008931	52,335471
3552	388012,76	1285944,1	39,008966	52,335562
3553	388024,89	1285942	39,008936	52,335671
3554	388035,96	1285938,9	39,008893	52,335771
3555	388039,9	1285941	39,008924	52,335806
3556	388042,36	1285940,6	39,008917	52,335829
3557	388052,6	1285941	39,008925	52,335921
3558	388061,6	1285944,5	39,008977	52,336001
3559	388070,13	1285956,3	39,00915	52,336077
3560	388072,96	1285965,7	39,00929	52,336102
3561	388078,11	1285974,5	39,009419	52,336148
3562	388084,99	1285976,9	39,009455	52,336209
3563	388107,26	1285976,9	39,009458	52,336409
3564	388130,25	1285975,5	39,009439	52,336616
3565	388149,63	1285979,4	39,009498	52,33679
3566	388170,37	1285982,1	39,00954	52,336976
3567	388190,23	1285980,9	39,009524	52,337155
3568	388212,83	1285975,8	39,009452	52,337358
3569	388243,98	1285966,7	39,009322	52,337639
3570	388280,55	1285960,7	39,009238	52,337968
3571	388318,06	1285951,3	39,009103	52,338305
3572	388359,94	1285941,8	39,008969	52,338682
3573	388378,95	1285941	39,008959	52,338853

3574	388397,54	1285941,6	39,00897	52,33902
3575	388416,17	1285937,8	39,008917	52,339188
3576	388433,75	1285930	39,008804	52,339346
3577	388458,52	1285914,4	39,008578	52,33957
3578	388486,94	1285906,7	39,008468	52,339826
3579	388506,7	1285894,2	39,008286	52,340004
3580	388561,23	1285863	39,007834	52,340496
3581	388596,91	1285839,6	39,007495	52,340819
3582	388613,31	1285834,8	39,007426	52,340966
3583	388627,5	1285834,6	39,007424	52,341094
3584	388639,4	1285834	39,007417	52,341201
3585	388655,22	1285829,4	39,007352	52,341343
3586	388670,8	1285820,9	39,007228	52,341484
3587	388688,58	1285811,9	39,007098	52,341644
3588	388702,25	1285804,7	39,006994	52,341767
3589	388711,35	1285789,2	39,006768	52,34185
3590	388710,37	1285776	39,006574	52,341842
3591	388711,57	1285755,8	39,006277	52,341854
3592	388709,99	1285742,7	39,006085	52,341841
3593	388705,95	1285726,8	39,005851	52,341806
3594	388706,33	1285704,2	39,00552	52,341811
3595	388707,57	1285686,9	39,005266	52,341823
3596	388713,41	1285664,7	39,004942	52,341877
3597	388717,28	1285647,1	39,004684	52,341913
3598	388728,38	1285625,1	39,004362	52,342014
3599	388738,43	1285613,2	39,004188	52,342105
3600	388747,67	1285592	39,003878	52,342189
3601	388742,92	1285567,2	39,003514	52,342148
3602	388739,08	1285546,4	39,003208	52,342115
3603	388739,28	1285521,1	39,002836	52,342119
3604	388737,86	1285498,7	39,002507	52,342107
3605	388747,1	1285484	39,002293	52,342191
3606	388762,23	1285479,7	39,002232	52,342327
3607	388783,89	1285473	39,002136	52,342523
3608	388803,35	1285469,5	39,002087	52,342698
3609	388823,92	1285470,6	39,002104	52,342882
3610	388843,69	1285477,6	39,00221	52,34306
3611	388860,51	1285481,5	39,002269	52,343211
3612	388864,97	1285488,2	39,002367	52,34325
3613	388864,53	1285496,1	39,002484	52,343246
3614	388854,52	1285509,3	39,002676	52,343155
3615	388854,7	1285518,4	39,002809	52,343156
3616	388863,67	1285523,5	39,002885	52,343236
3617	388880,04	1285521,2	39,002853	52,343383
3618	388899,6	1285513,3	39,002739	52,34356
3619	388913,22	1285500,2	39,002549	52,343683
3620	388921,57	1285488,1	39,002372	52,343759
3621	388927,51	1285478,3	39,002228	52,343813

3622	388937,39	1285458,2	39,001934	52,343903
3623	388948,85	1285442,5	39,001706	52,344007
3624	388960,42	1285427,5	39,001487	52,344112
3625	388968,16	1285419,8	39,001375	52,344182
3626	388972,34	1285411,7	39,001256	52,34422
3627	388975,17	1285399,6	39,001078	52,344246
3628	388979,34	1285392	39,000967	52,344284
3629	388985,13	1285386,3	39,000884	52,344337
3630	389002,31	1285379,6	39,000788	52,344491
3631	389019,32	1285379,4	39,000788	52,344644
3632	389036,9	1285380,5	39,000805	52,344802
3633	389053,84	1285375,2	39,000728	52,344955
3634	389072,07	1285378,5	39,000779	52,345118
3635	389082,75	1285388	39,00092	52,345214
3636	389088,68	1285404,3	39,00116	52,345266
3637	389091,73	1285415,2	39,00132	52,345293
3638	389099,05	1285423	39,001435	52,345358
3639	389112,44	1285430,1	39,001541	52,345478
3640	389123,62	1285432,1	39,001571	52,345578
3641	389134,95	1285430,9	39,001555	52,34568
3642	389151,45	1285430,4	39,00155	52,345828
3643	389165,23	1285434,4	39,001609	52,345952
3644	389180,68	1285445,9	39,00178	52,34609
3645	389193,8	1285475	39,002208	52,346206
3646	389205,17	1285494,9	39,002502	52,346307
3647	389206,01	1285509,6	39,002717	52,346314
3648	389194,77	1285522,8	39,002909	52,346212
3649	389194,34	1285531,1	39,003031	52,346207
3650	389203,57	1285545,3	39,003241	52,346289
3651	389201,46	1285566,9	39,003558	52,346269
3652	389191,23	1285577,7	39,003715	52,346176
3653	389172,48	1285583,5	39,003798	52,346007
3654	389154,73	1285579,2	39,003734	52,345848
3655	389132,65	1285569,6	39,00359	52,34565
3656	389125,3	1285573,7	39,003649	52,345584
3657	389118,29	1285594,6	39,003955	52,34552
3658	389110,69	1285614,3	39,004243	52,34545
3659	389108,31	1285632,7	39,004514	52,345428
3660	389108,73	1285649,1	39,004755	52,34543
3661	389117,76	1285674,2	39,005123	52,34551
3662	389138,84	1285715	39,005724	52,345697
3663	389145,02	1285732,8	39,005986	52,345751
3664	389153,5	1285754,5	39,006306	52,345826
3665	389165,86	1285780,9	39,006693	52,345935
3666	389179,04	1285796	39,006917	52,346053
3667	389195,37	1285802,5	39,007014	52,346199
3668	389211,83	1285805,9	39,007066	52,346347
3669	389234,86	1285814,8	39,007199	52,346553

3670	389249,23	1285822,2	39,007309	52,346682
3671	389262,8	1285824,8	39,007348	52,346803
3672	389285,45	1285823,6	39,007333	52,347007
3673	389305,37	1285818,6	39,007262	52,347186
3674	389328,12	1285810	39,007137	52,347391
3675	389351,88	1285807,1	39,007099	52,347605
3676	389375,61	1285801,4	39,007016	52,347819
3677	389397,99	1285791	39,006866	52,348021
3678	389419,73	1285780,1	39,006709	52,348217
3679	389456,63	1285767,9	39,006533	52,348549
3680	389482,57	1285752,2	39,006306	52,348783
3681	389492,49	1285741	39,006143	52,348873
3682	389496,97	1285732,5	39,006019	52,348914
3683	389501	1285724	39,005894	52,348951
3684	389503,71	1285714,2	39,005751	52,348976
3685	389515,97	1285703,7	39,005598	52,349086
3686	389533,49	1285705,6	39,005627	52,349244
3687	389544,72	1285713,6	39,005746	52,349344
3688	389557,18	1285732	39,006017	52,349455
3689	389577,1	1285747,3	39,006244	52,349633
3690	389594,23	1285759,4	39,006424	52,349786
3691	389605,84	1285770,8	39,006592	52,34989
3692	389611,44	1285780,6	39,006737	52,349939
3693	389616,84	1285785,2	39,006805	52,349988
3694	389623,41	1285788,8	39,006859	52,350046
3695	389624,75	1285795,7	39,00696	52,350058
3696	389623,67	1285802,5	39,00706	52,350048
3697	389619,51	1285808,2	39,007143	52,35001
3698	389617,48	1285814,6	39,007236	52,349991
3699	389620,36	1285820,5	39,007323	52,350017
3700	389629,16	1285825,6	39,007399	52,350096
3701	389640,58	1285838,3	39,007586	52,350198
3702	389658,72	1285847,6	39,007725	52,35036
3703	389679,75	1285855,4	39,007841	52,350548
3704	389700,29	1285863,6	39,007964	52,350732
3705	389718,66	1285864,7	39,007983	52,350897
3706	389736,76	1285861,8	39,007941	52,35106
3707	389759,61	1285855,8	39,007856	52,351266
3708	389787,99	1285835,7	39,007565	52,351522
3709	389800,96	1285831,4	39,007502	52,351639
3710	389814,52	1285818,2	39,00731	52,351762
3711	389824,54	1285800,4	39,007049	52,351853
3712	389823,26	1285772	39,006633	52,351843
3713	389819,84	1285762,5	39,006494	52,351813
3714	389814,16	1285754,1	39,00637	52,351763
3715	389806,03	1285746,6	39,006258	52,35169
3716	389807,12	1285734,6	39,006082	52,351701
3717	389815,61	1285727,4	39,005978	52,351778

3718	389831,55	1285727,6	39,005982	52,351921
3719	389855,98	1285722,2	39,005905	52,352141
3720	389882,49	1285729,4	39,006015	52,352378
3721	389903,46	1285732,7	39,006064	52,352567
3722	389930,82	1285745,3	39,006253	52,352812
3723	389961,47	1285753,5	39,006376	52,353087
3724	389974,58	1285752,5	39,006363	52,353205
3725	389985,47	1285748,3	39,006302	52,353303
3726	389997,12	1285747,9	39,006298	52,353407
3727	390012,34	1285754,6	39,006397	52,353544
3728	390021,43	1285771	39,006639	52,353624
3729	390034,85	1285784,8	39,006843	52,353744
3730	390052,61	1285810,9	39,007228	52,353902
3731	390079,94	1285836,9	39,007613	52,354146
3732	390092,96	1285858,8	39,007935	52,354261
3733	390106,79	1285880,4	39,008255	52,354384
3734	390121,65	1285901,9	39,008571	52,354516
3735	390130,69	1285915,4	39,00877	52,354597
3736	390139,93	1285929,7	39,00898	52,354679
3737	390149,5	1285944,8	39,009204	52,354764
3738	390158,76	1285953,2	39,009329	52,354847
3739	390162,78	1285963,3	39,009477	52,354882
3740	390163,8	1285975,4	39,009654	52,35489
3741	390163,2	1285988,8	39,009851	52,354884
3742	390166,08	1286007,6	39,010127	52,354909
3743	390172,18	1286027,9	39,010425	52,354962
3744	390180,68	1286051,7	39,010776	52,355037
3745	390192,68	1286076,3	39,011138	52,355143
3746	390206,86	1286098,5	39,011465	52,355269
3747	390231,14	1286128	39,0119	52,355486
3748	390245,56	1286147,8	39,012193	52,355614
3749	390258,78	1286160,8	39,012386	52,355732
3750	390297,34	1286174,6	39,012592	52,356077
3751	390318,95	1286184,1	39,012734	52,356271
3752	390337,03	1286196,5	39,012917	52,356433
3753	390348,4	1286210,3	39,013121	52,356534
3754	390362,31	1286229,8	39,01341	52,356658
3755	390376,41	1286255,2	39,013784	52,356783
3756	390397,53	1286296,9	39,014397	52,35697
3757	390408,2	1286326,2	39,01483	52,357064
3758	390417,41	1286354,9	39,015251	52,357145
3759	390440,81	1286395,7	39,015852	52,357352
3760	390461,38	1286423,4	39,016262	52,357535
3761	390469,39	1286430,1	39,016361	52,357607
3762	390481,26	1286434,8	39,016431	52,357713
3763	390496,52	1286436,6	39,01646	52,35785
3764	390509,97	1286435,8	39,016449	52,357971
3765	390520,41	1286439	39,016497	52,358065

3766	390541,5	1286441,5	39,016535	52,358254
3767	390564,59	1286440,2	39,01652	52,358462
3768	390580,85	1286435	39,016445	52,358608
3769	390597,12	1286432,4	39,016408	52,358754
3770	390617,6	1286432,8	39,016417	52,358938
3771	390642,29	1286435,8	39,016463	52,35916
3772	390663,98	1286434,2	39,016442	52,359355
3773	390668,6	1286438,2	39,016502	52,359396
3774	390677,23	1286437,4	39,016491	52,359474
3775	390677,43	1286431	39,016396	52,359476
3776	390670,2	1286430,6	39,01639	52,359411
3777	390669,2	1286427,2	39,01634	52,359402
3778	390675,42	1286422,8	39,016275	52,359459
3779	390674,02	1286417,4	39,016196	52,359446
3780	390677,83	1286414,5	39,016155	52,359481
3781	390684,66	1286419,6	39,016229	52,359542
3782	390697,11	1286423,4	39,016287	52,359654
3783	390707,95	1286430,2	39,016388	52,359751
3784	390721,4	1286439,4	39,016525	52,359871
3785	390737,27	1286454,7	39,016751	52,360012
3786	390752,53	1286472,2	39,017009	52,360148
3787	390775,82	1286496,4	39,017366	52,360356
3788	390785,86	1286511,8	39,017594	52,360445
3789	390794,09	1286524,7	39,017784	52,360518
3790	390806,74	1286545,4	39,018089	52,360631
3791	390817,98	1286563	39,018349	52,36073
3792	390821,6	1286579,3	39,018589	52,360762
3793	390820,19	1286589,3	39,018736	52,360749
3794	390823,6	1286609,9	39,019038	52,360778
3795	390827,82	1286622,2	39,019219	52,360815
3796	390824,81	1286640,8	39,019492	52,360787
3797	390826,22	1286655,9	39,019714	52,360798
3798	390827,42	1286674,4	39,019985	52,360808
3799	390833,85	1286692	39,020245	52,360865
3800	390844,09	1286708,3	39,020485	52,360955
3801	390852,92	1286730,1	39,020805	52,361033
3802	390859,75	1286745,9	39,021039	52,361094
3803	390868,98	1286753,2	39,021146	52,361176
3804	390872,8	1286759,6	39,021241	52,36121
3805	390867,78	1286762,2	39,021279	52,361165
3806	390863,76	1286767,4	39,021355	52,361128
3807	390868,78	1286780,9	39,021553	52,361172
3808	390873,2	1286795,7	39,021771	52,361211
3809	390877,82	1286810,4	39,021987	52,361252
3810	390885,45	1286826,3	39,022221	52,361319
3811	390893,28	1286849,6	39,022563	52,361388
3812	390908,14	1286872,7	39,022905	52,36152
3813	390916,77	1286887,6	39,023125	52,361597

3814	390929,42	1286900,9	39,02332	52,361709
3815	390939,86	1286905,9	39,023395	52,361803
3816	390949,5	1286911,1	39,023473	52,361889
3817	390954,72	1286918,3	39,02358	52,361936
3818	390956,53	1286926,8	39,023704	52,361951
3819	390956,13	1286934,2	39,023813	52,361947
3820	390961,35	1286941,2	39,023916	52,361994
3821	390977,01	1286948,8	39,02403	52,362134
3822	390999,9	1286958,5	39,024174	52,362339
3823	391014,96	1286966,1	39,024288	52,362474
3824	391032,63	1286972,9	39,02439	52,362632
3825	391046,88	1286975,9	39,024436	52,36276
3826	391065,35	1286978,4	39,024473	52,362926
3827	391088,65	1286980,2	39,024502	52,363135
3828	391108,32	1286982	39,024531	52,363312
3829	391122,38	1286981,4	39,024524	52,363438
3830	391135,63	1286977	39,02446	52,363557
3831	391146,27	1286969,1	39,024346	52,363654
3832	391159,72	1286957,1	39,024171	52,363775
3833	391167,83	1286953,2	39,024115	52,363848
3834	391173,63	1286948,8	39,02405	52,363901
3835	391193,68	1286936,9	39,023878	52,364082
3836	391208,07	1286929,5	39,023772	52,364212
3837	391222,61	1286914	39,023545	52,364343
3838	391233,82	1286911	39,023503	52,364444
3839	391244,98	1286895,6	39,023278	52,364545
3840	391272,73	1286886,6	39,023149	52,364795
3841	391290,17	1286870,3	39,022912	52,364953
3842	391313,59	1286866,5	39,022858	52,365164
3843	391345,01	1286847,3	39,02258	52,365448
3844	391368,51	1286835,7	39,022412	52,36566
3845	391382,76	1286835,2	39,022406	52,365788
3846	391394,86	1286830,3	39,022335	52,365897
3847	391404,44	1286819,2	39,022173	52,365984
3848	391442,16	1286802,7	39,021935	52,366324
3849	391449,64	1286799,4	39,021888	52,366391
3850	391470,23	1286795,8	39,021837	52,366576
3851	391474,16	1286793,2	39,0218	52,366612
3852	391484,2	1286790,6	39,021763	52,366702
3853	391491,86	1286789,6	39,021749	52,366771
3854	391504,98	1286788,6	39,021736	52,366889
3855	391517,28	1286786,2	39,021701	52,367
3856	391527,17	1286787,6	39,021723	52,367089
3857	391533,25	1286787,4	39,021721	52,367143
3858	391546,5	1286793,1	39,021806	52,367262
3859	391553,12	1286798,2	39,021881	52,367321
3860	391567,48	1286805,2	39,021986	52,36745
3861	391572,95	1286806,1	39,022	52,367499

3862	391579,08	1286809,5	39,022051	52,367554
3863	391585,15	1286815,2	39,022135	52,367608
3864	391593,23	1286820,7	39,022217	52,36768
3865	391597,77	1286825,3	39,022284	52,367721
3866	391612,82	1286830,8	39,022366	52,367855
3867	391617,4	1286835,7	39,022439	52,367896
3868	391615,82	1286839,4	39,022494	52,367882
3869	391612,82	1286840,3	39,022507	52,367855
3870	391614,62	1286844,2	39,022564	52,367871
3871	391621,85	1286847,1	39,022607	52,367935
3872	391632,13	1286849,2	39,022639	52,368028
3873	391644,73	1286862,5	39,022836	52,36814
3874	391656,54	1286876	39,023036	52,368245
3875	391664,56	1286888,2	39,023215	52,368316
3876	391672,45	1286892,4	39,023277	52,368387
3877	391680,43	1286893	39,023288	52,368459
3878	391690,54	1286885,1	39,023173	52,36855
3879	391699,79	1286879,4	39,02309	52,368634
3880	391713,92	1286875	39,023027	52,368761
3881	391728,71	1286880,2	39,023105	52,368894
3882	391740,48	1286890,2	39,023253	52,368999
3883	391771,39	1286913,7	39,023601	52,369275
3884	391801,94	1286937,8	39,023958	52,369548
3885	391836,5	1286967,3	39,024396	52,369856
3886	391854,97	1286984,4	39,024648	52,370021
3887	391863,19	1287004	39,024938	52,370094
3888	391874,09	1287013,8	39,025082	52,370191
3889	391888,91	1287018,7	39,025156	52,370324
3890	391915,61	1287026,1	39,025268	52,370563
3891	391941,44	1287034,6	39,025395	52,370795
3892	391965	1287048,4	39,0256	52,371006
3893	392004,82	1287068,4	39,025898	52,371362
3894	392035,68	1287091,4	39,026239	52,371638
3895	392063,75	1287119,5	39,026654	52,371888
3896	392078,38	1287145,1	39,027032	52,372018
3897	392080,45	1287162	39,027281	52,372035
3898	392075,35	1287177,1	39,027502	52,371989
3899	392070,23	1287193,7	39,027744	52,371941
3900	392073,27	1287206	39,027926	52,371968
3901	392086,96	1287215,9	39,028072	52,37209
3902	392103,03	1287217,5	39,028097	52,372235
3903	392113,9	1287220,5	39,028144	52,372332
3904	392137,54	1287234,5	39,028351	52,372544
3905	392161,3	1287250,4	39,028588	52,372756
3906	392185,11	1287256,2	39,028675	52,37297
3907	392202,25	1287257	39,028689	52,373124
3908	392215,93	1287257,2	39,028693	52,373246
3909	392236,03	1287259,2	39,028725	52,373427

3910	392259,16	1287260,2	39,028742	52,373635
3911	392287,27	1287262,4	39,028778	52,373887
3912	392332,03	1287268,4	39,02887	52,374289
3913	392362,04	1287263,6	39,028804	52,374559
3914	392384,59	1287258,6	39,028733	52,374762
3915	392396,99	1287253,1	39,028654	52,374874
3916	392406,93	1287244,2	39,028524	52,374964
3917	392420,92	1287241,7	39,028489	52,37509
3918	392435,18	1287240,1	39,028467	52,375218
3919	392454,54	1287244	39,028526	52,375392
3920	392470,7	1287251,1	39,028633	52,375536
3921	392481,86	1287262,5	39,028801	52,375636
3922	392491,87	1287264,6	39,028832	52,375726
3923	392500,24	1287261,4	39,028787	52,375801
3924	392510,45	1287260,4	39,028772	52,375893
3925	392517,7	1287268	39,028886	52,375958
3926	392525,34	1287278,8	39,029045	52,376025
3927	392535,4	1287283	39,029108	52,376116
3928	392566,67	1287289,2	39,029203	52,376396
3929	392584,92	1287291,4	39,029237	52,37656
3930	392602,96	1287290,9	39,029232	52,376722
3931	392624,5	1287284	39,029133	52,376916
3932	392646,55	1287277,3	39,029036	52,377115
3933	392659,96	1287274,7	39,028999	52,377235
3934	392674,09	1287274,8	39,029002	52,377362
3935	392696,29	1287273,4	39,028985	52,377562
3936	392717,91	1287278,2	39,029057	52,377756
3937	392734,88	1287281,5	39,029108	52,377908
3938	392753,58	1287281,9	39,029115	52,378076
3939	392772,44	1287286,8	39,029189	52,378245
3940	392789,36	1287297,4	39,029346	52,378397
3941	392804,66	1287303,1	39,029433	52,378534
3942	392822,22	1287307,5	39,029499	52,378691
3943	392872,18	1287315,6	39,029624	52,37914
3944	392951,86	1287343,4	39,030041	52,379854
3945	392977,26	1287357,2	39,030246	52,380081
3946	392988,83	1287358,8	39,030271	52,380185
3947	393013,93	1287363,3	39,030339	52,38041
3948	393044,27	1287380,2	39,030591	52,380682
3949	393060,72	1287403,8	39,03094	52,380828
3950	393065,26	1287419,7	39,031174	52,380868
3951	393084,93	1287435,5	39,031408	52,381044
3952	393105,1	1287443	39,03152	52,381224
3953	393123,17	1287444,6	39,031545	52,381387
3954	393134,24	1287440,1	39,03148	52,381486
3955	393138,34	1287421,1	39,031202	52,381524
3956	393143,77	1287403,6	39,030946	52,381574
3957	393147,69	1287389,6	39,030741	52,381611

3958	393161,58	1287379,6	39,030596	52,381736
3959	393179,15	1287373,5	39,030508	52,381894
3960	393197,78	1287372,9	39,030501	52,382062
3961	393221,99	1287371,7	39,030486	52,38228
3962	393240,74	1287374,9	39,030536	52,382448
3963	393263,53	1287386,4	39,030707	52,382652
3964	393286,42	1287395,2	39,030839	52,382857
3965	393331,82	1287399	39,030899	52,383265
3966	393356,83	1287412	39,031093	52,383488
3967	393371,12	1287422,4	39,031248	52,383616
3968	393379,08	1287435,5	39,03144	52,383687
3969	393392,42	1287460,3	39,031807	52,383805
3970	393399,3	1287489,3	39,032233	52,383865
3971	393401,12	1287520,5	39,032691	52,383879
3972	393392,41	1287552,1	39,033154	52,383799
3973	393379,33	1287579,1	39,033549	52,383679
3974	393360,07	1287622,4	39,034183	52,383503
3975	393345,47	1287659,6	39,034728	52,38337
3976	393342,48	1287680,9	39,03504	52,383341
3977	393343,28	1287705,7	39,035405	52,383347
3978	393349,4	1287722,5	39,035651	52,383401
3979	393359,52	1287737,3	39,035871	52,38349
3980	393370,59	1287749,5	39,036051	52,383589
3981	393380,38	1287768,8	39,036335	52,383676
3982	393382,95	1287781,4	39,036521	52,383698
3983	393382,04	1287793,5	39,036698	52,383689
3984	393382,14	1287811,9	39,036969	52,383689
3985	393384,54	1287827,9	39,037205	52,383709
3986	393386,56	1287850,9	39,037542	52,383726
3987	393385,73	1287869,4	39,037814	52,383717
3988	393383,36	1287892,4	39,038151	52,383694
3989	393390,6	1287910	39,03841	52,383758
3990	393404,38	1287922,9	39,038602	52,383881
3991	393405,85	1287937,4	39,038815	52,383893
3992	393401,26	1287953,2	39,039045	52,383851
3993	393410,67	1287984,8	39,039511	52,383933
3994	393406,99	1288015,1	39,039956	52,383898
3995	393393,17	1288033,2	39,04022	52,383772
3996	393367,28	1288043	39,040361	52,383539
3997	393348,61	1288054,2	39,040524	52,383371
3998	393334,29	1288069,3	39,040744	52,383241
3999	393314,37	1288077,5	39,040861	52,383061
4000	393300,83	1288082,2	39,040929	52,382939
4001	393289,19	1288099,4	39,041181	52,382833
4002	393289,79	1288111	39,041351	52,382838
4003	393285,2	1288120,4	39,041488	52,382796
4004	393288,69	1288139,8	39,041773	52,382826
4005	393304	1288155,1	39,042	52,382963

4006	393312,63	1288169	39,042206	52,383039
4007	393314,69	1288185,5	39,042448	52,383057
4008	393310,62	1288202,6	39,042699	52,383019
4009	393305,19	1288218,5	39,042932	52,382969
4010	393297,76	1288245,6	39,043329	52,3829
4011	393291,25	1288264,7	39,043609	52,382841
4012	393278,59	1288279,4	39,043823	52,382726
4013	393272,14	1288295,6	39,04406	52,382667
4014	393274,87	1288311,6	39,044295	52,38269
4015	393284,28	1288327,9	39,044535	52,382773
4016	393304,03	1288341,2	39,044734	52,38295
4017	393325,53	1288357,6	39,044976	52,383142
4018	393331,85	1288372,2	39,045191	52,383198
4019	393337,38	1288388,3	39,045429	52,383246
4020	393344,7	1288399,3	39,04559	52,383311
4021	393355,25	1288413,9	39,045806	52,383405
4022	393361,57	1288430,4	39,04605	52,383461
4023	393365,39	1288444,6	39,046258	52,383494
4024	393365,39	1288457,4	39,046447	52,383493
4025	393360,87	1288462,9	39,046526	52,383452
4026	393355,25	1288470,2	39,046633	52,383401
4027	393354,04	1288478,6	39,046757	52,38339
4028	393359,56	1288491	39,04694	52,383439
4029	393369,9	1288500,3	39,047077	52,383531
4030	393383,36	1288502	39,047103	52,383652
4031	393400,62	1288496,2	39,047021	52,383807
4032	393421,1	1288496,8	39,047032	52,383991
4033	393438,87	1288497,4	39,047043	52,384151
4034	393454,84	1288501,3	39,047101	52,384294
4035	393468,09	1288504,5	39,04715	52,384413
4036	393480,54	1288504,1	39,047145	52,384525
4037	393492,99	1288499,8	39,047083	52,384637
4038	393499,81	1288492,5	39,046978	52,384699
4039	393506,24	1288490,4	39,046948	52,384757
4040	393512,26	1288493,2	39,04699	52,384811
4041	393516,98	1288497,3	39,047051	52,384853
4042	393521,7	1288496,7	39,047042	52,384895
4043	393525,31	1288489,5	39,046936	52,384928
4044	393533,14	1288485,6	39,04688	52,384999
4045	393541,18	1288486,8	39,046898	52,385071
4046	393544,99	1288491,7	39,046971	52,385105
4047	393544,99	1288498,6	39,047071	52,385104
4048	393541,98	1288503,8	39,047148	52,385077
4049	393543,18	1288508,9	39,047223	52,385087
4050	393549,81	1288507,6	39,047205	52,385147
4051	393561,05	1288507,5	39,047204	52,385248
4052	393568,89	1288502,7	39,047135	52,385319
4053	393577,62	1288502,4	39,047131	52,385397

4054	393588,36	1288503	39,047141	52,385494
4055	393599,2	1288498,9	39,047082	52,385592
4056	393608,64	1288487,4	39,046915	52,385677
4057	393619,18	1288484,2	39,046869	52,385772
4058	393644,18	1288483,2	39,046857	52,385997
4059	393661,45	1288480	39,046812	52,386152
4060	393677,61	1288474,6	39,046734	52,386298
4061	393698,59	1288467,4	39,046632	52,386487
4062	393713,75	1288462,9	39,046567	52,386623
4063	393726,3	1288463,2	39,046573	52,386736
4064	393743,97	1288464,4	39,046593	52,386895
4065	393762,24	1288460,8	39,046542	52,387059
4066	393780,52	1288461,5	39,046554	52,387224
4067	393796,28	1288462,8	39,046575	52,387365
4068	393804,81	1288457,8	39,046503	52,387442
4069	393811,64	1288450,2	39,046391	52,387504
4070	393823,08	1288448,5	39,046367	52,387607
4071	393835,63	1288451,5	39,046413	52,387719
4072	393841,96	1288462,1	39,04657	52,387776
4073	393854,51	1288468,8	39,04667	52,387888
4074	393871,87	1288475,5	39,04677	52,388043
4075	393892,15	1288480,4	39,046844	52,388225
4076	393891,32	1288484,7	39,046908	52,388218
4077	393920,25	1288490,7	39,046999	52,388477
4078	393921,27	1288484,9	39,046914	52,388487
4079	393944,69	1288488,8	39,046974	52,388697
4080	393965,98	1288490,8	39,047006	52,388888
4081	393994,76	1288489,6	39,046992	52,389147
4082	394012,83	1288484,8	39,046923	52,38931
4083	394029,03	1288470,2	39,04671	52,389456
4084	394042,01	1288455,5	39,046496	52,389574
4085	394056,47	1288444,2	39,046332	52,389705
4086	394071,99	1288439,6	39,046265	52,389844
4087	394087,39	1288440,2	39,046277	52,389983
4088	394098,1	1288444,8	39,046345	52,390079
4089	394106,13	1288452,8	39,046464	52,39015
4090	394113,76	1288463,8	39,046626	52,390218
4091	394119,92	1288476,9	39,04682	52,390272
4092	394127,68	1288492,7	39,047053	52,390341
4093	394133,44	1288509,6	39,047301	52,390392
4094	394139,19	1288519,4	39,047445	52,390443
4095	394148,29	1288527,9	39,047571	52,390524
4096	394156,86	1288537,9	39,047719	52,3906
4097	394161,68	1288547,8	39,047866	52,390643
4098	394166,1	1288567	39,048147	52,390681
4099	394166,63	1288583,8	39,048395	52,390685
4100	394163,29	1288613,4	39,048829	52,390653
4101	394165,03	1288639,6	39,049214	52,390666

4102	394166,63	1288659,6	39,049507	52,390679
4103	394171,85	1288681,5	39,04983	52,390725
4104	394180,15	1288713	39,050293	52,390797
4105	394181,49	1288729,8	39,05054	52,390808
4106	394180,55	1288749,8	39,050835	52,390798
4107	394175,87	1288777,4	39,05124	52,390754
4108	394167,84	1288803,3	39,051619	52,39068
4109	394159,27	1288834,4	39,052074	52,390601
4110	394153,78	1288866,5	39,052546	52,390549
4111	394153,25	1288895,8	39,052976	52,390542
4112	394154,99	1288914,8	39,053255	52,390557
4113	394151,37	1288928,8	39,053461	52,390523
4114	394150,57	1288944,5	39,053691	52,390515
4115	394155,66	1288965,8	39,054004	52,390559
4116	394168,37	1288979,2	39,054202	52,390672
4117	394187,65	1288989,1	39,05435	52,390845
4118	394203,98	1288995,2	39,054441	52,390991
4119	394219,24	1288998,8	39,054496	52,391128
4120	394237,71	1289006,8	39,054616	52,391294
4121	394260,2	1289024,9	39,054884	52,391494
4122	394273,59	1289037,6	39,055073	52,391614
4123	394288,58	1289066,2	39,055495	52,391746
4124	394312,27	1289118,7	39,056268	52,391956
4125	394320,44	1289137,7	39,056548	52,392028
4126	394329,81	1289159,8	39,056874	52,39211
4127	394343,06	1289179,6	39,057166	52,392228
4128	394368,09	1289216,3	39,057709	52,39245
4129	394380	1289232,4	39,057946	52,392556
4130	394391,11	1289254,9	39,058278	52,392654
4131	394411,46	1289277,4	39,058611	52,392836
4132	394425,11	1289288,7	39,058778	52,392958
4133	394439,3	1289293,1	39,058845	52,393085
4134	394455,63	1289297,4	39,058909	52,393231
4135	394476,78	1289300	39,058951	52,393421
4136	394501,28	1289305,4	39,059033	52,393641
4137	394518,68	1289307,9	39,059072	52,393797
4138	394544,92	1289313,6	39,059158	52,394032
4139	394575,71	1289320,8	39,059268	52,394309
4140	394591,23	1289320,7	39,059268	52,394448
4141	394612,52	1289323	39,059304	52,394639
4142	394628,58	1289325,9	39,059349	52,394783
4143	394643,04	1289330,1	39,059412	52,394913
4144	394655,75	1289331,4	39,059433	52,395027
4145	394673,29	1289330,7	39,059425	52,395185
4146	394703,41	1289329,2	39,059407	52,395456
4147	394726,03	1289328,2	39,059394	52,395659
4148	394739,95	1289329,9	39,059421	52,395784
4149	394760,56	1289336,1	39,059514	52,395969

4150	394777,56	1289344,1	39,059634	52,396121
4151	394799,65	1289362,7	39,05991	52,396318
4152	394811,3	1289368,9	39,060001	52,396422
4153	394831,91	1289368,7	39,060002	52,396607
4154	394846,17	1289365,8	39,05996	52,396736
4155	394857,92	1289352,7	39,059769	52,396842
4156	394875,67	1289343,9	39,059642	52,397002
4157	394896,42	1289346,2	39,059678	52,397189
4158	394924,13	1289357,7	39,05985	52,397437
4159	394970	1289382,8	39,060225	52,397847
4160	394998,44	1289401,8	39,060507	52,398102
4161	395019,88	1289423,2	39,060825	52,398293
4162	395042,65	1289458,3	39,061343	52,398495
4163	395061,71	1289492,7	39,06185	52,398664
4164	395076,79	1289513,2	39,062152	52,398798
4165	395099,48	1289526	39,062344	52,399001
4166	395134,95	1289557,3	39,062807	52,399317
4167	395167,75	1289594,7	39,063361	52,399609
4168	395219,53	1289662,4	39,064361	52,40007
4169	395226,62	1289690,4	39,064774	52,400131
4170	395228,83	1289727,7	39,065322	52,400148
4171	395239,92	1289754,4	39,065716	52,400246
4172	395271,72	1289788,6	39,066222	52,400529
4173	395315,94	1289836,7	39,066933	52,400923
4174	395348,94	1289882,6	39,067611	52,401217
4175	395374,88	1289928,4	39,068288	52,401446
4176	395393,76	1289963,2	39,068801	52,401613
4177	395413,1	1290001,4	39,069365	52,401784
4178	395420,18	1290029,3	39,069776	52,401846
4179	395422,2	1290063,2	39,070275	52,401862
4180	395419,98	1290103	39,070858	52,401839
4181	395412,53	1290134,2	39,071316	52,40177
4182	395402,69	1290169,3	39,071831	52,401679
4183	395397,06	1290197,7	39,072247	52,401626
4184	395384,91	1290226,9	39,072674	52,401515
4185	395363,29	1290253,1	39,073057	52,401318
4186	395339,6	1290276,8	39,073402	52,401104
4187	395320,19	1290300,9	39,073753	52,400928
4188	395310,24	1290314	39,073945	52,400837
4189	395299,53	1290321,8	39,074059	52,40074
4190	395273,87	1290325,7	39,074113	52,40051
4191	395255,83	1290330,9	39,074187	52,400347
4192	395240,34	1290337,9	39,074288	52,400207
4193	395223,58	1290349,8	39,074461	52,400056
4194	395209,84	1290360,2	39,074612	52,399932
4195	395195,79	1290377,8	39,074869	52,399804
4196	395187,65	1290401	39,075209	52,399729
4197	395183,25	1290429	39,07562	52,399688

4198	395181,46	1290458,8	39,076057	52,399669
4199	395184,05	1290500,4	39,076668	52,39969
4200	395190,62	1290526,3	39,077049	52,399747
4201	395201,52	1290546,1	39,077342	52,399843
4202	395216,66	1290561,4	39,077569	52,399978
4203	395221,24	1290575,2	39,077772	52,400018
4204	395218,74	1290588,8	39,077971	52,399995
4205	395210,75	1290599,7	39,07813	52,399922
4206	395200,21	1290602,9	39,078177	52,399827
4207	395192,73	1290619,8	39,078423	52,399759
4208	395196,87	1290648	39,078838	52,399794
4209	395214,66	1290676,3	39,079257	52,399952
4210	395239,84	1290691,1	39,079477	52,400177
4211	395261,63	1290697,9	39,07958	52,400372
4212	395288,16	1290697	39,079569	52,400611
4213	395329,15	1290696,8	39,079571	52,400979
4214	395371,31	1290681,3	39,079349	52,401359
4215	395403,88	1290680,9	39,079347	52,401652
4216	395428,39	1290692,7	39,079524	52,401871
4217	395445,25	1290710,4	39,079785	52,402021
4218	395454,67	1290728,6	39,080054	52,402105
4219	395459,72	1290750	39,080369	52,402148
4220	395465,37	1290777,3	39,08077	52,402197
4221	395464,15	1290802,1	39,081134	52,402184
4222	395447,21	1290848,1	39,081808	52,402029
4223	395414,91	1290914,1	39,082774	52,401734
4224	395407,55	1290943,9	39,083211	52,401665
4225	395408,94	1290974	39,083653	52,401675
4226	395417,13	1291005,1	39,084112	52,401747
4227	395427,9	1291035,8	39,084564	52,401841
4228	395448,82	1291061,7	39,084948	52,402027
4229	395470,88	1291083,2	39,085265	52,402224
4230	395503,19	1291093,5	39,085421	52,402513
4231	395542	1291092,5	39,085411	52,402862
4232	395577,91	1291094,3	39,085442	52,403185
4233	395620,22	1291107,1	39,085635	52,403564
4234	395642,59	1291125,8	39,085912	52,403764
4235	395663,27	1291156	39,086358	52,403947
4236	395673,96	1291200,2	39,087009	52,40404
4237	395687,8	1291264,8	39,08796	52,40416
4238	395707,52	1291321,9	39,088802	52,404332
4239	395708,12	1291354,7	39,089284	52,404335
4240	395702,82	1291376,6	39,089604	52,404286
4241	395687,73	1291398,8	39,089929	52,404149
4242	395658,9	1291416,9	39,090191	52,403888
4243	395627,94	1291426,7	39,090332	52,403609
4244	395597,39	1291442,9	39,090566	52,403334
4245	395570,02	1291463,7	39,090868	52,403086

4246	395538,9	1291490,8	39,091262	52,402805
4247	395507,62	1291520,8	39,0917	52,402521
4248	395485,48	1291544	39,092037	52,40232
4249	395475,58	1291566,1	39,092362	52,40223
4250	395472,61	1291588,1	39,092684	52,402201
4251	395478,77	1291615,7	39,09309	52,402255
4252	395489,48	1291639,1	39,093435	52,402349
4253	395508,08	1291657,7	39,093711	52,402515
4254	395529,07	1291667,2	39,093853	52,402703
4255	395556,35	1291672,6	39,093935	52,402948
4256	395579,83	1291672,6	39,093938	52,403159
4257	395591,73	1291665,4	39,093834	52,403266
4258	395612,26	1291659,7	39,093754	52,403451
4259	395632,83	1291657,8	39,093728	52,403636
4260	395648,55	1291663,7	39,093816	52,403777
4261	395662,82	1291675,3	39,093988	52,403904
4262	395666,98	1291691,1	39,094221	52,40394
4263	395664,33	1291710,6	39,094508	52,403915
4264	395660,06	1291727,1	39,094749	52,403875
4265	395646,28	1291751,8	39,09511	52,40375
4266	395625,02	1291776,1	39,095465	52,403557
4267	395613,11	1291799,9	39,095813	52,403448
4268	395608,11	1291831,5	39,096277	52,403401
4269	395601,29	1291860,2	39,096697	52,403337
4270	395598,91	1291879,6	39,096982	52,403314
4271	395602,43	1291894,1	39,097195	52,403345
4272	395616,74	1291914,4	39,097495	52,403472
4273	395633,08	1291934,5	39,097793	52,403617
4274	395658,69	1291951,2	39,098041	52,403846
4275	395680,09	1291956,7	39,098125	52,404038
4276	395697,8	1291957,7	39,098142	52,404197
4277	395728,04	1291956,1	39,098122	52,404469
4278	395740,67	1291959,9	39,098179	52,404582
4279	395747,99	1291971,9	39,098357	52,404647
4280	395744,1	1291982,5	39,098512	52,404611
4281	395752,35	1291987,5	39,098586	52,404685
4282	395763,16	1291986,2	39,098568	52,404782
4283	395775,86	1291995,9	39,098713	52,404896
4284	395780,97	1292016,1	39,099011	52,40494
4285	395785,92	1292035,2	39,099291	52,404983
4286	395795,6	1292045,6	39,099446	52,405069
4287	395794,15	1292065,9	39,099744	52,405055
4288	395786,55	1292086,9	39,100051	52,404985
4289	395770,38	1292099	39,100228	52,404838
4290	395759,49	1292095,6	39,100175	52,404741
4291	395748,03	1292098,2	39,100212	52,404638
4292	395732,09	1292130,1	39,100679	52,404492
4293	395733,43	1292132,5	39,100714	52,404504

4294	395732,43	1292143,1	39,100871	52,404494
4295	395726,81	1292157,2	39,101076	52,404442
4296	395722,39	1292171,3	39,101284	52,404402
4297	395720,18	1292188,2	39,101531	52,40438
4298	395720,58	1292205,7	39,101788	52,404383
4299	395728,62	1292224,5	39,102066	52,404453
4300	395736,85	1292231,2	39,102165	52,404527
4301	395746,69	1292238,6	39,102275	52,404615
4302	395759,14	1292251,2	39,102462	52,404726
4303	395776,4	1292261,5	39,102615	52,40488
4304	395796,48	1292269,9	39,102742	52,40506
4305	395815,56	1292279,3	39,102883	52,405231
4306	395834,43	1292283,4	39,102944	52,4054
4307	395852,5	1292283	39,10294	52,405562
4308	395859,88	1292285,9	39,102985	52,405628
4309	395874,31	1292280,1	39,102901	52,405758
4310	395901,79	1292276,8	39,102856	52,406006
4311	395912,68	1292284,8	39,102975	52,406103
4312	395922,19	1292288,7	39,103034	52,406188
4313	395927,03	1292299,4	39,103192	52,406231
4314	395935,9	1292304	39,10326	52,40631
4315	395938,54	1292303,7	39,103257	52,406334
4316	395945,67	1292306,3	39,103294	52,406398
4317	395951,59	1292310,2	39,103353	52,406451
4318	395956,71	1292318,5	39,103476	52,406496
4319	395969,81	1292334,5	39,103713	52,406612
4320	395971,66	1292351,8	39,103967	52,406628
4321	395969,27	1292370,8	39,104246	52,406605
4322	395971,97	1292374,3	39,104297	52,406629
4323	395970,77	1292381,1	39,104397	52,406617
4324	395964,34	1292384,9	39,104452	52,406559
4325	395958,72	1292383,7	39,104434	52,406509
4326	395957,88	1292381,5	39,104402	52,406502
4327	395955,21	1292383,5	39,10443	52,406477
4328	395955,62	1292393,2	39,104573	52,40648
4329	395948,43	1292398	39,104642	52,406415
4330	395950,01	1292412,8	39,10486	52,406428
4331	395942,66	1292423,1	39,10501	52,406362
4332	395939,24	1292431,1	39,105128	52,40633
4333	395928	1292446,4	39,105351	52,406228
4334	395915,95	1292459	39,105535	52,406119
4335	395901,29	1292466,8	39,105648	52,405986
4336	395885,03	1292475,5	39,105773	52,40584
4337	395873,18	1292484,7	39,105907	52,405732
4338	395868,77	1292490,1	39,105986	52,405692
4339	395860,53	1292495,6	39,106066	52,405618
4340	395848,29	1292506,4	39,106223	52,405507
4341	395841,26	1292522,1	39,106453	52,405443

4342	395839,25	1292536	39,106656	52,405424
4343	395838,65	1292550,6	39,106871	52,405417
4344	395844,47	1292562,1	39,10704	52,405468
4345	395854,91	1292569,3	39,107148	52,405562
4346	395867,96	1292577,3	39,107267	52,405678
4347	395875,39	1292587	39,10741	52,405744
4348	395881,22	1292598,5	39,10758	52,405796
4349	395891,86	1292610,8	39,107762	52,405891
4350	395905,11	1292620,8	39,107911	52,406009
4351	395919,36	1292622,8	39,107942	52,406137
4352	395935,83	1292623,4	39,107953	52,406285
4353	395950,29	1292621,2	39,107922	52,406415
4354	395958,12	1292622,6	39,107944	52,406485
4355	395966,15	1292628	39,108025	52,406557
4356	395969,56	1292636,7	39,108152	52,406587
4357	395974,78	1292641,3	39,108221	52,406633
4358	395982,61	1292640,5	39,10821	52,406704
4359	395989,64	1292635,5	39,108138	52,406767
4360	395997,47	1292632,9	39,1081	52,406838
4361	396010,72	1292633,1	39,108105	52,406957
4362	396026,99	1292638,7	39,10819	52,407103
4363	396043,45	1292649,4	39,108348	52,40725
4364	396055,7	1292661,8	39,108532	52,407359
4365	396066,54	1292674,7	39,108723	52,407455
4366	396075,98	1292687,5	39,108913	52,407539
4367	396084,81	1292702	39,109126	52,407617
4368	396092,85	1292715,8	39,109331	52,407689
4369	396107,3	1292738,4	39,109665	52,407817
4370	396122,36	1292759,9	39,109982	52,40795
4371	396134,41	1292778,4	39,110255	52,408057
4372	396142,24	1292799,2	39,110563	52,408126
4373	396145,85	1292813,9	39,110779	52,408157
4374	396147,26	1292831	39,11103	52,408169
4375	396149,87	1292844,6	39,111231	52,408191
4376	396154,29	1292852,5	39,111346	52,40823
4377	396159,51	1292856,9	39,111412	52,408277
4378	396161,4	1292860,1	39,11146	52,408293
4379	396165,88	1292862,9	39,111501	52,408333
4380	396166,54	1292865,7	39,111543	52,408339
4381	396170,75	1292869,7	39,111601	52,408377
4382	396173,16	1292878,5	39,111732	52,408398
4383	396171,76	1292891,2	39,111917	52,408384
4384	396175,17	1292899,8	39,112045	52,408414
4385	396175,57	1292913,4	39,112245	52,408416
4386	396172,36	1292926,3	39,112434	52,408387
4387	396164,73	1292939,9	39,112633	52,408317
4388	396153,48	1292950,8	39,112791	52,408215
4389	396145,65	1292966,8	39,113026	52,408143

4390	396142,64	1292978,7	39,1132	52,408115
4391	396142,84	1292990,5	39,113374	52,408116
4392	396145,85	1292998,6	39,113492	52,408143
4393	396147,66	1293007,4	39,113622	52,408158
4394	396142,44	1293019,7	39,113802	52,40811
4395	396137,82	1293025,5	39,113887	52,408068
4396	396137,82	1293031,7	39,113978	52,408068
4397	396140,03	1293039,1	39,114088	52,408087
4398	396146,06	1293053,1	39,114293	52,40814
4399	396152,08	1293063,5	39,114448	52,408194
4400	396155,09	1293074,2	39,114604	52,40822
4401	396156,5	1293087,4	39,114799	52,408231
4402	396155,49	1293099,1	39,11497	52,408221
4403	396154,09	1293106,9	39,115085	52,408208
4404	396155,49	1293117,5	39,115242	52,40822
4405	396161,31	1293127,8	39,115393	52,408272
4406	396168,74	1293137,6	39,115538	52,408338
4407	396173,56	1293146,5	39,115669	52,40838
4408	396179,79	1293155,5	39,115802	52,408435
4409	396187,42	1293164,8	39,115941	52,408503
4410	396194,24	1293178,1	39,116136	52,408563
4411	396198,46	1293187,1	39,11627	52,408601
4412	396205,09	1293194,3	39,116377	52,40866
4413	396207,85	1293199,7	39,116456	52,408684
4414	396226,74	1293219,3	39,116746	52,408852
4415	396255,62	1293247,8	39,117168	52,40911
4416	396284,1	1293272,4	39,117534	52,409364
4417	396312,12	1293295,4	39,117875	52,409614
4418	396328,12	1293319,3	39,118228	52,409755
4419	396337,23	1293338,9	39,118518	52,409836
4420	396353,22	1293347,1	39,11864	52,409979
4421	396389,19	1293353,7	39,118742	52,410302
4422	396411,43	1293366,5	39,118933	52,4105
4423	396422,13	1293372,4	39,119022	52,410596
4424	396425,85	1293373,1	39,119031	52,410629
4425	396442,32	1293380,9	39,119149	52,410777
4426	396454,16	1293385,9	39,119224	52,410883
4427	396466,01	1293389,5	39,119278	52,410989
4428	396475,85	1293390,7	39,119297	52,411077
4429	396486,09	1293390,1	39,11929	52,411169
4430	396492,92	1293385,9	39,119229	52,411231
4431	396497,74	1293381,3	39,119162	52,411275
4432	396502,76	1293373,4	39,119046	52,411321
4433	396508,28	1293366,8	39,11895	52,411371
4434	396513,7	1293363	39,118894	52,41142
4435	396517,69	1293361	39,118865	52,411456
4436	396532,11	1293359,1	39,11884	52,411585
4437	396546,27	1293359,2	39,118843	52,411713

4438	396563,72	1293353,8	39,118766	52,41187
4439	396584,23	1293349,6	39,118706	52,412055
4440	396600,12	1293348,7	39,118695	52,412197
4441	396616,06	1293349,1	39,118703	52,412341
4442	396625,6	1293346,4	39,118665	52,412427
4443	396633,55	1293336,3	39,118518	52,412499
4444	396642,93	1293317,4	39,118241	52,412585
4445	396650,98	1293300,2	39,11799	52,412658
4446	396659,71	1293286	39,117782	52,412738
4447	396671,44	1293273,7	39,117603	52,412844
4448	396684,77	1293270,1	39,117551	52,412964
4449	396694,23	1293262,6	39,117442	52,41305
4450	396711,49	1293248,6	39,117238	52,413206
4451	396732,14	1293244	39,117173	52,413392
4452	396743,31	1293247,9	39,117232	52,413492
4453	396761,47	1293248,9	39,11725	52,413655
4454	396769,88	1293250	39,117268	52,413731
4455	396774,71	1293246,1	39,11721	52,413774
4456	396778,13	1293237	39,117077	52,413806
4457	396777,18	1293227,1	39,116931	52,413798
4458	396769,48	1293216	39,116768	52,41373
4459	396762,95	1293204,2	39,116593	52,413672
4460	396760,59	1293192,6	39,116422	52,413652
4461	396766,76	1293186	39,116326	52,413708
4462	396778,84	1293181	39,116254	52,413817
4463	396791,23	1293181,4	39,116262	52,413928
4464	396805,1	1293190,4	39,116396	52,414052
4465	396823,87	1293200,9	39,116552	52,41422
4466	396839,04	1293215,7	39,116771	52,414355
4467	396851,59	1293219,4	39,116828	52,414467
4468	396865,28	1293225,2	39,116915	52,41459
4469	396874,99	1293238,4	39,11711	52,414676
4470	396881,6	1293257,2	39,117388	52,414734
4471	396895,26	1293273,5	39,117628	52,414855
4472	396920,31	1293293,6	39,117928	52,415079
4473	396944,96	1293308,1	39,118143	52,415299
4474	396963,87	1293320,5	39,118328	52,415468
4475	396979,69	1293346,4	39,118711	52,415608
4476	396994,16	1293373,3	39,119109	52,415736
4477	397003,69	1293394	39,119413	52,41582
4478	397012,07	1293430,3	39,119947	52,415893
4479	397012,13	1293458,9	39,120368	52,415891
4480	397005,87	1293478	39,120648	52,415833
4481	397000,68	1293494,7	39,120894	52,415785
4482	396998,7	1293517,4	39,121226	52,415766
4483	397002,3	1293536,1	39,121502	52,415797
4484	397003,31	1293549,7	39,121702	52,415805
4485	397001,52	1293569,7	39,121995	52,415787

4486	397008,24	1293589,7	39,12229	52,415846
4487	397016,59	1293605	39,122516	52,41592
4488	397027,56	1293619,9	39,122737	52,416017
4489	397036,86	1293630	39,122887	52,4161
4490	397042,65	1293642,2	39,123067	52,416151
4491	397043,07	1293652,2	39,123213	52,416154
4492	397041,21	1293663,2	39,123374	52,416136
4493	397032,97	1293677,6	39,123586	52,416061
4494	397029,84	1293693,4	39,123818	52,416032
4495	397034,1	1293707,6	39,124026	52,416069
4496	397051,45	1293724,3	39,124274	52,416223
4497	397065,28	1293731,4	39,124381	52,416347
4498	397080,52	1293736,4	39,124455	52,416484
4499	397098,33	1293737,2	39,124469	52,416644
4500	397116,47	1293734,3	39,124429	52,416807
4501	397132,56	1293737	39,124472	52,416951
4502	397145,41	1293746,2	39,124608	52,417066
4503	397154,11	1293761,6	39,124836	52,417143
4504	397161,2	1293781,7	39,125131	52,417205
4505	397164,43	1293800,9	39,125415	52,417232
4506	397165,85	1293828,1	39,125815	52,417243
4507	397164,03	1293851,2	39,126153	52,417225
4508	397158,8	1293875,9	39,126516	52,417176
4509	397154,83	1293896,8	39,126822	52,417139
4510	397159,58	1293915	39,12709	52,41718
4511	397164,05	1293928,4	39,127288	52,417219
4512	397162,46	1293947,3	39,127566	52,417203
4513	397169,52	1293956,8	39,127707	52,417266
4514	397180,49	1293963,7	39,127809	52,417364
4515	397190,92	1293967,4	39,127864	52,417457
4516	397200,49	1293979,6	39,128046	52,417542
4517	397205,49	1293998	39,128317	52,417586
4518	397215,36	1294008,3	39,128469	52,417674
4519	397231,9	1294014,1	39,128556	52,417822
4520	397242,37	1294020,9	39,128657	52,417915
4521	397249,61	1294029	39,128778	52,41798
4522	397255,21	1294041,3	39,12896	52,418029
4523	397261,06	1294047	39,129044	52,418081
4524	397282,67	1294064,8	39,129309	52,418274
4525	397303,55	1294072,9	39,12943	52,418461
4526	397316,81	1294071,7	39,129414	52,41858
4527	397333,1	1294085,7	39,129622	52,418725
4528	397335,79	1294097,5	39,129796	52,418749
4529	397338,82	1294117,9	39,130096	52,418774
4530	397339,03	1294140,1	39,130422	52,418774
4531	397338,62	1294171,3	39,130881	52,418768
4532	397343,62	1294210,3	39,131454	52,41881
4533	397355,62	1294241,3	39,131912	52,418915

4534	397366,5	1294270,1	39,132336	52,419011
4535	397370,94	1294292,7	39,132669	52,419049
4536	397374,16	1294316	39,133013	52,419076
4537	397376,98	1294354,8	39,133583	52,419098
4538	397350,67	1294491,4	39,135587	52,418851
4539	397348,06	1294555,4	39,136528	52,418822
4540	397356,05	1294599,7	39,13718	52,41889
4541	397373,26	1294639	39,137759	52,419042
4542	397400,48	1294696,1	39,138603	52,419281
4543	397399,86	1294735,5	39,139182	52,419273
4544	397393,39	1294759,6	39,139535	52,419213
4545	397385,83	1294783,1	39,139879	52,419143
4546	397388	1294802,1	39,140159	52,419161
4547	397395,38	1294828,5	39,140548	52,419225
4548	397406,61	1294853,7	39,14092	52,419324
4549	397416,3	1294885,6	39,14139	52,419408
4550	397430,77	1294958,8	39,142467	52,419532
4551	397442,2	1295050,9	39,143822	52,419627
4552	397449,85	1295101,6	39,144568	52,419692
4553	397458,27	1295147,3	39,145242	52,419764
4554	397464,68	1295178,3	39,145699	52,419819
4555	397473,87	1295201,7	39,146044	52,4199
4556	397484,42	1295226	39,146402	52,419992
4557	397500,5	1295242,1	39,14664	52,420136
4558	397520,39	1295257,7	39,146873	52,420313
4559	397538,22	1295277	39,147159	52,420472
4560	397549,75	1295299,2	39,147487	52,420573
4561	397555,1	1295311,5	39,147669	52,42062
4562	397565,35	1295322	39,147824	52,420712
4563	397578,03	1295351,6	39,14826	52,420823
4564	397590,89	1295370,5	39,14854	52,420937
4565	397597,83	1295387,4	39,14879	52,420998
4566	397598,66	1295401,7	39,148999	52,421004
4567	397593,73	1295414,8	39,149192	52,420959
4568	397586,22	1295429,2	39,149402	52,42089
4569	397576,19	1295441,7	39,149585	52,420799
4570	397572,52	1295443,9	39,149616	52,420766
4571	397569,24	1295447,4	39,149668	52,420736
4572	397558,1	1295455,9	39,149792	52,420635
4573	397544,55	1295469,8	39,149993	52,420513
4574	397531,7	1295480,2	39,150145	52,420396
4575	397520,05	1295490,3	39,150292	52,420291
4576	397507,1	1295501,7	39,150457	52,420173
4577	397488,83	1295519	39,150709	52,420008
4578	397470,36	1295532,3	39,150902	52,419841
4579	397449,87	1295544,8	39,151082	52,419656
4580	397441,57	1295548,2	39,151132	52,419581
4581	397431,78	1295556	39,151245	52,419492

4582	397427,33	1295561,8	39,15133	52,419452
4583	397422,28	1295570,7	39,151459	52,419405
4584	397419,78	1295588	39,151714	52,419382
4585	397416,84	1295603,7	39,151944	52,419354
4586	397410,33	1295611,4	39,152056	52,419295
4587	397408,54	1295622,3	39,152217	52,419278
4588	397409,16	1295631,9	39,152357	52,419283
4589	397409,43	1295647	39,15258	52,419284
4590	397409,34	1295665,7	39,152854	52,419281
4591	397410,59	1295677,3	39,153025	52,419292
4592	397409,88	1295692,7	39,153251	52,419284
4593	397404,52	1295702	39,153388	52,419235
4594	397396,49	1295711,9	39,153531	52,419162
4595	397386,59	1295723,9	39,153707	52,419072
4596	397379,36	1295738,3	39,153917	52,419006
4597	397376,95	1295753,4	39,154139	52,418983
4598	397374,36	1295765,6	39,154318	52,418959
4599	397374,99	1295780,2	39,154533	52,418963
4600	397378,2	1295789,5	39,154669	52,418991
4601	397381,59	1295802,5	39,154861	52,419021
4602	397383,64	1295819,4	39,155109	52,419038
4603	397389,71	1295831,1	39,155282	52,419091
4604	397395,07	1295836,9	39,155368	52,419139
4605	397398,01	1295844,7	39,155483	52,419165
4606	397403,63	1295857,8	39,155677	52,419214
4607	397413,72	1295864,5	39,155777	52,419304
4608	397423,71	1295875	39,155933	52,419393
4609	397431,83	1295882,9	39,156049	52,419465
4610	397437,19	1295892,4	39,15619	52,419513
4611	397438,97	1295903,4	39,156351	52,419528
4612	397437,81	1295915	39,156522	52,419516
4613	397433,44	1295926,8	39,156696	52,419476
4614	397431,21	1295935,1	39,156817	52,419455
4615	397430,31	1295946,8	39,156988	52,419446
4616	397431,03	1295958,2	39,157156	52,419452
4617	397431,65	1295969,7	39,157326	52,419456
4618	397430,05	1295980,4	39,157483	52,419441
4619	397427,46	1295995,6	39,157706	52,419417
4620	397422,64	1296010,3	39,15792	52,419372
4621	397414,34	1296023,4	39,158112	52,419296
4622	397407,2	1296032,3	39,158242	52,419231
4623	397393,99	1296043	39,158397	52,419112
4624	397379,54	1296049,8	39,158495	52,418981
4625	397366,42	1296055,7	39,158581	52,418863
4626	397356,69	1296061,7	39,158667	52,418775
4627	397343,93	1296069,3	39,158777	52,41866
4628	397329,03	1296081,3	39,158951	52,418525
4629	397322,07	1296091,7	39,159104	52,418461

4630	397313,86	1296108	39,159342	52,418386
4631	397308,15	1296125,2	39,159594	52,418334
4632	397305,92	1296142,7	39,159851	52,418312
4633	397305,11	1296167,9	39,160221	52,418303
4634	397304,67	1296189,4	39,160537	52,418297
4635	397305,83	1296202,2	39,160725	52,418306
4636	397313,95	1296212,7	39,160881	52,418378
4637	397317,25	1296227,6	39,1611	52,418407
4638	397317,43	1296243,6	39,161336	52,418407
4639	397321,44	1296258,3	39,161552	52,418442
4640	397329,47	1296269,2	39,161713	52,418513
4641	397336,52	1296280,7	39,161883	52,418575
4642	397336,61	1296286,4	39,161967	52,418576
4643	397341,43	1296300,1	39,162169	52,418618
4644	397344,11	1296315,2	39,162391	52,418641
4645	397344,82	1296331,6	39,162632	52,418646
4646	397342,68	1296351,5	39,162924	52,418625
4647	397341,34	1296366,3	39,163141	52,418612
4648	397338,49	1296388,4	39,163466	52,418584
4649	397336,53	1296390,4	39,163496	52,418566
4650	397332,37	1296417,7	39,163896	52,418527
4651	397322,07	1296453,2	39,164416	52,418431
4652	397327,71	1296485,3	39,164889	52,418479
4653	397341,93	1296516,9	39,165356	52,418604
4654	397355,09	1296545,7	39,165781	52,41872
4655	397391,09	1296591,3	39,166456	52,41904
4656	397409,21	1296619,1	39,166866	52,4192
4657	397437,03	1296639,7	39,167174	52,419448
4658	397457,71	1296668	39,167592	52,419632
4659	397476,75	1296708	39,168183	52,419799
4660	397481,43	1296740,1	39,168655	52,419839
4661	397480,58	1296750,2	39,168803	52,41983
4662	397484,8	1296756,3	39,168893	52,419868
4663	397484,26	1296767,2	39,169053	52,419862
4664	397480,48	1296770,3	39,169099	52,419828
4665	397487,87	1296785,3	39,169321	52,419893
4666	397492,65	1296780,3	39,169247	52,419936
4667	397494,61	1296789,5	39,169383	52,419953
4668	397492,29	1296797,9	39,169505	52,419931
4669	397493,9	1296814,3	39,169747	52,419944
4670	397499,07	1296823,9	39,169889	52,41999
4671	397504,61	1296841,4	39,170147	52,420038
4672	397509,78	1296863,9	39,170479	52,420083
4673	397512,99	1296889,4	39,170854	52,42011
4674	397513,35	1296912,2	39,171189	52,420111
4675	397513,35	1296939,7	39,171593	52,420108
4676	397516,03	1296961,6	39,171916	52,420131
4677	397526,02	1296988	39,172305	52,420218

4678	397535,3	1297015,2	39,172707	52,420299
4679	397544,76	1297039,9	39,17307	52,420382
4680	397555,47	1297062	39,173397	52,420477
4681	397571,36	1297084,1	39,173724	52,420617
4682	397590,81	1297117,1	39,174211	52,420789
4683	397601,7	1297131,2	39,17442	52,420886
4684	397614,01	1297150,4	39,174705	52,420995
4685	397624,01	1297172	39,175024	52,421083
4686	397635,79	1297191,3	39,175309	52,421187
4687	397646,32	1297219	39,175717	52,421279
4688	397658,63	1297237,4	39,175988	52,421388
4689	397667,74	1297248,8	39,176158	52,421469
4690	397684,33	1297264,2	39,176386	52,421617
4691	397707,18	1297282,2	39,176655	52,421821
4692	397727,7	1297303,9	39,176976	52,422003
4693	397748,77	1297315,3	39,177147	52,422192
4694	397762,86	1297322,6	39,177256	52,422318
4695	397785	1297336	39,177456	52,422516
4696	397801,59	1297346,4	39,177611	52,422664
4697	397816,94	1297351,4	39,177687	52,422801
4698	397836,58	1297360,5	39,177824	52,422977
4699	397850,14	1297366,6	39,177915	52,423098
4700	397858,17	1297376,7	39,178065	52,42317
4701	397866,74	1297385,5	39,178195	52,423246
4702	397879,59	1297390,1	39,178265	52,423361
4703	397895,47	1297393,3	39,178315	52,423503
4704	397910,82	1297391,6	39,178291	52,423641
4705	397927,96	1297387,5	39,178233	52,423796
4706	397944,91	1297385,4	39,178204	52,423948
4707	397962,4	1297388,8	39,178257	52,424105
4708	397979	1297393	39,178322	52,424254
4709	397996,49	1297403,6	39,178479	52,42441
4710	398015,59	1297412	39,178605	52,424581
4711	398037,72	1297417,5	39,17869	52,424779
4712	398083,59	1297421,9	39,178762	52,425191
4713	398105,54	1297425,2	39,178812	52,425388
4714	398120	1297426,8	39,178838	52,425518
4715	398136,24	1297431,8	39,178913	52,425664
4716	398156,59	1297435,5	39,178971	52,425846
4717	398174,62	1297435,3	39,178971	52,426008
4718	398193,53	1297433,4	39,178945	52,426178
4719	398203,53	1297433,9	39,178954	52,426268
4720	398221,38	1297434,3	39,178962	52,426428
4721	398238,33	1297441,9	39,179077	52,42658
4722	398260,46	1297458,9	39,17933	52,426777
4723	398275,81	1297468,4	39,179471	52,426915
4724	398288,13	1297485,8	39,179729	52,427024
4725	398298,48	1297502,5	39,179977	52,427115

4726	398305,08	1297519,8	39,180232	52,427173
4727	398312,64	1297525,2	39,180311	52,427241
4728	398325,89	1297523,9	39,180295	52,42736
4729	398335,63	1297523,6	39,180291	52,427447
4730	398355,36	1297540,4	39,180541	52,427623
4731	398366,58	1297559	39,180816	52,427722
4732	398374,82	1297581,6	39,18115	52,427794
4733	398384,13	1297607,7	39,181535	52,427876
4734	398390,77	1297643,3	39,182058	52,427932
4735	398390,77	1297675,6	39,182534	52,42793
4736	398386,5	1297696,9	39,182847	52,427889
4737	398389,66	1297719,3	39,183177	52,427916
4738	398413,79	1297755,2	39,183707	52,42813
4739	398440,91	1297795,5	39,184304	52,42837
4740	398473,73	1297843	39,185006	52,428661
4741	398496,49	1297871,1	39,185422	52,428863
4742	398522,54	1297894,6	39,185772	52,429095
4743	398540,75	1297916,2	39,186092	52,429256
4744	398567,34	1297941,2	39,186463	52,429493
4745	398574,77	1297966,9	39,186843	52,429558
4746	398577,99	1298002,9	39,187372	52,429583
4747	398581,03	1298033,3	39,18782	52,429608
4748	398578,17	1298070,6	39,188367	52,429579
4749	398570,82	1298104,8	39,188869	52,42951
4750	398562,63	1298133,3	39,189287	52,429434
4751	398559,09	1298173,6	39,189878	52,429399
4752	398564,07	1298203,3	39,190316	52,429441
4753	398565,86	1298226,6	39,190658	52,429455
4754	398566,04	1298253,1	39,191049	52,429454
4755	398556,21	1298303,7	39,191791	52,429361
4756	398553,19	1298324,1	39,192091	52,429332
4757	398553,54	1298347,6	39,192436	52,429333
4758	398561,71	1298375,9	39,192853	52,429404
4759	398569,9	1298404,4	39,193273	52,429475
4760	398582,15	1298432,4	39,193687	52,429583
4761	398599,76	1298459,3	39,194084	52,429739
4762	398615,54	1298482,4	39,194427	52,429879
4763	398623,43	1298504,1	39,194747	52,429948
4764	398632,14	1298525,1	39,195056	52,430024
4765	398641,54	1298541,1	39,195292	52,430107
4766	398651,31	1298555,4	39,195504	52,430194
4767	398665,47	1298560,2	39,195577	52,43032
4768	398687,4	1298561,6	39,195602	52,430517
4769	398708,42	1298576,2	39,195819	52,430705
4770	398764,96	1298575,7	39,19582	52,431213
4771	398805,04	1298571,4	39,195763	52,431574
4772	398855,29	1298563,8	39,195657	52,432026
4773	398927,01	1298545,2	39,195394	52,432672

4774	398962,3	1298549,7	39,195465	52,432989
4775	398985,07	1298556,9	39,195575	52,433193
4776	399001,61	1298570,2	39,195773	52,43334
4777	399020,69	1298599,3	39,196204	52,433509
4778	399034,06	1298636,7	39,196755	52,433626
4779	399037,81	1298656,1	39,197042	52,433658

Приложение 8
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница водоохранной зоны реки Репец, протяженностью 93,81 км с учетом
двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны реки Репец, протяженностью 93,81 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны реки Репец, протяженностью 93,81 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны реки Репец,
протяженностью 93,81 км с учетом двух берегов, расположенной на территории
Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	386946,39	1284214,74	38,98348794	52,32608943
2	386960,29	1284202,19	38,98330527	52,32621512
3	386968,47	1284210,75	38,98343165	52,3262881
4	386987,5	1284221,2	38,98358685	52,32645846
5	386996,66	1284228,51	38,98369499	52,32654032
6	387008,67	1284232,81	38,98375928	52,32664799
7	387025,76	1284225,58	38,98365497	52,32680201
8	387036,17	1284213,21	38,98347459	52,32689633
9	387043,86	1284192,4	38,98317014	52,32696673
10	387067,3	1284164,97	38,98277019	52,32717907
11	387083,58	1284164,86	38,98277022	52,32732538
12	387106,64	1284164,7	38,98277021	52,32753262
13	387109	1284196,27	38,9832335	52,32755187
14	387127,19	1284213,5	38,98348806	52,32771427
15	387146,58	1284216,35	38,98353183	52,32788834
16	387185,75	1284217,56	38,98355354	52,32824026
17	387207,4	1284198,59	38,98327749	52,328436

18	387209,49	1284184,72	38,98307426	52,32845564
19	387228,86	1284170,12	38,98286207	52,32863061
20	387241,74	1284152,4	38,98260346	52,32874746
21	387224,89	1284131,96	38,98230195	52,3285973
22	387203,2	1284119,82	38,98212169	52,32840314
23	387198,78	1284094,39	38,98174824	52,32836499
24	387205,56	1284080,55	38,98154593	52,32842677
25	387229,47	1284077,57	38,98150463	52,32864183
26	387255,78	1284088,75	38,98167127	52,32887757
27	387260,82	1284108,8	38,98196587	52,32892162
28	387270,75	1284121,27	38,98214978	52,32901009
29	387283,63	1284120,62	38,98214155	52,32912587
30	387296,69	1284105,1	38,98191522	52,3292442
31	387312,05	1284094,36	38,98175924	52,32938289
32	387325,74	1284086,49	38,98164518	52,32950641
33	387336,9	1284074,93	38,98147674	52,32960741
34	387347,75	1284063,48	38,98130989	52,32970562
35	387358,44	1284060,11	38,98126154	52,32980189
36	387364,49	1284064,03	38,98131964	52,32985602
37	387367,51	1284074,58	38,9814747	52,32988251
38	387364,55	1284085,41	38,98163326	52,32985524
39	387363,06	1284097,77	38,98181441	52,32984108
40	387375,37	1284106,63	38,98194561	52,32995116
41	387387,61	1284105,2	38,98192587	52,33006124
42	387401,36	1284109,4	38,98198886	52,33018455
43	387408,03	1284125,16	38,98222071	52,33024351
44	387425,62	1284127,88	38,98226239	52,33040142
45	387443,9	1284126,44	38,98224311	52,33056578
46	387456,79	1284117,71	38,98211636	52,33068216
47	387465	1284104,09	38,9819174	52,33075678
48	387478,87	1284095,89	38,98179852	52,33088193
49	387497,38	1284092,15	38,98174553	52,3310485
50	387517,53	1284094,91	38,98178805	52,33122941
51	387541,25	1284105,11	38,98194006	52,33144194
52	387550,39	1284127,02	38,98226238	52,33152272
53	387544,39	1284145,03	38,98252596	52,33146768
54	387549,37	1284161,99	38,98277524	52,33151138
55	387541,01	1284187,74	38,98315212	52,33143466
56	387521,15	1284202,88	38,98337219	52,33125525
57	387489,55	1284209,59	38,98346741	52,33097086
58	387464,08	1284204,79	38,98339443	52,33074227
59	387452,32	1284205,63	38,98340556	52,33063654
60	387441,96	1284214,79	38,98353887	52,33054287
61	387436,62	1284230,39	38,98376716	52,33049391
62	387436,17	1284245,69	38,98399154	52,33048892
63	387443,85	1284260,82	38,98421425	52,33055699
64	387461,47	1284270,22	38,98435392	52,33071475
65	387468,13	1284281,18	38,98451536	52,33077392

66	387483,84	1284288,55	38,98462506	52,33091464
67	387510,31	1284297,92	38,9847652	52,33115193
68	387527,31	1284300,76	38,98480858	52,33130452
69	387543,67	1284300,35	38,98480423	52,33145157
70	387564,92	1284303,16	38,98484761	52,33164236
71	387587,07	1284304	38,98486218	52,33184136
72	387600,99	1284307,67	38,98491743	52,33196622
73	387609,69	1284316,48	38,98504755	52,33204385
74	387612,29	1284326,45	38,98519406	52,3320666
75	387611,21	1284336,83	38,98534621	52,33205625
76	387606,1	1284348,54	38,98551747	52,3320096
77	387596,69	1284355,18	38,98561391	52,33192462
78	387563,35	1284358,32	38,98565658	52,33162481
79	387534,95	1284365,83	38,98576385	52,33136913
80	387509,5	1284368,2	38,98579602	52,33114027
81	387478	1284372,83	38,98586073	52,33085691
82	387460,61	1284379,79	38,98596106	52,3307002
83	387456,21	1284399,55	38,98625046	52,33065943
84	387456,92	1284411,79	38,98643007	52,33066504
85	387463,3	1284420,2	38,98655408	52,33072185
86	387474,03	1284425,35	38,98663072	52,33081796
87	387484,81	1284424,75	38,98662302	52,33091487
88	387499,02	1284433,51	38,98675296	52,33104202
89	387507,56	1284444,39	38,98691343	52,33111808
90	387511,46	1284465,54	38,98722407	52,33115181
91	387518,38	1284474,39	38,98735459	52,33121344
92	387530,73	1284478,11	38,98741042	52,33132419
93	387532,55	1284487,57	38,98754937	52,33133996
94	387525,74	1284502,94	38,98777413	52,3312778
95	387514,71	1284514,39	38,98794096	52,33117796
96	387515,54	1284533,73	38,98822474	52,33118421
97	387531,74	1284542,44	38,98835416	52,33132924
98	387534,63	1284558,48	38,98858974	52,33135421
99	387519,72	1284608,84	38,98932693	52,33121706
100	387514,11	1284637,26	38,98974323	52,33116486
101	387497,09	1284663,5	38,99012639	52,33101026
102	387479,13	1284681,47	38,99038814	52,33084773
103	387460,77	1284697,6	38,99062286	52,33068173
104	387447,41	1284717,85	38,99091852	52,33056039
105	387436,9	1284738,07	38,99121403	52,33046467
106	387430,36	1284759,12	38,99152213	52,33040457
107	387436,24	1284785,08	38,99190352	52,33045577
108	387429,03	1284798,4	38,99209816	52,33039014
109	387411,04	1284812,24	38,99229932	52,3302276
110	387390,48	1284821,87	38,99243845	52,33004223
111	387355,89	1284838,41	38,9926775	52,32973034
112	387349,98	1284856,59	38,99294356	52,32967608
113	387348,26	1284887,98	38,99340381	52,32965864

114	387354,36	1284911,15	38,9937443	52,32971199
115	387366,79	1284935,6	38,99410422	52,32982214
116	387387,56	1284954,7	38,99438653	52,33000758
117	387411,82	1284961,78	38,9944929	52,33022514
118	387432,39	1284971,76	38,99464142	52,33040936
119	387453,51	1284983,52	38,9948161	52,33059841
120	387468,82	1284998,83	38,99504226	52,33073502
121	387488,76	1285023,56	38,99540708	52,33091264
122	387497,96	1285046,76	38,99574835	52,33099384
123	387509,89	1285068,24	38,99606467	52,33109969
124	387520,18	1285094,36	38,99644888	52,33119049
125	387524,36	1285124,27	38,99688805	52,33122615
126	387524,16	1285159,69	38,99740759	52,3312221
127	387521,61	1285190,38	38,99785751	52,33119722
128	387510,96	1285229,7	38,99843317	52,331099
129	387502,42	1285256,22	38,99882128	52,33102056
130	387487,44	1285308,35	38,99958439	52,33088261
131	387482,41	1285346,39	39,00014185	52,33083497
132	387475,19	1285381,79	39,00066036	52,33076782
133	387469,17	1285410,42	39,00107969	52,33071188
134	387463,73	1285443,75	39,00156801	52,33066085
135	387462,72	1285485,35	39,00217811	52,3306491
136	387459,32	1285520,07	39,00268704	52,33061631
137	387454,15	1285541,57	39,00300187	52,33056846
138	387444,1	1285562,24	39,00330401	52,33047681
139	387434,81	1285584,9	39,00363541	52,33039187
140	387412,75	1285616,36	39,00409455	52,33019159
141	387401,36	1285629,59	39,00428741	52,33008838
142	387398,26	1285644,25	39,00450212	52,33005957
143	387399,08	1285663,85	39,0047897	52,33006568
144	387406,61	1285682,16	39,00505907	52,33013216
145	387416,09	1285698,91	39,00530577	52,33021627
146	387426,83	1285715,82	39,00555494	52,33031168
147	387431,64	1285743,33	39,00595898	52,33035313
148	387427,55	1285768,4	39,00632628	52,33031475
149	387415,59	1285779,26	39,00648431	52,33020656
150	387405,81	1285794,33	39,00670432	52,3301177
151	387403,41	1285813,28	39,00698203	52,3300949
152	387400,71	1285822,26	39,00711347	52,33007005
153	387396,57	1285830,73	39,00723727	52,3300323
154	387384,02	1285839,5	39,00736457	52,32991895
155	387376,72	1285856,52	39,00761345	52,32985224
156	387363,16	1285874,41	39,00787442	52,32972922
157	387350,96	1285887,8	39,00806953	52,32961871
158	387340,24	1285902,93	39,00829032	52,32952139
159	387333,21	1285922,77	39,00858059	52,32945692
160	387334,03	1285942,95	39,00887667	52,32946297
161	387345,91	1285961,8	39,00915443	52,3295685

162	387364,18	1285977,84	39,00939165	52,32973164
163	387378,51	1285986,19	39,00951566	52,32985987
164	387388,29	1286001,06	39,00973482	52,32994679
165	387392,03	1286019,42	39,01000452	52,3299792
166	387390,06	1286040,53	39,01031396	52,32996011
167	387382,65	1286058,56	39,01057763	52,32989235
168	387377,4	1286087,6	39,01100303	52,32984327
169	387372,98	1286114,06	39,01139068	52,32980181
170	387371,69	1286137,71	39,01173744	52,32978867
171	387370,05	1286143,3	39,01181926	52,32977357
172	387373,8	1286156,69	39,01201607	52,32980639
173	387378,44	1286170,96	39,01222588	52,32984715
174	387385,23	1286179,53	39,01235231	52,3299076
175	387390,58	1286190,95	39,0125204	52,32995493
176	387386,83	1286201,13	39,01266932	52,32992056
177	387391,29	1286212,01	39,01282939	52,32995993
178	387402,89	1286212,91	39,01284383	52,33006411
179	387412,53	1286209,83	39,01279969	52,33015094
180	387420,03	1286209,11	39,01278993	52,33021839
181	387433,77	1286202,33	39,01269195	52,33034231
182	387452,51	1286195,01	39,01258659	52,3305112
183	387467,33	1286194,12	39,01257512	52,33064443
184	387475,18	1286190,73	39,01252624	52,3307152
185	387487,14	1286183,41	39,01242015	52,33082316
186	387502,66	1286168,24	39,01219929	52,33096362
187	387509,63	1286163,42	39,01212933	52,33102658
188	387522,83	1286154,86	39,01200519	52,33114576
189	387534,08	1286143,43	39,01183873	52,33124761
190	387544,25	1286127,19	39,0116016	52,33134006
191	387556,74	1286119,34	39,01148779	52,33145282
192	387582,27	1286115,41	39,01143287	52,3316825
193	387599,76	1286111,31	39,0113746	52,33183994
194	387621,17	1286108,99	39,01134286	52,3320325
195	387645,09	1286109,52	39,01135319	52,33224742
196	387669,9	1286105,6	39,01129834	52,33247063
197	387691,49	1286100,91	39,01123185	52,33266495
198	387708,27	1286095,2	39,01114989	52,33281612
199	387733,62	1286085,56	39,01101118	52,33304456
200	387759,85	1286073,07	39,01083077	52,33328109
201	387775,2	1286062,36	39,0106753	52,33341973
202	387796,08	1286043,8	39,01040527	52,33360859
203	387810,72	1286027,02	39,01016068	52,33374125
204	387822,43	1286015,24	39,00998912	52,33384725
205	387830,37	1286008,72	39,00989432	52,33391903
206	387837,88	1285999,51	39,00976002	52,33398712
207	387852,28	1285989,23	39,00961075	52,33411719
208	387875,28	1285983,24	39,00952533	52,33432427
209	387892,05	1285969,82	39,00933025	52,33447585

210	387911,3	1285958,48	39,00916595	52,33464958
211	387934,6	1285954,37	39,00910814	52,33485923
212	387950,13	1285944,75	39,00896867	52,33499942
213	387958,5	1285943,94	39,00895768	52,33507469
214	387976,17	1285942,69	39,00894122	52,33523356
215	387989,55	1285944,12	39,00896363	52,33535371
216	388004,01	1285950,36	39,00905671	52,33548325
217	388013,11	1285950,9	39,0090656	52,33556499
218	388025,61	1285947,69	39,00901984	52,33567753
219	388034,71	1285945,55	39,00898941	52,33575944
220	388042,51	1285942,78	39,00894961	52,33582972
221	388052,15	1285943,17	39,00895635	52,33591632
222	388060,21	1285946,3	39,00900313	52,33598855
223	388068,15	1285957,23	39,00916432	52,33605919
224	388070,94	1285966,62	39,00930237	52,33608365
225	388076,63	1285976,31	39,00944513	52,33613415
226	388084,61	1285979,12	39,00948721	52,33620568
227	388107,32	1285979,12	39,00948963	52,33640976
228	388130,1	1285977,72	39,00947152	52,33661456
229	388149,28	1285981,51	39,00952916	52,33678668
230	388170,29	1285984,27	39,00957189	52,3369753
231	388190,54	1285983,01	39,00955557	52,33715736
232	388213,38	1285977,88	39,00948274	52,33736294
233	388244,47	1285968,85	39,00935358	52,33764292
234	388280,99	1285962,83	39,00926915	52,3379715
235	388318,57	1285953,39	39,00913466	52,33830983
236	388360,23	1285943,97	39,0090009	52,33868482
237	388378,96	1285943,18	39,0089913	52,33885319
238	388397,72	1285943,78	39,00900211	52,33902173
239	388416,84	1285939,92	39,00894751	52,33919381
240	388434,78	1285931,95	39,00883249	52,33935554
241	388459,4	1285916,46	39,00860785	52,3395778
242	388487,83	1285908,76	39,00849791	52,33983379
243	388507,82	1285896,03	39,00831327	52,34001426
244	388562,37	1285864,81	39,00786102	52,3405065
245	388597,83	1285841,58	39,00752397	52,34082667
246	388613,64	1285836,96	39,00745786	52,34096905
247	388627,57	1285836,76	39,00745641	52,34109424
248	388639,76	1285836,15	39,00744875	52,34120383
249	388656,06	1285831,46	39,00738167	52,34135061
250	388671,81	1285822,78	39,00725599	52,34149271
251	388689,57	1285813,84	39,00712671	52,34165289
252	388703,81	1285806,37	39,00701862	52,34178135
253	388713,58	1285789,74	39,00677566	52,34187023
254	388712,55	1285776,02	39,00657425	52,34186186
255	388713,76	1285755,72	39,00627653	52,34187405
256	388712,13	1285742,3	39,00607946	52,34186027
257	388708,14	1285726,51	39,00584736	52,34182544

258	388708,51	1285704,31	39,00552168	52,34183021
259	388709,73	1285687,26	39,00527165	52,34184228
260	388715,53	1285665,25	39,00494933	52,34189582
261	388719,35	1285647,88	39,00469488	52,34193127
262	388730,21	1285626,35	39,00438014	52,34203026
263	388740,31	1285614,38	39,00420558	52,3421218
264	388749,94	1285592,24	39,00388175	52,34220977
265	388745,06	1285566,81	39,00350812	52,34216756
266	388741,26	1285546,24	39,00320591	52,34213473
267	388741,46	1285521	39,00283561	52,34213816
268	388740,08	1285499,23	39,00251605	52,34212716
269	388748,5	1285485,82	39,00232018	52,34220369
270	388762,85	1285481,77	39,00226227	52,34233291
271	388784,4	1285475,11	39,00216681	52,342527
272	388803,49	1285471,73	39,00211923	52,34269876
273	388823,49	1285472,72	39,00213586	52,34287843
274	388843,07	1285479,71	39,00224048	52,34305394
275	388859,18	1285483,44	39,0022969	52,34319847
276	388862,75	1285488,81	39,00237606	52,3432302
277	388862,39	1285495,34	39,00247184	52,34322655
278	388852,32	1285508,63	39,00266578	52,3431352
279	388852,54	1285519,66	39,00282764	52,34313646
280	388863,24	1285525,78	39,00291856	52,34323222
281	388880,61	1285523,3	39,002884	52,34338848
282	388900,8	1285515,14	39,0027664	52,34357044
283	388914,89	1285501,66	39,00257009	52,34369793
284	388923,41	1285489,3	39,00238963	52,34377529
285	388929,42	1285479,32	39,00224383	52,34382994
286	388939,26	1285459,3	39,00195112	52,34391966
287	388950,59	1285443,84	39,00172547	52,34402247
288	388962,06	1285428,99	39,00150878	52,3441265
289	388969,95	1285421,14	39,00139443	52,34419791
290	388974,4	1285412,43	39,00126709	52,34423846
291	388977,22	1285400,36	39,00109029	52,34426457
292	388981,09	1285393,29	39,00098695	52,34429981
293	388986,34	1285388,14	39,00091194	52,34434732
294	389002,73	1285381,74	39,00081975	52,34449501
295	389019,26	1285381,62	39,00081972	52,34464357
296	389037,18	1285382,68	39,00083716	52,34480454
297	389053,98	1285377,39	39,0007613	52,34495585
298	389071,08	1285380,49	39,00080858	52,34510932
299	389080,88	1285389,24	39,000938	52,34519682
300	389086,6	1285405,01	39,00116999	52,34524721
301	389089,77	1285416,27	39,00133555	52,34527498
302	389097,7	1285424,72	39,00146037	52,3453457
303	389111,72	1285432,21	39,00157174	52,34547121
304	389123,54	1285434,29	39,00160351	52,34557729
305	389135,1	1285433,07	39,00158682	52,34568125

306	389151,17	1285432,6	39,00158161	52,3458257
307	389164,25	1285436,39	39,0016386	52,34594299
308	389178,92	1285447,34	39,00180081	52,34607412
309	389191,86	1285475,94	39,00222183	52,34618857
310	389203,02	1285495,55	39,00251076	52,34628759
311	389203,79	1285508,81	39,00270541	52,34629366
312	389192,63	1285521,92	39,00289661	52,34619252
313	389192,12	1285531,67	39,00303962	52,34618731
314	389201,32	1285545,84	39,00324851	52,34626907
315	389199,37	1285565,94	39,00354325	52,34625025
316	389190,05	1285575,77	39,0036865	52,34616586
317	389172,41	1285581,21	39,00376447	52,34600699
318	389155,42	1285577,15	39,0037031	52,34585457
319	389132,53	1285567,16	39,0035541	52,34564952
320	389123,5	1285572,17	39,00362666	52,34556805
321	389116,24	1285593,81	39,00394343	52,34550141
322	389108,56	1285613,73	39,00423491	52,3454311
323	389106,12	1285632,61	39,00451168	52,34540795
324	389106,56	1285649,55	39,0047603	52,34541081
325	389115,75	1285675,05	39,00513544	52,34549175
326	389136,83	1285715,84	39,00573619	52,34567854
327	389142,97	1285733,54	39,00599656	52,34573257
328	389151,49	1285755,38	39,00631793	52,34580771
329	389164,02	1285782,05	39,0067106	52,34591858
330	389177,75	1285797,83	39,0069436	52,34604094
331	389194,75	1285804,59	39,0070446	52,34619327
332	389211,22	1285808	39,00709639	52,34634106
333	389233,97	1285816,78	39,00722764	52,34654493
334	389248,51	1285824,31	39,00733967	52,3466751
335	389262,65	1285826,97	39,00738021	52,346802
336	389285,78	1285825,76	39,00736491	52,34700993
337	389306,02	1285820,7	39,00729281	52,34719215
338	389328,65	1285812,09	39,00716887	52,34739607
339	389352,27	1285809,28	39,00713014	52,34760851
340	389376,33	1285803,42	39,00704671	52,34782511
341	389398,93	1285792,93	39,00689517	52,34802888
342	389420,56	1285782,11	39,00673869	52,34822396
343	389457,55	1285769,85	39,00656271	52,34855717
344	389483,98	1285753,86	39,00633087	52,34879572
345	389494,29	1285742,24	39,00616145	52,34888912
346	389498,92	1285733,5	39,00603368	52,3489313
347	389503,05	1285724,75	39,00590572	52,34896898
348	389505,64	1285715,45	39,00576952	52,34899286
349	389516,68	1285705,94	39,00563113	52,34909268
350	389532,69	1285707,66	39,00565807	52,34923644
351	389543,14	1285715,11	39,0057685	52,34932987
352	389555,57	1285733,47	39,00603924	52,34944038
353	389575,81	1285749,05	39,00627002	52,34962126

354	389592,82	1285761,06	39,00644806	52,34977334
355	389604,1	1285772,14	39,00661186	52,34987398
356	389609,74	1285782,01	39,0067573	52,34992403
357	389615,59	1285787,02	39,00683144	52,34997627
358	389621,47	1285790,25	39,00687946	52,3500289
359	389622,54	1285795,78	39,00696073	52,35003816
360	389621,6	1285801,65	39,00704677	52,35002933
361	389617,54	1285807,21	39,00712793	52,34999248
362	389615,14	1285814,72	39,00723788	52,34997043
363	389618,69	1285822,03	39,00734553	52,35000185
364	389627,77	1285827,34	39,00742442	52,3500831
365	389639,23	1285840,01	39,00761157	52,35018526
366	389657,84	1285849,57	39,00775384	52,35035188
367	389678,97	1285857,42	39,00787128	52,35054125
368	389699,8	1285865,71	39,00799515	52,3507279
369	389718,77	1285866,93	39,00801507	52,35089829
370	389737,21	1285863,89	39,00797242	52,3510642
371	389760,55	1285857,8	39,00788553	52,35127434
372	389788,99	1285837,7	39,00759358	52,35153122
373	389802,12	1285833,26	39,00752982	52,35164951
374	389816,27	1285819,52	39,00732968	52,35177756
375	389826,74	1285800,89	39,00705739	52,35187286
376	389825,42	1285771,54	39,00662653	52,3518629
377	389821,8	1285761,53	39,00647924	52,35183102
378	389815,83	1285752,68	39,00634873	52,35177795
379	389808,3	1285745,73	39,00624594	52,35171073
380	389809,21	1285735,67	39,0060984	52,35171956
381	389816,39	1285729,59	39,00600994	52,35178448
382	389831,77	1285729,79	39,0060145	52,35192268
383	389855,93	1285724,4	39,00593796	52,35214014
384	389882,03	1285731,57	39,00604595	52,35237422
385	389902,82	1285734,77	39,00609511	52,35256084
386	389930,08	1285747,4	39,00628336	52,35280499
387	389961,27	1285755,7	39,00640847	52,35308474
388	389975,06	1285754,67	39,00639482	52,35320873
389	389985,91	1285750,47	39,00633433	52,3533065
390	389996,7	1285750,07	39,0063296	52,35340349
391	390010,79	1285756,25	39,0064218	52,35352971
392	390019,67	1285772,27	39,00665785	52,35360847
393	390033,16	1285786,16	39,00686313	52,3537288
394	390050,94	1285812,28	39,00724835	52,35388688
395	390078,22	1285838,26	39,00763254	52,35413034
396	390091,1	1285859,93	39,00795194	52,35424467
397	390104,98	1285881,65	39,00827219	52,35436799
398	390119,84	1285903,14	39,00858916	52,35450012
399	390128,87	1285916,58	39,00878737	52,3545804
400	390138,1	1285930,83	39,00899749	52,35466241
401	390147,81	1285946,2	39,0092241	52,35474867

402	390156,92	1285954,52	39,00934718	52,35482999
403	390160,63	1285963,82	39,00948407	52,35486272
404	390161,62	1285975,44	39,00965471	52,35487086
405	390161,01	1285988,93	39,00985263	52,3548645
406	390163,95	1286008,08	39,010134	52,35488966
407	390170,11	1286028,56	39,01043523	52,35494368
408	390178,67	1286052,54	39,01078809	52,35501904
409	390190,77	1286077,35	39,01115351	52,35512615
410	390205,1	1286099,74	39,01148365	52,35525345
411	390229,41	1286129,28	39,0119198	52,35546998
412	390243,9	1286149,21	39,01221385	52,35559888
413	390257,59	1286162,69	39,01241316	52,35572102
414	390296,53	1286176,62	39,01262179	52,35607004
415	390317,89	1286186	39,01276175	52,35626137
416	390335,55	1286198,1	39,01294124	52,35641928
417	390346,67	1286211,6	39,01314057	52,35651832
418	390360,47	1286231	39,01342678	52,35664105
419	390374,48	1286256,23	39,01379859	52,35676529
420	390395,53	1286297,71	39,01440966	52,35695172
421	390406,14	1286326,95	39,01483996	52,35704514
422	390415,4	1286355,75	39,01526366	52,35712646
423	390438,53	1286396,87	39,01586968	52,35733159
424	390461,09	1286428,19	39,01633181	52,35753226
425	390467,81	1286434,22	39,01642104	52,35759225
426	390474,03	1286439,24	39,01649539	52,35764781
427	390487,69	1286444,26	39,01657055	52,35777023
428	390504,15	1286446,87	39,01661064	52,35791798
429	390521,62	1286447,27	39,0166184	52,35807494
430	390538,08	1286448,27	39,01663486	52,35822279
431	390554,15	1286447,87	39,01663072	52,35836723
432	390571,41	1286446,47	39,01661204	52,35852243
433	390586,88	1286442,65	39,01655764	52,3586617
434	390601,13	1286440,84	39,01653262	52,35878988
435	390621,21	1286440,44	39,01652892	52,35897035
436	390636,27	1286442,45	39,01656005	52,35910555
437	390654,54	1286445,06	39,01660033	52,35926956
438	390668,8	1286446,47	39,01662257	52,35939762
439	390678,84	1286445,86	39,0166147	52,35948788
440	390687,27	1286446,67	39,0166275	52,35956358
441	390695,1	1286450,08	39,0166784	52,35963372
442	390702,53	1286455,3	39,01675583	52,35970014
443	390713,17	1286459,11	39,0168129	52,35979551
444	390727,23	1286461,73	39,01685288	52,35992168
445	390735,46	1286466,95	39,01693039	52,35999529
446	390743,09	1286480,4	39,01712863	52,36006297
447	390752,93	1286489,84	39,01726826	52,36015077
448	390762,77	1286500,28	39,01742257	52,3602385
449	390769,39	1286515,74	39,01765021	52,36029697

450	390777,22	1286527,38	39,01782191	52,36036656
451	390785,86	1286538,23	39,0179821	52,36044348
452	390801,52	1286555,39	39,01823568	52,36058307
453	390811,56	1286569,45	39,01844315	52,36067236
454	390813,57	1286583,7	39,01865253	52,36068948
455	390811,16	1286602,18	39,01892353	52,36066659
456	390814,17	1286619,85	39,01918322	52,36069247
457	390815,77	1286633,3	39,01938082	52,36070595
458	390814,97	1286649,36	39,01961646	52,36069769
459	390816,18	1286663,22	39,01982004	52,36070764
460	390821,4	1286684,4	39,02013149	52,36075314
461	390832,64	1286712,71	39,02054826	52,36085226
462	390845,29	1286733,99	39,02086199	52,36096452
463	390850,91	1286755,28	39,02117511	52,3610136
464	390862,16	1286786,1	39,02162873	52,36111264
465	390866,37	1286806,98	39,02193567	52,36114908
466	390877,62	1286826,26	39,0222199	52,36124888
467	390883,84	1286845,13	39,02249756	52,36130352
468	390891,67	1286860,59	39,02272535	52,36137284
469	390903,32	1286879,47	39,02300376	52,36147627
470	390915,57	1286896,73	39,02325845	52,3615852
471	390926,41	1286905,82	39,02339307	52,361682
472	390936,45	1286910,04	39,02345611	52,36177194
473	390946,89	1286915,26	39,02353388	52,36186541
474	390951,11	1286923,49	39,02365514	52,36190278
475	390949,5	1286933,93	39,02380821	52,36188761
476	390955,72	1286943,37	39,02394746	52,36194287
477	390968,37	1286951,8	39,02407259	52,36205599
478	390989,66	1286961,44	39,02421643	52,36224666
479	391012,55	1286972,68	39,02438393	52,3624516
480	391032,83	1286978,71	39,02447467	52,36263344
481	391048,69	1286982,17	39,0245272	52,36277573
482	391071,58	1286984,58	39,02456509	52,36298127
483	391089,85	1286984,98	39,02457296	52,36314543
484	391107,32	1286986,59	39,02459852	52,36330231
485	391121,37	1286985,58	39,02458523	52,36342864
486	391140,85	1286980,16	39,02450781	52,36360406
487	391156,31	1286968,92	39,02434451	52,36374374
488	391167,47	1286956,19	39,02415887	52,36384488
489	391174,85	1286950,58	39,02407732	52,36391158
490	391194,73	1286938,79	39,02390643	52,36409102
491	391209,4	1286931,3	39,02379809	52,36422335
492	391223,78	1286915,93	39,02357404	52,36435361
493	391235,13	1286912,9	39,02353081	52,36445581
494	391246,33	1286897,45	39,02330524	52,36455749
495	391273,86	1286888,5	39,02317687	52,36480549
496	391291,17	1286872,35	39,02294168	52,36496212
497	391314,36	1286868,54	39,02288829	52,36517077

498	391346,06	1286849,22	39,02260815	52,36545694
499	391369,06	1286837,85	39,02244375	52,36566439
500	391383,22	1286837,37	39,02243825	52,36579166
501	391396,17	1286832,1	39,0223623	52,36590839
502	391402,19	1286825,11	39,02226035	52,36596296
503	391409,91	1286824,95	39,02225884	52,36603234
504	391427,07	1286821,64	39,02221213	52,36618677
505	391437,21	1286814,21	39,02210416	52,36627839
506	391445,85	1286811	39,02205798	52,36635625
507	391458,2	1286808,69	39,02202542	52,36646738
508	391473,16	1286803,97	39,02195777	52,36660214
509	391483,5	1286799,75	39,02189694	52,36669534
510	391493,54	1286798,05	39,02187308	52,36678567
511	391510,3	1286795,34	39,02183513	52,36693647
512	391517,63	1286795,1	39,02183241	52,36700235
513	391526,67	1286796,14	39,02184866	52,36708352
514	391537,96	1286798,17	39,0218797	52,36718484
515	391547,8	1286799,07	39,02189398	52,36727321
516	391554,73	1286802,48	39,0219448	52,36733526
517	391563,06	1286805,7	39,02199298	52,3674099
518	391565,02	1286811,4	39,02207688	52,36742713
519	391577,57	1286821,04	39,02221977	52,36753926
520	391587,3	1286826,28	39,02229776	52,36762635
521	391596,19	1286828,24	39,0223275	52,36770611
522	391611,58	1286832,64	39,02239378	52,36784411
523	391614,84	1286836,14	39,02244552	52,36787318
524	391614,21	1286837,63	39,02246733	52,36786741
525	391609,78	1286838,95	39,02248622	52,36782752
526	391613	1286845,91	39,02258875	52,36785599
527	391621,23	1286849,22	39,02263824	52,36792972
528	391631,02	1286851,18	39,02266809	52,36801757
529	391643,12	1286863,96	39,02285703	52,36812545
530	391654,8	1286877,34	39,02305474	52,36822951
531	391663,05	1286889,86	39,02323945	52,36830281
532	391671,82	1286894,51	39,02330867	52,36838131
533	391681,11	1286895,27	39,02332085	52,36846474
534	391691,79	1286886,89	39,02319899	52,36856128
535	391700,7	1286881,39	39,02311922	52,36864172
536	391713,88	1286877,33	39,02306106	52,36876043
537	391727,61	1286882,16	39,02313347	52,36888349
538	391739,12	1286891,89	39,02327758	52,36898627
539	391770,06	1286915,39	39,02362597	52,36926273
540	391800,55	1286939,47	39,02398284	52,36953511
541	391835,06	1286968,95	39,02441943	52,36984325
542	391853,14	1286985,64	39,02466645	52,37000461
543	391861,37	1287005,33	39,02495643	52,37007724
544	391872,97	1287015,68	39,02510966	52,37018079
545	391888,27	1287020,78	39,02518621	52,37031793

546	391914,98	1287028,21	39,02529823	52,37055746
547	391940,54	1287036,6	39,02542422	52,37078659
548	391963,96	1287050,33	39,02562838	52,37099613
549	392003,67	1287070,27	39,0259255	52,37135163
550	392034,25	1287093,05	39,02626332	52,3716249
551	392062	1287120,8	39,0266738	52,3718724
552	392076,27	1287145,79	39,02704228	52,37199895
553	392078,22	1287161,79	39,02727741	52,37201539
554	392073,28	1287176,42	39,02749166	52,37197001
555	392067,97	1287193,59	39,02774317	52,37192113
556	392071,35	1287207,33	39,02794527	52,37195058
557	392086,17	1287217,97	39,02810312	52,37208304
558	392102,62	1287219,6	39,02812887	52,37223075
559	392113,04	1287222,54	39,02817319	52,37232419
560	392136,38	1287236,31	39,02837794	52,372533
561	392160,41	1287252,46	39,02861772	52,37274785
562	392184,8	1287258,36	39,02870704	52,37296663
563	392202,19	1287259,17	39,02872086	52,37312285
564	392215,81	1287259,37	39,0287253	52,37324523
565	392235,87	1287261,37	39,02875689	52,37342536
566	392259,03	1287262,35	39,02877384	52,37363342
567	392287,04	1287264,58	39,02880968	52,37388498
568	392332,06	1287270,58	39,02890276	52,37428914
569	392362,45	1287265,77	39,0288355	52,37456256
570	392385,28	1287260,72	39,02876388	52,37476806
571	392398,19	1287254,99	39,02868117	52,37488446
572	392407,92	1287246,25	39,02855392	52,37497249
573	392421,23	1287243,9	39,02852089	52,37509226
574	392435,09	1287242,31	39,02849907	52,37521692
575	392453,88	1287246,07	39,02855636	52,37538552
576	392469,44	1287252,97	39,0286594	52,37552488
577	392480,77	1287264,5	39,02882995	52,37562591
578	392492,04	1287266,84	39,02886555	52,37572703
579	392500,74	1287263,56	39,02881835	52,37580543
580	392509,6	1287262,63	39,02880568	52,37588512
581	392516,01	1287269,41	39,02890594	52,37594226
582	392523,93	1287280,55	39,02907039	52,37601268
583	392534,75	1287285,13	39,02913884	52,3761096
584	392566,33	1287291,38	39,02923411	52,37639297
585	392584,82	1287293,6	39,02926875	52,37655897
586	392603,33	1287293,1	39,02926346	52,37672534
587	392625,15	1287286,12	39,02916339	52,3769219
588	392647,08	1287279,42	39,02906743	52,37711943
589	392660,17	1287276,84	39,029031	52,37723723
590	392674,15	1287276,94	39,02903402	52,37736285
591	392696,12	1287275,64	39,02901736	52,37756037
592	392717,47	1287280,33	39,02908859	52,37775191
593	392734,64	1287283,66	39,02913939	52,37790599

594	392753,28	1287284,06	39,02914733	52,37807346
595	392771,57	1287288,81	39,0292191	52,3782375
596	392788,39	1287299,32	39,0293753	52,37838794
597	392804,01	1287305,2	39,02946337	52,37852791
598	392821,78	1287309,64	39,02953054	52,3786873
599	392871,64	1287317,72	39,02965471	52,37913481
600	392950,98	1287345,45	39,03007071	52,3798459
601	392976,56	1287359,27	39,03027649	52,38007484
602	392988,49	1287360,95	39,03030249	52,38018193
603	393013,18	1287365,34	39,0303697	52,38040351
604	393042,77	1287381,84	39,03061528	52,38066829
605	393058,72	1287404,74	39,03095334	52,38081007
606	393063,35	1287421	39,03119263	52,38085057
607	393083,84	1287437,39	39,0314356	52,38103358
608	393104,62	1287445,13	39,03155157	52,38121979
609	393123,5	1287446,77	39,03157775	52,38138934
610	393136,13	1287441,64	39,03150382	52,38150319
611	393140,45	1287421,65	39,03121075	52,38154337
612	393145,87	1287404,21	39,03095524	52,38159326
613	393149,58	1287390,91	39,03076034	52,38162751
614	393162,59	1287381,59	39,03062492	52,38174505
615	393179,56	1287375,67	39,03053986	52,38189795
616	393197,87	1287375,07	39,03053309	52,38206254
617	393221,86	1287373,87	39,03051813	52,3822782
618	393240,05	1287377,04	39,0305667	52,38244145
619	393262,64	1287388,43	39,03073648	52,38264367
620	393285,93	1287397,34	39,03086991	52,38285236
621	393331,2	1287401,09	39,03093002	52,38325892
622	393355,67	1287413,86	39,03112027	52,38347795
623	393369,49	1287423,93	39,0312697	52,38360145
624	393377,19	1287436,57	39,03145618	52,38366979
625	393390,36	1287461,11	39,03181804	52,38378647
626	393397,13	1287489,59	39,03223705	52,38384536
627	393398,92	1287520,24	39,03268737	52,38385936
628	393390,36	1287551,29	39,03314242	52,38378032
629	393377,35	1287578,13	39,03353514	52,38366157
630	393358,06	1287621,54	39,0341705	52,38348526
631	393343,34	1287659,02	39,03471927	52,38335041
632	393340,3	1287680,73	39,03503776	52,38332161
633	393341,11	1287706,1	39,03541043	52,38332715
634	393347,44	1287723,45	39,03566594	52,38338284
635	393357,8	1287738,69	39,03589091	52,38347489
636	393368,78	1287750,73	39,03606896	52,38357274
637	393378,3	1287769,5	39,03634568	52,383657
638	393380,75	1287781,55	39,03652292	52,38367819
639	393379,86	1287793,39	39,0366967	52,38366938
640	393379,96	1287812,09	39,03697134	52,38366899
641	393382,37	1287828,19	39,03720806	52,38368954

642	393384,37	1287850,98	39,03754297	52,38370595
643	393383,55	1287869,28	39,03781163	52,38369732
644	393381,14	1287892,68	39,03815501	52,38367405
645	393388,76	1287911,22	39,03842814	52,38374125
646	393402,29	1287923,95	39,03861662	52,38386195
647	393403,63	1287937,19	39,03881121	52,38387308
648	393398,99	1287953,16	39,03904523	52,38383028
649	393408,45	1287984,97	39,03951345	52,3839131
650	393404,89	1288014,26	39,0399432	52,38387908
651	393391,82	1288031,36	39,04019286	52,38376045
652	393366,33	1288041,04	39,04033213	52,38353072
653	393347,23	1288052,49	39,04049813	52,38335829
654	393333,03	1288067,49	39,04071681	52,38322964
655	393313,6	1288075,42	39,04083107	52,38305449
656	393299,43	1288080,35	39,04090186	52,38292681
657	393286,98	1288098,82	39,0411717	52,38281365
658	393287,58	1288110,55	39,04134403	52,38281823
659	393282,93	1288120,05	39,04148302	52,38277579
660	393286,67	1288140,82	39,04178846	52,38280796
661	393302,28	1288156,43	39,04201947	52,38294715
662	393310,52	1288169,78	39,04221646	52,38302027
663	393312,48	1288185,41	39,04244622	52,3830368
664	393308,52	1288202,03	39,04268984	52,38300006
665	393303,1	1288217,88	39,042922	52,38295025
666	393295,67	1288244,98	39,04331913	52,3828816
667	393289,33	1288263,63	39,0435923	52,38282333
668	393276,7	1288278,26	39,04380571	52,38270881
669	393269,89	1288295,38	39,04405635	52,38264642
670	393272,78	1288312,34	39,04430575	52,38267121
671	393282,65	1288329,39	39,04455726	52,38275872
672	393302,65	1288342,93	39,04475838	52,3829375
673	393324,02	1288364,22	39,04507348	52,38312806
674	393329,34	1288384	39,04536457	52,38317448
675	393336,37	1288397,9	39,0455695	52,38323669
676	393342,7	1288407,64	39,04571326	52,38329289
677	393349,62	1288418,89	39,04587927	52,38335429
678	393355,75	1288436,66	39,04614093	52,38340814
679	393357,96	1288450,36	39,04634238	52,38342704
680	393356,75	1288457,19	39,04644255	52,38341569
681	393350,43	1288464,82	39,04655388	52,38335836
682	393345,81	1288479,17	39,04676409	52,38331584
683	393346,81	1288491,02	39,04693823	52,383324
684	393352,94	1288501,96	39,04709959	52,38337832
685	393363,48	1288509,29	39,04720845	52,38347252
686	393373,72	1288511,8	39,04724648	52,38356436
687	393381,95	1288510,7	39,04723127	52,3836384
688	393392,89	1288507,99	39,04719272	52,3837369
689	393407,65	1288506,68	39,04717517	52,38386963

690	393420,2	1288505,07	39,04715296	52,38398252
691	393433,25	1288506,08	39,04716929	52,38409972
692	393455,74	1288507,48	39,04719242	52,38430173
693	393463,47	1288510,09	39,04723164	52,38437101
694	393475,42	1288513,81	39,04728764	52,38447813
695	393485,16	1288513,31	39,04728141	52,38456569
696	393493,49	1288509,89	39,04723213	52,38464079
697	393500,01	1288500,76	39,0470988	52,38470002
698	393505,64	1288497,14	39,04704628	52,38475087
699	393510,25	1288497,75	39,04705576	52,38479225
700	393516,08	1288503,47	39,04714043	52,38484424
701	393520,8	1288505,17	39,04716594	52,38488654
702	393527,92	1288501,86	39,04711814	52,38495075
703	393531,14	1288494,43	39,04700939	52,38498021
704	393537,16	1288492,83	39,04698658	52,38503442
705	393538,67	1288497,14	39,04705005	52,38504769
706	393535,75	1288503,27	39,04713975	52,38502102
707	393537,16	1288512	39,04726812	52,38503308
708	393546	1288515,01	39,04731334	52,3851123
709	393559,05	1288515,01	39,04731483	52,38522958
710	393571,29	1288509,39	39,0472337	52,38533996
711	393578,72	1288510,7	39,04725379	52,38540664
712	393586,15	1288512,9	39,04728695	52,38547325
713	393594,18	1288510,8	39,04725702	52,38554556
714	393603,42	1288507,58	39,04721079	52,38562882
715	393612,86	1288499,45	39,04709247	52,38571422
716	393624,5	1288495,13	39,04703035	52,38581912
717	393641,07	1288494,83	39,04702784	52,38596805
718	393651,31	1288493,83	39,04701433	52,38606014
719	393662,95	1288490,62	39,04696852	52,38616496
720	393680,62	1288481,58	39,04683777	52,38632438
721	393696,18	1288475,66	39,0467526	52,38646463
722	393705,42	1288472,35	39,04670505	52,38654789
723	393718,07	1288473,65	39,04672559	52,38666148
724	393726,91	1288473,75	39,04672807	52,38674091
725	393736,64	1288470,34	39,0466791	52,38682858
726	393747,49	1288472,45	39,04671133	52,38692594
727	393756,02	1288471,34	39,046696	52,38700267
728	393766,46	1288467,93	39,04664711	52,38709673
729	393778,71	1288468,73	39,04666026	52,38720675
730	393789,35	1288471,14	39,04669687	52,3873022
731	393798,99	1288471,04	39,04669651	52,38738883
732	393806,32	1288466,22	39,04662655	52,38745504
733	393812,34	1288458,69	39,04651665	52,38750966
734	393819,17	1288456,08	39,04647909	52,38757122
735	393826,2	1288457,49	39,04650061	52,3876343
736	393830,71	1288463,51	39,04658954	52,38767441
737	393832,72	1288471,14	39,04670183	52,38769194

738	393840,65	1288482,28	39,04686635	52,38776242
739	393850,59	1288489,41	39,04697221	52,38785124
740	393868,86	1288490,92	39,04699648	52,38801532
741	393890,05	1288491,32	39,04700478	52,38820571
742	393890,91	1288486,85	39,04693922	52,38821375
743	393919,86	1288492,83	39,04703037	52,38847349
744	393918,86	1288498,48	39,04711324	52,3884641
745	393931,71	1288501,83	39,04716391	52,38857934
746	393952,46	1288507,45	39,04724883	52,38876542
747	393968,25	1288508,12	39,04726048	52,38890726
748	393984,05	1288506,11	39,04723276	52,38904939
749	394001,85	1288500,36	39,04715035	52,38920975
750	394019,52	1288491,79	39,0470265	52,38936914
751	394032,91	1288480,01	39,04685501	52,38949029
752	394043,88	1288466,62	39,04665959	52,3895898
753	394052,45	1288458,86	39,04654659	52,38966736
754	394061,42	1288451,23	39,04643555	52,3897485
755	394071,86	1288446,54	39,04636786	52,38984265
756	394085,11	1288447,21	39,04637921	52,38996167
757	394094,35	1288452,03	39,04645106	52,39004436
758	394105,32	1288469,43	39,04670789	52,39014173
759	394115,63	1288488,84	39,04699416	52,39023302
760	394122,19	1288506,11	39,04724858	52,39029076
761	394128,62	1288520,03	39,04745377	52,39034757
762	394138,92	1288531,95	39,04763003	52,39043929
763	394148,7	1288544,46	39,0478149	52,3905263
764	394155,12	1288562,8	39,04808502	52,39058271
765	394158,2	1288582,08	39,04836856	52,39060903
766	394154,18	1288604,3	39,04869447	52,39057135
767	394153,38	1288619,42	39,04891646	52,3905631
768	394155,25	1288640,84	39,0492313	52,39057839
769	394158,47	1288667,14	39,04961796	52,39060548
770	394164,49	1288685,62	39,04989009	52,39065828
771	394169,98	1288703,42	39,05015218	52,39070636
772	394170,78	1288720,15	39,050398	52,39071237
773	394169,84	1288747,53	39,05080006	52,390702
774	394166,77	1288772,96	39,05117322	52,39067262
775	394162,62	1288793,04	39,05146768	52,39063391
776	394156,73	1288810,57	39,05172449	52,39057974
777	394150,3	1288835	39,05208258	52,39052023
778	394144,95	1288861,51	39,05247134	52,39047028
779	394143,07	1288880,25	39,05274638	52,39045206
780	394144,41	1288906,95	39,05313871	52,39046222
781	394140,66	1288931,98	39,05350591	52,39042675
782	394140,8	1288947,11	39,05372816	52,39042693
783	394144,28	1288962,91	39,05396064	52,39045708
784	394150,84	1288975,09	39,0541403	52,39051517
785	394162,75	1288986,4	39,0543078	52,3906214

786	394177,88	1288995,77	39,05444718	52,3907567
787	394194,34	1289001,66	39,0545356	52,39090419
788	394214,02	1289006,21	39,05460472	52,39108072
789	394229,41	1289013,97	39,05472049	52,39121847
790	394246,28	1289029,7	39,05495349	52,39136895
791	394262,61	1289039,87	39,05510477	52,39151498
792	394273,59	1289054,6	39,0553224	52,3916126
793	394286,97	1289081,94	39,05572554	52,39173089
794	394299,82	1289110,05	39,05613993	52,39184437
795	394307,05	1289134,14	39,05649462	52,39190762
796	394320,97	1289161,48	39,05689782	52,39203077
797	394333,02	1289184,37	39,05723545	52,39213742
798	394342,52	1289196,56	39,05741561	52,39222192
799	394356,44	1289219,38	39,05775243	52,39234538
800	394373,44	1289239,46	39,05804936	52,39249672
801	394384,02	1289256,59	39,05830222	52,39259057
802	394389,51	1289270,91	39,0585132	52,39263888
803	394398,61	1289283,23	39,05869523	52,39271978
804	394415,07	1289296,52	39,05889237	52,39286674
805	394439,44	1289305,62	39,05902889	52,39308509
806	394458,85	1289307,63	39,05906068	52,39325937
807	394471,96	1289312,34	39,0591314	52,39337684
808	394501,55	1289317,3	39,05920771	52,39364239
809	394536,75	1289326,67	39,05934947	52,39395804
810	394558,84	1289330,41	39,05940699	52,39415628
811	394578,65	1289332,82	39,05944471	52,39433412
812	394603,82	1289332,42	39,05944178	52,39456034
813	394621,22	1289333,09	39,05945365	52,39471665
814	394636,61	1289337,51	39,05952038	52,39485463
815	394649,06	1289340,32	39,05956312	52,39496631
816	394661,38	1289339,52	39,05955281	52,39507708
817	394686,67	1289339,12	39,05954989	52,39530437
818	394705,01	1289336,84	39,05951854	52,39546935
819	394732,45	1289337,11	39,05952572	52,39571591
820	394753,47	1289342,19	39,0596028	52,39590444
821	394769,53	1289351,03	39,05973454	52,39604813
822	394780,64	1289361,34	39,05988729	52,39614722
823	394796,97	1289373,42	39,06006666	52,39629311
824	394816,12	1289379,17	39,06015337	52,39646478
825	394832,71	1289379,84	39,06016516	52,39661382
826	394843,29	1289376,63	39,06011924	52,39670912
827	394847,66	1289367,93	39,05999195	52,39674901
828	394859,28	1289354,43	39,05979499	52,3968544
829	394876,07	1289346,14	39,05967517	52,39700588
830	394895,87	1289348,3	39,05970922	52,39718365
831	394923,18	1289359,66	39,0598793	52,39742825
832	394968,87	1289384,71	39,06025265	52,39783704
833	394997,05	1289403,5	39,06053198	52,39808893

834	395018,18	1289424,62	39,06084473	52,39827729
835	395040,78	1289459,43	39,06135876	52,39847789
836	395059,87	1289493,89	39,06186725	52,39864696
837	395075,31	1289514,82	39,06217654	52,3987842
838	395098,21	1289527,83	39,06237036	52,39898905
839	395133,41	1289558,83	39,06282992	52,39930314
840	395166,07	1289596,1	39,0633813	52,39959395
841	395217,52	1289663,35	39,06437535	52,40005144
842	395224,46	1289690,75	39,06477871	52,40011183
843	395226,67	1289728,17	39,06532872	52,40012899
844	395238,06	1289755,63	39,06573349	52,40022935
845	395270,12	1289790,11	39,06624384	52,40051496
846	395314,25	1289838,05	39,06695338	52,40090805
847	395347,1	1289883,72	39,06762824	52,40119994
848	395372,97	1289929,44	39,06830301	52,40142909
849	395391,83	1289964,16	39,06881535	52,40159605
850	395411,05	1290002,19	39,06937637	52,401766
851	395418,02	1290029,68	39,06978107	52,40182663
852	395420,02	1290063,24	39,07027437	52,40184216
853	395417,82	1290102,64	39,07085297	52,40181951
854	395410,42	1290133,65	39,07130768	52,40175075
855	395400,57	1290168,8	39,07182292	52,40165967
856	395394,96	1290197,05	39,07223729	52,40160719
857	395383,02	1290225,71	39,07265692	52,40149779
858	395361,67	1290251,65	39,07303547	52,40130404
859	395337,97	1290275,35	39,07338082	52,40108933
860	395318,47	1290299,5	39,07373329	52,40091233
861	395308,7	1290312,44	39,07392222	52,40082358
862	395298,67	1290319,75	39,07402842	52,40073291
863	395273,4	1290323,58	39,07408165	52,40050555
864	395255,08	1290328,86	39,07415702	52,40034053
865	395239,25	1290335,97	39,07425958	52,40019776
866	395222,29	1290348,09	39,0744356	52,40004446
867	395208,31	1290358,62	39,07458862	52,39991806
868	395193,85	1290376,74	39,07485309	52,39978679
869	395185,53	1290400,5	39,07520115	52,39971028
870	395181,09	1290428,76	39,07561579	52,3996683
871	395179,27	1290458,8	39,07605689	52,39964973
872	395181,89	1290500,73	39,0766732	52,39967019
873	395188,58	1290527,07	39,07706097	52,39972836
874	395199,76	1290547,4	39,07736099	52,39982733
875	395214,75	1290562,59	39,07758596	52,39996091
876	395219	1290575,33	39,07777364	52,39999816
877	395216,68	1290587,86	39,07795744	52,39997639
878	395209,41	1290597,81	39,07810274	52,39991033
879	395198,62	1290601,14	39,07815036	52,39981312
880	395190,48	1290619,47	39,07841866	52,39973862
881	395194,78	1290648,73	39,07884905	52,39977509

882	395213,09	1290677,94	39,07928039	52,39993747
883	395238,95	1290693,11	39,07950639	52,40016873
884	395261,33	1290700,14	39,07961237	52,40036932
885	395288,21	1290699,13	39,07960079	52,40061095
886	395329,54	1290698,92	39,07960271	52,40098237
887	395371,71	1290683,46	39,07938068	52,40136246
888	395403,4	1290683,07	39,07937879	52,40164726
889	395427,08	1290694,51	39,07954973	52,40185921
890	395443,46	1290711,65	39,07980353	52,40200514
891	395452,61	1290729,34	39,08006454	52,40208605
892	395457,59	1290750,48	39,08037573	52,40212923
893	395463,18	1290777,43	39,08077236	52,40217747
894	395461,99	1290801,62	39,08112761	52,40216498
895	395445,2	1290847,19	39,08179508	52,40201071
896	395412,85	1290913,31	39,08276257	52,40171509
897	395405,35	1290943,69	39,08320799	52,40164543
898	395406,77	1290974,28	39,08365758	52,40165591
899	395415,05	1291005,76	39,08412109	52,40172797
900	395425,96	1291036,9	39,08457992	52,40182368
901	395447,21	1291063,2	39,08496891	52,40201268
902	395469,73	1291085,11	39,08529357	52,40221341
903	395502,87	1291095,69	39,08545306	52,40251042
904	395541,97	1291094,68	39,085443	52,40286186
905	395577,54	1291096,48	39,0854738	52,40318136
906	395619,16	1291109,02	39,08566313	52,40355443
907	395640,96	1291127,26	39,08593378	52,40374897
908	395661,24	1291156,89	39,08637161	52,40392899
909	395671,83	1291200,65	39,08701585	52,40402088
910	395685,7	1291265,35	39,08796816	52,40414066
911	395705,34	1291322,28	39,08880702	52,40431287
912	395705,94	1291354,49	39,08928034	52,40431584
913	395700,8	1291375,65	39,0895906	52,40426806
914	395686,18	1291397,18	39,08990513	52,40413506
915	395657,98	1291414,86	39,09016142	52,40388031
916	395627,1	1291424,68	39,0903019	52,40360208
917	395596,21	1291441,03	39,09053831	52,40332326
918	395568,65	1291462,02	39,0908433	52,40307401
919	395537,43	1291489,14	39,0912379	52,40279142
920	395506,07	1291519,29	39,09167699	52,40250733
921	395483,64	1291542,74	39,09201874	52,402304
922	395473,46	1291565,54	39,09235246	52,40221079
923	395470,4	1291588,18	39,09268471	52,40218158
924	395476,69	1291616,39	39,09309994	52,40223597
925	395487,66	1291640,37	39,09345361	52,40233273
926	395506,82	1291659,52	39,09373734	52,40250346
927	395528,4	1291669,29	39,09388356	52,40269664
928	395556,13	1291674,76	39,09396736	52,40294541
929	395580,44	1291674,76	39,09397038	52,40316387

930	395592,6	1291667,42	39,09386404	52,4032737
931	395612,66	1291661,89	39,09378528	52,40345438
932	395632,53	1291660,02	39,09376027	52,40363308
933	395647,45	1291665,59	39,09384396	52,40376673
934	395660,89	1291676,5	39,09400592	52,40388668
935	395664,76	1291691,2	39,09422238	52,40392034
936	395662,19	1291710,2	39,09450122	52,4038958
937	395658,02	1291726,27	39,09473681	52,40385711
938	395644,49	1291750,54	39,09509171	52,40373368
939	395623,19	1291774,85	39,09544623	52,40354043
940	395611,01	1291799,22	39,09580277	52,40342912
941	395605,97	1291831,07	39,09627009	52,40338141
942	395599,14	1291859,81	39,0966915	52,40331784
943	395596,7	1291879,74	39,09698401	52,4032944
944	395600,41	1291894,99	39,09720853	52,40332657
945	395615	1291915,67	39,09751419	52,4034561
946	395631,6	1291936,11	39,09781657	52,40360372
947	395657,79	1291953,17	39,09807049	52,40383776
948	395679,76	1291958,86	39,09815683	52,40403475
949	395697,79	1291959,88	39,09817407	52,4041967
950	395727,78	1291958,28	39,09815431	52,40446632
951	395739,25	1291961,72	39,09820628	52,40456913
952	395745,58	1291972,16	39,09836047	52,40462521
953	395741,44	1291983,45	39,09852583	52,40458715
954	395751,87	1291989,73	39,0986194	52,40468039
955	395762,54	1291988,43	39,09860164	52,40477637
956	395773,93	1291997,17	39,09873147	52,40487806
957	395778,86	1292016,68	39,09901875	52,40492087
958	395783,95	1292036,23	39,09930663	52,40496511
959	395793,35	1292046,42	39,09945752	52,4050488
960	395791,99	1292065,48	39,0997374	52,40503512
961	395784,73	1292085,51	39,10003079	52,40496835
962	395769,97	1292096,62	39,10019217	52,40483486
963	395759,59	1292093,29	39,10014195	52,40474184
964	395746,54	1292096,28	39,10018424	52,40462434
965	395729,92	1292129,53	39,10067069	52,40447244
966	395723,4	1292132,47	39,10071307	52,40441363
967	395715,56	1292143,31	39,10087135	52,40434234
968	395713,16	1292157,16	39,10107454	52,40431971
969	395712,75	1292168,01	39,10123391	52,4043152
970	395708,94	1292181,66	39,10143398	52,40427991
971	395706,33	1292192,5	39,10159292	52,40425562
972	395705,93	1292206,56	39,10179945	52,40425095
973	395711,75	1292224,03	39,10205686	52,40430191
974	395717,97	1292232,86	39,10218738	52,40435712
975	395726,21	1292241,7	39,1023183	52,40443049
976	395733,03	1292246,92	39,10239585	52,40449137
977	395741,27	1292250,13	39,10244405	52,40456517

978	395749,9	1292256,4	39,10253726	52,40464224
979	395761,55	1292265,64	39,10267448	52,40474622
980	395772,79	1292271,66	39,10276435	52,40484676
981	395779,01	1292275,08	39,10281538	52,40490239
982	395795,28	1292281,95	39,10291837	52,40504807
983	395814,95	1292289,38	39,10303001	52,40522426
984	395828,41	1292293,4	39,10309077	52,4053449
985	395845,07	1292293,2	39,10308993	52,40549463
986	395852,41	1292292,22	39,10307645	52,40556066
987	395855,27	1292289,86	39,10304214	52,40558655
988	395874,86	1292282,22	39,10293235	52,40576317
989	395901,2	1292279,07	39,10288938	52,40600011
990	395911,6	1292286,73	39,10300324	52,40609298
991	395920,56	1292290,43	39,10305873	52,40617321
992	395925,36	1292301,02	39,10321493	52,40621553
993	395940,31	1292308,73	39,1033301	52,40634928
994	395945,97	1292314,48	39,1034153	52,4063997
995	395949,58	1292320,91	39,10351023	52,40643164
996	395952,8	1292323,62	39,10355046	52,40646037
997	395956,37	1292321,88	39,10352534	52,40649258
998	395967,71	1292335,41	39,10372557	52,40659345
999	395969,47	1292351,82	39,10396691	52,406608
1000	395967,35	1292368,65	39,10421393	52,40658765
1001	395960,12	1292368,65	39,10421302	52,40652268
1002	395956,11	1292376,88	39,10433344	52,40648601
1003	395957,07	1292379,4	39,10437059	52,40649444
1004	395952,99	1292382,42	39,10441445	52,40645754
1005	395953,39	1292392,02	39,10455555	52,4064604
1006	395946,12	1292396,87	39,1046259	52,40639469
1007	395947,75	1292412,15	39,10485062	52,40640816
1008	395939,89	1292422,31	39,10499891	52,40633675
1009	395938,24	1292421,85	39,10499194	52,40632195
1010	395929,4	1292427,28	39,10507061	52,4062421
1011	395920,57	1292438,32	39,10523171	52,4061619
1012	395912,34	1292447,4	39,10536408	52,40608724
1013	395902,5	1292452,02	39,10543072	52,40599846
1014	395887,44	1292460,46	39,10555283	52,40586247
1015	395871,18	1292473,31	39,10573958	52,40571536
1016	395858,93	1292482,34	39,10587071	52,40560458
1017	395849,49	1292489,97	39,10598162	52,40551916
1018	395842,26	1292497,2	39,10608693	52,40545363
1019	395836,44	1292506,24	39,10621902	52,40540063
1020	395831,02	1292516,48	39,10636879	52,40535114
1021	395829,21	1292526,72	39,10651902	52,40533408
1022	395828,81	1292537,36	39,1066753	52,40532966
1023	395829,41	1292550,21	39,10686418	52,40533406
1024	395831,22	1292561,6	39,10703176	52,40534944
1025	395834,03	1292568,03	39,10712659	52,40537419

1026	395839,85	1292575,86	39,10724238	52,40542589
1027	395849,49	1292581,28	39,10732323	52,40551209
1028	395857,72	1292586,3	39,10739804	52,40558566
1029	395868,97	1292593,73	39,10750863	52,40568618
1030	395876,6	1292606,98	39,10770428	52,40575372
1031	395885,63	1292616,62	39,10784707	52,40583411
1032	395898,08	1292627,06	39,10800204	52,40594518
1033	395903,9	1292633,69	39,1081002	52,40599697
1034	395909,53	1292632,88	39,10808901	52,40604762
1035	395915,95	1292631,88	39,10807513	52,40610539
1036	395925,39	1292637,1	39,10815303	52,40618982
1037	395929,4	1292634,69	39,10811813	52,40622604
1038	395941,45	1292632,68	39,10809012	52,40633448
1039	395950,09	1292635,49	39,10813251	52,4064119
1040	395956,71	1292639,31	39,10818947	52,40647109
1041	395958,72	1292645,53	39,10828112	52,40648867
1042	395968,76	1292650,75	39,10835909	52,40657849
1043	395974,98	1292651,36	39,10836885	52,40663433
1044	395984,02	1292649,95	39,10834928	52,40671568
1045	395989,84	1292651,96	39,10837955	52,40676782
1046	395992,45	1292649,95	39,10835035	52,40679143
1047	395992,25	1292645,73	39,10828832	52,40678996
1048	395994,06	1292642,52	39,10824138	52,40680648
1049	396002,49	1292639,31	39,10819528	52,40688248
1050	396012,33	1292642,32	39,10824076	52,40697067
1051	396023,37	1292648,95	39,10833958	52,40706936
1052	396035,22	1292656,98	39,10845907	52,40717523
1053	396048,67	1292669,23	39,10864078	52,40729514
1054	396058,11	1292684,59	39,10886767	52,40737878
1055	396069,55	1292703,26	39,10914345	52,40748013
1056	396082,81	1292721,93	39,10941947	52,40759783
1057	396094,45	1292737,79	39,10965399	52,4077012
1058	396105,5	1292754,26	39,1098974	52,40779921
1059	396121,76	1292775,94	39,11021803	52,40794364
1060	396133,41	1292798,63	39,11055292	52,40804656
1061	396137,62	1292817,11	39,110825	52,40808295
1062	396139,63	1292832,97	39,1110583	52,40809978
1063	396142,84	1292853,25	39,1113567	52,40812704
1064	396156,09	1292861,48	39,11147932	52,40824547
1065	396158,79	1292861,09	39,11147393	52,40826976
1066	396162,77	1292863,46	39,11150926	52,40830534
1067	396162,67	1292864,86	39,11152982	52,40830433
1068	396160,71	1292865,25	39,1115353	52,40828669
1069	396157,5	1292868,46	39,11158206	52,40825759
1070	396153,89	1292881,11	39,11176748	52,40822417
1071	396151,88	1292892,35	39,11193238	52,40820523
1072	396151,07	1292907,81	39,11215944	52,40819674
1073	396151,07	1292920,26	39,11234238	52,40819577

1074	396150,27	1292929,65	39,11248025	52,40818785
1075	396144,85	1292941,49	39,11265353	52,40813821
1076	396137,22	1292957,91	39,11289383	52,40806837
1077	396132,4	1292983,61	39,11327084	52,40802304
1078	396128,99	1293008,11	39,11363041	52,40799048
1079	396128,59	1293029,99	39,11395185	52,40798517
1080	396136,42	1293054,49	39,11431285	52,40805362
1081	396146,06	1293071,96	39,11457079	52,40813887
1082	396148,26	1293086,92	39,11479089	52,40815747
1083	396148,06	1293097,56	39,11494721	52,40815484
1084	396147,46	1293117,64	39,11524218	52,40814787
1085	396152,28	1293131,09	39,11544043	52,40819013
1086	396159,31	1293142,74	39,11561252	52,40825238
1087	396169,35	1293152,77	39,11576119	52,40834182
1088	396179,59	1293167,03	39,11597204	52,40843272
1089	396188,82	1293181,69	39,11618864	52,40851451
1090	396198,86	1293197,55	39,11642298	52,40860348
1091	396224,79	1293221,14	39,11677294	52,40883464
1092	396254,14	1293249,35	39,11719124	52,40909616
1093	396282,69	1293274,08	39,11755831	52,40935077
1094	396310,49	1293296,88	39,11789692	52,40959879
1095	396326,21	1293320,37	39,11824411	52,4097382
1096	396335,57	1293340,51	39,11854126	52,40982072
1097	396352,51	1293349,18	39,11867085	52,40997226
1098	396388,43	1293355,81	39,11877291	52,41029452
1099	396410,36	1293368,37	39,11896031	52,4104906
1100	396420,65	1293374,11	39,11904598	52,41058261
1101	396421,54	1293376,35	39,11907901	52,41059043
1102	396428,87	1293380,87	39,11914638	52,41065594
1103	396441,41	1293387,19	39,11924087	52,41076813
1104	396455,07	1293392,69	39,11932346	52,41089045
1105	396464,61	1293395,9	39,11937186	52,41097592
1106	396475,15	1293397,41	39,11939541	52,41107052
1107	396487,29	1293395,9	39,11937479	52,41117973
1108	396493,92	1293391,19	39,11930643	52,41123968
1109	396501,45	1293383,86	39,11919969	52,41130792
1110	396507,68	1293373,92	39,11905443	52,41136469
1111	396514,5	1293366,99	39,11895348	52,41142652
1112	396518,54	1293363,04	39,11889595	52,41146314
1113	396532,24	1293361,28	39,11887186	52,41158639
1114	396546,59	1293361,38	39,11887518	52,41171533
1115	396564,27	1293355,92	39,11879723	52,41187464
1116	396584,52	1293351,74	39,11873842	52,41205694
1117	396600,16	1293350,84	39,11872721	52,41219755
1118	396616,34	1293351,24	39,11873518	52,41234292
1119	396626,88	1293348,29	39,11869319	52,41243787
1120	396635,4	1293337,48	39,11853543	52,41251528
1121	396644,89	1293318,3	39,1182548	52,41260207

1122	396652,9	1293301,27	39,11800557	52,4126754
1123	396661,44	1293287,37	39,11780241	52,41275323
1124	396672,6	1293275,62	39,11763118	52,41285445
1125	396685,77	1293272,03	39,11758012	52,41297308
1126	396695,59	1293264,26	39,1174672	52,41306193
1127	396712,46	1293250,56	39,11726804	52,41321461
1128	396732,01	1293246,21	39,11720664	52,41339063
1129	396742,88	1293250,03	39,11726417	52,41348801
1130	396761,27	1293251,04	39,11728138	52,41365319
1131	396770,53	1293252,3	39,11730109	52,4137363
1132	396776,54	1293247,4	39,11722986	52,41379069
1133	396780,35	1293237,25	39,11708119	52,41382573
1134	396779,3	1293226,28	39,11691984	52,41381716
1135	396771,33	1293214,84	39,1167507	52,41374644
1136	396765,02	1293203,39	39,11658162	52,41369064
1137	396762,95	1293193,27	39,11643263	52,41367283
1138	396768,03	1293187,83	39,11635334	52,41371891
1139	396779,24	1293183,19	39,1162866	52,41382001
1140	396790,55	1293183,57	39,11629364	52,41392161
1141	396803,98	1293192,26	39,11642307	52,41404161
1142	396822,56	1293202,65	39,11657815	52,41420776
1143	396837,91	1293217,59	39,11679968	52,41434452
1144	396850,86	1293221,47	39,11685837	52,41446059
1145	396863,88	1293226,95	39,11694058	52,41457715
1146	396873,04	1293239,43	39,11712516	52,41465848
1147	396879,68	1293258,34	39,11740392	52,41471666
1148	396893,73	1293275,03	39,117651	52,4148416
1149	396919,07	1293295,43	39,11795407	52,41506771
1150	396943,82	1293309,91	39,11817006	52,41528897
1151	396962,26	1293322,01	39,11835027	52,41545372
1152	396977,8	1293347,48	39,11872658	52,41559136
1153	396992,21	1293374,32	39,11912289	52,41571873
1154	397001,62	1293394,67	39,11942318	52,41580168
1155	397009,89	1293430,51	39,11995097	52,41587316
1156	397009,95	1293458,55	39,12036306	52,41587148
1157	397003,79	1293477,32	39,12063811	52,41581464
1158	396998,53	1293494,31	39,12088712	52,41576603
1159	396996,5	1293517,46	39,12122708	52,41574595
1160	397000,13	1293536,42	39,12150619	52,41577707
1161	397001,12	1293549,72	39,12170178	52,41578491
1162	396999,3	1293569,94	39,12199871	52,41576695
1163	397006,23	1293590,53	39,1223022	52,41582759
1164	397014,75	1293606,14	39,12253272	52,41590292
1165	397025,87	1293621,3	39,12275696	52,41600164
1166	397035,04	1293631,27	39,12290468	52,41608325
1167	397040,49	1293642,76	39,12307425	52,41613131
1168	397040,88	1293652,07	39,12321112	52,41613407
1169	397039,12	1293662,4	39,12336271	52,41611744

1170	397030,9	1293676,85	39,123574	52,41604242
1171	397027,6	1293693,55	39,123819	52,41601144
1172	397032,18	1293708,74	39,12404284	52,41605139
1173	397050,17	1293726,12	39,1243006	52,41621166
1174	397064,44	1293733,46	39,12441033	52,41633931
1175	397080,13	1293738,55	39,12448718	52,4164799
1176	397098,46	1293739,37	39,12450162	52,41664455
1177	397116,46	1293736,47	39,12446135	52,41680653
1178	397131,7	1293739,1	39,12450199	52,41694327
1179	397143,75	1293747,66	39,12462936	52,41705087
1180	397152,11	1293762,52	39,12484884	52,41712481
1181	397159,08	1293782,22	39,12513928	52,41718588
1182	397162,26	1293801,14	39,12541776	52,41721294
1183	397163,66	1293828,11	39,12581431	52,41722337
1184	397161,87	1293850,86	39,12614843	52,41720547
1185	397156,66	1293875,5	39,12650988	52,41715668
1186	397152,6	1293896,83	39,12682283	52,41711849
1187	397157,49	1293915,58	39,12709903	52,41716094
1188	397161,84	1293928,65	39,12729169	52,41719898
1189	397160,22	1293947,91	39,12757454	52,41718288
1190	397168,02	1293958,45	39,12773046	52,41725213
1191	397179,54	1293965,65	39,12783779	52,41735507
1192	397189,59	1293969,2	39,12789128	52,4174451
1193	397198,5	1293980,62	39,12806028	52,41752425
1194	397203,53	1293999,15	39,12833328	52,41756797
1195	397214,15	1294010,18	39,12849678	52,41766252
1196	397230,93	1294016,05	39,12858525	52,41781283
1197	397240,94	1294022,52	39,12868165	52,41790227
1198	397247,76	1294030,22	39,12879571	52,41796294
1199	397253,4	1294042,61	39,12897855	52,41801262
1200	397259,6	1294048,6	39,1290674	52,41806786
1201	397281,56	1294066,71	39,12933644	52,41826374
1202	397303,25	1294075,1	39,1294626	52,41845798
1203	397316,09	1294073,91	39,1294468	52,41857345
1204	397331,13	1294086,83	39,12963866	52,41870757
1205	397333,65	1294097,89	39,12980154	52,41872932
1206	397336,65	1294118,05	39,13009823	52,41875466
1207	397336,85	1294140,05	39,1304216	52,41875469
1208	397336,44	1294171,44	39,13088289	52,41874848
1209	397341,49	1294210,8	39,13146204	52,41879069
1210	397353,58	1294242,04	39,13192278	52,41889682
1211	397364,39	1294270,66	39,13234485	52,41899165
1212	397368,79	1294293,03	39,13267421	52,41902939
1213	397371,99	1294316,26	39,13301605	52,41905627
1214	397374,79	1294354,63	39,13358036	52,41907833
1215	397348,5	1294491,13	39,13558307	52,41883104
1216	397345,88	1294555,56	39,13652967	52,41880227
1217	397353,95	1294600,38	39,13718947	52,41887115

1218	397371,28	1294639,87	39,13777217	52,41902367
1219	397398,29	1294696,59	39,1386094	52,41926177
1220	397397,69	1294735,24	39,13917738	52,41925323
1221	397391,3	1294758,97	39,1395253	52,41919388
1222	397383,61	1294782,86	39,13987539	52,41912282
1223	397385,85	1294802,56	39,14016523	52,41914135
1224	397393,33	1294829,23	39,14055821	52,41920639
1225	397404,56	1294854,47	39,14093067	52,41930524
1226	397414,18	1294886,14	39,14139743	52,4193891
1227	397428,62	1294959,14	39,14247228	52,41951288
1228	397440,04	1295051,14	39,14382598	52,41960796
1229	397447,7	1295101,91	39,1445732	52,41967263
1230	397456,13	1295147,72	39,14524763	52,41974461
1231	397462,58	1295178,94	39,14570736	52,41980001
1232	397471,86	1295202,54	39,14605547	52,41988145
1233	397482,59	1295227,24	39,14641995	52,41997584
1234	397499,05	1295243,7	39,14666409	52,4201224
1235	397518,91	1295259,35	39,14689679	52,42029957
1236	397536,42	1295278,25	39,14717694	52,42045536
1237	397547,78	1295300,17	39,14750065	52,42055563
1238	397553,27	1295312,77	39,14768658	52,42060392
1239	397563,5	1295323,21	39,14784141	52,42069499
1240	397576,11	1295352,64	39,14827567	52,42080587
1241	397588,96	1295371,5	39,14855461	52,42091979
1242	397595,67	1295387,9	39,14879657	52,42097873
1243	397596,45	1295401,34	39,14899421	52,42098463
1244	397591,74	1295413,91	39,14917833	52,42094126
1245	397584,39	1295428,01	39,14938457	52,42087405
1246	397575,35	1295438,19	39,14953298	52,42079197
1247	397571,65	1295438,05	39,14953042	52,42075873
1248	397562,92	1295438,25	39,14953217	52,42068027
1249	397554,49	1295442,97	39,14960041	52,42060412
1250	397545,05	1295451,8	39,14972891	52,42051856
1251	397540,03	1295462,14	39,14988021	52,4204726
1252	397534,01	1295469,07	39,14998125	52,42041793
1253	397526,38	1295471,38	39,15001416	52,42034917
1254	397518,64	1295475,6	39,15007514	52,42027927
1255	397511,22	1295483,93	39,15019657	52,4202119
1256	397501,68	1295494,22	39,15034651	52,42012532
1257	397491,94	1295504,36	39,15049423	52,42003696
1258	397479,79	1295513,29	39,15062383	52,41992704
1259	397468,75	1295519,72	39,15071684	52,4198273
1260	397458,31	1295525,49	39,15080023	52,419733
1261	397448,67	1295535,13	39,1509406	52,41964558
1262	397442,75	1295543,06	39,15105635	52,41959172
1263	397440,62	1295546,21	39,15110236	52,41957232
1264	397430,22	1295554,44	39,15122191	52,41947818
1265	397427,55	1295557,47	39,15126608	52,41945394

1266	397420,32	1295564,96	39,15137518	52,41938835
1267	397413,18	1295575,85	39,15153427	52,41932328
1268	397405,86	1295593,12	39,1517871	52,41925607
1269	397401,76	1295604,72	39,15195703	52,41921826
1270	397399,71	1295617,12	39,152139	52,41919881
1271	397401,67	1295628,99	39,15231372	52,41921544
1272	397399,17	1295641	39,1524899	52,41919197
1273	397400,06	1295653,22	39,15266962	52,41919896
1274	397403,9	1295662,5	39,15280654	52,41923269
1275	397407,14	1295684,22	39,15312621	52,41926
1276	397407,07	1295685,74	39,15314854	52,41925924
1277	397405,99	1295694,61	39,15327875	52,4192488
1278	397405,49	1295695,88	39,15329735	52,4192442
1279	397404,28	1295697,53	39,15332144	52,41923319
1280	397402,03	1295700,21	39,15336052	52,41921275
1281	397393,64	1295709,13	39,15349048	52,41913661
1282	397383,29	1295722,16	39,15368058	52,41904252
1283	397376,86	1295735,72	39,15387899	52,41898361
1284	397374,09	1295747,28	39,15404852	52,41895776
1285	397372,31	1295760,13	39,15423714	52,41894069
1286	397369,72	1295777,35	39,15448987	52,41891598
1287	397370,7	1295789,94	39,15467504	52,41892374
1288	397371,42	1295805,33	39,15490133	52,41892892
1289	397373,02	1295812,91	39,15501296	52,41894267
1290	397375,79	1295827,1	39,15522189	52,41896637
1291	397382,13	1295835,27	39,15534283	52,41902266
1292	397387,12	1295837,77	39,15538026	52,4190673
1293	397390,96	1295845,89	39,15550012	52,41910113
1294	397390,07	1295854,81	39,1556311	52,41909238
1295	397388,19	1295869,11	39,15584102	52,41907429
1296	397392,92	1295875,54	39,15593617	52,41911626
1297	397401,67	1295877,06	39,1559597	52,41919476
1298	397418,36	1295881,16	39,15602224	52,4193444
1299	397426,75	1295886,16	39,15609688	52,41941937
1300	397432,28	1295895,53	39,15623535	52,41946828
1301	397434,69	1295911,06	39,15646393	52,41948864
1302	397431,56	1295919,85	39,15659269	52,41945978
1303	397424,16	1295932,07	39,15677128	52,41939226
1304	397420,5	1295942,69	39,15692687	52,41935848
1305	397421,03	1295954,2	39,15709611	52,41936228
1306	397424,07	1295968,17	39,15730185	52,41938843
1307	397422,55	1295983,52	39,15752724	52,41937348
1308	397419,61	1296000,29	39,15777332	52,41934566
1309	397410,24	1296017,52	39,15802527	52,41926002
1310	397399,17	1296028,99	39,15819233	52,41915958
1311	397384,89	1296039,87	39,15835028	52,41903034
1312	397376,95	1296043,26	39,15839901	52,41895871
1313	397365,44	1296045,63	39,15843227	52,41885508

1314	397352,94	1296051,52	39,15851712	52,41874226
1315	397340,09	1296059,15	39,15862749	52,41862615
1316	397326,26	1296071,2	39,1588027	52,41850086
1317	397316,27	1296083,78	39,15898621	52,41841003
1318	397305,96	1296104,21	39,15928506	52,41831567
1319	397301,14	1296116,35	39,15946282	52,41827134
1320	397298,46	1296130,09	39,15966439	52,4182461
1321	397296,14	1296142,14	39,15984117	52,41822424
1322	397295,88	1296159,81	39,16010083	52,41822042
1323	397295,25	1296180,22	39,16040071	52,41821304
1324	397295,61	1296192,18	39,16057654	52,41821527
1325	397296,86	1296203,16	39,16073808	52,41822558
1326	397299,98	1296215,38	39,16091811	52,41825259
1327	397303,46	1296224,22	39,16104851	52,41828312
1328	397304,89	1296233,14	39,1611798	52,41829521
1329	397304,17	1296242,78	39,16132138	52,41828793
1330	397306,32	1296252,42	39,16146336	52,41830644
1331	397312,21	1296260,45	39,16158219	52,41835869
1332	397321,22	1296269,11	39,16171071	52,41843893
1333	397329,92	1296287,6	39,16198366	52,41851555
1334	397335,1	1296307,19	39,16227229	52,41856044
1335	397337,15	1296325,75	39,16254535	52,4185773
1336	397335,19	1296343,96	39,16281271	52,41855815
1337	397333,49	1296366,04	39,16313699	52,41854101
1338	397332,24	1296387,55	39,16345295	52,41852796
1339	397334,22	1296391,09	39,16350526	52,41854545
1340	397330,24	1296417,19	39,1638883	52,41850748
1341	397319,83	1296453,06	39,16441405	52,4184109
1342	397325,61	1296485,92	39,16489779	52,41846006
1343	397339,95	1296517,82	39,16536862	52,41858622
1344	397353,21	1296546,86	39,16579726	52,41870291
1345	397389,32	1296592,61	39,16647467	52,41902352
1346	397407,6	1296620,58	39,16688829	52,41918541
1347	397435,47	1296641,3	39,16719669	52,41943409
1348	397455,83	1296669,1	39,16760811	52,41961468
1349	397474,64	1296708,66	39,16819216	52,41978034
1350	397479,24	1296740,14	39,16865548	52,419819
1351	397478,46	1296749,42	39,16879176	52,4198112
1352	397471,41	1296753,41	39,16884943	52,41974751
1353	397468,91	1296766,44	39,16904059	52,41972393
1354	397473,19	1296776,43	39,16918801	52,41976154
1355	397478,76	1296771,76	39,16912015	52,41981199
1356	397486,27	1296787,03	39,16934563	52,41987818
1357	397483,72	1296789,73	39,16938496	52,41985503
1358	397477,83	1296798,83	39,16951788	52,41980133
1359	397476,94	1296808,47	39,16965944	52,41979251
1360	397483,9	1296824,53	39,16989646	52,41985368
1361	397487,47	1296842,2	39,17015666	52,41988426

1362	397489,61	1296859,16	39,17040623	52,41990204
1363	397494,08	1296872,36	39,17060086	52,41994108
1364	397498	1296893,56	39,170913	52,41997449
1365	397496,22	1296923,54	39,17135338	52,41995594
1366	397500,86	1296957,99	39,17186036	52,41999469
1367	397508,18	1296989,94	39,17233097	52,42005773
1368	397517,99	1297016,71	39,1727258	52,42014359
1369	397526,02	1297035,98	39,17301015	52,4202141
1370	397534,41	1297057	39,17332027	52,42028769
1371	397548,16	1297081,99	39,1736895	52,4204091
1372	397562,08	1297107,87	39,17407183	52,42053197
1373	397575,46	1297126,79	39,17435179	52,42065058
1374	397594,02	1297150,34	39,17470053	52,42081534
1375	397607,23	1297169,17	39,17497915	52,42093243
1376	397623,29	1297196,84	39,1753881	52,42107436
1377	397635,25	1297222,18	39,17576222	52,42117966
1378	397646,14	1297245,03	39,17609961	52,42127555
1379	397655,96	1297258,06	39,1762925	52,42136267
1380	397672,2	1297273,76	39,17652555	52,42150725
1381	397688,08	1297287,95	39,17673635	52,42164873
1382	397703,25	1297303,66	39,1769694	52,42178369
1383	397723,96	1297312,05	39,17709564	52,42196907
1384	397738,41	1297320,61	39,17722349	52,42209818
1385	397755,55	1297329,72	39,17735981	52,42225142
1386	397768,58	1297337,97	39,17748291	52,42236779
1387	397794,63	1297356,71	39,17776204	52,42260026
1388	397810,34	1297366,7	39,17791109	52,42274057
1389	397823,73	1297369,74	39,17795766	52,42286063
1390	397837,11	1297375,67	39,17804672	52,42298035
1391	397857,64	1297393,52	39,17831198	52,4231633
1392	397877,27	1297402,09	39,17844072	52,42333895
1393	397895,3	1297406,73	39,17851147	52,42350057
1394	397911,18	1297405,84	39,17850064	52,42364334
1395	397926,89	1297399,95	39,17841628	52,42378502
1396	397939,92	1297396,02	39,17836035	52,42390245
1397	397956,69	1297397,45	39,17838374	52,42405302
1398	397974,9	1297405,3	39,1785017	52,42421598
1399	397990,96	1297416,01	39,1786614	52,42435937
1400	398007,02	1297422,61	39,17876068	52,42450312
1401	398025,05	1297426,54	39,178821	52,4246648
1402	398048,97	1297428,19	39,17884863	52,4248796
1403	398074,85	1297430,15	39,1788811	52,42511199
1404	398098,23	1297434,26	39,17894482	52,42532173
1405	398122,68	1297436,76	39,17898503	52,42554122
1406	398143,92	1297439,61	39,17902992	52,42573184
1407	398166,58	1297440,68	39,17904886	52,42593537
1408	398198,17	1297440,51	39,17905083	52,42621925
1409	398217,45	1297440,51	39,17905355	52,4263925

1410	398236,01	1297446,57	39,17914526	52,42655876
1411	398260,28	1297466,56	39,17944254	52,42677512
1412	398277,95	1297486,2	39,17973375	52,42693221
1413	398288,13	1297505,47	39,18001845	52,42702202
1414	398296,16	1297520,2	39,18023612	52,4270929
1415	398303,46	1297524,79	39,18030463	52,4271581
1416	398312,17	1297527,38	39,18034393	52,42723614
1417	398326,04	1297526,1	39,18032708	52,42736089
1418	398334,86	1297525,76	39,18032333	52,42744018
1419	398353,68	1297541,79	39,18056164	52,42760791
1420	398364,6	1297559,93	39,18082985	52,42770446
1421	398372,77	1297582,32	39,18116015	52,42777594
1422	398382,02	1297608,29	39,18154322	52,42785681
1423	398388,59	1297643,45	39,18206101	52,42791279
1424	398388,59	1297675,37	39,18253024	52,42791002
1425	398384,29	1297696,86	39,18284554	52,42786951
1426	398387,57	1297720,14	39,18318822	52,42789696
1427	398411,98	1297756,4	39,18372473	52,42811316
1428	398439,11	1297796,74	39,1843216	52,42835343
1429	398471,98	1297844,25	39,1850247	52,42864466
1430	398494,9	1297872,55	39,185444	52,42884816
1431	398520,97	1297896,12	39,18579421	52,42908036
1432	398539,17	1297917,71	39,1861142	52,42924203
1433	398565,41	1297942,35	39,18648017	52,42947567
1434	398572,62	1297967,31	39,18684813	52,42953827
1435	398575,82	1298003,08	39,18737443	52,4295639
1436	398578,85	1298033,34	39,18781971	52,42958848
1437	398576	1298070,29	39,18836249	52,42955963
1438	398568,71	1298104,27	39,18886098	52,42949115
1439	398560,48	1298132,89	39,18928053	52,42941468
1440	398556,89	1298173,65	39,18987921	52,42937885
1441	398561,9	1298203,54	39,19031934	52,42942124
1442	398563,68	1298226,66	39,19065947	52,4294352
1443	398563,86	1298252,93	39,19104568	52,42943451
1444	398554,06	1298303,36	39,19178563	52,42934201
1445	398551,01	1298323,99	39,19208846	52,42931279
1446	398551,37	1298347,96	39,19244089	52,42931391
1447	398559,62	1298376,48	39,19286134	52,42938553
1448	398567,85	1298405,11	39,19328341	52,42945696
1449	398580,23	1298433,46	39,19370196	52,42956571
1450	398597,95	1298460,49	39,19410188	52,42972255
1451	398613,59	1298483,41	39,19444108	52,42986107
1452	398621,4	1298504,9	39,19475813	52,42992935
1453	398630,19	1298526,05	39,19507032	52,43000647
1454	398639,7	1298542,21	39,19530927	52,43009049
1455	398649,92	1298557,18	39,19553082	52,430181
1456	398665,04	1298562,34	39,19560886	52,43031642
1457	398686,65	1298563,76	39,19563287	52,43051048

1458	398707,75	1298578,42	39,19585144	52,43069879
1459	398765,09	1298577,88	39,19585181	52,43121409
1460	398805,32	1298573,59	39,19579457	52,43157598
1461	398855,73	1298565,9	39,19568882	52,43202964
1462	398927,15	1298547,38	39,19542688	52,43267306
1463	398961,83	1298551,8	39,19549689	52,4329843
1464	398984,03	1298558,85	39,19560375	52,43318317
1465	398999,98	1298571,64	39,1957941	52,43332536
1466	399018,73	1298600,3	39,19621817	52,43349131
1467	399031,95	1298637,23	39,19676303	52,43360684
1468	399036,16	1298656,34	39,1970446	52,43364297
1469	399037,81	1298656,12	39,19704161	52,43365782
1470	399034,06	1298636,65	39,19675481	52,43362585
1471	399020,69	1298599,32	39,19620405	52,43350901
1472	399001,61	1298570,16	39,19577257	52,43334014
1473	398985,07	1298556,89	39,19557508	52,43319269
1474	398962,3	1298549,66	39,19546549	52,43298872
1475	398927,01	1298545,16	39,19539423	52,432672
1476	398855,29	1298563,76	39,19565729	52,43202588
1477	398805,04	1298571,43	39,19576277	52,43157365
1478	398764,96	1298575,7	39,19581974	52,43121312
1479	398708,42	1298576,23	39,19581934	52,430705
1480	398687,4	1298561,62	39,19560152	52,43051741
1481	398665,47	1298560,18	39,19557717	52,43032047
1482	398651,31	1298555,35	39,19550412	52,43019366
1483	398641,54	1298541,05	39,19529248	52,43010713
1484	398632,14	1298525,08	39,19505635	52,43002407
1485	398623,43	1298504,11	39,19474681	52,42994766
1486	398615,54	1298482,41	39,19442666	52,42987868
1487	398599,76	1298459,28	39,19408435	52,42973892
1488	398582,15	1298432,42	39,19368695	52,42958305
1489	398569,9	1298404,37	39,19327282	52,42947545
1490	398561,71	1298375,88	39,19285282	52,42940436
1491	398553,54	1298347,64	39,1924365	52,42933344
1492	398553,19	1298324,14	39,19209098	52,42933236
1493	398556,21	1298303,72	39,19179123	52,4293613
1494	398566,04	1298253,13	39,19104894	52,42945408
1495	398565,86	1298226,57	39,19065846	52,4294548
1496	398564,07	1298203,28	39,19031583	52,42944076
1497	398559,09	1298173,56	39,18987821	52,42939862
1498	398562,63	1298133,29	39,18928672	52,42943397
1499	398570,82	1298104,8	39,18886907	52,42951006
1500	398578,17	1298070,6	39,18836736	52,42957911
1501	398581,03	1298033,31	39,18781958	52,42960807
1502	398577,99	1298002,88	39,1873718	52,42958342
1503	398574,77	1297966,91	39,18684256	52,42955763
1504	398567,34	1297941,17	39,1864631	52,42949311
1505	398540,75	1297916,2	39,18609222	52,42925636

1506	398522,54	1297894,6	39,18577209	52,42909461
1507	398496,49	1297871,05	39,18542217	52,42886257
1508	398473,73	1297842,95	39,18500584	52,4286605
1509	398440,91	1297795,51	39,18430378	52,42836972
1510	398413,79	1297755,18	39,18370705	52,42812953
1511	398389,66	1297719,34	39,18317676	52,42791581
1512	398386,5	1297696,92	39,18284673	52,42788937
1513	398390,77	1297675,58	39,18253364	52,42792959
1514	398390,77	1297643,25	39,18205838	52,4279324
1515	398384,13	1297607,72	39,18153514	52,42787582
1516	398374,82	1297581,58	39,18114956	52,42779442
1517	398366,58	1297558,99	39,18081631	52,42772234
1518	398355,36	1297540,36	39,18054086	52,42762313
1519	398335,63	1297523,55	39,18029096	52,42744729
1520	398325,89	1297523,93	39,18029516	52,42735973
1521	398312,64	1297525,15	39,18031122	52,42724056
1522	398305,08	1297519,84	39,18023209	52,42717309
1523	398298,48	1297502,53	39,1799767	52,42711528
1524	398288,13	1297485,75	39,17972857	52,42702372
1525	398275,81	1297468,35	39,17947105	52,42691452
1526	398260,46	1297458,89	39,17932982	52,4267774
1527	398238,33	1297441,93	39,17907738	52,42658001
1528	398221,38	1297434,26	39,17896223	52,42642836
1529	398203,53	1297433,9	39,17895442	52,42626799
1530	398193,53	1297433,37	39,17894521	52,42617818
1531	398174,62	1297435,33	39,17897135	52,42600808
1532	398156,59	1297435,51	39,17897145	52,42584605
1533	398136,24	1297431,76	39,17891345	52,4256635
1534	398120	1297426,76	39,17883765	52,425518
1535	398105,54	1297425,16	39,17881209	52,4253882
1536	398083,59	1297421,94	39,17876166	52,42519124
1537	398037,72	1297417,48	39,17868961	52,42477943
1538	398015,59	1297411,95	39,1786052	52,42458105
1539	397996,49	1297403,56	39,17847918	52,42441014
1540	397979	1297393,03	39,17832193	52,42425388
1541	397962,4	1297388,75	39,17825667	52,42410509
1542	397944,91	1297385,36	39,17820437	52,42394821
1543	397927,96	1297387,45	39,1782327	52,42379572
1544	397910,82	1297391,56	39,17829069	52,42364134
1545	397895,47	1297393,34	39,17831468	52,42350325
1546	397879,59	1297390,13	39,17826526	52,42336083
1547	397866,74	1297385,49	39,17819524	52,42324576
1548	397858,17	1297376,74	39,17806542	52,42316951
1549	397850,14	1297366,57	39,1779148	52,42309823
1550	397836,58	1297360,5	39,17782366	52,4229769
1551	397816,94	1297351,4	39,17768713	52,4228012
1552	397801,59	1297346,36	39,17761089	52,4226637
1553	397785	1297336,01	39,17745642	52,42251551

1554	397762,86	1297322,62	39,17725648	52,42231772
1555	397748,77	1297315,3	39,17714691	52,42219173
1556	397727,7	1297303,88	39,17697608	52,42200338
1557	397707,18	1297282,2	39,17665453	52,42182086
1558	397684,33	1297264,17	39,17638631	52,42161708
1559	397667,74	1297248,82	39,17615835	52,42146932
1560	397658,63	1297237,35	39,17598848	52,42138845
1561	397646,32	1297218,97	39,1757166	52,42127941
1562	397635,79	1297191,31	39,17530857	52,42118716
1563	397624,01	1297172,03	39,17502354	52,42108297
1564	397614,01	1297150,43	39,17470466	52,42099496
1565	397601,7	1297131,16	39,1744197	52,420886
1566	397590,81	1297117,06	39,17421093	52,42078935
1567	397571,36	1297084,13	39,17372421	52,4206174
1568	397555,47	1297062	39,17339672	52,42047651
1569	397544,76	1297039,87	39,17306995	52,42038216
1570	397535,3	1297015,24	39,17270662	52,42029927
1571	397526,02	1296988,02	39,17230525	52,42021821
1572	397516,03	1296961,6	39,17191554	52,4201307
1573	397513,35	1296939,65	39,17159255	52,42010849
1574	397513,35	1296912,16	39,17118852	52,42011084
1575	397512,99	1296889,41	39,1708541	52,42010955
1576	397509,78	1296863,89	39,17047856	52,42008288
1577	397504,61	1296841,4	39,17014729	52,42003835
1578	397499,07	1296823,91	39,16988946	52,41999006
1579	397493,9	1296814,27	39,16974705	52,41994442
1580	397492,29	1296797,85	39,16950549	52,41993135
1581	397494,61	1296789,46	39,16938251	52,41995292
1582	397492,65	1296780,27	39,16924716	52,41993609
1583	397487,87	1296785,34	39,16932101	52,4198927
1584	397480,48	1296770,32	39,16909922	52,41982757
1585	397484,26	1296767,15	39,16905316	52,41986181
1586	397484,8	1296756,26	39,16889318	52,41986759
1587	397480,58	1296750,16	39,16880294	52,41983019
1588	397481,43	1296740,08	39,1686549	52,41983869
1589	397476,75	1296708,02	39,16818305	52,41979936
1590	397457,71	1296667,98	39,16759191	52,41963167
1591	397437,03	1296639,74	39,16717398	52,41944824
1592	397409,21	1296619,06	39,16686617	52,4192
1593	397391,09	1296591,34	39,16645625	52,41903953
1594	397355,09	1296545,71	39,16578062	52,4187199
1595	397341,93	1296516,92	39,16535566	52,41860408
1596	397327,71	1296485,28	39,16488868	52,41847898
1597	397322,07	1296453,18	39,16441612	52,41843102
1598	397332,37	1296417,66	39,1638955	52,41852658
1599	397336,53	1296390,41	39,16349558	52,41856627
1600	397338,49	1296388,35	39,16346558	52,41858405
1601	397341,34	1296366,27	39,16314146	52,41861153

1602	397342,68	1296351,45	39,16292383	52,41862482
1603	397344,82	1296331,6	39,16263239	52,41864573
1604	397344,11	1296315,18	39,16239096	52,41864073
1605	397341,43	1296300,09	39,16216881	52,41861792
1606	397336,61	1296286,4	39,16196694	52,41857576
1607	397336,52	1296280,68	39,16188286	52,41857544
1608	397329,47	1296269,17	39,16171273	52,41851306
1609	397321,44	1296258,29	39,16155172	52,41844182
1610	397317,43	1296243,63	39,1613357	52,41840702
1611	397317,25	1296227,57	39,16109964	52,41840675
1612	397313,95	1296212,71	39,16088079	52,41837835
1613	397305,83	1296202,18	39,16072491	52,41830627
1614	397304,67	1296189,42	39,16053722	52,41829692
1615	397305,11	1296167,91	39,16022115	52,41830268
1616	397305,92	1296142,7	39,15985074	52,41831208
1617	397308,15	1296125,21	39,159594	52,41833359
1618	397313,86	1296107,98	39,15934155	52,41838635
1619	397322,07	1296091,72	39,15910371	52,41846149
1620	397329,03	1296081,28	39,15895122	52,41852491
1621	397343,93	1296069,32	39,15877749	52,4186598
1622	397356,69	1296061,71	39,1586674	52,4187751
1623	397366,42	1296055,73	39,15858084	52,41886304
1624	397379,54	1296049,76	39,1584949	52,41898144
1625	397393,99	1296042,97	39,15839709	52,41911186
1626	397407,2	1296032,31	39,15824223	52,41923146
1627	397414,34	1296023,39	39,1581121	52,41929637
1628	397422,64	1296010,27	39,15792041	52,41937205
1629	397427,46	1295995,63	39,1577059	52,41941659
1630	397430,05	1295980,42	39,15748271	52,41944114
1631	397431,65	1295969,71	39,15732552	52,41945641
1632	397431,03	1295958,2	39,15715627	52,41945181
1633	397430,31	1295946,77	39,15698818	52,41944629
1634	397431,21	1295935,13	39,15681722	52,41945536
1635	397433,44	1295926,83	39,15669554	52,41947609
1636	397437,81	1295914,96	39,15652168	52,41951635
1637	397438,97	1295903,36	39,15635134	52,41952774
1638	397437,19	1295892,38	39,15618972	52,41951267
1639	397431,83	1295882,88	39,15604936	52,4194653
1640	397423,71	1295875,03	39,15593288	52,41939299
1641	397413,72	1295864,49	39,1557766	52,41930409
1642	397403,63	1295857,8	39,1556769	52,41921398
1643	397398,01	1295844,68	39,1554833	52,41916458
1644	397395,07	1295836,88	39,15536826	52,41913881
1645	397389,71	1295831,07	39,15528214	52,41909113
1646	397383,64	1295819,38	39,1551095	52,41903756
1647	397381,59	1295802,52	39,15486142	52,41902055
1648	397378,2	1295789,49	39,15466945	52,41899117
1649	397374,99	1295780,21	39,15453262	52,4189631

1650	397374,36	1295765,62	39,1543181	52,41895865
1651	397376,95	1295753,39	39,15413871	52,41898295
1652	397379,36	1295738,31	39,1539174	52,41900586
1653	397386,59	1295723,94	39,15370719	52,41907203
1654	397396,49	1295711,85	39,15353084	52,419162
1655	397404,52	1295702,03	39,15338761	52,41923497
1656	397409,88	1295692,66	39,15325062	52,41928392
1657	397410,59	1295677,32	39,15302526	52,41929157
1658	397409,34	1295665,67	39,15285387	52,41928131
1659	397409,43	1295647,02	39,15257977	52,41928367
1660	397409,16	1295631,85	39,15235678	52,41928251
1661	397408,54	1295622,34	39,15221692	52,41927773
1662	397410,33	1295611,37	39,15205593	52,41929472
1663	397416,84	1295603,69	39,15194394	52,41935386
1664	397419,78	1295587,99	39,15171359	52,41938158
1665	397422,28	1295570,67	39,15145937	52,41940549
1666	397427,33	1295561,82	39,15132998	52,4194516
1667	397431,78	1295555,98	39,15124475	52,41949207
1668	397441,57	1295548,24	39,15113233	52,41958069
1669	397449,87	1295544,77	39,15108245	52,41965556
1670	397470,36	1295532,32	39,15090225	52,41984072
1671	397488,83	1295518,97	39,15070854	52,4200078
1672	397507,1	1295501,67	39,15045675	52,42017341
1673	397520,05	1295490,33	39,15029183	52,42029072
1674	397531,7	1295480,24	39,15014511	52,42039624
1675	397544,55	1295469,8	39,1499934	52,42051258
1676	397558,1	1295455,94	39,14979153	52,42063549
1677	397569,24	1295447,41	39,14966766	52,4207363
1678	397572,52	1295443,87	39,14961608	52,42076607
1679	397576,19	1295441,7	39,14958468	52,42079923
1680	397586,22	1295429,21	39,14940246	52,42089039
1681	397593,73	1295414,8	39,14919168	52,42095907
1682	397598,66	1295401,67	39,14899936	52,42100446
1683	397597,83	1295387,41	39,14878966	52,42099818
1684	397590,89	1295370,47	39,14853973	52,42093722
1685	397578,03	1295351,58	39,14826035	52,42082322
1686	397565,35	1295321,98	39,14782358	52,42071172
1687	397555,1	1295311,53	39,1476686	52,42062047
1688	397549,75	1295299,24	39,14748724	52,42057341
1689	397538,22	1295276,99	39,14715866	52,42047164
1690	397520,39	1295257,74	39,14687332	52,420313
1691	397500,5	1295242,07	39,14664033	52,42013556
1692	397484,42	1295225,99	39,14640182	52,41999239
1693	397473,87	1295201,71	39,14604354	52,41989958
1694	397464,68	1295178,32	39,14569853	52,41981893
1695	397458,27	1295147,3	39,14524175	52,41976388
1696	397449,85	1295101,55	39,1445682	52,41969198
1697	397442,2	1295050,85	39,14382201	52,41962739

1698	397430,77	1294958,79	39,14246742	52,41953223
1699	397416,3	1294885,62	39,14139007	52,41940819
1700	397406,61	1294853,71	39,14091978	52,41932372
1701	397395,38	1294828,49	39,14054761	52,41922487
1702	397388	1294802,14	39,14015934	52,4191607
1703	397385,83	1294783,08	39,13987892	52,41914276
1704	397393,39	1294759,59	39,13953469	52,41921261
1705	397399,86	1294735,54	39,13918208	52,41927271
1706	397400,48	1294696,11	39,13860264	52,41928149
1707	397373,26	1294638,96	39,13775906	52,41904154
1708	397356,05	1294599,74	39,13718034	52,41889007
1709	397348,06	1294555,41	39,13652775	52,41882187
1710	397350,67	1294491,38	39,13558703	52,41885052
1711	397376,98	1294354,76	39,13358256	52,419098
1712	397374,16	1294316,03	39,13301295	52,41907579
1713	397370,94	1294292,67	39,1326692	52,41904874
1714	397366,5	1294270,06	39,13233631	52,41901066
1715	397355,62	1294241,26	39,13191159	52,41891522
1716	397343,62	1294210,26	39,13145439	52,41880988
1717	397338,62	1294171,31	39,13088127	52,41876808
1718	397339,03	1294140,05	39,13042189	52,41877428
1719	397338,82	1294117,88	39,13009602	52,41877418
1720	397335,79	1294097,48	39,1297958	52,41874859
1721	397333,1	1294085,65	39,12962157	52,41872536
1722	397316,81	1294071,66	39,12941382	52,4185801
1723	397303,55	1294072,88	39,12943001	52,41846085
1724	397282,67	1294064,81	39,12930866	52,41827387
1725	397261,06	1294046,98	39,12904378	52,41808111
1726	397255,21	1294041,33	39,12895997	52,41802899
1727	397249,61	1294029,02	39,12877832	52,41797966
1728	397242,37	1294020,85	39,12865729	52,41791525
1729	397231,9	1294014,07	39,12855627	52,41782171
1730	397215,36	1294008,29	39,12846916	52,41767354
1731	397205,49	1293998,04	39,12831722	52,41758567
1732	397200,49	1293979,63	39,12804599	52,41754221
1733	397190,92	1293967,36	39,12786441	52,4174572
1734	397180,49	1293963,67	39,12780881	52,41736377
1735	397169,52	1293956,82	39,1277067	52,41726574
1736	397162,46	1293947,28	39,12756557	52,41720306
1737	397164,05	1293928,39	39,12728816	52,41721886
1738	397159,58	1293914,96	39,12709019	52,41717977
1739	397154,83	1293896,76	39,12682209	52,41713854
1740	397158,8	1293875,93	39,12651648	52,41717588
1741	397164,03	1293851,17	39,12615327	52,41722485
1742	397165,85	1293828,14	39,12581504	52,41724305
1743	397164,43	1293800,9	39,12541451	52,41723246
1744	397161,2	1293781,67	39,12513147	52,41720497
1745	397154,11	1293761,61	39,12483573	52,41714286

1746	397145,41	1293746,16	39,12460753	52,41706591
1747	397132,56	1293737,04	39,12447182	52,41695116
1748	397116,47	1293734,26	39,12442887	52,4168068
1749	397098,33	1293737,18	39,12446942	52,41664356
1750	397080,52	1293736,39	39,12445549	52,41648358
1751	397065,28	1293731,44	39,12438076	52,41634702
1752	397051,45	1293724,33	39,12427446	52,41622331
1753	397034,1	1293707,57	39,12402589	52,41606873
1754	397029,84	1293693,44	39,12381768	52,41603158
1755	397032,97	1293677,62	39,12358559	52,41606096
1756	397041,21	1293663,15	39,123374	52,41613616
1757	397043,07	1293652,2	39,12321332	52,41615374
1758	397042,65	1293642,23	39,12306674	52,41615076
1759	397036,86	1293630,03	39,12288669	52,4160997
1760	397027,56	1293619,92	39,1227369	52,41601693
1761	397016,59	1293604,97	39,12251576	52,41591954
1762	397008,24	1293589,65	39,12228953	52,41584573
1763	397001,52	1293569,68	39,12199517	52,41578692
1764	397003,31	1293549,74	39,12170236	52,41580459
1765	397002,3	1293536,14	39,12150236	52,41579659
1766	396998,7	1293517,35	39,12122575	52,41576573
1767	397000,68	1293494,73	39,12089357	52,41578532
1768	397005,87	1293477,98	39,12064808	52,41583328
1769	397012,13	1293458,89	39,12036834	52,41589105
1770	397012,07	1293430,25	39,11994743	52,41589277
1771	397003,69	1293393,96	39,11941301	52,41582034
1772	396994,16	1293373,34	39,11910874	52,41573633
1773	396979,69	1293346,4	39,11871096	52,41560843
1774	396963,87	1293320,46	39,11832769	52,41546831
1775	396944,96	1293308,06	39,11814302	52,41529936
1776	396920,31	1293293,63	39,11792778	52,41507899
1777	396895,26	1293273,47	39,11762828	52,41485548
1778	396881,6	1293257,24	39,117388	52,414734
1779	396874,99	1293238,4	39,11711028	52,41467609
1780	396865,28	1293225,17	39,1169146	52,41458987
1781	396851,59	1293219,41	39,11682819	52,41446731
1782	396839,04	1293215,66	39,11677146	52,41435483
1783	396823,87	1293200,89	39,11655245	52,41421967
1784	396805,1	1293190,39	39,11639573	52,41405182
1785	396791,23	1293181,41	39,11626198	52,41392789
1786	396778,84	1293180,99	39,11625421	52,41381659
1787	396766,76	1293185,99	39,11632614	52,41370764
1788	396760,59	1293192,6	39,11642248	52,41365168
1789	396762,95	1293204,16	39,11659267	52,41367197
1790	396769,48	1293216	39,11676751	52,41372972
1791	396777,18	1293227,05	39,11693088	52,41379805
1792	396778,13	1293236,96	39,11707664	52,4138058
1793	396774,71	1293246,08	39,11721023	52,41377435

1794	396769,88	1293250,02	39,1172675	52,41373064
1795	396761,47	1293248,87	39,11724952	52,41365515
1796	396743,31	1293247,87	39,11723249	52,41349204
1797	396732,14	1293243,95	39,11717344	52,41339198
1798	396711,49	1293248,55	39,11723838	52,41320605
1799	396694,23	1293262,56	39,11744204	52,41304985
1800	396684,77	1293270,05	39,11755089	52,41296425
1801	396671,44	1293273,68	39,11760252	52,41284417
1802	396659,71	1293286,03	39,11778249	52,41273779
1803	396650,98	1293300,24	39,11799019	52,41265822
1804	396642,93	1293317,35	39,11824059	52,41258454
1805	396633,55	1293336,31	39,118518	52,41249875
1806	396625,6	1293346,38	39,11866495	52,41242652
1807	396616,06	1293349,06	39,11870311	52,41234058
1808	396600,12	1293348,66	39,11869517	52,41219737
1809	396584,23	1293349,57	39,11870649	52,41205451
1810	396563,72	1293353,81	39,11876615	52,41186986
1811	396546,27	1293359,2	39,1188431	52,41171263
1812	396532,11	1293359,1	39,11883981	52,41158539
1813	396517,69	1293360,95	39,11886513	52,41145567
1814	396513,7	1293362,97	39,1188943	52,41141965
1815	396508,28	1293366,79	39,11894973	52,41137065
1816	396502,76	1293373,42	39,11904645	52,41132052
1817	396497,74	1293381,3	39,11916159	52,41127479
1818	396492,92	1293385,91	39,11922872	52,41123111
1819	396486,09	1293390,13	39,11928984	52,4111694
1820	396475,85	1293390,73	39,11929734	52,41107733
1821	396466,01	1293389,53	39,11927843	52,410989
1822	396454,16	1293385,91	39,11922371	52,4108828
1823	396442,32	1293380,9	39,11914856	52,4107768
1824	396425,85	1293373,06	39,11903122	52,41062942
1825	396422,13	1293372,44	39,11902163	52,41059604
1826	396411,43	1293366,47	39,11893253	52,41050036
1827	396389,19	1293353,73	39,11874245	52,41030151
1828	396353,22	1293347,1	39,11864038	52,4099788
1829	396337,23	1293338,91	39,11851797	52,40983576
1830	396328,12	1293319,29	39,11822849	52,40975545
1831	396312,12	1293295,4	39,11787538	52,40961355
1832	396284,1	1293272,41	39,11753395	52,40936357
1833	396255,62	1293247,75	39,11716792	52,40910959
1834	396226,74	1293219,27	39,11674572	52,40885231
1835	396207,85	1293199,74	39,11645631	52,40868409
1836	396205,09	1293194,34	39,11637661	52,40865972
1837	396198,46	1293187,11	39,11626952	52,40860071
1838	396194,24	1293178,07	39,11613614	52,4085635
1839	396187,42	1293164,82	39,11594057	52,40850325
1840	396179,79	1293155,49	39,1158025	52,40843542
1841	396173,56	1293146,45	39,11566887	52,40838015

1842	396168,74	1293137,61	39,11553835	52,40833753
1843	396161,31	1293127,78	39,11539296	52,40827153
1844	396155,49	1293117,54	39,11524175	52,40822004
1845	396154,09	1293106,89	39,11508508	52,40820829
1846	396155,49	1293099,06	39,1149702	52,40822149
1847	396156,5	1293087,42	39,1147993	52,40823148
1848	396155,09	1293074,17	39,11460442	52,40821984
1849	396152,08	1293063,52	39,11444755	52,40819363
1850	396146,06	1293053,08	39,11429337	52,40814035
1851	396140,03	1293039,13	39,11408762	52,40808726
1852	396137,82	1293031,7	39,11397816	52,40806798
1853	396137,82	1293025,47	39,11388662	52,40806847
1854	396142,44	1293019,65	39,11380169	52,40811044
1855	396147,66	1293007,4	39,11362236	52,40815831
1856	396145,85	1292998,57	39,11349239	52,40814274
1857	396142,84	1292990,54	39,11337401	52,40811632
1858	396142,64	1292978,69	39,11319986	52,40811545
1859	396145,65	1292966,84	39,11302613	52,40814342
1860	396153,48	1292950,78	39,11279114	52,40821504
1861	396164,73	1292939,94	39,1126333	52,40831698
1862	396172,36	1292926,29	39,1124337	52,40838661
1863	396175,57	1292913,43	39,11224515	52,40841646
1864	396175,17	1292899,78	39,11204453	52,40841394
1865	396171,76	1292891,15	39,11191728	52,40838397
1866	396173,16	1292878,5	39,11173158	52,40839753
1867	396170,75	1292869,66	39,11160138	52,40837657
1868	396166,54	1292865,69	39,11154251	52,40833905
1869	396165,88	1292862,86	39,11150084	52,40833334
1870	396161,4	1292860,13	39,11146016	52,40829329
1871	396159,51	1292856,86	39,11141187	52,40827656
1872	396154,29	1292852,45	39,1113464	52,40823
1873	396149,87	1292844,61	39,11123064	52,40819089
1874	396147,26	1292830,96	39,11102973	52,4081685
1875	396145,85	1292813,89	39,11077873	52,40815716
1876	396142,24	1292799,24	39,11056301	52,40812586
1877	396134,41	1292778,35	39,11025505	52,40805713
1878	396122,36	1292759,88	39,10998213	52,40795028
1879	396107,3	1292738,4	39,10966459	52,40781662
1880	396092,85	1292715,81	39,10933082	52,40768853
1881	396084,81	1292701,95	39,10912614	52,40761736
1882	396075,98	1292687,5	39,1089127	52,40753913
1883	396066,54	1292674,65	39,10872269	52,4074553
1884	396055,7	1292661,8	39,1085325	52,40735889
1885	396043,45	1292649,35	39,10834801	52,40724978
1886	396026,99	1292638,71	39,10818958	52,40710269
1887	396010,72	1292633,08	39,10810479	52,40695692
1888	395997,47	1292632,88	39,10810017	52,40683787
1889	395989,64	1292635,49	39,10813752	52,4067673

1890	395982,61	1292640,51	39,10821039	52,40670374
1891	395974,78	1292641,27	39,10822057	52,40663332
1892	395969,56	1292636,65	39,10815202	52,40658677
1893	395966,15	1292628,01	39,10802464	52,40655568
1894	395958,12	1292622,59	39,10794398	52,40648506
1895	395950,29	1292621,19	39,10792242	52,40641481
1896	395935,83	1292623,4	39,10795305	52,4062847
1897	395919,36	1292622,79	39,107942	52,40613674
1898	395905,11	1292620,79	39,10791081	52,40600884
1899	395891,86	1292610,75	39,10776161	52,40589055
1900	395881,22	1292598,5	39,10758027	52,40579589
1901	395875,39	1292586,95	39,10740983	52,4057444
1902	395867,96	1292577,31	39,10726724	52,40567838
1903	395854,91	1292569,28	39,1071476	52,40556173
1904	395844,47	1292562,05	39,10704005	52,40546847
1905	395838,65	1292550,61	39,10687123	52,40541706
1906	395839,25	1292535,95	39,10665591	52,40542359
1907	395841,26	1292522,1	39,10645266	52,40544272
1908	395848,29	1292506,44	39,10622346	52,40550711
1909	395860,53	1292495,59	39,10606559	52,40561794
1910	395868,77	1292490,12	39,10598626	52,40569241
1911	395873,18	1292484,7	39,10590718	52,40573245
1912	395885,03	1292475,46	39,10577292	52,40583966
1913	395901,29	1292466,83	39,10564817	52,40598644
1914	395915,95	1292459	39,10553498	52,40611878
1915	395928	1292446,35	39,10535063	52,40622804
1916	395939,24	1292431,09	39,10512783	52,40633023
1917	395942,66	1292423,06	39,10501028	52,40636158
1918	395950,01	1292412,79	39,10486031	52,40642842
1919	395948,43	1292397,95	39,10464206	52,40641537
1920	395955,62	1292393,16	39,10457258	52,40648035
1921	395955,21	1292383,48	39,1044303	52,40647741
1922	395957,88	1292381,51	39,10440169	52,40650156
1923	395958,72	1292383,7	39,10443398	52,40650894
1924	395964,34	1292384,91	39,10445247	52,40655935
1925	395970,77	1292381,09	39,10439715	52,40661742
1926	395971,97	1292374,27	39,10429709	52,40662873
1927	395969,27	1292370,83	39,10424621	52,40660473
1928	395971,66	1292351,84	39,10396748	52,40662767
1929	395969,81	1292334,52	39,10371276	52,40661239
1930	395956,71	1292318,5	39,10347572	52,4064959
1931	395951,59	1292310,17	39,10335268	52,40645053
1932	395945,67	1292306,25	39,10329434	52,40639764
1933	395938,54	1292303,74	39,10325656	52,40633376
1934	395935,9	1292304	39,10326005	52,40631001
1935	395927,03	1292299,43	39,10319178	52,40623066
1936	395922,19	1292288,74	39,1030341	52,40618799
1937	395912,68	1292284,81	39,10297516	52,40610283

1938	395901,79	1292276,81	39,10285625	52,40600559
1939	395874,31	1292280,09	39,10290098	52,40575839
1940	395859,88	1292285,94	39,10298512	52,40562827
1941	395852,5	1292282,96	39,10294041	52,40556218
1942	395834,43	1292283,36	39,10294401	52,40539977
1943	395815,56	1292279,34	39,10288257	52,40523051
1944	395796,48	1292269,91	39,10274161	52,40505978
1945	395776,4	1292261,47	39,10261508	52,40487999
1946	395759,14	1292251,23	39,10246246	52,40472567
1947	395746,69	1292238,58	39,10227503	52,40461477
1948	395736,85	1292231,16	39,10216477	52,40452691
1949	395728,62	1292224,53	39,10206633	52,40445347
1950	395720,58	1292205,66	39,10178807	52,40438267
1951	395720,18	1292188,19	39,10153134	52,40438041
1952	395722,39	1292171,32	39,10128375	52,40440157
1953	395726,81	1292157,16	39,10107626	52,40444238
1954	395732,43	1292143,11	39,10087053	52,40449396
1955	395733,43	1292132,47	39,10071433	52,40450376
1956	395732,09	1292130,06	39,10067875	52,4044919
1957	395748,03	1292098,18	39,10021235	52,40463759
1958	395759,49	1292095,55	39,10017514	52,40474077
1959	395770,38	1292099,04	39,10022778	52,40483836
1960	395786,55	1292086,86	39,10005085	52,4049846
1961	395794,15	1292065,93	39,09974428	52,4050545
1962	395795,6	1292045,64	39,09944634	52,40506908
1963	395785,92	1292035,15	39,099291	52,4049829
1964	395780,97	1292016,14	39,09901108	52,40493987
1965	395775,86	1291995,9	39,09871305	52,4048955
1966	395763,16	1291986,16	39,09856836	52,40478212
1967	395752,35	1291987,48	39,0985864	52,40468488
1968	395744,1	1291982,51	39,09851235	52,40461112
1969	395747,99	1291971,92	39,09835724	52,40464689
1970	395740,67	1291959,87	39,09817928	52,40458203
1971	395728,04	1291956,08	39,09812202	52,40446882
1972	395697,8	1291957,69	39,0981419	52,40419696
1973	395680,09	1291956,7	39,09812514	52,40403789
1974	395658,69	1291951,15	39,09804092	52,403846
1975	395633,08	1291934,47	39,09779266	52,40361714
1976	395616,74	1291914,36	39,09749516	52,40347184
1977	395602,43	1291894,07	39,09719527	52,40334479
1978	395598,91	1291879,61	39,09698238	52,40331427
1979	395601,29	1291860,19	39,09669735	52,40333713
1980	395608,11	1291831,5	39,09627668	52,4034006
1981	395613,11	1291799,9	39,09581302	52,40344794
1982	395625,02	1291776,08	39,09546453	52,40355678
1983	395646,28	1291751,8	39,09511044	52,40374967
1984	395660,06	1291727,08	39,09474896	52,40387538
1985	395664,33	1291710,62	39,09450765	52,403915

1986	395666,98	1291691,07	39,09422074	52,4039403
1987	395662,82	1291675,25	39,09398779	52,40390411
1988	395648,55	1291663,67	39,09381588	52,40377676
1989	395632,83	1291657,8	39,09372769	52,40363594
1990	395612,26	1291659,74	39,09375364	52,40345095
1991	395591,73	1291665,4	39,09383426	52,40326603
1992	395579,83	1291672,58	39,09393827	52,40315855
1993	395556,35	1291672,58	39,09393536	52,40294755
1994	395529,07	1291667,2	39,09385293	52,40270282
1995	395508,08	1291657,7	39,09371076	52,40251492
1996	395489,48	1291639,1	39,09343518	52,40234918
1997	395478,77	1291615,69	39,09308992	52,40225471
1998	395472,61	1291588,08	39,09268351	52,40220145
1999	395475,58	1291566,14	39,09236154	52,4022298
2000	395485,48	1291543,97	39,09203704	52,40232044
2001	395507,62	1291520,83	39,09169981	52,40252114
2002	395538,9	1291490,75	39,09126173	52,40280451
2003	395570,02	1291463,71	39,0908683	52,4030862
2004	395597,39	1291442,88	39,09056563	52,40333372
2005	395627,94	1291426,7	39,09033168	52,40360947
2006	395658,9	1291416,85	39,09019077	52,40388843
2007	395687,73	1291398,79	39,08992898	52,40414886
2008	395702,82	1291376,55	39,08960408	52,40428614
2009	395708,12	1291354,73	39,08928414	52,40433541
2010	395707,52	1291321,89	39,08880156	52,40433249
2011	395687,8	1291264,77	39,08795989	52,40415957
2012	395673,96	1291200,17	39,08700906	52,40404005
2013	395663,27	1291155,98	39,08635848	52,4039473
2014	395642,59	1291125,78	39,08591224	52,40376373
2015	395620,22	1291107,07	39,08563461	52,40356411
2016	395577,91	1291094,31	39,08544196	52,40318485
2017	395542	1291092,5	39,08541098	52,40286229
2018	395503,19	1291093,5	39,08542092	52,40251346
2019	395470,88	1291083,19	39,0852655	52,40222389
2020	395448,82	1291061,73	39,08494751	52,40202725
2021	395427,9	1291035,83	39,08456444	52,4018412
2022	395417,13	1291005,12	39,08411194	52,40174671
2023	395408,94	1290973,95	39,083653	52,40167543
2024	395407,55	1290943,91	39,08321149	52,40166518
2025	395414,91	1290914,06	39,08277384	52,40173355
2026	395447,21	1290848,05	39,08180796	52,40202871
2027	395464,15	1290802,06	39,08113434	52,40218436
2028	395465,37	1290777,26	39,08077012	52,40219716
2029	395459,72	1290750	39,08036894	52,40214841
2030	395454,67	1290728,58	39,08005362	52,40210462
2031	395445,25	1290710,37	39,07978494	52,40202132
2032	395428,39	1290692,72	39,07952359	52,40187112
2033	395403,88	1290680,88	39,07934667	52,40165174

2034	395371,31	1290681,29	39,07934875	52,40135903
2035	395329,15	1290696,75	39,07957078	52,40097902
2036	395288,16	1290696,95	39,07956876	52,40061066
2037	395261,63	1290697,94	39,07958009	52,40037218
2038	395239,84	1290691,11	39,07947711	52,40017688
2039	395214,66	1290676,33	39,07925693	52,3999517
2040	395196,87	1290647,96	39,07883799	52,39979393
2041	395192,73	1290619,78	39,07842349	52,39975881
2042	395200,21	1290602,93	39,07817685	52,39982727
2043	395210,75	1290599,68	39,07813037	52,39992223
2044	395218,74	1290588,75	39,07797076	52,39999484
2045	395221,24	1290575,17	39,07777156	52,40001831
2046	395216,66	1290561,42	39,077569	52,39997816
2047	395201,52	1290546,08	39,07734181	52,39984324
2048	395190,62	1290526,26	39,07704932	52,39974676
2049	395184,05	1290500,39	39,07666847	52,39968962
2050	395181,46	1290458,79	39,07605701	52,39966941
2051	395183,25	1290429	39,07561958	52,39968769
2052	395187,65	1290401,03	39,07520919	52,39972929
2053	395195,79	1290377,81	39,07486904	52,39980414
2054	395209,84	1290360,19	39,07461187	52,39993169
2055	395223,58	1290349,84	39,07446147	52,40005592
2056	395240,34	1290337,87	39,07428762	52,40020741
2057	395255,83	1290330,92	39,07418738	52,40034712
2058	395273,87	1290325,71	39,074113	52,40050961
2059	395299,53	1290321,82	39,07405893	52,40074049
2060	395310,24	1290314,01	39,07394547	52,4008373
2061	395320,19	1290300,85	39,07375333	52,40092768
2062	395339,6	1290276,81	39,07340247	52,40110387
2063	395363,29	1290253,12	39,07305726	52,40131849
2064	395384,91	1290226,85	39,0726739	52,4015147
2065	395397,06	1290197,69	39,07224694	52,40162601
2066	395402,69	1290169,31	39,07183066	52,40167868
2067	395412,53	1290134,19	39,07131586	52,40176967
2068	395419,98	1290102,96	39,07085793	52,4018389
2069	395422,2	1290063,24	39,07027463	52,40186175
2070	395420,18	1290029,34	39,06977634	52,40184606
2071	395413,1	1290001,42	39,0693653	52,40178447
2072	395393,76	1289963,15	39,06880074	52,40161346
2073	395374,88	1289928,39	39,06828781	52,40144633
2074	395348,94	1289882,55	39,06761127	52,40121656
2075	395315,94	1289836,67	39,0669333	52,40092334
2076	395271,72	1289788,63	39,06622229	52,40052944
2077	395239,92	1289754,43	39,06571608	52,40024615
2078	395228,83	1289727,68	39,06532178	52,40014843
2079	395226,62	1289690,41	39,06477397	52,40013126
2080	395219,53	1289662,38	39,06436134	52,40006958
2081	395167,75	1289594,71	39,06336108	52,39960914

2082	395134,95	1289557,29	39,06280748	52,39931709
2083	395099,48	1289526,04	39,06234421	52,39900059
2084	395076,79	1289513,15	39,06215218	52,39879762
2085	395061,71	1289492,71	39,06185013	52,39866358
2086	395042,65	1289458,31	39,06134253	52,39849477
2087	395019,88	1289423,24	39,06082465	52,39829267
2088	394998,44	1289401,8	39,06050717	52,39810154
2089	394970	1289382,84	39,06022531	52,39784733
2090	394924,13	1289357,69	39,05985047	52,39743693
2091	394896,42	1289346,16	39,05967785	52,39718874
2092	394875,67	1289343,9	39,05964222	52,39700244
2093	394857,92	1289352,68	39,05976912	52,39684231
2094	394846,17	1289365,8	39,05996048	52,39673578
2095	394831,91	1289368,73	39,06000185	52,39660742
2096	394811,3	1289368,87	39,0600015	52,39642221
2097	394799,65	1289362,71	39,05990964	52,39631796
2098	394777,56	1289344,1	39,05963368	52,39612078
2099	394760,56	1289336,07	39,05951373	52,39596859
2100	394739,95	1289329,91	39,05942083	52,39578382
2101	394726,03	1289328,17	39,05939364	52,39565886
2102	394703,41	1289329,24	39,05940671	52,39545551
2103	394673,29	1289330,72	39,05942493	52,39518474
2104	394655,75	1289331,39	39,05943272	52,39502707
2105	394643,04	1289330,05	39,05941155	52,39491295
2106	394628,58	1289325,9	39,0593489	52,39478331
2107	394612,52	1289322,95	39,05930368	52,3946392
2108	394591,23	1289320,68	39,05926785	52,39444804
2109	394575,71	1289320,81	39,05926794	52,39430856
2110	394544,92	1289313,55	39,0591577	52,3940324
2111	394518,68	1289307,93	39,05907208	52,393797
2112	394501,28	1289305,38	39,05903259	52,39364082
2113	394476,78	1289300,03	39,05895114	52,39342104
2114	394455,63	1289297,35	39,0589093	52,39323117
2115	394439,3	1289293,07	39,05884452	52,39308473
2116	394425,11	1289288,65	39,05877794	52,39295753
2117	394411,46	1289277,37	39,05861066	52,39283567
2118	394391,11	1289254,89	39,05827807	52,3926544
2119	394380	1289232,4	39,05794643	52,39255617
2120	394368,09	1289216,33	39,05770899	52,39245029
2121	394343,06	1289179,59	39,05716641	52,39222798
2122	394329,81	1289159,78	39,05687388	52,39211033
2123	394320,44	1289137,69	39,05654832	52,3920277
2124	394312,27	1289118,68	39,05626814	52,39195563
2125	394288,58	1289066,24	39,05549512	52,39174648
2126	394273,59	1289037,6	39,0550727	52,39161381
2127	394260,2	1289024,88	39,05488431	52,39149438
2128	394237,71	1289006,81	39,05461628	52,39129356
2129	394219,24	1288998,78	39,05449619	52,39112816

2130	394203,98	1288995,17	39,0544414	52,39099128
2131	394187,65	1288989,07	39,0543499	52,39084497
2132	394168,37	1288979,17	39,05420226	52,39067241
2133	394155,66	1288965,78	39,05400411	52,39055915
2134	394150,57	1288944,5	39,05369096	52,39051491
2135	394151,37	1288928,84	39,05346103	52,39052321
2136	394154,99	1288914,78	39,05325494	52,39055674
2137	394153,25	1288895,81	39,0529761	52,39054244
2138	394153,78	1288866,49	39,05254551	52,39054928
2139	394159,27	1288834,37	39,05207436	52,39060088
2140	394167,84	1288803,31	39,05161913	52,39068009
2141	394175,87	1288777,41	39,05123963	52,39075408
2142	394180,55	1288749,84	39,05083522	52,39079808
2143	394181,49	1288729,76	39,05054039	52,39080794
2144	394180,15	1288712,96	39,05029347	52,39079708
2145	394171,85	1288681,5	39,04983043	52,39072471
2146	394166,63	1288659,55	39,04950742	52,39067934
2147	394165,03	1288639,6	39,04921421	52,39066637
2148	394163,29	1288613,4	39,04882918	52,39065257
2149	394166,63	1288583,82	39,04839508	52,39068466
2150	394166,1	1288566,95	39,04814723	52,39068108
2151	394161,68	1288547,81	39,04786559	52,39064271
2152	394156,86	1288537,9	39,04771948	52,39060009
2153	394148,29	1288527,86	39,04757103	52,39052378
2154	394139,19	1288519,36	39,04744514	52,3904426
2155	394133,44	1288509,59	39,04730098	52,39039161
2156	394127,68	1288492,73	39,04705268	52,39034103
2157	394119,92	1288476,93	39,04681972	52,3902724
2158	394113,76	1288463,81	39,04662631	52,39021797
2159	394106,13	1288452,84	39,04646431	52,39015017
2160	394098,1	1288444,8	39,0463453	52,39007857
2161	394087,39	1288440,22	39,0462768	52,38998265
2162	394071,99	1288439,55	39,0462652	52,3898443
2163	394056,47	1288444,24	39,04633232	52,38970451
2164	394042,01	1288455,48	39,04649575	52,38957378
2165	394029,03	1288470,2	39,04671047	52,38945611
2166	394012,83	1288484,79	39,04692292	52,38930951
2167	393994,76	1288489,61	39,04699164	52,38914679
2168	393965,98	1288490,82	39,04700612	52,38888808
2169	393944,69	1288488,81	39,04697416	52,3886969
2170	393921,27	1288484,93	39,0469145	52,38848671
2171	393920,25	1288490,68	39,04699883	52,38847714
2172	393891,32	1288484,71	39,04690784	52,38821758
2173	393892,15	1288480,38	39,04684434	52,38822535
2174	393871,87	1288475,46	39,04676976	52,38804345
2175	393854,51	1288468,83	39,0466704	52,38788791
2176	393841,96	1288462,11	39,04657026	52,3877756
2177	393835,63	1288451,46	39,04641312	52,38771946

2178	393823,08	1288448,45	39,04636748	52,38760689
2179	393811,64	1288450,16	39,04639129	52,38750397
2180	393804,81	1288457,79	39,04650257	52,38744206
2181	393796,28	1288462,81	39,04657532	52,38736506
2182	393780,52	1288461,5	39,04655428	52,38722352
2183	393762,24	1288460,8	39,04654191	52,3870593
2184	393743,97	1288464,41	39,04659284	52,38689487
2185	393726,3	1288463,21	39,0465732	52,38673616
2186	393713,75	1288462,91	39,04656736	52,38662341
2187	393698,59	1288467,43	39,04663201	52,38648686
2188	393677,61	1288474,55	39,04673418	52,38629783
2189	393661,45	1288479,98	39,04681208	52,38615223
2190	393644,18	1288483,19	39,04685725	52,38599681
2191	393619,18	1288484,19	39,04686907	52,38577208
2192	393608,64	1288487,4	39,04691501	52,38567714
2193	393599,2	1288498,85	39,04708209	52,38559151
2194	393588,36	1288502,97	39,04714136	52,38549381
2195	393577,62	1288502,36	39,04713117	52,38539734
2196	393568,89	1288502,66	39,04713458	52,38531887
2197	393561,05	1288507,48	39,04720447	52,38524808
2198	393549,81	1288507,58	39,04720465	52,38514706
2199	393543,18	1288508,89	39,04722314	52,38508739
2200	393541,98	1288503,77	39,0471478	52,38507697
2201	393544,99	1288498,55	39,04707149	52,38510438
2202	393544,99	1288491,72	39,04697118	52,38510486
2203	393541,18	1288486,8	39,04689849	52,38507096
2204	393533,14	1288485,6	39,04687994	52,3849988
2205	393525,31	1288489,51	39,04693647	52,38492816
2206	393521,7	1288496,74	39,04704224	52,38489522
2207	393516,98	1288497,34	39,04705051	52,38485276
2208	393512,26	1288493,23	39,04698961	52,38481063
2209	393506,24	1288490,42	39,04694765	52,38475673
2210	393499,81	1288492,52	39,04697776	52,3846988
2211	393492,99	1288499,75	39,04708316	52,38463701
2212	393480,54	1288504,07	39,04714518	52,38452482
2213	393468,09	1288504,47	39,04714963	52,38441292
2214	393454,84	1288501,26	39,04710097	52,38429407
2215	393438,87	1288497,44	39,04704304	52,38415083
2216	393421,1	1288496,84	39,0470322	52,38399118
2217	393400,62	1288496,24	39,04702104	52,38380719
2218	393383,36	1288501,96	39,04710307	52,38365168
2219	393369,9	1288500,26	39,04707657	52,38353084
2220	393359,56	1288491,02	39,04693969	52,38343857
2221	393354,04	1288478,62	39,04675695	52,38338984
2222	393355,25	1288470,19	39,04663329	52,3834013
2223	393360,87	1288462,86	39,04652628	52,38345231
2224	393365,39	1288457,44	39,0464472	52,38349331
2225	393365,39	1288444,59	39,04625849	52,38349421

2226	393361,57	1288430,43	39,0460501	52,38346087
2227	393355,25	1288413,87	39,04580619	52,38340523
2228	393344,7	1288399,26	39,04559042	52,38331145
2229	393337,38	1288388,32	39,04542893	52,38324643
2230	393331,85	1288372,15	39,04519083	52,38319787
2231	393325,53	1288357,59	39,04497628	52,38314209
2232	393304,03	1288341,23	39,04473358	52,38295002
2233	393284,28	1288327,87	39,04453513	52,38277347
2234	393274,87	1288311,59	39,04429497	52,38269005
2235	393272,14	1288295,62	39,04406013	52,38266663
2236	393278,59	1288279,41	39,04382282	52,38272572
2237	393291,25	1288264,73	39,04360867	52,38284051
2238	393297,76	1288245,62	39,04332877	52,38290034
2239	393305,19	1288218,52	39,04293163	52,38296899
2240	393310,62	1288202,64	39,04269904	52,38301889
2241	393314,69	1288185,53	39,04244823	52,38305665
2242	393312,63	1288169,04	39,04220583	52,38303928
2243	393304	1288155,07	39,04199969	52,3829627
2244	393288,69	1288139,76	39,04177312	52,38282618
2245	393285,2	1288120,37	39,04148797	52,38279616
2246	393289,79	1288111	39,04135089	52,38283806
2247	393289,19	1288099,44	39,04118105	52,38283347
2248	393300,83	1288082,17	39,04092875	52,38293927
2249	393314,37	1288077,46	39,04086111	52,38306127
2250	393334,29	1288069,33	39,04074397	52,38324084
2251	393348,61	1288054,21	39,04052354	52,38337057
2252	393367,28	1288043,01	39,04036117	52,38353912
2253	393393,17	1288033,18	39,04021974	52,38377246
2254	393406,99	1288015,11	39,03995592	52,3838979
2255	393410,67	1287984,79	39,03951106	52,38393306
2256	393401,26	1287953,15	39,03904533	52,38385068
2257	393405,85	1287937,4	39,03881455	52,38389302
2258	393404,38	1287922,93	39,03860188	52,38388081
2259	393390,6	1287909,96	39,03840985	52,38375787
2260	393383,36	1287892,36	39,03815056	52,38369402
2261	393385,73	1287869,44	39,03781423	52,3837169
2262	393386,56	1287850,93	39,03754248	52,38372563
2263	393384,54	1287827,94	39,03720463	52,38370906
2264	393382,14	1287811,92	39,03696909	52,38368859
2265	393382,04	1287793,47	39,03669812	52,38368896
2266	393382,95	1287781,41	39,03652111	52,38369797
2267	393380,38	1287768,77	39,0363352	52,38367574
2268	393370,59	1287749,48	39,03605081	52,38358909
2269	393359,52	1287737,33	39,03587113	52,38349044
2270	393349,4	1287722,45	39,03565147	52,38340052
2271	393343,28	1287705,68	39,03540451	52,38334668
2272	393342,48	1287680,85	39,03503977	52,38334119
2273	393345,47	1287659,58	39,03472774	52,38336952

2274	393360,07	1287622,38	39,03418306	52,38350326
2275	393379,33	1287579,05	39,03354887	52,3836793
2276	393392,41	1287552,07	39,0331541	52,38379869
2277	393401,12	1287520,47	39,032691	52,38387911
2278	393399,3	1287489,28	39,03223274	52,38386489
2279	393392,42	1287460,33	39,03180682	52,38380503
2280	393379,08	1287435,48	39,03144039	52,38368685
2281	393371,12	1287422,42	39,0312477	52,3836162
2282	393356,83	1287412,01	39,03109323	52,3834885
2283	393331,82	1287398,95	39,03089866	52,38326464
2284	393286,42	1287395,2	39,03083854	52,38285691
2285	393263,53	1287386,44	39,03070735	52,38265181
2286	393240,74	1287374,94	39,03053594	52,38244779
2287	393221,99	1287371,68	39,03048598	52,38227952
2288	393197,78	1287372,89	39,03050106	52,38206188
2289	393179,15	1287373,5	39,03050795	52,38189442
2290	393161,58	1287379,63	39,03059602	52,38173611
2291	393147,69	1287389,58	39,0307406	52,38161061
2292	393143,77	1287403,59	39,0309459	52,38157444
2293	393138,34	1287421,09	39,03120229	52,38152445
2294	393134,24	1287440,05	39,03148026	52,38148631
2295	393123,17	1287444,56	39,03154526	52,38138653
2296	393105,1	1287442,98	39,03152005	52,38122425
2297	393084,93	1287435,47	39,03140752	52,38104351
2298	393065,26	1287419,73	39,03117419	52,38086782
2299	393060,72	1287403,79	39,03093961	52,3808281
2300	393044,27	1287380,18	39,03059107	52,38068188
2301	393013,93	1287363,25	39,03033909	52,38041039
2302	392988,83	1287358,8	39,03027095	52,38018513
2303	392977,26	1287357,17	39,03024573	52,38008127
2304	392951,86	1287343,44	39,0300413	52,37985395
2305	392872,18	1287315,6	39,02962364	52,3791398
2306	392822,22	1287307,51	39,02949931	52,37869139
2307	392804,66	1287303,12	39,0294329	52,37853389
2308	392789,36	1287297,35	39,02934648	52,37839679
2309	392772,44	1287286,78	39,02918939	52,37824546
2310	392753,58	1287281,89	39,0291155	52,37807631
2311	392734,88	1287281,49	39,02910755	52,37790829
2312	392717,91	1287278,19	39,02905722	52,37775601
2313	392696,29	1287273,44	39,02898507	52,37756205
2314	392674,09	1287274,76	39,029002	52,37736246
2315	392659,96	1287274,66	39,02899897	52,37723549
2316	392646,55	1287277,3	39,02903625	52,37711481
2317	392624,5	1287284,04	39,02913277	52,3769162
2318	392602,96	1287290,93	39,02923156	52,37672217
2319	392584,92	1287291,42	39,02923675	52,37656002
2320	392566,67	1287289,23	39,02920258	52,37639617
2321	392535,4	1287283,03	39,02910808	52,37611558

2322	392525,34	1287278,78	39,02904456	52,37602547
2323	392517,7	1287268,03	39,02888587	52,37595754
2324	392510,45	1287260,35	39,0287723	52,37589291
2325	392500,24	1287261,43	39,02878702	52,37580109
2326	392491,87	1287264,58	39,02883235	52,37572566
2327	392481,86	1287262,5	39,0288007	52,37563584
2328	392470,7	1287251,14	39,02863266	52,37553633
2329	392454,54	1287243,98	39,02852575	52,37539159
2330	392435,18	1287240,11	39,02846678	52,37521788
2331	392420,92	1287241,74	39,02848914	52,37508962
2332	392406,93	1287244,21	39,02852386	52,37496373
2333	392396,99	1287253,14	39,02865388	52,3748738
2334	392384,59	1287258,64	39,02873326	52,374762
2335	392362,04	1287263,63	39,02880403	52,37455902
2336	392332,03	1287268,38	39,02887046	52,37428902
2337	392287,27	1287262,41	39,02877785	52,37388719
2338	392259,16	1287260,17	39,02874185	52,37363474
2339	392236,03	1287259,2	39,02872505	52,37342695
2340	392215,93	1287257,19	39,02869331	52,37324646
2341	392202,25	1287256,99	39,02868886	52,37312354
2342	392185,11	1287256,19	39,02867522	52,37296956
2343	392161,3	1287250,44	39,02858816	52,37275599
2344	392137,54	1287234,47	39,02835106	52,37254355
2345	392113,9	1287220,52	39,02814363	52,37233206
2346	392103,03	1287217,45	39,02809735	52,37223458
2347	392086,96	1287215,86	39,02807223	52,37209028
2348	392073,27	1287206,02	39,02792625	52,37196792
2349	392070,23	1287193,66	39,02774444	52,37194144
2350	392075,35	1287177,09	39,02750173	52,37198857
2351	392080,45	1287162,01	39,02728088	52,37203542
2352	392078,38	1287145,08	39,02703209	52,37201796
2353	392063,75	1287119,47	39,02665447	52,37188822
2354	392035,68	1287091,4	39,02623925	52,37163786
2355	392004,82	1287068,41	39,02589832	52,37136209
2356	391965	1287048,41	39,0256003	52,3710056
2357	391941,44	1287034,6	39,02539496	52,37079481
2358	391915,61	1287026,13	39,02526776	52,37056326
2359	391888,91	1287018,7	39,02515575	52,37032383
2360	391874,09	1287013,76	39,02508159	52,37019098
2361	391863,19	1287004,03	39,02493754	52,37009368
2362	391854,97	1286984,37	39,024648	52,37002114
2363	391836,5	1286967,32	39,02439566	52,3698563
2364	391801,94	1286937,78	39,02395818	52,36954772
2365	391771,39	1286913,67	39,02360087	52,3692748
2366	391740,48	1286890,19	39,02325277	52,36899861
2367	391728,71	1286880,24	39,02310541	52,3688935
2368	391713,92	1286875,03	39,0230273	52,36876094
2369	391699,79	1286879,39	39,02308976	52,36863367

2370	391690,54	1286885,1	39,02317258	52,36855017
2371	391680,43	1286893,03	39,02328789	52,36845878
2372	391672,45	1286892,38	39,02327747	52,36838711
2373	391664,56	1286888,2	39,02321524	52,36831649
2374	391656,54	1286876,02	39,02303555	52,36824524
2375	391644,73	1286862,49	39,02283563	52,36814002
2376	391632,13	1286849,17	39,0226387	52,36802768
2377	391621,85	1286847,12	39,02260748	52,36793544
2378	391614,62	1286844,21	39,02256397	52,36787066
2379	391612,82	1286840,32	39,02250666	52,36785474
2380	391615,82	1286839,43	39,02249393	52,36788176
2381	391617,4	1286835,69	39,02243919	52,36789621
2382	391612,82	1286830,77	39,02236646	52,36785538
2383	391597,77	1286825,28	39,02228422	52,36772051
2384	391593,23	1286820,73	39,02221693	52,36768001
2385	391585,15	1286815,18	39,02213457	52,36760777
2386	391579,08	1286809,51	39,02205067	52,3675536
2387	391572,95	1286806,1	39,02199994	52,36749875
2388	391567,48	1286805,19	39,02198598	52,36744965
2389	391553,12	1286798,17	39,02188135	52,36732108
2390	391546,5	1286793,1	39,0218062	52,36726192
2391	391533,25	1286787,37	39,02172063	52,36714324
2392	391527,17	1286787,58	39,02172305	52,36708859
2393	391517,28	1286786,17	39,02170127	52,36699981
2394	391504,98	1286788,63	39,02173604	52,36688911
2395	391491,86	1286789,62	39,02174915	52,36677114
2396	391484,2	1286790,62	39,02176299	52,36670224
2397	391474,16	1286793,23	39,02180021	52,36661184
2398	391470,23	1286795,75	39,02183677	52,36657636
2399	391449,64	1286799,41	39,02188825	52,36639108
2400	391442,16	1286802,68	39,02193544	52,36632364
2401	391404,44	1286819,15	39,0221731	52,36598358
2402	391394,86	1286830,28	39,02233544	52,36589674
2403	391382,76	1286835,21	39,02240649	52,36578768
2404	391368,51	1286835,68	39,02241183	52,36565959
2405	391345,01	1286847,31	39,02257999	52,36544763
2406	391313,59	1286866,46	39,02285767	52,36516399
2407	391290,17	1286870,31	39,02291163	52,36495327
2408	391272,73	1286886,58	39,02314856	52,36479546
2409	391244,98	1286895,59	39,02327778	52,36454549
2410	391233,82	1286911	39,02350277	52,36444416
2411	391222,61	1286913,98	39,02354529	52,36434323
2412	391208,07	1286929,53	39,02377196	52,36421152
2413	391193,68	1286936,88	39,02387828	52,36408171
2414	391173,63	1286948,76	39,02405047	52,36390074
2415	391167,83	1286953,17	39,02411457	52,36384832
2416	391159,72	1286957,07	39,02417093	52,36377518
2417	391146,27	1286969,12	39,02434634	52,3636535

2418	391135,63	1286976,95	39,02446011	52,36355736
2419	391122,38	1286981,37	39,02452354	52,363438
2420	391108,32	1286981,97	39,02453081	52,36331161
2421	391088,65	1286980,16	39,02450208	52,36313497
2422	391065,35	1286978,35	39,02447295	52,3629257
2423	391046,88	1286975,94	39,02443555	52,36275989
2424	391032,63	1286972,93	39,0243898	52,36263203
2425	391014,96	1286966,11	39,02428775	52,3624737
2426	390999,9	1286958,48	39,0241741	52,36233888
2427	390977,01	1286948,84	39,02403009	52,36213383
2428	390961,35	1286941,21	39,02391637	52,36199361
2429	390956,13	1286934,18	39,02381261	52,36194718
2430	390956,53	1286926,75	39,02370359	52,36195127
2431	390954,72	1286918,32	39,02357965	52,36193557
2432	390949,5	1286911,09	39,02347295	52,36188914
2433	390939,86	1286905,87	39,02339527	52,36180287
2434	390929,42	1286900,85	39,02332044	52,36170938
2435	390916,77	1286887,6	39,02312457	52,36159659
2436	390908,14	1286872,74	39,0229055	52,36152004
2437	390893,28	1286849,55	39,02256348	52,36138805
2438	390885,45	1286826,26	39,02222076	52,36131925
2439	390877,82	1286810,39	39,02198698	52,36125174
2440	390873,2	1286795,74	39,02177143	52,3612112
2441	390868,78	1286780,88	39,02155283	52,36117248
2442	390863,76	1286767,43	39,02135485	52,36112826
2443	390867,78	1286762,21	39,02127867	52,36116474
2444	390872,8	1286759,59	39,02124076	52,36121002
2445	390868,98	1286753,17	39,02114611	52,36117613
2446	390859,75	1286745,94	39,02103898	52,36109366
2447	390852,92	1286730,08	39,02080543	52,36103334
2448	390844,09	1286708,29	39,02048463	52,36095545
2449	390833,85	1286692,03	39,02024484	52,36086451
2450	390827,42	1286674,36	39,01998478	52,36080791
2451	390826,22	1286655,89	39,01971354	52,36079835
2452	390824,81	1286640,83	39,01949233	52,36078668
2453	390827,82	1286622,16	39,01921861	52,36081498
2454	390823,6	1286609,91	39,01903834	52,36077787
2455	390820,19	1286589,33	39,01873589	52,36074859
2456	390821,6	1286579,29	39,01858867	52,36076193
2457	390817,98	1286563,02	39,01834946	52,36073048
2458	390806,74	1286545,35	39,01808888	52,36063065
2459	390794,09	1286524,67	39,01778396	52,36051834
2460	390785,86	1286511,82	39,01759445	52,36044524
2461	390775,82	1286496,36	39,01736644	52,36035604
2462	390752,53	1286472,17	39,01700885	52,36014835
2463	390737,27	1286454,7	39,01675078	52,36001237
2464	390721,4	1286439,44	39,01652507	52,35987077
2465	390707,95	1286430,2	39,01638799	52,35975051

2466	390697,11	1286423,37	39,01628657	52,35965355
2467	390684,66	1286419,56	39,0162293	52,35954192
2468	390677,83	1286414,54	39,01615488	52,35948088
2469	390674,02	1286417,35	39,01619572	52,35944645
2470	390675,42	1286422,77	39,01627542	52,35945867
2471	390669,2	1286427,19	39,01633962	52,35940249
2472	390670,2	1286430,6	39,01638978	52,35941125
2473	390677,43	1286431	39,01639644	52,35947619
2474	390677,23	1286437,43	39,01649079	52,35947397
2475	390668,6	1286438,23	39,0165016	52,35939636
2476	390663,98	1286434,22	39,01644225	52,35935511
2477	390642,29	1286435,82	39,01646339	52,35916009
2478	390617,6	1286432,81	39,01641654	52,35893842
2479	390597,12	1286432,41	39,01640845	52,3587544
2480	390580,85	1286435,02	39,016445	52,35860802
2481	390564,59	1286440,24	39,01651986	52,35846155
2482	390541,5	1286441,45	39,01653513	52,35825398
2483	390520,41	1286439,04	39,01649747	52,35806461
2484	390509,97	1286435,82	39,01644908	52,35797101
2485	390496,52	1286436,63	39,01645952	52,35785009
2486	390481,26	1286434,82	39,0164313	52,35771307
2487	390469,39	1286430,1	39,01636074	52,35760672
2488	390461,38	1286423,42	39,01626183	52,35753518
2489	390440,81	1286395,67	39,01585232	52,35735216
2490	390417,41	1286354,86	39,01525082	52,35714458
2491	390408,2	1286326,24	39,01482976	52,3570637
2492	390397,53	1286296,85	39,01439725	52,35696975
2493	390376,41	1286255,2	39,01378368	52,35678271
2494	390362,31	1286229,83	39,01340981	52,35665767
2495	390348,4	1286210,28	39,01312138	52,35653395
2496	390337,03	1286196,47	39,01291747	52,35643268
2497	390318,95	1286184,08	39,01273368	52,35627102
2498	390297,34	1286174,59	39,01259208	52,35607745
2499	390258,78	1286160,8	39,01238555	52,35573184
2500	390245,56	1286147,78	39,01219305	52,35561389
2501	390231,14	1286127,95	39,01190046	52,35548561
2502	390206,86	1286098,46	39,01146505	52,35526935
2503	390192,68	1286076,28	39,01113801	52,35514338
2504	390180,68	1286051,69	39,01077583	52,35503715
2505	390172,18	1286027,88	39,01042547	52,35496233
2506	390166,08	1286007,6	39,01012718	52,35490884
2507	390163,2	1285988,81	39,00985111	52,35488418
2508	390163,8	1285975,39	39,00965421	52,35489045
2509	390162,78	1285963,32	39,00947696	52,35488208
2510	390158,76	1285953,24	39,00932859	52,35484661
2511	390149,5	1285944,79	39,00920359	52,35476395
2512	390139,93	1285929,65	39,00898037	52,35467893
2513	390130,69	1285915,38	39,00876995	52,35459683

2514	390121,65	1285901,92	39,00857145	52,35451647
2515	390106,79	1285880,44	39,00825462	52,35438433
2516	390092,96	1285858,79	39,00793541	52,35426146
2517	390079,94	1285836,89	39,00761262	52,35414588
2518	390052,61	1285810,86	39,00722769	52,35390198
2519	390034,85	1285784,78	39,00684305	52,35374407
2520	390021,43	1285770,96	39,00663881	52,35362437
2521	390012,34	1285754,55	39,00639701	52,35354375
2522	389997,12	1285747,88	39,00629751	52,35340741
2523	389985,47	1285748,3	39,00630244	52,35330269
2524	389974,58	1285752,52	39,00636321	52,35320455
2525	389961,47	1285753,5	39,00637621	52,35308668
2526	389930,82	1285745,34	39,0062532	52,35281177
2527	389903,46	1285732,66	39,00606422	52,35256673
2528	389882,49	1285729,44	39,00601474	52,35237849
2529	389855,98	1285722,15	39,00590495	52,35214073
2530	389831,55	1285727,61	39,00598249	52,35192084
2531	389815,61	1285727,4	39,00597771	52,35177761
2532	389807,12	1285734,58	39,00608218	52,35170085
2533	389806,03	1285746,6	39,00625847	52,35169027
2534	389814,16	1285754,11	39,00636954	52,35176285
2535	389819,84	1285762,53	39,00649371	52,35181334
2536	389823,26	1285771,97	39,00663261	52,35184346
2537	389824,54	1285800,36	39,00704938	52,35185312
2538	389814,52	1285818,18	39,00730983	52,35176192
2539	389800,96	1285831,35	39,00750167	52,35163921
2540	389787,99	1285835,74	39,00756471	52,35152237
2541	389759,61	1285855,8	39,00785608	52,35126602
2542	389736,76	1285861,76	39,00794112	52,3510603
2543	389718,66	1285864,74	39,00798292	52,35089745
2544	389700,29	1285863,55	39,00796351	52,35073244
2545	389679,75	1285855,38	39,00784143	52,35054839
2546	389658,72	1285847,57	39,00772458	52,35035992
2547	389640,58	1285838,25	39,00758588	52,35019751
2548	389629,16	1285825,62	39,00739933	52,35009571
2549	389620,36	1285820,49	39,00732311	52,35001696
2550	389617,48	1285814,55	39,00723563	52,34999147
2551	389619,51	1285808,21	39,00714281	52,35001012
2552	389623,67	1285802,52	39,00705975	52,35004787
2553	389624,75	1285795,74	39,00696037	52,35005802
2554	389623,41	1285788,83	39,00685883	52,35004643
2555	389616,84	1285785,22	39,00680515	52,34998762
2556	389611,44	1285780,6	39,00673678	52,34993939
2557	389605,84	1285770,79	39,00659223	52,34988971
2558	389594,23	1285759,38	39,00642356	52,34978612
2559	389577,1	1285747,3	39,00624447	52,34963296
2560	389557,18	1285731,96	39,00601725	52,34945495
2561	389544,72	1285713,57	39,00574607	52,34934417

2562	389533,49	1285705,56	39,00562734	52,34924377
2563	389515,97	1285703,67	39,00559775	52,34908645
2564	389503,71	1285714,23	39,00575141	52,34897559
2565	389501	1285723,99	39,00589435	52,34895061
2566	389496,97	1285732,53	39,00601924	52,34891384
2567	389492,49	1285740,99	39,00614291	52,34887303
2568	389482,57	1285752,17	39,00630592	52,34878316
2569	389456,63	1285767,86	39,00653341	52,34854903
2570	389419,73	1285780,09	39,00670896	52,34821664
2571	389397,99	1285790,96	39,00686617	52,34802056
2572	389375,61	1285801,35	39,00701625	52,34781877
2573	389351,88	1285807,13	39,00709855	52,34760515
2574	389328,12	1285809,95	39,00713741	52,34739145
2575	389305,37	1285818,61	39,00726207	52,34718644
2576	389285,45	1285823,59	39,00733303	52,34700711
2577	389262,8	1285824,78	39,00734809	52,34680349
2578	389249,23	1285822,23	39,00730923	52,34668171
2579	389234,86	1285814,79	39,00719853	52,34655306
2580	389211,83	1285805,9	39,00706564	52,34634668
2581	389195,37	1285802,49	39,00701385	52,34619898
2582	389179,04	1285796	39,00691689	52,34605265
2583	389165,86	1285780,85	39,00669319	52,3459352
2584	389153,5	1285754,52	39,00630553	52,34582583
2585	389145,02	1285732,79	39,00598577	52,34575104
2586	389138,84	1285714,98	39,00572379	52,34569666
2587	389117,76	1285674,18	39,00512288	52,34550987
2588	389108,73	1285649,14	39,00475451	52,34543034
2589	389108,31	1285632,73	39,00451368	52,34542763
2590	389110,69	1285614,27	39,00424306	52,34545021
2591	389118,29	1285594,55	39,0039545	52,34551978
2592	389125,3	1285573,67	39,00364886	52,34558412
2593	389132,65	1285569,59	39,00358977	52,34565044
2594	389154,73	1285579,23	39,00373355	52,34584824
2595	389172,48	1285583,47	39,00379764	52,34600747
2596	389191,23	1285577,68	39,00371466	52,34617634
2597	389201,46	1285566,9	39,00355755	52,34626897
2598	389203,57	1285545,29	39,00324068	52,34628933
2599	389194,34	1285531,08	39,0030312	52,3462073
2600	389194,77	1285522,77	39,0029093	52,3462117
2601	389206,01	1285509,56	39,00271665	52,34631356
2602	389205,17	1285494,91	39,00250159	52,34630695
2603	389193,8	1285474,95	39,00220751	52,34620606
2604	389180,68	1285445,93	39,00178031	52,34609003
2605	389165,23	1285434,4	39,0016095	52,34595193
2606	389151,45	1285430,41	39,0015495	52,34582835
2607	389134,95	1285430,89	39,00155481	52,34568005
2608	389123,62	1285432,09	39,00157123	52,34557815
2609	389112,44	1285430,13	39,0015413	52,34547781

2610	389099,05	1285422,97	39,00143483	52,34535794
2611	389091,73	1285415,17	39,00131961	52,34529266
2612	389088,68	1285404,34	39,00116038	52,34526595
2613	389082,75	1285387,98	39,0009197	52,34521371
2614	389072,07	1285378,46	39,00077889	52,34511835
2615	389053,84	1285375,15	39,00072841	52,34495474
2616	389036,9	1285380,48	39,00080485	52,34480216
2617	389019,32	1285379,44	39,00078774	52,34464425
2618	389002,31	1285379,57	39,00078787	52,34449138
2619	388985,13	1285386,27	39,00088437	52,34433656
2620	388979,34	1285391,96	39,00096726	52,34428416
2621	388975,17	1285399,57	39,00107848	52,3442462
2622	388972,34	1285411,67	39,00125572	52,34421999
2623	388968,16	1285419,84	39,00137516	52,3441819
2624	388960,42	1285427,54	39,00148733	52,34411185
2625	388948,85	1285442,53	39,00170606	52,34400692
2626	388937,39	1285458,17	39,00193434	52,34390293
2627	388927,51	1285478,28	39,00222837	52,34381284
2628	388921,57	1285488,11	39,00237198	52,34375883
2629	388913,22	1285500,24	39,00254908	52,34368301
2630	388899,6	1285513,27	39,00273883	52,34355978
2631	388880,04	1285521,18	39,00285284	52,34338349
2632	388863,67	1285523,51	39,0028853	52,34323623
2633	388854,7	1285518,38	39,00280909	52,34315596
2634	388854,52	1285509,34	39,00267643	52,34315492
2635	388864,53	1285496,12	39,00248351	52,34324573
2636	388864,97	1285488,2	39,00236735	52,34325019
2637	388860,51	1285481,52	39,00226887	52,34321054
2638	388843,69	1285477,62	39,00220987	52,34305964
2639	388823,92	1285470,56	39,00210421	52,34288243
2640	388803,35	1285469,54	39,00208708	52,34269765
2641	388783,89	1285472,99	39,00213565	52,34252255
2642	388762,23	1285479,68	39,00223153	52,34232747
2643	388747,1	1285483,95	39,00229259	52,34219123
2644	388737,86	1285498,66	39,00250745	52,34210725
2645	388739,28	1285521,06	39,00283626	52,34211857
2646	388739,08	1285546,43	39,00320847	52,34211513
2647	388742,92	1285567,21	39,00351376	52,3421483
2648	388747,67	1285591,98	39,0038777	52,34218939
2649	388738,43	1285613,21	39,00418821	52,34210498
2650	388728,38	1285625,14	39,00436219	52,34201389
2651	388717,28	1285647,14	39,0046838	52,34191272
2652	388713,41	1285664,74	39,00494163	52,3418768
2653	388707,57	1285686,9	39,00526614	52,34182289
2654	388706,33	1285704,21	39,00551998	52,34181062
2655	388705,95	1285726,77	39,00585095	52,34180575
2656	388709,99	1285742,7	39,0060851	52,34184102
2657	388711,57	1285755,79	39,00627733	52,34185437

2658	388710,37	1285776,04	39,00657431	52,34184227
2659	388711,35	1285789,23	39,00676794	52,34185022
2660	388702,25	1285804,73	39,00699439	52,34176743
2661	388688,58	1285811,9	39,00709814	52,34164412
2662	388670,8	1285820,85	39,00722757	52,34148376
2663	388655,22	1285829,43	39,0073518	52,3413432
2664	388639,4	1285833,98	39,00741687	52,34120073
2665	388627,5	1285834,58	39,00742441	52,34109376
2666	388613,31	1285834,78	39,00742584	52,34096623
2667	388596,91	1285839,58	39,00749452	52,34081854
2668	388561,23	1285862,95	39,00783361	52,34049638
2669	388506,7	1285894,17	39,00828586	52,34000431
2670	388486,94	1285906,74	39,00846818	52,33982592
2671	388458,52	1285914,44	39,00857812	52,33957002
2672	388433,75	1285930,02	39,00880407	52,33934641
2673	388416,17	1285937,83	39,00891678	52,33918792
2674	388397,54	1285941,59	39,00896996	52,33902026
2675	388378,95	1285940,99	39,00895917	52,33885324
2676	388359,94	1285941,8	39,00896903	52,33868236
2677	388318,06	1285951,26	39,00910336	52,33830539
2678	388280,55	1285960,69	39,00923771	52,33796769
2679	388243,98	1285966,72	39,00932228	52,33763866
2680	388212,83	1285975,77	39,00945173	52,33735814
2681	388190,23	1285980,85	39,00952384	52,33715471
2682	388170,37	1285982,08	39,00953977	52,33697616
2683	388149,63	1285979,36	39,00949766	52,33678996
2684	388130,25	1285975,52	39,00943926	52,33661605
2685	388107,26	1285976,94	39,00945764	52,33640936
2686	388084,99	1285976,94	39,00945527	52,33620923
2687	388078,11	1285974,52	39,00941903	52,33614757
2688	388072,96	1285965,74	39,00928968	52,33610186
2689	388070,13	1285956,25	39,00915016	52,33607705
2690	388061,6	1285944,5	39,00897687	52,33600116
2691	388052,6	1285941	39,00892457	52,33592051
2692	388042,36	1285940,59	39,00891746	52,33582851
2693	388039,9	1285941,02	39,00892351	52,33580638
2694	388035,96	1285938,94	39,00889258	52,33577111
2695	388024,89	1285941,98	39,00893599	52,33567143
2696	388012,76	1285944,12	39,0089661	52,33556228
2697	388002,58	1285941,8	39,00893098	52,33547095
2698	387990,27	1285937,69	39,00886937	52,3353606
2699	387979,02	1285936,09	39,0088447	52,3352596
2700	387969,03	1285936,26	39,00884614	52,33516982
2701	387960,11	1285937,16	39,00885839	52,3350896
2702	387950,82	1285940,37	39,00890449	52,33500591
2703	387948,26	1285942,97	39,00894236	52,33498273
2704	387933,81	1285952,29	39,00907754	52,33485227
2705	387910,53	1285956,41	39,0091355	52,3346428

2706	387890,81	1285968,02	39,00930372	52,33446483
2707	387874,28	1285981,25	39,00949603	52,33431542
2708	387851,34	1285987,22	39,00958117	52,33410888
2709	387836,38	1285997,9	39,00973624	52,33397374
2710	387828,82	1286007,17	39,00987142	52,3339052
2711	387821,89	1286012,86	39,00995415	52,33384255
2712	387815,36	1286015,6	39,00999365	52,33378369
2713	387800,9	1286028,81	39,01018589	52,33365288
2714	387781,98	1286044,15	39,0104089	52,33348185
2715	387766,1	1286059,01	39,01062519	52,33333818
2716	387750,75	1286066,15	39,01072829	52,33319977
2717	387735,76	1286073,29	39,01083142	52,33306459
2718	387717,37	1286082,39	39,01096295	52,33289874
2719	387693,1	1286089,35	39,01106245	52,33268018
2720	387676,86	1286094,71	39,01113934	52,33253389
2721	387655,44	1286098,81	39,01119719	52,33234113
2722	387636,88	1286096,85	39,01116646	52,33217447
2723	387619,21	1286096,32	39,01115679	52,33201571
2724	387602,26	1286096,49	39,01115747	52,33186338
2725	387581,73	1286100,42	39,01121293	52,33167863
2726	387561,57	1286106,26	39,01129644	52,33149708
2727	387547,11	1286111,13	39,01136633	52,33136682
2728	387536,04	1286117,55	39,01145931	52,33126692
2729	387529,44	1286128,66	39,01162158	52,33120688
2730	387526,05	1286134,73	39,01171025	52,33117602
2731	387517,73	1286147,54	39,01189727	52,33110041
2732	387508,55	1286152,22	39,01196493	52,33101761
2733	387497,49	1286159,72	39,01207376	52,33091772
2734	387484,46	1286175,43	39,01230281	52,3307996
2735	387472,76	1286184,45	39,01243386	52,33069387
2736	387455,9	1286186,13	39,0124567	52,33054224
2737	387434,31	1286192,56	39,0125487	52,3303478
2738	387413,96	1286203,4	39,01270552	52,33016422
2739	387406,11	1286200,73	39,01266552	52,33009385
2740	387400,4	1286201,08	39,01267004	52,33004251
2741	387396,65	1286200,37	39,01265922	52,33000886
2742	387395,93	1286197,16	39,01261206	52,3300026
2743	387398,97	1286193,23	39,01255474	52,33003018
2744	387399,33	1286185,38	39,01243963	52,33003393
2745	387393,44	1286177,17	39,01231858	52,32998154
2746	387385,94	1286170,56	39,01222082	52,32991457
2747	387378,44	1286157,53	39,01202889	52,32984803
2748	387374,52	1286145,22	39,0118479	52,32981361
2749	387373,75	1286136,06	39,01171346	52,32980729
2750	387375,14	1286114,31	39,01139458	52,32982121
2751	387379,55	1286087,97	39,01100869	52,32986256
2752	387384,75	1286059,18	39,01058695	52,32991118
2753	387392,2	1286041,06	39,01032196	52,32997931

2754	387394,23	1286019,3	39,010003	52,32999898
2755	387390,35	1286000,22	39,00972271	52,32996535
2756	387380,05	1285984,57	39,00949206	52,32987382
2757	387365,46	1285976,06	39,00936568	52,32974326
2758	387347,59	1285960,37	39,00913363	52,32958369
2759	387336,18	1285942,28	39,00886707	52,32948234
2760	387335,4	1285923,1	39,00858566	52,32947658
2761	387342,19	1285903,94	39,00830534	52,32953885
2762	387352,66	1285889,17	39,00808981	52,3296339
2763	387364,84	1285875,8	39,00789499	52,32974422
2764	387378,62	1285857,63	39,00762993	52,32986924
2765	387385,78	1285840,93	39,00738574	52,32993467
2766	387398,28	1285832,19	39,00725886	52,33004757
2767	387402,75	1285823,06	39,00712542	52,33008833
2768	387405,55	1285813,73	39,00698886	52,3301141
2769	387407,91	1285795,09	39,00671569	52,33013652
2770	387417,26	1285780,69	39,00650546	52,33022148
2771	387429,58	1285769,5	39,00634263	52,33033292
2772	387433,86	1285743,32	39,00595907	52,33037308
2773	387428,91	1285715,02	39,00554343	52,33033043
2774	387417,96	1285697,79	39,00528954	52,33023314
2775	387408,57	1285681,21	39,00504535	52,33014983
2776	387401,24	1285663,38	39,00478304	52,33008512
2777	387400,45	1285644,43	39,00450499	52,33007924
2778	387403,38	1285630,58	39,00430214	52,33010647
2779	387414,48	1285617,7	39,00411439	52,33020705
2780	387436,74	1285585,95	39,00365102	52,33040914
2781	387446,09	1285563,13	39,00331727	52,33049464
2782	387456,21	1285542,31	39,00301294	52,33058692
2783	387461,48	1285520,43	39,00269255	52,33063569
2784	387464,9	1285485,48	39,00218025	52,33066868
2785	387465,9	1285443,95	39,00157117	52,33068034
2786	387471,31	1285410,82	39,00108578	52,33073108
2787	387477,33	1285382,23	39,00066704	52,33078702
2788	387484,56	1285346,75	39,00014736	52,33085427
2789	387489,58	1285308,79	38,99959107	52,33090181
2790	387504,5	1285256,85	38,99883074	52,33103922
2791	387513,05	1285230,32	38,99844248	52,33111775
2792	387523,77	1285190,76	38,99786331	52,33121661
2793	387526,34	1285159,79	38,99740929	52,33124168
2794	387526,54	1285124,13	38,99688622	52,33124575
2795	387522,3	1285093,8	38,99644088	52,33120958
2796	387511,87	1285067,31	38,99605123	52,33111754
2797	387499,94	1285045,82	38,99573476	52,33101117
2798	387490,67	1285022,45	38,995391	52,33092988
2799	387470,45	1284997,37	38,99502102	52,33074976
2800	387454,84	1284981,76	38,99479042	52,33061047
2801	387433,39	1284969,83	38,99461321	52,33041847

2802	387412,6	1284959,74	38,99446305	52,33023228
2803	387388,66	1284952,75	38,99435804	52,33001759
2804	387368,55	1284934,26	38,99408475	52,32983804
2805	387356,41	1284910,37	38,99373307	52,32973046
2806	387350,46	1284887,76	38,99340081	52,32967842
2807	387352,14	1284856,99	38,99294965	52,32969547
2808	387357,67	1284839,98	38,99270071	52,32974624
2809	387391,42	1284823,84	38,99246745	52,33005055
2810	387412,18	1284814,11	38,99232687	52,33023772
2811	387430,73	1284799,84	38,99211946	52,33040533
2812	387438,54	1284785,39	38,99190831	52,33047642
2813	387432,61	1284759,21	38,99152368	52,33042478
2814	387438,92	1284738,9	38,99122641	52,33048277
2815	387449,29	1284718,96	38,99093499	52,33057722
2816	387462,43	1284699,05	38,9906443	52,33069655
2817	387480,62	1284683,06	38,99041161	52,33086102
2818	387498,8	1284664,88	38,99014681	52,33102554
2819	387516,17	1284638,09	38,98975562	52,33118332
2820	387521,84	1284609,36	38,98933477	52,33123608
2821	387536,87	1284558,6	38,98859173	52,33137433
2822	387533,7	1284541,02	38,98833353	52,33134694
2823	387517,67	1284532,4	38,98820545	52,33120343
2824	387516,93	1284515,23	38,98795351	52,33119786
2825	387527,58	1284504,18	38,98779251	52,33129425
2826	387534,82	1284487,83	38,98755342	52,33136034
2827	387532,62	1284476,4	38,98738553	52,33134128
2828	387519,67	1284472,5	38,987327	52,33122515
2829	387513,5	1284464,62	38,98721078	52,3311702
2830	387509,61	1284443,46	38,9869	52,33113656
2831	387500,49	1284431,86	38,98672891	52,33105533
2832	387485,38	1284422,54	38,98659066	52,33092013
2833	387474,47	1284423,15	38,98659849	52,33082205
2834	387464,72	1284418,46	38,98652871	52,33073472
2835	387459,06	1284411	38,9864187	52,33068432
2836	387458,41	1284399,72	38,98625318	52,33067919
2837	387462,49	1284381,38	38,98598457	52,330717
2838	387478,57	1284374,95	38,98589189	52,3308619
2839	387509,76	1284370,36	38,98582774	52,33114248
2840	387535,33	1284367,99	38,98579557	52,33137241
2841	387563,74	1284360,47	38,98568816	52,33162818
2842	387597,48	1284357,3	38,98564509	52,33193159
2843	387607,85	1284349,97	38,98553862	52,33202523
2844	387613,34	1284337,4	38,98535479	52,33207535
2845	387614,5	1284326,28	38,98519179	52,33208647
2846	387611,65	1284315,36	38,98503132	52,33206154
2847	387602,12	1284305,71	38,98488879	52,3319765
2848	387587,4	1284301,83	38,98483038	52,33184446
2849	387565,1	1284300,98	38,98481565	52,33164411

2850	387543,78	1284298,17	38,98477226	52,33145269
2851	387527,47	1284298,58	38,98477662	52,3313061
2852	387522,63	1284297,77	38,98476425	52,33126265
2853	387518,78	1284283,5	38,98455454	52,33122894
2854	387518,78	1284275,74	38,98444071	52,33122943
2855	387524,75	1284263,62	38,98426353	52,33128383
2856	387529,44	1284251,37	38,98408431	52,33132674
2857	387527,62	1284235,75	38,983855	52,33131135
2858	387527,02	1284222,27	38,98365721	52,3313068
2859	387532,64	1284206,23	38,98342249	52,3313583
2860	387532,82	1284196,73	38,98328316	52,3313605
2861	387542,87	1284189,06	38,98317167	52,33145129
2862	387551,65	1284162,02	38,98277591	52,33153187
2863	387546,67	1284145,07	38,98252677	52,33148817
2864	387552,72	1284126,94	38,98226144	52,33154366
2865	387542,92	1284103,45	38,98191588	52,33145705
2866	387518,12	1284092,79	38,98175701	52,33123484
2867	387497,31	1284089,94	38,9817131	52,33104801
2868	387478,07	1284093,82	38,98176808	52,33087487
2869	387463,42	1284102,49	38,98189377	52,33074268
2870	387455,17	1284116,17	38,9820936	52,33066769
2871	387443,16	1284124,31	38,98221179	52,33055926
2872	387425,7	1284125,68	38,98223012	52,33040227
2873	387409,56	1284123,19	38,98219197	52,33025738
2874	387402,98	1284107,62	38,98196292	52,33019922
2875	387387,81	1284102,98	38,98189333	52,33006318
2876	387375,96	1284104,37	38,98191252	52,3299566
2877	387365,38	1284096,76	38,98179982	52,329862
2878	387366,7	1284085,83	38,98163963	52,32987453
2879	387369,77	1284074,57	38,98147478	52,32990282
2880	387366,36	1284062,64	38,98129944	52,32987291
2881	387358,76	1284057,72	38,98122651	52,32980492
2882	387346,56	1284061,57	38,98128175	52,32969504
2883	387335,32	1284073,42	38,98145444	52,3295933
2884	387324,39	1284084,75	38,98161952	52,32949438
2885	387310,88	1284092,52	38,98173213	52,32937249
2886	387295,21	1284103,48	38,98189131	52,329231
2887	387282,57	1284118,49	38,9821102	52,32911648
2888	387271,76	1284119,04	38,98211717	52,3290193
2889	387262,82	1284107,81	38,98195155	52,32893966
2890	387257,63	1284087,17	38,98164828	52,32889429
2891	387229,78	1284075,33	38,9814718	52,32864475
2892	387204,12	1284078,54	38,9815163	52,32841396
2893	387196,51	1284094,06	38,98174317	52,32834461
2894	387201,23	1284121,22	38,98214202	52,32838535
2895	387223,47	1284133,66	38,98232674	52,32858444
2896	387238,99	1284152,49	38,9826045	52,32872274
2897	387227,29	1284168,58	38,98283932	52,3286166

2898	387207,47	1284183,51	38,98305631	52,32843756
2899	387205,37	1284197,48	38,983261	52,32841782
2900	387184,96	1284215,36	38,98352119	52,3282333
2901	387146,78	1284214,18	38,98350002	52,32789027
2902	387128,19	1284211,44	38,98345795	52,32772338
2903	387111,11	1284195,26	38,9832189	52,32757089
2904	387108,67	1284162,5	38,98273815	52,327551
2905	387083,57	1284162,68	38,98273825	52,32732543
2906	387066,29	1284162,8	38,98273826	52,32717013
2907	387041,95	1284191,28	38,98315352	52,32694963
2908	387034,26	1284212,1	38,98345811	52,32687924
2909	387024,43	1284223,77	38,98362828	52,32679017
2910	387008,61	1284230,47	38,98372495	52,32664759
2911	386997,73	1284226,58	38,98366679	52,32655006
2912	386989,55	1284219,45	38,98356139	52,32647699
2913	386971,04	1284209,03	38,98340668	52,3263113
2914	386963,01	1284199,74	38,98326961	52,32623971
2915	386970,69	1284192,8	38,9831686	52,32630916
2916	387020,01	1284126,84	38,98220615	52,32675646
2917	387045,78	1284087,05	38,98162514	52,32699051
2918	387056,57	1284064,16	38,9812905	52,32708889
2919	387065,6	1284062,8	38,98127146	52,32717012
2920	387082,88	1284062,68	38,98127144	52,32732541
2921	387102,87	1284062,54	38,9812714	52,32750506
2922	387106,72	1284050,03	38,9810883	52,32754043
2923	387114,34	1284034,51	38,98086143	52,32760987
2924	387133,47	1284007,77	38,98047115	52,32778343
2925	387160,23	1283988,69	38,98019399	52,32802509
2926	387191,73	1283979,31	38,98005957	52,32830874
2927	387217,39	1283976,1	38,98001507	52,32853953
2928	387243,63	1283976,29	38,9800205	52,32877533
2929	387268,91	1283983,3	38,98012586	52,32900207
2930	387279,87	1283987,96	38,98019532	52,32910028
2931	387293,53	1283976,79	38,98003285	52,32922372
2932	387316,44	1283966,22	38,97988012	52,32943025
2933	387328,65	1283962,36	38,97982472	52,32954022
2934	387357,51	1283957,73	38,97975971	52,32979985
2935	387386,48	1283961,64	38,97981998	52,33005995
2936	387413,09	1283973,76	38,98000044	52,33029834
2937	387420,69	1283978,68	38,98007337	52,33036633
2938	387444,54	1284001,08	38,98040434	52,33057928
2939	387458,26	1283995,81	38,98032842	52,3307029
2940	387477,5	1283991,92	38,9802733	52,33087604
2941	387510,91	1283990,86	38,98026111	52,33117634
2942	387531,72	1283993,72	38,98030516	52,33136318
2943	387557,61	1284000,92	38,98041338	52,33159539
2944	387582,42	1284011,58	38,98057225	52,33181769
2945	387614,01	1284033,13	38,98089154	52,33210024

2946	387635,21	1284064,95	38,98136045	52,33228879
2947	387645,01	1284088,44	38,98170601	52,33237541
2948	387652,65	1284123,27	38,98221771	52,33244191
2949	387649,32	1284146,47	38,98255769	52,33241055
2950	387651,64	1284163,44	38,98280686	52,33243034
2951	387646,77	1284192,89	38,98323837	52,33238475
2952	387639,89	1284214,08	38,98354851	52,33232161
2953	387652,2	1284219,15	38,98362413	52,33243192
2954	387673,26	1284235,43	38,98386508	52,33262017
2955	387682,79	1284245,08	38,9840076	52,33270521
2956	387698,56	1284265,9	38,98431461	52,33284563
2957	387708,41	1284290,09	38,98467046	52,33293264
2958	387711,26	1284301,01	38,98483094	52,33295758
2959	387713,96	1284336,68	38,98535446	52,33297962
2960	387712,8	1284347,8	38,98551746	52,3329685
2961	387704,99	1284377,41	38,98595102	52,33289647
2962	387699,5	1284389,99	38,986135	52,33284635
2963	387685,37	1284413,14	38,98647316	52,33271793
2964	387665,54	1284431,65	38,98674266	52,33253857
2965	387655,17	1284438,98	38,98684913	52,33244492
2966	387632,18	1284451,08	38,98702428	52,33223756
2967	387628,63	1284451,89	38,98703579	52,33220561
2968	387630,82	1284457,52	38,9871186	52,33222494
2969	387633,02	1284468,94	38,98728635	52,332244
2970	387634,18	1284499,16	38,98772976	52,33225253
2971	387629,62	1284515,94	38,98797544	52,3322105
2972	387632,11	1284523,26	38,98808307	52,33223242
2973	387635,28	1284540,84	38,98834128	52,3322598
2974	387632,76	1284586,99	38,98901799	52,33223426
2975	387619,05	1284633,3	38,98969591	52,33210815
2976	387614,27	1284657,47	38,99004996	52,33206368
2977	387600,07	1284692,5	38,99056236	52,33193387
2978	387582,7	1284719,29	38,99095355	52,33177608
2979	387569,51	1284735,59	38,9911913	52,33165652
2980	387551,33	1284753,77	38,9914561	52,331492
2981	387546,65	1284758,16	38,99152002	52,33144967
2982	387538,52	1284765,31	38,99162406	52,33137616
2983	387536,3	1284768,66	38,99167297	52,331356
2984	387537,61	1284799	38,99211815	52,33136586
2985	387526,5	1284832,97	38,9926153	52,33126387
2986	387518,68	1284847,42	38,99282646	52,33119268
2987	387491,7	1284879,11	38,99328852	52,33094822
2988	387485,12	1284884,17	38,99336206	52,33088877
2989	387503,47	1284894,39	38,99351387	52,33105303
2990	387525,55	1284911,05	38,99376053	52,33125039
2991	387541,16	1284926,66	38,99399112	52,33138968
2992	387548,29	1284934,6	38,99410833	52,33145325
2993	387568,51	1284959,67	38,99447817	52,33163337

2994	387583,62	1284985,58	38,9948598	52,33176751
2995	387590,51	1285002,94	38,99511517	52,33182833
2996	387599,29	1285018,75	38,99534799	52,33190622
2997	387604,91	1285030,67	38,99552343	52,33195597
2998	387615,35	1285057,16	38,99591309	52,33204811
2999	387621,33	1285079,94	38,99624787	52,33210039
3000	387625,58	1285110,26	38,99669307	52,33213666
3001	387626,54	1285124,69	38,99690484	52,33214436
3002	387626,34	1285160,35	38,99742791	52,33214029
3003	387626	1285168,08	38,99754127	52,33213674
3004	387623,42	1285199,05	38,9979953	52,33211158
3005	387620,29	1285216,91	38,99825696	52,33208231
3006	387609,57	1285256,47	38,99883614	52,33198345
3007	387608,23	1285260,97	38,99890201	52,33197112
3008	387600,18	1285285,99	38,99926818	52,33189718
3009	387587,74	1285329,26	38,9999016	52,33178261
3010	387583,7	1285359,85	39,0003499	52,33174435
3011	387582,55	1285366,74	39,00045084	52,33173357
3012	387575,31	1285402,22	39,00097053	52,33166623
3013	387569,64	1285429,18	39,00136541	52,33161354
3014	387565,71	1285453,26	39,00171822	52,33157668
3015	387564,87	1285487,9	39,00222625	52,3315669
3016	387564,42	1285495,23	39,00233373	52,33156238
3017	387561	1285530,19	39,00284619	52,3315294
3018	387558,7	1285543,84	39,00304617	52,33150785
3019	387553,43	1285565,71	39,00336642	52,33145908
3020	387546,14	1285586,03	39,00366372	52,33139226
3021	387537,41	1285603,99	39,00392625	52,33131264
3022	387529,27	1285623,86	39,00421686	52,33123821
3023	387518,62	1285643,35	39,00450162	52,33114124
3024	387509,82	1285655,9	39,00468478	52,33106135
3025	387513,31	1285661,39	39,00476568	52,33109236
3026	387527,41	1285697,79	39,00530111	52,33121671
3027	387532,36	1285726,09	39,00571675	52,33125936
3028	387532,55	1285759,44	39,00620597	52,33125891
3029	387528,27	1285785,63	39,00658969	52,33121874
3030	387517,44	1285817,25	39,00705236	52,33111937
3031	387502,69	1285836,03	39,00732627	52,3309856
3032	387501,33	1285842,49	39,00742088	52,33097295
3033	387498,53	1285851,81	39,0075573	52,33094719
3034	387492,57	1285867,02	39,00777977	52,33089264
3035	387488,1	1285876,15	39,00791322	52,33085187
3036	387474,24	1285897,23	39,00822096	52,33072595
3037	387466,15	1285904,56	39,00832762	52,33065277
3038	387458,29	1285918,06	39,0085248	52,33058126
3039	387455,42	1285921,86	39,00858024	52,33055522
3040	387463,59	1285929,61	39,00869479	52,33062813
3041	387473,89	1285945,25	39,0089253	52,33071967

3042	387488,33	1285980,26	39,00944038	52,33084715
3043	387492,22	1285999,34	39,00972067	52,33088086
3044	387493,68	1286026,51	39,01011937	52,33089221
3045	387496,89	1286024,65	39,01009242	52,33092118
3046	387515,23	1286016,34	39,00997249	52,33108653
3047	387529,7	1286011,48	39,00990274	52,33121688
3048	387533,73	1286010,22	39,00988469	52,33125318
3049	387553,89	1286004,37	39,00980103	52,33143473
3050	387562,94	1286002,2	39,00977016	52,3315162
3051	387583,47	1285998,27	39,0097147	52,33170095
3052	387601,2	1285996,5	39,00969063	52,3318604
3053	387618,16	1285996,32	39,0096898	52,33201282
3054	387622,24	1285996,36	39,00969082	52,33204948
3055	387639,91	1285996,9	39,00970062	52,33220824
3056	387647,4	1285997,41	39,0097089	52,33227551
3057	387651,2	1285997,81	39,00971518	52,33230963
3058	387661,79	1285994,38	39,00966599	52,33240502
3059	387665,54	1285993,23	39,00964952	52,3324388
3060	387681,11	1285988,76	39,00958561	52,33257901
3061	387691,38	1285983,68	39,00951219	52,33267163
3062	387692,76	1285983,01	39,0095025	52,33268408
3063	387707,76	1285975,87	39,00939937	52,33281934
3064	387709,45	1285975,08	39,00938796	52,33283458
3065	387713,67	1285971,12	39,00933032	52,33287276
3066	387718,98	1285966,5	39,00926311	52,33292078
3067	387735,62	1285953	39,00906685	52,3330712
3068	387747,91	1285941,77	39,00890342	52,33318237
3069	387758,79	1285934,82	39,00880263	52,3332806
3070	387778,27	1285916,52	39,00853626	52,33345685
3071	387793,23	1285905,84	39,00838118	52,33359198
3072	387826,12	1285890,46	39,00815906	52,33388855
3073	387828,47	1285889,84	39,00815021	52,33390971
3074	387840,07	1285881,85	39,00803424	52,33401447
3075	387859,8	1285870,23	39,00786588	52,33419253
3076	387893,13	1285857,93	39,00768898	52,33449285
3077	387901,28	1285856,49	39,00766872	52,33456618
3078	387918,11	1285845,87	39,00751472	52,33471812
3079	387927,39	1285842,66	39,00746861	52,33480172
3080	387950,15	1285837,65	39,00739753	52,33500658
3081	387959,08	1285836,76	39,00738542	52,33508688
3082	387967,24	1285836,28	39,00737925	52,33516024
3083	387977,24	1285836,1	39,00737767	52,33525012
3084	387993,17	1285837,09	39,00739388	52,33539321
3085	388004,41	1285838,7	39,0074187	52,33549411
3086	388017,74	1285841,85	39,00746632	52,3356137
3087	388046,78	1285839,53	39,00743537	52,33587482
3088	388051,15	1285840,86	39,00745535	52,335914
3089	388056,64	1285841,08	39,00745916	52,33596332
3090	388088,79	1285847,78	39,00756086	52,3362518
3091	388097,79	1285851,28	39,00761316	52,33633245

3092	388122,65	1285865,3	39,00782148	52,33655494
3093	388133,37	1285876,33	39,00798444	52,33665056
3094	388149,67	1285877,43	39,00800231	52,33679697
3095	388165,86	1285880,63	39,00805097	52,33694225
3096	388173,81	1285881,68	39,00806722	52,33701362
3097	388176,07	1285881,54	39,00806541	52,33703394
3098	388187,9	1285878,88	39,00802764	52,33714043
3099	388216,1	1285870,69	39,00791049	52,33739438
3100	388227,72	1285868,05	39,00787299	52,33749897
3101	388260,19	1285862,7	39,00779795	52,33779111
3102	388293,69	1285854,28	39,00767798	52,3380927
3103	388296,02	1285853,72	39,00767002	52,33811368
3104	388337,9	1285844,26	39,00753568	52,33849065
3105	388355,69	1285841,89	39,0075028	52,33865067
3106	388374,7	1285841,08	39,00749293	52,33882156
3107	388382,17	1285841,05	39,00749328	52,33888869
3108	388387,14	1285841,21	39,00749616	52,33893334
3109	388405,26	1285829,8	39,00733069	52,33909692
3110	388432,36	1285817,92	39,00715927	52,33934122
3111	388446,09	1285814,2	39,00710615	52,33946485
3112	388453,01	1285809,8	39,00704233	52,33952732
3113	388457,01	1285807,38	39,00700725	52,33956342
3114	388508,95	1285777,65	39,00657658	52,34003211
3115	388542,12	1285755,92	39,00626128	52,3403316
3116	388568,81	1285743,61	39,0060835	52,34057225
3117	388585,21	1285738,81	39,00601481	52,34071994
3118	388607,17	1285735,5	39,00596857	52,3409175
3119	388605,97	1285725,09	39,00581571	52,34090739
3120	388606,34	1285702,54	39,0054849	52,34091218
3121	388606,59	1285697,06	39,00540453	52,34091478
3122	388607,83	1285679,75	39,00515069	52,34092704
3123	388610,87	1285661,41	39,00488193	52,34095555
3124	388616,19	1285641,26	39,00458686	52,34100466
3125	388619,61	1285625,68	39,00435863	52,3410364
3126	388628,01	1285602,08	39,00401326	52,34111341
3127	388639,11	1285580,08	39,00369165	52,34121458
3128	388642,62	1285574,76	39,00361396	52,34124647
3129	388640,74	1285564,57	39,00346426	52,34123023
3130	388639,09	1285545,63	39,0031862	52,34121663
3131	388639,26	1285523,84	39,00286652	52,34121956
3132	388638,06	1285505,01	39,00259012	52,34120999
3133	388640,94	1285474,04	39,00213603	52,34123787
3134	388653,2	1285445,45	39,00171785	52,34134988
3135	388662,44	1285430,74	39,001503	52,34143386
3136	388687,18	1285403,9	39,0011118	52,34165791
3137	388719,91	1285387,72	39,00087783	52,34195308
3138	388733,87	1285383,78	39,00082149	52,34207878
3139	388754,36	1285377,45	39,00073076	52,34226332
3140	388766,45	1285374,52	39,00068904	52,34237216
3141	388785,92	1285371,07	39,00064046	52,34254734
3142	388808,3	1285369,66	39,00062212	52,34274855
3143	388828,86	1285370,68	39,00063924	52,34293325
3144	388857,55	1285376,38	39,00072588	52,3431907

3145	388870,12	1285380,87	39,00079308	52,34330338
3146	388881,27	1285366,43	39,00058238	52,3434045
3147	388887,46	1285351,53	39,0003644	52,34346108
3148	388891,63	1285343,92	39,00025318	52,34349905
3149	388909,28	1285320,61	38,99991301	52,34365915
3150	388915,07	1285314,92	38,99983013	52,34371155
3151	388948,77	1285293,12	38,99951379	52,34401579
3152	388965,95	1285286,41	38,99941713	52,34417061
3153	389001,6	1285279,57	38,99932049	52,34449141
3154	389018,6	1285279,45	38,99932051	52,34464419
3155	389024,67	1285279,6	38,99932335	52,34469873
3156	389047,56	1285275,34	38,99926323	52,3449047
3157	389071,72	1285276,76	38,99928659	52,34512172
3158	389089,95	1285280,07	38,99933707	52,34528533
3159	389115,94	1285288,59	38,9994648	52,34551835
3160	389138,64	1285303,84	38,99969095	52,34572136
3161	389149,32	1285313,36	38,99983175	52,34581673
3162	389165,56	1285331,93	39,00010594	52,34596148
3163	389179,24	1285334,35	39,00014288	52,34608426
3164	389193,03	1285338,34	39,00020288	52,34620792
3165	389225,06	1285354,28	39,00044013	52,34649474
3166	389240,51	1285365,81	39,00061094	52,34663284
3167	389258,62	1285383,28	39,00086919	52,34679446
3168	389271,79	1285404,73	39,00118532	52,34691143
3169	389283	1285429,51	39,00155011	52,34701058
3170	389292,06	1285445,42	39,00178453	52,34709097
3171	389305	1285489,17	39,00242787	52,34720444
3172	389305,85	1285503,81	39,00264278	52,34721114
3173	389301,67	1285534,99	39,00309988	52,34717156
3174	389303,1	1285554,99	39,0033935	52,34718312
3175	389300,99	1285576,59	39,00371024	52,34716277
3176	389292,44	1285608,4	39,00417611	52,34708388
3177	389274,02	1285635,71	39,00457491	52,34691658
3178	389263,79	1285646,5	39,00473216	52,34682395
3179	389243,98	1285662,64	39,0049669	52,34664488
3180	389228,04	1285669,91	39,00507189	52,34650117
3181	389233,32	1285682,21	39,00525293	52,34654782
3182	389238,87	1285698,22	39,00548845	52,34659666
3183	389244,05	1285711,5	39,00568386	52,34664235
3184	389247,84	1285712,61	39,00570055	52,34667633
3185	389270,87	1285721,5	39,00583344	52,34688272
3186	389274,67	1285723,21	39,00585893	52,34691675
3187	389292,56	1285716,49	39,00576222	52,34707796
3188	389316,34	1285710,65	39,00567904	52,34729203
3189	389334,09	1285708,54	39,00564996	52,34745168
3190	389342,4	1285706,52	39,0056212	52,34752649
3191	389354,56	1285700,87	39,00553957	52,34763613
3192	389375,01	1285690,65	39,00539177	52,34782056
3193	389388,26	1285685,17	39,00531276	52,34793999
3194	389411,85	1285677,35	39,0052005	52,34815249
3195	389419,27	1285660,66	39,00495637	52,34822025
3196	389438,42	1285638,49	39,00463307	52,34839377
3197	389450,67	1285627,93	39,0044794	52,34850454

3198	389473,51	1285613,13	39,00426463	52,34871075
3199	389499,49	1285605,04	39,00414866	52,34894474
3200	389526,68	1285604,24	39,00413979	52,34918913
3201	389544,2	1285606,13	39,00416938	52,34934645
3202	389569,03	1285612,09	39,00425946	52,3495692
3203	389591,54	1285624,13	39,00443852	52,34977071
3204	389602,77	1285632,14	39,00455725	52,34987111
3205	389627,51	1285657,47	39,00493158	52,35009179
3206	389630,94	1285662,54	39,00500634	52,35012229
3207	389636,47	1285666,8	39,00506944	52,35017171
3208	389651,89	1285677,68	39,00523073	52,35030957
3209	389664,31	1285688,05	39,00538423	52,35042051
3210	389675,92	1285699,46	39,0055529	52,35052411
3211	389685,25	1285711,55	39,00573131	52,35060717
3212	389694,75	1285718,75	39,00583797	52,35069207
3213	389706,66	1285735,08	39,00607888	52,35079804
3214	389707,53	1285725,52	39,00593868	52,35080648
3215	389718,4	1285688,44	39,00539567	52,35090656
3216	389742,53	1285658,24	39,00495504	52,35112536
3217	389751,01	1285651,06	39,00485057	52,35120203
3218	389781,81	1285633,28	39,0045929	52,35147997
3219	389816,89	1285627,41	39,00451046	52,35179559
3220	389821,16	1285627,46	39,00451164	52,35183396
3221	389834,2	1285624,55	39,00447031	52,35195133
3222	389858,41	1285622,18	39,00443809	52,35216905
3223	389882,48	1285625,73	39,00449273	52,35238512
3224	389903,41	1285631,48	39,00457933	52,35257283
3225	389918,66	1285633,83	39,00461543	52,35270973
3226	389945,49	1285641,93	39,00473714	52,35295031
3227	389964,96	1285650,94	39,00487142	52,35312469
3228	389966,86	1285651,45	39,00487911	52,35314173
3229	389981,82	1285648,37	39,00483549	52,35327637
3230	389993,47	1285647,94	39,00483041	52,35338109
3231	390037,27	1285656,29	39,00495758	52,35377415
3232	390052,49	1285662,96	39,00505708	52,3539105
3233	390079,69	1285680,63	39,00531929	52,35415378
3234	390099,81	1285706,08	39,00569493	52,35433294
3235	390102,45	1285710,85	39,00576521	52,35435635
3236	390106,6	1285715,11	39,00582817	52,35439337
3237	390117,52	1285728,5	39,00602585	52,35449064
3238	390129,28	1285745,79	39,00628085	52,35459519
3239	390148,9	1285764,47	39,00655708	52,35477029
3240	390165,9	1285785,79	39,00687179	52,35492168
3241	390178,1	1285806,3	39,00717409	52,35502998
3242	390190,08	1285825,06	39,0074507	52,35513642
3243	390203,89	1285845,03	39,00774526	52,35525922
3244	390204,66	1285846,16	39,00776192	52,35526607
3245	390213,7	1285859,63	39,00796058	52,35534643
3246	390214,62	1285861,01	39,00798093	52,3553546
3247	390223,86	1285875,28	39,00819135	52,35543671
3248	390229,5	1285884,19	39,00832272	52,35548681
3249	390251,64	1285916,19	39,00879473	52,35568369
3250	390255,66	1285926,26	39,00894295	52,35571915

3251	390262,42	1285954,87	39,00936357	52,35577804
3252	390263,44	1285966,95	39,00954097	52,35578641
3253	390263,7	1285979,87	39,00973062	52,3557879
3254	390263,54	1285983,41	39,00978256	52,35578624
3255	390263,87	1285985,52	39,00981357	52,35578906
3256	390267,21	1285996,66	39,00997742	52,35581835
3257	390272,99	1286012,84	39,01021551	52,35586923
3258	390280,02	1286027,25	39,01042775	52,35593147
3259	390287,88	1286039,53	39,01060882	52,3560013
3260	390308,35	1286064,4	39,01097602	52,35618362
3261	390312,01	1286069,13	39,01104584	52,3562162
3262	390316,44	1286075,22	39,01113569	52,35625561
3263	390331	1286080,43	39,01121372	52,35638611
3264	390337,56	1286083,03	39,01125258	52,35644489
3265	390359,17	1286092,53	39,01139432	52,35663847
3266	390375,49	1286101,6	39,01152919	52,35678453
3267	390393,57	1286113,99	39,01171298	52,35694619
3268	390414,23	1286132,9	39,01199273	52,35713061
3269	390425,59	1286146,71	39,01219664	52,35723179
3270	390429,89	1286152,31	39,0122793	52,35727006
3271	390443,8	1286171,87	39,01256788	52,35739378
3272	390449,73	1286181,27	39,01270648	52,35744645
3273	390463,82	1286206,64	39,01308035	52,3575714
3274	390465,59	1286209,97	39,01312942	52,35758709
3275	390486,71	1286251,61	39,01374285	52,35777414
3276	390491,53	1286262,72	39,01390644	52,35781673
3277	390502,2	1286292,12	39,0143391	52,35791067
3278	390503,4	1286295,62	39,0143906	52,35792123
3279	390509,38	1286314,23	39,01466439	52,35797374
3280	390523,19	1286338,3	39,01501917	52,35809625
3281	390539,38	1286340,25	39,01504953	52,35824162
3282	390540,97	1286340,73	39,01505675	52,35825587
3283	390544,59	1286341,15	39,0150633	52,35828838
3284	390546,4	1286341,05	39,01506203	52,35830465
3285	390550,29	1286339,81	39,01504425	52,35833969
3286	390565,01	1286336,28	39,01499403	52,3584722
3287	390581,27	1286333,67	39,01495747	52,35861849
3288	390599,08	1286332,43	39,01494119	52,35877862
3289	390619,56	1286332,83	39,01494927	52,35896264
3290	390620,69	1286332,91	39,01495056	52,35897279
3291	390646,59	1286319,55	39,01475726	52,35920642
3292	390677,78	1286314,54	39,01468708	52,35948703
3293	390708,98	1286319,51	39,01476339	52,35976708
3294	390722,94	1286326,7	39,01487043	52,35989206
3295	390726,41	1286327,76	39,01488637	52,35992317
3296	390750,39	1286338,75	39,01505026	52,36013794
3297	390761,23	1286345,58	39,01515169	52,3602349
3298	390764,55	1286347,76	39,01518404	52,36026459
3299	390778	1286357	39,01532112	52,36038485
3300	390790,73	1286367,37	39,01547471	52,36049856
3301	390806,6	1286382,63	39,01570041	52,36064017
3302	390812,58	1286388,91	39,01579323	52,36069349
3303	390826,25	1286404,56	39,01602443	52,3608153

3304	390847,86	1286427,01	39,01635629	52,36100801
3305	390859,69	1286441,9	39,01657613	52,36111334
3306	390869,73	1286457,36	39,01680415	52,36120254
3307	390878,29	1286470,73	39,01700133	52,36127857
3308	390879,4	1286472,49	39,01702728	52,36128843
3309	390891,58	1286492,42	39,01732114	52,36139657
3310	390902,35	1286509,34	39,01757067	52,36149223
3311	390915,6	1286541,33	39,01804167	52,36160917
3312	390919,22	1286557,59	39,01828074	52,36164063
3313	390920,14	1286580,77	39,01862109	52,36164735
3314	390920,89	1286585,28	39,01868737	52,36165379
3315	390922,38	1286589,6	39,01875095	52,3616669
3316	390927,45	1286613,58	39,01910349	52,36171086
3317	390926,55	1286638,08	39,01946302	52,36170115
3318	390925,56	1286644,2	39,01955275	52,36169184
3319	390925,78	1286646,59	39,01958785	52,36169366
3320	390926	1286649,38	39,01962883	52,36169545
3321	390926,1	1286650,87	39,01965071	52,36169625
3322	390928,71	1286655,01	39,01971177	52,36171943
3323	390936,76	1286670,71	39,0199431	52,36179072
3324	390944,8	1286690,55	39,0202352	52,36186165
3325	390954,97	1286702,12	39,02040614	52,36195227
3326	390958,78	1286708,54	39,02050079	52,36198608
3327	390970,59	1286738,71	39,02094493	52,3620902
3328	390972,14	1286771,07	39,02142011	52,36210197
3329	390971,29	1286774,03	39,02146347	52,36209413
3330	390975,56	1286782,91	39,02159428	52,36213191
3331	390980,23	1286794,39	39,0217633	52,36217311
3332	390984,13	1286805,99	39,021934	52,36220738
3333	390992,34	1286818,79	39,02212279	52,3622803
3334	390993,96	1286821,44	39,02216186	52,36229468
3335	390997,13	1286823,16	39,02218746	52,36232306
3336	391030,57	1286852,54	39,02262238	52,3626216
3337	391035,79	1286859,77	39,02272908	52,36266802
3338	391038,69	1286866,31	39,0228254	52,36269364
3339	391045,09	1286869,27	39,02286955	52,36275096
3340	391055,68	1286874,63	39,02294938	52,36284576
3341	391061,16	1286876,75	39,0229811	52,36289487
3342	391063,71	1286877,29	39,02298931	52,36291775
3343	391075,7	1286878,86	39,02301367	52,36302539
3344	391096,2	1286880,45	39,02303925	52,3632095
3345	391116,14	1286867,12	39,02284576	52,36338959
3346	391122,63	1286862,75	39,02278232	52,3634482
3347	391142,68	1286850,86	39,02260998	52,36362917
3348	391146,9	1286848,53	39,02257624	52,36366725
3349	391149,59	1286845,66	39,0225344	52,36369162
3350	391171,24	1286828,19	39,02228032	52,36388734
3351	391173,8	1286827,11	39,02226475	52,36391042
3352	391186,15	1286814,73	39,02208436	52,36402223
3353	391214,08	1286800,49	39,02187838	52,36427417
3354	391220,74	1286798,32	39,02184725	52,36433417
3355	391221,95	1286797,19	39,0218308	52,36434512
3356	391246,06	1286780,56	39,02158931	52,36456289

3357	391273,94	1286771,64	39,02146141	52,36481403
3358	391278,17	1286770,94	39,0214516	52,36485209
3359	391292,97	1286761,92	39,0213208	52,36498569
3360	391300,67	1286757,68	39,0212594	52,36505517
3361	391324,17	1286746,05	39,02109123	52,36526712
3362	391347,12	1286740,28	39,02100903	52,36547375
3363	391364,42	1286727,51	39,02082346	52,36563006
3364	391402,14	1286711,04	39,02058579	52,36597013
3365	391404,16	1286710,02	39,02057104	52,36598835
3366	391411,27	1286707,06	39,02052836	52,36605244
3367	391432,16	1286700,95	39,02044094	52,36624057
3368	391443,18	1286698,99	39,02041336	52,36633973
3369	391449	1286696,44	39,02037656	52,3663922
3370	391459,04	1286693,83	39,02033934	52,3664826
3371	391471,27	1286691,46	39,02030588	52,36659266
3372	391478,93	1286690,46	39,02029204	52,36666157
3373	391484,36	1286689,9	39,02028441	52,3667104
3374	391491,38	1286689,37	39,02027739	52,36677352
3375	391497,67	1286688,11	39,02025958	52,36683013
3376	391531,35	1286687,16	39,0202493	52,36713285
3377	391541,24	1286688,57	39,02027108	52,36722163
3378	391572,89	1286695,57	39,02037729	52,36750559
3379	391586,14	1286701,29	39,0204627	52,36762428
3380	391603,69	1286711,58	39,02061568	52,3677813
3381	391610,1	1286714,72	39,02066247	52,36783869
3382	391621,64	1286718,75	39,0207229	52,36794213
3383	391627,76	1286722,16	39,02077362	52,3679969
3384	391647,33	1286736,43	39,02098525	52,36817181
3385	391649,35	1286737,97	39,02100808	52,36818986
3386	391668,13	1286747,46	39,02114945	52,36835799
3387	391686,1	1286762,72	39,02137544	52,36851846
3388	391690,67	1286767,65	39,02144832	52,36855919
3389	391693,47	1286771,69	39,02150793	52,36858409
3390	391700,58	1286777,2	39,0215896	52,36864761
3391	391715,87	1286775,05	39,02155971	52,36878516
3392	391747,14	1286780,71	39,02164621	52,36906578
3393	391761,92	1286785,91	39,02172417	52,36919825
3394	391793,24	1286803,85	39,02199097	52,36947851
3395	391803,04	1286812,13	39,0221136	52,36956602
3396	391831,89	1286834,04	39,02243842	52,36982381
3397	391833,36	1286835,18	39,02245532	52,36983695
3398	391863,9	1286859,29	39,02281263	52,37010978
3399	391866,91	1286861,76	39,02284922	52,37013666
3400	391901,47	1286891,3	39,0232867	52,37044525
3401	391904,33	1286893,84	39,0233243	52,37047078
3402	391922,79	1286910,88	39,0235765	52,37063553
3403	391934,48	1286927,58	39,02382296	52,37073946
3404	391942,41	1286929,79	39,02385628	52,37081057
3405	391946,78	1286931,11	39,02387614	52,37084975
3406	391972,62	1286939,59	39,02400347	52,37108139
3407	391992	1286948,32	39,02413377	52,37125496
3408	392012,77	1286960,5	39,02431487	52,37144079
3409	392049,7	1286979,04	39,02459113	52,37177141

3410	392064,56	1286988,22	39,02472754	52,37190433
3411	392095,42	1287011,21	39,02506847	52,37218011
3412	392106,39	1287020,69	39,02520887	52,37227805
3413	392134,46	1287048,76	39,02562408	52,37252841
3414	392150,57	1287069,85	39,0259355	52,37267176
3415	392165,21	1287095,47	39,02631328	52,37280159
3416	392177,65	1287132,98	39,02686538	52,37291085
3417	392178,84	1287142,72	39,02700852	52,37292089
3418	392188,34	1287148,33	39,02709193	52,37300588
3419	392193,34	1287151,48	39,02713874	52,3730506
3420	392201,31	1287156,84	39,02721831	52,37312186
3421	392205,31	1287157,02	39,0272214	52,37315779
3422	392217,4	1287157,2	39,02722537	52,37326643
3423	392225,88	1287157,69	39,0272335	52,3733426
3424	392243,1	1287159,41	39,02726066	52,37349723
3425	392263,36	1287160,26	39,02727537	52,37367924
3426	392267,13	1287160,49	39,02727917	52,3737131
3427	392295,23	1287162,73	39,02731516	52,37396546
3428	392300,47	1287163,29	39,02732396	52,37401252
3429	392330,8	1287167,33	39,02738662	52,3742848
3430	392343,42	1287165,34	39,0273588	52,37439834
3431	392348,39	1287164,24	39,02734319	52,37444308
3432	392363,15	1287154,3	39,02719887	52,37457639
3433	392389,55	1287145,73	39,02707595	52,37481421
3434	392403,54	1287143,26	39,02704123	52,37494009
3435	392409,57	1287142,38	39,02702897	52,37499434
3436	392423,82	1287140,76	39,02700676	52,37512251
3437	392454,79	1287142,05	39,02702912	52,37540073
3438	392474,15	1287145,92	39,02708808	52,37557444
3439	392495,05	1287152,55	39,02718773	52,37576181
3440	392511,21	1287159,71	39,02729465	52,37590655
3441	392513,89	1287161,57	39,02732226	52,3759305
3442	392530,45	1287162,37	39,02733583	52,37607926
3443	392559,06	1287172,96	39,02749449	52,37633565
3444	392581,18	1287190,16	39,02774948	52,37653327
3445	392582,38	1287190,39	39,02775299	52,37654403
3446	392587,21	1287190,98	39,02776219	52,3765874
3447	392594,07	1287188,79	39,02773079	52,37664919
3448	392595,25	1287188,42	39,02772549	52,37665982
3449	392617,29	1287181,67	39,02762881	52,37685834
3450	392627,22	1287179,18	39,02759334	52,37694774
3451	392640,64	1287176,54	39,02755606	52,37706852
3452	392660,68	1287174,66	39,02753067	52,37724873
3453	392671,5	1287174,74	39,02753304	52,37734596
3454	392690,4	1287173,62	39,02751868	52,37751587
3455	392717,75	1287175,77	39,02755327	52,37776151
3456	392738,17	1287180,26	39,02762145	52,3779447
3457	392745,56	1287181,69	39,02764327	52,37801102
3458	392755,73	1287181,91	39,02764762	52,37810239
3459	392778,7	1287185,09	39,02769685	52,3783086
3460	392797,56	1287189,99	39,02777089	52,37847775
3461	392825,44	1287201,98	39,02795003	52,37872748
3462	392833,92	1287207,28	39,0280288	52,37880332

3463	392842,38	1287209,47	39,02806189	52,3788792
3464	392888,17	1287216,89	39,02817591	52,37929018
3465	392905,17	1287221,2	39,02824108	52,37944266
3466	392984,85	1287249,04	39,02865872	52,38015681
3467	392999,4	1287255,47	39,02875475	52,38028713
3468	393009,45	1287260,9	39,0288356	52,38037707
3469	393031,39	1287264,79	39,02889515	52,38057397
3470	393062,64	1287275,92	39,02906206	52,38085404
3471	393092,99	1287292,85	39,02931403	52,38112563
3472	393100,95	1287300,05	39,02942065	52,38119667
3473	393103,34	1287298,34	39,0293958	52,38121826
3474	393128,64	1287285,21	39,02920579	52,38144651
3475	393146,22	1287279,08	39,02911772	52,3816049
3476	393175,89	1287273,55	39,02903979	52,3818719
3477	393193,66	1287272,97	39,02903324	52,38203163
3478	393217	1287271,81	39,02901879	52,38224145
3479	393239,12	1287273,16	39,02904107	52,38244014
3480	393257,88	1287276,42	39,02909102	52,3826085
3481	393285,78	1287285,66	39,02922981	52,3828586
3482	393304,02	1287294,86	39,02936693	52,38302188
3483	393308,85	1287296,71	39,02939464	52,38306516
3484	393340,06	1287299,29	39,02943599	52,38334545
3485	393378,11	1287310,31	39,02960204	52,38368663
3486	393403,12	1287323,36	39,02979647	52,3839105
3487	393415,71	1287331,18	39,02991271	52,38402311
3488	393430,01	1287341,6	39,03006732	52,3841509
3489	393456,52	1287370,39	39,03049308	52,38438718
3490	393464,48	1287383,45	39,03068576	52,38445782
3491	393467,2	1287388,2	39,03075582	52,38448194
3492	393480,53	1287413,05	39,03112226	52,38460004
3493	393489,7	1287437,2	39,03147795	52,3846808
3494	393496,59	1287466,15	39,03190388	52,38474074
3495	393499,13	1287483,44	39,03215809	52,38476239
3496	393500,95	1287514,64	39,03261651	52,38477662
3497	393497,53	1287547,05	39,03309211	52,38474367
3498	393488,82	1287578,64	39,03355507	52,38466325
3499	393482,39	1287595,71	39,03380505	52,3846043
3500	393470,03	1287621,19	39,03417787	52,38449148
3501	393452,35	1287660,97	39,03476011	52,38432988
3502	393444,18	1287681,78	39,03506481	52,38425504
3503	393459,75	1287704,21	39,03539597	52,38439342
3504	393469,55	1287723,5	39,03568036	52,38448016
3505	393478,38	1287748,85	39,03605365	52,38455777
3506	393480,95	1287761,5	39,03623971	52,38458
3507	393482,66	1287788,96	39,03664319	52,38459348
3508	393482,06	1287796,97	39,03676076	52,38458754
3509	393482,1	1287804,19	39,0368668	52,3845874
3510	393483,43	1287813,1	39,0369978	52,38459874
3511	393484,16	1287819,2	39,03708747	52,38460488
3512	393486,17	1287842,19	39,03742533	52,38462136
3513	393486,46	1287855,41	39,03761951	52,38462306
3514	393485,91	1287867,66	39,03779936	52,38461727
3515	393494,05	1287878,67	39,03796197	52,38468966

3516	393503,87	1287912,83	39,03846476	52,38477555
3517	393505,34	1287927,3	39,03867743	52,38478777
3518	393503,59	1287946,43	39,03895818	52,38477072
3519	393506,52	1287956,28	39,03910317	52,38479637
3520	393509,94	1287996,84	39,03969923	52,3848243
3521	393506,26	1288027,16	39,04014411	52,38478914
3522	393499,59	1288052,85	39,04052064	52,38472742
3523	393486,41	1288075,87	39,04085723	52,38460739
3524	393472,59	1288093,94	39,04112104	52,38448195
3525	393452,91	1288113,37	39,04140417	52,38430375
3526	393428,67	1288126,66	39,0415966	52,384085
3527	393411,57	1288133,15	39,04168997	52,38393088
3528	393406,91	1288138,08	39,04176185	52,38388866
3529	393405,63	1288138,96	39,04177462	52,3838771
3530	393411,85	1288156,63	39,04203483	52,38393177
3531	393413,92	1288173,13	39,04227738	52,38394923
3532	393411,97	1288208,69	39,0427994	52,38392923
3533	393407,9	1288225,8	39,04305021	52,38389147
3534	393405,24	1288234,98	39,04318473	52,38386693
3535	393400,81	1288247,93	39,0433744	52,38382622
3536	393394,2	1288272,06	39,04372802	52,38376514
3537	393392,42	1288277,85	39,04381285	52,38374874
3538	393390,79	1288282,65	39,04388316	52,38373376
3539	393404,22	1288295,88	39,04407898	52,38385352
3540	393417,25	1288317,75	39,04440165	52,38396909
3541	393423,57	1288332,3	39,04461605	52,38402487
3542	393426,48	1288339,82	39,04472682	52,3840505
3543	393427,7	1288343,38	39,04477924	52,38406121
3544	393436,34	1288355,35	39,04495602	52,38413802
3545	393448,67	1288378,2	39,045293	52,38424723
3546	393454,99	1288394,76	39,04553692	52,38430287
3547	393456,51	1288399,43	39,04560568	52,3843162
3548	393462,12	1288400,18	39,04561733	52,38436656
3549	393468,64	1288397,51	39,04557886	52,38442534
3550	393475,06	1288395,4	39,04554861	52,38448318
3551	393501,38	1288392	39,04550168	52,38471994
3552	393517,47	1288386,83	39,04542759	52,38486489
3553	393547,98	1288386,7	39,04542916	52,38513907
3554	393556,01	1288387,91	39,04544785	52,38521114
3555	393574,1	1288394,3	39,04554376	52,38537326
3556	393579,49	1288391,75	39,04550692	52,38542188
3557	393590,03	1288388,54	39,04546098	52,38551682
3558	393615,17	1288384,27	39,04540114	52,38574303
3559	393632,97	1288383,56	39,04539274	52,38590304
3560	393636,28	1288382,94	39,04538401	52,38593282
3561	393645,63	1288379,81	39,04533911	52,38601706
3562	393666,43	1288372,74	39,04523765	52,38620447
3563	393670,03	1288371,59	39,04522117	52,3862369
3564	393685,19	1288367,07	39,04515651	52,38637345
3565	393716,15	1288362,94	39,04509938	52,38665196
3566	393728,7	1288363,24	39,04510522	52,38676472
3567	393733,11	1288363,44	39,04510866	52,38680433
3568	393737,56	1288363,75	39,04511372	52,3868443

3569	393742,84	1288362,7	39,0450989	52,38689182
3570	393766,09	1288360,87	39,04507468	52,38710088
3571	393767,78	1288360,94	39,0450759	52,38711606
3572	393796,89	1288351,25	39,0449369	52,38737833
3573	393808,33	1288349,55	39,04491323	52,38748125
3574	393846,42	1288351,21	39,04494196	52,38782343
3575	393858,97	1288354,22	39,0449876	52,38793599
3576	393883,74	1288363,8	39,04513112	52,38815792
3577	393905,12	1288379,55	39,04536489	52,38834895
3578	393906,17	1288380,88	39,04538454	52,38835829
3579	393915,73	1288383,2	39,04541971	52,38844404
3580	393922,91	1288386,15	39,04546386	52,38850835
3581	393937,62	1288386,27	39,0454673	52,38864053
3582	393957,58	1288389,58	39,04551819	52,38881967
3583	393966,08	1288390,38	39,04553091	52,388896
3584	393967,01	1288389,34	39,04551574	52,38890443
3585	393980,62	1288376,54	39,04532929	52,38902762
3586	393995,07	1288365,3	39,04516585	52,38915826
3587	394027,58	1288348,5	39,0449228	52,38945158
3588	394043,11	1288343,81	39,04485569	52,38959146
3589	394076,34	1288339,64	39,04479823	52,38989037
3590	394091,73	1288340,31	39,04480982	52,39002862
3591	394126,75	1288348,29	39,04493103	52,39034277
3592	394137,45	1288352,87	39,04499952	52,3904386
3593	394168,81	1288374,09	39,04531478	52,39071893
3594	394176,84	1288382,12	39,04543364	52,39079053
3595	394188,24	1288395,76	39,04563529	52,39089202
3596	394195,87	1288406,73	39,04579729	52,39095982
3597	394204,28	1288421,32	39,04601255	52,39103438
3598	394210,06	1288433,63	39,04619403	52,39108546
3599	394217,42	1288448,61	39,0464149	52,39115055
3600	394222,32	1288460,43	39,04658907	52,39119376
3601	394224,36	1288462,95	39,04662632	52,39121191
3602	394232,93	1288472,99	39,04677477	52,39128822
3603	394246,78	1288494,16	39,04708731	52,3914112
3604	394251,6	1288504,06	39,04723328	52,39145382
3605	394259,12	1288525,32	39,04754642	52,39151991
3606	394263,54	1288544,46	39,04782806	52,39155829
3607	394266,05	1288563,78	39,04811213	52,39157949
3608	394266,58	1288580,64	39,04835984	52,39158307
3609	394266	1288595,06	39,04857158	52,39157684
3610	394263,66	1288615,72	39,04887478	52,39155437
3611	394264,76	1288632,27	39,049118	52,39156309
3612	394265,69	1288643,87	39,04928849	52,39157063
3613	394268,86	1288657,17	39,04948421	52,39159818
3614	394276,84	1288687,45	39,0499299	52,39166776
3615	394279,84	1288705,01	39,05018817	52,39169349
3616	394281,17	1288721,81	39,05043509	52,39170425
3617	394281,38	1288734,42	39,05062034	52,39170525
3618	394280,44	1288754,5	39,05091518	52,39169539
3619	394279,14	1288766,59	39,05109261	52,39168286
3620	394274,46	1288794,16	39,05149703	52,39163886
3621	394271,38	1288807,03	39,05168572	52,39161027

3622	394263,82	1288831,42	39,0520431	52,39154061
3623	394257	1288856,14	39,05240541	52,39147758
3624	394253,63	1288875,88	39,05269497	52,3914459
3625	394253,33	1288892,14	39,05293377	52,39144205
3626	394254,56	1288905,56	39,05313103	52,39145216
3627	394259,11	1288907,07	39,05315374	52,39149294
3628	394277,58	1288915,1	39,05327382	52,39165835
3629	394300,35	1288928,86	39,05347857	52,39186199
3630	394322,84	1288946,93	39,0537466	52,39206281
3631	394329,07	1288952,38	39,05382737	52,39211841
3632	394342,46	1288965,1	39,05401576	52,39223784
3633	394362,18	1288991,23	39,05440186	52,39241319
3634	394377,18	1289019,87	39,05482429	52,39254596
3635	394379,71	1289025,07	39,05490096	52,39256832
3636	394403,4	1289077,51	39,055674	52,39277748
3637	394404,15	1289079,21	39,05569906	52,3927841
3638	394412,32	1289098,22	39,05597924	52,39285617
3639	394418,18	1289112,03	39,05618278	52,39290785
3640	394425,94	1289123,64	39,05635422	52,39297675
3641	394449,61	1289158,37	39,05686712	52,39318699
3642	394460,32	1289172,83	39,05708077	52,3932822
3643	394469,66	1289188,1	39,05730616	52,39336504
3644	394474,6	1289198,11	39,05745377	52,39340872
3645	394489,34	1289200,82	39,0574953	52,39354099
3646	394498,14	1289202,34	39,05751865	52,39361996
3647	394519,21	1289206,94	39,05758868	52,39380897
3648	394533,14	1289208,98	39,05762027	52,39393401
3649	394539,63	1289210,15	39,05763821	52,39399224
3650	394565,87	1289215,77	39,05772383	52,39422764
3651	394567,87	1289216,22	39,05773067	52,39424558
3652	394586,91	1289220,71	39,05779885	52,39441636
3653	394590,37	1289220,68	39,05779881	52,39444746
3654	394601,86	1289221,24	39,05780837	52,39455067
3655	394623,15	1289223,52	39,05784435	52,39474182
3656	394630,55	1289224,59	39,05786093	52,39480825
3657	394646,61	1289227,54	39,05790614	52,39495236
3658	394656,17	1289229,78	39,05794016	52,39503811
3659	394660,84	1289231,12	39,05796039	52,39507998
3660	394668,94	1289230,81	39,05795678	52,39515279
3661	394698,52	1289229,36	39,05793893	52,39541871
3662	394721,3	1289228,28	39,05792572	52,39562349
3663	394738,43	1289228,94	39,05793742	52,39577738
3664	394752,35	1289230,69	39,05796475	52,39590234
3665	394768,57	1289234,1	39,05801673	52,39604786
3666	394789,19	1289240,25	39,05810948	52,39623272
3667	394803,28	1289245,65	39,05819045	52,39635895
3668	394820,28	1289253,68	39,0583104	52,39651114
3669	394825,6	1289257,1	39,05836126	52,3965587
3670	394831,37	1289254,25	39,05832007	52,39661076
3671	394858,23	1289245,44	39,05819378	52,39685276
3672	394886,5	1289244,49	39,05818312	52,39710687
3673	394907,25	1289246,75	39,05821875	52,39729317
3674	394934,83	1289253,84	39,05832612	52,39754051

3675	394962,54	1289265,36	39,05849859	52,3977887
3676	394972,2	1289270,01	39,05856803	52,39787517
3677	395018,07	1289295,15	39,05894271	52,39828558
3678	395025,47	1289299,64	39,05900954	52,39835175
3679	395053,91	1289318,6	39,0592914	52,39860597
3680	395069,15	1289331,09	39,05947667	52,39874203
3681	395090,59	1289352,53	39,05979415	52,39893316
3682	395103,75	1289368,78	39,06003442	52,39905025
3683	395126,52	1289403,84	39,06055215	52,39925236
3684	395130,13	1289409,85	39,06064087	52,39928437
3685	395145,16	1289436,98	39,0610412	52,39941749
3686	395148,89	1289439,1	39,06107278	52,39945085
3687	395165,57	1289451	39,06124956	52,39959989
3688	395201,05	1289482,24	39,06171268	52,39991648
3689	395210,16	1289491,38	39,06184803	52,39999769
3690	395242,96	1289528,81	39,06240178	52,40028975
3691	395247,18	1289533,95	39,06247779	52,4003273
3692	395298,95	1289601,62	39,06347805	52,40078765
3693	395316,47	1289637,84	39,06401224	52,40094248
3694	395323,56	1289665,87	39,06442489	52,40100417
3695	395326,45	1289684,51	39,06469908	52,40102879
3696	395327,47	1289701,73	39,06495219	52,40103671
3697	395344,95	1289720,53	39,06523046	52,40119243
3698	395389,51	1289768,94	39,06594695	52,40158936
3699	395397,12	1289778,27	39,06608492	52,40165707
3700	395430,12	1289824,15	39,06676289	52,4019503
3701	395435,98	1289833,3	39,06689802	52,40200229
3702	395461,91	1289879,14	39,06757457	52,40223198
3703	395462,74	1289880,64	39,06759671	52,40223933
3704	395481,63	1289915,4	39,06810964	52,40240656
3705	395483,02	1289918,05	39,06814874	52,40241886
3706	395502,35	1289956,32	39,06871331	52,40258978
3707	395510,03	1289976,83	39,06901555	52,4026573
3708	395517,11	1290004,76	39,06942675	52,40271889
3709	395520,01	1290023,4	39,06970095	52,4027436
3710	395522,02	1290057,3	39,07019926	52,40275919
3711	395522,04	1290068,82	39,07036851	52,40275853
3712	395519,83	1290108,53	39,07095167	52,40273577
3713	395517,25	1290126,17	39,07121054	52,4027113
3714	395509,79	1290157,41	39,07166863	52,40264198
3715	395508,82	1290161,16	39,07172361	52,40263299
3716	395500,03	1290192,57	39,07218403	52,4025517
3717	395495,14	1290217,17	39,07254487	52,40250596
3718	395489,37	1290236,15	39,07282304	52,40245272
3719	395477,21	1290265,31	39,07325	52,40234131
3720	395462,12	1290290,4	39,07361681	52,40220387
3721	395440,5	1290316,67	39,07400018	52,40200766
3722	395434	1290323,83	39,07410459	52,40194872
3723	395414,06	1290343,76	39,07439501	52,40176807
3724	395399,01	1290362,41	39,0746672	52,40163146
3725	395390,03	1290374,29	39,07484066	52,40154989
3726	395369,17	1290394,81	39,07513963	52,40136093
3727	395358,45	1290402,62	39,07525308	52,40126402

3728	395337,57	1290414,31	39,07542232	52,40107553
3729	395314,5	1290420,7	39,07551342	52,40086775
3730	395295,31	1290423,6	39,07555372	52,40069509
3731	395290,35	1290425,03	39,07557413	52,40065041
3732	395284,44	1290429,26	39,07563557	52,40059699
3733	395282,78	1290439,8	39,07579021	52,4005813
3734	395281,64	1290458,69	39,0760676	52,40056966
3735	395283,28	1290484,83	39,07645183	52,40058248
3736	395283,87	1290487,16	39,07648613	52,40058761
3737	395287,83	1290491,18	39,07654567	52,4006229
3738	395311,52	1290529,79	39,07711576	52,40083293
3739	395316,11	1290543,55	39,07731847	52,40087317
3740	395321	1290568,22	39,0776815	52,40091529
3741	395319,58	1290593,33	39,07805023	52,40090067
3742	395336,89	1290587,4	39,0779652	52,40105666
3743	395370,06	1290581,29	39,07787944	52,40135519
3744	395402,63	1290580,89	39,07787749	52,4016479
3745	395447,4	1290590,84	39,07802908	52,40204948
3746	395471,9	1290602,69	39,07820614	52,40226877
3747	395500,7	1290623,65	39,07851757	52,40252602
3748	395517,56	1290641,3	39,07877892	52,40267623
3749	395534,06	1290664,42	39,0791206	52,40282279
3750	395543,48	1290682,62	39,07938914	52,40290609
3751	395552	1290705,62	39,07972809	52,40298095
3752	395557,05	1290727,05	39,08004355	52,40302474
3753	395557,64	1290729,7	39,08008256	52,40302985
3754	395563,29	1290756,95	39,08048361	52,4030786
3755	395565,25	1290782,17	39,08085438	52,40309434
3756	395564,03	1290806,98	39,08121875	52,40308154
3757	395557,99	1290836,63	39,08165364	52,40302506
3758	395541,04	1290882,62	39,08232727	52,40286932
3759	395537,03	1290892,01	39,08246474	52,40283259
3760	395509,44	1290948,4	39,08328987	52,40258046
3761	395508,11	1290953,77	39,0833686	52,40256811
3762	395508,34	1290958,76	39,08344195	52,4025698
3763	395512,83	1290975,82	39,08369314	52,40260888
3764	395516,55	1290986,43	39,08384948	52,40264151
3765	395521,84	1290992,98	39,08394635	52,40268856
3766	395539,42	1290992,53	39,08394189	52,40284657
3767	395547,05	1290992,63	39,08394429	52,40291513
3768	395582,96	1290994,44	39,08397526	52,40323769
3769	395606,77	1290998,57	39,08403884	52,40345135
3770	395649,08	1291011,32	39,08423133	52,4038306
3771	395684,37	1291030,36	39,08451539	52,40414631
3772	395706,74	1291049,07	39,08479302	52,40434593
3773	395725,11	1291069,29	39,08509235	52,4045095
3774	395745,78	1291099,5	39,08553874	52,40469298
3775	395760,46	1291132,46	39,08602481	52,40482244
3776	395771,15	1291176,64	39,08667525	52,40491519
3777	395771,74	1291179,21	39,08671308	52,4049203
3778	395784,31	1291237,88	39,08757665	52,40502885
3779	395802,05	1291289,27	39,0883339	52,40518441
3780	395807,5	1291320,04	39,08878667	52,40523107

3781	395808,11	1291352,88	39,08926926	52,40523408
3782	395805,3	1291378,35	39,08964314	52,40520691
3783	395800	1291400,16	39,08996294	52,40515764
3784	395785,56	1291432,72	39,09043956	52,40502543
3785	395770,46	1291454,95	39,09076432	52,40488806
3786	395740,83	1291483,52	39,09118044	52,40461964
3787	395712,01	1291501,58	39,09144223	52,40435929
3788	395689,22	1291512,14	39,09159457	52,4041537
3789	395666,81	1291519,28	39,0916967	52,40395178
3790	395651,43	1291527,42	39,0918144	52,40381296
3791	395633,17	1291541,32	39,09201636	52,40364782
3792	395612,5	1291559,27	39,09227754	52,40346071
3793	395623,45	1291558,24	39,09226376	52,40355919
3794	395667,8	1291564,12	39,09235563	52,40395728
3795	395683,52	1291569,99	39,09244382	52,4040981
3796	395711,56	1291586,03	39,09268296	52,40434886
3797	395725,83	1291597,61	39,09285487	52,40447622
3798	395746,84	1291621,02	39,09320143	52,40466325
3799	395759,52	1291649,8	39,09362586	52,40477501
3800	395763,69	1291665,62	39,09385881	52,40481129
3801	395766,07	1291704,49	39,09443021	52,40482972
3802	395763,43	1291724,04	39,09471713	52,40480452
3803	395761,13	1291735,72	39,09488846	52,40478296
3804	395756,86	1291752,18	39,09512977	52,40474334
3805	395747,41	1291775,77	39,09547519	52,40465663
3806	395733,63	1291800,49	39,09583668	52,40453091
3807	395721,5	1291817,7	39,09608804	52,4044206
3808	395709,34	1291831,58	39,09629046	52,40431027
3809	395706,88	1291847,13	39,09651862	52,40428698
3810	395705,4	1291854,63	39,09662863	52,40427311
3811	395704,79	1291857,18	39,09666602	52,40426744
3812	395722,72	1291856,22	39,09665415	52,40442863
3813	395756,78	1291860,3	39,09671834	52,40473439
3814	395769,41	1291864,09	39,0967756	52,4048476
3815	395801,85	1291880,77	39,09702471	52,40513784
3816	395826,15	1291907,97	39,09742739	52,40535413
3817	395836,7	1291916,54	39,09755463	52,40544828
3818	395859,4	1291940,93	39,09791582	52,40565041
3819	395872,82	1291971,42	39,09836549	52,40576867
3820	395877,47	1291989,83	39,09863657	52,40580905
3821	395884,62	1292000,09	39,09878821	52,40587252
3822	395893,59	1292025,69	39,09916548	52,40595117
3823	395895,34	1292052,76	39,09956344	52,40596482
3824	395893,89	1292073,06	39,09986153	52,40595024
3825	395888,15	1292100,04	39,10025723	52,40589659
3826	395880,56	1292120,96	39,10056366	52,40582678
3827	395866,97	1292146,31	39,10093442	52,40570272
3828	395846,72	1292166,74	39,10123206	52,40551918
3829	395833,25	1292176,89	39,1013795	52,40539735
3830	395835,21	1292177,71	39,1013918	52,4054149
3831	395840,83	1292180,28	39,10143026	52,40546521
3832	395846,47	1292183,07	39,10147197	52,40551568
3833	395850,28	1292182,98	39,10147112	52,40554992

3834	395852,43	1292183,38	39,10147727	52,40556921
3835	395862,46	1292180,79	39,10144047	52,40565954
3836	395889,94	1292177,51	39,10139573	52,40590673
3837	395927,29	1292180,11	39,10143862	52,40624217
3838	395961,06	1292196,26	39,10168016	52,40654439
3839	395967,42	1292200,94	39,10174972	52,40660119
3840	395991,7	1292216,86	39,10198669	52,40681815
3841	395993,27	1292219,08	39,10201951	52,40683209
3842	396000,81	1292222,83	39,10207556	52,40689955
3843	396006,73	1292226,74	39,10213375	52,40695245
3844	396036,79	1292257,81	39,10259406	52,40722019
3845	396038,39	1292260,41	39,10263246	52,40723437
3846	396047,23	1292271,22	39,10279241	52,40731297
3847	396062,07	1292295,94	39,1031575	52,40744442
3848	396069,24	1292323,86	39,10356865	52,40750671
3849	396071,09	1292341,19	39,10382353	52,40752199
3850	396070,91	1292361,7	39,10412487	52,4075188
3851	396071,41	1292363,73	39,10415476	52,40752313
3852	396070,45	1292391,65	39,10456489	52,40751235
3853	396069,25	1292398,47	39,10466495	52,40750104
3854	396060,31	1292425,62	39,10506275	52,40741861
3855	396044,06	1292449,13	39,10540614	52,40727077
3856	396040,1	1292452,32	39,10545251	52,40723493
3857	396031,32	1292471,01	39,10572603	52,40715459
3858	396028,87	1292474,43	39,10577597	52,40713231
3859	396019,75	1292490,41	39,10600962	52,40704912
3860	396008,5	1292505,67	39,10623242	52,40694684
3861	396000,41	1292515,32	39,10637318	52,4068734
3862	395988,37	1292527,97	39,10655753	52,40676423
3863	395987,24	1292528,82	39,10656988	52,40675401
3864	395997,75	1292533,09	39,10663395	52,40684812
3865	395998,99	1292532,89	39,10663117	52,40685928
3866	396012,24	1292533,1	39,10663593	52,40697833
3867	396043,39	1292538,57	39,10672025	52,40725783
3868	396059,66	1292544,19	39,10680489	52,4074036
3869	396081,27	1292554,72	39,10696235	52,40759697
3870	396097,73	1292565,36	39,10712077	52,40774406
3871	396114,74	1292579,21	39,10732644	52,40789584
3872	396126,98	1292591,66	39,10751093	52,40800487
3873	396132,13	1292597,31	39,1075946	52,40805071
3874	396142,97	1292610,16	39,10778479	52,40814712
3875	396147,14	1292615,46	39,1078632	52,40818418
3876	396156,58	1292628,31	39,10805321	52,40826802
3877	396161,31	1292635,35	39,10815726	52,40830998
3878	396170,14	1292649,81	39,10837085	52,4083882
3879	396171,33	1292651,8	39,10840024	52,40839874
3880	396178,26	1292663,75	39,10857671	52,40846009
3881	396190,4	1292682,72	39,108857	52,40856771
3882	396204,25	1292702,48	39,10914911	52,40869063
3883	396206,12	1292705,25	39,10919005	52,40870722
3884	396218,17	1292723,73	39,10946313	52,40881406
3885	396228,04	1292743,24	39,10975107	52,40890124
3886	396235,87	1292764,12	39,11005888	52,40896998

3887	396239,33	1292775,3	39,1102236	52,4090002
3888	396242,95	1292789,95	39,11043933	52,40903159
3889	396245,12	1292803,28	39,11063548	52,40905005
3890	396250,75	1292811,06	39,11075052	52,40910003
3891	396256,49	1292818,19	39,11085602	52,40915106
3892	396267,23	1292843,35	39,11122709	52,40924561
3893	396269,64	1292852,19	39,1113573	52,40926658
3894	396271,89	1292881,14	39,11178298	52,40928454
3895	396275,13	1292896,84	39,11201409	52,40931242
3896	396275,53	1292910,49	39,11221472	52,40931495
3897	396272,59	1292937,69	39,11261403	52,40928641
3898	396269,37	1292950,54	39,11280244	52,40925647
3899	396259,65	1292975,07	39,11316164	52,4091672
3900	396252,02	1292988,72	39,11336124	52,40909757
3901	396246,09	1292996,42	39,11347362	52,40904368
3902	396247,16	1293017,44	39,11378263	52,40905165
3903	396244,58	1293027,47	39,11392968	52,40902768
3904	396248,3	1293036,29	39,11405976	52,40906042
3905	396251,31	1293046,93	39,11421649	52,40908663
3906	396254,53	1293063,62	39,11446215	52,40911426
3907	396255,94	1293076,87	39,11465703	52,40912589
3908	396256,06	1293088,99	39,11483514	52,40912602
3909	396258,86	1293094	39,11490911	52,40915079
3910	396259,81	1293095,38	39,11492951	52,40915921
3911	396264,85	1293101,54	39,11502068	52,40920402
3912	396276,31	1293119,03	39,11527915	52,40930563
3913	396283,14	1293132,28	39,11547472	52,40936597
3914	396284,37	1293134,77	39,11551147	52,40937682
3915	396297,8	1293148,89	39,11572068	52,4094964
3916	396323,54	1293174,28	39,11609707	52,40972571
3917	396348,55	1293195,95	39,11641872	52,40994875
3918	396375,53	1293218,08	39,11674738	52,41018945
3919	396395,22	1293239,76	39,11706849	52,41036468
3920	396405,44	1293255,04	39,11729434	52,41045532
3921	396407,32	1293255,39	39,11729972	52,41047219
3922	396438,89	1293266,95	39,11747366	52,41075497
3923	396459,86	1293278,96	39,11765284	52,41094246
3924	396468,48	1293273,78	39,11757783	52,41102033
3925	396472,47	1293271,76	39,11754867	52,41105635
3926	396504,94	1293261,77	39,11740605	52,41134891
3927	396519,35	1293259,91	39,11738057	52,41147855
3928	396531,19	1293259,2	39,11737166	52,411585
3929	396534,24	1293258,26	39,11735824	52,41161249
3930	396543,46	1293255,89	39,1173246	52,41169553
3931	396563,72	1293251,69	39,11726549	52,41187792
3932	396565,77	1293247,89	39,11720992	52,41189664
3933	396574,5	1293233,69	39,11700237	52,4119762
3934	396587,21	1293217,16	39,1167611	52,41209172
3935	396598,94	1293204,81	39,11658112	52,4121981
3936	396620,14	1293187,84	39,11633447	52,41238994
3937	396635,83	1293181,16	39,11623832	52,41253146
3938	396648,46	1293170,91	39,11608932	52,41264576
3939	396666,59	1293162,14	39,11596277	52,41280937

3940	396669,85	1293150,58	39,11579331	52,41283957
3941	396687,49	1293124,37	39,11541041	52,41300015
3942	396693,65	1293117,76	39,11531407	52,41305602
3943	396728,52	1293093,59	39,11496335	52,41337127
3944	396740,61	1293088,59	39,11489143	52,4134803
3945	396782,23	1293081,05	39,11478596	52,4138549
3946	396794,61	1293081,47	39,11479372	52,41396611
3947	396821,17	1293086	39,1148637	52,41420443
3948	396845,55	1293097,45	39,1150351	52,41442262
3949	396856,72	1293104,68	39,11514278	52,41452242
3950	396872,67	1293113,6	39,11527592	52,41466505
3951	396891,7	1293127,8	39,11548705	52,41483495
3952	396904,08	1293133,01	39,1155652	52,41494578
3953	396927,21	1293146,66	39,11576878	52,41515256
3954	396945,88	1293165,98	39,11605511	52,41531882
3955	396955,59	1293179,21	39,11625078	52,41540503
3956	396968,84	1293204,32	39,11662151	52,41552212
3957	396977,23	1293211,08	39,11672194	52,41559699
3958	396995,48	1293221,76	39,11688124	52,41576014
3959	396999,81	1293224,44	39,11692119	52,41579884
3960	397018,71	1293236,84	39,11710586	52,4159677
3961	397049,23	1293268,38	39,11757331	52,41623948
3962	397065,06	1293294,32	39,11795658	52,41637968
3963	397067,8	1293299,1	39,11802719	52,41640393
3964	397082,26	1293326,04	39,11842498	52,41653174
3965	397084,92	1293331,37	39,11850365	52,41655523
3966	397094,46	1293351,99	39,11880793	52,41663933
3967	397101,13	1293371,46	39,11909493	52,41669773
3968	397109,51	1293407,75	39,11962936	52,41677016
3969	397112,07	1293430,04	39,11995728	52,41679141
3970	397112,13	1293458,68	39,1203782	52,41678968
3971	397107,14	1293490,09	39,12083917	52,41674235
3972	397101,14	1293508,37	39,12110705	52,41668699
3973	397099,69	1293513,05	39,12117564	52,41667358
3974	397100,51	1293517,33	39,12123865	52,41668061
3975	397102,02	1293528,69	39,1214058	52,41669328
3976	397103,03	1293542,3	39,12160595	52,41670128
3977	397102,95	1293553,62	39,12177231	52,41669966
3978	397104,91	1293556,3	39,12181195	52,41671706
3979	397110,46	1293562,33	39,12190129	52,41676646
3980	397127,21	1293587,16	39,12226838	52,41691501
3981	397132,99	1293599,36	39,12244843	52,41696598
3982	397142,36	1293637,25	39,12300651	52,41704717
3983	397149,61	1293638,51	39,12302597	52,41711222
3984	397190,43	1293655,49	39,12328083	52,41747768
3985	397203,28	1293664,61	39,12341654	52,41759243
3986	397232,55	1293697,11	39,123898	52,41785287
3987	397241,25	1293712,56	39,1241262	52,41792982
3988	397248,39	1293728,28	39,12435817	52,41799273
3989	397255,48	1293748,34	39,12465391	52,41805484
3990	397259,81	1293765,06	39,12490021	52,41809242
3991	397263,05	1293784,29	39,12518326	52,41812
3992	397264,3	1293795,72	39,12535141	52,41813032

3993	397265,71	1293822,96	39,12575194	52,41814082
3994	397265,54	1293836,01	39,12594372	52,41813825
3995	397263,72	1293859,04	39,12628196	52,41812006
3996	397261,87	1293871,85	39,12646998	52,41810241
3997	397257,5	1293892,51	39,12677305	52,41806149
3998	397258,26	1293894,78	39,12680652	52,41806813
3999	397269,78	1293905,87	39,12697101	52,41817077
4000	397279,35	1293918,14	39,1271526	52,41825578
4001	397285,05	1293929,54	39,12732089	52,41830609
4002	397286,22	1293930,12	39,12732957	52,41831656
4003	397296,7	1293936,9	39,12743059	52,41841019
4004	397317,22	1293954,53	39,12769239	52,41859318
4005	397324,45	1293962,7	39,12781341	52,41865749
4006	397331,19	1293973,06	39,12796656	52,41871723
4007	397334,24	1293973,19	39,12796887	52,41874463
4008	397359,63	1293981,29	39,12809124	52,41897214
4009	397381,97	1293995,8	39,12830743	52,41917173
4010	397398,25	1294009,79	39,12851518	52,4193169
4011	397418,73	1294034	39,12887369	52,41949899
4012	397430,59	1294063,41	39,1293075	52,41960321
4013	397433,29	1294075,25	39,12948188	52,41962652
4014	397434,71	1294082,79	39,12959288	52,41963868
4015	397437,74	1294103,19	39,12989311	52,41966427
4016	397438,82	1294116,97	39,13009579	52,41967286
4017	397439,02	1294139,14	39,13042166	52,41967288
4018	397439,02	1294141,34	39,130454	52,4196727
4019	397438,71	1294165,57	39,13081008	52,41966797
4020	397441,26	1294185,49	39,13110319	52,41968928
4021	397448,88	1294205,16	39,13139329	52,41975617
4022	397460,05	1294234,74	39,13182952	52,41985416
4023	397464,62	1294250,79	39,13206602	52,41989394
4024	397469,06	1294273,4	39,13239892	52,41993201
4025	397470	1294279,01	39,1324815	52,41994001
4026	397473,22	1294302,36	39,13282512	52,41996706
4027	397473,89	1294308,76	39,13291927	52,41997256
4028	397476,72	1294347,49	39,13348888	52,41999487
4029	397475,18	1294373,67	39,13387347	52,41997891
4030	397450,29	1294502,94	39,13577014	52,41974478
4031	397448,43	1294548,49	39,13643937	52,41972437
4032	397452,37	1294570,38	39,13676162	52,419758
4033	397464,21	1294597,36	39,13715973	52,41986221
4034	397490,76	1294653,12	39,13798281	52,42009626
4035	397500,46	1294697,67	39,13863888	52,4201798
4036	397499,85	1294737,1	39,13921833	52,4201711
4037	397496,43	1294761,51	39,13957665	52,42013838
4038	397489,96	1294785,56	39,13992927	52,42007828
4039	397488,58	1294790,24	39,13999787	52,4200655
4040	397489,71	1294794,48	39,14006034	52,4200753
4041	397497,97	1294813,04	39,14033423	52,42014802
4042	397502,3	1294824,66	39,14050559	52,42018598
4043	397511,99	1294856,57	39,14097589	52,42027045
4044	397514,4	1294866,21	39,1411179	52,42029131
4045	397528,87	1294939,39	39,14219542	52,42041536

4046	397530,01	1294946,47	39,14229964	52,42042502
4047	397541,28	1295037,23	39,14363512	52,42051886
4048	397548,49	1295085,03	39,14433865	52,42057972
4049	397556,42	1295128,13	39,14497319	52,42064744
4050	397560,88	1295149,7	39,14529082	52,42068575
4051	397566,29	1295163,48	39,14549409	52,42073323
4052	397568,36	1295168,22	39,14556404	52,42075144
4053	397582,28	1295179,19	39,14572715	52,42087562
4054	397593,75	1295189,78	39,14588434	52,42097782
4055	397611,58	1295209,03	39,14616968	52,42113646
4056	397627,01	1295230,98	39,14649438	52,42127331
4057	397638,54	1295253,23	39,14682297	52,42137508
4058	397640,85	1295258,1	39,14689486	52,42139544
4059	397657,26	1295282,59	39,14725703	52,42154088
4060	397666,14	1295303,3	39,14756263	52,42161897
4061	397673,55	1295314,19	39,14772369	52,42168466
4062	397683,43	1295332,56	39,14799503	52,42177192
4063	397690,37	1295349,5	39,14824496	52,42183289
4064	397697,66	1295381,62	39,14871805	52,42189574
4065	397698,49	1295395,88	39,14892776	52,42190202
4066	397692,29	1295436,78	39,14952808	52,42184292
4067	397687,37	1295449,91	39,14972041	52,42179762
4068	397682,41	1295461,01	39,14988288	52,42175213
4069	397674,9	1295475,42	39,15009367	52,42168345
4070	397664,19	1295491,84	39,15033356	52,42158585
4071	397654,16	1295504,32	39,15051563	52,42149469
4072	397645,68	1295511,67	39,15062252	52,42141788
4073	397642,59	1295515,38	39,15067663	52,4213898
4074	397630,04	1295526,81	39,15084292	52,42127608
4075	397624,58	1295530,99	39,15090362	52,42122667
4076	397616,03	1295539,73	39,15103092	52,42114911
4077	397607,61	1295547,41	39,15114266	52,42107281
4078	397595,98	1295556,85	39,15127983	52,42096752
4079	397585,74	1295565,73	39,15140896	52,42087476
4080	397574,44	1295575,63	39,15155293	52,4207724
4081	397557,57	1295591,6	39,15178537	52,42061948
4082	397547,41	1295600,01	39,1519076	52,42052748
4083	397528,94	1295613,36	39,1521013	52,4203604
4084	397522,3	1295617,77	39,15216522	52,42030036
4085	397515,12	1295622,13	39,15222832	52,42023548
4086	397509,32	1295639,93	39,15248915	52,42018188
4087	397509,42	1295645,25	39,15256736	52,42018234
4088	397509,43	1295647,5	39,15260043	52,42018224
4089	397509,37	1295660,56	39,15279237	52,42018062
4090	397510,02	1295666,65	39,15288197	52,42018595
4091	397510,48	1295681,96	39,15310705	52,42018881
4092	397509,77	1295697,31	39,15333257	52,42018115
4093	397505,91	1295720,57	39,15367391	52,42014453
4094	397496,7	1295742,28	39,15399174	52,42005996
4095	397491,35	1295751,65	39,15412873	52,4200111
4096	397481,92	1295765,36	39,15432895	52,41992522
4097	397476,86	1295771,54	39,15441909	52,41987924
4098	397478,37	1295777,33	39,15450439	52,41989232

4099	397480,46	1295788,35	39,15466665	52,41991018
4100	397483,59	1295793,42	39,15474159	52,41993789
4101	397486,25	1295795,65	39,15477473	52,4199616
4102	397494,77	1295804,63	39,15490788	52,42003742
4103	397501,35	1295810,99	39,15500225	52,42009601
4104	397518,96	1295833,79	39,15533976	52,42025236
4105	397524,31	1295843,3	39,15548027	52,42029964
4106	397535,89	1295876,33	39,15596732	52,42040094
4107	397537,67	1295887,31	39,15612894	52,42041601
4108	397538,47	1295913,31	39,1565112	52,42042103
4109	397537,31	1295924,91	39,15668153	52,42040963
4110	397531,65	1295949,53	39,15704262	52,42035671
4111	397530,82	1295951,77	39,15707542	52,42034907
4112	397530,88	1295952,78	39,15709028	52,42034952
4113	397531,51	1295964,29	39,15725953	52,42035422
4114	397530,55	1295984,54	39,15755703	52,4203439
4115	397528,94	1295995,25	39,15771422	52,42032853
4116	397528,63	1295997,18	39,15774255	52,42032558
4117	397526,04	1296012,4	39,15796589	52,42030103
4118	397522,44	1296026,91	39,15817866	52,42026747
4119	397517,62	1296041,54	39,15839303	52,42022293
4120	397507,15	1296063,73	39,15871774	52,42012698
4121	397498,85	1296076,85	39,15890943	52,4200513
4122	397492,43	1296085,86	39,15904097	52,41999285
4123	397485,29	1296094,78	39,1591711	52,41992794
4124	397470,02	1296110,11	39,15939431	52,41978943
4125	397456,82	1296120,78	39,15954932	52,41966992
4126	397436,47	1296133,51	39,15973362	52,41948599
4127	397422,01	1296140,29	39,15983128	52,41935548
4128	397413,52	1296144,16	39,15988699	52,41927886
4129	397409,06	1296146,91	39,1599268	52,41923855
4130	397407,9	1296147,61	39,15993693	52,41922807
4131	397405,95	1296148,77	39,15995371	52,41921045
4132	397405,71	1296150,63	39,15998101	52,41920813
4133	397405,08	1296170,54	39,16027355	52,4192008
4134	397404,95	1296176,88	39,16036671	52,4191991
4135	397411,57	1296191,01	39,1605753	52,4192574
4136	397414,87	1296205,87	39,16079416	52,4192858
4137	397416,47	1296219,75	39,16099838	52,41929901
4138	397421,8	1296228,46	39,16112712	52,41934617
4139	397432,56	1296252,8	39,16148634	52,41944081
4140	397433,87	1296261,51	39,16161454	52,41945185
4141	397435,77	1296266,91	39,16169417	52,41946847
4142	397439,89	1296282,62	39,16192563	52,41950417
4143	397442,57	1296297,7	39,16214764	52,41952698
4144	397444,02	1296310,83	39,16234081	52,4195389
4145	397444,73	1296327,25	39,16258225	52,41954389
4146	397444,25	1296342,32	39,16280367	52,41953831
4147	397442,2	1296361,31	39,16308249	52,41951828
4148	397440,94	1296375,26	39,16328735	52,41950578
4149	397440,52	1296379,09	39,16334358	52,41950169
4150	397437,66	1296401,17	39,1636677	52,41947412
4151	397434,31	1296412,55	39,1638345	52,41944305

4152	397431,23	1296432,74	39,16413081	52,41941367
4153	397428,41	1296445,51	39,16431811	52,41938725
4154	397424,91	1296457,6	39,16449532	52,41935477
4155	397433,02	1296475,65	39,16476173	52,41942612
4156	397441,04	1296493,21	39,16502092	52,4194967
4157	397469,59	1296529,39	39,16555664	52,41975019
4158	397474,78	1296536,61	39,16566347	52,41979622
4159	397483,17	1296549,43	39,16585306	52,41987052
4160	397496,7	1296559,5	39,16600294	52,41999125
4161	397517,7	1296580,65	39,16631671	52,42017816
4162	397538,39	1296608,89	39,16673464	52,42036169
4163	397548,03	1296625,05	39,1669735	52,42044694
4164	397567,06	1296665,09	39,16756464	52,42061454
4165	397575,7	1296693,57	39,16798444	52,42068976
4166	397580,38	1296725,62	39,16845615	52,42072909
4167	397580,45	1296727,75	39,16848747	52,42072954
4168	397580,97	1296728,86	39,16850386	52,42073411
4169	397581,91	1296737,11	39,16862525	52,42074186
4170	397590,44	1296759,38	39,16895375	52,42081661
4171	397592,41	1296768,57	39,1690891	52,42083353
4172	397594,57	1296792,43	39,1694401	52,42085091
4173	397594,38	1296793,66	39,16945815	52,4208491
4174	397599,95	1296811,24	39,16971731	52,42089765
4175	397602,06	1296818,97	39,16983122	52,42091595
4176	397607,23	1296841,46	39,1701625	52,42096049
4177	397609	1296851,4	39,17030884	52,42097555
4178	397612,21	1296876,92	39,17068438	52,42100221
4179	397612,98	1296887,84	39,17084499	52,4210082
4180	397613,34	1296910,6	39,17117957	52,42100949
4181	397613,35	1296912,16	39,1712025	52,42100945
4182	397613,35	1296933,58	39,17151733	52,42100762
4183	397613,83	1296937,51	39,17157516	52,42101159
4184	397619,55	1296952,63	39,17179819	52,4210617
4185	397620,67	1296955,74	39,17184406	52,4210715
4186	397629,34	1296981,16	39,17221889	52,42114723
4187	397636,61	1297000,09	39,17249814	52,42121094
4188	397641,74	1297010,69	39,17265466	52,42125613
4189	397652,6	1297025,82	39,17287856	52,42135242
4190	397657,45	1297033,26	39,1729886	52,42139537
4191	397673,75	1297060,85	39,1733964	52,42153948
4192	397680,85	1297070,04	39,17353247	52,42160249
4193	397685,97	1297077,32	39,17364019	52,42164787
4194	397698,28	1297096,59	39,17392515	52,42175684
4195	397704,77	1297108,43	39,17410009	52,42181414
4196	397712,34	1297124,8	39,17434176	52,42188076
4197	397721,12	1297139,16	39,17455406	52,42195843
4198	397729,25	1297155,73	39,17479875	52,42203006
4199	397735,73	1297172,76	39,17504998	52,42208683
4200	397739,47	1297178,34	39,17513252	52,42211995
4201	397741,28	1297180,62	39,17516629	52,42213602
4202	397749,35	1297188,09	39,17527722	52,4222079
4203	397769,12	1297203,69	39,17550929	52,42238421
4204	397779,81	1297213,45	39,17565425	52,42247943

4205	397789,38	1297223,57	39,17580435	52,42256456
4206	397795,64	1297226,96	39,17585506	52,42262052
4207	397808,93	1297233,86	39,17595835	52,42273935
4208	397814,62	1297237,05	39,17600603	52,42279021
4209	397836,75	1297250,44	39,17620596	52,42298791
4210	397837,91	1297251,16	39,17621671	52,42299828
4211	397844,27	1297255,12	39,17627581	52,42305509
4212	397848,15	1297256,39	39,17629503	52,42308984
4213	397859,01	1297260,68	39,17635961	52,42318706
4214	397878,03	1297269,5	39,17649193	52,42335722
4215	397890,98	1297275,29	39,17657886	52,42347309
4216	397911,58	1297287,67	39,17676374	52,42365713
4217	397912,67	1297288,75	39,17677977	52,42366684
4218	397915,68	1297288,21	39,17677225	52,42369393
4219	397932,64	1297286,11	39,17674378	52,42384651
4220	397963,95	1297287,18	39,17676392	52,42412778
4221	397981,44	1297290,58	39,17681636	52,42428465
4222	397987,39	1297291,92	39,17683689	52,424338
4223	398003,99	1297296,2	39,17690215	52,4244868
4224	398030,58	1297307,36	39,17706994	52,42472478
4225	398042,58	1297314,58	39,17717776	52,42483199
4226	398048,06	1297316,99	39,17721395	52,42488102
4227	398054,78	1297318,67	39,1772396	52,42494126
4228	398093,27	1297322,41	39,1773	52,42528681
4229	398098,07	1297323	39,17730935	52,4253299
4230	398118,31	1297325,96	39,17735572	52,42551152
4231	398131,04	1297327,37	39,17737824	52,42562579
4232	398149,41	1297331,19	39,17743698	52,42579053
4233	398160,09	1297334,47	39,1774867	52,42588622
4234	398165,23	1297335,42	39,17750139	52,42593233
4235	398168,95	1297335,38	39,17750133	52,42596576
4236	398183,21	1297333,9	39,17748159	52,42609403
4237	398198,88	1297333,51	39,17747806	52,42623487
4238	398207,2	1297333,96	39,17748585	52,4263096
4239	398223,38	1297334,28	39,17749284	52,42645496
4240	398262,61	1297343,16	39,17762891	52,42680672
4241	398279,57	1297350,83	39,17774405	52,42695846
4242	398299,15	1297362,55	39,1779191	52,4271334
4243	398317,25	1297376,42	39,17812554	52,42729485
4244	398328,28	1297383,22	39,17822706	52,42739338
4245	398357,44	1297410,58	39,17863338	52,42765305
4246	398369,75	1297427,98	39,1788909	52,42776216
4247	398371,75	1297431	39,17893558	52,42777987
4248	398400,48	1297447,43	39,17918116	52,42803662
4249	398420,21	1297464,24	39,17943107	52,42821246
4250	398441,04	1297488,79	39,17979491	52,42839752
4251	398452,25	1297507,42	39,18007036	52,42849664
4252	398460,51	1297524,7	39,18032556	52,42856937
4253	398468,76	1297547,29	39,18065881	52,42864154
4254	398478,34	1297574,17	39,18105531	52,4287253
4255	398482,43	1297589,35	39,18127905	52,42876074
4256	398489,07	1297624,88	39,1818023	52,42881732
4257	398490,77	1297643,25	39,18207259	52,428831

4258	398490,77	1297675,58	39,18254785	52,42882819
4259	398489,49	1297688,56	39,18273848	52,42881556
4260	398496,74	1297699,33	39,18289784	52,42887978
4261	398523,53	1297739,16	39,18348717	52,42911705
4262	398553,81	1297782,94	39,18413508	52,42938533
4263	398569,31	1297802,07	39,18441851	52,42952295
4264	398589,61	1297820,42	39,18469116	52,42970377
4265	398599	1297830,15	39,18483554	52,4297873
4266	398613,46	1297847,3	39,18508972	52,42991574
4267	398635,8	1297868,28	39,18540134	52,43011466
4268	398652,65	1297889	39,18570834	52,43026427
4269	398663,42	1297913,43	39,18606903	52,43035891
4270	398670,85	1297939,17	39,18644849	52,43042343
4271	398674,37	1297957,99	39,18672567	52,43045342
4272	398677,55	1297993,44	39,18724728	52,43047889
4273	398680,54	1298023,36	39,18768756	52,43050314
4274	398680,74	1298040,98	39,18794662	52,4305034
4275	398677,87	1298078,27	39,18849441	52,43047434
4276	398675,94	1298091,59	39,18868995	52,43045583
4277	398668,6	1298125,79	39,18919167	52,43038687
4278	398666,93	1298132,43	39,18928905	52,43037128
4279	398661,4	1298151,66	39,18957095	52,4303199
4280	398659,82	1298169,62	39,18983475	52,43030413
4281	398662,69	1298186,74	39,19008685	52,43032842
4282	398663,77	1298195,61	39,1902174	52,43033734
4283	398665,56	1298218,9	39,19056004	52,43035138
4284	398665,86	1298225,89	39,19066284	52,43035346
4285	398666,04	1298252,46	39,19105348	52,43035274
4286	398664,2	1298272,21	39,19134355	52,43033447
4287	398654,8	1298320,58	39,19205329	52,43024575
4288	398653,3	1298330,74	39,19220243	52,43023137
4289	398653,33	1298332,73	39,19223169	52,43023147
4290	398657,77	1298348,09	39,19245814	52,43027001
4291	398664,19	1298370,39	39,19278689	52,43032574
4292	398670,41	1298384,65	39,19299743	52,43038037
4293	398682,89	1298403,68	39,19327899	52,43049084
4294	398698,15	1298426,06	39,1936102	52,43062599
4295	398709,52	1298448,23	39,19393776	52,4307262
4296	398716,11	1298466,35	39,1942051	52,43078382
4297	398720,41	1298467,23	39,19421866	52,43082238
4298	398737,51	1298475,95	39,19434932	52,43097527
4299	398759,17	1298475,75	39,19434951	52,43116993
4300	398792,19	1298472,23	39,19430254	52,43146696
4301	398835,15	1298465,68	39,19421245	52,43185357
4302	398901,91	1298448,36	39,19396747	52,43245501
4303	398939,66	1298445,97	39,19393779	52,43279444
4304	398974,95	1298450,47	39,19400905	52,43311116
4305	398992,56	1298454,35	39,19406863	52,43326906
4306	399015,33	1298461,58	39,19417822	52,43347303
4307	399047,65	1298478,89	39,19443738	52,43376193
4308	399064,18	1298492,16	39,19463487	52,4339093
4309	399085,29	1298515,41	39,19497975	52,43409694
4310	399104,37	1298544,57	39,19541123	52,43426581

4311	399114,84	1298565,61	39,19572208	52,43435803
4312	399128,21	1298602,93	39,19627271	52,43447487
4313	399132,26	1298617,76	39,19649133	52,43450995
4314	399136,01	1298637,23	39,19677813	52,43454192
4315	399046,73	1298662,39	39,19713508	52,43373742
4316	399043,51	1298661,88	39,19712712	52,43370853
4317	399038,98	1298662,24	39,19713175	52,43366779
4318	399035,15	1298662,61	39,19713664	52,43363334
4319	399029,69	1298661,76	39,19712335	52,43358435
4320	399026,5	1298661,38	39,19711173	52,43355572
4321	398938,49	1298677,81	39,19734608	52,4327634
4322	398935,66	1298664,93	39,19715631	52,43273912
4323	398930,26	1298649,88	39,19693426	52,43269193
4324	398880,84	1298662,7	39,19711557	52,4322467
4325	398870,8	1298664,76	39,19714439	52,4321563
4326	398820,39	1298672,45	39,19725013	52,43170263
4327	398815,93	1298673,02	39,19725786	52,43166251
4328	398775,69	1298677,32	39,19731524	52,43130053
4329	398766,03	1298677,88	39,19732207	52,43121367
4330	398708,69	1298678,41	39,19732154	52,43069837
4331	398678,3	1298673,98	39,197252	52,43042568
4332	398650,78	1298660,59	39,19705116	52,43017957
4333	398632,72	1298656,98	39,19699547	52,4300176
4334	398617,61	1298651,81	39,19691728	52,42988228
4335	398589,38	1298636,77	39,19669208	52,42962994
4336	398567,34	1298613,58	39,19634798	52,42943395
4337	398557,12	1298598,61	39,19612643	52,42934344
4338	398553,53	1298592,96	39,19604285	52,42931168
4339	398544,02	1298576,8	39,19580391	52,42922765
4340	398537,83	1298564,4	39,19562073	52,42917312
4341	398529,05	1298543,25	39,19530854	52,4290961
4342	398527,42	1298539,08	39,195247	52,42908182
4343	398523,9	1298529,39	39,19510404	52,42905105
4344	398515,34	1298516,85	39,19491846	52,42897524
4345	398514,32	1298515,32	39,19489582	52,42896621
4346	398496,6	1298488,29	39,19449591	52,42880936
4347	398488,59	1298473,48	39,19427703	52,42873869
4348	398476,2	1298445,13	39,19385849	52,42862986
4349	398471,74	1298432,74	39,19367571	52,42859088
4350	398463,53	1298404,19	39,19325482	52,42851962
4351	398455,31	1298375,76	39,19283571	52,42844826
4352	398451,38	1298349,47	39,19244867	52,42841527
4353	398451,02	1298325,5	39,19209625	52,42841414
4354	398452,08	1298309,37	39,19185929	52,42842509
4355	398455,13	1298288,73	39,19155631	52,42845431
4356	398455,89	1298284,28	39,19149101	52,42846153
4357	398463,79	1298243,64	39,19089472	52,4285361
4358	398463,71	1298230,84	39,19070654	52,4285365
4359	398462,54	1298215,67	39,19048337	52,42852732
4360	398458,27	1298190,19	39,19010819	52,42849119
4361	398457,28	1298164,87	39,18973584	52,42848452
4362	398460,87	1298124,12	39,18913731	52,42852035
4363	398464,37	1298105,26	39,18886057	52,42855346

4364	398471,66	1298079,93	39,18848925	52,42862119
4365	398476,82	1298055,9	39,18813674	52,42866966
4366	398478,46	1298034,48	39,18782209	52,42868627
4367	398476,32	1298013,03	39,18750646	52,42866892
4368	398476,22	1298012	39,1874913	52,42866811
4369	398474,63	1297994,28	39,18723059	52,42865538
4370	398470,71	1297990,6	39,18717593	52,42862047
4371	398462,71	1297982,16	39,18705071	52,42854932
4372	398448,88	1297965,75	39,1868075	52,42842648
4373	398427,84	1297946,73	39,18652489	52,42823908
4374	398417,2	1297935,5	39,18635829	52,42814445
4375	398394,28	1297907,2	39,185939	52,42794096
4376	398389,74	1297901,14	39,18584927	52,42790069
4377	398356,87	1297853,63	39,18514617	52,42760947
4378	398356,13	1297852,55	39,18513019	52,42760291
4379	398329,01	1297812,23	39,18453362	52,42736272
4380	398304,62	1297775,98	39,18399727	52,42714671
4381	398288,54	1297734,06	39,18337876	52,42700586
4382	398285,27	1297710,78	39,18303608	52,4269785
4383	398286,24	1297677,25	39,18254333	52,42699014
4384	398288,59	1297665,46	39,18237035	52,42701228
4385	398288,59	1297652,71	39,18218293	52,42701338
4386	398285,17	1297634,41	39,18191344	52,42698424
4387	398280,9	1297622,41	39,18173643	52,42694691
4388	398274,92	1297620,63	39,18170942	52,42689333
4389	398250,2	1297609,43	39,18154127	52,42667217
4390	398242,9	1297604,83	39,18147262	52,42660697
4391	398223,28	1297588,67	39,18123228	52,42643206
4392	398208,37	1297568,08	39,1809275	52,42629987
4393	398200,34	1297553,36	39,18070999	52,42622899
4394	398199,69	1297552,15	39,18069211	52,42622325
4395	398195,31	1297543,86	39,18056963	52,42618461
4396	398192,33	1297540,54	39,1805204	52,42615812
4397	398167,15	1297540,68	39,18051889	52,42593184
4398	398161,86	1297540,57	39,18051652	52,42588431
4399	398139,2	1297539,5	39,18049758	52,42568078
4400	398130,59	1297538,72	39,1804849	52,42560348
4401	398110,93	1297536,08	39,18044331	52,42542704
4402	398088,06	1297533,74	39,18040567	52,42522173
4403	398080,93	1297532,75	39,18039011	52,42515775
4404	398062,39	1297529,5	39,18033971	52,42499143
4405	398041,74	1297527,93	39,1803137	52,424806
4406	398018,16	1297526,3	39,1802864	52,42459425
4407	398003,77	1297524,25	39,18025423	52,42446512
4408	397985,74	1297520,32	39,18019391	52,42430344
4409	397969	1297515,1	39,18011481	52,42415347
4410	397952,94	1297508,5	39,18001553	52,42400972
4411	397938,9	1297501,03	39,17990374	52,42388421
4412	397916,79	1297505,68	39,17996896	52,42368512
4413	397900,91	1297506,57	39,17997979	52,42354235
4414	397870,37	1297503,57	39,17993137	52,42326817
4415	397852,34	1297498,93	39,17986061	52,42310656
4416	397837,28	1297493,74	39,1797822	52,42297168

4417	397817,64	1297485,18	39,1796536	52,42279593
4418	397792,02	1297468,98	39,17941186	52,42256711
4419	397785,01	1297462,89	39,17932135	52,42250464
4420	397756,65	1297451,07	39,17914361	52,42225082
4421	397740,95	1297441,08	39,17899455	52,4221106
4422	397736,25	1297437,9	39,17894715	52,42206865
4423	397712,58	1297420,87	39,17869349	52,42185742
4424	397705,26	1297416,23	39,17862426	52,42179204
4425	397691,5	1297408,92	39,17851487	52,42166902
4426	397687,43	1297406,64	39,17848078	52,42163265
4427	397679,44	1297401,91	39,17841013	52,42156126
4428	397665,7	1297396,34	39,17832632	52,42143827
4429	397631,33	1297373,13	39,17798033	52,42113142
4430	397618,72	1297360,08	39,17778674	52,42101924
4431	397605,58	1297348,34	39,17761233	52,42090217
4432	397602,68	1297345,65	39,17757239	52,42087634
4433	397586,44	1297329,94	39,17733919	52,42073177
4434	397576,09	1297318,23	39,17716562	52,42063977
4435	397566,27	1297305,2	39,17697273	52,42055265
4436	397555,87	1297288,05	39,17671919	52,42046067
4437	397544,98	1297265,2	39,17638182	52,42036478
4438	397534,68	1297243,36	39,17605937	52,42027411
4439	397522,9	1297223,09	39,17575979	52,42017
4440	397513,75	1297210,05	39,17556685	52,42008889
4441	397496,91	1297188,67	39,17525024	52,41993941
4442	397493,83	1297184,54	39,17518911	52,41991209
4443	397480,44	1297165,63	39,1749093	52,41979339
4444	397474,01	1297155,24	39,17475569	52,4197365
4445	397460,31	1297129,77	39,17437942	52,41961558
4446	397446,79	1297105,19	39,17401626	52,4194962
4447	397441,54	1297094,07	39,17385208	52,41944997
4448	397433,43	1297073,75	39,17355229	52,41937884
4449	397425,68	1297055,17	39,17327813	52,41931079
4450	397424,1	1297051,13	39,17321853	52,41929694
4451	397414,29	1297024,36	39,17282371	52,41921108
4452	397410,7	1297012,26	39,17264537	52,41917986
4453	397403,38	1296980,32	39,17217491	52,41911681
4454	397401,75	1296971,34	39,1720427	52,41910294
4455	397397,11	1296936,89	39,17153573	52,41906419
4456	397396,39	1296917,6	39,17125212	52,41905937
4457	397397,45	1296899,79	39,17099051	52,41907041
4458	397397,05	1296897,6	39,17095827	52,41906701
4459	397394,87	1296891,16	39,17086331	52,41904797
4460	397390,4	1296871,69	39,17057653	52,41900946
4461	397388,72	1296858,39	39,17038082	52,4189955
4462	397387,97	1296854,64	39,17032561	52,41898908
4463	397385,19	1296848,23	39,17023101	52,41896465
4464	397378,19	1296824,23	39,1698773	52,41890379
4465	397377,63	1296807,32	39,16962869	52,4189002
4466	397377	1296805,83	39,1696067	52,41889467
4467	397369,49	1296777,19	39,16918473	52,41882962
4468	397370,7	1296747,6	39,16875001	52,41884302
4469	397373,2	1296734,57	39,16855885	52,41886659

4470	397374,48	1296730,88	39,16850479	52,41887841
4471	397369,58	1296720,57	39,16835258	52,41883525
4472	397363,7	1296712,55	39,16823389	52,4187831
4473	397347,93	1296700,82	39,1680593	52,41864239
4474	397323,9	1296675,3	39,16768089	52,41842862
4475	397308,05	1296651,06	39,16732243	52,41828825
4476	397274,71	1296608,8	39,1666967	52,41799225
4477	397262,25	1296588,4	39,16639515	52,41788201
4478	397248,99	1296559,37	39,16596666	52,41776532
4479	397234,4	1296526,92	39,16548773	52,41763696
4480	397227,12	1296503,24	39,1651387	52,41757355
4481	397221,35	1296470,37	39,16465482	52,41752449
4482	397223,79	1296425,2	39,1639913	52,41755023
4483	397232,37	1296395,63	39,1635579	52,41762983
4484	397233,15	1296390,53	39,16348306	52,41763727
4485	397232,41	1296381,75	39,16335392	52,41763137
4486	397233,66	1296360,24	39,16303796	52,41764442
4487	397233,78	1296358,39	39,16301079	52,41764565
4488	397235,48	1296336,3	39,16268637	52,41766279
4489	397235,76	1296333,23	39,16264129	52,41766557
4490	397236,55	1296325,89	39,16253352	52,41767329
4491	397231,57	1296319,59	39,16244025	52,41762907
4492	397225,68	1296311,55	39,16232127	52,41757682
4493	397208,7	1296274,11	39,16176868	52,41742739
4494	397206,56	1296264,47	39,16162671	52,41740897
4495	397205,28	1296246,91	39,16136846	52,41739895
4496	397203,09	1296240,14	39,16126866	52,41737984
4497	397199,97	1296227,91	39,16108849	52,41735283
4498	397197,5	1296214,47	39,16089062	52,41733177
4499	397196,25	1296203,49	39,16072908	52,41732146
4500	397195,65	1296195,17	39,16060672	52,41731677
4501	397195,3	1296183,21	39,1604309	52,41731463
4502	397195,3	1296177,16	39,16034199	52,41731514
4503	397195,9	1296157,52	39,16005342	52,41732218
4504	397196,15	1296140,63	39,15980523	52,41732585
4505	397197,95	1296123,23	39,15954976	52,41734349
4506	397200,27	1296111,18	39,15937298	52,41736535
4507	397202,99	1296097,23	39,15916833	52,41739096
4508	397208,2	1296079,45	39,15890774	52,41743927
4509	397213,02	1296067,31	39,15872998	52,4174836
4510	397216,67	1296059,18	39,158611	52,41751708
4511	397226,98	1296038,75	39,15831216	52,41761144
4512	397237,96	1296021,58	39,15806132	52,41771155
4513	397247,96	1296009	39,1578778	52,41780247
4514	397260,58	1295995,79	39,15768538	52,41791698
4515	397274,42	1295983,74	39,15751018	52,41804236
4516	397289,04	1295973,16	39,15735669	52,41817462
4517	397301,89	1295965,53	39,15724631	52,41829073
4518	397310,3	1295961,07	39,15718192	52,41836668
4519	397321,01	1295956,02	39,15710916	52,41846334
4520	397320,61	1295947,34	39,15698154	52,41846047
4521	397321,23	1295942,98	39,15691754	52,41846641
4522	397312,39	1295934,82	39,1567964	52,41838765

4523	397307,66	1295928,39	39,15670125	52,41834569
4524	397291,36	1295894,06	39,15619447	52,41820208
4525	397290,11	1295873,72	39,15589537	52,41819255
4526	397277,64	1295846,24	39,15548979	52,41808279
4527	397275,03	1295832,84	39,15529249	52,41806046
4528	397273,59	1295826,05	39,1551925	52,41804808
4529	397271,52	1295809,96	39,15495575	52,41803083
4530	397270,88	1295796,14	39,15475255	52,41802623
4531	397270,02	1295785,13	39,15459061	52,41801942
4532	397270,83	1295762,49	39,15425799	52,41802858
4533	397273,34	1295745,82	39,15401333	52,41805253
4534	397275,04	1295733,52	39,15383279	52,41806883
4535	397276,84	1295724	39,15369312	52,4180858
4536	397279,61	1295712,44	39,1535236	52,41811165
4537	397286,49	1295692,91	39,1532375	52,4181751
4538	397292,91	1295679,35	39,15303908	52,41823392
4539	397301,52	1295665,53	39,15283714	52,41831244
4540	397300,33	1295660,5	39,15276305	52,41830217
4541	397299,44	1295648,28	39,15258333	52,41829518
4542	397301,05	1295623,97	39,15222627	52,41831167
4543	397301,05	1295600,8	39,15188573	52,4183136
4544	397303,1	1295588,39	39,15170362	52,41833305
4545	397307,49	1295571,36	39,15145393	52,41837391
4546	397311,59	1295559,76	39,151284	52,41841172
4547	397313,79	1295554,1	39,15120111	52,41843196
4548	397321,11	1295536,83	39,15094828	52,41849917
4549	397329,56	1295521,01	39,15071692	52,41857641
4550	397336,7	1295510,13	39,15055798	52,41864148
4551	397348,34	1295495,55	39,15034528	52,41874728
4552	397354	1295489,67	39,15025962	52,41879863
4553	397355,19	1295488,33	39,15024009	52,41880944
4554	397367,62	1295476,53	39,15006835	52,41892211
4555	397368,55	1295475,29	39,15005025	52,41893057
4556	397377,96	1295464,42	39,14989176	52,41901603
4557	397387,6	1295454,78	39,14975139	52,41910346
4558	397409,92	1295437,98	39,14950749	52,41930542
4559	397419,41	1295432,73	39,14943162	52,41939113
4560	397424,86	1295429,56	39,14938576	52,41944037
4561	397428,94	1295425,59	39,14932797	52,41947736
4562	397437,22	1295416,66	39,14919784	52,4195525
4563	397444	1295409,05	39,14908691	52,41961406
4564	397469,09	1295389,13	39,14879753	52,41984117
4565	397476,71	1295378,8	39,14864673	52,41991049
4566	397478,01	1295377,58	39,14862897	52,41992228
4567	397477,4	1295376,16	39,14860802	52,41991691
4568	397461,58	1295352,7	39,14826108	52,41977669
4569	397457,44	1295343,19	39,14812074	52,41974027
4570	397453,86	1295336,28	39,1480187	52,41970867
4571	397450,87	1295333,05	39,14797082	52,41968207
4572	397437,16	1295322,25	39,14781024	52,41955977
4573	397428,33	1295314,41	39,14769382	52,41948107
4574	397411,88	1295297,95	39,14744968	52,4193346
4575	397390,87	1295267,09	39,14699328	52,41914835

4576	397380,14	1295242,38	39,14662866	52,41905397
4577	397378,79	1295239,13	39,14658071	52,4190421
4578	397369,51	1295215,53	39,14623261	52,41896066
4579	397364,65	1295199,16	39,14599136	52,41891833
4580	397358,2	1295167,94	39,14553164	52,41886294
4581	397357,79	1295165,83	39,14550057	52,41885943
4582	397349,35	1295120,02	39,14482615	52,41878735
4583	397348,81	1295116,81	39,14477789	52,41878276
4584	397341,16	1295066,05	39,14403184	52,41871819
4585	397340,8	1295063,47	39,14399388	52,41871517
4586	397329,82	1294975,02	39,14269243	52,41862375
4587	397317,05	1294910,43	39,14174143	52,41851429
4588	397310,68	1294889,46	39,14143238	52,41845876
4589	397301,97	1294869,89	39,14114359	52,41838209
4590	397297,04	1294856,22	39,14094202	52,41833891
4591	397289,57	1294829,55	39,14054905	52,41827396
4592	397286,5	1294813,88	39,14031834	52,41824765
4593	397284,25	1294794,18	39,14002851	52,41822904
4594	397288,42	1294752,21	39,13941223	52,41826993
4595	397295,37	1294730,65	39,13909628	52,41833415
4596	397297,89	1294721,26	39,13895861	52,41835756
4597	397297,94	1294718,44	39,13891717	52,41835823
4598	397280,99	1294682,86	39,13839199	52,41820882
4599	397279,71	1294680,05	39,13835052	52,41819754
4600	397262,38	1294640,56	39,13776783	52,41804503
4601	397255,54	1294618,11	39,13743697	52,41798539
4602	397247,46	1294573,29	39,13677718	52,41791642
4603	397245,96	1294551,49	39,13645659	52,41790471
4604	397248,58	1294487,06	39,13551001	52,41793348
4605	397250,31	1294472,22	39,13529213	52,41795023
4606	397274,09	1294348,71	39,13348004	52,41817391
4607	397272,49	1294326,74	39,13315694	52,4181613
4608	397270,11	1294309,51	39,13290339	52,41814131
4609	397267,88	1294298,16	39,13273629	52,41812218
4610	397260,18	1294277,75	39,1324353	52,41805464
4611	397248,23	1294246,9	39,13198032	52,41794974
4612	397242,3	1294223,51	39,13163578	52,41789834
4613	397237,25	1294184,15	39,13105664	52,41785612
4614	397236,45	1294170,15	39,13085078	52,41785006
4615	397236,65	1294154,81	39,13062535	52,41785309
4616	397217,93	1294143,85	39,13046181	52,41768575
4617	397195,97	1294125,74	39,13019276	52,41748987
4618	397190,1	1294120,5	39,13011498	52,41743755
4619	397183,9	1294114,5	39,13002598	52,41738231
4620	397173,36	1294099,58	39,12980532	52,4172888
4621	397142,09	1294079,52	39,1295064	52,41700941
4622	397131,48	1294068,49	39,1293429	52,41691496
4623	397116,54	1294048,47	39,12904671	52,41678231
4624	397114,01	1294042,31	39,12895585	52,41676007
4625	397087,63	1294017,93	39,12859409	52,41652497
4626	397079,84	1294007,4	39,12843831	52,41645581
4627	397064,02	1293975,22	39,1279633	52,41631623
4628	397060,69	1293940,67	39,12745511	52,41628907

4629	397055,83	1293922,08	39,12718126	52,41624689
4630	397054,36	1293878,12	39,12653501	52,41623719
4631	397058,43	1293856,79	39,12622207	52,41627547
4632	397058,82	1293854,82	39,12619317	52,41627913
4633	397062,69	1293836,52	39,12592473	52,41631537
4634	397049,25	1293833,67	39,12588109	52,41619482
4635	397033,56	1293828,57	39,12580409	52,41605424
4636	397018,71	1293822,39	39,12571133	52,41592128
4637	397004,43	1293815,05	39,12560159	52,41579355
4638	396980,69	1293798,04	39,12534851	52,41558157
4639	396962,7	1293780,67	39,12509089	52,4154213
4640	396946,81	1293760,82	39,1247971	52,41528009
4641	396936,43	1293737,6	39,1244545	52,41518866
4642	396931,85	1293722,41	39,12423067	52,41514872
4643	396927,72	1293698,44	39,12387787	52,41511351
4644	396929,49	1293674,17	39,12352142	52,41513135
4645	396931,93	1293661,85	39,12334068	52,41515425
4646	396926,96	1293654,02	39,12322497	52,41511022
4647	396918,44	1293638,42	39,1229946	52,41503489
4648	396911,46	1293622,43	39,1227587	52,41497344
4649	396904,53	1293601,85	39,12245536	52,4149128
4650	396899,71	1293560,98	39,12185411	52,41487273
4651	396900,76	1293549,22	39,12168142	52,4148831
4652	396898,28	1293536,27	39,12149078	52,41486184
4653	396896,88	1293508,72	39,12108573	52,41485144
4654	396898,91	1293485,57	39,12074578	52,41487152
4655	396903	1293464,74	39,12044019	52,41490992
4656	396908,26	1293447,75	39,12019118	52,41495853
4657	396908,78	1293446,12	39,12016729	52,41496334
4658	396909,92	1293442,65	39,12011645	52,41497386
4659	396906,51	1293427,25	39,11988969	52,41494443
4660	396902,69	1293418,99	39,1197678	52,41491076
4661	396891	1293397,21	39,11944621	52,41480743
4662	396888,77	1293393,57	39,11939243	52,41478768
4663	396868,55	1293381,73	39,11921582	52,41460691
4664	396856,38	1293373,34	39,11909095	52,41449821
4665	396831,03	1293352,94	39,11878788	52,41427203
4666	396817,5	1293339,7	39,11859156	52,41415149
4667	396810,45	1293343,99	39,11865369	52,4140878
4668	396784,24	1293351,36	39,11875862	52,41385169
4669	396757,02	1293351,39	39,11875554	52,41360708
4670	396751,75	1293350,67	39,11874428	52,41355978
4671	396747,81	1293350,45	39,11874054	52,41352439
4672	396737,93	1293355,45	39,11881274	52,41343522
4673	396735,37	1293360,88	39,11889221	52,41341178
4674	396734,52	1293362,64	39,11891796	52,41340401
4675	396725,03	1293381,83	39,11919874	52,41331721
4676	396713,93	1293399,4	39,11945551	52,41321608
4677	396705,4	1293410,21	39,11961327	52,41313857
4678	396682,35	1293431,49	39,119923	52,41292976
4679	396653,84	1293444,59	39,12011182	52,41267252
4680	396643,3	1293447,54	39,12015381	52,41257758
4681	396613,84	1293451,21	39,12020393	52,41231255

4682	396601,77	1293450,91	39,12019796	52,41220411
4683	396597,58	1293451,15	39,12020095	52,41216644
4684	396589,2	1293452,88	39,12022529	52,412091
4685	396576,07	1293456,93	39,1202831	52,41197269
4686	396568,61	1293458,03	39,1202983	52,41190557
4687	396563,67	1293462,85	39,12036849	52,4118608
4688	396551,93	1293472,64	39,12051084	52,41175452
4689	396545,3	1293477,36	39,12057934	52,41169457
4690	396523,56	1293489,1	39,12074904	52,41149828
4691	396499,6	1293495,14	39,1208347	52,4112825
4692	396487,45	1293496,65	39,12085531	52,41117319
4693	396461,01	1293496,41	39,12084836	52,41093562
4694	396450,46	1293494,9	39,1208248	52,41084093
4695	396432,68	1293490,67	39,12076034	52,4106815
4696	396423,15	1293487,46	39,12071194	52,41059611
4697	396417,72	1293485,46	39,12068185	52,41054747
4698	396404,07	1293479,96	39,12059926	52,41042525
4699	396396,41	1293476,49	39,12054728	52,41035669
4700	396383,86	1293470,17	39,12045278	52,41024441
4701	396376,39	1293466	39,12039054	52,41017762
4702	396369,06	1293461,48	39,12032317	52,41011211
4703	396363,7	1293456,85	39,12025445	52,41006431
4704	396361,59	1293455,67	39,12023683	52,41004544
4705	396353,53	1293451,06	39,12016805	52,40997338
4706	396334,38	1293447,53	39,1201137	52,40980157
4707	396306,92	1293438,19	39,1199729	52,40955555
4708	396289,98	1293429,51	39,11984317	52,40940401
4709	396263,52	1293409,85	39,11955086	52,40916779
4710	396244,88	1293382,65	39,11914877	52,40900244
4711	396238,8	1293369,55	39,11895549	52,40894883
4712	396235,63	1293364,81	39,11888543	52,40892072
4713	396219,28	1293351,4	39,11868628	52,40877486
4714	396217,22	1293349,67	39,11866059	52,40875648
4715	396188,67	1293324,94	39,11829353	52,40850188
4716	396184,84	1293321,44	39,1182416	52,40846774
4717	396156,48	1293294,19	39,11783754	52,40821504
4718	396131,57	1293271,52	39,11750122	52,40799298
4719	396114,36	1293251,03	39,11719793	52,40783994
4720	396104,32	1293235,17	39,1169636	52,40775097
4721	396096,6	1293222,91	39,11678246	52,40768256
4722	396092,88	1293217,73	39,11670587	52,40764954
4723	396088,6	1293213,45	39,11664243	52,40761141
4724	396073,69	1293194,4	39,1163606	52,40747893
4725	396066,66	1293182,76	39,11618866	52,40741667
4726	396058,14	1293164,81	39,11592381	52,40734152
4727	396053,32	1293151,36	39,11572557	52,40729926
4728	396047,51	1293114,64	39,11518527	52,40724994
4729	396047,93	1293100,63	39,11497947	52,40725481
4730	396041,17	1293084,94	39,11474806	52,40719529
4731	396033,33	1293060,44	39,11438707	52,40712676
4732	396028,6	1293028,16	39,11391216	52,40708679

4733	396029	1293006,27	39,11359057	52,4070921
4734	396029,94	1292994,31	39,11341495	52,40710148
4735	396033,36	1292969,81	39,1130554	52,40713413
4736	396034,11	1292965,18	39,11298747	52,40714123
4737	396038,93	1292939,48	39,11261046	52,40718655
4738	396046,54	1292915,76	39,1122629	52,40725679
4739	396051,12	1292905,89	39,11211846	52,40729872
4740	396051,21	1292902,62	39,11207043	52,40729979
4741	396051,68	1292893,49	39,11193633	52,40730472
4742	396044,07	1292868,89	39,1115739	52,40723826
4743	396040,86	1292848,62	39,11127566	52,40721099
4744	396040,42	1292845,53	39,1112302	52,40720728
4745	396039,03	1292834,55	39,11106868	52,40719565
4746	396038,71	1292833,13	39,11104778	52,40719288
4747	396036,67	1292829,16	39,11098919	52,40717486
4748	396025,5	1292814,26	39,11076883	52,40707564
4749	396022,45	1292809,96	39,11070526	52,40704857
4750	396012,59	1292795,26	39,11048801	52,40696111
4751	396002,2	1292781,11	39,11027877	52,40686885
4752	396001,26	1292779,81	39,11025955	52,4068605
4753	395988	1292761,13	39,10998339	52,4067428
4754	395984,29	1292755,52	39,10990049	52,4067099
4755	395981,25	1292750,55	39,10982708	52,40668297
4756	395965,35	1292750,89	39,10983005	52,40654006
4757	395959,13	1292750,29	39,10982044	52,40648421
4758	395922,62	1292739,47	39,10965682	52,40615697
4759	395915,51	1292735,77	39,10960155	52,40609337
4760	395909,78	1292735,87	39,10960229	52,40604187
4761	395899,21	1292732,24	39,10954761	52,40594716
4762	395885,15	1292731,91	39,10954097	52,40582084
4763	395854,28	1292720,51	39,10936954	52,40554433
4764	395828,79	1292699,7	39,10906054	52,40531689
4765	395821,37	1292693,24	39,10896468	52,40525071
4766	395812,68	1292685,01	39,10884266	52,40517326
4767	395803,64	1292675,38	39,10870002	52,40509277
4768	395797,1	1292666,54	39,1085693	52,40503469
4769	395790,83	1292663,02	39,10851679	52,40497862
4770	395759,61	1292635,53	39,10810892	52,40470021
4771	395753,78	1292627,7	39,10799314	52,40464842
4772	395742,41	1292608,11	39,10770387	52,40454777
4773	395739,6	1292601,68	39,10760904	52,40452302
4774	395732,45	1292577,27	39,10724948	52,40446066
4775	395730,65	1292565,87	39,10708176	52,40444537
4776	395729,52	1292554,89	39,10692029	52,40443606
4777	395728,92	1292542,04	39,10673142	52,40443167
4778	395728,88	1292533,59	39,10660726	52,40443196
4779	395729,28	1292522,95	39,10645098	52,40443638
4780	395730,73	1292509,34	39,1062512	52,40445046

4781	395732,54	1292499,1	39,10610097	52,40446752
4782	395742,64	1292469,69	39,10567014	52,40456056
4783	395748,06	1292459,45	39,10552037	52,40461005
4784	395752,38	1292452,07	39,10541249	52,40464944
4785	395758,2	1292443,03	39,1052804	52,40470244
4786	395771,55	1292426,49	39,10503907	52,40482368
4787	395778,78	1292419,26	39,10493375	52,40488921
4788	395786,62	1292412,21	39,10483116	52,40496021
4789	395796,06	1292404,58	39,10472024	52,40504563
4790	395799,56	1292401,87	39,10468087	52,40507729
4791	395810,48	1292393,82	39,10456397	52,40517604
4792	395813,81	1292391,18	39,1045256	52,40520617
4793	395799,8	1292389,22	39,10449503	52,40508042
4794	395786,35	1292385,21	39,10443442	52,40495987
4795	395779,63	1292382,94	39,10440022	52,40489965
4796	395759,96	1292375,51	39,10428857	52,40472347
4797	395756,33	1292374,06	39,10426681	52,40469096
4798	395740,07	1292367,18	39,10416367	52,40454538
4799	395730,93	1292362,76	39,10409758	52,40446358
4800	395725,14	1292359,58	39,10405013	52,4044118
4801	395714,32	1292353,79	39,10396369	52,40431501
4802	395699,41	1292343,99	39,10381783	52,40418178
4803	395689,41	1292336,06	39,10370005	52,40409253
4804	395672,29	1292326,35	39,10355523	52,40393944
4805	395665,46	1292321,13	39,10347768	52,40387846
4806	395653,05	1292309,87	39,10331068	52,40376781
4807	395644,81	1292301,03	39,10317976	52,40369445
4808	395636,23	1292290,46	39,10302338	52,40361816
4809	395630	1292281,62	39,10289272	52,40356286
4810	395616,88	1292255,65	39,10250951	52,40344695
4811	395611,06	1292238,18	39,1022521	52,403396
4812	395605,97	1292203,7	39,10174487	52,40335291
4813	395606,37	1292189,65	39,1015385	52,40335758
4814	395609,11	1292169,1	39,10123692	52,40338378
4815	395611,72	1292158,26	39,10107798	52,40340807
4816	395612,63	1292154,75	39,10102652	52,40341651
4817	395613,37	1292152,11	39,10098783	52,40342337
4818	395614,63	1292140,03	39,1008105	52,40343562
4819	395617,04	1292126,18	39,10060732	52,40345833
4820	395634,5	1292084,76	39,10000095	52,40361841
4821	395642,33	1292073,92	39,09984267	52,4036896
4822	395649,98	1292065,8	39,09972432	52,40375897
4823	395655,02	1292055,72	39,09957685	52,40380503
4824	395632,7	1292049,97	39,09948958	52,4036049
4825	395603,23	1292036,97	39,09929489	52,40334107
4826	395577,03	1292019,91	39,09904096	52,40310693
4827	395553,96	1291999,14	39,09873292	52,40290121
4828	395537,37	1291978,7	39,09843055	52,40275369

4829	395533,31	1291973,34	39,09835129	52,40271762
4830	395518,71	1291952,66	39,09804563	52,402588
4831	395503,24	1291918,63	39,09754374	52,40245158
4832	395499,53	1291903,38	39,09731922	52,4024194
4833	395497,44	1291867,59	39,09679313	52,40240335
4834	395499,88	1291847,65	39,09650048	52,4024268
4835	395501,85	1291836,67	39,09633941	52,40244533
4836	395507,8	1291811,67	39,09597285	52,40250071
4837	395512,24	1291783,6	39,095561	52,40254274
4838	395516,93	1291768,95	39,09534634	52,402586
4839	395509,06	1291767,4	39,09532259	52,40251539
4840	395487,15	1291760,39	39,09521688	52,40231904
4841	395465,57	1291750,61	39,09507051	52,40212586
4842	395436,11	1291730,23	39,09476743	52,40186267
4843	395416,95	1291711,08	39,09448371	52,40169195
4844	395396,73	1291681,98	39,09405367	52,40151246
4845	395385,76	1291658	39,0937	52,4014157
4846	395379,09	1291638,16	39,09340769	52,40135726
4847	395372,8	1291609,94	39,09299232	52,40130288
4848	395371,3	1291574,79	39,09247572	52,40129206
4849	395374,36	1291552,15	39,09214348	52,40132127
4850	395382,15	1291524,78	39,09174234	52,40139334
4851	395392,33	1291501,97	39,09140848	52,40148655
4852	395411,39	1291473,6	39,09099403	52,40165997
4853	395433,82	1291450,16	39,09065242	52,4018633
4854	395436,76	1291447,21	39,09060944	52,40188994
4855	395468,12	1291417,06	39,09017035	52,40217402
4856	395471,84	1291413,65	39,09012071	52,4022077
4857	395503,06	1291386,53	39,08972611	52,4024903
4858	395508,07	1291382,45	39,08966678	52,40253563
4859	395535,63	1291361,47	39,08936193	52,40278487
4860	395549,42	1291352,66	39,08923419	52,40290945
4861	395580,31	1291336,3	39,08899763	52,40318827
4862	395596,77	1291329,39	39,08889813	52,4033367
4863	395601,49	1291327,89	39,08887667	52,40337923
4864	395591,17	1291297,97	39,08843581	52,40328874
4865	395587,92	1291286,31	39,0882641	52,40326041
4866	395574,33	1291222,89	39,08733065	52,40314305
4867	395568,36	1291198,24	39,08696775	52,40309125
4868	395560,33	1291195,74	39,08693004	52,40301928
4869	395540,73	1291194,74	39,08691294	52,40284322
4870	395505,45	1291195,65	39,08692199	52,40252612
4871	395472,48	1291190,96	39,08684904	52,4022302
4872	395439,33	1291180,38	39,08668954	52,40193309
4873	395399,99	1291156,78	39,08633799	52,40158134
4874	395377,47	1291134,87	39,08601334	52,40138061
4875	395369,41	1291126,04	39,08588263	52,40130885
4876	395348,17	1291099,74	39,08549364	52,40111995

4877	395331,6	1291069,99	39,08505454	52,40097327
4878	395320,68	1291038,85	39,08459572	52,40087747
4879	395318,33	1291031,18	39,08448275	52,40085692
4880	395310,06	1290999,7	39,08401925	52,40078495
4881	395306,88	1290978,92	39,08371357	52,40075793
4882	395305,46	1290948,32	39,08326384	52,40074745
4883	395308,26	1290919,74	39,0828443	52,40077474
4884	395315,76	1290889,36	39,08239889	52,4008444
4885	395323,03	1290869,35	39,0821058	52,40091122
4886	395353,14	1290807,83	39,08120563	52,40118636
4887	395358,29	1290793,83	39,08100057	52,40123368
4888	395330,03	1290798,92	39,08107192	52,40097935
4889	395290,33	1290799,12	39,08107004	52,40062258
4890	395265,09	1290800,06	39,08108079	52,4003957
4891	395231,41	1290795,55	39,08101044	52,40009338
4892	395209,02	1290788,53	39,08090459	52,3998927
4893	395188,32	1290779,35	39,08076722	52,39970736
4894	395162,47	1290764,17	39,08054107	52,3994762
4895	395143,42	1290749,67	39,08032574	52,39930608
4896	395128,37	1290731,06	39,08005052	52,39917222
4897	395110,06	1290701,85	39,07961918	52,39900985
4898	395095,84	1290663,25	39,07905039	52,39888492
4899	395091,54	1290634	39,07862017	52,39884844
4900	395091,41	1290605,92	39,07820763	52,39884935
4901	395099,08	1290578,91	39,07781176	52,39892027
4902	395100,84	1290574,95	39,07775379	52,39893638
4903	395091,65	1290551,67	39,07741068	52,39885551
4904	395084,97	1290525,33	39,07702292	52,39879743
4905	395082,09	1290506,97	39,07675285	52,3987729
4906	395079,47	1290465,03	39,0761364	52,39875244
4907	395079,45	1290452,77	39,07595629	52,39875317
4908	395081,27	1290422,73	39,0755152	52,39877173
4909	395082,3	1290413,24	39,07537591	52,39878169
4910	395086,74	1290384,98	39,07496128	52,39882366
4911	395091,15	1290367,43	39,07470398	52,39886458
4912	395099,48	1290343,67	39,07435593	52,39894118
4913	395115,68	1290314,38	39,07392758	52,39908891
4914	395130,14	1290296,26	39,07366311	52,39922018
4915	395148,12	1290278,76	39,07340817	52,39938304
4916	395162,1	1290268,22	39,073255	52,39950944
4917	395164,16	1290266,71	39,07323307	52,39952806
4918	395181,13	1290254,59	39,07305704	52,39968144
4919	395198,31	1290244,73	39,07291425	52,39983655
4920	395214,14	1290237,63	39,07281183	52,39997932
4921	395227,35	1290232,78	39,07274216	52,40009839
4922	395245,68	1290227,5	39,07266679	52,40026349
4923	395248,6	1290226,86	39,07265773	52,40028978
4924	395260,17	1290212,53	39,07244859	52,4003948

4925	395267,26	1290204,64	39,07233352	52,40045909
4926	395287,54	1290184,36	39,07203801	52,40064281
4927	395296,4	1290173,59	39,07188084	52,40072322
4928	395298,82	1290167,79	39,07179592	52,40074539
4929	395302,49	1290149,33	39,07152515	52,40077972
4930	395304,27	1290141,84	39,07141533	52,40079626
4931	395313,6	1290108,55	39,07092736	52,40088253
4932	395318,47	1290088,13	39,07062794	52,40092779
4933	395319,85	1290063,43	39,07026522	52,40094199
4934	395318,76	1290045,08	39,0699955	52,40093353
4935	395316,82	1290037,45	39,06988318	52,40091665
4936	395303,25	1290010,59	39,06948695	52,40079666
4937	395285,51	1289977,94	39,06900516	52,40063962
4938	395262,75	1289937,7	39,06841127	52,40043802
4939	395236,59	1289901,33	39,06787384	52,40020558
4940	395196,71	1289858,02	39,06723283	52,39985035
4941	395164,83	1289823,73	39,06672529	52,39956636
4942	395145,69	1289793,95	39,06628553	52,39939652
4943	395134,3	1289766,49	39,06588076	52,39929615
4944	395126,85	1289734,08	39,06540375	52,39923155
4945	395125,26	1289707,34	39,06501072	52,39921919
4946	395088,67	1289659,5	39,06430359	52,39889384
4947	395062,46	1289629,6	39,06386124	52,39866046
4948	395039,84	1289609,68	39,06356594	52,39845863
4949	395025,91	1289601,76	39,06344794	52,39833402
4950	394994,85	1289574,19	39,06303927	52,39805689
4951	394979,41	1289553,27	39,06273012	52,39791965
4952	394972,4	1289542,35	39,06256888	52,39785744
4953	394955,01	1289510,95	39,06210555	52,39770343
4954	394940,04	1289487,9	39,06176518	52,39757056
4955	394933,34	1289481,21	39,06166611	52,39751083
4956	394917	1289470,31	39,06150407	52,39736478
4957	394898,15	1289459,98	39,0613501	52,39719613
4958	394896,82	1289461,09	39,06136625	52,3971841
4959	394872,36	1289472,31	39,06152821	52,39696349
4960	394861,78	1289475,52	39,06157412	52,39686818
4961	394828,69	1289479,76	39,06163252	52,39657052
4962	394812,09	1289479,09	39,06162073	52,3964214
4963	394787,32	1289474,94	39,06155686	52,39619911
4964	394768,18	1289469,18	39,06147	52,39602752
4965	394737,5	1289453,81	39,06124061	52,39575293
4966	394721,17	1289441,73	39,06106124	52,39560705
4967	394715,4	1289436,95	39,06099035	52,39555554
4968	394710,71	1289436,9	39,06098907	52,3955134
4969	394698,99	1289438,35	39,06100899	52,39540797
4970	394688,26	1289439,1	39,06101875	52,3953115
4971	394665,42	1289439,47	39,06102151	52,39510622
4972	394655,57	1289440,11	39,06102975	52,39501766

4973	394627,03	1289437,86	39,06099335	52,39476136
4974	394614,59	1289435,05	39,06095062	52,39464977
4975	394609,03	1289433,63	39,06092911	52,39459991
4976	394605,27	1289432,55	39,0609128	52,39456619
4977	394602,69	1289432,45	39,06091103	52,39454302
4978	394580,25	1289432,81	39,06091369	52,39434134
4979	394566,58	1289432,09	39,06090151	52,39421855
4980	394546,77	1289429,68	39,06086378	52,3940407
4981	394542,11	1289429,01	39,06085339	52,39399887
4982	394520,02	1289425,26	39,06079572	52,39380064
4983	394511,03	1289423,3	39,06076588	52,39371999
4984	394480,38	1289415,15	39,06064257	52,39344514
4985	394455,45	1289410,97	39,06057824	52,39322142
4986	394438,12	1289406,44	39,06050967	52,39306601
4987	394436,45	1289405,84	39,06050066	52,39305104
4988	394429,15	1289405,09	39,06048879	52,3929855
4989	394404,44	1289399,29	39,0604007	52,39276386
4990	394380,08	1289390,19	39,06026418	52,39254561
4991	394352,28	1289374,34	39,06002811	52,39229692
4992	394335,81	1289361,05	39,05983097	52,39214987
4993	394318,19	1289342,67	39,05955893	52,39199285
4994	394309,09	1289330,35	39,0593769	52,39191195
4995	394296,13	1289306,7	39,059028	52,39179718
4996	394294	1289301,13	39,05894594	52,39177844
4997	394292,28	1289298,36	39,05890505	52,39176318
4998	394280,12	1289284	39,0586927	52,39165494
4999	394271,07	1289271,45	39,0585073	52,39157451
5000	394260,14	1289253,54	39,05824296	52,39147756
5001	394254,18	1289245,89	39,0581299	52,39142455
5002	394244,53	1289230,95	39,05790933	52,3913389
5003	394232,48	1289208,06	39,0575717	52,39123225
5004	394231,86	1289206,86	39,05755401	52,39122676
5005	394217,94	1289179,52	39,05715081	52,39110362
5006	394211,27	1289162,88	39,05690561	52,39104487
5007	394206,02	1289145,37	39,05664781	52,39099894
5008	394196,58	1289124,72	39,0563434	52,39091558
5009	394190,53	1289112,38	39,05616144	52,39086209
5010	394178,08	1289102,84	39,05601987	52,39075089
5011	394174,8	1289099,78	39,05597454	52,39072163
5012	394171,81	1289099,09	39,05596406	52,39069481
5013	394160,66	1289095,81	39,05591459	52,39059485
5014	394144,19	1289089,92	39,05582616	52,39044726
5015	394125,22	1289080,78	39,05568971	52,39027744
5016	394110,09	1289071,41	39,05555032	52,39014214
5017	394093,9	1289058,92	39,05536499	52,38999754
5018	394081,98	1289047,61	39,05519749	52,38989123
5019	394062,79	1289022,5	39,05482645	52,38972056
5020	394056,23	1289010,32	39,05464679	52,38966248

5021	394046,62	1288984,42	39,05426526	52,38957796
5022	394043,14	1288968,63	39,05403294	52,3895478
5023	394040,8	1288947,99	39,05372951	52,38952824
5024	394040,67	1288932,87	39,05350741	52,38952814
5025	394041,77	1288917,18	39,05327709	52,38953914
5026	394044,04	1288902	39,05305439	52,38956061
5027	394043,2	1288885,25	39,05280827	52,38955425
5028	394043,57	1288870,3	39,05258873	52,38955863
5029	394045,44	1288851,56	39,0523137	52,38957676
5030	394046,93	1288841,7	39,05216905	52,38959084
5031	394052,28	1288815,2	39,05178044	52,38964079
5032	394053,59	1288809,57	39,0516979	52,38965296
5033	394060,02	1288785,14	39,05133982	52,38971247
5034	394061,93	1288778,73	39,05124589	52,38973008
5035	394065,9	1288766,9	39,05107259	52,38976659
5036	394067,99	1288756,8	39,05092448	52,38978609
5037	394070,05	1288739,79	39,05067488	52,3898058
5038	394070,7	1288720,84	39,05039662	52,38981297
5039	394069,17	1288715,85	39,05032315	52,38979958
5040	394063,39	1288698,15	39,05006251	52,38974888
5041	394059,2	1288679,27	39,04978472	52,38971256
5042	394055,99	1288652,96	39,04939791	52,38968556
5043	394055,63	1288649,56	39,04934793	52,38968256
5044	394053,76	1288628,14	39,0490331	52,38966727
5045	394053,52	1288614,12	39,04882715	52,38966609
5046	394054,32	1288598,99	39,04860502	52,38967434
5047	394055,55	1288588,42	39,04844991	52,38968614
5048	394053,74	1288586,33	39,048419	52,38967002
5049	394045,48	1288590,34	39,04847695	52,38959551
5050	394032,61	1288595,51	39,04855141	52,3894795
5051	394014,81	1288601,26	39,04863382	52,38931914
5052	393996,66	1288605,31	39,04869123	52,38915575
5053	393980,86	1288607,32	39,04871893	52,38901362
5054	393964,02	1288608,03	39,04872743	52,38886225
5055	393948,22	1288607,36	39,04871578	52,38872031
5056	393926,3	1288603,97	39,04866347	52,38852357
5057	393906,03	1288598,48	39,04858051	52,3883418
5058	393893,66	1288595,25	39,04853165	52,38823086
5059	393884,24	1288591,23	39,04847153	52,3881465
5060	393866,97	1288590,9	39,0484647	52,38799132
5061	393860,65	1288590,58	39,04845927	52,38793455
5062	393842,38	1288589,07	39,048435	52,38777048
5063	393816,1	1288583,27	39,0483468	52,38753473
5064	393793,13	1288571,11	39,04816557	52,38732916
5065	393790,39	1288571,14	39,0481657	52,38730454
5066	393773,89	1288569,38	39,04813796	52,38715639
5067	393768,85	1288570,51	39,04815398	52,38711102
5068	393760,32	1288571,62	39,0481693	52,38703429

5069	393742,2	1288571,04	39,04815871	52,38687149
5070	393725,77	1288573,74	39,04819648	52,38672366
5071	393720,16	1288573,68	39,04819495	52,38667325
5072	393708,48	1288579,65	39,04828129	52,38656787
5073	393689,55	1288587,02	39,04838736	52,38639724
5074	393677,9	1288590,23	39,04843317	52,38629233
5075	393661,07	1288593,35	39,04847706	52,38614087
5076	393650,83	1288594,36	39,04849072	52,38604878
5077	393649,45	1288594,44	39,04849174	52,38603637
5078	393636,27	1288602,03	39,0486017	52,3859174
5079	393627,04	1288605,25	39,04864793	52,38583423
5080	393619,57	1288607,52	39,04868041	52,38576694
5081	393611,54	1288609,63	39,04871048	52,38569463
5082	393584,54	1288612,89	39,04875526	52,38545177
5083	393575,27	1288611,47	39,04873334	52,38536857
5084	393559,05	1288615,01	39,04878347	52,38522256
5085	393546	1288615,01	39,04878197	52,38510529
5086	393513,73	1288609,66	39,0486997	52,38481568
5087	393510,66	1288608,62	39,04868407	52,38478816
5088	393490,3	1288613,17	39,04874856	52,38460488
5089	393480,57	1288613,68	39,04875493	52,38451741
5090	393445,73	1288609,3	39,04868661	52,38420463
5091	393436,69	1288606,49	39,0486443	52,38412359
5092	393427,01	1288605,88	39,04863423	52,38403665
5093	393425,58	1288605,78	39,0486326	52,38402381
5094	393422,74	1288605,56	39,04862905	52,3839983
5095	393420,35	1288605,87	39,04863332	52,3839768
5096	393416,46	1288606,29	39,04863905	52,38394181
5097	393409,42	1288606,91	39,04864734	52,38387851
5098	393405,99	1288607,76	39,04865943	52,38384762
5099	393395,25	1288609,81	39,04868831	52,38375097
5100	393387,01	1288610,91	39,04870352	52,38367684
5101	393349,91	1288608,93	39,04867018	52,38334359
5102	393339,67	1288606,42	39,04863215	52,38325174
5103	393306,39	1288591,4	39,04840775	52,38295373
5104	393295,85	1288584,07	39,0482989	52,38285953
5105	393265,67	1288550,8	39,04780685	52,38259066
5106	393259,55	1288539,85	39,04764534	52,38253643
5107	393247,17	1288499,46	39,04705078	52,38242801
5108	393246,17	1288487,62	39,04687679	52,38241985
5109	393250,56	1288448,99	39,04630999	52,382462
5110	393247,12	1288443,01	39,04622178	52,38243151
5111	393240,1	1288429,11	39,04601685	52,38236939
5112	393236,09	1288418,63	39,04586249	52,38233409
5113	393226,6	1288412,21	39,04576712	52,38224926
5114	393196,08	1288379,46	39,0452827	52,38197728
5115	393186,22	1288362,4	39,04503104	52,38188987
5116	393174,21	1288329,17	39,04454168	52,38178426

5117	393171,32	1288312,21	39,04429229	52,38175947
5118	393170,44	1288284,94	39,04389172	52,38175346
5119	393176,96	1288258,44	39,04350331	52,38181389
5120	393183,77	1288241,32	39,04325267	52,38187628
5121	393200,59	1288213,59	39,04284736	52,38202936
5122	393205,18	1288196,86	39,04260219	52,38207177
5123	393198,05	1288187,15	39,04245879	52,38200837
5124	393188,25	1288158,54	39,04203753	52,38192229
5125	393184,51	1288137,77	39,04173209	52,38189012
5126	393183,89	1288106,25	39,04126914	52,38188674
5127	393188,53	1288091,08	39,04104689	52,38192948
5128	393190,62	1288072,08	39,04076811	52,38194958
5129	393204,06	1288042,92	39,0403414	52,38207237
5130	393216,51	1288024,45	39,04007157	52,38218553
5131	393238,42	1288001,12	39,03973143	52,38238403
5132	393266,58	1287985,9	39,0395111	52,38263814
5133	393276,01	1287982,62	39,03946399	52,38272311
5134	393295,79	1287966,74	39,03923302	52,38290196
5135	393300,52	1287963,9	39,03919184	52,38294466
5136	393298,99	1287953,45	39,03903821	52,38293163
5137	393296,27	1287949,25	39,03897622	52,38290748
5138	393288,65	1287930,7	39,03870294	52,38284028
5139	393282,17	1287907	39,03835416	52,38278368
5140	393281,67	1287882,43	39,03799328	52,38278088
5141	393283,78	1287861,9	39,03769203	52,38280126
5142	393284,18	1287853,12	39,03756313	52,38280546
5143	393283,02	1287839,99	39,03737018	52,38279594
5144	393281,06	1287826,92	39,03717802	52,38277922
5145	393279,96	1287812,63	39,03696804	52,38277032
5146	393279,9	1287800,99	39,03679709	52,38277058
5147	393275,11	1287794,92	39,03670741	52,38272795
5148	393264,75	1287779,68	39,03648244	52,3826359
5149	393253,49	1287757,72	39,03615868	52,38253622
5150	393247,16	1287740,36	39,03590303	52,38248053
5151	393241,16	1287709,29	39,03544608	52,38242874
5152	393240,35	1287683,93	39,03507356	52,3824232
5153	393241,27	1287666,85	39,03482284	52,38243264
5154	393244,31	1287645,14	39,03450436	52,38246144
5155	393250,25	1287622,49	39,0341724	52,38251637
5156	393264,97	1287585	39,03362348	52,38265122
5157	393266,67	1287580,92	39,03356375	52,38266677
5158	393285,97	1287537,51	39,0329284	52,38284317
5159	393287,37	1287534,48	39,03288406	52,38285596
5160	393296,39	1287515,89	39,03261206	52,38293828
5161	393298,13	1287509,59	39,03251974	52,38295435
5162	393297,81	1287504,19	39,0324404	52,38295184
5163	393296,48	1287498,56	39,03235757	52,38294028
5164	393277,69	1287497	39,03233257	52,38277153

5165	393250,2	1287490,74	39,03223757	52,38252492
5166	393226,91	1287481,83	39,03210413	52,38231623
5167	393222,05	1287492,79	39,03226454	52,38227181
5168	393201,32	1287517,47	39,03262467	52,38208384
5169	393173,81	1287534,27	39,03286831	52,38183548
5170	393161,18	1287539,4	39,03294224	52,38172164
5171	393138,43	1287545,65	39,03303149	52,38151677
5172	393114,84	1287546,4	39,03303987	52,38130473
5173	393095,96	1287544,75	39,03301353	52,38113518
5174	393069,71	1287538,84	39,03292382	52,38089969
5175	393048,93	1287531,1	39,03280784	52,38071348
5176	393021,37	1287515,47	39,03257524	52,38046689
5177	393000,88	1287499,08	39,03233227	52,38028387
5178	392980,07	1287476,36	39,03199632	52,38009841
5179	392972,38	1287459,67	39,03175037	52,38003045
5180	392962,6	1287458,29	39,03172902	52,37994265
5181	392929,02	1287447,25	39,03156317	52,37964164
5182	392910,46	1287437,22	39,03141382	52,37947554
5183	392846,96	1287415,03	39,03108091	52,37890641
5184	392805,79	1287408,36	39,03097839	52,3785369
5185	392797,53	1287406,66	39,03095251	52,37846279
5186	392779,75	1287402,21	39,03088519	52,37830331
5187	392768,76	1287398,78	39,0308336	52,37820479
5188	392753,14	1287392,9	39,03074552	52,37806482
5189	392735,39	1287384,12	39,03061463	52,37790591
5190	392732,49	1287383,64	39,03060726	52,37787988
5191	392715,59	1287381,83	39,0305788	52,37772813
5192	392698,42	1287378,5	39,030528	52,37757406
5193	392696,02	1287378	39,03052039	52,37755253
5194	392688,2	1287376,28	39,03049427	52,37748237
5195	392680,05	1287376,76	39,03050041	52,3774091
5196	392673,44	1287376,93	39,03050217	52,37734969
5197	392670,22	1287376,91	39,03050152	52,37732076
5198	392655	1287381,57	39,03056826	52,37718367
5199	392633,76	1287388,35	39,03066545	52,37699234
5200	392606,07	1287393,06	39,03073154	52,37674318
5201	392587,57	1287393,57	39,03073697	52,3765769
5202	392572,88	1287392,89	39,03072536	52,37644494
5203	392554,39	1287390,67	39,03069071	52,37627893
5204	392546,9	1287389,48	39,0306724	52,3762117
5205	392515,32	1287383,22	39,03057698	52,37592834
5206	392495,79	1287377,22	39,03048671	52,37575324
5207	392484,96	1287372,64	39,03041826	52,37565623
5208	392471,75	1287364,75	39,03030094	52,37553806
5209	392460,45	1287362,41	39,03026533	52,37543667
5210	392432,88	1287352,28	39,03011353	52,3751896
5211	392430,14	1287350,22	39,03008298	52,37516512
5212	392425,89	1287352,11	39,03011026	52,3751268

5213	392406,88	1287358,36	39,03019992	52,37495554
5214	392384,05	1287363,41	39,03027153	52,37475004
5215	392378,07	1287364,55	39,03028761	52,37469623
5216	392347,68	1287369,35	39,03035471	52,37442281
5217	392318,86	1287369,71	39,0303568	52,37416379
5218	392276,44	1287364,06	39,03026914	52,37378298
5219	392252,95	1287362,18	39,03023893	52,37357201
5220	392231,68	1287361,29	39,0302235	52,37338093
5221	392225,92	1287360,88	39,03021684	52,3733292
5222	392210,09	1287359,29	39,03019174	52,37318705
5223	392200,71	1287359,16	39,03018879	52,37310277
5224	392197,54	1287359,06	39,03018697	52,37307429
5225	392180,15	1287358,25	39,03017315	52,37291807
5226	392161,31	1287355,56	39,03013156	52,37274895
5227	392136,92	1287349,67	39,03004238	52,37253017
5228	392104,62	1287335,45	39,02983002	52,37224088
5229	392083,04	1287320,95	39,02961474	52,37204794
5230	392077,34	1287317,59	39,02956477	52,37199694
5231	392076,34	1287317,49	39,02956319	52,37198796
5232	392050,88	1287311,54	39,02947302	52,37175957
5233	392027,83	1287299,19	39,02928914	52,37155327
5234	392013,01	1287288,54	39,02913114	52,37142082
5235	391988,51	1287263,35	39,02875859	52,37120236
5236	391974,24	1287231,23	39,02828543	52,3710763
5237	391970,86	1287217,49	39,02808333	52,37104685
5238	391968,01	1287190,65	39,02768896	52,37102305
5239	391971,2	1287171,43	39,02740713	52,37105302
5240	391968,67	1287168,9	39,02736971	52,37103046
5241	391950,95	1287155,69	39,02717381	52,37087211
5242	391919,08	1287139,69	39,02693539	52,37058679
5243	391913,41	1287136,61	39,02688954	52,37053605
5244	391899,21	1287128,29	39,02676583	52,370409
5245	391885,97	1287123,94	39,0267005	52,37029032
5246	391861,47	1287117,13	39,02659782	52,37007061
5247	391856,65	1287115,65	39,02657556	52,37002739
5248	391841,35	1287110,55	39,026499	52,36989025
5249	391806,37	1287090,28	39,02619756	52,36957727
5250	391794,77	1287079,92	39,02604418	52,36947373
5251	391769,66	1287044,68	39,02552406	52,36925045
5252	391768,63	1287043,73	39,02551	52,36924126
5253	391737,06	1287016,75	39,02511043	52,36895937
5254	391708,82	1286994,45	39,02477994	52,3687071
5255	391705	1286991,55	39,02473695	52,36867297
5256	391673	1286994,94	39,0247832	52,36838517
5257	391663,71	1286994,18	39,02477102	52,36830174
5258	391624,99	1286982,87	39,02460073	52,36795455
5259	391616,21	1286978,21	39,02453136	52,36787596
5260	391595,77	1286963,85	39,0243183	52,36769324

5261	391579,53	1286944,86	39,02403773	52,36754858
5262	391575,31	1286938,45	39,02394317	52,36751109
5263	391544,11	1286918,39	39,02364526	52,36723206
5264	391541,67	1286914,98	39,02359493	52,36721036
5265	391539,88	1286914,32	39,02358504	52,36719432
5266	391530,14	1286909,08	39,02350705	52,36710714
5267	391516,66	1286900,35	39,02337741	52,36698659
5268	391511,56	1286896,43	39,02331931	52,36694102
5269	391503,24	1286899,34	39,02336112	52,36686606
5270	391488,28	1286904,06	39,02342877	52,36673131
5271	391476,58	1286906,98	39,02347035	52,36662597
5272	391474,61	1286907,35	39,02347557	52,36660824
5273	391446,02	1286919,83	39,02365565	52,36635049
5274	391440,97	1286920,8	39,02366933	52,36630504
5275	391433,88	1286924,72	39,0237261	52,36624106
5276	391420,94	1286929,99	39,02380205	52,36612442
5277	391398,77	1286934,72	39,02386905	52,36592488
5278	391394,35	1286936,9	39,02390057	52,36588501
5279	391366,4	1286953,93	39,02414751	52,3656327
5280	391335,98	1286965,22	39,02430991	52,36535858
5281	391304,76	1286983,61	39,02457644	52,36507678
5282	391303,28	1286984,09	39,02458333	52,36506345
5283	391291,77	1286995,32	39,02474692	52,36495926
5284	391282,41	1286999,62	39,02480901	52,36487486
5285	391254,89	1287020,35	39,0251103	52,36462616
5286	391243,03	1287026,41	39,02519795	52,36451918
5287	391234,42	1287031,51	39,02527187	52,36444146
5288	391231,51	1287034,84	39,02532043	52,36441509
5289	391215,13	1287049,79	39,02553809	52,36426688
5290	391199,67	1287061,03	39,02570139	52,3641272
5291	391167,67	1287076,5	39,02592496	52,36383859
5292	391148,19	1287081,92	39,02600238	52,36366317
5293	391128,5	1287085,33	39,02605027	52,363486
5294	391114,44	1287086,33	39,0260634	52,36335958
5295	391098,16	1287086,17	39,02605926	52,36321329
5296	391084,17	1287084,88	39,02603878	52,36308766
5297	391069,38	1287084,55	39,02603231	52,36295478
5298	391061,11	1287084,03	39,02602377	52,36288049
5299	391038,22	1287081,62	39,02598587	52,36267496
5300	391027,36	1287079,87	39,02595899	52,36257748
5301	391011,49	1287076,4	39,02590631	52,3624351
5302	391004,35	1287074,57	39,02587866	52,36237106
5303	390984,07	1287068,54	39,02578791	52,36218922
5304	390968,46	1287062,44	39,02569666	52,36204936
5305	390946,98	1287051,89	39,02553943	52,36185704
5306	390927,12	1287042,9	39,02540529	52,36167917
5307	390912,9	1287035	39,02528777	52,36155192
5308	390900,25	1287026,57	39,02516264	52,36143881

5309	390872,25	1286998,43	39,02474651	52,36118908
5310	390866,02	1286988,99	39,02460726	52,36113373
5311	390863,65	1286983,36	39,02452436	52,36111281
5312	390862,18	1286982,47	39,02451113	52,36109966
5313	390851,34	1286973,38	39,02437652	52,36100286
5314	390834	1286954,59	39,02409881	52,3608483
5315	390821,75	1286937,32	39,02384397	52,36073937
5316	390818,21	1286931,98	39,0237652	52,36070792
5317	390806,57	1286913,1	39,0234868	52,36060458
5318	390802,46	1286905,78	39,0233789	52,36056814
5319	390794,63	1286890,31	39,02315097	52,36049881
5320	390788,87	1286876,45	39,0229469	52,36044798
5321	390785,94	1286867,56	39,02281609	52,36042225
5322	390780	1286857,37	39,02266587	52,36036955
5323	390768,35	1286826,77	39,02221545	52,3602669
5324	390765,63	1286813,29	39,02201729	52,36024336
5325	390756,97	1286789,55	39,02166788	52,36016713
5326	390754,23	1286780,82	39,02153944	52,36014309
5327	390752,18	1286773,06	39,02142532	52,36012518
5328	390746,68	1286763,8	39,0212888	52,36007638
5329	390739,7	1286749,62	39,0210799	52,3600146
5330	390728,46	1286721,31	39,02066314	52,35991548
5331	390724,3	1286708,33	39,02047217	52,35987896
5332	390719,08	1286687,15	39,02016072	52,35983347
5333	390716,55	1286671,88	39,01993631	52,35981175
5334	390715,35	1286658,03	39,01973289	52,35980189
5335	390715,1	1286644,37	39,01953236	52,35980055
5336	390715,48	1286636,75	39,01942055	52,35980447
5337	390715,17	1286634,18	39,0193828	52,35980186
5338	390712,58	1286618,98	39,01915941	52,35977959
5339	390712,32	1286606	39,01896886	52,35977812
5340	390707,63	1286600,52	39,01888792	52,35973634
5341	390698,99	1286589,68	39,01872787	52,35965942
5342	390694,24	1286583,18	39,01863195	52,35961716
5343	390686,41	1286571,54	39,01846025	52,35954757
5344	390678,5	1286557,02	39,01824626	52,35947745
5345	390673,87	1286552,57	39,01818045	52,35943614
5346	390672,45	1286550,75	39,01815358	52,3594235
5347	390668,78	1286549,43	39,0181338	52,35939061
5348	390662,25	1286546,05	39,01808349	52,35933215
5349	390658,99	1286545,98	39,0180821	52,35930286
5350	390644,73	1286544,58	39,01806001	52,35917481
5351	390640,4	1286544,05	39,01805176	52,35913593
5352	390622,59	1286541,51	39,01801255	52,35897605
5353	390615,57	1286540,57	39,01799799	52,35891303
5354	390608,44	1286540,72	39,01799942	52,35884895
5355	390605,2	1286541,13	39,01800509	52,35881981
5356	390595,37	1286543,55	39,01803954	52,35873131

5357	390579,53	1286546,14	39,01807584	52,35858879
5358	390562,26	1286547,54	39,01809451	52,3584335
5359	390556,65	1286547,84	39,01809831	52,35838307
5360	390540,58	1286548,24	39,01810244	52,35823863
5361	390532	1286548,09	39,01809931	52,35816154
5362	390517,43	1286547,2	39,01808466	52,35803066
5363	390501,85	1286546,84	39,01807769	52,35789068
5364	390488,49	1286545,63	39,01805848	52,3577707
5365	390472,03	1286543,02	39,01801839	52,35762296
5366	390453,18	1286538,11	39,01794428	52,35745389
5367	390439,53	1286533,09	39,01786912	52,35733156
5368	390411,26	1286517,08	39,01763108	52,35707858
5369	390405,03	1286512,06	39,01755672	52,35702292
5370	390401,05	1286508,67	39,01750654	52,35698738
5371	390394,32	1286502,64	39,01741731	52,3569273
5372	390379,93	1286486,62	39,01718062	52,35679905
5373	390357,38	1286455,3	39,0167185	52,35659848
5374	390351,38	1286445,89	39,01657974	52,35654519
5375	390328,25	1286404,78	39,01597387	52,35634005
5376	390320,21	1286386,37	39,0157028	52,35626902
5377	390311,51	1286359,33	39,015305	52,35619262
5378	390303,6	1286337,54	39,01498434	52,35612298
5379	390286,15	1286303,15	39,01447773	52,35596843
5380	390275,75	1286284,43	39,01420186	52,35587621
5381	390267,77	1286273,2	39,01403618	52,35580523
5382	390259,55	1286269,59	39,01398231	52,3557316
5383	390223,93	1286256,86	39,01379165	52,35541235
5384	390187,41	1286233,93	39,01345119	52,35508567
5385	390173,73	1286220,45	39,01325188	52,35496362
5386	390163,03	1286208,03	39,01306845	52,35486829
5387	390150,3	1286190,52	39,0128101	52,35475504
5388	390127,89	1286163,3	39,01240821	52,35455544
5389	390120,86	1286153,63	39,01226553	52,3544929
5390	390106,53	1286131,23	39,01193525	52,3543656
5391	390100,89	1286121,19	39,01178729	52,35431557
5392	390088,79	1286096,38	39,01142188	52,35420846
5393	390084,5	1286086,17	39,01127158	52,35417058
5394	390075,93	1286062,2	39,01091887	52,35409514
5395	390074,34	1286057,34	39,01084738	52,35408117
5396	390068,18	1286036,86	39,01054615	52,35402715
5397	390065,11	1286023,25	39,01034608	52,35400045
5398	390062,17	1286004,09	39,01006457	52,35397529
5399	390061,8	1285997,3	39,00996488	52,3539724
5400	390053,86	1285984,71	39,00977926	52,35390188
5401	390045,4	1285971,65	39,00958669	52,3538267
5402	390037,21	1285959,46	39,00940692	52,3537539
5403	390022,73	1285938,53	39,0090982	52,35362514
5404	390020,71	1285935,49	39,00905337	52,35360719

5405	390006,83	1285913,77	39,00873313	52,35348387
5406	390005,15	1285911,03	39,00869274	52,35346896
5407	389999,3	1285901,19	39,00854771	52,35341703
5408	389981,98	1285884,7	39,00830386	52,35326246
5409	389968,28	1285868,56	39,00806553	52,35314039
5410	389958,7	1285854,49	39,00785802	52,35305522
5411	389935,54	1285852,33	39,00782386	52,35284723
5412	389915,09	1285846,89	39,00774185	52,35266382
5413	389913,91	1285849,89	39,00778575	52,35265302
5414	389903,44	1285868,53	39,00805819	52,35255772
5415	389885,93	1285891,27	39,00839006	52,35239888
5416	389871,79	1285905	39,00859005	52,35227092
5417	389836,66	1285926,47	39,00890139	52,35195382
5418	389818,26	1285939,47	39,00909021	52,35178763
5419	389785,79	1285954,57	39,00930834	52,35149485
5420	389762,46	1285960,65	39,00939508	52,3512848
5421	389753,48	1285962,56	39,00942215	52,35120398
5422	389735,03	1285965,6	39,0094648	52,35103798
5423	389712,33	1285966,72	39,00947881	52,35083391
5424	389693,36	1285965,5	39,00945889	52,35066352
5425	389662,82	1285958,62	39,00935467	52,35038952
5426	389643,06	1285950,75	39,00923707	52,35021246
5427	389623,02	1285943,31	39,00912575	52,35003286
5428	389612,15	1285938,52	39,0090543	52,34993549
5429	389593,54	1285928,96	39,00891203	52,34976888
5430	389565,08	1285907,1	39,00858821	52,34951455
5431	389560,9	1285902,48	39,00851997	52,34947729
5432	389545,3	1285889,96	39,00833458	52,34933792
5433	389528,71	1285865,66	39,00797622	52,34919041
5434	389525,16	1285858,35	39,00786858	52,34915899
5435	389522,28	1285847,57	39,00771008	52,34913381
5436	389509,31	1285855,41	39,00782375	52,34901674
5437	389489,02	1285864,77	39,00795894	52,3488338
5438	389458,85	1285874,77	39,00810248	52,34856203
5439	389443,65	1285882,37	39,00821239	52,34842494
5440	389441,04	1285883,63	39,0082306	52,3484014
5441	389418,44	1285894,12	39,00838213	52,34819762
5442	389400,01	1285900,58	39,00847496	52,34803158
5443	389375,95	1285906,44	39,00855839	52,34781499
5444	389364,05	1285908,59	39,00858867	52,34770791
5445	389352,68	1285909,94	39,00860727	52,34760564
5446	389341,59	1285914,16	39,00866802	52,34750571
5447	389330,28	1285917,71	39,0087189	52,34740384
5448	389310,03	1285922,77	39,008791	52,34722154
5449	389291,03	1285925,62	39,00883079	52,34705061
5450	389267,91	1285926,84	39,00884623	52,34684276
5451	389244,14	1285925,24	39,00882022	52,34662926
5452	389230	1285922,58	39,00877969	52,34650236

5453	389202,56	1285913,13	39,0086381	52,34625639
5454	389192,87	1285908,11	39,00856341	52,34616964
5455	389182,87	1285904,25	39,0085057	52,34608003
5456	389174,45	1285902,51	39,00847927	52,34600447
5457	389157,8	1285897,51	39,00840414	52,34585518
5458	389140,8	1285890,75	39,00830313	52,34570285
5459	389119,92	1285879,42	39,00813466	52,34551595
5460	389102,31	1285863,47	39,00789875	52,34535873
5461	389088,58	1285847,7	39,0076659	52,34523638
5462	389073,51	1285824,57	39,0073249	52,34510246
5463	389060,98	1285797,89	39,00693209	52,34499159
5464	389058,33	1285791,73	39,00684143	52,34496818
5465	389049,81	1285769,89	39,00652006	52,34489303
5466	389048,49	1285766,32	39,00646754	52,3448814
5467	389044,7	1285755,39	39,00630676	52,34484805
5468	389026,91	1285720,96	39,00579968	52,34469042
5469	389021,67	1285708,95	39,0056229	52,34464411
5470	389012,48	1285683,45	39,00524777	52,34456317
5471	389006,6	1285652,14	39,00478774	52,34451236
5472	389006,16	1285635,21	39,00453928	52,3445095
5473	389006,95	1285619,82	39,00431354	52,34451759
5474	389009,38	1285600,93	39,00403663	52,34454065
5475	389015,26	1285577,74	39,00369698	52,34459499
5476	389022,14	1285559,89	39,00343579	52,34465797
5477	389028,7	1285540,35	39,00314977	52,34471818
5478	389045,97	1285509,39	39,00269731	52,34487538
5479	389033,63	1285499,93	39,0025572	52,34476509
5480	389030,51	1285503,97	39,00261615	52,34473679
5481	389025,13	1285511,31	39,00272329	52,34468797
5482	389019,17	1285523,42	39,00290035	52,34463363
5483	389015,05	1285530,98	39,00301085	52,34459612
5484	389009,03	1285540,96	39,00315665	52,34454138
5485	389005,77	1285546,01	39,0032304	52,34451176
5486	388997,26	1285558,37	39,00341086	52,34443449
5487	388984,01	1285573,93	39,00363778	52,34431441
5488	388969,93	1285587,4	39,00383394	52,34418701
5489	388938,27	1285607,85	39,00413066	52,34390118
5490	388918,07	1285616,01	39,00424826	52,34371912
5491	388894,75	1285622,29	39,00433794	52,34350915
5492	388877,38	1285624,77	39,00437249	52,3433529
5493	388844,49	1285624	39,00435772	52,34305738
5494	388841,64	1285632,14	39,00447686	52,34303125
5495	388832	1285654,28	39,00480069	52,34294318
5496	388816,77	1285678,82	39,00515914	52,34280473
5497	388814,29	1285681,77	39,00520216	52,34278225
5498	388813,2	1285686,71	39,00527453	52,34277214
5499	388812,23	1285690,75	39,0053337	52,34276316
5500	388808,81	1285703,73	39,00552379	52,34273159

5501	388808,45	1285708,72	39,00559696	52,34272803
5502	388808,34	1285714,87	39,00568719	52,34272664
5503	388809,07	1285717,76	39,00572967	52,34273301
5504	388811,41	1285730,27	39,00591347	52,34275323
5505	388813,03	1285743,69	39,00611054	52,34276692
5506	388813,58	1285761,65	39,00637412	52,34277069
5507	388812,77	1285775,27	39,00657387	52,34276253
5508	388813,3	1285782,3	39,00667707	52,34276684
5509	388810,98	1285812,38	39,00711817	52,34274403
5510	388799,8	1285840,4	39,0075281	52,34264174
5511	388790,03	1285857,02	39,00777092	52,34255286
5512	388772,8	1285878,76	39,00808807	52,34239661
5513	388750,26	1285894,92	39,00832277	52,34219301
5514	388736,03	1285902,39	39,00843086	52,34206464
5515	388734,53	1285903,16	39,008442	52,34205111
5516	388718,45	1285911,26	39,00855913	52,34190608
5517	388704,34	1285919,03	39,00867163	52,34177878
5518	388683,69	1285927,57	39,00879473	52,34159265
5519	388667,39	1285932,25	39,00886166	52,34144586
5520	388644,75	1285936,02	39,00891456	52,34124217
5521	388635,44	1285936,49	39,00892047	52,34115847
5522	388617,15	1285948,47	39,00909429	52,34099333
5523	388612,05	1285951,59	39,00913952	52,34094729
5524	388559,54	1285981,66	39,0095751	52,34047345
5525	388541,51	1285993,12	39,00974132	52,34031068
5526	388513,98	1286005,28	39,00991679	52,34006248
5527	388499,99	1286009,07	39,0099709	52,33993652
5528	388488,04	1286016,59	39,01007995	52,33982864
5529	388475,35	1286023,35	39,01017778	52,33971416
5530	388457,41	1286031,32	39,01029279	52,33955242
5531	388436,65	1286037,93	39,01038755	52,33936543
5532	388417,53	1286041,8	39,01044229	52,33919335
5533	388394,5	1286043,73	39,01046814	52,33898627
5534	388379,48	1286043,24	39,01045935	52,33885132
5535	388373,48	1286043,5	39,01046252	52,33879739
5536	388341,78	1286050,66	39,01056418	52,33851205
5537	388305,37	1286059,81	39,01069453	52,33818425
5538	388297,26	1286061,5	39,01071846	52,33811126
5539	388266,62	1286066,55	39,01078927	52,33783559
5540	388241,26	1286073,91	39,01089454	52,33760721
5541	388235,32	1286075,44	39,01091635	52,33755373
5542	388212,48	1286080,58	39,01098932	52,33734814
5543	388196,72	1286082,82	39,01102049	52,33720637
5544	388176,48	1286084,08	39,01103682	52,3370244
5545	388157,28	1286083,42	39,01102508	52,3368519
5546	388136,26	1286080,66	39,01098234	52,33666319
5547	388129,86	1286079,61	39,01096625	52,33660574
5548	388123,35	1286078,32	39,01094663	52,33654733

5549	388113,45	1286078,93	39,01095452	52,33645832
5550	388107,32	1286079,12	39,01095666	52,33640322
5551	388084,61	1286079,12	39,01095423	52,33619914
5552	388051,47	1286073,46	39,01086765	52,3359017
5553	388043,48	1286070,66	39,01082572	52,33583008
5554	388013,06	1286053,5	39,01057074	52,33555783
5555	388010,43	1286050,42	39,01052527	52,3355344
5556	388007,24	1286050,73	39,01052948	52,33550571
5557	387998,14	1286050,19	39,01052058	52,33542397
5558	387973,98	1286044,45	39,0104338	52,33520724
5559	387952,01	1286052,84	39,01055453	52,33500925
5560	387947,31	1286053,67	39,01056621	52,33496696
5561	387937,75	1286061,32	39,01067741	52,33488055
5562	387900,49	1286080,01	39,01094761	52,33454449
5563	387893,82	1286086,01	39,01103491	52,33448416
5564	387889,79	1286089,32	39,01108304	52,33444773
5565	387883,94	1286095,21	39,01116881	52,33439477
5566	387871,44	1286109,53	39,01137755	52,3342815
5567	387862,52	1286118,54	39,01150877	52,33420075
5568	387841,64	1286137,1	39,0117788	52,3340119
5569	387832,42	1286144,37	39,01188446	52,33392857
5570	387817,07	1286155,08	39,01203992	52,33378992
5571	387802,85	1286163,35	39,01215972	52,33366159
5572	387776,61	1286175,85	39,01234027	52,33342497
5573	387769,16	1286179,03	39,01238612	52,33335781
5574	387743,82	1286188,67	39,01252482	52,33312946
5575	387740,5	1286189,86	39,01254192	52,33309955
5576	387723,72	1286195,58	39,01262403	52,33294838
5577	387712,7	1286198,64	39,01266773	52,33284915
5578	387691,1	1286203,32	39,01273407	52,33265473
5579	387685,53	1286204,37	39,01274887	52,33260461
5580	387660,72	1286208,29	39,01280371	52,3323814
5581	387642,85	1286209,5	39,01281955	52,33222073
5582	387625,46	1286209,11	39,01281196	52,33206448
5583	387616,63	1286210,06	39,01282495	52,33198507
5584	387606,19	1286212,52	39,01285991	52,33189109
5585	387605,34	1286213,59	39,01287552	52,33188338
5586	387594,1	1286225,01	39,01304183	52,33178162
5587	387577,25	1286238,75	39,01324157	52,33162929
5588	387566,36	1286245,82	39,01334411	52,33153097
5589	387557,02	1286254,94	39,01347689	52,33144643
5590	387539,33	1286268,71	39,01367697	52,33128656
5591	387527,38	1286276,03	39,01378306	52,33117869
5592	387514,82	1286282,54	39,0138772	52,33106539
5593	387506,97	1286285,93	39,01392609	52,33099462
5594	387475,27	1286293,48	39,01403343	52,33070925
5595	387474,16	1286293,91	39,01403962	52,33069925
5596	387464,28	1286298,79	39,01411013	52,33061014

5597	387442,89	1286304,86	39,01419687	52,33041752
5598	387433,32	1286308,16	39,01424425	52,3303313
5599	387429,83	1286308,57	39,01424989	52,33029991
5600	387427,01	1286308,9	39,01425442	52,33027455
5601	387395,23	1286312,61	39,01430543	52,32998871
5602	387383,62	1286311,72	39,01429112	52,32988444
5603	387356,72	1286305,85	39,01420213	52,32964309
5604	387332,44	1286292,86	39,01400898	52,32942576
5605	387312,62	1286273,74	39,0137264	52,3292489
5606	387298,76	1286249,94	39,01337581	52,32912592
5607	387294,3	1286239,05	39,0132156	52,32908655
5608	387288,69	1286211,86	39,01281618	52,32903793
5609	387283,34	1286201,87	39,01266908	52,3289905
5610	387278,7	1286187,59	39,01245912	52,32894974
5611	387277,51	1286183,65	39,0124012	52,32893931
5612	387273,76	1286170,26	39,0122044	52,32890649
5613	387270,06	1286142,75	39,01180049	52,32887504
5614	387271,98	1286129,52	39,01160664	52,32889317
5615	387273,12	1286108,62	39,01130021	52,32890478
5616	387274,35	1286097,56	39,01113811	52,32891656
5617	387278,77	1286071,09	39,01075033	52,32895801
5618	387278,99	1286069,83	39,01073187	52,32896007
5619	387284,24	1286040,79	39,01030648	52,32900915
5620	387279,95	1286036,95	39,01024969	52,32897085
5621	387261,32	1286015,13	39,00992765	52,32880486
5622	387249,44	1285996,28	39,0096499	52,32869933
5623	387238,54	1285972,66	39,00930229	52,32860292
5624	387234,11	1285947,03	39,00892588	52,32856478
5625	387233,29	1285926,85	39,0086298	52,32855873
5626	387238,95	1285889,37	39,00808066	52,32861203
5627	387245,98	1285869,53	39,0077904	52,3286765
5628	387258,66	1285845,09	39,00743326	52,32879204
5629	387269,38	1285829,96	39,00721248	52,32888936
5630	387277,03	1285820,47	39,00707409	52,32895872
5631	387286,2	1285810,39	39,00692721	52,32904178
5632	387289,64	1285805,86	39,00686113	52,32907299
5633	387292,1	1285800,11	39,00677705	52,32909547
5634	387306,44	1285776,39	39,00643065	52,32922587
5635	387309,66	1285773,4	39,00638713	52,329255
5636	387321,93	1285739,87	39,00589661	52,32936744
5637	387323,23	1285737,87	39,00586742	52,32937926
5638	387319,59	1285731,44	39,00577272	52,32934696
5639	387314,12	1285720,19	39,00560712	52,32929854
5640	387306,59	1285701,88	39,00533776	52,32923205
5641	387299,17	1285668,02	39,00484032	52,32916757
5642	387298,35	1285648,41	39,00455259	52,32916147
5643	387300,42	1285623,58	39,0041886	52,32918167
5644	387303,52	1285608,91	39,00397375	52,32921048

5645	387311,74	1285585,22	39,00362714	52,32928588
5646	387325,6	1285564,31	39,00332189	52,32941178
5647	387333,74	1285554,87	39,00318428	52,32948554
5648	387346,51	1285536,64	39,00291823	52,32960147
5649	387351,56	1285524,32	39,00273805	52,32964765
5650	387354,16	1285518,51	39,0026531	52,32967139
5651	387359,46	1285507,61	39,00249377	52,32971972
5652	387360,47	1285503,41	39,00243227	52,32972907
5653	387362,84	1285479,26	39,00207829	52,32975192
5654	387363,76	1285441,34	39,00152217	52,32976263
5655	387365,03	1285427,65	39,0013215	52,32977492
5656	387370,47	1285394,32	39,00083318	52,32982595
5657	387371,31	1285389,82	39,00076726	52,32983378
5658	387377,27	1285361,5	39,00035248	52,32988916
5659	387383,73	1285329,83	38,99988862	52,32994924
5660	387388,3	1285295,25	38,99938187	52,32999253
5661	387391,33	1285280,73	38,9991692	52,33002069
5662	387406,31	1285228,6	38,99840611	52,33015864
5663	387407,23	1285225,57	38,99836176	52,3301671
5664	387415,05	1285201,29	38,99800643	52,33023893
5665	387422,71	1285173,02	38,99759256	52,33030957
5666	387424,19	1285155,26	38,9973322	52,330324
5667	387424,32	1285130,96	38,99697578	52,33032672
5668	387422,79	1285119,96	38,99681427	52,33031367
5669	387419,26	1285111,02	38,99668276	52,33028252
5670	387410,54	1285095,31	38,99645142	52,33020515
5671	387405	1285083,62	38,99627937	52,33015611
5672	387401,4	1285074,52	38,99614552	52,33012434
5673	387394,33	1285065,77	38,99601643	52,33006136
5674	387392,67	1285064,11	38,99599191	52,33004655
5675	387386,2	1285060,5	38,99593829	52,32998864
5676	387375,73	1285055,42	38,99586269	52,32989487
5677	387359,56	1285050,7	38,99579178	52,32974986
5678	387319,88	1285028,32	38,99545939	52,3293947
5679	387299,1	1285009,21	38,99517693	52,32920918
5680	387277,64	1284980,91	38,9947596	52,32901812
5681	387265,21	1284956,46	38,99439968	52,32890797
5682	387257,65	1284936,6	38,9941076	52,32884129
5683	387251,56	1284913,43	38,99376712	52,32878803
5684	387248,41	1284882,52	38,99331341	52,32876168
5685	387250,13	1284851,12	38,99285302	52,32877912
5686	387254,88	1284825,68	38,99248036	52,32882342
5687	387260,79	1284807,51	38,99221445	52,32887768
5688	387272,49	1284783,24	38,99185967	52,32898435
5689	387290,24	1284762,98	38,99156432	52,32914514
5690	387312,76	1284748,19	38,9913497	52,32934845
5691	387333,33	1284738,36	38,99120763	52,32953392
5692	387334,86	1284729,45	38,9910771	52,32954823

5693	387341,4	1284708,4	38,99076901	52,32960833
5694	387348,18	1284691,93	38,99052812	52,32967029
5695	387358,69	1284671,72	38,99023276	52,32976601
5696	387363,95	1284662,77	38,99010202	52,32981384
5697	387377,31	1284642,52	38,98980636	52,32993518
5698	387394,75	1284622,5	38,98951449	52,33009316
5699	387410,69	1284608,48	38,98931047	52,33023728
5700	387418,93	1284600,25	38,98919059	52,33031185
5701	387419,74	1284599	38,98917234	52,33031921
5702	387421,62	1284589,47	38,98903275	52,3303367
5703	387423,84	1284580,46	38,98890081	52,33035722
5704	387425,35	1284575,35	38,98882601	52,33037111
5705	387422,97	1284571,55	38,98877003	52,33034996
5706	387415,63	1284538,04	38,98827774	52,3302861
5707	387414,8	1284518,69	38,98799382	52,33027985
5708	387415,82	1284507,68	38,98783243	52,3302897
5709	387400,07	1284497,67	38,98768399	52,33014879
5710	387383,66	1284480,67	38,98743295	52,33000239
5711	387377,28	1284472,27	38,98730909	52,32994558
5712	387363,11	1284446,42	38,98692847	52,32981986
5713	387357,09	1284417,56	38,98650453	52,32976756
5714	387356,38	1284405,31	38,98632478	52,32976195
5715	387358,6	1284377,81	38,98592163	52,32978361
5716	387363	1284358,06	38,98563238	52,32982438
5717	387373,57	1284331,66	38,98524621	52,32992102
5718	387372,42	1284330,8	38,98523348	52,32991073
5719	387354,68	1284306,08	38,98486908	52,32975285
5720	387347	1284290,95	38,98464637	52,32968478
5721	387338,58	1284267,51	38,9843017	52,32961057
5722	387336,21	1284242,72	38,98393784	52,32959081
5723	387336,67	1284227,42	38,98371346	52,3295959
5724	387341,28	1284202,04	38,98334165	52,3296389
5725	387339,89	1284203,29	38,98335985	52,32962633
5726	387321,88	1284212,23	38,98348915	52,32946393
5727	387309,74	1284228,93	38,98373288	52,3293538
5728	387296,57	1284242,33	38,9839281	52,32923461
5729	387295,15	1284246,56	38,98399	52,32922159
5730	387273,32	1284273,79	38,98438719	52,32902372
5731	387251,67	1284292,77	38,98466339	52,32882798
5732	387219,51	1284311,69	38,98493764	52,3285378
5733	387182,65	1284317,52	38,98501941	52,32820619
5734	387143,49	1284316,3	38,98499753	52,32785436
5735	387132,03	1284315,29	38,98498156	52,32775143
5736	387112,63	1284312,43	38,98493764	52,32757727
5737	387083,86	1284303,56	38,98480461	52,32731928
5738	387064,75	1284317,66	38,98500948	52,32714667
5739	387047,66	1284324,9	38,98511394	52,32699264
5740	387011,52	1284332,77	38,98522569	52,32666738

5741	386975	1284326,97	38,98513691	52,32633955
5742	386962,98	1284322,67	38,98507262	52,3262318
5743	386934,27	1284306,66	38,98483489	52,3259748
5744	386931,83	1284304,72	38,98480619	52,32595299
5745	386920,34	1284298,4	38,98471233	52,32585013
5746	386896,18	1284279,85	38,9844378	52,32563417
5747	386887,54	1284270,8	38,98430419	52,32555709
5748	386880,47	1284260,54	38,984153	52,32549419
5749	386907,76	1284235,95	38,98379511	52,32574096
1	386946,39	1284214,74	38,98348794	52,32608943
5750	387522,08	1284204,92	38,98340221	52,33126348
5751	387531,28	1284197,91	38,98330031	52,33134659
5752	387531,12	1284205,96	38,98341838	52,33134465
5753	387525,49	1284222,04	38,98365368	52,33129306
5754	387526,1	1284235,87	38,98385661	52,33129768
5755	387527,89	1284251,17	38,98408122	52,33131282
5756	387523,35	1284263,01	38,98425444	52,33127129
5757	387517,26	1284275,39	38,98443542	52,33121579
5758	387517,26	1284283,7	38,98455731	52,33121527
5759	387520,99	1284297,49	38,98475997	52,33124793
5760	387510,86	1284295,8	38,98473416	52,331157
5761	387484,67	1284286,53	38,98459552	52,33092223
5762	387469,65	1284279,48	38,98449058	52,33078769
5763	387463,03	1284268,58	38,98433002	52,33072887
5764	387445,48	1284259,22	38,98419094	52,33057174
5765	387438,37	1284245,2	38,98398457	52,33050872
5766	387438,79	1284230,79	38,98377324	52,33051339
5767	387443,84	1284216,04	38,9835574	52,33055969
5768	387453,21	1284207,76	38,98343689	52,3306444
5769	387463,95	1284206,99	38,98342668	52,33074097
5770	387489,57	1284211,81	38,98349998	52,3309709
5750	387522,08	1284204,92	38,98340221	52,33126348
5771	399312,39	1299759,25	39,21330059	52,43602623
5772	399327,11	1299789,32	39,21374488	52,43615577
5773	399328,1	1299791,4	39,21377561	52,43616448
5774	399338,3	1299813,5	39,21410206	52,43625413
5775	399352,13	1299841,86	39,21452109	52,43637583
5776	399356,99	1299853,68	39,2146956	52,43641843
5777	399363,21	1299872,1	39,21496735	52,43647264
5778	399425,92	1299904,36	39,21545101	52,43703322
5779	399466,73	1299918,89	39,21567072	52,43739861
5780	399470,9	1299920,48	39,21569472	52,43743594
5781	399505,55	1299934,59	39,21590734	52,43774602
5782	399506,95	1299935,17	39,21591608	52,43775855
5783	399549,82	1299953,39	39,21619037	52,43814212
5784	399559,41	1299958,09	39,2162609	52,43822786
5785	399615,15	1299989,17	39,2167262	52,43872591
5786	399620,13	1299992,14	39,21677061	52,43877039

5787	399643,78	1300007,2	39,21699558	52,43898153
5788	399662,96	1300023,07	39,21723179	52,43915243
5789	399679,82	1300041,01	39,21749809	52,4393023
5790	399686,35	1300048,69	39,21761199	52,43936028
5791	399699,3	1300065,6	39,21786257	52,4394751
5792	399715,75	1300097,86	39,21833938	52,43961998
5793	399720,81	1300114,85	39,21858996	52,43966389
5794	399724,87	1300138,92	39,21894449	52,43969817
5795	399725,95	1300163,05	39,21929946	52,43970567
5796	399721,41	1300197,64	39,21980739	52,43966171
5797	399712,79	1300224,94	39,22020751	52,43958175
5798	399706,87	1300239,55	39,22042145	52,43952722
5799	399694,69	1300263,92	39,22077796	52,43941554
5800	399710,81	1300267,08	39,22082684	52,4395601
5801	399717,67	1300269,02	39,2208564	52,43962157
5802	399730,74	1300265,59	39,22080792	52,43973933
5803	399745,69	1300264,13	39,2207887	52,4398738
5804	399773,05	1300265,23	39,22080897	52,44011955
5805	399799,09	1300273,7	39,22093742	52,44035277
5806	399811,94	1300279,94	39,22103111	52,44046767
5807	399833,99	1300294,55	39,22124924	52,44066447
5808	399851,45	1300314,43	39,22154419	52,44081954
5809	399862,31	1300330,72	39,22178535	52,44091563
5810	399873,14	1300352,15	39,22210209	52,44101098
5811	399875,13	1300357,65	39,22218327	52,44102836
5812	399882,99	1300367,62	39,22233105	52,44109807
5813	399892,02	1300378,61	39,22249401	52,44117821
5814	399900,98	1300387,36	39,22262402	52,44125792
5815	399918,11	1300402,55	39,22284996	52,44141045
5816	399919,41	1300403,71	39,22286721	52,44142203
5817	399936,92	1300419,79	39,2231063	52,44157789
5818	399940,85	1300423,61	39,22316306	52,44161285
5819	399955,16	1300438,28	39,22338093	52,44174009
5820	399959,37	1300442,88	39,22344921	52,4417775
5821	399971,58	1300457,05	39,22365941	52,44188592
5822	399984,16	1300475,5	39,22393261	52,44199726
5823	399997,11	1300499,95	39,22429409	52,44211138
5824	400007,65	1300532,09	39,22476829	52,44220313
5825	400010,54	1300551,59	39,22505547	52,4422273
5826	400010,55	1300580,84	39,22548559	52,44222469
5827	400007,32	1300602,72	39,22580684	52,44219365
5828	400006,94	1300605,07	39,22584134	52,44219002
5829	400005,71	1300612,26	39,22594688	52,4421783
5830	400012,87	1300626,37	39,22615545	52,44224134
5831	400016,26	1300633,79	39,22626507	52,44227112
5832	400026,66	1300659,25	39,22664103	52,44236222
5833	400033,43	1300685,67	39,22703055	52,44242061
5834	400035,95	1300707,6	39,22735341	52,44244123

5835	400036,41	1300725,11	39,22761096	52,44244374
5836	400034,26	1300760,23	39,22812707	52,44242117
5837	400030,55	1300781,79	39,22844355	52,44238584
5838	400023,74	1300805,44	39,22879028	52,44232245
5839	400021,73	1300811,65	39,2288813	52,44230382
5840	400013,41	1300834,76	39,22921986	52,44222691
5841	400015,08	1300861,91	39,22961935	52,4422394
5842	400020,69	1300903,16	39,23022678	52,44228598
5843	400021,6	1300917,68	39,23044043	52,44229281
5844	400021,38	1300939,37	39,23075934	52,44228882
5845	400024,1	1300940,28	39,23077314	52,44231318
5846	400044,15	1300947,64	39,23088441	52,44249266
5847	400045,73	1300947,95	39,23088921	52,44250683
5848	400061,97	1300944,59	39,23084227	52,44265307
5849	400071,34	1300941,52	39,23079855	52,44273756
5850	400079,13	1300937,19	39,23073606	52,44280796
5851	400110,64	1300926,07	39,23057733	52,44309214
5852	400129,41	1300922,82	39,2305324	52,44326111
5853	400156,22	1300921,84	39,23052206	52,44350211
5854	400174,62	1300923,64	39,23055132	52,44366728
5855	400201,3	1300930,04	39,23064949	52,44390643
5856	400217,92	1300936,54	39,23074761	52,44405517
5857	400244,25	1300951,82	39,23097631	52,44429035
5858	400255,47	1300960,87	39,23111111	52,44439034
5859	400272,7	1300978,71	39,23137607	52,4445435
5860	400278,1	1300985,91	39,23148277	52,44459136
5861	400280,01	1300987,82	39,23151115	52,44460834
5862	400293,87	1300998,15	39,23166517	52,44473193
5863	400314,78	1301019,24	39,23197849	52,44491786
5864	400333,44	1301044,72	39,23235604	52,44508317
5865	400342,2	1301059,08	39,23256854	52,44516055
5866	400356,88	1301088,44	39,23300254	52,44528972
5867	400360,87	1301097,51	39,23313653	52,44532473
5868	400371,24	1301124,7	39,23353797	52,44541538
5869	400374,29	1301134,04	39,23367579	52,44544192
5870	400380,7	1301157,55	39,2340225	52,44549732
5871	400385	1301169,35	39,23419669	52,44553486
5872	400385,48	1301170,72	39,23421691	52,44553905
5873	400394,34	1301196,21	39,23459311	52,44561628
5874	400405,12	1301217,56	39,23490873	52,44571116
5875	400418,95	1301237,88	39,23520967	52,44583353
5876	400422,34	1301243,21	39,23528857	52,4458635
5877	400432,73	1301260,78	39,23554855	52,44595522
5878	400440,7	1301277,64	39,23579771	52,44602526
5879	400449,64	1301302,34	39,23616232	52,44610328
5880	400450,23	1301304,01	39,23618697	52,44610843
5881	400456,97	1301323,69	39,23647742	52,44616715
5882	400459,79	1301329,33	39,23656079	52,44619196

5883	400466,33	1301341,59	39,23674209	52,44624958
5884	400472,16	1301354,72	39,23693607	52,44630074
5885	400480,06	1301376,62	39,23725935	52,44636968
5886	400485,38	1301399,51	39,23759679	52,44641534
5887	400487,54	1301418,95	39,23788301	52,44643292
5888	400487,35	1301442,68	39,23823196	52,44642899
5889	400483,39	1301473,6	39,23868606	52,4463905
5890	400473,86	1301503,11	39,23911858	52,4463021
5891	400487,93	1301509,9	39,2392206	52,44642789
5892	400501,01	1301516,07	39,23931334	52,44654485
5893	400514	1301520,4	39,23937902	52,44666117
5894	400528,34	1301523,27	39,23942343	52,44678975
5895	400548,99	1301525,47	39,23945896	52,44697511
5896	400566,38	1301526,78	39,2394809	52,44713125
5897	400572,86	1301527,49	39,23949234	52,44718941
5898	400608,24	1301532,49	39,23957132	52,44750686
5899	400612,3	1301533,18	39,23958209	52,44754328
5900	400641,68	1301521,27	39,23941145	52,4478084
5901	400661,88	1301517,3	39,23935617	52,44799029
5902	400684,73	1301515,49	39,23933307	52,44819579
5903	400704,88	1301516,21	39,23934676	52,44837679
5904	400727,78	1301519,72	39,2394019	52,44858223
5905	400746,2	1301524,77	39,239479	52,44874728
5906	400780,99	1301542,16	39,23974011	52,44905826
5907	400795,41	1301553,34	39,23990675	52,44918679
5908	400802,44	1301559,32	39,23999579	52,4492494
5909	400818,9	1301574,71	39,24022466	52,44939586
5910	400824,21	1301580,06	39,24030416	52,44944307
5911	400832,54	1301589,13	39,24043884	52,44951707
5912	400854,83	1301628,42	39,24102012	52,44971366
5913	400860,61	1301647,92	39,2413078	52,44976376
5914	400864,28	1301666,85	39,24158678	52,44979496
5915	400865,72	1301681,97	39,24180937	52,44980647
5916	400865,88	1301699,07	39,24206089	52,4498063
5917	400863,73	1301727,16	39,24247369	52,44978433
5918	400861,88	1301749,07	39,24279564	52,44976564
5919	400861,88	1301775,41	39,24318303	52,44976315
5920	400862,11	1301789,37	39,24338838	52,4497639
5921	400862,98	1301794,9	39,24346984	52,44977119
5922	400886,94	1301830,56	39,24399801	52,44998312
5923	400896,3	1301854,32	39,24434891	52,45006498
5924	400900,96	1301869,65	39,24457509	52,45010541
5925	400905,26	1301889,36	39,24486564	52,45014218
5926	400906,34	1301895,08	39,24494994	52,45015135
5927	400909,56	1301915,52	39,24525105	52,45017834
5928	400910,72	1301934,68	39,24553303	52,45018695
5929	400910,04	1301953,86	39,24581501	52,45017903
5930	400909,77	1301968,9	39,24603617	52,45017517

5931	400909,89	1301971,21	39,24607016	52,45017603
5932	400910,5	1301980,74	39,24621041	52,45018061
5933	400917,59	1301995,15	39,24642345	52,45024295
5934	400918,83	1301997,78	39,24646232	52,45025385
5935	400928,13	1302018,15	39,24676336	52,45033548
5936	400930,45	1302023,67	39,2468449	52,45035581
5937	400940,1	1302048,71	39,24721468	52,45044014
5938	400943,21	1302058,13	39,2473537	52,45046719
5939	400950,19	1302083,44	39,24772704	52,45052751
5940	400956,67	1302096,26	39,24791659	52,45058452
5941	400961,47	1302102,1	39,24800323	52,4506271
5942	400975,89	1302116,52	39,24821756	52,4507553
5943	400979,18	1302119,96	39,24826866	52,45078454
5944	400989,91	1302131,77	39,24844403	52,45087983
5945	400993,53	1302135,98	39,24850651	52,45091196
5946	401007,48	1302153,15	39,24876122	52,45103568
5947	401012,88	1302160,45	39,24886942	52,45108351
5948	401027,58	1302182,33	39,24919352	52,45121352
5949	401045,44	1302206,93	39,24955811	52,45137167
5950	401051,26	1302215,92	39,24969124	52,45142311
5951	401058,42	1302228,4	39,24987591	52,45148626
5952	401064,29	1302234,91	39,24997258	52,45153838
5953	401068,26	1302237,34	39,25000894	52,45157383
5954	401074,65	1302239,86	39,250047	52,45163101
5955	401090,14	1302242,73	39,25009162	52,45176992
5956	401097,04	1302244,27	39,25011535	52,45183178
5957	401114,98	1302248,93	39,25018669	52,45199254
5958	401132,63	1302255,34	39,25028372	52,45215053
5959	401146,27	1302261,8	39,25038086	52,45227248
5960	401150,57	1302263,97	39,25041345	52,45231091
5961	401174,16	1302276,57	39,25060246	52,45252169
5962	401178,5	1302279,03	39,25063932	52,45256045
5963	401196,44	1302289,79	39,25080038	52,45272063
5964	401216,37	1302305,51	39,2510347	52,45289822
5965	401235,03	1302324,52	39,25131722	52,45306408
5966	401243,29	1302334,09	39,25145927	52,45313739
5967	401257,97	1302353,42	39,25174588	52,45326746
5968	401263,45	1302361,41	39,25186426	52,45331594
5969	401276,69	1302382,88	39,25218212	52,45343286
5970	401280,34	1302389,33	39,25227756	52,45346504
5971	401290,36	1302408,65	39,2525633	52,45355323
5972	401292,75	1302413,59	39,25263633	52,45357423
5973	401302,99	1302436,32	39,25297226	52,45366408
5974	401310,2	1302450,14	39,25317666	52,45372754
5975	401315,35	1302459,99	39,25332234	52,45377288
5976	401320,47	1302467,28	39,25343037	52,45381819
5977	401334,42	1302480,9	39,25363289	52,45394223
5978	401357,58	1302497,56	39,25388157	52,45414875

5979	401359,4	1302498,9	39,25390156	52,45416498
5980	401379,78	1302514,28	39,25413098	52,45434663
5981	401388,33	1302521,51	39,25423866	52,45442277
5982	401400,57	1302533,1	39,25441106	52,45453165
5983	401419,91	1302550,11	39,25466429	52,4547038
5984	401431,4	1302562,04	39,25484157	52,45480591
5985	401447,16	1302581,39	39,25512866	52,45494567
5986	401451,55	1302587,19	39,25521466	52,45498456
5987	401467,62	1302610,14	39,25555476	52,45512676
5988	401479,85	1302627,61	39,25581365	52,45523498
5989	401484,49	1302633,04	39,25589425	52,45527615
5990	401495,85	1302640,39	39,25600415	52,45537752
5991	401510,16	1302647,55	39,25611171	52,45550542
5992	401517,38	1302651,54	39,25617154	52,45556992
5993	401535,65	1302662,64	39,25633768	52,45573302
5994	401546,84	1302670,54	39,25645565	52,45583281
5995	401562,25	1302683,09	39,25664267	52,45597008
5996	401570,51	1302690,61	39,25675459	52,45604358
5997	401589,12	1302709,58	39,25703655	52,45620898
5998	401595,5	1302716,74	39,25714288	52,45626562
5999	401606,58	1302730,45	39,25734629	52,45636387
6000	401613,47	1302737,7	39,25745402	52,45642508
6001	401619,52	1302742,89	39,25753131	52,45647895
6002	401637,54	1302758,48	39,25776347	52,45663937
6003	401660,25	1302777,94	39,2580533	52,45684156
6004	401674,83	1302789,11	39,2582199	52,4569715
6005	401691,64	1302801,99	39,25841201	52,45712131
6006	401702,03	1302811,15	39,25854839	52,45721379
6007	401724,74	1302834,18	39,25889074	52,45741564
6008	401736,48	1302844	39,25903704	52,45752019
6009	401744,54	1302850,05	39,25912731	52,45759203
6010	401753,83	1302855,2	39,25920453	52,45767501
6011	401771,98	1302864,88	39,25934979	52,45783717
6012	401773,5	1302865,71	39,25936224	52,45785075
6013	401799,21	1302879,99	39,25957636	52,4580804
6014	401810,65	1302886,41	39,25967261	52,45818258
6015	401825,59	1302891,04	39,25974307	52,45831638
6016	401834,67	1302893,81	39,25978525	52,4583977
6017	401839,02	1302893,08	39,2597752	52,45843686
6018	401856,23	1302888,39	39,25970893	52,45859196
6019	401862,9	1302885,75	39,25967115	52,45865215
6020	401869,45	1302882,58	39,25962556	52,45871131
6021	401887,7	1302872,8	39,25948457	52,45887625
6022	401902,17	1302866,47	39,25939374	52,45900688
6023	401929	1302857,16	39,25926103	52,45924887
6024	401932,46	1302856,04	39,2592451	52,45928007
6025	401954,67	1302849,23	39,25914843	52,4594803
6026	401973,19	1302845,42	39,2590953	52,45964709

6027	402002,9	1302842,2	39,25905263	52,45991437
6028	402008,33	1302841,76	39,25904701	52,4599632
6029	402028,34	1302840,69	39,25903443	52,46014311
6030	402029,8	1302840,62	39,25903363	52,46015624
6031	402057,34	1302839,55	39,25902224	52,46040381
6032	402070,52	1302839,91	39,25902961	52,46052221
6033	402097,36	1302842,41	39,25907063	52,46076315
6034	402101,69	1302842,91	39,25907867	52,46080201
6035	402127,21	1302846,42	39,25913433	52,46103099
6036	402147,76	1302847,98	39,25916053	52,4612155
6037	402161,29	1302849,94	39,2591915	52,46133689
6038	402179,55	1302853,88	39,25925234	52,46150059
6039	402183,21	1302854,74	39,25926557	52,46153339
6040	402216,82	1302863,32	39,2593971	52,46183458
6041	402228,84	1302867,22	39,25945638	52,46194221
6042	402259,59	1302879,37	39,25963998	52,46221735
6043	402262,66	1302880,64	39,25965914	52,46224482
6044	402279,84	1302888,11	39,25977175	52,46239847
6045	402294,92	1302891,08	39,25981783	52,46253369
6046	402304,6	1302892,35	39,25983804	52,46262055
6047	402308,34	1302892,18	39,25983613	52,46265417
6048	402323,82	1302888,25	39,25978076	52,46279365
6049	402324,83	1302888	39,25977725	52,46280275
6050	402348,46	1302882,27	39,25969668	52,46301564
6051	402367,26	1302879,57	39,25965993	52,46318484
6052	402389,87	1302878,5	39,25964776	52,46338811
6053	402403,04	1302878,74	39,25965337	52,46350643
6054	402428,45	1302880,88	39,25968887	52,46373455
6055	402432,26	1302881,28	39,25969536	52,46376875
6056	402458,35	1302884,5	39,25974686	52,46400288
6057	402462,12	1302885,03	39,25975525	52,4640367
6058	402467,33	1302885,88	39,25976858	52,46408344
6059	402475,63	1302885,88	39,25976989	52,46415802
6060	402494	1302885,35	39,259765	52,46432314
6061	402499,65	1302884,61	39,259755	52,46437398
6062	402518,99	1302878,76	39,25967199	52,46454833
6063	402535,88	1302875,2	39,25962229	52,46470045
6064	402551,42	1302873,31	39,25959694	52,46484027
6065	402557,55	1302867,69	39,25951522	52,46489589
6066	402569,65	1302858,2	39,25937751	52,46500554
6067	402579,37	1302851,72	39,25928371	52,46509351
6068	402590,12	1302845,49	39,25919375	52,4651907
6069	402598,83	1302838,27	39,25908891	52,46526967
6070	402615,45	1302826,99	39,25892557	52,4654201
6071	402628,83	1302819,76	39,25882132	52,46554103
6072	402662,48	1302808,7	39,25866391	52,46584447
6073	402683,06	1302805,81	39,25862464	52,46602967
6074	402713,95	1302806,3	39,25863672	52,4663072

6075	402734,9	1302809,91	39,25869314	52,4664951
6076	402770,91	1302823,65	39,25890098	52,46681736
6077	402785,4	1302832,71	39,25903657	52,46694669
6078	402807,43	1302851,4	39,25931503	52,46714284
6079	402820,74	1302866,5	39,2595393	52,46726099
6080	402827,92	1302875,69	39,25967565	52,46732462
6081	402839,2	1302891,98	39,25991711	52,46742441
6082	402842,71	1302896,49	39,25998402	52,46745551
6083	402846,23	1302893,88	39,25994617	52,46748739
6084	402860,05	1302880,5	39,2597515	52,46761287
6085	402878,04	1302858,91	39,25943668	52,46777661
6086	402884,9	1302851,47	39,2593283	52,46783897
6087	402902,13	1302834,61	39,25908296	52,46799542
6088	402922,69	1302819,11	39,25885815	52,46818166
6089	402938,53	1302810,12	39,25872837	52,46832486
6090	402952,59	1302803,52	39,25863348	52,46845184
6091	402968,77	1302797,4	39,25854599	52,46859782
6092	402988	1302792,26	39,2584734	52,46877111
6093	403005,65	1302789,37	39,25843366	52,46892999
6094	403031,71	1302788,56	39,25842586	52,46916424
6095	403046,15	1302790,01	39,25844947	52,46929386
6096	403063,91	1302793,43	39,25850259	52,46945311
6097	403080,32	1302798,16	39,25857478	52,46960012
6098	403122,19	1302808,19	39,25872897	52,46997539
6099	403140,13	1302810,01	39,25875858	52,47013642
6100	403145,69	1302810,73	39,25877005	52,47018631
6101	403175	1302815,38	39,2588431	52,47044923
6102	403180,3	1302816,36	39,25885836	52,47049676
6103	403205,3	1302821,72	39,25894117	52,47072089
6104	403230,19	1302827,29	39,25902706	52,47094401
6105	403250,93	1302834,39	39,25913481	52,47112969
6106	403269,23	1302843,01	39,25926454	52,4712933
6107	403276,75	1302846,94	39,25932355	52,4713605
6108	403283,61	1302850,91	39,25938305	52,47142175
6109	403295,33	1302858,86	39,25950189	52,4715263
6110	403322,17	1302879,97	39,25981675	52,47176544
6111	403328,81	1302885,68	39,25990182	52,47182456
6112	403336,43	1302892,85	39,26000853	52,47189234
6113	403351,48	1302904,07	39,26017601	52,47202649
6114	403353,22	1302905,39	39,26019571	52,472042
6115	403371,12	1302919,35	39,26040395	52,47220149
6116	403382,39	1302929,62	39,26055686	52,47230177
6117	403400,01	1302948,32	39,26083481	52,47245829
6118	403420,22	1302980,1	39,26130565	52,47263682
6119	403427,08	1302997,44	39,26156189	52,47269679
6120	403433,51	1303023,4	39,26194491	52,47275206
6121	403435,68	1303043,25	39,26223734	52,47276963
6122	403433,53	1303077,36	39,26273892	52,47274701

6123	403429,54	1303094,02	39,26298344	52,47270954
6124	403415,49	1303126,23	39,26345517	52,47258017
6125	403409,85	1303134,69	39,26357876	52,47252867
6126	403413,36	1303148	39,26377518	52,47255891
6127	403416,19	1303154,85	39,26387642	52,47258368
6128	403426,12	1303168,02	39,26407179	52,47267163
6129	403432,94	1303175,93	39,26418927	52,47273214
6130	403438,76	1303180,4	39,26425597	52,47278401
6131	403450,01	1303190,5	39,26440638	52,47288412
6132	403466,07	1303207,27	39,26465571	52,4730268
6133	403477,34	1303217,65	39,26481024	52,47312706
6134	403485,21	1303225,77	39,26493098	52,47319699
6135	403501,37	1303244,44	39,26520828	52,47334039
6136	403518,01	1303271,3	39,26560618	52,4734873
6137	403526,29	1303291,08	39,26589856	52,47355978
6138	403530,81	1303304,48	39,26609646	52,47359909
6139	403535,62	1303322,96	39,26636917	52,47364051
6140	403539,16	1303331,11	39,26648966	52,47367153
6141	403555,74	1303325,37	39,26640784	52,47382107
6142	403563,41	1303323,06	39,26637507	52,47389022
6143	403595,28	1303314,82	39,2662589	52,4741774
6144	403616,45	1303311,72	39,26621665	52,47436793
6145	403635,12	1303311	39,26620904	52,47453576
6146	403642,53	1303310,99	39,26621007	52,47460235
6147	403662,66	1303311,71	39,26622387	52,47478316
6148	403692,72	1303317,47	39,26631343	52,47505271
6149	403712,91	1303324,68	39,26642275	52,47523343
6150	403738,33	1303338,15	39,26662502	52,47546054
6151	403753,1	1303348,96	39,26678646	52,47559221
6152	403767,86	1303362,19	39,2669835	52,47572355
6153	403779,35	1303374,76	39,26717031	52,47582557
6154	403784,37	1303380,71	39,26725867	52,4758701
6155	403795,88	1303395,45	39,26747742	52,47597209
6156	403810,58	1303421,59	39,26786445	52,47610163
6157	403817,17	1303439,01	39,26812185	52,47615915
6158	403824	1303454,53	39,26835133	52,476219
6159	403832,01	1303485,26	39,26880484	52,47628798
6160	403834,53	1303511,49	39,26919124	52,47630806
6161	403834,74	1303527,97	39,2694338	52,47630834
6162	403831,88	1303569,16	39,27003949	52,47627861
6163	403828,2	1303589,93	39,27034455	52,47624351
6164	403822,77	1303608,77	39,27062093	52,47619287
6165	403811,07	1303634,71	39,27100079	52,4760852
6166	403792,54	1303656,31	39,27131568	52,47591658
6167	403783,71	1303664,04	39,27142801	52,47583648
6168	403776,76	1303668,05	39,27148591	52,47577363
6169	403779,55	1303668,91	39,27149901	52,47579862
6170	403801,81	1303674,81	39,27158941	52,47599806

6171	403820,6	1303679,8	39,27166586	52,47616642
6172	403840,66	1303683,34	39,27172117	52,47634632
6173	403842,59	1303683,7	39,27172678	52,47636363
6174	403861,54	1303687,43	39,27178471	52,47653355
6175	403888,24	1303691,11	39,27184316	52,47677311
6176	403916,78	1303692,33	39,27186569	52,47702944
6177	403934,1	1303692,98	39,27187804	52,47718501
6178	403940,53	1303691,81	39,27186185	52,4772429
6179	403950,1	1303687,92	39,27180615	52,47732928
6180	403957,69	1303684,12	39,27175144	52,47739785
6181	403961,36	1303681,08	39,27170729	52,47743113
6182	403982,5	1303667,64	39,2715129	52,47762241
6183	404020,48	1303649,72	39,27125527	52,47796544
6184	404039,16	1303643,09	39,2711607	52,47813395
6185	404069,64	1303635,56	39,27105477	52,47840857
6186	404088,92	1303632,75	39,27101651	52,47858209
6187	404119,41	1303631,31	39,27100021	52,47885621
6188	404140,55	1303632,56	39,271022	52,47904604
6189	404155,64	1303635,08	39,27106151	52,47918139
6190	404160,89	1303636,1	39,27107736	52,47922847
6191	404186,63	1303641,82	39,27116567	52,4794592
6192	404193,49	1303643,6	39,27119297	52,47952067
6193	404195,19	1303644,11	39,27120075	52,4795359
6194	404200,33	1303638,01	39,2711118	52,47958268
6195	404219,38	1303615,08	39,27077739	52,4797561
6196	404221,73	1303612,35	39,27073759	52,47977749
6197	404236,75	1303595,54	39,2704926	52,4799141
6198	404241	1303591,07	39,2704275	52,47995273
6199	404256,2	1303576,04	39,27020873	52,48009078
6200	404273,97	1303557,58	39,2699399	52,48025227
6201	404294,56	1303541,2	39,26970213	52,48043888
6202	404307,22	1303533,6	39,2695923	52,48055339
6203	404333,57	1303522,55	39,26943389	52,48079124
6204	404343,46	1303519,98	39,26939765	52,48088036
6205	404387,27	1303518,55	39,26938362	52,48127417
6206	404402,53	1303521,46	39,26942889	52,48141101
6207	404431,82	1303531,96	39,26958812	52,48167318
6208	404450,89	1303542,4	39,26974483	52,48184351
6209	404462,07	1303549,9	39,269857	52,48194324
6210	404469,02	1303540,63	39,26972168	52,4820066
6211	404476,56	1303531,71	39,26959161	52,48207522
6212	404486,3	1303521,47	39,26944245	52,48216375
6213	404486,35	1303519,01	39,26940625	52,48216444
6214	404487,08	1303490,62	39,26898853	52,48217377
6215	404488,5	1303476,25	39,26877726	52,48218793
6216	404493,16	1303449,16	39,26837929	52,48223245
6217	404500,8	1303424,46	39,26801698	52,48230351
6218	404508,75	1303407,13	39,26776319	52,48237664

6219	404528,95	1303378,08	39,26733885	52,48256099
6220	404545,49	1303361,54	39,26709806	52,48271123
6221	404554,36	1303353,67	39,26698364	52,4827917
6222	404575,24	1303337,23	39,26674501	52,48298092
6223	404576,33	1303336,33	39,26673193	52,4829908
6224	404576,14	1303333,98	39,26669731	52,48298932
6225	404574,7	1303311,77	39,26637019	52,48297855
6226	404575,11	1303294,29	39,26611298	52,48298393
6227	404577,27	1303274,86	39,26582735	52,48300524
6228	404584,14	1303247,94	39,26543223	52,48306959
6229	404589,9	1303233,91	39,26522665	52,48312271
6230	404592,97	1303227,14	39,2651275	52,48315095
6231	404600,49	1303212,1	39,26490733	52,48321999
6232	404604,52	1303204,82	39,26480082	52,48325691
6233	404617,04	1303184,26	39,2645002	52,48337141
6234	404620,09	1303179,54	39,26443122	52,48339927
6235	404635,09	1303157,75	39,26411289	52,48353618
6236	404646,16	1303141,71	39,26387857	52,48363721
6237	404648,14	1303128,83	39,26368931	52,48365625
6238	404650,94	1303116,15	39,26350312	52,48368264
6239	404657,4	1303093,92	39,26317696	52,48374284
6240	404662,68	1303079,79	39,26296982	52,48379166
6241	404671,64	1303060,45	39,26268659	52,48387405
6242	404674,27	1303055,18	39,26260944	52,48389819
6243	404682,15	1303040,49	39,26239447	52,48397042
6244	404688,26	1303030,55	39,26224914	52,48402629
6245	404697,25	1303017,67	39,26206099	52,48410832
6246	404704,43	1303005,92	39,26188918	52,48417397
6247	404705,91	1302997,36	39,26176343	52,4841881
6248	404709,58	1302982,72	39,26154853	52,48422249
6249	404715,33	1302965,47	39,26129554	52,48427583
6250	404723,75	1302946,83	39,26102252	52,4843533
6251	404732,82	1302931,23	39,26079434	52,48443631
6252	404751,82	1302907,67	39,26045058	52,48460931
6253	404776,99	1302890,87	39,26020728	52,48483711
6254	404793,39	1302883,22	39,26009728	52,48498521
6255	404833,98	1302873,85	39,25996579	52,48535085
6256	404853,79	1302873,51	39,25996391	52,48552889
6257	404870,64	1302872,76	39,25995554	52,48568038
6258	404885,81	1302870,35	39,25992247	52,48581692
6259	404907,96	1302866,05	39,25986268	52,48601637
6260	404924,34	1302862,85	39,25981817	52,48616387
6261	404935,1	1302861,34	39,25979764	52,4862607
6262	404956,26	1302859,55	39,25977464	52,48645102
6263	404974,95	1302859,72	39,2597801	52,48661894
6264	404999,3	1302862,23	39,2598209	52,4868375
6265	405003,72	1302862,78	39,2598297	52,48687717
6266	405013,43	1302864,22	39,25985243	52,48696428

6267	405018,7	1302842,64	39,25953561	52,48701372
6268	405024,45	1302825,39	39,25928261	52,48706705
6269	405029,88	1302812,29	39,25909064	52,48711711
6270	405040,27	1302791,49	39,25878611	52,48721248
6271	405047,44	1302779,37	39,25860884	52,48727808
6272	405061,15	1302759,53	39,25831897	52,48740318
6273	405080,12	1302738,97	39,25801932	52,48757563
6274	405104,03	1302724,46	39,25780951	52,48779187
6275	405114,38	1302720,03	39,25774593	52,4878853
6276	405137,64	1302713,25	39,2576498	52,48809497
6277	405161,85	1302712,27	39,25763919	52,48831261
6278	405171,84	1302713,08	39,25765269	52,4884023
6279	405179,81	1302708,76	39,25759036	52,48847433
6280	405194,84	1302700,7	39,25747409	52,48861016
6281	405205,99	1302695,57	39,25740033	52,48871085
6282	405224	1302688,59	39,25730042	52,48887335
6283	405231,51	1302683,51	39,25722683	52,48894132
6284	405236,57	1302678,08	39,2571477	52,48898731
6285	405249,91	1302662,21	39,25691619	52,48910871
6286	405251,54	1302660,31	39,25688848	52,48912354
6287	405265,24	1302644,81	39,25666247	52,48924814
6288	405285,54	1302627,27	39,25640747	52,48943224
6289	405309,77	1302615,76	39,25624185	52,48965107
6290	405326,8	1302610,33	39,2561646	52,48980462
6291	405344,8	1302606,36	39,256109	52,48996674
6292	405355,22	1302605,06	39,2560915	52,4900605
6293	405358,75	1302598,84	39,25600049	52,49009282
6294	405388,2	1302566,42	39,25552788	52,49036056
6295	405401,62	1302556,99	39,25539118	52,49048206
6296	405426,8	1302544,17	39,25520642	52,49070955
6297	405441,57	1302539,13	39,25513455	52,49084276
6298	405450,19	1302536,62	39,25509895	52,49092046
6299	405454,08	1302535,67	39,25508558	52,4909555
6300	405454,43	1302533,87	39,25505914	52,49095882
6301	405460,64	1302513,49	39,2547601	52,49101658
6302	405468,5	1302495,03	39,25448959	52,49108898
6303	405476,38	1302475,5	39,25420332	52,49116166
6304	405487,19	1302455,58	39,25391178	52,4912607
6305	405494,67	1302444,9	39,25375573	52,49132894
6306	405500,73	1302434,36	39,25360152	52,4913844
6307	405531,95	1302401	39,25311532	52,49166813
6308	405546,05	1302391,6	39,25297915	52,49179573
6309	405559,95	1302383,86	39,25286739	52,49192138
6310	405572,59	1302378,08	39,25278428	52,49203551
6311	405601,07	1302369,89	39,25266818	52,49229221
6312	405605,69	1302369,28	39,25265992	52,49233378
6313	405617,02	1302364,9	39,25259722	52,49243601
6314	405634,67	1302360,21	39,25253094	52,49259506

6315	405658,18	1302356,89	39,25248575	52,49280663
6316	405664	1302356,77	39,2524849	52,49285894
6317	405669,55	1302351,88	39,25241378	52,49290928
6318	405682,08	1302346,79	39,25234081	52,49302236
6319	405685,86	1302339,76	39,25223791	52,493057
6320	405693,44	1302328,57	39,25207436	52,49312618
6321	405705,47	1302314,24	39,25186528	52,49323565
6322	405717,24	1302282,23	39,25139588	52,49334447
6323	405724,35	1302256,55	39,25101894	52,49341081
6324	405726,8	1302248,92	39,25090699	52,49343356
6325	405738,98	1302215,61	39,25041852	52,49354618
6326	405750,64	1302193,09	39,2500888	52,4936531
6327	405767,47	1302168,73	39,24973281	52,49380666
6328	405769,55	1302165,84	39,24969058	52,49382562
6329	405783,14	1302147,6	39,24942418	52,49394948
6330	405787,71	1302141,92	39,24934127	52,49399109
6331	405803,84	1302123,27	39,24906922	52,4941378
6332	405821,84	1302106,97	39,24883206	52,4943011
6333	405843,74	1302091,54	39,24860831	52,49449936
6334	405858,96	1302082,7	39,24848054	52,49463696
6335	405875,86	1302074,79	39,24836672	52,49478957
6336	405895,61	1302067,96	39,24826925	52,49496769
6337	405911,07	1302064,36	39,24821866	52,49510696
6338	405921,9	1302062,47	39,24819252	52,49520445
6339	405937	1302060,67	39,24816838	52,49534031
6340	405957,3	1302060,33	39,24816653	52,49552275
6341	405974,16	1302061,76	39,24819021	52,49567412
6342	405977,66	1302062,12	39,24819606	52,49570553
6343	405982,08	1302062,65	39,24820455	52,4957452
6344	405986,98	1302061,65	39,24819059	52,49578933
6345	405998,49	1302058,46	39,24814542	52,49589306
6346	406001,74	1302055,01	39,24809514	52,49592259
6347	406007,27	1302047,12	39,24797984	52,49597303
6348	406016,68	1302030,3	39,24773367	52,49605919
6349	406034,43	1302007,23	39,24739678	52,49622088
6350	406058,09	1301990,26	39,24715062	52,49643509
6351	406080,55	1301978,66	39,24698333	52,49663802
6352	406124,57	1301967,54	39,24682646	52,49703463
6353	406144,12	1301967,18	39,2468242	52,49721033
6354	406174,25	1301971,24	39,24688866	52,49748069
6355	406202,3	1301979,51	39,24701479	52,49773196
6356	406227,7	1301991,06	39,2471888	52,4979591
6357	406251,37	1302006,12	39,24741422	52,49817036
6358	406257,96	1302010,7	39,24748268	52,49822914
6359	406274,19	1302022,96	39,24766571	52,49837382
6360	406291,45	1302039,6	39,2479134	52,49852733
6361	406304,25	1302059,87	39,24821384	52,49864042
6362	406314,35	1302081,16	39,24852888	52,49872915

6363	406321,45	1302101,55	39,2488302	52,49879101
6364	406324,09	1302113,01	39,24899935	52,49881364
6365	406327,02	1302120,48	39,24910979	52,49883926
6366	406334,37	1302120,8	39,24911565	52,49890527
6367	406358,03	1302124,38	39,24917205	52,49911753
6368	406367,55	1302126,3	39,24920181	52,4992029
6369	406401,5	1302134,88	39,24933344	52,49950715
6370	406404,48	1302135,68	39,24934568	52,49953385
6371	406444,37	1302147,07	39,24951962	52,4998912
6372	406463,93	1302149,47	39,24955801	52,50006674
6373	406485,33	1302150,05	39,24956989	52,50025898
6374	406489,26	1302150,66	39,24957949	52,50029423
6375	406494,77	1302143,37	39,24947301	52,50034444
6376	406512,9	1302117,19	39,24909036	52,50050985
6377	406533,01	1302095,74	39,24877766	52,50069259
6378	406552,07	1302080,63	39,24855815	52,5008653
6379	406572,03	1302068,32	39,24838001	52,50104583
6380	406597,51	1302056,48	39,24820965	52,50127591
6381	406613,79	1302050,56	39,24812502	52,50142277
6382	406627,21	1302046,97	39,24807425	52,5015437
6383	406637,2	1302042,78	39,24801411	52,50163386
6384	406677,68	1302024,16	39,24774624	52,50199938
6385	406693,7	1302016,75	39,24763963	52,50214404
6386	406701,32	1302011,49	39,24756336	52,50221301
6387	406710,15	1302000,72	39,24740615	52,50229338
6388	406711,23	1301999,43	39,24738733	52,5023032
6389	406728,73	1301978,8	39,24708628	52,50246241
6390	406721,11	1301955,21	39,24673774	52,50239618
6391	406716,72	1301934,06	39,24642562	52,50235874
6392	406714,57	1301911,85	39,24609825	52,50234153
6393	406712,75	1301892,74	39,24581658	52,50232699
6394	406714,35	1301863,12	39,24538068	52,50234418
6395	406724,57	1301835,26	39,24497203	52,50243865
6396	406735,11	1301816	39,24469007	52,50253519
6397	406749,11	1301796,44	39,24440422	52,50266284
6398	406767,37	1301780,8	39,24417676	52,5028284
6399	406782,72	1301770,56	39,24402835	52,5029673
6400	406813,78	1301756,79	39,2438304	52,5032477
6401	406847,67	1301754,22	39,24379781	52,50355247
6402	406863,09	1301755,69	39,24382185	52,5036909
6403	406887,1	1301761,01	39,24390391	52,50390614
6404	406893,97	1301764,46	39,24395578	52,50396755
6405	406899,14	1301763,72	39,24394568	52,50401407
6406	406913,28	1301762,71	39,243933	52,50414123
6407	406919,48	1301762,71	39,24393396	52,50419694
6408	406941,17	1301765,09	39,24397237	52,50439162
6409	406957,54	1301768,73	39,24402851	52,50453837
6410	406987,48	1301780,71	39,24420957	52,50480627

6411	407012,04	1301801,59	39,24452085	52,50502499
6412	407024,42	1301816,14	39,24473703	52,50513485
6413	407042,08	1301846,4	39,24518537	52,50529067
6414	407051,06	1301870,83	39,24554652	52,50536905
6415	407054,12	1301880,69	39,24569219	52,50539561
6416	407056,97	1301891,91	39,24585786	52,50542016
6417	407059,68	1301897,52	39,24594089	52,50544398
6418	407064,31	1301904,1	39,24603851	52,50548496
6419	407073,71	1301920,63	39,24628339	52,50556785
6420	407081,62	1301938,24	39,24654394	52,50563726
6421	407086,95	1301953,2	39,24676507	52,50568373
6422	407089,53	1301962,79	39,24690669	52,50570601
6423	407094,43	1301972,96	39,24705722	52,50574907
6424	407099,45	1301985,51	39,24724281	52,50579299
6425	407101,9	1301993,1	39,24735496	52,50581428
6426	407111,14	1302014,42	39,24767036	52,50589528
6427	407122,2	1302036,87	39,24800268	52,50599253
6428	407127,15	1302048,81	39,24817928	52,50603587
6429	407128,35	1302052,33	39,2482313	52,50604632
6430	407129,2	1302053,62	39,24825043	52,50605384
6431	407136,86	1302061,9	39,24837356	52,50612188
6432	407144,82	1302071,68	39,24851882	52,50619248
6433	407146,56	1302074,12	39,24855503	52,50620788
6434	407149,23	1302072,17	39,24852673	52,50623206
6435	407160,85	1302062,07	39,2483798	52,50633743
6436	407156,52	1302050,04	39,24820197	52,50629967
6437	407154,71	1302018,73	39,24774062	52,50628638
6438	407155,82	1302007,62	39,24757718	52,50629741
6439	407170,39	1301964,78	39,24694859	52,50643241
6440	407178,73	1301951,37	39,24675241	52,50650862
6441	407190,77	1301935,7	39,24652352	52,5066183
6442	407201,89	1301923,86	39,24635089	52,50671935
6443	407204,07	1301921,62	39,24631824	52,50673915
6444	407212,3	1301913,38	39,24619818	52,50681388
6445	407216,11	1301909,77	39,24614561	52,50684846
6446	407223,82	1301902,82	39,24604446	52,5069184
6447	407233,6	1301892,48	39,24589371	52,50700726
6448	407255,38	1301875,11	39,2456413	52,50720462
6449	407261,42	1301871,54	39,24558966	52,50725923
6450	407283,21	1301857,34	39,24538393	52,50745638
6451	407306,18	1301846,26	39,24522433	52,50766383
6452	407332,03	1301837,64	39,2451014	52,50789693
6453	407335,33	1301836,91	39,24509117	52,50792666
6454	407340,88	1301826,18	39,24493401	52,50797754
6455	407364,24	1301796,53	39,24450099	52,50819026
6456	407396,93	1301777,65	39,24422802	52,50848579
6457	407414,79	1301771,45	39,24413948	52,50864686
6458	407445,4	1301765,95	39,24406323	52,50892244

6459	407461,98	1301765,59	39,2440605	52,50907146
6460	407477,09	1301766,41	39,24407492	52,50920716
6461	407491,34	1301768,27	39,24410453	52,50933503
6462	407507,04	1301769,61	39,2441267	52,50947598
6463	407511,05	1301769,04	39,24411892	52,50951206
6464	407521,58	1301765,88	39,24407402	52,50960698
6465	407528,16	1301764,15	39,24404956	52,50966627
6466	407551,84	1301758,77	39,243974	52,50987957
6467	407579,25	1301756,42	39,24394364	52,51012609
6468	407599,84	1301757,51	39,24396289	52,510311
6469	407605,35	1301758,9	39,24398422	52,51036038
6470	407607,26	1301754,36	39,24391765	52,51037798
6471	407623,37	1301728,19	39,24353473	52,51052521
6472	407633,85	1301715,9	39,24335535	52,51062055
6473	407651,23	1301699,84	39,24312152	52,51077824
6474	407665,64	1301689,39	39,24296985	52,51090871
6475	407684,47	1301678,64	39,24281444	52,51107893
6476	407701,03	1301671,44	39,24271096	52,51122841
6477	407723,02	1301664,76	39,24261599	52,51142664
6478	407742,77	1301661,17	39,24256617	52,51160445
6479	407754,33	1301659,76	39,24254719	52,51170846
6480	407776,88	1301658,33	39,24252962	52,51191122
6481	407785,07	1301658,14	39,24252809	52,51198483
6482	407804,38	1301658,5	39,24253639	52,51215832
6483	407805,38	1301658,52	39,24253684	52,5121673
6484	407822,96	1301659,03	39,24254707	52,51232522
6485	407830,61	1301658,11	39,2425347	52,51239405
6486	407838,59	1301657,49	39,24252681	52,51246581
6487	407857,22	1301656,77	39,24251909	52,51263329
6488	407866,46	1301656,84	39,24252155	52,51271631
6489	407892,97	1301658,28	39,24254686	52,51295439
6490	407912,45	1301661,27	39,24259391	52,51312915
6491	407939,06	1301668,1	39,24269863	52,51336761
6492	407955,15	1301675,56	39,242811	52,51351149
6493	407957,65	1301670,66	39,24273921	52,51353442
6494	407965,81	1301658,49	39,24256123	52,51360889
6495	407964,09	1301653,75	39,24249115	52,51359388
6496	407958,22	1301625,09	39,24206812	52,51354384
6497	407960,89	1301595,97	39,24163964	52,51357058
6498	407971,03	1301554,26	39,24102688	52,51366563
6499	407983,48	1301524,74	39,24059401	52,51378029
6500	408004,63	1301500,67	39,24024276	52,5139726
6501	408032,3	1301484,53	39,24000931	52,51422276
6502	408051,35	1301477,2	39,23990428	52,51439463
6503	408093,24	1301470,72	39,2398153	52,51477165
6504	408111,33	1301471,8	39,239834	52,5149341
6505	408132,96	1301475,67	39,23989434	52,5151281
6506	408134	1301475,62	39,23989376	52,51513745

6507	408149,12	1301476,15	39,2399039	52,51527327
6508	408165,4	1301477,96	39,23993307	52,51541939
6509	408207,86	1301492,87	39,24015924	52,51579952
6510	408218,81	1301499,8	39,240263	52,51589726
6511	408237,33	1301516,46	39,24051126	52,51606211
6512	408241,97	1301518,46	39,24054143	52,51610361
6513	408266,34	1301533,44	39,24076584	52,51632119
6514	408279,32	1301544,26	39,24092722	52,5164368
6515	408291,22	1301556	39,24110198	52,51654263
6516	408304,13	1301571,06	39,24132581	52,51665721
6517	408308,99	1301577,2	39,241417	52,5167003
6518	408330,49	1301606,67	39,2418544	52,51689072
6519	408344,09	1301632,57	39,24223801	52,51701048
6520	408345,32	1301636,1	39,24229019	52,5170212
6521	408351,53	1301641,8	39,24237511	52,51707646
6522	408364,09	1301655,73	39,24258224	52,51718801
6523	408375,61	1301671,21	39,24281205	52,51729006
6524	408388,38	1301694,15	39,24315193	52,51740264
6525	408394,5	1301709,63	39,24338089	52,51745617
6526	408398,85	1301723,49	39,24358572	52,51749395
6527	408401,74	1301735,8	39,2437675	52,51751875
6528	408402,02	1301741,01	39,24384428	52,51752078
6529	408404,53	1301739,36	39,24382037	52,51754349
6530	408407,55	1301736,75	39,24378239	52,51757087
6531	408429,31	1301722,44	39,24357498	52,51776775
6532	408454,03	1301714,23	39,24345788	52,51799066
6533	408468,2	1301711,51	39,24342001	52,51811824
6534	408473,46	1301696,57	39,24320076	52,51816692
6535	408489,48	1301667,6	39,24277651	52,51831361
6536	408514,09	1301645,44	39,2424539	52,51853685
6537	408522,2	1301640,29	39,24237929	52,51861021
6538	408536,01	1301632,95	39,24227331	52,51873499
6539	408541,9	1301630,39	39,24223651	52,51878816
6540	408546,28	1301627,13	39,24218917	52,51882783
6541	408554,9	1301617,37	39,24204674	52,51890621
6542	408569,53	1301597,08	39,24175012	52,51903958
6543	408587,85	1301577,73	39,24146792	52,51920603
6544	408617,59	1301553,72	39,24111884	52,51947553
6545	408630,68	1301544,77	39,24098902	52,519594
6546	408653,24	1301531,83	39,2408019	52,51979793
6547	408668,6	1301519,55	39,24062338	52,51993711
6548	408673,72	1301515,71	39,2405676	52,51998348
6549	408684,5	1301508,17	39,2404582	52,52008106
6550	408696,57	1301493,93	39,24025029	52,52019086
6551	408718,19	1301474,85	39,23997257	52,52038693
6552	408744,36	1301462,73	39,23979807	52,52062323
6553	408770,98	1301454,82	39,23968565	52,52086317
6554	408794,64	1301447,96	39,23958825	52,52107642

6555	408841,01	1301432,82	39,23937237	52,52149452
6556	408863,88	1301422,89	39,23922961	52,52170095
6557	408889,57	1301415,62	39,23912648	52,52193248
6558	408902,27	1301413,8	39,23910163	52,52204677
6559	408933,69	1301414,3	39,23911383	52,52232906
6560	408944,15	1301416,14	39,23914255	52,52242288
6561	408946,13	1301416,75	39,23915185	52,52244061
6562	408955,7	1301397,86	39,23887504	52,52252838
6563	408975,94	1301376,68	39,23856614	52,52271224
6564	408989,04	1301366,49	39,23841805	52,52283092
6565	409013,3	1301352,58	39,23821687	52,52305022
6566	409025,8	1301347,58	39,23814513	52,52316301
6567	409027,3	1301346,61	39,23813107	52,52317658
6568	409029,04	1301345,08	39,2381088	52,52319236
6569	409029,29	1301343,95	39,23809219	52,52319471
6570	409037,42	1301321,13	39,23775726	52,52326991
6571	409042,52	1301310,94	39,23760793	52,52331669
6572	409065,59	1301280,86	39,23716835	52,52352682
6573	409078,98	1301268,98	39,23699539	52,52364825
6574	409093,98	1301251,68	39,23674283	52,52378466
6575	409107,36	1301238,88	39,23655632	52,52390609
6576	409129,92	1301220,97	39,23629593	52,52411048
6577	409137,76	1301215,34	39,2362142	52,52418146
6578	409155,18	1301204,08	39,23605099	52,52433905
6579	409181,02	1301186,63	39,23579788	52,52457287
6580	409192,67	1301177,97	39,23567208	52,52467837
6581	409199,23	1301172,98	39,23559958	52,52473778
6582	409203,04	1301167,99	39,23552665	52,52477249
6583	409205,79	1301163,2	39,2354565	52,52479764
6584	409208,07	1301157,46	39,23537229	52,52481867
6585	409208,36	1301156,05	39,23535156	52,52482141
6586	409208,54	1301154,55	39,23532949	52,52482317
6587	409207,67	1301150,5	39,23526969	52,52481573
6588	409203,18	1301138,51	39,23509236	52,5247765
6589	409196,43	1301121,64	39,23484279	52,52471743
6590	409192,8	1301110,81	39,23468268	52,52468582
6591	409188,51	1301095,07	39,23445014	52,52464874
6592	409183,81	1301077,71	39,23419367	52,52460813
6593	409180,85	1301061,77	39,23395838	52,52458302
6594	409179,41	1301047,69	39,23375073	52,5245714
6595	409180,25	1301021,05	39,23335839	52,52458143
6596	409182,77	1301005,9	39,23313558	52,52460549
6597	409187,78	1300987,22	39,23286115	52,52465225
6598	409194,25	1300969,96	39,23260786	52,524712
6599	409202,6	1300952,86	39,23235721	52,52478862
6600	409213,37	1300935,26	39,23209957	52,52488704
6601	409218,62	1300928,12	39,23199518	52,52493488
6602	409219,59	1300925,37	39,23195481	52,52494385

6603	409220,68	1300922,41	39,23191137	52,52495392
6604	409224,62	1300912,24	39,23176215	52,52499028
6605	409225,03	1300910,36	39,23173451	52,52499413
6606	409225,58	1300903,05	39,2316269	52,52499976
6607	409226,75	1300893,54	39,23148698	52,52501116
6608	409230,34	1300872,72	39,23118079	52,52504535
6609	409236,98	1300850,32	39,2308518	52,5251071
6610	409241,36	1300840,09	39,23070176	52,52514741
6611	409253,24	1300819,52	39,23040052	52,52525608
6612	409269,64	1300802,34	39,23014991	52,52540504
6613	409283,57	1300790,84	39,22998261	52,52553128
6614	409297,57	1300779,01	39,22981046	52,52565818
6615	409298,87	1300777,93	39,22979474	52,52566996
6616	409305,82	1300772,24	39,22971197	52,52573294
6617	409312,95	1300763,59	39,22958562	52,52579781
6618	409330,4	1300746,99	39,22934371	52,52595616
6619	409347,28	1300734,42	39,22916109	52,526109
6620	409357,6	1300727,68	39,22906336	52,52620236
6621	409364,37	1300723,83	39,22900767	52,52626355
6622	409366,71	1300721,54	39,22897429	52,52628479
6623	409375,71	1300709,38	39,22879651	52,52636679
6624	409384,67	1300696,97	39,22861503	52,52644846
6625	409390,88	1300689,22	39,2285018	52,52650498
6626	409401,98	1300676,68	39,22831873	52,52660588
6627	409405,16	1300673,25	39,22826868	52,52663477
6628	409410,92	1300667,33	39,22818234	52,52668708
6629	409414,44	1300661,85	39,22810214	52,52671922
6630	409448,11	1300629,51	39,22763078	52,52702477
6631	409463	1300620,79	39,22750457	52,52715937
6632	409497,08	1300608,46	39,22732808	52,52746675
6633	409510,18	1300606,27	39,22729781	52,52758467
6634	409543,06	1300606,27	39,2273028	52,52788012
6635	409569,06	1300610,61	39,22737069	52,52811335
6636	409593,65	1300618,05	39,22748404	52,52833362
6637	409604,25	1300624,58	39,22758186	52,52842826
6638	409610,27	1300608,99	39,22735308	52,5284838
6639	409617,29	1300594,43	39,22713962	52,52854823
6640	409620,74	1300588,54	39,22705336	52,52857978
6641	409621,53	1300585,39	39,22700707	52,52858717
6642	409641,02	1300546,48	39,22643674	52,5287659
6643	409649,06	1300536,61	39,22629254	52,52883906
6644	409676,97	1300512,96	39,22594831	52,52909204
6645	409692,2	1300504,25	39,22582229	52,52922969
6646	409697,12	1300493,62	39,22566641	52,52927489
6647	409723,51	1300459,1	39,2251618	52,52951521
6648	409733,43	1300450,75	39,22504027	52,52960512
6649	409740,03	1300443,21	39,22493017	52,52966512
6650	409740,47	1300442,03	39,22491285	52,52966918

6651	409743,91	1300433,91	39,22479373	52,52970084
6652	409747,6	1300426,16	39,2246801	52,52973472
6653	409767,34	1300398,28	39,2242723	52,52991467
6654	409795,31	1300378,67	39,22398759	52,53016781
6655	409807,9	1300372,74	39,22390212	52,53028149
6656	409840,46	1300363,73	39,22377429	52,53057489
6657	409874,16	1300366,07	39,22381386	52,5308775
6658	409888,76	1300369,63	39,22386852	52,53100836
6659	409909,19	1300377,04	39,22398079	52,53119126
6660	409917,25	1300381	39,22404035	52,53126332
6661	409924,51	1300369,51	39,22387215	52,53132962
6662	409946,24	1300326,36	39,22323964	52,53152885
6663	409950,82	1300318,25	39,22312083	52,53157075
6664	409964,29	1300296,75	39,22280607	52,53169377
6665	409966,38	1300292,25	39,22274008	52,53171297
6666	409965,74	1300287,77	39,22267397	52,53170763
6667	409965,58	1300286,57	39,22265626	52,5317063
6668	409963,92	1300273,85	39,22246859	52,53169255
6669	409959,31	1300251,57	39,2221396	52,53165318
6670	409957,24	1300231,31	39,22184077	52,53163644
6671	409957,24	1300218,93	39,22165835	52,53163758
6672	409960,07	1300195,29	39,22131045	52,53166518
6673	409968,41	1300172,98	39,22098298	52,53174217
6674	409973,98	1300162,22	39,22082527	52,53179321
6675	409998,14	1300131,88	39,22038185	52,53201309
6676	410032,02	1300113,02	39,22010905	52,53231926
6677	410044,62	1300108,94	39,22005082	52,53243285
6678	410071,26	1300104,17	39,21998454	52,53267267
6679	410078,14	1300104,82	39,21999515	52,53273443
6680	410114,04	1300078,92	39,21961891	52,5330594
6681	410126,44	1300073,81	39,21954547	52,53317129
6682	410136,37	1300071,55	39,21951366	52,53326072
6683	410141,27	1300061,05	39,21935968	52,53330572
6684	410153,14	1300041,71	39,21907648	52,53341415
6685	410154,89	1300039,47	39,21904374	52,53343008
6686	410154,72	1300033,89	39,21896149	52,53342906
6687	410155,08	1300025,14	39,21883261	52,5334331
6688	410163,86	1299988,14	39,21828872	52,53351538
6689	410169,01	1299976,75	39,21812166	52,5335627
6690	410185,67	1299951,17	39,21774723	52,53371474
6691	410209,27	1299931,81	39,21746549	52,53392857
6692	410217,47	1299926,97	39,21739539	52,5340027
6693	410229,12	1299921,87	39,21732199	52,53410785
6694	410231,06	1299918,09	39,21726658	52,53412563
6695	410240,39	1299903,24	39,21704915	52,53421082
6696	410248,34	1299892,76	39,21689591	52,53428321
6697	410267,17	1299873,84	39,21661994	52,53445414
6698	410278,02	1299865,52	39,21649896	52,5345524

6699	410297,19	1299853,97	39,21633163	52,53472571
6700	410305,94	1299849,97	39,21627399	52,5348047
6701	410336,95	1299841,44	39,21615294	52,53508413
6702	410347,18	1299840,34	39,21613826	52,53517615
6703	410381	1299842,5	39,21617514	52,53547986
6704	410388,75	1299844,34	39,21620342	52,53554933
6705	410425,03	1299861,2	39,21645729	52,53587379
6706	410433,45	1299867,43	39,21655036	52,53594889
6707	410456,23	1299890,93	39,21690007	52,53615144
6708	410462,76	1299900,35	39,21703986	52,53620926
6709	410470,46	1299913,52	39,21723509	52,53627724
6710	410476,97	1299926,9	39,21743324	52,53633452
6711	410486,76	1299963,57	39,21797508	52,53641914
6712	410500,93	1299985,58	39,21830155	52,53654446
6713	410503,65	1299991,34	39,21838684	52,53656837
6714	410507,47	1299996,94	39,21846994	52,53660218
6715	410512,62	1300003,25	39,2185637	52,53664788
6716	410514,84	1300006,07	39,21860559	52,53666757
6717	410524,85	1300019,31	39,2188022	52,53675631
6718	410529,12	1300025,41	39,21889273	52,53679412
6719	410533,61	1300032,37	39,21899597	52,53683383
6720	410543,38	1300035,62	39,21904533	52,53692132
6721	410550,93	1300037,39	39,21907255	52,536989
6722	410564,23	1300039,18	39,21910093	52,53710835
6723	410571,35	1300040,07	39,21911511	52,53717225
6724	410572,77	1300039,8	39,21911135	52,53718503
6725	410584,76	1300036,53	39,21906496	52,53729307
6726	410591,46	1300034,95	39,21904268	52,53735342
6727	410602,24	1300032,79	39,21901247	52,53745049
6728	410617,1	1300030,96	39,21898773	52,53758418
6729	410632,15	1300030,25	39,21897953	52,53771948
6730	410634,13	1300030,17	39,21897865	52,53773728
6731	410647,02	1300029,81	39,21897528	52,53785314
6732	410657,19	1300030,05	39,21898034	52,53794451
6733	410666,92	1300030,77	39,21899241	52,53803187
6734	410682,57	1300033,19	39,21903042	52,53817228
6735	410696,24	1300036,42	39,21908008	52,53829482
6736	410709,29	1300040,48	39,21914187	52,53841171
6737	410716,75	1300043,36	39,21918543	52,53847848
6738	410722,52	1300045,09	39,21921179	52,53853017
6739	410731,55	1300046,86	39,21923923	52,53861115
6740	410734,82	1300047,33	39,21924665	52,53864049
6741	410746,91	1300045,06	39,21921501	52,53874934
6742	410756,6	1300043,73	39,21919687	52,53883653
6743	410776,65	1300041,97	39,21917394	52,53901686
6744	410795,25	1300040,21	39,2191508	52,53918415
6745	410798,14	1300039,98	39,21914784	52,53921014
6746	410814,64	1300038,91	39,21913455	52,53935851

6747	410835,29	1300039,7	39,2191493	52,53954399
6748	410852,92	1300042,22	39,21918908	52,53970218
6749	410871,09	1300046,58	39,21925607	52,53986505
6750	410885,85	1300051,62	39,21933256	52,53999722
6751	410901,54	1300058,53	39,21943675	52,54013758
6752	410920,51	1300068,91	39,21959258	52,54030708
6753	410921,91	1300069,69	39,21960429	52,54031959
6754	410936,9	1300078,21	39,2197321	52,54045351
6755	410951,97	1300086,45	39,21985581	52,54058817
6756	410955,25	1300087,29	39,21986868	52,54061757
6757	410970,96	1300089,57	39,21990464	52,54075852
6758	410987,19	1300091,6	39,219937	52,54090418
6759	411010,58	1300097,46	39,22002688	52,54111382
6760	411032,13	1300105,72	39,22015186	52,5413067
6761	411045,04	1300111,75	39,22024267	52,54142216
6762	411061,66	1300121,02	39,22038179	52,54157065
6763	411072,32	1300126,35	39,22046195	52,54166595
6764	411086,72	1300131,85	39,22054517	52,54179484
6765	411119,47	1300152,36	39,22085238	52,54208724
6766	411121,95	1300154,69	39,22088709	52,54210931
6767	411133,81	1300152,43	39,22085557	52,54221609
6768	411139,75	1300152,14	39,22085219	52,5422695
6769	411148,94	1300146,09	39,22076441	52,54235263
6770	411160,98	1300140,81	39,2206884	52,5424613
6771	411170,07	1300137,33	39,22063848	52,5425433
6772	411180,21	1300134,01	39,22059108	52,54263472
6773	411189,07	1300131,05	39,22054878	52,54271461
6774	411219,93	1300125,93	39,22047797	52,54299238
6775	411250,87	1300130,58	39,22055116	52,54326997
6776	411278,85	1300144,58	39,22076171	52,54352011
6777	411301,14	1300166,53	39,22108858	52,54371839
6778	411315,56	1300194,3	39,22150005	52,54384541
6779	411316,01	1300195,65	39,22152001	52,54384933
6780	411321,13	1300226,51	39,22197562	52,5438925
6781	411316,48	1300257,45	39,22243094	52,54384788
6782	411302,48	1300285,43	39,22284122	52,5437195
6783	411280,53	1300307,72	39,22316643	52,54352021
6784	411253,03	1300322	39,22337274	52,54327179
6785	411237,78	1300334,77	39,22355865	52,54313358
6786	411229,06	1300340,33	39,22363927	52,54305471
6787	411204,24	1300351,74	39,22380369	52,54283063
6788	411177,26	1300356,02	39,22386269	52,5425878
6789	411168,04	1300356,2	39,22386395	52,54250493
6790	411152,52	1300354,42	39,22383537	52,54236564
6791	411142,65	1300357,01	39,22387205	52,54227671
6792	411127,12	1300359,9	39,2239123	52,5421369
6793	411092	1300360,16	39,22391082	52,54182129
6794	411077,17	1300357,63	39,22387129	52,54168827

6795	411056,48	1300351,75	39,2237815	52,54150289
6796	411041,3	1300345,6	39,22368857	52,54136705
6797	411011,79	1300327,12	39,22341176	52,54110359
6798	411000,63	1300317,03	39,22326137	52,54100423
6799	410999,21	1300315,73	39,22324199	52,54099159
6800	410996,17	1300312,88	39,22319953	52,54096454
6801	410986,72	1300308,75	39,22313724	52,54088
6802	410969,54	1300300,16	39,22300804	52,54072642
6803	410965,55	1300298,05	39,22297635	52,54069076
6804	410953,26	1300291,2	39,22287354	52,54058096
6805	410949,98	1300289,94	39,22285447	52,5405516
6806	410944,98	1300289,31	39,22284443	52,54050673
6807	410943,02	1300289,05	39,22284031	52,54048914
6808	410920,84	1300285,83	39,2227895	52,54029013
6809	410910,17	1300283,68	39,22275621	52,54019445
6810	410889,34	1300278,3	39,22267378	52,54000777
6811	410866,41	1300269,23	39,22253665	52,53980256
6812	410839,56	1300254,55	39,22231625	52,53956264
6813	410838,13	1300253,75	39,22230425	52,53954987
6814	410823,12	1300245,22	39,22217627	52,53941578
6815	410814,93	1300240,74	39,22210902	52,53934259
6816	410812,71	1300240,88	39,22211074	52,53932263
6817	410795,24	1300242,53	39,22213243	52,5391655
6818	410779,15	1300243,94	39,22215078	52,53902079
6819	410766,83	1300246,25	39,22218296	52,53890987
6820	410757,25	1300247,57	39,22220097	52,53882367
6821	410741,07	1300249,01	39,22221975	52,53867814
6822	410718,08	1300248,4	39,2222073	52,53847162
6823	410700,49	1300245,89	39,22216765	52,53831379
6824	410695,43	1300245,03	39,22215422	52,5382684
6825	410678,96	1300241,81	39,22210428	52,5381207
6826	410669,42	1300239,45	39,22206806	52,53803519
6827	410655,08	1300235,15	39,22200253	52,53790673
6828	410647,72	1300232,62	39,22196414	52,53784083
6829	410644,51	1300231,38	39,22194538	52,5378121
6830	410640,72	1300231,49	39,22194643	52,53777803
6831	410634,31	1300231,79	39,22194989	52,5377204
6832	410622	1300235,15	39,22199755	52,53760948
6833	410614,49	1300236,89	39,22202206	52,53754184
6834	410597,61	1300240,12	39,22206711	52,53738986
6835	410576,1	1300241,87	39,22208966	52,53719642
6836	410562,78	1300241,51	39,22208234	52,53707676
6837	410553,08	1300240,77	39,22206998	52,53698966
6838	410538,77	1300238,98	39,22204144	52,53686124
6839	410519,23	1300236,36	39,22199989	52,5366859
6840	410509,78	1300234,62	39,22197282	52,53660114
6841	410492,94	1300230,68	39,22191222	52,53645019
6842	410484,11	1300228,18	39,22187405	52,53637107

6843	410474,33	1300224,92	39,22182453	52,53628349
6844	410468,77	1300223,98	39,22180984	52,53623362
6845	410458,46	1300221,67	39,22177425	52,53614118
6846	410449,35	1300219,12	39,2217353	52,53605956
6847	410411,62	1300199,08	39,2214343	52,53572236
6848	410399,64	1300188,91	39,22128263	52,53561565
6849	410379,31	1300165,3	39,22093166	52,53543514
6850	410370,47	1300151,03	39,22072005	52,53535701
6851	410361,96	1300137,85	39,22052455	52,53528175
6852	410355,32	1300129,07	39,22039417	52,53522289
6853	410348,59	1300120,81	39,22027144	52,53516317
6854	410344,28	1300115,03	39,22018561	52,53512498
6855	410337,82	1300129,77	39,22040185	52,53506558
6856	410329,88	1300142,03	39,22058131	52,5349931
6857	410326,41	1300146,9	39,22065256	52,53496148
6858	410327,99	1300158,17	39,22081887	52,53497464
6859	410328,13	1300184,76	39,22121071	52,53497346
6860	410321,25	1300210,45	39,22158824	52,53490927
6861	410317,5	1300219,46	39,22172044	52,53487475
6862	410296,03	1300251,58	39,22219052	52,53467887
6863	410263,99	1300273,16	39,22250368	52,53438898
6864	410256,69	1300276,24	39,22254796	52,5343231
6865	410220,69	1300284,04	39,22265747	52,5339989
6866	410206,89	1300281,85	39,22262312	52,5338751
6867	410205,85	1300282,98	39,22263961	52,53386565
6868	410197,27	1300290,07	39,22274279	52,5337879
6869	410177,15	1300302,99	39,22293014	52,53360591
6870	410168,65	1300305,91	39,22297188	52,53352926
6871	410164,27	1300336,11	39,22341622	52,53348713
6872	410158,87	1300353,75	39,22367534	52,53343698
6873	410153,91	1300366,68	39,22386512	52,53339122
6874	410144,23	1300387,47	39,22417	52,53330232
6875	410138,31	1300398,37	39,22432972	52,53324812
6876	410124	1300421,2	39,22466396	52,53311743
6877	410102,18	1300464,51	39,22529883	52,53291736
6878	410097,42	1300472,92	39,22542203	52,53287381
6879	410088,93	1300486,38	39,22561908	52,53279628
6880	410082,6	1300499,79	39,22581572	52,53273816
6881	410070,03	1300519,86	39,22610955	52,53262335
6882	410059,55	1300532,87	39,22629966	52,53252798
6883	410034,51	1300555,04	39,22662254	52,53230092
6884	410018,3	1300565,13	39,22676875	52,53215433
6885	410004,62	1300572,24	39,22687144	52,53203075
6886	409987,72	1300579,43	39,22697482	52,53187822
6887	409966,45	1300585,8	39,22706545	52,53168651
6888	409950,57	1300588,69	39,22710562	52,53154354
6889	409921,64	1300589,69	39,22711597	52,53128349
6890	409895,73	1300586,81	39,2270696	52,53105094

6891	409884,57	1300583,89	39,22702488	52,53095093
6892	409879,91	1300589,23	39,22710286	52,53090856
6893	409870,69	1300598,27	39,22723466	52,53082487
6894	409865,14	1300611,12	39,22742315	52,53077381
6895	409841,56	1300644,58	39,22791258	52,53055883
6896	409830,68	1300654,74	39,22806063	52,53046012
6897	409809,32	1300669,97	39,22828178	52,53026677
6898	409803,69	1300672,96	39,22832498	52,53021591
6899	409801,38	1300677,87	39,22839698	52,53019469
6900	409797,17	1300685,86	39,22851406	52,53015612
6901	409795,22	1300689,19	39,22856283	52,53013829
6902	409793,84	1300692,74	39,22861493	52,53012556
6903	409793,29	1300695,88	39,22866111	52,53012033
6904	409792,93	1300712,23	39,22890196	52,53011558
6905	409791,01	1300729,61	39,22915774	52,53009671
6906	409789,88	1300735,25	39,22924067	52,53008603
6907	409778,72	1300765,13	39,22967923	52,52998298
6908	409758,72	1300789,97	39,23004218	52,52980096
6909	409751,3	1300796,65	39,23013947	52,52973366
6910	409717,9	1300816,54	39,23042744	52,52943169
6911	409701,66	1300822,32	39,23051012	52,52928522
6912	409686,87	1300826,33	39,23056695	52,52915195
6913	409676,17	1300828,37	39,23059538	52,52905561
6914	409658,98	1300833,24	39,23066451	52,52890069
6915	409648,43	1300835,62	39,23069797	52,52880567
6916	409627,24	1300839,21	39,23074763	52,52861493
6917	409602,23	1300840,27	39,23075943	52,5283901
6918	409584,85	1300838,82	39,23073542	52,52823406
6919	409544,45	1300826,5	39,23054774	52,52787218
6920	409540,97	1300824,57	39,23051878	52,52784109
6921	409538,65	1300827,78	39,23056572	52,52781994
6922	409524,73	1300846,61	39,23084102	52,52769311
6923	409516,43	1300856,43	39,23098444	52,52761761
6924	409507,45	1300865,77	39,23112068	52,52753605
6925	409501,38	1300871,57	39,2312052	52,52748097
6926	409489,52	1300881,99	39,23135691	52,52737343
6927	409472,91	1300893,82	39,23152867	52,52722307
6928	409462,55	1300899,71	39,23161387	52,52712943
6929	409460,56	1300901,19	39,23163537	52,52711141
6930	409454,9	1300908,06	39,23173572	52,52705991
6931	409441	1300921,9	39,23193751	52,52693372
6932	409426,97	1300933,36	39,2321042	52,52680658
6933	409424,99	1300935,04	39,23212865	52,52678863
6934	409423,36	1300946,24	39,23229341	52,52677294
6935	409419,76	1300962,76	39,23253625	52,52673905
6936	409415,28	1300977,67	39,23275524	52,52669741
6937	409409,06	1300993,73	39,2329909	52,52664002
6938	409402,76	1301011,64	39,2332538	52,52658174

6939	409383,77	1301044,2	39,2337306	52,52640806
6940	409385,6	1301052,22	39,23384904	52,52642375
6941	409390,6	1301064,73	39,23403411	52,52646751
6942	409391,39	1301066,75	39,23406399	52,52647442
6943	409398,9	1301086,8	39,23436054	52,52654003
6944	409403,05	1301100,96	39,23456979	52,526576
6945	409407,36	1301121,06	39,23486658	52,52661285
6946	409409,48	1301137,57	39,23511015	52,52663036
6947	409410,2	1301153,75	39,23534864	52,52663531
6948	409409,53	1301170,6	39,23559679	52,52662771
6949	409407,73	1301184,96	39,23580808	52,5266102
6950	409406,46	1301192,65	39,23592118	52,52659806
6951	409403,59	1301206,66	39,23612714	52,52657096
6952	409398,59	1301223,43	39,23637345	52,52652446
6953	409390,33	1301244,24	39,23667877	52,52644829
6954	409384,09	1301257,19	39,2368686	52,526391
6955	409374,4	1301274,05	39,23711551	52,52630235
6956	409367,2	1301284,88	39,23727396	52,52623664
6957	409351,05	1301306,06	39,23758351	52,52608953
6958	409332,05	1301325,03	39,23786007	52,52591702
6959	409314,12	1301338,65	39,23805797	52,52575463
6960	409299,35	1301349,65	39,23821775	52,52562087
6961	409295,62	1301352,29	39,23825607	52,52558711
6962	409267,05	1301371,57	39,23853571	52,52532857
6963	409265,42	1301372,65	39,23855137	52,52531383
6964	409251,3	1301381,79	39,23868385	52,52518609
6965	409239,96	1301390,79	39,2388147	52,52508334
6966	409226,78	1301405,97	39,2390363	52,52496348
6967	409219,76	1301413,08	39,23913997	52,52489973
6968	409218,74	1301416,63	39,23919211	52,52489023
6969	409212,96	1301433,25	39,23943607	52,52483673
6970	409202,55	1301454,61	39,23974915	52,52474118
6971	409187,39	1301472,9	39,24001626	52,52460324
6972	409181,37	1301478,61	39,24009945	52,5245486
6973	409183,99	1301485,61	39,24020298	52,52457149
6974	409185,84	1301496,68	39,24036635	52,52458707
6975	409186,96	1301520	39,24071008	52,52459494
6976	409186,23	1301530,63	39,24086657	52,52458737
6977	409181,24	1301555,66	39,24123455	52,52454018
6978	409170,07	1301578,61	39,24157093	52,52443764
6979	409162,41	1301590,29	39,24174181	52,52436771
6980	409139,47	1301614,92	39,24210112	52,52415925
6981	409125,71	1301625,42	39,24225367	52,52403461
6982	409094,22	1301641,57	39,24248672	52,52375013
6983	409076,06	1301647,12	39,24256567	52,52358642
6984	409061,88	1301652,44	39,24264185	52,5234585
6985	409060,51	1301652,94	39,242649	52,52344614
6986	409041,47	1301659,76	39,24274652	52,52327441

6987	409009,27	1301665,61	39,24282771	52,52298451
6988	408985,91	1301665,97	39,2428294	52,52277457
6989	408976,99	1301665,71	39,24282419	52,52269444
6990	408957,53	1301664,27	39,24279996	52,52251972
6991	408917,86	1301652,78	39,24262455	52,52216434
6992	408906,82	1301646,89	39,24253607	52,52206569
6993	408884,91	1301630,37	39,24228932	52,52187037
6994	408855,55	1301639,95	39,2424259	52,52160565
6995	408852,35	1301640,94	39,24243998	52,5215768
6996	408830,67	1301647,22	39,24252914	52,52138139
6997	408829,68	1301648,4	39,24254637	52,52137239
6998	408810,74	1301665,66	39,24279769	52,52120056
6999	408791,89	1301678,86	39,24298922	52,52102994
7000	408772,95	1301694,01	39,24320946	52,52085831
7001	408760,2	1301702,69	39,24333535	52,52074292
7002	408737,83	1301715,51	39,24352073	52,5205407
7003	408724,97	1301725,89	39,24367165	52,52042416
7004	408715,37	1301739,21	39,24386637	52,52033664
7005	408709,19	1301746,95	39,24397943	52,52028037
7006	408690,2	1301768,45	39,24429319	52,5201077
7007	408674,84	1301782,56	39,24449866	52,51996834
7008	408652,58	1301799,07	39,24473841	52,51976675
7009	408650,14	1301800,48	39,2447588	52,51974469
7010	408646,86	1301809,32	39,24488851	52,51971438
7011	408630,5	1301837,87	39,24530652	52,51956467
7012	408617,5	1301853,75	39,24553842	52,51944635
7013	408594,38	1301874,42	39,24583931	52,51923664
7014	408570,97	1301889,55	39,24605854	52,51902485
7015	408535,21	1301903,83	39,24626332	52,51870216
7016	408515,32	1301907,57	39,24631532	52,51852308
7017	408508,5	1301913,82	39,24640632	52,5184612
7018	408499,69	1301922,63	39,24653472	52,5183812
7019	408479,03	1301938,5	39,24676527	52,51819405
7020	408454,98	1301948,48	39,24690853	52,51797699
7021	408436,14	1301953,56	39,24698043	52,51780722
7022	408408,5	1301956,98	39,2470265	52,51755853
7023	408386,55	1301956,62	39,24701778	52,51736132
7024	408363,66	1301953,58	39,24696943	52,51715593
7025	408333,89	1301946,05	39,24685388	52,51688914
7026	408317,69	1301940,43	39,24676858	52,5167441
7027	408291,08	1301928,57	39,24658975	52,51650612
7028	408256,73	1301903,3	39,24621219	52,51619985
7029	408240,88	1301885,28	39,2459443	52,51605914
7030	408229,38	1301869,28	39,24570684	52,51595732
7031	408216,47	1301846,96	39,24537607	52,51584343
7032	408210,49	1301834,76	39,24519545	52,51579085
7033	408207,19	1301826,7	39,24507622	52,51576196
7034	408200,85	1301803,67	39,24473602	52,51570718

7035	408200,16	1301779,78	39,24438403	52,51570324
7036	408200,47	1301776,34	39,24433341	52,51570635
7037	408192,51	1301767,95	39,24420859	52,51563562
7038	408178,84	1301751,4	39,2439627	52,51551435
7039	408163,2	1301723,68	39,24355199	52,51537643
7040	408157,04	1301738,24	39,24376549	52,5153197
7041	408149,77	1301750,96	39,24395171	52,51525317
7042	408134,68	1301771,03	39,24424499	52,51511568
7043	408130,2	1301775,64	39,24431219	52,51507498
7044	408116,93	1301799,81	39,24466613	52,51495345
7045	408106,14	1301813,83	39,24487096	52,51485517
7046	408102,59	1301818,18	39,24493448	52,51482286
7047	408086,81	1301836,47	39,24520142	52,51467933
7048	408067,43	1301853,77	39,24545322	52,51450355
7049	408051,57	1301864,58	39,24560997	52,51436001
7050	408028,62	1301876,22	39,24577784	52,51415268
7051	408011,33	1301882,35	39,24586544	52,51399673
7052	407992,6	1301887	39,24593102	52,51382799
7053	407973,13	1301889,89	39,24597056	52,51365276
7054	407935,82	1301888,37	39,24594237	52,51331765
7055	407920,2	1301884,74	39,24588647	52,51317763
7056	407883,61	1301867,9	39,24563276	52,51285044
7057	407872,08	1301859,42	39,24550607	52,51274764
7058	407860,27	1301858,22	39,24548656	52,51264163
7059	407850,39	1301858,6	39,24549062	52,51255281
7060	407839,35	1301859,92	39,24550835	52,51245349
7061	407824,68	1301860,58	39,24551579	52,5123216
7062	407800,14	1301859,88	39,24550167	52,51210116
7063	407785,5	1301859,6	39,24549527	52,51196963
7064	407780,1	1301859,95	39,24549958	52,51192108
7065	407775,05	1301869,1	39,24563356	52,51187483
7066	407760,7	1301889,54	39,24593237	52,51174395
7067	407753,18	1301898,99	39,24607038	52,51167548
7068	407738,04	1301915,81	39,24631574	52,51153784
7069	407732,84	1301921,93	39,24640507	52,51149053
7070	407716,65	1301937,16	39,24662686	52,5113436
7071	407705,04	1301945,87	39,24675333	52,51123845
7072	407665,36	1301963,78	39,24701092	52,51088019
7073	407646,13	1301967,78	39,24706684	52,51070702
7074	407602,55	1301967,12	39,24705033	52,51031548
7075	407585,9	1301963,14	39,24698912	52,51016625
7076	407576,33	1301959,76	39,24693786	52,51008057
7077	407561,54	1301964,19	39,2470008	52,50994725
7078	407546,73	1301967,43	39,24704621	52,50981386
7079	407523,75	1301970,66	39,2470902	52,50960706
7080	407505,73	1301971,15	39,24709461	52,50944509
7081	407497,39	1301984	39,24728255	52,50936893
7082	407490,01	1301992,11	39,24740084	52,50930185

7083	407465,63	1302011,67	39,2476851	52,50908091
7084	407455,38	1302017,53	39,2477698	52,50898825
7085	407432,46	1302027,07	39,24790673	52,50878139
7086	407407,9	1302030,68	39,24795606	52,50856036
7087	407395,6	1302030,94	39,24795797	52,50844981
7088	407385,69	1302032,07	39,24797307	52,50836065
7089	407382,24	1302033,22	39,24798947	52,50832954
7090	407377,71	1302036,17	39,24803221	52,50828855
7091	407380,36	1302046,04	39,24817797	52,50831143
7092	407381,11	1302056,49	39,24833198	52,50831717
7093	407374,21	1302100,75	39,24898271	52,50825096
7094	407369,84	1302111,67	39,24914285	52,50821065
7095	407361,47	1302128,04	39,24938262	52,50813388
7096	407354,64	1302138,83	39,24954045	52,50807148
7097	407348,37	1302147,64	39,24966921	52,5080143
7098	407333,9	1302165,8	39,24993439	52,50788254
7099	407319,89	1302186,34	39,25023468	52,50775469
7100	407302,89	1302205,47	39,25051374	52,50760011
7101	407278,17	1302226,97	39,2508265	52,50737593
7102	407271,57	1302232,23	39,25090293	52,50731612
7103	407238,31	1302256,55	39,25125586	52,50701493
7104	407226,42	1302264,02	39,25136401	52,50690737
7105	407205,61	1302275,15	39,25152465	52,50671932
7106	407185,67	1302283,18	39,25163978	52,50653937
7107	407169,05	1302287,88	39,25170639	52,50638958
7108	407135,21	1302291,43	39,25175337	52,50608516
7109	407113,61	1302289,99	39,25172878	52,50589121
7110	407098,1	1302287,72	39,25169292	52,50575205
7111	407082,23	1302284,12	39,25163742	52,50560979
7112	407053,78	1302272,84	39,25146686	52,50535523
7113	407037,1	1302263,06	39,25132023	52,50520628
7114	407016,69	1302247,21	39,25108363	52,50502439
7115	407001,03	1302226,66	39,25077857	52,50488564
7116	406992,7	1302212,17	39,25056389	52,50481217
7117	406986	1302198,09	39,25035551	52,50475331
7118	406984,26	1302193,55	39,25028838	52,50473811
7119	406975,72	1302184,31	39,25015098	52,50466225
7120	406965,68	1302171,52	39,24996108	52,50457325
7121	406953,11	1302152,47	39,24967859	52,50446212
7122	406941,9	1302129,63	39,24934051	52,50436356
7123	406938,62	1302120,01	39,24919834	52,50433501
7124	406929,36	1302101,21	39,24892006	52,50425359
7125	406927,3	1302096,76	39,24885421	52,5042355
7126	406915,14	1302068,69	39,24843897	52,50412891
7127	406912,61	1302061,98	39,24833976	52,50410681
7128	406911,24	1302065,25	39,2483877	52,50409419
7129	406899,74	1302085,73	39,24868748	52,5039889
7130	406888,81	1302101,46	39,24891741	52,50388919

7131	406865,39	1302129,06	39,24932017	52,50367612
7132	406848,02	1302150,26	39,24962963	52,50351801
7133	406827,42	1302169,21	39,24990545	52,5033311
7134	406800,88	1302187,51	39,25017077	52,50309087
7135	406786,12	1302195,92	39,2502923	52,50295744
7136	406762,15	1302207,01	39,25045186	52,50274099
7137	406719,8	1302226,49	39,25073207	52,50235858
7138	406716,75	1302227,83	39,25075133	52,50233105
7139	406698,85	1302235,35	39,25085926	52,50216949
7140	406686	1302239,74	39,25092189	52,5020536
7141	406674,41	1302242,85	39,25096587	52,50194916
7142	406669,21	1302245,26	39,25100054	52,5019022
7143	406659,16	1302259,78	39,25121277	52,50181051
7144	406656,68	1302263,2	39,25126274	52,5017879
7145	406634,15	1302292,98	39,25169771	52,5015826
7146	406623,82	1302304,62	39,25186748	52,50148866
7147	406613,78	1302314,3	39,25200844	52,50139752
7148	406611,12	1302316,78	39,25204454	52,50137338
7149	406600,65	1302326,16	39,25218102	52,5012784
7150	406565,52	1302346,57	39,25247604	52,50096078
7151	406551,35	1302351,3	39,25254346	52,500833
7152	406519,72	1302356,43	39,25261404	52,50054829
7153	406499,88	1302356,43	39,25261093	52,50037001
7154	406472,4	1302352,58	39,25254993	52,50012345
7155	406467,03	1302351,05	39,25252656	52,50007534
7156	406453,63	1302350,68	39,25251901	52,49995497
7157	406444,24	1302349,98	39,25250723	52,49987066
7158	406412,03	1302346,04	39,25244417	52,49958161
7159	406396,69	1302342,93	39,25239597	52,49944406
7160	406350,65	1302329,78	39,25219514	52,49903161
7161	406322,99	1302322,79	39,25208789	52,49878373
7162	406315,06	1302321,59	39,25206898	52,49871259
7163	406304,11	1302322,31	39,25207786	52,49861413
7164	406287,36	1302322	39,25207068	52,49846365
7165	406259,32	1302319,12	39,25202388	52,49821196
7166	406222,12	1302307,69	39,25184976	52,49787878
7167	406203,25	1302297,54	39,25169737	52,49771019
7168	406181,25	1302281,47	39,25145732	52,49751404
7169	406164,39	1302260,06	39,25113946	52,49736458
7170	406158,16	1302249,42	39,25098183	52,49730962
7171	406145,79	1302215,29	39,2504774	52,49720172
7172	406144,28	1302206,24	39,25034392	52,49718902
7173	406141,87	1302200,08	39,25025285	52,49716795
7174	406138,79	1302203,37	39,25030081	52,49713996
7175	406128,56	1302212,91	39,25043966	52,49704712
7176	406111,64	1302226,58	39,25063828	52,49689378
7177	406079,42	1302244,01	39,25088986	52,49660259
7178	406058,22	1302250,83	39,25098696	52,49641144

7179	406054,23	1302252,03	39,251004	52,49637548
7180	406037,41	1302256,68	39,25106983	52,49622389
7181	406030,92	1302258,25	39,25109193	52,49616542
7182	406006,51	1302263,27	39,25116202	52,4959456
7183	405974,36	1302264,6	39,25117657	52,49565658
7184	405955,3	1302262,3	39,25113972	52,49548553
7185	405951,54	1302261,98	39,25113442	52,49545178
7186	405948,03	1302264,45	39,25117024	52,49542
7187	405942,44	1302270,92	39,25126462	52,49536915
7188	405932,14	1302284,74	39,25146647	52,49527528
7189	405923,7	1302296,95	39,25164491	52,49519827
7190	405917,37	1302314,26	39,25189876	52,49513974
7191	405910,23	1302340,02	39,25227689	52,49507311
7192	405907,73	1302347,82	39,25239133	52,4950499
7193	405889,49	1302397,43	39,25311885	52,49488126
7194	405881,61	1302413,99	39,25336141	52,49480886
7195	405874,75	1302425,55	39,25353052	52,49474611
7196	405858,34	1302446,32	39,25383373	52,49459666
7197	405857	1302447,62	39,25385266	52,4945845
7198	405855,54	1302451,15	39,2539044	52,49457104
7199	405839,15	1302477,93	39,25429608	52,4944212
7200	405824,33	1302495,28	39,25454918	52,49428636
7201	405806,57	1302511,59	39,25478651	52,49412521
7202	405785,43	1302523,18	39,25495381	52,49393414
7203	405775,86	1302527,01	39,25500869	52,49384778
7204	405771,08	1302531,46	39,25507345	52,4938044
7205	405763,71	1302536,62	39,25514826	52,49373768
7206	405741,51	1302548,31	39,25531686	52,49353707
7207	405717,11	1302554,12	39,25539856	52,49331726
7208	405703,99	1302555,53	39,25541725	52,49319923
7209	405688,53	1302557,29	39,25544073	52,49306014
7210	405679,36	1302557,91	39,25544841	52,49297768
7211	405675,35	1302557,99	39,25544896	52,49294164
7212	405658,11	1302563,42	39,25552619	52,49278621
7213	405654,93	1302571,3	39,25564169	52,49275688
7214	405654,19	1302573,07	39,25566763	52,49275006
7215	405650,21	1302582,42	39,25580465	52,49271339
7216	405649,65	1302585,36	39,25584785	52,49270808
7217	405646,12	1302613,76	39,25626538	52,49267363
7218	405639,95	1302638	39,25662126	52,49261586
7219	405635,94	1302648,22	39,25677108	52,49257884
7220	405611,74	1302684,16	39,25729636	52,49235793
7221	405604,41	1302691,12	39,25739766	52,49229139
7222	405580,25	1302708,06	39,25764323	52,49207266
7223	405569,39	1302713,49	39,25772145	52,49197455
7224	405553,41	1302719,83	39,25781226	52,49183035
7225	405542,58	1302723,08	39,2578584	52,49173272
7226	405524,5	1302726,73	39,25790928	52,49156991

7227	405519,67	1302727,25	39,25791617	52,49152646
7228	405516,27	1302727,97	39,25792623	52,49149584
7229	405513,01	1302733,12	39,25800153	52,49146605
7230	405486,48	1302761,09	39,25840909	52,49122496
7231	405472,78	1302770,82	39,25855016	52,49110091
7232	405466,96	1302774,65	39,25860563	52,49104825
7233	405451,51	1302784,09	39,25874215	52,49090851
7234	405425,92	1302795,16	39,25890107	52,49067749
7235	405411,52	1302799,12	39,25895709	52,49054772
7236	405403,59	1302800,95	39,25898277	52,49047628
7237	405395,05	1302802,57	39,25900527	52,49039939
7238	405389,12	1302809,63	39,25910826	52,49034542
7239	405385,71	1302813,48	39,2591644	52,49031441
7240	405371,01	1302829,26	39,25939437	52,49018079
7241	405353,84	1302843,95	39,2596079	52,49002509
7242	405327,29	1302861,89	39,25986778	52,48978478
7243	405307,43	1302872,27	39,26001744	52,48960532
7244	405284,58	1302881,13	39,26014425	52,48939914
7245	405275,57	1302885,96	39,26021392	52,48931771
7246	405258,58	1302895,16	39,26034666	52,48916416
7247	405250,83	1302898,94	39,26040107	52,48909415
7248	405234,29	1302906,13	39,26050429	52,48894483
7249	405224,15	1302909	39,26054494	52,48885344
7250	405226,56	1302915,98	39,26064807	52,48887442
7251	405228,35	1302942,21	39,26103446	52,48888797
7252	405227,26	1302959,26	39,26128527	52,48887652
7253	405223,32	1302981,39	39,2616104	52,48883898
7254	405219,35	1302994,75	39,26180643	52,48880201
7255	405211,46	1303013,8	39,2620856	52,48872927
7256	405204,27	1303027,1	39,26228024	52,48866337
7257	405198,77	1303036,11	39,262412	52,48861308
7258	405194,97	1303041,66	39,26249309	52,4885784
7259	405189,58	1303053,29	39,26266343	52,48852883
7260	405186,17	1303059,98	39,26276136	52,48849754
7261	405175,76	1303078,66	39,26303468	52,48840219
7262	405157,67	1303102,09	39,2633767	52,48823737
7263	405148,6	1303110,81	39,26350362	52,48815502
7264	405124,06	1303128,11	39,26375437	52,48793283
7265	405119,24	1303130,52	39,26378908	52,48788928
7266	405113,55	1303134,79	39,26385103	52,48783774
7267	405082,29	1303150,57	39,26407834	52,48755531
7268	405067,7	1303154,95	39,26414049	52,48742379
7269	405040,5	1303159,15	39,26419798	52,48717896
7270	405013,19	1303155,79	39,26414418	52,48693389
7271	405002,24	1303152,87	39,26409946	52,48683578
7272	404989,55	1303148,55	39,26403385	52,48672217
7273	404987	1303147,49	39,26401784	52,48669936
7274	404983,54	1303146,88	39,26400831	52,48666833

7275	404956,01	1303137,8	39,26387028	52,48642183
7276	404932,24	1303121,2	39,26362216	52,48620985
7277	404925,77	1303115,11	39,26353149	52,4861523
7278	404907,33	1303091,64	39,2631831	52,48598888
7279	404899,82	1303072,07	39,26289385	52,4859233
7280	404896,57	1303072,59	39,26290099	52,48589404
7281	404894,69	1303072,78	39,26290349	52,48587713
7282	404893,87	1303075,51	39,26294354	52,4858695
7283	404886,32	1303092,77	39,2631964	52,48579998
7284	404880,03	1303104,85	39,2633732	52,48574229
7285	404867,5	1303125,34	39,26367281	52,48562771
7286	404864,19	1303130,4	39,26374676	52,48559747
7287	404856,83	1303140,94	39,26390073	52,48553032
7288	404853,17	1303147,78	39,26400083	52,48549676
7289	404848,69	1303157,45	39,26414245	52,48545557
7290	404846,21	1303165,97	39,26426746	52,48543246
7291	404843,64	1303182,74	39,26451389	52,48540773
7292	404841,65	1303192,44	39,26465635	52,48538891
7293	404838,4	1303205,06	39,26484159	52,48535848
7294	404827,3	1303231,61	39,26523061	52,48525616
7295	404818,67	1303245,99	39,26544089	52,48517721
7296	404815,24	1303251,32	39,2655188	52,48514587
7297	404800,97	1303272,01	39,26582106	52,48501563
7298	404787,61	1303291,42	39,26610462	52,48489369
7299	404778,76	1303305,95	39,26631708	52,48481275
7300	404776,46	1303310,55	39,26638442	52,48479164
7301	404777,01	1303319,06	39,26650976	52,48479575
7302	404778,57	1303334,09	39,26673124	52,4848083
7303	404780,43	1303344,45	39,26688402	52,48482401
7304	404779,88	1303382,61	39,2674456	52,48481535
7305	404776,62	1303398,19	39,2676744	52,48478453
7306	404766,53	1303425,59	39,26807609	52,48469119
7307	404762,14	1303433,64	39,26819387	52,48465096
7308	404741,92	1303459,47	39,26857082	52,48446675
7309	404728,97	1303471,34	39,26874346	52,48434922
7310	404725,05	1303474,75	39,26879303	52,48431366
7311	404702,55	1303493,33	39,2690629	52,48410967
7312	404700,73	1303494,79	39,2690841	52,48409317
7313	404688,2	1303504,65	39,26922722	52,48397962
7314	404687,73	1303522,97	39,26949679	52,4839736
7315	404687,38	1303542,95	39,26979081	52,4839685
7316	404685,85	1303558,69	39,27002223	52,48395322
7317	404682,96	1303574,94	39,27026095	52,48392566
7318	404670,49	1303608,49	39,27075275	52,48381032
7319	404663,62	1303620,06	39,27092194	52,48374746
7320	404657,25	1303629,51	39,27106001	52,48368929
7321	404643,64	1303647,43	39,27132158	52,48356524
7322	404636,48	1303655,84	39,27144421	52,48350008

7323	404626,59	1303666,23	39,27159555	52,48341019
7324	404619,52	1303675,66	39,27173321	52,48334573
7325	404610,1	1303690,38	39,27194835	52,48325965
7326	404606,12	1303696,15	39,27203264	52,48322332
7327	404596,84	1303708,63	39,27221483	52,4831387
7328	404586,73	1303723,29	39,27242897	52,48304642
7329	404562,13	1303748,21	39,2727918	52,48282292
7330	404547,25	1303758,73	39,27294424	52,48268818
7331	404504,49	1303775,96	39,27319095	52,48230226
7332	404492,38	1303777,79	39,27321594	52,48219326
7333	404447,17	1303774,24	39,27315642	52,48178736
7334	404432,3	1303769,53	39,2730847	52,48165421
7335	404411,08	1303759,95	39,27294029	52,48146447
7336	404389,56	1303747,05	39,27274698	52,48127236
7337	404382,29	1303742,24	39,27267501	52,48120751
7338	404378,34	1303739,37	39,27263214	52,4811723
7339	404373,14	1303745,2	39,27271711	52,481125
7340	404355,02	1303767	39,27303504	52,48096004
7341	404339,18	1303785,8	39,27330918	52,48081586
7342	404331,22	1303794,2	39,27343152	52,4807435
7343	404313,27	1303811,07	39,27367692	52,48058055
7344	404293,04	1303825,79	39,2738903	52,48039732
7345	404275,33	1303835,55	39,27403109	52,48023722
7346	404231,01	1303847,89	39,27420556	52,47983776
7347	404203,64	1303848,97	39,27421705	52,47959172
7348	404182,32	1303847,53	39,27419242	52,47940028
7349	404164	1303844,29	39,27414179	52,47923598
7350	404152,83	1303841,65	39,27410114	52,47913587
7351	404139,43	1303837,66	39,27404026	52,47901585
7352	404119,84	1303833,31	39,27397309	52,47884025
7353	404118,09	1303833,02	39,27396854	52,47882455
7354	404108,31	1303833,48	39,27397373	52,47873663
7355	404097,28	1303836,2	39,27401198	52,47863725
7356	404080,01	1303844,35	39,27412914	52,47848126
7357	404077,25	1303846,64	39,2741624	52,47845623
7358	404058,17	1303859,08	39,2743424	52,47828356
7359	404036,65	1303869,84	39,27449729	52,47808913
7360	404029,57	1303873,04	39,27454324	52,4780252
7361	404006,63	1303882,36	39,2746767	52,47781815
7362	403986,88	1303888,1	39,27475799	52,47764011
7363	403959,24	1303893,13	39,27482756	52,47739125
7364	403937,61	1303894,67	39,27484673	52,47719674
7365	403908,97	1303893,6	39,27482637	52,47693949
7366	403874,88	1303892,15	39,27479954	52,47663331
7367	403865,46	1303891,3	39,27478551	52,47654874
7368	403831,14	1303886,56	39,27471023	52,47624082
7369	403825,51	1303885,62	39,27469549	52,47619032
7370	403804,68	1303881,52	39,27463179	52,47600355

7371	403781,35	1303877,4	39,27456741	52,47579432
7372	403773,05	1303875,57	39,27453914	52,47571992
7373	403750,22	1303869,51	39,27444628	52,47551537
7374	403725,98	1303863,09	39,2743479	52,47529818
7375	403722	1303861,95	39,27433049	52,47526253
7376	403691,93	1303852,64	39,27418864	52,47499325
7377	403672,93	1303844,53	39,27406624	52,47482331
7378	403653,53	1303833,75	39,27390448	52,47465005
7379	403636,34	1303821,67	39,27372395	52,47449677
7380	403616,6	1303804,45	39,27346738	52,47432109
7381	403604,74	1303792,17	39,27328476	52,47421572
7382	403590,71	1303774,89	39,27302823	52,47409135
7383	403574,06	1303745,23	39,2725891	52,47394465
7384	403562,92	1303713,8	39,27212481	52,47384763
7385	403557,72	1303690,76	39,27178494	52,47380316
7386	403555,92	1303673,46	39,27153007	52,47378868
7387	403556,56	1303647,76	39,271152	52,47379695
7388	403559,8	1303626,89	39,27084541	52,47382811
7389	403565,14	1303606,7	39,27054917	52,47387807
7390	403572	1303588,65	39,27028466	52,47394148
7391	403593,34	1303554,92	39,26979173	52,47413654
7392	403610,63	1303536,91	39,26952948	52,47429366
7393	403626,97	1303523,18	39,26933005	52,47444183
7394	403632,51	1303519,45	39,26927605	52,47449198
7395	403631,73	1303517,68	39,26924988	52,47448514
7396	403630,16	1303513,85	39,26919327	52,47447141
7397	403617,74	1303517,06	39,26923851	52,47435949
7398	403586,28	1303527,94	39,26939358	52,47407573
7399	403582,93	1303530,17	39,26942586	52,47404541
7400	403557,63	1303542,31	39,26960045	52,47381689
7401	403529,96	1303546,93	39,26966401	52,4735678
7402	403515,38	1303547,3	39,26966712	52,47343675
7403	403489,13	1303544,47	39,26962127	52,47320115
7404	403472,84	1303540,49	39,2695601	52,47305516
7405	403436,82	1303523,52	39,26930462	52,47273315
7406	403417	1303508,75	39,26908411	52,4725565
7407	403398,68	1303491,04	39,26882058	52,47239361
7408	403381,41	1303469,46	39,26850028	52,47224053
7409	403365,49	1303441,07	39,26807998	52,47210025
7410	403356,17	1303415,39	39,26770063	52,472019
7411	403347,78	1303396,11	39,26741559	52,47194549
7412	403342,69	1303381,37	39,26719788	52,47190119
7413	403338,04	1303363,51	39,26693434	52,47186115
7414	403336,66	1303361,91	39,26691058	52,4718489
7415	403327,27	1303353,27	39,26678194	52,47176537
7416	403322,8	1303348,88	39,26671663	52,47172563
7417	403309,86	1303335,37	39,26651578	52,47161067
7418	403301,93	1303329,27	39,26642476	52,47154001

7419	403287,19	1303315,33	39,26621729	52,47140891
7420	403271,42	1303297,05	39,26594579	52,47126899
7421	403267,26	1303291,9	39,26586935	52,47123211
7422	403247,56	1303265,76	39,26548158	52,47105763
7423	403235,05	1303243,85	39,2651572	52,47094735
7424	403224,64	1303218,74	39,26478607	52,47085624
7425	403220,32	1303205,92	39,26459675	52,47081867
7426	403209,58	1303165,1	39,26399441	52,47072613
7427	403206,34	1303142,95	39,26366797	52,47069916
7428	403205,62	1303121,2	39,26334783	52,4706948
7429	403207,42	1303098,74	39,26301763	52,47071316
7430	403210,32	1303083,88	39,26279944	52,47074066
7431	403221,28	1303058,24	39,26242391	52,47084162
7432	403211,43	1303050,89	39,26231419	52,47075383
7433	403202,73	1303043,6	39,26220555	52,47067636
7434	403194,14	1303035,53	39,26208544	52,47059995
7435	403177,52	1303022,46	39,26189049	52,47045187
7436	403175,28	1303021,4	39,26187454	52,47043184
7437	403162,65	1303018,57	39,2618309	52,47031863
7438	403140,76	1303013,88	39,26175842	52,47012238
7439	403116,96	1303010,11	39,26169918	52,46990889
7440	403095,1	1303007,89	39,26166305	52,46971267
7441	403081,91	1303005,65	39,261628	52,46959436
7442	403031,16	1302993,5	39,26144119	52,46913951
7443	403028,63	1302992,84	39,26143108	52,46911684
7444	403011,32	1303013,61	39,26173393	52,46895929
7445	403004,05	1303021,43	39,26184784	52,4688932
7446	402981,5	1303043,27	39,26216561	52,46868846
7447	402971,41	1303051,83	39,26228996	52,46859696
7448	402945,59	1303070,92	39,26256674	52,4683631
7449	402921,24	1303084,15	39,26275754	52,46814301
7450	402911,45	1303089,64	39,26283676	52,46805451
7451	402884,58	1303100,33	39,26298978	52,46781202
7452	402869,39	1303103,95	39,26304063	52,46767518
7453	402842,39	1303106,59	39,26307519	52,46743231
7454	402823,6	1303105,87	39,26306161	52,46726353
7455	402789,45	1303098,45	39,26294702	52,46695739
7456	402769,27	1303090,16	39,26282185	52,46677686
7457	402749,17	1303079,05	39,2626552	52,46659732
7458	402724,43	1303061,39	39,26239145	52,46637672
7459	402713,93	1303052,76	39,26226281	52,46628321
7460	402701,36	1303040,91	39,26208647	52,4661714
7461	402691,02	1303029,54	39,26191755	52,46607959
7462	402686,05	1303023,14	39,2618226	52,46603555
7463	402680,72	1303028,03	39,2618937	52,46598718
7464	402667,14	1303038,48	39,2620453	52,46586414
7465	402648,09	1303050,7	39,26222206	52,46569178
7466	402624,12	1303061,92	39,26238334	52,4654753

7467	402604,7	1303068,04	39,2624703	52,46530021
7468	402586,74	1303071,92	39,26252453	52,46513844
7469	402568,92	1303074,09	39,26255363	52,46497811
7470	402550,09	1303079,79	39,2626345	52,46480835
7471	402534,22	1303083,21	39,2626823	52,46466542
7472	402515,2	1303085,72	39,26271621	52,46449426
7473	402504,97	1303086,54	39,26272665	52,46440226
7474	402479,93	1303087,26	39,26273327	52,46417718
7475	402477,08	1303087,3	39,26273341	52,46415157
7476	402459,16	1303087,3	39,26273057	52,46399054
7477	402443,15	1303086,01	39,26270905	52,46384681
7478	402431,78	1303084,17	39,26268017	52,46374482
7479	402409,55	1303081,42	39,26263619	52,46354533
7480	402392,76	1303080,01	39,26261278	52,46339459
7481	402386,51	1303080,3	39,26261606	52,4633384
7482	402372,8	1303083,63	39,26266287	52,46321488
7483	402347,9	1303089,94	39,26275175	52,46299053
7484	402328,01	1303092,9	39,26279214	52,46281151
7485	402305,03	1303093,97	39,26280424	52,46260491
7486	402287,34	1303093,23	39,26279055	52,46244603
7487	402265,48	1303090,37	39,262745	52,46224987
7488	402259,1	1303089,32	39,26272854	52,46219265
7489	402230,09	1303083,59	39,26263965	52,46193252
7490	402209,64	1303077,21	39,26254255	52,46174938
7491	402183,98	1303066,07	39,26237459	52,46151988
7492	402160,76	1303056,89	39,26223587	52,46131212
7493	402135,22	1303050,37	39,2621359	52,46108326
7494	402125,61	1303048,3	39,26210393	52,4609971
7495	402108,91	1303047,03	39,2620826	52,46084716
7496	402102,84	1303046,38	39,26207207	52,46079268
7497	402076,44	1303042,75	39,26201449	52,46055581
7498	402058,48	1303041,08	39,26198707	52,46039458
7499	402038,38	1303041,86	39,26199536	52,46021389
7500	402021,86	1303042,75	39,26200584	52,46006536
7501	402004,47	1303044,63	39,26203074	52,45990892
7502	401993,24	1303048,08	39,26207971	52,45980767
7503	401975,73	1303054,14	39,26216608	52,45964974
7504	401962,76	1303061,09	39,26226626	52,45953252
7505	401959,17	1303062,93	39,26229276	52,45950009
7506	401947,35	1303068,65	39,26237503	52,45939332
7507	401940,49	1303071,67	39,26241837	52,45933138
7508	401925,08	1303077,76	39,26250551	52,45919232
7509	401914,62	1303081,24	39,26255504	52,45909799
7510	401887,07	1303088,76	39,26266129	52,45884971
7511	401877,19	1303090,92	39,2626915	52,45876072
7512	401853,51	1303094,87	39,26274585	52,45854755
7513	401828,18	1303095,83	39,26275595	52,45831985
7514	401808,02	1303094,03	39,26272628	52,45813887

7515	401787,74	1303090,08	39,26266496	52,45795702
7516	401766,6	1303083,63	39,26256673	52,45776768
7517	401740,77	1303075,63	39,26244495	52,45753635
7518	401721,41	1303067,3	39,26231935	52,45736319
7519	401701,2	1303055,96	39,26214934	52,45718269
7520	401676,46	1303042,21	39,26194316	52,45696171
7521	401658,31	1303032,54	39,26179804	52,45679955
7522	401656,78	1303031,7	39,26178544	52,45678589
7523	401640,67	1303022,75	39,26165124	52,45664199
7524	401629,23	1303015,34	39,26154043	52,45653991
7525	401613,47	1303003,52	39,26136407	52,45639944
7526	401609,3	1303000,21	39,26131472	52,45636228
7527	401591,77	1302985,54	39,26109616	52,45620618
7528	401584,75	1302979,08	39,26100003	52,45614373
7529	401563,58	1302957,61	39,26068087	52,45595557
7530	401552,35	1302949,01	39,2605526	52,45585549
7531	401535,56	1302936,15	39,26036078	52,45570586
7532	401531,28	1302932,69	39,26030921	52,45566774
7533	401506,28	1302911,26	39,25999004	52,45544516
7534	401488,26	1302895,67	39,25975788	52,45528474
7535	401478,41	1302887,23	39,25963218	52,45519704
7536	401470,94	1302880,13	39,25952657	52,45513061
7537	401457,69	1302866,16	39,25931899	52,45501289
7538	401452,48	1302860,21	39,25923065	52,45496665
7539	401441,93	1302847,17	39,25903718	52,45487311
7540	401430,7	1302835,72	39,25886699	52,4547733
7541	401425,08	1302831,15	39,25879888	52,45472324
7542	401416,34	1302825,83	39,25871925	52,45464522
7543	401400,74	1302818,03	39,25860206	52,45450579
7544	401391,12	1302812,54	39,25851979	52,45441987
7545	401371,08	1302799,56	39,25832571	52,45424105
7546	401364,2	1302794,69	39,258253	52,45417969
7547	401353,05	1302786,06	39,2581243	52,45408033
7548	401338,23	1302771,93	39,25791413	52,45394852
7549	401323,53	1302754,72	39,25765868	52,45381809
7550	401317,64	1302747,11	39,25754582	52,4537659
7551	401302,64	1302725,68	39,25722826	52,45363317
7552	401288,68	1302705,76	39,25693307	52,45350964
7553	401280,58	1302695,81	39,25678544	52,45343781
7554	401266,15	1302683,12	39,25659652	52,45330937
7555	401263,41	1302680,62	39,25655932	52,45328499
7556	401253,94	1302671,65	39,2564259	52,45320075
7557	401239,01	1302660,39	39,25625793	52,45306768
7558	401210,62	1302639,96	39,25595298	52,45281453
7559	401199,17	1302630,35	39,25580983	52,45271257
7560	401173,03	1302604,83	39,25543037	52,45248013
7561	401161,02	1302590,71	39,25522081	52,45237356
7562	401146,68	1302570,27	39,25491792	52,45224667

7563	401139,91	1302559,16	39,25475345	52,4521869
7564	401131,68	1302543,41	39,25452051	52,45211445
7565	401123,07	1302526,9	39,25427633	52,45203867
7566	401120,56	1302521,73	39,2541999	52,45201661
7567	401110,27	1302498,89	39,25386235	52,45192633
7568	401103,27	1302485,39	39,2536627	52,45186472
7569	401094,58	1302471,31	39,25345425	52,45178799
7570	401086,75	1302461	39,25330139	52,45171861
7571	401081,68	1302455,83	39,25322455	52,45167355
7572	401077,04	1302453,05	39,25318294	52,45163212
7573	401057,83	1302442,79	39,25302903	52,45146049
7574	401055,04	1302441,47	39,25300917	52,45143554
7575	401049,83	1302440,11	39,25298836	52,45138885
7576	401028,28	1302436,11	39,25292615	52,45119559
7577	401009,89	1302430,83	39,25284561	52,45103085
7578	400986,21	1302421,5	39,25270469	52,45081895
7579	400970,67	1302413,76	39,25258842	52,45068005
7580	400946,61	1302399,04	39,25236816	52,45046526
7581	400924,53	1302380,7	39,25209497	52,45026861
7582	400901,56	1302355,22	39,25171663	52,45006464
7583	400889,1	1302338,03	39,25146187	52,44995431
7584	400879,26	1302320,87	39,25120795	52,44986753
7585	400863,5	1302299,17	39,25088634	52,44972799
7586	400861,41	1302296,18	39,25084204	52,44970949
7587	400848,25	1302276,59	39,25055187	52,44959311
7588	400838,98	1302265,18	39,25038262	52,44951089
7589	400831,76	1302257,24	39,25026472	52,44944677
7590	400815,59	1302241,06	39,25002423	52,44930301
7591	400809,1	1302233,92	39,24991821	52,44924538
7592	400794,04	1302215,63	39,24964687	52,44911179
7593	400781,99	1302197,18	39,24937365	52,44900527
7594	400765,86	1302165,28	39,24890199	52,44886336
7595	400758,69	1302146,72	39,24862791	52,4488007
7596	400750,37	1302116,49	39,24818202	52,44872881
7597	400743,61	1302098,98	39,24792345	52,44866973
7598	400736,19	1302082,71	39,24768302	52,4486046
7599	400726,11	1302062,2	39,24737982	52,44851597
7600	400720,43	1302048,01	39,24717024	52,44846628
7601	400714,67	1302029,67	39,24689963	52,44841627
7602	400710,29	1302006,09	39,24655216	52,44837914
7603	400708,86	1301983,61	39,24622133	52,44836843
7604	400708,45	1301976,34	39,24611435	52,44836543
7605	400708,31	1301968,97	39,24600594	52,44836487
7606	400708,67	1301949,31	39,24571686	52,44836997
7607	400708,72	1301947,56	39,24569113	52,44837059
7608	400709,08	1301937,27	39,24553985	52,4483748
7609	400707,84	1301929,41	39,24542406	52,4483644
7610	400706,2	1301921,88	39,24531307	52,44835037

7611	400701,99	1301916,98	39,24524035	52,44831301
7612	400690,12	1301900,06	39,24498967	52,44820795
7613	400677,57	1301875,64	39,24462859	52,44809749
7614	400670,02	1301854,06	39,24431005	52,44803169
7615	400665,61	1301836,47	39,24405068	52,44799372
7616	400662,02	1301813,51	39,24371246	52,44796363
7617	400660,83	1301799,71	39,24350932	52,44795424
7618	400660,48	1301777,88	39,24318822	52,44795316
7619	400660,46	1301776,24	39,2431641	52,44795314
7620	400660,46	1301744,79	39,24270158	52,44795611
7621	400660,82	1301736,37	39,2425778	52,44796013
7622	400661,32	1301730,4	39,24249008	52,44796519
7623	400634,06	1301735,75	39,24256455	52,44771973
7624	400611,73	1301736,12	39,24256654	52,44751904
7625	400590,5	1301734,19	39,24253488	52,44732845
7626	400577,18	1301731,52	39,24249356	52,44720901
7627	400547,93	1301727,38	39,24242815	52,44694657
7628	400532,27	1301726,2	39,24240838	52,44680596
7629	400529,19	1301725,92	39,24240379	52,44677831
7630	400502,37	1301723,06	39,24235759	52,44653758
7631	400493,37	1301721,68	39,2423359	52,44645683
7632	400468,31	1301716,67	39,24225836	52,44623212
7633	400456,3	1301713,48	39,24220959	52,4461245
7634	400431,58	1301705,24	39,2420846	52,44590315
7635	400420,54	1301700,82	39,24201789	52,44580436
7636	400401,58	1301691,88	39,2418835	52,44563483
7637	400380,02	1301681,47	39,24172708	52,44544208
7638	400368,51	1301674,94	39,24162928	52,44533926
7639	400347,04	1301660,81	39,24141817	52,44514767
7640	400343,21	1301658,16	39,24137861	52,4451135
7641	400331,34	1301649,52	39,24124973	52,44500765
7642	400311,3	1301630,15	39,24096179	52,4448294
7643	400297,28	1301612,17	39,24069522	52,44470511
7644	400287	1301596,01	39,240456	52,44461426
7645	400276,56	1301575,48	39,24015248	52,44452238
7646	400266,09	1301539,19	39,23961721	52,44443171
7647	400263,93	1301515,37	39,23926659	52,44441454
7648	400267,12	1301479,72	39,23874283	52,44444655
7649	400272,89	1301458,81	39,23843623	52,44450036
7650	400281,4	1301437,7	39,2381271	52,44457881
7651	400285,35	1301430,43	39,2380208	52,44461499
7652	400281,44	1301422,94	39,23791005	52,44458056
7653	400280,23	1301420,6	39,23787545	52,4445699
7654	400273,78	1301407,7	39,23768476	52,44451315
7655	400268,62	1301395,38	39,2375028	52,44446794
7656	400259,97	1301370,11	39,23712987	52,44439258
7657	400254,56	1301355,19	39,23690963	52,44434537
7658	400250,63	1301348,55	39,23681138	52,44431067

7659	400234,91	1301325,45	39,23646928	52,44417158
7660	400228,33	1301314,29	39,23630416	52,4441135
7661	400211,51	1301281,01	39,23581219	52,44396547
7662	400206,29	1301268,71	39,23563051	52,44391971
7663	400195,45	1301237,5	39,2351699	52,44382522
7664	400189,98	1301222,45	39,23494775	52,44377747
7665	400187,48	1301214,59	39,23483179	52,44375574
7666	400181,28	1301191,85	39,23449644	52,44370215
7667	400174,48	1301174,02	39,23423321	52,44364271
7668	400165,88	1301156,82	39,23397896	52,44356704
7669	400161,28	1301150,54	39,23388591	52,44352629
7670	400153,73	1301144,91	39,23380197	52,44345897
7671	400142,78	1301135,45	39,23366119	52,44336146
7672	400138,73	1301131,39	39,23360087	52,44332544
7673	400119,33	1301137,76	39,23369158	52,44315052
7674	400108,36	1301140,69	39,23373299	52,44305168
7675	400075,42	1301147,49	39,23382795	52,44275505
7676	400057,37	1301149,53	39,2338552	52,44259266
7677	400040,8	1301149,89	39,23385796	52,44244373
7678	400019,33	1301148,03	39,23382733	52,44225098
7679	399997,42	1301143,73	39,23376076	52,4420545
7680	399982,28	1301139,49	39,2336961	52,44191884
7681	399957,59	1301130,43	39,23355911	52,44169783
7682	399946,16	1301127	39,23350693	52,44159544
7683	399930,17	1301120,66	39,23341126	52,44145234
7684	399913,63	1301112,39	39,23328713	52,44130449
7685	399896,04	1301101,16	39,23311932	52,44114747
7686	399874,85	1301084,28	39,23286788	52,44095863
7687	399855,78	1301064,18	39,23256941	52,44078915
7688	399844,95	1301049,02	39,23234485	52,44069324
7689	399831,26	1301021,94	39,23194457	52,44057274
7690	399825,49	1301004,25	39,23168357	52,44052254
7691	399820,6	1300976,43	39,23127376	52,44048118
7692	399819,88	1300954,18	39,23094648	52,44047678
7693	399819,83	1300949,92	39,23088383	52,44047673
7694	399820,11	1300922,98	39,23048774	52,44048175
7695	399815,03	1300885,61	39,22993748	52,44043957
7696	399814,34	1300878,81	39,22983738	52,440434
7697	399812,2	1300846,73	39,22936535	52,44041774
7698	399812	1300842,1	39,22929724	52,44041638
7699	399811,64	1300824,49	39,22903824	52,44041477
7700	399815,18	1300795,98	39,22861956	52,44044923
7701	399820,22	1300777,65	39,2283508	52,44049621
7702	399822,56	1300770,24	39,22824219	52,44051793
7703	399831,09	1300746,54	39,22789499	52,44059677
7704	399833,9	1300736,79	39,22775205	52,44062292
7705	399834,79	1300722,2	39,22753765	52,44063227
7706	399831,36	1300713,79	39,22741347	52,44060223

7707	399820,7	1300692,77	39,22710277	52,44050838
7708	399813,94	1300675,75	39,22685149	52,44044921
7709	399808,55	1300657,41	39,226581	52,44040247
7710	399804,79	1300637,01	39,22628046	52,44037056
7711	399803,35	1300618,65	39,22601028	52,44035932
7712	399804,49	1300593,89	39,22564637	52,44037185
7713	399807,65	1300575,52	39,22537673	52,44040194
7714	399798,62	1300566,26	39,22523921	52,44032165
7715	399783,81	1300552,66	39,225037	52,44018982
7716	399765,54	1300536,46	39,22479604	52,44002714
7717	399762,05	1300533,22	39,22474787	52,43999608
7718	399747,38	1300518,9	39,2245351	52,43986558
7719	399739,97	1300510,83	39,22441532	52,43979973
7720	399726,73	1300494,73	39,22417659	52,43968224
7721	399725,43	1300493,11	39,22415257	52,43967071
7722	399711,9	1300475,93	39,22389792	52,43955071
7723	399706,53	1300475,67	39,22389329	52,43950248
7724	399668,7	1300465,01	39,22373085	52,43916352
7725	399654,13	1300466,83	39,22375542	52,43903243
7726	399621,05	1300465,44	39,22373	52,43873531
7727	399595,52	1300460,05	39,2236469	52,43850639
7728	399576,03	1300453,78	39,22355178	52,43833183
7729	399557,69	1300445,74	39,2234308	52,43816777
7730	399539,29	1300438,64	39,22332363	52,43800308
7731	399517,77	1300427,15	39,22315146	52,43781076
7732	399499,68	1300410,79	39,22290819	52,43764971
7733	399483,37	1300391,94	39,22262858	52,43750488
7734	399468,5	1300369,07	39,22229008	52,43737336
7735	399460,36	1300343,02	39,22190584	52,43730261
7736	399457,46	1300325,68	39,22165045	52,43727814
7737	399456,96	1300295,94	39,2212131	52,43727637
7738	399458,4	1300285,1	39,22105394	52,43729031
7739	399459,75	1300277,36	39,22094034	52,43730315
7740	399462,99	1300262,23	39,22071836	52,43733365
7741	399473,74	1300233,93	39,22030387	52,43743284
7742	399484,52	1300214,88	39,22002539	52,43753145
7743	399490,62	1300205,4	39,21988692	52,43758714
7744	399506,14	1300184,02	39,21957489	52,43772855
7745	399517,83	1300167,25	39,21933006	52,43783513
7746	399518,38	1300166,14	39,21931382	52,43784018
7747	399514,48	1300163,65	39,21927663	52,43780536
7748	399466,05	1300136,64	39,21887225	52,43737264
7749	399428,87	1300120,85	39,21863452	52,43703999
7750	399397,04	1300107,88	39,21843907	52,43675515
7751	399351,99	1300091,84	39,2181965	52,4363518
7752	399339,78	1300086,56	39,21811704	52,43624256
7753	399241,06	1300035,76	39,2173554	52,4353601
7754	399219,98	1300021,24	39,21713878	52,43517201

7755	399203,29	1300001,84	39,21685106	52,4350238
7756	399193,5	1299986,98	39,21663112	52,43493718
7757	399183,19	1299966,55	39,21632921	52,4348464
7758	399175,66	1299946,12	39,21602772	52,43478059
7759	399174,76	1299943,57	39,2159901	52,43477274
7760	399168,25	1299924,33	39,21570625	52,43471599
7761	399158,01	1299903,33	39,21539598	52,43462589
7762	399148,8	1299886,8	39,21515158	52,43454463
7763	399130,09	1299857,82	39,21472273	52,43437914
7764	399117,8	1299830,54	39,21431982	52,43427118
7765	399214,1	1299803,58	39,21393776	52,43513897
7766	399234,57	1299835,28	39,21440687	52,43532004
7767	399246,69	1299857,03	39,21472845	52,43542697
7768	399260,94	1299886,24	39,21516003	52,43555236
7769	399269,49	1299911,55	39,21553343	52,43562689
7770	399277,02	1299931,98	39,21583493	52,4356927
7771	399286,81	1299946,84	39,21605487	52,43577932
7772	399385,53	1299997,64	39,21681649	52,43666178
7773	399432,68	1300014,42	39,21707024	52,43708394
7774	399467,29	1300028,52	39,21728272	52,43739366
7775	399510,08	1300046,7	39,21755641	52,43777651
7776	399565,72	1300077,73	39,21802097	52,43827365
7777	399589,18	1300092,66	39,218244	52,4384831
7778	399605,87	1300110,42	39,21850763	52,43863145
7779	399618,62	1300127,07	39,21875435	52,4387445
7780	399623,56	1300143,63	39,21899859	52,43878738
7781	399624,62	1300167,34	39,21934737	52,43879473
7782	399616,11	1300194,29	39,21974236	52,4387158
7783	399604,02	1300218,47	39,22009608	52,43860495
7784	399587,63	1300241,98	39,22043931	52,43845551
7785	399571,55	1300264,14	39,22076273	52,43830899
7786	399560,77	1300283,19	39,22104121	52,43821037
7787	399557,53	1300298,31	39,22126304	52,43817987
7788	399556,08	1300309,15	39,22142221	52,43816585
7789	399558,99	1300326,5	39,22167775	52,43819041
7790	399575,3	1300345,35	39,22195736	52,43833524
7791	399595,79	1300353,26	39,22207675	52,43851863
7792	399616,19	1300362,21	39,22221141	52,43870112
7793	399641,73	1300367,6	39,2222945	52,43893013
7794	399664,64	1300364,73	39,22225574	52,43913626
7795	399683,42	1300364,73	39,22225856	52,43930502
7796	399699,67	1300369,33	39,22232864	52,43945062
7797	399711,52	1300375,79	39,22242541	52,4395565
7798	399718,99	1300376,16	39,22243198	52,4396236
7799	399740,82	1300366,5	39,22229322	52,43982065
7800	399755,14	1300365,11	39,22227493	52,43994945
7801	399767,28	1300371	39,22236336	52,440058
7802	399777,83	1300386,84	39,22259786	52,44015135

7803	399785,34	1300407,57	39,22290381	52,44021693
7804	399803,97	1300431,22	39,22325436	52,44038216
7805	399817,21	1300447,32	39,22349309	52,44049965
7806	399831,89	1300461,64	39,22370587	52,44063025
7807	399850,81	1300478,42	39,22395546	52,44079872
7808	399868,29	1300494,47	39,2241941	52,44095431
7809	399882,53	1300509,07	39,22441093	52,44108093
7810	399894,6	1300523,09	39,2246189	52,4411881
7811	399907,36	1300547,19	39,2249752	52,44130054
7812	399910,18	1300566,24	39,22525575	52,44132412
7813	399906,99	1300587,9	39,22557377	52,44129346
7814	399903,05	1300610,83	39,22591035	52,44125594
7815	399904,49	1300629,19	39,22618054	52,44126718
7816	399909,88	1300647,53	39,22645103	52,44131392
7817	399922,39	1300672,2	39,22681569	52,44142406
7818	399932,7	1300697,42	39,22718809	52,44151437
7819	399935,18	1300719,04	39,22750638	52,44153466
7820	399933,04	1300753,88	39,22801836	52,4415122
7821	399926,29	1300777,34	39,22836231	52,44144938
7822	399916,65	1300804,12	39,22875464	52,44136027
7823	399911,62	1300822,45	39,22902341	52,44131338
7824	399911,98	1300840,06	39,22928241	52,44131498
7825	399914,12	1300872,14	39,22975445	52,44133123
7826	399920,19	1300916,73	39,23041105	52,44138164
7827	399919,83	1300950,96	39,23091433	52,44137522
7828	399920,55	1300973,21	39,23124161	52,44137963
7829	399926,32	1300990,9	39,23150262	52,44142983
7830	399937,15	1301006,06	39,23172718	52,44152574
7831	399958,35	1301022,94	39,23197863	52,44171467
7832	399974,89	1301031,22	39,2321029	52,44186253
7833	399989,21	1301035,51	39,23216816	52,4419908
7834	400016,73	1301045,61	39,23232087	52,44223716
7835	400038,63	1301049,92	39,23238759	52,44243355
7836	400055,19	1301049,56	39,23238482	52,44258239
7837	400088,14	1301042,75	39,23228969	52,44287911
7838	400112,15	1301034,87	39,23217748	52,44309559
7839	400128,17	1301025,97	39,23204904	52,44324037
7840	400146,52	1301022,79	39,23200507	52,44340556
7841	400164,53	1301024,56	39,23203384	52,44356723
7842	400180,76	1301030,91	39,23212969	52,44371248
7843	400191,67	1301039,71	39,23226076	52,4438097
7844	400201,28	1301052,53	39,23245075	52,44389486
7845	400213,49	1301064,73	39,23263201	52,44400344
7846	400233,08	1301079,34	39,23284985	52,44417812
7847	400251,54	1301104,55	39,23322339	52,44434165
7848	400266,14	1301133,73	39,23365472	52,44447012
7849	400276,46	1301160,8	39,23405438	52,44456033
7850	400283,96	1301188,28	39,23445963	52,44462516

7851	400289,68	1301204	39,23469168	52,44467509
7852	400300,76	1301235,9	39,23516248	52,44477167
7853	400317,58	1301269,18	39,23565446	52,44491971
7854	400335,08	1301294,9	39,23603537	52,44507455
7855	400345,39	1301312,32	39,23629312	52,44516557
7856	400354,29	1301336,88	39,23665565	52,44524324
7857	400363,22	1301362,98	39,23704084	52,44532104
7858	400369,67	1301375,88	39,23723154	52,44537779
7859	400376,79	1301389,23	39,23742895	52,44544052
7860	400384,6	1301410,87	39,23774839	52,44550867
7861	400386,72	1301429,98	39,23802974	52,44552593
7862	400382,83	1301460,46	39,23847738	52,44548812
7863	400369,29	1301485,41	39,23884221	52,4453641
7864	400363,52	1301506,31	39,23914867	52,44531029
7865	400365,68	1301530,14	39,23949944	52,44532746
7866	400376,13	1301550,67	39,23980296	52,44541944
7867	400390,15	1301568,65	39,24006953	52,44554373
7868	400402,03	1301577,28	39,24019827	52,44564967
7869	400423,5	1301591,42	39,24040952	52,44584126
7870	400444,25	1301601,43	39,24055992	52,44602678
7871	400463,21	1301610,38	39,24069446	52,44619631
7872	400487,92	1301618,61	39,2408193	52,44641758
7873	400512,98	1301623,63	39,24089699	52,44664229
7874	400539,8	1301626,49	39,24094318	52,44688302
7875	400558,7	1301627,91	39,24096698	52,44705272
7876	400594	1301632,9	39,2410458	52,44736945
7877	400610,12	1301636,13	39,24109579	52,447514
7878	400632,45	1301635,77	39,24109394	52,44771469
7879	400647,27	1301629,98	39,24101107	52,44784841
7880	400661,5	1301620,74	39,24087737	52,44797715
7881	400681,27	1301616,85	39,24082321	52,44815516
7882	400701,1	1301617,56	39,24083671	52,44833329
7883	400719,09	1301622,5	39,24091213	52,44849448
7884	400733,23	1301633,46	39,2410755	52,4486205
7885	400749,6	1301648,77	39,24130319	52,44876616
7886	400757,68	1301657,55	39,24143356	52,44883794
7887	400763,33	1301676,6	39,2417146	52,44888691
7888	400764,74	1301691,47	39,24193351	52,44889818
7889	400762,61	1301719,42	39,24234424	52,44887641
7890	400760,46	1301744,79	39,24271702	52,44885469
7891	400760,46	1301776,24	39,24317956	52,44885172
7892	400760,82	1301798,07	39,24350067	52,4488529
7893	400764,41	1301821,03	39,24383889	52,44888299
7894	400771,96	1301842,6	39,24415729	52,44894879
7895	400783,83	1301859,52	39,24440797	52,44905385
7896	400792,7	1301868,02	39,24453435	52,44913275
7897	400801,9	1301891,38	39,24487934	52,44921321
7898	400806,17	1301910,94	39,24516767	52,44924973

7899	400809,36	1301931,2	39,24546613	52,44927647
7900	400808,65	1301951,13	39,24575913	52,44926821
7901	400808,3	1301970,79	39,24604822	52,4492632
7902	400808,65	1301977,25	39,24614328	52,44926573
7903	400810,09	1301999,73	39,24647412	52,44927654
7904	400815,84	1302018,07	39,24674474	52,44932647
7905	400826,57	1302039,89	39,24706732	52,44942081
7906	400835,84	1302060,2	39,24736746	52,44950218
7907	400845,45	1302085,14	39,24773575	52,44958617
7908	400855,1	1302120,15	39,24825215	52,44966956
7909	400871,23	1302152,06	39,24872397	52,44981146
7910	400886,3	1302170,35	39,24899531	52,44994514
7911	400904,16	1302188,21	39,24926077	52,45010393
7912	400914,84	1302199,96	39,24943524	52,45019878
7913	400928,73	1302217,06	39,2496889	52,45032196
7914	400944,42	1302240,42	39,25003492	52,45046072
7915	400963,33	1302266,46	39,25042085	52,45062816
7916	400975,84	1302288,26	39,25074343	52,4507385
7917	400998,81	1302313,74	39,25112176	52,45094247
7918	401022,86	1302328,46	39,25134202	52,45115718
7919	401046,54	1302337,79	39,25148294	52,45136907
7920	401071,57	1302342,44	39,25155525	52,45159354
7921	401089,33	1302347,06	39,25162597	52,45175269
7922	401102,82	1302353,45	39,25172207	52,4518733
7923	401126,35	1302366,01	39,25191048	52,45208354
7924	401144,1	1302376,67	39,25207004	52,45224202
7925	401162,57	1302395,49	39,25234974	52,45240619
7926	401177,16	1302414,7	39,25263456	52,45253545
7927	401190,33	1302436,07	39,25295094	52,45265175
7928	401200,31	1302455,3	39,25323534	52,45273959
7929	401211,73	1302480,65	39,25360998	52,45283978
7930	401220,31	1302497,08	39,25385298	52,45291531
7931	401228,54	1302512,83	39,25408593	52,45298775
7932	401242,88	1302533,27	39,25438882	52,45311465
7933	401269,02	1302558,79	39,25476828	52,4533471
7934	401298,33	1302579,87	39,25508293	52,45360845
7935	401318,64	1302595,19	39,25531146	52,45378948
7936	401332,18	1302608,03	39,25550244	52,45390992
7937	401352,85	1302626,2	39,25577295	52,45409391
7938	401368,5	1302645,41	39,25605796	52,45423269
7939	401384,55	1302668,32	39,25639746	52,45437472
7940	401399,56	1302689,77	39,25671533	52,45450753
7941	401414,27	1302706,98	39,25697078	52,45463806
7942	401425,42	1302715,61	39,25709947	52,45473742
7943	401445,46	1302728,59	39,25729355	52,45491625
7944	401464,75	1302738,23	39,25743838	52,45508866
7945	401482,89	1302749,26	39,25760348	52,4552506
7946	401498,17	1302761,7	39,25778887	52,4553867

7947	401516,68	1302780,56	39,2580692	52,45555122
7948	401530,24	1302797,33	39,25831801	52,45567145
7949	401543,49	1302811,3	39,25852559	52,45578916
7950	401553,51	1302819,89	39,25865352	52,45587837
7951	401571,36	1302835,33	39,25888345	52,45603728
7952	401596,36	1302856,76	39,25920262	52,45625986
7953	401613,16	1302869,62	39,25939443	52,45640958
7954	401629,89	1302882,45	39,2595858	52,45655868
7955	401655,94	1302908,85	39,25997825	52,45679021
7956	401673,47	1302923,52	39,26019681	52,45694632
7957	401689,23	1302935,34	39,26037316	52,45708679
7958	401705,34	1302944,29	39,26050736	52,45723069
7959	401724,26	1302954,37	39,26065863	52,45739973
7960	401749,96	1302968,65	39,26087275	52,45762928
7961	401770,37	1302980,11	39,26104456	52,45781158
7962	401795,78	1302987,98	39,26116435	52,45803914
7963	401816,92	1302994,43	39,26126257	52,45822848
7964	401837,07	1302996,23	39,26129224	52,45840937
7965	401860,75	1302992,28	39,26123788	52,45862254
7966	401888,31	1302984,77	39,26113177	52,45887091
7967	401903,72	1302978,67	39,26104448	52,45900997
7968	401915,54	1302972,94	39,26096206	52,45911674
7969	401935,49	1302962,25	39,26080796	52,45929704
7970	401962,2	1302953	39,26067612	52,45953795
7971	401984,25	1302946,24	39,26058017	52,45973674
7972	402013,79	1302943,03	39,26053762	52,46000249
7973	402033,76	1302941,97	39,26052518	52,46018204
7974	402061,19	1302940,9	39,26051378	52,46042862
7975	402087,9	1302943,39	39,26055464	52,46066839
7976	402116,46	1302947,32	39,26061697	52,46092465
7977	402140	1302949,1	39,26064688	52,461136
7978	402158,14	1302953,01	39,26070727	52,46129863
7979	402191,64	1302961,57	39,2608385	52,46159883
7980	402222,28	1302973,68	39,2610215	52,46187298
7981	402249,47	1302985,49	39,26119954	52,46211616
7982	402278,48	1302991,22	39,26128843	52,46237629
7983	402300,34	1302994,08	39,26133397	52,46257244
7984	402323,32	1302993,01	39,26132187	52,46277904
7985	402348,73	1302986,56	39,261231	52,46300799
7986	402372,22	1302980,87	39,26115101	52,46321962
7987	402394,6	1302979,8	39,26113881	52,46342083
7988	402419,88	1302981,94	39,2611743	52,46364778
7989	402445,91	1302985,15	39,26122564	52,46388137
7990	402459,16	1302987,3	39,26125937	52,46400022
7991	402477,08	1302987,3	39,26126221	52,46416125
7992	402502,11	1302986,58	39,26125558	52,46438624
7993	402521,12	1302984,07	39,26122166	52,46455573
7994	402548,25	1302975,86	39,26110517	52,46480188

7995	402574,67	1302972,65	39,26106213	52,46503959
7996	402594,1	1302966,53	39,26097517	52,46521478
7997	402613,15	1302954,31	39,2607984	52,46538714
7998	402626	1302942,53	39,26062712	52,46550375
7999	402635,56	1302936,16	39,26053491	52,46559027
8000	402646,3	1302930,79	39,2604576	52,46568729
8001	402663,8	1302916,15	39,26024498	52,46584596
8002	402676,83	1302909,1	39,26014332	52,46596373
8003	402696,94	1302906,28	39,26010501	52,4661447
8004	402717,4	1302909,81	39,26016018	52,46632821
8005	402731,47	1302918,6	39,26029173	52,46645379
8006	402744,58	1302933,48	39,26051273	52,46657016
8007	402757,42	1302952,03	39,26078768	52,46668374
8008	402769,96	1302968,15	39,26102684	52,46679487
8009	402782,53	1302980	39,26120318	52,46690667
8010	402807,26	1302997,66	39,26146693	52,46712718
8011	402827,45	1303005,95	39,26159209	52,46730781
8012	402846,23	1303006,67	39,26160566	52,46747649
8013	402861,42	1303003,05	39,26155481	52,46761333
8014	402877,52	1302993,75	39,26142053	52,46775891
8015	402886,13	1302990,52	39,26137437	52,46783659
8016	402911,94	1302971,43	39,26109758	52,46807036
8017	402934,49	1302949,59	39,26077981	52,4682751
8018	402955,91	1302923,89	39,26040506	52,46847006
8019	402972,95	1302907,2	39,26016219	52,46862479
8020	402988,53	1302898,35	39,26003444	52,46876564
8021	403004,48	1302892,33	39,25994839	52,46890955
8022	403021,81	1302889,5	39,25990949	52,46906554
8023	403035,93	1302890,91	39,25993247	52,46919229
8024	403054,44	1302896,25	39,26001397	52,4693581
8025	403105,19	1302908,4	39,26020076	52,46981296
8026	403129,85	1302910,9	39,26024145	52,4700343
8027	403159,08	1302915,54	39,26031435	52,47029651
8028	403184,05	1302920,89	39,26039702	52,47052037
8029	403207,88	1302926,23	39,26047936	52,47073399
8030	403225,99	1302934,75	39,26060759	52,4708959
8031	403232,7	1302938,63	39,26066574	52,47095582
8032	403259,41	1302959,64	39,26097912	52,4711938
8033	403271,2	1302970,71	39,26114388	52,47129867
8034	403290,86	1302985,37	39,2613627	52,47147391
8035	403308,65	1302999,25	39,26156976	52,47163243
8036	403326,02	1303017,68	39,2618437	52,47178672
8037	403332,71	1303034,59	39,26209358	52,4718452
8038	403334,83	1303054,01	39,26237968	52,47186237
8039	403330,96	1303070,19	39,26261714	52,47182603
8040	403318,9	1303088,28	39,26288141	52,47171591
8041	403308,47	1303103,03	39,2630968	52,47162076
8042	403305,57	1303117,89	39,26331499	52,47159326

8043	403306,29	1303139,65	39,2636353	52,47159761
8044	403317,03	1303180,47	39,26423765	52,47169016
8045	403327,43	1303205,58	39,26460878	52,47178117
8046	403347,13	1303231,73	39,2649967	52,47195565
8047	403362,9	1303250,01	39,2652682	52,47209558
8048	403376,84	1303260,73	39,26542816	52,4722198
8049	403395,02	1303279,71	39,26571034	52,47238132
8050	403408,57	1303292,19	39,26589614	52,47250186
8051	403424,53	1303310,64	39,26617017	52,47264348
8052	403432,68	1303330,12	39,26645811	52,47271482
8053	403439,46	1303356,18	39,26684266	52,4727732
8054	403449,12	1303378,35	39,26717043	52,47285784
8055	403459,5	1303406,99	39,26759352	52,47294832
8056	403476,76	1303428,57	39,26791383	52,47310131
8057	403496,58	1303443,35	39,26813448	52,47327797
8058	403512,88	1303447,33	39,26819565	52,47342405
8059	403527,46	1303446,97	39,26819269	52,4735551
8060	403541,47	1303437,62	39,26805734	52,4736819
8061	403588,84	1303421,24	39,26782387	52,47410916
8062	403620,5	1303413,06	39,26770856	52,47439444
8063	403638,96	1303412,35	39,26770106	52,47456039
8064	403658,82	1303413,06	39,26771468	52,47473878
8065	403678,61	1303420,12	39,26782173	52,47491592
8066	403693,1	1303430,73	39,26798018	52,47504509
8067	403704,46	1303443,15	39,26816476	52,47514595
8068	403715,8	1303457,68	39,26838039	52,47524644
8069	403723,26	1303477,41	39,26867193	52,47531154
8070	403731,08	1303495,17	39,26893453	52,47538008
8071	403733,56	1303521,05	39,26931577	52,47539983
8072	403730,71	1303561,97	39,26991748	52,47537022
8073	403725,44	1303580,26	39,27018578	52,47532108
8074	403717,13	1303587,53	39,27029143	52,4752457
8075	403703,61	1303592,15	39,27035725	52,47512376
8076	403682,77	1303606,17	39,27056023	52,47493512
8077	403665,48	1303624,17	39,27082233	52,47477799
8078	403658,62	1303642,23	39,27108699	52,47471458
8079	403655,38	1303663,09	39,27139344	52,47468342
8080	403657,18	1303680,4	39,27164845	52,4746979
8081	403668,32	1303711,83	39,27211275	52,47479492
8082	403682,36	1303729,11	39,27236929	52,47491939
8083	403702,09	1303746,33	39,27262586	52,47509499
8084	403721,5	1303757,11	39,27278762	52,47526834
8085	403751,57	1303766,42	39,27292945	52,47553763
8086	403775,85	1303772,85	39,27302798	52,47575517
8087	403798,73	1303778,93	39,27312113	52,47596017
8088	403823,02	1303783,21	39,27318802	52,47617802
8089	403844,81	1303787,5	39,27325466	52,47637339
8090	403879,13	1303792,24	39,27332994	52,47668132

8091	403912,72	1303793,67	39,27335638	52,47698301
8092	403941,36	1303794,74	39,27337674	52,47724026
8093	403968,99	1303789,71	39,27330716	52,47748903
8094	403991,93	1303780,4	39,27317384	52,47769608
8095	404013,44	1303769,64	39,27301895	52,47789042
8096	404025,93	1303759,29	39,27286864	52,47800367
8097	404063,62	1303741,51	39,27261304	52,47834409
8098	404093,83	1303734,05	39,27250811	52,47861628
8099	404124,03	1303732,63	39,27249207	52,47888779
8100	404138,92	1303735,11	39,27253096	52,47902134
8101	404164,58	1303740,81	39,27261897	52,47925136
8102	404181,37	1303745,82	39,2726954	52,47940174
8103	404199,69	1303749,05	39,27274588	52,47956604
8104	404227,07	1303747,97	39,27273439	52,47981218
8105	404244,78	1303738,21	39,2725936	52,47997227
8106	404262,73	1303721,34	39,2723482	52,48013522
8107	404278,1	1303703,1	39,27208223	52,48027512
8108	404297,37	1303679,91	39,27174403	52,48045055
8109	404312,34	1303663,16	39,27149991	52,48058671
8110	404328,4	1303647,28	39,27126878	52,48073258
8111	404346,9	1303628,07	39,27098902	52,4809007
8112	404359,22	1303620,67	39,27088209	52,48101213
8113	404368,61	1303618,24	39,27084783	52,48109674
8114	404383,33	1303621,04	39,2708914	52,48122874
8115	404402,1	1303631,31	39,27104556	52,4813964
8116	404422,77	1303648,06	39,2712954	52,48158049
8117	404441,01	1303661,3	39,2714932	52,48174309
8118	404462,53	1303674,21	39,27168666	52,4819352
8119	404477,4	1303678,92	39,27175837	52,48206836
8120	404489,51	1303677,09	39,27173338	52,48217735
8121	404504,38	1303666,56	39,27158079	52,48231201
8122	404515,51	1303650,41	39,27134488	52,4824136
8123	404525,87	1303636,48	39,27114152	52,48250806
8124	404537,29	1303618,63	39,27088063	52,48261242
8125	404550,1	1303601,55	39,2706313	52,4827292
8126	404564,02	1303586,92	39,2704182	52,48285572
8127	404577,64	1303569,01	39,27015678	52,48297986
8128	404584,5	1303557,44	39,26998759	52,48304263
8129	404587,39	1303541,19	39,26974888	52,48307019
8130	404587,75	1303520,79	39,26944869	52,48307542
8131	404588,46	1303493,36	39,26904508	52,48308448
8132	404593,08	1303466,55	39,26865122	52,48312861
8133	404600,84	1303449,62	39,26840328	52,4832
8134	404617,14	1303433,32	39,26816598	52,48334805
8135	404638,89	1303416,2	39,26791748	52,48354517
8136	404661,4	1303397,63	39,26764775	52,48374925
8137	404674,35	1303385,75	39,26747497	52,48386677
8138	404678,74	1303377,71	39,26735733	52,483907

8139	404682	1303362,12	39,26712839	52,48393782
8140	404679,48	1303348,09	39,26692148	52,48391654
8141	404677,35	1303327,42	39,26661691	52,48389941
8142	404675,92	1303305,37	39,26629214	52,48388871
8143	404678,05	1303286,25	39,26601106	52,48390971
8144	404683,71	1303272,45	39,26580885	52,48396192
8145	404691,18	1303257,51	39,26559014	52,48403049
8146	404703,65	1303237,02	39,26529054	52,48414454
8147	404718,63	1303215,27	39,2649728	52,48428126
8148	404732,92	1303194,54	39,26466995	52,48441168
8149	404741,55	1303180,16	39,26445967	52,48449063
8150	404744,8	1303167,53	39,26427429	52,48452106
8151	404748,37	1303144,34	39,26393353	52,48455539
8152	404754,76	1303122,3	39,26361014	52,48461495
8153	404763,66	1303103,1	39,26332896	52,48469678
8154	404771,48	1303088,52	39,2631156	52,48476846
8155	404782,18	1303073,18	39,26289151	52,4848661
8156	404794,71	1303052,69	39,26259191	52,48498068
8157	404802,26	1303035,43	39,26233906	52,48505019
8158	404805,83	1303014,69	39,26203435	52,48508428
8159	404811,5	1302997,68	39,26178488	52,48513688
8160	404820,28	1302982,59	39,26156416	52,48521723
8161	404836	1302975,25	39,26145862	52,4853592
8162	404856,92	1302974,89	39,26145664	52,48554722
8163	404880,89	1302973,82	39,26144469	52,48576271
8164	404903,43	1302970,24	39,26139556	52,4859656
8165	404927,36	1302965,6	39,26133106	52,48618108
8166	404943,74	1302962,4	39,26128655	52,48632857
8167	404964,7	1302960,62	39,26126367	52,48651709
8168	404988,89	1302963,11	39,26130416	52,48673421
8169	404998,45	1302964,53	39,26132658	52,48681998
8170	405024,56	1302973,35	39,26146054	52,48705374
8171	405032,54	1302986,18	39,26165066	52,48712421
8172	405032,88	1302994,77	39,26177716	52,48712643
8173	405027,28	1303009,47	39,26199265	52,48707469
8174	405017,82	1303017,88	39,26211494	52,48698887
8175	405007,19	1303024,61	39,26221231	52,4868927
8176	404998,14	1303028,95	39,26227476	52,48681096
8177	404995,07	1303033,18	39,26233654	52,48678296
8178	404994,31	1303042,29	39,26247051	52,48677525
8179	405000,78	1303048,38	39,26256118	52,4868328
8180	405015,19	1303050,9	39,26260056	52,48696204
8181	405028,01	1303056,25	39,26268135	52,48707672
8182	405038,96	1303059,16	39,26272592	52,48717483
8183	405053,55	1303054,79	39,26266391	52,48730635
8184	405066,45	1303045,11	39,26252347	52,48742321
8185	405079,34	1303038,67	39,26243072	52,48753966
8186	405088,42	1303029,95	39,26230381	52,4876221

8187	405098,84	1303011,27	39,26203049	52,48771754
8188	405107,75	1302992,03	39,2617487	52,48779946
8189	405116,3	1302979,55	39,26156635	52,4878775
8190	405123,49	1302966,25	39,26137171	52,48794339
8191	405127,46	1302952,89	39,26117568	52,48798036
8192	405128,55	1302935,84	39,26092488	52,4879918
8193	405124,15	1302927,03	39,2607945	52,48795312
8194	405116,69	1302918,15	39,26066261	52,48788694
8195	405112,83	1302905,88	39,26048138	52,48785344
8196	405112,48	1302899,6	39,26038889	52,48785091
8197	405114,97	1302874,56	39,26002069	52,4878757
8198	405120,64	1302857,55	39,25977121	52,48792829
8199	405130,94	1302836,94	39,25946946	52,48802284
8200	405144,36	1302817,52	39,25918572	52,4881453
8201	405154,01	1302813,38	39,2591263	52,48823241
8202	405167,01	1302814,44	39,25914396	52,48834912
8203	405179,22	1302816,59	39,25917754	52,48845863
8204	405194,42	1302814,42	39,259148	52,48859543
8205	405210,96	1302807,23	39,25904477	52,48874474
8206	405228,12	1302797,94	39,25891073	52,48889984
8207	405242,71	1302790,11	39,25879778	52,48903169
8208	405271,3	1302779,03	39,25863919	52,48928967
8209	405297,85	1302761,09	39,2583793	52,48952997
8210	405312,55	1302745,31	39,25814933	52,48966358
8211	405327,55	1302727,46	39,25788894	52,48980009
8212	405340,98	1302712,26	39,25766731	52,48992223
8213	405357,51	1302706,99	39,25759234	52,49007127
8214	405371,74	1302705,21	39,25756838	52,49019931
8215	405385	1302702,7	39,25753352	52,49031871
8216	405399,4	1302698,74	39,2574775	52,49044848
8217	405414,86	1302689,3	39,25734097	52,49058831
8218	405428,56	1302679,57	39,2571999	52,49071235
8219	405437,92	1302664,8	39,25698395	52,49079788
8220	405446,78	1302649,22	39,25675599	52,49087899
8221	405459,77	1302640,09	39,25662364	52,4909966
8222	405474,28	1302635,13	39,25655291	52,49112746
8223	405488,87	1302631,57	39,2565028	52,4912589
8224	405503,82	1302628,37	39,25645805	52,49139355
8225	405513,84	1302627,3	39,25644387	52,49148369
8226	405524,67	1302624,05	39,25639774	52,49158132
8227	405535,53	1302618,62	39,25631951	52,49167943
8228	405542,86	1302611,66	39,25621821	52,49174596
8229	405546,88	1302601,43	39,25606824	52,49178307
8230	405550,81	1302569,77	39,25560278	52,49182142
8231	405554,01	1302553,09	39,25535774	52,49185178
8232	405562,19	1302533,88	39,25507623	52,49192713
8233	405570,37	1302513,6	39,25477897	52,49200258
8234	405580,34	1302499,37	39,25457105	52,49209353

8235	405588,48	1302485,21	39,25436387	52,49216803
8236	405602,22	1302476,05	39,25423118	52,49229238
8237	405614,56	1302470,41	39,25415009	52,4924038
8238	405633,5	1302467,9	39,25411612	52,49257423
8239	405643,18	1302462,89	39,25404388	52,49266169
8240	405660,51	1302458,29	39,25397889	52,49281786
8241	405677,24	1302457,93	39,25397621	52,49296823
8242	405692,97	1302456,14	39,25395233	52,49310974
8243	405706,36	1302454,7	39,25393323	52,4932302
8244	405713,73	1302449,54	39,25385843	52,49329692
8245	405722,92	1302438,23	39,25369337	52,49338058
8246	405735,58	1302435,41	39,25365384	52,49349462
8247	405748,29	1302430,33	39,25358105	52,49360931
8248	405763,11	1302412,98	39,25332795	52,49374414
8249	405769,91	1302396,52	39,25308669	52,49380682
8250	405777,33	1302385,58	39,2529268	52,49387454
8251	405788,76	1302374,49	39,25276532	52,49397831
8252	405795,63	1302362,93	39,25259622	52,49404115
8253	405813,87	1302313,32	39,25186871	52,4942098
8254	405822,08	1302283,69	39,25143378	52,4942864
8255	405834,17	1302250,6	39,25094852	52,4943982
8256	405850,89	1302226,42	39,25059516	52,49455075
8257	405864,43	1302208,24	39,25032962	52,49467415
8258	405880,42	1302189,77	39,2500602	52,4948196
8259	405902,07	1302174,5	39,24983877	52,4950156
8260	405918,73	1302166,71	39,24972669	52,49516604
8261	405933,96	1302163,16	39,2496768	52,49530323
8262	405948,84	1302161,39	39,24965307	52,49543711
8263	405965,54	1302162,81	39,24967658	52,49558704
8264	405986,34	1302165,32	39,24971678	52,4957737
8265	406010,75	1302160,3	39,24964669	52,49599353
8266	406027,57	1302155,65	39,24958086	52,49614511
8267	406048,77	1302148,82	39,24948361	52,49633626
8268	406065,69	1302135,14	39,24928484	52,4964896
8269	406080,75	1302119,01	39,24904971	52,49662646
8270	406093,29	1302101,09	39,24878784	52,49674085
8271	406104,98	1302080,18	39,2484818	52,49684789
8272	406126,78	1302068,93	39,24831957	52,49704485
8273	406145,78	1302068,58	39,24831738	52,49721561
8274	406173,42	1302076,73	39,24844168	52,4974632
8275	406196,87	1302091,66	39,24866515	52,4976725
8276	406212,77	1302103,67	39,24884446	52,49781423
8277	406222,66	1302124,5	39,24915269	52,49790112
8278	406226,94	1302143,04	39,24942633	52,49793781
8279	406241,21	1302179,52	39,24996566	52,49806256
8280	406244,43	1302198,85	39,25025077	52,49808965
8281	406250,66	1302209,49	39,2504084	52,49814462
8282	406269,52	1302219,64	39,25056079	52,49831312

8283	406297,57	1302222,52	39,25060758	52,4985649
8284	406319,32	1302221,09	39,25058993	52,49876047
8285	406342,77	1302224,65	39,25064601	52,49897085
8286	406376,64	1302233,2	39,2507772	52,49927438
8287	406424,16	1302246,78	39,25098458	52,49970009
8288	406456,37	1302250,72	39,25104763	52,49998915
8289	406482,38	1302251,43	39,25106216	52,5002228
8290	406499,88	1302256,43	39,25113851	52,50037957
8291	406519,72	1302256,43	39,25114162	52,50055785
8292	406533,89	1302251,71	39,25107434	52,50068563
8293	406544,36	1302242,32	39,25093772	52,50078061
8294	406554,41	1302232,63	39,25079661	52,50087184
8295	406576,94	1302202,86	39,25036179	52,50107713
8296	406596,16	1302175,09	39,2499559	52,50125249
8297	406614,93	1302160,22	39,24973988	52,50142257
8298	406640,15	1302148,5	39,24957125	52,50165031
8299	406660,12	1302143,15	39,24949559	52,50183026
8300	406678,03	1302135,63	39,24938766	52,50199191
8301	406720,16	1302116,26	39,24910902	52,50237233
8302	406744,13	1302105,17	39,24894946	52,50258878
8303	406770,68	1302086,87	39,24868414	52,50282909
8304	406788,58	1302065,02	39,24836519	52,50299202
8305	406812,54	1302036,78	39,24795309	52,50321
8306	406824,04	1302016,3	39,24765331	52,50331529
8307	406830,51	1301994,02	39,24732624	52,50337554
8308	406832,31	1301971,33	39,24699241	52,50339387
8309	406825,48	1301948,35	39,24665296	52,50333468
8310	406817,65	1301924,14	39,24629525	52,50326662
8311	406815,52	1301902,09	39,24597023	52,50324957
8312	406813,75	1301883,56	39,2456971	52,50323543
8313	406823,92	1301864,99	39,24542523	52,50332857
8314	406838,55	1301855,23	39,24528379	52,50346096
8315	406853,12	1301856,62	39,24530652	52,50359175
8316	406865,87	1301865,12	39,24543367	52,50370551
8317	406873,94	1301868,79	39,24548896	52,50377768
8318	406888,42	1301867,7	39,24547516	52,5039079
8319	406913,38	1301864,13	39,24542647	52,50413252
8320	406919,32	1301864,13	39,24542739	52,5041859
8321	406935,08	1301867,63	39,24548138	52,50432718
8322	406946,98	1301881,63	39,24568938	52,50443279
8323	406955,84	1301905,75	39,24604594	52,50451011
8324	406961,21	1301926,85	39,24635748	52,50455636
8325	406971,97	1301949,1	39,2466868	52,50465094
8326	406981,25	1301962,3	39,24688262	52,50473307
8327	406989,05	1301979,67	39,24713962	52,50480151
8328	406994,05	1301998,24	39,24741385	52,50484468
8329	407002,98	1302016,82	39,24768885	52,50492315
8330	407006,9	1302028,95	39,24786808	52,50495722

8331	407019,06	1302057,01	39,24828318	52,50506382
8332	407031,18	1302081,62	39,24864747	52,50517039
8333	407036,55	1302097,37	39,24888024	52,50521714
8334	407049,13	1302116,41	39,24916258	52,50532837
8335	407062,34	1302130,7	39,24937507	52,50544571
8336	407072,97	1302145,58	39,24959585	52,50553981
8337	407079,39	1302162,32	39,24984337	52,5055959
8338	407087,72	1302176,81	39,25005805	52,50566937
8339	407104,4	1302186,6	39,25020482	52,50581832
8340	407120,26	1302190,21	39,25026046	52,50596049
8341	407141,86	1302191,65	39,25028504	52,50615445
8342	407158,47	1302186,95	39,25021843	52,50630415
8343	407179,29	1302175,83	39,25005793	52,50649229
8344	407212,55	1302151,51	39,24970499	52,50679348
8345	407237,27	1302130,01	39,24939223	52,50701766
8346	407253,37	1302106,4	39,24904706	52,50716458
8347	407270,15	1302085,33	39,24873939	52,50731736
8348	407276,99	1302074,53	39,24858141	52,50737986
8349	407281,36	1302063,61	39,24842128	52,50742016
8350	407280,61	1302053,17	39,24826742	52,50741442
8351	407272,87	1302046,16	39,24816298	52,50734553
8352	407261,54	1302038,37	39,24804649	52,50724447
8353	407255,67	1302028,36	39,24789817	52,50719267
8354	407256,7	1302018,04	39,24774635	52,50720291
8355	407264,79	1302005,03	39,24755602	52,50727684
8356	407275,8	1301993,31	39,24738514	52,50737689
8357	407283,98	1301985,13	39,24726595	52,50745117
8358	407294,7	1301975,48	39,24712551	52,50754841
8359	407307,15	1301962,33	39,2469338	52,50766154
8360	407314,93	1301957,73	39,24686727	52,50773188
8361	407338,42	1301942,42	39,24664546	52,50794441
8362	407363,97	1301933,91	39,24652411	52,50817481
8363	407388,85	1301931,06	39,24648601	52,50839864
8364	407405,77	1301930,7	39,24648334	52,50855072
8365	407416,02	1301924,85	39,24639878	52,50864338
8366	407423,4	1301916,73	39,24628035	52,50871046
8367	407424,85	1301900,59	39,24604288	52,50872502
8368	407425,55	1301883,24	39,24578748	52,50873296
8369	407430,71	1301873,28	39,2456416	52,50878027
8370	407447,82	1301867,34	39,24555678	52,50893458
8371	407464,08	1301866,99	39,24555415	52,50908072
8372	407480,46	1301869,13	39,24558821	52,50922771
8373	407509,83	1301871,63	39,2456296	52,50949138
8374	407532,8	1301868,4	39,2455856	52,50969809
8375	407550,68	1301863,04	39,24550944	52,50985927
8376	407574,12	1301857,71	39,24543458	52,5100704
8377	407594,23	1301858,77	39,24545332	52,510251
8378	407609,16	1301865,88	39,24556035	52,51038449

8379	407625,81	1301869,86	39,24562156	52,51053372
8380	407645,04	1301865,87	39,24556578	52,5107069
8381	407656,65	1301857,16	39,24543931	52,51081205
8382	407662,76	1301849,97	39,24533437	52,51086763
8383	407678,85	1301832,1	39,24507368	52,51101391
8384	407693,19	1301811,65	39,24477473	52,5111447
8385	407700,68	1301793,84	39,24451359	52,51121369
8386	407710,9	1301781,85	39,24433859	52,51130666
8387	407725,05	1301771,59	39,24418968	52,51143478
8388	407741,32	1301764,52	39,24408807	52,51158165
8389	407760,83	1301760,97	39,24403882	52,5117573
8390	407783,25	1301759,55	39,24402138	52,51195889
8391	407802,5	1301759,9	39,24402952	52,51213184
8392	407827,53	1301760,62	39,24404401	52,51235668
8393	407842,55	1301758,83	39,24401997	52,51249182
8394	407861,05	1301758,12	39,24401239	52,51265812
8395	407887,36	1301759,54	39,24403738	52,5128944
8396	407913,58	1301766,27	39,24414057	52,51312937
8397	407930,6	1301778,33	39,24432084	52,51328117
8398	407942,85	1301787,34	39,24445544	52,51339039
8399	407958,47	1301790,97	39,24451133	52,51353041
8400	407977,95	1301788,08	39,24447179	52,51370572
8401	407995,24	1301781,96	39,24438433	52,51386167
8402	408011,09	1301771,15	39,24422758	52,51400511
8403	408026,87	1301752,86	39,24396064	52,51414864
8404	408037,66	1301738,83	39,24375566	52,51424692
8405	408041,95	1301727,03	39,24358253	52,51428659
8406	408050,79	1301713,86	39,24338992	52,51436727
8407	408062,95	1301701,35	39,24320755	52,51447772
8408	408070,22	1301688,63	39,24302132	52,51454425
8409	408070,94	1301671,99	39,24277635	52,51455229
8410	408068,07	1301642,93	39,24234788	52,51452925
8411	408059,55	1301619,49	39,24200132	52,5144549
8412	408069,4	1301578,92	39,24140529	52,51454724
8413	408087,48	1301571,97	39,24130572	52,51471036
8414	408105,09	1301573,03	39,24132405	52,5148685
8415	408120,47	1301577,68	39,24139492	52,51500626
8416	408138,03	1301576,96	39,24138703	52,51516412
8417	408153,87	1301578,72	39,2414154	52,51530629
8418	408164,34	1301585,35	39,24151468	52,51539974
8419	408172,55	1301595,7	39,24166839	52,51547254
8420	408185,9	1301604,72	39,24180332	52,51559165
8421	408201,57	1301611,49	39,24190546	52,51573182
8422	408214,3	1301622,09	39,24206356	52,5158452
8423	408227,09	1301637,02	39,24228545	52,51595872
8424	408248,43	1301666,27	39,24271958	52,51614772
8425	408255,93	1301687,71	39,24303654	52,51621308
8426	408269,61	1301704,26	39,24328244	52,51633445

8427	408282,8	1301716,39	39,24346315	52,51645182
8428	408294,13	1301731,61	39,24368909	52,51655219
8429	408300,15	1301746,82	39,24391406	52,51660485
8430	408302,96	1301758,78	39,24409066	52,51662896
8431	408301,19	1301772,95	39,2442991	52,51661172
8432	408299,74	1301788,84	39,24453293	52,51659718
8433	408303,04	1301796,9	39,24465217	52,51662607
8434	408315,95	1301819,22	39,24498293	52,51673996
8435	408331,81	1301837,24	39,24525083	52,51688077
8436	408358,42	1301849,1	39,24542966	52,51711876
8437	408388,18	1301856,64	39,24554534	52,51738546
8438	408410,14	1301857	39,24555406	52,51758275
8439	408428,98	1301851,92	39,24548216	52,51775253
8440	408438,75	1301842,16	39,24533992	52,51784124
8441	408452,26	1301829,36	39,24515347	52,51796385
8442	408465,81	1301820,44	39,24502418	52,51808646
8443	408473,56	1301813,75	39,24492684	52,51815673
8444	408491,93	1301810,22	39,2448777	52,51832213
8445	408516,69	1301805,55	39,24481276	52,51854506
8446	408540,11	1301790,43	39,24459367	52,51875694
8447	408553,1	1301774,54	39,24436162	52,51887517
8448	408561,36	1301752,29	39,24403515	52,5189515
8449	408568,95	1301730,75	39,24371904	52,51902174
8450	408576,55	1301725,91	39,24364892	52,51909049
8451	408592,99	1301718,76	39,24354615	52,51923889
8452	408615,25	1301702,25	39,2433064	52,51944048
8453	408634,24	1301680,75	39,24299264	52,51961315
8454	408651,7	1301656,52	39,24263842	52,51977233
8455	408681,21	1301632,7	39,2422921	52,52003975
8456	408710,48	1301615,93	39,2420496	52,52030435
8457	408731,92	1301598,77	39,24180014	52,52049862
8458	408753,39	1301583,74	39,24158205	52,52069297
8459	408773,66	1301559,83	39,24123297	52,52087736
8460	408799,87	1301552,03	39,24112212	52,52111361
8461	408824,51	1301544,89	39,24102075	52,5213357
8462	408877,03	1301527,75	39,24077637	52,52180925
8463	408904,1	1301515,99	39,24060731	52,5220536
8464	408916,39	1301514,23	39,24058328	52,5221642
8465	408926,27	1301515,97	39,24061044	52,52225281
8466	408937,42	1301525,03	39,24074563	52,52235215
8467	408944,49	1301539,53	39,24096033	52,52241432
8468	408953,88	1301558,65	39,24124345	52,52249689
8469	408964,92	1301564,54	39,24133192	52,52259554
8470	408984,38	1301565,99	39,24135629	52,52277026
8471	409007,73	1301565,63	39,2413546	52,52298011
8472	409026,76	1301558,8	39,24125692	52,52315176
8473	409043,88	1301552,38	39,24116499	52,5233062
8474	409065,04	1301545,93	39,24107324	52,52349695

8475	409078,8	1301535,42	39,24092054	52,52362158
8476	409086,47	1301523,75	39,2407498	52,5236916
8477	409087,2	1301513,12	39,24059331	52,52369916
8478	409085,36	1301502,05	39,24042995	52,52368367
8479	409074,24	1301493,9	39,24030816	52,52358452
8480	409057,29	1301493,18	39,24029494	52,52343228
8481	409044,25	1301491,06	39,24026169	52,5233153
8482	409035,73	1301486,29	39,24019011	52,52323919
8483	409033,32	1301472,16	39,23998158	52,52321887
8484	409038,55	1301456,47	39,23975124	52,52326734
8485	409051,15	1301446,67	39,23960881	52,52338148
8486	409072,54	1301438,12	39,23948616	52,52357449
8487	409088,7	1301427,7	39,23933514	52,52372068
8488	409104,1	1301414,09	39,23913701	52,52386034
8489	409118,51	1301400,4	39,23893755	52,52399112
8490	409124,29	1301383,78	39,2386936	52,52404462
8491	409128,21	1301366,33	39,23843713	52,52408148
8492	409133,11	1301356,54	39,23829365	52,52412643
8493	409151,25	1301340,45	39,23805941	52,52429094
8494	409170,51	1301318,24	39,23773517	52,5244661
8495	409192,92	1301300,45	39,23747653	52,52466914
8496	409211,1	1301288,69	39,23730608	52,5248336
8497	409239,68	1301269,4	39,23702628	52,52509222
8498	409253,61	1301259,04	39,2368758	52,52521837
8499	409271,54	1301245,41	39,23667775	52,52538076
8500	409287,69	1301224,24	39,23636834	52,52552786
8501	409297,38	1301207,38	39,23612144	52,52561652
8502	409305,63	1301186,57	39,23581612	52,5256926
8503	409308,5	1301172,56	39,23561016	52,5257197
8504	409310,3	1301158,19	39,23539873	52,52573722
8505	409309,58	1301142,01	39,23516024	52,52573226
8506	409305,27	1301121,91	39,23486345	52,52569541
8507	409297,75	1301101,87	39,23456706	52,52562971
8508	409290,63	1301084,05	39,23430343	52,5255674
8509	409286,35	1301068,38	39,23407192	52,5255304
8510	409281,73	1301051,31	39,23381973	52,52549048
8511	409280,32	1301037,54	39,23361664	52,5254791
8512	409282,79	1301022,71	39,23339854	52,52550268
8513	409289,17	1301005,7	39,23314891	52,5255616
8514	409299,81	1300988,32	39,23289449	52,52565883
8515	409308,43	1300978,44	39,23275025	52,52573721
8516	409315,25	1300959,05	39,23246562	52,5258003
8517	409322,05	1300941,52	39,2322084	52,52586303
8518	409325,64	1300925	39,23196556	52,52589683
8519	409326,71	1300910,7	39,23175505	52,52590778
8520	409330,26	1300890,11	39,23145224	52,52594159
8521	409334,44	1300880,36	39,23130923	52,52598006
8522	409348,59	1300868,68	39,23113931	52,5261083

8523	409363,05	1300856,46	39,23096149	52,52623937
8524	409377,73	1300844,46	39,23078693	52,5263724
8525	409391,11	1300828,23	39,23054986	52,52649414
8526	409407,78	1300815,81	39,23036941	52,52664508
8527	409423,51	1300806,88	39,23024024	52,52678726
8528	409435,37	1300796,46	39,23008853	52,5268948
8529	409444,34	1300787,12	39,22995229	52,52697627
8530	409457,58	1300769,23	39,22969073	52,5270969
8531	409466,84	1300756,41	39,22950327	52,5271813
8532	409477,88	1300743,95	39,22932137	52,52728166
8533	409490,76	1300730,71	39,22912826	52,52739863
8534	409499,64	1300716,87	39,22892571	52,52747971
8535	409514,01	1300708,45	39,22880384	52,52760961
8536	409526,62	1300706,35	39,22877482	52,52772312
8537	409552,02	1300710,59	39,22884115	52,52795096
8538	409574,41	1300728,71	39,22911152	52,52815047
8539	409593,15	1300739,17	39,22926849	52,5283179
8540	409610,53	1300740,62	39,2292925	52,52847394
8541	409631,72	1300737,02	39,22924268	52,52866468
8542	409653,14	1300730,95	39,22915651	52,52885772
8543	409668,16	1300728,09	39,22911665	52,52899295
8544	409684,4	1300722,32	39,22903411	52,52913941
8545	409691,82	1300715,64	39,22893682	52,52920671
8546	409692,95	1300709,99	39,22885374	52,52921739
8547	409693,49	1300686,07	39,22850139	52,52922446
8548	409697,04	1300665,84	39,22820387	52,52925823
8549	409704,84	1300645,62	39,22790713	52,5293302
8550	409710,9	1300635,29	39,22775585	52,52938561
8551	409716,65	1300623,06	39,22757653	52,52943841
8552	409719,84	1300610,29	39,22738886	52,52946825
8553	409727,51	1300600,88	39,22725138	52,52953805
8554	409744,88	1300590,96	39,22710786	52,52969505
8555	409762,44	1300581,64	39,2269732	52,5298537
8556	409773,33	1300571,48	39,22682515	52,5299525
8557	409780,17	1300555,64	39,2265928	52,53001542
8558	409789,02	1300536,52	39,22631243	52,53009672
8559	409804,65	1300523,38	39,22612119	52,53023838
8560	409819,69	1300506,19	39,22587019	52,53037511
8561	409829,77	1300492,87	39,22567546	52,53046692
8562	409835,5	1300477,46	39,22544927	52,53051983
8563	409838,95	1300470,22	39,22534311	52,5305515
8564	409850,63	1300464,72	39,22526384	52,53065696
8565	409864,59	1300468,12	39,22531605	52,53078209
8566	409885,6	1300478,45	39,22547144	52,53096993
8567	409906,77	1300487,42	39,22560682	52,53115933
8568	409932,68	1300490,3	39,22565318	52,53139189
8569	409948,57	1300487,41	39,225613	52,53153494
8570	409965,47	1300480,22	39,22550962	52,53168746

8571	409981,68	1300470,13	39,2253634	52,53183405
8572	409992,16	1300457,12	39,22517329	52,53192942
8573	410001,1	1300438,17	39,22489542	52,53201151
8574	410012,87	1300419,52	39,22462239	52,53211899
8575	410036,79	1300372,05	39,22392654	52,53233831
8576	410053,57	1300345,27	39,22353448	52,53249156
8577	410063,25	1300324,48	39,2232296	52,53258045
8578	410068,65	1300306,84	39,22297049	52,5326306
8579	410068,65	1300290,98	39,22273679	52,53263206
8580	410066,15	1300273,44	39,22247796	52,53261121
8581	410064	1300257	39,2222354	52,5325934
8582	410058,66	1300231,16	39,22185384	52,53254779
8583	410058,66	1300219,27	39,22167864	52,53254888
8584	410063,8	1300209,33	39,22153295	52,53259599
8585	410075,47	1300205,56	39,22147916	52,5327012
8586	410092,05	1300209,44	39,22153883	52,53284982
8587	410110,3	1300214,09	39,22161009	52,53301339
8588	410123,32	1300215,18	39,22162812	52,53313028
8589	410133,58	1300212,98	39,22159725	52,53322268
8590	410142,16	1300205,89	39,22149406	52,53330043
8591	410142,9	1300193,82	39,22131632	52,53330819
8592	410144,29	1300182,63	39,22115164	52,5333217
8593	410152,97	1300172,57	39,22100471	52,53340062
8594	410164,84	1300167,69	39,22093459	52,53350773
8595	410177	1300166,99	39,22092611	52,53361706
8596	410187,22	1300172,98	39,22101591	52,53370835
8597	410200,84	1300178	39,22109193	52,53383028
8598	410217,88	1300184,08	39,22118409	52,53398284
8599	410225,19	1300181	39,22113981	52,5340488
8600	410228,94	1300171,99	39,2210076	52,53408333
8601	410226,77	1300156,39	39,2207774	52,53406526
8602	410222,85	1300142,86	39,22057744	52,53403128
8603	410222,5	1300135,89	39,22047468	52,53402877
8604	410225,68	1300120	39,22024102	52,5340588
8605	410233,11	1300104,09	39,22000769	52,53412703
8606	410245,93	1300087,71	39,21976825	52,53424373
8607	410253,86	1300075,45	39,21958878	52,53431611
8608	410257,12	1300062,76	39,21940228	52,53434656
8609	410257,48	1300051,93	39,21924275	52,53435079
8610	410256,06	1300038,01	39,21903741	52,53433931
8611	410256,4	1300029,63	39,21891398	52,53434313
8612	410261,25	1300018,9	39,2187566	52,53438769
8613	410268,76	1300014,46	39,2186923	52,53445558
8614	410283,69	1300013,75	39,21868408	52,5345898
8615	410296,82	1300008,65	39,21861089	52,53470825
8616	410307,37	1299996,19	39,21842887	52,53480419
8617	410313,82	1299978,98	39,21817623	52,53486373
8618	410321,27	1299964,43	39,21796295	52,534932

8619	410329,03	1299954,21	39,21781351	52,53500266
8620	410339,6	1299946,1	39,21769559	52,53509839
8621	410347,99	1299942,26	39,21764026	52,53517413
8622	410357,74	1299941,21	39,21762625	52,53526184
8623	410364,98	1299942,94	39,21765282	52,53532673
8624	410372,98	1299948,85	39,21774111	52,53539808
8625	410379,31	1299957,99	39,21787675	52,53545413
8626	410385,65	1299971,02	39,21806971	52,5355099
8627	410387,07	1299991,68	39,21837437	52,53552077
8628	410391,77	1300005,78	39,21858285	52,53556172
8629	410400,06	1300018,03	39,21876461	52,53563509
8630	410409,3	1300029,05	39,21892839	52,53571711
8631	410415,36	1300041,87	39,21911821	52,53577039
8632	410426,11	1300057,64	39,21935222	52,53586554
8633	410433,98	1300067,3	39,21949575	52,53593538
8634	410443,95	1300080,47	39,21969132	52,53602376
8635	410455	1300097,58	39,21994512	52,53612148
8636	410464,33	1300112,66	39,22016874	52,53620394
8637	410476,32	1300122,83	39,22032041	52,53631074
8638	410485,43	1300125,38	39,22035936	52,53639237
8639	410498,62	1300127,61	39,22039421	52,53651069
8640	410515,73	1300133,31	39,22048078	52,53666391
8641	410532,57	1300137,25	39,22054137	52,53681487
8642	410551,17	1300139,76	39,22058116	52,53698178
8643	410565,49	1300141,55	39,22060969	52,53711029
8644	410578,8	1300141,91	39,220617	52,53722986
8645	410595,68	1300138,67	39,22057179	52,53738184
8646	410611,39	1300134,39	39,22051108	52,53752339
8647	410622,03	1300132,26	39,2204813	52,5376192
8648	410636,96	1300131,55	39,22047308	52,53775342
8649	410649,77	1300131,2	39,22046985	52,53786856
8650	410659,31	1300131,9	39,2204816	52,53795422
8651	410672,77	1300135,09	39,22053063	52,53807488
8652	410683,82	1300139,37	39,22059537	52,53817378
8653	410698,16	1300143,67	39,2206609	52,53830224
8654	410714,63	1300146,89	39,22071083	52,53844994
8655	410732,22	1300149,4	39,22075047	52,53860777
8656	410748,4	1300147,97	39,22073183	52,53875329
8657	410765,53	1300144,75	39,22068695	52,53890751
8658	410785,85	1300142,97	39,22066378	52,53909027
8659	410804,76	1300141,19	39,22064039	52,53926035
8660	410821,09	1300140,12	39,22062708	52,53940719
8661	410838,45	1300142,6	39,22066624	52,53956295
8662	410852,96	1300147,56	39,22074152	52,53969288
8663	410871,82	1300157,88	39,22089645	52,53986141
8664	410887,53	1300166,8	39,22103027	52,54000176
8665	410914,38	1300181,48	39,22125066	52,54024168
8666	410935,21	1300186,87	39,22133324	52,54042835

8667	410957,38	1300190,09	39,22138403	52,54062727
8668	410974,44	1300192,22	39,22141799	52,54078038
8669	410995,73	1300200,38	39,22154146	52,54097093
8670	411014,26	1300210,71	39,2216965	52,54113649
8671	411031,44	1300219,3	39,22182568	52,54129008
8672	411050,26	1300226,5	39,22193463	52,54145853
8673	411067,65	1300242,82	39,22217778	52,54161329
8674	411078,82	1300252,91	39,22232817	52,54171273
8675	411094	1300259,05	39,22242095	52,54184857
8676	411108,83	1300261,59	39,22246063	52,5419816
8677	411124,36	1300258,7	39,22242038	52,54212141
8678	411138,95	1300253,72	39,22234918	52,54225297
8679	411153,38	1300253,01	39,22234089	52,5423827
8680	411166,04	1300256,22	39,22239011	52,54249617
8681	411175,26	1300256,04	39,22238885	52,54257903
8682	411183,97	1300250,47	39,22230807	52,54265781
8683	411190,19	1300238,75	39,22213628	52,54271478
8684	411201,71	1300233,69	39,22206344	52,54281876
8685	411212,03	1300230,3	39,22201503	52,54291181
8686	411221,14	1300227,27	39,22197175	52,54299395
8687	411220,69	1300225,92	39,22195178	52,54299003
8688	411211,59	1300228,96	39,22199521	52,54290798
8689	411201,2	1300232,36	39,22204376	52,5428143
8690	411189,17	1300237,65	39,22211991	52,54270572
8691	411182,89	1300249,48	39,22229332	52,5426482
8692	411174,83	1300254,63	39,222368	52,5425753
8693	411166,2	1300254,8	39,22236921	52,54249774
8694	411153,52	1300251,58	39,22231984	52,54238409
8695	411138,68	1300252,31	39,22232836	52,54225068
8696	411124	1300257,32	39,22239998	52,5421183
8697	411108,82	1300260,14	39,22243925	52,54198164
8698	411094,39	1300257,68	39,22240082	52,5418522
8699	411079,58	1300251,69	39,22231031	52,54171967
8700	411068,62	1300241,78	39,2221626	52,5416221
8701	411051,03	1300225,27	39,22191662	52,54146556
8702	411032,01	1300218	39,22180661	52,54129532
8703	411014,92	1300209,46	39,22167817	52,54114254
8704	410996,33	1300199,09	39,22152254	52,54097644
8705	410974,79	1300190,83	39,22139756	52,54078365
8706	410957,57	1300188,68	39,22136328	52,54062911
8707	410935,49	1300185,47	39,22131265	52,540431
8708	410914,91	1300180,15	39,22123114	52,54024656
8709	410888,22	1300165,56	39,2210121	52,54000807
8710	410872,51	1300156,64	39,22087828	52,53986772
8711	410853,53	1300146,25	39,2207223	52,53969812
8712	410838,78	1300141,21	39,22064581	52,53956605
8713	410821,15	1300138,7	39,22060616	52,53940786
8714	410804,64	1300139,77	39,22061945	52,5392594

8715	410785,72	1300141,56	39,22064298	52,53908923
8716	410765,34	1300143,35	39,22066629	52,53890593
8717	410748,2	1300146,56	39,22071102	52,53875162
8718	410732,26	1300147,98	39,22072955	52,53860826
8719	410714,87	1300145,49	39,22069023	52,53845223
8720	410698,5	1300142,29	39,22064061	52,53830542
8721	410684,28	1300138,02	39,22057555	52,53817804
8722	410673,19	1300133,73	39,22051066	52,53807878
8723	410659,53	1300130,5	39,220461	52,53795633
8724	410649,8	1300129,77	39,22044878	52,53786896
8725	410636,9	1300130,13	39,22045214	52,53775301
8726	410621,85	1300130,85	39,22046049	52,53761771
8727	410611,07	1300133,01	39,2204907	52,53752065
8728	410595,36	1300137,29	39,22055141	52,53737909
8729	410578,69	1300140,48	39,22059591	52,537229
8730	410565,59	1300140,13	39,22058878	52,53711132
8731	410551,35	1300138,35	39,22056041	52,53698352
8732	410532,83	1300135,85	39,22052078	52,53681734
8733	410516,12	1300131,94	39,22046065	52,53666754
8734	410498,96	1300126,22	39,22037377	52,53651387
8735	410485,74	1300123,99	39,22033892	52,53639528
8736	410477	1300121,54	39,22030151	52,53631697
8737	410465,42	1300111,72	39,22015505	52,53621382
8738	410456,2	1300096,82	39,2199341	52,53613233
8739	410445,11	1300079,66	39,21967956	52,53603426
8740	410435,09	1300066,42	39,21948295	52,53594543
8741	410427,25	1300056,79	39,21933986	52,53587586
8742	410416,59	1300041,16	39,21910793	52,53578151
8743	410410,51	1300028,28	39,21891722	52,53572805
8744	410401,19	1300017,17	39,21875211	52,53564532
8745	410393,06	1300005,14	39,21857361	52,53557337
8746	410388,48	1299991,4	39,21837045	52,53553347
8747	410387,05	1299970,65	39,21806447	52,53552252
8748	410380,54	1299957,27	39,21786632	52,53546524
8749	410374,01	1299947,85	39,21772653	52,53540743
8750	410365,59	1299941,62	39,21763346	52,53533234
8751	410357,84	1299939,78	39,21760519	52,53526286
8752	410347,6	1299940,87	39,21761972	52,53517075
8753	410338,86	1299944,88	39,2176775	52,53509185
8754	410328,01	1299953,2	39,21779847	52,53499359
8755	410320,06	1299963,67	39,21795157	52,5349212
8756	410312,52	1299978,4	39,21816749	52,5348521
8757	410306,12	1299995,46	39,21841792	52,53479303
8758	410295,97	1300007,45	39,21859308	52,53470073
8759	410283,39	1300012,34	39,21866325	52,53458724
8760	410268,34	1300013,06	39,2186716	52,53445193
8761	410260,14	1300017,9	39,21874169	52,53437781
8762	410255	1300029,3	39,21890891	52,53433058

8763	410254,63	1300038,05	39,21903779	52,53432645
8764	410256,06	1300051,98	39,21924327	52,53433803
8765	410255,71	1300062,56	39,21939912	52,53433391
8766	410252,54	1300074,87	39,21958004	52,5343043
8767	410244,77	1300086,88	39,21975585	52,53423338
8768	410231,89	1300103,34	39,21999646	52,53411613
8769	410224,32	1300119,55	39,22023418	52,53404663
8770	410221,08	1300135,79	39,220473	52,53401602
8771	410221,44	1300143,1	39,22058077	52,53401859
8772	410225,38	1300156,69	39,22078162	52,53405274
8773	410227,48	1300171,8	39,22100458	52,53407023
8774	410224,1	1300179,92	39,22112373	52,53403911
8775	410217,84	1300182,55	39,22116154	52,53398262
8776	410201,33	1300176,67	39,22107241	52,5338348
8777	410187,83	1300171,69	39,22099699	52,53371395
8778	410177,34	1300165,55	39,22090494	52,53362025
8779	410164,52	1300166,28	39,22091377	52,53350499
8780	410152,11	1300171,39	39,2209872	52,533393
8781	410142,94	1300182,03	39,2211426	52,53330963
8782	410141,48	1300193,69	39,22131419	52,53329544
8783	410140,78	1300205,18	39,2214834	52,53328809
8784	410132,95	1300211,66	39,2215777	52,53321714
8785	410123,22	1300213,74	39,22160688	52,53312952
8786	410110,54	1300212,69	39,2215895	52,53301567
8787	410092,38	1300208,06	39,22151854	52,53285292
8788	410075,41	1300204,09	39,22145749	52,53270079
8789	410062,8	1300208,16	39,22151556	52,53258711
8790	410057,24	1300218,93	39,22167342	52,53253616
8791	410057,24	1300231,31	39,22185584	52,53253502
8792	410062,6	1300257,23	39,22223858	52,5325808
8793	410064,74	1300273,63	39,22248055	52,53259852
8794	410067,23	1300291,08	39,22273805	52,53261929
8795	410067,23	1300306,63	39,22296718	52,53261786
8796	410061,92	1300323,97	39,22322188	52,53256855
8797	410052,32	1300344,59	39,22352427	52,53248039
8798	410035,55	1300371,35	39,22391604	52,53232723
8799	410011,64	1300418,82	39,22461189	52,532108
8800	409999,85	1300437,48	39,22488506	52,53200034
8801	409990,95	1300456,36	39,2251619	52,53191862
8802	409980,72	1300469,06	39,22534749	52,53182553
8803	409964,81	1300478,96	39,22549095	52,53168165
8804	409948,16	1300486,04	39,22559275	52,53153138
8805	409932,63	1300488,87	39,2256321	52,53139157
8806	409907,13	1300486,03	39,22558639	52,53116269
8807	409886,19	1300477,16	39,22545252	52,53097535
8808	409865,08	1300466,78	39,22529638	52,53078662
8809	409850,48	1300463,22	39,22524172	52,53065576
8810	409837,89	1300469,15	39,22532719	52,53054208

8811	409834,19	1300476,9	39,22544082	52,53050811
8812	409828,51	1300492,18	39,2256651	52,53045566
8813	409818,59	1300505,29	39,22585676	52,53036531
8814	409803,65	1300522,36	39,22610601	52,53022949
8815	409787,87	1300535,64	39,22629929	52,53008646
8816	409778,87	1300555,06	39,22658406	52,5300038
8817	409772,14	1300570,64	39,2268126	52,52994188
8818	409761,61	1300580,47	39,22695583	52,52984635
8819	409744,2	1300589,71	39,22708934	52,52968905
8820	409726,58	1300599,78	39,22723503	52,52952979
8821	409718,54	1300609,64	39,22737909	52,52945663
8822	409715,31	1300622,58	39,22756925	52,52942641
8823	409709,64	1300634,62	39,22774579	52,52937435
8824	409703,56	1300645	39,2278978	52,52931875
8825	409695,66	1300665,46	39,22819806	52,52924587
8826	409692,07	1300685,93	39,22849911	52,52921171
8827	409691,54	1300709,84	39,22885132	52,52920473
8828	409690,52	1300714,9	39,22892572	52,5291951
8829	409683,66	1300721,07	39,22901558	52,52913288
8830	409667,78	1300726,72	39,22909641	52,52898966
8831	409652,81	1300729,57	39,22913612	52,52885488
8832	409631,4	1300735,64	39,2292223	52,52866193
8833	409610,47	1300739,19	39,22927142	52,52847353
8834	409593,58	1300737,78	39,22924807	52,52832189
8835	409575,2	1300727,53	39,22909426	52,52815768
8836	409552,62	1300709,25	39,2288215	52,52795648
8837	409526,62	1300704,91	39,2287536	52,52772325
8838	409513,52	1300707,1	39,22878387	52,52760534
8839	409498,62	1300715,81	39,22890993	52,52747064
8840	409489,65	1300729,82	39,22911498	52,52738874
8841	409476,83	1300742,99	39,22930707	52,52727232
8842	409465,73	1300755,52	39,22948998	52,52717141
8843	409456,44	1300768,4	39,22967833	52,52708674
8844	409443,26	1300786,2	39,22993857	52,52696665
8845	409434,39	1300795,43	39,23007321	52,52688609
8846	409422,68	1300805,71	39,23022288	52,52677991
8847	409407	1300814,62	39,23035176	52,52663819
8848	409390,12	1300827,19	39,23053438	52,52648534
8849	409376,73	1300843,45	39,2307719	52,52636351
8850	409362,14	1300855,37	39,23094529	52,52623129
8851	409347,68	1300867,59	39,23112312	52,52610022
8852	409333,27	1300879,48	39,23129609	52,52596963
8853	409328,89	1300889,71	39,23144614	52,52592932
8854	409325,3	1300910,53	39,23175233	52,52589512
8855	409324,23	1300924,79	39,23196225	52,52588418
8856	409320,68	1300941,11	39,23220215	52,52585076
8857	409313,92	1300958,56	39,2324582	52,52578839
8858	409307,18	1300977,72	39,23273945	52,52572604

8859	409298,66	1300987,47	39,23288179	52,52564857
8860	409287,88	1301005,07	39,23313943	52,52555006
8861	409281,41	1301022,34	39,23339287	52,52549031
8862	409278,89	1301037,49	39,23361569	52,52546626
8863	409280,33	1301051,56	39,23382319	52,52547788
8864	409284,98	1301068,76	39,23407731	52,52551806
8865	409289,28	1301084,5	39,23430986	52,52555523
8866	409296,43	1301102,38	39,23457437	52,5256178
8867	409303,9	1301122,31	39,23486914	52,52568306
8868	409308,16	1301142,19	39,23516267	52,52571948
8869	409308,87	1301158,14	39,23539777	52,52572437
8870	409307,1	1301172,33	39,23560655	52,52570714
8871	409304,26	1301186,16	39,23580987	52,52568033
8872	409296,09	1301206,76	39,23611211	52,52560498
8873	409286,5	1301223,45	39,23635652	52,52551725
8874	409270,53	1301244,4	39,23666271	52,52537178
8875	409252,76	1301257,9	39,23685887	52,52521084
8876	409238,85	1301268,24	39,23700907	52,52508487
8877	409210,32	1301287,51	39,23728857	52,5248267
8878	409192,09	1301299,3	39,23745946	52,52466179
8879	409169,52	1301317,21	39,23771984	52,5244573
8880	409150,23	1301339,45	39,23804452	52,52428187
8881	409131,96	1301355,66	39,23828051	52,52411618
8882	409126,86	1301365,85	39,23842985	52,5240694
8883	409122,93	1301383,39	39,23868764	52,52403243
8884	409117,29	1301399,61	39,23892573	52,52398023
8885	409103,14	1301413,04	39,2391214	52,52385182
8886	409087,84	1301426,56	39,23931821	52,52371306
8887	409071,88	1301436,85	39,23946734	52,52356868
8888	409050,43	1301445,43	39,23959044	52,52337513
8889	409037,34	1301455,62	39,23973853	52,52325655
8890	409031,86	1301472,05	39,23997973	52,52320576
8891	409034,44	1301487,2	39,24020332	52,52322752
8892	409043,77	1301492,42	39,24028166	52,52331086
8893	409057,14	1301494,59	39,24031569	52,5234308
8894	409073,75	1301495,3	39,24032871	52,52357998
8895	409084,05	1301502,85	39,24044153	52,52367183
8896	409085,77	1301513,19	39,24059412	52,52368631
8897	409085,08	1301523,28	39,24074266	52,52367916
8898	409077,75	1301534,44	39,24090594	52,52361224
8899	409064,38	1301544,64	39,24105414	52,52349114
8900	409043,42	1301551,04	39,24114518	52,52330219
8901	409026,27	1301557,47	39,24123726	52,52314748
8902	409007,47	1301564,21	39,24133364	52,52297791
8903	408984,42	1301564,56	39,24133523	52,52277076
8904	408965,32	1301563,15	39,24131151	52,52259926
8905	408954,95	1301557,62	39,24122844	52,5225066
8906	408945,77	1301538,91	39,24095139	52,52242588

8907	408938,56	1301524,13	39,24073255	52,52236248
8908	408926,87	1301514,63	39,24059079	52,52225833
8909	408916,41	1301512,8	39,24056222	52,52216451
8910	408903,71	1301514,61	39,24058692	52,52205022
8911	408876,52	1301526,42	39,2407567	52,52180479
8912	408824,09	1301543,54	39,24100079	52,52133205
8913	408799,47	1301550,67	39,24110202	52,52111015
8914	408772,85	1301558,59	39,24121458	52,5208702
8915	408752,43	1301582,68	39,24156629	52,52068444
8916	408731,07	1301597,64	39,24178336	52,52049109
8917	408709,68	1301614,75	39,24203209	52,52029727
8918	408680,4	1301631,53	39,24227474	52,52003258
8919	408650,66	1301655,54	39,24262382	52,51976308
8920	408633,13	1301679,86	39,24297936	52,51960326
8921	408614,29	1301701,2	39,24329079	52,51943195
8922	408592,28	1301717,52	39,24352777	52,51923263
8923	408575,88	1301724,65	39,24363026	52,51908459
8924	408567,78	1301729,81	39,24370501	52,51901132
8925	408560,02	1301751,81	39,24402788	52,51893951
8926	408551,85	1301773,83	39,24435097	52,51886401
8927	408539,15	1301789,35	39,24457761	52,51874842
8928	408516,16	1301804,21	39,24479293	52,51854043
8929	408491,66	1301808,83	39,24485718	52,51831984
8930	408472,91	1301812,43	39,2449073	52,51815101
8931	408464,95	1301819,31	39,24500741	52,51807884
8932	408451,37	1301828,24	39,24513683	52,51795596
8933	408437,76	1301841,14	39,24532474	52,51783244
8934	408428,25	1301850,65	39,24546334	52,51774609
8935	408409,97	1301855,57	39,24553297	52,51758136
8936	408388,37	1301855,22	39,24552446	52,5173873
8937	408358,88	1301847,76	39,24540999	52,51712302
8938	408332,67	1301836,07	39,24523373	52,51688861
8939	408317,11	1301818,39	39,24497089	52,51675047
8940	408304,32	1301796,27	39,24464308	52,51663763
8941	408301,19	1301788,62	39,24452992	52,51661023
8942	408302,6	1301773,1	39,24430153	52,51662437
8943	408304,4	1301758,71	39,24408985	52,51664191
8944	408301,5	1301746,4	39,24390808	52,51661702
8945	408295,38	1301730,91	39,24367897	52,51656349
8946	408283,86	1301715,43	39,24344917	52,51646144
8947	408270,64	1301703,28	39,24326816	52,51634379
8948	408257,19	1301687	39,24302628	52,51622447
8949	408249,7	1301665,6	39,24270991	52,51615919
8950	408228,21	1301636,14	39,24227266	52,51596887
8951	408215,3	1301621,08	39,24204884	52,51585429
8952	408202,32	1301610,27	39,2418876	52,51573867
8953	408186,58	1301603,47	39,24178501	52,51559788
8954	408173,52	1301594,64	39,24165293	52,51548136

8955	408165,31	1301584,28	39,24149907	52,51540856
8956	408154,36	1301577,35	39,2413953	52,51531082
8957	408138,08	1301575,54	39,24136612	52,5151647
8958	408120,65	1301576,25	39,24137389	52,51500801
8959	408105,34	1301571,62	39,24130333	52,51487088
8960	408087,25	1301570,54	39,24128462	52,51470842
8961	408068,2	1301577,86	39,24138949	52,51453656
8962	408058,07	1301619,57	39,24200227	52,51444159
8963	408066,68	1301643,25	39,24235238	52,51451673
8964	408069,52	1301672,02	39,24277657	52,51453953
8965	408068,81	1301688,22	39,24301507	52,51453162
8966	408061,8	1301700,49	39,2431947	52,51446747
8967	408049,69	1301712,96	39,2433765	52,51435747
8968	408040,68	1301726,38	39,24357276	52,51427524
8969	408036,4	1301738,14	39,24374531	52,51423567
8970	408025,77	1301751,96	39,24394721	52,51413884
8971	408010,14	1301770,08	39,24421167	52,51399668
8972	407994,59	1301780,68	39,24436538	52,51385595
8973	407977,61	1301786,7	39,24445141	52,5137028
8974	407958,53	1301789,53	39,24449013	52,51353108
8975	407943,46	1301786,02	39,24443609	52,513396
8976	407931,43	1301777,18	39,24430403	52,51328874
8977	407914,19	1301764,96	39,24412137	52,51313498
8978	407887,58	1301758,13	39,24401665	52,51289651
8979	407861,06	1301756,7	39,24399147	52,51265835
8980	407842,44	1301757,41	39,24399904	52,51249096
8981	407827,47	1301759,19	39,24402294	52,51235628
8982	407802,53	1301758,48	39,24400861	52,51213224
8983	407783,22	1301758,12	39,24400031	52,51195876
8984	407760,66	1301759,56	39,24401802	52,5117559
8985	407740,91	1301763,15	39,24406783	52,51157809
8986	407724,34	1301770,35	39,2441713	52,51142852
8987	407709,93	1301780,8	39,24432297	52,51129804
8988	407699,45	1301793,08	39,2445022	52,51120271
8989	407691,94	1301810,96	39,24476437	52,51113353
8990	407677,73	1301831,21	39,2450604	52,51100393
8991	407661,69	1301849,03	39,24532036	52,51085811
8992	407655,67	1301856,12	39,24542384	52,51080334
8993	407644,44	1301864,55	39,24554625	52,51070163
8994	407625,83	1301868,41	39,2456002	52,51053404
8995	407609,64	1301864,54	39,24554069	52,51038893
8996	407594,58	1301857,37	39,24543276	52,51025428
8997	407574	1301856,28	39,2454135	52,51006946
8998	407550,32	1301861,67	39,24548921	52,50985616
8999	407532,5	1301867,01	39,24556508	52,50969553
9000	407509,79	1301870,21	39,24560868	52,50949116
9001	407480,61	1301867,71	39,24556732	52,50922919
9002	407464,15	1301865,57	39,24553325	52,50908149
9003	407447,57	1301865,93	39,24553598	52,50893247
9004	407429,71	1301872,13	39,24562451	52,50877139
9005	407424,15	1301882,87	39,24578181	52,50872042
9006	407423,43	1301900,5	39,24604133	52,50871227

9007	407422,02	1301916,13	39,2462713	52,50869812
9008	407415,12	1301923,72	39,246382	52,5086354
9009	407405,38	1301929,29	39,24646251	52,50854735
9010	407388,75	1301929,64	39,24646508	52,50839788
9011	407363,66	1301932,51	39,24650344	52,50817215
9012	407337,8	1301941,13	39,24662636	52,50793896
9013	407314,18	1301956,52	39,24684933	52,50772526
9014	407306,25	1301961,2	39,24691702	52,50765356
9015	407293,71	1301974,46	39,24711034	52,50753962
9016	407283,01	1301984,1	39,24725063	52,50744255
9017	407274,78	1301992,33	39,24737055	52,50736782
9018	407263,65	1302004,17	39,24754318	52,50726668
9019	407255,32	1302017,57	39,24773921	52,50719055
9020	407254,21	1302028,68	39,24790265	52,50717952
9021	407260,48	1302039,36	39,24806091	52,50723485
9022	407271,99	1302047,28	39,24817934	52,50733752
9023	407279,24	1302053,84	39,24827707	52,50740204
9024	407279,92	1302063,39	39,24841782	52,50740724
9025	407275,72	1302073,88	39,24857164	52,50736851
9026	407269	1302084,5	39,24872699	52,50730711
9027	407252,23	1302105,55	39,24903436	52,50715441
9028	407236,2	1302129,06	39,24937807	52,50700813
9029	407211,66	1302150,4	39,2496885	52,50678559
9030	407178,53	1302174,62	39,25003999	52,50648558
9031	407157,94	1302185,63	39,25019891	52,50629951
9032	407141,71	1302190,22	39,25026396	52,50615323
9033	407120,47	1302188,8	39,25023973	52,50596251
9034	407104,93	1302185,27	39,25018532	52,50582321
9035	407088,76	1302175,78	39,25004304	52,50567882
9036	407080,67	1302161,71	39,24983459	52,50560746
9037	407074,24	1302144,9	39,24958604	52,50555129
9038	407063,45	1302129,8	39,24936199	52,50545577
9039	407050,25	1302115,53	39,2491498	52,50533852
9040	407037,84	1302096,74	39,24887116	52,50522879
9041	407032,5	1302081,07	39,24863958	52,5051823
9042	407020,35	1302056,42	39,24827469	52,50507547
9043	407008,23	1302028,44	39,24786078	52,50496922
9044	407004,3	1302016,29	39,24768125	52,50493506
9045	406995,39	1301997,75	39,24740685	52,50485676
9046	406990,39	1301979,2	39,24713291	52,5048136
9047	406982,49	1301961,59	39,24687236	52,50474428
9048	406973,2	1301948,38	39,24667639	52,50466206
9049	406962,55	1301926,36	39,24635048	52,50456845
9050	406957,2	1301905,33	39,24603997	52,50452237
9051	406948,22	1301880,91	39,24567897	52,504444
9052	406935,85	1301866,35	39,24546265	52,50433422
9053	406919,48	1301862,71	39,24540651	52,50418747
9054	406913,28	1301862,71	39,24540554	52,50413176
9055	406888,27	1301866,29	39,24545437	52,50390668
9056	406874,19	1301867,34	39,24546765	52,50378007
9057	406866,56	1301863,87	39,24541537	52,50371183
9058	406853,61	1301855,24	39,24528628	52,50359628
9059	406838,19	1301853,77	39,24526223	52,50345786

9060	406822,84	1301864	39,24541049	52,50331896
9061	406812,3	1301883,26	39,24569246	52,50322243
9062	406814,1	1301902,22	39,24597192	52,5032368
9063	406816,25	1301924,43	39,2462993	52,50325401
9064	406824,13	1301948,77	39,24665894	52,50332251
9065	406830,87	1301971,48	39,24699439	52,50338092
9066	406829,1	1301993,76	39,24732219	52,5033629
9067	406822,72	1302015,75	39,24764501	52,50330348
9068	406811,37	1302035,96	39,24794083	52,50319957
9069	406787,49	1302064,11	39,24835162	52,50298231
9070	406769,71	1302085,82	39,24866852	52,50282047
9071	406743,42	1302103,93	39,24893109	52,50258251
9072	406719,56	1302114,97	39,24908993	52,50236706
9073	406677,45	1302134,33	39,24936842	52,50198683
9074	406659,66	1302141,8	39,24947564	52,50182626
9075	406639,66	1302147,16	39,24955144	52,50164603
9076	406614,18	1302159	39,2497218	52,50141594
9077	406595,12	1302174,11	39,24994131	52,50124323
9078	406575,79	1302202,03	39,25034939	52,50106688
9079	406553,34	1302231,69	39,2507826	52,50086231
9080	406543,4	1302241,28	39,25092225	52,50077208
9081	406533,16	1302250,45	39,25105567	52,50067919
9082	406519,49	1302255,01	39,25112067	52,50055592
9083	406500,07	1302255,01	39,25111764	52,50038141
9084	406482,59	1302250,01	39,25104128	52,50022482
9085	406456,48	1302249,3	39,25102674	52,49999027
9086	406424,44	1302245,38	39,25096401	52,49970274
9087	406377,01	1302231,83	39,25075708	52,49927784
9088	406343,05	1302223,25	39,25062544	52,4989735
9089	406319,38	1302219,67	39,25056903	52,49876115
9090	406297,59	1302221,1	39,25058668	52,49856521
9091	406269,95	1302218,26	39,25054054	52,49831711
9092	406251,69	1302208,43	39,25039295	52,49815397
9093	406245,79	1302198,36	39,25024377	52,49810192
9094	406242,58	1302179,14	39,24996028	52,4980749
9095	406228,3	1302142,62	39,24942036	52,49795007
9096	406224,01	1302124,04	39,24914613	52,49791329
9097	406213,91	1302102,75	39,24883109	52,49782456
9098	406197,68	1302090,49	39,24864805	52,49767989
9099	406174,01	1302075,43	39,24842263	52,49746863
9100	406145,97	1302067,16	39,2482965	52,49721745
9101	406126,42	1302067,52	39,24829875	52,49704175
9102	406103,95	1302079,12	39,24846604	52,49683873
9103	406092,08	1302100,33	39,24877646	52,49673005
9104	406079,64	1302118,11	39,24903629	52,49661658
9105	406064,72	1302134,1	39,24926938	52,49648098
9106	406048,08	1302147,55	39,2494648	52,49633018
9107	406027,16	1302154,29	39,24956077	52,49614155
9108	406010,42	1302158,92	39,24962632	52,49599069
9109	405986,28	1302163,89	39,24969572	52,4957733
9110	405965,68	1302161,4	39,24965585	52,49558843
9111	405948,82	1302159,97	39,24963216	52,49543707
9112	405933,72	1302161,76	39,24965615	52,49530121

9113	405918,26	1302165,36	39,24970674	52,49516195
9114	405901,36	1302173,27	39,24982056	52,49500933
9115	405879,46	1302188,71	39,25004445	52,49481107
9116	405863,32	1302207,35	39,25031635	52,49466426
9117	405849,74	1302225,59	39,25058276	52,4945405
9118	405832,9	1302249,95	39,25093875	52,49438685
9119	405820,72	1302283,26	39,25142724	52,49427422
9120	405812,51	1302312,88	39,25186202	52,49419762
9121	405794,34	1302362,32	39,25258703	52,49402962
9122	405787,64	1302373,61	39,25275219	52,49396833
9123	405776,23	1302384,66	39,25291308	52,49386475
9124	405768,65	1302395,84	39,25307648	52,49379556
9125	405761,89	1302412,23	39,25331672	52,49373325
9126	405747,44	1302429,14	39,2535634	52,49360179
9127	405735,16	1302434,05	39,25363375	52,49349097
9128	405722,13	1302436,95	39,2536744	52,49337361
9129	405712,75	1302448,49	39,25384282	52,49328822
9130	405705,84	1302453,32	39,25391284	52,49322566
9131	405692,82	1302454,73	39,25393155	52,49310853
9132	405677,14	1302456,51	39,25395529	52,49296746
9133	405660,31	1302456,87	39,25395795	52,4928162
9134	405642,66	1302461,55	39,25402407	52,49265715
9135	405633,07	1302466,53	39,25409588	52,4925705
9136	405614,17	1302469,03	39,25412972	52,49240043
9137	405601,52	1302474,8	39,25421267	52,49228621
9138	405587,42	1302484,21	39,25434899	52,4921586
9139	405579,14	1302498,6	39,25455953	52,49208282
9140	405569,12	1302512,92	39,25476876	52,49199141
9141	405560,88	1302533,34	39,25506807	52,49191541
9142	405552,64	1302552,68	39,25535149	52,49183951
9143	405549,41	1302569,55	39,25559933	52,49180886
9144	405545,49	1302601,08	39,25606287	52,49177061
9145	405541,66	1302610,84	39,25620594	52,49173526
9146	405534,71	1302617,44	39,25630201	52,49167217
9147	405524,15	1302622,72	39,25637807	52,49157677
9148	405513,56	1302625,9	39,25642322	52,49148131
9149	405503,59	1302626,97	39,2564374	52,49139162
9150	405488,56	1302630,19	39,25648244	52,49125625
9151	405473,88	1302633,77	39,25653282	52,49112399
9152	405459,12	1302638,81	39,25660469	52,49099088
9153	405445,7	1302648,24	39,2567414	52,49086938
9154	405436,7	1302664,07	39,25697301	52,49078699
9155	405427,51	1302678,57	39,25718501	52,49070301
9156	405414,08	1302688,12	39,25732348	52,49058142
9157	405398,83	1302697,42	39,25745798	52,49044349
9158	405384,68	1302701,31	39,25751301	52,49031596
9159	405371,52	1302703,8	39,25754759	52,49019747
9160	405357,2	1302705,59	39,25757168	52,49006862
9161	405340,18	1302711,03	39,25764907	52,48991516
9162	405326,48	1302726,53	39,25787508	52,48979056
9163	405311,49	1302744,37	39,25813533	52,48965415
9164	405296,92	1302760	39,25836311	52,48952172
9165	405270,64	1302777,76	39,2586204	52,48928386

9166	405242,12	1302788,81	39,25877855	52,48902652
9167	405227,44	1302796,69	39,25889223	52,48889385
9168	405210,33	1302805,95	39,25902583	52,48873921
9169	405194,03	1302813,04	39,25912762	52,48859205
9170	405179,24	1302815,16	39,25915649	52,48845895
9171	405167,19	1302813,03	39,25912323	52,48835088
9172	405153,77	1302811,94	39,25910507	52,48823039
9173	405143,43	1302816,37	39,25916864	52,48813705
9174	405129,72	1302836,22	39,25945867	52,48801194
9175	405119,32	1302857,01	39,25976305	52,48791648
9176	405113,57	1302874,27	39,2600162	52,48786315
9177	405111,06	1302899,57	39,26038822	52,48783815
9178	405111,42	1302906,13	39,26048484	52,48784075
9179	405115,42	1302918,85	39,26067271	52,48787546
9180	405122,95	1302927,82	39,26080594	52,48794226
9181	405127,11	1302936,14	39,26092907	52,48797884
9182	405126,06	1302952,64	39,26117178	52,4879678
9183	405122,17	1302965,7	39,26136341	52,48793159
9184	405115,09	1302978,81	39,26155526	52,4878667
9185	405106,51	1302991,32	39,26173805	52,48778839
9186	405097,57	1303010,63	39,26202087	52,48770619
9187	405087,28	1303029,07	39,26229067	52,48761194
9188	405078,51	1303037,49	39,26241322	52,48753232
9189	405065,7	1303043,9	39,26250554	52,48741659
9190	405052,9	1303053,5	39,26264482	52,48730064
9191	405038,94	1303057,69	39,26270428	52,48717479
9192	405028,47	1303054,9	39,26266155	52,48708098
9193	405015,59	1303049,53	39,26258046	52,48696576
9194	405001,44	1303047,06	39,26254186	52,48683885
9195	404995,78	1303041,72	39,26246235	52,48678851
9196	404996,45	1303033,7	39,26234441	52,48679531
9197	404999,08	1303030,08	39,26229154	52,48681929
9198	405007,88	1303025,85	39,26223068	52,48689878
9199	405018,67	1303019,02	39,26213185	52,4869964
9200	405028,48	1303010,3	39,26200505	52,48708539
9201	405034,31	1302995,01	39,26178092	52,48713926
9202	405033,94	1302985,75	39,26164455	52,48713683
9203	405025,5	1302972,17	39,26144332	52,4870623
9204	404998,78	1302963,14	39,26130617	52,48682308
9205	404989,06	1302961,7	39,26128343	52,48673588
9206	404964,71	1302959,19	39,26124263	52,48651731
9207	404943,54	1302960,99	39,26126577	52,48632691
9208	404927,09	1302964,21	39,26131056	52,48617878
9209	404903,18	1302968,85	39,26137506	52,48596348
9210	404880,75	1302972,41	39,26142391	52,48576159
9211	404856,88	1302973,48	39,26143588	52,48554699
9212	404835,68	1302973,83	39,26143767	52,48535646
9213	404819,28	1302981,49	39,26154781	52,48520835
9214	404810,2	1302997,09	39,26177599	52,48512525
9215	404804,45	1303014,35	39,26202913	52,48507191
9216	404800,89	1303035,02	39,2623328	52,48503792
9217	404793,45	1303052,03	39,26258199	52,48496942
9218	404780,99	1303072,41	39,26287999	52,48485548

9219	404770,27	1303087,77	39,26310437	52,48475766
9220	404762,39	1303102,46	39,26331933	52,48468543
9221	404753,43	1303121,81	39,26360272	52,48460304
9222	404746,98	1303144,03	39,26392875	52,48454293
9223	404743,41	1303167,25	39,26426995	52,48450859
9224	404740,23	1303179,6	39,26445122	52,48447882
9225	404731,73	1303193,78	39,26465858	52,48440106
9226	404717,46	1303214,46	39,26496069	52,48427083
9227	404702,46	1303236,25	39,26527902	52,48413392
9228	404689,94	1303256,82	39,26557979	52,48401942
9229	404682,42	1303271,86	39,26579996	52,48395038
9230	404676,66	1303285,9	39,26600569	52,48389726
9231	404674,5	1303305,34	39,26629147	52,48387596
9232	404675,93	1303327,54	39,26661845	52,48388664
9233	404678,08	1303348,29	39,2669242	52,48390394
9234	404680,55	1303362,1	39,26712786	52,48392479
9235	404677,39	1303377,21	39,26734975	52,48389492
9236	404673,21	1303384,87	39,26746183	52,48385661
9237	404660,47	1303396,55	39,26763171	52,483741
9238	404638	1303415,1	39,26790115	52,48353728
9239	404616,2	1303432,25	39,26815008	52,48333971
9240	404599,66	1303448,79	39,26839088	52,48318947
9241	404591,71	1303466,13	39,26864482	52,48311634
9242	404587,05	1303493,22	39,26904279	52,48307182
9243	404586,33	1303520,76	39,26944802	52,48306266
9244	404585,98	1303541,05	39,2697466	52,48305753
9245	404583,15	1303556,93	39,26997987	52,48303055
9246	404576,46	1303568,21	39,27014482	52,48296933
9247	404562,94	1303586	39,27040449	52,4828461
9248	404549,02	1303600,63	39,27061759	52,48271959
9249	404536,13	1303617,82	39,27086852	52,48260208
9250	404524,7	1303635,67	39,27112941	52,48249762
9251	404514,36	1303649,58	39,27133248	52,48240335
9252	404503,36	1303665,55	39,27156576	52,48230294
9253	404488,96	1303675,73	39,27171327	52,48217255
9254	404477,51	1303677,47	39,27173704	52,48206949
9255	404463,11	1303672,9	39,27166747	52,48194054
9256	404441,79	1303660,11	39,27147581	52,48175022
9257	404423,63	1303646,93	39,27127891	52,48158833
9258	404402,89	1303630,13	39,27102832	52,48140361
9259	404383,82	1303619,69	39,27087161	52,48123327
9260	404368,56	1303616,78	39,27082634	52,48109644
9261	404358,67	1303619,35	39,27086257	52,48100731
9262	404346,01	1303626,95	39,2709724	52,48089281
9263	404327,38	1303646,28	39,2712539	52,48072351
9264	404311,31	1303662,18	39,27148533	52,48057755
9265	404296,3	1303678,98	39,27173017	52,48044103
9266	404277,01	1303702,19	39,27206866	52,48026542
9267	404261,69	1303720,36	39,27233361	52,48012597
9268	404243,94	1303737,05	39,27257639	52,47996484
9269	404226,68	1303746,56	39,27271358	52,47980881
9270	404199,79	1303747,62	39,27272485	52,47956708
9271	404181,7	1303744,43	39,272675	52,47940484

9272	404164,94	1303739,44	39,27259886	52,47925473
9273	404139,2	1303733,72	39,27251055	52,479024
9274	404124,11	1303731,2	39,27247103	52,47888865
9275	404093,62	1303732,64	39,27248733	52,47861453
9276	404063,15	1303740,17	39,27259325	52,47833999
9277	404025,16	1303758,08	39,27285071	52,47799687
9278	404012,66	1303768,44	39,27300117	52,47788353
9279	403991,34	1303779,1	39,27315461	52,4776909
9280	403968,59	1303788,34	39,27328694	52,47748557
9281	403941,25	1303793,31	39,27335568	52,47723941
9282	403912,78	1303792,25	39,2733355	52,47698369
9283	403879,26	1303790,82	39,27330906	52,47668263
9284	403845,04	1303786,1	39,2732341	52,4763756
9285	403823,28	1303781,82	39,27316761	52,47618049
9286	403799,03	1303777,54	39,27310073	52,475963
9287	403776,22	1303771,48	39,27300788	52,47575863
9288	403751,96	1303765,06	39,2729095	52,47554127
9289	403722,06	1303755,8	39,27276843	52,4752735
9290	403702,91	1303745,16	39,27260878	52,47510247
9291	403683,38	1303728,12	39,27235488	52,47492865
9292	403669,58	1303711,13	39,27210265	52,47480631
9293	403658,58	1303680,09	39,27164412	52,47471051
9294	403656,81	1303663,13	39,27139426	52,47469627
9295	403660	1303642,59	39,27109251	52,47472695
9296	403666,7	1303624,95	39,27083401	52,47478888
9297	403683,68	1303607,26	39,27057641	52,47494319
9298	403704,25	1303593,43	39,27037619	52,47512938
9299	403717,86	1303588,78	39,27030995	52,47525213
9300	403726,68	1303581,05	39,27019761	52,47533214
9301	403732,12	1303562,22	39,26992138	52,47538287
9302	403734,98	1303521,03	39,2693157	52,47541259
9303	403732,47	1303494,8	39,2689293	52,4753926
9304	403724,58	1303476,87	39,26866419	52,47532346
9305	403717,05	1303456,97	39,26837014	52,47525774
9306	403705,54	1303442,23	39,2681514	52,47515575
9307	403694,05	1303429,67	39,26796473	52,47505373
9308	403679,28	1303418,86	39,2678033	52,47492206
9309	403659,09	1303411,64	39,26769382	52,47474134
9310	403638,96	1303410,93	39,26768016	52,47456053
9311	403620,3	1303411,64	39,26768763	52,47439279
9312	403588,43	1303419,88	39,26780379	52,4741056
9313	403540,84	1303436,34	39,2680384	52,47367637
9314	403527,01	1303445,56	39,26817187	52,47355119
9315	403513,03	1303445,91	39,26817478	52,47342554
9316	403497,2	1303442,04	39,2681153	52,47328367
9317	403477,76	1303427,54	39,26789883	52,4731104
9318	403460,75	1303406,29	39,26758342	52,47295962
9319	403450,44	1303377,82	39,26716284	52,47286976
9320	403440,81	1303355,72	39,26683611	52,47278538
9321	403434,03	1303329,67	39,26645171	52,47272699
9322	403425,76	1303309,88	39,26615918	52,4726546
9323	403409,59	1303291,2	39,26588173	52,47251112
9324	403396,02	1303278,7	39,26569563	52,4723904

9325	403377,79	1303259,67	39,26541271	52,47222844
9326	403363,88	1303248,97	39,26525305	52,47210449
9327	403348,24	1303230,84	39,26498378	52,47196571
9328	403328,67	1303204,87	39,26459853	52,47179238
9329	403318,38	1303180,01	39,26423109	52,47170234
9330	403307,7	1303139,44	39,26363243	52,4716103
9331	403306,99	1303118,01	39,26331699	52,471606
9332	403309,8	1303103,6	39,2631054	52,47163265
9333	403320,07	1303089,08	39,26289337	52,47172634
9334	403332,28	1303070,76	39,26262574	52,47183784
9335	403336,27	1303054,1	39,26238123	52,4718753
9336	403334,1	1303034,25	39,2620888	52,47185773
9337	403327,24	1303016,9	39,26183242	52,47179776
9338	403309,61	1302998,2	39,26155446	52,47164115
9339	403291,72	1302984,24	39,26134621	52,47148175
9340	403272,11	1302969,62	39,26112798	52,47130695
9341	403260,34	1302958,56	39,26096338	52,47120226
9342	403233,5	1302937,45	39,26064851	52,47096312
9343	403226,65	1302933,49	39,26058916	52,47090195
9344	403208,35	1302924,87	39,26045942	52,47073834
9345	403184,35	1302919,5	39,26037661	52,4705232
9346	403159,34	1302914,14	39,26029379	52,47029898
9347	403130,03	1302909,5	39,26022088	52,47003606
9348	403105,43	1302907	39,2601802	52,46981525
9349	403054,8	1302894,88	39,25999386	52,46936147
9350	403036,2	1302889,51	39,25991191	52,46919485
9351	403021,76	1302888,07	39,25988844	52,46906523
9352	403004,11	1302890,95	39,25992802	52,46890636
9353	402987,93	1302897,06	39,26001537	52,46876038
9354	402972,09	1302906,06	39,26014528	52,46861717
9355	402954,87	1302922,93	39,26039078	52,46846081
9356	402933,45	1302948,63	39,26076552	52,46826585
9357	402911,02	1302970,34	39,2610814	52,46806219
9358	402885,44	1302989,26	39,26135572	52,46783051
9359	402876,91	1302992,46	39,26140145	52,46775355
9360	402860,89	1303001,72	39,26153516	52,4676087
9361	402846,09	1303005,24	39,2615846	52,46747537
9362	402827,75	1303004,54	39,2615714	52,46731064
9363	402807,95	1302996,4	39,2614485	52,46713351
9364	402783,43	1302978,9	39,26118714	52,46691487
9365	402771,01	1302967,19	39,26101288	52,4668044
9366	402758,56	1302951,19	39,26077551	52,46669407
9367	402745,7	1302932,61	39,26050011	52,46658031
9368	402732,4	1302917,51	39,26027584	52,46646225
9369	402717,91	1302908,45	39,26014025	52,46633293
9370	402696,96	1302904,84	39,26008382	52,46614502
9371	402676,38	1302907,73	39,26012309	52,46595981
9372	402663	1302914,96	39,26022735	52,46583889
9373	402645,52	1302929,59	39,26043983	52,4656804
9374	402634,84	1302934,93	39,2605167	52,46558392
9375	402625,12	1302941,41	39,2606105	52,46549595
9376	402612,28	1302953,18	39,26078163	52,46537943
9377	402593,49	1302965,24	39,26095609	52,46520942

9378	402574,37	1302971,26	39,26104163	52,46503703
9379	402547,95	1302974,47	39,26108467	52,46479932
9380	402520,82	1302982,68	39,26120117	52,46455474
9381	402502	1302985,17	39,26123482	52,46438538
9382	402477,06	1302985,88	39,26124132	52,46416121
9383	402459,28	1302985,88	39,2612385	52,46400144
9384	402446,11	1302983,74	39,26120493	52,4638833
9385	402420,03	1302980,53	39,26115358	52,46364926
9386	402394,62	1302978,38	39,26111792	52,46342114
9387	402372,02	1302979,46	39,26113023	52,46321796
9388	402348,39	1302985,19	39,26121079	52,46300507
9389	402323,11	1302991,59	39,26130094	52,46277729
9390	402300,4	1302992,66	39,26131309	52,46257312
9391	402278,71	1302989,81	39,26126772	52,46237849
9392	402249,9	1302984,12	39,26117946	52,46212016
9393	402222,83	1302972,37	39,26100231	52,46187805
9394	402192,08	1302960,21	39,26081856	52,46160291
9395	402158,47	1302951,63	39,26068702	52,46130173
9396	402140,2	1302947,69	39,26062617	52,46113794
9397	402116,62	1302945,9	39,2605961	52,46092622
9398	402088,06	1302941,98	39,26053392	52,46066997
9399	402061,23	1302939,47	39,26049275	52,46042912
9400	402033,69	1302940,55	39,26050428	52,46018155
9401	402013,68	1302941,62	39,26051686	52,46000164
9402	401983,97	1302944,84	39,26055953	52,45973436
9403	401961,76	1302951,65	39,26065619	52,45953412
9404	401934,92	1302960,95	39,26078875	52,45929205
9405	401914,89	1302971,68	39,26094342	52,45911102
9406	401903,15	1302977,37	39,26102527	52,45900498
9407	401887,86	1302983,42	39,26111184	52,458867
9408	401860,45	1302990,89	39,26121739	52,45861998
9409	401837,02	1302994,8	39,2612712	52,45840906
9410	401817,19	1302993,03	39,26124202	52,45823104
9411	401796,2	1302986,62	39,26114441	52,45804305
9412	401770,93	1302978,79	39,26102523	52,45781674
9413	401750,65	1302967,41	39,26085462	52,4576356
9414	401724,94	1302953,13	39,2606405	52,45740596
9415	401706,02	1302943,04	39,26048908	52,45723692
9416	401690,01	1302934,14	39,26035564	52,45709392
9417	401674,35	1302922,41	39,26018062	52,45695433
9418	401656,9	1302907,8	39,25996295	52,45679894
9419	401630,84	1302881,38	39,25957021	52,45656732
9420	401614,02	1302868,5	39,25937809	52,45641742
9421	401597,26	1302855,66	39,25918658	52,45626806
9422	401572,29	1302834,26	39,25886786	52,45604574
9423	401554,44	1302818,82	39,25863793	52,45588683
9424	401544,47	1302810,27	39,25851059	52,45579807
9425	401531,31	1302796,4	39,2583045	52,45568115
9426	401517,74	1302779,62	39,25805554	52,45556083
9427	401499,13	1302760,65	39,25777358	52,45539543
9428	401483,71	1302748,1	39,25758655	52,45525808
9429	401465,44	1302736,99	39,25742025	52,45509498
9430	401446,17	1302727,36	39,25727557	52,45492275

9431	401426,24	1302714,45	39,25708254	52,4547449
9432	401415,25	1302705,95	39,25695579	52,45464696
9433	401400,69	1302688,9	39,25670271	52,45451777
9434	401385,72	1302667,51	39,25638573	52,45438531
9435	401369,64	1302644,55	39,25604549	52,45424302
9436	401353,88	1302625,21	39,25575855	52,45410326
9437	401333,14	1302606,98	39,25548715	52,45391864
9438	401319,56	1302594,11	39,25529572	52,45379785
9439	401299,17	1302578,73	39,2550663	52,45361611
9440	401269,94	1302557,7	39,25475239	52,45335547
9441	401243,97	1302532,35	39,25437546	52,45312453
9442	401229,75	1302512,09	39,25407524	52,4529987
9443	401221,56	1302496,43	39,25384362	52,4529266
9444	401213,01	1302480,02	39,25360092	52,45285135
9445	401201,58	1302454,68	39,25322642	52,45275106
9446	401191,57	1302435,36	39,25294069	52,45266296
9447	401178,33	1302413,9	39,25262298	52,45254604
9448	401163,65	1302394,56	39,25233623	52,45241598
9449	401144,99	1302375,54	39,25205356	52,45225012
9450	401127,05	1302364,78	39,25189249	52,45208994
9451	401103,46	1302352,18	39,25170349	52,45187917
9452	401089,82	1302345,72	39,25160634	52,45175722
9453	401071,88	1302341,05	39,25153485	52,45159646
9454	401046,94	1302336,42	39,25146286	52,4513728
9455	401023,5	1302327,19	39,25132344	52,45116305
9456	400999,72	1302312,64	39,25110573	52,45095075
9457	400977	1302287,43	39,2507314	52,450749
9458	400964,52	1302265,68	39,25040956	52,45063893
9459	400945,59	1302239,61	39,25002319	52,45047131
9460	400929,87	1302216,21	39,24967658	52,45033229
9461	400915,92	1302199,04	39,24942188	52,45020857
9462	400905,18	1302187,23	39,24924651	52,45011319
9463	400887,35	1302169,39	39,24898136	52,44995467
9464	400872,43	1302151,28	39,24871268	52,44982232
9465	400856,43	1302119,64	39,24824486	52,44968155
9466	400846,8	1302084,69	39,24772934	52,44959834
9467	400837,15	1302059,65	39,24735957	52,44951401
9468	400827,85	1302039,28	39,24705854	52,44943237
9469	400817,16	1302017,54	39,24673715	52,44933838
9470	400811,49	1301999,47	39,24647051	52,44928914
9471	400810,07	1301977,16	39,24614218	52,4492785
9472	400809,72	1301970,77	39,24604814	52,44927596
9473	400810,07	1301951,16	39,24575979	52,44928096
9474	400810,79	1301931,11	39,24546503	52,44928933
9475	400807,56	1301910,68	39,24516406	52,44926224
9476	400803,26	1301890,97	39,24487352	52,44922547
9477	400793,9	1301867,21	39,24452263	52,44914361
9478	400784,92	1301858,59	39,24439446	52,44906373
9479	400773,23	1301841,95	39,24414793	52,44896026
9480	400765,79	1301820,68	39,24383396	52,44889542
9481	400762,24	1301797,95	39,24349912	52,44886567
9482	400761,88	1301776,23	39,24317963	52,44886448
9483	400761,88	1301744,85	39,24271813	52,44886745

9484	400764,02	1301719,54	39,24234622	52,44888907
9485	400766,17	1301691,45	39,24193344	52,44891103
9486	400764,73	1301676,33	39,24171084	52,44889952
9487	400758,95	1301656,83	39,24142317	52,44884942
9488	400750,61	1301647,77	39,24128864	52,44877533
9489	400734,15	1301632,38	39,24105976	52,44862887
9490	400719,73	1301621,21	39,24089326	52,44850035
9491	400701,31	1301616,15	39,240816	52,44833531
9492	400681,16	1301615,43	39,24080231	52,44815431
9493	400660,95	1301619,4	39,24085758	52,44797233
9494	400646,62	1301628,71	39,24099229	52,44784268
9495	400632,17	1301634,35	39,24107301	52,44771231
9496	400610,25	1301634,71	39,24107493	52,4475153
9497	400594,24	1301631,5	39,24102525	52,44737174
9498	400558,86	1301626,5	39,24094626	52,44705429
9499	400539,92	1301625,07	39,24092232	52,44688423
9500	400513,2	1301622,22	39,24087629	52,4466444
9501	400488,28	1301617,24	39,24079921	52,44642094
9502	400463,74	1301609,06	39,24067513	52,4462012
9503	400444,86	1301600,15	39,24054119	52,44603238
9504	400424,2	1301590,18	39,24039139	52,44584767
9505	400402,84	1301576,11	39,24018119	52,44565706
9506	400391,15	1301567,62	39,24005454	52,44555281
9507	400377,33	1301549,9	39,23979182	52,44543029
9508	400367,07	1301529,74	39,23949377	52,44533999
9509	400364,96	1301506,44	39,23915081	52,44532322
9510	400370,61	1301485,94	39,2388502	52,44537592
9511	400384,2	1301460,91	39,23848421	52,44550038
9512	400388,15	1301429,99	39,23803011	52,44553878
9513	400385,99	1301410,55	39,23774389	52,44552119
9514	400378,09	1301388,65	39,23742062	52,44545226
9515	400370,94	1301375,23	39,23722217	52,44538927
9516	400364,54	1301362,43	39,23703296	52,44533296
9517	400355,63	1301336,41	39,23664895	52,44525533
9518	400346,68	1301311,71	39,23628434	52,44517722
9519	400336,28	1301294,14	39,23602437	52,44508541
9520	400318,8	1301268,46	39,23564405	52,44493074
9521	400302,07	1301235,35	39,23515459	52,4447835
9522	400291,02	1301203,53	39,23468497	52,44468718
9523	400285,31	1301187,85	39,23445351	52,44463733
9524	400277,82	1301160,35	39,23404797	52,44457259
9525	400267,44	1301133,16	39,23364654	52,44448186
9526	400252,76	1301103,8	39,23321254	52,44435268
9527	400234,1	1301078,33	39,23283515	52,44418738
9528	400214,42	1301063,66	39,23261642	52,4440119
9529	400202,36	1301051,59	39,23243709	52,44390465
9530	400192,7	1301038,71	39,23224621	52,44381905
9531	400181,48	1301029,66	39,23211142	52,44371907
9532	400164,86	1301023,16	39,23201331	52,44357033
9533	400146,47	1301021,36	39,23198404	52,44340525
9534	400127,69	1301024,61	39,23202897	52,44323619
9535	400111,58	1301033,56	39,23215813	52,44309059
9536	400087,77	1301041,38	39,23226949	52,44287591

9537	400055,03	1301048,14	39,23236391	52,44258108
9538	400038,75	1301048,49	39,23236658	52,44243476
9539	400017,11	1301044,23	39,23230064	52,4422407
9540	399989,66	1301034,16	39,23214838	52,44199497
9541	399975,42	1301029,89	39,23208342	52,44186741
9542	399959,12	1301021,74	39,2319611	52,4417217
9543	399938,19	1301005,07	39,23171279	52,44153518
9544	399927,61	1300990,25	39,23149325	52,44144148
9545	399921,96	1300972,96	39,23123815	52,44139232
9546	399921,25	1300950,94	39,23091425	52,44138799
9547	399921,61	1300916,64	39,23040994	52,44139441
9548	399915,53	1300871,99	39,22975246	52,44134392
9549	399913,4	1300840	39,22928174	52,44132774
9550	399913,04	1300822,62	39,22902612	52,44132612
9551	399918	1300804,55	39,22876116	52,44137236
9552	399927,64	1300777,78	39,22836899	52,44146147
9553	399934,45	1300754,12	39,22802211	52,44152485
9554	399936,6	1300719	39,22750601	52,44154742
9555	399934,08	1300697,07	39,22718316	52,44152681
9556	399923,68	1300671,6	39,22680706	52,44143571
9557	399911,21	1300647,01	39,22644359	52,44132592
9558	399905,89	1300628,94	39,22617707	52,44127979
9559	399904,48	1300610,89	39,22591145	52,44126878
9560	399908,39	1300588,13	39,22557736	52,44130602
9561	399911,62	1300566,24	39,22525597	52,44133706
9562	399908,73	1300546,74	39,22496879	52,44131289
9563	399895,79	1300522,29	39,22460732	52,44119887
9564	399883,58	1300508,11	39,22439697	52,44109045
9565	399869,27	1300493,45	39,22417924	52,44096321
9566	399851,77	1300477,37	39,22394016	52,44080744
9567	399832,85	1300460,6	39,22369072	52,44063897
9568	399818,26	1300446,36	39,22347914	52,44050918
9569	399805,08	1300430,33	39,22324144	52,44039222
9570	399786,59	1300406,87	39,2228937	52,44022822
9571	399779,11	1300386,19	39,2225885	52,44016291
9572	399768,25	1300369,9	39,22234733	52,44006682
9573	399755,4	1300363,66	39,22225365	52,43995192
9574	399740,45	1300365,11	39,22227272	52,43981745
9575	399718,73	1300374,73	39,22241091	52,43962139
9576	399711,92	1300374,39	39,22240489	52,43956023
9577	399700,21	1300368	39,22230917	52,43945559
9578	399683,62	1300363,31	39,22223771	52,43930694
9579	399664,56	1300363,31	39,22223485	52,43913567
9580	399641,79	1300366,16	39,22227333	52,4389308
9581	399616,63	1300360,85	39,22219148	52,4387052
9582	399596,34	1300351,95	39,22205757	52,43852369
9583	399576,14	1300344,15	39,22193984	52,43834289
9584	399560,32	1300325,87	39,22166869	52,43820241
9585	399557,52	1300309,13	39,22142213	52,43817879
9586	399558,93	1300298,56	39,22126693	52,43819243
9587	399562,11	1300283,7	39,22104891	52,43822237
9588	399572,75	1300264,91	39,22077423	52,4383197
9589	399588,79	1300242,8	39,22045154	52,43846586

9590	399605,24	1300219,2	39,220107	52,43861584
9591	399617,43	1300194,83	39,2197505	52,43872761
9592	399626,05	1300167,52	39,21935023	52,43880757
9593	399624,97	1300143,4	39,21899542	52,43880007
9594	399619,91	1300126,41	39,21874484	52,43875615
9595	399606,96	1300109,5	39,21849427	52,43864133
9596	399590,1	1300091,56	39,21822796	52,43849147
9597	399566,44	1300076,51	39,21800314	52,43828023
9598	399510,71	1300045,43	39,21753783	52,43778228
9599	399467,83	1300027,2	39,21726339	52,43739863
9600	399433,19	1300013,1	39,21705091	52,43708864
9601	399386,1	1299996,33	39,21679731	52,43666702
9602	399287,79	1299945,75	39,21603899	52,43578822
9603	399278,3	1299931,34	39,21582571	52,43570426
9604	399270,83	1299911,08	39,21552672	52,43563898
9605	399262,25	1299885,7	39,21515229	52,43556419
9606	399247,95	1299856,37	39,21471894	52,43543835
9607	399237,3	1299833,3	39,21437816	52,43534475
9608	399222,58	1299803,22	39,21393372	52,43521521
5771	399312,39	1299759,25	39,21330059	52,43602623

Приложение 9
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница прибрежной защитной полосы реки Репец, протяженностью 93,98 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы реки Репец, протяженностью 93,98 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы реки Репец, протяженностью 93,98 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы реки Репец, протяженностью 93,98 км с учетом двух берегов, расположенной на территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	386968,47	1284210,75	38,98343165	52,3262881
2	386987,5	1284221,2	38,98358685	52,32645846
3	386996,66	1284228,51	38,98369499	52,32654032
4	387008,67	1284232,81	38,98375928	52,32664799
5	387025,76	1284225,58	38,98365497	52,32680201
6	387036,17	1284213,21	38,98347459	52,32689633
7	387043,86	1284192,4	38,98317014	52,32696673
8	387067,3	1284164,97	38,98277019	52,32717907
9	387083,58	1284164,86	38,98277022	52,32732538
10	387106,64	1284164,7	38,98277021	52,32753262
11	387109	1284196,27	38,9832335	52,32755187
12	387127,19	1284213,5	38,98348806	52,32771427
13	387146,58	1284216,35	38,98353183	52,32788834
14	387185,75	1284217,56	38,98355354	52,32824026
15	387207,4	1284198,59	38,98327749	52,328436
16	387209,49	1284184,72	38,98307426	52,32845564

17	387228,86	1284170,12	38,98286207	52,32863061
18	387241,74	1284152,4	38,98260346	52,32874746
19	387224,89	1284131,96	38,98230195	52,3285973
20	387203,2	1284119,82	38,98212169	52,32840314
21	387198,78	1284094,39	38,98174824	52,32836499
22	387205,56	1284080,55	38,98154593	52,32842677
23	387229,47	1284077,57	38,98150463	52,32864183
24	387255,78	1284088,75	38,98167127	52,32887757
25	387260,82	1284108,8	38,98196587	52,32892162
26	387270,75	1284121,27	38,98214978	52,32901009
27	387283,63	1284120,62	38,98214155	52,32912587
28	387296,69	1284105,1	38,98191522	52,3292442
29	387312,05	1284094,36	38,98175924	52,32938289
30	387325,74	1284086,49	38,98164518	52,32950641
31	387336,9	1284074,93	38,98147674	52,32960741
32	387347,75	1284063,48	38,98130989	52,32970562
33	387358,44	1284060,11	38,98126154	52,32980189
34	387364,49	1284064,03	38,98131964	52,32985602
35	387367,51	1284074,58	38,9814747	52,32988251
36	387364,55	1284085,41	38,98163326	52,32985524
37	387363,06	1284097,77	38,98181441	52,32984108
38	387375,37	1284106,63	38,98194561	52,32995116
39	387387,61	1284105,2	38,98192587	52,33006124
40	387401,36	1284109,4	38,98198886	52,33018455
41	387408,03	1284125,16	38,98222071	52,33024351
42	387425,62	1284127,88	38,98226239	52,33040142
43	387443,9	1284126,44	38,98224311	52,33056578
44	387456,79	1284117,71	38,98211636	52,33068216
45	387465	1284104,09	38,9819174	52,33075678
46	387478,87	1284095,89	38,98179852	52,33088193
47	387497,38	1284092,15	38,98174553	52,3310485
48	387517,53	1284094,91	38,98178805	52,33122941
49	387541,25	1284105,11	38,98194006	52,33144194
50	387550,39	1284127,02	38,98226238	52,33152272
51	387544,39	1284145,03	38,98252596	52,33146768
52	387549,37	1284161,99	38,98277524	52,33151138
53	387541,01	1284187,74	38,98315212	52,33143466
54	387521,15	1284202,88	38,98337219	52,33125525
55	387489,55	1284209,59	38,98346741	52,33097086
56	387464,08	1284204,79	38,98339443	52,33074227
57	387452,32	1284205,63	38,98340556	52,33063654
58	387441,96	1284214,79	38,98353887	52,33054287
59	387436,62	1284230,39	38,98376716	52,33049391
60	387436,17	1284245,69	38,98399154	52,33048892
61	387443,85	1284260,82	38,98421425	52,33055699
62	387461,47	1284270,22	38,98435392	52,33071475
63	387468,13	1284281,18	38,98451536	52,33077392
64	387483,84	1284288,55	38,98462506	52,33091464

65	387510,31	1284297,92	38,9847652	52,33115193
66	387527,31	1284300,76	38,98480858	52,33130452
67	387543,67	1284300,35	38,98480423	52,33145157
68	387564,92	1284303,16	38,98484761	52,33164236
69	387587,07	1284304	38,98486218	52,33184136
70	387600,99	1284307,67	38,98491743	52,33196622
71	387609,69	1284316,48	38,98504755	52,33204385
72	387612,29	1284326,45	38,98519406	52,3320666
73	387611,21	1284336,83	38,98534621	52,33205625
74	387606,1	1284348,54	38,98551747	52,3320096
75	387596,69	1284355,18	38,98561391	52,33192462
76	387563,35	1284358,32	38,98565658	52,33162481
77	387534,95	1284365,83	38,98576385	52,33136913
78	387509,5	1284368,2	38,98579602	52,33114027
79	387478	1284372,83	38,98586073	52,33085691
80	387460,61	1284379,79	38,98596106	52,3307002
81	387456,21	1284399,55	38,98625046	52,33065943
82	387456,92	1284411,79	38,98643007	52,33066504
83	387463,3	1284420,2	38,98655408	52,33072185
84	387474,03	1284425,35	38,98663072	52,33081796
85	387484,81	1284424,75	38,98662302	52,33091487
86	387499,02	1284433,51	38,98675296	52,33104202
87	387507,56	1284444,39	38,98691343	52,33111808
88	387511,46	1284465,54	38,98722407	52,33115181
89	387518,38	1284474,39	38,98735459	52,33121344
90	387530,73	1284478,11	38,98741042	52,33132419
91	387532,55	1284487,57	38,98754937	52,33133996
92	387525,74	1284502,94	38,98777413	52,3312778
93	387514,71	1284514,39	38,98794096	52,33117796
94	387515,54	1284533,73	38,98822474	52,33118421
95	387531,74	1284542,44	38,98835416	52,33132924
96	387534,63	1284558,48	38,98858974	52,33135421
97	387519,72	1284608,84	38,98932693	52,33121706
98	387514,11	1284637,26	38,98974323	52,33116486
99	387497,09	1284663,5	38,99012639	52,33101026
100	387479,13	1284681,47	38,99038814	52,33084773
101	387460,77	1284697,6	38,99062286	52,33068173
102	387447,41	1284717,85	38,99091852	52,33056039
103	387436,9	1284738,07	38,99121403	52,33046467
104	387430,36	1284759,12	38,99152213	52,33040457
105	387436,24	1284785,08	38,99190352	52,33045577
106	387429,03	1284798,4	38,99209816	52,33039014
107	387411,04	1284812,24	38,99229932	52,3302276
108	387390,48	1284821,87	38,99243845	52,33004223
109	387355,89	1284838,41	38,9926775	52,32973034
110	387349,98	1284856,59	38,99294356	52,32967608
111	387348,26	1284887,98	38,99340381	52,32965864
112	387354,36	1284911,15	38,9937443	52,32971199

113	387366,79	1284935,6	38,99410422	52,32982214
114	387387,56	1284954,7	38,99438653	52,33000758
115	387411,82	1284961,78	38,9944929	52,33022514
116	387432,39	1284971,76	38,99464142	52,33040936
117	387453,51	1284983,52	38,9948161	52,33059841
118	387468,82	1284998,83	38,99504226	52,33073502
119	387488,76	1285023,56	38,99540708	52,33091264
120	387497,96	1285046,76	38,99574835	52,33099384
121	387509,89	1285068,24	38,99606467	52,33109969
122	387520,18	1285094,36	38,99644888	52,33119049
123	387524,36	1285124,27	38,99688805	52,33122615
124	387524,16	1285159,69	38,99740759	52,3312221
125	387521,61	1285190,38	38,99785751	52,33119722
126	387510,96	1285229,7	38,99843317	52,331099
127	387502,42	1285256,22	38,99882128	52,33102056
128	387487,44	1285308,35	38,99958439	52,33088261
129	387482,41	1285346,39	39,00014185	52,33083497
130	387475,19	1285381,79	39,00066036	52,33076782
131	387469,17	1285410,42	39,00107969	52,33071188
132	387463,73	1285443,75	39,00156801	52,33066085
133	387462,72	1285485,35	39,00217811	52,3306491
134	387459,32	1285520,07	39,00268704	52,33061631
135	387454,15	1285541,57	39,00300187	52,33056846
136	387444,1	1285562,24	39,00330401	52,33047681
137	387434,81	1285584,9	39,00363541	52,33039187
138	387412,75	1285616,36	39,00409455	52,33019159
139	387401,36	1285629,59	39,00428741	52,33008838
140	387398,26	1285644,25	39,00450212	52,33005957
141	387399,08	1285663,85	39,0047897	52,33006568
142	387406,61	1285682,16	39,00505907	52,33013216
143	387416,09	1285698,91	39,00530577	52,33021627
144	387426,83	1285715,82	39,00555494	52,33031168
145	387431,64	1285743,33	39,00595898	52,33035313
146	387427,55	1285768,4	39,00632628	52,33031475
147	387415,59	1285779,26	39,00648431	52,33020656
148	387405,81	1285794,33	39,00670432	52,3301177
149	387403,41	1285813,28	39,00698203	52,3300949
150	387400,71	1285822,26	39,00711347	52,33007005
151	387396,57	1285830,73	39,00723727	52,3300323
152	387384,02	1285839,5	39,00736457	52,32991895
153	387376,72	1285856,52	39,00761345	52,32985224
154	387363,16	1285874,41	39,00787442	52,32972922
155	387350,96	1285887,8	39,00806953	52,32961871
156	387340,24	1285902,93	39,00829032	52,32952139
157	387333,21	1285922,77	39,00858059	52,32945692
158	387334,03	1285942,95	39,00887667	52,32946297
159	387345,91	1285961,8	39,00915443	52,3295685
160	387364,18	1285977,84	39,00939165	52,32973164

161	387378,51	1285986,19	39,00951566	52,32985987
162	387388,29	1286001,06	39,00973482	52,32994679
163	387392,03	1286019,42	39,01000452	52,3299792
164	387390,06	1286040,53	39,01031396	52,32996011
165	387382,65	1286058,56	39,01057763	52,32989235
166	387377,4	1286087,6	39,01100303	52,32984327
167	387372,98	1286114,06	39,01139068	52,32980181
168	387371,69	1286137,71	39,01173744	52,32978867
169	387370,05	1286143,3	39,01181926	52,32977357
170	387373,8	1286156,69	39,01201607	52,32980639
171	387378,44	1286170,96	39,01222588	52,32984715
172	387385,23	1286179,53	39,01235231	52,3299076
173	387390,58	1286190,95	39,0125204	52,32995493
174	387386,83	1286201,13	39,01266932	52,32992056
175	387391,29	1286212,01	39,01282939	52,32995993
176	387402,89	1286212,91	39,01284383	52,33006411
177	387412,53	1286209,83	39,01279969	52,33015094
178	387420,03	1286209,11	39,01278993	52,33021839
179	387433,77	1286202,33	39,01269195	52,33034231
180	387452,51	1286195,01	39,01258659	52,3305112
181	387467,33	1286194,12	39,01257512	52,33064443
182	387475,18	1286190,73	39,01252624	52,3307152
183	387487,14	1286183,41	39,01242015	52,33082316
184	387502,66	1286168,24	39,01219929	52,33096362
185	387509,63	1286163,42	39,01212933	52,33102658
186	387522,83	1286154,86	39,01200519	52,33114576
187	387534,08	1286143,43	39,01183873	52,33124761
188	387544,25	1286127,19	39,0116016	52,33134006
189	387556,74	1286119,34	39,01148779	52,33145282
190	387582,27	1286115,41	39,01143287	52,3316825
191	387599,76	1286111,31	39,0113746	52,33183994
192	387621,17	1286108,99	39,01134286	52,3320325
193	387645,09	1286109,52	39,01135319	52,33224742
194	387669,9	1286105,6	39,01129834	52,33247063
195	387691,49	1286100,91	39,01123185	52,33266495
196	387708,27	1286095,2	39,01114989	52,33281612
197	387733,62	1286085,56	39,01101118	52,33304456
198	387759,85	1286073,07	39,01083077	52,33328109
199	387775,2	1286062,36	39,0106753	52,33341973
200	387796,08	1286043,8	39,01040527	52,33360859
201	387810,72	1286027,02	39,01016068	52,33374125
202	387822,43	1286015,24	39,00998912	52,33384725
203	387830,37	1286008,72	39,00989432	52,33391903
204	387837,88	1285999,51	39,00976002	52,33398712
205	387852,28	1285989,23	39,00961075	52,33411719
206	387875,28	1285983,24	39,00952533	52,33432427
207	387892,05	1285969,82	39,00933025	52,33447585
208	387911,3	1285958,48	39,00916595	52,33464958

209	387934,6	1285954,37	39,00910814	52,33485923
210	387950,13	1285944,75	39,00896867	52,33499942
211	387958,5	1285943,94	39,00895768	52,33507469
212	387976,17	1285942,69	39,00894122	52,33523356
213	387989,55	1285944,12	39,00896363	52,33535371
214	388004,01	1285950,36	39,00905671	52,33548325
215	388013,11	1285950,9	39,0090656	52,33556499
216	388025,61	1285947,69	39,00901984	52,33567753
217	388034,71	1285945,55	39,00898941	52,33575944
218	388042,51	1285942,78	39,00894961	52,33582972
219	388052,15	1285943,17	39,00895635	52,33591632
220	388060,21	1285946,3	39,00900313	52,33598855
221	388068,15	1285957,23	39,00916432	52,33605919
222	388070,94	1285966,62	39,00930237	52,33608365
223	388076,63	1285976,31	39,00944513	52,33613415
224	388084,61	1285979,12	39,00948721	52,33620568
225	388107,32	1285979,12	39,00948963	52,33640976
226	388130,1	1285977,72	39,00947152	52,33661456
227	388149,28	1285981,51	39,00952916	52,33678668
228	388170,29	1285984,27	39,00957189	52,3369753
229	388190,54	1285983,01	39,00955557	52,33715736
230	388213,38	1285977,88	39,00948274	52,33736294
231	388244,47	1285968,85	39,00935358	52,33764292
232	388280,99	1285962,83	39,00926915	52,3379715
233	388318,57	1285953,39	39,00913466	52,33830983
234	388360,23	1285943,97	39,0090009	52,33868482
235	388378,96	1285943,18	39,0089913	52,33885319
236	388397,72	1285943,78	39,00900211	52,33902173
237	388416,84	1285939,92	39,00894751	52,33919381
238	388434,78	1285931,95	39,00883249	52,33935554
239	388459,4	1285916,46	39,00860785	52,3395778
240	388487,83	1285908,76	39,00849791	52,33983379
241	388507,82	1285896,03	39,00831327	52,34001426
242	388562,37	1285864,81	39,00786102	52,3405065
243	388597,83	1285841,58	39,00752397	52,34082667
244	388613,64	1285836,96	39,00745786	52,34096905
245	388627,57	1285836,76	39,00745641	52,34109424
246	388639,76	1285836,15	39,00744875	52,34120383
247	388656,06	1285831,46	39,00738167	52,34135061
248	388671,81	1285822,78	39,00725599	52,34149271
249	388689,57	1285813,84	39,00712671	52,34165289
250	388703,81	1285806,37	39,00701862	52,34178135
251	388713,58	1285789,74	39,00677566	52,34187023
252	388712,55	1285776,02	39,00657425	52,34186186
253	388713,76	1285755,72	39,00627653	52,34187405
254	388712,13	1285742,3	39,00607946	52,34186027
255	388708,14	1285726,51	39,00584736	52,34182544
256	388708,51	1285704,31	39,00552168	52,34183021

257	388709,73	1285687,26	39,00527165	52,34184228
258	388715,53	1285665,25	39,00494933	52,34189582
259	388719,35	1285647,88	39,00469488	52,34193127
260	388730,21	1285626,35	39,00438014	52,34203026
261	388740,31	1285614,38	39,00420558	52,3421218
262	388749,94	1285592,24	39,00388175	52,34220977
263	388745,06	1285566,81	39,00350812	52,34216756
264	388741,26	1285546,24	39,00320591	52,34213473
265	388741,46	1285521	39,00283561	52,34213816
266	388740,08	1285499,23	39,00251605	52,34212716
267	388748,5	1285485,82	39,00232018	52,34220369
268	388762,85	1285481,77	39,00226227	52,34233291
269	388784,4	1285475,11	39,00216681	52,342527
270	388803,49	1285471,73	39,00211923	52,34269876
271	388823,49	1285472,72	39,00213586	52,34287843
272	388843,07	1285479,71	39,00224048	52,34305394
273	388859,18	1285483,44	39,0022969	52,34319847
274	388862,75	1285488,81	39,00237606	52,3432302
275	388862,39	1285495,34	39,00247184	52,34322655
276	388852,32	1285508,63	39,00266578	52,3431352
277	388852,54	1285519,66	39,00282764	52,34313646
278	388863,24	1285525,78	39,00291856	52,34323222
279	388880,61	1285523,3	39,002884	52,34338848
280	388900,8	1285515,14	39,0027664	52,34357044
281	388914,89	1285501,66	39,00257009	52,34369793
282	388923,41	1285489,3	39,00238963	52,34377529
283	388929,42	1285479,32	39,00224383	52,34382994
284	388939,26	1285459,3	39,00195112	52,34391966
285	388950,59	1285443,84	39,00172547	52,34402247
286	388962,06	1285428,99	39,00150878	52,3441265
287	388969,95	1285421,14	39,00139443	52,34419791
288	388974,4	1285412,43	39,00126709	52,34423846
289	388977,22	1285400,36	39,00109029	52,34426457
290	388981,09	1285393,29	39,00098695	52,34429981
291	388986,34	1285388,14	39,00091194	52,34434732
292	389002,73	1285381,74	39,00081975	52,34449501
293	389019,26	1285381,62	39,00081972	52,34464357
294	389037,18	1285382,68	39,00083716	52,34480454
295	389053,98	1285377,39	39,0007613	52,34495585
296	389071,08	1285380,49	39,00080858	52,34510932
297	389080,88	1285389,24	39,000938	52,34519682
298	389086,6	1285405,01	39,00116999	52,34524721
299	389089,77	1285416,27	39,00133555	52,34527498
300	389097,7	1285424,72	39,00146037	52,3453457
301	389111,72	1285432,21	39,00157174	52,34547121
302	389123,54	1285434,29	39,00160351	52,34557729
303	389135,1	1285433,07	39,00158682	52,34568125
304	389151,17	1285432,6	39,00158161	52,3458257

305	389164,25	1285436,39	39,0016386	52,34594299
306	389178,92	1285447,34	39,00180081	52,34607412
307	389191,86	1285475,94	39,00222183	52,34618857
308	389203,02	1285495,55	39,00251076	52,34628759
309	389203,79	1285508,81	39,00270541	52,34629366
310	389192,63	1285521,92	39,00289661	52,34619252
311	389192,12	1285531,67	39,00303962	52,34618731
312	389201,32	1285545,84	39,00324851	52,34626907
313	389199,37	1285565,94	39,00354325	52,34625025
314	389190,05	1285575,77	39,0036865	52,34616586
315	389172,41	1285581,21	39,00376447	52,34600699
316	389155,42	1285577,15	39,0037031	52,34585457
317	389132,53	1285567,16	39,0035541	52,34564952
318	389123,5	1285572,17	39,00362666	52,34556805
319	389116,24	1285593,81	39,00394343	52,34550141
320	389108,56	1285613,73	39,00423491	52,3454311
321	389106,12	1285632,61	39,00451168	52,34540795
322	389106,56	1285649,55	39,0047603	52,34541081
323	389115,75	1285675,05	39,00513544	52,34549175
324	389136,83	1285715,84	39,00573619	52,34567854
325	389142,97	1285733,54	39,00599656	52,34573257
326	389151,49	1285755,38	39,00631793	52,34580771
327	389164,02	1285782,05	39,0067106	52,34591858
328	389177,75	1285797,83	39,0069436	52,34604094
329	389194,75	1285804,59	39,0070446	52,34619327
330	389211,22	1285808	39,00709639	52,34634106
331	389233,97	1285816,78	39,00722764	52,34654493
332	389248,51	1285824,31	39,00733967	52,3466751
333	389262,65	1285826,97	39,00738021	52,346802
334	389285,78	1285825,76	39,00736491	52,34700993
335	389306,02	1285820,7	39,00729281	52,34719215
336	389328,65	1285812,09	39,00716887	52,34739607
337	389352,27	1285809,28	39,00713014	52,34760851
338	389376,33	1285803,42	39,00704671	52,34782511
339	389398,93	1285792,93	39,00689517	52,34802888
340	389420,56	1285782,11	39,00673869	52,34822396
341	389457,55	1285769,85	39,00656271	52,34855717
342	389483,98	1285753,86	39,00633087	52,34879572
343	389494,29	1285742,24	39,00616145	52,34888912
344	389498,92	1285733,5	39,00603368	52,3489313
345	389503,05	1285724,75	39,00590572	52,34896898
346	389505,64	1285715,45	39,00576952	52,34899286
347	389516,68	1285705,94	39,00563113	52,34909268
348	389532,69	1285707,66	39,00565807	52,34923644
349	389543,14	1285715,11	39,0057685	52,34932987
350	389555,57	1285733,47	39,00603924	52,34944038
351	389575,81	1285749,05	39,00627002	52,34962126
352	389592,82	1285761,06	39,00644806	52,34977334

353	389604,1	1285772,14	39,00661186	52,34987398
354	389609,74	1285782,01	39,0067573	52,34992403
355	389615,59	1285787,02	39,00683144	52,34997627
356	389621,47	1285790,25	39,00687946	52,3500289
357	389622,54	1285795,78	39,00696073	52,35003816
358	389621,6	1285801,65	39,00704677	52,35002933
359	389617,54	1285807,21	39,00712793	52,34999248
360	389615,14	1285814,72	39,00723788	52,34997043
361	389618,69	1285822,03	39,00734553	52,35000185
362	389627,77	1285827,34	39,00742442	52,3500831
363	389639,23	1285840,01	39,00761157	52,35018526
364	389657,84	1285849,57	39,00775384	52,35035188
365	389678,97	1285857,42	39,00787128	52,35054125
366	389699,8	1285865,71	39,00799515	52,3507279
367	389718,77	1285866,93	39,00801507	52,35089829
368	389737,21	1285863,89	39,00797242	52,3510642
369	389760,55	1285857,8	39,00788553	52,35127434
370	389788,99	1285837,7	39,00759358	52,35153122
371	389802,12	1285833,26	39,00752982	52,35164951
372	389816,27	1285819,52	39,00732968	52,35177756
373	389826,74	1285800,89	39,00705739	52,35187286
374	389825,42	1285771,54	39,00662653	52,3518629
375	389821,8	1285761,53	39,00647924	52,35183102
376	389815,83	1285752,68	39,00634873	52,35177795
377	389808,3	1285745,73	39,00624594	52,35171073
378	389809,21	1285735,67	39,0060984	52,35171956
379	389816,39	1285729,59	39,00600994	52,35178448
380	389831,77	1285729,79	39,0060145	52,35192268
381	389855,93	1285724,4	39,00593796	52,35214014
382	389882,03	1285731,57	39,00604595	52,35237422
383	389902,82	1285734,77	39,00609511	52,35256084
384	389930,08	1285747,4	39,00628336	52,35280499
385	389961,27	1285755,7	39,00640847	52,35308474
386	389975,06	1285754,67	39,00639482	52,35320873
387	389985,91	1285750,47	39,00633433	52,3533065
388	389996,7	1285750,07	39,0063296	52,35340349
389	390010,79	1285756,25	39,0064218	52,35352971
390	390019,67	1285772,27	39,00665785	52,35360847
391	390033,16	1285786,16	39,00686313	52,3537288
392	390050,94	1285812,28	39,00724835	52,35388688
393	390078,22	1285838,26	39,00763254	52,35413034
394	390091,1	1285859,93	39,00795194	52,35424467
395	390104,98	1285881,65	39,00827219	52,35436799
396	390119,84	1285903,14	39,00858916	52,35450012
397	390128,87	1285916,58	39,00878737	52,3545804
398	390138,1	1285930,83	39,00899749	52,35466241
399	390147,81	1285946,2	39,0092241	52,35474867
400	390156,92	1285954,52	39,00934718	52,35482999

401	390160,63	1285963,82	39,00948407	52,35486272
402	390161,62	1285975,44	39,00965471	52,35487086
403	390161,01	1285988,93	39,00985263	52,3548645
404	390163,95	1286008,08	39,010134	52,35488966
405	390170,11	1286028,56	39,01043523	52,35494368
406	390178,67	1286052,54	39,01078809	52,35501904
407	390190,77	1286077,35	39,01115351	52,35512615
408	390205,1	1286099,74	39,01148365	52,35525345
409	390229,41	1286129,28	39,0119198	52,35546998
410	390243,9	1286149,21	39,01221385	52,35559888
411	390257,59	1286162,69	39,01241316	52,35572102
412	390296,53	1286176,62	39,01262179	52,35607004
413	390317,89	1286186	39,01276175	52,35626137
414	390335,55	1286198,1	39,01294124	52,35641928
415	390346,67	1286211,6	39,01314057	52,35651832
416	390360,47	1286231	39,01342678	52,35664105
417	390374,48	1286256,23	39,01379859	52,35676529
418	390395,53	1286297,71	39,01440966	52,35695172
419	390406,14	1286326,95	39,01483996	52,35704514
420	390415,4	1286355,75	39,01526366	52,35712646
421	390438,53	1286396,87	39,01586968	52,35733159
422	390461,09	1286428,19	39,01633181	52,35753226
423	390467,81	1286434,22	39,01642104	52,35759225
424	390474,03	1286439,24	39,01649539	52,35764781
425	390487,69	1286444,26	39,01657055	52,35777023
426	390504,15	1286446,87	39,01661064	52,35791798
427	390521,62	1286447,27	39,0166184	52,35807494
428	390538,08	1286448,27	39,01663486	52,35822279
429	390554,15	1286447,87	39,01663072	52,35836723
430	390571,41	1286446,47	39,01661204	52,35852243
431	390586,88	1286442,65	39,01655764	52,3586617
432	390601,13	1286440,84	39,01653262	52,35878988
433	390621,21	1286440,44	39,01652892	52,35897035
434	390636,27	1286442,45	39,01656005	52,35910555
435	390654,54	1286445,06	39,01660033	52,35926956
436	390668,8	1286446,47	39,01662257	52,35939762
437	390678,84	1286445,86	39,0166147	52,35948788
438	390687,27	1286446,67	39,0166275	52,35956358
439	390695,1	1286450,08	39,0166784	52,35963372
440	390702,53	1286455,3	39,01675583	52,35970014
441	390713,17	1286459,11	39,0168129	52,35979551
442	390727,23	1286461,73	39,01685288	52,35992168
443	390735,46	1286466,95	39,01693039	52,35999529
444	390743,09	1286480,4	39,01712863	52,36006297
445	390752,93	1286489,84	39,01726826	52,36015077
446	390762,77	1286500,28	39,01742257	52,3602385
447	390769,39	1286515,74	39,01765021	52,36029697
448	390777,22	1286527,38	39,01782191	52,36036656

449	390785,86	1286538,23	39,0179821	52,36044348
450	390801,52	1286555,39	39,01823568	52,36058307
451	390811,56	1286569,45	39,01844315	52,36067236
452	390813,57	1286583,7	39,01865253	52,36068948
453	390811,16	1286602,18	39,01892353	52,36066659
454	390814,17	1286619,85	39,01918322	52,36069247
455	390815,77	1286633,3	39,01938082	52,36070595
456	390814,97	1286649,36	39,01961646	52,36069769
457	390816,18	1286663,22	39,01982004	52,36070764
458	390821,4	1286684,4	39,02013149	52,36075314
459	390832,64	1286712,71	39,02054826	52,36085226
460	390845,29	1286733,99	39,02086199	52,36096452
461	390850,91	1286755,28	39,02117511	52,3610136
462	390862,16	1286786,1	39,02162873	52,36111264
463	390866,37	1286806,98	39,02193567	52,36114908
464	390877,62	1286826,26	39,0222199	52,36124888
465	390883,84	1286845,13	39,02249756	52,36130352
466	390891,67	1286860,59	39,02272535	52,36137284
467	390903,32	1286879,47	39,02300376	52,36147627
468	390915,57	1286896,73	39,02325845	52,3615852
469	390926,41	1286905,82	39,02339307	52,361682
470	390936,45	1286910,04	39,02345611	52,36177194
471	390946,89	1286915,26	39,02353388	52,36186541
472	390951,11	1286923,49	39,02365514	52,36190278
473	390949,5	1286933,93	39,02380821	52,36188761
474	390955,72	1286943,37	39,02394746	52,36194287
475	390968,37	1286951,8	39,02407259	52,36205599
476	390989,66	1286961,44	39,02421643	52,36224666
477	391012,55	1286972,68	39,02438393	52,3624516
478	391032,83	1286978,71	39,02447467	52,36263344
479	391048,69	1286982,17	39,0245272	52,36277573
480	391071,58	1286984,58	39,02456509	52,36298127
481	391089,85	1286984,98	39,02457296	52,36314543
482	391107,32	1286986,59	39,02459852	52,36330231
483	391121,37	1286985,58	39,02458523	52,36342864
484	391140,85	1286980,16	39,02450781	52,36360406
485	391156,31	1286968,92	39,02434451	52,36374374
486	391167,47	1286956,19	39,02415887	52,36384488
487	391174,85	1286950,58	39,02407732	52,36391158
488	391194,73	1286938,79	39,02390643	52,36409102
489	391209,4	1286931,3	39,02379809	52,36422335
490	391223,78	1286915,93	39,02357404	52,36435361
491	391235,13	1286912,9	39,02353081	52,36445581
492	391246,33	1286897,45	39,02330524	52,36455749
493	391273,86	1286888,5	39,02317687	52,36480549
494	391291,17	1286872,35	39,02294168	52,36496212
495	391314,36	1286868,54	39,02288829	52,36517077
496	391346,06	1286849,22	39,02260815	52,36545694

497	391369,06	1286837,85	39,02244375	52,36566439
498	391383,22	1286837,37	39,02243825	52,36579166
499	391396,17	1286832,1	39,0223623	52,36590839
500	391402,19	1286825,11	39,02226035	52,36596296
501	391409,91	1286824,95	39,02225884	52,36603234
502	391427,07	1286821,64	39,02221213	52,36618677
503	391437,21	1286814,21	39,02210416	52,36627839
504	391445,85	1286811	39,02205798	52,36635625
505	391458,2	1286808,69	39,02202542	52,36646738
506	391473,16	1286803,97	39,02195777	52,36660214
507	391483,5	1286799,75	39,02189694	52,36669534
508	391493,54	1286798,05	39,02187308	52,36678567
509	391510,3	1286795,34	39,02183513	52,36693647
510	391517,63	1286795,1	39,02183241	52,36700235
511	391526,67	1286796,14	39,02184866	52,36708352
512	391537,96	1286798,17	39,0218797	52,36718484
513	391547,8	1286799,07	39,02189398	52,36727321
514	391554,73	1286802,48	39,0219448	52,36733526
515	391563,06	1286805,7	39,02199298	52,3674099
516	391565,02	1286811,4	39,02207688	52,36742713
517	391577,57	1286821,04	39,02221977	52,36753926
518	391587,3	1286826,28	39,02229776	52,36762635
519	391596,19	1286828,24	39,0223275	52,36770611
520	391611,58	1286832,64	39,02239378	52,36784411
521	391614,84	1286836,14	39,02244552	52,36787318
522	391614,21	1286837,63	39,02246733	52,36786741
523	391609,78	1286838,95	39,02248622	52,36782752
524	391613	1286845,91	39,02258875	52,36785599
525	391621,23	1286849,22	39,02263824	52,36792972
526	391631,02	1286851,18	39,02266809	52,36801757
527	391643,12	1286863,96	39,02285703	52,36812545
528	391654,8	1286877,34	39,02305474	52,36822951
529	391663,05	1286889,86	39,02323945	52,36830281
530	391671,82	1286894,51	39,02330867	52,36838131
531	391681,11	1286895,27	39,02332085	52,36846474
532	391691,79	1286886,89	39,02319899	52,36856128
533	391700,7	1286881,39	39,02311922	52,36864172
534	391713,88	1286877,33	39,02306106	52,36876043
535	391727,61	1286882,16	39,02313347	52,36888349
536	391739,12	1286891,89	39,02327758	52,36898627
537	391770,06	1286915,39	39,02362597	52,36926273
538	391800,55	1286939,47	39,02398284	52,36953511
539	391835,06	1286968,95	39,02441943	52,36984325
540	391853,14	1286985,64	39,02466645	52,37000461
541	391861,37	1287005,33	39,02495643	52,37007724
542	391872,97	1287015,68	39,02510966	52,37018079
543	391888,27	1287020,78	39,02518621	52,37031793
544	391914,98	1287028,21	39,02529823	52,37055746

545	391940,54	1287036,6	39,02542422	52,37078659
546	391963,96	1287050,33	39,02562838	52,37099613
547	392003,67	1287070,27	39,0259255	52,37135163
548	392034,25	1287093,05	39,02626332	52,3716249
549	392062	1287120,8	39,0266738	52,3718724
550	392076,27	1287145,79	39,02704228	52,37199895
551	392078,22	1287161,79	39,02727741	52,37201539
552	392073,28	1287176,42	39,02749166	52,37197001
553	392067,97	1287193,59	39,02774317	52,37192113
554	392071,35	1287207,33	39,02794527	52,37195058
555	392086,17	1287217,97	39,02810312	52,37208304
556	392102,62	1287219,6	39,02812887	52,37223075
557	392113,04	1287222,54	39,02817319	52,37232419
558	392136,38	1287236,31	39,02837794	52,372533
559	392160,41	1287252,46	39,02861772	52,37274785
560	392184,8	1287258,36	39,02870704	52,37296663
561	392202,19	1287259,17	39,02872086	52,37312285
562	392215,81	1287259,37	39,0287253	52,37324523
563	392235,87	1287261,37	39,02875689	52,37342536
564	392259,03	1287262,35	39,02877384	52,37363342
565	392287,04	1287264,58	39,02880968	52,37388498
566	392332,06	1287270,58	39,02890276	52,37428914
567	392362,45	1287265,77	39,0288355	52,37456256
568	392385,28	1287260,72	39,02876388	52,37476806
569	392398,19	1287254,99	39,02868117	52,37488446
570	392407,92	1287246,25	39,02855392	52,37497249
571	392421,23	1287243,9	39,02852089	52,37509226
572	392435,09	1287242,31	39,02849907	52,37521692
573	392453,88	1287246,07	39,02855636	52,37538552
574	392469,44	1287252,97	39,0286594	52,37552488
575	392480,77	1287264,5	39,02882995	52,37562591
576	392492,04	1287266,84	39,02886555	52,37572703
577	392500,74	1287263,56	39,02881835	52,37580543
578	392509,6	1287262,63	39,02880568	52,37588512
579	392516,01	1287269,41	39,02890594	52,37594226
580	392523,93	1287280,55	39,02907039	52,37601268
581	392534,75	1287285,13	39,02913884	52,3761096
582	392566,33	1287291,38	39,02923411	52,37639297
583	392584,82	1287293,6	39,02926875	52,37655897
584	392603,33	1287293,1	39,02926346	52,37672534
585	392625,15	1287286,12	39,02916339	52,3769219
586	392647,08	1287279,42	39,02906743	52,37711943
587	392660,17	1287276,84	39,029031	52,37723723
588	392674,15	1287276,94	39,02903402	52,37736285
589	392696,12	1287275,64	39,02901736	52,37756037
590	392717,47	1287280,33	39,02908859	52,37775191
591	392734,64	1287283,66	39,02913939	52,37790599
592	392753,28	1287284,06	39,02914733	52,37807346

593	392771,57	1287288,81	39,0292191	52,3782375
594	392788,39	1287299,32	39,0293753	52,37838794
595	392804,01	1287305,2	39,02946337	52,37852791
596	392821,78	1287309,64	39,02953054	52,3786873
597	392871,64	1287317,72	39,02965471	52,37913481
598	392950,98	1287345,45	39,03007071	52,3798459
599	392976,56	1287359,27	39,03027649	52,38007484
600	392988,49	1287360,95	39,03030249	52,38018193
601	393013,18	1287365,34	39,0303697	52,38040351
602	393042,77	1287381,84	39,03061528	52,38066829
603	393058,72	1287404,74	39,03095334	52,38081007
604	393063,35	1287421	39,03119263	52,38085057
605	393083,84	1287437,39	39,0314356	52,38103358
606	393104,62	1287445,13	39,03155157	52,38121979
607	393123,5	1287446,77	39,03157775	52,38138934
608	393136,13	1287441,64	39,03150382	52,38150319
609	393140,45	1287421,65	39,03121075	52,38154337
610	393145,87	1287404,21	39,03095524	52,38159326
611	393149,58	1287390,91	39,03076034	52,38162751
612	393162,59	1287381,59	39,03062492	52,38174505
613	393179,56	1287375,67	39,03053986	52,38189795
614	393197,87	1287375,07	39,03053309	52,38206254
615	393221,86	1287373,87	39,03051813	52,3822782
616	393240,05	1287377,04	39,0305667	52,38244145
617	393262,64	1287388,43	39,03073648	52,38264367
618	393285,93	1287397,34	39,03086991	52,38285236
619	393331,2	1287401,09	39,03093002	52,38325892
620	393355,67	1287413,86	39,03112027	52,38347795
621	393369,49	1287423,93	39,0312697	52,38360145
622	393377,19	1287436,57	39,03145618	52,38366979
623	393390,36	1287461,11	39,03181804	52,38378647
624	393397,13	1287489,59	39,03223705	52,38384536
625	393398,92	1287520,24	39,03268737	52,38385936
626	393390,36	1287551,29	39,03314242	52,38378032
627	393377,35	1287578,13	39,03353514	52,38366157
628	393358,06	1287621,54	39,0341705	52,38348526
629	393343,34	1287659,02	39,03471927	52,38335041
630	393340,3	1287680,73	39,03503776	52,38332161
631	393341,11	1287706,1	39,03541043	52,38332715
632	393347,44	1287723,45	39,03566594	52,38338284
633	393357,8	1287738,69	39,03589091	52,38347489
634	393368,78	1287750,73	39,03606896	52,38357274
635	393378,3	1287769,5	39,03634568	52,383657
636	393380,75	1287781,55	39,03652292	52,38367819
637	393379,86	1287793,39	39,0366967	52,38366938
638	393379,96	1287812,09	39,03697134	52,38366899
639	393382,37	1287828,19	39,03720806	52,38368954
640	393384,37	1287850,98	39,03754297	52,38370595

641	393383,55	1287869,28	39,03781163	52,38369732
642	393381,14	1287892,68	39,03815501	52,38367405
643	393388,76	1287911,22	39,03842814	52,38374125
644	393402,29	1287923,95	39,03861662	52,38386195
645	393403,63	1287937,19	39,03881121	52,38387308
646	393398,99	1287953,16	39,03904523	52,38383028
647	393408,45	1287984,97	39,03951345	52,3839131
648	393404,89	1288014,26	39,0399432	52,38387908
649	393391,82	1288031,36	39,04019286	52,38376045
650	393366,33	1288041,04	39,04033213	52,38353072
651	393347,23	1288052,49	39,04049813	52,38335829
652	393333,03	1288067,49	39,04071681	52,38322964
653	393313,6	1288075,42	39,04083107	52,38305449
654	393299,43	1288080,35	39,04090186	52,38292681
655	393286,98	1288098,82	39,0411717	52,38281365
656	393287,58	1288110,55	39,04134403	52,38281823
657	393282,93	1288120,05	39,04148302	52,38277579
658	393286,67	1288140,82	39,04178846	52,38280796
659	393302,28	1288156,43	39,04201947	52,38294715
660	393310,52	1288169,78	39,04221646	52,38302027
661	393312,48	1288185,41	39,04244622	52,3830368
662	393308,52	1288202,03	39,04268984	52,38300006
663	393303,1	1288217,88	39,042922	52,38295025
664	393295,67	1288244,98	39,04331913	52,3828816
665	393289,33	1288263,63	39,0435923	52,38282333
666	393276,7	1288278,26	39,04380571	52,38270881
667	393269,89	1288295,38	39,04405635	52,38264642
668	393272,78	1288312,34	39,04430575	52,38267121
669	393282,65	1288329,39	39,04455726	52,38275872
670	393302,65	1288342,93	39,04475838	52,3829375
671	393324,02	1288364,22	39,04507348	52,38312806
672	393329,34	1288384	39,04536457	52,38317448
673	393336,37	1288397,9	39,0455695	52,38323669
674	393342,7	1288407,64	39,04571326	52,38329289
675	393349,62	1288418,89	39,04587927	52,38335429
676	393355,75	1288436,66	39,04614093	52,38340814
677	393357,96	1288450,36	39,04634238	52,38342704
678	393356,75	1288457,19	39,04644255	52,38341569
679	393350,43	1288464,82	39,04655388	52,38335836
680	393345,81	1288479,17	39,04676409	52,38331584
681	393346,81	1288491,02	39,04693823	52,383324
682	393352,94	1288501,96	39,04709959	52,38337832
683	393363,48	1288509,29	39,04720845	52,38347252
684	393373,72	1288511,8	39,04724648	52,38356436
685	393381,95	1288510,7	39,04723127	52,3836384
686	393392,89	1288507,99	39,04719272	52,3837369
687	393407,65	1288506,68	39,04717517	52,38386963
688	393420,2	1288505,07	39,04715296	52,38398252

689	393433,25	1288506,08	39,04716929	52,38409972
690	393455,74	1288507,48	39,04719242	52,38430173
691	393463,47	1288510,09	39,04723164	52,38437101
692	393475,42	1288513,81	39,04728764	52,38447813
693	393485,16	1288513,31	39,04728141	52,38456569
694	393493,49	1288509,89	39,04723213	52,38464079
695	393500,01	1288500,76	39,0470988	52,38470002
696	393505,64	1288497,14	39,04704628	52,38475087
697	393510,25	1288497,75	39,04705576	52,38479225
698	393516,08	1288503,47	39,04714043	52,38484424
699	393520,8	1288505,17	39,04716594	52,38488654
700	393527,92	1288501,86	39,04711814	52,38495075
701	393531,14	1288494,43	39,04700939	52,38498021
702	393537,16	1288492,83	39,04698658	52,38503442
703	393538,67	1288497,14	39,04705005	52,38504769
704	393535,75	1288503,27	39,04713975	52,38502102
705	393537,16	1288512	39,04726812	52,38503308
706	393546	1288515,01	39,04731334	52,3851123
707	393559,05	1288515,01	39,04731483	52,38522958
708	393571,29	1288509,39	39,0472337	52,38533996
709	393578,72	1288510,7	39,04725379	52,38540664
710	393586,15	1288512,9	39,04728695	52,38547325
711	393594,18	1288510,8	39,04725702	52,38554556
712	393603,42	1288507,58	39,04721079	52,38562882
713	393612,86	1288499,45	39,04709247	52,38571422
714	393624,5	1288495,13	39,04703035	52,38581912
715	393641,07	1288494,83	39,04702784	52,38596805
716	393651,31	1288493,83	39,04701433	52,38606014
717	393662,95	1288490,62	39,04696852	52,38616496
718	393680,62	1288481,58	39,04683777	52,38632438
719	393696,18	1288475,66	39,0467526	52,38646463
720	393705,42	1288472,35	39,04670505	52,38654789
721	393718,07	1288473,65	39,04672559	52,38666148
722	393726,91	1288473,75	39,04672807	52,38674091
723	393736,64	1288470,34	39,0466791	52,38682858
724	393747,49	1288472,45	39,04671133	52,38692594
725	393756,02	1288471,34	39,046696	52,38700267
726	393766,46	1288467,93	39,04664711	52,38709673
727	393778,71	1288468,73	39,04666026	52,38720675
728	393789,35	1288471,14	39,04669687	52,3873022
729	393798,99	1288471,04	39,04669651	52,38738883
730	393806,32	1288466,22	39,04662655	52,38745504
731	393812,34	1288458,69	39,04651665	52,38750966
732	393819,17	1288456,08	39,04647909	52,38757122
733	393826,2	1288457,49	39,04650061	52,3876343
734	393830,71	1288463,51	39,04658954	52,38767441
735	393832,72	1288471,14	39,04670183	52,38769194
736	393840,65	1288482,28	39,04686635	52,38776242

737	393850,59	1288489,41	39,04697221	52,38785124
738	393868,86	1288490,92	39,04699648	52,38801532
739	393890,05	1288491,32	39,04700478	52,38820571
740	393890,91	1288486,85	39,04693922	52,38821375
741	393919,86	1288492,83	39,04703037	52,38847349
742	393918,86	1288498,48	39,04711324	52,3884641
743	393931,71	1288501,83	39,04716391	52,38857934
744	393952,46	1288507,45	39,04724883	52,38876542
745	393968,25	1288508,12	39,04726048	52,38890726
746	393984,05	1288506,11	39,04723276	52,38904939
747	394001,85	1288500,36	39,04715035	52,38920975
748	394019,52	1288491,79	39,0470265	52,38936914
749	394032,91	1288480,01	39,04685501	52,38949029
750	394043,88	1288466,62	39,04665959	52,3895898
751	394052,45	1288458,86	39,04654659	52,38966736
752	394061,42	1288451,23	39,04643555	52,3897485
753	394071,86	1288446,54	39,04636786	52,38984265
754	394085,11	1288447,21	39,04637921	52,38996167
755	394094,35	1288452,03	39,04645106	52,39004436
756	394105,32	1288469,43	39,04670789	52,39014173
757	394115,63	1288488,84	39,04699416	52,39023302
758	394122,19	1288506,11	39,04724858	52,39029076
759	394128,62	1288520,03	39,04745377	52,39034757
760	394138,92	1288531,95	39,04763003	52,39043929
761	394148,7	1288544,46	39,0478149	52,3905263
762	394155,12	1288562,8	39,04808502	52,39058271
763	394158,2	1288582,08	39,04836856	52,39060903
764	394154,18	1288604,3	39,04869447	52,39057135
765	394153,38	1288619,42	39,04891646	52,3905631
766	394155,25	1288640,84	39,0492313	52,39057839
767	394158,47	1288667,14	39,04961796	52,39060548
768	394164,49	1288685,62	39,04989009	52,39065828
769	394169,98	1288703,42	39,05015218	52,39070636
770	394170,78	1288720,15	39,050398	52,39071237
771	394169,84	1288747,53	39,05080006	52,390702
772	394166,77	1288772,96	39,05117322	52,39067262
773	394162,62	1288793,04	39,05146768	52,39063391
774	394156,73	1288810,57	39,05172449	52,39057974
775	394150,3	1288835	39,05208258	52,39052023
776	394144,95	1288861,51	39,05247134	52,39047028
777	394143,07	1288880,25	39,05274638	52,39045206
778	394144,41	1288906,95	39,05313871	52,39046222
779	394140,66	1288931,98	39,05350591	52,39042675
780	394140,8	1288947,11	39,05372816	52,39042693
781	394144,28	1288962,91	39,05396064	52,39045708
782	394150,84	1288975,09	39,0541403	52,39051517
783	394162,75	1288986,4	39,0543078	52,3906214
784	394177,88	1288995,77	39,05444718	52,3907567

785	394194,34	1289001,66	39,0545356	52,39090419
786	394214,02	1289006,21	39,05460472	52,39108072
787	394229,41	1289013,97	39,05472049	52,39121847
788	394246,28	1289029,7	39,05495349	52,39136895
789	394262,61	1289039,87	39,05510477	52,39151498
790	394273,59	1289054,6	39,0553224	52,3916126
791	394286,97	1289081,94	39,05572554	52,39173089
792	394299,82	1289110,05	39,05613993	52,39184437
793	394307,05	1289134,14	39,05649462	52,39190762
794	394320,97	1289161,48	39,05689782	52,39203077
795	394333,02	1289184,37	39,05723545	52,39213742
796	394342,52	1289196,56	39,05741561	52,39222192
797	394356,44	1289219,38	39,05775243	52,39234538
798	394373,44	1289239,46	39,05804936	52,39249672
799	394384,02	1289256,59	39,05830222	52,39259057
800	394389,51	1289270,91	39,0585132	52,39263888
801	394398,61	1289283,23	39,05869523	52,39271978
802	394415,07	1289296,52	39,05889237	52,39286674
803	394439,44	1289305,62	39,05902889	52,39308509
804	394458,85	1289307,63	39,05906068	52,39325937
805	394471,96	1289312,34	39,0591314	52,39337684
806	394501,55	1289317,3	39,05920771	52,39364239
807	394536,75	1289326,67	39,05934947	52,39395804
808	394558,84	1289330,41	39,05940699	52,39415628
809	394578,65	1289332,82	39,05944471	52,39433412
810	394603,82	1289332,42	39,05944178	52,39456034
811	394621,22	1289333,09	39,05945365	52,39471665
812	394636,61	1289337,51	39,05952038	52,39485463
813	394649,06	1289340,32	39,05956312	52,39496631
814	394661,38	1289339,52	39,05955281	52,39507708
815	394686,67	1289339,12	39,05954989	52,39530437
816	394705,01	1289336,84	39,05951854	52,39546935
817	394732,45	1289337,11	39,05952572	52,39571591
818	394753,47	1289342,19	39,0596028	52,39590444
819	394769,53	1289351,03	39,05973454	52,39604813
820	394780,64	1289361,34	39,05988729	52,39614722
821	394796,97	1289373,42	39,06006666	52,39629311
822	394816,12	1289379,17	39,06015337	52,39646478
823	394832,71	1289379,84	39,06016516	52,39661382
824	394843,29	1289376,63	39,06011924	52,39670912
825	394847,66	1289367,93	39,05999195	52,39674901
826	394859,28	1289354,43	39,05979499	52,3968544
827	394876,07	1289346,14	39,05967517	52,39700588
828	394895,87	1289348,3	39,05970922	52,39718365
829	394923,18	1289359,66	39,0598793	52,39742825
830	394968,87	1289384,71	39,06025265	52,39783704
831	394997,05	1289403,5	39,06053198	52,39808893
832	395018,18	1289424,62	39,06084473	52,39827729

833	395040,78	1289459,43	39,06135876	52,39847789
834	395059,87	1289493,89	39,06186725	52,39864696
835	395075,31	1289514,82	39,06217654	52,3987842
836	395098,21	1289527,83	39,06237036	52,39898905
837	395133,41	1289558,83	39,06282992	52,39930314
838	395166,07	1289596,1	39,0633813	52,39959395
839	395217,52	1289663,35	39,06437535	52,40005144
840	395224,46	1289690,75	39,06477871	52,40011183
841	395226,67	1289728,17	39,06532872	52,40012899
842	395238,06	1289755,63	39,06573349	52,40022935
843	395270,12	1289790,11	39,06624384	52,40051496
844	395314,25	1289838,05	39,06695338	52,40090805
845	395347,1	1289883,72	39,06762824	52,40119994
846	395372,97	1289929,44	39,06830301	52,40142909
847	395391,83	1289964,16	39,06881535	52,40159605
848	395411,05	1290002,19	39,06937637	52,401766
849	395418,02	1290029,68	39,06978107	52,40182663
850	395420,02	1290063,24	39,07027437	52,40184216
851	395417,82	1290102,64	39,07085297	52,40181951
852	395410,42	1290133,65	39,07130768	52,40175075
853	395400,57	1290168,8	39,07182292	52,40165967
854	395394,96	1290197,05	39,07223729	52,40160719
855	395383,02	1290225,71	39,07265692	52,40149779
856	395361,67	1290251,65	39,07303547	52,40130404
857	395337,97	1290275,35	39,07338082	52,40108933
858	395318,47	1290299,5	39,07373329	52,40091233
859	395308,7	1290312,44	39,07392222	52,40082358
860	395298,67	1290319,75	39,07402842	52,40073291
861	395273,4	1290323,58	39,07408165	52,40050555
862	395255,08	1290328,86	39,07415702	52,40034053
863	395239,25	1290335,97	39,07425958	52,40019776
864	395222,29	1290348,09	39,0744356	52,40004446
865	395208,31	1290358,62	39,07458862	52,39991806
866	395193,85	1290376,74	39,07485309	52,39978679
867	395185,53	1290400,5	39,07520115	52,39971028
868	395181,09	1290428,76	39,07561579	52,3996683
869	395179,27	1290458,8	39,07605689	52,39964973
870	395181,89	1290500,73	39,0766732	52,39967019
871	395188,58	1290527,07	39,07706097	52,39972836
872	395199,76	1290547,4	39,07736099	52,39982733
873	395214,75	1290562,59	39,07758596	52,39996091
874	395219	1290575,33	39,07777364	52,39999816
875	395216,68	1290587,86	39,07795744	52,39997639
876	395209,41	1290597,81	39,07810274	52,39991033
877	395198,62	1290601,14	39,07815036	52,39981312
878	395190,48	1290619,47	39,07841866	52,39973862
879	395194,78	1290648,73	39,07884905	52,39977509
880	395213,09	1290677,94	39,07928039	52,39993747

881	395238,95	1290693,11	39,07950639	52,40016873
882	395261,33	1290700,14	39,07961237	52,40036932
883	395288,21	1290699,13	39,07960079	52,40061095
884	395329,54	1290698,92	39,07960271	52,40098237
885	395371,71	1290683,46	39,07938068	52,40136246
886	395403,4	1290683,07	39,07937879	52,40164726
887	395427,08	1290694,51	39,07954973	52,40185921
888	395443,46	1290711,65	39,07980353	52,40200514
889	395452,61	1290729,34	39,08006454	52,40208605
890	395457,59	1290750,48	39,08037573	52,40212923
891	395463,18	1290777,43	39,08077236	52,40217747
892	395461,99	1290801,62	39,08112761	52,40216498
893	395445,2	1290847,19	39,08179508	52,40201071
894	395412,85	1290913,31	39,08276257	52,40171509
895	395405,35	1290943,69	39,08320799	52,40164543
896	395406,77	1290974,28	39,08365758	52,40165591
897	395415,05	1291005,76	39,08412109	52,40172797
898	395425,96	1291036,9	39,08457992	52,40182368
899	395447,21	1291063,2	39,08496891	52,40201268
900	395469,73	1291085,11	39,08529357	52,40221341
901	395502,87	1291095,69	39,08545306	52,40251042
902	395541,97	1291094,68	39,085443	52,40286186
903	395577,54	1291096,48	39,0854738	52,40318136
904	395619,16	1291109,02	39,08566313	52,40355443
905	395640,96	1291127,26	39,08593378	52,40374897
906	395661,24	1291156,89	39,08637161	52,40392899
907	395671,83	1291200,65	39,08701585	52,40402088
908	395685,7	1291265,35	39,08796816	52,40414066
909	395705,34	1291322,28	39,08880702	52,40431287
910	395705,94	1291354,49	39,08928034	52,40431584
911	395700,8	1291375,65	39,0895906	52,40426806
912	395686,18	1291397,18	39,08990513	52,40413506
913	395657,98	1291414,86	39,09016142	52,40388031
914	395627,1	1291424,68	39,0903019	52,40360208
915	395596,21	1291441,03	39,09053831	52,40332326
916	395568,65	1291462,02	39,0908433	52,40307401
917	395537,43	1291489,14	39,0912379	52,40279142
918	395506,07	1291519,29	39,09167699	52,40250733
919	395483,64	1291542,74	39,09201874	52,402304
920	395473,46	1291565,54	39,09235246	52,40221079
921	395470,4	1291588,18	39,09268471	52,40218158
922	395476,69	1291616,39	39,09309994	52,40223597
923	395487,66	1291640,37	39,09345361	52,40233273
924	395506,82	1291659,52	39,09373734	52,40250346
925	395528,4	1291669,29	39,09388356	52,40269664
926	395556,13	1291674,76	39,09396736	52,40294541
927	395580,44	1291674,76	39,09397038	52,40316387
928	395592,6	1291667,42	39,09386404	52,4032737

929	395612,66	1291661,89	39,09378528	52,40345438
930	395632,53	1291660,02	39,09376027	52,40363308
931	395647,45	1291665,59	39,09384396	52,40376673
932	395660,89	1291676,5	39,09400592	52,40388668
933	395664,76	1291691,2	39,09422238	52,40392034
934	395662,19	1291710,2	39,09450122	52,4038958
935	395658,02	1291726,27	39,09473681	52,40385711
936	395644,49	1291750,54	39,09509171	52,40373368
937	395623,19	1291774,85	39,09544623	52,40354043
938	395611,01	1291799,22	39,09580277	52,40342912
939	395605,97	1291831,07	39,09627009	52,40338141
940	395599,14	1291859,81	39,0966915	52,40331784
941	395596,7	1291879,74	39,09698401	52,4032944
942	395600,41	1291894,99	39,09720853	52,40332657
943	395615	1291915,67	39,09751419	52,4034561
944	395631,6	1291936,11	39,09781657	52,40360372
945	395657,79	1291953,17	39,09807049	52,40383776
946	395679,76	1291958,86	39,09815683	52,40403475
947	395697,79	1291959,88	39,09817407	52,4041967
948	395727,78	1291958,28	39,09815431	52,40446632
949	395739,25	1291961,72	39,09820628	52,40456913
950	395745,58	1291972,16	39,09836047	52,40462521
951	395741,44	1291983,45	39,09852583	52,40458715
952	395751,87	1291989,73	39,0986194	52,40468039
953	395762,54	1291988,43	39,09860164	52,40477637
954	395773,93	1291997,17	39,09873147	52,40487806
955	395778,86	1292016,68	39,09901875	52,40492087
956	395783,95	1292036,23	39,09930663	52,40496511
957	395793,35	1292046,42	39,09945752	52,4050488
958	395791,99	1292065,48	39,0997374	52,40503512
959	395784,73	1292085,51	39,10003079	52,40496835
960	395769,97	1292096,62	39,10019217	52,40483486
961	395759,59	1292093,29	39,10014195	52,40474184
962	395746,54	1292096,28	39,10018424	52,40462434
963	395729,92	1292129,53	39,10067069	52,40447244
964	395723,4	1292132,47	39,10071307	52,40441363
965	395715,56	1292143,31	39,10087135	52,40434234
966	395713,16	1292157,16	39,10107454	52,40431971
967	395712,75	1292168,01	39,10123391	52,4043152
968	395708,94	1292181,66	39,10143398	52,40427991
969	395706,33	1292192,5	39,10159292	52,40425562
970	395705,93	1292206,56	39,10179945	52,40425095
971	395711,75	1292224,03	39,10205686	52,40430191
972	395717,97	1292232,86	39,10218738	52,40435712
973	395726,21	1292241,7	39,1023183	52,40443049
974	395733,03	1292246,92	39,10239585	52,40449137
975	395741,27	1292250,13	39,10244405	52,40456517
976	395749,9	1292256,4	39,10253726	52,40464224

977	395761,55	1292265,64	39,10267448	52,40474622
978	395772,79	1292271,66	39,10276435	52,40484676
979	395779,01	1292275,08	39,10281538	52,40490239
980	395795,28	1292281,95	39,10291837	52,40504807
981	395814,95	1292289,38	39,10303001	52,40522426
982	395828,41	1292293,4	39,10309077	52,4053449
983	395845,07	1292293,2	39,10308993	52,40549463
984	395852,41	1292292,22	39,10307645	52,40556066
985	395855,27	1292289,86	39,10304214	52,40558655
986	395874,86	1292282,22	39,10293235	52,40576317
987	395901,2	1292279,07	39,10288938	52,40600011
988	395911,6	1292286,73	39,10300324	52,40609298
989	395920,56	1292290,43	39,10305873	52,40617321
990	395925,36	1292301,02	39,10321493	52,40621553
991	395940,31	1292308,73	39,1033301	52,40634928
992	395945,97	1292314,48	39,1034153	52,4063997
993	395949,58	1292320,91	39,10351023	52,40643164
994	395952,8	1292323,62	39,10355046	52,40646037
995	395956,37	1292321,88	39,10352534	52,40649258
996	395967,71	1292335,41	39,10372557	52,40659345
997	395969,47	1292351,82	39,10396691	52,406608
998	395967,35	1292368,65	39,10421393	52,40658765
999	395960,12	1292368,65	39,10421302	52,40652268
1000	395956,11	1292376,88	39,10433344	52,40648601
1001	395957,07	1292379,4	39,10437059	52,40649444
1002	395952,99	1292382,42	39,10441445	52,40645754
1003	395953,39	1292392,02	39,10455555	52,4064604
1004	395946,12	1292396,87	39,1046259	52,40639469
1005	395947,75	1292412,15	39,10485062	52,40640816
1006	395939,89	1292422,31	39,10499891	52,40633675
1007	395938,24	1292421,85	39,10499194	52,40632195
1008	395929,4	1292427,28	39,10507061	52,4062421
1009	395920,57	1292438,32	39,10523171	52,4061619
1010	395912,34	1292447,4	39,10536408	52,40608724
1011	395902,5	1292452,02	39,10543072	52,40599846
1012	395887,44	1292460,46	39,10555283	52,40586247
1013	395871,18	1292473,31	39,10573958	52,40571536
1014	395858,93	1292482,34	39,10587071	52,40560458
1015	395849,49	1292489,97	39,10598162	52,40551916
1016	395842,26	1292497,2	39,10608693	52,40545363
1017	395836,44	1292506,24	39,10621902	52,40540063
1018	395831,02	1292516,48	39,10636879	52,40535114
1019	395829,21	1292526,72	39,10651902	52,40533408
1020	395828,81	1292537,36	39,1066753	52,40532966
1021	395829,41	1292550,21	39,10686418	52,40533406
1022	395831,22	1292561,6	39,10703176	52,40534944
1023	395834,03	1292568,03	39,10712659	52,40537419
1024	395839,85	1292575,86	39,10724238	52,40542589

1025	395849,49	1292581,28	39,10732323	52,40551209
1026	395857,72	1292586,3	39,10739804	52,40558566
1027	395868,97	1292593,73	39,10750863	52,40568618
1028	395876,6	1292606,98	39,10770428	52,40575372
1029	395885,63	1292616,62	39,10784707	52,40583411
1030	395898,08	1292627,06	39,10800204	52,40594518
1031	395903,9	1292633,69	39,1081002	52,40599697
1032	395909,53	1292632,88	39,10808901	52,40604762
1033	395915,95	1292631,88	39,10807513	52,40610539
1034	395925,39	1292637,1	39,10815303	52,40618982
1035	395929,4	1292634,69	39,10811813	52,40622604
1036	395941,45	1292632,68	39,10809012	52,40633448
1037	395950,09	1292635,49	39,10813251	52,4064119
1038	395956,71	1292639,31	39,10818947	52,40647109
1039	395958,72	1292645,53	39,10828112	52,40648867
1040	395968,76	1292650,75	39,10835909	52,40657849
1041	395974,98	1292651,36	39,10836885	52,40663433
1042	395984,02	1292649,95	39,10834928	52,40671568
1043	395989,84	1292651,96	39,10837955	52,40676782
1044	395992,45	1292649,95	39,10835035	52,40679143
1045	395992,25	1292645,73	39,10828832	52,40678996
1046	395994,06	1292642,52	39,10824138	52,40680648
1047	396002,49	1292639,31	39,10819528	52,40688248
1048	396012,33	1292642,32	39,10824076	52,40697067
1049	396023,37	1292648,95	39,10833958	52,40706936
1050	396035,22	1292656,98	39,10845907	52,40717523
1051	396048,67	1292669,23	39,10864078	52,40729514
1052	396058,11	1292684,59	39,10886767	52,40737878
1053	396069,55	1292703,26	39,10914345	52,40748013
1054	396082,81	1292721,93	39,10941947	52,40759783
1055	396094,45	1292737,79	39,10965399	52,4077012
1056	396105,5	1292754,26	39,1098974	52,40779921
1057	396121,76	1292775,94	39,11021803	52,40794364
1058	396133,41	1292798,63	39,11055292	52,40804656
1059	396137,62	1292817,11	39,110825	52,40808295
1060	396139,63	1292832,97	39,1110583	52,40809978
1061	396142,84	1292853,25	39,1113567	52,40812704
1062	396156,09	1292861,48	39,11147932	52,40824547
1063	396158,79	1292861,09	39,11147393	52,40826976
1064	396162,77	1292863,46	39,11150926	52,40830534
1065	396162,67	1292864,86	39,11152982	52,40830433
1066	396160,71	1292865,25	39,1115353	52,40828669
1067	396157,5	1292868,46	39,11158206	52,40825759
1068	396153,89	1292881,11	39,11176748	52,40822417
1069	396151,88	1292892,35	39,11193238	52,40820523
1070	396151,07	1292907,81	39,11215944	52,40819674
1071	396151,07	1292920,26	39,11234238	52,40819577
1072	396150,27	1292929,65	39,11248025	52,40818785

1073	396144,85	1292941,49	39,11265353	52,40813821
1074	396137,22	1292957,91	39,11289383	52,40806837
1075	396132,4	1292983,61	39,11327084	52,40802304
1076	396128,99	1293008,11	39,11363041	52,40799048
1077	396128,59	1293029,99	39,11395185	52,40798517
1078	396136,42	1293054,49	39,11431285	52,40805362
1079	396146,06	1293071,96	39,11457079	52,40813887
1080	396148,26	1293086,92	39,11479089	52,40815747
1081	396148,06	1293097,56	39,11494721	52,40815484
1082	396147,46	1293117,64	39,11524218	52,40814787
1083	396152,28	1293131,09	39,11544043	52,40819013
1084	396159,31	1293142,74	39,11561252	52,40825238
1085	396169,35	1293152,77	39,11576119	52,40834182
1086	396179,59	1293167,03	39,11597204	52,40843272
1087	396188,82	1293181,69	39,11618864	52,40851451
1088	396198,86	1293197,55	39,11642298	52,40860348
1089	396224,79	1293221,14	39,11677294	52,40883464
1090	396254,14	1293249,35	39,11719124	52,40909616
1091	396282,69	1293274,08	39,11755831	52,40935077
1092	396310,49	1293296,88	39,11789692	52,40959879
1093	396326,21	1293320,37	39,11824411	52,4097382
1094	396335,57	1293340,51	39,11854126	52,40982072
1095	396352,51	1293349,18	39,11867085	52,40997226
1096	396388,43	1293355,81	39,11877291	52,41029452
1097	396410,36	1293368,37	39,11896031	52,4104906
1098	396420,65	1293374,11	39,11904598	52,41058261
1099	396421,54	1293376,35	39,11907901	52,41059043
1100	396428,87	1293380,87	39,11914638	52,41065594
1101	396441,41	1293387,19	39,11924087	52,41076813
1102	396455,07	1293392,69	39,11932346	52,41089045
1103	396464,61	1293395,9	39,11937186	52,41097592
1104	396475,15	1293397,41	39,11939541	52,41107052
1105	396487,29	1293395,9	39,11937479	52,41117973
1106	396493,92	1293391,19	39,11930643	52,41123968
1107	396501,45	1293383,86	39,11919969	52,41130792
1108	396507,68	1293373,92	39,11905443	52,41136469
1109	396514,5	1293366,99	39,11895348	52,41142652
1110	396518,54	1293363,04	39,11889595	52,41146314
1111	396532,24	1293361,28	39,11887186	52,41158639
1112	396546,59	1293361,38	39,11887518	52,41171533
1113	396564,27	1293355,92	39,11879723	52,41187464
1114	396584,52	1293351,74	39,11873842	52,41205694
1115	396600,16	1293350,84	39,11872721	52,41219755
1116	396616,34	1293351,24	39,11873518	52,41234292
1117	396626,88	1293348,29	39,11869319	52,41243787
1118	396635,4	1293337,48	39,11853543	52,41251528
1119	396644,89	1293318,3	39,1182548	52,41260207
1120	396652,9	1293301,27	39,11800557	52,4126754

1121	396661,44	1293287,37	39,11780241	52,41275323
1122	396672,6	1293275,62	39,11763118	52,41285445
1123	396685,77	1293272,03	39,11758012	52,41297308
1124	396695,59	1293264,26	39,1174672	52,41306193
1125	396712,46	1293250,56	39,11726804	52,41321461
1126	396732,01	1293246,21	39,11720664	52,41339063
1127	396742,88	1293250,03	39,11726417	52,41348801
1128	396761,27	1293251,04	39,11728138	52,41365319
1129	396770,53	1293252,3	39,11730109	52,4137363
1130	396776,54	1293247,4	39,11722986	52,41379069
1131	396780,35	1293237,25	39,11708119	52,41382573
1132	396779,3	1293226,28	39,11691984	52,41381716
1133	396771,33	1293214,84	39,1167507	52,41374644
1134	396765,02	1293203,39	39,11658162	52,41369064
1135	396762,95	1293193,27	39,11643263	52,41367283
1136	396768,03	1293187,83	39,11635334	52,41371891
1137	396779,24	1293183,19	39,1162866	52,41382001
1138	396790,55	1293183,57	39,11629364	52,41392161
1139	396803,98	1293192,26	39,11642307	52,41404161
1140	396822,56	1293202,65	39,11657815	52,41420776
1141	396837,91	1293217,59	39,11679968	52,41434452
1142	396850,86	1293221,47	39,11685837	52,41446059
1143	396863,88	1293226,95	39,11694058	52,41457715
1144	396873,04	1293239,43	39,11712516	52,41465848
1145	396879,68	1293258,34	39,11740392	52,41471666
1146	396893,73	1293275,03	39,117651	52,4148416
1147	396919,07	1293295,43	39,11795407	52,41506771
1148	396943,82	1293309,91	39,11817006	52,41528897
1149	396962,26	1293322,01	39,11835027	52,41545372
1150	396977,8	1293347,48	39,11872658	52,41559136
1151	396992,21	1293374,32	39,11912289	52,41571873
1152	397001,62	1293394,67	39,11942318	52,41580168
1153	397009,89	1293430,51	39,11995097	52,41587316
1154	397009,95	1293458,55	39,12036306	52,41587148
1155	397003,79	1293477,32	39,12063811	52,41581464
1156	396998,53	1293494,31	39,12088712	52,41576603
1157	396996,5	1293517,46	39,12122708	52,41574595
1158	397000,13	1293536,42	39,12150619	52,41577707
1159	397001,12	1293549,72	39,12170178	52,41578491
1160	396999,3	1293569,94	39,12199871	52,41576695
1161	397006,23	1293590,53	39,1223022	52,41582759
1162	397014,75	1293606,14	39,12253272	52,41590292
1163	397025,87	1293621,3	39,12275696	52,41600164
1164	397035,04	1293631,27	39,12290468	52,41608325
1165	397040,49	1293642,76	39,12307425	52,41613131
1166	397040,88	1293652,07	39,12321112	52,41613407
1167	397039,12	1293662,4	39,12336271	52,41611744
1168	397030,9	1293676,85	39,123574	52,41604242

1169	397027,6	1293693,55	39,123819	52,41601144
1170	397032,18	1293708,74	39,12404284	52,41605139
1171	397050,17	1293726,12	39,1243006	52,41621166
1172	397064,44	1293733,46	39,12441033	52,41633931
1173	397080,13	1293738,55	39,12448718	52,4164799
1174	397098,46	1293739,37	39,12450162	52,41664455
1175	397116,46	1293736,47	39,12446135	52,41680653
1176	397131,7	1293739,1	39,12450199	52,41694327
1177	397143,75	1293747,66	39,12462936	52,41705087
1178	397152,11	1293762,52	39,12484884	52,41712481
1179	397159,08	1293782,22	39,12513928	52,41718588
1180	397162,26	1293801,14	39,12541776	52,41721294
1181	397163,66	1293828,11	39,12581431	52,41722337
1182	397161,87	1293850,86	39,12614843	52,41720547
1183	397156,66	1293875,5	39,12650988	52,41715668
1184	397152,6	1293896,83	39,12682283	52,41711849
1185	397157,49	1293915,58	39,12709903	52,41716094
1186	397161,84	1293928,65	39,12729169	52,41719898
1187	397160,22	1293947,91	39,12757454	52,41718288
1188	397168,02	1293958,45	39,12773046	52,41725213
1189	397179,54	1293965,65	39,12783779	52,41735507
1190	397189,59	1293969,2	39,12789128	52,4174451
1191	397198,5	1293980,62	39,12806028	52,41752425
1192	397203,53	1293999,15	39,12833328	52,41756797
1193	397214,15	1294010,18	39,12849678	52,41766252
1194	397230,93	1294016,05	39,12858525	52,41781283
1195	397240,94	1294022,52	39,12868165	52,41790227
1196	397247,76	1294030,22	39,12879571	52,41796294
1197	397253,4	1294042,61	39,12897855	52,41801262
1198	397259,6	1294048,6	39,1290674	52,41806786
1199	397281,56	1294066,71	39,12933644	52,41826374
1200	397303,25	1294075,1	39,1294626	52,41845798
1201	397316,09	1294073,91	39,1294468	52,41857345
1202	397331,13	1294086,83	39,12963866	52,41870757
1203	397333,65	1294097,89	39,12980154	52,41872932
1204	397336,65	1294118,05	39,13009823	52,41875466
1205	397336,85	1294140,05	39,1304216	52,41875469
1206	397336,44	1294171,44	39,13088289	52,41874848
1207	397341,49	1294210,8	39,13146204	52,41879069
1208	397353,58	1294242,04	39,13192278	52,41889682
1209	397364,39	1294270,66	39,13234485	52,41899165
1210	397368,79	1294293,03	39,13267421	52,41902939
1211	397371,99	1294316,26	39,13301605	52,41905627
1212	397374,79	1294354,63	39,13358036	52,41907833
1213	397348,5	1294491,13	39,13558307	52,41883104
1214	397345,88	1294555,56	39,13652967	52,41880227
1215	397353,95	1294600,38	39,13718947	52,41887115
1216	397371,28	1294639,87	39,13777217	52,41902367

1217	397398,29	1294696,59	39,1386094	52,41926177
1218	397397,69	1294735,24	39,13917738	52,41925323
1219	397391,3	1294758,97	39,1395253	52,41919388
1220	397383,61	1294782,86	39,13987539	52,41912282
1221	397385,85	1294802,56	39,14016523	52,41914135
1222	397393,33	1294829,23	39,14055821	52,41920639
1223	397404,56	1294854,47	39,14093067	52,41930524
1224	397414,18	1294886,14	39,14139743	52,4193891
1225	397428,62	1294959,14	39,14247228	52,41951288
1226	397440,04	1295051,14	39,14382598	52,41960796
1227	397447,7	1295101,91	39,1445732	52,41967263
1228	397456,13	1295147,72	39,14524763	52,41974461
1229	397462,58	1295178,94	39,14570736	52,41980001
1230	397471,86	1295202,54	39,14605547	52,41988145
1231	397482,59	1295227,24	39,14641995	52,41997584
1232	397499,05	1295243,7	39,14666409	52,4201224
1233	397518,91	1295259,35	39,14689679	52,42029957
1234	397536,42	1295278,25	39,14717694	52,42045536
1235	397547,78	1295300,17	39,14750065	52,42055563
1236	397553,27	1295312,77	39,14768658	52,42060392
1237	397563,5	1295323,21	39,14784141	52,42069499
1238	397576,11	1295352,64	39,14827567	52,42080587
1239	397588,96	1295371,5	39,14855461	52,42091979
1240	397595,67	1295387,9	39,14879657	52,42097873
1241	397596,45	1295401,34	39,14899421	52,42098463
1242	397591,74	1295413,91	39,14917833	52,42094126
1243	397584,39	1295428,01	39,14938457	52,42087405
1244	397575,35	1295438,19	39,14953298	52,42079197
1245	397571,65	1295438,05	39,14953042	52,42075873
1246	397562,92	1295438,25	39,14953217	52,42068027
1247	397554,49	1295442,97	39,14960041	52,42060412
1248	397545,05	1295451,8	39,14972891	52,42051856
1249	397540,03	1295462,14	39,14988021	52,4204726
1250	397534,01	1295469,07	39,14998125	52,42041793
1251	397526,38	1295471,38	39,15001416	52,42034917
1252	397518,64	1295475,6	39,15007514	52,42027927
1253	397511,22	1295483,93	39,15019657	52,4202119
1254	397501,68	1295494,22	39,15034651	52,42012532
1255	397491,94	1295504,36	39,15049423	52,42003696
1256	397479,79	1295513,29	39,15062383	52,41992704
1257	397468,75	1295519,72	39,15071684	52,4198273
1258	397458,31	1295525,49	39,15080023	52,419733
1259	397448,67	1295535,13	39,1509406	52,41964558
1260	397442,75	1295543,06	39,15105635	52,41959172
1261	397440,62	1295546,21	39,15110236	52,41957232
1262	397430,22	1295554,44	39,15122191	52,41947818
1263	397427,55	1295557,47	39,15126608	52,41945394
1264	397420,32	1295564,96	39,15137518	52,41938835

1265	397413,18	1295575,85	39,15153427	52,41932328
1266	397405,86	1295593,12	39,1517871	52,41925607
1267	397401,76	1295604,72	39,15195703	52,41921826
1268	397399,71	1295617,12	39,152139	52,41919881
1269	397401,67	1295628,99	39,15231372	52,41921544
1270	397399,17	1295641	39,1524899	52,41919197
1271	397400,06	1295653,22	39,15266962	52,41919896
1272	397403,9	1295662,5	39,15280654	52,41923269
1273	397407,14	1295684,22	39,15312621	52,41926
1274	397407,07	1295685,74	39,15314854	52,41925924
1275	397405,99	1295694,61	39,15327875	52,4192488
1276	397405,49	1295695,88	39,15329735	52,4192442
1277	397404,28	1295697,53	39,15332144	52,41923319
1278	397402,03	1295700,21	39,15336052	52,41921275
1279	397393,64	1295709,13	39,15349048	52,41913661
1280	397383,29	1295722,16	39,15368058	52,41904252
1281	397376,86	1295735,72	39,15387899	52,41898361
1282	397374,09	1295747,28	39,15404852	52,41895776
1283	397372,31	1295760,13	39,15423714	52,41894069
1284	397369,72	1295777,35	39,15448987	52,41891598
1285	397370,7	1295789,94	39,15467504	52,41892374
1286	397371,42	1295805,33	39,15490133	52,41892892
1287	397373,02	1295812,91	39,15501296	52,41894267
1288	397375,79	1295827,1	39,15522189	52,41896637
1289	397382,13	1295835,27	39,15534283	52,41902266
1290	397387,12	1295837,77	39,15538026	52,4190673
1291	397390,96	1295845,89	39,15550012	52,41910113
1292	397390,07	1295854,81	39,1556311	52,41909238
1293	397388,19	1295869,11	39,15584102	52,41907429
1294	397392,92	1295875,54	39,15593617	52,41911626
1295	397401,67	1295877,06	39,1559597	52,41919476
1296	397418,36	1295881,16	39,15602224	52,4193444
1297	397426,75	1295886,16	39,15609688	52,41941937
1298	397432,28	1295895,53	39,15623535	52,41946828
1299	397434,69	1295911,06	39,15646393	52,41948864
1300	397431,56	1295919,85	39,15659269	52,41945978
1301	397424,16	1295932,07	39,15677128	52,41939226
1302	397420,5	1295942,69	39,15692687	52,41935848
1303	397421,03	1295954,2	39,15709611	52,41936228
1304	397424,07	1295968,17	39,15730185	52,41938843
1305	397422,55	1295983,52	39,15752724	52,41937348
1306	397419,61	1296000,29	39,15777332	52,41934566
1307	397410,24	1296017,52	39,15802527	52,41926002
1308	397399,17	1296028,99	39,15819233	52,41915958
1309	397384,89	1296039,87	39,15835028	52,41903034
1310	397376,95	1296043,26	39,15839901	52,41895871
1311	397365,44	1296045,63	39,15843227	52,41885508
1312	397352,94	1296051,52	39,15851712	52,41874226

1313	397340,09	1296059,15	39,15862749	52,41862615
1314	397326,26	1296071,2	39,1588027	52,41850086
1315	397316,27	1296083,78	39,15898621	52,41841003
1316	397305,96	1296104,21	39,15928506	52,41831567
1317	397301,14	1296116,35	39,15946282	52,41827134
1318	397298,46	1296130,09	39,15966439	52,4182461
1319	397296,14	1296142,14	39,15984117	52,41822424
1320	397295,88	1296159,81	39,16010083	52,41822042
1321	397295,25	1296180,22	39,16040071	52,41821304
1322	397295,61	1296192,18	39,16057654	52,41821527
1323	397296,86	1296203,16	39,16073808	52,41822558
1324	397299,98	1296215,38	39,16091811	52,41825259
1325	397303,46	1296224,22	39,16104851	52,41828312
1326	397304,89	1296233,14	39,1611798	52,41829521
1327	397304,17	1296242,78	39,16132138	52,41828793
1328	397306,32	1296252,42	39,16146336	52,41830644
1329	397312,21	1296260,45	39,16158219	52,41835869
1330	397321,22	1296269,11	39,16171071	52,41843893
1331	397329,92	1296287,6	39,16198366	52,41851555
1332	397335,1	1296307,19	39,16227229	52,41856044
1333	397337,15	1296325,75	39,16254535	52,4185773
1334	397335,19	1296343,96	39,16281271	52,41855815
1335	397333,49	1296366,04	39,16313699	52,41854101
1336	397332,24	1296387,55	39,16345295	52,41852796
1337	397334,22	1296391,09	39,16350526	52,41854545
1338	397330,24	1296417,19	39,1638883	52,41850748
1339	397319,83	1296453,06	39,16441405	52,4184109
1340	397325,61	1296485,92	39,16489779	52,41846006
1341	397339,95	1296517,82	39,16536862	52,41858622
1342	397353,21	1296546,86	39,16579726	52,41870291
1343	397389,32	1296592,61	39,16647467	52,41902352
1344	397407,6	1296620,58	39,16688829	52,41918541
1345	397435,47	1296641,3	39,16719669	52,41943409
1346	397455,83	1296669,1	39,16760811	52,41961468
1347	397474,64	1296708,66	39,16819216	52,41978034
1348	397479,24	1296740,14	39,16865548	52,419819
1349	397478,46	1296749,42	39,16879176	52,4198112
1350	397471,41	1296753,41	39,16884943	52,41974751
1351	397468,91	1296766,44	39,16904059	52,41972393
1352	397473,19	1296776,43	39,16918801	52,41976154
1353	397478,76	1296771,76	39,16912015	52,41981199
1354	397486,27	1296787,03	39,16934563	52,41987818
1355	397483,72	1296789,73	39,16938496	52,41985503
1356	397477,83	1296798,83	39,16951788	52,41980133
1357	397476,94	1296808,47	39,16965944	52,41979251
1358	397483,9	1296824,53	39,16989646	52,41985368
1359	397487,47	1296842,2	39,17015666	52,41988426
1360	397489,61	1296859,16	39,17040623	52,41990204

1361	397494,08	1296872,36	39,17060086	52,41994108
1362	397498	1296893,56	39,170913	52,41997449
1363	397496,22	1296923,54	39,17135338	52,41995594
1364	397500,86	1296957,99	39,17186036	52,41999469
1365	397508,18	1296989,94	39,17233097	52,42005773
1366	397517,99	1297016,71	39,1727258	52,42014359
1367	397526,02	1297035,98	39,17301015	52,4202141
1368	397534,41	1297057	39,17332027	52,42028769
1369	397548,16	1297081,99	39,1736895	52,4204091
1370	397562,08	1297107,87	39,17407183	52,42053197
1371	397575,46	1297126,79	39,17435179	52,42065058
1372	397594,02	1297150,34	39,17470053	52,42081534
1373	397607,23	1297169,17	39,17497915	52,42093243
1374	397623,29	1297196,84	39,1753881	52,42107436
1375	397635,25	1297222,18	39,17576222	52,42117966
1376	397646,14	1297245,03	39,17609961	52,42127555
1377	397655,96	1297258,06	39,1762925	52,42136267
1378	397672,2	1297273,76	39,17652555	52,42150725
1379	397688,08	1297287,95	39,17673635	52,42164873
1380	397703,25	1297303,66	39,1769694	52,42178369
1381	397723,96	1297312,05	39,17709564	52,42196907
1382	397738,41	1297320,61	39,17722349	52,42209818
1383	397755,55	1297329,72	39,17735981	52,42225142
1384	397768,58	1297337,97	39,17748291	52,42236779
1385	397794,63	1297356,71	39,17776204	52,42260026
1386	397810,34	1297366,7	39,17791109	52,42274057
1387	397823,73	1297369,74	39,17795766	52,42286063
1388	397837,11	1297375,67	39,17804672	52,42298035
1389	397857,64	1297393,52	39,17831198	52,4231633
1390	397877,27	1297402,09	39,17844072	52,42333895
1391	397895,3	1297406,73	39,17851147	52,42350057
1392	397911,18	1297405,84	39,17850064	52,42364334
1393	397926,89	1297399,95	39,17841628	52,42378502
1394	397939,92	1297396,02	39,17836035	52,42390245
1395	397956,69	1297397,45	39,17838374	52,42405302
1396	397974,9	1297405,3	39,1785017	52,42421598
1397	397990,96	1297416,01	39,1786614	52,42435937
1398	398007,02	1297422,61	39,17876068	52,42450312
1399	398025,05	1297426,54	39,178821	52,4246648
1400	398048,97	1297428,19	39,17884863	52,4248796
1401	398074,85	1297430,15	39,1788811	52,42511199
1402	398098,23	1297434,26	39,17894482	52,42532173
1403	398122,68	1297436,76	39,17898503	52,42554122
1404	398143,92	1297439,61	39,17902992	52,42573184
1405	398166,58	1297440,68	39,17904886	52,42593537
1406	398198,17	1297440,51	39,17905083	52,42621925
1407	398217,45	1297440,51	39,17905355	52,4263925
1408	398236,01	1297446,57	39,17914526	52,42655876

1409	398260,28	1297466,56	39,17944254	52,42677512
1410	398277,95	1297486,2	39,17973375	52,42693221
1411	398288,13	1297505,47	39,18001845	52,42702202
1412	398296,16	1297520,2	39,18023612	52,4270929
1413	398303,46	1297524,79	39,18030463	52,4271581
1414	398312,17	1297527,38	39,18034393	52,42723614
1415	398326,04	1297526,1	39,18032708	52,42736089
1416	398334,86	1297525,76	39,18032333	52,42744018
1417	398353,68	1297541,79	39,18056164	52,42760791
1418	398364,6	1297559,93	39,18082985	52,42770446
1419	398372,77	1297582,32	39,18116015	52,42777594
1420	398382,02	1297608,29	39,18154322	52,42785681
1421	398388,59	1297643,45	39,18206101	52,42791279
1422	398388,59	1297675,37	39,18253024	52,42791002
1423	398384,29	1297696,86	39,18284554	52,42786951
1424	398387,57	1297720,14	39,18318822	52,42789696
1425	398411,98	1297756,4	39,18372473	52,42811316
1426	398439,11	1297796,74	39,1843216	52,42835343
1427	398471,98	1297844,25	39,1850247	52,42864466
1428	398494,9	1297872,55	39,185444	52,42884816
1429	398520,97	1297896,12	39,18579421	52,42908036
1430	398539,17	1297917,71	39,1861142	52,42924203
1431	398565,41	1297942,35	39,18648017	52,42947567
1432	398572,62	1297967,31	39,18684813	52,42953827
1433	398575,82	1298003,08	39,18737443	52,4295639
1434	398578,85	1298033,34	39,18781971	52,42958848
1435	398576	1298070,29	39,18836249	52,42955963
1436	398568,71	1298104,27	39,18886098	52,42949115
1437	398560,48	1298132,89	39,18928053	52,42941468
1438	398556,89	1298173,65	39,18987921	52,42937885
1439	398561,9	1298203,54	39,19031934	52,42942124
1440	398563,68	1298226,66	39,19065947	52,4294352
1441	398563,86	1298252,93	39,19104568	52,42943451
1442	398554,06	1298303,36	39,19178563	52,42934201
1443	398551,01	1298323,99	39,19208846	52,42931279
1444	398551,37	1298347,96	39,19244089	52,42931391
1445	398559,62	1298376,48	39,19286134	52,42938553
1446	398567,85	1298405,11	39,19328341	52,42945696
1447	398580,23	1298433,46	39,19370196	52,42956571
1448	398597,95	1298460,49	39,19410188	52,42972255
1449	398613,59	1298483,41	39,19444108	52,42986107
1450	398621,4	1298504,9	39,19475813	52,42992935
1451	398630,19	1298526,05	39,19507032	52,43000647
1452	398639,7	1298542,21	39,19530927	52,43009049
1453	398649,92	1298557,18	39,19553082	52,430181
1454	398665,04	1298562,34	39,19560886	52,43031642
1455	398686,65	1298563,76	39,19563287	52,43051048
1456	398707,75	1298578,42	39,19585144	52,43069879

1457	398765,09	1298577,88	39,19585181	52,43121409
1458	398805,32	1298573,59	39,19579457	52,43157598
1459	398855,73	1298565,9	39,19568882	52,43202964
1460	398927,15	1298547,38	39,19542688	52,43267306
1461	398961,83	1298551,8	39,19549689	52,4329843
1462	398984,03	1298558,85	39,19560375	52,43318317
1463	398999,98	1298571,64	39,1957941	52,43332536
1464	399018,73	1298600,3	39,19621817	52,43349131
1465	399031,95	1298637,23	39,19676303	52,43360684
1466	399036,16	1298656,34	39,1970446	52,43364297
1467	399037,81	1298656,12	39,19704161	52,43365782
1468	399034,06	1298636,65	39,19675481	52,43362585
1469	399020,69	1298599,32	39,19620405	52,43350901
1470	399001,61	1298570,16	39,19577257	52,43334014
1471	398985,07	1298556,89	39,19557508	52,43319269
1472	398962,3	1298549,66	39,19546549	52,43298872
1473	398927,01	1298545,16	39,19539423	52,432672
1474	398855,29	1298563,76	39,19565729	52,43202588
1475	398805,04	1298571,43	39,19576277	52,43157365
1476	398764,96	1298575,7	39,19581974	52,43121312
1477	398708,42	1298576,23	39,19581934	52,430705
1478	398687,4	1298561,62	39,19560152	52,43051741
1479	398665,47	1298560,18	39,19557717	52,43032047
1480	398651,31	1298555,35	39,19550412	52,43019366
1481	398641,54	1298541,05	39,19529248	52,43010713
1482	398632,14	1298525,08	39,19505635	52,43002407
1483	398623,43	1298504,11	39,19474681	52,42994766
1484	398615,54	1298482,41	39,19442666	52,42987868
1485	398599,76	1298459,28	39,19408435	52,42973892
1486	398582,15	1298432,42	39,19368695	52,42958305
1487	398569,9	1298404,37	39,19327282	52,42947545
1488	398561,71	1298375,88	39,19285282	52,42940436
1489	398553,54	1298347,64	39,1924365	52,42933344
1490	398553,19	1298324,14	39,19209098	52,42933236
1491	398556,21	1298303,72	39,19179123	52,4293613
1492	398566,04	1298253,13	39,19104894	52,42945408
1493	398565,86	1298226,57	39,19065846	52,4294548
1494	398564,07	1298203,28	39,19031583	52,42944076
1495	398559,09	1298173,56	39,18987821	52,42939862
1496	398562,63	1298133,29	39,18928672	52,42943397
1497	398570,82	1298104,8	39,18886907	52,42951006
1498	398578,17	1298070,6	39,18836736	52,42957911
1499	398581,03	1298033,31	39,18781958	52,42960807
1500	398577,99	1298002,88	39,1873718	52,42958342
1501	398574,77	1297966,91	39,18684256	52,42955763
1502	398567,34	1297941,17	39,1864631	52,42949311
1503	398540,75	1297916,2	39,18609222	52,42925636
1504	398522,54	1297894,6	39,18577209	52,42909461

1505	398496,49	1297871,05	39,18542217	52,42886257
1506	398473,73	1297842,95	39,18500584	52,4286605
1507	398440,91	1297795,51	39,18430378	52,42836972
1508	398413,79	1297755,18	39,18370705	52,42812953
1509	398389,66	1297719,34	39,18317676	52,42791581
1510	398386,5	1297696,92	39,18284673	52,42788937
1511	398390,77	1297675,58	39,18253364	52,42792959
1512	398390,77	1297643,25	39,18205838	52,4279324
1513	398384,13	1297607,72	39,18153514	52,42787582
1514	398374,82	1297581,58	39,18114956	52,42779442
1515	398366,58	1297558,99	39,18081631	52,42772234
1516	398355,36	1297540,36	39,18054086	52,42762313
1517	398335,63	1297523,55	39,18029096	52,42744729
1518	398325,89	1297523,93	39,18029516	52,42735973
1519	398312,64	1297525,15	39,18031122	52,42724056
1520	398305,08	1297519,84	39,18023209	52,42717309
1521	398298,48	1297502,53	39,1799767	52,42711528
1522	398288,13	1297485,75	39,17972857	52,42702372
1523	398275,81	1297468,35	39,17947105	52,42691452
1524	398260,46	1297458,89	39,17932982	52,4267774
1525	398238,33	1297441,93	39,17907738	52,42658001
1526	398221,38	1297434,26	39,17896223	52,42642836
1527	398203,53	1297433,9	39,17895442	52,42626799
1528	398193,53	1297433,37	39,17894521	52,42617818
1529	398174,62	1297435,33	39,17897135	52,42600808
1530	398156,59	1297435,51	39,17897145	52,42584605
1531	398136,24	1297431,76	39,17891345	52,4256635
1532	398120	1297426,76	39,17883765	52,425518
1533	398105,54	1297425,16	39,17881209	52,4253882
1534	398083,59	1297421,94	39,17876166	52,42519124
1535	398037,72	1297417,48	39,17868961	52,42477943
1536	398015,59	1297411,95	39,1786052	52,42458105
1537	397996,49	1297403,56	39,17847918	52,42441014
1538	397979	1297393,03	39,17832193	52,42425388
1539	397962,4	1297388,75	39,17825667	52,42410509
1540	397944,91	1297385,36	39,17820437	52,42394821
1541	397927,96	1297387,45	39,1782327	52,42379572
1542	397910,82	1297391,56	39,17829069	52,42364134
1543	397895,47	1297393,34	39,17831468	52,42350325
1544	397879,59	1297390,13	39,17826526	52,42336083
1545	397866,74	1297385,49	39,17819524	52,42324576
1546	397858,17	1297376,74	39,17806542	52,42316951
1547	397850,14	1297366,57	39,1779148	52,42309823
1548	397836,58	1297360,5	39,17782366	52,4229769
1549	397816,94	1297351,4	39,17768713	52,4228012
1550	397801,59	1297346,36	39,17761089	52,4226637
1551	397785	1297336,01	39,17745642	52,42251551
1552	397762,86	1297322,62	39,17725648	52,42231772

1553	397748,77	1297315,3	39,17714691	52,42219173
1554	397727,7	1297303,88	39,17697608	52,42200338
1555	397707,18	1297282,2	39,17665453	52,42182086
1556	397684,33	1297264,17	39,17638631	52,42161708
1557	397667,74	1297248,82	39,17615835	52,42146932
1558	397658,63	1297237,35	39,17598848	52,42138845
1559	397646,32	1297218,97	39,1757166	52,42127941
1560	397635,79	1297191,31	39,17530857	52,42118716
1561	397624,01	1297172,03	39,17502354	52,42108297
1562	397614,01	1297150,43	39,17470466	52,42099496
1563	397601,7	1297131,16	39,1744197	52,420886
1564	397590,81	1297117,06	39,17421093	52,42078935
1565	397571,36	1297084,13	39,17372421	52,4206174
1566	397555,47	1297062	39,17339672	52,42047651
1567	397544,76	1297039,87	39,17306995	52,42038216
1568	397535,3	1297015,24	39,17270662	52,42029927
1569	397526,02	1296988,02	39,17230525	52,42021821
1570	397516,03	1296961,6	39,17191554	52,4201307
1571	397513,35	1296939,65	39,17159255	52,42010849
1572	397513,35	1296912,16	39,17118852	52,42011084
1573	397512,99	1296889,41	39,1708541	52,42010955
1574	397509,78	1296863,89	39,17047856	52,42008288
1575	397504,61	1296841,4	39,17014729	52,42003835
1576	397499,07	1296823,91	39,16988946	52,41999006
1577	397493,9	1296814,27	39,16974705	52,41994442
1578	397492,29	1296797,85	39,16950549	52,41993135
1579	397494,61	1296789,46	39,16938251	52,41995292
1580	397492,65	1296780,27	39,16924716	52,41993609
1581	397487,87	1296785,34	39,16932101	52,4198927
1582	397480,48	1296770,32	39,16909922	52,41982757
1583	397484,26	1296767,15	39,16905316	52,41986181
1584	397484,8	1296756,26	39,16889318	52,41986759
1585	397480,58	1296750,16	39,16880294	52,41983019
1586	397481,43	1296740,08	39,1686549	52,41983869
1587	397476,75	1296708,02	39,16818305	52,41979936
1588	397457,71	1296667,98	39,16759191	52,41963167
1589	397437,03	1296639,74	39,16717398	52,41944824
1590	397409,21	1296619,06	39,16686617	52,4192
1591	397391,09	1296591,34	39,16645625	52,41903953
1592	397355,09	1296545,71	39,16578062	52,4187199
1593	397341,93	1296516,92	39,16535566	52,41860408
1594	397327,71	1296485,28	39,16488868	52,41847898
1595	397322,07	1296453,18	39,16441612	52,41843102
1596	397332,37	1296417,66	39,1638955	52,41852658
1597	397336,53	1296390,41	39,16349558	52,41856627
1598	397338,49	1296388,35	39,16346558	52,41858405
1599	397341,34	1296366,27	39,16314146	52,41861153
1600	397342,68	1296351,45	39,16292383	52,41862482

1601	397344,82	1296331,6	39,16263239	52,41864573
1602	397344,11	1296315,18	39,16239096	52,41864073
1603	397341,43	1296300,09	39,16216881	52,41861792
1604	397336,61	1296286,4	39,16196694	52,41857576
1605	397336,52	1296280,68	39,16188286	52,41857544
1606	397329,47	1296269,17	39,16171273	52,41851306
1607	397321,44	1296258,29	39,16155172	52,41844182
1608	397317,43	1296243,63	39,1613357	52,41840702
1609	397317,25	1296227,57	39,16109964	52,41840675
1610	397313,95	1296212,71	39,16088079	52,41837835
1611	397305,83	1296202,18	39,16072491	52,41830627
1612	397304,67	1296189,42	39,16053722	52,41829692
1613	397305,11	1296167,91	39,16022115	52,41830268
1614	397305,92	1296142,7	39,15985074	52,41831208
1615	397308,15	1296125,21	39,159594	52,41833359
1616	397313,86	1296107,98	39,15934155	52,41838635
1617	397322,07	1296091,72	39,15910371	52,41846149
1618	397329,03	1296081,28	39,15895122	52,41852491
1619	397343,93	1296069,32	39,15877749	52,4186598
1620	397356,69	1296061,71	39,1586674	52,4187751
1621	397366,42	1296055,73	39,15858084	52,41886304
1622	397379,54	1296049,76	39,1584949	52,41898144
1623	397393,99	1296042,97	39,15839709	52,41911186
1624	397407,2	1296032,31	39,15824223	52,41923146
1625	397414,34	1296023,39	39,1581121	52,41929637
1626	397422,64	1296010,27	39,15792041	52,41937205
1627	397427,46	1295995,63	39,1577059	52,41941659
1628	397430,05	1295980,42	39,15748271	52,41944114
1629	397431,65	1295969,71	39,15732552	52,41945641
1630	397431,03	1295958,2	39,15715627	52,41945181
1631	397430,31	1295946,77	39,15698818	52,41944629
1632	397431,21	1295935,13	39,15681722	52,41945536
1633	397433,44	1295926,83	39,15669554	52,41947609
1634	397437,81	1295914,96	39,15652168	52,41951635
1635	397438,97	1295903,36	39,15635134	52,41952774
1636	397437,19	1295892,38	39,15618972	52,41951267
1637	397431,83	1295882,88	39,15604936	52,4194653
1638	397423,71	1295875,03	39,15593288	52,41939299
1639	397413,72	1295864,49	39,1557766	52,41930409
1640	397403,63	1295857,8	39,1556769	52,41921398
1641	397398,01	1295844,68	39,1554833	52,41916458
1642	397395,07	1295836,88	39,15536826	52,41913881
1643	397389,71	1295831,07	39,15528214	52,41909113
1644	397383,64	1295819,38	39,1551095	52,41903756
1645	397381,59	1295802,52	39,15486142	52,41902055
1646	397378,2	1295789,49	39,15466945	52,41899117
1647	397374,99	1295780,21	39,15453262	52,4189631
1648	397374,36	1295765,62	39,1543181	52,41895865

1649	397376,95	1295753,39	39,15413871	52,41898295
1650	397379,36	1295738,31	39,1539174	52,41900586
1651	397386,59	1295723,94	39,15370719	52,41907203
1652	397396,49	1295711,85	39,15353084	52,419162
1653	397404,52	1295702,03	39,15338761	52,41923497
1654	397409,88	1295692,66	39,15325062	52,41928392
1655	397410,59	1295677,32	39,15302526	52,41929157
1656	397409,34	1295665,67	39,15285387	52,41928131
1657	397409,43	1295647,02	39,15257977	52,41928367
1658	397409,16	1295631,85	39,15235678	52,41928251
1659	397408,54	1295622,34	39,15221692	52,41927773
1660	397410,33	1295611,37	39,15205593	52,41929472
1661	397416,84	1295603,69	39,15194394	52,41935386
1662	397419,78	1295587,99	39,15171359	52,41938158
1663	397422,28	1295570,67	39,15145937	52,41940549
1664	397427,33	1295561,82	39,15132998	52,4194516
1665	397431,78	1295555,98	39,15124475	52,41949207
1666	397441,57	1295548,24	39,15113233	52,41958069
1667	397449,87	1295544,77	39,15108245	52,41965556
1668	397470,36	1295532,32	39,15090225	52,41984072
1669	397488,83	1295518,97	39,15070854	52,4200078
1670	397507,1	1295501,67	39,15045675	52,42017341
1671	397520,05	1295490,33	39,15029183	52,42029072
1672	397531,7	1295480,24	39,15014511	52,42039624
1673	397544,55	1295469,8	39,1499934	52,42051258
1674	397558,1	1295455,94	39,14979153	52,42063549
1675	397569,24	1295447,41	39,14966766	52,4207363
1676	397572,52	1295443,87	39,14961608	52,42076607
1677	397576,19	1295441,7	39,14958468	52,42079923
1678	397586,22	1295429,21	39,14940246	52,42089039
1679	397593,73	1295414,8	39,14919168	52,42095907
1680	397598,66	1295401,67	39,14899936	52,42100446
1681	397597,83	1295387,41	39,14878966	52,42099818
1682	397590,89	1295370,47	39,14853973	52,42093722
1683	397578,03	1295351,58	39,14826035	52,42082322
1684	397565,35	1295321,98	39,14782358	52,42071172
1685	397555,1	1295311,53	39,1476686	52,42062047
1686	397549,75	1295299,24	39,14748724	52,42057341
1687	397538,22	1295276,99	39,14715866	52,42047164
1688	397520,39	1295257,74	39,14687332	52,420313
1689	397500,5	1295242,07	39,14664033	52,42013556
1690	397484,42	1295225,99	39,14640182	52,41999239
1691	397473,87	1295201,71	39,14604354	52,41989958
1692	397464,68	1295178,32	39,14569853	52,41981893
1693	397458,27	1295147,3	39,14524175	52,41976388
1694	397449,85	1295101,55	39,1445682	52,41969198
1695	397442,2	1295050,85	39,14382201	52,41962739
1696	397430,77	1294958,79	39,14246742	52,41953223

1697	397416,3	1294885,62	39,14139007	52,41940819
1698	397406,61	1294853,71	39,14091978	52,41932372
1699	397395,38	1294828,49	39,14054761	52,41922487
1700	397388	1294802,14	39,14015934	52,4191607
1701	397385,83	1294783,08	39,13987892	52,41914276
1702	397393,39	1294759,59	39,13953469	52,41921261
1703	397399,86	1294735,54	39,13918208	52,41927271
1704	397400,48	1294696,11	39,13860264	52,41928149
1705	397373,26	1294638,96	39,13775906	52,41904154
1706	397356,05	1294599,74	39,13718034	52,41889007
1707	397348,06	1294555,41	39,13652775	52,41882187
1708	397350,67	1294491,38	39,13558703	52,41885052
1709	397376,98	1294354,76	39,13358256	52,419098
1710	397374,16	1294316,03	39,13301295	52,41907579
1711	397370,94	1294292,67	39,1326692	52,41904874
1712	397366,5	1294270,06	39,13233631	52,41901066
1713	397355,62	1294241,26	39,13191159	52,41891522
1714	397343,62	1294210,26	39,13145439	52,41880988
1715	397338,62	1294171,31	39,13088127	52,41876808
1716	397339,03	1294140,05	39,13042189	52,41877428
1717	397338,82	1294117,88	39,13009602	52,41877418
1718	397335,79	1294097,48	39,1297958	52,41874859
1719	397333,1	1294085,65	39,12962157	52,41872536
1720	397316,81	1294071,66	39,12941382	52,4185801
1721	397303,55	1294072,88	39,12943001	52,41846085
1722	397282,67	1294064,81	39,12930866	52,41827387
1723	397261,06	1294046,98	39,12904378	52,41808111
1724	397255,21	1294041,33	39,12895997	52,41802899
1725	397249,61	1294029,02	39,12877832	52,41797966
1726	397242,37	1294020,85	39,12865729	52,41791525
1727	397231,9	1294014,07	39,12855627	52,41782171
1728	397215,36	1294008,29	39,12846916	52,41767354
1729	397205,49	1293998,04	39,12831722	52,41758567
1730	397200,49	1293979,63	39,12804599	52,41754221
1731	397190,92	1293967,36	39,12786441	52,4174572
1732	397180,49	1293963,67	39,12780881	52,41736377
1733	397169,52	1293956,82	39,1277067	52,41726574
1734	397162,46	1293947,28	39,12756557	52,41720306
1735	397164,05	1293928,39	39,12728816	52,41721886
1736	397159,58	1293914,96	39,12709019	52,41717977
1737	397154,83	1293896,76	39,12682209	52,41713854
1738	397158,8	1293875,93	39,12651648	52,41717588
1739	397164,03	1293851,17	39,12615327	52,41722485
1740	397165,85	1293828,14	39,12581504	52,41724305
1741	397164,43	1293800,9	39,12541451	52,41723246
1742	397161,2	1293781,67	39,12513147	52,41720497
1743	397154,11	1293761,61	39,12483573	52,41714286
1744	397145,41	1293746,16	39,12460753	52,41706591

1745	397132,56	1293737,04	39,12447182	52,41695116
1746	397116,47	1293734,26	39,12442887	52,4168068
1747	397098,33	1293737,18	39,12446942	52,41664356
1748	397080,52	1293736,39	39,12445549	52,41648358
1749	397065,28	1293731,44	39,12438076	52,41634702
1750	397051,45	1293724,33	39,12427446	52,41622331
1751	397034,1	1293707,57	39,12402589	52,41606873
1752	397029,84	1293693,44	39,12381768	52,41603158
1753	397032,97	1293677,62	39,12358559	52,41606096
1754	397041,21	1293663,15	39,123374	52,41613616
1755	397043,07	1293652,2	39,12321332	52,41615374
1756	397042,65	1293642,23	39,12306674	52,41615076
1757	397036,86	1293630,03	39,12288669	52,4160997
1758	397027,56	1293619,92	39,1227369	52,41601693
1759	397016,59	1293604,97	39,12251576	52,41591954
1760	397008,24	1293589,65	39,12228953	52,41584573
1761	397001,52	1293569,68	39,12199517	52,41578692
1762	397003,31	1293549,74	39,12170236	52,41580459
1763	397002,3	1293536,14	39,12150236	52,41579659
1764	396998,7	1293517,35	39,12122575	52,41576573
1765	397000,68	1293494,73	39,12089357	52,41578532
1766	397005,87	1293477,98	39,12064808	52,41583328
1767	397012,13	1293458,89	39,12036834	52,41589105
1768	397012,07	1293430,25	39,11994743	52,41589277
1769	397003,69	1293393,96	39,11941301	52,41582034
1770	396994,16	1293373,34	39,11910874	52,41573633
1771	396979,69	1293346,4	39,11871096	52,41560843
1772	396963,87	1293320,46	39,11832769	52,41546831
1773	396944,96	1293308,06	39,11814302	52,41529936
1774	396920,31	1293293,63	39,11792778	52,41507899
1775	396895,26	1293273,47	39,11762828	52,41485548
1776	396881,6	1293257,24	39,117388	52,414734
1777	396874,99	1293238,4	39,11711028	52,41467609
1778	396865,28	1293225,17	39,1169146	52,41458987
1779	396851,59	1293219,41	39,11682819	52,41446731
1780	396839,04	1293215,66	39,11677146	52,41435483
1781	396823,87	1293200,89	39,11655245	52,41421967
1782	396805,1	1293190,39	39,11639573	52,41405182
1783	396791,23	1293181,41	39,11626198	52,41392789
1784	396778,84	1293180,99	39,11625421	52,41381659
1785	396766,76	1293185,99	39,11632614	52,41370764
1786	396760,59	1293192,6	39,11642248	52,41365168
1787	396762,95	1293204,16	39,11659267	52,41367197
1788	396769,48	1293216	39,11676751	52,41372972
1789	396777,18	1293227,05	39,11693088	52,41379805
1790	396778,13	1293236,96	39,11707664	52,4138058
1791	396774,71	1293246,08	39,11721023	52,41377435
1792	396769,88	1293250,02	39,1172675	52,41373064

1793	396761,47	1293248,87	39,11724952	52,41365515
1794	396743,31	1293247,87	39,11723249	52,41349204
1795	396732,14	1293243,95	39,11717344	52,41339198
1796	396711,49	1293248,55	39,11723838	52,41320605
1797	396694,23	1293262,56	39,11744204	52,41304985
1798	396684,77	1293270,05	39,11755089	52,41296425
1799	396671,44	1293273,68	39,11760252	52,41284417
1800	396659,71	1293286,03	39,11778249	52,41273779
1801	396650,98	1293300,24	39,11799019	52,41265822
1802	396642,93	1293317,35	39,11824059	52,41258454
1803	396633,55	1293336,31	39,118518	52,41249875
1804	396625,6	1293346,38	39,11866495	52,41242652
1805	396616,06	1293349,06	39,11870311	52,41234058
1806	396600,12	1293348,66	39,11869517	52,41219737
1807	396584,23	1293349,57	39,11870649	52,41205451
1808	396563,72	1293353,81	39,11876615	52,41186986
1809	396546,27	1293359,2	39,1188431	52,41171263
1810	396532,11	1293359,1	39,11883981	52,41158539
1811	396517,69	1293360,95	39,11886513	52,41145567
1812	396513,7	1293362,97	39,1188943	52,41141965
1813	396508,28	1293366,79	39,11894973	52,41137065
1814	396502,76	1293373,42	39,11904645	52,41132052
1815	396497,74	1293381,3	39,11916159	52,41127479
1816	396492,92	1293385,91	39,11922872	52,41123111
1817	396486,09	1293390,13	39,11928984	52,4111694
1818	396475,85	1293390,73	39,11929734	52,41107733
1819	396466,01	1293389,53	39,11927843	52,410989
1820	396454,16	1293385,91	39,11922371	52,4108828
1821	396442,32	1293380,9	39,11914856	52,4107768
1822	396425,85	1293373,06	39,11903122	52,41062942
1823	396422,13	1293372,44	39,11902163	52,41059604
1824	396411,43	1293366,47	39,11893253	52,41050036
1825	396389,19	1293353,73	39,11874245	52,41030151
1826	396353,22	1293347,1	39,11864038	52,4099788
1827	396337,23	1293338,91	39,11851797	52,40983576
1828	396328,12	1293319,29	39,11822849	52,40975545
1829	396312,12	1293295,4	39,11787538	52,40961355
1830	396284,1	1293272,41	39,11753395	52,40936357
1831	396255,62	1293247,75	39,11716792	52,40910959
1832	396226,74	1293219,27	39,11674572	52,40885231
1833	396207,85	1293199,74	39,11645631	52,40868409
1834	396205,09	1293194,34	39,11637661	52,40865972
1835	396198,46	1293187,11	39,11626952	52,40860071
1836	396194,24	1293178,07	39,11613614	52,4085635
1837	396187,42	1293164,82	39,11594057	52,40850325
1838	396179,79	1293155,49	39,1158025	52,40843542
1839	396173,56	1293146,45	39,11566887	52,40838015
1840	396168,74	1293137,61	39,11553835	52,40833753

1841	396161,31	1293127,78	39,11539296	52,40827153
1842	396155,49	1293117,54	39,11524175	52,40822004
1843	396154,09	1293106,89	39,11508508	52,40820829
1844	396155,49	1293099,06	39,1149702	52,40822149
1845	396156,5	1293087,42	39,1147993	52,40823148
1846	396155,09	1293074,17	39,11460442	52,40821984
1847	396152,08	1293063,52	39,11444755	52,40819363
1848	396146,06	1293053,08	39,11429337	52,40814035
1849	396140,03	1293039,13	39,11408762	52,40808726
1850	396137,82	1293031,7	39,11397816	52,40806798
1851	396137,82	1293025,47	39,11388662	52,40806847
1852	396142,44	1293019,65	39,11380169	52,40811044
1853	396147,66	1293007,4	39,11362236	52,40815831
1854	396145,85	1292998,57	39,11349239	52,40814274
1855	396142,84	1292990,54	39,11337401	52,40811632
1856	396142,64	1292978,69	39,11319986	52,40811545
1857	396145,65	1292966,84	39,11302613	52,40814342
1858	396153,48	1292950,78	39,11279114	52,40821504
1859	396164,73	1292939,94	39,1126333	52,40831698
1860	396172,36	1292926,29	39,1124337	52,40838661
1861	396175,57	1292913,43	39,11224515	52,40841646
1862	396175,17	1292899,78	39,11204453	52,40841394
1863	396171,76	1292891,15	39,11191728	52,40838397
1864	396173,16	1292878,5	39,11173158	52,40839753
1865	396170,75	1292869,66	39,11160138	52,40837657
1866	396166,54	1292865,69	39,11154251	52,40833905
1867	396165,88	1292862,86	39,11150084	52,40833334
1868	396161,4	1292860,13	39,11146016	52,40829329
1869	396159,51	1292856,86	39,11141187	52,40827656
1870	396154,29	1292852,45	39,1113464	52,40823
1871	396149,87	1292844,61	39,11123064	52,40819089
1872	396147,26	1292830,96	39,11102973	52,4081685
1873	396145,85	1292813,89	39,11077873	52,40815716
1874	396142,24	1292799,24	39,11056301	52,40812586
1875	396134,41	1292778,35	39,11025505	52,40805713
1876	396122,36	1292759,88	39,10998213	52,40795028
1877	396107,3	1292738,4	39,10966459	52,40781662
1878	396092,85	1292715,81	39,10933082	52,40768853
1879	396084,81	1292701,95	39,10912614	52,40761736
1880	396075,98	1292687,5	39,1089127	52,40753913
1881	396066,54	1292674,65	39,10872269	52,4074553
1882	396055,7	1292661,8	39,1085325	52,40735889
1883	396043,45	1292649,35	39,10834801	52,40724978
1884	396026,99	1292638,71	39,10818958	52,40710269
1885	396010,72	1292633,08	39,10810479	52,40695692
1886	395997,47	1292632,88	39,10810017	52,40683787
1887	395989,64	1292635,49	39,10813752	52,4067673
1888	395982,61	1292640,51	39,10821039	52,40670374

1889	395974,78	1292641,27	39,10822057	52,40663332
1890	395969,56	1292636,65	39,10815202	52,40658677
1891	395966,15	1292628,01	39,10802464	52,4065568
1892	395958,12	1292622,59	39,10794398	52,40648506
1893	395950,29	1292621,19	39,10792242	52,40641481
1894	395935,83	1292623,4	39,10795305	52,4062847
1895	395919,36	1292622,79	39,107942	52,40613674
1896	395905,11	1292620,79	39,10791081	52,40600884
1897	395891,86	1292610,75	39,10776161	52,40589055
1898	395881,22	1292598,5	39,10758027	52,40579589
1899	395875,39	1292586,95	39,10740983	52,4057444
1900	395867,96	1292577,31	39,10726724	52,40567838
1901	395854,91	1292569,28	39,1071476	52,40556173
1902	395844,47	1292562,05	39,10704005	52,40546847
1903	395838,65	1292550,61	39,10687123	52,40541706
1904	395839,25	1292535,95	39,10665591	52,40542359
1905	395841,26	1292522,1	39,10645266	52,40544272
1906	395848,29	1292506,44	39,10622346	52,40550711
1907	395860,53	1292495,59	39,10606559	52,40561794
1908	395868,77	1292490,12	39,10598626	52,40569241
1909	395873,18	1292484,7	39,10590718	52,40573245
1910	395885,03	1292475,46	39,10577292	52,40583966
1911	395901,29	1292466,83	39,10564817	52,40598644
1912	395915,95	1292459	39,10553498	52,40611878
1913	395928	1292446,35	39,10535063	52,40622804
1914	395939,24	1292431,09	39,10512783	52,40633023
1915	395942,66	1292423,06	39,10501028	52,40636158
1916	395950,01	1292412,79	39,10486031	52,40642842
1917	395948,43	1292397,95	39,10464206	52,40641537
1918	395955,62	1292393,16	39,10457258	52,40648035
1919	395955,21	1292383,48	39,1044303	52,40647741
1920	395957,88	1292381,51	39,10440169	52,40650156
1921	395958,72	1292383,7	39,10443398	52,40650894
1922	395964,34	1292384,91	39,10445247	52,40655935
1923	395970,77	1292381,09	39,10439715	52,40661742
1924	395971,97	1292374,27	39,10429709	52,40662873
1925	395969,27	1292370,83	39,10424621	52,40660473
1926	395971,66	1292351,84	39,10396748	52,40662767
1927	395969,81	1292334,52	39,10371276	52,40661239
1928	395956,71	1292318,5	39,10347572	52,4064959
1929	395951,59	1292310,17	39,10335268	52,40645053
1930	395945,67	1292306,25	39,10329434	52,40639764
1931	395938,54	1292303,74	39,10325656	52,40633376
1932	395935,9	1292304	39,10326005	52,40631001
1933	395927,03	1292299,43	39,10319178	52,40623066
1934	395922,19	1292288,74	39,1030341	52,40618799
1935	395912,68	1292284,81	39,10297516	52,40610283
1936	395901,79	1292276,81	39,10285625	52,40600559

1937	395874,31	1292280,09	39,10290098	52,40575839
1938	395859,88	1292285,94	39,10298512	52,40562827
1939	395852,5	1292282,96	39,10294041	52,40556218
1940	395834,43	1292283,36	39,10294401	52,40539977
1941	395815,56	1292279,34	39,10288257	52,40523051
1942	395796,48	1292269,91	39,10274161	52,40505978
1943	395776,4	1292261,47	39,10261508	52,40487999
1944	395759,14	1292251,23	39,10246246	52,40472567
1945	395746,69	1292238,58	39,10227503	52,40461477
1946	395736,85	1292231,16	39,10216477	52,40452691
1947	395728,62	1292224,53	39,10206633	52,40445347
1948	395720,58	1292205,66	39,10178807	52,40438267
1949	395720,18	1292188,19	39,10153134	52,40438041
1950	395722,39	1292171,32	39,10128375	52,40440157
1951	395726,81	1292157,16	39,10107626	52,40444238
1952	395732,43	1292143,11	39,10087053	52,40449396
1953	395733,43	1292132,47	39,10071433	52,40450376
1954	395732,09	1292130,06	39,10067875	52,4044919
1955	395748,03	1292098,18	39,10021235	52,40463759
1956	395759,49	1292095,55	39,10017514	52,40474077
1957	395770,38	1292099,04	39,10022778	52,40483836
1958	395786,55	1292086,86	39,10005085	52,4049846
1959	395794,15	1292065,93	39,09974428	52,4050545
1960	395795,6	1292045,64	39,09944634	52,40506908
1961	395785,92	1292035,15	39,099291	52,4049829
1962	395780,97	1292016,14	39,09901108	52,40493987
1963	395775,86	1291995,9	39,09871305	52,4048955
1964	395763,16	1291986,16	39,09856836	52,40478212
1965	395752,35	1291987,48	39,0985864	52,40468488
1966	395744,1	1291982,51	39,09851235	52,40461112
1967	395747,99	1291971,92	39,09835724	52,40464689
1968	395740,67	1291959,87	39,09817928	52,40458203
1969	395728,04	1291956,08	39,09812202	52,40446882
1970	395697,8	1291957,69	39,0981419	52,40419696
1971	395680,09	1291956,7	39,09812514	52,40403789
1972	395658,69	1291951,15	39,09804092	52,403846
1973	395633,08	1291934,47	39,09779266	52,40361714
1974	395616,74	1291914,36	39,09749516	52,40347184
1975	395602,43	1291894,07	39,09719527	52,40334479
1976	395598,91	1291879,61	39,09698238	52,40331427
1977	395601,29	1291860,19	39,09669735	52,40333713
1978	395608,11	1291831,5	39,09627668	52,4034006
1979	395613,11	1291799,9	39,09581302	52,40344794
1980	395625,02	1291776,08	39,09546453	52,40355678
1981	395646,28	1291751,8	39,09511044	52,40374967
1982	395660,06	1291727,08	39,09474896	52,40387538
1983	395664,33	1291710,62	39,09450765	52,403915
1984	395666,98	1291691,07	39,09422074	52,4039403

1985	395662,82	1291675,25	39,09398779	52,40390411
1986	395648,55	1291663,67	39,09381588	52,40377676
1987	395632,83	1291657,8	39,09372769	52,40363594
1988	395612,26	1291659,74	39,09375364	52,40345095
1989	395591,73	1291665,4	39,09383426	52,40326603
1990	395579,83	1291672,58	39,09393827	52,40315855
1991	395556,35	1291672,58	39,09393536	52,40294755
1992	395529,07	1291667,2	39,09385293	52,40270282
1993	395508,08	1291657,7	39,09371076	52,40251492
1994	395489,48	1291639,1	39,09343518	52,40234918
1995	395478,77	1291615,69	39,09308992	52,40225471
1996	395472,61	1291588,08	39,09268351	52,40220145
1997	395475,58	1291566,14	39,09236154	52,4022298
1998	395485,48	1291543,97	39,09203704	52,40232044
1999	395507,62	1291520,83	39,09169981	52,40252114
2000	395538,9	1291490,75	39,09126173	52,40280451
2001	395570,02	1291463,71	39,0908683	52,4030862
2002	395597,39	1291442,88	39,09056563	52,40333372
2003	395627,94	1291426,7	39,09033168	52,40360947
2004	395658,9	1291416,85	39,09019077	52,40388843
2005	395687,73	1291398,79	39,08992898	52,40414886
2006	395702,82	1291376,55	39,08960408	52,40428614
2007	395708,12	1291354,73	39,08928414	52,40433541
2008	395707,52	1291321,89	39,08880156	52,40433249
2009	395687,8	1291264,77	39,08795989	52,40415957
2010	395673,96	1291200,17	39,08700906	52,40404005
2011	395663,27	1291155,98	39,08635848	52,4039473
2012	395642,59	1291125,78	39,08591224	52,40376373
2013	395620,22	1291107,07	39,08563461	52,40356411
2014	395577,91	1291094,31	39,08544196	52,40318485
2015	395542	1291092,5	39,08541098	52,40286229
2016	395503,19	1291093,5	39,08542092	52,40251346
2017	395470,88	1291083,19	39,0852655	52,40222389
2018	395448,82	1291061,73	39,08494751	52,40202725
2019	395427,9	1291035,83	39,08456444	52,4018412
2020	395417,13	1291005,12	39,08411194	52,40174671
2021	395408,94	1290973,95	39,083653	52,40167543
2022	395407,55	1290943,91	39,08321149	52,40166518
2023	395414,91	1290914,06	39,08277384	52,40173355
2024	395447,21	1290848,05	39,08180796	52,40202871
2025	395464,15	1290802,06	39,08113434	52,40218436
2026	395465,37	1290777,26	39,08077012	52,40219716
2027	395459,72	1290750	39,08036894	52,40214841
2028	395454,67	1290728,58	39,08005362	52,40210462
2029	395445,25	1290710,37	39,07978494	52,40202132
2030	395428,39	1290692,72	39,07952359	52,40187112
2031	395403,88	1290680,88	39,07934667	52,40165174
2032	395371,31	1290681,29	39,07934875	52,40135903

2033	395329,15	1290696,75	39,07957078	52,40097902
2034	395288,16	1290696,95	39,07956876	52,40061066
2035	395261,63	1290697,94	39,07958009	52,40037218
2036	395239,84	1290691,11	39,07947711	52,40017688
2037	395214,66	1290676,33	39,07925693	52,3999517
2038	395196,87	1290647,96	39,07883799	52,39979393
2039	395192,73	1290619,78	39,07842349	52,39975881
2040	395200,21	1290602,93	39,07817685	52,39982727
2041	395210,75	1290599,68	39,07813037	52,39992223
2042	395218,74	1290588,75	39,07797076	52,39999484
2043	395221,24	1290575,17	39,07777156	52,40001831
2044	395216,66	1290561,42	39,077569	52,39997816
2045	395201,52	1290546,08	39,07734181	52,39984324
2046	395190,62	1290526,26	39,07704932	52,39974676
2047	395184,05	1290500,39	39,07666847	52,39968962
2048	395181,46	1290458,79	39,07605701	52,39966941
2049	395183,25	1290429	39,07561958	52,39968769
2050	395187,65	1290401,03	39,07520919	52,39972929
2051	395195,79	1290377,81	39,07486904	52,39980414
2052	395209,84	1290360,19	39,07461187	52,39993169
2053	395223,58	1290349,84	39,07446147	52,40005592
2054	395240,34	1290337,87	39,07428762	52,40020741
2055	395255,83	1290330,92	39,07418738	52,40034712
2056	395273,87	1290325,71	39,074113	52,40050961
2057	395299,53	1290321,82	39,07405893	52,40074049
2058	395310,24	1290314,01	39,07394547	52,4008373
2059	395320,19	1290300,85	39,07375333	52,40092768
2060	395339,6	1290276,81	39,07340247	52,40110387
2061	395363,29	1290253,12	39,07305726	52,40131849
2062	395384,91	1290226,85	39,0726739	52,4015147
2063	395397,06	1290197,69	39,07224694	52,40162601
2064	395402,69	1290169,31	39,07183066	52,40167868
2065	395412,53	1290134,19	39,07131586	52,40176967
2066	395419,98	1290102,96	39,07085793	52,4018389
2067	395422,2	1290063,24	39,07027463	52,40186175
2068	395420,18	1290029,34	39,06977634	52,40184606
2069	395413,1	1290001,42	39,0693653	52,40178447
2070	395393,76	1289963,15	39,06880074	52,40161346
2071	395374,88	1289928,39	39,06828781	52,40144633
2072	395348,94	1289882,55	39,06761127	52,40121656
2073	395315,94	1289836,67	39,0669333	52,40092334
2074	395271,72	1289788,63	39,06622229	52,40052944
2075	395239,92	1289754,43	39,06571608	52,40024615
2076	395228,83	1289727,68	39,06532178	52,40014843
2077	395226,62	1289690,41	39,06477397	52,40013126
2078	395219,53	1289662,38	39,06436134	52,40006958
2079	395167,75	1289594,71	39,06336108	52,39960914
2080	395134,95	1289557,29	39,06280748	52,39931709

2081	395099,48	1289526,04	39,06234421	52,39900059
2082	395076,79	1289513,15	39,06215218	52,39879762
2083	395061,71	1289492,71	39,06185013	52,39866358
2084	395042,65	1289458,31	39,06134253	52,39849477
2085	395019,88	1289423,24	39,06082465	52,39829267
2086	394998,44	1289401,8	39,06050717	52,39810154
2087	394970	1289382,84	39,06022531	52,39784733
2088	394924,13	1289357,69	39,05985047	52,39743693
2089	394896,42	1289346,16	39,05967785	52,39718874
2090	394875,67	1289343,9	39,05964222	52,39700244
2091	394857,92	1289352,68	39,05976912	52,39684231
2092	394846,17	1289365,8	39,05996048	52,39673578
2093	394831,91	1289368,73	39,06000185	52,39660742
2094	394811,3	1289368,87	39,0600015	52,39642221
2095	394799,65	1289362,71	39,05990964	52,39631796
2096	394777,56	1289344,1	39,05963368	52,39612078
2097	394760,56	1289336,07	39,05951373	52,39596859
2098	394739,95	1289329,91	39,05942083	52,39578382
2099	394726,03	1289328,17	39,05939364	52,39565886
2100	394703,41	1289329,24	39,05940671	52,39545551
2101	394673,29	1289330,72	39,05942493	52,39518474
2102	394655,75	1289331,39	39,05943272	52,39502707
2103	394643,04	1289330,05	39,05941155	52,39491295
2104	394628,58	1289325,9	39,0593489	52,39478331
2105	394612,52	1289322,95	39,05930368	52,3946392
2106	394591,23	1289320,68	39,05926785	52,39444804
2107	394575,71	1289320,81	39,05926794	52,39430856
2108	394544,92	1289313,55	39,0591577	52,3940324
2109	394518,68	1289307,93	39,05907208	52,393797
2110	394501,28	1289305,38	39,05903259	52,39364082
2111	394476,78	1289300,03	39,05895114	52,39342104
2112	394455,63	1289297,35	39,0589093	52,39323117
2113	394439,3	1289293,07	39,05884452	52,39308473
2114	394425,11	1289288,65	39,05877794	52,39295753
2115	394411,46	1289277,37	39,05861066	52,39283567
2116	394391,11	1289254,89	39,05827807	52,3926544
2117	394380	1289232,4	39,05794643	52,39255617
2118	394368,09	1289216,33	39,05770899	52,39245029
2119	394343,06	1289179,59	39,05716641	52,39222798
2120	394329,81	1289159,78	39,05687388	52,39211033
2121	394320,44	1289137,69	39,05654832	52,3920277
2122	394312,27	1289118,68	39,05626814	52,39195563
2123	394288,58	1289066,24	39,05549512	52,39174648
2124	394273,59	1289037,6	39,0550727	52,39161381
2125	394260,2	1289024,88	39,05488431	52,39149438
2126	394237,71	1289006,81	39,05461628	52,39129356
2127	394219,24	1288998,78	39,05449619	52,39112816
2128	394203,98	1288995,17	39,0544414	52,39099128

2129	394187,65	1288989,07	39,0543499	52,39084497
2130	394168,37	1288979,17	39,05420226	52,39067241
2131	394155,66	1288965,78	39,05400411	52,39055915
2132	394150,57	1288944,5	39,05369096	52,39051491
2133	394151,37	1288928,84	39,05346103	52,39052321
2134	394154,99	1288914,78	39,05325494	52,39055674
2135	394153,25	1288895,81	39,0529761	52,39054244
2136	394153,78	1288866,49	39,05254551	52,39054928
2137	394159,27	1288834,37	39,05207436	52,39060088
2138	394167,84	1288803,31	39,05161913	52,39068009
2139	394175,87	1288777,41	39,05123963	52,39075408
2140	394180,55	1288749,84	39,05083522	52,39079808
2141	394181,49	1288729,76	39,05054039	52,39080794
2142	394180,15	1288712,96	39,05029347	52,39079708
2143	394171,85	1288681,5	39,04983043	52,39072471
2144	394166,63	1288659,55	39,04950742	52,39067934
2145	394165,03	1288639,6	39,04921421	52,39066637
2146	394163,29	1288613,4	39,04882918	52,39065257
2147	394166,63	1288583,82	39,04839508	52,39068466
2148	394166,1	1288566,95	39,04814723	52,39068108
2149	394161,68	1288547,81	39,04786559	52,39064271
2150	394156,86	1288537,9	39,04771948	52,39060009
2151	394148,29	1288527,86	39,04757103	52,39052378
2152	394139,19	1288519,36	39,04744514	52,3904426
2153	394133,44	1288509,59	39,04730098	52,39039161
2154	394127,68	1288492,73	39,04705268	52,39034103
2155	394119,92	1288476,93	39,04681972	52,3902724
2156	394113,76	1288463,81	39,04662631	52,39021797
2157	394106,13	1288452,84	39,04646431	52,39015017
2158	394098,1	1288444,8	39,0463453	52,39007857
2159	394087,39	1288440,22	39,0462768	52,38998265
2160	394071,99	1288439,55	39,0462652	52,3898443
2161	394056,47	1288444,24	39,04633232	52,38970451
2162	394042,01	1288455,48	39,04649575	52,38957378
2163	394029,03	1288470,2	39,04671047	52,38945611
2164	394012,83	1288484,79	39,04692292	52,38930951
2165	393994,76	1288489,61	39,04699164	52,38914679
2166	393965,98	1288490,82	39,04700612	52,38888808
2167	393944,69	1288488,81	39,04697416	52,3886969
2168	393921,27	1288484,93	39,0469145	52,38848671
2169	393920,25	1288490,68	39,04699883	52,38847714
2170	393891,32	1288484,71	39,04690784	52,38821758
2171	393892,15	1288480,38	39,04684434	52,38822535
2172	393871,87	1288475,46	39,04676976	52,38804345
2173	393854,51	1288468,83	39,0466704	52,38788791
2174	393841,96	1288462,11	39,04657026	52,3877756
2175	393835,63	1288451,46	39,04641312	52,38771946
2176	393823,08	1288448,45	39,04636748	52,38760689

2177	393811,64	1288450,16	39,04639129	52,38750397
2178	393804,81	1288457,79	39,04650257	52,38744206
2179	393796,28	1288462,81	39,04657532	52,38736506
2180	393780,52	1288461,5	39,04655428	52,38722352
2181	393762,24	1288460,8	39,04654191	52,3870593
2182	393743,97	1288464,41	39,04659284	52,38689487
2183	393726,3	1288463,21	39,0465732	52,38673616
2184	393713,75	1288462,91	39,04656736	52,38662341
2185	393698,59	1288467,43	39,04663201	52,38648686
2186	393677,61	1288474,55	39,04673418	52,38629783
2187	393661,45	1288479,98	39,04681208	52,38615223
2188	393644,18	1288483,19	39,04685725	52,38599681
2189	393619,18	1288484,19	39,04686907	52,38577208
2190	393608,64	1288487,4	39,04691501	52,38567714
2191	393599,2	1288498,85	39,04708209	52,38559151
2192	393588,36	1288502,97	39,04714136	52,38549381
2193	393577,62	1288502,36	39,04713117	52,38539734
2194	393568,89	1288502,66	39,04713458	52,38531887
2195	393561,05	1288507,48	39,04720447	52,38524808
2196	393549,81	1288507,58	39,04720465	52,38514706
2197	393543,18	1288508,89	39,04722314	52,38508739
2198	393541,98	1288503,77	39,0471478	52,38507697
2199	393544,99	1288498,55	39,04707149	52,38510438
2200	393544,99	1288491,72	39,04697118	52,38510486
2201	393541,18	1288486,8	39,04689849	52,38507096
2202	393533,14	1288485,6	39,04687994	52,3849988
2203	393525,31	1288489,51	39,04693647	52,38492816
2204	393521,7	1288496,74	39,04704224	52,38489522
2205	393516,98	1288497,34	39,04705051	52,38485276
2206	393512,26	1288493,23	39,04698961	52,38481063
2207	393506,24	1288490,42	39,04694765	52,38475673
2208	393499,81	1288492,52	39,04697776	52,3846988
2209	393492,99	1288499,75	39,04708316	52,38463701
2210	393480,54	1288504,07	39,04714518	52,38452482
2211	393468,09	1288504,47	39,04714963	52,38441292
2212	393454,84	1288501,26	39,04710097	52,38429407
2213	393438,87	1288497,44	39,04704304	52,38415083
2214	393421,1	1288496,84	39,0470322	52,38399118
2215	393400,62	1288496,24	39,04702104	52,38380719
2216	393383,36	1288501,96	39,04710307	52,38365168
2217	393369,9	1288500,26	39,04707657	52,38353084
2218	393359,56	1288491,02	39,04693969	52,38343857
2219	393354,04	1288478,62	39,04675695	52,38338984
2220	393355,25	1288470,19	39,04663329	52,3834013
2221	393360,87	1288462,86	39,04652628	52,38345231
2222	393365,39	1288457,44	39,0464472	52,38349331
2223	393365,39	1288444,59	39,04625849	52,38349421
2224	393361,57	1288430,43	39,0460501	52,38346087

2225	393355,25	1288413,87	39,04580619	52,38340523
2226	393344,7	1288399,26	39,04559042	52,38331145
2227	393337,38	1288388,32	39,04542893	52,38324643
2228	393331,85	1288372,15	39,04519083	52,38319787
2229	393325,53	1288357,59	39,04497628	52,38314209
2230	393304,03	1288341,23	39,04473358	52,38295002
2231	393284,28	1288327,87	39,04453513	52,38277347
2232	393274,87	1288311,59	39,04429497	52,38269005
2233	393272,14	1288295,62	39,04406013	52,38266663
2234	393278,59	1288279,41	39,04382282	52,38272572
2235	393291,25	1288264,73	39,04360867	52,38284051
2236	393297,76	1288245,62	39,04332877	52,38290034
2237	393305,19	1288218,52	39,04293163	52,38296899
2238	393310,62	1288202,64	39,04269904	52,38301889
2239	393314,69	1288185,53	39,04244823	52,38305665
2240	393312,63	1288169,04	39,04220583	52,38303928
2241	393304	1288155,07	39,04199969	52,3829627
2242	393288,69	1288139,76	39,04177312	52,38282618
2243	393285,2	1288120,37	39,04148797	52,38279616
2244	393289,79	1288111	39,04135089	52,38283806
2245	393289,19	1288099,44	39,04118105	52,38283347
2246	393300,83	1288082,17	39,04092875	52,38293927
2247	393314,37	1288077,46	39,04086111	52,38306127
2248	393334,29	1288069,33	39,04074397	52,38324084
2249	393348,61	1288054,21	39,04052354	52,38337057
2250	393367,28	1288043,01	39,04036117	52,38353912
2251	393393,17	1288033,18	39,04021974	52,38377246
2252	393406,99	1288015,11	39,03995592	52,3838979
2253	393410,67	1287984,79	39,03951106	52,38393306
2254	393401,26	1287953,15	39,03904533	52,38385068
2255	393405,85	1287937,4	39,03881455	52,38389302
2256	393404,38	1287922,93	39,03860188	52,38388081
2257	393390,6	1287909,96	39,03840985	52,38375787
2258	393383,36	1287892,36	39,03815056	52,38369402
2259	393385,73	1287869,44	39,03781423	52,3837169
2260	393386,56	1287850,93	39,03754248	52,38372563
2261	393384,54	1287827,94	39,03720463	52,38370906
2262	393382,14	1287811,92	39,03696909	52,38368859
2263	393382,04	1287793,47	39,03669812	52,38368896
2264	393382,95	1287781,41	39,03652111	52,38369797
2265	393380,38	1287768,77	39,0363352	52,38367574
2266	393370,59	1287749,48	39,03605081	52,38358909
2267	393359,52	1287737,33	39,03587113	52,38349044
2268	393349,4	1287722,45	39,03565147	52,38340052
2269	393343,28	1287705,68	39,03540451	52,38334668
2270	393342,48	1287680,85	39,03503977	52,38334119
2271	393345,47	1287659,58	39,03472774	52,38336952
2272	393360,07	1287622,38	39,03418306	52,38350326

2273	393379,33	1287579,05	39,03354887	52,3836793
2274	393392,41	1287552,07	39,0331541	52,38379869
2275	393401,12	1287520,47	39,032691	52,38387911
2276	393399,3	1287489,28	39,03223274	52,38386489
2277	393392,42	1287460,33	39,03180682	52,38380503
2278	393379,08	1287435,48	39,03144039	52,38368685
2279	393371,12	1287422,42	39,0312477	52,3836162
2280	393356,83	1287412,01	39,03109323	52,3834885
2281	393331,82	1287398,95	39,03089866	52,38326464
2282	393286,42	1287395,2	39,03083854	52,38285691
2283	393263,53	1287386,44	39,03070735	52,38265181
2284	393240,74	1287374,94	39,03053594	52,38244779
2285	393221,99	1287371,68	39,03048598	52,38227952
2286	393197,78	1287372,89	39,03050106	52,38206188
2287	393179,15	1287373,5	39,03050795	52,38189442
2288	393161,58	1287379,63	39,03059602	52,38173611
2289	393147,69	1287389,58	39,0307406	52,38161061
2290	393143,77	1287403,59	39,0309459	52,38157444
2291	393138,34	1287421,09	39,03120229	52,38152445
2292	393134,24	1287440,05	39,03148026	52,38148631
2293	393123,17	1287444,56	39,03154526	52,38138653
2294	393105,1	1287442,98	39,03152005	52,38122425
2295	393084,93	1287435,47	39,03140752	52,38104351
2296	393065,26	1287419,73	39,03117419	52,38086782
2297	393060,72	1287403,79	39,03093961	52,3808281
2298	393044,27	1287380,18	39,03059107	52,38068188
2299	393013,93	1287363,25	39,03033909	52,38041039
2300	392988,83	1287358,8	39,03027095	52,38018513
2301	392977,26	1287357,17	39,03024573	52,38008127
2302	392951,86	1287343,44	39,0300413	52,37985395
2303	392872,18	1287315,6	39,02962364	52,3791398
2304	392822,22	1287307,51	39,02949931	52,37869139
2305	392804,66	1287303,12	39,0294329	52,37853389
2306	392789,36	1287297,35	39,02934648	52,37839679
2307	392772,44	1287286,78	39,02918939	52,37824546
2308	392753,58	1287281,89	39,0291155	52,37807631
2309	392734,88	1287281,49	39,02910755	52,37790829
2310	392717,91	1287278,19	39,02905722	52,37775601
2311	392696,29	1287273,44	39,02898507	52,37756205
2312	392674,09	1287274,76	39,029002	52,37736246
2313	392659,96	1287274,66	39,02899897	52,37723549
2314	392646,55	1287277,3	39,02903625	52,37711481
2315	392624,5	1287284,04	39,02913277	52,3769162
2316	392602,96	1287290,93	39,02923156	52,37672217
2317	392584,92	1287291,42	39,02923675	52,37656002
2318	392566,67	1287289,23	39,02920258	52,37639617
2319	392535,4	1287283,03	39,02910808	52,37611558
2320	392525,34	1287278,78	39,02904456	52,37602547

2321	392517,7	1287268,03	39,02888587	52,37595754
2322	392510,45	1287260,35	39,0287723	52,37589291
2323	392500,24	1287261,43	39,02878702	52,37580109
2324	392491,87	1287264,58	39,02883235	52,37572566
2325	392481,86	1287262,5	39,0288007	52,37563584
2326	392470,7	1287251,14	39,02863266	52,37553633
2327	392454,54	1287243,98	39,02852575	52,37539159
2328	392435,18	1287240,11	39,02846678	52,37521788
2329	392420,92	1287241,74	39,02848914	52,37508962
2330	392406,93	1287244,21	39,02852386	52,37496373
2331	392396,99	1287253,14	39,02865388	52,3748738
2332	392384,59	1287258,64	39,02873326	52,374762
2333	392362,04	1287263,63	39,02880403	52,37455902
2334	392332,03	1287268,38	39,02887046	52,37428902
2335	392287,27	1287262,41	39,02877785	52,37388719
2336	392259,16	1287260,17	39,02874185	52,37363474
2337	392236,03	1287259,2	39,02872505	52,37342695
2338	392215,93	1287257,19	39,02869331	52,37324646
2339	392202,25	1287256,99	39,02868886	52,37312354
2340	392185,11	1287256,19	39,02867522	52,37296956
2341	392161,3	1287250,44	39,02858816	52,37275599
2342	392137,54	1287234,47	39,02835106	52,37254355
2343	392113,9	1287220,52	39,02814363	52,37233206
2344	392103,03	1287217,45	39,02809735	52,37223458
2345	392086,96	1287215,86	39,02807223	52,37209028
2346	392073,27	1287206,02	39,02792625	52,37196792
2347	392070,23	1287193,66	39,02774444	52,37194144
2348	392075,35	1287177,09	39,02750173	52,37198857
2349	392080,45	1287162,01	39,02728088	52,37203542
2350	392078,38	1287145,08	39,02703209	52,37201796
2351	392063,75	1287119,47	39,02665447	52,37188822
2352	392035,68	1287091,4	39,02623925	52,37163786
2353	392004,82	1287068,41	39,02589832	52,37136209
2354	391965	1287048,41	39,0256003	52,3710056
2355	391941,44	1287034,6	39,02539496	52,37079481
2356	391915,61	1287026,13	39,02526776	52,37056326
2357	391888,91	1287018,7	39,02515575	52,37032383
2358	391874,09	1287013,76	39,02508159	52,37019098
2359	391863,19	1287004,03	39,02493754	52,37009368
2360	391854,97	1286984,37	39,024648	52,37002114
2361	391836,5	1286967,32	39,02439566	52,3698563
2362	391801,94	1286937,78	39,02395818	52,36954772
2363	391771,39	1286913,67	39,02360087	52,3692748
2364	391740,48	1286890,19	39,02325277	52,36899861
2365	391728,71	1286880,24	39,02310541	52,3688935
2366	391713,92	1286875,03	39,0230273	52,36876094
2367	391699,79	1286879,39	39,02308976	52,36863367
2368	391690,54	1286885,1	39,02317258	52,36855017

2369	391680,43	1286893,03	39,02328789	52,36845878
2370	391672,45	1286892,38	39,02327747	52,36838711
2371	391664,56	1286888,2	39,02321524	52,36831649
2372	391656,54	1286876,02	39,02303555	52,36824524
2373	391644,73	1286862,49	39,02283563	52,36814002
2374	391632,13	1286849,17	39,0226387	52,36802768
2375	391621,85	1286847,12	39,02260748	52,36793544
2376	391614,62	1286844,21	39,02256397	52,36787066
2377	391612,82	1286840,32	39,02250666	52,36785474
2378	391615,82	1286839,43	39,02249393	52,36788176
2379	391617,4	1286835,69	39,02243919	52,36789621
2380	391612,82	1286830,77	39,02236646	52,36785538
2381	391597,77	1286825,28	39,02228422	52,36772051
2382	391593,23	1286820,73	39,02221693	52,36768001
2383	391585,15	1286815,18	39,02213457	52,36760777
2384	391579,08	1286809,51	39,02205067	52,3675536
2385	391572,95	1286806,1	39,02199994	52,36749875
2386	391567,48	1286805,19	39,02198598	52,36744965
2387	391553,12	1286798,17	39,02188135	52,36732108
2388	391546,5	1286793,1	39,0218062	52,36726192
2389	391533,25	1286787,37	39,02172063	52,36714324
2390	391527,17	1286787,58	39,02172305	52,36708859
2391	391517,28	1286786,17	39,02170127	52,36699981
2392	391504,98	1286788,63	39,02173604	52,36688911
2393	391491,86	1286789,62	39,02174915	52,36677114
2394	391484,2	1286790,62	39,02176299	52,36670224
2395	391474,16	1286793,23	39,02180021	52,36661184
2396	391470,23	1286795,75	39,02183677	52,36657636
2397	391449,64	1286799,41	39,02188825	52,36639108
2398	391442,16	1286802,68	39,02193544	52,36632364
2399	391404,44	1286819,15	39,0221731	52,36598358
2400	391394,86	1286830,28	39,02233544	52,36589674
2401	391382,76	1286835,21	39,02240649	52,36578768
2402	391368,51	1286835,68	39,02241183	52,36565959
2403	391345,01	1286847,31	39,02257999	52,36544763
2404	391313,59	1286866,46	39,02285767	52,36516399
2405	391290,17	1286870,31	39,02291163	52,36495327
2406	391272,73	1286886,58	39,02314856	52,36479546
2407	391244,98	1286895,59	39,02327778	52,36454549
2408	391233,82	1286911	39,02350277	52,36444416
2409	391222,61	1286913,98	39,02354529	52,36434323
2410	391208,07	1286929,53	39,02377196	52,36421152
2411	391193,68	1286936,88	39,02387828	52,36408171
2412	391173,63	1286948,76	39,02405047	52,36390074
2413	391167,83	1286953,17	39,02411457	52,36384832
2414	391159,72	1286957,07	39,02417093	52,36377518
2415	391146,27	1286969,12	39,02434634	52,3636535
2416	391135,63	1286976,95	39,02446011	52,36355736

2417	391122,38	1286981,37	39,02452354	52,363438
2418	391108,32	1286981,97	39,02453081	52,36331161
2419	391088,65	1286980,16	39,02450208	52,36313497
2420	391065,35	1286978,35	39,02447295	52,3629257
2421	391046,88	1286975,94	39,02443555	52,36275989
2422	391032,63	1286972,93	39,0243898	52,36263203
2423	391014,96	1286966,11	39,02428775	52,3624737
2424	390999,9	1286958,48	39,0241741	52,36233888
2425	390977,01	1286948,84	39,02403009	52,36213383
2426	390961,35	1286941,21	39,02391637	52,36199361
2427	390956,13	1286934,18	39,02381261	52,36194718
2428	390956,53	1286926,75	39,02370359	52,36195127
2429	390954,72	1286918,32	39,02357965	52,36193557
2430	390949,5	1286911,09	39,02347295	52,36188914
2431	390939,86	1286905,87	39,02339527	52,36180287
2432	390929,42	1286900,85	39,02332044	52,36170938
2433	390916,77	1286887,6	39,02312457	52,36159659
2434	390908,14	1286872,74	39,0229055	52,36152004
2435	390893,28	1286849,55	39,02256348	52,36138805
2436	390885,45	1286826,26	39,02222076	52,36131925
2437	390877,82	1286810,39	39,02198698	52,36125174
2438	390873,2	1286795,74	39,02177143	52,3612112
2439	390868,78	1286780,88	39,02155283	52,36117248
2440	390863,76	1286767,43	39,02135485	52,36112826
2441	390867,78	1286762,21	39,02127867	52,36116474
2442	390872,8	1286759,59	39,02124076	52,36121002
2443	390868,98	1286753,17	39,02114611	52,36117613
2444	390859,75	1286745,94	39,02103898	52,36109366
2445	390852,92	1286730,08	39,02080543	52,36103334
2446	390844,09	1286708,29	39,02048463	52,36095545
2447	390833,85	1286692,03	39,02024484	52,36086451
2448	390827,42	1286674,36	39,01998478	52,36080791
2449	390826,22	1286655,89	39,01971354	52,36079835
2450	390824,81	1286640,83	39,01949233	52,36078668
2451	390827,82	1286622,16	39,01921861	52,36081498
2452	390823,6	1286609,91	39,01903834	52,36077787
2453	390820,19	1286589,33	39,01873589	52,36074859
2454	390821,6	1286579,29	39,01858867	52,36076193
2455	390817,98	1286563,02	39,01834946	52,36073048
2456	390806,74	1286545,35	39,01808888	52,36063065
2457	390794,09	1286524,67	39,01778396	52,36051834
2458	390785,86	1286511,82	39,01759445	52,36044524
2459	390775,82	1286496,36	39,01736644	52,36035604
2460	390752,53	1286472,17	39,01700885	52,36014835
2461	390737,27	1286454,7	39,01675078	52,36001237
2462	390721,4	1286439,44	39,01652507	52,35987077
2463	390707,95	1286430,2	39,01638799	52,35975051
2464	390697,11	1286423,37	39,01628657	52,35965355

2465	390684,66	1286419,56	39,0162293	52,35954192
2466	390677,83	1286414,54	39,01615488	52,35948088
2467	390674,02	1286417,35	39,01619572	52,35944645
2468	390675,42	1286422,77	39,01627542	52,35945867
2469	390669,2	1286427,19	39,01633962	52,35940249
2470	390670,2	1286430,6	39,01638978	52,35941125
2471	390677,43	1286431	39,01639644	52,35947619
2472	390677,23	1286437,43	39,01649079	52,35947397
2473	390668,6	1286438,23	39,0165016	52,35939636
2474	390663,98	1286434,22	39,01644225	52,35935511
2475	390642,29	1286435,82	39,01646339	52,35916009
2476	390617,6	1286432,81	39,01641654	52,35893842
2477	390597,12	1286432,41	39,01640845	52,3587544
2478	390580,85	1286435,02	39,016445	52,35860802
2479	390564,59	1286440,24	39,01651986	52,35846155
2480	390541,5	1286441,45	39,01653513	52,35825398
2481	390520,41	1286439,04	39,01649747	52,35806461
2482	390509,97	1286435,82	39,01644908	52,35797101
2483	390496,52	1286436,63	39,01645952	52,35785009
2484	390481,26	1286434,82	39,0164313	52,35771307
2485	390469,39	1286430,1	39,01636074	52,35760672
2486	390461,38	1286423,42	39,01626183	52,35753518
2487	390440,81	1286395,67	39,01585232	52,35735216
2488	390417,41	1286354,86	39,01525082	52,35714458
2489	390408,2	1286326,24	39,01482976	52,3570637
2490	390397,53	1286296,85	39,01439725	52,35696975
2491	390376,41	1286255,2	39,01378368	52,35678271
2492	390362,31	1286229,83	39,01340981	52,35665767
2493	390348,4	1286210,28	39,01312138	52,35653395
2494	390337,03	1286196,47	39,01291747	52,35643268
2495	390318,95	1286184,08	39,01273368	52,35627102
2496	390297,34	1286174,59	39,01259208	52,35607745
2497	390258,78	1286160,8	39,01238555	52,35573184
2498	390245,56	1286147,78	39,01219305	52,35561389
2499	390231,14	1286127,95	39,01190046	52,35548561
2500	390206,86	1286098,46	39,01146505	52,35526935
2501	390192,68	1286076,28	39,01113801	52,35514338
2502	390180,68	1286051,69	39,01077583	52,35503715
2503	390172,18	1286027,88	39,01042547	52,35496233
2504	390166,08	1286007,6	39,01012718	52,35490884
2505	390163,2	1285988,81	39,00985111	52,35488418
2506	390163,8	1285975,39	39,00965421	52,35489045
2507	390162,78	1285963,32	39,00947696	52,35488208
2508	390158,76	1285953,24	39,00932859	52,35484661
2509	390149,5	1285944,79	39,00920359	52,35476395
2510	390139,93	1285929,65	39,00898037	52,35467893
2511	390130,69	1285915,38	39,00876995	52,35459683
2512	390121,65	1285901,92	39,00857145	52,35451647

2513	390106,79	1285880,44	39,00825462	52,35438433
2514	390092,96	1285858,79	39,00793541	52,35426146
2515	390079,94	1285836,89	39,00761262	52,35414588
2516	390052,61	1285810,86	39,00722769	52,35390198
2517	390034,85	1285784,78	39,00684305	52,35374407
2518	390021,43	1285770,96	39,00663881	52,35362437
2519	390012,34	1285754,55	39,00639701	52,35354375
2520	389997,12	1285747,88	39,00629751	52,35340741
2521	389985,47	1285748,3	39,00630244	52,35330269
2522	389974,58	1285752,52	39,00636321	52,35320455
2523	389961,47	1285753,5	39,00637621	52,35308668
2524	389930,82	1285745,34	39,0062532	52,35281177
2525	389903,46	1285732,66	39,00606422	52,35256673
2526	389882,49	1285729,44	39,00601474	52,35237849
2527	389855,98	1285722,15	39,00590495	52,35214073
2528	389831,55	1285727,61	39,00598249	52,35192084
2529	389815,61	1285727,4	39,00597771	52,35177761
2530	389807,12	1285734,58	39,00608218	52,35170085
2531	389806,03	1285746,6	39,00625847	52,35169027
2532	389814,16	1285754,11	39,00636954	52,35176285
2533	389819,84	1285762,53	39,00649371	52,35181334
2534	389823,26	1285771,97	39,00663261	52,35184346
2535	389824,54	1285800,36	39,00704938	52,35185312
2536	389814,52	1285818,18	39,00730983	52,35176192
2537	389800,96	1285831,35	39,00750167	52,35163921
2538	389787,99	1285835,74	39,00756471	52,35152237
2539	389759,61	1285855,8	39,00785608	52,35126602
2540	389736,76	1285861,76	39,00794112	52,3510603
2541	389718,66	1285864,74	39,00798292	52,35089745
2542	389700,29	1285863,55	39,00796351	52,35073244
2543	389679,75	1285855,38	39,00784143	52,35054839
2544	389658,72	1285847,57	39,00772458	52,35035992
2545	389640,58	1285838,25	39,00758588	52,35019751
2546	389629,16	1285825,62	39,00739933	52,35009571
2547	389620,36	1285820,49	39,00732311	52,35001696
2548	389617,48	1285814,55	39,00723563	52,34999147
2549	389619,51	1285808,21	39,00714281	52,35001012
2550	389623,67	1285802,52	39,00705975	52,35004787
2551	389624,75	1285795,74	39,00696037	52,35005802
2552	389623,41	1285788,83	39,00685883	52,35004643
2553	389616,84	1285785,22	39,00680515	52,34998762
2554	389611,44	1285780,6	39,00673678	52,34993939
2555	389605,84	1285770,79	39,00659223	52,34988971
2556	389594,23	1285759,38	39,00642356	52,34978612
2557	389577,1	1285747,3	39,00624447	52,34963296
2558	389557,18	1285731,96	39,00601725	52,34945495
2559	389544,72	1285713,57	39,00574607	52,34934417
2560	389533,49	1285705,56	39,00562734	52,34924377

2561	389515,97	1285703,67	39,00559775	52,34908645
2562	389503,71	1285714,23	39,00575141	52,34897559
2563	389501	1285723,99	39,00589435	52,34895061
2564	389496,97	1285732,53	39,00601924	52,34891384
2565	389492,49	1285740,99	39,00614291	52,34887303
2566	389482,57	1285752,17	39,00630592	52,34878316
2567	389456,63	1285767,86	39,00653341	52,34854903
2568	389419,73	1285780,09	39,00670896	52,34821664
2569	389397,99	1285790,96	39,00686617	52,34802056
2570	389375,61	1285801,35	39,00701625	52,34781877
2571	389351,88	1285807,13	39,00709855	52,34760515
2572	389328,12	1285809,95	39,00713741	52,34739145
2573	389305,37	1285818,61	39,00726207	52,34718644
2574	389285,45	1285823,59	39,00733303	52,34700711
2575	389262,8	1285824,78	39,00734809	52,34680349
2576	389249,23	1285822,23	39,00730923	52,34668171
2577	389234,86	1285814,79	39,00719853	52,34655306
2578	389211,83	1285805,9	39,00706564	52,34634668
2579	389195,37	1285802,49	39,00701385	52,34619898
2580	389179,04	1285796	39,00691689	52,34605265
2581	389165,86	1285780,85	39,00669319	52,3459352
2582	389153,5	1285754,52	39,00630553	52,34582583
2583	389145,02	1285732,79	39,00598577	52,34575104
2584	389138,84	1285714,98	39,00572379	52,34569666
2585	389117,76	1285674,18	39,00512288	52,34550987
2586	389108,73	1285649,14	39,00475451	52,34543034
2587	389108,31	1285632,73	39,00451368	52,34542763
2588	389110,69	1285614,27	39,00424306	52,34545021
2589	389118,29	1285594,55	39,0039545	52,34551978
2590	389125,3	1285573,67	39,00364886	52,34558412
2591	389132,65	1285569,59	39,00358977	52,34565044
2592	389154,73	1285579,23	39,00373355	52,34584824
2593	389172,48	1285583,47	39,00379764	52,34600747
2594	389191,23	1285577,68	39,00371466	52,34617634
2595	389201,46	1285566,9	39,00355755	52,34626897
2596	389203,57	1285545,29	39,00324068	52,34628933
2597	389194,34	1285531,08	39,0030312	52,3462073
2598	389194,77	1285522,77	39,0029093	52,3462117
2599	389206,01	1285509,56	39,00271665	52,34631356
2600	389205,17	1285494,91	39,00250159	52,34630695
2601	389193,8	1285474,95	39,00220751	52,34620606
2602	389180,68	1285445,93	39,00178031	52,34609003
2603	389165,23	1285434,4	39,0016095	52,34595193
2604	389151,45	1285430,41	39,0015495	52,34582835
2605	389134,95	1285430,89	39,00155481	52,34568005
2606	389123,62	1285432,09	39,00157123	52,34557815
2607	389112,44	1285430,13	39,0015413	52,34547781
2608	389099,05	1285422,97	39,00143483	52,34535794

2609	389091,73	1285415,17	39,00131961	52,34529266
2610	389088,68	1285404,34	39,00116038	52,34526595
2611	389082,75	1285387,98	39,0009197	52,34521371
2612	389072,07	1285378,46	39,00077889	52,34511835
2613	389053,84	1285375,15	39,00072841	52,34495474
2614	389036,9	1285380,48	39,00080485	52,34480216
2615	389019,32	1285379,44	39,00078774	52,34464425
2616	389002,31	1285379,57	39,00078787	52,34449138
2617	388985,13	1285386,27	39,00088437	52,34433656
2618	388979,34	1285391,96	39,00096726	52,34428416
2619	388975,17	1285399,57	39,00107848	52,3442462
2620	388972,34	1285411,67	39,00125572	52,34421999
2621	388968,16	1285419,84	39,00137516	52,3441819
2622	388960,42	1285427,54	39,00148733	52,34411185
2623	388948,85	1285442,53	39,00170606	52,34400692
2624	388937,39	1285458,17	39,00193434	52,34390293
2625	388927,51	1285478,28	39,00222837	52,34381284
2626	388921,57	1285488,11	39,00237198	52,34375883
2627	388913,22	1285500,24	39,00254908	52,34368301
2628	388899,6	1285513,27	39,00273883	52,34355978
2629	388880,04	1285521,18	39,00285284	52,34338349
2630	388863,67	1285523,51	39,0028853	52,34323623
2631	388854,7	1285518,38	39,00280909	52,34315596
2632	388854,52	1285509,34	39,00267643	52,34315492
2633	388864,53	1285496,12	39,00248351	52,34324573
2634	388864,97	1285488,2	39,00236735	52,34325019
2635	388860,51	1285481,52	39,00226887	52,34321054
2636	388843,69	1285477,62	39,00220987	52,34305964
2637	388823,92	1285470,56	39,00210421	52,34288243
2638	388803,35	1285469,54	39,00208708	52,34269765
2639	388783,89	1285472,99	39,00213565	52,34252255
2640	388762,23	1285479,68	39,00223153	52,34232747
2641	388747,1	1285483,95	39,00229259	52,34219123
2642	388737,86	1285498,66	39,00250745	52,34210725
2643	388739,28	1285521,06	39,00283626	52,34211857
2644	388739,08	1285546,43	39,00320847	52,34211513
2645	388742,92	1285567,21	39,00351376	52,3421483
2646	388747,67	1285591,98	39,0038777	52,34218939
2647	388738,43	1285613,21	39,00418821	52,34210498
2648	388728,38	1285625,14	39,00436219	52,34201389
2649	388717,28	1285647,14	39,0046838	52,34191272
2650	388713,41	1285664,74	39,00494163	52,3418768
2651	388707,57	1285686,9	39,00526614	52,34182289
2652	388706,33	1285704,21	39,00551998	52,34181062
2653	388705,95	1285726,77	39,00585095	52,34180575
2654	388709,99	1285742,7	39,0060851	52,34184102
2655	388711,57	1285755,79	39,00627733	52,34185437
2656	388710,37	1285776,04	39,00657431	52,34184227

2657	388711,35	1285789,23	39,00676794	52,34185022
2658	388702,25	1285804,73	39,00699439	52,34176743
2659	388688,58	1285811,9	39,00709814	52,34164412
2660	388670,8	1285820,85	39,00722757	52,34148376
2661	388655,22	1285829,43	39,0073518	52,3413432
2662	388639,4	1285833,98	39,00741687	52,34120073
2663	388627,5	1285834,58	39,00742441	52,34109376
2664	388613,31	1285834,78	39,00742584	52,34096623
2665	388596,91	1285839,58	39,00749452	52,34081854
2666	388561,23	1285862,95	39,00783361	52,34049638
2667	388506,7	1285894,17	39,00828586	52,34000431
2668	388486,94	1285906,74	39,00846818	52,33982592
2669	388458,52	1285914,44	39,00857812	52,33957002
2670	388433,75	1285930,02	39,00880407	52,33934641
2671	388416,17	1285937,83	39,00891678	52,33918792
2672	388397,54	1285941,59	39,00896996	52,33902026
2673	388378,95	1285940,99	39,00895917	52,33885324
2674	388359,94	1285941,8	39,00896903	52,33868236
2675	388318,06	1285951,26	39,00910336	52,33830539
2676	388280,55	1285960,69	39,00923771	52,33796769
2677	388243,98	1285966,72	39,00932228	52,33763866
2678	388212,83	1285975,77	39,00945173	52,33735814
2679	388190,23	1285980,85	39,00952384	52,33715471
2680	388170,37	1285982,08	39,00953977	52,33697616
2681	388149,63	1285979,36	39,00949766	52,33678996
2682	388130,25	1285975,52	39,00943926	52,33661605
2683	388107,26	1285976,94	39,00945764	52,33640936
2684	388084,99	1285976,94	39,00945527	52,33620923
2685	388078,11	1285974,52	39,00941903	52,33614757
2686	388072,96	1285965,74	39,00928968	52,33610186
2687	388070,13	1285956,25	39,00915016	52,33607705
2688	388061,6	1285944,5	39,00897687	52,33600116
2689	388052,6	1285941	39,00892457	52,33592051
2690	388042,36	1285940,59	39,00891746	52,33582851
2691	388039,9	1285941,02	39,00892351	52,33580638
2692	388035,96	1285938,94	39,00889258	52,33577111
2693	388024,89	1285941,98	39,00893599	52,33567143
2694	388012,76	1285944,12	39,0089661	52,33556228
2695	388002,58	1285941,8	39,00893098	52,33547095
2696	387990,27	1285937,69	39,00886937	52,3353606
2697	387979,02	1285936,09	39,0088447	52,3352596
2698	387969,03	1285936,26	39,00884614	52,33516982
2699	387960,11	1285937,16	39,00885839	52,3350896
2700	387950,82	1285940,37	39,00890449	52,33500591
2701	387948,26	1285942,97	39,00894236	52,33498273
2702	387933,81	1285952,29	39,00907754	52,33485227
2703	387910,53	1285956,41	39,0091355	52,3346428
2704	387890,81	1285968,02	39,00930372	52,33446483

2705	387874,28	1285981,25	39,00949603	52,33431542
2706	387851,34	1285987,22	39,00958117	52,33410888
2707	387836,38	1285997,9	39,00973624	52,33397374
2708	387828,82	1286007,17	39,00987142	52,3339052
2709	387821,89	1286012,86	39,00995415	52,33384255
2710	387815,36	1286015,6	39,00999365	52,33378369
2711	387800,9	1286028,81	39,01018589	52,33365288
2712	387781,98	1286044,15	39,0104089	52,33348185
2713	387766,1	1286059,01	39,01062519	52,33333818
2714	387750,75	1286066,15	39,01072829	52,33319977
2715	387735,76	1286073,29	39,01083142	52,33306459
2716	387717,37	1286082,39	39,01096295	52,33289874
2717	387693,1	1286089,35	39,01106245	52,33268018
2718	387676,86	1286094,71	39,01113934	52,33253389
2719	387655,44	1286098,81	39,01119719	52,33234113
2720	387636,88	1286096,85	39,01116646	52,33217447
2721	387619,21	1286096,32	39,01115679	52,33201571
2722	387602,26	1286096,49	39,01115747	52,33186338
2723	387581,73	1286100,42	39,01121293	52,33167863
2724	387561,57	1286106,26	39,01129644	52,33149708
2725	387547,11	1286111,13	39,01136633	52,33136682
2726	387536,04	1286117,55	39,01145931	52,33126692
2727	387529,44	1286128,66	39,01162158	52,33120688
2728	387526,05	1286134,73	39,01171025	52,33117602
2729	387517,73	1286147,54	39,01189727	52,33110041
2730	387508,55	1286152,22	39,01196493	52,33101761
2731	387497,49	1286159,72	39,01207376	52,33091772
2732	387484,46	1286175,43	39,01230281	52,3307996
2733	387472,76	1286184,45	39,01243386	52,33069387
2734	387455,9	1286186,13	39,0124567	52,33054224
2735	387434,31	1286192,56	39,0125487	52,3303478
2736	387413,96	1286203,4	39,01270552	52,33016422
2737	387406,11	1286200,73	39,01266552	52,33009385
2738	387400,4	1286201,08	39,01267004	52,33004251
2739	387396,65	1286200,37	39,01265922	52,33000886
2740	387395,93	1286197,16	39,01261206	52,3300026
2741	387398,97	1286193,23	39,01255474	52,33003018
2742	387399,33	1286185,38	39,01243963	52,33003393
2743	387393,44	1286177,17	39,01231858	52,32998154
2744	387385,94	1286170,56	39,01222082	52,32991457
2745	387378,44	1286157,53	39,01202889	52,32984803
2746	387374,52	1286145,22	39,0118479	52,32981361
2747	387373,75	1286136,06	39,01171346	52,32980729
2748	387375,14	1286114,31	39,01139458	52,32982121
2749	387379,55	1286087,97	39,01100869	52,32986256
2750	387384,75	1286059,18	39,01058695	52,32991118
2751	387392,2	1286041,06	39,01032196	52,32997931
2752	387394,23	1286019,3	39,010003	52,32999898

2753	387390,35	1286000,22	39,00972271	52,32996535
2754	387380,05	1285984,57	39,00949206	52,32987382
2755	387365,46	1285976,06	39,00936568	52,32974326
2756	387347,59	1285960,37	39,00913363	52,32958369
2757	387336,18	1285942,28	39,00886707	52,32948234
2758	387335,4	1285923,1	39,00858566	52,32947658
2759	387342,19	1285903,94	39,00830534	52,32953885
2760	387352,66	1285889,17	39,00808981	52,3296339
2761	387364,84	1285875,8	39,00789499	52,32974422
2762	387378,62	1285857,63	39,00762993	52,32986924
2763	387385,78	1285840,93	39,00738574	52,32993467
2764	387398,28	1285832,19	39,00725886	52,33004757
2765	387402,75	1285823,06	39,00712542	52,33008833
2766	387405,55	1285813,73	39,00698886	52,3301141
2767	387407,91	1285795,09	39,00671569	52,33013652
2768	387417,26	1285780,69	39,00650546	52,33022148
2769	387429,58	1285769,5	39,00634263	52,33033292
2770	387433,86	1285743,32	39,00595907	52,33037308
2771	387428,91	1285715,02	39,00554343	52,33033043
2772	387417,96	1285697,79	39,00528954	52,33023314
2773	387408,57	1285681,21	39,00504535	52,33014983
2774	387401,24	1285663,38	39,00478304	52,33008512
2775	387400,45	1285644,43	39,00450499	52,33007924
2776	387403,38	1285630,58	39,00430214	52,33010647
2777	387414,48	1285617,7	39,00411439	52,33020705
2778	387436,74	1285585,95	39,00365102	52,33040914
2779	387446,09	1285563,13	39,00331727	52,33049464
2780	387456,21	1285542,31	39,00301294	52,33058692
2781	387461,48	1285520,43	39,00269255	52,33063569
2782	387464,9	1285485,48	39,00218025	52,33066868
2783	387465,9	1285443,95	39,00157117	52,33068034
2784	387471,31	1285410,82	39,00108578	52,33073108
2785	387477,33	1285382,23	39,00066704	52,33078702
2786	387484,56	1285346,75	39,00014736	52,33085427
2787	387489,58	1285308,79	38,99959107	52,33090181
2788	387504,5	1285256,85	38,99883074	52,33103922
2789	387513,05	1285230,32	38,99844248	52,33111775
2790	387523,77	1285190,76	38,99786331	52,33121661
2791	387526,34	1285159,79	38,99740929	52,33124168
2792	387526,54	1285124,13	38,99688622	52,33124575
2793	387522,3	1285093,8	38,99644088	52,33120958
2794	387511,87	1285067,31	38,99605123	52,33111754
2795	387499,94	1285045,82	38,99573476	52,3310117
2796	387490,67	1285022,45	38,995391	52,33092988
2797	387470,45	1284997,37	38,99502102	52,33074976
2798	387454,84	1284981,76	38,99479042	52,33061047
2799	387433,39	1284969,83	38,99461321	52,33041847
2800	387412,6	1284959,74	38,99446305	52,33023228

2801	387388,66	1284952,75	38,99435804	52,33001759
2802	387368,55	1284934,26	38,99408475	52,32983804
2803	387356,41	1284910,37	38,99373307	52,32973046
2804	387350,46	1284887,76	38,99340081	52,32967842
2805	387352,14	1284856,99	38,99294965	52,32969547
2806	387357,67	1284839,98	38,99270071	52,32974624
2807	387391,42	1284823,84	38,99246745	52,33005055
2808	387412,18	1284814,11	38,99232687	52,33023772
2809	387430,73	1284799,84	38,99211946	52,33040533
2810	387438,54	1284785,39	38,99190831	52,33047642
2811	387432,61	1284759,21	38,99152368	52,33042478
2812	387438,92	1284738,9	38,99122641	52,33048277
2813	387449,29	1284718,96	38,99093499	52,33057722
2814	387462,43	1284699,05	38,9906443	52,33069655
2815	387480,62	1284683,06	38,99041161	52,33086102
2816	387498,8	1284664,88	38,99014681	52,33102554
2817	387516,17	1284638,09	38,98975562	52,33118332
2818	387521,84	1284609,36	38,98933477	52,33123608
2819	387536,87	1284558,6	38,98859173	52,33137433
2820	387533,7	1284541,02	38,98833353	52,33134694
2821	387517,67	1284532,4	38,98820545	52,33120343
2822	387516,93	1284515,23	38,98795351	52,33119786
2823	387527,58	1284504,18	38,98779251	52,33129425
2824	387534,82	1284487,83	38,98755342	52,33136034
2825	387532,62	1284476,4	38,98738553	52,33134128
2826	387519,67	1284472,5	38,987327	52,33122515
2827	387513,5	1284464,62	38,98721078	52,3311702
2828	387509,61	1284443,46	38,9869	52,33113656
2829	387500,49	1284431,86	38,98672891	52,33105533
2830	387485,38	1284422,54	38,98659066	52,33092013
2831	387474,47	1284423,15	38,98659849	52,33082205
2832	387464,72	1284418,46	38,98652871	52,33073472
2833	387459,06	1284411	38,9864187	52,33068432
2834	387458,41	1284399,72	38,98625318	52,33067919
2835	387462,49	1284381,38	38,98598457	52,330717
2836	387478,57	1284374,95	38,98589189	52,3308619
2837	387509,76	1284370,36	38,98582774	52,33114248
2838	387535,33	1284367,99	38,98579557	52,33137241
2839	387563,74	1284360,47	38,98568816	52,33162818
2840	387597,48	1284357,3	38,98564509	52,33193159
2841	387607,85	1284349,97	38,98553862	52,33202523
2842	387613,34	1284337,4	38,98535479	52,33207535
2843	387614,5	1284326,28	38,98519179	52,33208647
2844	387611,65	1284315,36	38,98503132	52,33206154
2845	387602,12	1284305,71	38,98488879	52,3319765
2846	387587,4	1284301,83	38,98483038	52,33184446
2847	387565,1	1284300,98	38,98481565	52,33164411
2848	387543,78	1284298,17	38,98477226	52,33145269

2849	387527,47	1284298,58	38,98477662	52,3313061
2850	387522,63	1284297,77	38,98476425	52,33126265
2851	387518,78	1284283,5	38,98455454	52,33122894
2852	387518,78	1284275,74	38,98444071	52,33122943
2853	387524,75	1284263,62	38,98426353	52,33128383
2854	387529,44	1284251,37	38,98408431	52,33132674
2855	387527,62	1284235,75	38,983855	52,33131135
2856	387527,02	1284222,27	38,98365721	52,3313068
2857	387532,64	1284206,23	38,98342249	52,3313583
2858	387532,82	1284196,73	38,98328316	52,3313605
2859	387542,87	1284189,06	38,98317167	52,33145129
2860	387551,65	1284162,02	38,98277591	52,33153187
2861	387546,67	1284145,07	38,98252677	52,33148817
2862	387552,72	1284126,94	38,98226144	52,33154366
2863	387542,92	1284103,45	38,98191588	52,33145705
2864	387518,12	1284092,79	38,98175701	52,33123484
2865	387497,31	1284089,94	38,9817131	52,33104801
2866	387478,07	1284093,82	38,98176808	52,33087487
2867	387463,42	1284102,49	38,98189377	52,33074268
2868	387455,17	1284116,17	38,9820936	52,33066769
2869	387443,16	1284124,31	38,98221179	52,33055926
2870	387425,7	1284125,68	38,98223012	52,33040227
2871	387409,56	1284123,19	38,98219197	52,33025738
2872	387402,98	1284107,62	38,98196292	52,33019922
2873	387387,81	1284102,98	38,98189333	52,33006318
2874	387375,96	1284104,37	38,98191252	52,3299566
2875	387365,38	1284096,76	38,98179982	52,329862
2876	387366,7	1284085,83	38,98163963	52,32987453
2877	387369,77	1284074,57	38,98147478	52,32990282
2878	387366,36	1284062,64	38,98129944	52,32987291
2879	387358,76	1284057,72	38,98122651	52,32980492
2880	387346,56	1284061,57	38,98128175	52,32969504
2881	387335,32	1284073,42	38,98145444	52,3295933
2882	387324,39	1284084,75	38,98161952	52,32949438
2883	387310,88	1284092,52	38,98173213	52,32937249
2884	387295,21	1284103,48	38,98189131	52,329231
2885	387282,57	1284118,49	38,9821102	52,32911648
2886	387271,76	1284119,04	38,98211717	52,3290193
2887	387262,82	1284107,81	38,98195155	52,32893966
2888	387257,63	1284087,17	38,98164828	52,32889429
2889	387229,78	1284075,33	38,9814718	52,32864475
2890	387204,12	1284078,54	38,9815163	52,32841396
2891	387196,51	1284094,06	38,98174317	52,32834461
2892	387201,23	1284121,22	38,98214202	52,32838535
2893	387223,47	1284133,66	38,98232674	52,32858444
2894	387238,99	1284152,49	38,9826045	52,32872274
2895	387227,29	1284168,58	38,98283932	52,3286166
2896	387207,47	1284183,51	38,98305631	52,32843756

2897	387205,37	1284197,48	38,983261	52,32841782
2898	387184,96	1284215,36	38,98352119	52,3282333
2899	387146,78	1284214,18	38,98350002	52,32789027
2900	387128,19	1284211,44	38,98345795	52,32772338
2901	387111,11	1284195,26	38,9832189	52,32757089
2902	387108,67	1284162,5	38,98273815	52,327551
2903	387083,57	1284162,68	38,98273825	52,32732543
2904	387066,29	1284162,8	38,98273826	52,32717013
2905	387041,95	1284191,28	38,98315352	52,32694963
2906	387034,26	1284212,1	38,98345811	52,32687924
2907	387024,43	1284223,77	38,98362828	52,32679017
2908	387008,61	1284230,47	38,98372495	52,32664759
2909	386997,73	1284226,58	38,98366679	52,32655006
2910	386989,55	1284219,45	38,98356139	52,32647699
2911	386971,04	1284209,03	38,98340668	52,3263113
2912	386963,01	1284199,74	38,98326961	52,32623971
2913	386970,69	1284192,8	38,9831686	52,32630916
2914	386994,21	1284161,34	38,98270956	52,32652247
2915	386999,73	1284165,97	38,98277802	52,32657179
2916	387003,94	1284158,81	38,98267343	52,32661007
2917	387028,27	1284130,32	38,98225802	52,32683048
2918	387038,96	1284120,92	38,98212123	52,32692712
2919	387051,87	1284114,92	38,98203453	52,32704351
2920	387065,94	1284112,8	38,98200486	52,32717008
2921	387083,22	1284112,68	38,98200484	52,32732538
2922	387108,32	1284112,51	38,98200489	52,32755095
2923	387123,14	1284114,65	38,98203777	52,327684
2924	387136,66	1284121,08	38,98213345	52,3278051
2925	387147,67	1284131,23	38,98228344	52,32790341
2926	387155,19	1284144,18	38,98247414	52,32797019
2927	387158,53	1284158,78	38,98268863	52,3279993
2928	387158,96	1284164,53	38,98277301	52,3280028
2929	387162,12	1284164,63	38,98277479	52,3280312
2930	387164,51	1284157,92	38,98267662	52,32805309
2931	387165,88	1284156,4	38,98265446	52,32806549
2932	387156,61	1284143,79	38,98246856	52,32798297
2933	387151,96	1284129,77	38,98226246	52,32794205
2934	387147,25	1284102,61	38,98186361	52,32790141
2935	387147,01	1284086,99	38,98163448	52,32790021
2936	387151,62	1284072,05	38,98141581	52,32794257
2937	387159,23	1284056,52	38,98118879	52,32801191
2938	387168,79	1284043,15	38,98099365	52,32809865
2939	387182,18	1284033,61	38,98085507	52,32821957
2940	387197,93	1284028,92	38,98078786	52,3283614
2941	387223,59	1284025,72	38,98074351	52,32859219
2942	387236,71	1284025,81	38,98074615	52,32871008
2943	387249,35	1284029,32	38,98079891	52,32882346
2944	387277,19	1284041,16	38,98097538	52,32907291

2945	387288,11	1284047,94	38,98107593	52,32917062
2946	387293,33	1284044,94	38,98103246	52,32921772
2947	387299,19	1284038,86	38,98094386	52,32927076
2948	387310,28	1284027,17	38,98077351	52,32937114
2949	387320,04	1284019,18	38,9806573	52,32945934
2950	387331,5	1284013,9	38,98058101	52,32956265
2951	387343,7	1284010,04	38,98052562	52,32967252
2952	387358,14	1284007,72	38,98049304	52,32980243
2953	387372,62	1284009,68	38,98052325	52,32993244
2954	387385,92	1284015,74	38,98061348	52,33005158
2955	387393,52	1284020,66	38,98068641	52,33011958
2956	387406,54	1284032,88	38,98086697	52,33023583
2957	387414,44	1284048,9	38,98110275	52,33030583
2958	387417,55	1284059,79	38,9812628	52,33033311
2959	387429,95	1284065,65	38,98135001	52,33044418
2960	387437,96	1284059,46	38,98126002	52,33051654
2961	387452,62	1284050,79	38,98113432	52,33064882
2962	387468,17	1284044,82	38,98104832	52,33078893
2963	387487,4	1284040,93	38,9809932	52,33096198
2964	387504,11	1284040,4	38,98098711	52,33111218
2965	387524,92	1284043,26	38,98103116	52,33129901
2966	387537,87	1284046,86	38,98108527	52,33141516
2967	387562,67	1284057,52	38,98124414	52,33163737
2968	387578,47	1284068,29	38,98140372	52,33177869
2969	387589,07	1284084,2	38,98163817	52,33187296
2970	387598,86	1284107,69	38,98198373	52,33195949
2971	387602,69	1284125,1	38,9822395	52,33199283
2972	387600,15	1284142,75	38,98249815	52,33196891
2973	387599,06	1284146,03	38,98254615	52,33195891
2974	387599,63	1284147,95	38,98257438	52,33196392
2975	387601,64	1284162,73	38,98279139	52,33198106
2976	387599,21	1284177,45	38,98300707	52,33195831
2977	387590,43	1284204,49	38,98340282	52,33187773
2978	387583,67	1284217,97	38,98359987	52,33181615
2979	387580,01	1284221,76	38,9836551	52,33178302
2980	387577,4	1284229,69	38,98377116	52,33175908
2981	387577,49	1284231,74	38,98380124	52,33175976
2982	387579,1	1284245,56	38,98400412	52,33177337
2983	387579,08	1284251,48	38,98409096	52,33177282
2984	387589,3	1284251,87	38,98409772	52,33186464
2985	387600,13	1284253,48	38,98412243	52,33196186
2986	387614,85	1284257,36	38,98418084	52,3320939
2987	387627,16	1284262,43	38,98425646	52,33220421
2988	387637,69	1284270,57	38,98437694	52,33229833
2989	387647,22	1284280,22	38,98451946	52,33238337
2990	387655,11	1284290,63	38,98467297	52,33245363
2991	387660,03	1284302,72	38,98485082	52,33249709
2992	387662,88	1284313,65	38,98501144	52,33252202

2993	387664,23	1284331,48	38,98527312	52,33253304
2994	387663,07	1284342,6	38,98543613	52,33252193
2995	387659,16	1284357,4	38,98565283	52,33248587
2996	387653,67	1284369,98	38,98583681	52,33243575
2997	387646,61	1284381,56	38,98600596	52,33237158
2998	387636,7	1284390,81	38,98614064	52,33228195
2999	387626,32	1284398,14	38,9862471	52,33218821
3000	387614,83	1284404,19	38,98633468	52,33208458
3001	387602,16	1284407,08	38,98637578	52,33197054
3002	387572,53	1284409,87	38,98641369	52,33170409
3003	387550,77	1284415,62	38,98649582	52,33150819
3004	387555,18	1284422,9	38,98660305	52,33154736
3005	387558,79	1284434,42	38,98677241	52,33157909
3006	387563,1	1284436,77	38,98680732	52,33161767
3007	387575,18	1284450,16	38,98700496	52,33172539
3008	387581,72	1284466,96	38,98725207	52,33178311
3009	387583,92	1284478,39	38,98741996	52,33180217
3010	387584,5	1284493,49	38,98764152	52,33180644
3011	387580,54	1284508,08	38,98785513	52,33176994
3012	387576,88	1284516,34	38,98797592	52,33173653
3013	387578,09	1284518,02	38,98800069	52,3317473
3014	387582,91	1284532,14	38,9882083	52,33178973
3015	387586,08	1284549,72	38,98846651	52,33181711
3016	387584,82	1284572,79	38,98880479	52,33180434
3017	387570,45	1284621,33	38,98951534	52,33167216
3018	387565,22	1284647,78	38,98990279	52,3316235
3019	387558,12	1284665,29	38,99015891	52,33155859
3020	387540,75	1284692,08	38,9905501	52,33140081
3021	387534,15	1284700,24	38,99066912	52,33134099
3022	387515,98	1284718,41	38,99093378	52,33117656
3023	387513,63	1284720,61	38,99096581	52,3311553
3024	387500,47	1284732,18	38,99113417	52,33103631
3025	387492,45	1284744,33	38,99131157	52,33096347
3026	387485,34	1284758	38,99151136	52,33089872
3027	387484,34	1284761,24	38,99155878	52,33088953
3028	387487,31	1284774,35	38,99175139	52,33091539
3029	387488,08	1284792,2	38,9920133	52,33092118
3030	387482,52	1284809,18	38,9922618	52,33087015
3031	387474,71	1284823,63	38,99247296	52,33079905
3032	387461,21	1284839,48	38,99270406	52,33067673
3033	387442,66	1284853,74	38,99291132	52,33050913
3034	387433,4	1284859,39	38,99299324	52,33042556
3035	387412,81	1284869,04	38,99313266	52,33023991
3036	387401,26	1284874,56	38,99321244	52,33013577
3037	387400,82	1284882,64	38,99333091	52,33013131
3038	387403,4	1284892,48	38,99347551	52,33015387
3039	387409,04	1284903,56	38,99363862	52,33020385
3040	387413,9	1284908,03	38,99370469	52,33024724

3041	387426,6	1284911,74	38,99376042	52,33036114
3042	387434,44	1284914,76	38,99380553	52,3304314
3043	387455,23	1284924,85	38,99395569	52,33061759
3044	387457,71	1284926,14	38,99397486	52,33063979
3045	387479,15	1284938,08	38,99415222	52,33083171
3046	387490,19	1284946,41	38,99427555	52,33093039
3047	387505,8	1284962,02	38,99450615	52,33106968
3048	387509,37	1284965,99	38,99456475	52,33110151
3049	387529,59	1284991,06	38,99493459	52,33128162
3050	387537,14	1285004,01	38,99512533	52,33134865
3051	387545,22	1285024,38	38,99542497	52,33141997
3052	387555,58	1285043,03	38,99569961	52,33151188
3053	387558,39	1285048,99	38,99578733	52,33153675
3054	387568,82	1285075,48	38,99617699	52,3316288
3055	387571,82	1285086,87	38,99634438	52,33165503
3056	387576,06	1285117,19	38,99678957	52,3316912
3057	387576,54	1285124,41	38,99689553	52,33169506
3058	387576,34	1285160,07	38,9974186	52,33169099
3059	387576,17	1285163,93	38,9974752	52,33168921
3060	387573,59	1285194,9	38,99792923	52,33166405
3061	387572,03	1285203,83	38,99806006	52,33164946
3062	387561,31	1285243,4	38,99863938	52,3315506
3063	387560,64	1285245,65	38,99867231	52,33154443
3064	387552,34	1285271,42	38,99904946	52,3314682
3065	387538,66	1285319,03	38,99974641	52,33134221
3066	387534,13	1285353,3	39,00024863	52,33129931
3067	387533,56	1285356,74	39,00029903	52,33129396
3068	387526,32	1285392,22	39,00081871	52,33122662
3069	387520,47	1285420	39,00122559	52,33117227
3070	387515,81	1285448,61	39,00164477	52,33112855
3071	387514,89	1285486,69	39,00220325	52,33111783
3072	387514,66	1285490,36	39,00225706	52,33111553
3073	387511,24	1285525,31	39,00276937	52,33108255
3074	387510,09	1285532,14	39,00286943	52,33107177
3075	387504,82	1285554,01	39,00318968	52,331023
3076	387501,18	1285564,17	39,00333833	52,33098964
3077	387491,75	1285583,56	39,00362176	52,33090364
3078	387483	1285604,91	39,00393401	52,33082363
3079	387477,68	1285614,65	39,00407632	52,33077519
3080	387455,42	1285646,41	39,00453984	52,3305731
3081	387452,36	1285650,34	39,00459716	52,33054535
3082	387450,82	1285652,13	39,00462325	52,33053139
3083	387453,63	1285659,3	39,00472872	52,33055618
3084	387460,85	1285672,05	39,00491651	52,33062024
3085	387471,11	1285688,21	39,00515463	52,33071139
3086	387478,16	1285706,41	39,00542234	52,33077357
3087	387483,11	1285734,71	39,00583798	52,33081622
3088	387483,2	1285751,38	39,00608252	52,33081595

3089	387478,92	1285777,57	39,00646623	52,33077579
3090	387473,51	1285793,38	39,00669757	52,33072614
3091	387463,19	1285806,52	39,00688921	52,33063255
3092	387456,04	1285813,01	39,00698365	52,33056787
3093	387455,15	1285820,01	39,00708624	52,33055942
3094	387453,44	1285828,11	39,00720487	52,33054353
3095	387450,64	1285837,43	39,00734128	52,33051776
3096	387447,66	1285845,04	39,00745259	52,33049048
3097	387443,19	1285854,17	39,00758604	52,33044972
3098	387436,26	1285864,71	39,00773991	52,33038676
3099	387426,91	1285873,18	39,00786315	52,33030218
3100	387424,58	1285877,32	39,00792363	52,33028098
3101	387418,46	1285887,85	39,00807744	52,33022529
3102	387404,67	1285906,02	39,0083425	52,33010019
3103	387401,8	1285909,47	39,0083928	52,33007417
3104	387391,68	1285920,58	39,00855468	52,3299825
3105	387387	1285927,19	39,00865114	52,32994002
3106	387394,82	1285935,3	39,00877093	52,33000976
3107	387405,24	1285941,38	39,00886122	52,330103
3108	387421,82	1285957,09	39,00909343	52,33025097
3109	387432,12	1285972,74	39,00932408	52,33034251
3110	387439,34	1285990,24	39,00958155	52,33040625
3111	387443,23	1286009,32	39,00986183	52,33043997
3112	387444,01	1286023,95	39,01007652	52,33044602
3113	387441,98	1286045,72	39,01039563	52,33042635
3114	387438,44	1286060,07	39,01060574	52,3303936
3115	387433,01	1286073,28	39,01079893	52,33034394
3116	387428,81	1286096,54	39,01113966	52,33030467
3117	387424,88	1286120,05	39,01148409	52,33026782
3118	387423,89	1286135,47	39,01171017	52,33025791
3119	387424,45	1286137,24	39,0117362	52,33026283
3120	387425,17	1286138,49	39,01175461	52,33026921
3121	387426,49	1286139,65	39,01177176	52,330281
3122	387428,68	1286142,07	39,0118075	52,33030052
3123	387441,64	1286138,21	39,01175226	52,33041724
3124	387450,92	1286136,38	39,01172641	52,33050075
3125	387451,97	1286136,28	39,01172506	52,3305102
3126	387459,01	1286127,8	39,01160143	52,33057402
3127	387469,45	1286118,32	39,01146349	52,33066846
3128	387480,51	1286110,83	39,0113548	52,33076834
3129	387482,85	1286109,45	39,01133481	52,33078946
3130	387485,79	1286104,27	39,01125914	52,33081622
3131	387486,46	1286103,12	39,01124235	52,33082231
3132	387493,06	1286092,01	39,01108008	52,33088235
3133	387500,87	1286082,02	39,01093438	52,33095319
3134	387510,93	1286074,31	39,01082236	52,3310441
3135	387522	1286067,89	39,01072937	52,331144
3136	387531,17	1286063,74	39,01066948	52,33122668

3137	387545,64	1286058,87	39,01059959	52,33135703
3138	387547,65	1286058,24	39,01059056	52,33137513
3139	387567,81	1286052,4	39,01050705	52,33155668
3140	387572,34	1286051,31	39,01049154	52,33159746
3141	387592,86	1286047,38	39,01043609	52,33178212
3142	387601,73	1286046,5	39,01042412	52,33186189
3143	387618,68	1286046,32	39,01042329	52,33201422
3144	387620,73	1286046,34	39,01042381	52,33203264
3145	387638,39	1286046,87	39,01043347	52,33219131
3146	387642,14	1286047,13	39,01043768	52,33222499
3147	387653,32	1286048,31	39,01045618	52,33232538
3148	387664,27	1286046,21	39,01042655	52,33242392
3149	387677,45	1286041,87	39,01036429	52,33254265
3150	387679,32	1286041,29	39,01035598	52,33255949
3151	387699,24	1286035,58	39,01027435	52,33273887
3152	387713,57	1286028,48	39,01017173	52,33286811
3153	387729,25	1286021,01	39,01006382	52,33300951
3154	387737,77	1286017,04	39,01000649	52,33308633
3155	387747,83	1286007,64	39,00986968	52,33317735
3156	387750,48	1286005,33	39,00983607	52,33320132
3157	387768,26	1285990,9	39,00962629	52,33336204
3158	387781,63	1285978,68	39,00944846	52,33348299
3159	387793,95	1285970,81	39,00933432	52,33359421
3160	387797,62	1285966,31	39,0092687	52,33362749
3161	387807,32	1285957,21	39,00913624	52,33371525
3162	387822,28	1285946,53	39,00898117	52,33385039
3163	387838,73	1285938,84	39,00887011	52,33399871
3164	387851,36	1285935,55	39,00882319	52,33411243
3165	387859,57	1285928,98	39,00872769	52,33418663
3166	387865,44	1285924,93	39,0086689	52,33423965
3167	387885,17	1285913,32	39,00850069	52,33441771
3168	387901,83	1285907,17	39,00841224	52,33456782
3169	387915,18	1285904,81	39,00837904	52,33468795
3170	387921,15	1285900,96	39,0083232	52,33474185
3171	387934,47	1285893,12	39,0082096	52,33486206
3172	387943,75	1285889,91	39,0081635	52,33494566
3173	387955,13	1285887,41	39,00812803	52,33504809
3174	387964,05	1285886,51	39,00811578	52,33512831
3175	387968,14	1285886,27	39,00811269	52,33516508
3176	387978,13	1285886,09	39,00811111	52,33525487
3177	387986,09	1285886,59	39,0081193	52,33532636
3178	387997,34	1285888,2	39,00814411	52,33542736
3179	388006,08	1285890,26	39,00817526	52,33550577
3180	388014,36	1285893,02	39,00821663	52,33557999
3181	388022,74	1285890,72	39,00818378	52,33565545
3182	388041,37	1285889,24	39,00816405	52,33582296
3183	388046,17	1285890,7	39,00818598	52,335866
3184	388054,62	1285891,04	39,00819186	52,33594192

3185	388070,69	1285894,39	39,00824272	52,33608611
3186	388079,7	1285897,89	39,00829502	52,33616685
3187	388092,13	1285904,9	39,00839918	52,3362781
3188	388102,07	1285915,13	39,00855032	52,33636676
3189	388110,42	1285926,65	39,00872021	52,33644104
3190	388127,19	1285925,62	39,00870688	52,33659181
3191	388139,96	1285926,48	39,00872086	52,33670651
3192	388157,75	1285930	39,00877439	52,33686615
3193	388172,09	1285931,88	39,0088035	52,3369949
3194	388183,15	1285931,19	39,00879455	52,33709433
3195	388200,36	1285927,32	39,00873961	52,33724924
3196	388230,04	1285918,7	39,00861631	52,33751652
3197	388235,85	1285917,39	39,00859771	52,33756882
3198	388270,37	1285911,7	39,0085179	52,3378794
3199	388305,88	1285902,77	39,00839067	52,33819909
3200	388307,04	1285902,49	39,00838669	52,33820953
3201	388348,92	1285893,03	39,00825235	52,3385865
3202	388357,81	1285891,85	39,00823599	52,33866647
3203	388376,82	1285891,04	39,00822613	52,33883736
3204	388380,56	1285891,02	39,00822623	52,33887097
3205	388393,33	1285891,43	39,0082336	52,3389857
3206	388400,89	1285889,9	39,00821196	52,33905373
3207	388410,17	1285885,78	39,0081525	52,3391374
3208	388431,89	1285872,12	39,0079544	52,33933347
3209	388445,44	1285866,18	39,00786869	52,33945563
3210	388466,51	1285860,47	39,00778716	52,33964534
3211	388479,85	1285851,98	39,00766402	52,33976577
3212	388481,85	1285850,77	39,00764648	52,33978383
3213	388535,09	1285820,3	39,00720509	52,34026425
3214	388569,52	1285797,75	39,0068779	52,34057512
3215	388582,86	1285791,6	39,00678908	52,34069539
3216	388599,26	1285786,79	39,00672025	52,34084308
3217	388612,6	1285784,78	39,00669218	52,34096309
3218	388625,89	1285784,6	39,00669094	52,34108254
3219	388631,13	1285784,33	39,00668754	52,34112964
3220	388636,01	1285782,93	39,00666751	52,34117359
3221	388646,66	1285777,06	39,00658252	52,34126967
3222	388648,32	1285776,19	39,00656993	52,34128465
3223	388660,64	1285769,98	39,00648012	52,34139577
3224	388661,39	1285757,32	39,00629446	52,34140333
3225	388660,73	1285751,88	39,00621457	52,34139775
3226	388657,48	1285739,04	39,00602584	52,34136938
3227	388655,96	1285725,93	39,00583333	52,34135657
3228	388656,34	1285703,37	39,00550237	52,34136144
3229	388656,46	1285700,63	39,00546218	52,3413627
3230	388657,7	1285683,33	39,00520849	52,34137496
3231	388659,22	1285674,16	39,00507411	52,34138922
3232	388664,8	1285653	39,00476424	52,34144073

3233	388668,44	1285636,41	39,00452121	52,34147452
3234	388672,64	1285624,61	39,00434853	52,34151302
3235	388683,75	1285602,61	39,00402692	52,34161428
3236	388690,15	1285592,92	39,00388542	52,34167242
3237	388695,5	1285586,57	39,00379282	52,34172091
3238	388693,81	1285576,64	39,00364694	52,34170637
3239	388689,91	1285555,5	39,00333637	52,34167268
3240	388689,08	1285546,03	39,00319733	52,34166583
3241	388689,27	1285522,45	39,00285139	52,34166906
3242	388687,96	1285501,84	39,00254886	52,34165862
3243	388689,4	1285486,35	39,00232174	52,34167256
3244	388695,53	1285472,05	39,00211257	52,34172857
3245	388704,77	1285457,35	39,00189787	52,34181255
3246	388717,14	1285443,92	39,00170212	52,34192457
3247	388733,51	1285435,84	39,00158529	52,3420722
3248	388748,05	1285431,73	39,00152651	52,34220313
3249	388769,12	1285425,22	39,00143321	52,34239289
3250	388775,17	1285423,75	39,00141227	52,34244736
3251	388794,63	1285420,3	39,0013637	52,34262245
3252	388805,83	1285419,6	39,0013546	52,34272315
3253	388826,39	1285420,62	39,00137173	52,34290784
3254	388840,73	1285423,47	39,00141505	52,34303653
3255	388857,78	1285429,56	39,00150619	52,34318935
3256	388871,8	1285432,81	39,00155535	52,34331513
3257	388888,96	1285440,4	39,00166852	52,34346885
3258	388892,51	1285436,12	39,00160609	52,34350103
3259	388897,06	1285428,61	39,00149638	52,3435424
3260	388908,52	1285412,97	39,0012681	52,34364639
3261	388920,85	1285396,99	39,00103492	52,34375822
3262	388925,15	1285392,11	39,00096377	52,34379718
3263	388926,49	1285388,17	39,0009061	52,34380947
3264	388931,32	1285375,55	39,00072144	52,34385369
3265	388935,49	1285367,94	39,00061022	52,34389165
3266	388944,31	1285356,28	39,00044005	52,34397166
3267	388950,1	1285350,59	39,00035717	52,34402406
3268	388966,95	1285339,69	39,000199	52,34417618
3269	388984,13	1285332,99	39,00010249	52,344331
3270	389001,95	1285329,57	39,00005418	52,34449135
3271	389018,96	1285329,45	39,0000542	52,34464422
3272	389022,27	1285329,53	39,00005572	52,34467396
3273	389030,66	1285330,03	39,00006394	52,34474933
3274	389038,81	1285327,46	39,00002708	52,34482273
3275	389050,7	1285325,24	38,99999575	52,34492972
3276	389062,78	1285325,95	39,00000743	52,34503823
3277	389081,01	1285329,26	39,00005791	52,34520184
3278	389094	1285333,52	39,00012178	52,3453183
3279	389105,36	1285341,15	39,00023492	52,3454199
3280	389116,03	1285350,67	39,00037573	52,34551518

3281	389124,15	1285359,95	39,00051275	52,34558755
3282	389129,75	1285370,94	39,0006746	52,34563717
3283	389133,37	1285380,92	39,00082142	52,34566906
3284	389149,99	1285380,43	39,00081597	52,34581844
3285	389165,34	1285382,38	39,0008462	52,34595626
3286	389179,13	1285386,37	39,00090619	52,34607993
3287	389195,15	1285394,34	39,00102482	52,34622338
3288	389210,59	1285405,87	39,00119562	52,34636139
3289	389219,65	1285414,61	39,00132482	52,34644225
3290	389226,24	1285425,33	39,00148282	52,34650078
3291	389238,4	1285452,23	39,00187882	52,34660832
3292	389248,62	1285470,17	39,00214314	52,34669901
3293	389255,09	1285492,04	39,00246473	52,34675574
3294	389255,93	1285506,69	39,00267979	52,34676235
3295	389253,41	1285525,47	39,0029551	52,34673849
3296	389250,74	1285530,19	39,00302408	52,34671419
3297	389252,14	1285533,43	39,00307177	52,34672656
3298	389253,33	1285550,14	39,00331709	52,34673618
3299	389251,23	1285571,75	39,00363397	52,34671591
3300	389246,95	1285587,65	39,00386683	52,34667642
3301	389237,74	1285601,3	39,00406615	52,34659278
3302	389227,51	1285612,09	39,0042234	52,34650015
3303	389217,61	1285620,16	39,00434077	52,34641066
3304	389205,98	1285625,46	39,00441731	52,3463058
3305	389187,22	1285631,25	39,00450029	52,34613684
3306	389174,09	1285633,45	39,00453119	52,34601871
3307	389160,84	1285632,1	39,00450998	52,34589973
3308	389158,86	1285631,63	39,00450287	52,34588196
3309	389158,39	1285635,29	39,00455653	52,3458775
3310	389158,51	1285639,78	39,00462243	52,34587829
3311	389163,68	1285654,14	39,00483368	52,34592382
3312	389183,26	1285692,02	39,00539158	52,34609732
3313	389186,08	1285698,59	39,00548829	52,34612224
3314	389191,94	1285715,5	39,00573704	52,3461738
3315	389199,47	1285734,78	39,00602074	52,34624022
3316	389208,16	1285753,29	39,00629327	52,34631711
3317	389209,79	1285754,42	39,00631002	52,34633169
3318	389221,98	1285756,95	39,00634844	52,34644107
3319	389229,84	1285759,26	39,00638317	52,34651155
3320	389252,87	1285768,15	39,00651606	52,34671793
3321	389257,84	1285770,38	39,00654931	52,34676245
3322	389265,69	1285774,45	39,00660986	52,34683273
3323	389278,01	1285773,91	39,00660325	52,34694348
3324	389290,36	1285770,83	39,00655936	52,34705466
3325	389310,34	1285763,22	39,00644981	52,3472347
3326	389322,23	1285760,3	39,00640822	52,34734174
3327	389342,99	1285757,84	39,00637433	52,34752846
3328	389359	1285753,94	39,0063188	52,34767259

3329	389376,27	1285745,92	39,00620294	52,3478283
3330	389397,37	1285735,37	39,00605036	52,3480186
3331	389403,99	1285732,63	39,00601086	52,34807827
3332	389435,56	1285722,17	39,00586071	52,34836265
3333	389450,21	1285713,31	39,00573225	52,34849488
3334	389451,12	1285712,28	39,00571723	52,34850312
3335	389452,25	1285710,15	39,00568609	52,34851341
3336	389453,97	1285706,5	39,00563271	52,34852911
3337	389455,54	1285700,83	39,00554968	52,34854358
3338	389461,49	1285687,45	39,00535396	52,34859792
3339	389471,07	1285676,36	39,00519224	52,34868473
3340	389483,32	1285665,8	39,00503857	52,3487955
3341	389494,74	1285658,4	39,00493119	52,3488986
3342	389507,73	1285654,35	39,00487313	52,3490156
3343	389521,33	1285653,96	39,00486884	52,34913784
3344	389538,85	1285655,84	39,00489828	52,34929516
3345	389551,26	1285658,82	39,00494333	52,34940649
3346	389562,51	1285664,84	39,00503286	52,3495072
3347	389573,75	1285672,85	39,00515159	52,34960768
3348	389586,11	1285685,52	39,00533883	52,34971794
3349	389594,06	1285697,25	39,0055118	52,34978862
3350	389606,79	1285707,05	39,00565696	52,34990238
3351	389623,06	1285718,53	39,00582715	52,35004785
3352	389629,27	1285723,71	39,00590382	52,35010332
3353	389640,88	1285735,13	39,00607264	52,35020691
3354	389649,25	1285745,99	39,0062329	52,35028142
3355	389659,08	1285753,79	39,0063484	52,35036925
3356	389667,67	1285765,57	39,00652219	52,35044568
3357	389672,5	1285779,32	39,00672448	52,35048819
3358	389673,84	1285786,24	39,00682617	52,35049978
3359	389674,06	1285799,24	39,00701697	52,35050091
3360	389678,92	1285801,73	39,00705403	52,35054443
3361	389697,16	1285808,51	39,00715546	52,3507079
3362	389698,24	1285808,93	39,00716174	52,35071758
3363	389711,41	1285814,17	39,00724003	52,35083559
3364	389716,17	1285814,48	39,00724509	52,35087834
3365	389726,36	1285812,8	39,00722152	52,35097002
3366	389738,19	1285809,71	39,00717743	52,35107653
3367	389759,13	1285794,91	39,00696246	52,35126567
3368	389771,96	1285788,38	39,00686799	52,35138139
3369	389773,92	1285787,72	39,00685851	52,35139905
3370	389773,79	1285784,89	39,00681697	52,35139806
3371	389772,12	1285783,34	39,00679404	52,35138316
3372	389762,64	1285771,45	39,00661855	52,35129874
3373	389757,18	1285757,25	39,00640958	52,35125059
3374	389756,23	1285742,08	39,00618686	52,35124304
3375	389757,33	1285730,05	39,00601043	52,35125371
3376	389762,76	1285711,51	39,00573893	52,35130371

3377	389774,83	1285696,41	39,00551861	52,35141315
3378	389783,31	1285689,23	39,00541414	52,35148982
3379	389798,71	1285680,34	39,0052853	52,35162879
3380	389816,25	1285677,4	39,00524401	52,3517866
3381	389826,35	1285677,53	39,00524699	52,35187736
3382	389845,09	1285673,35	39,00518763	52,35204603
3383	389857,2	1285672,17	39,00517159	52,35215494
3384	389869,23	1285673,94	39,00519884	52,35226293
3385	389892,95	1285680,46	39,00529703	52,35247566
3386	389911,06	1285683,24	39,00533975	52,35263823
3387	389924,48	1285687,29	39,00540061	52,35275856
3388	389947,89	1285698,14	39,00556232	52,35296823
3389	389964,87	1285702,66	39,00563045	52,35312053
3390	389967,41	1285701,68	39,00561633	52,35314342
3391	389983,64	1285698,34	39,00556904	52,35328949
3392	389995,29	1285697,91	39,00556396	52,35339421
3393	390017,19	1285702,08	39,00562748	52,35359074
3394	390032,42	1285708,76	39,00572712	52,35372717
3395	390046,02	1285717,59	39,00585815	52,35384881
3396	390056,07	1285730,32	39,00604605	52,3539383
3397	390061,94	1285740,9	39,00620194	52,35399036
3398	390070,72	1285749,95	39,00633569	52,35406868
3399	390076,18	1285756,64	39,00643445	52,35411731
3400	390090,95	1285778,32	39,0067542	52,35424863
3401	390114,42	1285800,68	39,00708485	52,35445809
3402	390122,92	1285811,34	39,0072422	52,35453378
3403	390135,53	1285832,55	39,00755483	52,35464572
3404	390148,44	1285852,75	39,00785266	52,35476042
3405	390162,77	1285873,47	39,00815828	52,35488785
3406	390172,2	1285887,5	39,0083652	52,35497167
3407	390181,9	1285902,46	39,00858579	52,35505787
3408	390188,18	1285912,4	39,00873234	52,35511365
3409	390192,46	1285916,31	39,00879018	52,35515186
3410	390205,2	1285934,72	39,00906173	52,35526515
3411	390209,22	1285944,79	39,00920996	52,35530062
3412	390212,6	1285959,09	39,00942019	52,35533006
3413	390213,62	1285971,17	39,00959759	52,35533843
3414	390213,75	1285977,63	39,00969242	52,35533918
3415	390213,37	1285986,11	39,00981683	52,35533521
3416	390214,98	1285996,56	39,00997038	52,355349
3417	390219,7	1286012,27	39,01020145	52,35539038
3418	390226,84	1286032,26	39,0104956	52,35545324
3419	390236,35	1286051,77	39,01078295	52,35553742
3420	390247,37	1286068,99	39,01103687	52,35563533
3421	390269,74	1286096,17	39,01143817	52,35583457
3422	390271,57	1286098,54	39,01147315	52,35585086
3423	390283,58	1286115,05	39,01171675	52,35595771
3424	390286	1286117,44	39,01175209	52,3559793

3425	390314,17	1286127,51	39,0119029	52,35623178
3426	390317,45	1286128,81	39,01192233	52,35626117
3427	390339,06	1286138,3	39,01206393	52,35645475
3428	390347,22	1286142,84	39,01213144	52,35652778
3429	390365,3	1286155,23	39,01231523	52,35668944
3430	390375,63	1286164,69	39,01245518	52,35678165
3431	390387	1286178,49	39,01265894	52,35688292
3432	390389,14	1286181,29	39,01270027	52,35690196
3433	390403,06	1286200,85	39,01298885	52,35702577
3434	390406,02	1286205,55	39,01305815	52,35705206
3435	390420,12	1286230,92	39,01343202	52,3571771
3436	390421	1286232,59	39,01345663	52,3571849
3437	390442,12	1286274,23	39,01407006	52,35737195
3438	390444,53	1286279,78	39,01415177	52,35739324
3439	390455,2	1286309,18	39,01458443	52,35748719
3440	390455,8	1286310,93	39,01461018	52,35749246
3441	390463,4	1286334,55	39,01495768	52,3575592
3442	390482,73	1286368,25	39,01545439	52,35773069
3443	390496,04	1286386,22	39,01571958	52,35784911
3444	390497,98	1286386,45	39,01572316	52,35786653
3445	390506,99	1286385,91	39,01571621	52,35794753
3446	390524,68	1286388,03	39,01574924	52,35810636
3447	390530,69	1286389,89	39,01577719	52,35816024
3448	390543,04	1286391,3	39,01579921	52,35827113
3449	390555,49	1286390,65	39,01579102	52,35838306
3450	390565,57	1286387,41	39,01574455	52,35847385
3451	390572,93	1286385,65	39,01571951	52,35854011
3452	390589,19	1286383,04	39,01568296	52,3586864
3453	390598,1	1286382,42	39,01567482	52,35876651
3454	390618,58	1286382,82	39,0156829	52,35895053
3455	390623,65	1286383,18	39,01568873	52,35899607
3456	390636,66	1286384,77	39,01571348	52,35911287
3457	390644,36	1286377,1	39,01560173	52,35918258
3458	390648,17	1286374,29	39,01556089	52,359217
3459	390662,21	1286367,04	39,015456	52,35934365
3460	390677,81	1286364,54	39,01542098	52,359484
3461	390693,41	1286367,03	39,01545921	52,35962403
3462	390707,41	1286374,24	39,01556655	52,35974936
3463	390711,76	1286375,57	39,01558654	52,35978836
3464	390723,75	1286381,06	39,01566842	52,35989575
3465	390734,59	1286387,89	39,01576984	52,35999271
3466	390736,25	1286388,98	39,01578602	52,36000755
3467	390749,7	1286398,22	39,0159231	52,36012781
3468	390756,07	1286403,4	39,01599982	52,36018471
3469	390771,93	1286418,66	39,01622552	52,36032623
3470	390774,92	1286421,8	39,01627193	52,36035289
3471	390789,39	1286438,36	39,01651657	52,36048182
3472	390811,84	1286461,68	39,0168613	52,36068203

3473	390817,75	1286469,13	39,01697129	52,36073464
3474	390827,79	1286484,59	39,0171993	52,36082384
3475	390836,19	1286497,7	39,01739265	52,36089846
3476	390849,16	1286518,89	39,01770509	52,36101361
3477	390860,17	1286536,18	39,01796007	52,3611114
3478	390866,79	1286552,18	39,01819564	52,36116983
3479	390870,41	1286568,44	39,01843471	52,36120128
3480	390871,11	1286586,22	39,01869577	52,36120639
3481	390870,77	1286588,69	39,01873199	52,36120317
3482	390872,25	1286597,59	39,01886279	52,36121588
3483	390875,1	1286605,88	39,01898478	52,36124094
3484	390877,64	1286617,87	39,01916105	52,36126296
3485	390877,18	1286630,12	39,01934081	52,36125802
3486	390875,18	1286642,51	39,01952246	52,36123922
3487	390876	1286651,24	39,01965069	52,36124601
3488	390876,11	1286652,63	39,01967111	52,3612469
3489	390876,85	1286663,98	39,01983779	52,3612528
3490	390879,01	1286669,92	39,01992522	52,36127181
3491	390886,4	1286681,65	39,0200982	52,36133744
3492	390890,42	1286689,5	39,02021386	52,36137304
3493	390899,06	1286710,8	39,02052746	52,36144926
3494	390900,87	1286715,01	39,02058945	52,36146525
3495	390911,98	1286727,64	39,02077605	52,36156424
3496	390915,79	1286734,07	39,02087085	52,36159805
3497	390921,7	1286749,15	39,02109285	52,36165016
3498	390922,47	1286765,33	39,02133043	52,361656
3499	390919,46	1286775,88	39,02148496	52,36162824
3500	390921,01	1286781,1	39,02156176	52,36164182
3501	390924,43	1286791,95	39,02172139	52,36167183
3502	390930,51	1286804,58	39,02190745	52,36172562
3503	390932,84	1286810,32	39,02199196	52,36174618
3504	390938,71	1286827,77	39,02224874	52,36179776
3505	390950,24	1286845,77	39,02251422	52,36190017
3506	390951,37	1286847,62	39,0225415	52,3619102
3507	390957,03	1286857,36	39,02268509	52,36196041
3508	390959,3	1286859,73	39,02272012	52,36198065
3509	390961,53	1286860,81	39,02273622	52,36200062
3510	390963,68	1286861,9	39,02275246	52,36201987
3511	390973,31	1286867,13	39,02283028	52,36210606
3512	390990,03	1286881,82	39,02304774	52,36225533
3513	390995,25	1286889,04	39,02315429	52,36230175
3514	391002,49	1286905,31	39,02339391	52,36236572
3515	391019,3	1286912,39	39,02349968	52,36251631
3516	391022,5	1286913,87	39,02352175	52,36254497
3517	391035,32	1286920,37	39,02361857	52,36265974
3518	391046,9	1286924,84	39,02368546	52,3627635
3519	391055,3	1286926,62	39,0237125	52,36283886
3520	391070,53	1286928,6	39,02374324	52,36297559

3521	391092,51	1286930,31	39,02377075	52,363173
3522	391109,54	1286931,87	39,02379551	52,36332593
3523	391112,71	1286931,73	39,02379381	52,36335443
3524	391114,7	1286930,27	39,02377259	52,36337241
3525	391126,37	1286919,82	39,02362047	52,36347798
3526	391138,07	1286912	39,02350696	52,36358365
3527	391141,61	1286910,3	39,0234824	52,36361557
3528	391143,38	1286908,96	39,02346292	52,36363157
3529	391148,13	1286905,76	39,02341647	52,36367447
3530	391168,18	1286893,87	39,02324413	52,36385545
3531	391170,94	1286892,35	39,02322212	52,36388035
3532	391177,53	1286888,98	39,02317337	52,3639398
3533	391186,1	1286879,82	39,02303984	52,36401742
3534	391196,92	1286871,09	39,02291287	52,36411524
3535	391202,79	1286868,61	39,02287711	52,36416816
3536	391204,49	1286866,26	39,0228428	52,36418359
3537	391215,57	1286855,16	39,02268107	52,3642839
3538	391229,53	1286848,04	39,02257808	52,36440983
3539	391246,73	1286842,45	39,0224979	52,36456477
3540	391256,06	1286833,75	39,02237121	52,3646492
3541	391268,11	1286825,44	39,02225054	52,36475804
3542	391282,06	1286820,97	39,02218645	52,3648837
3543	391295,88	1286818,7	39,02215463	52,36500804
3544	391318,99	1286804,62	39,02195047	52,36521666
3545	391322,84	1286802,5	39,02191977	52,3652514
3546	391346,34	1286790,87	39,02175161	52,36546336
3547	391366,85	1286785,71	39,0216781	52,36564801
3548	391384,43	1286773,33	39,02149828	52,36580682
3549	391419,98	1286757,8	39,02127417	52,36612732
3550	391421,47	1286757,15	39,0212648	52,36614076
3551	391423,28	1286756,52	39,02125574	52,36615707
3552	391429,63	1286753,59	39,02121342	52,36621432
3553	391440,9	1286750,18	39,02116459	52,36631583
3554	391455,16	1286747,65	39,02112901	52,36644414
3555	391461,58	1286744,84	39,02108846	52,36650202
3556	391471,62	1286742,23	39,02105124	52,36659242
3557	391477,73	1286741,04	39,02103443	52,36664741
3558	391485,4	1286740,04	39,02102059	52,3667164
3559	391488,11	1286739,76	39,02101678	52,36674077
3560	391498,18	1286739	39,02100672	52,36683132
3561	391507,48	1286737,14	39,02098042	52,36691501
3562	391524,32	1286736,67	39,02097536	52,36706638
3563	391529,88	1286737,46	39,02098757	52,36711629
3564	391531,59	1286737,4	39,02098687	52,36713166
3565	391553,07	1286741,47	39,02104896	52,36732441
3566	391566,32	1286747,19	39,02113438	52,3674431
3567	391576,88	1286753,39	39,02122655	52,36753758
3568	391579,57	1286755,44	39,02125694	52,36756162

3569	391585,2	1286758,2	39,02129807	52,36761203
3570	391597,29	1286762,42	39,02136134	52,36772039
3571	391603,42	1286765,84	39,02141222	52,36777525
3572	391613,2	1286772,97	39,02151796	52,36786266
3573	391616,55	1286776,09	39,02156413	52,36789256
3574	391621,55	1286779,53	39,02161518	52,36793726
3575	391624,12	1286781,67	39,02164688	52,36796021
3576	391629,95	1286783,79	39,02167864	52,36801246
3577	391640,47	1286789,11	39,02175789	52,36810664
3578	391649,46	1286796,75	39,02187103	52,36818692
3579	391654,04	1286801,67	39,02194376	52,36822775
3580	391656,97	1286805,91	39,02200633	52,3682538
3581	391668,45	1286814,81	39,02213824	52,36835636
3582	391681,05	1286828,13	39,02233517	52,3684687
3583	391682,4	1286829,61	39,02235704	52,36848073
3584	391684,4	1286831,91	39,02239103	52,36849855
3585	391699,17	1286827,26	39,02232438	52,36863159
3586	391714,9	1286825,04	39,0222935	52,3687731
3587	391730,53	1286827,87	39,02233676	52,36891337
3588	391745,31	1286833,07	39,02241472	52,36904584
3589	391760,98	1286842,04	39,02254812	52,36918605
3590	391771,76	1286851,16	39,02268319	52,36928232
3591	391801,64	1286873,85	39,02301958	52,36954931
3592	391832,92	1286898,54	39,02338548	52,36982875
3593	391834,42	1286899,77	39,02340371	52,36984215
3594	391868,99	1286929,31	39,02384118	52,37015082
3595	391870,42	1286930,58	39,02385998	52,37016359
3596	391888,88	1286947,63	39,02411233	52,37032833
3597	391901,09	1286965,07	39,02436971	52,37043689
3598	391903,52	1286970,86	39,02445499	52,37045833
3599	391929,01	1286977,96	39,02456202	52,37068692
3600	391931,2	1286978,62	39,02457195	52,37070656
3601	391957,03	1286987,1	39,02469929	52,3709381
3602	391966,72	1286991,46	39,02476437	52,37102489
3603	391988,89	1287004,45	39,02495752	52,37122324
3604	392027,26	1287023,72	39,02524465	52,37156675
3605	392034,69	1287028,31	39,02531286	52,37163321
3606	392065,55	1287051,31	39,02565394	52,37190899
3607	392071,03	1287056,04	39,02572399	52,37195791
3608	392099,1	1287084,11	39,02613921	52,37220827
3609	392107,16	1287094,66	39,02629499	52,37227999
3610	392121,8	1287120,28	39,02667276	52,37240982
3611	392128,02	1287139,03	39,02694874	52,37246445
3612	392130,08	1287155,96	39,02719753	52,37248182
3613	392128,36	1287172,77	39,02744415	52,37246523
3614	392139,3	1287177,46	39,02751422	52,37256322
3615	392162,94	1287191,4	39,0277215	52,37277472
3616	392165,44	1287192,97	39,02774483	52,37279708

3617	392181,76	1287203,94	39,02790769	52,372943
3618	392192,2	1287206,47	39,02794599	52,37303664
3619	392203,78	1287207	39,02795506	52,37314067
3620	392216,67	1287207,19	39,02795927	52,37325649
3621	392220,91	1287207,44	39,02796341	52,37329458
3622	392239,57	1287209,3	39,02799278	52,37346214
3623	392261,26	1287210,21	39,02800854	52,37365699
3624	392263,15	1287210,33	39,02801051	52,37367396
3625	392291,25	1287212,57	39,0280465	52,37392633
3626	392293,87	1287212,85	39,0280509	52,37394986
3627	392331,42	1287217,85	39,02812847	52,37428696
3628	392352,73	1287214,48	39,02808134	52,37447868
3629	392368,88	1287210,91	39,02803071	52,37462405
3630	392373,52	1287207,01	39,02797396	52,37466602
3631	392385,04	1287199,25	39,02786129	52,37477006
3632	392398,24	1287194,97	39,0277999	52,37488897
3633	392412,23	1287192,5	39,02776518	52,37501486
3634	392415,24	1287192,06	39,02775905	52,37504194
3635	392429,5	1287190,43	39,0277367	52,37517019
3636	392444,98	1287191,08	39,02774795	52,37530926
3637	392464,35	1287194,95	39,02780691	52,37548306
3638	392474,79	1287198,27	39,02785681	52,37557666
3639	392490,96	1287205,43	39,02796373	52,37572148
3640	392499,35	1287211,24	39,02804997	52,37579648
3641	392505,22	1287210,62	39,02804152	52,37584928
3642	392520,45	1287211,36	39,02805406	52,37598609
3643	392534,76	1287216,66	39,02813347	52,37611433
3644	392546,8	1287226,02	39,02827224	52,37622189
3645	392554,05	1287233,69	39,02838566	52,37628652
3646	392556,07	1287236,16	39,02842215	52,37630451
3647	392574,52	1287239,81	39,02847779	52,37647006
3648	392587,23	1287241,34	39,02850166	52,37658417
3649	392594,5	1287241,14	39,02849953	52,37664952
3650	392609,29	1287236,41	39,02843171	52,37678274
3651	392631,92	1287229,49	39,0283326	52,37698657
3652	392636,89	1287228,24	39,02831479	52,37703132
3653	392650,3	1287225,6	39,02827751	52,37715201
3654	392660,32	1287224,66	39,02826482	52,37724211
3655	392672,8	1287224,75	39,02826752	52,37735426
3656	392693,35	1287223,53	39,02825188	52,37753901
3657	392707,02	1287224,61	39,02826925	52,37766178
3658	392728,04	1287229,23	39,02833941	52,37785036
3659	392740,22	1287231,59	39,02837541	52,37795966
3660	392754,66	1287231,9	39,02838156	52,3780894
3661	392766,14	1287233,49	39,02840618	52,37819245
3662	392785	1287238,38	39,02848007	52,37836161
3663	392798,94	1287244,38	39,02856972	52,37848647
3664	392811,64	1287252,32	39,02868771	52,37860006

3665	392819,58	1287255,31	39,0287325	52,37867121
3666	392832,3	1287258,49	39,0287806	52,3787853
3667	392880,17	1287266,24	39,0288997	52,37921495
3668	392888,67	1287268,4	39,02893236	52,37929119
3669	392968,35	1287296,24	39,02935001	52,38000534
3670	392975,63	1287299,46	39,0293981	52,38007054
3671	392993,13	1287308,91	39,02953881	52,38022716
3672	392995,81	1287309,29	39,02954469	52,38025122
3673	392997,56	1287309,57	39,02954899	52,38026692
3674	393022,66	1287314,02	39,02961712	52,38049218
3675	393038,28	1287319,59	39,02970065	52,38063217
3676	393068,63	1287336,52	39,02995263	52,38090376
3677	393085,3	1287351,6	39,03017593	52,38105254
3678	393100,69	1287373,69	39,03050203	52,38118933
3679	393106,73	1287360,91	39,03031503	52,38124448
3680	393118,57	1287348,94	39,03014056	52,38135169
3681	393132,46	1287338,99	39,02999598	52,38147719
3682	393145,11	1287332,42	39,0299009	52,38159131
3683	393162,68	1287326,29	39,02981283	52,38174962
3684	393177,52	1287323,53	39,02977395	52,38188316
3685	393195,72	1287322,93	39,02976715	52,38204676
3686	393219,49	1287321,75	39,02975246	52,38226044
3687	393230,56	1287322,42	39,02976353	52,38235988
3688	393249,31	1287325,68	39,02981348	52,38252815
3689	393263,26	1287330,3	39,02988287	52,38265319
3690	393283,77	1287340,65	39,03003715	52,3828368
3691	393297,64	1287345,95	39,03011652	52,38296108
3692	393335,94	1287349,12	39,03016732	52,38330505
3693	393354,97	1287354,63	39,03025035	52,38347568
3694	393379,97	1287367,69	39,03044493	52,38369945
3695	393386,27	1287371,59	39,0305029	52,3837558
3696	393400,57	1287382,01	39,03065752	52,3838836
3697	393413,82	1287396,4	39,03087032	52,38400169
3698	393421,78	1287409,47	39,03106315	52,38407233
3699	393423,14	1287411,84	39,03109811	52,38408439
3700	393436,47	1287436,69	39,03146454	52,38420249
3701	393441,06	1287448,77	39,03164246	52,38424292
3702	393447,94	1287477,71	39,03206824	52,38430277
3703	393449,21	1287486,36	39,03219542	52,38431359
3704	393451,04	1287517,56	39,03265383	52,38432791
3705	393449,32	1287533,76	39,03289155	52,38431135
3706	393440,61	1287565,35	39,03335451	52,38423092
3707	393437,4	1287573,89	39,03347957	52,38420149
3708	393424,68	1287600,12	39,03386337	52,38408539
3709	393406,21	1287641,67	39,03447151	52,38391657
3710	393394,16	1287672,36	39,03492087	52,38380619
3711	393392,6	1287683,54	39,03508488	52,3837914
3712	393393	1287696,07	39,03526894	52,38379414

3713	393394,24	1287699,48	39,03531916	52,38380505
3714	393398,87	1287706,28	39,03541955	52,38384619
3715	393407,54	1287715,81	39,03556047	52,38392345
3716	393415,17	1287726,85	39,03572346	52,38399125
3717	393424,96	1287746,14	39,03600785	52,38407791
3718	393429,38	1287758,81	39,03619442	52,38411676
3719	393431,95	1287771,45	39,03638034	52,38413898
3720	393432,81	1287785,18	39,03658208	52,38414577
3721	393432,05	1287795,22	39,03672944	52,38413825
3722	393432,12	1287808,05	39,03691787	52,384138
3723	393433,99	1287820,52	39,03710122	52,38415394
3724	393434,35	1287823,57	39,03714605	52,38415697
3725	393436,37	1287846,56	39,03748391	52,38417354
3726	393436,51	1287853,17	39,037581	52,38417434
3727	393435,68	1287871,68	39,03785274	52,38416561
3728	393435,46	1287874,56	39,03789502	52,38416343
3729	393434,62	1287882,73	39,03801491	52,38415532
3730	393438,65	1287886,52	39,03807102	52,38419128
3731	393449,22	1287900,8	39,03828193	52,38428528
3732	393454,12	1287917,88	39,03853332	52,38432813
3733	393455,59	1287932,35	39,03874599	52,38434035
3734	393453,85	1287951,37	39,03902512	52,3843234
3735	393453,38	1287953	39,03904901	52,38431906
3736	393458,59	1287970,53	39,03930705	52,38436467
3737	393460,3	1287990,81	39,03960507	52,38437864
3738	393456,62	1288021,14	39,04005009	52,38434347
3739	393453,29	1288033,98	39,04023828	52,38431266
3740	393446,7	1288045,49	39,04040657	52,38425264
3741	393432,88	1288063,56	39,04067039	52,3841272
3742	393423,04	1288073,27	39,04081187	52,3840381
3743	393410,92	1288079,92	39,04090816	52,38392873
3744	393389,19	1288088,17	39,04102686	52,38373288
3745	393380,2	1288093,56	39,041105	52,38365172
3746	393370,6	1288103,7	39,04125283	52,38356475
3747	393353,19	1288115,62	39,04142592	52,38340747
3748	393340,28	1288120,89	39,04150185	52,3832911
3749	393346,54	1288128,8	39,04161872	52,3833468
3750	393355,17	1288142,76	39,04182471	52,38342339
3751	393362,24	1288162,83	39,04212026	52,38348553
3752	393364,3	1288179,33	39,04236281	52,38350289
3753	393363,33	1288197,11	39,04262381	52,38349294
3754	393359,26	1288214,22	39,04287462	52,38345518
3755	393357,93	1288218,81	39,04294188	52,38344291
3756	393353	1288233,23	39,04315309	52,3833976
3757	393345,98	1288258,84	39,04352839	52,38333274
3758	393345,09	1288261,74	39,04357088	52,38332454
3759	393338,59	1288280,84	39,04385064	52,3832648
3760	393329,11	1288297,4	39,04409276	52,38317845

3761	393332,06	1288299,83	39,04412878	52,3832048
3762	393334,31	1288301,45	39,04415283	52,3832249
3763	393355,81	1288317,81	39,04439553	52,38341697
3764	393364,87	1288326,74	39,04452771	52,38349776
3765	393371,39	1288337,67	39,04468897	52,38355559
3766	393377,71	1288352,23	39,04490351	52,38361137
3767	393379,17	1288355,99	39,0449589	52,38362423
3768	393382,57	1288365,94	39,04510541	52,38365409
3769	393385,76	1288370,71	39,04517583	52,38368242
3770	393395,79	1288384,61	39,0453811	52,38377158
3771	393401,96	1288396,03	39,04554952	52,38382623
3772	393408,28	1288412,6	39,04579359	52,38388187
3773	393409,85	1288417,42	39,04586455	52,38389564
3774	393413,66	1288431,58	39,04607294	52,38392889
3775	393415,39	1288444,59	39,0462642	52,38394353
3776	393415,39	1288446,65	39,04629446	52,38394338
3777	393422,57	1288446,86	39,04629836	52,38400789
3778	393440,57	1288447,47	39,04630938	52,3841696
3779	393450,5	1288448,81	39,04633019	52,38425874
3780	393466,46	1288452,63	39,04638811	52,3844019
3781	393469,36	1288453,33	39,04639873	52,38442791
3782	393473,02	1288450,31	39,04635479	52,38446101
3783	393484,23	1288445,02	39,04627838	52,38456212
3784	393490,65	1288442,91	39,04624813	52,38461996
3785	393509,23	1288440,51	39,046215	52,38478709
3786	393510,75	1288440,89	39,04622076	52,38480072
3787	393525,31	1288436,22	39,04615384	52,38493189
3788	393540,56	1288436,15	39,04615455	52,38506894
3789	393548,59	1288437,36	39,04617324	52,38514101
3790	393566,45	1288443,66	39,0462678	52,38530107
3791	393574,98	1288451,15	39,04637878	52,3853772
3792	393580,88	1288445,82	39,04630118	52,38543059
3793	393594,06	1288439,58	39,04621104	52,38554946
3794	393604,61	1288436,36	39,04616495	52,3856445
3795	393617,18	1288434,23	39,04613511	52,3857576
3796	393638,58	1288433,37	39,04612492	52,38594997
3797	393648,86	1288431,46	39,04609804	52,38604248
3798	393661,62	1288427,18	39,04603664	52,38615745
3799	393682,51	1288420,08	39,04593475	52,38634567
3800	393684,31	1288419,51	39,04592658	52,38636188
3801	393699,47	1288414,99	39,04586193	52,38649843
3802	393714,95	1288412,92	39,0458333	52,38663769
3803	393727,5	1288413,22	39,04583914	52,38675044
3804	393729,7	1288413,33	39,045841	52,38677021
3805	393740,77	1288414,08	39,04585328	52,38686963
3806	393752,54	1288411,75	39,0458204	52,38697556
3807	393764,17	1288410,84	39,04580837	52,38708014
3808	393781,13	1288411,49	39,04581985	52,3872325

3809	393787,91	1288406,15	39,0457422	52,3872938
3810	393804,26	1288400,71	39,04566416	52,38744111
3811	393815,71	1288399	39,04564036	52,38754412
3812	393834,75	1288399,83	39,04565472	52,38771516
3813	393847,3	1288402,84	39,04570036	52,38782773
3814	393859,69	1288407,63	39,04577213	52,38793874
3815	393870,38	1288415,51	39,04588908	52,38803425
3816	393877,02	1288423,91	39,04601321	52,38809333
3817	393886,74	1288427,61	39,04606867	52,38818042
3818	393903,94	1288431,79	39,04613203	52,38833469
3819	393913,34	1288435,65	39,04618979	52,38841889
3820	393929,44	1288435,6	39,0461909	52,38856358
3821	393951,14	1288439,2	39,04624625	52,38875833
3822	393967,29	1288440,72	39,04627042	52,38890335
3823	393987,18	1288439,89	39,04626051	52,38908215
3824	393988,31	1288439,59	39,04625623	52,38909232
3825	393993,42	1288434,98	39,0461891	52,38913857
3826	394004,51	1288422,41	39,04600574	52,3892391
3827	394011,31	1288416,01	39,04591252	52,38930066
3828	394025,77	1288404,77	39,04574908	52,38943139
3829	394042,02	1288396,37	39,04562756	52,389578
3830	394057,55	1288391,68	39,04556044	52,38971788
3831	394074,17	1288389,6	39,04553179	52,38986738
3832	394089,56	1288390,27	39,04554339	52,39000564
3833	394107,07	1288394,25	39,04560384	52,39016271
3834	394117,78	1288398,84	39,04567248	52,39025863
3835	394133,45	1288409,45	39,04583011	52,39039871
3836	394141,48	1288417,48	39,04594898	52,39047031
3837	394147,18	1288424,3	39,0460498	52,39052105
3838	394154,81	1288435,27	39,0462118	52,39058885
3839	394159,02	1288442,57	39,04631951	52,39062617
3840	394164,99	1288455,28	39,04650687	52,39067893
3841	394172,55	1288470,67	39,04673379	52,39074579
3842	394175	1288476,58	39,04682088	52,39076739
3843	394178,91	1288488,05	39,0469898	52,39080173
3844	394182,42	1288491,32	39,04703823	52,39083304
3845	394186,33	1288495,41	39,04709875	52,39086789
3846	394194,89	1288505,45	39,0472472	52,39094411
3847	394201,82	1288516,03	39,0474034	52,39100565
3848	394206,64	1288525,94	39,04754951	52,39104826
3849	394210,4	1288536,57	39,04770608	52,39108131
3850	394214,82	1288555,71	39,04798772	52,39111969
3851	394216,07	1288565,36	39,04812961	52,39113024
3852	394216,61	1288582,23	39,04837746	52,39113391
3853	394216,32	1288589,44	39,04848333	52,3911308
3854	394213,47	1288614,56	39,04885198	52,39110342
3855	394214,89	1288635,94	39,04916617	52,39111468
3856	394216,16	1288651,71	39,04939796	52,39112499

3857	394220,35	1288669,34	39,04965739	52,3911614
3858	394228,5	1288700,2	39,05011161	52,39123247
3859	394229,99	1288708,99	39,0502409	52,39124524
3860	394231,33	1288725,78	39,05048767	52,3912561
3861	394231,44	1288732,09	39,05058036	52,39125664
3862	394230,5	1288752,17	39,0508752	52,39124678
3863	394229,85	1288758,21	39,05096384	52,39124051
3864	394225,16	1288785,79	39,0513684	52,39119642
3865	394223,63	1288792,22	39,05146267	52,39118222
3866	394215,83	1288817,37	39,05183119	52,39111035
3867	394208,13	1288845,25	39,05223981	52,39103919
3868	394203,7	1288871,19	39,05262031	52,39099754
3869	394203,29	1288893,98	39,05295501	52,39099225
3870	394204,78	1288910,22	39,05319372	52,39100449
3871	394203,41	1288927,23	39,05344341	52,39099097
3872	394201,05	1288936,42	39,05357812	52,39096911
3873	394200,88	1288939,66	39,05362569	52,39096736
3874	394207,88	1288943,26	39,05367938	52,39103001
3875	394218,53	1288947,23	39,05373892	52,39112543
3876	394230,76	1288950,13	39,05378294	52,39123513
3877	394239,18	1288952,93	39,05382504	52,39131059
3878	394257,65	1288960,96	39,05394513	52,391476
3879	394269,03	1288967,84	39,0540475	52,39157778
3880	394291,52	1288985,91	39,05431553	52,3917786
3881	394294,64	1288988,63	39,05435584	52,39180644
3882	394308,02	1289001,35	39,05454423	52,39192578
3883	394317,89	1289014,41	39,05473721	52,39201355
3884	394332,88	1289043,06	39,05515978	52,39214622
3885	394334,14	1289045,66	39,05519812	52,39215735
3886	394357,84	1289098,1	39,05597115	52,3923666
3887	394366,38	1289117,96	39,05626386	52,39244193
3888	394373,99	1289135,9	39,05652826	52,39250904
3889	394384,5	1289151,61	39,05676024	52,39260237
3890	394408,85	1289187,35	39,05728806	52,39281864
3891	394420,16	1289202,61	39,05751353	52,39291919
3892	394424,83	1289210,25	39,0576263	52,39296061
3893	394432,86	1289226,5	39,05786593	52,39303161
3894	394446,1	1289241,14	39,05808252	52,39314954
3895	394449,37	1289243,84	39,05812256	52,39317874
3896	394453,08	1289244,99	39,05813989	52,39321199
3897	394465,16	1289248,16	39,05818786	52,39332032
3898	394483,06	1289250,42	39,05822315	52,39348101
3899	394487,46	1289251,18	39,05823482	52,3935205
3900	394510,24	1289256,16	39,05831063	52,39372485
3901	394525,91	1289258,45	39,0583461	52,3938655
3902	394529,16	1289259,04	39,05835515	52,39389467
3903	394555,39	1289264,66	39,05844076	52,39412998
3904	394556,4	1289264,88	39,05844411	52,39413904

3905	394581,31	1289270,76	39,0585334	52,39436247
3906	394590,8	1289270,68	39,05853333	52,39444775
3907	394596,55	1289270,96	39,05853811	52,3944994
3908	394617,83	1289273,24	39,05857409	52,39469047
3909	394621,53	1289273,77	39,05858231	52,39472368
3910	394637,6	1289276,72	39,05862752	52,39486788
3911	394642,37	1289277,84	39,05864453	52,39491066
3912	394652,62	1289280,78	39,05868891	52,39500256
3913	394657,43	1289281,29	39,05869697	52,39504575
3914	394671,11	1289280,76	39,05869078	52,39516872
3915	394700,97	1289279,3	39,05867282	52,39543716
3916	394723,66	1289278,23	39,05865975	52,39564113
3917	394732,23	1289278,56	39,0586656	52,39571812
3918	394746,15	1289280,3	39,05869279	52,39584308
3919	394754,26	1289282	39,05871871	52,39591584
3920	394774,87	1289288,16	39,05881161	52,39610061
3921	394781,92	1289290,86	39,05885209	52,39616377
3922	394798,92	1289298,89	39,05897204	52,39631596
3923	394809,78	1289305,86	39,0590757	52,39641306
3924	394823,34	1289317,29	39,05924519	52,39653409
3925	394835,77	1289307,85	39,05910797	52,39664647
3926	394853,52	1289299,08	39,05898121	52,3968066
3927	394866,95	1289294,67	39,058918	52,3969276
3928	394881,08	1289294,2	39,05891275	52,39705461
3929	394901,83	1289296,46	39,05894837	52,39724092
3930	394915,63	1289300	39,05900199	52,39736467
3931	394943,33	1289311,53	39,05917461	52,39761277
3932	394948,16	1289313,85	39,05920925	52,39765601
3933	394994,04	1289339	39,05958409	52,3980665
3934	394997,74	1289341,24	39,05961743	52,39809959
3935	395026,18	1289360,2	39,05989929	52,3983538
3936	395033,8	1289366,45	39,059992	52,39842183
3937	395055,24	1289387,89	39,06030948	52,39861296
3938	395061,81	1289396,01	39,06042954	52,39867142
3939	395084,59	1289431,08	39,06094742	52,39887361
3940	395086,39	1289434,08	39,0609917	52,39888957
3941	395103,88	1289465,64	39,0614574	52,39904447
3942	395110,72	1289474,93	39,06159468	52,39910527
3943	395124,18	1289482,57	39,0617085	52,39922568
3944	395132,52	1289488,52	39,06179689	52,3993002
3945	395168	1289519,76	39,06226001	52,39961679
3946	395172,56	1289524,33	39,06232769	52,39965743
3947	395205,36	1289561,76	39,06288143	52,39994949
3948	395207,46	1289564,33	39,06291944	52,39996818
3949	395259,24	1289632	39,0639197	52,40042861
3950	395268	1289650,11	39,06418679	52,40050603
3951	395275,09	1289678,14	39,06459943	52,40056772
3952	395276,54	1289687,46	39,06473653	52,40058007

3953	395278,24	1289716,31	39,06516057	52,40059326
3954	395282,66	1289726,97	39,06531771	52,40063221
3955	395308,34	1289754,58	39,06572638	52,40086098
3956	395352,73	1289802,8	39,06644006	52,4012564
3957	395356,53	1289807,47	39,06650912	52,4012902
3958	395389,53	1289853,35	39,06718708	52,40158343
3959	395392,46	1289857,93	39,06725472	52,40160942
3960	395418,39	1289903,76	39,06793112	52,40183911
3961	395437,7	1289939,27	39,06845512	52,40201006
3962	395438,39	1289940,6	39,06847475	52,40201616
3963	395457,73	1289978,87	39,06903931	52,40218717
3964	395461,57	1289989,12	39,06919035	52,40222093
3965	395468,65	1290017,05	39,06960154	52,40228252
3966	395470,09	1290026,37	39,06973864	52,40229479
3967	395472,11	1290060,27	39,07023694	52,40231047
3968	395472,12	1290066,03	39,07032157	52,40231014
3969	395469,9	1290105,74	39,07090473	52,40228729
3970	395468,62	1290114,57	39,0710343	52,40227514
3971	395461,16	1290145,8	39,07149224	52,40220583
3972	395460,67	1290147,68	39,0715198	52,40220128
3973	395451,36	1290180,94	39,07200735	52,40211519
3974	395446,1	1290207,43	39,07239591	52,40206599
3975	395443,21	1290216,92	39,07253499	52,40203932
3976	395431,06	1290246,08	39,07296195	52,401928
3977	395423,51	1290258,63	39,07314543	52,40185924
3978	395401,89	1290284,89	39,07352864	52,40166303
3979	395398,64	1290288,47	39,07358085	52,40163356
3980	395376,83	1290310,29	39,07389881	52,40143597
3981	395359,6	1290331,63	39,07421026	52,40127957
3982	395350,14	1290344,15	39,07439307	52,40119364
3983	395339,7	1290354,41	39,07454255	52,40109907
3984	395328,99	1290362,22	39,074656	52,40100226
3985	395318,55	1290368,07	39,07474069	52,40090801
3986	395307,01	1290371,26	39,07478617	52,40080408
3987	395284,59	1290374,66	39,07483343	52,40060235
3988	395273,09	1290377,98	39,07488083	52,40049877
3989	395265,35	1290381,45	39,07493088	52,40042896
3990	395253,16	1290390,16	39,07505737	52,40031878
3991	395244,98	1290396,32	39,07514689	52,40024482
3992	395240,17	1290402,36	39,07523505	52,40020115
3993	395236,34	1290413,28	39,07539501	52,40016593
3994	395233,02	1290434,4	39,07570489	52,40013454
3995	395231,55	1290458,74	39,0760623	52,40011954
3996	395233,67	1290492,61	39,07656015	52,40013609
3997	395237,51	1290507,76	39,07678319	52,40016949
3998	395241,99	1290515,9	39,07690331	52,40020914
3999	395252,24	1290526,3	39,07705734	52,40030049
4000	395264,09	1290545,6	39,07734231	52,40040555

4001	395268,68	1290559,36	39,07754502	52,40044578
4002	395271,12	1290571,7	39,0777266	52,4004668
4003	395270,41	1290584,25	39,07791089	52,40045949
4004	395267,91	1290597,82	39,07810995	52,40043602
4005	395259,11	1290618,25	39,07840903	52,40035543
4006	395251,12	1290629,18	39,07856864	52,40028282
4007	395246,79	1290633,45	39,07863085	52,4002436
4008	395250,52	1290639,4	39,07871872	52,40027668
4009	395260,24	1290645,11	39,07880378	52,4003636
4010	395268,37	1290647,65	39,07884208	52,40043647
4011	395286,28	1290646,98	39,0788344	52,40059746
4012	395287,92	1290646,95	39,07883416	52,4006122
4013	395320,16	1290646,79	39,07883571	52,40090193
4014	395354,1	1290634,34	39,0786569	52,40120785
4015	395370,69	1290631,29	39,0786141	52,40135716
4016	395403,26	1290630,88	39,07861201	52,40164987
4017	395425,64	1290635,86	39,07868788	52,40185061
4018	395450,14	1290647,7	39,0788648	52,4020699
4019	395464,54	1290658,19	39,07902066	52,40219853
4020	395481,4	1290675,84	39,07928201	52,40234873
4021	395489,66	1290687,4	39,07945285	52,4024221
4022	395499,07	1290705,6	39,07972138	52,40250531
4023	395503,33	1290717,1	39,07989086	52,40254274
4024	395508,38	1290738,53	39,08020632	52,40258653
4025	395508,68	1290739,85	39,08022575	52,40258913
4026	395514,33	1290767,11	39,08062694	52,40263788
4027	395515,31	1290779,72	39,08081233	52,40264575
4028	395514,09	1290804,52	39,08117654	52,40263295
4029	395511,07	1290819,35	39,08139406	52,40260471
4030	395494,13	1290865,34	39,08206769	52,40244906
4031	395492,12	1290870,03	39,08213635	52,40243065
4032	395462,17	1290931,23	39,08303185	52,40215696
4033	395457,83	1290948,84	39,08329005	52,40211664
4034	395458,64	1290966,36	39,08354755	52,40212262
4035	395464,98	1290990,47	39,08390254	52,40217779
4036	395472,22	1291011,13	39,08420696	52,40224131
4037	395485,84	1291027,98	39,08445618	52,40236245
4038	395497,3	1291039,14	39,08462154	52,40246459
4039	395510,34	1291043,3	39,08468426	52,40258146
4040	395540,71	1291042,51	39,08467636	52,40285444
4041	395544,52	1291042,56	39,08467756	52,40288867
4042	395580,44	1291044,38	39,08470868	52,40321132
4043	395592,34	1291046,44	39,0847404	52,4033181
4044	395634,65	1291059,19	39,0849329	52,40369736
4045	395652,29	1291068,71	39,08507493	52,40385516
4046	395674,67	1291087,42	39,08535256	52,40405488
4047	395683,85	1291097,53	39,08550222	52,40413661
4048	395704,53	1291127,74	39,08594862	52,40432019

4049	395711,86	1291144,22	39,08619165	52,40438482
4050	395722,56	1291188,4	39,08684208	52,40447767
4051	395722,85	1291189,69	39,08686107	52,40448018
4052	395736,06	1291251,33	39,08776835	52,40459426
4053	395754,78	1291305,58	39,08856773	52,40475841
4054	395757,51	1291320,97	39,08879419	52,40478178
4055	395758,11	1291353,81	39,08927677	52,4047847
4056	395756,71	1291366,54	39,08946364	52,40477116
4057	395751,41	1291388,35	39,08978343	52,40472189
4058	395744,19	1291404,63	39,09002174	52,40465579
4059	395729,09	1291426,87	39,09034665	52,40451842
4060	395714,28	1291441,15	39,09055463	52,40438425
4061	395685,46	1291459,22	39,09081657	52,40412391
4062	395674,06	1291464,5	39,09089274	52,40402107
4063	395647,37	1291472,99	39,09101419	52,40378058
4064	395624,41	1291485,15	39,09119001	52,40357334
4065	395601,6	1291502,51	39,09144225	52,40336705
4066	395572,65	1291527,67	39,09180833	52,403105
4067	395543,02	1291556,15	39,0922231	52,40283659
4068	395527,6	1291572,27	39,09245803	52,4026968
4069	395524,16	1291579,96	39,09257059	52,4026653
4070	395523,36	1291585,92	39,09265806	52,40265766
4071	395526,43	1291599,67	39,09286045	52,40268421
4072	395531,2	1291610,11	39,09301443	52,40272628
4073	395537	1291615,9	39,09310021	52,40277797
4074	395544,42	1291619,26	39,0931505	52,40284439
4075	395561,23	1291622,58	39,09320136	52,4029952
4076	395565,92	1291622,58	39,09320194	52,40303734
4077	395578,45	1291617,19	39,0931243	52,40315035
4078	395598,98	1291611,54	39,09304383	52,40333526
4079	395607,57	1291609,96	39,09302168	52,40341257
4080	395628,14	1291608,02	39,09299572	52,40359757
4081	395650,31	1291610,96	39,09304166	52,40379657
4082	395666,04	1291616,83	39,09312986	52,40393748
4083	395680,06	1291624,85	39,09324943	52,40406286
4084	395694,33	1291636,43	39,09342134	52,40419021
4085	395704,83	1291648,14	39,09359469	52,40428368
4086	395711,17	1291662,53	39,0938069	52,40433956
4087	395715,33	1291678,34	39,0940397	52,40437575
4088	395716,53	1291697,78	39,09432548	52,40438506
4089	395713,88	1291717,33	39,09461239	52,40435976
4090	395712,73	1291723,17	39,09469805	52,40434898
4091	395708,46	1291739,63	39,09493936	52,40430936
4092	395703,74	1291751,43	39,09511215	52,40426605
4093	395689,96	1291776,15	39,09547364	52,40414034
4094	395683,89	1291784,75	39,09559924	52,40408514
4095	395666,86	1291804,19	39,09588274	52,40393062
4096	395661,29	1291815,35	39,09604602	52,40387972

4097	395657,49	1291839,31	39,09639757	52,40384375
4098	395656,75	1291843,06	39,09645258	52,40383681
4099	395650,58	1291869,04	39,09683352	52,40377939
4100	395649,89	1291874,62	39,09691542	52,40377276
4101	395656,62	1291884,15	39,09705627	52,40383251
4102	395666,94	1291896,86	39,0972443	52,40392428
4103	395679,13	1291904,8	39,09736248	52,40403322
4104	395687,85	1291907,06	39,09739677	52,40411141
4105	395697,87	1291907,62	39,09740625	52,40420141
4106	395725,38	1291906,15	39,09738808	52,40444873
4107	395742,41	1291908,19	39,09742018	52,40460161
4108	395755,04	1291911,98	39,09747744	52,40471482
4109	395771,26	1291920,32	39,097602	52,40485994
4110	395783,41	1291933,92	39,09780334	52,40496808
4111	395789,95	1291944,68	39,09796225	52,40502603
4112	395793,58	1291946,48	39,09798915	52,40505851
4113	395806,28	1291956,22	39,09813384	52,40517189
4114	395817,63	1291968,41	39,09831437	52,40527296
4115	395824,34	1291983,66	39,09853927	52,40533209
4116	395829,41	1292003,72	39,09883465	52,40537611
4117	395831,16	1292010,44	39,0989336	52,40539133
4118	395832,35	1292011,74	39,09895285	52,40540192
4119	395840,11	1292022,86	39,09911721	52,4054708
4120	395844,59	1292035,66	39,09930584	52,40551008
4121	395845,47	1292049,2	39,09950489	52,40551695
4122	395844,02	1292069,5	39,09980298	52,40550237
4123	395841,15	1292082,98	39,10000068	52,40547555
4124	395833,56	1292103,91	39,10030725	52,40540574
4125	395826,76	1292116,59	39,10049271	52,40534366
4126	395816,64	1292126,8	39,10064145	52,40525194
4127	395800,47	1292138,98	39,10081838	52,40510569
4128	395786,44	1292146,39	39,1009255	52,40497905
4129	395782,28	1292147,1	39,10093541	52,40494161
4130	395778,85	1292161,68	39,1011492	52,40490967
4131	395773,96	1292173,92	39,10132842	52,40486479
4132	395771,41	1292182,09	39,10144814	52,40484125
4133	395770,26	1292190,87	39,101577	52,40483024
4134	395770,32	1292193,78	39,10161976	52,40483055
4135	395776,82	1292198,68	39,10169258	52,40488859
4136	395782,32	1292203,51	39,10176423	52,40493764
4137	395790,22	1292211,54	39,10188321	52,40500802
4138	395798,94	1292216,71	39,10196027	52,40508598
4139	395815,84	1292223,81	39,10206671	52,4052373
4140	395818,65	1292225,09	39,10208587	52,40526245
4141	395832,1	1292231,75	39,10218541	52,4053828
4142	395839,14	1292233,24	39,10220819	52,40544595
4143	395851,39	1292232,97	39,10220576	52,40555606
4144	395855,58	1292233,74	39,1022176	52,40559365

4145	395868,39	1292230,44	39,10217073	52,40570902
4146	395895,87	1292227,16	39,10212599	52,40595621
4147	395914,54	1292228,46	39,10214744	52,40612388
4148	395931,43	1292236,53	39,10226813	52,40627504
4149	395937,4	1292240,93	39,10233353	52,40632835
4150	395941,28	1292242,53	39,10235753	52,40636309
4151	395956,95	1292252,8	39,1025104	52,40650311
4152	395961,08	1292258,67	39,10259717	52,40653978
4153	395962,27	1292259,09	39,10260349	52,40655044
4154	395973,24	1292264,54	39,10268495	52,4066486
4155	395979,16	1292268,45	39,10274315	52,40670149
4156	395994,19	1292283,99	39,10297337	52,40683536
4157	395997,55	1292289,46	39,10305417	52,40686513
4158	396008,52	1292302,87	39,10325259	52,40696268
4159	396015,94	1292315,23	39,10343513	52,40702841
4160	396019,52	1292329,19	39,10364071	52,4070595
4161	396021,38	1292346,51	39,10389543	52,40707488
4162	396021,27	1292358,08	39,10406542	52,407073
4163	396020,5	1292364,23	39,10415569	52,40706561
4164	396021,69	1292369	39,10422593	52,40707593
4165	396021,21	1292382,96	39,10443099	52,40707054
4166	396020,01	1292389,78	39,10453105	52,40705923
4167	396015,54	1292403,36	39,10473002	52,40701801
4168	396007,41	1292415,11	39,10490164	52,40694405
4169	395998,61	1292422,21	39,10500485	52,40686442
4170	395998,36	1292425,52	39,10505346	52,40686192
4171	395990,66	1292441,9	39,10529316	52,40679146
4172	395986,52	1292447,69	39,10537771	52,40675381
4173	395985,26	1292450,65	39,10542105	52,40674226
4174	395979,5	1292460,75	39,10556872	52,40668972
4175	395968,25	1292476,01	39,10579152	52,40658744
4176	395964,21	1292480,83	39,10586183	52,40655077
4177	395952,16	1292493,48	39,10604618	52,40644151
4178	395939,51	1292503,1	39,10618593	52,40632709
4179	395924,85	1292510,93	39,10629912	52,40619474
4180	395912,33	1292517,58	39,10639524	52,40608172
4181	395908,38	1292520,66	39,10644	52,40604599
4182	395907,53	1292521,71	39,10645532	52,40603827
4183	395896,44	1292531,76	39,10660158	52,40593783
4184	395893,03	1292534,03	39,1066345	52,40590701
4185	395894,17	1292534,73	39,10664493	52,4059172
4186	395907,56	1292546,79	39,10682383	52,40603659
4187	395914,99	1292556,43	39,10696641	52,40610262
4188	395920,04	1292564,44	39,10708474	52,40614737
4189	395923,05	1292570,41	39,10717284	52,40617396
4190	395925,28	1292572,98	39,10721089	52,4061938
4191	395932,94	1292573,26	39,10721597	52,40626261
4192	395942,74	1292571,76	39,10719517	52,40635079

4193	395959,12	1292571,97	39,10720033	52,40649797
4194	395966,95	1292573,38	39,10722204	52,40656822
4195	395986,09	1292581,15	39,10733864	52,40673962
4196	395990,45	1292584,09	39,10738239	52,40677857
4197	395998,23	1292582,89	39,10736574	52,40684858
4198	396011,48	1292583,09	39,10737036	52,40696763
4199	396027,06	1292585,83	39,1074126	52,40710742
4200	396043,32	1292591,45	39,10749723	52,4072531
4201	396054,13	1292596,71	39,10757589	52,40734983
4202	396070,59	1292607,36	39,10773447	52,40749692
4203	396079,09	1292614,28	39,10783723	52,40757277
4204	396091,34	1292626,73	39,10802172	52,40768188
4205	396093,91	1292629,55	39,10806348	52,40770476
4206	396104,76	1292642,4	39,10825367	52,40780126
4207	396106,84	1292645,05	39,10829287	52,40781974
4208	396116,28	1292657,9	39,10848288	52,40790358
4209	396118,64	1292661,42	39,10853491	52,40792451
4210	396127,48	1292675,88	39,1087485	52,40800283
4211	396135,55	1292689,78	39,10895377	52,40807426
4212	396148,85	1292710,56	39,1092608	52,40819216
4213	396163,31	1292731,18	39,10956562	52,4083205
4214	396164,24	1292732,57	39,10958617	52,40832875
4215	396176,29	1292751,04	39,1098591	52,4084356
4216	396181,23	1292760,8	39,11000314	52,40847923
4217	396189,06	1292781,68	39,11031095	52,40854796
4218	396190,79	1292787,27	39,1103933	52,40856308
4219	396194,4	1292801,92	39,11060903	52,40859437
4220	396195,69	1292809,79	39,11072484	52,40860535
4221	396196,87	1292824,18	39,11093643	52,40861484
4222	396202,18	1292828,48	39,1110003	52,40866222
4223	396209,91	1292839,17	39,11115836	52,40873085
4224	396213,62	1292843,93	39,11122878	52,40876381
4225	396218,99	1292856,51	39,11141431	52,40881109
4226	396221,4	1292865,34	39,11154437	52,40883206
4227	396222,86	1292884,02	39,11181904	52,40884372
4228	396222,63	1292886,07	39,11184913	52,40884149
4229	396225,15	1292898,31	39,11202931	52,40886318
4230	396225,55	1292911,96	39,11222994	52,40886571
4231	396224,08	1292925,56	39,11242959	52,40885144
4232	396220,87	1292938,41	39,11261799	52,40882159
4233	396216,01	1292950,68	39,11279767	52,40877695
4234	396208,38	1292964,33	39,11299727	52,40870732
4235	396199,44	1292975,93	39,11316657	52,40862608
4236	396194,55	1292980,64	39,11323516	52,40858177
4237	396193,3	1292983,21	39,11327276	52,40857033
4238	396194,84	1292988,55	39,11335142	52,40858375
4239	396196,65	1292997,38	39,1134814	52,40859933
4240	396197,41	1293012,42	39,1137025	52,40860498

4241	396193,66	1293027,01	39,1139164	52,40857014
4242	396191,57	1293031,91	39,11398813	52,40855097
4243	396195,39	1293038,54	39,11408604	52,40858478
4244	396200,19	1293049,91	39,11425373	52,40862702
4245	396203,2	1293060,55	39,11441046	52,40865324
4246	396204,81	1293068,89	39,11453321	52,40866705
4247	396206,22	1293082,14	39,11472809	52,40867868
4248	396206,31	1293091,71	39,11486872	52,40867874
4249	396205,33	1293103,09	39,11503582	52,40866904
4250	396208,65	1293107,48	39,11510075	52,40869853
4251	396212,64	1293113,67	39,11519222	52,40873339
4252	396216,21	1293120,22	39,11528892	52,40876547
4253	396219,8	1293125,43	39,11536594	52,40879732
4254	396226,13	1293133,18	39,11548063	52,40885359
4255	396231,87	1293141,92	39,11560979	52,40890449
4256	396238,69	1293155,18	39,11580551	52,40896473
4257	396239,55	1293156,93	39,11583134	52,40897232
4258	396240,52	1293158,99	39,11586173	52,40898088
4259	396241,94	1293160,55	39,11588484	52,40899351
4260	396248,16	1293169,5	39,11601715	52,4090487
4261	396262,27	1293184,08	39,1162332	52,40917435
4262	396289,58	1293211,01	39,11663243	52,40941765
4263	396316,32	1293234,18	39,11697634	52,40965611
4264	396343,83	1293256,74	39,11731138	52,40990155
4265	396353,67	1293267,58	39,11747194	52,40998912
4266	396369,67	1293291,48	39,1178252	52,41013101
4267	396373,46	1293298,23	39,11792487	52,41016454
4268	396374,36	1293300,15	39,1179532	52,41017248
4269	396398,25	1293304,56	39,11802108	52,41038681
4270	396414,04	1293310,34	39,11810805	52,41052824
4271	396436,05	1293322,95	39,11829619	52,41072503
4272	396441,85	1293326,19	39,11834455	52,4107769
4273	396447,33	1293327,91	39,11837053	52,41082601
4274	396462,82	1293335,28	39,11848083	52,41096462
4275	396467,72	1293337,36	39,11851203	52,41100849
4276	396469,87	1293334,78	39,11847439	52,41102801
4277	396479,5	1293325,9	39,11834515	52,41111525
4278	396484,92	1293322,08	39,11828971	52,41116426
4279	396491,09	1293318,38	39,11823614	52,41121999
4280	396495,08	1293316,36	39,11820697	52,41125601
4281	396511,31	1293311,36	39,11813559	52,41140225
4282	396525,73	1293309,51	39,11811026	52,41153197
4283	396532,46	1293309,1	39,1181051	52,41159248
4284	396538,9	1293309,15	39,11810667	52,41165035
4285	396548,98	1293306,03	39,11806212	52,41174118
4286	396553,59	1293304,85	39,11804538	52,4117827
4287	396574,1	1293300,6	39,11798557	52,41196734
4288	396581,37	1293299,65	39,11797254	52,41203274

4289	396596,32	1293298,79	39,11796183	52,41216715
4290	396597,9	1293295,62	39,11791545	52,4121816
4291	396605,74	1293278,95	39,1176715	52,41225337
4292	396608,38	1293274,07	39,11760012	52,41227748
4293	396617,1	1293259,86	39,11739243	52,41235695
4294	396623,46	1293251,59	39,11727172	52,41241476
4295	396635,19	1293239,24	39,11709174	52,41252114
4296	396645,79	1293230,76	39,11696849	52,41261706
4297	396658,28	1293225,44	39,11689192	52,41272972
4298	396661,75	1293224,5	39,11687855	52,41276097
4299	396662,95	1293223,55	39,11686475	52,41277183
4300	396679,98	1293209,73	39,11666385	52,41292595
4301	396700,62	1293199,74	39,1165197	52,41311221
4302	396711,38	1293197,35	39,11648596	52,41320909
4303	396710,93	1293186,8	39,11633086	52,41320588
4304	396715,22	1293171,59	39,1161079	52,41324562
4305	396724,04	1293158,48	39,11591637	52,41332591
4306	396730,21	1293151,88	39,11582017	52,41338188
4307	396747,64	1293139,79	39,11564474	52,41353946
4308	396759,72	1293134,79	39,11557282	52,4136484
4309	396780,54	1293131,02	39,11552009	52,41383579
4310	396792,92	1293131,44	39,11552785	52,41394701
4311	396806,2	1293133,71	39,11556292	52,41406616
4312	396818,39	1293139,43	39,11564854	52,41417526
4313	396830,91	1293147,54	39,11576933	52,41428713
4314	396848,27	1293157,24	39,11591412	52,41444236
4315	396858,75	1293165,06	39,11603038	52,41453592
4316	396865,13	1293171,27	39,11612247	52,41459277
4317	396871	1293173,33	39,11615349	52,41464535
4318	396884,68	1293179,09	39,1162399	52,41476783
4319	396896,25	1293185,92	39,11634176	52,41487126
4320	396905,58	1293195,58	39,11648493	52,41495435
4321	396915,29	1293208,8	39,11668046	52,41504056
4322	396922,17	1293221,84	39,11687298	52,41510136
4323	396925,75	1293232,04	39,11702334	52,41513273
4324	396930,39	1293237,56	39,11710506	52,41517399
4325	396948,77	1293252,35	39,11732479	52,41533799
4326	396970,22	1293264,91	39,11751214	52,41552975
4327	396972,39	1293266,25	39,11753211	52,41554915
4328	396991,29	1293278,65	39,11771678	52,41571801
4329	397006,55	1293294,42	39,11795051	52,4158539
4330	397022,38	1293320,36	39,11833377	52,4159941
4331	397023,74	1293322,75	39,11836907	52,41600613
4332	397038,21	1293349,69	39,11876686	52,41613404
4333	397039,54	1293352,36	39,11880627	52,41614578
4334	397049,07	1293372,98	39,11911055	52,41622979
4335	397052,41	1293382,71	39,11925397	52,41625903
4336	397060,79	1293419	39,11978839	52,41633147

4337	397062,07	1293430,15	39,11995243	52,41634209
4338	397062,13	1293458,79	39,12037334	52,41634036
4339	397059,64	1293474,49	39,12060376	52,41631674
4340	397053,5	1293493,17	39,12087749	52,41626009
4341	397050,02	1293504,41	39,12104223	52,41622793
4342	397049,12	1293514,78	39,12119451	52,41621902
4343	397051,4	1293526,73	39,12137043	52,41623856
4344	397052,16	1293532,42	39,12145415	52,41624494
4345	397053,17	1293546,02	39,12165416	52,41625294
4346	397053,11	1293554,22	39,12177466	52,41625175
4347	397052,26	1293563,69	39,12191373	52,41624336
4348	397054,23	1293569,55	39,1220001	52,41626059
4349	397058,89	1293578,09	39,12212622	52,41630179
4350	397066,23	1293588,11	39,12227443	52,41636695
4351	397073,66	1293596,18	39,12239399	52,41643308
4352	397082,03	1293608,6	39,12257761	52,41650731
4353	397087,82	1293620,79	39,12275752	52,41655837
4354	397092,61	1293640,15	39,12304266	52,41659988
4355	397093,02	1293650,12	39,12318924	52,41660277
4356	397092,36	1293660,58	39,12334288	52,41659601
4357	397090,5	1293671,52	39,12350342	52,41657842
4358	397085,53	1293685,45	39,1237075	52,41653265
4359	397089,51	1293686,74	39,12372698	52,41656831
4360	397095,43	1293687	39,12373157	52,41662149
4361	397108,52	1293684,89	39,12370226	52,41673929
4362	397125	1293684,99	39,12370587	52,41688737
4363	397141,08	1293687,77	39,12374882	52,41703165
4364	397161,49	1293696,27	39,1238764	52,41721438
4365	397174,34	1293705,38	39,12401196	52,41732913
4366	397188,98	1293721,63	39,12425269	52,41745939
4367	397197,68	1293737,09	39,12448104	52,41753634
4368	397201,25	1293744,95	39,12459702	52,41756779
4369	397208,34	1293765	39,12489262	52,41762991
4370	397210,5	1293773,37	39,12501592	52,41764865
4371	397213,74	1293792,6	39,12529896	52,41767623
4372	397214,37	1293798,31	39,12538296	52,41768144
4373	397215,78	1293825,55	39,12578349	52,41769193
4374	397215,69	1293832,08	39,12587945	52,4176906
4375	397213,87	1293855,11	39,12621768	52,41767241
4376	397212,95	1293861,51	39,12631162	52,41766363
4377	397207,82	1293885,78	39,12666765	52,41761559
4378	397206,05	1293895,04	39,12680351	52,41759895
4379	397207,54	1293900,73	39,12688733	52,41761188
4380	397211,49	1293912,58	39,12706201	52,41764643
4381	397212,72	1293922,9	39,12721384	52,41765666
4382	397220,13	1293926,78	39,12727183	52,41772293
4383	397230,35	1293936,61	39,12741764	52,41781399
4384	397239,92	1293948,88	39,12759923	52,417899

4385	397248,74	1293966,51	39,12785949	52,41797685
4386	397259,06	1293972,1	39,127943	52,41806914
4387	397269,54	1293978,87	39,12804387	52,41816277
4388	397279,8	1293987,69	39,12817484	52,41825426
4389	397287,03	1293995,86	39,12829587	52,41831858
4390	397295,11	1294008,3	39,12847976	52,41839019
4391	397296,54	1294011,43	39,12852595	52,41840279
4392	397308,25	1294021,09	39,12866946	52,41850724
4393	397310,65	1294022,02	39,12868344	52,41852873
4394	397312,21	1294021,87	39,12868144	52,41854276
4395	397325,53	1294022,42	39,12869127	52,41866241
4396	397338,22	1294026,47	39,12875246	52,41877612
4397	397349,39	1294033,73	39,12886063	52,41887592
4398	397365,67	1294047,72	39,12906838	52,41902109
4399	397375,91	1294059,83	39,12924771	52,41911213
4400	397381,84	1294074,53	39,12946454	52,41916424
4401	397384,54	1294086,37	39,12963891	52,41918755
4402	397385,25	1294090,14	39,12969442	52,41919363
4403	397388,28	1294110,53	39,12999449	52,41921922
4404	397388,82	1294117,42	39,13009583	52,41922352
4405	397389,02	1294139,6	39,13042185	52,41922354
4406	397389,02	1294140,69	39,13043787	52,41922345
4407	397388,67	1294168,44	39,13084567	52,41921807
4408	397392,44	1294197,87	39,13127872	52,41924958
4409	397402,25	1294223,21	39,13165244	52,41933569
4410	397413,27	1294252,4	39,13208292	52,41943237
4411	397415,56	1294260,43	39,13220124	52,4194523
4412	397420	1294283,03	39,13253399	52,41949038
4413	397420,47	1294285,84	39,13257535	52,41949437
4414	397423,69	1294309,2	39,13291911	52,41952142
4415	397424,03	1294312,39	39,13296604	52,41952422
4416	397426,85	1294351,12	39,13353565	52,41954643
4417	397426,08	1294364,21	39,13372794	52,41953846
4418	397400,48	1294497,16	39,13567858	52,41929765
4419	397398,25	1294551,95	39,13648356	52,41927317
4420	397404,21	1294585,06	39,13697098	52,41932404
4421	397418,74	1294618,16	39,1374594	52,41945192
4422	397445,62	1294674,61	39,13829265	52,41968887
4423	397450,47	1294696,89	39,13862076	52,41973064
4424	397449,86	1294736,32	39,13920021	52,41972195
4425	397448,15	1294748,53	39,13937944	52,41970559
4426	397441,68	1294772,58	39,13973205	52,41964549
4427	397440,99	1294774,92	39,13976635	52,4196391
4428	397436,73	1294788,14	39,13996008	52,41959974
4429	397437,23	1294792,5	39,14002423	52,41960387
4430	397442,55	1294811,48	39,1403039	52,41965013
4431	397452,29	1294833,38	39,14062708	52,41973587
4432	397454,45	1294839,18	39,14071261	52,4197548

4433	397464,14	1294871,09	39,14118291	52,41983927
4434	397465,35	1294875,91	39,14125391	52,41984975
4435	397479,82	1294949,09	39,14233142	52,41997379
4436	397480,39	1294952,63	39,14238353	52,41997863
4437	397491,74	1295044,04	39,14372857	52,42007313
4438	397499,17	1295093,29	39,14445342	52,42013585
4439	397507,35	1295137,71	39,1451074	52,42020571
4440	397512,78	1295164,01	39,14549468	52,42025234
4441	397520,08	1295182,59	39,14576875	52,42031641
4442	397526,5	1295197,36	39,1459867	52,42037288
4443	397533,76	1295204,62	39,14609438	52,42043752
4444	397551,33	1295218,47	39,14630031	52,42059427
4445	397557,07	1295223,76	39,14637884	52,42064541
4446	397574,9	1295243,01	39,14666417	52,42080405
4447	397582,61	1295253,98	39,14682645	52,42087243
4448	397594,14	1295276,23	39,14715504	52,4209742
4449	397595,59	1295279,27	39,14719991	52,42098698
4450	397597,26	1295283,11	39,14725658	52,42100167
4451	397601,04	1295286,97	39,14731382	52,42103532
4452	397611,3	1295302,28	39,14754023	52,42112625
4453	397622,09	1295327,44	39,14791149	52,42122114
4454	397632,22	1295342,33	39,14813172	52,42131094
4455	397637,16	1295351,51	39,14826731	52,42135457
4456	397644,1	1295368,45	39,14851724	52,42141553
4457	397647,75	1295384,51	39,14875378	52,42144701
4458	397648,57	1295398,78	39,14896364	52,42145319
4459	397645,47	1295419,23	39,14926379	52,42142365
4460	397640,55	1295432,36	39,14945611	52,42137835
4461	397638,07	1295437,91	39,14953735	52,4213556
4462	397630,56	1295452,32	39,14974813	52,42128692
4463	397625,2	1295460,52	39,14986793	52,42123808
4464	397615,17	1295473,01	39,15005015	52,42114691
4465	397607,6	1295479,58	39,15014569	52,42107834
4466	397605,92	1295481,4	39,15017222	52,4210631
4467	397599,64	1295487,11	39,15025529	52,42100619
4468	397591,34	1295493,47	39,15034764	52,42093108
4469	397580,29	1295504,76	39,15051209	52,42083085
4470	397576,08	1295508,6	39,15056795	52,4207927
4471	397563,84	1295518,55	39,15071254	52,42068188
4472	397552,89	1295528,03	39,15085039	52,4205827
4473	397540,77	1295538,65	39,15100484	52,42047291
4474	397523,2	1295555,28	39,15124688	52,42031364
4475	397518,12	1295559,49	39,15130806	52,42026764
4476	397499,65	1295572,84	39,15150177	52,42010056
4477	397496,33	1295575,04	39,15153365	52,42007054
4478	397475,85	1295587,49	39,15171386	52,41988547
4479	397469,94	1295590,5	39,1517573	52,41983212
4480	397469,27	1295595,13	39,15182525	52,41982571

4481	397468,93	1295597,2	39,15185563	52,41982248
4482	397465,98	1295612,91	39,15208613	52,41979467
4483	397461,98	1295625,2	39,15226622	52,4197577
4484	397459,1	1295629,64	39,15233109	52,41973146
4485	397459,16	1295630,97	39,15235064	52,41973188
4486	397459,42	1295646,14	39,15257364	52,41973296
4487	397459,43	1295647,26	39,1525901	52,41973296
4488	397459,36	1295663,11	39,15282305	52,41973101
4489	397460,31	1295671,98	39,15295354	52,41973881
4490	397460,54	1295679,64	39,15306616	52,41974024
4491	397459,82	1295694,99	39,15329167	52,41973249
4492	397457,89	1295706,62	39,15346234	52,41971418
4493	397453,29	1295717,47	39,15362118	52,41967194
4494	397447,94	1295726,84	39,15375817	52,41962308
4495	397443,22	1295733,7	39,15385835	52,4195801
4496	397435,19	1295743,51	39,15400144	52,41950712
4497	397428,77	1295751,35	39,15411579	52,41944878
4498	397427,51	1295753,86	39,15415251	52,41943725
4499	397426,32	1295761,28	39,1542614	52,41942593
4500	397425,87	1295763,75	39,15429764	52,41942168
4501	397424,59	1295769,79	39,15438624	52,41940968
4502	397425,45	1295773,13	39,15443545	52,41941713
4503	397426,59	1295776,9	39,15449101	52,41942706
4504	397429,98	1295789,92	39,15468284	52,41945643
4505	397431,22	1295796,48	39,15477942	52,41946703
4506	397432,06	1295803,38	39,15488095	52,419474
4507	397441,85	1295819,23	39,15511524	52,41956065
4508	397444,06	1295825,1	39,15520181	52,41958002
4509	397449,98	1295830,07	39,15527567	52,41963281
4510	397459,24	1295839,83	39,15542038	52,4197152
4511	397466,59	1295846,94	39,15552589	52,41978066
4512	397475,39	1295858,34	39,15569464	52,41985878
4513	397480,75	1295867,84	39,155835	52,41990615
4514	397486,54	1295884,36	39,1560786	52,4199568
4515	397488,32	1295895,33	39,15624007	52,41997188
4516	397488,72	1295908,33	39,1564312	52,41997439
4517	397487,56	1295919,94	39,15660168	52,41996299
4518	397484,73	1295932,25	39,15678222	52,41993653
4519	397481,14	1295941,99	39,15692488	52,41990346
4520	397480,7	1295943,6	39,15694848	52,41989937
4521	397480,43	1295947,13	39,15700033	52,41989665
4522	397480,93	1295955,08	39,15711724	52,41990047
4523	397481,58	1295967	39,15729253	52,41990532
4524	397481,1	1295977,13	39,15744135	52,41990016
4525	397479,49	1295987,83	39,15759839	52,41988479
4526	397476,75	1296004,02	39,15783597	52,41985881
4527	397474,95	1296011,27	39,15794228	52,41984203
4528	397470,13	1296025,9	39,15815665	52,41979749

4529	397464,89	1296037	39,15831907	52,41974947
4530	397456,59	1296050,12	39,15851076	52,41967379
4531	397453,38	1296054,62	39,15857646	52,41964456
4532	397446,25	1296063,54	39,15870658	52,41957975
4533	397438,61	1296071,21	39,15881826	52,41951045
4534	397425,41	1296081,88	39,15897327	52,41939094
4535	397415,23	1296088,24	39,15906535	52,41929892
4536	397400,77	1296095,02	39,15916301	52,41916842
4537	397389,97	1296099,95	39,15923399	52,41907095
4538	397382,88	1296104,31	39,1592971	52,41900687
4539	397372,52	1296110,49	39,1593865	52,41891326
4540	397366,35	1296115,44	39,1594584	52,4188574
4541	397365,34	1296116,95	39,15948046	52,4188482
4542	397360,16	1296127,22	39,15963069	52,41880079
4543	397357,13	1296136,34	39,15976431	52,41877279
4544	397355,81	1296146,67	39,15991595	52,41876006
4545	397355,1	1296169,22	39,16024727	52,41875179
4546	397354,77	1296184,8	39,16047621	52,41874751
4547	397362,76	1296201,86	39,16072805	52,41881787
4548	397366,06	1296216,72	39,1609469	52,41884628
4549	397367,25	1296227,01	39,1610983	52,4188561
4550	397367,35	1296236,29	39,1612347	52,41885622
4551	397369,71	1296239,49	39,16128206	52,41887716
4552	397372,11	1296243,06	39,16133486	52,41889842
4553	397379,16	1296254,57	39,161505	52,41896081
4554	397384,54	1296266,74	39,1616846	52,41900813
4555	397385,91	1296275,86	39,16181883	52,41901967
4556	397388,6	1296283,5	39,16193149	52,4190432
4557	397390,66	1296291,36	39,1620473	52,41906104
4558	397393,34	1296306,44	39,1622693	52,41908386
4559	397394,06	1296313	39,16236581	52,41908977
4560	397394,78	1296329,42	39,16260724	52,41909486
4561	397394,54	1296336,96	39,16271803	52,41909206
4562	397392,44	1296356,38	39,16300316	52,41907155
4563	397391,14	1296370,77	39,16321447	52,41905866
4564	397390,93	1296372,68	39,16324252	52,41905661
4565	397388,07	1296394,76	39,16356664	52,41902904
4566	397384,69	1296406,23	39,16373475	52,4189977
4567	397381,8	1296425,2	39,16401316	52,41897012
4568	397380,39	1296431,58	39,16410673	52,41895691
4569	397373,32	1296455,95	39,16446392	52,41889132
4570	397375,88	1296470,47	39,16467768	52,4189131
4571	397387,48	1296496,28	39,16505862	52,41901515
4572	397398,07	1296519,46	39,16540078	52,41910835
4573	397430,34	1296560,36	39,16600637	52,41939486
4574	397432,94	1296563,97	39,16605979	52,41941792
4575	397446,19	1296584,25	39,16635969	52,41953526
4576	397466,87	1296599,62	39,16658846	52,41971979

4577	397477,37	1296610,2	39,16674542	52,41981325
4578	397498,05	1296638,43	39,16716321	52,41999668
4579	397502,87	1296646,51	39,16728263	52,42003931
4580	397521,91	1296686,56	39,16787392	52,420207
4581	397526,22	1296700,8	39,16808382	52,42024452
4582	397530,9	1296732,85	39,16855553	52,42028384
4583	397531,09	1296738,76	39,16864242	52,42028505
4584	397532,88	1296742,56	39,16869852	52,42030081
4585	397534,07	1296752,96	39,16885154	52,42031062
4586	397536,01	1296755,38	39,16888738	52,42032784
4587	397541,55	1296769,82	39,16910039	52,42037639
4588	397543,51	1296779,02	39,16923588	52,42039322
4589	397544,59	1296790,95	39,16941137	52,42040191
4590	397543,17	1296800,36	39,16954948	52,42038835
4591	397546,75	1296808,83	39,16967447	52,4204198
4592	397552,28	1296826,32	39,1699323	52,420468
4593	397553,33	1296830,18	39,16998918	52,4204771
4594	397558,51	1296852,67	39,17032046	52,42052173
4595	397559,39	1296857,64	39,17039363	52,42052922
4596	397562,6	1296883,16	39,17076917	52,42055588
4597	397562,99	1296888,62	39,17084947	52,42055892
4598	397563,35	1296911,38	39,17118404	52,42056021
4599	397563,35	1296936,61	39,17155487	52,42055805
4600	397564,93	1296949,56	39,17174542	52,42057114
4601	397572,79	1296970,32	39,17205165	52,42064
4602	397573,35	1296971,88	39,17207466	52,4206449
4603	397582,32	1296998,2	39,17246276	52,42072325
4604	397590,69	1297019,98	39,17278405	52,4207966
4605	397598,6	1297036,34	39,17302562	52,42086628
4606	397611,98	1297054,97	39,17330131	52,42098491
4607	397614,41	1297058,7	39,17335648	52,42100643
4608	397632,28	1297088,95	39,1738036	52,42116441
4609	397641,27	1297100,6	39,17397609	52,4212442
4610	397643,83	1297104,24	39,17402995	52,42126689
4611	397656,15	1297123,51	39,17431491	52,42137595
4612	397659,39	1297129,43	39,17440238	52,42140455
4613	397668,17	1297148,41	39,17468258	52,42148182
4614	397678,45	1297165,23	39,17493125	52,42157275
4615	397682,52	1297173,52	39,17505367	52,42160861
4616	397691,02	1297195,87	39,17538337	52,42168307
4617	397699,05	1297207,85	39,17556058	52,4217542
4618	397704,51	1297214,72	39,17566232	52,42180267
4619	397716,84	1297226,13	39,17583176	52,42191249
4620	397738,15	1297242,94	39,17608184	52,42210254
4621	397743,49	1297247,82	39,17615432	52,4221501
4622	397758,54	1297263,73	39,17639029	52,42228397
4623	397772,2	1297271,13	39,17650098	52,42240608
4624	397785,9	1297278,24	39,17660742	52,42252858

4625	397788,74	1297279,84	39,17663134	52,42255396
4626	397810,87	1297293,22	39,17683112	52,42275167
4627	397822,93	1297300,74	39,17694335	52,42285939
4628	397832,55	1297303,9	39,17699116	52,42294557
4629	397837,98	1297306,04	39,17702338	52,42299418
4630	397857,3	1297315	39,1771578	52,42316702
4631	397870,56	1297320,93	39,17724683	52,42328566
4632	397880,86	1297327,12	39,17733927	52,42337768
4633	397889,39	1297335,59	39,17746497	52,4234536
4634	397894,56	1297342,15	39,17756213	52,42349949
4635	397897,6	1297342,76	39,17757152	52,42352676
4636	397902,08	1297342,24	39,17756451	52,42356706
4637	397916,31	1297338,83	39,17751639	52,42369523
4638	397921,82	1297337,83	39,17750247	52,42374483
4639	397938,78	1297335,73	39,177474	52,42389741
4640	397954,43	1297336,27	39,17748414	52,424038
4641	397971,92	1297339,66	39,17753644	52,42419487
4642	397974,9	1297340,33	39,17754671	52,42422159
4643	397991,5	1297344,62	39,17761211	52,42437039
4644	398004,79	1297350,19	39,17769586	52,42448933
4645	398019,54	1297359,07	39,17782847	52,42462111
4646	398031,82	1297364,47	39,17790958	52,42473099
4647	398046,25	1297368,08	39,17796468	52,42486035
4648	398088,43	1297372,18	39,1780309	52,42523903
4649	398090,83	1297372,47	39,1780355	52,42526057
4650	398111,93	1297375,56	39,17808391	52,42544991
4651	398125,52	1297377,07	39,17810802	52,4255719
4652	398134,7	1297378,97	39,17813725	52,42565423
4653	398148,16	1297383,12	39,17820015	52,42577482
4654	398160,91	1297385,46	39,17823635	52,42588919
4655	398171,78	1297385,36	39,17823641	52,42598688
4656	398188,37	1297383,63	39,17821333	52,4261361
4657	398196,21	1297383,44	39,17821164	52,42620657
4658	398205,37	1297383,93	39,17822014	52,42628884
4659	398222,38	1297384,27	39,17822754	52,42644166
4660	398241,99	1297388,71	39,17829557	52,4266175
4661	398258,95	1297396,38	39,17841072	52,42676924
4662	398268,74	1297402,24	39,17849824	52,42685671
4663	398288,86	1297417,65	39,17872761	52,42703617
4664	398302,05	1297425,78	39,17884899	52,427154
4665	398316,63	1297439,47	39,17905229	52,42728383
4666	398328,94	1297456,87	39,17930981	52,42739294
4667	398330,68	1297459,49	39,17934857	52,42740835
4668	398339,95	1297474,52	39,17957083	52,42749035
4669	398352	1297476,31	39,17959884	52,42759848
4670	398368,05	1297485,49	39,17973606	52,42774191
4671	398387,79	1297502,3	39,17998597	52,42791784
4672	398398,2	1297514,58	39,18016796	52,42801032

4673	398409,41	1297533,2	39,18044327	52,42810944
4674	398413,54	1297541,84	39,18057086	52,42814581
4675	398421,79	1297564,43	39,18090411	52,42821798
4676	398431,24	1297590,95	39,1812953	52,4283006
4677	398433,28	1297598,54	39,18140717	52,42831828
4678	398439,92	1297634,06	39,18193027	52,42837486
4679	398440,77	1297643,25	39,18206548	52,4283817
4680	398440,77	1297675,58	39,18254075	52,42837889
4681	398439,8	1297685,39	39,18268482	52,42836932
4682	398437,2	1297698,38	39,18287541	52,42834483
4683	398437,56	1297700,97	39,18291353	52,42834784
4684	398455,26	1297727,26	39,18330252	52,42850461
4685	398482,22	1297767,33	39,18389541	52,42874338
4686	398513,77	1297812,94	39,18457039	52,42902292
4687	398532,9	1297836,56	39,18492035	52,42919276
4688	398556,07	1297857,51	39,18523163	52,42939914
4689	398560,77	1297862,37	39,18530375	52,42944095
4690	398577,11	1297881,75	39,18559098	52,42958609
4691	398601,57	1297904,73	39,18593229	52,42980389
4692	398609,99	1297915,09	39,1860858	52,42987864
4693	398615,38	1297927,3	39,18626606	52,42992601
4694	398622,81	1297953,04	39,18664553	52,42999053
4695	398624,57	1297962,45	39,18678411	52,43000552
4696	398627,77	1297998,16	39,18730954	52,43003115
4697	398630,79	1298028,33	39,1877535	52,43005565
4698	398630,89	1298037,14	39,18788303	52,43005578
4699	398628,02	1298074,44	39,18843096	52,43002672
4700	398627,05	1298081,1	39,18852873	52,43001742
4701	398619,71	1298115,29	39,1890303	52,42994847
4702	398618,88	1298118,62	39,18907913	52,42994072
4703	398612,02	1298142,48	39,18942891	52,42987698
4704	398609,45	1298171,59	39,18985648	52,42985133
4705	398613,38	1298195,01	39,19020134	52,42988459
4706	398613,92	1298199,45	39,19026669	52,42988905
4707	398615,71	1298222,73	39,19060918	52,42990309
4708	398615,86	1298226,23	39,19066065	52,42990413
4709	398616,04	1298252,79	39,19105113	52,42990341
4710	398615,12	1298262,67	39,19119624	52,42989428
4711	398605,5	1298312,15	39,19192225	52,42980348
4712	398603,24	1298327,44	39,1921467	52,42978182
4713	398603,44	1298340,18	39,19233402	52,4297825
4714	398609,74	1298361,98	39,19265541	52,42983719
4715	398617,04	1298387,38	39,19302986	52,42990055
4716	398626,28	1298408,53	39,19334212	52,42998171
4717	398641,33	1298431,48	39,19368167	52,43011493
4718	398656,85	1298454,23	39,19401836	52,43025238
4719	398662,53	1298465,32	39,19418221	52,43030244
4720	398670,04	1298485,97	39,19448687	52,4303681

4721	398676,99	1298502,7	39,19473383	52,43042908
4722	398681,97	1298511,16	39,19485892	52,43047308
4723	398690,67	1298511,73	39,19486856	52,43055121
4724	398703,9	1298514,42	39,19491002	52,43066985
4725	398715,93	1298520,56	39,19500202	52,43077741
4726	398723,88	1298526,08	39,19508432	52,43084836
4727	398762,07	1298525,73	39,1950847	52,43119157
4728	398798,62	1298521,83	39,19503266	52,43152035
4729	398845,22	1298514,72	39,19493487	52,43193973
4730	398914,46	1298496,76	39,19468085	52,43256351
4731	398933,34	1298495,56	39,19466593	52,43273327
4732	398968,62	1298500,07	39,19473734	52,4330499
4733	398977,43	1298502,01	39,19476714	52,43312889
4734	399000,2	1298509,24	39,19487673	52,43333286
4735	399016,36	1298517,89	39,19500624	52,43347731
4736	399032,9	1298531,16	39,19520373	52,43362477
4737	399043,45	1298542,78	39,19537609	52,43371854
4738	399062,53	1298571,95	39,19580772	52,43388741
4739	399067,77	1298582,46	39,19596299	52,43393357
4740	399081,13	1298619,79	39,19651376	52,43405031
4741	399083,16	1298627,21	39,19662315	52,4340679
4742	399087,03	1298651,03	39,19697392	52,43410056
4743	399046,73	1298662,39	39,19713508	52,43373742
4744	399043,51	1298661,88	39,19712712	52,43370853
4745	399038,98	1298662,24	39,19713175	52,43366779
4746	399035,15	1298662,61	39,19713664	52,43363334
4747	399029,69	1298661,76	39,19712335	52,43358435
4748	399026,5	1298661,38	39,1971173	52,43355572
4749	398987,9	1298668,59	39,1972177	52,43320822
4750	398983,8	1298651,08	39,19695967	52,43317293
4751	398973,65	1298622,73	39,1965414	52,43308424
4752	398962,49	1298605,67	39,19628897	52,43298547
4753	398960,01	1298603,68	39,19625935	52,43296336
4754	398951,01	1298600,83	39,19621615	52,43288273
4755	398930,38	1298598,19	39,19617435	52,43269759
4756	398868,28	1298614,3	39,19640219	52,43213813
4757	398863,27	1298615,33	39,1964166	52,43209302
4758	398812,86	1298623,02	39,19652235	52,43163935
4759	398810,62	1298623,31	39,19652629	52,4316192
4760	398770,39	1298627,6	39,19658352	52,43125731
4761	398765,56	1298627,88	39,19658694	52,43121388
4762	398708,22	1298628,42	39,19658656	52,43069858
4763	398693,02	1298626,2	39,19655172	52,43056219
4764	398679,22	1298619,48	39,19645093	52,43043878
4765	398669,52	1298612,74	39,19635044	52,43035221
4766	398661,77	1298612,23	39,19634182	52,43028261
4767	398648,88	1298609,66	39,19630217	52,43016701
4768	398633,76	1298604,5	39,19622412	52,4300316

4769	398619,65	1298596,97	39,19611138	52,42990548
4770	398608,63	1298585,38	39,1959394	52,42980748
4771	398598,41	1298570,41	39,19571785	52,42971696
4772	398596,62	1298567,59	39,19567613	52,42970113
4773	398587,1	1298551,43	39,19543719	52,42961701
4774	398584,01	1298545,23	39,1953456	52,42958979
4775	398575,23	1298524,08	39,19503341	52,42951277
4776	398574,41	1298521,99	39,19500257	52,42950559
4777	398568,74	1298506,4	39,19477256	52,42945601
4778	398556,65	1298488,67	39,19451017	52,42934894
4779	398538,41	1298460,87	39,19409886	52,42918749
4780	398534,41	1298453,47	39,1939895	52,4291522
4781	398522,03	1298425,12	39,19357095	52,42904346
4782	398519,79	1298418,92	39,19347948	52,42902387
4783	398511,58	1298390,34	39,19305816	52,42895262
4784	398503,34	1298361,86	39,1926383	52,42888109
4785	398501,37	1298348,72	39,19244485	52,42886454
4786	398501,01	1298324,74	39,19209228	52,42886342
4787	398501,54	1298316,68	39,19197387	52,42886889
4788	398504,59	1298296,04	39,19167089	52,42889812
4789	398504,98	1298293,82	39,19163831	52,42890182
4790	398513,82	1298248,28	39,19097013	52,42898526
4791	398513,69	1298228,75	39,19068301	52,42898581
4792	398512,22	1298209,61	39,19040143	52,42897428
4793	398507,58	1298181,92	39,1899937	52,42893502
4794	398507,08	1298169,26	39,18980752	52,42893164
4795	398510,67	1298128,5	39,18920885	52,42896747
4796	398512,43	1298119,08	39,18907062	52,42898412
4797	398520,18	1298092,1	39,18867511	52,42905612
4798	398526,41	1298063,09	39,18824954	52,42911465
4799	398528,65	1298033,91	39,1878209	52,42913733
4800	398526,07	1298008,06	39,18744052	52,42911641
4801	398523,25	1297976,56	39,18697705	52,42909383
4802	398521,18	1297969,41	39,18687164	52,42907585
4803	398504,94	1297954,15	39,18664499	52,42893125
4804	398500,94	1297949,93	39,18658238	52,42889567
4805	398484,92	1297930,93	39,18630078	52,42875338
4806	398461,37	1297909,64	39,18598445	52,42854362
4807	398456,05	1297904,03	39,18590122	52,4284963
4808	398433,13	1297875,73	39,18548193	52,42829281
4809	398430,86	1297872,7	39,18543706	52,42827268
4810	398397,99	1297825,18	39,18473382	52,42798145
4811	398370,5	1297784,31	39,1841291	52,42773799
4812	398346,09	1297748,06	39,18359275	52,42752179
4813	398338,05	1297727,1	39,18328349	52,42745137
4814	398334,78	1297703,82	39,18294081	52,42742401
4815	398335,26	1297687,05	39,18269436	52,42742978
4816	398338,59	1297670,41	39,18245022	52,42746115

4817	398338,59	1297648,08	39,18212197	52,42746309
4818	398333,6	1297621,35	39,18172833	52,42742057
4819	398325,74	1297599,28	39,18140279	52,42735185
4820	398319,28	1297581,6	39,18114197	52,42729534
4821	398316,61	1297577,16	39,18107633	52,42727173
4822	398297,9	1297575,3	39,18104633	52,42710376
4823	398289,19	1297572,71	39,18100702	52,42702572
4824	398276,83	1297567,11	39,18092295	52,42691514
4825	398269,53	1297562,52	39,18085444	52,42684994
4826	398259,72	1297554,43	39,18073413	52,42676248
4827	398252,26	1297544,14	39,18058181	52,42669634
4828	398244,23	1297529,41	39,18036415	52,42662546
4829	398236,63	1297515,03	39,18015169	52,42655841
4830	398225,62	1297502,79	39,17997021	52,42646053
4831	398211,51	1297491,17	39,1797974	52,42633475
4832	398209,48	1297490,51	39,17978741	52,42631656
4833	398198,32	1297490,51	39,17978583	52,42621628
4834	398166,87	1297490,68	39,17978387	52,42593365
4835	398164,22	1297490,63	39,17978276	52,42590984
4836	398141,56	1297489,56	39,17976383	52,42570631
4837	398137,25	1297489,17	39,17975749	52,42566761
4838	398116,8	1297486,42	39,17971417	52,42548409
4839	398093,14	1297484	39,17967525	52,42527169
4840	398089,58	1297483,51	39,17966754	52,42523974
4841	398068,62	1297479,83	39,17961048	52,42505171
4842	398045,35	1297478,06	39,17958117	52,42484276
4843	398021,61	1297476,42	39,1795537	52,42462957
4844	398014,41	1297475,39	39,17953754	52,42456496
4845	397996,38	1297471,47	39,17947737	52,42440328
4846	397988,01	1297468,86	39,17943782	52,4243283
4847	397971,95	1297462,25	39,17933839	52,42418455
4848	397963,23	1297457,61	39,17926895	52,42410659
4849	397950,93	1297449,42	39,17914683	52,42399677
4850	397944,8	1297446,77	39,17910701	52,42394192
4851	397942,9	1297447,34	39,17911512	52,4239248
4852	397928,74	1297452,65	39,17919117	52,42379709
4853	397913,99	1297455,76	39,1792348	52,42366428
4854	397898,1	1297456,65	39,17924563	52,42352142
4855	397882,83	1297455,15	39,17922142	52,42338433
4856	397864,8	1297450,51	39,17915067	52,42322271
4857	397857,27	1297447,92	39,17911154	52,42315527
4858	397837,64	1297439,35	39,17898279	52,42297962
4859	397824,83	1297431,25	39,17886193	52,4228652
4860	397809,98	1297418,34	39,17867007	52,42273288
4861	397807,92	1297417,42	39,17865625	52,42271445
4862	397799,29	1297415,47	39,17862637	52,42263706
4863	397783,5	1297408,89	39,17852743	52,42249574
4864	397767,79	1297398,89	39,17837822	52,42235544

4865	397765,44	1297397,3	39,17835452	52,42233446
4866	397740,58	1297379,42	39,1780882	52,42211261
4867	397730,4	1297372,97	39,17799196	52,42202169
4868	397714,96	1297364,77	39,17786926	52,42188365
4869	397712,92	1297363,63	39,17785221	52,42186542
4870	397701,7	1297356,98	39,17775289	52,42176517
4871	397684,48	1297350	39,17764786	52,42161103
4872	397667,29	1297338,39	39,17747479	52,42145756
4873	397653,4	1297324,01	39,17726148	52,42133398
4874	397638,89	1297311,05	39,17706895	52,42120471
4875	397637,44	1297309,71	39,17704905	52,4211918
4876	397621,2	1297294	39,17681585	52,42104722
4877	397616,02	1297288,14	39,17672899	52,42100118
4878	397606,21	1297275,11	39,1765361	52,42091415
4879	397601	1297266,54	39,1764094	52,42086807
4880	397590,12	1297243,69	39,17607202	52,42077227
4881	397578,98	1297220,1	39,17572373	52,42067419
4882	397565,07	1297196,13	39,17536947	52,42055126
4883	397553,89	1297180,2	39,17513377	52,42045216
4884	397536,19	1297157,73	39,17480102	52,42029504
4885	397534,65	1297155,66	39,17477038	52,42028138
4886	397521,26	1297136,75	39,17449057	52,42016268
4887	397518,04	1297131,55	39,17441369	52,42013419
4888	397504,23	1297105,88	39,17403446	52,4200123
4889	397490,6	1297081,1	39,17366834	52,41989194
4890	397487,97	1297075,54	39,17358625	52,41986879
4891	397479,73	1297054,87	39,1732813	52,41979651
4892	397471,84	1297035,94	39,17300197	52,41972724
4893	397471,05	1297033,92	39,17297217	52,41972031
4894	397461,23	1297007,15	39,17257734	52,41963436
4895	397459,44	1297001,1	39,17248817	52,41961879
4896	397452,12	1296969,15	39,17201757	52,41955575
4897	397451,31	1296964,66	39,17195146	52,41954886
4898	397446,67	1296930,22	39,17144463	52,41951011
4899	397446,31	1296920,57	39,17130275	52,4195077
4900	397447,73	1296896,67	39,17095168	52,4195225
4901	397445,56	1296884,98	39,17077957	52,419504
4902	397442,24	1296875,16	39,17063477	52,419475
4903	397440,01	1296865,42	39,17049131	52,4194558
4904	397438,1	1296850,3	39,17026882	52,41943992
4905	397435,93	1296839,59	39,1701111	52,41942134
4906	397431,06	1296828,35	39,16994523	52,41937853
4907	397427,57	1296816,35	39,16976837	52,4193482
4908	397427,16	1296803,86	39,16958474	52,41934558
4909	397427,79	1296797,01	39,16948415	52,41935182
4910	397422,95	1296786,13	39,16932357	52,41930926
4911	397419,2	1296771,81	39,16911258	52,41927678
4912	397419,81	1296757,02	39,16889529	52,41928352

4913	397422,3	1296743,99	39,16870413	52,41930701
4914	397427,02	1296730,39	39,16850491	52,41935058
4915	397426,25	1296723,33	39,16840104	52,41934426
4916	397412,7	1296694,84	39,16798042	52,41922492
4917	397399,58	1296676,92	39,16771522	52,41910855
4918	397377,77	1296660,7	39,1674738	52,41891394
4919	397365,75	1296647,94	39,16728459	52,41880701
4920	397348,69	1296621,84	39,16689863	52,41865593
4921	397313,96	1296577,83	39,16624698	52,41834758
4922	397307,73	1296567,63	39,16609621	52,41829246
4923	397294,47	1296538,59	39,16566757	52,41817577
4924	397280,01	1296506,42	39,16519276	52,41804856
4925	397276,37	1296494,58	39,16501825	52,41801685
4926	397270,59	1296461,72	39,16453451	52,41796769
4927	397271,81	1296439,13	39,16420267	52,41798057
4928	397281,3	1296406,41	39,1637231	52,41806861
4929	397283,14	1296394,37	39,1635464	52,41808616
4930	397282,32	1296384,65	39,16340343	52,41807962
4931	397283,57	1296363,14	39,16308747	52,41809267
4932	397285,33	1296340,13	39,16274954	52,41811043
4933	397285,47	1296338,59	39,16272693	52,41811181
4934	397286,85	1296325,82	39,16253944	52,41812529
4935	397285,81	1296316,37	39,16240041	52,41811674
4936	397282,74	1296304,77	39,1622295	52,41809014
4937	397279,91	1296298,76	39,16214078	52,41806521
4938	397277,57	1296296,51	39,16210739	52,41804437
4939	397271,89	1296290,02	39,16201122	52,41799388
4940	397266	1296281,99	39,16189239	52,41794163
4941	397257,51	1296263,26	39,16161595	52,41786692
4942	397255,37	1296253,63	39,16147412	52,4178485
4943	397254,31	1296239,09	39,16126028	52,4178402
4944	397254,51	1296236,38	39,16122048	52,41784222
4945	397253,46	1296233,71	39,1611811	52,41783301
4946	397251,54	1296227,76	39,16109339	52,41781626
4947	397248,41	1296215,53	39,16091321	52,41778916
4948	397247,18	1296208,81	39,16081428	52,41777868
4949	397245,93	1296197,84	39,16065288	52,41776837
4950	397245,63	1296193,67	39,16059156	52,41776602
4951	397245,27	1296181,72	39,16041588	52,41776379
4952	397245,27	1296178,69	39,16037135	52,41776405
4953	397245,89	1296158,67	39,1600772	52,4177713
4954	397246,15	1296141,38	39,15982313	52,41777509
4955	397247,05	1296132,68	39,15969539	52,41778391
4956	397249,37	1296120,64	39,15951876	52,41780577
4957	397252,06	1296106,79	39,15931557	52,41783111
4958	397254,67	1296097,9	39,15918528	52,41785531
4959	397259,49	1296085,76	39,15900752	52,41789964
4960	397261,32	1296081,7	39,1589481	52,41791642

4961	397271,62	1296061,26	39,15864911	52,4180107
4962	397277,12	1296052,68	39,15852376	52,41806084
4963	397287,11	1296040,1	39,15834024	52,41815167
4964	397293,42	1296033,49	39,15824396	52,41820892
4965	397307,25	1296021,44	39,15806876	52,41833421
4966	397314,57	1296016,16	39,15799216	52,41840043
4967	397327,42	1296008,53	39,15788179	52,41851654
4968	397331,62	1296006,29	39,15784944	52,41855447
4969	397344,12	1296000,4	39,15776459	52,41866729
4970	397355,38	1295996,65	39,15771102	52,41876879
4971	397360,49	1295995,6	39,15769628	52,4188148
4972	397365,83	1295991,53	39,1576372	52,41886312
4973	397369,55	1295987,67	39,15758098	52,41889687
4974	397371,77	1295983,59	39,15752132	52,41891716
4975	397372,98	1295976,73	39,15742066	52,41892861
4976	397373,54	1295971,09	39,15733784	52,41893412
4977	397372,17	1295964,82	39,1572455	52,41892233
4978	397371,09	1295956,53	39,15712351	52,41891332
4979	397370,55	1295945,01	39,15695413	52,41890943
4980	397373,23	1295926,4	39,15668098	52,41893507
4981	397375	1295921,24	39,15660538	52,41895141
4982	397366,62	1295918,06	39,1565575	52,41887637
4983	397352,66	1295905,18	39,15636629	52,418752
4984	397347,93	1295898,75	39,15627114	52,41871004
4985	397339,77	1295881,59	39,15601782	52,41863814
4986	397338,62	1295862,62	39,15573886	52,4186294
4987	397338,83	1295861,03	39,15571552	52,41863142
4988	397336,29	1295857,76	39,15566711	52,41860886
4989	397326,71	1295836,67	39,15535584	52,41852454
4990	397324,02	1295822,88	39,1551528	52,41850152
4991	397322,5	1295815,69	39,15504692	52,41848846
4992	397321,47	1295807,65	39,15492861	52,41847987
4993	397320,79	1295793,04	39,15471379	52,41847498
4994	397319,87	1295781,24	39,15454024	52,4184677
4995	397320,28	1295769,92	39,15437393	52,41847233
4996	397322,82	1295752,98	39,1541253	52,41849656
4997	397324,57	1295740,4	39,15394065	52,41851334
4998	397325,47	1295735,64	39,15387082	52,41852182
4999	397328,23	1295724,08	39,15370129	52,41854759
5000	397331,67	1295714,32	39,15355832	52,41857931
5001	397338,1	1295700,75	39,15335975	52,41863822
5002	397344,14	1295691,05	39,15321801	52,41869331
5003	397354,49	1295678,03	39,15302806	52,4187874
5004	397355,49	1295676,87	39,15301115	52,41879648
5005	397353,86	1295672,33	39,1529442	52,41878221
5006	397350,2	1295656,86	39,15271634	52,41875061
5007	397349,3	1295644,64	39,15253662	52,41874353
5008	397350,22	1295630,8	39,15233333	52,41875295

5009	397350,82	1295627,94	39,15229138	52,41875858
5010	397350,38	1295625,28	39,15225222	52,41875485
5011	397350,38	1295608,96	39,15201237	52,41875621
5012	397352,43	1295596,56	39,1518304	52,41877566
5013	397354,62	1295588,04	39,15170548	52,41879604
5014	397358,73	1295576,44	39,15153555	52,41883394
5015	397359,83	1295573,61	39,1514941	52,41884406
5016	397367,14	1295556,34	39,15124127	52,41891118
5017	397371,37	1295548,43	39,15112559	52,41894985
5018	397378,51	1295537,55	39,15096665	52,41901491
5019	397384,33	1295530,26	39,1508603	52,41906782
5020	397391,56	1295522,76	39,15075105	52,41913341
5021	397393,01	1295521,53	39,15073317	52,41914654
5022	397399,18	1295515,23	39,15064141	52,41920251
5023	397403,93	1295511,48	39,15058694	52,4192455
5024	397408,61	1295505,21	39,15049542	52,41928808
5025	397413,31	1295499,77	39,15041611	52,41933076
5026	397422,95	1295490,14	39,15027588	52,41941819
5027	397434,12	1295481,73	39,15015378	52,41951926
5028	397444,08	1295476,23	39,1500743	52,41960921
5029	397452,33	1295471,43	39,15000487	52,41968375
5030	397458,85	1295466,63	39,1499352	52,41974273
5031	397465,31	1295459,9	39,14983716	52,41980134
5032	397474,22	1295450,29	39,14969713	52,4198822
5033	397481,32	1295442,32	39,14958095	52,41994667
5034	397494,7	1295431,7	39,14942667	52,42006778
5035	397501,54	1295427,97	39,14937277	52,42012955
5036	397510,88	1295415,3	39,14918782	52,42021453
5037	397520,31	1295406,47	39,14905931	52,4203
5038	397530,07	1295399,33	39,14895569	52,4203883
5039	397538,5	1295394,61	39,14888746	52,42046444
5040	397542,96	1295392,79	39,14886131	52,42050467
5041	397534,78	1295380,78	39,14868368	52,42043215
5042	397530,16	1295372,33	39,14855886	52,42039134
5043	397521,24	1295351,53	39,14825194	52,4203129
5044	397517,57	1295347,78	39,14819633	52,42028023
5045	397507,42	1295332,74	39,1479739	52,42019026
5046	397502,61	1295321,68	39,1478107	52,42014795
5047	397495,14	1295307,26	39,14759775	52,42008202
5048	397484,89	1295296,2	39,14743381	52,41999082
5049	397468,1	1295282,97	39,14723709	52,41984104
5050	397463,69	1295279,05	39,14717888	52,41980173
5051	397447,23	1295262,6	39,14693489	52,41965518
5052	397436,73	1295247,16	39,14670654	52,4195621
5053	397426	1295222,46	39,14634207	52,41946771
5054	397425,32	1295220,83	39,14631802	52,41946173
5055	397416,05	1295197,24	39,14597006	52,41938037
5056	397413,61	1295189,05	39,14584936	52,41935912

5057	397407,17	1295157,83	39,14538964	52,41930382
5058	397406,96	1295156,77	39,14537403	52,41930202
5059	397398,52	1295110,97	39,14469975	52,41922994
5060	397398,25	1295109,36	39,14467605	52,41922765
5061	397390,6	1295058,6	39,14392899	52,41916308
5062	397390,42	1295057,3	39,14390986	52,41916156
5063	397379,22	1294967,08	39,14258236	52,41906832
5064	397365,61	1294898,29	39,1415695	52,41895165
5065	397357,62	1294871,96	39,14118145	52,418882
5066	397347,65	1294849,56	39,1408509	52,41879424
5067	397345,18	1294842,72	39,14075004	52,4187726
5068	397337,71	1294816,06	39,14035722	52,41870765
5069	397336,18	1294808,22	39,14024179	52,41869454
5070	397333,93	1294788,52	39,13995195	52,41867593
5071	397336,02	1294767,54	39,13964388	52,41869642
5072	397343,34	1294744,81	39,13931079	52,41876406
5073	397347,79	1294728,25	39,13906799	52,41880539
5074	397348,11	1294707,51	39,13876322	52,41880996
5075	397326,14	1294661,36	39,13808201	52,41861629
5076	397325,49	1294659,96	39,13806135	52,41861056
5077	397308,17	1294620,47	39,13747865	52,41845813
5078	397304,74	1294609,24	39,13731315	52,41842822
5079	397296,67	1294564,42	39,13665335	52,41835935
5080	397295,92	1294553,52	39,13649305	52,41835349
5081	397298,54	1294489,1	39,13554661	52,41838226
5082	397299,4	1294481,68	39,13543767	52,41839059
5083	397324,44	1294351,67	39,1335302	52,41862612
5084	397322,24	1294321,5	39,13308649	52,41860879
5085	397319,45	1294301,27	39,1327888	52,41858535
5086	397316,14	1294284,41	39,13254057	52,41855696
5087	397306,88	1294259,9	39,13217912	52,41847573
5088	397294,86	1294228,85	39,13172119	52,41837022
5089	397291,89	1294217,16	39,13154899	52,41834447
5090	397286,85	1294177,8	39,13096984	52,41830235
5091	397286,45	1294170,8	39,13086691	52,41829932
5092	397286,84	1294139,96	39,1304137	52,4183053
5093	397286,68	1294121,97	39,13014928	52,41830531
5094	397285,21	1294121,73	39,13014556	52,41829212
5095	397263,52	1294113,35	39,13001955	52,41809788
5096	397249,74	1294105,28	39,12989913	52,4179747
5097	397227,79	1294087,17	39,12963008	52,41777891
5098	397224,85	1294084,55	39,12959119	52,4177527
5099	397218,65	1294078,56	39,12950234	52,41769747
5100	397207,89	1294063,32	39,12927695	52,417602
5101	397206,62	1294060,51	39,12923548	52,41759082
5102	397197,65	1294057,38	39,12918831	52,41751046
5103	397178,12	1294044,85	39,12900159	52,41733597
5104	397167,5	1294033,82	39,12883809	52,41724142

5105	397160,04	1294023,81	39,12869	52,41717518
5106	397155,28	1294012,26	39,12851963	52,41713334
5107	397154,3	1294008,66	39,12846659	52,41712482
5108	397153,04	1294008,05	39,12845746	52,41711354
5109	397141,52	1294000,85	39,12835013	52,4170106
5110	397127,83	1293988,19	39,12816228	52,4168886
5111	397120,03	1293977,66	39,1280065	52,41681935
5112	397112,12	1293961,56	39,12776885	52,41674956
5113	397110,4	1293943,72	39,12750644	52,41673553
5114	397111,16	1293934,71	39,12737412	52,41674308
5115	397110,05	1293931,39	39,12732518	52,41673337
5116	397109,1	1293928,2	39,12727817	52,41672509
5117	397104,21	1293909,45	39,12700197	52,41668265
5118	397103,48	1293887,48	39,12667899	52,41667784
5119	397107,54	1293866,14	39,1263659	52,41671603
5120	397112,28	1293843,69	39,12603658	52,41676042
5121	397113,56	1293827,44	39,12579792	52,41677322
5122	397112,48	1293806,6	39,1254915	52,41676518
5123	397110,49	1293794,8	39,12531782	52,41674824
5124	397108,24	1293788,44	39,12522406	52,41672852
5125	397106,41	1293788,73	39,12522808	52,41671206
5126	397096,24	1293789,32	39,12523543	52,41662062
5127	397077,91	1293788,5	39,12522099	52,41645597
5128	397064,69	1293786,11	39,12518414	52,41633736
5129	397049	1293781,02	39,12510729	52,41619678
5130	397041,58	1293777,92	39,12506076	52,41613035
5131	397027,3	1293770,58	39,12495103	52,41600261
5132	397015,43	1293762,08	39,12482456	52,41589662
5133	396997,44	1293744,7	39,12456679	52,41573634
5134	396989,49	1293734,78	39,12441997	52,41566569
5135	396984,3	1293723,17	39,12424867	52,41561998
5136	396979,73	1293707,98	39,12402484	52,41558012
5137	396977,66	1293695,99	39,12384836	52,41556248
5138	396978,55	1293683,86	39,12367021	52,41557144
5139	396981,85	1293667,16	39,12342521	52,41560242
5140	396987,17	1293652,85	39,1232156	52,41565137
5141	396985,55	1293650,87	39,12318629	52,41563697
5142	396974,43	1293635,71	39,12296205	52,41553824
5143	396970,85	1293630,08	39,12287885	52,41550652
5144	396962,34	1293614,47	39,12264833	52,41543129
5145	396958,85	1293606,48	39,12253046	52,41540056
5146	396951,92	1293585,89	39,12222696	52,41533992
5147	396949,5	1293565,46	39,12192641	52,4153198
5148	396950,96	1293549,34	39,12168969	52,4153342
5149	396950,48	1293543,01	39,1215966	52,41533038
5150	396947,39	1293526,87	39,12135901	52,4153039
5151	396946,69	1293513,09	39,1211564	52,4152987
5152	396948,72	1293489,94	39,12081645	52,41531877

5153	396950,77	1293479,52	39,12066358	52,41533802
5154	396956,02	1293462,53	39,12041457	52,41538654
5155	396959,94	1293450,6	39,12023975	52,41542271
5156	396959,91	1293436,26	39,12002901	52,41542358
5157	396954,06	1293410,96	39,11965643	52,41537301
5158	396947,45	1293396,65	39,11944528	52,41531474
5159	396934,4	1293372,35	39,11908647	52,41519939
5160	396925,43	1293357,65	39,11886928	52,41511995
5161	396917,46	1293352,42	39,11879139	52,41504874
5162	396893,81	1293338,58	39,11858495	52,41483731
5163	396887,72	1293334,38	39,11852244	52,41478292
5164	396862,38	1293313,99	39,11821952	52,41455682
5165	396855,47	1293307,23	39,11811928	52,41449525
5166	396841,42	1293290,53	39,11787205	52,41437032
5167	396832,5	1293274,9	39,1176412	52,41429139
5168	396829,86	1293267,38	39,11753035	52,41426826
5169	396823,57	1293265,49	39,11750176	52,41421189
5170	396817,15	1293276,57	39,11766377	52,41415332
5171	396808,13	1293286,16	39,11780354	52,41407151
5172	396802,11	1293291,07	39,11787492	52,41401703
5173	396790,49	1293298,15	39,11797746	52,41391205
5174	396777,38	1293301,83	39,11802985	52,41379395
5175	396763,77	1293301,85	39,11802839	52,41367165
5176	396756,51	1293300,86	39,11801291	52,41360649
5177	396740,14	1293299,96	39,11799757	52,41345945
5178	396732,76	1293298,49	39,11797502	52,41339325
5179	396727,1	1293303,08	39,11804174	52,41334203
5180	396716,81	1293311,23	39,11816018	52,41324892
5181	396700,36	1293319,55	39,11828032	52,41310044
5182	396696,96	1293325,08	39,11836115	52,41306945
5183	396690,13	1293339,59	39,1185735	52,41300693
5184	396680,21	1293359,65	39,11886701	52,4129162
5185	396674,66	1293368,44	39,11899547	52,41286563
5186	396666,14	1293379,25	39,11915322	52,41278822
5187	396654,61	1293389,89	39,11930809	52,41268377
5188	396640,36	1293396,44	39,1194025	52,4125552
5189	396629,82	1293399,39	39,11944449	52,41246025
5190	396615,09	1293401,23	39,11946963	52,41232774
5191	396600,96	1293400,87	39,11946251	52,41220079
5192	396591,05	1293401,44	39,11946961	52,41211169
5193	396576,73	1293404,4	39,11951125	52,41198278
5194	396561,33	1293409,16	39,11957921	52,41184402
5195	396546,24	1293411,38	39,11960988	52,41170824
5196	396543,05	1293411,36	39,11960918	52,41167957
5197	396536,32	1293419,69	39,11973072	52,41161844
5198	396528,8	1293427,02	39,11983746	52,41155028
5199	396522,92	1293431,91	39,11990856	52,41149706
5200	396516,3	1293436,63	39,11997706	52,4114372

5201	396505,43	1293442,5	39,12006191	52,41133905
5202	396493,45	1293445,52	39,12010474	52,41123116
5203	396481,3	1293447,03	39,12012536	52,41112186
5204	396468,08	1293446,91	39,12012189	52,41100307
5205	396457,53	1293445,4	39,12009833	52,41090838
5206	396448,64	1293443,29	39,12006618	52,41082866
5207	396439,11	1293440,08	39,12001777	52,41074328
5208	396436,4	1293439,07	39,12000258	52,41071901
5209	396422,74	1293433,58	39,11992014	52,41059669
5210	396418,91	1293431,84	39,11989408	52,41056241
5211	396406,36	1293425,52	39,11979958	52,41045013
5212	396402,63	1293423,43	39,11976839	52,41041678
5213	396395,3	1293418,92	39,11970117	52,41035127
5214	396389,76	1293414,13	39,11963007	52,41030186
5215	396385,97	1293412,02	39,11959857	52,41026797
5216	396370,98	1293403,43	39,11947041	52,41013395
5217	396343,45	1293398,36	39,11939235	52,40988696
5218	396329,72	1293393,69	39,11932195	52,40976395
5219	396312,78	1293385,01	39,11919222	52,40961241
5220	396299,54	1293375,18	39,11904607	52,40949421
5221	396290,23	1293361,58	39,11884502	52,40941162
5222	396282,51	1293344,96	39,11859981	52,40934356
5223	396273,06	1293330,84	39,11839111	52,40925976
5224	396250,98	1293312,74	39,11812229	52,40906277
5225	396249,96	1293311,87	39,11810938	52,40905367
5226	396221,41	1293287,14	39,11774231	52,40879907
5227	396219,49	1293285,4	39,1177165	52,40878195
5228	396190,64	1293257,66	39,11730517	52,40852488
5229	396165,22	1293234,54	39,11696218	52,40829827
5230	396156,61	1293224,29	39,11681046	52,40822171
5231	396146,57	1293208,43	39,11657612	52,40813274
5232	396138,09	1293194,97	39,11637725	52,40805759
5233	396131,11	1293185,25	39,11623353	52,40799563
5234	396123,95	1293178,09	39,1161274	52,40793186
5235	396116,5	1293168,57	39,11598656	52,40786566
5236	396109,47	1293156,92	39,11581448	52,4078034
5237	396105,21	1293147,95	39,11568213	52,40776582
5238	396100,39	1293134,5	39,11548388	52,40772357
5239	396097,48	1293116,14	39,11521373	52,40769886
5240	396098,08	1293096,34	39,11492287	52,4077058
5241	396098,19	1293090,12	39,11483149	52,40770728
5242	396097,91	1293088,2	39,11480324	52,40770491
5243	396092,64	1293078,64	39,1146621	52,40765831
5244	396088,79	1293069,71	39,11453039	52,40762441
5245	396080,96	1293045,22	39,11416954	52,40755597
5246	396078,59	1293029,08	39,11393208	52,40753594
5247	396079	1293007,19	39,11361049	52,40754133
5248	396079,47	1293001,21	39,11352268	52,40754603

5249	396082,88	1292976,71	39,11316312	52,40757859
5250	396083,26	1292974,4	39,11312923	52,40758218
5251	396088,08	1292948,69	39,11275207	52,40762751
5252	396091,88	1292936,83	39,11257829	52,40766258
5253	396099,45	1292920,55	39,11234005	52,40773188
5254	396101,07	1292917	39,11228809	52,40774671
5255	396101,07	1292907,81	39,11215305	52,40774743
5256	396101,14	1292905,22	39,11211501	52,40774826
5257	396101,95	1292889,76	39,11188795	52,40775675
5258	396102,66	1292883,56	39,11179694	52,40776361
5259	396102,85	1292882,48	39,11178109	52,40776541
5260	396097,67	1292874,68	39,11166582	52,40771947
5261	396093,46	1292861,07	39,1114653	52,4076827
5262	396090,25	1292840,79	39,1111669	52,40765543
5263	396090,03	1292839,25	39,11114425	52,40765358
5264	396088,33	1292825,83	39,11094684	52,40763935
5265	396086,06	1292815,88	39,11080035	52,40761972
5266	396079,21	1292802,55	39,11060361	52,40755921
5267	396065,5	1292784,26	39,11033312	52,40743743
5268	396063,97	1292782,11	39,11030133	52,40742385
5269	396053,52	1292766,53	39,11007108	52,40733116
5270	396042,5	1292751,52	39,10984912	52,4072333
5271	396028,78	1292732,2	39,1095635	52,40711151
5272	396026,92	1292729,39	39,10952197	52,40709501
5273	396015,49	1292710,74	39,10924649	52,40699375
5274	396009,78	1292701,43	39,10910897	52,40694316
5275	396006,87	1292698,79	39,10906981	52,40691722
5276	395989,7	1292701,96	39,1091142	52,40676268
5277	395982,63	1292700,76	39,10909567	52,40669924
5278	395970,17	1292701,12	39,10909938	52,40658725
5279	395963,94	1292700,52	39,10908977	52,40653131
5280	395945,69	1292695,11	39,10900796	52,40636773
5281	395935,65	1292689,89	39,10892998	52,40627791
5282	395931,09	1292686,25	39,10887592	52,40623722
5283	395917,58	1292686,49	39,10887773	52,4061158
5284	395907,75	1292683,11	39,10882682	52,40602773
5285	395894,53	1292682,8	39,10882058	52,40590895
5286	395879,09	1292677,1	39,10873487	52,40577065
5287	395866,35	1292666,69	39,1085803	52,40565697
5288	395863,04	1292662,92	39,10852449	52,40562752
5289	395853,5	1292654,93	39,10840588	52,40554241
5290	395849,16	1292650,82	39,10834494	52,40550373
5291	395840,12	1292641,18	39,10820215	52,40542325
5292	395833,27	1292631,93	39,10806537	52,40536241
5293	395831,54	1292628,93	39,10802108	52,4053471
5294	395824,21	1292624,43	39,10795403	52,40528158
5295	395815,34	1292619,44	39,10787958	52,40520226
5296	395799,73	1292605,69	39,10767558	52,40506305

5297	395793,91	1292597,86	39,1075598	52,40501135
5298	395788,22	1292588,07	39,10741523	52,40496098
5299	395785,41	1292581,64	39,1073204	52,40493623
5300	395781,84	1292569,43	39,10714055	52,4049051
5301	395780,03	1292558,04	39,10697297	52,40488971
5302	395779,47	1292552,55	39,10689224	52,40488511
5303	395778,86	1292539,7	39,10670336	52,40488062
5304	395778,84	1292535,47	39,1066412	52,40488077
5305	395779,25	1292524,83	39,10648493	52,40488527
5306	395779,97	1292518,03	39,10638511	52,40489227
5307	395781,78	1292507,79	39,10623488	52,40490933
5308	395786,83	1292493,08	39,10601939	52,40495585
5309	395792,25	1292482,84	39,10586962	52,40500534
5310	395794,41	1292479,15	39,10581568	52,40502504
5311	395800,23	1292470,12	39,10568374	52,40507804
5312	395806,91	1292461,84	39,10556292	52,40513871
5313	395814,14	1292454,62	39,10545776	52,40520423
5314	395818,05	1292451,09	39,10540638	52,40523964
5315	395827,49	1292443,46	39,10529547	52,40532506
5316	395829,25	1292442,11	39,10527586	52,40534098
5317	395840,83	1292433,56	39,1051517	52,4054457
5318	395856,44	1292421,22	39,10497236	52,40558693
5319	395863,01	1292416,83	39,10490868	52,40564631
5320	395878,07	1292408,4	39,10478672	52,40578229
5321	395881,25	1292406,76	39,10476303	52,405811
5322	395882,49	1292405,88	39,10475025	52,40582221
5323	395890,36	1292396,04	39,10460667	52,40589369
5324	395897,33	1292389,89	39,10451718	52,4059568
5325	395897,76	1292384,17	39,10443319	52,4059611
5326	395904,93	1292368,86	39,10420915	52,40602671
5327	395910,6	1292356,7	39,10403119	52,4060786
5328	395911,17	1292354,96	39,1040057	52,40608386
5329	395912,18	1292352,89	39,10397541	52,40609309
5330	395908,71	1292348,69	39,10391326	52,40606224
5331	395902,45	1292345,47	39,10386516	52,40600623
5332	395889,12	1292335,47	39,10371655	52,40588722
5333	395886,37	1292331,4	39,1036564	52,40586282
5334	395877,77	1292334,75	39,10370454	52,40578528
5335	395872,4	1292338,04	39,1037522	52,40573677
5336	395859,05	1292341,77	39,10380533	52,40561651
5337	395851,72	1292342,76	39,10381895	52,40555057
5338	395845,68	1292343,2	39,10382465	52,40549626
5339	395829,01	1292343,4	39,10382549	52,40534644
5340	395814,11	1292341,31	39,1037929	52,40521271
5341	395800,65	1292337,3	39,10373229	52,40509206
5342	395797,29	1292336,16	39,10371512	52,40506196
5343	395777,62	1292328,73	39,10360347	52,40488577
5344	395775,8	1292328,01	39,10359266	52,40486947

5345	395759,54	1292321,13	39,10348953	52,40472389
5346	395754,97	1292318,92	39,10345648	52,40468299
5347	395748,96	1292315,62	39,10340724	52,40462924
5348	395737,93	1292309,71	39,10331902	52,40453057
5349	395730,48	1292304,82	39,10324623	52,404464
5350	395719,65	1292296,23	39,10311866	52,40436734
5351	395717,08	1292294,37	39,10309101	52,40434439
5352	395714,86	1292293,5	39,10307794	52,40432451
5353	395702,66	1292286,64	39,10297562	52,40421541
5354	395695,83	1292281,41	39,10289792	52,40415443
5355	395689,63	1292275,78	39,10281442	52,40409915
5356	395681,39	1292266,95	39,10268365	52,40402579
5357	395677,1	1292261,66	39,10260538	52,40398764
5358	395670,88	1292252,83	39,10247487	52,40393243
5359	395664,32	1292239,84	39,10228319	52,40387448
5360	395658,49	1292222,37	39,10202578	52,40382343
5361	395655,95	1292205,13	39,10177216	52,40380193
5362	395656,35	1292191,08	39,10156578	52,4038066
5363	395657,72	1292180,8	39,10141492	52,4038197
5364	395660,33	1292169,96	39,10125598	52,40384399
5365	395660,78	1292168,21	39,10123032	52,40384817
5366	395663,01	1292160,25	39,10111365	52,40386882
5367	395663,19	1292155,31	39,10104109	52,40387081
5368	395663,89	1292148,6	39,1009426	52,40387762
5369	395666,3	1292134,74	39,10073926	52,40390034
5370	395675,03	1292114,04	39,10043622	52,40398038
5371	395682,86	1292103,19	39,10027779	52,40405157
5372	395691,8	1292093,72	39,10013977	52,40413263
5373	395701,82	1292073,92	39,09985011	52,40422419
5374	395710,22	1292061,93	39,099675	52,40430059
5375	395721,72	1292052,88	39,09954347	52,40440463
5376	395735,24	1292047,59	39,09946744	52,40452653
5377	395731,93	1292034,88	39,09928028	52,40449775
5378	395726,07	1292032,56	39,09924546	52,40444527
5379	395715,65	1292026,28	39,09915189	52,40435212
5380	395702,68	1292015,03	39,09898498	52,40423643
5381	395699,74	1292009,81	39,09890791	52,40421041
5382	395694,99	1292009,8	39,09890717	52,40416772
5383	395676,95	1292008,79	39,09889008	52,40400569
5384	395667,21	1292007,26	39,09886638	52,40391828
5385	395645,25	1292001,57	39,09878004	52,40372138
5386	395630,51	1291995,07	39,09868269	52,40358942
5387	395604,32	1291978,01	39,09842877	52,40335537
5388	395592,78	1291967,63	39,09827482	52,40325246
5389	395576,19	1291947,19	39,09797244	52,40310494
5390	395574,16	1291944,51	39,09793282	52,40308691
5391	395559,56	1291923,83	39,09762716	52,40295729
5392	395551,82	1291906,81	39,09737613	52,40288903

5393	395548,11	1291891,56	39,09715162	52,40285685
5394	395547,07	1291873,66	39,0968885	52,40284887
5395	395549,51	1291853,73	39,09659599	52,40287232
5396	395550,49	1291848,24	39,09651545	52,40288154
5397	395556,88	1291821,37	39,09612147	52,40294101
5398	395561,62	1291791,41	39,09568188	52,40298589
5399	395566,29	1291776,86	39,09546869	52,40302896
5400	395578,47	1291752,49	39,09511216	52,40314026
5401	395585,58	1291741,91	39,0949576	52,40320496
5402	395603,4	1291721,57	39,09466097	52,40336664
5403	395605,43	1291717,93	39,09460774	52,40338516
5404	395593,84	1291722,93	39,09467976	52,40328063
5405	395580,44	1291724,76	39,09470499	52,40316007
5406	395556,13	1291724,76	39,09470197	52,40294162
5407	395546,46	1291723,81	39,09468681	52,40285479
5408	395518,73	1291718,35	39,09460315	52,40260602
5409	395507,77	1291714,84	39,09455022	52,4025078
5410	395486,19	1291705,07	39,094404	52,40231461
5411	395471,46	1291694,87	39,09425232	52,40218302
5412	395452,31	1291675,72	39,09396859	52,40201239
5413	395442,2	1291661,17	39,09375357	52,40192264
5414	395431,23	1291637,2	39,09340005	52,40182588
5415	395427,89	1291627,27	39,09325375	52,40179662
5416	395421,6	1291599,06	39,09283851	52,40174223
5417	395420,85	1291581,48	39,09258014	52,40173682
5418	395423,91	1291558,85	39,09224804	52,40176603
5419	395427,8	1291545,16	39,09204739	52,40180202
5420	395437,98	1291522,36	39,09171368	52,40189523
5421	395447,51	1291508,17	39,09150638	52,40198194
5422	395469,95	1291484,72	39,09116463	52,40218536
5423	395471,42	1291483,25	39,09114321	52,40219868
5424	395502,78	1291453,1	39,09070412	52,40248276
5425	395504,64	1291451,4	39,09067937	52,40249961
5426	395535,85	1291424,28	39,09028477	52,40278211
5427	395538,36	1291422,24	39,09025511	52,40280482
5428	395565,92	1291401,25	39,08995012	52,40305406
5429	395572,81	1291396,85	39,08988632	52,40311631
5430	395603,7	1291380,49	39,08964976	52,40339513
5431	395611,94	1291377,04	39,08960009	52,40346943
5432	395636,79	1291369,13	39,08948693	52,40369334
5433	395650,72	1291360,4	39,08936038	52,40381917
5434	395654,35	1291355,05	39,08928222	52,4038522
5435	395655,83	1291348,96	39,08919293	52,40386595
5436	395655,5	1291331,11	39,08893062	52,40386433
5437	395638,43	1291281,66	39,08820198	52,40371465
5438	395636,81	1291275,83	39,08811613	52,40370054
5439	395623,08	1291211,77	39,08717325	52,40358196
5440	395614,8	1291177,56	39,08666961	52,40351012

5441	395603,6	1291161,19	39,08642772	52,4034107
5442	395594,93	1291153,94	39,08632014	52,40333333
5443	395568,93	1291146,11	39,08620192	52,40310028
5444	395541,35	1291144,71	39,08617797	52,40285254
5445	395504,16	1291145,67	39,08618752	52,40251827
5446	395487,68	1291143,32	39,08615098	52,40237036
5447	395454,53	1291132,75	39,08599163	52,40207325
5448	395434,86	1291120,95	39,08581586	52,40189738
5449	395412,34	1291099,04	39,08549121	52,40169665
5450	395408,31	1291094,62	39,08542578	52,40166076
5451	395387,07	1291068,32	39,08503679	52,40147186
5452	395378,78	1291053,45	39,08481731	52,40139848
5453	395367,86	1291022,31	39,08435848	52,40130267
5454	395366,69	1291018,47	39,08430192	52,40129244
5455	395358,42	1290986,99	39,08383842	52,40122048
5456	395356,83	1290976,6	39,08368558	52,40120696
5457	395355,41	1290946,01	39,08323599	52,40119648
5458	395356,81	1290931,72	39,08302622	52,40121013
5459	395364,3	1290901,33	39,08258065	52,4012797
5460	395367,94	1290891,33	39,08243418	52,40131315
5461	395399,17	1290827,51	39,08150035	52,40159854
5462	395412,43	1290791,52	39,08097321	52,40172037
5463	395412,93	1290781,34	39,0808237	52,40172562
5464	395408,77	1290761,29	39,08052863	52,40168972
5465	395405,36	1290746,83	39,08031577	52,40166015
5466	395402,35	1290741	39,08022976	52,40163354
5467	395397,18	1290735,59	39,08014965	52,40158748
5468	395392,24	1290733,21	39,08011408	52,40154326
5469	395380,89	1290733,35	39,08011476	52,40144126
5470	395346,76	1290745,87	39,08029457	52,40113363
5471	395329,79	1290748,92	39,08033732	52,40098091
5472	395289,27	1290749,12	39,08033534	52,40061677
5473	395263,21	1290750,1	39,08034658	52,40038251
5474	395246,37	1290747,84	39,08031134	52,40023135
5475	395223,99	1290740,82	39,08020549	52,40003076
5476	395213,64	1290736,23	39,08013681	52,39993809
5477	395187,78	1290721,05	39,07991066	52,39970683
5478	395178,26	1290713,8	39,079803	52,39962182
5479	395170,73	1290704,5	39,07966546	52,39955485
5480	395152,42	1290675,29	39,07923412	52,39939247
5481	395145,31	1290655,99	39,07894972	52,39933001
5482	395141,01	1290626,74	39,07851949	52,39929353
5483	395140,94	1290612,7	39,07831322	52,39929394
5484	395144,78	1290599,19	39,07811521	52,39932944
5485	395152,92	1290580,86	39,0778469	52,39940394
5486	395157,49	1290573,56	39,07774021	52,39944555
5487	395155,95	1290571,49	39,07770962	52,39943186
5488	395144,77	1290551,16	39,0774096	52,3993329

5489	395140,11	1290539,37	39,07723583	52,39929189
5490	395133,43	1290513,03	39,07684806	52,39923381
5491	395131,99	1290503,85	39,07671303	52,39922154
5492	395129,37	1290461,92	39,07609672	52,39920109
5493	395129,36	1290455,78	39,07600652	52,39920145
5494	395131,18	1290425,75	39,07556557	52,39922001
5495	395131,69	1290421	39,07549585	52,39922495
5496	395136,13	1290392,74	39,07508121	52,39926692
5497	395138,34	1290383,97	39,07495264	52,39928743
5498	395146,67	1290360,21	39,07460458	52,39936403
5499	395154,77	1290345,56	39,07439033	52,39943789
5500	395169,22	1290327,44	39,07412586	52,39956908
5501	395178,22	1290318,69	39,0739984	52,39965059
5502	395192,19	1290308,16	39,07384537	52,3997769
5503	395193,22	1290307,4	39,07383433	52,39978622
5504	395210,19	1290295,28	39,07365831	52,3999396
5505	395218,78	1290290,35	39,07358691	52,40001716
5506	395234,61	1290283,25	39,0734845	52,40015993
5507	395241,22	1290280,82	39,07344959	52,40021951
5508	395259,54	1290275,54	39,07337422	52,40038452
5509	395265,92	1290274,14	39,07335441	52,40044196
5510	395276,14	1290272,59	39,07333287	52,40053391
5511	395278,58	1290269,36	39,07328571	52,40055607
5512	395279,57	1290268,09	39,07326717	52,40056506
5513	395299,07	1290243,94	39,0729147	52,40074206
5514	395302,62	1290239,99	39,0728571	52,40077425
5515	395324,6	1290218,01	39,07253681	52,40097338
5516	395339,71	1290199,65	39,07226888	52,40111051
5517	395346,89	1290182,42	39,0720166	52,40117629
5518	395351,53	1290159,07	39,07167411	52,40121969
5519	395352,42	1290155,32	39,07161912	52,40122796
5520	395362,01	1290121,1	39,07111752	52,40131664
5521	395368,14	1290095,38	39,07074038	52,4013736
5522	395369,93	1290063,34	39,07026987	52,40139203
5523	395368,39	1290037,38	39,06988829	52,40138008
5524	395363,93	1290019,82	39,06962977	52,40134128
5525	395347,54	1289987,37	39,06915108	52,40119636
5526	395329,24	1289953,69	39,06865409	52,40103436
5527	395304,92	1289910,71	39,06801976	52,40081893
5528	395275,42	1289869,69	39,06741361	52,40055682
5529	395233,42	1289824,06	39,06673827	52,4001827
5530	395201,44	1289789,68	39,06622939	52,39989781
5531	395191,88	1289774,79	39,06600951	52,39981298
5532	395180,49	1289747,33	39,06560474	52,39971261
5533	395176,76	1289731,13	39,06536631	52,39968027
5534	395174,83	1289698,43	39,06488568	52,39966529
5535	395171,57	1289685,58	39,06469651	52,39963692
5536	395127,37	1289627,8	39,06384245	52,39924389

5537	395097,94	1289594,22	39,06334566	52,39898185
5538	395069,03	1289568,76	39,06296823	52,39872389
5539	395050,61	1289558,29	39,06281225	52,39855911
5540	395035,08	1289544,51	39,06260798	52,39842055
5541	395019,64	1289523,58	39,06229869	52,39828331
5542	395016,14	1289518,12	39,06221807	52,39825225
5543	394997,9	1289485,19	39,06173216	52,3980907
5544	394979,11	1289456,26	39,06130496	52,39792393
5545	394965,2	1289442,35	39,06109898	52,39779993
5546	394942,93	1289427,51	39,06087836	52,39760087
5547	394901,5	1289404,79	39,06053974	52,3972302
5548	394887,92	1289399,15	39,06045529	52,39710857
5549	394880,35	1289410,19	39,06061659	52,39703975
5550	394870,06	1289418,86	39,06074274	52,39694666
5551	394857,82	1289424,47	39,06082372	52,39683626
5552	394847,25	1289427,68	39,06086964	52,39674105
5553	394830,7	1289429,8	39,06089884	52,39659217
5554	394814,1	1289429,13	39,06088705	52,39644305
5555	394801,72	1289427,06	39,06085519	52,39633195
5556	394782,58	1289421,3	39,06076833	52,39616036
5557	394767,24	1289413,61	39,06065357	52,39602306
5558	394750,91	1289401,53	39,0604742	52,39587718
5559	394746,64	1289397,99	39,0604217	52,39583907
5560	394740,04	1289391,87	39,06033102	52,39578019
5561	394735,22	1289389,22	39,06029153	52,39573707
5562	394726,25	1289387,05	39,0602586	52,39565662
5563	394707,86	1289386,87	39,0602538	52,39549137
5564	394692,83	1289388,74	39,06027951	52,39535618
5565	394687,47	1289389,11	39,06028432	52,39530798
5566	394663,4	1289389,49	39,06028708	52,39509166
5567	394652,31	1289390,21	39,06029636	52,39499195
5568	394638,05	1289389,09	39,06027824	52,39486388
5569	394625,6	1289386,28	39,0602355	52,3947522
5570	394622,82	1289385,57	39,06022475	52,39472727
5571	394613,25	1289382,82	39,06018323	52,39464147
5572	394603,25	1289382,44	39,06017648	52,39455163
5573	394579,45	1289382,82	39,06017927	52,39433773
5574	394572,61	1289382,46	39,06017318	52,39427629
5575	394552,8	1289380,05	39,06013546	52,39409845
5576	394550,47	1289379,71	39,06013019	52,39407753
5577	394528,39	1289375,96	39,06007252	52,39387938
5578	394523,89	1289374,98	39,0600576	52,39383902
5579	394490,97	1289366,22	39,05992507	52,39354382
5580	394463,71	1289361,66	39,0598549	52,39329918
5581	394455,04	1289359,39	39,05982054	52,39322143
5582	394447,65	1289356,73	39,0597806	52,39315521
5583	394434,29	1289355,35	39,05975877	52,39303525
5584	394421,94	1289352,46	39,05971487	52,39292448

5585	394397,57	1289343,35	39,0595782	52,39270613
5586	394383,68	1289335,43	39,05946024	52,39258188
5587	394367,21	1289322,14	39,0592631	52,39243483
5588	394358,4	1289312,95	39,05912708	52,39235631
5589	394349,3	1289300,63	39,05894506	52,39227542
5590	394342,82	1289288,81	39,05877068	52,39221803
5591	394339,01	1289278,86	39,05862408	52,39218451
5592	394332,86	1289268,91	39,05847721	52,39212995
5593	394318,28	1289251,69	39,05822257	52,39200016
5594	394313,76	1289245,42	39,05812995	52,39195999
5595	394301,33	1289225,05	39,05782929	52,39184974
5596	394293,6	1289215,13	39,05768268	52,39178099
5597	394288,77	1289207,66	39,05757239	52,39173812
5598	394276,73	1289184,77	39,05723477	52,39163155
5599	394262,49	1289156,83	39,05682271	52,39150558
5600	394259,16	1289148,51	39,05670012	52,39147625
5601	394252,92	1289127,71	39,05639387	52,39142165
5602	394241,77	1289103,33	39,05603447	52,39132319
5603	394230,72	1289080,76	39,05570167	52,3912255
5604	394228,16	1289077,32	39,05565085	52,39120274
5605	394219,84	1289072,14	39,05557379	52,39112834
5606	394212,18	1289066,27	39,05548668	52,39105992
5607	394200,53	1289055,4	39,05532567	52,390956
5608	394196,88	1289053,56	39,05529822	52,39092333
5609	394183,07	1289050,37	39,05524976	52,39079946
5610	394177,5	1289048,74	39,05522517	52,39074952
5611	394161,04	1289042,85	39,05513675	52,39060202
5612	394151,55	1289038,27	39,05506838	52,39051707
5613	394136,42	1289028,9	39,05492899	52,39038177
5614	394128,32	1289022,66	39,0548364	52,39030943
5615	394116,41	1289011,35	39,0546689	52,3902032
5616	394106,81	1288998,79	39,0544833	52,39011782
5617	394100,25	1288986,61	39,05430364	52,39005974
5618	394095,45	1288973,66	39,05411288	52,39001752
5619	394091,97	1288957,87	39,05388055	52,38998737
5620	394090,8	1288947,55	39,05372884	52,38997759
5621	394090,67	1288932,43	39,05350674	52,38997749
5622	394091,21	1288924,58	39,0533915	52,3899829
5623	394094,22	1288904,48	39,05309662	52,39001137
5624	394093,14	1288882,75	39,05277733	52,3900032
5625	394093,32	1288875,27	39,05266748	52,39000535
5626	394095,2	1288856,53	39,05239245	52,39002357
5627	394095,94	1288851,61	39,05232027	52,39003056
5628	394101,29	1288825,1	39,05193151	52,39008051
5629	394101,95	1288822,28	39,05189016	52,39008664
5630	394108,37	1288797,86	39,05153222	52,39014606
5631	394109,33	1288794,65	39,05148518	52,39015491
5632	394114,26	1288779,97	39,05127013	52,39020025

5633	394117,38	1288764,88	39,05104885	52,39022935
5634	394119,95	1288743,66	39,05073747	52,39025394
5635	394120,74	1288720,5	39,05039738	52,39026267
5636	394120,34	1288712,12	39,05027425	52,39025967
5637	394116,83	1288700,73	39,05010655	52,39022893
5638	394110,93	1288682,64	39,04984016	52,39017718
5639	394108,84	1288673,21	39,04970142	52,39015906
5640	394105,62	1288646,9	39,0493146	52,39013198
5641	394105,44	1288645,2	39,04928961	52,39013048
5642	394103,57	1288623,78	39,04897478	52,39011518
5643	394103,45	1288616,77	39,04887181	52,39011459
5644	394104,25	1288601,65	39,04864982	52,39012285
5645	394104,98	1288595,4	39,0485581	52,39012984
5646	394107,48	1288581,56	39,0483551	52,39015328
5647	394106,45	1288575,11	39,04826025	52,39014448
5648	394104,23	1288568,75	39,04816658	52,39012497
5649	394100,29	1288563,71	39,0480921	52,39008992
5650	394090,8	1288552,75	39,04793003	52,39000541
5651	394083,22	1288540,99	39,04775643	52,38993812
5652	394076,79	1288527,06	39,04755109	52,38988131
5653	394075,45	1288523,87	39,04750408	52,38986949
5654	394071,04	1288512,26	39,04733305	52,38983068
5655	394065,94	1288517,54	39,04741002	52,38978448
5656	394052,55	1288529,32	39,04758151	52,38966333
5657	394041,33	1288536,78	39,0476898	52,38956198
5658	394023,67	1288545,35	39,04781365	52,38940268
5659	394017,23	1288547,93	39,0478508	52,38934462
5660	393999,43	1288553,69	39,04793337	52,38918426
5661	393990,35	1288555,71	39,04796199	52,38910253
5662	393974,56	1288557,72	39,04798971	52,38896049
5663	393966,14	1288558,07	39,04799388	52,3888848
5664	393950,34	1288557,41	39,04798238	52,38874286
5665	393939,38	1288555,71	39,04795615	52,38864449
5666	393918,87	1288550,15	39,04787214	52,38846057
5667	393906,26	1288546,87	39,04782252	52,38834749
5668	393892,59	1288541,03	39,04773518	52,38822505
5669	393889,1	1288541,31	39,04773889	52,38819367
5670	393867,92	1288540,91	39,04773059	52,38800337
5671	393864,76	1288540,75	39,04772788	52,38797498
5672	393846,48	1288539,24	39,04770361	52,38781082
5673	393833,34	1288536,34	39,04765951	52,38769294
5674	393821,45	1288530,04	39,04756562	52,38758654
5675	393811,51	1288522,92	39,04745991	52,38749771
5676	393808,29	1288519,68	39,04741195	52,387469
5677	393799,51	1288521,04	39,04743092	52,38739001
5678	393789,87	1288521,14	39,04743129	52,38730337
5679	393778,31	1288519,91	39,0474119	52,38719957
5680	393772,44	1288518,58	39,04739169	52,38714692

5681	393762,44	1288520,93	39,04742506	52,38705689
5682	393753,9	1288522,03	39,04744024	52,38698007
5683	393739,54	1288521,58	39,04743199	52,38685106
5684	393726,34	1288523,75	39,04746234	52,38673229
5685	393717,5	1288523,65	39,04745986	52,38665285
5686	393712,94	1288523,39	39,04745552	52,38661189
5687	393711,69	1288523,26	39,04745347	52,38660067
5688	393700,96	1288527,34	39,04751216	52,38650396
5689	393685,72	1288535,13	39,04762483	52,38636646
5690	393676,25	1288538,82	39,04767794	52,38628111
5691	393664,61	1288542,03	39,04772375	52,38617628
5692	393656,19	1288543,59	39,0477457	52,38610051
5693	393645,95	1288544,6	39,04775936	52,38600841
5694	393641,98	1288544,83	39,04776228	52,38597272
5695	393636,69	1288544,92	39,047763	52,38592518
5696	393619,85	1288554,81	39,04790632	52,38577316
5697	393610,61	1288558,02	39,0479524	52,3856899
5698	393606,88	1288559,16	39,04796872	52,3856563
5699	393598,85	1288561,27	39,04799879	52,38558399
5700	393585,35	1288562,9	39,04802118	52,38546256
5701	393575,59	1288561,4	39,04799803	52,38537496
5702	393559,05	1288565,01	39,04804915	52,38522607
5703	393546	1288565,01	39,04804766	52,3851088
5704	393529,86	1288562,34	39,04800659	52,38496395
5705	393521,03	1288559,33	39,04796138	52,38488481
5706	393513,86	1288555,33	39,04790181	52,38482066
5707	393512,44	1288556,16	39,04791384	52,38480784
5708	393504,11	1288559,57	39,04796296	52,38473274
5709	393487,73	1288563,24	39,04801498	52,38458529
5710	393477,99	1288563,74	39,04802121	52,38449773
5711	393460,57	1288561,55	39,04798705	52,38434134
5712	393448,63	1288557,84	39,0479312	52,3842343
5713	393447,48	1288557,47	39,04792563	52,384224
5714	393446,02	1288556,97	39,04791812	52,38421091
5715	393430,13	1288555,98	39,04790176	52,38406819
5716	393421,47	1288555,32	39,04789108	52,38399041
5717	393414	1288556,28	39,04790432	52,38392322
5718	393412,06	1288556,49	39,04790718	52,38390577
5719	393401,16	1288557,45	39,04792003	52,38380775
5720	393393,97	1288559,23	39,04794535	52,38374301
5721	393388,6	1288560,25	39,04795971	52,38369469
5722	393380,37	1288561,36	39,04797507	52,38362065
5723	393361,82	1288560,36	39,04795826	52,38345402
5724	393351,58	1288557,85	39,04792022	52,38336218
5725	393334,94	1288550,34	39,04780803	52,38321317
5726	393324,4	1288543,02	39,04769932	52,38311897
5727	393309,3	1288526,38	39,04745322	52,38298444
5728	393303,18	1288515,44	39,04729186	52,38293021

5729	393296,99	1288495,24	39,0469945	52,382876
5730	393295,99	1288483,39	39,04682036	52,38286784
5731	393298,21	1288463,86	39,04653381	52,38288916
5732	393302,83	1288449,5	39,04632345	52,38293168
5733	393305,57	1288444,51	39,04625048	52,38295665
5734	393304,15	1288440,4	39,04618996	52,38294418
5735	393300,44	1288434,38	39,04610113	52,38291126
5736	393294,44	1288425,14	39,04596475	52,38285799
5737	393291,75	1288420,46	39,04589572	52,38283414
5738	393284,72	1288406,55	39,04569064	52,38277194
5739	393281,06	1288396,99	39,04554983	52,38273972
5740	393279,23	1288390,17	39,04544946	52,38272375
5741	393270,71	1288381,69	39,04532396	52,38264778
5742	393254,62	1288370,8	39,0451622	52,38250395
5743	393239,36	1288354,42	39,04491991	52,38236796
5744	393229,5	1288337,37	39,0446684	52,38228054
5745	393223,5	1288320,76	39,04442379	52,38222778
5746	393220,6	1288303,8	39,0441744	52,3822029
5747	393220,16	1288290,16	39,04397404	52,3821999
5748	393223,43	1288276,91	39,04377983	52,38223021
5749	393230,23	1288259,79	39,04352919	52,3822925
5750	393238,84	1288245,59	39,04332163	52,38237086
5751	393245,13	1288238,31	39,04321544	52,38242789
5752	393247,85	1288230,31	39,04309826	52,38245289
5753	393254,88	1288204,66	39,04272238	52,38251785
5754	393255,79	1288201,71	39,04267916	52,38252623
5755	393260,43	1288188,12	39,04248011	52,38256887
5756	393260,98	1288185,84	39,04244669	52,38257397
5757	393251,31	1288176,18	39,04230373	52,38248775
5758	393242,36	1288163,99	39,0421237	52,38240816
5759	393237,46	1288149,68	39,04191299	52,38236512
5760	393233,72	1288128,91	39,04160755	52,38233295
5761	393233,41	1288113,15	39,04137608	52,38233126
5762	393237,06	1288101,2	39,041201	52,38236489
5763	393238,8	1288085,45	39,0409699	52,38238162
5764	393245,52	1288070,87	39,04075655	52,38244301
5765	393257,97	1288052,4	39,04048671	52,38255617
5766	393268,92	1288040,73	39,04031657	52,38265538
5767	393283	1288033,12	39,0402064	52,38278243
5768	393295,93	1288028,63	39,04014193	52,38289894
5769	393304,14	1288025,28	39,04009366	52,38297295
5770	393310,92	1288018,12	39,03998928	52,38303437
5771	393321,51	1288009,62	39,03986564	52,38313012
5772	393340,6	1287998,16	39,0396995	52,38330246
5773	393348,58	1287994,29	39,03964357	52,38337444
5774	393357,36	1287990,96	39,03959565	52,38345357
5775	393357,56	1287989,27	39,03957086	52,38345549
5776	393351,06	1287967,42	39,03924924	52,38339858

5777	393348,99	1287953,31	39,03904179	52,38338096
5778	393350,59	1287941,96	39,03887529	52,38339612
5779	393342,52	1287930,23	39,03870211	52,38332441
5780	393334,9	1287911,69	39,03842898	52,38325721
5781	393331,65	1287899,84	39,03825459	52,38322882
5782	393331,4	1287887,55	39,03807407	52,38322742
5783	393333,67	1287865,59	39,03775183	52,38324933
5784	393334,27	1287852,05	39,03755305	52,38325566
5785	393332,7	1287834,09	39,03728912	52,38324278
5786	393330,51	1287819,5	39,03707461	52,38322411
5787	393329,96	1287812,36	39,03696969	52,38321965
5788	393329,86	1287793,66	39,03669505	52,38322004
5789	393330	1287789,62	39,03663574	52,38322158
5790	393330,32	1287785,43	39,03657424	52,38322474
5791	393327,26	1287779,4	39,03648534	52,38319766
5792	393320,84	1287772,37	39,03638138	52,38314045
5793	393316,46	1287766,8	39,03629909	52,38310147
5794	393306,1	1287751,57	39,03607427	52,38300942
5795	393300,47	1287740,59	39,03591239	52,38295958
5796	393294,14	1287723,23	39,03565673	52,38290388
5797	393291,14	1287707,69	39,03542818	52,38287799
5798	393290,32	1287682,33	39,03505566	52,38287236
5799	393290,78	1287673,79	39,0349303	52,38287708
5800	393293,83	1287652,08	39,03461181	52,38290597
5801	393296,8	1287640,76	39,03444591	52,38293344
5802	393311,51	1287603,27	39,03389698	52,38306819
5803	393312,36	1287601,23	39,03386712	52,38307597
5804	393331,66	1287557,82	39,03323177	52,38325237
5805	393332,36	1287556,3	39,03320952	52,38325877
5806	393343,38	1287533,59	39,03287724	52,38335935
5807	393348,53	1287514,92	39,03260363	52,3834069
5808	393347,47	1287496,89	39,03233873	52,3833986
5809	393343,22	1287479,02	39,03207582	52,38336163
5810	393333,78	1287461,42	39,0318163	52,383278
5811	393331,98	1287458,47	39,03177277	52,38326202
5812	393329,23	1287456,46	39,03174295	52,38323745
5813	393317,02	1287450,08	39,03164789	52,38312816
5814	393281,81	1287447,17	39,03160124	52,38281195
5815	393268,06	1287444,04	39,03155375	52,3826886
5816	393244,78	1287435,13	39,03142031	52,38248
5817	393240,12	1287433,08	39,03138968	52,38243826
5818	393224,16	1287425,02	39,03126954	52,38229539
5819	393218,78	1287424,09	39,03125529	52,38224711
5820	393200,37	1287425,01	39,03126675	52,38208161
5821	393191,67	1287425,3	39,03127004	52,3820034
5822	393188,86	1287434,37	39,03140293	52,38197754
5823	393184,99	1287452,22	39,03166463	52,38194154
5824	393179,09	1287467,21	39,03188411	52,3818875

5825	393168,72	1287479,55	39,03206417	52,38179347
5826	393154,97	1287487,95	39,03218599	52,38166934
5827	393142,34	1287493,09	39,03226007	52,38155549
5828	393130,96	1287496,21	39,03230462	52,38145301
5829	393119,17	1287496,58	39,03230874	52,38134704
5830	393100,29	1287494,94	39,03228255	52,38117749
5831	393087,17	1287491,98	39,03223762	52,38105979
5832	393066,38	1287484,24	39,03212165	52,38087349
5833	393052,6	1287476,43	39,03200542	52,38075019
5834	393032,12	1287460,04	39,03176246	52,38056727
5835	393021,71	1287448,68	39,03159448	52,38047449
5836	393015,26	1287434,69	39,03138832	52,38041748
5837	393012,92	1287426,46	39,0312672	52,38039701
5838	393008,34	1287419,89	39,03117021	52,3803563
5839	392996,17	1287413,1	39,03106915	52,3802474
5840	392980,62	1287410,34	39,03102689	52,38010785
5841	392969,58	1287408,78	39,03100276	52,38000875
5842	392952,79	1287403,26	39,03091983	52,37985824
5843	392930,72	1287391,33	39,03074219	52,37966072
5844	392859,3	1287366,37	39,03036774	52,37902061
5845	392813,79	1287359	39,03025447	52,37861214
5846	392809,66	1287358,15	39,03024153	52,37857509
5847	392791,88	1287353,71	39,03017436	52,37841561
5848	392786,38	1287351,99	39,03014849	52,3783663
5849	392770,76	1287346,11	39,03006041	52,37822634
5850	392761,89	1287341,72	39,02999497	52,37814693
5851	392751,58	1287335,28	39,02989926	52,37805471
5852	392746,37	1287333,93	39,02987886	52,37800799
5853	392733,57	1287333,65	39,02987332	52,37789298
5854	392725,12	1287332,75	39,02985917	52,37781711
5855	392707,94	1287329,41	39,02980822	52,37766295
5856	392706,75	1287329,16	39,02980442	52,37765227
5857	392692,16	1287325,96	39,02975581	52,37752138
5858	392677,1	1287326,85	39,02976721	52,37738598
5859	392673,79	1287326,94	39,02976817	52,37735623
5860	392664,87	1287326,87	39,02976615	52,37727608
5861	392659,26	1287327,98	39,02978183	52,37722559
5862	392640,07	1287333,85	39,02986589	52,37705274
5863	392618,54	1287340,72	39,02996438	52,3768588
5864	392604,7	1287343,08	39,0299975	52,37673427
5865	392586,19	1287343,59	39,03000294	52,37656789
5866	392578,85	1287343,25	39,02999713	52,37650196
5867	392560,36	1287341,02	39,02996234	52,37633595
5868	392556,61	1287340,43	39,02995326	52,37630229
5869	392525,04	1287334,17	39,02985784	52,37601902
5870	392515,27	1287331,18	39,02981285	52,37593142
5871	392504,44	1287326,59	39,02974425	52,37583441
5872	392492,62	1287319,53	39,02963928	52,37572867

5873	392489,56	1287316,28	39,02959122	52,37570139
5874	392481,88	1287315,8	39,02958332	52,37563241
5875	392470,61	1287313,46	39,02954771	52,37553129
5876	392456,82	1287308,39	39,02947174	52,37540771
5877	392445,1	1287299,54	39,0293405	52,37530299
5878	392440,46	1287294,81	39,02927053	52,37526162
5879	392438,66	1287294,02	39,02925873	52,3752455
5880	392432,97	1287292,88	39,02924136	52,37519444
5881	392430	1287293,22	39,02924603	52,37516773
5882	392418,49	1287300,68	39,02935429	52,37506379
5883	392405,59	1287306,41	39,02943699	52,37494748
5884	392396,08	1287309,54	39,0294819	52,3748618
5885	392373,25	1287314,59	39,02955352	52,3746563
5886	392370,26	1287315,16	39,02956155	52,3746294
5887	392339,87	1287319,97	39,02962881	52,37435597
5888	392325,46	1287320,14	39,02962971	52,37422647
5889	392281,74	1287314,32	39,02953941	52,37383398
5890	392255,99	1287312,26	39,02950631	52,37360272
5891	392233,78	1287311,33	39,0294902	52,37340319
5892	392230,9	1287311,13	39,02948694	52,37337733
5893	392212,95	1287309,33	39,02945852	52,37321614
5894	392201,45	1287309,16	39,02945475	52,37311281
5895	392199,86	1287309,11	39,02945384	52,37309853
5896	392182,47	1287308,3	39,02944002	52,37294231
5897	392173,05	1287306,96	39,02941931	52,37285775
5898	392148,66	1287301,07	39,02933013	52,37263897
5899	392132,51	1287293,96	39,02922395	52,37249432
5900	392109,71	1287278,63	39,02899634	52,37229047
5901	392093,23	1287268,91	39,02885181	52,37214303
5902	392081,25	1287267,73	39,02883316	52,37203546
5903	392068,52	1287264,75	39,028788	52,37192126
5904	392057	1287258,58	39,02869614	52,37181816
5905	392042,18	1287247,94	39,02853828	52,3716857
5906	392029,93	1287235,34	39,02835193	52,37157647
5907	392022,8	1287219,28	39,02811535	52,37151348
5908	392019,41	1287205,54	39,02791325	52,37148395
5909	392017,99	1287192,12	39,02771606	52,37147209
5910	392020,2	1287178,81	39,02752089	52,37149285
5911	392025,51	1287161,64	39,02726939	52,37154173
5912	392025,91	1287160,42	39,02725152	52,37154541
5913	392026,33	1287159,17	39,02723322	52,37154927
5914	392021,91	1287151,42	39,02711894	52,37151007
5915	392001,46	1287130,98	39,02681659	52,37132768
5916	391977,31	1287112,98	39,02654966	52,37111187
5917	391941,52	1287095,01	39,02628188	52,37079146
5918	391938,69	1287093,47	39,02625896	52,37076613
5919	391919,88	1287082,45	39,0260951	52,37059784
5920	391900,47	1287076,08	39,02599944	52,37042385

5921	391874,87	1287068,95	39,02589195	52,37019427
5922	391872,46	1287068,22	39,02588096	52,37017267
5923	391857,16	1287063,12	39,0258044	52,37003552
5924	391839,67	1287052,98	39,02565361	52,36987903
5925	391828,07	1287042,63	39,02550038	52,36977548
5926	391815,25	1287024,63	39,02523471	52,36966149
5927	391811,22	1287014,99	39,02509274	52,36962592
5928	391801,84	1287006,34	39,02496472	52,36954221
5929	391768,81	1286978,11	39,02454664	52,36924729
5930	391739,44	1286954,92	39,02420296	52,36898492
5931	391712,33	1286934,33	39,02389771	52,36874268
5932	391695,5	1286943,15	39,02402535	52,36859085
5933	391677,05	1286945,1	39,02405195	52,36842492
5934	391667,77	1286944,35	39,02403992	52,36834157
5935	391648,41	1286938,69	39,02395471	52,36816798
5936	391639,63	1286934,04	39,02388548	52,36808939
5937	391629,41	1286926,85	39,0237788	52,36799803
5938	391621,29	1286917,36	39,02363859	52,3679257
5939	391614,91	1286907,67	39,02349564	52,36786901
5940	391606,11	1286897,6	39,02334684	52,36779061
5941	391604,88	1286896,29	39,02332747	52,36777964
5942	391602,55	1286895,6	39,02331709	52,36775875
5943	391594,33	1286892,29	39,0232676	52,3676851
5944	391578,55	1286882,15	39,02311701	52,36754398
5945	391572,4	1286873,57	39,02299037	52,36748929
5946	391563,59	1286870,3	39,0229414	52,36741034
5947	391553,85	1286865,06	39,02286341	52,36732316
5948	391547,11	1286860,69	39,02279852	52,36726288
5949	391534,56	1286851,05	39,02265563	52,36715075
5950	391531,29	1286847,67	39,02260565	52,36712159
5951	391529,13	1286847,38	39,02260116	52,3671022
5952	391519,4	1286845,63	39,0225744	52,36701488
5953	391515,57	1286845,19	39,02256752	52,36698049
5954	391501,72	1286847,37	39,02259801	52,36685588
5955	391497,29	1286848,12	39,02260854	52,36681602
5956	391492,03	1286850,27	39,02263953	52,36676861
5957	391488,2	1286851,65	39,02265937	52,3667341
5958	391473,24	1286856,37	39,02272702	52,36659935
5959	391467,39	1286857,84	39,02274796	52,36654668
5960	391460,52	1286859,12	39,022766	52,36648486
5961	391456,63	1286861,97	39,02280741	52,36644971
5962	391436,55	1286870,73	39,02293381	52,36626868
5963	391424,82	1286873	39,02296585	52,36616311
5964	391415,03	1286878,41	39,0230442	52,36607477
5965	391402,08	1286883,68	39,02312015	52,36595805
5966	391384,89	1286887,35	39,02317214	52,36580332
5967	391381,53	1286887,46	39,02317339	52,36577312
5968	391370,21	1286893,06	39,02325436	52,36567102

5969	391340,38	1286911,24	39,02351797	52,36540174
5970	391322,47	1286917,88	39,02361348	52,36524035
5971	391314,21	1286919,24	39,02363254	52,36516603
5972	391307,97	1286925,06	39,02371729	52,36510956
5973	391289,31	1286936,05	39,02387658	52,36494114
5974	391277,27	1286939,97	39,0239328	52,36483268
5975	391275,62	1286942,24	39,02396595	52,3648177
5976	391263,45	1286954,11	39,02413886	52,36470754
5977	391251,29	1286959,71	39,02421973	52,36459789
5978	391245,91	1286965,46	39,02430355	52,36454915
5979	391232,14	1286975,82	39,02445412	52,36442472
5980	391218,88	1286982,6	39,02455219	52,3643051
5981	391202,82	1286992,12	39,02469018	52,36416014
5982	391201,74	1286992,94	39,02470209	52,36415038
5983	391193,91	1287001,88	39,02483247	52,36407941
5984	391185,72	1287009,35	39,02494122	52,36400531
5985	391170,26	1287020,6	39,02510467	52,36386563
5986	391154,26	1287028,33	39,02521638	52,36372133
5987	391134,78	1287033,75	39,0252938	52,36354591
5988	391124,94	1287035,46	39,02531782	52,36345736
5989	391110,88	1287036,46	39,02533096	52,36333095
5990	391102,74	1287036,38	39,02532889	52,3632578
5991	391087,01	1287034,93	39,02530587	52,36311655
5992	391070,48	1287034,57	39,02529877	52,36296803
5993	391066,34	1287034,3	39,02529435	52,36293084
5994	391043,45	1287031,89	39,02525646	52,3627253
5995	391038,02	1287031,02	39,02524309	52,36267657
5996	391022,16	1287027,55	39,02519042	52,36253427
5997	391018,59	1287026,64	39,02517667	52,36250225
5998	390998,31	1287020,61	39,02508592	52,36232042
5999	390990,5	1287017,56	39,0250403	52,36225044
6000	390968,32	1287006,66	39,02487786	52,36205185
6001	390947,75	1286997,35	39,02473894	52,36186763
6002	390940,64	1286993,4	39,02468018	52,361804
6003	390927,99	1286984,97	39,02455505	52,36169089
6004	390913,99	1286970,9	39,02434699	52,36156602
6005	390907,76	1286961,46	39,02420774	52,36151067
6006	390902,59	1286949,2	39,02402721	52,36146504
6007	390894,29	1286944,14	39,02395203	52,36139079
6008	390883,45	1286935,06	39,02381756	52,36129398
6009	390874,78	1286925,66	39,02367863	52,3612167
6010	390862,54	1286908,39	39,02342379	52,36110787
6011	390860,77	1286905,72	39,02338441	52,36109214
6012	390849,12	1286886,85	39,02310615	52,36098871
6013	390847,07	1286883,18	39,02305206	52,36097054
6014	390839,24	1286867,72	39,02282427	52,36090121
6015	390836,36	1286860,79	39,02272224	52,36087579
6016	390831,78	1286846,91	39,022518	52,36083556

6017	390823,18	1286832,17	39,0223007	52,36075927
6018	390817,36	1286816,88	39,02207563	52,36070799
6019	390813,89	1286799,69	39,02182294	52,36067796
6020	390803,94	1286772,41	39,02142143	52,36059036
6021	390802,57	1286768,05	39,02135728	52,36057834
6022	390798,73	1286753,53	39,02114373	52,36054481
6023	390789,66	1286738,26	39,02091861	52,36046432
6024	390786,17	1286731,17	39,02081416	52,36043343
6025	390774,93	1286702,86	39,02039739	52,36033431
6026	390772,85	1286696,36	39,02030176	52,36031605
6027	390767,63	1286675,18	39,01999031	52,36027055
6028	390766,36	1286667,55	39,01987817	52,36025965
6029	390765,16	1286653,69	39,0196746	52,36024979
6030	390765,03	1286646,87	39,01957448	52,36024908
6031	390765,63	1286635,03	39,01940076	52,36025525
6032	390764,67	1286627,02	39,01928308	52,36024716
6033	390761,87	1286610,58	39,01904147	52,36022309
6034	390761,58	1286595,71	39,01882317	52,36022148
6035	390762,7	1286587,07	39,01869648	52,36023211
6036	390748,92	1286571,92	39,01847261	52,36010929
6037	390746,74	1286569,37	39,01843494	52,36008987
6038	390738,11	1286558,53	39,01827489	52,36001303
6039	390735,73	1286555,28	39,01822693	52,35999186
6040	390727,9	1286543,64	39,01805523	52,35992227
6041	390723,43	1286535,43	39,01793424	52,35988265
6042	390720,3	1286528,12	39,0178266	52,359855
6043	390717,4	1286525,05	39,01778123	52,35982915
6044	390708,48	1286516,48	39,01765447	52,35974956
6045	390701,57	1286507,61	39,01752353	52,35968805
6046	390696,3	1286506,18	39,01750197	52,35964079
6047	390685,66	1286502,37	39,01744489	52,35954542
6048	390673,86	1286496,25	39,01735378	52,35943979
6049	390671,79	1286496,38	39,01735547	52,35942118
6050	390663,89	1286496,22	39,01735226	52,3593502
6051	390649,64	1286494,82	39,01733017	52,35922223
6052	390647,47	1286494,56	39,01732612	52,35920275
6053	390629,43	1286491,98	39,0172863	52,35904081
6054	390618,39	1286490,51	39,01726353	52,35894169
6055	390604,79	1286490,78	39,01726602	52,35881946
6056	390596,04	1286491,89	39,01728136	52,35874076
6057	390583,39	1286495,01	39,01732579	52,35862687
6058	390575,47	1286496,3	39,01734387	52,35855561
6059	390558,2	1286497,71	39,01736269	52,35840032
6060	390555,4	1286497,86	39,01736459	52,35837515
6061	390539,33	1286498,26	39,01736872	52,35823071
6062	390535,04	1286498,18	39,01736708	52,35819217
6063	390519,52	1286497,23	39,01735146	52,35805276
6064	390503	1286496,85	39,01734409	52,35790433

6065	390496,32	1286496,25	39,01733456	52,35784434
6066	390479,86	1286493,64	39,01729447	52,3576966
6067	390470,43	1286491,19	39,01725749	52,35761202
6068	390456,78	1286486,17	39,01718233	52,35748969
6069	390442,64	1286478,16	39,01706324	52,35736315
6070	390436,42	1286473,14	39,01698889	52,35730759
6071	390434,43	1286471,44	39,01696372	52,35728982
6072	390427,7	1286465,41	39,01687449	52,35722974
6073	390420,51	1286457,4	39,01675615	52,35716565
6074	390397,96	1286426,08	39,01629402	52,35696508
6075	390394,95	1286421,38	39,01622471	52,35693835
6076	390371,83	1286380,26	39,0156187	52,3567333
6077	390367,81	1286371,06	39,01548324	52,35669778
6078	390358,82	1286343,14	39,01507248	52,35661884
6079	390349,56	1286317,63	39,01469708	52,35653731
6080	390330,32	1286279,69	39,01413816	52,35636691
6081	390318,11	1286257,71	39,01381425	52,35625863
6082	390306,95	1286242,03	39,01358292	52,35615938
6083	390301,45	1286235,34	39,01348414	52,35611039
6084	390293,49	1286229,89	39,0134033	52,35603922
6085	390278,04	1286223,1	39,01330198	52,35590082
6086	390240,76	1286209,77	39,01310234	52,35556669
6087	390222,5	1286198,31	39,01293218	52,35540335
6088	390208,81	1286184,83	39,01273287	52,35528121
6089	390203,47	1286178,62	39,01264116	52,35523363
6090	390189,86	1286159,9	39,01236495	52,35511255
6091	390166,49	1286131,52	39,01194593	52,3549044
6092	390162,98	1286126,69	39,01187467	52,35487318
6093	390148,65	1286104,29	39,01154438	52,35474587
6094	390145,83	1286099,27	39,0114704	52,35472086
6095	390133,73	1286074,46	39,01110499	52,35461375
6096	390131,58	1286069,36	39,01102991	52,35459476
6097	390123,02	1286045,38	39,01067706	52,35451941
6098	390122,22	1286042,95	39,01064131	52,35451238
6099	390116,07	1286022,47	39,01034008	52,35445845
6100	390114,53	1286015,67	39,01024012	52,35444506
6101	390111,59	1285996,51	39,0099586	52,35441989
6102	390111,06	1285986,69	39,00981443	52,35441577
6103	390111,37	1285979,87	39,00971437	52,354419
6104	390105,54	1285972,9	39,00961145	52,35436707
6105	390095,98	1285957,77	39,00938838	52,35428214
6106	390087,13	1285944,12	39,00918711	52,35420351
6107	390078,53	1285931,3	39,00899804	52,35412706
6108	390063,86	1285910,09	39,0086852	52,35399661
6109	390062,84	1285908,57	39,00866278	52,35398754
6110	390048,97	1285886,85	39,00834254	52,35386432
6111	390048,13	1285885,48	39,00832234	52,35385686
6112	390038,76	1285869,73	39,0080902	52,35377368

6113	390016,46	1285848,49	39,00777611	52,35357467
6114	390009,61	1285840,42	39,00765695	52,35351364
6115	389994,26	1285817,88	39,00732452	52,35337716
6116	389983,8	1285807,1	39,0071652	52,35328386
6117	389981,44	1285803,93	39,00711843	52,35326286
6118	389978,79	1285804,53	39,00712695	52,35323901
6119	389964,99	1285805,56	39,0071406	52,35311493
6120	389948,4	1285804,02	39,00711624	52,35296594
6121	389917,21	1285795,71	39,00699098	52,3526862
6122	389909,06	1285792,76	39,00694682	52,35261315
6123	389888,23	1285783,11	39,00680299	52,35242659
6124	389875,91	1285781,22	39,00677394	52,352316
6125	389876,69	1285798,64	39,00702967	52,35232188
6126	389875,39	1285812,46	39,00723235	52,35230929
6127	389870,33	1285825,39	39,00742157	52,35226298
6128	389859,85	1285844,02	39,00769386	52,35216759
6129	389851,1	1285855,39	39,00785979	52,35208822
6130	389836,96	1285869,13	39,00805993	52,35196026
6131	389818,15	1285880,62	39,00822655	52,35179047
6132	389811,91	1285882,73	39,00825685	52,35173426
6133	389789,4	1285898,64	39,00848794	52,35153094
6134	389773,17	1285906,19	39,00859701	52,3513846
6135	389749,84	1285912,27	39,00868375	52,35117455
6136	389745,35	1285913,23	39,00869736	52,35113414
6137	389726,9	1285916,27	39,00874001	52,35096814
6138	389715,55	1285916,83	39,00874702	52,35086611
6139	389696,58	1285915,6	39,00872695	52,35069571
6140	389681,31	1285912,16	39,00867484	52,35055871
6141	389661,02	1285904,08	39,0085541	52,35037691
6142	389640,43	1285896,44	39,0084398	52,35019237
6143	389634,99	1285894,04	39,008404	52,35014364
6144	389616,39	1285884,48	39,00826173	52,34997712
6145	389602,16	1285873,55	39,00809982	52,34984995
6146	389595,87	1285866,61	39,00799731	52,34979388
6147	389593,47	1285865,21	39,00797651	52,3497724
6148	389582	1285856	39,00784013	52,34966993
6149	389573,7	1285843,85	39,00766095	52,34959613
6150	389570,15	1285836,53	39,00755316	52,34956471
6151	389565,27	1285818,29	39,00728497	52,34952204
6152	389566,6	1285807,14	39,00712149	52,34953472
6153	389564,12	1285802,95	39,00705974	52,3495127
6154	389560,68	1285799,57	39,00700978	52,34948201
6155	389546,98	1285789,9	39,00686642	52,34935952
6156	389545,31	1285788,67	39,00684819	52,3493446
6157	389530,24	1285777,07	39,00667637	52,34920992
6158	389521,36	1285787,06	39,00682203	52,34912948
6159	389509,86	1285796,64	39,00696139	52,34902551
6160	389483,43	1285812,63	39,00719323	52,34878696

6161	389473,28	1285817,31	39,00726082	52,34869544
6162	389439,71	1285828,44	39,00742058	52,34839304
6163	389421,29	1285837,65	39,00755378	52,34822691
6164	389419,99	1285838,28	39,00756288	52,34821519
6165	389397,39	1285848,77	39,00771441	52,34801141
6166	389388,17	1285852	39,00776083	52,34792835
6167	389364,11	1285857,86	39,00784426	52,34771175
6168	389358,16	1285858,94	39,00785948	52,34765821
6169	389340,66	1285861,01	39,00788799	52,34750081
6170	389323,8	1285867,43	39,00798041	52,34734888
6171	389318,15	1285869,2	39,00800578	52,347298
6172	389297,9	1285874,26	39,00807788	52,34711569
6173	389288,41	1285875,69	39,00809785	52,34703032
6174	389265,28	1285876,9	39,00811315	52,34682238
6175	389253,4	1285876,11	39,00810029	52,34671567
6176	389239,26	1285873,45	39,00805976	52,34658878
6177	389225,54	1285868,72	39,00798889	52,34646579
6178	389213,42	1285862,45	39,0078956	52,34635729
6179	389197,04	1285856,13	39,00780112	52,3462105
6180	389184,6	1285853,55	39,00776194	52,34609888
6181	389176,27	1285851,05	39,00772437	52,34602418
6182	389159,27	1285844,29	39,00762337	52,34587185
6183	389148,83	1285838,62	39,00753906	52,3457784
6184	389140,03	1285830,65	39,00742118	52,34569984
6185	389126,3	1285814,88	39,00718833	52,34557748
6186	389118,76	1285803,31	39,00701775	52,34551047
6187	389106,23	1285776,64	39,00662509	52,34539961
6188	389104,91	1285773,55	39,00657961	52,34538795
6189	389096,39	1285751,72	39,00625839	52,3453128
6190	389095,73	1285749,93	39,00623205	52,34530698
6191	389090,77	1285735,61	39,00602141	52,34526334
6192	389071,33	1285698,01	39,00546764	52,34509108
6193	389068,71	1285692	39,00537917	52,34506793
6194	389059,52	1285666,5	39,00500403	52,34498699
6195	389056,58	1285650,85	39,00477409	52,34496159
6196	389056,14	1285633,91	39,00452548	52,34495873
6197	389056,53	1285626,22	39,00441268	52,34496273
6198	389058,97	1285607,33	39,00413577	52,34498588
6199	389061,91	1285595,74	39,00396601	52,34501305
6200	389069,19	1285576,85	39,00368961	52,34507969
6201	389076,1	1285556,26	39,00338821	52,34514311
6202	389085,06	1285540,2	39,00315351	52,34522467
6203	389099,22	1285528,47	39,00298288	52,34535267
6204	389108,25	1285523,45	39,00291017	52,34543415
6205	389122,56	1285518,16	39,00283406	52,34556308
6206	389137,8	1285517,44	39,0028251	52,34570008
6207	389142,82	1285518,76	39,00284499	52,34574511
6208	389146,17	1285503,44	39,00262055	52,3457762

6209	389148,14	1285500,16	39,00257263	52,34579412
6210	389146,3	1285496,55	39,00251946	52,34577781
6211	389140,15	1285482,94	39,00231911	52,34572342
6212	389138,45	1285482,99	39,00231967	52,34570814
6213	389128,78	1285484,01	39,00233362	52,34562118
6214	389114,9	1285483,53	39,00232511	52,34549648
6215	389103,08	1285481,46	39,0022935	52,34539039
6216	389088,16	1285476,31	39,00221636	52,34525665
6217	389074,14	1285468,82	39,00210498	52,34513114
6218	389061,23	1285458,93	39,00195851	52,34501576
6219	389053,3	1285450,47	39,00183354	52,34494504
6220	389046,23	1285440,85	39,00169164	52,34488213
6221	389042,38	1285431,59	39,00155536	52,34484812
6222	389034,23	1285432,6	39,00156933	52,34477482
6223	389020,17	1285431,77	39,00155567	52,34464852
6224	389018,92	1285435,18	39,00160558	52,34463707
6225	389014,47	1285443,89	39,00173291	52,34459652
6226	389005,22	1285456,58	39,00191814	52,34451258
6227	388999,64	1285462,13	39,00199899	52,34446208
6228	388990,55	1285473,91	39,00217088	52,34437963
6229	388982,19	1285485,31	39,00233727	52,34430377
6230	388974,3	1285501,37	39,00257209	52,34423183
6231	388972,23	1285505,15	39,00262734	52,34421299
6232	388966,22	1285515,13	39,00277314	52,34415834
6233	388964,59	1285517,65	39,00280994	52,34414353
6234	388956,07	1285530,02	39,00299055	52,34406616
6235	388949,45	1285537,79	39,00310386	52,34400617
6236	388935,37	1285551,27	39,00330017	52,34387877
6237	388919,54	1285561,5	39,0034486	52,34373586
6238	388899,34	1285569,66	39,0035662	52,3435538
6239	388887,68	1285572,79	39,0036109	52,34344882
6240	388870,31	1285575,27	39,00364545	52,34329256
6241	388853,87	1285574,89	39,00363814	52,34314485
6242	388838,43	1285569,19	39,00355288	52,34300647
6243	388827,73	1285563,08	39,00346211	52,34291071
6244	388814,55	1285552,17	39,00330064	52,34279297
6245	388805,82	1285537,46	39,00308389	52,34271547
6246	388802,93	1285522,61	39,0028657	52,34269045
6247	388796,19	1285523,8	39,00288245	52,34262981
6248	388791,43	1285525,27	39,00290352	52,34258694
6249	388791,3	1285541,86	39,00314692	52,3425847
6250	388794,2	1285557,56	39,00337758	52,34260975
6251	388799,04	1285582,81	39,00374857	52,34265161
6252	388799,64	1285597,74	39,00396769	52,34265604
6253	388795,79	1285612,19	39,0041793	52,34262051
6254	388786,15	1285634,33	39,00450313	52,34253245
6255	388778,54	1285646,6	39,00468235	52,34246327
6256	388772,21	1285654,1	39,00479173	52,3424059

6257	388766,83	1285664,77	39,00494771	52,34235686
6258	388764,37	1285675,98	39,00511193	52,34233403
6259	388763,88	1285678	39,00514151	52,34232949
6260	388759,27	1285695,5	39,00539779	52,34228693
6261	388758,48	1285706,51	39,00555925	52,34227912
6262	388758,24	1285720,69	39,00576728	52,34227604
6263	388760,6	1285730,03	39,00590456	52,34229664
6264	388761,77	1285736,28	39,00599639	52,34230675
6265	388763,4	1285749,7	39,00619346	52,34232053
6266	388763,67	1285758,68	39,00632525	52,34232237
6267	388762,66	1285775,64	39,00657398	52,3423122
6268	388763,44	1285786,02	39,00672637	52,34231853
6269	388762,28	1285801,06	39,00694691	52,34230713
6270	388756,69	1285815,07	39,00715188	52,34225599
6271	388746,92	1285831,7	39,00739484	52,34216711
6272	388738,31	1285842,56	39,00755327	52,34208903
6273	388727,04	1285850,65	39,00767077	52,34198722
6274	388712,8	1285858,12	39,00777885	52,34185877
6275	388695,13	1285867,02	39,00790756	52,3416994
6276	388680,2	1285875,25	39,00802672	52,3415647
6277	388669,88	1285879,51	39,00808813	52,34147168
6278	388653,57	1285884,2	39,0081552	52,3413248
6279	388642,26	1285886,08	39,00818158	52,34122304
6280	388630,06	1285886,69	39,00818924	52,34111337
6281	388628,28	1285886,75	39,00818993	52,34109737
6282	388621,16	1285886,85	39,00819064	52,34103338
6283	388619,01	1285887,48	39,00819965	52,34101402
6284	388589,76	1285906,64	39,00847765	52,34074992
6285	388587,21	1285908,2	39,00850027	52,3407269
6286	388533,68	1285938,84	39,00894411	52,34024386
6287	388514,67	1285950,94	39,00911961	52,34007223
6288	388500,9	1285957,02	39,00920735	52,33994809
6289	388479,7	1285962,76	39,0092893	52,33975721
6290	388461,41	1285974,27	39,00945622	52,33959209
6291	388455,07	1285977,65	39,00950513	52,3395349
6292	388437,12	1285985,62	39,00962015	52,33937307
6293	388426,74	1285988,93	39,0096676	52,33927957
6294	388407,63	1285992,79	39,0097222	52,33910759
6295	388396,11	1285993,75	39,00973505	52,339004
6296	388379,22	1285993,21	39,00972533	52,33885226
6297	388366,85	1285993,74	39,00973178	52,33874106
6298	388330,18	1286002,02	39,00984935	52,33841099
6299	388293,18	1286011,32	39,00998184	52,33807788
6300	388289,12	1286012,16	39,00999373	52,33804134
6301	388255,54	1286017,7	39,01007142	52,33773921
6302	388227,32	1286025,89	39,01018857	52,33748508
6303	388224,35	1286026,66	39,01019954	52,33745834
6304	388201,51	1286031,8	39,01027251	52,33725275

6305	388193,63	1286032,92	39,0102881	52,33718187
6306	388173,38	1286034,17	39,01030428	52,33699981
6307	388163,78	1286033,84	39,01029841	52,33691356
6308	388142,77	1286031,09	39,01025583	52,33672493
6309	388139,57	1286030,56	39,01024771	52,33669621
6310	388126,73	1286028,02	39,01020908	52,33658099
6311	388110,39	1286029,02	39,010222	52,33643409
6312	388107,32	1286029,12	39,01022314	52,33640649
6313	388084,61	1286029,12	39,01022072	52,33620241
6314	388068,04	1286026,29	39,01017743	52,33605369
6315	388060,06	1286023,48	39,01013536	52,33598216
6316	388044,85	1286014,91	39,01000801	52,33584604
6317	388033,51	1286001,62	39,00981184	52,335745
6318	388031,3	1285997,85	39,00975629	52,33572539
6319	388025,57	1285999,32	39,00977725	52,3356738
6320	388010,18	1286000,81	39,00979747	52,3355354
6321	388001,07	1286000,28	39,00978872	52,33545357
6322	387984,18	1285996,26	39,00972794	52,33530205
6323	387976,7	1285993,03	39,00967976	52,33523504
6324	387975,27	1285992,88	39,00967741	52,3352222
6325	387966,37	1285993,51	39,0096857	52,33514218
6326	387960,93	1285996,87	39,00973441	52,33509307
6327	387943,31	1286003,6	39,00983126	52,33493429
6328	387928,89	1286006,15	39,00986713	52,33480454
6329	387920,49	1286011,09	39,0099387	52,33472873
6330	387906,51	1286022,28	39,01010137	52,33460237
6331	387887,88	1286031,62	39,01023639	52,33443434
6332	387873,82	1286035,29	39,01028873	52,33430775
6333	387872,39	1286036,3	39,01030339	52,33429483
6334	387869,13	1286040,31	39,01036187	52,33426528
6335	387862,1	1286047,36	39,01046454	52,33420164
6336	387856,11	1286052,28	39,01053608	52,33414749
6337	387847,33	1286061,11	39,01066467	52,33406801
6338	387833,76	1286076,67	39,01089148	52,33394505
6339	387829,3	1286081,17	39,01095701	52,33390467
6340	387808,42	1286099,73	39,01122705	52,33371582
6341	387803,81	1286103,37	39,01127995	52,33367415
6342	387788,46	1286114,07	39,01143527	52,33353551
6343	387781,35	1286118,21	39,01149524	52,33347134
6344	387755,11	1286130,71	39,0116758	52,33323472
6345	387751,39	1286132,3	39,01169872	52,33320119
6346	387726,04	1286141,93	39,01183727	52,33297275
6347	387724,38	1286142,53	39,0118459	52,33295779
6348	387707,61	1286148,24	39,01192786	52,33280671
6349	387702,1	1286149,77	39,01194972	52,3327571
6350	387680,5	1286154,46	39,0120162	52,33256268
6351	387677,72	1286154,98	39,01202353	52,33253767
6352	387652,91	1286158,91	39,01207852	52,33231445

6353	387643,97	1286159,51	39,01208637	52,33223407
6354	387623,32	1286159,05	39,01207741	52,33204853
6355	387608,19	1286160,69	39,01209985	52,33191246
6356	387593,69	1286164,09	39,01214817	52,33178193
6357	387589,87	1286164,83	39,01215861	52,33174756
6358	387578,59	1286166,57	39,01218293	52,33164608
6359	387576,45	1286169,98	39,01223272	52,33162662
6360	387569,71	1286178,51	39,01235712	52,33156549
6361	387558,47	1286189,93	39,01252343	52,33146374
6362	387550,04	1286196,8	39,0126233	52,33138753
6363	387537,47	1286204,96	39,01274165	52,33127403
6364	387534,59	1286206,95	39,01277053	52,33124802
6365	387522,08	1286219,18	39,01294859	52,3311348
6366	387513,23	1286226,06	39,01304856	52,33105481
6367	387501,28	1286233,38	39,01315465	52,33094694
6368	387495	1286236,63	39,01320165	52,3308903
6369	387487,15	1286240,02	39,01325053	52,33081953
6370	387470,33	1286244,03	39,01330754	52,33066811
6371	387463,37	1286244,45	39,01331296	52,33060554
6372	387453,97	1286248,12	39,01336578	52,33052083
6373	387442,16	1286253,95	39,01345003	52,33041431
6374	387424,77	1286258,89	39,01352062	52,33025771
6375	387422,63	1286259,09	39,01352333	52,33023847
6376	387418,11	1286260,54	39,01354411	52,33019775
6377	387399,06	1286262,76	39,01357463	52,33002642
6378	387387,46	1286261,87	39,01356033	52,32992223
6379	387374,01	1286258,93	39,01351576	52,32980156
6380	387361,86	1286252,44	39,01341926	52,3296928
6381	387351,95	1286242,88	39,01327797	52,32960437
6382	387345,03	1286230,98	39,01310268	52,32954297
6383	387340,57	1286220,09	39,01294246	52,3295036
6384	387336,84	1286202,03	39,01267716	52,32947127
6385	387337,42	1286198,6	39,01262691	52,32947671
6386	387330,89	1286186,42	39,01244755	52,32941883
6387	387326,25	1286172,14	39,0122376	52,32937807
6388	387325,65	1286170,17	39,01220864	52,3293728
6389	387321,91	1286156,78	39,01201183	52,32934007
6390	387320,06	1286143,03	39,01180995	52,32932435
6391	387322,06	1286129,29	39,01160863	52,32934322
6392	387323,05	1286111,34	39,01134544	52,3293533
6393	387323,66	1286105,81	39,01126439	52,32935914
6394	387328,09	1286079,34	39,01087661	52,32940068
6395	387333,44	1286049,68	39,01044213	52,3294507
6396	387336,4	1286039,55	39,01029386	52,32947796
6397	387340,97	1286028,44	39,01013138	52,32951976
6398	387341,52	1286022,5	39,01004431	52,32952509
6399	387338,99	1286021,02	39,01002233	52,32950245
6400	387331,2	1286015,41	39,00993922	52,32943281

6401	387312,93	1285999,38	39,00970214	52,32926968
6402	387303,62	1285988,46	39,00954097	52,32918673
6403	387291,73	1285969,61	39,00926322	52,32908111
6404	387286,29	1285957,8	39,00908941	52,32903299
6405	387284,07	1285944,99	39,00890128	52,32901388
6406	387283,25	1285924,81	39,00860519	52,32900782
6407	387286,08	1285906,07	39,00833062	52,32903448
6408	387293,11	1285886,23	39,00804036	52,32909894
6409	387299,45	1285874,01	39,00786179	52,32915671
6410	387310,17	1285858,88	39,007641	52,32925403
6411	387313,99	1285854,13	39,00757173	52,32928867
6412	387324,68	1285842,4	39,00740081	52,3293855
6413	387333,18	1285831,19	39,00723729	52,32946261
6414	387338,06	1285819,8	39,00707074	52,32950721
6415	387345,23	1285807,94	39,00689753	52,32957241
6416	387354,81	1285799,04	39,006768	52,32965908
6417	387356,21	1285788,04	39,0066068	52,32967238
6418	387363,87	1285767,1	39,00630047	52,32974257
6419	387373,65	1285752,04	39,0060806	52,32983144
6420	387380,91	1285743,49	39,00595595	52,32989723
6421	387379,3	1285734,23	39,00581996	52,32988336
6422	387373,89	1285725,73	39,00569471	52,3298353
6423	387372,58	1285723,55	39,00566259	52,32982367
6424	387363,1	1285706,8	39,0054159	52,32973956
6425	387360,36	1285701,18	39,00533317	52,3297153
6426	387352,84	1285682,86	39,00506366	52,32964891
6427	387349,12	1285665,93	39,00481494	52,32961658
6428	387348,31	1285646,33	39,00452736	52,32961057
6429	387349,34	1285633,91	39,00434529	52,32962062
6430	387352,44	1285619,25	39,00413058	52,32964943
6431	387356,55	1285607,4	39,0039572	52,32968713
6432	387363,48	1285596,95	39,00380465	52,32975008
6433	387373,24	1285585,62	39,00363948	52,32983852
6434	387390,66	1285560,77	39,00327682	52,32999667
6435	387397,83	1285543,28	39,00302102	52,33006223
6436	387399,13	1285540,37	39,00297848	52,3300741
6437	387406,81	1285524,59	39,00274782	52,33014413
6438	387409,9	1285511,74	39,00255966	52,33017273
6439	387412,78	1285482,3	39,00212813	52,33020051
6440	387413,74	1285442,54	39,00154502	52,33021169
6441	387414,38	1285435,7	39,00144475	52,33021788
6442	387419,82	1285402,37	39,00095643	52,33026891
6443	387420,24	1285400,12	39,00092347	52,33027283
6444	387426,23	1285371,64	39,00050635	52,33032849
6445	387433,07	1285338,11	39,00001523	52,33039211
6446	387437,87	1285301,8	38,99948313	52,33043757
6447	387439,38	1285294,54	38,99937679	52,3304516
6448	387454,36	1285242,41	38,9986137	52,33058956

6449	387454,82	1285240,89	38,99859145	52,33059379
6450	387463	1285215,5	38,99821987	52,33066892
6451	387472,16	1285181,7	38,99772503	52,33075339
6452	387474,18	1285157,47	38,99736982	52,33077309
6453	387474,34	1285127,61	38,99693184	52,33077643
6454	387471,48	1285107,16	38,99663157	52,33075204
6455	387464,58	1285089,63	38,99637372	52,33069115
6456	387454,25	1285071,04	38,99609996	52,3305995
6457	387451,48	1285065,19	38,99601386	52,33057498
6458	387445,08	1285049,04	38,9957763	52,33051849
6459	387431,58	1285032,3	38,99552935	52,33039824
6460	387423,09	1285023,81	38,99540394	52,33032248
6461	387409,29	1285016,13	38,99528986	52,33019896
6462	387393,77	1285008,6	38,99517779	52,33005997
6463	387373,56	1285002,7	38,99508916	52,32987872
6464	387353,72	1284991,51	38,99492296	52,32970114
6465	387332,95	1284972,41	38,99464065	52,3295157
6466	387322,21	1284958,25	38,99443184	52,32942009
6467	387309,79	1284933,8	38,99407192	52,32931003
6468	387306,01	1284923,87	38,99392588	52,32927669
6469	387299,91	1284900,71	38,99358554	52,32922333
6470	387298,34	1284885,25	38,99335861	52,3292102
6471	387300,06	1284853,86	38,99289836	52,32922765
6472	387302,43	1284841,13	38,99271188	52,32924975
6473	387308,34	1284822,96	38,99244597	52,32930401
6474	387314,19	1284810,83	38,99226865	52,32935735
6475	387323,06	1284800,7	38,99212098	52,3294377
6476	387334,32	1284793,3	38,9920136	52,32953935
6477	387368,92	1284776,76	38,99177455	52,32985133
6478	387381,73	1284770,76	38,99168786	52,32996682
6479	387380,4	1284757,16	38,99148824	52,32995573
6480	387382,61	1284744,29	38,99129968	52,3299764
6481	387389,15	1284723,23	38,99099144	52,3300365
6482	387392,54	1284715	38,99087107	52,33006748
6483	387403,05	1284694,78	38,99057556	52,3301632
6484	387405,68	1284690,31	38,99051026	52,33018712
6485	387419,04	1284670,06	38,9902146	52,33030845
6486	387427,76	1284660,05	38,99006867	52,33038744
6487	387444,91	1284644,98	38,98984937	52,33054251
6488	387458,01	1284631,88	38,98965856	52,33066106
6489	387466,92	1284618,13	38,98945778	52,33074199
6490	387470,67	1284599,16	38,98917991	52,33077688
6491	387471,78	1284594,65	38,98911387	52,33078714
6492	387479,62	1284568,16	38,9887261	52,33085925
6493	387478,37	1284567,17	38,98871145	52,33084808
6494	387469,25	1284552,64	38,98849738	52,33076704
6495	387465,59	1284535,88	38,98825117	52,3307352
6496	387464,75	1284516,54	38,98796739	52,33072886

6497	387465,99	1284503,13	38,98777081	52,33074084
6498	387469,91	1284492,77	38,98761925	52,33077672
6499	387465,87	1284486,07	38,98752056	52,33074083
6500	387462,28	1284474,59	38,9873518	52,33070929
6501	387452,39	1284470,42	38,98728962	52,33062067
6502	387441,65	1284465,27	38,98721298	52,33052448
6503	387431,69	1284458,93	38,98711897	52,33043537
6504	387423,48	1284450,44	38,9869936	52,33036212
6505	387417,1	1284442,03	38,98686958	52,33030531
6506	387410,01	1284429,11	38,98667935	52,33024241
6507	387407	1284414,68	38,98646738	52,33021626
6508	387406,3	1284402,43	38,98628762	52,33021073
6509	387407,41	1284388,68	38,98608604	52,33022156
6510	387411,81	1284368,92	38,98579664	52,33026234
6511	387417,8	1284353,96	38,98557782	52,3303171
6512	387428,24	1284341,68	38,98539875	52,33041168
6513	387442,04	1284333,36	38,98527811	52,33053622
6514	387452,62	1284329,13	38,98521714	52,33063156
6515	387446,89	1284326,44	38,9851771	52,33058023
6516	387434,72	1284318,38	38,98505764	52,33047137
6517	387426,15	1284308,05	38,98490524	52,330395
6518	387420,31	1284304,93	38,98485888	52,33034271
6519	387408,14	1284295,81	38,98472387	52,33023391
6520	387399,27	1284283,45	38,98454167	52,33015497
6521	387391,59	1284268,32	38,98431896	52,33008689
6522	387387,38	1284256,6	38,98414662	52,33004979
6523	387386,19	1284244,2	38,98396461	52,33003987
6524	387386,65	1284228,91	38,98374038	52,33004495
6525	387389,32	1284214,2	38,98352488	52,33006986
6526	387394,66	1284198,6	38,9832966	52,33011881
6527	387400,37	1284187,04	38,98312761	52,33017084
6528	387408,86	1284177,32	38,98298589	52,33024774
6529	387410,24	1284176,09	38,98296799	52,33026022
6530	387400,38	1284174,57	38,9829447	52,3301717
6531	387384,39	1284169,21	38,98286446	52,33002834
6532	387371,08	1284158,84	38,982711	52,32990938
6533	387368,91	1284155,45	38,98266106	52,32989008
6534	387362,82	1284155,03	38,98265428	52,32983538
6535	387346,18	1284147,22	38,98253804	52,32968633
6536	387335,1	1284139,26	38,98242016	52,32958725
6537	387330,72	1284142,32	38,9824646	52,3295477
6538	387321,88	1284152,82	38,98261772	52,32946761
6539	387311,76	1284161,95	38,98275062	52,3293761
6540	387299,56	1284168,01	38,98283827	52,32926609
6541	387287,99	1284170,21	38,98286937	52,32916198
6542	387282,18	1284181,81	38,98303893	52,32910905
6543	387269,3	1284199,53	38,98329755	52,32899221
6544	387258,95	1284210,05	38,9834508	52,32889854

6545	387254,31	1284213,55	38,98350167	52,32885663
6546	387251,27	1284222,57	38,98363367	52,32882875
6547	387240,36	1284236,19	38,98383234	52,32872986
6548	387218,71	1284255,17	38,98410854	52,32853412
6549	387202,63	1284264,63	38,98424566	52,32838903
6550	387184,2	1284267,54	38,98428648	52,32822323
6551	387145,03	1284266,33	38,98426475	52,3278713
6552	387139,31	1284265,82	38,98425669	52,32781993
6553	387119,91	1284262,97	38,98421292	52,32764577
6554	387105,34	1284258,47	38,98414544	52,32751512
6555	387092,8	1284249,79	38,98401686	52,32740297
6556	387079,31	1284237,01	38,98382804	52,32728253
6557	387074,42	1284245,41	38,98395075	52,32723807
6558	387064,01	1284257,78	38,98413113	52,32714375
6559	387045,25	1284271,62	38,98433222	52,3269743
6560	387028,17	1284278,85	38,98443653	52,32682036
6561	387010,1	1284282,79	38,98449249	52,32665773
6562	386991,84	1284279,89	38,9844481	52,32649382
6563	386979,82	1284275,59	38,98438381	52,32638607
6564	386965,46	1284267,59	38,98426502	52,32625752
6565	386959,67	1284262,96	38,98419652	52,32620577
6566	386944,4	1284254,58	38,98407206	52,32606907
6567	386932,32	1284245,3	38,98393473	52,32596109
6568	386923,68	1284236,25	38,98380112	52,32588401
6569	386919,16	1284229,69	38,98370445	52,3258438
6570	386946,39	1284214,74	38,98348794	52,32608943
6571	386960,29	1284202,19	38,98330527	52,32621512
1	386968,47	1284210,75	38,98343165	52,3262881
6572	387494,98	1284148,41	38,98257054	52,33102345
6573	387485,87	1284158,02	38,98271058	52,33094099
6574	387488,96	1284158,6	38,98271941	52,33096872
6575	387496,14	1284157,08	38,98269784	52,33103334
6572	387494,98	1284148,41	38,98257054	52,33102345
6576	387522,08	1284204,92	38,98340221	52,33126348
6577	387531,28	1284197,91	38,98330031	52,33134659
6578	387531,12	1284205,96	38,98341838	52,33134465
6579	387525,49	1284222,04	38,98365368	52,33129306
6580	387526,1	1284235,87	38,98385661	52,33129768
6581	387527,89	1284251,17	38,98408122	52,33131282
6582	387523,35	1284263,01	38,98425444	52,33127129
6583	387517,26	1284275,39	38,98443542	52,33121579
6584	387517,26	1284283,7	38,98455731	52,33121527
6585	387520,99	1284297,49	38,98475997	52,33124793
6586	387510,86	1284295,8	38,98473416	52,331157
6587	387484,67	1284286,53	38,98459552	52,33092223
6588	387469,65	1284279,48	38,98449058	52,33078769
6589	387463,03	1284268,58	38,98433002	52,33072887
6590	387445,48	1284259,22	38,98419094	52,33057174

6591	387438,37	1284245,2	38,98398457	52,33050872
6592	387438,79	1284230,79	38,98377324	52,33051339
6593	387443,84	1284216,04	38,9835574	52,33055969
6594	387453,21	1284207,76	38,98343689	52,3306444
6595	387463,95	1284206,99	38,98342668	52,33074097
6596	387489,57	1284211,81	38,98349998	52,3309709
6576	387522,08	1284204,92	38,98340221	52,33126348
6597	399267,48	1299781,24	39,21361723	52,43562067
6598	399282,21	1299811,31	39,21406153	52,43575031
6599	399282,7	1299812,35	39,21407689	52,43575461
6600	399293,12	1299834,93	39,21441043	52,4358462
6601	399307,19	1299863,78	39,21483669	52,43597001
6602	399309,62	1299869,69	39,21492395	52,43599131
6603	399317,98	1299894,43	39,21528894	52,43606418
6604	399322,82	1299907,54	39,21548241	52,43610648
6605	399406,01	1299950,34	39,21612409	52,43685012
6606	399449,96	1299965,99	39,21636074	52,43724363
6607	399452,05	1299966,79	39,21637282	52,43726234
6608	399486,69	1299980,9	39,21658544	52,43757233
6609	399530,26	1299999,41	39,2168641	52,43796216
6610	399535,06	1300001,76	39,21689937	52,43800507
6611	399590,8	1300032,84	39,21736467	52,43850312
6612	399593,29	1300034,33	39,21738695	52,43852536
6613	399616,94	1300049,38	39,21761177	52,4387365
6614	399626,53	1300057,32	39,21772995	52,43882195
6615	399643,39	1300075,25	39,21799611	52,43897182
6616	399646,65	1300079,1	39,21805321	52,43900076
6617	399659,6	1300096,01	39,21830378	52,43911558
6618	399667,83	1300112,14	39,21854219	52,43918806
6619	399672,89	1300129,12	39,21879261	52,43923198
6620	399674,92	1300141,16	39,21896995	52,43924912
6621	399676	1300165,29	39,21932492	52,43925662
6622	399673,73	1300182,58	39,21957881	52,43923464
6623	399665,11	1300209,88	39,21997893	52,43915468
6624	399662,15	1300217,19	39,22008597	52,43912741
6625	399649,97	1300241,56	39,22044248	52,43901573
6626	399646,26	1300247,79	39,22053352	52,43898183
6627	399629,81	1300271,39	39,22087807	52,43883184
6628	399614,87	1300291,99	39,22117872	52,43869571
6629	399609,4	1300301,66	39,22132008	52,43864567
6630	399609,05	1300303,26	39,22134356	52,43864237
6631	399614,34	1300305,3	39,22137435	52,43868972
6632	399616,42	1300306,16	39,2213873	52,43870833
6633	399632	1300312,99	39,22149007	52,43884771
6634	399643,91	1300315,51	39,22152891	52,4389545
6635	399658,35	1300313,7	39,22150446	52,43908442
6636	399664,56	1300313,31	39,22149966	52,43914026
6637	399683,62	1300313,31	39,22150252	52,43931153

6638	399697,22	1300315,2	39,22153235	52,43943357
6639	399713,81	1300319,89	39,22160381	52,43958221
6640	399716,56	1300321,01	39,22162069	52,43960682
6641	399720,21	1300319,39	39,22159742	52,43963977
6642	399735,59	1300315,35	39,22154032	52,43977835
6643	399750,54	1300313,89	39,2215211	52,43991282
6644	399764,22	1300314,44	39,22153124	52,4400357
6645	399777,24	1300318,68	39,22159554	52,4401523
6646	399790,09	1300324,92	39,22168922	52,4402672
6647	399801,12	1300332,22	39,22179822	52,44036565
6648	399809,85	1300342,16	39,22194569	52,44044318
6649	399820,71	1300358,46	39,222187	52,44053927
6650	399826,12	1300369,17	39,2223453	52,4405869
6651	399830,86	1300382,26	39,22253849	52,44062829
6652	399844,03	1300398,98	39,22278632	52,4407451
6653	399855,14	1300412,48	39,2229865	52,44084369
6654	399866,92	1300423,98	39,22315738	52,44094849
6655	399884,94	1300439,96	39,22339506	52,44110895
6656	399903,1	1300456,62	39,22364278	52,4412706
6657	399905,06	1300458,53	39,22367116	52,44128804
6658	399919,37	1300473,2	39,22388903	52,44141527
6659	399921,48	1300475,49	39,22392302	52,44143402
6660	399933,68	1300489,67	39,22413337	52,44154235
6661	399939,97	1300498,89	39,22426989	52,44159802
6662	399952,92	1300523,35	39,22463152	52,44171213
6663	399958,19	1300539,41	39,22486847	52,44175801
6664	399961,08	1300558,91	39,22515565	52,44178218
6665	399961,08	1300573,54	39,22537077	52,44178083
6666	399957,85	1300595,43	39,22569217	52,44174979
6667	399957,67	1300596,6	39,22570935	52,44174806
6668	399954,81	1300613,21	39,22595316	52,44172083
6669	399955,33	1300619,83	39,22605058	52,44172489
6670	399957,88	1300628,49	39,22617831	52,44174701
6671	399968,28	1300648,99	39,22648133	52,44183857
6672	399969,97	1300652,7	39,22653614	52,44185341
6673	399980,37	1300678,16	39,22691209	52,44194451
6674	399983,76	1300691,37	39,22710686	52,44197375
6675	399986,27	1300713,3	39,22742971	52,44199428
6676	399986,51	1300722,06	39,22755856	52,44199563
6677	399984,36	1300757,18	39,22807466	52,44197306
6678	399982,5	1300767,95	39,22823275	52,44195535
6679	399975,69	1300791,61	39,22857963	52,44189196
6680	399974,68	1300794,71	39,22862506	52,4418826
6681	399965,71	1300819,65	39,22899044	52,44179968
6682	399963,18	1300828,86	39,22912548	52,4417761
6683	399963,36	1300837,82	39,22925727	52,44177688
6684	399965,31	1300866,95	39,22968591	52,4417917
6685	399971,15	1300909,9	39,23031836	52,4418402

6686	399971,6	1300917,16	39,23042518	52,44184356
6687	399971,26	1300950,4	39,23091392	52,44183742
6688	399971,7	1300964,22	39,2311172	52,44184009
6689	399972,75	1300967,43	39,23116456	52,44184923
6690	399974,82	1300970,32	39,23120737	52,44186756
6691	399986,17	1300979,37	39,23134218	52,44196871
6692	399993,92	1300983,24	39,23140026	52,44203799
6693	400004,02	1300986,27	39,23144636	52,44212847
6694	400006,88	1300987,22	39,23146076	52,44215408
6695	400030,63	1300995,94	39,2315926	52,44236668
6696	400043,09	1300998,39	39,23163052	52,44247842
6697	400049,39	1300998,25	39,23162942	52,44253504
6698	400074,87	1300992,99	39,23155595	52,44276449
6699	400091,46	1300987,54	39,23147834	52,44291408
6700	400103,41	1300980,9	39,23138251	52,44302208
6701	400119,16	1300975,34	39,23130315	52,44316412
6702	400137,94	1300972,09	39,23125821	52,44333318
6703	400151,35	1300971,6	39,23125305	52,44345372
6704	400169,74	1300973,4	39,23128232	52,44361881
6705	400183,08	1300976,6	39,2313314	52,44373838
6706	400199,7	1300983,1	39,23142952	52,44388712
6707	400212,87	1300990,74	39,23154387	52,44400476
6708	400224,09	1300999,79	39,23167866	52,44410474
6709	400232,7	1301008,71	39,23181114	52,44418128
6710	400240,23	1301018,75	39,23195993	52,44424801
6711	400247,21	1301025,74	39,23206379	52,44431008
6712	400263,98	1301038,24	39,23225016	52,44445961
6713	400274,44	1301048,78	39,23240675	52,44455262
6714	400293,1	1301074,26	39,23278429	52,44471792
6715	400297,48	1301081,44	39,23289055	52,44475661
6716	400312,16	1301110,8	39,23332454	52,44488579
6717	400314,15	1301115,33	39,23339146	52,44490325
6718	400324,53	1301142,53	39,23379304	52,44499399
6719	400326,05	1301147,2	39,23386195	52,44500721
6720	400333,01	1301172,7	39,23423801	52,44506737
6721	400338,01	1301186,44	39,23444083	52,44511102
6722	400348,2	1301215,78	39,23487385	52,44519985
6723	400361,96	1301243,01	39,2352764	52,44532095
6724	400377,62	1301266,01	39,23561703	52,44545952
6725	400379,31	1301268,68	39,23565655	52,44547445
6726	400389,71	1301286,24	39,23591638	52,44556626
6727	400393,69	1301294,68	39,2360411	52,44560124
6728	400402,64	1301319,38	39,23640571	52,44567935
6729	400410,75	1301343,06	39,23675519	52,44575001
6730	400415,36	1301352,28	39,23689148	52,44579057
6731	400422,21	1301365,12	39,23708136	52,44585092
6732	400425,13	1301371,69	39,23717843	52,44587654
6733	400433,03	1301393,59	39,2375017	52,44594548

6734	400435,69	1301405,03	39,23767034	52,44596831
6735	400437,85	1301424,47	39,23795656	52,4459859
6736	400437,75	1301436,34	39,23813111	52,44598388
6737	400433,8	1301467,25	39,23858506	52,44594549
6738	400428,14	1301484,76	39,23884169	52,44589299
6739	400417,29	1301504,76	39,23913415	52,44579361
6740	400415,57	1301510,97	39,2392252	52,44577757
6741	400416	1301515,63	39,2392938	52,445781
6742	400419,72	1301522,94	39,23940187	52,44581374
6743	400426,25	1301531,32	39,23952611	52,44587163
6744	400431,3	1301534,99	39,23958086	52,44591666
6745	400448,92	1301546,59	39,23975416	52,4460739
6746	400466,39	1301555,03	39,23988097	52,44623009
6747	400482,37	1301562,56	39,23999417	52,44637298
6748	400501,14	1301568,82	39,24008912	52,44654106
6749	400520,77	1301572,74	39,24014979	52,44671708
6750	400544,46	1301575,27	39,24019064	52,44692972
6751	400562,62	1301576,64	39,24021358	52,44709277
6752	400565,86	1301576,99	39,24021923	52,44712185
6753	400601,24	1301582	39,24029836	52,4474393
6754	400604,04	1301582,48	39,24030585	52,44746442
6755	400614,8	1301584,63	39,24033912	52,4475609
6756	400622,37	1301584,5	39,24033838	52,44762894
6757	400623,67	1301584	39,24033122	52,44764067
6758	400633,7	1301577,48	39,24023688	52,44773141
6759	400651,32	1301570,34	39,24013459	52,44789041
6760	400671,52	1301566,37	39,24007931	52,4480723
6761	400682,94	1301565,46	39,24006769	52,44817501
6762	400703,1	1301566,18	39,24008138	52,44835609
6763	400714,55	1301567,93	39,24010888	52,44845882
6764	400732,97	1301572,99	39,24018613	52,44862386
6765	400750,36	1301581,68	39,24031662	52,44877931
6766	400764,78	1301592,86	39,24048326	52,44890783
6767	400768,29	1301595,85	39,24052777	52,44893909
6768	400784,76	1301611,24	39,24075665	52,44908564
6769	400787,41	1301613,91	39,24079633	52,4491092
6770	400795,75	1301622,98	39,24093101	52,44918329
6771	400806,89	1301642,63	39,24122172	52,44928154
6772	400812,67	1301662,13	39,2415094	52,44933164
6773	400814,5	1301671,59	39,24164881	52,44934719
6774	400815,94	1301686,71	39,24187141	52,44935871
6775	400816,02	1301695,26	39,24199716	52,44935862
6776	400813,88	1301723,35	39,24240996	52,44933674
6777	400811,88	1301746,96	39,24275688	52,44931654
6778	400811,88	1301775,82	39,24318133	52,44931382
6779	400812,18	1301793,66	39,24344375	52,44931483
6780	400814,49	1301808,46	39,24366177	52,44933419
6781	400818,14	1301818,89	39,24381573	52,449366

6782	400823,05	1301825,88	39,2439193	52,44940946
6783	400828,53	1301831,14	39,2439975	52,4494582
6784	400840,42	1301848,89	39,2442604	52,44956337
6785	400849,78	1301872,64	39,24461114	52,44964523
6786	400852,11	1301880,31	39,24472431	52,44966544
6787	400856,41	1301900,02	39,24501485	52,44970221
6788	400856,95	1301902,88	39,245057	52,44970679
6789	400860,18	1301923,31	39,24535797	52,44973388
6790	400860,76	1301932,9	39,2454991	52,44973819
6791	400860,06	1301952,51	39,2457874	52,44973004
6792	400859,74	1301969,83	39,24604208	52,44972552
6793	400859,98	1301974,18	39,24610609	52,44972727
6794	400861,01	1301990,27	39,24634289	52,449735
6795	400863,72	1301998,92	39,24647053	52,44975853
6796	400872,72	1302017,21	39,24674093	52,44983766
6797	400873,34	1302018,53	39,24676044	52,44984311
6798	400882,64	1302038,9	39,24706147	52,44992475
6799	400883,8	1302041,66	39,24710224	52,44993491
6800	400893,45	1302066,7	39,24747201	52,45001924
6801	400895,01	1302071,41	39,24754152	52,45003281
6802	400903,31	1302101,54	39,24798595	52,45010453
6803	400914,55	1302123,77	39,24831464	52,45020342
6804	400924,41	1302135,74	39,24849222	52,45029088
6805	400940,54	1302151,87	39,24873197	52,45043429
6806	400942,18	1302153,6	39,24875767	52,45044886
6807	400952,91	1302165,4	39,24893289	52,45054416
6808	400954,72	1302167,51	39,2489642	52,45056022
6809	400968,68	1302184,68	39,2492189	52,45068403
6810	400971,38	1302188,33	39,24927301	52,45070794
6811	400986,58	1302210,97	39,24960836	52,45084237
6812	401004,98	1302236,31	39,24998392	52,4510053
6813	401007,89	1302240,8	39,25005041	52,45103102
6814	401017,71	1302257,91	39,25030359	52,45111763
6815	401032,01	1302273,77	39,25053908	52,45124462
6816	401045,88	1302282,26	39,25066612	52,45136844
6817	401060,79	1302288,14	39,25075493	52,45150186
6818	401081,01	1302291,89	39,25081324	52,45168319
6819	401084,46	1302292,66	39,2508251	52,45171412
6820	401102,4	1302297,33	39,25089659	52,45187488
6821	401111,22	1302300,53	39,25094503	52,45195383
6822	401124,86	1302306,99	39,25104218	52,45207578
6823	401127,01	1302308,07	39,2510584	52,452095
6824	401150,6	1302320,67	39,2512474	52,45230577
6825	401152,77	1302321,9	39,25126583	52,45232516
6826	401170,71	1302332,67	39,25142704	52,45248533
6827	401180,68	1302340,52	39,25154406	52,45257417
6828	401199,34	1302359,54	39,25182673	52,45274003
6829	401203,47	1302364,32	39,25189768	52,45277669

6830	401218,15	1302383,66	39,25218443	52,45290675
6831	401220,89	1302387,65	39,25224355	52,45293099
6832	401234,13	1302409,12	39,25256141	52,45304791
6833	401235,96	1302412,35	39,2526092	52,45306405
6834	401245,97	1302431,67	39,25289493	52,45315215
6835	401247,17	1302434,14	39,25293145	52,45316269
6836	401258	1302458,17	39,25328659	52,45325771
6837	401265,88	1302473,28	39,25351007	52,45332707
6838	401272,55	1302486,04	39,25369879	52,45338579
6839	401282,22	1302499,81	39,25390284	52,45347136
6840	401302,18	1302519,3	39,25419264	52,45364885
6841	401328,37	1302538,14	39,25447386	52,45388239
6842	401349,67	1302554,19	39,25471328	52,45407225
6843	401353,94	1302557,81	39,25476719	52,45411027
6844	401366,85	1302570,04	39,25494911	52,4542251
6845	401386,9	1302587,66	39,25521142	52,45440358
6846	401392,64	1302593,63	39,25530014	52,45445458
6847	401408,4	1302612,97	39,25558708	52,45459434
6848	401410,59	1302615,87	39,25563008	52,45461374
6849	401426,67	1302638,82	39,25597018	52,45475603
6850	401440,27	1302658,25	39,25625811	52,45487637
6851	401449,93	1302669,56	39,25642599	52,45496209
6852	401455,18	1302673,63	39,25648668	52,45500887
6853	401471,01	1302683,88	39,25663994	52,45515014
6854	401487,8	1302692,27	39,25676599	52,4553002
6855	401491,41	1302694,26	39,25679583	52,45533245
6856	401509,68	1302705,37	39,25696212	52,45549555
6857	401515,27	1302709,32	39,2570211	52,4555454
6858	401530,69	1302721,87	39,25720813	52,45568276
6859	401534,82	1302725,63	39,25726409	52,45571951
6860	401553,43	1302744,6	39,25754605	52,45588491
6861	401556,62	1302748,18	39,25759921	52,45591323
6862	401568,94	1302763,42	39,25782532	52,45602247
6863	401578,97	1302773,99	39,25798238	52,45611158
6864	401586,98	1302780,85	39,25808455	52,45618289
6865	401604,91	1302796,37	39,25831567	52,45634251
6866	401628,75	1302816,8	39,25861994	52,45655477
6867	401644,42	1302828,8	39,25879893	52,45669442
6868	401661,24	1302841,68	39,25899104	52,45684432
6869	401666,43	1302846,26	39,25905923	52,45689051
6870	401690,82	1302870,99	39,25942685	52,45710729
6871	401705,42	1302883,2	39,25960876	52,45723731
6872	401717,27	1302892,1	39,25974155	52,45734293
6873	401729,92	1302899,12	39,25984681	52,45745592
6874	401748,46	1302909	39,25999507	52,45762157
6875	401774,93	1302923,7	39,26021549	52,457858
6876	401790,79	1302932,6	39,26034892	52,45799966
6877	401810,9	1302938,83	39,26044374	52,45817976

6878	401826,81	1302943,69	39,26051775	52,45832226
6879	401835,1	1302944,43	39,26052995	52,45839668
6880	401849,73	1302941,99	39,26049637	52,45852838
6881	401872,05	1302935,9	39,26041031	52,45872953
6882	401883,02	1302931,56	39,26034821	52,45882852
6883	401892,17	1302927,13	39,26028449	52,45891117
6884	401911,31	1302916,88	39,26013673	52,45908415
6885	401918,54	1302913,71	39,26009124	52,45914942
6886	401945,38	1302904,4	39,25995853	52,4593915
6887	401947,11	1302903,84	39,25995057	52,4594071
6888	401969,32	1302897,04	39,25985405	52,45960733
6889	401978,58	1302895,13	39,25982741	52,45969072
6890	402008,29	1302891,91	39,25978474	52,459958
6891	402011	1302891,69	39,25978193	52,45998238
6892	402031,02	1302890,62	39,25976936	52,46016238
6893	402059,28	1302889,51	39,25975749	52,46041642
6894	402065,88	1302889,69	39,25976118	52,46047571
6895	402092,71	1302892,19	39,2598022	52,46071656
6896	402094,88	1302892,44	39,25980622	52,46073604
6897	402121,91	1302896,16	39,25986522	52,46097856
6898	402143,98	1302897,83	39,25989327	52,46117672
6899	402150,74	1302898,81	39,25990876	52,46123737
6900	402169,01	1302902,75	39,25996961	52,46140116
6901	402170,84	1302903,18	39,25997622	52,46141756
6902	402204,45	1302911,77	39,26010791	52,46171875
6903	402210,46	1302913,71	39,2601374	52,46177256
6904	402241,21	1302925,87	39,26032115	52,4620477
6905	402242,74	1302926,51	39,2603308	52,46206139
6906	402264,87	1302936,11	39,26047553	52,46225932
6907	402286,82	1302940,45	39,26054285	52,46245614
6908	402302,5	1302942,51	39,26057564	52,46259684
6909	402315,72	1302941,89	39,26056861	52,46271569
6910	402336,1	1302936,72	39,26049577	52,46289932
6911	402360,24	1302930,87	39,26041353	52,4631168
6912	402369,64	1302929,51	39,26039501	52,4632014
6913	402392,24	1302928,44	39,26038284	52,46340458
6914	402398,83	1302928,56	39,26038565	52,46346379
6915	402424,24	1302930,71	39,2604213	52,46369191
6916	402426,15	1302930,9	39,2604244	52,46370905
6917	402452,23	1302934,12	39,26047589	52,46394309
6918	402454,12	1302934,39	39,26048017	52,46396005
6919	402463,3	1302935,88	39,26050354	52,4640424
6920	402476,34	1302935,88	39,2605056	52,46415957
6921	402498	1302935,26	39,26049991	52,46435426
6922	402510,24	1302933,64	39,26047801	52,46446441
6923	402533,47	1302926,61	39,26037826	52,46467383
6924	402541,92	1302924,84	39,26035355	52,46474993
6925	402563,75	1302922,18	39,26031787	52,46494635

6926	402572,11	1302919,55	39,2602805	52,46502172
6927	402581,66	1302913,42	39,26019183	52,46510813
6928	402591,34	1302904,55	39,26006286	52,46519597
6929	402597,39	1302899,81	39,25999408	52,46525079
6930	402607,11	1302893,33	39,25990028	52,46533876
6931	402612,48	1302890,21	39,25985522	52,46538731
6932	402617,92	1302887,49	39,25981607	52,46543646
6933	402630,91	1302876,62	39,25965819	52,46555423
6934	402639,22	1302870,98	39,25957653	52,46562945
6935	402652,6	1302863,75	39,25947227	52,46575038
6936	402669,43	1302858,22	39,25939357	52,46590214
6937	402690,01	1302855,33	39,2593543	52,46608735
6938	402705,46	1302855,57	39,25936027	52,46622616
6939	402726,41	1302859,18	39,2594167	52,46641406
6940	402744,41	1302866,05	39,25952062	52,46657514
6941	402758,9	1302875,11	39,25965621	52,46670447
6942	402769,92	1302884,45	39,25979537	52,4668026
6943	402783,22	1302899,56	39,26001978	52,46692065
6944	402786,81	1302904,15	39,26008788	52,46695246
6945	402798,88	1302921,59	39,26034638	52,46705924
6946	402808,12	1302933,45	39,26052234	52,46714112
6947	402815,25	1302940,18	39,26062249	52,46720454
6948	402832,3	1302952,35	39,26080424	52,46735657
6949	402838,54	1302954,91	39,2608429	52,4674124
6950	402841,17	1302955,01	39,26084478	52,46743602
6951	402842,2	1302954,77	39,26084142	52,4674453
6952	402851,9	1302949,17	39,26076056	52,467533
6953	402859,36	1302945,64	39,2607098	52,46760038
6954	402861,33	1302944,9	39,26069923	52,46761815
6955	402878,63	1302932,11	39,26051378	52,46777484
6956	402896,75	1302914,56	39,26025843	52,46793936
6957	402916,46	1302890,92	39,25991373	52,46811875
6958	402919,89	1302887,2	39,25985953	52,46814993
6959	402937,11	1302870,33	39,25961404	52,4683063
6960	402947,39	1302862,59	39,25950178	52,46839942
6961	402963,23	1302853,59	39,25937187	52,46854262
6962	402970,26	1302850,29	39,25932442	52,46860611
6963	402986,44	1302844,18	39,25923708	52,46875209
6964	402996,05	1302841,6	39,25920064	52,46883869
6965	403013,7	1302838,72	39,25916105	52,46899757
6966	403026,74	1302838,32	39,25915722	52,46911478
6967	403041,17	1302839,76	39,25918069	52,46924431
6968	403050,05	1302841,47	39,25920725	52,46932394
6969	403067,56	1302846,52	39,25928432	52,46948079
6970	403113,81	1302857,59	39,25945451	52,46989532
6971	403135,08	1302859,75	39,25948966	52,47008624
6972	403137,86	1302860,11	39,25949539	52,47011118
6973	403167,17	1302864,76	39,25956845	52,47037411

6974	403169,82	1302865,25	39,25957607	52,47039788
6975	403194,83	1302870,61	39,25965889	52,47062209
6976	403219,27	1302876,08	39,25974324	52,47084118
6977	403229,64	1302879,63	39,25979712	52,47093402
6978	403247,94	1302888,25	39,25992685	52,47109763
6979	403251,7	1302890,22	39,25995643	52,47113122
6980	403258,55	1302894,18	39,26001578	52,47119239
6981	403264,42	1302898,16	39,26007528	52,47124476
6982	403291,25	1302919,27	39,26039014	52,47148381
6983	403294,57	1302922,12	39,2604326	52,47151336
6984	403304,27	1302931,24	39,26056833	52,47159964
6985	403321,6	1302944,15	39,26076104	52,47175412
6986	403340,37	1302958,77	39,26097914	52,47192137
6987	403346	1302963,91	39,26105566	52,47197146
6988	403363,62	1302982,61	39,26133362	52,47212798
6989	403373,73	1302998,5	39,26156903	52,47221729
6990	403380,59	1303015,85	39,26182542	52,47227726
6991	403383,81	1303028,83	39,26201693	52,47230493
6992	403385,97	1303048,68	39,26230936	52,47232242
6993	403384,9	1303065,73	39,26256007	52,47231116
6994	403380,91	1303082,39	39,26280459	52,47227369
6995	403373,89	1303098,5	39,26304053	52,47220905
6996	403361,67	1303116,82	39,26330816	52,47209746
6997	403360,89	1303117,95	39,26332466	52,47209034
6998	403357,19	1303123,19	39,26340118	52,47205659
6999	403357,49	1303132,16	39,26353322	52,47205841
7000	403365,87	1303164,01	39,26400321	52,47213062
7001	403372,43	1303179,86	39,26423748	52,47218803
7002	403387,18	1303199,43	39,26452779	52,47231867
7003	403398,41	1303212,45	39,26472116	52,47241832
7004	403408,27	1303220,04	39,26483442	52,47250618
7005	403413,9	1303225,08	39,26490948	52,47255628
7006	403431,04	1303242,98	39,2651756	52,47270856
7007	403443,47	1303254,43	39,26534606	52,47281914
7008	403447,4	1303258,48	39,26540629	52,47285406
7009	403463,56	1303277,16	39,26568373	52,47299745
7010	403471,89	1303290,59	39,26588268	52,473071
7011	403480,16	1303310,38	39,26617521	52,47314338
7012	403482,42	1303317,07	39,26627401	52,47316304
7013	403488,21	1303339,34	39,26660264	52,4732129
7014	403496,28	1303357,86	39,26687645	52,47328361
7015	403497,44	1303360,78	39,2669196	52,47329375
7016	403504,95	1303381,49	39,26722555	52,47335921
7017	403512,79	1303391,29	39,26737101	52,47342871
7018	403515,69	1303393,45	39,26740325	52,47345456
7019	403524,49	1303389,09	39,2673405	52,47353406
7020	403572,08	1303372,63	39,26710589	52,47396329
7021	403575,92	1303371,47	39,26708943	52,47399791

7022	403607,79	1303363,23	39,26697326	52,47428509
7023	403618,38	1303361,68	39,26695214	52,4743804
7024	403637,04	1303360,96	39,26694452	52,47454815
7025	403640,75	1303360,96	39,26694512	52,47458149
7026	403660,87	1303361,68	39,26695892	52,47476221
7027	403675,9	1303364,56	39,2670037	52,47489698
7028	403696,09	1303371,77	39,26711302	52,47507771
7029	403708,8	1303378,5	39,26721409	52,47519126
7030	403723,58	1303389,32	39,26737567	52,47532301
7031	403730,95	1303395,93	39,26747412	52,47538859
7032	403742,44	1303408,49	39,26766078	52,47549062
7033	403744,96	1303411,47	39,26770504	52,47551297
7034	403756,46	1303426,21	39,26792379	52,47561487
7035	403763,81	1303439,28	39,2681173	52,47567964
7036	403770,87	1303457,94	39,26839302	52,47574126
7037	403778,23	1303474,67	39,26864039	52,47580576
7038	403782,24	1303490,03	39,26886707	52,47584029
7039	403784,75	1303516,26	39,26925347	52,47586028
7040	403784,86	1303524,5	39,26937475	52,47586047
7041	403782	1303565,69	39,26998044	52,47583074
7042	403780,16	1303576,08	39,27013304	52,47581319
7043	403774,73	1303594,91	39,27040927	52,47576255
7044	403768,88	1303607,88	39,27059919	52,47570872
7045	403759,61	1303618,68	39,27075664	52,47562436
7046	403750,78	1303626,41	39,27086897	52,47554426
7047	403734,04	1303636,09	39,27100874	52,47539289
7048	403726,67	1303638,61	39,27104464	52,47532642
7049	403716,04	1303645,76	39,27114815	52,4752302
7050	403709,83	1303652,23	39,27124237	52,47517376
7051	403708,6	1303655,45	39,27128955	52,4751624
7052	403707,21	1303664,39	39,27142089	52,47514903
7053	403707,69	1303669	39,2714888	52,47515289
7054	403713,82	1303686,3	39,27174437	52,47520628
7055	403719,49	1303693,26	39,2718477	52,47525655
7056	403731,81	1303704,02	39,27200802	52,47536619
7057	403741,8	1303709,57	39,27209129	52,47545542
7058	403765,75	1303716,98	39,27220419	52,4756699
7059	403789,01	1303723,14	39,27229857	52,47587831
7060	403809,81	1303728,67	39,27238329	52,47606467
7061	403831,97	1303732,58	39,27244439	52,47626341
7062	403853,29	1303736,76	39,27250933	52,47645458
7063	403883,75	1303740,97	39,27257618	52,47672787
7064	403914,78	1303742,29	39,2726006	52,47700657
7065	403937,68	1303743,14	39,27261679	52,47721226
7066	403954,56	1303740,08	39,27257447	52,47736424
7067	403970,72	1303733,51	39,27248038	52,47751009
7068	403985,18	1303726,28	39,2723763	52,47764074
7069	403993,26	1303719,58	39,272279	52,477714

7070	404003,83	1303712,86	39,2721818	52,47780964
7071	404041,81	1303694,95	39,27192433	52,47815267
7072	404051,15	1303691,63	39,27187697	52,47823693
7073	404081,63	1303684,1	39,27177105	52,47851155
7074	404091,27	1303682,69	39,27175185	52,47859831
7075	404121,76	1303681,26	39,2717357	52,47887243
7076	404132,33	1303681,88	39,27174652	52,47896735
7077	404147,42	1303684,4	39,27178603	52,4791027
7078	404150,04	1303684,91	39,27179395	52,47912619
7079	404175,79	1303690,63	39,27188227	52,47935701
7080	404179,21	1303691,52	39,27189592	52,47938766
7081	404193,22	1303695,69	39,27195954	52,47951314
7082	404203,19	1303697,45	39,27198704	52,47960255
7083	404212,9	1303697,07	39,27198301	52,47968984
7084	404214,29	1303696,3	39,2719719	52,47970241
7085	404225,34	1303685,92	39,27182091	52,47980272
7086	404238,67	1303670,1	39,27159023	52,47992405
7087	404257,84	1303647,03	39,27125378	52,48009857
7088	404259,01	1303645,66	39,2712338	52,48010922
7089	404274,03	1303628,86	39,27098896	52,48024583
7090	404276,15	1303626,62	39,27095633	52,4802651
7091	404291,79	1303611,16	39,27073131	52,48040715
7092	404309,99	1303592,26	39,27045607	52,48057254
7093	404320,28	1303584,07	39,27033718	52,4806658
7094	404332,94	1303576,47	39,27022736	52,48078031
7095	404346,12	1303570,95	39,27014823	52,48089928
7096	404356,01	1303568,38	39,27011199	52,4809884
7097	404377,92	1303567,67	39,27010505	52,48118535
7098	404393,17	1303570,57	39,27015018	52,4813221
7099	404407,82	1303575,83	39,27022994	52,48145323
7100	404426,89	1303586,26	39,27038651	52,48162356
7101	404434,37	1303591,28	39,27046159	52,48169029
7102	404454,07	1303607,25	39,27069979	52,48186574
7103	404469,39	1303618,36	39,27086576	52,48200232
7104	404473,47	1303620,81	39,27090248	52,48203874
7105	404474,24	1303619,75	39,270887	52,48204576
7106	404483,53	1303607,24	39,27070437	52,48213046
7107	404494,01	1303590,87	39,27046512	52,48222624
7108	404496,13	1303587,82	39,27042057	52,48224559
7109	404509,02	1303570,63	39,27016963	52,48236309
7110	404512,79	1303566,17	39,27010459	52,48239741
7111	404524,81	1303553,54	39,26992063	52,48250665
7112	404534,92	1303540,23	39,26972635	52,4825988
7113	404535,52	1303539,23	39,26971173	52,48260429
7114	404536,05	1303536,21	39,26966736	52,48260935
7115	404536,34	1303519,88	39,26942706	52,48261355
7116	404537,06	1303491,92	39,26901566	52,48262275
7117	404537,77	1303484,74	39,2689101	52,48262983

7118	404542,44	1303457,64	39,26851198	52,48267444
7119	404546,26	1303445,3	39,26833097	52,48270997
7120	404554,2	1303427,96	39,26807703	52,48278301
7121	404564,3	1303413,44	39,26786493	52,48287519
7122	404580,84	1303396,9	39,26762414	52,48302542
7123	404585,28	1303392,96	39,26756686	52,48306571
7124	404606,62	1303376,17	39,26732315	52,4832591
7125	404627,64	1303358,82	39,26707114	52,48344967
7126	404628,95	1303357,61	39,26705354	52,48346156
7127	404628,34	1303353,43	39,26699192	52,48345649
7128	404626,2	1303332,69	39,26668632	52,48343928
7129	404626,03	1303330,76	39,26665788	52,48343794
7130	404624,6	1303308,55	39,26633076	52,48342725
7131	404624,8	1303299,81	39,26620215	52,4834299
7132	404626,96	1303280,38	39,26591652	52,4834512
7133	404630,4	1303266,92	39,26571896	52,48348342
7134	404636,16	1303252,88	39,26551323	52,48353655
7135	404637,69	1303249,5	39,26546372	52,48355062
7136	404645,22	1303234,46	39,26524356	52,48361975
7137	404647,23	1303230,82	39,2651903	52,48363816
7138	404659,75	1303210,25	39,26488954	52,48375267
7139	404661,27	1303207,9	39,26485519	52,48376655
7140	404676,28	1303186,11	39,26453686	52,48390355
7141	404689,67	1303166,69	39,26425316	52,48402575
7142	404693,61	1303160,11	39,26415693	52,4840618
7143	404694,36	1303157,19	39,26411408	52,48406882
7144	404697,56	1303136,43	39,26380903	52,48409959
7145	404698,96	1303130,09	39,26371593	52,48411278
7146	404705,41	1303107,86	39,26338976	52,4841729
7147	404708,06	1303100,8	39,26328627	52,4841974
7148	404717,01	1303081,46	39,26300303	52,48427969
7149	404718,33	1303078,82	39,26296438	52,48429181
7150	404726,21	1303064,13	39,26274942	52,48436404
7151	404729,26	1303059,16	39,26267675	52,48439193
7152	404739,12	1303045,04	39,26247048	52,4844819
7153	404749,01	1303028,86	39,2622339	52,48457234
7154	404752,65	1303020,54	39,26211202	52,48460585
7155	404755,18	1303005,85	39,2618962	52,48463001
7156	404757,02	1302998,54	39,2617889	52,48464725
7157	404762,77	1302981,28	39,26153577	52,48470059
7158	404766,98	1302971,96	39,26139925	52,48473932
7159	404776,05	1302956,36	39,26117108	52,48482233
7160	404785,55	1302944,58	39,26099919	52,48490883
7161	404798,13	1302936,18	39,26087755	52,48502269
7162	404814,53	1302928,53	39,26076754	52,48517079
7163	404834,83	1302923,84	39,26070173	52,48535366
7164	404855,34	1302923,49	39,26069982	52,48553799
7165	404875,69	1302922,58	39,26068965	52,48572094

7166	404894,5	1302919,6	39,26064877	52,48589025
7167	404917,52	1302915,13	39,26058662	52,48609754
7168	404933,94	1302911,92	39,26054197	52,48624539
7169	404939,32	1302911,17	39,26053178	52,48629381
7170	404960,49	1302909,37	39,26050864	52,48648421
7171	404969,83	1302909,46	39,26051144	52,48656813
7172	404994,18	1302911,96	39,26055209	52,48678669
7173	404996,39	1302912,24	39,26055656	52,48680652
7174	405006,11	1302913,68	39,2605793	52,48689373
7175	405014,78	1302915,77	39,26061144	52,48697143
7176	405041,5	1302924,8	39,26074859	52,48721066
7177	405056,55	1302932,98	39,26087138	52,4873451
7178	405067,96	1302945,77	39,26106145	52,48744639
7179	405072,32	1302952,78	39,26116533	52,48748489
7180	405075,19	1302947,47	39,26108762	52,4875112
7181	405067,72	1302933,84	39,26088581	52,48744539
7182	405063,72	1302921,13	39,26069808	52,48741068
7183	405061,5	1302908,91	39,26051786	52,48739191
7184	405061,13	1302902,34	39,26042109	52,48738922
7185	405061,3	1302894,63	39,26030763	52,48739149
7186	405063,81	1302869,33	39,25993562	52,48741649
7187	405066,13	1302858,46	39,25977598	52,48743839
7188	405071,89	1302841,2	39,25952283	52,48749181
7189	405074,6	1302834,65	39,25942684	52,4875168
7190	405085	1302813,86	39,25912246	52,48761226
7191	405088,58	1302807,79	39,25903368	52,48764501
7192	405102,29	1302787,95	39,2587438	52,48777012
7193	405111,77	1302777,67	39,25859398	52,4878563
7194	405123,73	1302770,42	39,25848915	52,48796446
7195	405134,08	1302765,98	39,25842542	52,4880579
7196	405145,71	1302762,59	39,25837736	52,48816273
7197	405157,81	1302762,1	39,25837206	52,4882715
7198	405171,23	1302763,19	39,25839022	52,48839199
7199	405175,88	1302763,79	39,25839979	52,48843371
7200	405180,07	1302764,53	39,25841134	52,48847129
7201	405188,42	1302760,96	39,25836011	52,48854667
7202	405203,63	1302752,72	39,25824122	52,48868413
7203	405218,48	1302744,76	39,25812639	52,48881834
7204	405224,05	1302742,19	39,25808944	52,48886864
7205	405247,32	1302733,18	39,25796048	52,48907861
7206	405264,22	1302721,76	39,25779504	52,48923157
7207	405274,03	1302711,22	39,25764144	52,48932073
7208	405288,19	1302694,37	39,25739563	52,48944959
7209	405302,71	1302677,92	39,25715577	52,48958165
7210	405312,86	1302669,15	39,25702827	52,4896737
7211	405324,97	1302663,39	39,25694539	52,48978307
7212	405342	1302657,96	39,25686814	52,48993662
7213	405351	1302655,98	39,25684041	52,49001769

7214	405363,77	1302654,38	39,25681887	52,49013259
7215	405373,39	1302652,56	39,25679359	52,49021921
7216	405378,79	1302651,08	39,25677266	52,49026787
7217	405386,54	1302646,35	39,25670425	52,49033797
7218	405390,54	1302643,5	39,25666293	52,49037418
7219	405393,83	1302638,32	39,25658719	52,49040424
7220	405402,23	1302623,54	39,25637094	52,49048115
7221	405416,95	1302607,33	39,25613464	52,49061498
7222	405430,37	1302597,9	39,25599793	52,49073647
7223	405442,96	1302591,49	39,25590555	52,49085022
7224	405457,72	1302586,45	39,25583368	52,49098333
7225	405462,03	1302585,19	39,25581581	52,49102218
7226	405476,71	1302581,61	39,25576542	52,49115444
7227	405478,08	1302581,3	39,25576107	52,49116678
7228	405493,12	1302578,08	39,25571604	52,49130223
7229	405498,06	1302577,28	39,25570504	52,4913467
7230	405499,79	1302563,39	39,25550084	52,49136358
7231	405500,3	1302560,15	39,25545322	52,49136847
7232	405503,53	1302543,27	39,25520524	52,49139912
7233	405506,64	1302533,09	39,25505586	52,49142804
7234	405514,69	1302514,19	39,2547789	52,49150219
7235	405522,75	1302494,21	39,25448604	52,49157653
7236	405528,15	1302484,25	39,25434026	52,49162601
7237	405536,9	1302471,75	39,25415762	52,49170584
7238	405544,07	1302459,29	39,25397532	52,49177146
7239	405559,68	1302442,61	39,25373222	52,49191332
7240	405573,79	1302433,2	39,25359591	52,49204102
7241	405580,74	1302429,33	39,25354003	52,49210384
7242	405593,38	1302423,55	39,25345692	52,49221797
7243	405607,62	1302419,46	39,25339895	52,49234632
7244	405617,83	1302418,11	39,25338068	52,4924382
7245	405619,65	1302417,17	39,25336712	52,49245464
7246	405629,84	1302413,22	39,25331057	52,49254658
7247	405647,49	1302408,54	39,25324444	52,49270563
7248	405659,25	1302406,88	39,25322185	52,49281146
7249	405673,78	1302406,57	39,25321957	52,49294206
7250	405683,26	1302405,5	39,2532053	52,49302734
7251	405695,84	1302394,42	39,25304416	52,49314145
7252	405711,28	1302388,14	39,25295413	52,49328079
7253	405717,98	1302386,65	39,25293324	52,49334113
7254	405722,44	1302376,76	39,25278834	52,49338216
7255	405727,26	1302367,8	39,25265719	52,49342633
7256	405734,84	1302356,62	39,25249379	52,49349551
7257	405741,44	1302348,75	39,25237897	52,49355557
7258	405748,06	1302342,34	39,25228564	52,49361567
7259	405749	1302340,75	39,25226238	52,49362427
7260	405764,88	1302297,56	39,25162902	52,49377109
7261	405772,54	1302269,9	39,25122302	52,49384256

7262	405773,76	1302266,09	39,25116712	52,49385389
7263	405785,94	1302232,78	39,25067863	52,49396652
7264	405791,77	1302221,52	39,25051377	52,49401998
7265	405808,6	1302197,16	39,25015778	52,49417353
7266	405809,64	1302195,71	39,25013659	52,49418302
7267	405823,23	1302177,48	39,24987033	52,49430687
7268	405825,51	1302174,63	39,24982873	52,49432763
7269	405841,65	1302155,99	39,24955683	52,49447444
7270	405850,65	1302147,84	39,24943825	52,49455609
7271	405872,55	1302132,4	39,24921436	52,49475435
7272	405880,16	1302127,99	39,24915062	52,49482315
7273	405897,06	1302120,07	39,24903666	52,49497576
7274	405906,93	1302116,66	39,24898799	52,49506478
7275	405922,39	1302113,06	39,2489374	52,49520404
7276	405927,81	1302112,11	39,24892426	52,49525283
7277	405942,91	1302110,32	39,24890027	52,49538869
7278	405953,06	1302110,15	39,24889935	52,49547991
7279	405969,92	1302111,58	39,24892303	52,49563128
7280	405971,67	1302111,76	39,24892595	52,49564698
7281	405984,18	1302113,27	39,24895014	52,49575925
7282	405998,7	1302110,28	39,24890838	52,49589001
7283	406012,83	1302106,38	39,24885317	52,49601735
7284	406023,89	1302102,81	39,24880233	52,49611708
7285	406030,55	1302097,42	39,24872402	52,49617743
7286	406040,69	1302086,56	39,24856571	52,49626958
7287	406049,68	1302073,73	39,24837822	52,49635159
7288	406060,31	1302054,71	39,24809985	52,49644892
7289	406069,19	1302043,17	39,24793133	52,49652981
7290	406081,02	1302034,69	39,24780832	52,49663691
7291	406103,49	1302023,09	39,24764104	52,49683993
7292	406125,49	1302017,53	39,2475626	52,49703814
7293	406145,04	1302017,17	39,24756035	52,49721385
7294	406160,11	1302019,2	39,24759258	52,49734907
7295	406188,15	1302027,47	39,24771871	52,49760025
7296	406200,86	1302033,24	39,24780565	52,49771391
7297	406224,52	1302048,31	39,24803121	52,49792508
7298	406227,82	1302050,6	39,24806544	52,49795452
7299	406244,05	1302062,85	39,24824833	52,49809919
7300	406252,68	1302071,18	39,24837232	52,49817595
7301	406259,08	1302081,31	39,24852247	52,49823249
7302	406269,18	1302102,6	39,24883751	52,49832122
7303	406272,73	1302112,79	39,24898809	52,49835215
7304	406276,19	1302127,81	39,24920978	52,49838181
7305	406289,15	1302160,93	39,24969944	52,49849511
7306	406291,71	1302170,23	39,24983677	52,49851723
7307	406298,51	1302170,93	39,24984814	52,49857826
7308	406316,11	1302169,77	39,24983381	52,49873652
7309	406326,88	1302170,23	39,24984227	52,49883326

7310	406350,54	1302173,82	39,24989882	52,49904552
7311	406355,3	1302174,78	39,2499137	52,4990882
7312	406389,26	1302183,35	39,25004519	52,49939254
7313	406390,75	1302183,76	39,25005146	52,49940589
7314	406434,4	1302196,23	39,25024189	52,49979693
7315	406460,21	1302199,38	39,2502923	52,50002855
7316	406483,96	1302200,03	39,25030559	52,5002419
7317	406496,33	1302201,94	39,25033564	52,50035287
7318	406507,08	1302205,01	39,25038253	52,50044918
7319	406508,95	1302205,01	39,25038282	52,50046598
7320	406515,83	1302198,4	39,25028657	52,50052843
7321	406535,28	1302172,7	39,24991119	52,50070566
7322	406554,01	1302145,65	39,24951583	52,50087654
7323	406564,06	1302134,92	39,24935941	52,50096787
7324	406583,13	1302119,81	39,2491399	52,50114067
7325	406593,11	1302113,66	39,2490509	52,50123093
7326	406618,58	1302101,82	39,24888054	52,50146093
7327	406626,72	1302098,86	39,24883822	52,50153435
7328	406643,44	1302094,38	39,24877487	52,50168502
7329	406657,32	1302088,55	39,24869119	52,5018103
7330	406698,62	1302069,57	39,24841816	52,50218322
7331	406718,56	1302060,34	39,24828536	52,50236328
7332	406735,52	1302048,66	39,24811601	52,50251679
7333	406748,82	1302032,42	39,24787896	52,50263784
7334	406770,13	1302007,29	39,24751224	52,50283172
7335	406776,31	1301996,28	39,24735108	52,5028883
7336	406779,66	1301984,72	39,24718138	52,5029195
7337	406780,29	1301976,79	39,24706471	52,50292591
7338	406776,37	1301963,58	39,24686958	52,50289194
7339	406768,68	1301939,82	39,24651852	52,5028251
7340	406766,49	1301929,25	39,24636254	52,50280642
7341	406764,34	1301907,04	39,24603516	52,50278921
7342	406762,52	1301888	39,24575452	52,50277466
7343	406763,32	1301873,19	39,24553657	52,50278326
7344	406768,44	1301859,26	39,24533224	52,50283058
7345	406778,98	1301840	39,24505028	52,50292712
7346	406785,97	1301830,22	39,24490735	52,50299086
7347	406795,1	1301822,4	39,24479362	52,50307364
7348	406810,45	1301812,17	39,24464536	52,50321254
7349	406825,98	1301805,28	39,24454632	52,50335274
7350	406842,93	1301803,99	39,24452995	52,50350517
7351	406858,35	1301805,46	39,24455399	52,50364359
7352	406870,35	1301808,12	39,24459502	52,50375117
7353	406881,34	1301813,63	39,24467786	52,5038494
7354	406885,21	1301816,22	39,2447166	52,50388393
7355	406906,21	1301813,22	39,24467569	52,50407292
7356	406913,28	1301812,71	39,24466927	52,5041365
7357	406919,48	1301812,71	39,24467024	52,50419221

7358	406930,32	1301813,9	39,24468944	52,5042895
7359	406946,7	1301817,54	39,24474558	52,50443634
7360	406961,66	1301823,53	39,24483611	52,5045702
7361	406973,95	1301833,97	39,24499175	52,50467965
7362	406986,32	1301848,53	39,24520808	52,50478942
7363	406995,15	1301863,65	39,2454321	52,50486734
7364	407004,13	1301888,08	39,24579325	52,50494571
7365	407005,66	1301893,01	39,24586608	52,50495899
7366	407009,76	1301909,14	39,24610424	52,5049943
7367	407016,44	1301922,95	39,24630864	52,50505302
7368	407023,4	1301932,84	39,24645536	52,50511462
7369	407028,1	1301941,11	39,24657788	52,50515607
7370	407036	1301958,72	39,24683843	52,50522538
7371	407038,67	1301966,2	39,24694899	52,50524867
7372	407042,46	1301980,27	39,24715677	52,50528139
7373	407049,37	1301994,63	39,24736931	52,50534211
7374	407051,87	1302000,9	39,24746203	52,50536398
7375	407055,07	1302010,77	39,24760787	52,5053918
7376	407065,74	1302035,42	39,24797253	52,50548533
7377	407077,35	1302058,97	39,24832113	52,50558742
7378	407079,82	1302064,94	39,24840943	52,50560904
7379	407083,09	1302074,53	39,24855116	52,50563751
7380	407089,72	1302084,57	39,24870004	52,50569613
7381	407100,15	1302095,85	39,24886778	52,50578878
7382	407104,13	1302100,74	39,24894041	52,50582408
7383	407114,92	1302115,84	39,24916446	52,5059196
7384	407120,93	1302127,02	39,24933003	52,50597254
7385	407125,38	1302138,64	39,24950184	52,50601142
7386	407127,72	1302139,17	39,24951001	52,50603239
7387	407136,42	1302139,75	39,24951991	52,50611051
7388	407139,14	1302138,98	39,249509	52,50613503
7389	407151,86	1302132,18	39,24941085	52,50624997
7390	407180,45	1302111,28	39,24910754	52,50650887
7391	407198,52	1302095,56	39,24887886	52,50667274
7392	407210,91	1302077,39	39,24861322	52,5067858
7393	407213,12	1302074,4	39,24856953	52,50680595
7394	407219,25	1302066,7	39,2484571	52,50686176
7395	407217,34	1302064,65	39,24842661	52,50684479
7396	407211,08	1302053,96	39,24826821	52,50678956
7397	407205,36	1302039,36	39,24805231	52,50673955
7398	407204,46	1302023,7	39,24782156	52,50673295
7399	407205,57	1302012,6	39,24765827	52,50674398
7400	407212,86	1301991,18	39,24734397	52,50681153
7401	407221,19	1301977,77	39,24714779	52,50688765
7402	407227,21	1301969,93	39,24703327	52,50694249
7403	407238,33	1301958,09	39,24686064	52,50704354
7404	407239,42	1301956,97	39,24684432	52,50705344
7405	407247,65	1301948,74	39,2467244	52,50712817

7406	407249,56	1301946,93	39,24669804	52,50714551
7407	407258,77	1301938,64	39,2465774	52,50722905
7408	407269,93	1301926,84	39,24640536	52,50733046
7409	407280,81	1301918,16	39,24627923	52,50742904
7410	407287,8	1301914,03	39,24621949	52,50749225
7411	407310,51	1301899,24	39,24600522	52,50769772
7412	407321,99	1301893,7	39,24592542	52,5078014
7413	407347,85	1301885,08	39,2458025	52,50803459
7414	407357,98	1301882,83	39,24577094	52,50812583
7415	407374,18	1301880,98	39,24574621	52,50827157
7416	407379,74	1301859,9	39,24543663	52,50832353
7417	407385,29	1301849,16	39,24527933	52,50837442
7418	407396,97	1301834,33	39,24506274	52,50848078
7419	407413,32	1301824,89	39,24492626	52,5086286
7420	407431,18	1301818,69	39,24483773	52,50878967
7421	407446,48	1301815,94	39,2447996	52,50892741
7422	407463,07	1301815,58	39,24479688	52,50907652
7423	407470,62	1301815,99	39,24480409	52,50914432
7424	407485,98	1301817,99	39,24483593	52,50928216
7425	407508,42	1301819,91	39,24486769	52,50948362
7426	407521,77	1301818,03	39,24484207	52,50960375
7427	407535,95	1301813,77	39,24478154	52,50973158
7428	407539,24	1301812,91	39,24476938	52,50976122
7429	407562,92	1301807,53	39,24469383	52,50997451
7430	407576,63	1301806,35	39,24467858	52,51009782
7431	407597,21	1301807,44	39,24469782	52,51028264
7432	407616,08	1301812,22	39,24477115	52,51045175
7433	407624,12	1301816,05	39,2448288	52,51052364
7434	407638,55	1301800,01	39,24459481	52,51065482
7435	407647,93	1301786,64	39,24439936	52,51074037
7436	407653,35	1301773,72	39,24420992	52,5107903
7437	407661,41	1301760,64	39,24401854	52,51086396
7438	407671,89	1301748,35	39,24383916	52,5109593
7439	407680,58	1301740,32	39,24372224	52,51103814
7440	407694,99	1301729,87	39,24357057	52,51116862
7441	407704,4	1301724,5	39,24349294	52,51125368
7442	407720,97	1301717,3	39,24338947	52,51140325
7443	407731,96	1301713,96	39,24334198	52,51150232
7444	407751,72	1301710,36	39,24329202	52,51168022
7445	407757,49	1301709,66	39,24328261	52,51173214
7446	407780,05	1301708,23	39,24326504	52,51193499
7447	407784,15	1301708,13	39,24326421	52,51197184
7448	407803,45	1301708,49	39,2432725	52,51214523
7449	407825,21	1301709,11	39,243285	52,51234071
7450	407836,52	1301707,76	39,24326687	52,51244246
7451	407840,51	1301707,45	39,24326292	52,51247835
7452	407859,14	1301706,73	39,24325521	52,51264582
7453	407863,76	1301706,77	39,24325651	52,51268733

7454	407890,28	1301708,2	39,24328168	52,5129255
7455	407900,01	1301709,7	39,24330528	52,51301279
7456	407926,62	1301716,53	39,24341	52,51325125
7457	407943,09	1301724,16	39,24352493	52,51339853
7458	407960,33	1301736,38	39,24370759	52,51355229
7459	407962,99	1301738,32	39,24373657	52,51357601
7460	407965,48	1301737,95	39,24373151	52,51359841
7461	407971,78	1301735,72	39,24369964	52,51365524
7462	407976,56	1301732,46	39,24365237	52,5136985
7463	407987	1301720,36	39,24347577	52,51379345
7464	407992,06	1301713,79	39,24337979	52,51383954
7465	407993,69	1301709,3	39,24331391	52,51385461
7466	407999,16	1301698,52	39,24315598	52,51390478
7467	408008,17	1301685,1	39,24295972	52,51398701
7468	408013,82	1301678,12	39,24285779	52,51403844
7469	408019,32	1301672,47	39,24277542	52,5140884
7470	408017,54	1301654,43	39,24250944	52,51407411
7471	408011,08	1301636,66	39,24224671	52,51401774
7472	408008,14	1301622,33	39,24203519	52,51399267
7473	408009,48	1301607,77	39,24182095	52,51400609
7474	408019,61	1301566,06	39,24120818	52,51410105
7475	408025,84	1301551,3	39,24099175	52,51415842
7476	408036,41	1301539,27	39,2408162	52,51425454
7477	408050,25	1301531,2	39,24069947	52,51437966
7478	408069,3	1301523,87	39,24059445	52,51455153
7479	408090,25	1301520,63	39,24054996	52,51474009
7480	408108,33	1301521,71	39,24056866	52,51490245
7481	408119,81	1301523,76	39,24060063	52,51500541
7482	408127,04	1301525,95	39,240634	52,51507017
7483	408136,04	1301525,58	39,24062994	52,51515108
7484	408143,6	1301525,85	39,24063509	52,51521899
7485	408159,88	1301527,65	39,24066412	52,5153651
7486	408181,11	1301535,11	39,24077727	52,51555517
7487	408192,06	1301542,04	39,24088104	52,51565291
7488	408204,48	1301553,21	39,24104748	52,51576346
7489	408207,9	1301557,53	39,24111164	52,51579379
7490	408210,7	1301559,42	39,24113991	52,51581877
7491	408222,14	1301564,36	39,24121445	52,5159211
7492	408234,33	1301571,85	39,24132665	52,51602993
7493	408247,31	1301582,67	39,24148803	52,51614554
7494	408253,26	1301588,54	39,24157541	52,51619846
7495	408266,17	1301603,6	39,24179924	52,51631304
7496	408268,6	1301606,67	39,24184483	52,51633459
7497	408290,1	1301636,14	39,24228224	52,516525
7498	408296,89	1301649,09	39,24247403	52,51658479
7499	408301,43	1301662,05	39,24266563	52,51662436
7500	408307	1301668,79	39,24276577	52,51667378
7501	408317,69	1301678,62	39,24291222	52,5167689

7502	408323,97	1301685,58	39,24301571	52,51682468
7503	408335,49	1301701,06	39,24324551	52,51692673
7504	408341,88	1301712,53	39,24341545	52,51698307
7505	408348	1301728,01	39,24364442	52,51703659
7506	408350,17	1301734,94	39,24374683	52,51705544
7507	408353,07	1301747,26	39,24392875	52,51708033
7508	408354,01	1301764,91	39,24418888	52,51708711
7509	408352,32	1301778,47	39,24438835	52,51707064
7510	408357,92	1301789,07	39,24454535	52,51711995
7511	408363	1301794,84	39,24463113	52,51716505
7512	408375,32	1301800,34	39,24471406	52,51727524
7513	408395	1301805,32	39,24479047	52,51745161
7514	408402,75	1301805,45	39,24479359	52,51752123
7515	408416,99	1301791,94	39,2445968	52,51765047
7516	408423,89	1301786,47	39,2445173	52,51771299
7517	408434,74	1301779,33	39,24441381	52,51781116
7518	408440,23	1301774,59	39,24434484	52,51786094
7519	408451,11	1301767,43	39,24424106	52,51795939
7520	408463,47	1301763,33	39,24418259	52,51807084
7521	408482,22	1301759,73	39,24413247	52,51823966
7522	408497,26	1301756,89	39,24409297	52,51837508
7523	408505,42	1301751,62	39,24401661	52,5184489
7524	408507,88	1301748,62	39,2439728	52,51847129
7525	408513	1301734,8	39,24377002	52,5185186
7526	408520,62	1301713,19	39,24345288	52,51858912
7527	408528,63	1301698,7	39,24324068	52,51866247
7528	408540,93	1301687,63	39,24307952	52,51877404
7529	408549,04	1301682,47	39,24300477	52,5188474
7530	408555,95	1301678,8	39,24295178	52,51890984
7531	408567,09	1301673,95	39,24288207	52,5190104
7532	408580,28	1301664,16	39,2427399	52,51912985
7533	408594,02	1301648,62	39,24251312	52,51925478
7534	408610,09	1301626,31	39,24218697	52,51940129
7535	408619,25	1301616,63	39,24204579	52,51948451
7536	408649	1301592,62	39,24169671	52,5197541
7537	408655,54	1301588,15	39,24163188	52,51981329
7538	408681,46	1301573,29	39,24141699	52,5200476
7539	408699,83	1301558,59	39,24120329	52,52021406
7540	408702,39	1301556,67	39,2411754	52,52023724
7541	408718,46	1301545,43	39,24101231	52,5203827
7542	408734,71	1301526,26	39,24073243	52,52053053
7543	408745,52	1301516,72	39,24059357	52,52062857
7544	408758,6	1301510,66	39,24050632	52,52074667
7545	408785,22	1301502,75	39,24039391	52,52098662
7546	408809,37	1301495,75	39,24029452	52,52120428
7547	408858,77	1301479,62	39,24006453	52,5216497
7548	408883,79	1301468,75	39,23990826	52,52187555
7549	408896,64	1301465,11	39,23985662	52,52199136

7550	408909,34	1301463,3	39,23983192	52,52210565
7551	408925,05	1301463,55	39,23983803	52,52224679
7552	408935,51	1301465,39	39,23986675	52,52234061
7553	408947,63	1301469,14	39,23992386	52,52244916
7554	408958,4	1301475,83	39,24002408	52,52254531
7555	408970,09	1301485,32	39,24016568	52,52264946
7556	408983,5	1301502,21	39,24041657	52,52276837
7557	408989,49	1301514,48	39,24059826	52,52282104
7558	408993,13	1301514,42	39,24059793	52,52285375
7559	408989,78	1301509,67	39,24052744	52,52282409
7560	408985,16	1301495,61	39,2403196	52,5227839
7561	408982,57	1301480,47	39,24009616	52,52276206
7562	408982	1301468,24	39,23991591	52,52275809
7563	408984,42	1301456,24	39,2397395	52,52278096
7564	408989,9	1301439,81	39,23949831	52,52283175
7565	408996,52	1301426,74	39,23930678	52,52289247
7566	409006,64	1301416,15	39,23915234	52,5229844
7567	409019,74	1301405,96	39,23900424	52,52310307
7568	409031,87	1301399,01	39,23890372	52,52321272
7569	409048,84	1301392,21	39,23880616	52,52336585
7570	409057,57	1301386,59	39,23872471	52,52344482
7571	409069,36	1301376,17	39,23857302	52,52355174
7572	409074,05	1301371,72	39,23850819	52,52359431
7573	409074,77	1301369,66	39,23847795	52,52360097
7574	409078,08	1301354,9	39,23826102	52,5236321
7575	409082,14	1301343,49	39,23809355	52,52366965
7576	409087,24	1301333,3	39,23794422	52,52371644
7577	409098,78	1301318,26	39,23772443	52,52382154
7578	409114,61	1301304,21	39,23751988	52,52396511
7579	409131,75	1301284,45	39,23723141	52,52412098
7580	409138,44	1301278,05	39,23713815	52,52418169
7581	409161,01	1301260,14	39,23687777	52,52438618
7582	409164,93	1301257,32	39,23683683	52,52442167
7583	409182,75	1301245,79	39,2366697	52,52458288
7584	409209,93	1301227,44	39,23640354	52,52482883
7585	409222,71	1301217,94	39,23626555	52,52494456
7586	409234,88	1301208,69	39,23613114	52,52505478
7587	409244,77	1301195,72	39,23594158	52,52514487
7588	409250,94	1301184,98	39,2357843	52,52520131
7589	409256,16	1301171,81	39,23559108	52,52524945
7590	409257,73	1301164,19	39,23547905	52,52526427
7591	409258,74	1301156,13	39,23536047	52,5252741
7592	409258,4	1301148,59	39,23524933	52,52527175
7593	409255,79	1301136,41	39,23506949	52,52524944
7594	409249,8	1301120,44	39,23483329	52,52519711
7595	409242,85	1301103,07	39,23457632	52,52513628
7596	409241,04	1301097,66	39,23449634	52,52512052
7597	409236,75	1301081,91	39,23426365	52,52508345

7598	409232,07	1301064,64	39,23400851	52,52504301
7599	409230,59	1301056,67	39,23389086	52,52503045
7600	409229,15	1301042,59	39,23368321	52,52501883
7601	409229,57	1301029,27	39,23348704	52,52502384
7602	409232,09	1301014,12	39,23326423	52,5250479
7603	409234,59	1301004,78	39,23312701	52,52507124
7604	409241,07	1300987,52	39,23287372	52,52513108
7605	409245,24	1300978,97	39,23274839	52,52516934
7606	409256,02	1300961,37	39,23249075	52,52526785
7607	409260,99	1300954,6	39,23239177	52,52531314
7608	409263,2	1300952,07	39,23235483	52,52533324
7609	409266,75	1300941,96	39,23220643	52,52536608
7610	409267,3	1300940,48	39,23218471	52,52537116
7611	409272,65	1300926,67	39,23198207	52,52542052
7612	409274,63	1300917,58	39,23184845	52,52543916
7613	409275,44	1300906,79	39,23168961	52,52544744
7614	409276,03	1300902,03	39,23161958	52,52545319
7615	409279,62	1300881,21	39,23131339	52,52548738
7616	409282,93	1300870,01	39,23114889	52,52551817
7617	409287,32	1300859,78	39,23099885	52,52555857
7618	409293,26	1300849,5	39,2308483	52,5256129
7619	409301,45	1300840,91	39,230723	52,52568729
7620	409315,63	1300829,22	39,23055293	52,5258158
7621	409329,85	1300817,19	39,23037787	52,52594469
7622	409341,27	1300807,85	39,230242	52,52604818
7623	409351,54	1300795,39	39,23006	52,52614162
7624	409360,26	1300787,09	39,22993904	52,52622075
7625	409377,14	1300774,52	39,22975642	52,5263736
7626	409382,3	1300771,15	39,22970756	52,52642028
7627	409393,53	1300764,77	39,22961527	52,52652178
7628	409399,8	1300759,26	39,22953505	52,52657863
7629	409404,98	1300753,87	39,22945643	52,52662568
7630	409416,07	1300738,89	39,22923741	52,52672672
7631	409425,2	1300726,24	39,22905243	52,52680993
7632	409428,31	1300722,37	39,22899589	52,52683824
7633	409439,41	1300709,84	39,22881297	52,52693914
7634	409441	1300708,12	39,22878787	52,52695359
7635	409450,28	1300698,58	39,22864873	52,52703786
7636	409456,53	1300688,83	39,22850603	52,52709493
7637	409473,37	1300672,66	39,22827036	52,52724775
7638	409488,26	1300663,94	39,22814415	52,52738236
7639	409505,3	1300657,78	39,22805598	52,52753604
7640	409518,4	1300655,59	39,2280257	52,52765396
7641	409534,84	1300655,59	39,2280282	52,52780169
7642	409560,84	1300659,93	39,22809609	52,52803492
7643	409573,14	1300663,65	39,22815277	52,5281451
7644	409584,08	1300670,38	39,22825359	52,52824278
7645	409603,32	1300685,96	39,22848606	52,52841422

7646	409608,44	1300688,82	39,22852898	52,52845996
7647	409620,38	1300686,79	39,22850089	52,52856744
7648	409639,18	1300681,46	39,22842521	52,52873687
7649	409642,49	1300680,68	39,22841422	52,52876668
7650	409642,82	1300677,29	39,22836433	52,52876996
7651	409646,41	1300656,82	39,22806327	52,52880412
7652	409649,02	1300647,46	39,22792576	52,52882844
7653	409656,91	1300626,99	39,22762536	52,52890123
7654	409660,43	1300619,71	39,22751864	52,52893354
7655	409665,36	1300611,29	39,22739533	52,52897862
7656	409667,99	1300605,71	39,22731351	52,52900277
7657	409670,04	1300597,52	39,22719315	52,52902194
7658	409679,78	1300578,06	39,22690791	52,52911127
7659	409687,82	1300568,2	39,22676385	52,52918442
7660	409701,77	1300556,37	39,22659167	52,52931087
7661	409719,39	1300546,3	39,22644597	52,52947013
7662	409720,76	1300545,55	39,22643513	52,52948251
7663	409730,83	1300540,2	39,22635783	52,52957349
7664	409732,97	1300535,24	39,22628507	52,52959318
7665	409733,5	1300534,06	39,22626777	52,52959805
7666	409742,49	1300514,63	39,22598285	52,52968063
7667	409755,69	1300497,37	39,22573054	52,52980084
7668	409768,54	1300486,56	39,22557321	52,5299173
7669	409779,79	1300473,7	39,22538543	52,53001958
7670	409784,21	1300467,87	39,2253002	52,53005984
7671	409787,33	1300459,47	39,22517691	52,53008865
7672	409789,05	1300455,41	39,22511735	52,53010448
7673	409792,74	1300447,65	39,22500357	52,53013835
7674	409802,61	1300433,71	39,22479967	52,53022833
7675	409816,6	1300423,91	39,22465739	52,53035494
7676	409829,19	1300417,98	39,22457192	52,53046862
7677	409845,47	1300413,48	39,22450808	52,53061533
7678	409862,32	1300414,65	39,22452786	52,53076663
7679	409876,92	1300418,2	39,22458238	52,53089749
7680	409887,13	1300421,91	39,22463859	52,5309889
7681	409906,99	1300431,67	39,2247854	52,53116645
7682	409919,92	1300437,15	39,2248681	52,53128213
7683	409930,88	1300438,37	39,22488774	52,53138051
7684	409933,72	1300437,85	39,2248805	52,53140607
7685	409941,68	1300434,46	39,22483176	52,53147791
7686	409947,11	1300431,08	39,22478278	52,53152702
7687	409948,27	1300429,64	39,22476173	52,53153757
7688	409954,63	1300416,15	39,22456393	52,53159597
7689	409957,58	1300410,78	39,22448525	52,53162297
7690	409968,07	1300394,17	39,22424209	52,53171876
7691	409990,9	1300348,86	39,22357791	52,53192809
7692	409993,18	1300344,8	39,22351843	52,53194895
7693	410008,31	1300320,67	39,22316517	52,53208712

7694	410015,13	1300306,01	39,22295018	52,53214976
7695	410017,23	1300299,14	39,22284927	52,53216926
7696	410017,23	1300294,63	39,22278282	52,53216967
7697	410015,24	1300280,7	39,22257726	52,53215307
7698	410013,26	1300265,54	39,22235358	52,53213668
7699	410008,27	1300241,44	39,22199772	52,53209405
7700	410007,24	1300231,31	39,2218483	52,53208573
7701	410007,24	1300218,93	39,22166588	52,53208687
7702	410008,65	1300207,11	39,22149193	52,53210062
7703	410012,83	1300195,96	39,22132827	52,53213921
7704	410018,39	1300185,19	39,22117041	52,53219016
7705	410030,47	1300170,02	39,2209487	52,5323001
7706	410047,41	1300160,59	39,2208123	52,53245318
7707	410060,02	1300156,51	39,22075408	52,53256687
7708	410073,33	1300154,13	39,22072101	52,53268669
7709	410086,8	1300155,4	39,22074175	52,53280761
7710	410099,39	1300158,35	39,22078712	52,53292047
7711	410105,07	1300149,39	39,22065594	52,53297233
7712	410114,24	1300138,74	39,22050039	52,53305571
7713	410133,08	1300125,16	39,22030312	52,53322625
7714	410145,48	1300120,05	39,22022969	52,53333814
7715	410161,66	1300116,36	39,22017775	52,53348387
7716	410174,11	1300115,65	39,22016916	52,53359581
7717	410175,29	1300109,75	39,2200824	52,53360695
7718	410179,01	1300098,41	39,21991586	52,53364142
7719	410186,58	1300082,2	39,21967814	52,53371092
7720	410192,51	1300072,52	39,21953639	52,5337651
7721	410204,01	1300057,83	39,21932166	52,53386978
7722	410205,94	1300054,86	39,21927818	52,53388739
7723	410205,98	1300053,7	39,21926109	52,53388786
7724	410204,89	1300043,16	39,21910562	52,53387903
7725	410204,68	1300035,97	39,21899964	52,5338778
7726	410205,04	1300027,22	39,21887076	52,53388184
7727	410209,43	1300008,72	39,21859881	52,53392298
7728	410214,57	1299997,32	39,2184316	52,53397021
7729	410222,91	1299984,54	39,21824453	52,53404632
7730	410234,71	1299974,86	39,21810366	52,53415324
7731	410242,91	1299970,01	39,21803342	52,53422736
7732	410254,01	1299965,16	39,21796362	52,53432755
7733	410264,78	1299963,32	39,21793812	52,53442449
7734	410265,7	1299960,85	39,21790186	52,53443299
7735	410268,02	1299955,61	39,21782499	52,53445431
7736	410275,56	1299940,88	39,21760907	52,53452341
7737	410280,23	1299933,46	39,21750043	52,53456605
7738	410288,18	1299922,98	39,21734719	52,53463845
7739	410297,59	1299913,52	39,2172092	52,53472387
7740	410308,44	1299905,2	39,21708822	52,53482212
7741	410318,03	1299899,43	39,21700463	52,53490883

7742	410326,77	1299895,42	39,21694685	52,53498773
7743	410342,28	1299891,16	39,2168864	52,53512749
7744	410352,51	1299890,06	39,21687172	52,53521951
7745	410369,42	1299891,14	39,21689017	52,53537136
7746	410377,17	1299892,98	39,21691844	52,53544083
7747	410395,31	1299901,41	39,21704538	52,53560307
7748	410403,73	1299907,64	39,21713845	52,53567816
7749	410415,12	1299919,39	39,2173133	52,53577943
7750	410421,65	1299928,81	39,2174531	52,53583725
7751	410425,5	1299935,4	39,21755078	52,53587124
7752	410432,01	1299948,78	39,21774893	52,53592852
7753	410436,93	1299967,21	39,21802125	52,53597104
7754	410437,92	1299981,62	39,21823375	52,53597862
7755	410438,32	1299982,82	39,21825149	52,53598211
7756	410441,16	1299987,02	39,21831381	52,53600724
7757	410448,82	1299996,15	39,2184495	52,53607524
7758	410455,72	1300006,93	39,21860939	52,53613625
7759	410460,12	1300016,25	39,21874739	52,53617494
7760	410467,36	1300026,87	39,21890498	52,53623902
7761	410473,86	1300034,84	39,2190234	52,5362967
7762	410474,97	1300036,25	39,21904435	52,53630655
7763	410484,98	1300049,49	39,21924096	52,53639528
7764	410487,12	1300052,53	39,21928608	52,53641423
7765	410498,2	1300069,69	39,21954062	52,53651222
7766	410502,15	1300076,05	39,21963493	52,53654714
7767	410507,29	1300076,92	39,21964853	52,53659324
7768	410514,77	1300078,79	39,21967721	52,53666029
7769	410529,75	1300083,78	39,21975299	52,53679444
7770	410541,88	1300086,62	39,21979667	52,53690317
7771	410557,79	1300088,76	39,21983059	52,53704594
7772	410569,38	1300090,21	39,2198537	52,53714995
7773	410574,62	1300090,35	39,21985656	52,53719703
7774	410584,07	1300088,54	39,2198313	52,53728211
7775	410597,91	1300084,77	39,21977783	52,53740682
7776	410601,26	1300083,98	39,21976669	52,53743699
7777	410612,05	1300081,82	39,21973648	52,53753415
7778	410619,47	1300080,91	39,21972418	52,5376009
7779	410634,53	1300080,19	39,21971584	52,5377363
7780	410648,41	1300079,79	39,21971203	52,53786105
7781	410653,49	1300079,91	39,21971456	52,53790669
7782	410663,22	1300080,63	39,21972663	52,53799406
7783	410671,05	1300081,84	39,21974564	52,53806431
7784	410684,72	1300085,08	39,21979544	52,53818684
7785	410691,24	1300087,1	39,21982619	52,53824525
7786	410700,51	1300090,69	39,21988049	52,53832822
7787	410710,51	1300093,69	39,2199262	52,5384178
7788	410723,21	1300096,18	39,21996481	52,53853169
7789	410733,6	1300097,66	39,21998818	52,53862492

7790	410741,37	1300096,97	39,21997918	52,5386948
7791	410756,12	1300094,2	39,21994058	52,53882759
7792	410760,97	1300093,54	39,21993158	52,53887123
7793	410781,19	1300091,76	39,21990839	52,53905309
7794	410799,95	1300089,99	39,21988512	52,53922183
7795	410801,39	1300089,88	39,21988372	52,53923478
7796	410817,89	1300088,8	39,21987028	52,53938314
7797	410828,22	1300089,2	39,21987773	52,53947593
7798	410845,85	1300091,72	39,21991752	52,53963412
7799	410854,94	1300093,9	39,21995101	52,5397156
7800	410869,69	1300098,94	39,22002751	52,53984767
7801	410877,53	1300102,39	39,22007953	52,53991781
7802	410896,51	1300112,77	39,22023536	52,54008741
7803	410912,56	1300121,89	39,22037218	52,54023079
7804	410933,44	1300133,3	39,22054348	52,54041737
7805	410945,37	1300136,38	39,22059066	52,54052429
7806	410964,27	1300139,13	39,22063404	52,54069386
7807	410980,99	1300141,22	39,22066736	52,54084391
7808	410992,68	1300144,14	39,22071215	52,54094869
7809	411014,23	1300152,4	39,22083713	52,54114158
7810	411020,68	1300155,42	39,22088261	52,54119926
7811	411038,29	1300165,24	39,22102998	52,5413566
7812	411052,16	1300172,18	39,22113435	52,54148059
7813	411068,87	1300178,56	39,2212309	52,54163016
7814	411085,25	1300188,82	39,22138458	52,5417764
7815	411102,49	1300205	39,22162564	52,54192983
7816	411106,54	1300208,66	39,22168019	52,54196589
7817	411108,13	1300209,3	39,22168986	52,54198012
7818	411111,28	1300208,83	39,22168341	52,54200846
7819	411122,52	1300204,99	39,22162851	52,54210982
7820	411136,24	1300202,37	39,22159196	52,54223334
7821	411151,08	1300201,64	39,22158344	52,54236676
7822	411154,4	1300201,97	39,22158881	52,54239656
7823	411169,05	1300191,87	39,22144216	52,54252913
7824	411181,09	1300186,58	39,221366	52,54263781
7825	411185,64	1300184,84	39,22134105	52,54267885
7826	411195,9	1300181,48	39,22129307	52,54277135
7827	411204,88	1300178,49	39,22125035	52,54285232
7828	411220,31	1300175,92	39,2212148	52,54299121
7829	411235,78	1300178,25	39,22125147	52,54313
7830	411249,77	1300185,25	39,22135675	52,54325507
7831	411260,92	1300196,23	39,22152026	52,54335425
7832	411268,12	1300210,11	39,22172592	52,54341768
7833	411268,57	1300211,46	39,22174588	52,5434216
7834	411271,14	1300226,89	39,22197369	52,54344327
7835	411268,81	1300242,36	39,22220134	52,54342091
7836	411261,81	1300256,35	39,22240648	52,54335672
7837	411250,83	1300267,5	39,22256916	52,54325703

7838	411236,95	1300274,7	39,22267318	52,54313165
7839	411227,84	1300277,74	39,22271661	52,54304951
7840	411224,69	1300278,77	39,22273131	52,54302111
7841	411220,72	1300284,38	39,2228134	52,54298492
7842	411210,87	1300292,62	39,22293336	52,54289565
7843	411202,16	1300298,18	39,22301399	52,54281687
7844	411189,75	1300303,89	39,22309627	52,54270483
7845	411176,26	1300306,03	39,22312577	52,54258342
7846	411167,04	1300306,21	39,22312703	52,54250055
7847	411153,75	1300304,69	39,22310262	52,54238127
7848	411148,38	1300303,33	39,22308177	52,54233314
7849	411140,52	1300306,01	39,22312008	52,54226227
7850	411133,5	1300307,85	39,22314614	52,54219902
7851	411117,98	1300310,74	39,22318639	52,54205929
7852	411100,42	1300310,87	39,22318565	52,54190149
7853	411085,58	1300308,34	39,22314612	52,54176838
7854	411075,24	1300305,4	39,22310123	52,54167573
7855	411060,06	1300299,26	39,22300845	52,54153989
7856	411045,3	1300290,01	39,22286989	52,54140812
7857	411034,14	1300279,93	39,22271965	52,54130876
7858	411023,22	1300269,69	39,22256709	52,54121158
7859	411013,59	1300266,01	39,2225114	52,54112539
7860	411009,08	1300264,03	39,22248154	52,54108504
7861	410991,9	1300255,44	39,22235235	52,54093146
7862	410989,91	1300254,38	39,22233643	52,54091367
7863	410974,5	1300245,79	39,2222075	52,54077599
7864	410962,21	1300241,08	39,22213624	52,54066599
7865	410951,18	1300239,7	39,22211423	52,540567
7866	410928,02	1300236,35	39,22206137	52,5403592
7867	410922,69	1300235,28	39,2220448	52,5403114
7868	410901,86	1300229,89	39,22196222	52,54012473
7869	410890,4	1300225,35	39,22189359	52,54002217
7870	410863,54	1300210,67	39,22167319	52,53978216
7871	410847,47	1300201,55	39,22153637	52,53963859
7872	410832,73	1300193,49	39,22141536	52,53950688
7873	410826,73	1300191,44	39,22138425	52,53945316
7874	410819,16	1300190,35	39,22136704	52,53938523
7875	410808,73	1300191,03	39,22137549	52,53929145
7876	410790,54	1300192,75	39,2213981	52,53912784
7877	410772,34	1300194,35	39,22141894	52,53896415
7878	410757,61	1300197,11	39,22145739	52,53883154
7879	410752,83	1300197,77	39,2214664	52,53878853
7880	410736,65	1300199,21	39,22148518	52,538643
7881	410725,15	1300198,9	39,22147888	52,5385397
7882	410707,56	1300196,39	39,22143924	52,53838187
7883	410705,03	1300195,96	39,22143253	52,53835917
7884	410688,56	1300192,74	39,22138259	52,53821147
7885	410683,79	1300191,56	39,22136448	52,53816872

7886	410669,45	1300187,26	39,22129896	52,53804026
7887	410665,77	1300186	39,22127983	52,5380073
7888	410657,92	1300182,96	39,22123385	52,53793705
7889	410651,65	1300181,47	39,22121095	52,53788084
7890	410648,61	1300181,25	39,22120725	52,53785354
7891	410638,84	1300181,52	39,22120976	52,53776573
7892	410628,15	1300182,03	39,22121566	52,53766962
7893	410622,89	1300183,08	39,22123034	52,53762226
7894	410608,84	1300186,91	39,22128467	52,53749566
7895	410605,09	1300187,78	39,22129692	52,53746188
7896	410588,21	1300191,01	39,22134198	52,53730991
7897	410577,45	1300191,89	39,22135333	52,53721314
7898	410564,13	1300191,53	39,22134602	52,53709348
7899	410559,28	1300191,16	39,22133983	52,53704993
7900	410544,97	1300189,37	39,2213113	52,53692151
7901	410525,9	1300186,81	39,2212707	52,53675039
7902	410521,18	1300185,94	39,22125717	52,53670805
7903	410504,33	1300182	39,22119657	52,53655701
7904	410499,92	1300180,75	39,22117749	52,53651749
7905	410486,47	1300176,26	39,2211093	52,53639705
7906	410477,1	1300174,68	39,2210846	52,536313
7907	410471,94	1300173,53	39,22106688	52,53626673
7908	410462,83	1300170,98	39,22102793	52,53618511
7909	410443,97	1300160,95	39,22087729	52,53601656
7910	410431,98	1300150,79	39,22072576	52,53590975
7911	410421,82	1300138,98	39,2205502	52,53581954
7912	410412,74	1300124,3	39,22033251	52,53573929
7913	410402,96	1300109,16	39,22010794	52,5356528
7914	410394,65	1300098,18	39,21994489	52,53557913
7915	410387,35	1300089,23	39,2198119	52,53551436
7916	410384,8	1300085,81	39,21976112	52,53549176
7917	410374,04	1300070,03	39,21952697	52,53539652
7918	410370,14	1300063,22	39,21942603	52,5353621
7919	410366,85	1300056,24	39,21932268	52,53533317
7920	410361,75	1300050,16	39,21923232	52,5352879
7921	410358,64	1300046,04	39,21917114	52,53526033
7922	410350,36	1300033,79	39,21898939	52,53518705
7923	410346,73	1300026,44	39,21888053	52,53515511
7924	410345,53	1300028,5	39,21891071	52,53514414
7925	410334,98	1300040,95	39,21909259	52,5350482
7926	410325,85	1300049,35	39,219215	52,53496539
7927	410314,94	1300055,25	39,2193003	52,53486681
7928	410307,3	1300058,22	39,21934292	52,53479789
7929	410307,09	1300064,43	39,21943439	52,53479543
7930	410305,55	1300075,22	39,21959316	52,5347806
7931	410302,29	1300087,9	39,21977952	52,53475015
7932	410295,84	1300102,61	39,21999531	52,53469084
7933	410287,91	1300114,87	39,22017478	52,53461846

7934	410285,3	1300118,52	39,22022817	52,53459467
7935	410276	1300130,41	39,22040198	52,53451001
7936	410273,53	1300135,7	39,22047956	52,53448733
7937	410273,25	1300137,13	39,22050059	52,53448469
7938	410274,8	1300142,49	39,22057981	52,53449812
7939	410276,29	1300149,48	39,22068303	52,53451087
7940	410278,47	1300165,08	39,22091324	52,53452903
7941	410278,54	1300178,37	39,22110908	52,53452844
7942	410275,1	1300191,22	39,22129792	52,53449635
7943	410271,34	1300200,23	39,22143012	52,53446173
7944	410260,61	1300216,29	39,22166516	52,53436384
7945	410244,59	1300227,08	39,22182174	52,5342189
7946	410237,29	1300230,16	39,22186603	52,53415302
7947	410219,29	1300234,06	39,22192078	52,53399091
7948	410201,1	1300231,17	39,22187545	52,53382773
7949	410187,36	1300226,28	39,22180133	52,53370471
7950	410183,23	1300234,41	39,2219205	52,53366685
7951	410174,01	1300244,43	39,22206676	52,53358308
7952	410165,43	1300251,52	39,22216994	52,53350533
7953	410155,37	1300257,98	39,22226361	52,53341434
7954	410144,06	1300261,87	39,22231923	52,53331236
7955	410133,79	1300264,07	39,2223501	52,53321987
7956	410119,16	1300265	39,2223616	52,53308832
7957	410115,43	1300264,69	39,22235646	52,53305483
7958	410115,69	1300266,67	39,22238568	52,53305699
7959	410118,15	1300283,91	39,22264008	52,53307751
7960	410118,65	1300290,98	39,22274434	52,53308135
7961	410118,65	1300306,84	39,22297804	52,53307989
7962	410116,46	1300321,47	39,22319328	52,53305886
7963	410111,06	1300339,11	39,22345239	52,53300872
7964	410108,58	1300345,58	39,22354736	52,53298584
7965	410098,9	1300366,37	39,22385224	52,53289694
7966	410095,94	1300371,82	39,22393209	52,53286984
7967	410080,4	1300396,62	39,22429517	52,53272791
7968	410057,53	1300442,02	39,22496068	52,53251822
7969	410055,15	1300446,22	39,22502221	52,53249645
7970	410045,01	1300462,27	39,22525717	52,53240385
7971	410037,38	1300478,45	39,22549443	52,53233379
7972	410031,1	1300488,49	39,22564141	52,53227643
7973	410020,62	1300501,5	39,22583153	52,53218106
7974	410008,09	1300512,59	39,22599304	52,53206744
7975	409991,88	1300522,67	39,22613911	52,53192085
7976	409985,04	1300526,23	39,22619053	52,53185906
7977	409968,14	1300533,42	39,22629391	52,53170654
7978	409957,51	1300536,61	39,2263393	52,53161072
7979	409941,62	1300539,49	39,22637932	52,53146767
7980	409927,16	1300540	39,22638465	52,53133769
7981	409901,25	1300537,12	39,22633828	52,53110514

7982	409887,26	1300533,46	39,22628223	52,53097976
7983	409867,95	1300525,28	39,22615878	52,530807
7984	409859,56	1300536,36	39,22632076	52,53073059
7985	409857,32	1300539,11	39,22636094	52,53071021
7986	409842,28	1300556,3	39,22661195	52,53057347
7987	409836,83	1300561,65	39,22668995	52,530524
7988	409829,72	1300567,63	39,22677698	52,53045956
7989	409825,81	1300576,06	39,2269006	52,53042365
7990	409819,23	1300591,3	39,22712415	52,53036311
7991	409807,45	1300608,03	39,22736886	52,53025571
7992	409796,56	1300618,19	39,22751691	52,53015691
7993	409785,88	1300625,81	39,22762756	52,53006024
7994	409769,01	1300634,76	39,22775687	52,52990782
7995	409764,37	1300637,41	39,22779521	52,52986588
7996	409761,89	1300644,35	39,22789709	52,52984295
7997	409756,14	1300656,58	39,22807641	52,52979015
7998	409754,03	1300660,57	39,22813488	52,52977082
7999	409750,03	1300667,4	39,22823491	52,52973424
8000	409745,44	1300679,29	39,22840939	52,5296919
8001	409743,39	1300690,98	39,22858132	52,52967239
8002	409742,94	1300711,11	39,22887785	52,52966648
8003	409741,98	1300719,8	39,22900574	52,52965705
8004	409740,85	1300725,45	39,22908882	52,52964637
8005	409735,27	1300740,38	39,22930795	52,52959485
8006	409725,27	1300752,81	39,22948957	52,52950383
8007	409717,85	1300759,48	39,22958671	52,52943654
8008	409701,15	1300769,43	39,22973077	52,52928555
8009	409684,91	1300775,2	39,22981331	52,52913909
8010	409677,51	1300777,21	39,2298418	52,52907241
8011	409664,66	1300779,66	39,22987594	52,52895671
8012	409645,35	1300785,13	39,22995359	52,52878269
8013	409640,07	1300786,32	39,22997032	52,52873513
8014	409618,89	1300789,91	39,23001999	52,52854448
8015	409606,38	1300790,44	39,23002589	52,52843202
8016	409589	1300788,99	39,23000188	52,52827598
8017	409568,8	1300782,84	39,22990819	52,52809504
8018	409550,05	1300772,38	39,22975123	52,52792753
8019	409542,95	1300767,57	39,22967928	52,52786417
8020	409532,03	1300758,74	39,22954752	52,52776687
8021	409526,6	1300765,57	39,22964732	52,52771744
8022	409514,53	1300777,98	39,22982832	52,52760783
8023	409505,92	1300787,7	39,22997022	52,52752956
8024	409498,12	1300798,51	39,2301283	52,52745847
8025	409484,54	1300816,86	39,23039658	52,52733474
8026	409480,39	1300821,78	39,23046844	52,52729699
8027	409471,41	1300831,11	39,23060453	52,52721543
8028	409468,37	1300834,01	39,23064679	52,52718784
8029	409456,52	1300844,43	39,2307985	52,52708039

8030	409448,21	1300850,35	39,23088446	52,52700517
8031	409435,17	1300857,76	39,23099164	52,5268873
8032	409425,84	1300864,71	39,23109261	52,52680282
8033	409416,32	1300876,26	39,23126132	52,5267162
8034	409409,37	1300883,18	39,23136222	52,5266531
8035	409395,01	1300894,91	39,23153284	52,52652298
8036	409380,88	1300906,86	39,23170674	52,5263949
8037	409377,65	1300909,53	39,23174559	52,52636562
8038	409376,39	1300916,83	39,23185294	52,52635362
8039	409375,5	1300928,74	39,23202828	52,52634451
8040	409374,5	1300935,62	39,23212949	52,52633489
8041	409370,91	1300952,14	39,23237232	52,52630109
8042	409368,67	1300959,6	39,23248189	52,52628027
8043	409362,15	1300976,39	39,23272826	52,52622011
8044	409355,59	1300995,04	39,23300202	52,52615943
8045	409346,1	1301011,32	39,23324042	52,52607263
8046	409340,25	1301018,02	39,23333823	52,52601944
8047	409334,3	1301027,73	39,23348038	52,52596507
8048	409331,31	1301035,72	39,23359763	52,52593746
8049	409330,74	1301039,12	39,23364764	52,52593202
8050	409331,05	1301042,16	39,23369247	52,52593452
8051	409334,6	1301055,27	39,23388616	52,52596519
8052	409338,11	1301068,13	39,23407616	52,52599553
8053	409344,18	1301083,3	39,23430059	52,52604866
8054	409344,57	1301084,31	39,23431553	52,52605207
8055	409352,09	1301104,36	39,23461207	52,52611777
8056	409354,16	1301111,44	39,2347167	52,52613571
8057	409358,47	1301131,53	39,23501334	52,52617256
8058	409359,53	1301139,79	39,2351352	52,52618131
8059	409360,25	1301155,97	39,23537368	52,52618626
8060	409359,91	1301164,4	39,23549783	52,52618242
8061	409358,12	1301178,76	39,23570912	52,52616499
8062	409357,48	1301182,61	39,23576574	52,52615888
8063	409354,61	1301196,62	39,2359717	52,52613178
8064	409352,11	1301205	39,23609478	52,52610853
8065	409343,86	1301225,81	39,2364001	52,52603245
8066	409340,73	1301232,28	39,23649494	52,52600372
8067	409331,05	1301249,15	39,236742	52,52591515
8068	409327,45	1301254,56	39,23682115	52,5258823
8069	409311,3	1301275,74	39,2371307	52,52573519
8070	409301,79	1301285,22	39,2372689	52,52564885
8071	409283,87	1301298,85	39,23746695	52,52548654
8072	409269,51	1301309,52	39,23762194	52,52535651
8073	409267,65	1301310,84	39,2376411	52,52533967
8074	409239,07	1301330,13	39,23792089	52,52508104
8075	409222,11	1301341,12	39,23808019	52,52492761
8076	409205,23	1301354,52	39,238275	52,52477467
8077	409189,01	1301373,21	39,23854785	52,52462717

8078	409184,43	1301377,85	39,2386155	52,52458558
8079	409174,99	1301386,22	39,23873736	52,52449997
8080	409173,08	1301394,73	39,23886243	52,524482
8081	409171,52	1301400,2	39,23894278	52,52446747
8082	409165,74	1301416,83	39,23918688	52,52441397
8083	409160,53	1301427,5	39,23934327	52,52436615
8084	409152,95	1301436,65	39,2394769	52,52429718
8085	409138,54	1301450,34	39,23967636	52,5241664
8086	409137,21	1301451,56	39,23969413	52,52415434
8087	409121,81	1301465,17	39,23989226	52,52401468
8088	409119,62	1301466,82	39,23991623	52,52399484
8089	409127,94	1301475,85	39,24005054	52,52406875
8090	409134,67	1301493,83	39,24031646	52,52412754
8091	409136,52	1301504,9	39,24047983	52,52414312
8092	409137,08	1301516,56	39,2406517	52,52414705
8093	409136,35	1301527,19	39,24080819	52,52413949
8094	409133,85	1301539,7	39,2409921	52,52411584
8095	409128,27	1301551,18	39,24116036	52,52406462
8096	409120,61	1301562,86	39,24133125	52,52399469
8097	409109,14	1301575,17	39,24151082	52,52389046
8098	409095,38	1301585,67	39,24166338	52,52376583
8099	409079,63	1301593,75	39,24177998	52,52362354
8100	409059,97	1301599,75	39,24186533	52,52344631
8101	409044,32	1301605,62	39,24194938	52,52330513
8102	409024,6	1301612,69	39,24205048	52,52312726
8103	409008,5	1301615,62	39,24209116	52,52298232
8104	408985,15	1301615,98	39,24209285	52,52277246
8105	408980,68	1301615,85	39,24209024	52,52273231
8106	408961,23	1301614,41	39,24206601	52,52255767
8107	408941,39	1301608,66	39,24197824	52,52237994
8108	408930,35	1301602,77	39,24188976	52,52228129
8109	408917,93	1301593,41	39,24174995	52,52217057
8110	408908,99	1301580,68	39,24156104	52,52209144
8111	408904,01	1301570,54	39,24141089	52,52204765
8112	408896,94	1301573,61	39,24145503	52,52198383
8113	408892,55	1301575,28	39,24147895	52,52194422
8114	408840,03	1301592,42	39,24172332	52,52147067
8115	408838,43	1301592,92	39,24173044	52,52145625
8116	408813,96	1301600,01	39,24183109	52,5212357
8117	408802,18	1301603,51	39,24188083	52,52112952
8118	408791,54	1301616,07	39,24206421	52,52103272
8119	408782,07	1301624,7	39,24218987	52,52094681
8120	408761,9	1301638,82	39,24239475	52,52076423
8121	408741,71	1301654,97	39,24262953	52,52058129
8122	408735,34	1301659,31	39,24269247	52,52052364
8123	408709,52	1301674,11	39,24290649	52,52029023
8124	408688,33	1301691,21	39,2431551	52,5200982
8125	408674,81	1301709,98	39,2434295	52,51997494

8126	408671,72	1301713,85	39,24348603	52,51994681
8127	408652,72	1301735,35	39,24379979	52,51977404
8128	408645,04	1301742,4	39,24390245	52,51970437
8129	408622,79	1301758,92	39,24414235	52,51950287
8130	408612,93	1301764,61	39,24422464	52,51941373
8131	408609,5	1301766,1	39,24424605	52,51938277
8132	408608,51	1301768,92	39,24428744	52,51937361
8133	408599,98	1301791,93	39,24462506	52,51929478
8134	408591,8	1301806,2	39,244834	52,51921992
8135	408578,81	1301822,09	39,24506604	52,51910169
8136	408567,24	1301832,42	39,24521641	52,51899675
8137	408543,83	1301847,55	39,24543564	52,51878496
8138	408525,95	1301854,69	39,24553804	52,51862361
8139	408501,28	1301859,34	39,2456027	52,51840149
8140	408495,67	1301860,42	39,24561773	52,51835098
8141	408493,29	1301862,21	39,24564373	52,51832943
8142	408483,44	1301868,7	39,2457378	52,5182403
8143	408473,63	1301877,99	39,24587311	52,51815127
8144	408464,34	1301887,28	39,24600851	52,51806691
8145	408454,01	1301895,21	39,24612371	52,51797333
8146	408441,98	1301900,2	39,24619535	52,51786476
8147	408423,14	1301905,28	39,24626724	52,51769499
8148	408409,32	1301906,99	39,24629028	52,51757064
8149	408387,37	1301906,63	39,24628156	52,51737344
8150	408375,92	1301905,11	39,24625739	52,5172707
8151	408346,15	1301897,58	39,24614184	52,5170039
8152	408338,05	1301894,77	39,24609919	52,51693139
8153	408311,44	1301882,9	39,24592021	52,5166934
8154	408294,27	1301870,27	39,24573151	52,51654031
8155	408278,42	1301852,25	39,24546362	52,5163996
8156	408272,67	1301844,25	39,24534489	52,51634869
8157	408259,76	1301821,93	39,24501412	52,5162348
8158	408256,76	1301815,83	39,24492381	52,51620842
8159	408253,47	1301807,77	39,24480458	52,51617962
8160	408250,3	1301796,25	39,2446344	52,51615222
8161	408249,95	1301784,31	39,24445848	52,51615021
8162	408251,39	1301768,42	39,24422465	52,51616465
8163	408251,58	1301766,75	39,24420008	52,51616652
8164	408252,22	1301761,59	39,24412418	52,51617276
8165	408250,07	1301756,15	39,24404372	52,51615395
8166	408245,5	1301750,02	39,24395272	52,51611347
8167	408235,78	1301741,08	39,24381953	52,51602697
8168	408231,06	1301736,11	39,24374559	52,51598503
8169	408217,39	1301719,55	39,24349955	52,51586376
8170	408208,74	1301704,23	39,24327256	52,51578748
8171	408203,68	1301689,77	39,24305879	52,51574338
8172	408187,85	1301668,07	39,24273671	52,51560319
8173	408179,06	1301657,82	39,24258438	52,51552517

8174	408175,11	1301654,53	39,24253531	52,51548999
8175	408166,08	1301650,62	39,24247632	52,51540922
8176	408157,91	1301646,15	39,24240921	52,51533622
8177	408144,55	1301637,13	39,24227429	52,51521703
8178	408133,81	1301627,18	39,24212607	52,51512146
8179	408122,51	1301627,64	39,2421311	52,51501988
8180	408115,26	1301626,72	39,24211643	52,51495482
8181	408117,83	1301638,02	39,24228326	52,51497684
8182	408120,7	1301667,07	39,24271159	52,51499989
8183	408120,89	1301674,16	39,24281604	52,51500093
8184	408120,17	1301690,8	39,24306102	52,51499288
8185	408118,25	1301702,51	39,2432332	52,51497452
8186	408113,63	1301713,43	39,24339333	52,51493198
8187	408106,36	1301726,16	39,2435797	52,51486545
8188	408098,81	1301736,19	39,24372626	52,51479665
8189	408089,8	1301745,47	39,24386155	52,51471482
8190	408086,86	1301749,84	39,24392546	52,51468798
8191	408084,65	1301755,92	39,24401467	52,51466755
8192	408077,29	1301769,32	39,24421089	52,51460015
8193	408066,51	1301783,34	39,24441572	52,51450195
8194	408064,73	1301785,52	39,24444755	52,51448575
8195	408048,95	1301803,81	39,24471449	52,51434222
8196	408039,26	1301812,46	39,24484039	52,51425433
8197	408023,4	1301823,27	39,24499715	52,51411079
8198	408011,93	1301829,09	39,24508109	52,51400717
8199	407994,64	1301835,22	39,24516869	52,51385123
8200	407985,28	1301837,54	39,2452014	52,5137669
8201	407965,8	1301840,43	39,24524094	52,51359159
8202	407947,15	1301839,67	39,24522685	52,51342407
8203	407931,52	1301836,04	39,24517096	52,51328397
8204	407913,23	1301827,62	39,2450441	52,51312042
8205	407901,34	1301818,87	39,24491338	52,51301441
8206	407892,21	1301812,41	39,24481682	52,51293298
8207	407879,72	1301809,2	39,2447676	52,51282105
8208	407860,66	1301808,17	39,24474947	52,51264988
8209	407846,47	1301808,72	39,24475537	52,51252232
8210	407833,44	1301810,27	39,24477618	52,51240509
8211	407826,1	1301810,6	39,2447799	52,5123391
8212	407801,32	1301809,89	39,24476559	52,5121165
8213	407784,38	1301809,57	39,24475825	52,51196431
8214	407766,91	1301810,68	39,24477189	52,51180722
8215	407755,96	1301812,68	39,24479964	52,51170864
8216	407749,98	1301815,27	39,24483686	52,51165466
8217	407745,08	1301818,83	39,24488853	52,51161029
8218	407743,77	1301820,37	39,24491101	52,51159837
8219	407739,29	1301831,01	39,24506702	52,51155711
8220	407734,12	1301840,37	39,24520407	52,51150977
8221	407719,78	1301860,82	39,24550302	52,51137897

8222	407716,01	1301865,55	39,2455721	52,51134465
8223	407700,4	1301882,89	39,24582505	52,51120273
8224	407694,75	1301889,54	39,24592211	52,51115133
8225	407686,65	1301897,16	39,24603308	52,51107783
8226	407675,04	1301905,87	39,24615955	52,51097268
8227	407655,2	1301914,83	39,24628842	52,51079355
8228	407635,97	1301918,82	39,2463442	52,51062037
8229	407614,18	1301918,49	39,24633595	52,5104246
8230	407597,53	1301914,51	39,24627474	52,51027537
8231	407587,66	1301911,02	39,24622181	52,51018701
8232	407581,69	1301908,18	39,24617905	52,51013363
8233	407578,43	1301908,01	39,24617604	52,51010436
8234	407563,42	1301911,42	39,24622393	52,50996916
8235	407547,17	1301916,29	39,24629312	52,50982267
8236	407539,77	1301917,92	39,24631598	52,50975603
8237	407516,79	1301921,15	39,24635997	52,50954923
8238	407505,57	1301921,45	39,24636264	52,50944838
8239	407476,21	1301918,95	39,24632126	52,50918479
8240	407473,99	1301918,71	39,24631738	52,50916487
8241	407473,19	1301921,21	39,24635407	52,50915744
8242	407469,18	1301936,83	39,24658348	52,50911992
8243	407460,39	1301950,37	39,24678152	52,50903965
8244	407453,02	1301958,48	39,24689981	52,50897266
8245	407440,83	1301968,26	39,24704194	52,50886219
8246	407430,58	1301974,11	39,2471265	52,50876953
8247	407419,12	1301978,89	39,24719511	52,5086661
8248	407406,83	1301980,69	39,2472197	52,50855549
8249	407392,22	1301981	39,24722199	52,50842418
8250	407374,83	1301982,99	39,24724859	52,50826773
8251	407360,33	1301987,82	39,24731746	52,50813698
8252	407342,22	1301999,62	39,24748841	52,50797312
8253	407340,36	1302000,77	39,24750506	52,5079563
8254	407338,64	1302001,79	39,24751981	52,50794075
8255	407331,02	1302009,84	39,24763717	52,50787151
8256	407328,15	1302012,65	39,24767811	52,50784546
8257	407318,41	1302021,41	39,2478056	52,5077571
8258	407325,56	1302031,27	39,24795192	52,50782041
8259	407330,49	1302049,61	39,24822277	52,50786297
8260	407331,23	1302060,05	39,24837663	52,50786862
8261	407327,78	1302082,18	39,24870199	52,50783552
8262	407323,42	1302093,1	39,24886213	52,5077953
8263	407319,23	1302101,28	39,24898194	52,50775687
8264	407312,4	1302112,08	39,24913992	52,50769447
8265	407309,26	1302116,48	39,24920422	52,50766583
8266	407293,63	1302136,1	39,24949072	52,50752351
8267	407278,58	1302158,18	39,24981353	52,50738617
8268	407270,08	1302167,74	39,24995298	52,50730888
8269	407245,36	1302189,24	39,25026574	52,5070847

8270	407242,06	1302191,87	39,25030395	52,5070548
8271	407208,8	1302216,19	39,25065689	52,50675361
8272	407202,86	1302219,92	39,25071089	52,50669988
8273	407182,04	1302231,05	39,25087154	52,50651173
8274	407172,07	1302235,07	39,25092918	52,50642176
8275	407155,46	1302239,76	39,25099564	52,50627206
8276	407138,53	1302241,54	39,25101921	52,50611976
8277	407116,94	1302240,1	39,25099462	52,5059259
8278	407109,18	1302238,97	39,25097677	52,50585627
8279	407093,31	1302235,36	39,25092112	52,50571401
8280	407079,09	1302229,72	39,25083584	52,50558678
8281	407062,41	1302219,93	39,25068907	52,50543783
8282	407052,21	1302212,01	39,25057085	52,50534693
8283	407044,37	1302201,74	39,25041839	52,50527746
8284	407036,04	1302187,25	39,25020371	52,50520399
8285	407032,69	1302180,21	39,25009951	52,50517456
8286	407028,57	1302169,44	39,24994027	52,50513857
8287	407023,49	1302162,33	39,24983478	52,5050936
8288	407012,42	1302150,36	39,24965678	52,50499526
8289	407007,41	1302143,96	39,24956176	52,50495086
8290	406994,83	1302124,92	39,24927942	52,50483963
8291	406989,23	1302113,5	39,24911038	52,5047904
8292	406984,9	1302100,82	39,24892298	52,5047527
8293	406974,21	1302079,11	39,24860162	52,50465871
8294	406973,18	1302076,89	39,24856877	52,50464966
8295	406961,02	1302048,82	39,24815353	52,50454307
8296	406959,33	1302044,34	39,24808729	52,50452831
8297	406956,45	1302035,44	39,24795579	52,50450327
8298	406948,99	1302019,91	39,24772594	52,50443772
8299	406945,77	1302011,24	39,24759777	52,50440961
8300	406941,8	1301996,52	39,24738039	52,50437533
8301	406937,59	1301987,13	39,24724146	52,50433839
8302	406931,06	1301977,84	39,24710364	52,5042806
8303	406926,96	1301970,88	39,24700052	52,50424442
8304	406916,2	1301948,63	39,2466712	52,50414985
8305	406912,75	1301939,17	39,24653136	52,50411974
8306	406908,02	1301920,58	39,24625688	52,504079
8307	406906,22	1301915,66	39,24618415	52,5040633
8308	406895,49	1301917,2	39,24620516	52,50396673
8309	406892,16	1301917,56	39,24620995	52,50393678
8310	406877,68	1301918,65	39,24622374	52,50380656
8311	406868,27	1301918,17	39,24621521	52,50372205
8312	406873,06	1301932,96	39,24643374	52,50376369
8313	406873,42	1301934,12	39,24645088	52,50376681
8314	406880,24	1301957,1	39,24679033	52,50382591
8315	406882,15	1301975,28	39,24705833	52,50384135
8316	406880,35	1301997,98	39,24739232	52,50382302
8317	406878,52	1302007,96	39,24753899	52,50380562

8318	406872,05	1302030,24	39,24786606	52,50374537
8319	406867,64	1302040,78	39,24802058	52,50370474
8320	406856,14	1302061,25	39,24832021	52,50359945
8321	406850,67	1302069,12	39,24843524	52,50354955
8322	406826,99	1302097,04	39,24884268	52,50333411
8323	406809,35	1302118,57	39,24915695	52,50317355
8324	406799,05	1302128,04	39,24929479	52,5030801
8325	406772,5	1302146,34	39,24956011	52,50283978
8326	406765,13	1302150,55	39,24962095	52,50277315
8327	406741,15	1302161,64	39,24978051	52,50255662
8328	406698,91	1302181,06	39,25005986	52,50217521
8329	406697,39	1302181,73	39,25006949	52,50216148
8330	406679,48	1302189,25	39,25017742	52,50199983
8331	406673,06	1302191,45	39,25020881	52,50194193
8332	406657,28	1302195,67	39,25026848	52,50179973
8333	406641,36	1302203,07	39,25037495	52,50165597
8334	406633,04	1302209,66	39,25047069	52,50158058
8335	406618,05	1302231,32	39,25078728	52,50144382
8336	406616,81	1302233,03	39,25081226	52,50143251
8337	406594,28	1302262,81	39,25124723	52,50122722
8338	406589,12	1302268,63	39,25133212	52,5011803
8339	406579,07	1302278,31	39,25147308	52,50108907
8340	406577,74	1302279,55	39,25149113	52,501077
8341	406567,27	1302288,93	39,2516276	52,50098202
8342	406549,7	1302299,14	39,25177518	52,50082316
8343	406535,53	1302303,86	39,25184246	52,50069538
8344	406519,72	1302306,43	39,25187783	52,50055307
8345	406499,88	1302306,43	39,25187472	52,50037479
8346	406486,14	1302304,51	39,2518443	52,50025151
8347	406474,7	1302301,24	39,25179436	52,50014903
8348	406455	1302300,7	39,25178332	52,49997206
8349	406450,31	1302300,35	39,25177743	52,49992995
8350	406418,09	1302296,41	39,25171438	52,4996408
8351	406410,42	1302294,86	39,25169035	52,49957203
8352	406363,65	1302281,49	39,25148617	52,49915304
8353	406332,88	1302273,72	39,25136695	52,49887729
8354	406317,19	1302271,34	39,25132945	52,49873653
8355	406300,84	1302272,41	39,25134265	52,49858951
8356	406292,47	1302272,26	39,25133913	52,49851432
8357	406264,42	1302269,38	39,25129234	52,49826254
8358	406245,82	1302263,67	39,25120535	52,49809595
8359	406226,96	1302253,51	39,25105281	52,49792745
8360	406215,96	1302245,48	39,25093287	52,49782937
8361	406207,53	1302234,77	39,25077386	52,49775465
8362	406201,29	1302224,14	39,25061638	52,49769959
8363	406195,11	1302207,07	39,25036409	52,49764569
8364	406192,74	1302192,88	39,25015479	52,49762574
8365	406180,37	1302161,26	39,24968731	52,4975176

8366	406178,22	1302154,28	39,24958421	52,49749895
8367	406175,16	1302141,04	39,2493888	52,49747271
8368	406172,85	1302136,18	39,24931688	52,49745242
8369	406168,33	1302132,76	39,24926582	52,49741213
8370	406152,52	1302122,7	39,24911524	52,49727102
8371	406140,48	1302119,15	39,2490611	52,49716317
8372	406136,93	1302125,5	39,24915403	52,49713067
8373	406134,25	1302129,76	39,24921633	52,49710618
8374	406121,71	1302147,68	39,24947821	52,49699179
8375	406117,3	1302153,12	39,24955762	52,49695165
8376	406102,24	1302169,26	39,24979289	52,49681478
8377	406097,12	1302174,02	39,24986218	52,49676832
8378	406080,2	1302187,7	39,25006094	52,49661498
8379	406064,09	1302196,41	39,25018666	52,49646938
8380	406042,89	1302203,24	39,2502839	52,49627823
8381	406040,9	1302203,84	39,25029243	52,4962603
8382	406024,08	1302208,49	39,25035826	52,49610871
8383	406020,84	1302209,27	39,25036923	52,49607952
8384	405996,43	1302214,3	39,25043947	52,4958597
8385	405980,35	1302214,96	39,25044668	52,49571514
8386	405960,42	1302212,56	39,25040823	52,49553629
8387	405949,69	1302211,65	39,25039315	52,49543996
8388	405942,61	1302212,49	39,25040441	52,49537626
8389	405935,17	1302214,22	39,25042872	52,49530924
8390	405927,27	1302217,92	39,25048196	52,4952379
8391	405914,23	1302227,11	39,25061522	52,49511984
8392	405903,43	1302239,58	39,25079712	52,49502161
8393	405891,52	1302255,58	39,25103081	52,49491306
8394	405878,94	1302273,78	39,25129679	52,49479828
8395	405869,72	1302298,97	39,2516662	52,49471302
8396	405862,05	1302326,67	39,2520728	52,49464146
8397	405860,8	1302330,57	39,25213002	52,49462985
8398	405842,56	1302380,18	39,25285753	52,4944612
8399	405838,62	1302388,46	39,25297881	52,49442501
8400	405831,76	1302400,02	39,25314792	52,49436226
8401	405823,55	1302410,41	39,2532996	52,49428749
8402	405815,83	1302417,89	39,25340851	52,4942174
8403	405814,17	1302420,33	39,25344417	52,49420225
8404	405809,33	1302432,07	39,25361624	52,49415764
8405	405801,13	1302445,45	39,25381194	52,49408267
8406	405786,31	1302462,8	39,25406504	52,49394784
8407	405777,43	1302470,96	39,25418377	52,49386726
8408	405766,86	1302476,75	39,25426735	52,49377173
8409	405754,15	1302481,84	39,25434029	52,49365703
8410	405750,49	1302482,97	39,25435635	52,49362403
8411	405742,4	1302490,5	39,25446594	52,49355062
8412	405735,03	1302495,66	39,25454074	52,4934839
8413	405723,94	1302501,5	39,25462497	52,49338368

8414	405711,73	1302504,41	39,2546659	52,49327369
8415	405698,48	1302505,84	39,25468486	52,49315449
8416	405682,88	1302507,61	39,25470847	52,49301414
8417	405678,3	1302507,92	39,25471231	52,49297296
8418	405667,55	1302508,15	39,25471401	52,49287634
8419	405661,31	1302509,8	39,25473732	52,49282011
8420	405656,52	1302512,29	39,25477322	52,49277683
8421	405640,05	1302517,47	39,25484689	52,49262833
8422	405628,54	1302518,99	39,25486746	52,49252476
8423	405626,63	1302519,86	39,25487997	52,49250752
8424	405623,68	1302524,29	39,25494472	52,49248058
8425	405621,3	1302528,04	39,25499955	52,49245884
8426	405614,61	1302537,6	39,25513924	52,4923978
8427	405608,56	1302552,59	39,25535896	52,492342
8428	405602,11	1302567,76	39,25558127	52,49228259
8429	405600,23	1302577,57	39,25572539	52,49226475
8430	405596,5	1302607,6	39,25616688	52,49222835
8431	405593,42	1302619,71	39,25634467	52,49219951
8432	405589,4	1302629,94	39,25649464	52,4921624
8433	405577,3	1302647,91	39,25675728	52,49205194
8434	405569,97	1302654,87	39,25685858	52,49198541
8435	405557,89	1302663,34	39,25698137	52,49187605
8436	405547,03	1302668,77	39,25705959	52,49177794
8437	405539,04	1302671,94	39,257105	52,49170584
8438	405528,21	1302675,19	39,25715113	52,49160821
8439	405519,17	1302677,01	39,2571765	52,4915268
8440	405511,74	1302677,81	39,25718711	52,49145996
8441	405500,04	1302680,32	39,25722221	52,49135458
8442	405488,31	1302683,18	39,25726246	52,49124891
8443	405484,19	1302684,58	39,25728242	52,49121175
8444	405481,39	1302689,5	39,25735441	52,49118612
8445	405480,15	1302691,58	39,25738483	52,49117477
8446	405470,78	1302706,35	39,25760078	52,49108915
8447	405457,52	1302720,33	39,25780449	52,49096866
8448	405443,82	1302730,06	39,25794556	52,49084461
8449	405440,91	1302731,98	39,25797337	52,49081828
8450	405425,46	1302741,41	39,25810975	52,49067854
8451	405412,66	1302746,95	39,25818928	52,49056299
8452	405398,26	1302750,91	39,2582453	52,49043321
8453	405394,3	1302751,83	39,25825822	52,49039754
8454	405381,04	1302754,33	39,25829293	52,49027815
8455	405377,95	1302754,82	39,25829965	52,49025033
8456	405369,12	1302755,92	39,25831445	52,49017088
8457	405365,43	1302760,1	39,2583754	52,49013732
8458	405350,84	1302777,47	39,25862879	52,49000455
8459	405349,13	1302779,4	39,25865694	52,48998899
8460	405334,43	1302795,18	39,2588869	52,48985538
8461	405325,84	1302802,52	39,2589936	52,48977749

8462	405299,3	1302820,46	39,25925349	52,48953727
8463	405289,37	1302825,65	39,25932832	52,48944754
8464	405263,64	1302835,62	39,25947101	52,48921538
8465	405251,84	1302841,95	39,25956232	52,48910873
8466	405234,77	1302851,2	39,25969579	52,48895445
8467	405230,89	1302853,09	39,25972299	52,4889194
8468	405214,36	1302860,28	39,25982622	52,48877018
8469	405201,49	1302863,92	39,25987776	52,48865418
8470	405186,29	1302866,09	39,2599073	52,48851738
8471	405172,38	1302865,86	39,25990171	52,48839241
8472	405166,95	1302876,74	39,26006101	52,48834257
8473	405164,17	1302885,07	39,26018319	52,48831678
8474	405163,09	1302895,88	39,26034214	52,48830604
8475	405168,87	1302904,67	39,26047245	52,48835712
8476	405173,27	1302913,48	39,26060283	52,48839581
8477	405177,56	1302925,91	39,26078648	52,48843316
8478	405178,45	1302939,03	39,26097974	52,48843989
8479	405177,36	1302956,08	39,26123055	52,48842844
8480	405175,39	1302967,14	39,26139304	52,48840967
8481	405171,42	1302980,5	39,26158907	52,4883727
8482	405167,48	1302990,02	39,26172858	52,48833638
8483	405160,29	1303003,33	39,26192337	52,48827048
8484	405157,54	1303007,83	39,26198917	52,48824533
8485	405151,36	1303016,84	39,26212082	52,48818893
8486	405144,21	1303032,28	39,26234696	52,48812319
8487	405142,51	1303035,63	39,262396	52,48810759
8488	405132,09	1303054,31	39,26266932	52,48801214
8489	405123,05	1303066,02	39,26284025	52,48792978
8490	405113,97	1303074,74	39,26296717	52,48784734
8491	405101,7	1303083,39	39,26309254	52,48773625
8492	405092,85	1303087,82	39,26315635	52,48765629
8493	405083,55	1303094,79	39,26325747	52,48757205
8494	405067,92	1303102,68	39,26337112	52,48743084
8495	405053,33	1303107,06	39,26343327	52,48729931
8496	405039,73	1303109,16	39,26346202	52,4871769
8497	405026,08	1303107,48	39,26343513	52,48705441
8498	405015,13	1303104,56	39,26339041	52,48695629
8499	405008,78	1303102,4	39,2633576	52,48689944
8500	405001,09	1303099,2	39,26330928	52,48683065
8501	404992,16	1303097,63	39,26328475	52,48675056
8502	404978,4	1303093,09	39,26321574	52,48662736
8503	404966,51	1303084,79	39,26309168	52,48652132
8504	404960,04	1303078,7	39,26300101	52,48646378
8505	404950,82	1303066,96	39,26282674	52,48638207
8506	404945,47	1303053,03	39,26262085	52,48633534
8507	404944,48	1303038,14	39,26240152	52,48632789
8508	404945,24	1303029,03	39,26226754	52,4863356
8509	404948,2	1303015,76	39,26207269	52,48636348

8510	404950,17	1303012,09	39,26201898	52,48638154
8511	404936,96	1303014,67	39,26205486	52,48626259
8512	404912,95	1303019,33	39,26211964	52,48604639
8513	404911,27	1303019,63	39,26212379	52,48603126
8514	404888,73	1303023,2	39,26217276	52,48582838
8515	404883,13	1303023,77	39,26218026	52,485778
8516	404859,16	1303024,84	39,26219221	52,48556251
8517	404857,77	1303024,89	39,26219273	52,48555002
8518	404855,12	1303024,93	39,26219289	52,4855262
8519	404854,46	1303026,92	39,26222208	52,48552008
8520	404851,53	1303043,93	39,26247199	52,4854921
8521	404848,07	1303055,47	39,2626413	52,48545989
8522	404840,52	1303072,73	39,26289415	52,48539037
8523	404837,37	1303078,77	39,26298255	52,48536148
8524	404824,84	1303099,26	39,26328216	52,4852469
8525	404823,18	1303101,79	39,26331913	52,48523174
8526	404814,16	1303114,73	39,26350816	52,48514944
8527	404808,41	1303125,44	39,26366489	52,48509673
8528	404801,73	1303139,88	39,26387637	52,4850353
8529	404797,29	1303155,16	39,26410057	52,48499392
8530	404794,22	1303175,13	39,26439402	52,4849644
8531	404793,22	1303179,98	39,26446524	52,48495494
8532	404789,98	1303192,61	39,26465063	52,4849246
8533	404784,43	1303205,88	39,26484506	52,48487344
8534	404775,79	1303220,27	39,26505549	52,4847944
8535	404774,08	1303222,93	39,26509437	52,48477878
8536	404759,8	1303243,64	39,26539692	52,48464845
8537	404745,63	1303264,22	39,26569758	52,48451912
8538	404734,97	1303281,73	39,26595361	52,48442162
8539	404729,26	1303293,15	39,26612078	52,4843692
8540	404726,97	1303298,74	39,2662027	52,48434808
8541	404726,1	1303306,53	39,26631722	52,48433951
8542	404727,18	1303323,24	39,26656334	52,48434758
8543	404729,03	1303341,09	39,26682636	52,48436247
8544	404731,21	1303353,29	39,26700628	52,48438087
8545	404730,94	1303372,36	39,26728692	52,48437658
8546	404727,68	1303387,95	39,26751587	52,48434577
8547	404722,63	1303401,65	39,2677167	52,48429905
8548	404718,24	1303409,7	39,26783449	52,48425882
8549	404708,13	1303422,61	39,26802289	52,48416672
8550	404695,18	1303434,48	39,26819553	52,48404919
8551	404693,23	1303436,19	39,26822039	52,4840315
8552	404670,72	1303454,77	39,26849026	52,48382742
8553	404650,4	1303470,77	39,2687225	52,48364327
8554	404642,55	1303478,62	39,26883679	52,48357196
8555	404641,25	1303481,46	39,26887838	52,48356
8556	404638,35	1303498,28	39,26912548	52,4835323
8557	404637,74	1303521,88	39,26947274	52,48352451

8558	404637,39	1303542,07	39,26976985	52,48351939
8559	404636,62	1303549,94	39,26988556	52,4835117
8560	404633,73	1303566,19	39,27012427	52,48348414
8561	404627,5	1303582,96	39,2703701	52,48342652
8562	404620,63	1303594,53	39,27053929	52,48336366
8563	404617,44	1303599,26	39,27060839	52,48333453
8564	404603,83	1303617,17	39,27086982	52,48321048
8565	404600,25	1303621,38	39,27093121	52,4831779
8566	404588,35	1303633,89	39,27111342	52,48306974
8567	404578,41	1303647,15	39,27130699	52,48297912
8568	404567,99	1303663,43	39,27154493	52,4828839
8569	404566	1303666,31	39,271587	52,48286573
8570	404556,18	1303679,52	39,27177985	52,4827762
8571	404545,56	1303694,93	39,27200495	52,48267926
8572	404533,26	1303707,39	39,27218636	52,48256751
8573	404518,38	1303717,91	39,27233881	52,48243277
8574	404497	1303726,52	39,27246209	52,48223981
8575	404484,89	1303728,36	39,27248723	52,48213081
8576	404462,29	1303726,58	39,27245739	52,48192791
8577	404447,41	1303721,87	39,27238568	52,48179466
8578	404436,8	1303717,08	39,27231348	52,48169979
8579	404415,29	1303704,17	39,27212002	52,48150778
8580	404411,65	1303701,77	39,27208411	52,4814753
8581	404393,4	1303688,53	39,27188631	52,48131261
8582	404391,29	1303686,91	39,27186213	52,48129381
8583	404374,13	1303673	39,27165465	52,48114098
8584	404364,41	1303681,96	39,27178496	52,48105276
8585	404348,6	1303697,62	39,2720129	52,48090916
8586	404335,26	1303712,55	39,27223049	52,48078782
8587	404316,56	1303735,05	39,27255863	52,48061758
8588	404300,95	1303753,57	39,27282869	52,4804755
8589	404296,97	1303757,77	39,27288986	52,48043932
8590	404279,03	1303774,64	39,27313525	52,48027646
8591	404268,91	1303782	39,27324195	52,4801848
8592	404251,2	1303791,76	39,27338274	52,4800247
8593	404229,04	1303797,93	39,27346998	52,47982497
8594	404201,67	1303799,01	39,27348147	52,47957893
8595	404191	1303798,29	39,27346915	52,47948312
8596	404172,68	1303795,05	39,27341852	52,47931882
8597	404167,1	1303793,73	39,2733982	52,47926881
8598	404152,01	1303789,24	39,27332969	52,47913365
8599	404129,38	1303784,21	39,27325202	52,4789308
8600	404121,06	1303782,82	39,27323023	52,47885617
8601	404101,07	1303783,76	39,27324085	52,47867645
8602	404080,45	1303788,86	39,27331258	52,47849067
8603	404052,97	1303801,82	39,27349889	52,47824247
8604	404045,35	1303808,14	39,27359067	52,47817337
8605	404035,8	1303814,36	39,27368067	52,47808695

8606	404014,29	1303825,12	39,27383556	52,47789261
8607	404010,75	1303826,72	39,27385854	52,47786064
8608	403987,81	1303836,04	39,273992	52,47765359
8609	403977,93	1303838,91	39,27403265	52,47756453
8610	403950,3	1303843,93	39,27410207	52,47731576
8611	403939,48	1303844,7	39,27411166	52,47721846
8612	403910,85	1303843,63	39,27409131	52,4769613
8613	403877,01	1303842,19	39,27406467	52,47665736
8614	403872,29	1303841,77	39,27405772	52,47661499
8615	403837,97	1303837,03	39,27398244	52,47630706
8616	403835,16	1303836,56	39,27397507	52,47628186
8617	403813,85	1303832,37	39,27390998	52,47609079
8618	403790,04	1303828,16	39,2738442	52,47587725
8619	403785,89	1303827,25	39,27383014	52,47584005
8620	403763,04	1303821,18	39,27373713	52,47563532
8621	403738,77	1303814,76	39,27363875	52,47541786
8622	403736,78	1303814,18	39,2736299	52,47540004
8623	403706,71	1303804,88	39,2734882	52,47513075
8624	403697,21	1303800,82	39,27342693	52,47504579
8625	403677,81	1303790,04	39,27326517	52,47487252
8626	403669,21	1303784	39,27317491	52,47479584
8627	403649,48	1303766,78	39,27291834	52,47462024
8628	403643,55	1303760,64	39,27282703	52,47456755
8629	403629,51	1303743,36	39,27257049	52,47444309
8630	403621,19	1303728,53	39,27235093	52,47436978
8631	403610,05	1303697,1	39,27188663	52,47427277
8632	403607,45	1303685,58	39,2717167	52,47425053
8633	403605,65	1303668,27	39,27146168	52,47423605
8634	403605,97	1303655,43	39,27127279	52,47424019
8635	403609,21	1303634,56	39,2709662	52,47427135
8636	403611,88	1303624,47	39,27081815	52,47429633
8637	403618,74	1303606,41	39,27055349	52,47435974
8638	403629,41	1303589,55	39,2703071	52,47445726
8639	403646,7	1303571,54	39,27004485	52,47461439
8640	403654,87	1303564,67	39,26994506	52,47468848
8641	403675,71	1303550,66	39,26974223	52,47487711
8642	403681,58	1303547,74	39,2697002	52,47493014
8643	403683,39	1303521,71	39,26931745	52,47494895
8644	403682,07	1303507,94	39,2691146	52,47493844
8645	403677,5	1303497,54	39,26896083	52,47489839
8646	403676,5	1303495,1	39,26892477	52,47488964
8647	403671,72	1303482,47	39,26873814	52,47484792
8648	403666,24	1303475,45	39,26863396	52,47479937
8649	403659,56	1303468,14	39,26852533	52,47474005
8650	403654,95	1303464,77	39,268475	52,47469896
8651	403649,29	1303462,75	39,26844437	52,4746483
8652	403639,03	1303462,38	39,26843728	52,47455614
8653	403627,8	1303462,81	39,26844181	52,47445519

8654	403603,29	1303469,15	39,26853119	52,47423432
8655	403563,88	1303482,78	39,26872546	52,47387886
8656	403555,19	1303488,57	39,26880927	52,47380021
8657	403542,54	1303494,64	39,26889657	52,47368595
8658	403528,71	1303496,95	39,26892835	52,47356145
8659	403514,13	1303497,31	39,26893131	52,4734304
8660	403501,01	1303495,9	39,26890846	52,47331265
8661	403484,71	1303491,92	39,26884729	52,47316657
8662	403466,7	1303483,43	39,26871948	52,47300556
8663	403446,88	1303468,66	39,26849897	52,47282891
8664	403437,72	1303459,81	39,26836728	52,47274746
8665	403420,46	1303438,23	39,26804698	52,47259447
8666	403412,49	1303424,03	39,26783676	52,47252424
8667	403402,65	1303396,87	39,26743553	52,47243847
8668	403393,62	1303376,15	39,2671292	52,47235935
8669	403391,08	1303368,78	39,26702035	52,47233724
8670	403385,19	1303346,14	39,26668627	52,47228652
8671	403381,49	1303337,31	39,26655575	52,47225413
8672	403372,62	1303327,05	39,26640336	52,47217543
8673	403361,15	1303316,49	39,26624615	52,47207339
8674	403358,91	1303314,3	39,26621356	52,47205347
8675	403343,35	1303298,05	39,26597197	52,47191524
8676	403332,42	1303289,64	39,26584648	52,47181784
8677	403325,04	1303282,67	39,26574274	52,4717522
8678	403309,27	1303264,39	39,26547125	52,47161228
8679	403307,2	1303261,82	39,26543311	52,47159392
8680	403287,5	1303235,67	39,26504519	52,47141945
8681	403281,24	1303224,72	39,26488307	52,47136426
8682	403270,83	1303199,6	39,26451179	52,47127316
8683	403268,67	1303193,19	39,26441712	52,47125437
8684	403257,93	1303152,37	39,26381478	52,47116183
8685	403256,31	1303141,3	39,26365163	52,47114834
8686	403255,59	1303119,54	39,26333134	52,47114399
8687	403256,49	1303108,32	39,26316638	52,47115316
8688	403259,39	1303093,45	39,26294804	52,47118066
8689	403267,65	1303074,16	39,26266551	52,47125675
8690	403277,68	1303059,97	39,26245831	52,47134826
8691	403284,13	1303050,3	39,26231704	52,47140715
8692	403283,74	1303046,72	39,2622643	52,47140399
8693	403283,05	1303044,99	39,26223874	52,47139796
8694	403274,89	1303036,33	39,26211002	52,47132547
8695	403260,53	1303025,13	39,26194294	52,47119752
8696	403241,31	1303010,8	39,26172904	52,4710262
8697	403236,96	1303007,16	39,26167479	52,47098747
8698	403226,77	1302997,59	39,26153236	52,47089683
8699	403204,58	1302980,13	39,26127193	52,47069912
8700	403202,78	1302979,08	39,2612562	52,47068305
8701	403191,58	1302973,81	39,26117688	52,47058292

8702	403173,35	1302969,73	39,26111396	52,4704195
8703	403149,92	1302964,71	39,26103638	52,47020945
8704	403123,41	1302960,51	39,26097039	52,46997164
8705	403100,15	1302958,15	39,26093198	52,46976286
8706	403093,55	1302957,03	39,26091446	52,46970366
8707	403042,8	1302944,88	39,26072765	52,46924881
8708	403040,58	1302944,29	39,26071862	52,46922891
8709	403026,43	1302940,21	39,26065635	52,46910216
8710	403023,37	1302939,91	39,26065145	52,46907469
8711	403017,47	1302940,87	39,26066464	52,46902158
8712	403009,85	1302943,75	39,26070581	52,46895283
8713	403003,3	1302947,47	39,26075951	52,46889362
8714	402992,7	1302957,84	39,26091041	52,46879736
8715	402972,9	1302981,6	39,26125687	52,46861715
8716	402969,27	1302985,51	39,26131382	52,46858415
8717	402946,72	1303007,35	39,26163159	52,46837941
8718	402941,68	1303011,63	39,26169377	52,46833371
8719	402915,86	1303030,72	39,26197055	52,46809984
8720	402903,68	1303037,34	39,26206602	52,46798976
8721	402898,95	1303039,11	39,26209131	52,46794708
8722	402886,43	1303046,34	39,26219571	52,46783388
8723	402873	1303051,69	39,26227229	52,46771268
8724	402857,81	1303055,31	39,26232315	52,46757584
8725	402844,31	1303056,63	39,26234043	52,4674544
8726	402825,52	1303055,91	39,26232685	52,46728563
8727	402808,45	1303052,2	39,26226956	52,4671326
8728	402788,27	1303043,91	39,26214439	52,46695207
8729	402778,22	1303038,35	39,26206099	52,4668623
8730	402753,48	1303020,7	39,26179739	52,4666417
8731	402748,23	1303016,38	39,261733	52,46659494
8732	402735,66	1303004,53	39,26155666	52,46648314
8733	402730,49	1302998,85	39,26147227	52,46643723
8734	402717,95	1302982,72	39,26123297	52,46632611
8735	402716,31	1302980,49	39,2611999	52,46631159
8736	402705,13	1302964,34	39,26096052	52,46621269
8737	402698,99	1302957,37	39,260857	52,46615819
8738	402696,15	1302956,88	39,26084934	52,46613271
8739	402692,69	1302957,37	39,260856	52,46610158
8740	402678,39	1302969,13	39,26102676	52,46597194
8741	402668,66	1302975,51	39,26111909	52,46588389
8742	402660,7	1302979,49	39,26117638	52,46581198
8743	402656,94	1302981,99	39,26121257	52,46577795
8744	402646,93	1302991,17	39,26134604	52,46568712
8745	402640,14	1302996,4	39,26142192	52,4656256
8746	402621,09	1303008,62	39,26159868	52,46545324
8747	402609,11	1303014,23	39,26167932	52,46534504
8748	402589,68	1303020,34	39,26176614	52,46516986
8749	402580,7	1303022,29	39,2617934	52,46508898

8750	402558,58	1303024,98	39,26182947	52,46488995
8751	402535,61	1303031,93	39,26192808	52,46468287
8752	402527,67	1303033,64	39,26195198	52,46461136
8753	402508,66	1303036,15	39,2619859	52,4644403
8754	402503,54	1303036,56	39,26199112	52,46439425
8755	402478,5	1303037,28	39,26199774	52,46416917
8756	402477,08	1303037,3	39,26199781	52,46415641
8757	402459,16	1303037,3	39,26199497	52,46399539
8758	402451,16	1303036,65	39,26198414	52,46392356
8759	402438,85	1303034,66	39,26195291	52,46381314
8760	402414,71	1303031,68	39,26190524	52,46359651
8761	402393,68	1303029,91	39,26187587	52,46340771
8762	402379,37	1303030,59	39,26188361	52,46327906
8763	402360,77	1303035,1	39,26194701	52,46311149
8764	402335,61	1303041,47	39,26203673	52,46288479
8765	402325,66	1303042,95	39,26205693	52,46279523
8766	402302,68	1303044,03	39,26206918	52,46258863
8767	402293,84	1303043,66	39,26206233	52,46250924
8768	402271,98	1303040,79	39,26201664	52,46231308
8769	402268,79	1303040,27	39,26200849	52,46228447
8770	402239,78	1303034,54	39,2619196	52,46202435
8771	402229,56	1303031,35	39,26187105	52,46193282
8772	402203,13	1303019,87	39,26169797	52,46169643
8773	402176,2	1303009,23	39,26153718	52,46145548
8774	402146,68	1303001,69	39,26142159	52,46119094
8775	402132,8	1302998,7	39,2613754	52,46106651
8776	402112,69	1302997,17	39,26134971	52,46088595
8777	402109,65	1302996,85	39,26134452	52,46085867
8778	402082,17	1302993,07	39,26128456	52,4606121
8779	402059,84	1302990,99	39,26125043	52,46041165
8780	402036,07	1302991,91	39,2612602	52,46019797
8781	402017,83	1302992,89	39,26127173	52,46003397
8782	401994,36	1302995,43	39,26130538	52,45982283
8783	401977,72	1303000,54	39,26137791	52,45967281
8784	401955,61	1303008,2	39,26148709	52,45947339
8785	401939,15	1303017,02	39,26161423	52,45932463
8786	401937,35	1303017,93	39,26162733	52,45930837
8787	401925,54	1303023,66	39,26170975	52,45920169
8788	401922,11	1303025,17	39,26173142	52,45917073
8789	401906,69	1303031,26	39,26181856	52,45903158
8790	401901,47	1303033	39,26184333	52,4589845
8791	401873,91	1303040,52	39,26194959	52,45873612
8792	401868,97	1303041,6	39,26196469	52,45869163
8793	401845,29	1303045,55	39,26201904	52,45847846
8794	401832,62	1303046,03	39,2620241	52,45836457
8795	401812,47	1303044,23	39,26199443	52,45818368
8796	401802,33	1303042,25	39,26196369	52,45809275
8797	401781,19	1303035,81	39,26186561	52,45790341

8798	401755,57	1303027,87	39,26174476	52,45767397
8799	401745,89	1303023,71	39,26168203	52,45758739
8800	401725,58	1303012,3	39,26151097	52,45740599
8801	401700,36	1302998,29	39,2613009	52,45718072
8802	401681,82	1302988,41	39,26115263	52,45701508
8803	401664,95	1302979,05	39,26101228	52,45686439
8804	401659,23	1302975,34	39,2609568	52,45681335
8805	401643,47	1302963,52	39,26078044	52,45667288
8806	401641,39	1302961,87	39,26075584	52,45665435
8807	401623,85	1302947,2	39,26053728	52,45649815
8808	401620,35	1302943,96	39,26048907	52,45646702
8809	401596,74	1302920,03	39,26013334	52,45625717
8810	401582,75	1302909,32	39,25997359	52,45613249
8811	401565,96	1302896,46	39,25978178	52,45598286
8812	401563,82	1302894,73	39,25975599	52,4559638
8813	401538,82	1302873,29	39,25943668	52,45574122
8814	401520,89	1302857,78	39,25920571	52,4555816
8815	401510,95	1302849,27	39,25907896	52,45549311
8816	401507,22	1302845,72	39,25902616	52,45545993
8817	401493,97	1302831,75	39,25881858	52,45534222
8818	401491,36	1302828,77	39,25877433	52,45531905
8819	401479,31	1302813,87	39,25855327	52,45521221
8820	401464,44	1302798,71	39,25832793	52,45508005
8821	401453,98	1302790,2	39,25820111	52,45498688
8822	401440,54	1302782,03	39,25807882	52,45486689
8823	401423,1	1302773,31	39,25794781	52,45471102
8824	401418,29	1302770,56	39,2579066	52,45466806
8825	401398,25	1302757,59	39,25771267	52,45448923
8826	401394,81	1302755,15	39,25767624	52,45445856
8827	401383,66	1302746,52	39,25754755	52,4543592
8828	401376,25	1302739,46	39,25744253	52,45429329
8829	401361,55	1302722,24	39,25718694	52,45416286
8830	401358,6	1302718,44	39,25713058	52,45413671
8831	401343,6	1302697	39,25681286	52,45400399
8832	401328,59	1302675,58	39,25649544	52,45387117
8833	401316,72	1302661	39,25627913	52,45376591
8834	401299,17	1302645,57	39,25604941	52,45360969
8835	401297,8	1302644,32	39,25603081	52,4535975
8836	401286,29	1302633,42	39,25586868	52,45349512
8837	401268,67	1302620,13	39,25567044	52,45333806
8838	401239,82	1302599,37	39,25536056	52,45308082
8839	401234,1	1302594,57	39,25528906	52,45302988
8840	401207,96	1302569,05	39,2549096	52,45279744
8841	401201,95	1302561,99	39,25480482	52,45274411
8842	401187,61	1302541,55	39,25450193	52,45261721
8843	401184,23	1302535,99	39,25441962	52,45258737
8844	401175,99	1302520,25	39,25418682	52,45251484
8845	401167,4	1302503,77	39,25394309	52,45243923

8846	401166,14	1302501,19	39,25390494	52,45242815
8847	401155,29	1302477,1	39,25354892	52,45233296
8848	401146,8	1302460,73	39,25330682	52,45225824
8849	401135,87	1302443,01	39,25304448	52,45216172
8850	401124,66	1302428,24	39,25282549	52,4520624
8851	401112,89	1302416,25	39,2526473	52,45195778
8852	401101,69	1302409,53	39,25254671	52,45185779
8853	401080,33	1302398,12	39,25237555	52,45166694
8854	401072,19	1302394,26	39,2523175	52,45159416
8855	401060,7	1302391,28	39,25227188	52,4514912
8856	401037,41	1302386,95	39,25220455	52,45128233
8857	401028,22	1302384,31	39,25216428	52,45120001
8858	401004,54	1302374,98	39,25202336	52,45098811
8859	400996,76	1302371,11	39,25196522	52,45091857
8860	400972,71	1302356,39	39,25174496	52,45070387
8861	400961,67	1302347,22	39,25160837	52,45060554
8862	400938,7	1302321,74	39,25123003	52,45040157
8863	400932,47	1302313,15	39,25110272	52,45034641
8864	400921,29	1302293,67	39,25081448	52,4502478
8865	400903,96	1302269,8	39,25046071	52,45009435
8866	400902,92	1302268,3	39,25043848	52,45008515
8867	400888,49	1302246,82	39,25012032	52,44995753
8868	400876,91	1302232,57	39,24990893	52,44985484
8869	400867,96	1302222,72	39,24976267	52,44977535
8870	400850,94	1302205,7	39,2495097	52,44962403
8871	400847,7	1302202,13	39,24945669	52,44959526
8872	400832,64	1302183,84	39,24918535	52,44946167
8873	400826,61	1302174,62	39,24904881	52,44940837
8874	400810,48	1302142,72	39,24857714	52,44926646
8875	400806,9	1302133,43	39,24843996	52,44923517
8876	400797,91	1302100,81	39,24795882	52,44915749
8877	400789,72	1302079,59	39,24764546	52,44908591
8878	400781,38	1302061,3	39,24737517	52,44901271
8879	400770,97	1302040,14	39,24706235	52,44892118
8880	400768,13	1302033,04	39,24695749	52,44889633
8881	400762,38	1302014,7	39,24668687	52,4488464
8882	400760,19	1302002,91	39,24651314	52,44882784
8883	400758,76	1301980,43	39,24618231	52,44881712
8884	400758,37	1301973,57	39,24608135	52,44881427
8885	400758,3	1301969,88	39,24602708	52,44881399
8886	400758,66	1301950,22	39,24573799	52,44881909
8887	400759,22	1301934,23	39,24550292	52,44882564
8888	400757	1301920,18	39,24529594	52,44880702
8889	400753,91	1301905,97	39,24508647	52,4487806
8890	400750,18	1301896,52	39,24494692	52,44874797
8891	400742,91	1301888,25	39,24482416	52,44868343
8892	400731,04	1301871,33	39,24457349	52,44857837
8893	400724,77	1301859,12	39,24439294	52,44852318

8894	400717,22	1301837,55	39,24407455	52,44845738
8895	400715,01	1301828,75	39,24394479	52,44843835
8896	400711,42	1301805,79	39,24360656	52,44840826
8897	400710,83	1301798,89	39,24350499	52,44840361
8898	400710,47	1301777,06	39,24318389	52,44840244
8899	400710,46	1301744,79	39,2427093	52,4484054
8900	400710,64	1301740,58	39,24264741	52,44840741
8901	400712,77	1301715,41	39,24227757	52,44842893
8902	400714,56	1301691,93	39,24193253	52,44844723
8903	400714,01	1301686,16	39,24184759	52,44844283
8904	400713,1	1301683,09	39,2418023	52,44843494
8905	400700,77	1301671,56	39,24163082	52,44832523
8906	400696,29	1301668,09	39,2415791	52,4482853
8907	400693,48	1301667,32	39,24156734	52,44826013
8908	400685,25	1301667,03	39,24156181	52,4481862
8909	400680,63	1301667,93	39,24157433	52,4481446
8910	400674,52	1301671,91	39,24163192	52,44808932
8911	400665,45	1301676,56	39,24169891	52,44800738
8912	400650,63	1301682,35	39,24178177	52,44787366
8913	400633,26	1301685,76	39,24182924	52,44771726
8914	400610,92	1301686,12	39,24183109	52,44751648
8915	400600,31	1301685,16	39,24181534	52,44742123
8916	400585,59	1301682,21	39,24176968	52,44728924
8917	400553,31	1301677,65	39,24169764	52,4469996
8918	400536,03	1301676,34	39,24167571	52,44684445
8919	400534,49	1301676,2	39,24167341	52,44683062
8920	400507,68	1301673,34	39,24162722	52,44658998
8921	400503,17	1301672,66	39,24161652	52,44654952
8922	400478,11	1301667,64	39,24153883	52,44632481
8923	400472,11	1301666,05	39,24151452	52,44627104
8924	400447,39	1301657,81	39,24138953	52,44604969
8925	400441,88	1301655,6	39,24135618	52,44600038
8926	400422,92	1301646,65	39,24122164	52,44583085
8927	400401,76	1301636,44	39,24106823	52,44564167
8928	400396	1301633,18	39,2410194	52,44559022
8929	400374,53	1301619,04	39,24080815	52,44539863
8930	400372,62	1301617,72	39,24078845	52,44538159
8931	400360,74	1301609,08	39,24065956	52,44527565
8932	400350,73	1301599,4	39,24051566	52,44518661
8933	400336,7	1301581,42	39,24024909	52,44506223
8934	400331,56	1301573,34	39,24012948	52,4450168
8935	400321,12	1301552,81	39,23982597	52,44492492
8936	400315,89	1301534,66	39,23955825	52,44487963
8937	400313,72	1301510,84	39,23920763	52,44486237
8938	400315,32	1301493,02	39,23894582	52,44487842
8939	400321,09	1301472,11	39,23863922	52,44493223
8940	400325,34	1301461,55	39,23848458	52,44497141
8941	400334,42	1301444,84	39,23824024	52,44505457

8942	400336,37	1301429,57	39,23801598	52,44507353
8943	400335,56	1301422,27	39,23790851	52,44506694
8944	400330,98	1301409,58	39,23772119	52,44502697
8945	400325,56	1301399,41	39,2375708	52,44497922
8946	400324,95	1301398,24	39,2375535	52,44497385
8947	400318,5	1301385,34	39,23736281	52,4449171
8948	400315,92	1301379,18	39,23727182	52,44489449
8949	400307,13	1301353,5	39,23689284	52,44481791
8950	400299,97	1301333,75	39,2366013	52,44475542
8951	400292,86	1301321,73	39,23642345	52,44469266
8952	400276,24	1301297,31	39,2360618	52,4445456
8953	400272,95	1301291,74	39,23597938	52,44451656
8954	400256,13	1301258,46	39,23548741	52,44436853
8955	400253,53	1301252,31	39,23539657	52,44434574
8956	400242,56	1301220,75	39,23493079	52,44425011
8957	400236,97	1301205,36	39,23470362	52,44420132
8958	400235,72	1301201,43	39,23464564	52,44419045
8959	400228,87	1301176,32	39,23427534	52,44413124
8960	400220,31	1301153,87	39,23394389	52,44405642
8961	400208,71	1301130,68	39,2336011	52,44395434
8962	400197,18	1301114,94	39,23336788	52,4438522
8963	400183,61	1301104,82	39,233217	52,44373121
8964	400178,14	1301100,09	39,23314661	52,4436825
8965	400165,93	1301087,88	39,23296519	52,44357392
8966	400161,28	1301082,53	39,23288581	52,44353263
8967	400155,42	1301074,7	39,23276978	52,4434807
8968	400152,76	1301073,64	39,23275378	52,4434569
8969	400148,38	1301073,21	39,23274679	52,44341758
8970	400145,05	1301073,79	39,23275481	52,4433876
8971	400136,44	1301078,57	39,23282379	52,44330979
8972	400127,75	1301082,37	39,23287835	52,44323135
8973	400103,73	1301090,26	39,23299071	52,44301477
8974	400098,25	1301091,72	39,23301134	52,44296539
8975	400065,3	1301098,52	39,23310631	52,44266867
8976	400056,28	1301099,54	39,23311993	52,44258753
8977	400039,72	1301099,9	39,2331227	52,44243869
8978	400028,98	1301098,98	39,23310753	52,44234226
8979	400007,07	1301094,67	39,23304082	52,44214578
8980	399999,5	1301092,55	39,23300849	52,44207796
8981	399973,4	1301082,97	39,23286364	52,44184432
8982	399960,52	1301079,11	39,23280491	52,44172894
8983	399952,53	1301075,94	39,23275708	52,44165744
8984	399935,99	1301067,67	39,23263295	52,44150958
8985	399927,2	1301062,05	39,23254898	52,44143112
8986	399906	1301045,17	39,23229753	52,44124219
8987	399896,47	1301035,12	39,2321483	52,44115749
8988	399885,64	1301019,96	39,23192373	52,44106158
8989	399878,79	1301006,42	39,23172359	52,44100129

8990	399873,02	1300988,73	39,2314626	52,44095108
8991	399870,57	1300974,82	39,23125769	52,44093036
8992	399869,85	1300952,57	39,2309304	52,44092596
8993	399869,83	1300950,44	39,23089908	52,44092598
8994	399870,15	1300919,85	39,23044932	52,44093169
8995	399864,58	1300878,87	39,22984589	52,44088545
8996	399864,23	1300875,47	39,22979585	52,44088262
8997	399862,09	1300843,39	39,2293238	52,44086636
8998	399861,99	1300841,08	39,22928982	52,44086568
8999	399861,63	1300823,47	39,22903082	52,44086407
9000	399863,4	1300809,21	39,22882141	52,4408813
9001	399868,43	1300790,88	39,22855264	52,4409282
9002	399869,6	1300787,18	39,22849841	52,44093905
9003	399878,69	1300761,94	39,22812865	52,44102307
9004	399883,47	1300745,33	39,22788513	52,44106756
9005	399885	1300720,37	39,22751834	52,44108362
9006	399883,81	1300709,96	39,22736509	52,44107389
9007	399876,88	1300692,99	39,22711451	52,44101319
9008	399865,29	1300670,15	39,22677691	52,44091115
9009	399861,91	1300661,64	39,22665126	52,44088157
9010	399856,52	1300643,3	39,22638077	52,44083483
9011	399854,64	1300633,1	39,2262305	52,44081887
9012	399853,2	1300614,74	39,22596031	52,44080763
9013	399853,77	1300602,36	39,22577836	52,44081389
9014	399857,61	1300580,02	39,22545044	52,44085046
9015	399859,64	1300566,26	39,22524842	52,44086997
9016	399859,16	1300563	39,22520041	52,44086596
9017	399853,04	1300551,45	39,22502965	52,44081203
9018	399845,66	1300542,87	39,22490237	52,4407465
9019	399833,45	1300530,37	39,22471673	52,44063794
9020	399817,31	1300515,54	39,22449623	52,44049427
9021	399798,71	1300499,05	39,22425096	52,44032865
9022	399796,97	1300497,43	39,22422687	52,44031317
9023	399782,3	1300483,11	39,2240141	52,44018266
9024	399778,59	1300479,07	39,22395414	52,44014969
9025	399765,35	1300462,98	39,22371555	52,4400322
9026	399746,06	1300438,51	39,22335284	52,43986111
9027	399738,32	1300424,59	39,223147	52,43979284
9028	399737,46	1300422,21	39,22311187	52,43978533
9029	399716,49	1300426,1	39,22316591	52,43959654
9030	399709,02	1300425,73	39,22315935	52,43952945
9031	399687,58	1300419,69	39,22306731	52,43933735
9032	399680,66	1300415,91	39,22301069	52,43927551
9033	399676,49	1300414,73	39,22299271	52,43923815
9034	399667,76	1300414,73	39,2229914	52,4391597
9035	399647,93	1300417,21	39,22302488	52,43898128
9036	399631,39	1300416,52	39,22301225	52,43883272
9037	399605,86	1300411,13	39,22292916	52,4386038

9038	399596,11	1300407,99	39,22288152	52,43851648
9039	399576,74	1300399,5	39,22275377	52,4383432
9040	399557,29	1300391,99	39,22264043	52,43816912
9041	399546,54	1300386,25	39,22255441	52,43807304
9042	399537,49	1300378,07	39,22243278	52,43799247
9043	399521,18	1300359,22	39,22215317	52,43784764
9044	399513,74	1300347,78	39,22198384	52,43778184
9045	399509,68	1300334,76	39,2217918	52,43774655
9046	399506,77	1300317,42	39,22153641	52,43772199
9047	399506,52	1300302,55	39,22131773	52,43772111
9048	399507,97	1300291,7	39,22115842	52,43773514
9049	399508,64	1300287,84	39,22110176	52,43774151
9050	399511,88	1300272,71	39,22087979	52,43777201
9051	399517,26	1300258,56	39,22067254	52,43782165
9052	399528,04	1300239,51	39,22039406	52,43792027
9053	399531,09	1300234,77	39,22032482	52,43794811
9054	399546,89	1300213	39,22000709	52,43809208
9055	399560,92	1300192,86	39,21971307	52,43822
9056	399569,62	1300175,47	39,21945868	52,43829976
9057	399574,27	1300160,73	39,21924264	52,4383429
9058	399573,88	1300152,01	39,21911437	52,43834019
9059	399573,33	1300150,16	39,21908709	52,43833542
9060	399567,72	1300142,83	39,21897847	52,43828568
9061	399557,05	1300131,48	39,21880999	52,43819083
9062	399540,1	1300120,69	39,2186488	52,43803951
9063	399488,06	1300091,67	39,21821433	52,43757453
9064	399448,08	1300074,68	39,21795855	52,43721682
9065	399414,86	1300061,15	39,21775466	52,43691955
9066	399368,76	1300044,74	39,2175065	52,43650679
9067	399362,66	1300042,1	39,21746677	52,43645222
9068	399263,93	1299991,3	39,21670514	52,43556967
9069	399253,4	1299984,04	39,21659683	52,43547571
9070	399245,05	1299974,34	39,21645297	52,43540156
9071	399235,26	1299959,48	39,21623303	52,43531494
9072	399230,1	1299949,27	39,21608215	52,4352695
9073	399222,58	1299928,84	39,21578065	52,43520379
9074	399222,13	1299927,56	39,21576177	52,43519986
9075	399214,6	1299905,28	39,21543307	52,43513422
9076	399202,35	1299880,18	39,21506222	52,43502643
9077	399191,68	1299861,04	39,21477923	52,43493229
9078	399172,09	1299830,7	39,21433024	52,43475901
9079	399165,95	1299817,06	39,21412879	52,43470508
9080	399214,1	1299803,58	39,21393776	52,43513897
9081	399234,57	1299835,28	39,21440687	52,43532004
9082	399246,69	1299857,03	39,21472845	52,43542697
9083	399260,94	1299886,24	39,21516003	52,43555236
9084	399269,49	1299911,55	39,21553343	52,43562689
9085	399277,02	1299931,98	39,21583493	52,4356927

9086	399286,81	1299946,84	39,21605487	52,43577932
9087	399385,53	1299997,64	39,21681649	52,43666178
9088	399432,68	1300014,42	39,21707024	52,43708394
9089	399467,29	1300028,52	39,21728272	52,43739366
9090	399510,08	1300046,7	39,21755641	52,43777651
9091	399565,72	1300077,73	39,21802097	52,43827365
9092	399589,18	1300092,66	39,218244	52,4384831
9093	399605,87	1300110,42	39,21850763	52,43863145
9094	399618,62	1300127,07	39,21875435	52,4387445
9095	399623,56	1300143,63	39,21899859	52,43878738
9096	399624,62	1300167,34	39,21934737	52,43879473
9097	399616,11	1300194,29	39,21974236	52,4387158
9098	399604,02	1300218,47	39,22009608	52,43860495
9099	399587,63	1300241,98	39,22043931	52,43845551
9100	399571,55	1300264,14	39,22076273	52,43830899
9101	399560,77	1300283,19	39,22104121	52,43821037
9102	399557,53	1300298,31	39,22126304	52,43817987
9103	399556,08	1300309,15	39,22142221	52,43816585
9104	399558,99	1300326,5	39,22167775	52,43819041
9105	399575,3	1300345,35	39,22195736	52,43833524
9106	399595,79	1300353,26	39,22207675	52,43851863
9107	399616,19	1300362,21	39,22221141	52,43870112
9108	399641,73	1300367,6	39,2222945	52,43893013
9109	399664,64	1300364,73	39,22225574	52,43913626
9110	399683,42	1300364,73	39,22225856	52,43930502
9111	399699,67	1300369,33	39,22232864	52,43945062
9112	399711,52	1300375,79	39,22242541	52,4395565
9113	399718,99	1300376,16	39,22243198	52,4396236
9114	399740,82	1300366,5	39,22229322	52,43982065
9115	399755,14	1300365,11	39,22227493	52,43994945
9116	399767,28	1300371	39,22236336	52,440058
9117	399777,83	1300386,84	39,22259786	52,44015135
9118	399785,34	1300407,57	39,22290381	52,44021693
9119	399803,97	1300431,22	39,22325436	52,44038216
9120	399817,21	1300447,32	39,22349309	52,44049965
9121	399831,89	1300461,64	39,22370587	52,44063025
9122	399850,81	1300478,42	39,22395546	52,44079872
9123	399868,29	1300494,47	39,2241941	52,44095431
9124	399882,53	1300509,07	39,22441093	52,44108093
9125	399894,6	1300523,09	39,2246189	52,4411881
9126	399907,36	1300547,19	39,2249752	52,44130054
9127	399910,18	1300566,24	39,22525575	52,44132412
9128	399906,99	1300587,9	39,22557377	52,44129346
9129	399903,05	1300610,83	39,22591035	52,44125594
9130	399904,49	1300629,19	39,22618054	52,44126718
9131	399909,88	1300647,53	39,22645103	52,44131392
9132	399922,39	1300672,2	39,22681569	52,44142406
9133	399932,7	1300697,42	39,22718809	52,44151437

9134	399935,18	1300719,04	39,22750638	52,44153466
9135	399933,04	1300753,88	39,22801836	52,4415122
9136	399926,29	1300777,34	39,22836231	52,44144938
9137	399916,65	1300804,12	39,22875464	52,44136027
9138	399911,62	1300822,45	39,22902341	52,44131338
9139	399911,98	1300840,06	39,22928241	52,44131498
9140	399914,12	1300872,14	39,22975445	52,44133123
9141	399920,19	1300916,73	39,23041105	52,44138164
9142	399919,83	1300950,96	39,23091433	52,44137522
9143	399920,55	1300973,21	39,23124161	52,44137963
9144	399926,32	1300990,9	39,23150262	52,44142983
9145	399937,15	1301006,06	39,23172718	52,44152574
9146	399958,35	1301022,94	39,23197863	52,44171467
9147	399974,89	1301031,22	39,2321029	52,44186253
9148	399989,21	1301035,51	39,23216816	52,4419908
9149	400016,73	1301045,61	39,23232087	52,44223716
9150	400038,63	1301049,92	39,23238759	52,44243355
9151	400055,19	1301049,56	39,23238482	52,44258239
9152	400088,14	1301042,75	39,23228969	52,44287911
9153	400112,15	1301034,87	39,23217748	52,44309559
9154	400128,17	1301025,97	39,23204904	52,44324037
9155	400146,52	1301022,79	39,23200507	52,44340556
9156	400164,53	1301024,56	39,23203384	52,44356723
9157	400180,76	1301030,91	39,23212969	52,44371248
9158	400191,67	1301039,71	39,23226076	52,4438097
9159	400201,28	1301052,53	39,23245075	52,44389486
9160	400213,49	1301064,73	39,23263201	52,44400344
9161	400233,08	1301079,34	39,23284985	52,44417812
9162	400251,54	1301104,55	39,23322339	52,44434165
9163	400266,14	1301133,73	39,23365472	52,44447012
9164	400276,46	1301160,8	39,23405438	52,44456033
9165	400283,96	1301188,28	39,23445963	52,44462516
9166	400289,68	1301204	39,23469168	52,44467509
9167	400300,76	1301235,9	39,23516248	52,44477167
9168	400317,58	1301269,18	39,23565446	52,44491971
9169	400335,08	1301294,9	39,23603537	52,44507455
9170	400345,39	1301312,32	39,23629312	52,44516557
9171	400354,29	1301336,88	39,23665565	52,44524324
9172	400363,22	1301362,98	39,23704084	52,44532104
9173	400369,67	1301375,88	39,23723154	52,44537779
9174	400376,79	1301389,23	39,23742895	52,44544052
9175	400384,6	1301410,87	39,23774839	52,44550867
9176	400386,72	1301429,98	39,23802974	52,44552593
9177	400382,83	1301460,46	39,23847738	52,44548812
9178	400369,29	1301485,41	39,23884221	52,4453641
9179	400363,52	1301506,31	39,23914867	52,44531029
9180	400365,68	1301530,14	39,23949944	52,44532746
9181	400376,13	1301550,67	39,23980296	52,44541944

9182	400390,15	1301568,65	39,24006953	52,44554373
9183	400402,03	1301577,28	39,24019827	52,44564967
9184	400423,5	1301591,42	39,24040952	52,44584126
9185	400444,25	1301601,43	39,24055992	52,44602678
9186	400463,21	1301610,38	39,24069446	52,44619631
9187	400487,92	1301618,61	39,2408193	52,44641758
9188	400512,98	1301623,63	39,24089699	52,44664229
9189	400539,8	1301626,49	39,24094318	52,44688302
9190	400558,7	1301627,91	39,24096698	52,44705272
9191	400594	1301632,9	39,2410458	52,44736945
9192	400610,12	1301636,13	39,24109579	52,447514
9193	400632,45	1301635,77	39,24109394	52,44771469
9194	400647,27	1301629,98	39,24101107	52,44784841
9195	400661,5	1301620,74	39,24087737	52,44797715
9196	400681,27	1301616,85	39,24082321	52,44815516
9197	400701,1	1301617,56	39,24083671	52,44833329
9198	400719,09	1301622,5	39,24091213	52,44849448
9199	400733,23	1301633,46	39,2410755	52,4486205
9200	400749,6	1301648,77	39,24130319	52,44876616
9201	400757,68	1301657,55	39,24143356	52,44883794
9202	400763,33	1301676,6	39,2417146	52,44888691
9203	400764,74	1301691,47	39,24193351	52,44889818
9204	400762,61	1301719,42	39,24234424	52,44887641
9205	400760,46	1301744,79	39,24271702	52,44885469
9206	400760,46	1301776,24	39,24317956	52,44885172
9207	400760,82	1301798,07	39,24350067	52,4488529
9208	400764,41	1301821,03	39,24383889	52,44888299
9209	400771,96	1301842,6	39,24415729	52,44894879
9210	400783,83	1301859,52	39,24440797	52,44905385
9211	400792,7	1301868,02	39,24453435	52,44913275
9212	400801,9	1301891,38	39,24487934	52,44921321
9213	400806,17	1301910,94	39,24516767	52,44924973
9214	400809,36	1301931,2	39,24546613	52,44927647
9215	400808,65	1301951,13	39,24575913	52,44926821
9216	400808,3	1301970,79	39,24604822	52,4492632
9217	400808,65	1301977,25	39,24614328	52,44926573
9218	400810,09	1301999,73	39,24647412	52,44927654
9219	400815,84	1302018,07	39,24674474	52,44932647
9220	400826,57	1302039,89	39,24706732	52,44942081
9221	400835,84	1302060,2	39,24736746	52,44950218
9222	400845,45	1302085,14	39,24773575	52,44958617
9223	400855,1	1302120,15	39,24825215	52,44966956
9224	400871,23	1302152,06	39,24872397	52,44981146
9225	400886,3	1302170,35	39,24899531	52,44994514
9226	400904,16	1302188,21	39,24926077	52,45010393
9227	400914,84	1302199,96	39,24943524	52,45019878
9228	400928,73	1302217,06	39,2496889	52,45032196
9229	400944,42	1302240,42	39,25003492	52,45046072

9230	400963,33	1302266,46	39,25042085	52,45062816
9231	400975,84	1302288,26	39,25074343	52,4507385
9232	400998,81	1302313,74	39,25112176	52,45094247
9233	401022,86	1302328,46	39,25134202	52,45115718
9234	401046,54	1302337,79	39,25148294	52,45136907
9235	401071,57	1302342,44	39,25155525	52,45159354
9236	401089,33	1302347,06	39,25162597	52,45175269
9237	401102,82	1302353,45	39,25172207	52,4518733
9238	401126,35	1302366,01	39,25191048	52,45208354
9239	401144,1	1302376,67	39,25207004	52,45224202
9240	401162,57	1302395,49	39,25234974	52,45240619
9241	401177,16	1302414,7	39,25263456	52,45253545
9242	401190,33	1302436,07	39,25295094	52,45265175
9243	401200,31	1302455,3	39,25323534	52,45273959
9244	401211,73	1302480,65	39,25360998	52,45283978
9245	401220,31	1302497,08	39,25385298	52,45291531
9246	401228,54	1302512,83	39,25408593	52,45298775
9247	401242,88	1302533,27	39,25438882	52,45311465
9248	401269,02	1302558,79	39,25476828	52,4533471
9249	401298,33	1302579,87	39,25508293	52,45360845
9250	401318,64	1302595,19	39,25531146	52,45378948
9251	401332,18	1302608,03	39,25550244	52,45390992
9252	401352,85	1302626,2	39,25577295	52,45409391
9253	401368,5	1302645,41	39,25605796	52,45423269
9254	401384,55	1302668,32	39,25639746	52,45437472
9255	401399,56	1302689,77	39,25671533	52,45450753
9256	401414,27	1302706,98	39,25697078	52,45463806
9257	401425,42	1302715,61	39,25709947	52,45473742
9258	401445,46	1302728,59	39,25729355	52,45491625
9259	401464,75	1302738,23	39,25743838	52,45508866
9260	401482,89	1302749,26	39,25760348	52,4552506
9261	401498,17	1302761,7	39,25778887	52,4553867
9262	401516,68	1302780,56	39,2580692	52,45555122
9263	401530,24	1302797,33	39,25831801	52,45567145
9264	401543,49	1302811,3	39,25852559	52,45578916
9265	401553,51	1302819,89	39,25865352	52,45587837
9266	401571,36	1302835,33	39,25888345	52,45603728
9267	401596,36	1302856,76	39,25920262	52,45625986
9268	401613,16	1302869,62	39,25939443	52,45640958
9269	401629,89	1302882,45	39,2595858	52,45655868
9270	401655,94	1302908,85	39,25997825	52,45679021
9271	401673,47	1302923,52	39,26019681	52,45694632
9272	401689,23	1302935,34	39,26037316	52,45708679
9273	401705,34	1302944,29	39,26050736	52,45723069
9274	401724,26	1302954,37	39,26065863	52,45739973
9275	401749,96	1302968,65	39,26087275	52,45762928
9276	401770,37	1302980,11	39,26104456	52,45781158
9277	401795,78	1302987,98	39,26116435	52,45803914

9278	401816,92	1302994,43	39,26126257	52,45822848
9279	401837,07	1302996,23	39,26129224	52,45840937
9280	401860,75	1302992,28	39,26123788	52,45862254
9281	401888,31	1302984,77	39,26113177	52,45887091
9282	401903,72	1302978,67	39,26104448	52,45900997
9283	401915,54	1302972,94	39,26096206	52,45911674
9284	401935,49	1302962,25	39,26080796	52,45929704
9285	401962,2	1302953	39,26067612	52,45953795
9286	401984,25	1302946,24	39,26058017	52,45973674
9287	402013,79	1302943,03	39,26053762	52,46000249
9288	402033,76	1302941,97	39,26052518	52,46018204
9289	402061,19	1302940,9	39,26051378	52,46042862
9290	402087,9	1302943,39	39,26055464	52,46066839
9291	402116,46	1302947,32	39,26061697	52,46092465
9292	402140	1302949,1	39,26064688	52,461136
9293	402158,14	1302953,01	39,26070727	52,46129863
9294	402191,64	1302961,57	39,2608385	52,46159883
9295	402222,28	1302973,68	39,2610215	52,46187298
9296	402249,47	1302985,49	39,26119954	52,46211616
9297	402278,48	1302991,22	39,26128843	52,46237629
9298	402300,34	1302994,08	39,26133397	52,46257244
9299	402323,32	1302993,01	39,26132187	52,46277904
9300	402348,73	1302986,56	39,261231	52,46300799
9301	402372,22	1302980,87	39,26115101	52,46321962
9302	402394,6	1302979,8	39,26113881	52,46342083
9303	402419,88	1302981,94	39,2611743	52,46364778
9304	402445,91	1302985,15	39,26122564	52,46388137
9305	402459,16	1302987,3	39,26125937	52,46400022
9306	402477,08	1302987,3	39,26126221	52,46416125
9307	402502,11	1302986,58	39,26125558	52,46438624
9308	402521,12	1302984,07	39,26122166	52,4645573
9309	402548,25	1302975,86	39,26110517	52,46480188
9310	402574,67	1302972,65	39,26106213	52,46503959
9311	402594,1	1302966,53	39,26097517	52,46521478
9312	402613,15	1302954,31	39,2607984	52,46538714
9313	402626	1302942,53	39,26062712	52,46550375
9314	402635,56	1302936,16	39,26053491	52,46559027
9315	402646,3	1302930,79	39,2604576	52,46568729
9316	402663,8	1302916,15	39,26024498	52,46584596
9317	402676,83	1302909,1	39,26014332	52,46596373
9318	402696,94	1302906,28	39,26010501	52,4661447
9319	402717,4	1302909,81	39,26016018	52,46632821
9320	402731,47	1302918,6	39,26029173	52,46645379
9321	402744,58	1302933,48	39,26051273	52,46657016
9322	402757,42	1302952,03	39,26078768	52,46668374
9323	402769,96	1302968,15	39,26102684	52,46679487
9324	402782,53	1302980	39,26120318	52,46690667
9325	402807,26	1302997,66	39,26146693	52,46712718

9326	402827,45	1303005,95	39,26159209	52,46730781
9327	402846,23	1303006,67	39,26160566	52,46747649
9328	402861,42	1303003,05	39,26155481	52,46761333
9329	402877,52	1302993,75	39,26142053	52,46775891
9330	402886,13	1302990,52	39,26137437	52,46783659
9331	402911,94	1302971,43	39,26109758	52,46807036
9332	402934,49	1302949,59	39,26077981	52,4682751
9333	402955,91	1302923,89	39,26040506	52,46847006
9334	402972,95	1302907,2	39,26016219	52,46862479
9335	402988,53	1302898,35	39,26003444	52,46876564
9336	403004,48	1302892,33	39,25994839	52,46890955
9337	403021,81	1302889,5	39,25990949	52,46906554
9338	403035,93	1302890,91	39,25993247	52,46919229
9339	403054,44	1302896,25	39,26001397	52,4693581
9340	403105,19	1302908,4	39,26020076	52,46981296
9341	403129,85	1302910,9	39,26024145	52,4700343
9342	403159,08	1302915,54	39,26031435	52,47029651
9343	403184,05	1302920,89	39,26039702	52,47052037
9344	403207,88	1302926,23	39,26047936	52,47073399
9345	403225,99	1302934,75	39,26060759	52,4708959
9346	403232,7	1302938,63	39,26066574	52,47095582
9347	403259,41	1302959,64	39,26097912	52,4711938
9348	403271,2	1302970,71	39,26114388	52,47129867
9349	403290,86	1302985,37	39,2613627	52,47147391
9350	403308,65	1302999,25	39,26156976	52,47163243
9351	403326,02	1303017,68	39,2618437	52,47178672
9352	403332,71	1303034,59	39,26209358	52,4718452
9353	403334,83	1303054,01	39,26237968	52,47186237
9354	403330,96	1303070,19	39,26261714	52,47182603
9355	403318,9	1303088,28	39,26288141	52,47171591
9356	403308,47	1303103,03	39,2630968	52,47162076
9357	403305,57	1303117,89	39,26331499	52,47159326
9358	403306,29	1303139,65	39,2636353	52,47159761
9359	403317,03	1303180,47	39,26423765	52,47169016
9360	403327,43	1303205,58	39,26460878	52,47178117
9361	403347,13	1303231,73	39,2649967	52,47195565
9362	403362,9	1303250,01	39,2652682	52,47209558
9363	403376,84	1303260,73	39,26542816	52,4722198
9364	403395,02	1303279,71	39,26571034	52,47238132
9365	403408,57	1303292,19	39,26589614	52,47250186
9366	403424,53	1303310,64	39,26617017	52,47264348
9367	403432,68	1303330,12	39,26645811	52,47271482
9368	403439,46	1303356,18	39,26684266	52,4727732
9369	403449,12	1303378,35	39,26717043	52,47285784
9370	403459,5	1303406,99	39,26759352	52,47294832
9371	403476,76	1303428,57	39,26791383	52,47310131
9372	403496,58	1303443,35	39,26813448	52,47327797
9373	403512,88	1303447,33	39,26819565	52,47342405

9374	403527,46	1303446,97	39,26819269	52,4735551
9375	403541,47	1303437,62	39,26805734	52,4736819
9376	403588,84	1303421,24	39,26782387	52,47410916
9377	403620,5	1303413,06	39,26770856	52,47439444
9378	403638,96	1303412,35	39,26770106	52,47456039
9379	403658,82	1303413,06	39,26771468	52,47473878
9380	403678,61	1303420,12	39,26782173	52,47491592
9381	403693,1	1303430,73	39,26798018	52,47504509
9382	403704,46	1303443,15	39,26816476	52,47514595
9383	403715,8	1303457,68	39,26838039	52,47524644
9384	403723,26	1303477,41	39,26867193	52,47531154
9385	403731,08	1303495,17	39,26893453	52,47538008
9386	403733,56	1303521,05	39,26931577	52,47539983
9387	403730,71	1303561,97	39,26991748	52,47537022
9388	403725,44	1303580,26	39,27018578	52,47532108
9389	403717,13	1303587,53	39,27029143	52,4752457
9390	403703,61	1303592,15	39,27035725	52,47512376
9391	403682,77	1303606,17	39,27056023	52,47493512
9392	403665,48	1303624,17	39,27082233	52,47477799
9393	403658,62	1303642,23	39,27108699	52,47471458
9394	403655,38	1303663,09	39,27139344	52,47468342
9395	403657,18	1303680,4	39,27164845	52,4746979
9396	403668,32	1303711,83	39,27211275	52,47479492
9397	403682,36	1303729,11	39,27236929	52,47491939
9398	403702,09	1303746,33	39,27262586	52,47509499
9399	403721,5	1303757,11	39,27278762	52,47526834
9400	403751,57	1303766,42	39,27292945	52,47553763
9401	403775,85	1303772,85	39,27302798	52,47575517
9402	403798,73	1303778,93	39,27312113	52,47596017
9403	403823,02	1303783,21	39,27318802	52,47617802
9404	403844,81	1303787,5	39,27325466	52,47637339
9405	403879,13	1303792,24	39,27332994	52,47668132
9406	403912,72	1303793,67	39,27335638	52,47698301
9407	403941,36	1303794,74	39,27337674	52,47724026
9408	403968,99	1303789,71	39,27330716	52,47748903
9409	403991,93	1303780,4	39,27317384	52,47769608
9410	404013,44	1303769,64	39,27301895	52,47789042
9411	404025,93	1303759,29	39,27286864	52,47800367
9412	404063,62	1303741,51	39,27261304	52,47834409
9413	404093,83	1303734,05	39,27250811	52,47861628
9414	404124,03	1303732,63	39,27249207	52,47888779
9415	404138,92	1303735,11	39,27253096	52,47902134
9416	404164,58	1303740,81	39,27261897	52,47925136
9417	404181,37	1303745,82	39,2726954	52,47940174
9418	404199,69	1303749,05	39,27274588	52,47956604
9419	404227,07	1303747,97	39,27273439	52,47981218
9420	404244,78	1303738,21	39,2725936	52,47997227
9421	404262,73	1303721,34	39,2723482	52,48013522

9422	404278,1	1303703,1	39,27208223	52,48027512
9423	404297,37	1303679,91	39,27174403	52,48045055
9424	404312,34	1303663,16	39,27149991	52,48058671
9425	404328,4	1303647,28	39,27126878	52,48073258
9426	404346,9	1303628,07	39,27098902	52,48090007
9427	404359,22	1303620,67	39,27088209	52,48101213
9428	404368,61	1303618,24	39,27084783	52,48109674
9429	404383,33	1303621,04	39,2708914	52,48122874
9430	404402,1	1303631,31	39,27104556	52,4813964
9431	404422,77	1303648,06	39,2712954	52,48158049
9432	404441,01	1303661,3	39,2714932	52,48174309
9433	404462,53	1303674,21	39,27168666	52,4819352
9434	404477,4	1303678,92	39,27175837	52,48206836
9435	404489,51	1303677,09	39,27173338	52,48217735
9436	404504,38	1303666,56	39,27158079	52,48231201
9437	404515,51	1303650,41	39,27134488	52,4824136
9438	404525,87	1303636,48	39,27114152	52,48250806
9439	404537,29	1303618,63	39,27088063	52,48261242
9440	404550,1	1303601,55	39,2706313	52,4827292
9441	404564,02	1303586,92	39,2704182	52,48285572
9442	404577,64	1303569,01	39,27015678	52,48297986
9443	404584,5	1303557,44	39,26998759	52,48304263
9444	404587,39	1303541,19	39,26974888	52,48307019
9445	404587,75	1303520,79	39,26944869	52,48307542
9446	404588,46	1303493,36	39,26904508	52,48308448
9447	404593,08	1303466,55	39,26865122	52,48312861
9448	404600,84	1303449,62	39,26840328	52,4832
9449	404617,14	1303433,32	39,26816598	52,48334805
9450	404638,89	1303416,2	39,26791748	52,48354517
9451	404661,4	1303397,63	39,26764775	52,48374925
9452	404674,35	1303385,75	39,26747497	52,48386677
9453	404678,74	1303377,71	39,26735733	52,483907
9454	404682	1303362,12	39,26712839	52,48393782
9455	404679,48	1303348,09	39,26692148	52,48391654
9456	404677,35	1303327,42	39,26661691	52,48389941
9457	404675,92	1303305,37	39,26629214	52,48388871
9458	404678,05	1303286,25	39,26601106	52,48390971
9459	404683,71	1303272,45	39,26580885	52,48396192
9460	404691,18	1303257,51	39,26559014	52,48403049
9461	404703,65	1303237,02	39,26529054	52,48414454
9462	404718,63	1303215,27	39,2649728	52,48428126
9463	404732,92	1303194,54	39,26466995	52,48441168
9464	404741,55	1303180,16	39,26445967	52,48449063
9465	404744,8	1303167,53	39,26427429	52,48452106
9466	404748,37	1303144,34	39,26393353	52,48455539
9467	404754,76	1303122,3	39,26361014	52,48461495
9468	404763,66	1303103,1	39,26332896	52,48469678
9469	404771,48	1303088,52	39,2631156	52,48476846

9470	404782,18	1303073,18	39,26289151	52,4848661
9471	404794,71	1303052,69	39,26259191	52,48498068
9472	404802,26	1303035,43	39,26233906	52,48505019
9473	404805,83	1303014,69	39,26203435	52,48508428
9474	404811,5	1302997,68	39,26178488	52,48513688
9475	404820,28	1302982,59	39,26156416	52,48521723
9476	404836	1302975,25	39,26145862	52,4853592
9477	404856,92	1302974,89	39,26145664	52,48554722
9478	404880,89	1302973,82	39,26144469	52,48576271
9479	404903,43	1302970,24	39,26139556	52,4859656
9480	404927,36	1302965,6	39,26133106	52,48618108
9481	404943,74	1302962,4	39,26128655	52,48632857
9482	404964,7	1302960,62	39,26126367	52,48651709
9483	404988,89	1302963,11	39,26130416	52,48673421
9484	404998,45	1302964,53	39,26132658	52,48681998
9485	405024,56	1302973,35	39,26146054	52,48705374
9486	405032,54	1302986,18	39,26165066	52,48712421
9487	405032,88	1302994,77	39,26177716	52,48712643
9488	405027,28	1303009,47	39,26199265	52,48707469
9489	405017,82	1303017,88	39,26211494	52,48698887
9490	405007,19	1303024,61	39,26221231	52,4868927
9491	404998,14	1303028,95	39,26227476	52,48681096
9492	404995,07	1303033,18	39,26233654	52,48678296
9493	404994,31	1303042,29	39,26247051	52,48677525
9494	405000,78	1303048,38	39,26256118	52,4868328
9495	405015,19	1303050,9	39,26260056	52,48696204
9496	405028,01	1303056,25	39,26268135	52,48707672
9497	405038,96	1303059,16	39,26272592	52,48717483
9498	405053,55	1303054,79	39,26266391	52,48730635
9499	405066,45	1303045,11	39,26252347	52,48742321
9500	405079,34	1303038,67	39,26243072	52,48753966
9501	405088,42	1303029,95	39,26230381	52,4876221
9502	405098,84	1303011,27	39,26203049	52,48771754
9503	405107,75	1302992,03	39,2617487	52,48779946
9504	405116,3	1302979,55	39,26156635	52,4878775
9505	405123,49	1302966,25	39,26137171	52,48794339
9506	405127,46	1302952,89	39,26117568	52,48798036
9507	405128,55	1302935,84	39,26092488	52,4879918
9508	405124,15	1302927,03	39,2607945	52,48795312
9509	405116,69	1302918,15	39,26066261	52,48788694
9510	405112,83	1302905,88	39,26048138	52,48785344
9511	405112,48	1302899,6	39,26038889	52,48785091
9512	405114,97	1302874,56	39,26002069	52,4878757
9513	405120,64	1302857,55	39,25977121	52,48792829
9514	405130,94	1302836,94	39,25946946	52,48802284
9515	405144,36	1302817,52	39,25918572	52,4881453
9516	405154,01	1302813,38	39,2591263	52,48823241
9517	405167,01	1302814,44	39,25914396	52,48834912

9518	405179,22	1302816,59	39,25917754	52,48845863
9519	405194,42	1302814,42	39,259148	52,48859543
9520	405210,96	1302807,23	39,25904477	52,48874474
9521	405228,12	1302797,94	39,25891073	52,48889984
9522	405242,71	1302790,11	39,25879778	52,48903169
9523	405271,3	1302779,03	39,25863919	52,48928967
9524	405297,85	1302761,09	39,2583793	52,48952997
9525	405312,55	1302745,31	39,25814933	52,48966358
9526	405327,55	1302727,46	39,25788894	52,48980009
9527	405340,98	1302712,26	39,25766731	52,48992223
9528	405357,51	1302706,99	39,25759234	52,49007127
9529	405371,74	1302705,21	39,25756838	52,49019931
9530	405385	1302702,7	39,25753352	52,49031871
9531	405399,4	1302698,74	39,2574775	52,49044848
9532	405414,86	1302689,3	39,25734097	52,49058831
9533	405428,56	1302679,57	39,2571999	52,49071235
9534	405437,92	1302664,8	39,25698395	52,49079788
9535	405446,78	1302649,22	39,25675599	52,49087899
9536	405459,77	1302640,09	39,25662364	52,4909966
9537	405474,28	1302635,13	39,25655291	52,49112746
9538	405488,87	1302631,57	39,2565028	52,4912589
9539	405503,82	1302628,37	39,25645805	52,49139355
9540	405513,84	1302627,3	39,25644387	52,49148369
9541	405524,67	1302624,05	39,25639774	52,49158132
9542	405535,53	1302618,62	39,25631951	52,49167943
9543	405542,86	1302611,66	39,25621821	52,49174596
9544	405546,88	1302601,43	39,25606824	52,49178307
9545	405550,81	1302569,77	39,25560278	52,49182142
9546	405554,01	1302553,09	39,25535774	52,49185178
9547	405562,19	1302533,88	39,25507623	52,49192713
9548	405570,37	1302513,6	39,25477897	52,49200258
9549	405580,34	1302499,37	39,25457105	52,49209353
9550	405588,48	1302485,21	39,25436387	52,49216803
9551	405602,22	1302476,05	39,25423118	52,49229238
9552	405614,56	1302470,41	39,25415009	52,4924038
9553	405633,5	1302467,9	39,25411612	52,49257423
9554	405643,18	1302462,89	39,25404388	52,49266169
9555	405660,51	1302458,29	39,25397889	52,49281786
9556	405677,24	1302457,93	39,25397621	52,49296823
9557	405692,97	1302456,14	39,25395233	52,49310974
9558	405706,36	1302454,7	39,25393323	52,4932302
9559	405713,73	1302449,54	39,25385843	52,49329692
9560	405722,92	1302438,23	39,25369337	52,49338058
9561	405735,58	1302435,41	39,25365384	52,49349462
9562	405748,29	1302430,33	39,25358105	52,49360931
9563	405763,11	1302412,98	39,25332795	52,49374414
9564	405769,91	1302396,52	39,25308669	52,49380682
9565	405777,33	1302385,58	39,2529268	52,49387454

9566	405788,76	1302374,49	39,25276532	52,49397831
9567	405795,63	1302362,93	39,25259622	52,49404115
9568	405813,87	1302313,32	39,25186871	52,4942098
9569	405822,08	1302283,69	39,25143378	52,4942864
9570	405834,17	1302250,6	39,25094852	52,4943982
9571	405850,89	1302226,42	39,25059516	52,49455075
9572	405864,43	1302208,24	39,25032962	52,49467415
9573	405880,42	1302189,77	39,2500602	52,4948196
9574	405902,07	1302174,5	39,24983877	52,4950156
9575	405918,73	1302166,71	39,24972669	52,49516604
9576	405933,96	1302163,16	39,2496768	52,49530323
9577	405948,84	1302161,39	39,24965307	52,49543711
9578	405965,54	1302162,81	39,24967658	52,49558704
9579	405986,34	1302165,32	39,24971678	52,4957737
9580	406010,75	1302160,3	39,24964669	52,49599353
9581	406027,57	1302155,65	39,24958086	52,49614511
9582	406048,77	1302148,82	39,24948361	52,49633626
9583	406065,69	1302135,14	39,24928484	52,4964896
9584	406080,75	1302119,01	39,24904971	52,49662646
9585	406093,29	1302101,09	39,24878784	52,49674085
9586	406104,98	1302080,18	39,2484818	52,49684789
9587	406126,78	1302068,93	39,24831957	52,49704485
9588	406145,78	1302068,58	39,24831738	52,49721561
9589	406173,42	1302076,73	39,24844168	52,4974632
9590	406196,87	1302091,66	39,24866515	52,4976725
9591	406212,77	1302103,67	39,24884446	52,49781423
9592	406222,66	1302124,5	39,24915269	52,49790112
9593	406226,94	1302143,04	39,24942633	52,49793781
9594	406241,21	1302179,52	39,24996566	52,49806256
9595	406244,43	1302198,85	39,25025077	52,49808965
9596	406250,66	1302209,49	39,2504084	52,49814462
9597	406269,52	1302219,64	39,25056079	52,49831312
9598	406297,57	1302222,52	39,25060758	52,4985649
9599	406319,32	1302221,09	39,25058993	52,49876047
9600	406342,77	1302224,65	39,25064601	52,49897085
9601	406376,64	1302233,2	39,2507772	52,49927438
9602	406424,16	1302246,78	39,25098458	52,49970009
9603	406456,37	1302250,72	39,25104763	52,49998915
9604	406482,38	1302251,43	39,25106216	52,5002228
9605	406499,88	1302256,43	39,25113851	52,50037957
9606	406519,72	1302256,43	39,25114162	52,50055785
9607	406533,89	1302251,71	39,25107434	52,50068563
9608	406544,36	1302242,32	39,25093772	52,50078061
9609	406554,41	1302232,63	39,25079661	52,50087184
9610	406576,94	1302202,86	39,25036179	52,50107713
9611	406596,16	1302175,09	39,2499559	52,50125249
9612	406614,93	1302160,22	39,24973988	52,50142257
9613	406640,15	1302148,5	39,24957125	52,50165031

9614	406660,12	1302143,15	39,24949559	52,50183026
9615	406678,03	1302135,63	39,24938766	52,50199191
9616	406720,16	1302116,26	39,24910902	52,50237233
9617	406744,13	1302105,17	39,24894946	52,50258878
9618	406770,68	1302086,87	39,24868414	52,50282909
9619	406788,58	1302065,02	39,24836519	52,50299202
9620	406812,54	1302036,78	39,24795309	52,50321
9621	406824,04	1302016,3	39,24765331	52,50331529
9622	406830,51	1301994,02	39,24732624	52,50337554
9623	406832,31	1301971,33	39,24699241	52,50339387
9624	406825,48	1301948,35	39,24665296	52,50333468
9625	406817,65	1301924,14	39,24629525	52,50326662
9626	406815,52	1301902,09	39,24597023	52,50324957
9627	406813,75	1301883,56	39,2456971	52,50323543
9628	406823,92	1301864,99	39,24542523	52,50332857
9629	406838,55	1301855,23	39,24528379	52,50346096
9630	406853,12	1301856,62	39,24530652	52,50359175
9631	406865,87	1301865,12	39,24543367	52,50370551
9632	406873,94	1301868,79	39,24548896	52,50377768
9633	406888,42	1301867,7	39,24547516	52,5039079
9634	406913,38	1301864,13	39,24542647	52,50413252
9635	406919,32	1301864,13	39,24542739	52,5041859
9636	406935,08	1301867,63	39,24548138	52,50432718
9637	406946,98	1301881,63	39,24568938	52,50443279
9638	406955,84	1301905,75	39,24604594	52,50451011
9639	406961,21	1301926,85	39,24635748	52,50455636
9640	406971,97	1301949,1	39,2466868	52,50465094
9641	406981,25	1301962,3	39,24688262	52,50473307
9642	406989,05	1301979,67	39,24713962	52,50480151
9643	406994,05	1301998,24	39,24741385	52,50484468
9644	407002,98	1302016,82	39,24768885	52,50492315
9645	407006,9	1302028,95	39,24786808	52,50495722
9646	407019,06	1302057,01	39,24828318	52,50506382
9647	407031,18	1302081,62	39,24864747	52,50517039
9648	407036,55	1302097,37	39,24888024	52,50521714
9649	407049,13	1302116,41	39,24916258	52,50532837
9650	407062,34	1302130,7	39,24937507	52,50544571
9651	407072,97	1302145,58	39,24959585	52,50553981
9652	407079,39	1302162,32	39,24984337	52,5055959
9653	407087,72	1302176,81	39,25005805	52,50566937
9654	407104,4	1302186,6	39,25020482	52,50581832
9655	407120,26	1302190,21	39,25026046	52,50596049
9656	407141,86	1302191,65	39,25028504	52,50615445
9657	407158,47	1302186,95	39,25021843	52,50630415
9658	407179,29	1302175,83	39,25005793	52,50649229
9659	407212,55	1302151,51	39,24970499	52,50679348
9660	407237,27	1302130,01	39,24939223	52,50701766
9661	407253,37	1302106,4	39,24904706	52,50716458

9662	407270,15	1302085,33	39,24873939	52,50731736
9663	407276,99	1302074,53	39,24858141	52,50737986
9664	407281,36	1302063,61	39,24842128	52,50742016
9665	407280,61	1302053,17	39,24826742	52,50741442
9666	407272,87	1302046,16	39,24816298	52,50734553
9667	407261,54	1302038,37	39,24804649	52,50724447
9668	407255,67	1302028,36	39,24789817	52,50719267
9669	407256,7	1302018,04	39,24774635	52,50720291
9670	407264,79	1302005,03	39,24755602	52,50727684
9671	407275,8	1301993,31	39,24738514	52,50737689
9672	407283,98	1301985,13	39,24726595	52,50745117
9673	407294,7	1301975,48	39,24712551	52,50754841
9674	407307,15	1301962,33	39,2469338	52,50766154
9675	407314,93	1301957,73	39,24686727	52,50773188
9676	407338,42	1301942,42	39,24664546	52,50794441
9677	407363,97	1301933,91	39,24652411	52,50817481
9678	407388,85	1301931,06	39,24648601	52,50839864
9679	407405,77	1301930,7	39,24648334	52,50855072
9680	407416,02	1301924,85	39,24639878	52,50864338
9681	407423,4	1301916,73	39,24628035	52,50871046
9682	407424,85	1301900,59	39,24604288	52,50872502
9683	407425,55	1301883,24	39,24578748	52,50873296
9684	407430,71	1301873,28	39,2456416	52,50878027
9685	407447,82	1301867,34	39,24555678	52,50893458
9686	407464,08	1301866,99	39,24555415	52,50908072
9687	407480,46	1301869,13	39,24558821	52,50922771
9688	407509,83	1301871,63	39,2456296	52,50949138
9689	407532,8	1301868,4	39,2455856	52,50969809
9690	407550,68	1301863,04	39,24550944	52,50985927
9691	407574,12	1301857,71	39,24543458	52,5100704
9692	407594,23	1301858,77	39,24545332	52,510251
9693	407609,16	1301865,88	39,24556035	52,51038449
9694	407625,81	1301869,86	39,24562156	52,51053372
9695	407645,04	1301865,87	39,24556578	52,5107069
9696	407656,65	1301857,16	39,24543931	52,51081205
9697	407662,76	1301849,97	39,24533437	52,51086763
9698	407678,85	1301832,1	39,24507368	52,51101391
9699	407693,19	1301811,65	39,24477473	52,5111447
9700	407700,68	1301793,84	39,24451359	52,51121369
9701	407710,9	1301781,85	39,24433859	52,51130666
9702	407725,05	1301771,59	39,24418968	52,51143478
9703	407741,32	1301764,52	39,24408807	52,51158165
9704	407760,83	1301760,97	39,24403882	52,5117573
9705	407783,25	1301759,55	39,24402138	52,51195889
9706	407802,5	1301759,9	39,24402952	52,51213184
9707	407827,53	1301760,62	39,24404401	52,51235668
9708	407842,55	1301758,83	39,24401997	52,51249182
9709	407861,05	1301758,12	39,24401239	52,51265812

9710	407887,36	1301759,54	39,24403738	52,5128944
9711	407913,58	1301766,27	39,24414057	52,51312937
9712	407930,6	1301778,33	39,24432084	52,51328117
9713	407942,85	1301787,34	39,24445544	52,51339039
9714	407958,47	1301790,97	39,24451133	52,51353041
9715	407977,95	1301788,08	39,24447179	52,51370572
9716	407995,24	1301781,96	39,24438433	52,51386167
9717	408011,09	1301771,15	39,24422758	52,51400511
9718	408026,87	1301752,86	39,24396064	52,51414864
9719	408037,66	1301738,83	39,24375566	52,51424692
9720	408041,95	1301727,03	39,24358253	52,51428659
9721	408050,79	1301713,86	39,24338992	52,51436727
9722	408062,95	1301701,35	39,24320755	52,51447772
9723	408070,22	1301688,63	39,24302132	52,51454425
9724	408070,94	1301671,99	39,24277635	52,51455229
9725	408068,07	1301642,93	39,24234788	52,51452925
9726	408059,55	1301619,49	39,24200132	52,5144549
9727	408069,4	1301578,92	39,24140529	52,51454724
9728	408087,48	1301571,97	39,24130572	52,51471036
9729	408105,09	1301573,03	39,24132405	52,5148685
9730	408120,47	1301577,68	39,24139492	52,51500626
9731	408138,03	1301576,96	39,24138703	52,51516412
9732	408153,87	1301578,72	39,2414154	52,51530629
9733	408164,34	1301585,35	39,24151468	52,51539974
9734	408172,55	1301595,7	39,24166839	52,51547254
9735	408185,9	1301604,72	39,24180332	52,51559165
9736	408201,57	1301611,49	39,24190546	52,51573182
9737	408214,3	1301622,09	39,24206356	52,5158452
9738	408227,09	1301637,02	39,24228545	52,51595872
9739	408248,43	1301666,27	39,24271958	52,51614772
9740	408255,93	1301687,71	39,24303654	52,51621308
9741	408269,61	1301704,26	39,24328244	52,51633445
9742	408282,8	1301716,39	39,24346315	52,51645182
9743	408294,13	1301731,61	39,24368909	52,51655219
9744	408300,15	1301746,82	39,24391406	52,51660485
9745	408302,96	1301758,78	39,24409066	52,51662896
9746	408301,19	1301772,95	39,2442991	52,51661172
9747	408299,74	1301788,84	39,24453293	52,51659718
9748	408303,04	1301796,9	39,24465217	52,51662607
9749	408315,95	1301819,22	39,24498293	52,51673996
9750	408331,81	1301837,24	39,24525083	52,51688077
9751	408358,42	1301849,1	39,24542966	52,51711876
9752	408388,18	1301856,64	39,24554534	52,51738546
9753	408410,14	1301857	39,24555406	52,51758275
9754	408428,98	1301851,92	39,24548216	52,51775253
9755	408438,75	1301842,16	39,24533992	52,51784124
9756	408452,26	1301829,36	39,24515347	52,51796385
9757	408465,81	1301820,44	39,24502418	52,51808646

9758	408473,56	1301813,75	39,24492684	52,51815673
9759	408491,93	1301810,22	39,2448777	52,51832213
9760	408516,69	1301805,55	39,24481276	52,51854506
9761	408540,11	1301790,43	39,24459367	52,51875694
9762	408553,1	1301774,54	39,24436162	52,51887517
9763	408561,36	1301752,29	39,24403515	52,5189515
9764	408568,95	1301730,75	39,24371904	52,51902174
9765	408576,55	1301725,91	39,24364892	52,51909049
9766	408592,99	1301718,76	39,24354615	52,51923889
9767	408615,25	1301702,25	39,2433064	52,51944048
9768	408634,24	1301680,75	39,24299264	52,51961315
9769	408651,7	1301656,52	39,24263842	52,51977233
9770	408681,21	1301632,7	39,2422921	52,52003975
9771	408710,48	1301615,93	39,2420496	52,52030435
9772	408731,92	1301598,77	39,24180014	52,52049862
9773	408753,39	1301583,74	39,24158205	52,52069297
9774	408773,66	1301559,83	39,24123297	52,52087736
9775	408799,87	1301552,03	39,24112212	52,52111361
9776	408824,51	1301544,89	39,24102075	52,5213357
9777	408877,03	1301527,75	39,24077637	52,52180925
9778	408904,1	1301515,99	39,24060731	52,5220536
9779	408916,39	1301514,23	39,24058328	52,5221642
9780	408926,27	1301515,97	39,24061044	52,52225281
9781	408937,42	1301525,03	39,24074563	52,52235215
9782	408944,49	1301539,53	39,24096033	52,52241432
9783	408953,88	1301558,65	39,24124345	52,52249689
9784	408964,92	1301564,54	39,24133192	52,52259554
9785	408984,38	1301565,99	39,24135629	52,52277026
9786	409007,73	1301565,63	39,2413546	52,52298011
9787	409026,76	1301558,8	39,24125692	52,52315176
9788	409043,88	1301552,38	39,24116499	52,5233062
9789	409065,04	1301545,93	39,24107324	52,52349695
9790	409078,8	1301535,42	39,24092054	52,52362158
9791	409086,47	1301523,75	39,2407498	52,5236916
9792	409087,2	1301513,12	39,24059331	52,52369916
9793	409085,36	1301502,05	39,24042995	52,52368367
9794	409074,24	1301493,9	39,24030816	52,52358452
9795	409057,29	1301493,18	39,24029494	52,52343228
9796	409044,25	1301491,06	39,24026169	52,5233153
9797	409035,73	1301486,29	39,24019011	52,52323919
9798	409033,32	1301472,16	39,23998158	52,52321887
9799	409038,55	1301456,47	39,23975124	52,52326734
9800	409051,15	1301446,67	39,23960881	52,52338148
9801	409072,54	1301438,12	39,23948616	52,52357449
9802	409088,7	1301427,7	39,23933514	52,52372068
9803	409104,1	1301414,09	39,23913701	52,52386034
9804	409118,51	1301400,4	39,23893755	52,52399112
9805	409124,29	1301383,78	39,2386936	52,52404462

9806	409128,21	1301366,33	39,23843713	52,52408148
9807	409133,11	1301356,54	39,23829365	52,52412643
9808	409151,25	1301340,45	39,23805941	52,52429094
9809	409170,51	1301318,24	39,23773517	52,5244661
9810	409192,92	1301300,45	39,23747653	52,52466914
9811	409211,1	1301288,69	39,23730608	52,5248336
9812	409239,68	1301269,4	39,23702628	52,52509222
9813	409253,61	1301259,04	39,2368758	52,52521837
9814	409271,54	1301245,41	39,23667775	52,52538076
9815	409287,69	1301224,24	39,23636834	52,52552786
9816	409297,38	1301207,38	39,23612144	52,52561652
9817	409305,63	1301186,57	39,23581612	52,5256926
9818	409308,5	1301172,56	39,23561016	52,5257197
9819	409310,3	1301158,19	39,23539873	52,52573722
9820	409309,58	1301142,01	39,23516024	52,52573226
9821	409305,27	1301121,91	39,23486345	52,52569541
9822	409297,75	1301101,87	39,23456706	52,52562971
9823	409290,63	1301084,05	39,23430343	52,5255674
9824	409286,35	1301068,38	39,23407192	52,5255304
9825	409281,73	1301051,31	39,23381973	52,52549048
9826	409280,32	1301037,54	39,23361664	52,5254791
9827	409282,79	1301022,71	39,23339854	52,52550268
9828	409289,17	1301005,7	39,23314891	52,5255616
9829	409299,81	1300988,32	39,23289449	52,52565883
9830	409308,43	1300978,44	39,23275025	52,52573721
9831	409315,25	1300959,05	39,23246562	52,5258003
9832	409322,05	1300941,52	39,2322084	52,52586303
9833	409325,64	1300925	39,23196556	52,52589683
9834	409326,71	1300910,7	39,23175505	52,52590778
9835	409330,26	1300890,11	39,23145224	52,52594159
9836	409334,44	1300880,36	39,23130923	52,52598006
9837	409348,59	1300868,68	39,23113931	52,5261083
9838	409363,05	1300856,46	39,23096149	52,52623937
9839	409377,73	1300844,46	39,23078693	52,5263724
9840	409391,11	1300828,23	39,23054986	52,52649414
9841	409407,78	1300815,81	39,23036941	52,52664508
9842	409423,51	1300806,88	39,23024024	52,52678726
9843	409435,37	1300796,46	39,23008853	52,5268948
9844	409444,34	1300787,12	39,22995229	52,52697627
9845	409457,58	1300769,23	39,22969073	52,5270969
9846	409466,84	1300756,41	39,22950327	52,5271813
9847	409477,88	1300743,95	39,22932137	52,52728166
9848	409490,76	1300730,71	39,22912826	52,52739863
9849	409499,64	1300716,87	39,22892571	52,52747971
9850	409514,01	1300708,45	39,22880384	52,52760961
9851	409526,62	1300706,35	39,22877482	52,52772312
9852	409552,02	1300710,59	39,22884115	52,52795096
9853	409574,41	1300728,71	39,22911152	52,52815047

9854	409593,15	1300739,17	39,22926849	52,5283179
9855	409610,53	1300740,62	39,2292925	52,52847394
9856	409631,72	1300737,02	39,22924268	52,52866468
9857	409653,14	1300730,95	39,22915651	52,52885772
9858	409668,16	1300728,09	39,22911665	52,52899295
9859	409684,4	1300722,32	39,22903411	52,52913941
9860	409691,82	1300715,64	39,22893682	52,52920671
9861	409692,95	1300709,99	39,22885374	52,52921739
9862	409693,49	1300686,07	39,22850139	52,52922446
9863	409697,04	1300665,84	39,22820387	52,52925823
9864	409704,84	1300645,62	39,22790713	52,5293302
9865	409710,9	1300635,29	39,22775585	52,52938561
9866	409716,65	1300623,06	39,22757653	52,52943841
9867	409719,84	1300610,29	39,22738886	52,52946825
9868	409727,51	1300600,88	39,22725138	52,52953805
9869	409744,88	1300590,96	39,22710786	52,52969505
9870	409762,44	1300581,64	39,2269732	52,5298537
9871	409773,33	1300571,48	39,22682515	52,5299525
9872	409780,17	1300555,64	39,2265928	52,53001542
9873	409789,02	1300536,52	39,22631243	52,53009672
9874	409804,65	1300523,38	39,22612119	52,53023838
9875	409819,69	1300506,19	39,22587019	52,53037511
9876	409829,77	1300492,87	39,22567546	52,53046692
9877	409835,5	1300477,46	39,22544927	52,53051983
9878	409838,95	1300470,22	39,22534311	52,5305515
9879	409850,63	1300464,72	39,22526384	52,53065696
9880	409864,59	1300468,12	39,22531605	52,53078209
9881	409885,6	1300478,45	39,22547144	52,53096993
9882	409906,77	1300487,42	39,22560682	52,53115933
9883	409932,68	1300490,3	39,22565318	52,53139189
9884	409948,57	1300487,41	39,225613	52,53153494
9885	409965,47	1300480,22	39,22550962	52,53168746
9886	409981,68	1300470,13	39,2253634	52,53183405
9887	409992,16	1300457,12	39,22517329	52,53192942
9888	410001,1	1300438,17	39,22489542	52,53201151
9889	410012,87	1300419,52	39,22462239	52,53211899
9890	410036,79	1300372,05	39,22392654	52,53233831
9891	410053,57	1300345,27	39,22353448	52,53249156
9892	410063,25	1300324,48	39,2232296	52,53258045
9893	410068,65	1300306,84	39,22297049	52,5326306
9894	410068,65	1300290,98	39,22273679	52,53263206
9895	410066,15	1300273,44	39,22247796	52,53261121
9896	410064	1300257	39,2222354	52,5325934
9897	410058,66	1300231,16	39,22185384	52,53254779
9898	410058,66	1300219,27	39,22167864	52,53254888
9899	410063,8	1300209,33	39,22153295	52,53259599
9900	410075,47	1300205,56	39,22147916	52,5327012
9901	410092,05	1300209,44	39,22153883	52,53284982

9902	410110,3	1300214,09	39,22161009	52,53301339
9903	410123,32	1300215,18	39,22162812	52,53313028
9904	410133,58	1300212,98	39,22159725	52,53322268
9905	410142,16	1300205,89	39,22149406	52,53330043
9906	410142,9	1300193,82	39,22131632	52,53330819
9907	410144,29	1300182,63	39,22115164	52,5333217
9908	410152,97	1300172,57	39,22100471	52,53340062
9909	410164,84	1300167,69	39,22093459	52,53350773
9910	410177	1300166,99	39,22092611	52,53361706
9911	410187,22	1300172,98	39,22101591	52,53370835
9912	410200,84	1300178	39,22109193	52,53383028
9913	410217,88	1300184,08	39,22118409	52,53398284
9914	410225,19	1300181	39,22113981	52,5340488
9915	410228,94	1300171,99	39,2210076	52,53408333
9916	410226,77	1300156,39	39,2207774	52,53406526
9917	410222,85	1300142,86	39,22057744	52,53403128
9918	410222,5	1300135,89	39,22047468	52,53402877
9919	410225,68	1300120	39,22024102	52,5340588
9920	410233,11	1300104,09	39,22000769	52,53412703
9921	410245,93	1300087,71	39,21976825	52,53424373
9922	410253,86	1300075,45	39,21958878	52,53431611
9923	410257,12	1300062,76	39,21940228	52,53434656
9924	410257,48	1300051,93	39,21924275	52,53435079
9925	410256,06	1300038,01	39,21903741	52,53433931
9926	410256,4	1300029,63	39,21891398	52,53434313
9927	410261,25	1300018,9	39,2187566	52,53438769
9928	410268,76	1300014,46	39,2186923	52,53445558
9929	410283,69	1300013,75	39,21868408	52,5345898
9930	410296,82	1300008,65	39,21861089	52,53470825
9931	410307,37	1299996,19	39,21842887	52,53480419
9932	410313,82	1299978,98	39,21817623	52,53486373
9933	410321,27	1299964,43	39,21796295	52,534932
9934	410329,03	1299954,21	39,21781351	52,53500266
9935	410339,6	1299946,1	39,21769559	52,53509839
9936	410347,99	1299942,26	39,21764026	52,53517413
9937	410357,74	1299941,21	39,21762625	52,53526184
9938	410364,98	1299942,94	39,21765282	52,53532673
9939	410372,98	1299948,85	39,21774111	52,53539808
9940	410379,31	1299957,99	39,21787675	52,53545413
9941	410385,65	1299971,02	39,21806971	52,5355099
9942	410387,07	1299991,68	39,21837437	52,53552077
9943	410391,77	1300005,78	39,21858285	52,53556172
9944	410400,06	1300018,03	39,21876461	52,53563509
9945	410409,3	1300029,05	39,21892839	52,53571711
9946	410415,36	1300041,87	39,21911821	52,53577039
9947	410426,11	1300057,64	39,21935222	52,53586554
9948	410433,98	1300067,3	39,21949575	52,53593538
9949	410443,95	1300080,47	39,21969132	52,53602376

9950	410455	1300097,58	39,21994512	52,53612148
9951	410464,33	1300112,66	39,22016874	52,53620394
9952	410476,32	1300122,83	39,22032041	52,53631074
9953	410485,43	1300125,38	39,22035936	52,53639237
9954	410498,62	1300127,61	39,22039421	52,53651069
9955	410515,73	1300133,31	39,22048078	52,53666391
9956	410532,57	1300137,25	39,22054137	52,53681487
9957	410551,17	1300139,76	39,22058116	52,53698178
9958	410565,49	1300141,55	39,22060969	52,53711029
9959	410578,8	1300141,91	39,220617	52,53722986
9960	410595,68	1300138,67	39,22057179	52,53738184
9961	410611,39	1300134,39	39,22051108	52,53752339
9962	410622,03	1300132,26	39,2204813	52,5376192
9963	410636,96	1300131,55	39,22047308	52,53775342
9964	410649,77	1300131,2	39,22046985	52,53786856
9965	410659,31	1300131,9	39,2204816	52,53795422
9966	410672,77	1300135,09	39,22053063	52,53807488
9967	410683,82	1300139,37	39,22059537	52,53817378
9968	410698,16	1300143,67	39,2206609	52,53830224
9969	410714,63	1300146,89	39,22071083	52,53844994
9970	410732,22	1300149,4	39,22075047	52,53860777
9971	410748,4	1300147,97	39,22073183	52,53875329
9972	410765,53	1300144,75	39,22068695	52,53890751
9973	410785,85	1300142,97	39,22066378	52,53909027
9974	410804,76	1300141,19	39,22064039	52,53926035
9975	410821,09	1300140,12	39,22062708	52,53940719
9976	410838,45	1300142,6	39,22066624	52,53956295
9977	410852,96	1300147,56	39,22074152	52,53969288
9978	410871,82	1300157,88	39,22089645	52,53986141
9979	410887,53	1300166,8	39,22103027	52,54000176
9980	410914,38	1300181,48	39,22125066	52,54024168
9981	410935,21	1300186,87	39,22133324	52,54042835
9982	410957,38	1300190,09	39,22138403	52,54062727
9983	410974,44	1300192,22	39,22141799	52,54078038
9984	410995,73	1300200,38	39,22154146	52,54097093
9985	411014,26	1300210,71	39,2216965	52,54113649
9986	411031,44	1300219,3	39,22182568	52,54129008
9987	411050,26	1300226,5	39,22193463	52,54145853
9988	411067,65	1300242,82	39,22217778	52,54161329
9989	411078,82	1300252,91	39,22232817	52,54171273
9990	411094	1300259,05	39,22242095	52,54184857
9991	411108,83	1300261,59	39,22246063	52,5419816
9992	411124,36	1300258,7	39,22242038	52,54212141
9993	411138,95	1300253,72	39,22234918	52,54225297
9994	411153,38	1300253,01	39,22234089	52,5423827
9995	411166,04	1300256,22	39,22239011	52,54249617
9996	411175,26	1300256,04	39,22238885	52,54257903
9997	411183,97	1300250,47	39,22230807	52,54265781

9998	411190,19	1300238,75	39,22213628	52,54271478
9999	411201,71	1300233,69	39,22206344	52,54281876
10000	411212,03	1300230,3	39,22201503	52,54291181
10001	411221,14	1300227,27	39,22197175	52,54299395
10002	411220,69	1300225,92	39,22195178	52,54299003
10003	411211,59	1300228,96	39,22199521	52,54290798
10004	411201,2	1300232,36	39,22204376	52,5428143
10005	411189,17	1300237,65	39,22211991	52,54270572
10006	411182,89	1300249,48	39,22229332	52,5426482
10007	411174,83	1300254,63	39,222368	52,5425753
10008	411166,2	1300254,8	39,22236921	52,54249774
10009	411153,52	1300251,58	39,22231984	52,54238409
10010	411138,68	1300252,31	39,22232836	52,54225068
10011	411124	1300257,32	39,22239998	52,5421183
10012	411108,82	1300260,14	39,22243925	52,54198164
10013	411094,39	1300257,68	39,22240082	52,5418522
10014	411079,58	1300251,69	39,22231031	52,54171967
10015	411068,62	1300241,78	39,2221626	52,5416221
10016	411051,03	1300225,27	39,22191662	52,54146556
10017	411032,01	1300218	39,22180661	52,54129532
10018	411014,92	1300209,46	39,22167817	52,54114254
10019	410996,33	1300199,09	39,22152254	52,54097644
10020	410974,79	1300190,83	39,22139756	52,54078365
10021	410957,57	1300188,68	39,22136328	52,54062911
10022	410935,49	1300185,47	39,22131265	52,540431
10023	410914,91	1300180,15	39,22123114	52,54024656
10024	410888,22	1300165,56	39,2210121	52,54000807
10025	410872,51	1300156,64	39,22087828	52,53986772
10026	410853,53	1300146,25	39,2207223	52,53969812
10027	410838,78	1300141,21	39,22064581	52,53956605
10028	410821,15	1300138,7	39,22060616	52,53940786
10029	410804,64	1300139,77	39,22061945	52,5392594
10030	410785,72	1300141,56	39,22064298	52,53908923
10031	410765,34	1300143,35	39,22066629	52,53890593
10032	410748,2	1300146,56	39,22071102	52,53875162
10033	410732,26	1300147,98	39,22072955	52,53860826
10034	410714,87	1300145,49	39,22069023	52,53845223
10035	410698,5	1300142,29	39,22064061	52,53830542
10036	410684,28	1300138,02	39,22057555	52,53817804
10037	410673,19	1300133,73	39,22051066	52,53807878
10038	410659,53	1300130,5	39,220461	52,53795633
10039	410649,8	1300129,77	39,22044878	52,53786896
10040	410636,9	1300130,13	39,22045214	52,53775301
10041	410621,85	1300130,85	39,22046049	52,53761771
10042	410611,07	1300133,01	39,2204907	52,53752065
10043	410595,36	1300137,29	39,22055141	52,53737909
10044	410578,69	1300140,48	39,22059591	52,537229
10045	410565,59	1300140,13	39,22058878	52,53711132

10046	410551,35	1300138,35	39,22056041	52,53698352
10047	410532,83	1300135,85	39,22052078	52,53681734
10048	410516,12	1300131,94	39,22046065	52,53666754
10049	410498,96	1300126,22	39,22037377	52,53651387
10050	410485,74	1300123,99	39,22033892	52,53639528
10051	410477	1300121,54	39,22030151	52,53631697
10052	410465,42	1300111,72	39,22015505	52,53621382
10053	410456,2	1300096,82	39,2199341	52,53613233
10054	410445,11	1300079,66	39,21967956	52,53603426
10055	410435,09	1300066,42	39,21948295	52,53594543
10056	410427,25	1300056,79	39,21933986	52,53587586
10057	410416,59	1300041,16	39,21910793	52,53578151
10058	410410,51	1300028,28	39,21891722	52,53572805
10059	410401,19	1300017,17	39,21875211	52,53564532
10060	410393,06	1300005,14	39,21857361	52,53557337
10061	410388,48	1299991,4	39,21837045	52,53553347
10062	410387,05	1299970,65	39,21806447	52,53552252
10063	410380,54	1299957,27	39,21786632	52,53546524
10064	410374,01	1299947,85	39,21772653	52,53540743
10065	410365,59	1299941,62	39,21763346	52,53533234
10066	410357,84	1299939,78	39,21760519	52,53526286
10067	410347,6	1299940,87	39,21761972	52,53517075
10068	410338,86	1299944,88	39,2176775	52,53509185
10069	410328,01	1299953,2	39,21779847	52,53499359
10070	410320,06	1299963,67	39,21795157	52,5349212
10071	410312,52	1299978,4	39,21816749	52,5348521
10072	410306,12	1299995,46	39,21841792	52,53479303
10073	410295,97	1300007,45	39,21859308	52,53470073
10074	410283,39	1300012,34	39,21866325	52,53458724
10075	410268,34	1300013,06	39,2186716	52,53445193
10076	410260,14	1300017,9	39,21874169	52,53437781
10077	410255	1300029,3	39,21890891	52,53433058
10078	410254,63	1300038,05	39,21903779	52,53432645
10079	410256,06	1300051,98	39,21924327	52,53433803
10080	410255,71	1300062,56	39,21939912	52,53433391
10081	410252,54	1300074,87	39,21958004	52,5343043
10082	410244,77	1300086,88	39,21975585	52,53423338
10083	410231,89	1300103,34	39,21999646	52,53411613
10084	410224,32	1300119,55	39,22023418	52,53404663
10085	410221,08	1300135,79	39,220473	52,53401602
10086	410221,44	1300143,1	39,22058077	52,53401859
10087	410225,38	1300156,69	39,22078162	52,53405274
10088	410227,48	1300171,8	39,22100458	52,53407023
10089	410224,1	1300179,92	39,22112373	52,53403911
10090	410217,84	1300182,55	39,22116154	52,53398262
10091	410201,33	1300176,67	39,22107241	52,5338348
10092	410187,83	1300171,69	39,22099699	52,53371395
10093	410177,34	1300165,55	39,22090494	52,53362025

10094	410164,52	1300166,28	39,22091377	52,53350499
10095	410152,11	1300171,39	39,2209872	52,533393
10096	410142,94	1300182,03	39,2211426	52,53330963
10097	410141,48	1300193,69	39,22131419	52,53329544
10098	410140,78	1300205,18	39,2214834	52,53328809
10099	410132,95	1300211,66	39,2215777	52,53321714
10100	410123,22	1300213,74	39,22160688	52,53312952
10101	410110,54	1300212,69	39,2215895	52,53301567
10102	410092,38	1300208,06	39,22151854	52,53285292
10103	410075,41	1300204,09	39,22145749	52,53270079
10104	410062,8	1300208,16	39,22151556	52,53258711
10105	410057,24	1300218,93	39,22167342	52,53253616
10106	410057,24	1300231,31	39,22185584	52,53253502
10107	410062,6	1300257,23	39,22223858	52,5325808
10108	410064,74	1300273,63	39,22248055	52,53259852
10109	410067,23	1300291,08	39,22273805	52,53261929
10110	410067,23	1300306,63	39,22296718	52,53261786
10111	410061,92	1300323,97	39,22322188	52,53256855
10112	410052,32	1300344,59	39,22352427	52,53248039
10113	410035,55	1300371,35	39,22391604	52,53232723
10114	410011,64	1300418,82	39,22461189	52,532108
10115	409999,85	1300437,48	39,22488506	52,53200034
10116	409990,95	1300456,36	39,2251619	52,53191862
10117	409980,72	1300469,06	39,22534749	52,53182553
10118	409964,81	1300478,96	39,22549095	52,53168165
10119	409948,16	1300486,04	39,22559275	52,53153138
10120	409932,63	1300488,87	39,2256321	52,53139157
10121	409907,13	1300486,03	39,22558639	52,53116269
10122	409886,19	1300477,16	39,22545252	52,53097535
10123	409865,08	1300466,78	39,22529638	52,53078662
10124	409850,48	1300463,22	39,22524172	52,53065576
10125	409837,89	1300469,15	39,22532719	52,53054208
10126	409834,19	1300476,9	39,22544082	52,53050811
10127	409828,51	1300492,18	39,2256651	52,53045566
10128	409818,59	1300505,29	39,22585676	52,53036531
10129	409803,65	1300522,36	39,22610601	52,53022949
10130	409787,87	1300535,64	39,22629929	52,53008646
10131	409778,87	1300555,06	39,22658406	52,5300038
10132	409772,14	1300570,64	39,2268126	52,52994188
10133	409761,61	1300580,47	39,22695583	52,52984635
10134	409744,2	1300589,71	39,22708934	52,52968905
10135	409726,58	1300599,78	39,22723503	52,52952979
10136	409718,54	1300609,64	39,22737909	52,52945663
10137	409715,31	1300622,58	39,22756925	52,52942641
10138	409709,64	1300634,62	39,22774579	52,52937435
10139	409703,56	1300645	39,2278978	52,52931875
10140	409695,66	1300665,46	39,22819806	52,52924587
10141	409692,07	1300685,93	39,22849911	52,52921171

10142	409691,54	1300709,84	39,22885132	52,52920473
10143	409690,52	1300714,9	39,22892572	52,5291951
10144	409683,66	1300721,07	39,22901558	52,52913288
10145	409667,78	1300726,72	39,22909641	52,52898966
10146	409652,81	1300729,57	39,22913612	52,52885488
10147	409631,4	1300735,64	39,2292223	52,52866193
10148	409610,47	1300739,19	39,22927142	52,52847353
10149	409593,58	1300737,78	39,22924807	52,52832189
10150	409575,2	1300727,53	39,22909426	52,52815768
10151	409552,62	1300709,25	39,2288215	52,52795648
10152	409526,62	1300704,91	39,2287536	52,52772325
10153	409513,52	1300707,1	39,22878387	52,52760534
10154	409498,62	1300715,81	39,22890993	52,52747064
10155	409489,65	1300729,82	39,22911498	52,52738874
10156	409476,83	1300742,99	39,22930707	52,52727232
10157	409465,73	1300755,52	39,22948998	52,52717141
10158	409456,44	1300768,4	39,22967833	52,52708674
10159	409443,26	1300786,2	39,22993857	52,52696665
10160	409434,39	1300795,43	39,23007321	52,52688609
10161	409422,68	1300805,71	39,23022288	52,52677991
10162	409407	1300814,62	39,23035176	52,52663819
10163	409390,12	1300827,19	39,23053438	52,52648534
10164	409376,73	1300843,45	39,2307719	52,52636351
10165	409362,14	1300855,37	39,23094529	52,52623129
10166	409347,68	1300867,59	39,23112312	52,52610022
10167	409333,27	1300879,48	39,23129609	52,52596963
10168	409328,89	1300889,71	39,23144614	52,52592932
10169	409325,3	1300910,53	39,23175233	52,52589512
10170	409324,23	1300924,79	39,23196225	52,52588418
10171	409320,68	1300941,11	39,23220215	52,52585076
10172	409313,92	1300958,56	39,2324582	52,52578839
10173	409307,18	1300977,72	39,23273945	52,52572604
10174	409298,66	1300987,47	39,23288179	52,52564857
10175	409287,88	1301005,07	39,23313943	52,52555006
10176	409281,41	1301022,34	39,23339287	52,52549031
10177	409278,89	1301037,49	39,23361569	52,52546626
10178	409280,33	1301051,56	39,23382319	52,52547788
10179	409284,98	1301068,76	39,23407731	52,52551806
10180	409289,28	1301084,5	39,23430986	52,52555523
10181	409296,43	1301102,38	39,23457437	52,5256178
10182	409303,9	1301122,31	39,23486914	52,52568306
10183	409308,16	1301142,19	39,23516267	52,52571948
10184	409308,87	1301158,14	39,23539777	52,52572437
10185	409307,1	1301172,33	39,23560655	52,52570714
10186	409304,26	1301186,16	39,23580987	52,52568033
10187	409296,09	1301206,76	39,23611211	52,52560498
10188	409286,5	1301223,45	39,23635652	52,52551725
10189	409270,53	1301244,4	39,23666271	52,52537178

10190	409252,76	1301257,9	39,23685887	52,52521084
10191	409238,85	1301268,24	39,23700907	52,52508487
10192	409210,32	1301287,51	39,23728857	52,5248267
10193	409192,09	1301299,3	39,23745946	52,52466179
10194	409169,52	1301317,21	39,23771984	52,5244573
10195	409150,23	1301339,45	39,23804452	52,52428187
10196	409131,96	1301355,66	39,23828051	52,52411618
10197	409126,86	1301365,85	39,23842985	52,5240694
10198	409122,93	1301383,39	39,23868764	52,52403243
10199	409117,29	1301399,61	39,23892573	52,52398023
10200	409103,14	1301413,04	39,2391214	52,52385182
10201	409087,84	1301426,56	39,23931821	52,52371306
10202	409071,88	1301436,85	39,23946734	52,52356868
10203	409050,43	1301445,43	39,23959044	52,52337513
10204	409037,34	1301455,62	39,23973853	52,52325655
10205	409031,86	1301472,05	39,23997973	52,52320576
10206	409034,44	1301487,2	39,24020332	52,52322752
10207	409043,77	1301492,42	39,24028166	52,52331086
10208	409057,14	1301494,59	39,24031569	52,5234308
10209	409073,75	1301495,3	39,24032871	52,52357998
10210	409084,05	1301502,85	39,24044153	52,52367183
10211	409085,77	1301513,19	39,24059412	52,52368631
10212	409085,08	1301523,28	39,24074266	52,52367916
10213	409077,75	1301534,44	39,24090594	52,52361224
10214	409064,38	1301544,64	39,24105414	52,52349114
10215	409043,42	1301551,04	39,24114518	52,52330219
10216	409026,27	1301557,47	39,24123726	52,52314748
10217	409007,47	1301564,21	39,24133364	52,52297791
10218	408984,42	1301564,56	39,24133523	52,52277076
10219	408965,32	1301563,15	39,24131151	52,52259926
10220	408954,95	1301557,62	39,24122844	52,5225066
10221	408945,77	1301538,91	39,24095139	52,52242588
10222	408938,56	1301524,13	39,24073255	52,52236248
10223	408926,87	1301514,63	39,24059079	52,52225833
10224	408916,41	1301512,8	39,24056222	52,52216451
10225	408903,71	1301514,61	39,24058692	52,52205022
10226	408876,52	1301526,42	39,2407567	52,52180479
10227	408824,09	1301543,54	39,24100079	52,52133205
10228	408799,47	1301550,67	39,24110202	52,52111015
10229	408772,85	1301558,59	39,24121458	52,5208702
10230	408752,43	1301582,68	39,24156629	52,52068444
10231	408731,07	1301597,64	39,24178336	52,52049109
10232	408709,68	1301614,75	39,24203209	52,52029727
10233	408680,4	1301631,53	39,24227474	52,52003258
10234	408650,66	1301655,54	39,24262382	52,51976308
10235	408633,13	1301679,86	39,24297936	52,51960326
10236	408614,29	1301701,2	39,24329079	52,51943195
10237	408592,28	1301717,52	39,24352777	52,51923263

10238	408575,88	1301724,65	39,24363026	52,51908459
10239	408567,78	1301729,81	39,24370501	52,51901132
10240	408560,02	1301751,81	39,24402788	52,51893951
10241	408551,85	1301773,83	39,24435097	52,51886401
10242	408539,15	1301789,35	39,24457761	52,51874842
10243	408516,16	1301804,21	39,24479293	52,51854043
10244	408491,66	1301808,83	39,24485718	52,51831984
10245	408472,91	1301812,43	39,2449073	52,51815101
10246	408464,95	1301819,31	39,24500741	52,51807884
10247	408451,37	1301828,24	39,24513683	52,51795596
10248	408437,76	1301841,14	39,24532474	52,51783244
10249	408428,25	1301850,65	39,24546334	52,51774609
10250	408409,97	1301855,57	39,24553297	52,51758136
10251	408388,37	1301855,22	39,24552446	52,5173873
10252	408358,88	1301847,76	39,24540999	52,51712302
10253	408332,67	1301836,07	39,24523373	52,51688861
10254	408317,11	1301818,39	39,24497089	52,51675047
10255	408304,32	1301796,27	39,24464308	52,51663763
10256	408301,19	1301788,62	39,24452992	52,51661023
10257	408302,6	1301773,1	39,24430153	52,51662437
10258	408304,4	1301758,71	39,24408985	52,51664191
10259	408301,5	1301746,4	39,24390808	52,51661702
10260	408295,38	1301730,91	39,24367897	52,51656349
10261	408283,86	1301715,43	39,24344917	52,51646144
10262	408270,64	1301703,28	39,24326816	52,51634379
10263	408257,19	1301687	39,24302628	52,51622447
10264	408249,7	1301665,6	39,24270991	52,51615919
10265	408228,21	1301636,14	39,24227266	52,51596887
10266	408215,3	1301621,08	39,24204884	52,51585429
10267	408202,32	1301610,27	39,2418876	52,51573867
10268	408186,58	1301603,47	39,24178501	52,51559788
10269	408173,52	1301594,64	39,24165293	52,51548136
10270	408165,31	1301584,28	39,24149907	52,51540856
10271	408154,36	1301577,35	39,2413953	52,51531082
10272	408138,08	1301575,54	39,24136612	52,5151647
10273	408120,65	1301576,25	39,24137389	52,51500801
10274	408105,34	1301571,62	39,24130333	52,51487088
10275	408087,25	1301570,54	39,24128462	52,51470842
10276	408068,2	1301577,86	39,24138949	52,51453656
10277	408058,07	1301619,57	39,24200227	52,51444159
10278	408066,68	1301643,25	39,24235238	52,51451673
10279	408069,52	1301672,02	39,24277657	52,51453953
10280	408068,81	1301688,22	39,24301507	52,51453162
10281	408061,8	1301700,49	39,2431947	52,51446747
10282	408049,69	1301712,96	39,2433765	52,51435747
10283	408040,68	1301726,38	39,24357276	52,51427524
10284	408036,4	1301738,14	39,24374531	52,51423567
10285	408025,77	1301751,96	39,24394721	52,51413884

10286	408010,14	1301770,08	39,24421167	52,51399668
10287	407994,59	1301780,68	39,24436538	52,51385595
10288	407977,61	1301786,7	39,24445141	52,5137028
10289	407958,53	1301789,53	39,24449013	52,51353108
10290	407943,46	1301786,02	39,24443609	52,513396
10291	407931,43	1301777,18	39,24430403	52,51328874
10292	407914,19	1301764,96	39,24412137	52,51313498
10293	407887,58	1301758,13	39,24401665	52,51289651
10294	407861,06	1301756,7	39,24399147	52,51265835
10295	407842,44	1301757,41	39,24399904	52,51249096
10296	407827,47	1301759,19	39,24402294	52,51235628
10297	407802,53	1301758,48	39,24400861	52,51213224
10298	407783,22	1301758,12	39,24400031	52,51195876
10299	407760,66	1301759,56	39,24401802	52,5117559
10300	407740,91	1301763,15	39,24406783	52,51157809
10301	407724,34	1301770,35	39,2441713	52,51142852
10302	407709,93	1301780,8	39,24432297	52,51129804
10303	407699,45	1301793,08	39,2445022	52,51120271
10304	407691,94	1301810,96	39,24476437	52,51113353
10305	407677,73	1301831,21	39,2450604	52,51100393
10306	407661,69	1301849,03	39,24532036	52,51085811
10307	407655,67	1301856,12	39,24542384	52,51080334
10308	407644,44	1301864,55	39,24554625	52,51070163
10309	407625,83	1301868,41	39,2456002	52,51053404
10310	407609,64	1301864,54	39,24554069	52,51038893
10311	407594,58	1301857,37	39,24543276	52,51025428
10312	407574	1301856,28	39,2454135	52,51006946
10313	407550,32	1301861,67	39,24548921	52,50985616
10314	407532,5	1301867,01	39,24556508	52,50969553
10315	407509,79	1301870,21	39,24560868	52,50949116
10316	407480,61	1301867,71	39,24556732	52,50922919
10317	407464,15	1301865,57	39,24553325	52,50908149
10318	407447,57	1301865,93	39,24553598	52,50893247
10319	407429,71	1301872,13	39,24562451	52,50877139
10320	407424,15	1301882,87	39,24578181	52,50872042
10321	407423,43	1301900,5	39,24604133	52,50871227
10322	407422,02	1301916,13	39,2462713	52,50869812
10323	407415,12	1301923,72	39,246382	52,5086354
10324	407405,38	1301929,29	39,24646251	52,50854735
10325	407388,75	1301929,64	39,24646508	52,50839788
10326	407363,66	1301932,51	39,24650344	52,50817215
10327	407337,8	1301941,13	39,24662636	52,50793896
10328	407314,18	1301956,52	39,24684933	52,50772526
10329	407306,25	1301961,2	39,24691702	52,50765356
10330	407293,71	1301974,46	39,24711034	52,50753962
10331	407283,01	1301984,1	39,24725063	52,50744255
10332	407274,78	1301992,33	39,24737055	52,50736782
10333	407263,65	1302004,17	39,24754318	52,50726668

10334	407255,32	1302017,57	39,24773921	52,50719055
10335	407254,21	1302028,68	39,24790265	52,50717952
10336	407260,48	1302039,36	39,24806091	52,50723485
10337	407271,99	1302047,28	39,24817934	52,50733752
10338	407279,24	1302053,84	39,24827707	52,50740204
10339	407279,92	1302063,39	39,24841782	52,50740724
10340	407275,72	1302073,88	39,24857164	52,50736851
10341	407269	1302084,5	39,24872699	52,50730711
10342	407252,23	1302105,55	39,24903436	52,50715441
10343	407236,2	1302129,06	39,24937807	52,50700813
10344	407211,66	1302150,4	39,2496885	52,50678559
10345	407178,53	1302174,62	39,25003999	52,50648558
10346	407157,94	1302185,63	39,25019891	52,50629951
10347	407141,71	1302190,22	39,25026396	52,50615323
10348	407120,47	1302188,8	39,25023973	52,50596251
10349	407104,93	1302185,27	39,25018532	52,50582321
10350	407088,76	1302175,78	39,25004304	52,50567882
10351	407080,67	1302161,71	39,24983459	52,50560746
10352	407074,24	1302144,9	39,24958604	52,50555129
10353	407063,45	1302129,8	39,24936199	52,50545577
10354	407050,25	1302115,53	39,2491498	52,50533852
10355	407037,84	1302096,74	39,24887116	52,50522879
10356	407032,5	1302081,07	39,24863958	52,5051823
10357	407020,35	1302056,42	39,24827469	52,50507547
10358	407008,23	1302028,44	39,24786078	52,50496922
10359	407004,3	1302016,29	39,24768125	52,50493506
10360	406995,39	1301997,75	39,24740685	52,50485676
10361	406990,39	1301979,2	39,24713291	52,5048136
10362	406982,49	1301961,59	39,24687236	52,50474428
10363	406973,2	1301948,38	39,24667639	52,50466206
10364	406962,55	1301926,36	39,24635048	52,50456845
10365	406957,2	1301905,33	39,24603997	52,50452237
10366	406948,22	1301880,91	39,24567897	52,504444
10367	406935,85	1301866,35	39,24546265	52,50433422
10368	406919,48	1301862,71	39,24540651	52,50418747
10369	406913,28	1301862,71	39,24540554	52,50413176
10370	406888,27	1301866,29	39,24545437	52,50390668
10371	406874,19	1301867,34	39,24546765	52,50378007
10372	406866,56	1301863,87	39,24541537	52,50371183
10373	406853,61	1301855,24	39,24528628	52,50359628
10374	406838,19	1301853,77	39,24526223	52,50345786
10375	406822,84	1301864	39,24541049	52,50331896
10376	406812,3	1301883,26	39,24569246	52,50322243
10377	406814,1	1301902,22	39,24597192	52,5032368
10378	406816,25	1301924,43	39,2462993	52,50325401
10379	406824,13	1301948,77	39,24665894	52,50332251
10380	406830,87	1301971,48	39,24699439	52,50338092
10381	406829,1	1301993,76	39,24732219	52,5033629

10382	406822,72	1302015,75	39,24764501	52,50330348
10383	406811,37	1302035,96	39,24794083	52,50319957
10384	406787,49	1302064,11	39,24835162	52,50298231
10385	406769,71	1302085,82	39,24866852	52,50282047
10386	406743,42	1302103,93	39,24893109	52,50258251
10387	406719,56	1302114,97	39,24908993	52,50236706
10388	406677,45	1302134,33	39,24936842	52,50198683
10389	406659,66	1302141,8	39,24947564	52,50182626
10390	406639,66	1302147,16	39,24955144	52,50164603
10391	406614,18	1302159	39,2497218	52,50141594
10392	406595,12	1302174,11	39,24994131	52,50124323
10393	406575,79	1302202,03	39,25034939	52,50106688
10394	406553,34	1302231,69	39,2507826	52,50086231
10395	406543,4	1302241,28	39,25092225	52,50077208
10396	406533,16	1302250,45	39,25105567	52,50067919
10397	406519,49	1302255,01	39,25112067	52,50055592
10398	406500,07	1302255,01	39,25111764	52,50038141
10399	406482,59	1302250,01	39,25104128	52,50022482
10400	406456,48	1302249,3	39,25102674	52,49999027
10401	406424,44	1302245,38	39,25096401	52,49970274
10402	406377,01	1302231,83	39,25075708	52,49927784
10403	406343,05	1302223,25	39,25062544	52,4989735
10404	406319,38	1302219,67	39,25056903	52,49876115
10405	406297,59	1302221,1	39,25058668	52,49856521
10406	406269,95	1302218,26	39,25054054	52,49831711
10407	406251,69	1302208,43	39,25039295	52,49815397
10408	406245,79	1302198,36	39,25024377	52,49810192
10409	406242,58	1302179,14	39,24996028	52,4980749
10410	406228,3	1302142,62	39,24942036	52,49795007
10411	406224,01	1302124,04	39,24914613	52,49791329
10412	406213,91	1302102,75	39,24883109	52,49782456
10413	406197,68	1302090,49	39,24864805	52,49767989
10414	406174,01	1302075,43	39,24842263	52,49746863
10415	406145,97	1302067,16	39,2482965	52,49721745
10416	406126,42	1302067,52	39,24829875	52,49704175
10417	406103,95	1302079,12	39,24846604	52,49683873
10418	406092,08	1302100,33	39,24877646	52,49673005
10419	406079,64	1302118,11	39,24903629	52,49661658
10420	406064,72	1302134,1	39,24926938	52,49648098
10421	406048,08	1302147,55	39,2494648	52,49633018
10422	406027,16	1302154,29	39,24956077	52,49614155
10423	406010,42	1302158,92	39,24962632	52,49599069
10424	405986,28	1302163,89	39,24969572	52,4957733
10425	405965,68	1302161,4	39,24965585	52,49558843
10426	405948,82	1302159,97	39,24963216	52,49543707
10427	405933,72	1302161,76	39,24965615	52,49530121
10428	405918,26	1302165,36	39,24970674	52,49516195
10429	405901,36	1302173,27	39,24982056	52,49500933

10430	405879,46	1302188,71	39,25004445	52,49481107
10431	405863,32	1302207,35	39,25031635	52,49466426
10432	405849,74	1302225,59	39,25058276	52,4945405
10433	405832,9	1302249,95	39,25093875	52,49438685
10434	405820,72	1302283,26	39,25142724	52,49427422
10435	405812,51	1302312,88	39,25186202	52,49419762
10436	405794,34	1302362,32	39,25258703	52,49402962
10437	405787,64	1302373,61	39,25275219	52,49396833
10438	405776,23	1302384,66	39,25291308	52,49386475
10439	405768,65	1302395,84	39,25307648	52,49379556
10440	405761,89	1302412,23	39,25331672	52,49373325
10441	405747,44	1302429,14	39,2535634	52,49360179
10442	405735,16	1302434,05	39,25363375	52,49349097
10443	405722,13	1302436,95	39,2536744	52,49337361
10444	405712,75	1302448,49	39,25384282	52,49328822
10445	405705,84	1302453,32	39,25391284	52,49322566
10446	405692,82	1302454,73	39,25393155	52,49310853
10447	405677,14	1302456,51	39,25395529	52,49296746
10448	405660,31	1302456,87	39,25395795	52,4928162
10449	405642,66	1302461,55	39,25402407	52,49265715
10450	405633,07	1302466,53	39,25409588	52,4925705
10451	405614,17	1302469,03	39,25412972	52,49240043
10452	405601,52	1302474,8	39,25421267	52,49228621
10453	405587,42	1302484,21	39,25434899	52,4921586
10454	405579,14	1302498,6	39,25455953	52,49208282
10455	405569,12	1302512,92	39,25476876	52,49199141
10456	405560,88	1302533,34	39,25506807	52,49191541
10457	405552,64	1302552,68	39,25535149	52,49183951
10458	405549,41	1302569,55	39,25559933	52,49180886
10459	405545,49	1302601,08	39,25606287	52,49177061
10460	405541,66	1302610,84	39,25620594	52,49173526
10461	405534,71	1302617,44	39,25630201	52,49167217
10462	405524,15	1302622,72	39,25637807	52,49157677
10463	405513,56	1302625,9	39,25642322	52,49148131
10464	405503,59	1302626,97	39,2564374	52,49139162
10465	405488,56	1302630,19	39,25648244	52,49125625
10466	405473,88	1302633,77	39,25653282	52,49112399
10467	405459,12	1302638,81	39,25660469	52,49099088
10468	405445,7	1302648,24	39,2567414	52,49086938
10469	405436,7	1302664,07	39,25697301	52,49078699
10470	405427,51	1302678,57	39,25718501	52,49070301
10471	405414,08	1302688,12	39,25732348	52,49058142
10472	405398,83	1302697,42	39,25745798	52,49044349
10473	405384,68	1302701,31	39,25751301	52,49031596
10474	405371,52	1302703,8	39,25754759	52,49019747
10475	405357,2	1302705,59	39,25757168	52,49006862
10476	405340,18	1302711,03	39,25764907	52,48991516
10477	405326,48	1302726,53	39,25787508	52,48979056

10478	405311,49	1302744,37	39,25813533	52,48965415
10479	405296,92	1302760	39,25836311	52,48952172
10480	405270,64	1302777,76	39,2586204	52,48928386
10481	405242,12	1302788,81	39,25877855	52,48902652
10482	405227,44	1302796,69	39,25889223	52,48889385
10483	405210,33	1302805,95	39,25902583	52,48873921
10484	405194,03	1302813,04	39,25912762	52,48859205
10485	405179,24	1302815,16	39,25915649	52,48845895
10486	405167,19	1302813,03	39,25912323	52,48835088
10487	405153,77	1302811,94	39,25910507	52,48823039
10488	405143,43	1302816,37	39,25916864	52,48813705
10489	405129,72	1302836,22	39,25945867	52,48801194
10490	405119,32	1302857,01	39,25976305	52,48791648
10491	405113,57	1302874,27	39,2600162	52,48786315
10492	405111,06	1302899,57	39,26038822	52,48783815
10493	405111,42	1302906,13	39,26048484	52,48784075
10494	405115,42	1302918,85	39,26067271	52,48787546
10495	405122,95	1302927,82	39,26080594	52,48794226
10496	405127,11	1302936,14	39,26092907	52,48797884
10497	405126,06	1302952,64	39,26117178	52,4879678
10498	405122,17	1302965,7	39,26136341	52,48793159
10499	405115,09	1302978,81	39,26155526	52,4878667
10500	405106,51	1302991,32	39,26173805	52,48778839
10501	405097,57	1303010,63	39,26202087	52,48770619
10502	405087,28	1303029,07	39,26229067	52,48761194
10503	405078,51	1303037,49	39,26241322	52,48753232
10504	405065,7	1303043,9	39,26250554	52,48741659
10505	405052,9	1303053,5	39,26264482	52,48730064
10506	405038,94	1303057,69	39,26270428	52,48717479
10507	405028,47	1303054,9	39,26266155	52,48708098
10508	405015,59	1303049,53	39,26258046	52,48696576
10509	405001,44	1303047,06	39,26254186	52,48683885
10510	404995,78	1303041,72	39,26246235	52,48678851
10511	404996,45	1303033,7	39,26234441	52,48679531
10512	404999,08	1303030,08	39,26229154	52,48681929
10513	405007,88	1303025,85	39,26223068	52,48689878
10514	405018,67	1303019,02	39,26213185	52,4869964
10515	405028,48	1303010,3	39,26200505	52,48708539
10516	405034,31	1302995,01	39,26178092	52,48713926
10517	405033,94	1302985,75	39,26164455	52,48713683
10518	405025,5	1302972,17	39,26144332	52,4870623
10519	404998,78	1302963,14	39,26130617	52,48682308
10520	404989,06	1302961,7	39,26128343	52,48673588
10521	404964,71	1302959,19	39,26124263	52,48651731
10522	404943,54	1302960,99	39,26126577	52,48632691
10523	404927,09	1302964,21	39,26131056	52,48617878
10524	404903,18	1302968,85	39,26137506	52,48596348
10525	404880,75	1302972,41	39,26142391	52,48576159

10526	404856,88	1302973,48	39,26143588	52,48554699
10527	404835,68	1302973,83	39,26143767	52,48535646
10528	404819,28	1302981,49	39,26154781	52,48520835
10529	404810,2	1302997,09	39,26177599	52,48512525
10530	404804,45	1303014,35	39,26202913	52,48507191
10531	404800,89	1303035,02	39,2623328	52,48503792
10532	404793,45	1303052,03	39,26258199	52,48496942
10533	404780,99	1303072,41	39,26287999	52,48485548
10534	404770,27	1303087,77	39,26310437	52,48475766
10535	404762,39	1303102,46	39,26331933	52,48468543
10536	404753,43	1303121,81	39,26360272	52,48460304
10537	404746,98	1303144,03	39,26392875	52,48454293
10538	404743,41	1303167,25	39,26426995	52,48450859
10539	404740,23	1303179,6	39,26445122	52,48447882
10540	404731,73	1303193,78	39,26465858	52,48440106
10541	404717,46	1303214,46	39,26496069	52,48427083
10542	404702,46	1303236,25	39,26527902	52,48413392
10543	404689,94	1303256,82	39,26557979	52,48401942
10544	404682,42	1303271,86	39,26579996	52,48395038
10545	404676,66	1303285,9	39,26600569	52,48389726
10546	404674,5	1303305,34	39,26629147	52,48387596
10547	404675,93	1303327,54	39,26661845	52,48388664
10548	404678,08	1303348,29	39,2669242	52,48390394
10549	404680,55	1303362,1	39,26712786	52,48392479
10550	404677,39	1303377,21	39,26734975	52,48389492
10551	404673,21	1303384,87	39,26746183	52,48385661
10552	404660,47	1303396,55	39,26763171	52,483741
10553	404638	1303415,1	39,26790115	52,48353728
10554	404616,2	1303432,25	39,26815008	52,48333971
10555	404599,66	1303448,79	39,26839088	52,48318947
10556	404591,71	1303466,13	39,26864482	52,48311634
10557	404587,05	1303493,22	39,26904279	52,48307182
10558	404586,33	1303520,76	39,26944802	52,48306266
10559	404585,98	1303541,05	39,2697466	52,48305753
10560	404583,15	1303556,93	39,26997987	52,48303055
10561	404576,46	1303568,21	39,27014482	52,48296933
10562	404562,94	1303586	39,27040449	52,4828461
10563	404549,02	1303600,63	39,27061759	52,48271959
10564	404536,13	1303617,82	39,27086852	52,48260208
10565	404524,7	1303635,67	39,27112941	52,48249762
10566	404514,36	1303649,58	39,27133248	52,48240335
10567	404503,36	1303665,55	39,27156576	52,48230294
10568	404488,96	1303675,73	39,27171327	52,48217255
10569	404477,51	1303677,47	39,27173704	52,48206949
10570	404463,11	1303672,9	39,27166747	52,48194054
10571	404441,79	1303660,11	39,27147581	52,48175022
10572	404423,63	1303646,93	39,27127891	52,48158833
10573	404402,89	1303630,13	39,27102832	52,48140361

10574	404383,82	1303619,69	39,27087161	52,48123327
10575	404368,56	1303616,78	39,27082634	52,48109644
10576	404358,67	1303619,35	39,27086257	52,48100731
10577	404346,01	1303626,95	39,2709724	52,48089281
10578	404327,38	1303646,28	39,2712539	52,48072351
10579	404311,31	1303662,18	39,27148533	52,48057755
10580	404296,3	1303678,98	39,27173017	52,48044103
10581	404277,01	1303702,19	39,27206866	52,48026542
10582	404261,69	1303720,36	39,27233361	52,48012597
10583	404243,94	1303737,05	39,27257639	52,47996484
10584	404226,68	1303746,56	39,27271358	52,47980881
10585	404199,79	1303747,62	39,27272485	52,47956708
10586	404181,7	1303744,43	39,272675	52,47940484
10587	404164,94	1303739,44	39,27259886	52,47925473
10588	404139,2	1303733,72	39,27251055	52,479024
10589	404124,11	1303731,2	39,27247103	52,47888865
10590	404093,62	1303732,64	39,27248733	52,47861453
10591	404063,15	1303740,17	39,27259325	52,47833999
10592	404025,16	1303758,08	39,27285071	52,47799687
10593	404012,66	1303768,44	39,27300117	52,47788353
10594	403991,34	1303779,1	39,27315461	52,4776909
10595	403968,59	1303788,34	39,27328694	52,47748557
10596	403941,25	1303793,31	39,27335568	52,47723941
10597	403912,78	1303792,25	39,2733355	52,47698369
10598	403879,26	1303790,82	39,27330906	52,47668263
10599	403845,04	1303786,1	39,2732341	52,4763756
10600	403823,28	1303781,82	39,27316761	52,47618049
10601	403799,03	1303777,54	39,27310073	52,475963
10602	403776,22	1303771,48	39,27300788	52,47575863
10603	403751,96	1303765,06	39,2729095	52,47554127
10604	403722,06	1303755,8	39,27276843	52,4752735
10605	403702,91	1303745,16	39,27260878	52,47510247
10606	403683,38	1303728,12	39,27235488	52,47492865
10607	403669,58	1303711,13	39,27210265	52,47480631
10608	403658,58	1303680,09	39,27164412	52,47471051
10609	403656,81	1303663,13	39,27139426	52,47469627
10610	403660	1303642,59	39,27109251	52,47472695
10611	403666,7	1303624,95	39,27083401	52,47478888
10612	403683,68	1303607,26	39,27057641	52,47494319
10613	403704,25	1303593,43	39,27037619	52,47512938
10614	403717,86	1303588,78	39,27030995	52,47525213
10615	403726,68	1303581,05	39,27019761	52,47533214
10616	403732,12	1303562,22	39,26992138	52,47538287
10617	403734,98	1303521,03	39,2693157	52,47541259
10618	403732,47	1303494,8	39,2689293	52,4753926
10619	403724,58	1303476,87	39,26866419	52,47532346
10620	403717,05	1303456,97	39,26837014	52,47525774
10621	403705,54	1303442,23	39,2681514	52,47515575

10622	403694,05	1303429,67	39,26796473	52,47505373
10623	403679,28	1303418,86	39,2678033	52,47492206
10624	403659,09	1303411,64	39,26769382	52,47474134
10625	403638,96	1303410,93	39,26768016	52,47456053
10626	403620,3	1303411,64	39,26768763	52,47439279
10627	403588,43	1303419,88	39,26780379	52,4741056
10628	403540,84	1303436,34	39,2680384	52,47367637
10629	403527,01	1303445,56	39,26817187	52,47355119
10630	403513,03	1303445,91	39,26817478	52,47342554
10631	403497,2	1303442,04	39,2681153	52,47328367
10632	403477,76	1303427,54	39,26789883	52,4731104
10633	403460,75	1303406,29	39,26758342	52,47295962
10634	403450,44	1303377,82	39,26716284	52,47286976
10635	403440,81	1303355,72	39,26683611	52,47278538
10636	403434,03	1303329,67	39,26645171	52,47272699
10637	403425,76	1303309,88	39,26615918	52,4726546
10638	403409,59	1303291,2	39,26588173	52,47251112
10639	403396,02	1303278,7	39,26569563	52,4723904
10640	403377,79	1303259,67	39,26541271	52,47222844
10641	403363,88	1303248,97	39,26525305	52,47210449
10642	403348,24	1303230,84	39,26498378	52,47196571
10643	403328,67	1303204,87	39,26459853	52,47179238
10644	403318,38	1303180,01	39,26423109	52,47170234
10645	403307,7	1303139,44	39,26363243	52,4716103
10646	403306,99	1303118,01	39,26331699	52,471606
10647	403309,8	1303103,6	39,2631054	52,47163265
10648	403320,07	1303089,08	39,26289337	52,47172634
10649	403332,28	1303070,76	39,26262574	52,47183784
10650	403336,27	1303054,1	39,26238123	52,4718753
10651	403334,1	1303034,25	39,2620888	52,47185773
10652	403327,24	1303016,9	39,26183242	52,47179776
10653	403309,61	1302998,2	39,26155446	52,47164115
10654	403291,72	1302984,24	39,26134621	52,47148175
10655	403272,11	1302969,62	39,26112798	52,47130695
10656	403260,34	1302958,56	39,26096338	52,47120226
10657	403233,5	1302937,45	39,26064851	52,47096312
10658	403226,65	1302933,49	39,26058916	52,47090195
10659	403208,35	1302924,87	39,26045942	52,47073834
10660	403184,35	1302919,5	39,26037661	52,4705232
10661	403159,34	1302914,14	39,26029379	52,47029898
10662	403130,03	1302909,5	39,26022088	52,47003606
10663	403105,43	1302907	39,2601802	52,46981525
10664	403054,8	1302894,88	39,25999386	52,46936147
10665	403036,2	1302889,51	39,25991191	52,46919485
10666	403021,76	1302888,07	39,25988844	52,46906523
10667	403004,11	1302890,95	39,25992802	52,46890636
10668	402987,93	1302897,06	39,26001537	52,46876038
10669	402972,09	1302906,06	39,26014528	52,46861717

10670	402954,87	1302922,93	39,26039078	52,46846081
10671	402933,45	1302948,63	39,26076552	52,46826585
10672	402911,02	1302970,34	39,2610814	52,46806219
10673	402885,44	1302989,26	39,26135572	52,46783051
10674	402876,91	1302992,46	39,26140145	52,46775355
10675	402860,89	1303001,72	39,26153516	52,4676087
10676	402846,09	1303005,24	39,2615846	52,46747537
10677	402827,75	1303004,54	39,2615714	52,46731064
10678	402807,95	1302996,4	39,2614485	52,46713351
10679	402783,43	1302978,9	39,26118714	52,46691487
10680	402771,01	1302967,19	39,26101288	52,4668044
10681	402758,56	1302951,19	39,26077551	52,46669407
10682	402745,7	1302932,61	39,26050011	52,46658031
10683	402732,4	1302917,51	39,26027584	52,46646225
10684	402717,91	1302908,45	39,26014025	52,46633293
10685	402696,96	1302904,84	39,26008382	52,46614502
10686	402676,38	1302907,73	39,26012309	52,46595981
10687	402663	1302914,96	39,26022735	52,46583889
10688	402645,52	1302929,59	39,26043983	52,4656804
10689	402634,84	1302934,93	39,2605167	52,46558392
10690	402625,12	1302941,41	39,2606105	52,46549595
10691	402612,28	1302953,18	39,26078163	52,46537943
10692	402593,49	1302965,24	39,26095609	52,46520942
10693	402574,37	1302971,26	39,26104163	52,46503703
10694	402547,95	1302974,47	39,26108467	52,46479932
10695	402520,82	1302982,68	39,26120117	52,46455474
10696	402502	1302985,17	39,26123482	52,46438538
10697	402477,06	1302985,88	39,26124132	52,46416121
10698	402459,28	1302985,88	39,2612385	52,46400144
10699	402446,11	1302983,74	39,26120493	52,4638833
10700	402420,03	1302980,53	39,26115358	52,46364926
10701	402394,62	1302978,38	39,26111792	52,46342114
10702	402372,02	1302979,46	39,26113023	52,46321796
10703	402348,39	1302985,19	39,26121079	52,46300507
10704	402323,11	1302991,59	39,26130094	52,46277729
10705	402300,4	1302992,66	39,26131309	52,46257312
10706	402278,71	1302989,81	39,26126772	52,46237849
10707	402249,9	1302984,12	39,26117946	52,46212016
10708	402222,83	1302972,37	39,26100231	52,46187805
10709	402192,08	1302960,21	39,26081856	52,46160291
10710	402158,47	1302951,63	39,26068702	52,46130173
10711	402140,2	1302947,69	39,26062617	52,46113794
10712	402116,62	1302945,9	39,2605961	52,46092622
10713	402088,06	1302941,98	39,26053392	52,46066997
10714	402061,23	1302939,47	39,26049275	52,46042912
10715	402033,69	1302940,55	39,26050428	52,46018155
10716	402013,68	1302941,62	39,26051686	52,46000164
10717	401983,97	1302944,84	39,26055953	52,45973436

10718	401961,76	1302951,65	39,26065619	52,45953412
10719	401934,92	1302960,95	39,26078875	52,45929205
10720	401914,89	1302971,68	39,26094342	52,45911102
10721	401903,15	1302977,37	39,26102527	52,45900498
10722	401887,86	1302983,42	39,26111184	52,458867
10723	401860,45	1302990,89	39,26121739	52,45861998
10724	401837,02	1302994,8	39,2612712	52,45840906
10725	401817,19	1302993,03	39,26124202	52,45823104
10726	401796,2	1302986,62	39,26114441	52,45804305
10727	401770,93	1302978,79	39,26102523	52,45781674
10728	401750,65	1302967,41	39,26085462	52,4576356
10729	401724,94	1302953,13	39,2606405	52,45740596
10730	401706,02	1302943,04	39,26048908	52,45723692
10731	401690,01	1302934,14	39,26035564	52,45709392
10732	401674,35	1302922,41	39,26018062	52,45695433
10733	401656,9	1302907,8	39,25996295	52,45679894
10734	401630,84	1302881,38	39,25957021	52,45656732
10735	401614,02	1302868,5	39,25937809	52,45641742
10736	401597,26	1302855,66	39,25918658	52,45626806
10737	401572,29	1302834,26	39,25886786	52,45604574
10738	401554,44	1302818,82	39,25863793	52,45588683
10739	401544,47	1302810,27	39,25851059	52,45579807
10740	401531,31	1302796,4	39,2583045	52,45568115
10741	401517,74	1302779,62	39,25805554	52,45556083
10742	401499,13	1302760,65	39,25777358	52,45539543
10743	401483,71	1302748,1	39,25758655	52,45525808
10744	401465,44	1302736,99	39,25742025	52,45509498
10745	401446,17	1302727,36	39,25727557	52,45492275
10746	401426,24	1302714,45	39,25708254	52,4547449
10747	401415,25	1302705,95	39,25695579	52,45464696
10748	401400,69	1302688,9	39,25670271	52,45451777
10749	401385,72	1302667,51	39,25638573	52,45438531
10750	401369,64	1302644,55	39,25604549	52,45424302
10751	401353,88	1302625,21	39,25575855	52,45410326
10752	401333,14	1302606,98	39,25548715	52,45391864
10753	401319,56	1302594,11	39,25529572	52,45379785
10754	401299,17	1302578,73	39,2550663	52,45361611
10755	401269,94	1302557,7	39,25475239	52,45335547
10756	401243,97	1302532,35	39,25437546	52,45312453
10757	401229,75	1302512,09	39,25407524	52,4529987
10758	401221,56	1302496,43	39,25384362	52,4529266
10759	401213,01	1302480,02	39,25360092	52,45285135
10760	401201,58	1302454,68	39,25322642	52,45275106
10761	401191,57	1302435,36	39,25294069	52,45266296
10762	401178,33	1302413,9	39,25262298	52,45254604
10763	401163,65	1302394,56	39,25233623	52,45241598
10764	401144,99	1302375,54	39,25205356	52,45225012
10765	401127,05	1302364,78	39,25189249	52,45208994

10766	401103,46	1302352,18	39,25170349	52,45187917
10767	401089,82	1302345,72	39,25160634	52,45175722
10768	401071,88	1302341,05	39,25153485	52,45159646
10769	401046,94	1302336,42	39,25146286	52,4513728
10770	401023,5	1302327,19	39,25132344	52,45116305
10771	400999,72	1302312,64	39,25110573	52,45095075
10772	400977	1302287,43	39,2507314	52,450749
10773	400964,52	1302265,68	39,25040956	52,45063893
10774	400945,59	1302239,61	39,25002319	52,45047131
10775	400929,87	1302216,21	39,24967658	52,45033229
10776	400915,92	1302199,04	39,24942188	52,45020857
10777	400905,18	1302187,23	39,24924651	52,45011319
10778	400887,35	1302169,39	39,24898136	52,44995467
10779	400872,43	1302151,28	39,24871268	52,44982232
10780	400856,43	1302119,64	39,24824486	52,44968155
10781	400846,8	1302084,69	39,24772934	52,44959834
10782	400837,15	1302059,65	39,24735957	52,44951401
10783	400827,85	1302039,28	39,24705854	52,44943237
10784	400817,16	1302017,54	39,24673715	52,44933838
10785	400811,49	1301999,47	39,24647051	52,44928914
10786	400810,07	1301977,16	39,24614218	52,4492785
10787	400809,72	1301970,77	39,24604814	52,44927596
10788	400810,07	1301951,16	39,24575979	52,44928096
10789	400810,79	1301931,11	39,24546503	52,44928933
10790	400807,56	1301910,68	39,24516406	52,44926224
10791	400803,26	1301890,97	39,24487352	52,44922547
10792	400793,9	1301867,21	39,24452263	52,44914361
10793	400784,92	1301858,59	39,24439446	52,44906373
10794	400773,23	1301841,95	39,24414793	52,44896026
10795	400765,79	1301820,68	39,24383396	52,44889542
10796	400762,24	1301797,95	39,24349912	52,44886567
10797	400761,88	1301776,23	39,24317963	52,44886448
10798	400761,88	1301744,85	39,24271813	52,44886745
10799	400764,02	1301719,54	39,24234622	52,44888907
10800	400766,17	1301691,45	39,24193344	52,44891103
10801	400764,73	1301676,33	39,24171084	52,44889952
10802	400758,95	1301656,83	39,24142317	52,44884942
10803	400750,61	1301647,77	39,24128864	52,44877533
10804	400734,15	1301632,38	39,24105976	52,44862887
10805	400719,73	1301621,21	39,24089326	52,44850035
10806	400701,31	1301616,15	39,240816	52,44833531
10807	400681,16	1301615,43	39,24080231	52,44815431
10808	400660,95	1301619,4	39,24085758	52,44797233
10809	400646,62	1301628,71	39,24099229	52,44784268
10810	400632,17	1301634,35	39,24107301	52,44771231
10811	400610,25	1301634,71	39,24107493	52,4475153
10812	400594,24	1301631,5	39,24102525	52,44737174
10813	400558,86	1301626,5	39,24094626	52,44705429

10814	400539,92	1301625,07	39,24092232	52,44688423
10815	400513,2	1301622,22	39,24087629	52,4466444
10816	400488,28	1301617,24	39,24079921	52,44642094
10817	400463,74	1301609,06	39,24067513	52,4462012
10818	400444,86	1301600,15	39,24054119	52,44603238
10819	400424,2	1301590,18	39,24039139	52,44584767
10820	400402,84	1301576,11	39,24018119	52,44565706
10821	400391,15	1301567,62	39,24005454	52,44555281
10822	400377,33	1301549,9	39,23979182	52,44543029
10823	400367,07	1301529,74	39,23949377	52,44533999
10824	400364,96	1301506,44	39,23915081	52,44532322
10825	400370,61	1301485,94	39,2388502	52,44537592
10826	400384,2	1301460,91	39,23848421	52,44550038
10827	400388,15	1301429,99	39,23803011	52,44553878
10828	400385,99	1301410,55	39,23774389	52,44552119
10829	400378,09	1301388,65	39,23742062	52,44545226
10830	400370,94	1301375,23	39,23722217	52,44538927
10831	400364,54	1301362,43	39,23703296	52,44533296
10832	400355,63	1301336,41	39,23664895	52,44525533
10833	400346,68	1301311,71	39,23628434	52,44517722
10834	400336,28	1301294,14	39,23602437	52,44508541
10835	400318,8	1301268,46	39,23564405	52,44493074
10836	400302,07	1301235,35	39,23515459	52,4447835
10837	400291,02	1301203,53	39,23468497	52,44468718
10838	400285,31	1301187,85	39,23445351	52,44463733
10839	400277,82	1301160,35	39,23404797	52,44457259
10840	400267,44	1301133,16	39,23364654	52,44448186
10841	400252,76	1301103,8	39,23321254	52,44435268
10842	400234,1	1301078,33	39,23283515	52,44418738
10843	400214,42	1301063,66	39,23261642	52,4440119
10844	400202,36	1301051,59	39,23243709	52,44390465
10845	400192,7	1301038,71	39,23224621	52,44381905
10846	400181,48	1301029,66	39,23211142	52,44371907
10847	400164,86	1301023,16	39,23201331	52,44357033
10848	400146,47	1301021,36	39,23198404	52,44340525
10849	400127,69	1301024,61	39,23202897	52,44323619
10850	400111,58	1301033,56	39,23215813	52,44309059
10851	400087,77	1301041,38	39,23226949	52,44287591
10852	400055,03	1301048,14	39,23236391	52,44258108
10853	400038,75	1301048,49	39,23236658	52,44243476
10854	400017,11	1301044,23	39,23230064	52,4422407
10855	399989,66	1301034,16	39,23214838	52,44199497
10856	399975,42	1301029,89	39,23208342	52,44186741
10857	399959,12	1301021,74	39,2319611	52,4417217
10858	399938,19	1301005,07	39,23171279	52,44153518
10859	399927,61	1300990,25	39,23149325	52,44144148
10860	399921,96	1300972,96	39,23123815	52,44139232
10861	399921,25	1300950,94	39,23091425	52,44138799

10862	399921,61	1300916,64	39,23040994	52,44139441
10863	399915,53	1300871,99	39,22975246	52,44134392
10864	399913,4	1300840	39,22928174	52,44132774
10865	399913,04	1300822,62	39,22902612	52,44132612
10866	399918	1300804,55	39,22876116	52,44137236
10867	399927,64	1300777,78	39,22836899	52,44146147
10868	399934,45	1300754,12	39,22802211	52,44152485
10869	399936,6	1300719	39,22750601	52,44154742
10870	399934,08	1300697,07	39,22718316	52,44152681
10871	399923,68	1300671,6	39,22680706	52,44143571
10872	399911,21	1300647,01	39,22644359	52,44132592
10873	399905,89	1300628,94	39,22617707	52,44127979
10874	399904,48	1300610,89	39,22591145	52,44126878
10875	399908,39	1300588,13	39,22557736	52,44130602
10876	399911,62	1300566,24	39,22525597	52,44133706
10877	399908,73	1300546,74	39,22496879	52,44131289
10878	399895,79	1300522,29	39,22460732	52,44119887
10879	399883,58	1300508,11	39,22439697	52,44109045
10880	399869,27	1300493,45	39,22417924	52,44096321
10881	399851,77	1300477,37	39,22394016	52,44080744
10882	399832,85	1300460,6	39,22369072	52,44063897
10883	399818,26	1300446,36	39,22347914	52,44050918
10884	399805,08	1300430,33	39,22324144	52,44039222
10885	399786,59	1300406,87	39,2228937	52,44022822
10886	399779,11	1300386,19	39,2225885	52,44016291
10887	399768,25	1300369,9	39,22234733	52,44006682
10888	399755,4	1300363,66	39,22225365	52,43995192
10889	399740,45	1300365,11	39,22227272	52,43981745
10890	399718,73	1300374,73	39,22241091	52,43962139
10891	399711,92	1300374,39	39,22240489	52,43956023
10892	399700,21	1300368	39,22230917	52,43945559
10893	399683,62	1300363,31	39,22223771	52,43930694
10894	399664,56	1300363,31	39,22223485	52,43913567
10895	399641,79	1300366,16	39,22227333	52,4389308
10896	399616,63	1300360,85	39,22219148	52,4387052
10897	399596,34	1300351,95	39,22205757	52,43852369
10898	399576,14	1300344,15	39,22193984	52,43834289
10899	399560,32	1300325,87	39,22166869	52,43820241
10900	399557,52	1300309,13	39,22142213	52,43817879
10901	399558,93	1300298,56	39,22126693	52,43819243
10902	399562,11	1300283,7	39,22104891	52,43822237
10903	399572,75	1300264,91	39,22077423	52,4383197
10904	399588,79	1300242,8	39,22045154	52,43846586
10905	399605,24	1300219,2	39,220107	52,43861584
10906	399617,43	1300194,83	39,2197505	52,43872761
10907	399626,05	1300167,52	39,21935023	52,43880757
10908	399624,97	1300143,4	39,21899542	52,43880007
10909	399619,91	1300126,41	39,21874484	52,43875615

10910	399606,96	1300109,5	39,21849427	52,43864133
10911	399590,1	1300091,56	39,21822796	52,43849147
10912	399566,44	1300076,51	39,21800314	52,43828023
10913	399510,71	1300045,43	39,21753783	52,43778228
10914	399467,83	1300027,2	39,21726339	52,43739863
10915	399433,19	1300013,1	39,21705091	52,43708864
10916	399386,1	1299996,33	39,21679731	52,43666702
10917	399287,79	1299945,75	39,21603899	52,43578822
10918	399278,3	1299931,34	39,21582571	52,43570426
10919	399270,83	1299911,08	39,21552672	52,43563898
10920	399262,25	1299885,7	39,21515229	52,43556419
10921	399247,95	1299856,37	39,21471894	52,43543835
10922	399237,3	1299833,3	39,21437816	52,43534475
10923	399222,58	1299803,22	39,21393372	52,43521521
6597	399267,48	1299781,24	39,21361723	52,43562067

Приложение 10
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных
зон и границы прибрежных
защитных полос ручья Лоташок
(Лотошок), водохранилища на ручье
Лоташок (Лотошок), реки Репец,
пруда на реке Репец»

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) пруда
на реке Репец, протяженностью 2,69 км, расположенной на территории
Липецкой области

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) пруда на реке Репец, протяженностью 2,69 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками береговой линии (границы водного объекта) пруда на реке Репец, протяженностью 2,69 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках береговой линии (границы водного
объекта) пруда на реке Репец, протяженностью 2,69 км, расположенной на
территории Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	399222,58	1299803,22	52,435215	39,213934
2	399221,68	1299790,95	52,435208	39,213753
3	399223,36	1299783,57	52,435224	39,213645
4	399217,04	1299772,84	52,435168	39,213486
5	399214,99	1299754,9	52,435151	39,213222
6	399216,95	1299740,17	52,43517	39,213006
7	399215,97	1299727,06	52,435163	39,212813
8	399210,44	1299707,96	52,435115	39,212531
9	399207,41	1299694,04	52,435089	39,212326
10	399207,32	1299676,01	52,43509	39,212061
11	399208,65	1299657	52,435103	39,211782
12	399211,51	1299640,14	52,435131	39,211534
13	399217,67	1299629,07	52,435187	39,211373
14	399227,57	1299619,97	52,435277	39,21124
15	399245,33	1299610,6	52,435437	39,211105
16	399261,93	1299605,07	52,435587	39,211026

17	399284,42	1299594,98	52,43579	39,210881
18	399304,85	1299584,9	52,435974	39,210736
19	399324,76	1299574,46	52,436154	39,210585
20	399337,16	1299565,44	52,436266	39,210455
21	399356,88	1299547,06	52,436445	39,210187
22	399371,25	1299530,46	52,436576	39,209945
23	399382,38	1299516,57	52,436677	39,209743
24	399393,65	1299504,49	52,436779	39,209567
25	399399,18	1299494,59	52,43683	39,209422
26	399401,5	1299484,24	52,436852	39,20927
27	399400,25	1299467,1	52,436842	39,209018
28	399397,57	1299453,27	52,436819	39,208814
29	399391,42	1299438,9	52,436765	39,208602
30	399385,44	1299417,22	52,436714	39,208283
31	399377,67	1299401,51	52,436645	39,20805
32	399371,67	1299389,58	52,436592	39,207874
33	399363,1	1299370,66	52,436517	39,207595
34	399354,89	1299357,37	52,436444	39,207398
35	399345,97	1299339,34	52,436366	39,207132
36	399332,58	1299320,24	52,436247	39,206849
37	399319,91	1299309,36	52,436134	39,206687
38	399307,24	1299296,86	52,436022	39,206501
39	399298,43	1299284,61	52,435944	39,20632
40	399290,04	1299270,51	52,43587	39,206111
41	399271,9	1299245,01	52,435709	39,205734
42	399265,3	1299222,17	52,435652	39,205397
43	399259,59	1299203,96	52,435602	39,205129
44	399253,34	1299187,01	52,435547	39,204878
45	399245,13	1299166,04	52,435475	39,204569
46	399242,48	1299155,3	52,435452	39,204411
47	399238,01	1299139,06	52,435414	39,204171
48	399234,8	1299120,23	52,435387	39,203894
49	399231,03	1299103,21	52,435354	39,203643
50	399228,53	1299090,18	52,435333	39,203451
51	399225,25	1299077,13	52,435305	39,203259
52	399222,28	1299064,66	52,435279	39,203075
53	399218,54	1299054,31	52,435246	39,202922
54	399214,97	1299044,31	52,435215	39,202775
55	399212,47	1299031,46	52,435194	39,202585
56	399208,9	1299024,41	52,435162	39,202481
57	399205,51	1299020,84	52,435132	39,202428
58	399203,54	1299006,74	52,435116	39,202221
59	399193,91	1298988,54	52,435031	39,201952
60	399189,62	1298971,41	52,434994	39,201699
61	399188,2	1298956,95	52,434982	39,201486
62	399184,63	1298948,03	52,434951	39,201355
63	399181,59	1298943,03	52,434924	39,201281
64	399178,02	1298931,96	52,434893	39,201117

65	399173,2	1298923,04	52,434851	39,200986
66	399161,07	1298910,46	52,434743	39,200799
67	399144,47	1298895,82	52,434595	39,200581
68	399135,9	1298883,15	52,434519	39,200394
69	399127,51	1298868,87	52,434445	39,200183
70	399115,38	1298851,74	52,434337	39,199929
71	399111,45	1298841,74	52,434303	39,199781
72	399102,53	1298818,09	52,434225	39,199432
73	399097,35	1298801,49	52,43418	39,199188
74	399088,25	1298789,71	52,434099	39,199013
75	399083,25	1298774,19	52,434056	39,198784
76	399075,93	1298754,73	52,433992	39,198497
77	399068,79	1298743,49	52,433928	39,198331
78	399066,29	1298731,84	52,433907	39,198159
79	399060,58	1298712,21	52,433857	39,19787
80	399053,8	1298702,57	52,433797	39,197727
81	399051,84	1298694,01	52,433781	39,197601
82	399049,16	1298684,37	52,433757	39,197459
83	399047,27	1298673,5	52,433741	39,197299
84	399047,35	1298666,27	52,433743	39,197192
85	399046,73	1298662,39	52,433737	39,197135
86	399043,51	1298661,88	52,433709	39,197127
87	399038,98	1298662,24	52,433668	39,197132
88	399035,15	1298662,61	52,433633	39,197137
89	399029,69	1298661,76	52,433584	39,197123
90	399026,5	1298661,38	52,433556	39,197117
91	399025,51	1298664,15	52,433547	39,197158
92	399027,28	1298670,64	52,433562	39,197254
93	399030,42	1298675,44	52,43359	39,197325
94	399037,56	1298683,3	52,433653	39,197441
95	399040,62	1298692,68	52,43368	39,19758
96	399040,06	1298703,11	52,433674	39,197733
97	399042,02	1298714,71	52,43369	39,197904
98	399050,23	1298737,2	52,433762	39,198235
99	399058,44	1298756,12	52,433834	39,198515
100	399068,97	1298772,54	52,433927	39,198758
101	399077	1298789,4	52,433998	39,199007
102	399084,88	1298807,8	52,434067	39,199278
103	399092,53	1298827,78	52,434134	39,199573
104	399101,81	1298849,19	52,434216	39,199889
105	399111,09	1298867,93	52,434297	39,200166
106	399122,16	1298888,99	52,434395	39,200478
107	399134,83	1298904,7	52,434508	39,20071
108	399152,14	1298921,12	52,434662	39,200954
109	399163,21	1298931,92	52,43476	39,201115
110	399172,31	1298946,37	52,434841	39,201329
111	399177,67	1298966,9	52,434887	39,201631
112	399180,34	1298987,6	52,434909	39,201936

113	399184,45	1299001,7	52,434945	39,202144
114	399194,62	1299021,69	52,435034	39,202439
115	399201,94	1299038,92	52,435099	39,202694
116	399208,9	1299068,54	52,435158	39,20313
117	399213	1299095,32	52,435193	39,203524
118	399216,93	1299111,2	52,435227	39,203758
119	399222,28	1299126,01	52,435274	39,203977
120	399227,82	1299144,04	52,435322	39,204243
121	399231,57	1299159,39	52,435354	39,204469
122	399239,06	1299184,69	52,435419	39,204842
123	399244,98	1299201,97	52,435471	39,205097
124	399251,76	1299219,82	52,43553	39,205361
125	399258,52	1299243,05	52,435589	39,205703
126	399265,83	1299259,65	52,435653	39,205948
127	399276,54	1299274,28	52,435748	39,206165
128	399293,5	1299297,58	52,435898	39,20651
129	399302,71	1299309,33	52,43598	39,206684
130	399312,44	1299317,98	52,436067	39,206813
131	399320,03	1299323,43	52,436134	39,206894
132	399328,86	1299332,35	52,436213	39,207026
133	399338,5	1299348,41	52,436298	39,207264
134	399349,21	1299368,23	52,436392	39,207557
135	399355,36	1299381,52	52,436446	39,207753
136	399364,56	1299400,35	52,436527	39,208031
137	399373,21	1299421,68	52,436603	39,208346
138	399380,53	1299443,9	52,436667	39,208674
139	399384,99	1299465,05	52,436705	39,208986
140	399385,71	1299477,45	52,436711	39,209168
141	399381,15	1299487,9	52,436669	39,209321
142	399373,48	1299503,42	52,436598	39,209548
143	399363,48	1299512,53	52,436508	39,209681
144	399346,62	1299530,82	52,436354	39,209947
145	399335,73	1299545,81	52,436255	39,210166
146	399319,94	1299558,93	52,436112	39,210356
147	399303,25	1299568,3	52,435961	39,210492
148	399280,22	1299577,67	52,435754	39,210626
149	399262,11	1299587,04	52,43559	39,210761
150	399247,81	1299595,14	52,435461	39,210878
151	399224,27	1299602,92	52,435249	39,210989
152	399210,8	1299612,56	52,435127	39,211129
153	399203,72	1299627,27	52,435062	39,211344
154	399198,21	1299641,74	52,435011	39,211556
155	399196,76	1299662,43	52,434996	39,21186
156	399196,41	1299679,39	52,434991	39,212109
157	399196,88	1299696,72	52,434994	39,212364
158	399200,98	1299716,35	52,435029	39,212653
159	399205,26	1299731,79	52,435066	39,212881
160	399207,05	1299742,94	52,435081	39,213045

161	399207,11	1299760,73	52,43508	39,213307
162	399207,99	1299771,27	52,435087	39,213462
163	399209,46	1299791,31	52,435098	39,213757
164	399214,1	1299803,58	52,435139	39,213938

Приложение 11
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница водоохранной зоны пруда на реке Репец, протяженностью 3,18 км,
расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы водоохранной зоны пруда на реке Репец, протяженностью 3,18 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы водоохранной зоны пруда на реке Репец, протяженностью 3,18 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы водоохранной зоны пруда
на реке Репец, протяженностью 3,18 км, расположенной на территории
Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	399092,06	1298573,25	52,434153	39,195831
2	399117,34	1298591,58	52,434378	39,196104
3	399135,74	1298616,82	52,434541	39,196478
4	399145,46	1298646,5	52,434626	39,196916
5	399147,02	1298663,02	52,434639	39,197159
6	399156,6	1298684,28	52,434723	39,197473
7	399162,31	1298703,91	52,434772	39,197762
8	399169,53	1298719,53	52,434836	39,197993
9	399176,85	1298738,98	52,4349	39,19828
10	399192,82	1298771,73	52,43504	39,198764
11	399197,12	1298785,53	52,435078	39,198967
12	399204,07	1298803,95	52,435139	39,199239
13	399213,73	1298818,22	52,435224	39,19945
14	399220,26	1298829,33	52,435282	39,199615
15	399233,04	1298841,03	52,435396	39,199789
16	399245,18	1298853,62	52,435504	39,199975
17	399261,19	1298875,52	52,435646	39,2003
18	399273,19	1298901,26	52,435751	39,20068
19	399281,04	1298919,81	52,43582	39,200954
20	399287,71	1298947,12	52,435878	39,201356

21	399291,92	1298959,96	52,435914	39,201546
22	399298,23	1298979,47	52,435969	39,201834
23	399310,63	1299012,38	52,436078	39,202319
24	399316,31	1299030,62	52,436127	39,202588
25	399319,56	1299041,49	52,436155	39,202749
26	399322,39	1299053,37	52,43618	39,202924
27	399325,52	1299065,83	52,436207	39,203107
28	399328,97	1299082,97	52,436236	39,20336
29	399332,43	1299098,59	52,436266	39,20359
30	399335,76	1299117,35	52,436294	39,203866
31	399338,9	1299128,81	52,436321	39,204035
32	399346,46	1299150,55	52,436387	39,204356
33	399353,42	1299169,39	52,436448	39,204634
34	399360,71	1299192,23	52,436512	39,204971
35	399371,52	1299212,53	52,436607	39,205271
36	399382,15	1299229,75	52,436701	39,205526
37	399397,75	1299244,39	52,43684	39,205743
38	399414,47	1299262,85	52,436988	39,206017
39	399427,86	1299281,94	52,437107	39,2063
40	399435,59	1299294,97	52,437175	39,206492
41	399442,44	1299308,81	52,437236	39,206697
42	399454,2	1299329,41	52,437339	39,207002
43	399461,92	1299346,46	52,437407	39,207253
44	399467	1299356,56	52,437452	39,207403
45	399475,08	1299372,9	52,437523	39,207644
46	399481,84	1299390,64	52,437582	39,207906
47	399486,01	1299405,76	52,437618	39,208129
48	399495,75	1299434,27	52,437703	39,20855
49	399498,43	1299448,1	52,437726	39,208753
50	399499,99	1299459,83	52,437739	39,208926
51	399501,24	1299476,96	52,437749	39,209178
52	399499,08	1299506,11	52,437727	39,209606
53	399496,76	1299516,46	52,437705	39,209758
54	399486,48	1299543,35	52,43761	39,210152
55	399466,76	1299572,72	52,43743	39,210581
56	399449,29	1299592,99	52,437271	39,210876
57	399432,49	1299612,51	52,437119	39,211161
58	399405,34	1299638,59	52,436872	39,21154
59	399383,54	1299655,36	52,436675	39,211784
60	399371,22	1299663,01	52,436564	39,211894
61	399351,31	1299673,45	52,436384	39,212045
62	399328,67	1299684,66	52,436179	39,212206
63	399310,22	1299693,01	52,436013	39,212326
64	399315,69	1299719,59	52,436059	39,212718
65	399316,68	1299732,71	52,436067	39,212911
66	399316,14	1299751,31	52,436061	39,213184
67	399322,17	1299768,2	52,436113	39,213434
68	399321,57	1299785,72	52,436106	39,213691
69	399322,31	1299795,97	52,436112	39,213842
70	399319,52	1299827,74	52,436084	39,214309
71	399306,88	1299857,01	52,435968	39,214737
72	399285,66	1299880,82	52,435775	39,215084
73	399264,69	1299892,89	52,435585	39,215258

74	399262,25	1299885,7	52,435564	39,215152
75	399247,95	1299856,37	52,435438	39,214719
76	399237,3	1299833,3	52,435345	39,214378
77	399222,58	1299803,22	52,435215	39,213934
78	399221,68	1299790,95	52,435208	39,213753
79	399223,36	1299783,57	52,435224	39,213645
80	399217,04	1299772,84	52,435168	39,213486
81	399214,99	1299754,9	52,435151	39,213222
82	399216,95	1299740,17	52,43517	39,213006
83	399215,97	1299727,06	52,435163	39,212813
84	399210,44	1299707,96	52,435115	39,212531
85	399207,41	1299694,04	52,435089	39,212326
86	399207,32	1299676,01	52,43509	39,212061
87	399208,65	1299657	52,435103	39,211782
88	399211,51	1299640,14	52,435131	39,211534
89	399217,67	1299629,07	52,435187	39,211373
90	399227,57	1299619,97	52,435277	39,21124
91	399245,33	1299610,6	52,435437	39,211105
92	399261,93	1299605,07	52,435587	39,211026
93	399284,42	1299594,98	52,43579	39,210881
94	399304,85	1299584,9	52,435974	39,210736
95	399324,76	1299574,46	52,436154	39,210585
96	399337,16	1299565,44	52,436266	39,210455
97	399356,88	1299547,06	52,436445	39,210187
98	399371,25	1299530,46	52,436576	39,209945
99	399382,38	1299516,57	52,436677	39,209743
100	399393,65	1299504,49	52,436779	39,209567
101	399399,18	1299494,59	52,43683	39,209422
102	399401,5	1299484,24	52,436852	39,20927
103	399400,25	1299467,1	52,436842	39,209018
104	399397,57	1299453,27	52,436819	39,208814
105	399391,42	1299438,9	52,436765	39,208602
106	399385,44	1299417,22	52,436714	39,208283
107	399377,67	1299401,51	52,436645	39,20805
108	399371,67	1299389,58	52,436592	39,207874
109	399363,1	1299370,66	52,436517	39,207595
110	399354,89	1299357,37	52,436444	39,207398
111	399345,97	1299339,34	52,436366	39,207132
112	399332,58	1299320,24	52,436247	39,206849
113	399319,91	1299309,36	52,436134	39,206687
114	399307,24	1299296,86	52,436022	39,206501
115	399298,43	1299284,61	52,435944	39,20632
116	399290,04	1299270,51	52,43587	39,206111
117	399271,9	1299245,01	52,435709	39,205734
118	399265,3	1299222,17	52,435652	39,205397
119	399259,59	1299203,96	52,435602	39,205129
120	399253,34	1299187,01	52,435547	39,204878
121	399245,13	1299166,04	52,435475	39,204569
122	399242,48	1299155,3	52,435452	39,204411
123	399238,01	1299139,06	52,435414	39,204171
124	399234,8	1299120,23	52,435387	39,203894
125	399231,03	1299103,21	52,435354	39,203643
126	399228,53	1299090,18	52,435333	39,203451

127	399225,25	1299077,13	52,435305	39,203259
128	399222,28	1299064,66	52,435279	39,203075
129	399218,54	1299054,31	52,435246	39,202922
130	399214,97	1299044,31	52,435215	39,202775
131	399212,47	1299031,46	52,435194	39,202585
132	399208,9	1299024,41	52,435162	39,202481
133	399205,51	1299020,84	52,435132	39,202428
134	399203,54	1299006,74	52,435116	39,202221
135	399193,91	1298988,54	52,435031	39,201952
136	399189,62	1298971,41	52,434994	39,201699
137	399188,2	1298956,95	52,434982	39,201486
138	399184,63	1298948,03	52,434951	39,201355
139	399181,59	1298943,03	52,434924	39,201281
140	399178,02	1298931,96	52,434893	39,201117
141	399173,2	1298923,04	52,434851	39,200986
142	399161,07	1298910,46	52,434743	39,200799
143	399144,47	1298895,82	52,434595	39,200581
144	399135,9	1298883,15	52,434519	39,200394
145	399127,51	1298868,87	52,434445	39,200183
146	399115,38	1298851,74	52,434337	39,199929
147	399111,45	1298841,74	52,434303	39,199781
148	399102,53	1298818,09	52,434225	39,199432
149	399097,35	1298801,49	52,43418	39,199188
150	399088,25	1298789,71	52,434099	39,199013
151	399083,25	1298774,19	52,434056	39,198784
152	399075,93	1298754,73	52,433992	39,198497
153	399068,79	1298743,49	52,433928	39,198331
154	399066,29	1298731,84	52,433907	39,198159
155	399060,58	1298712,21	52,433857	39,19787
156	399053,8	1298702,57	52,433797	39,197727
157	399051,84	1298694,01	52,433781	39,197601
158	399049,16	1298684,37	52,433757	39,197459
159	399047,27	1298673,5	52,433741	39,197299
160	399047,35	1298666,27	52,433743	39,197192
161	399046,73	1298662,39	52,433737	39,197135
162	399043,51	1298661,88	52,433709	39,197127
163	399038,98	1298662,24	52,433668	39,197132
164	399035,15	1298662,61	52,433633	39,197137
165	399029,69	1298661,76	52,433584	39,197123
166	399026,5	1298661,38	52,433556	39,197117
167	399025,51	1298664,15	52,433547	39,197158
168	399027,28	1298670,64	52,433562	39,197254
169	399030,42	1298675,44	52,43359	39,197325
170	399037,56	1298683,3	52,433653	39,197441
171	399040,62	1298692,68	52,43368	39,19758
172	399040,06	1298703,11	52,433674	39,197733
173	399042,02	1298714,71	52,43369	39,197904
174	399050,23	1298737,2	52,433762	39,198235
175	399058,44	1298756,12	52,433834	39,198515
176	399068,97	1298772,54	52,433927	39,198758
177	399077	1298789,4	52,433998	39,199007
178	399084,88	1298807,8	52,434067	39,199278
179	399092,53	1298827,78	52,434134	39,199573

180	399101,81	1298849,19	52,434216	39,199889
181	399111,09	1298867,93	52,434297	39,200166
182	399122,16	1298888,99	52,434395	39,200478
183	399134,83	1298904,7	52,434508	39,20071
184	399152,14	1298921,12	52,434662	39,200954
185	399163,21	1298931,92	52,43476	39,201115
186	399172,31	1298946,37	52,434841	39,201329
187	399177,67	1298966,9	52,434887	39,201631
188	399180,34	1298987,6	52,434909	39,201936
189	399184,45	1299001,7	52,434945	39,202144
190	399194,62	1299021,69	52,435034	39,202439
191	399201,94	1299038,92	52,435099	39,202694
192	399208,9	1299068,54	52,435158	39,20313
193	399213	1299095,32	52,435193	39,203524
194	399216,93	1299111,2	52,435227	39,203758
195	399222,28	1299126,01	52,435274	39,203977
196	399227,82	1299144,04	52,435322	39,204243
197	399231,57	1299159,39	52,435354	39,204469
198	399239,06	1299184,69	52,435419	39,204842
199	399244,98	1299201,97	52,435471	39,205097
200	399251,76	1299219,82	52,43553	39,205361
201	399258,52	1299243,05	52,435589	39,205703
202	399265,83	1299259,65	52,435653	39,205948
203	399276,54	1299274,28	52,435748	39,206165
204	399293,5	1299297,58	52,435898	39,20651
205	399302,71	1299309,33	52,43598	39,206684
206	399312,44	1299317,98	52,436067	39,206813
207	399320,03	1299323,43	52,436134	39,206894
208	399328,86	1299332,35	52,436213	39,207026
209	399338,5	1299348,41	52,436298	39,207264
210	399349,21	1299368,23	52,436392	39,207557
211	399355,36	1299381,52	52,436446	39,207753
212	399364,56	1299400,35	52,436527	39,208031
213	399373,21	1299421,68	52,436603	39,208346
214	399380,53	1299443,9	52,436667	39,208674
215	399384,99	1299465,05	52,436705	39,208986
216	399385,71	1299477,45	52,436711	39,209168
217	399381,15	1299487,9	52,436669	39,209321
218	399373,48	1299503,42	52,436598	39,209548
219	399363,48	1299512,53	52,436508	39,209681
220	399346,62	1299530,82	52,436354	39,209947
221	399335,73	1299545,81	52,436255	39,210166
222	399319,94	1299558,93	52,436112	39,210356
223	399303,25	1299568,3	52,435961	39,210492
224	399280,22	1299577,67	52,435754	39,210626
225	399262,11	1299587,04	52,43559	39,210761
226	399247,81	1299595,14	52,435461	39,210878
227	399224,27	1299602,92	52,435249	39,210989
228	399210,8	1299612,56	52,435127	39,211129
229	399203,72	1299627,27	52,435062	39,211344
230	399198,21	1299641,74	52,435011	39,211556
231	399196,76	1299662,43	52,434996	39,21186
232	399196,41	1299679,39	52,434991	39,212109

233	399196,88	1299696,72	52,434994	39,212364
234	399200,98	1299716,35	52,435029	39,212653
235	399205,26	1299731,79	52,435066	39,212881
236	399207,05	1299742,94	52,435081	39,213045
237	399207,11	1299760,73	52,43508	39,213307
238	399207,99	1299771,27	52,435087	39,213462
239	399209,46	1299791,31	52,435098	39,213757
240	399214,1	1299803,58	52,435139	39,213938
241	399234,57	1299835,28	52,43532	39,214407
242	399246,69	1299857,03	52,435427	39,214728
243	399260,94	1299886,24	52,435552	39,21516
244	399263,43	1299893,61	52,435574	39,215269
245	399258,02	1299896,73	52,435525	39,215314
246	399226,78	1299903,13	52,435244	39,215403
247	399187,35	1299899,94	52,43489	39,215351
248	399159	1299887,03	52,434636	39,215156
249	399135,99	1299866,02	52,434431	39,214844
250	399120,56	1299838,95	52,434295	39,214444
251	399115,92	1299826,68	52,434255	39,214263
252	399109,73	1299798,64	52,434202	39,21385
253	399108,29	1299779,06	52,43419	39,213562
254	399107,45	1299768,96	52,434184	39,213413
255	399107,08	1299751,95	52,434182	39,213163
256	399103,1	1299736,81	52,434148	39,21294
257	399098,99	1299717,18	52,434112	39,21265
258	399096,91	1299699,43	52,434095	39,212389
259	399096,44	1299682,1	52,434093	39,212134
260	399096,78	1299660,33	52,434098	39,211814
261	399098,46	1299634,74	52,434115	39,211438
262	399104,76	1299606,17	52,434174	39,211019
263	399110,26	1299591,7	52,434225	39,210807
264	399120,68	1299569,22	52,434321	39,210478
265	399134,25	1299548,21	52,434445	39,210171
266	399152,62	1299531,23	52,434611	39,209924
267	399166,1	1299521,59	52,434733	39,209785
268	399192,88	1299507,98	52,434975	39,209589
269	399207,07	1299503,29	52,435103	39,209522
270	399234,28	1299488,85	52,435349	39,209313
271	399259,75	1299478,04	52,435579	39,209158
272	399273,1	1299463,04	52,4357	39,20894
273	399273,19	1299441,14	52,435703	39,208618
274	399265,5	1299425,39	52,435635	39,208385
275	399259,76	1299413,05	52,435585	39,208203
276	399251,59	1299397,94	52,435513	39,207979
277	399236,23	1299384,03	52,435376	39,207773
278	399224,02	1299371,04	52,435267	39,20758
279	399214,81	1299359,28	52,435186	39,207406
280	399195,77	1299333,24	52,435017	39,20702
281	399185,13	1299318,7	52,434922	39,206805
282	399174,33	1299299,99	52,434827	39,206528
283	399167,01	1299283,39	52,434763	39,206283
284	399162,5	1299270,99	52,434723	39,2061
285	399156,86	1299251,6	52,434674	39,205814

286	399151,5	1299237,49	52,434628	39,205606
287	399144,45	1299217,06	52,434566	39,205304
288	399135,69	1299187,8	52,43449	39,204873
289	399131,36	1299170,59	52,434453	39,204619
290	399127,41	1299157,7	52,434418	39,204429
291	399122,88	1299145,19	52,434379	39,204244
292	399115,93	1299119,31	52,434319	39,203863
293	399110,65	1299087,59	52,434274	39,203396
294	399106,55	1299070,13	52,434239	39,203138
295	399095,33	1299047,06	52,43414	39,202798
296	399088,43	1299029,66	52,434079	39,202541
297	399084,33	1299015,56	52,434044	39,202333
298	399081,17	1299000,43	52,434017	39,20211
299	399079,87	1298990,4	52,434006	39,201962
300	399066,01	1298977,26	52,433883	39,201767
301	399044,33	1298951,79	52,43369	39,20139
302	399033,63	1298935,51	52,433595	39,201149
303	399022,57	1298914,45	52,433498	39,200837
304	399012,2	1298893,57	52,433407	39,200529
305	399000,78	1298867,54	52,433306	39,200145
306	398992,19	1298845,38	52,433231	39,199817
307	398985,86	1298830,59	52,433175	39,199599
308	398974,26	1298810,1	52,433073	39,199296
309	398966,71	1298795,93	52,433006	39,199087
310	398958,5	1298777,01	52,432934	39,198807
311	398948,09	1298749	52,432843	39,198394
312	398943,42	1298731,4	52,432803	39,198135
313	398941,69	1298721,13	52,432788	39,197983
314	398930,77	1298696,84	52,432692	39,197625
315	398925,59	1298660,36	52,432649	39,197088
316	398931,27	1298630,71	52,432703	39,196653
317	398948,61	1298598,66	52,432861	39,196184
318	398973,74	1298576,43	52,433089	39,195861
319	398995,09	1298567,72	52,433282	39,195736
320	398999,98	1298571,64	52,433325	39,195794
321	399018,73	1298600,3	52,433491	39,196218
322	399031,95	1298637,23	52,433607	39,196763
323	399036,16	1298656,34	52,433643	39,197045
324	399037,81	1298656,12	52,433658	39,197042
325	399034,06	1298636,65	52,433626	39,196755
326	399020,69	1298599,32	52,433509	39,196204
327	399001,61	1298570,16	52,43334	39,195773
328	398997,4	1298566,78	52,433303	39,195722
329	399004,8	1298563,77	52,433369	39,195679
330	399035,92	1298562,2	52,433649	39,195661
331	399059,13	1298563,11	52,433858	39,195677
1	399092,06	1298573,25	52,434153	39,195831

Приложение 12
к постановлению Правительства
Липецкой области
«Об установлении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранных зон и
границы прибрежных защитных полос
ручья Лоташок (Лотошок),
водохранилища на ручье Лоташок
(Лотошок), реки Репец, пруда
на реке Репец»

Граница прибрежной защитной полосы пруда на реке Репец,
протяженностью 3,01 км, расположенной на территории Липецкой области

Местоположение границы прибрежной защитной полосы пруда на реке Репец, протяженностью 3,01 км, расположенной на территории Липецкой области, определено в соответствии с характерными точками границы прибрежной защитной полосы пруда на реке Репец, протяженностью 3,01 км, расположенной на территории Липецкой области, приведенными в таблице.

Сведения о характерных точках границы прибрежной защитной полосы
пруда на реке Репец, протяженностью 3,01 км, расположенной на территории
Липецкой области

Таблица

№ точки	X МСК-48	Y МСК-48	X WGS-84	Y WGS-84
1	399069,39	1298617,82	52,433945	39,196483
2	399082,04	1298626,98	52,434058	39,19662
3	399091,24	1298639,6	52,434139	39,196806
4	399096,09	1298654,44	52,434182	39,197025
5	399097,35	1298666,89	52,434192	39,197209
6	399097,99	1298673,36	52,434197	39,197304
7	399100,01	1298680,62	52,434215	39,197411
8	399108,59	1298698,24	52,43429	39,197671
9	399114,3	1298717,88	52,43434	39,197961
10	399115,8	1298724,25	52,434353	39,198055
11	399122,73	1298737,13	52,434414	39,198245
12	399130,05	1298756,58	52,434478	39,198532
13	399133,16	1298766,07	52,434505	39,198672
14	399145,08	1298786,61	52,43461	39,198976
15	399149,82	1298801,81	52,434651	39,1992
16	399158,11	1298823,77	52,434724	39,199524
17	399168,31	1298839,97	52,434814	39,199764

18	399178,21	1298856,46	52,434902	39,200007
19	399182,32	1298862,53	52,434938	39,200097
20	399194,13	1298872,95	52,435043	39,200252
21	399209,19	1298888,33	52,435177	39,200481
22	399217,2	1298899,28	52,435248	39,200643
23	399222,02	1298908,21	52,435291	39,200775
24	399225,61	1298916,61	52,435322	39,200899
25	399227,38	1298922,11	52,435338	39,20098
26	399231,05	1298929,46	52,43537	39,201088
27	399234,62	1298938,38	52,435401	39,20122
28	399237,95	1298952,04	52,43543	39,201421
29	399239,02	1298962,84	52,435439	39,20158
30	399240,94	1298970,52	52,435455	39,201694
31	399247,73	1298983,35	52,435515	39,201883
32	399253,07	1298999,85	52,435562	39,202127
33	399257,08	1299008,88	52,435597	39,20226
34	399261,55	1299021,92	52,435636	39,202452
35	399263,33	1299031,06	52,435651	39,202587
36	399265,59	1299037,39	52,435671	39,20268
37	399269,3	1299047,64	52,435703	39,202832
38	399270,92	1299053,08	52,435717	39,202912
39	399273,82	1299065,25	52,435742	39,203091
40	399277,03	1299078,01	52,43577	39,203279
41	399280	1299093,09	52,435795	39,203501
42	399283,62	1299109,41	52,435826	39,203742
43	399286,89	1299128,2	52,435854	39,204019
44	399290,69	1299142,05	52,435887	39,204223
45	399292,88	1299150,86	52,435906	39,204353
46	399299,9	1299168,78	52,435967	39,204617
47	399306,5	1299186,68	52,436025	39,204881
48	399313,01	1299207,2	52,436082	39,205184
49	399317,57	1299222,96	52,436121	39,205416
50	399330,78	1299241,52	52,436238	39,205691
51	399340,29	1299257,18	52,436322	39,205923
52	399345,36	1299264,23	52,436367	39,206027
53	399353,8	1299272,55	52,436442	39,206151
54	399365,17	1299282,32	52,436544	39,206296
55	399373,53	1299291,54	52,436618	39,206433
56	399386,91	1299310,64	52,436736	39,206716
57	399390,78	1299317,16	52,436771	39,206812
58	399398,67	1299333,09	52,43684	39,207048
59	399405,65	1299344,39	52,436902	39,207215
60	399408,65	1299350,04	52,436928	39,207298
61	399416,8	1299368,02	52,437	39,207564
62	399422,34	1299379,04	52,437049	39,207727
63	399430,26	1299395,06	52,437118	39,207963
64	399433,64	1299403,93	52,437148	39,208094
65	399438,71	1299422,33	52,437192	39,208366

66	399443,53	1299433,57	52,437234	39,208532
67	399446,66	1299443,77	52,437261	39,208682
68	399449,34	1299457,6	52,437284	39,208886
69	399450,12	1299463,47	52,437291	39,208972
70	399451,37	1299480,6	52,4373	39,209224
71	399450,29	1299495,17	52,437289	39,209438
72	399447,97	1299505,52	52,437268	39,20959
73	399442,83	1299518,97	52,43722	39,209787
74	399437,3	1299528,88	52,43717	39,209932
75	399430,2	1299538,61	52,437105	39,210074
76	399420,22	1299549,3	52,437014	39,21023
77	399410,27	1299561,73	52,436924	39,210411
78	399394,69	1299579,78	52,436782	39,210674
79	399371,25	1299602,02	52,436569	39,210998
80	399354,15	1299614,91	52,436415	39,211185
81	399347,99	1299618,73	52,436359	39,21124
82	399328,08	1299629,17	52,436179	39,21139
83	399306,54	1299639,82	52,435984	39,211544
84	399282,39	1299650,69	52,435766	39,2117
85	399265,04	1299656,74	52,43561	39,211786
86	399258,86	1299659,99	52,435554	39,211833
87	399257,32	1299677,65	52,435539	39,212093
88	399257,38	1299688,53	52,435538	39,212253
89	399258,93	1299695,66	52,435552	39,212358
90	399264	1299713,14	52,435596	39,212615
91	399265,83	1299723,33	52,435611	39,212766
92	399266,81	1299736,44	52,435619	39,212958
93	399266,52	1299746,78	52,435615	39,21311
94	399265,37	1299755,37	52,435604	39,213237
95	399272,76	1299775,89	52,435669	39,213539
96	399272,12	1299794,62	52,435661	39,213815
97	399271,05	1299815,48	52,43565	39,214121
98	399264,73	1299830,12	52,435592	39,214335
99	399254,12	1299842,02	52,435495	39,214509
100	399244,01	1299847,84	52,435404	39,214593
101	399237,3	1299833,3	52,435345	39,214378
102	399222,58	1299803,22	52,435215	39,213934
103	399221,68	1299790,95	52,435208	39,213753
104	399223,36	1299783,57	52,435224	39,213645
105	399217,04	1299772,84	52,435168	39,213486
106	399214,99	1299754,9	52,435151	39,213222
107	399216,95	1299740,17	52,43517	39,213006
108	399215,97	1299727,06	52,435163	39,212813
109	399210,44	1299707,96	52,435115	39,212531
110	399207,41	1299694,04	52,435089	39,212326
111	399207,32	1299676,01	52,43509	39,212061
112	399208,65	1299657	52,435103	39,211782
113	399211,51	1299640,14	52,435131	39,211534

114	399217,67	1299629,07	52,435187	39,211373
115	399227,57	1299619,97	52,435277	39,21124
116	399245,33	1299610,6	52,435437	39,211105
117	399261,93	1299605,07	52,435587	39,211026
118	399284,42	1299594,98	52,43579	39,210881
119	399304,85	1299584,9	52,435974	39,210736
120	399324,76	1299574,46	52,436154	39,210585
121	399337,16	1299565,44	52,436266	39,210455
122	399356,88	1299547,06	52,436445	39,210187
123	399371,25	1299530,46	52,436576	39,209945
124	399382,38	1299516,57	52,436677	39,209743
125	399393,65	1299504,49	52,436779	39,209567
126	399399,18	1299494,59	52,43683	39,209422
127	399401,5	1299484,24	52,436852	39,20927
128	399400,25	1299467,1	52,436842	39,209018
129	399397,57	1299453,27	52,436819	39,208814
130	399391,42	1299438,9	52,436765	39,208602
131	399385,44	1299417,22	52,436714	39,208283
132	399377,67	1299401,51	52,436645	39,20805
133	399371,67	1299389,58	52,436592	39,207874
134	399363,1	1299370,66	52,436517	39,207595
135	399354,89	1299357,37	52,436444	39,207398
136	399345,97	1299339,34	52,436366	39,207132
137	399332,58	1299320,24	52,436247	39,206849
138	399319,91	1299309,36	52,436134	39,206687
139	399307,24	1299296,86	52,436022	39,206501
140	399298,43	1299284,61	52,435944	39,20632
141	399290,04	1299270,51	52,43587	39,206111
142	399271,9	1299245,01	52,435709	39,205734
143	399265,3	1299222,17	52,435652	39,205397
144	399259,59	1299203,96	52,435602	39,205129
145	399253,34	1299187,01	52,435547	39,204878
146	399245,13	1299166,04	52,435475	39,204569
147	399242,48	1299155,3	52,435452	39,204411
148	399238,01	1299139,06	52,435414	39,204171
149	399234,8	1299120,23	52,435387	39,203894
150	399231,03	1299103,21	52,435354	39,203643
151	399228,53	1299090,18	52,435333	39,203451
152	399225,25	1299077,13	52,435305	39,203259
153	399222,28	1299064,66	52,435279	39,203075
154	399218,54	1299054,31	52,435246	39,202922
155	399214,97	1299044,31	52,435215	39,202775
156	399212,47	1299031,46	52,435194	39,202585
157	399208,9	1299024,41	52,435162	39,202481
158	399205,51	1299020,84	52,435132	39,202428
159	399203,54	1299006,74	52,435116	39,202221
160	399193,91	1298988,54	52,435031	39,201952
161	399189,62	1298971,41	52,434994	39,201699

162	399188,2	1298956,95	52,434982	39,201486
163	399184,63	1298948,03	52,434951	39,201355
164	399181,59	1298943,03	52,434924	39,201281
165	399178,02	1298931,96	52,434893	39,201117
166	399173,2	1298923,04	52,434851	39,200986
167	399161,07	1298910,46	52,434743	39,200799
168	399144,47	1298895,82	52,434595	39,200581
169	399135,9	1298883,15	52,434519	39,200394
170	399127,51	1298868,87	52,434445	39,200183
171	399115,38	1298851,74	52,434337	39,199929
172	399111,45	1298841,74	52,434303	39,199781
173	399102,53	1298818,09	52,434225	39,199432
174	399097,35	1298801,49	52,43418	39,199188
175	399088,25	1298789,71	52,434099	39,199013
176	399083,25	1298774,19	52,434056	39,198784
177	399075,93	1298754,73	52,433992	39,198497
178	399068,79	1298743,49	52,433928	39,198331
179	399066,29	1298731,84	52,433907	39,198159
180	399060,58	1298712,21	52,433857	39,19787
181	399053,8	1298702,57	52,433797	39,197727
182	399051,84	1298694,01	52,433781	39,197601
183	399049,16	1298684,37	52,433757	39,197459
184	399047,27	1298673,5	52,433741	39,197299
185	399047,35	1298666,27	52,433743	39,197192
186	399046,73	1298662,39	52,433737	39,197135
187	399043,51	1298661,88	52,433709	39,197127
188	399038,98	1298662,24	52,433668	39,197132
189	399035,15	1298662,61	52,433633	39,197137
190	399029,69	1298661,76	52,433584	39,197123
191	399026,5	1298661,38	52,433556	39,197117
192	399025,51	1298664,15	52,433547	39,197158
193	399027,28	1298670,64	52,433562	39,197254
194	399030,42	1298675,44	52,43359	39,197325
195	399037,56	1298683,3	52,433653	39,197441
196	399040,62	1298692,68	52,43368	39,19758
197	399040,06	1298703,11	52,433674	39,197733
198	399042,02	1298714,71	52,43369	39,197904
199	399050,23	1298737,2	52,433762	39,198235
200	399058,44	1298756,12	52,433834	39,198515
201	399068,97	1298772,54	52,433927	39,198758
202	399077	1298789,4	52,433998	39,199007
203	399084,88	1298807,8	52,434067	39,199278
204	399092,53	1298827,78	52,434134	39,199573
205	399101,81	1298849,19	52,434216	39,199889
206	399111,09	1298867,93	52,434297	39,200166
207	399122,16	1298888,99	52,434395	39,200478
208	399134,83	1298904,7	52,434508	39,20071
209	399152,14	1298921,12	52,434662	39,200954

210	399163,21	1298931,92	52,43476	39,201115
211	399172,31	1298946,37	52,434841	39,201329
212	399177,67	1298966,9	52,434887	39,201631
213	399180,34	1298987,6	52,434909	39,201936
214	399184,45	1299001,7	52,434945	39,202144
215	399194,62	1299021,69	52,435034	39,202439
216	399201,94	1299038,92	52,435099	39,202694
217	399208,9	1299068,54	52,435158	39,20313
218	399213	1299095,32	52,435193	39,203524
219	399216,93	1299111,2	52,435227	39,203758
220	399222,28	1299126,01	52,435274	39,203977
221	399227,82	1299144,04	52,435322	39,204243
222	399231,57	1299159,39	52,435354	39,204469
223	399239,06	1299184,69	52,435419	39,204842
224	399244,98	1299201,97	52,435471	39,205097
225	399251,76	1299219,82	52,43553	39,205361
226	399258,52	1299243,05	52,435589	39,205703
227	399265,83	1299259,65	52,435653	39,205948
228	399276,54	1299274,28	52,435748	39,206165
229	399293,5	1299297,58	52,435898	39,20651
230	399302,71	1299309,33	52,43598	39,206684
231	399312,44	1299317,98	52,436067	39,206813
232	399320,03	1299323,43	52,436134	39,206894
233	399328,86	1299332,35	52,436213	39,207026
234	399338,5	1299348,41	52,436298	39,207264
235	399349,21	1299368,23	52,436392	39,207557
236	399355,36	1299381,52	52,436446	39,207753
237	399364,56	1299400,35	52,436527	39,208031
238	399373,21	1299421,68	52,436603	39,208346
239	399380,53	1299443,9	52,436667	39,208674
240	399384,99	1299465,05	52,436705	39,208986
241	399385,71	1299477,45	52,436711	39,209168
242	399381,15	1299487,9	52,436669	39,209321
243	399373,48	1299503,42	52,436598	39,209548
244	399363,48	1299512,53	52,436508	39,209681
245	399346,62	1299530,82	52,436354	39,209947
246	399335,73	1299545,81	52,436255	39,210166
247	399319,94	1299558,93	52,436112	39,210356
248	399303,25	1299568,3	52,435961	39,210492
249	399280,22	1299577,67	52,435754	39,210626
250	399262,11	1299587,04	52,43559	39,210761
251	399247,81	1299595,14	52,435461	39,210878
252	399224,27	1299602,92	52,435249	39,210989
253	399210,8	1299612,56	52,435127	39,211129
254	399203,72	1299627,27	52,435062	39,211344
255	399198,21	1299641,74	52,435011	39,211556
256	399196,76	1299662,43	52,434996	39,21186
257	399196,41	1299679,39	52,434991	39,212109

258	399196,88	1299696,72	52,434994	39,212364
259	399200,98	1299716,35	52,435029	39,212653
260	399205,26	1299731,79	52,435066	39,212881
261	399207,05	1299742,94	52,435081	39,213045
262	399207,11	1299760,73	52,43508	39,213307
263	399207,99	1299771,27	52,435087	39,213462
264	399209,46	1299791,31	52,435098	39,213757
265	399214,1	1299803,58	52,435139	39,213938
266	399234,57	1299835,28	52,43532	39,214407
267	399242,16	1299848,9	52,435387	39,214608
268	399240,3	1299849,98	52,43537	39,214624
269	399224,68	1299853,18	52,43523	39,214669
270	399216,2	1299853,54	52,435153	39,214673
271	399200,73	1299851,76	52,435014	39,214644
272	399186,55	1299845,3	52,434888	39,214547
273	399175,04	1299834,8	52,434785	39,214391
274	399167,33	1299821,27	52,434717	39,214191
275	399162,69	1299809	52,434677	39,21401
276	399159,59	1299794,97	52,43465	39,213803
277	399158,14	1299775,17	52,434639	39,213512
278	399157,28	1299764,85	52,434632	39,21336
279	399157,06	1299747,01	52,434632	39,213098
280	399152,8	1299729,72	52,434595	39,212843
281	399147,93	1299706,95	52,434553	39,212507
282	399146,89	1299698,07	52,434545	39,212377
283	399146,42	1299680,74	52,434542	39,212122
284	399146,77	1299661,38	52,434547	39,211837
285	399148,34	1299638,24	52,434563	39,211497
286	399151,48	1299623,96	52,434593	39,211288
287	399156,99	1299609,48	52,434643	39,211076
288	399165,74	1299590,89	52,434724	39,210804
289	399172,53	1299580,39	52,434786	39,21065
290	399181,71	1299571,89	52,434869	39,210527
291	399195,18	1299562,26	52,434991	39,210387
292	399208,58	1299555,45	52,435112	39,210289
293	399227,44	1299549,22	52,435282	39,2102
294	399237,46	1299543,54	52,435372	39,210118
295	399257,25	1299533,26	52,435551	39,20997
296	399281,5	1299523,17	52,43577	39,209825
297	399291,49	1299517,56	52,43586	39,209744
298	399298,96	1299511,36	52,435928	39,209654
299	399306,16	1299501,44	52,435994	39,209509
300	399326,72	1299478,63	52,43618	39,209177
301	399332,84	1299472,81	52,436236	39,209092
302	399332,18	1299456,92	52,436231	39,208858
303	399326,25	1299438,92	52,43618	39,208593
304	399318,87	1299420,74	52,436115	39,208324
305	399310,43	1299403,46	52,436041	39,208069

306	399304,49	1299390,64	52,435989	39,20788
307	399295,05	1299373,18	52,435905	39,207622
308	399289,09	1299363,24	52,435853	39,207475
309	399283,29	1299358,61	52,435801	39,207406
310	399269,47	1299346,68	52,435678	39,207228
311	399263,37	1299340,18	52,435624	39,207132
312	399254,15	1299328,43	52,435542	39,206958
313	399236,15	1299303,76	52,435382	39,206592
314	399225,48	1299289,17	52,435288	39,206376
315	399220,08	1299279,82	52,43524	39,206238
316	399212,76	1299263,22	52,435176	39,205993
317	399210,51	1299257,02	52,435156	39,205901
318	399204,31	1299235,71	52,435102	39,205587
319	399198,24	1299219,73	52,435049	39,205351
320	399191,75	1299200,87	52,434993	39,205073
321	399183,63	1299173,59	52,434922	39,204671
322	399179,59	1299157,32	52,434887	39,204431
323	399174,85	1299141,86	52,434846	39,204203
324	399169,91	1299128,2	52,434803	39,204001
325	399164,46	1299107,31	52,434756	39,203694
326	399159,77	1299078,06	52,434716	39,203263
327	399154,24	1299054,52	52,434669	39,202916
328	399149,28	1299042,83	52,434625	39,202743
329	399139,89	1299024,38	52,434542	39,202471
330	399136,44	1299015,68	52,434512	39,202342
331	399132,34	1299001,58	52,434477	39,202134
332	399130,76	1298994,02	52,434463	39,202023
333	399128,48	1298976,45	52,434444	39,201764
334	399125,88	1298966,47	52,434422	39,201617
335	399117,48	1298957,15	52,434347	39,201479
336	399100,42	1298940,98	52,434195	39,201239
337	399083,24	1298920,39	52,434043	39,200934
338	399077,9	1298912,25	52,433995	39,200813
339	399066,83	1298891,19	52,433898	39,200502
340	399057,01	1298871,38	52,433811	39,200209
341	399046,65	1298847,66	52,43372	39,199859
342	399038,53	1298826,59	52,433649	39,199548
343	399031,43	1298810	52,433587	39,199303
344	399025,18	1298796,88	52,433532	39,199109
345	399016,35	1298783,11	52,433454	39,198905
346	399012,57	1298776,02	52,43342	39,198801
347	399004,36	1298757,1	52,433348	39,198521
348	398995,05	1298731,86	52,433267	39,198149
349	398992,72	1298723,05	52,433247	39,198019
350	398990,76	1298711,45	52,43323	39,197848
351	398990,4	1298705,17	52,433227	39,197756
352	398985,44	1298698,03	52,433184	39,19765
353	398979,02	1298683,74	52,433127	39,197439

354	398977,26	1298677,25	52,433112	39,197343
355	398975,55	1298662,25	52,433098	39,197123
356	398978,39	1298647,43	52,433125	39,196905
357	398987,55	1298630,02	52,433208	39,196651
358	399000,12	1298618,91	52,433322	39,196489
359	399015,65	1298612,57	52,433463	39,196398
360	399023,08	1298612,46	52,433529	39,196398
361	399031,95	1298637,23	52,433607	39,196763
362	399036,16	1298656,34	52,433643	39,197045
363	399037,81	1298656,12	52,433658	39,197042
364	399034,06	1298636,65	52,433626	39,196755
365	399025,39	1298612,43	52,43355	39,196397
366	399036,68	1298612,26	52,433652	39,196397
367	399051,32	1298612,49	52,433783	39,196402
1	399069,39	1298617,82	52,433945	39,196483