



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

16 АПР 2021

№ в реестре

17139-319-319-139/21П/о

П Р И К А З

25.03.2021 № 319-139/21П/о

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговой
линии (границ водных объектов), границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной
полосы реки Ватома Нижегородской области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15.1, 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утверждёнными приказом

Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 164
п р и к а з ы в а ю:

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы реки Ватома Нижегородской области в соответствии с координатами характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Ватома Нижегородской области согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Ватома Нижегородской области и графическое описание местоположения водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Ватома Нижегородской области согласно приложениям 2 и 3 к настоящему приказу соответственно.

3. Ограничения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос установлены статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

4. Отделу водопользования, гидротехнических сооружений направить:

4.1. В Федеральное агентство водных ресурсов для внесения в государственный водный реестр в соответствии с Положением о ведении государственного водного реестра, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2007 г. № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра»:

- результаты работ по установлению местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Ватома Нижегородской области (в соответствии с пунктом 12 Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377),

- сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Ватома Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются граница водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Ватома Нижегородской области (в том числе с использованием единой

системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Ватома Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

5. Управлению финансового и правового обеспечения разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

6. Приказ министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области от 22 мая 2020 г. № 319-246/20П/од «Об установлении местоположения береговой линии (границ водных объектов), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Ватома Нижегородской области» признать утратившим силу.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Правительства Нижегородской области

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 75F0093027261941498024A3CCAC1B6B118C83D
Кому выдан: Егоров Денис Борисович
Действителен с 21.02.2020 до 21.05.2021

Д.Б.Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 25 » марта 2021 г. № 319-139/21П/од

**Координаты характерных точек
береговой линии (границ водных объектов), границ водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы реки Ватома**

Береговая линия реки Ватома (контур 45)
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	541365.05	2246994.49
2	541303.60	2247095.74
3	541303.48	2247095.91
4	541265.78	2247142.35
5	541240.71	2247173.25
6	541240.42	2247173.51
7	541240.41	2247173.52
8	541174.95	2247219.93
9	541174.42	2247220.17
10	541119.65	2247232.83
11	541119.60	2247232.84
12	541076.97	2247241.25
13	541061.42	2247246.71
14	541051.24	2247258.78
15	541044.97	2247286.94
16	541048.67	2247339.40
17	541068.67	2247412.37
18	541068.72	2247412.77
19	541068.72	2247464.81
20	541068.65	2247465.25
21	541051.29	2247521.50
22	541051.21	2247521.69
23	541024.12	2247580.33
24	541023.85	2247580.73
25	540985.74	2247620.85
26	540985.53	2247621.03
27	540985.00	2247621.28
28	540960.23	2247627.30
29	540960.03	2247627.33
30	540911.59	2247632.23
31	540911.57	2247632.23
32	540862.20	2247636.45
33	540848.80	2247639.09
34	540819.71	2247644.83
35	540816.65	2247646.31
36	540816.65	2247646.31
37	540816.65	2247646.31
38	540781.56	2247663.22
39	540733.01	2247700.89
40	540709.28	2247719.29
41	540709.24	2247719.32

42	540709.11	2247719.41
43	540643.52	2247756.96
44	540643.52	2247756.96
45	540638.53	2247759.82
46	540638.44	2247759.82
47	540637.92	2247760.01
48	540628.52	2247760.91
49	540628.38	2247760.92
50	540611.28	2247760.92
51	540610.53	2247760.72
52	540591.72	2247749.93
53	540591.59	2247749.84
54	540591.11	2247749.27
55	540585.98	2247738.47
56	540585.84	2247737.72
57	540587.52	2247714.75
58	540574.26	2247688.56
59	540543.95	2247672.61
60	540523.68	2247663.73
61	540508.51	2247661.96
62	540508.11	2247661.85
63	540499.57	2247658.25
64	540499.27	2247658.08
65	540498.90	2247657.70
66	540487.00	2247639.82
67	540478.80	2247631.18
68	540441.53	2247618.71
69	540441.22	2247618.57
70	540420.40	2247605.70
71	540402.35	2247603.59
72	540387.32	2247613.09
73	540374.89	2247631.62
74	540374.52	2247631.99
75	540373.92	2247632.25
76	540362.37	2247634.46
77	540361.58	2247634.40
78	540327.98	2247622.24
79	540275.48	2247603.45
80	540275.23	2247603.33
81	540265.78	2247597.80
82	540265.66	2247597.72
83	540265.29	2247597.33
84	540256.07	2247583.32
85	540240.08	2247575.97
86	540214.93	2247580.20
87	540202.69	2247598.46
88	540202.63	2247598.53
89	540190.04	2247615.11
90	540189.72	2247615.41
91	540189.58	2247615.51
92	540173.82	2247624.35
93	540173.33	2247624.52
94	540159.85	2247626.70
95	540146.71	2247632.02
96	540122.47	2247662.06
97	540122.38	2247662.14
98	540122.38	2247662.16
99	540114.31	2247670.51
100	540114.11	2247670.68
101	540113.66	2247670.91

102	540098.96	2247675.33
103	540098.86	2247675.35
104	540088.14	2247677.78
105	540081.74	2247683.80
106	540070.22	2247695.93
107	540070.01	2247696.11
108	540069.54	2247696.34
109	540058.47	2247699.52
110	540049.50	2247711.06
111	540045.41	2247725.92
112	540039.39	2247784.81
113	540026.69	2247819.80
114	540025.98	2247862.03
115	540013.11	2247887.18
116	539992.78	2247911.76
117	539980.04	2247935.98
118	539966.24	2247943.82
119	539965.25	2247943.99
120	539939.04	2247939.57
121	539927.62	2247938.48
122	539910.96	2247938.48
123	539900.54	2247939.57
124	539899.73	2247939.43
125	539886.06	2247932.80
126	539885.84	2247932.66
127	539885.66	2247932.51
128	539863.60	2247910.40
129	539863.59	2247910.37
130	539863.46	2247910.24
131	539852.13	2247895.07
132	539835.92	2247887.61
133	539820.64	2247886.53
134	539818.87	2247886.89
135	539818.87	2247886.89
136	539818.87	2247886.89
137	539801.43	2247890.39
138	539801.43	2247890.39
139	539801.43	2247890.39
140	539798.89	2247890.90
141	539781.43	2247897.38
142	539760.64	2247917.07
143	539760.49	2247917.19
144	539760.49	2247917.20
145	539728.34	2247940.41
146	539728.02	2247940.58
147	539692.32	2247954.95
148	539657.66	2247969.32
149	539657.01	2247969.43
150	539633.90	2247968.32
151	539633.24	2247968.13
152	539617.48	2247959.29
153	539617.33	2247959.19
154	539617.19	2247959.08
155	539590.93	2247934.76
156	539590.68	2247934.46
157	539578.08	2247914.57
158	539578.04	2247914.49
159	539566.99	2247894.46
160	539551.98	2247872.79
161	539542.88	2247865.35

162	539530.83	2247861.12
163	539515.78	2247862.18
164	539498.26	2247874.11
165	539497.50	2247874.37
166	539484.27	2247875.15
167	539474.53	2247876.60
168	539474.42	2247876.62
169	539466.25	2247877.23
170	539453.40	2247879.08
171	539442.26	2247880.93
172	539441.85	2247880.94
173	539436.05	2247880.33
174	539425.56	2247880.33
175	539425.42	2247880.32
176	539418.96	2247879.71
177	539418.86	2247879.70
178	539413.18	2247878.78
179	539400.64	2247877.67
180	539400.02	2247877.48
181	539388.47	2247870.85
182	539388.36	2247870.79
183	539367.07	2247856.22
184	539367.04	2247856.19
185	539366.49	2247854.52
186	539368.10	2247853.49
187	539388.90	2247856.06
188	539404.90	2247845.13
189	539409.30	2247830.66
190	539403.77	2247816.12
191	539387.62	2247804.94
192	539374.74	2247806.17
193	539371.62	2247808.35
194	539359.98	2247816.52
195	539359.66	2247816.69
196	539345.84	2247821.99
197	539345.30	2247822.09
198	539322.69	2247822.09
199	539321.89	2247821.86
200	539309.32	2247813.92
201	539309.24	2247813.86
202	539308.99	2247813.63
203	539295.74	2247798.42
204	539283.27	2247800.80
205	539271.05	2247814.95
206	539270.79	2247815.18
207	539270.61	2247815.30
208	539255.54	2247823.24
209	539254.40	2247823.34
210	539233.04	2247816.72
211	539232.60	2247816.50
212	539232.36	2247816.28
213	539214.77	2247796.45
214	539214.59	2247796.20
215	539200.77	2247772.39
216	539200.63	2247772.06
217	539195.73	2247755.32
218	539180.32	2247742.84
219	539162.17	2247746.66
220	539161.30	2247746.58
221	539128.63	2247733.35

222	539128.31	2247733.17
223	539128.27	2247733.14
224	539094.37	2247706.71
225	538975.08	2247622.11
226	538967.75	2247617.74
227	538967.75	2247617.74
228	538967.75	2247617.74
229	538891.05	2247571.94
230	538890.98	2247571.90
231	538890.95	2247571.88
232	538837.03	2247540.19
233	538786.88	2247520.40
234	538786.78	2247520.35
235	538756.62	2247505.80
236	538756.39	2247505.66
237	538756.03	2247505.29
238	538740.95	2247482.81
239	538740.77	2247482.45
240	538733.24	2247459.96
241	538733.22	2247459.88
242	538721.94	2247418.99
243	538710.84	2247394.33
244	538688.57	2247378.70
245	538649.63	2247352.26
246	538649.59	2247352.23
247	538649.36	2247352.03
248	538621.72	2247321.60
249	538621.37	2247320.93
250	538614.99	2247293.16
251	538614.97	2247292.59
252	538617.47	2247276.79
253	538618.70	2247253.44
254	538608.94	2247232.90
255	538584.03	2247210.62
256	538583.88	2247210.46
257	538565.03	2247187.98
258	538564.83	2247187.66
259	538556.07	2247169.25
260	538543.73	2247151.06
261	538517.07	2247133.22
262	538517.06	2247133.21
263	538517.06	2247133.21
264	538516.53	2247132.86
265	538501.70	2247128.95
266	538501.20	2247128.71
267	538501.11	2247128.65
268	538488.54	2247118.07
269	538488.03	2247117.18
270	538485.51	2247102.63
271	538485.50	2247102.53
272	538484.60	2247093.98
273	538482.99	2247078.73
274	538482.98	2247078.57
275	538482.98	2247052.18
276	538480.48	2247023.15
277	538480.47	2247023.07
278	538479.23	2246987.80
279	538463.24	2246964.50
280	538444.26	2246947.43
281	538443.82	2246946.72

282	538441.94	2246940.12
283	538440.05	2246933.49
284	538440.02	2246932.78
285	538443.79	2246914.26
286	538443.83	2246914.10
287	538443.86	2246914.03
288	538453.84	2246887.77
289	538456.29	2246861.95
290	538444.00	2246837.36
291	538425.26	2246815.01
292	538425.06	2246814.69
293	538409.98	2246782.95
294	538409.87	2246782.60
295	538402.33	2246744.25
296	538393.59	2246700.87
297	538369.97	2246662.92
298	538324.90	2246620.75
299	538273.40	2246574.47
300	538273.09	2246574.07
301	538254.25	2246539.68
302	538254.12	2246539.39
303	538247.83	2246518.23
304	538247.77	2246517.80
305	538247.77	2246485.07
306	538236.70	2246461.75
307	538216.86	2246438.25
308	538197.05	2246425.22
309	538175.81	2246416.02
310	538175.53	2246415.85
311	538175.32	2246415.67
312	538153.96	2246393.19
313	538153.61	2246392.57
314	538148.59	2246375.04
315	538148.53	2246374.53
316	538149.77	2246356.23
317	538146.12	2246338.89
318	538131.31	2246318.76
319	538107.66	2246296.49
320	538087.71	2246284.67
321	538087.69	2246284.66
322	538066.96	2246272.09
323	538066.86	2246272.02
324	538066.31	2246271.26
325	538063.17	2246261.34
326	538063.10	2246260.80
327	538064.35	2246239.15
328	538061.91	2246224.40
329	538053.35	2246210.88
330	538042.14	2246198.43
331	538032.73	2246188.52
332	538032.34	2246187.73
333	538031.08	2246179.80
334	538031.10	2246179.21
335	538034.21	2246166.12
336	538034.82	2246153.87
337	538033.28	2246145.57
338	538033.28	2246145.57
339	538032.54	2246141.57
340	538032.38	2246140.74
341	538032.01	2246139.86

342	538024.58	2246121.92
343	538004.58	2246098.94
344	537981.58	2246087.08
345	537981.39	2246086.96
346	537980.82	2246085.37
347	537987.60	2246059.72
348	537980.28	2246050.55
349	537953.47	2246045.26
350	537952.88	2246045.00
351	537952.68	2246044.83
352	537942.22	2246034.04
353	537941.81	2246033.25
354	537938.93	2246016.46
355	537938.98	2246015.75
356	537939.46	2246015.05
357	537956.22	2246001.31
358	537974.45	2245982.54
359	537976.66	2245965.49
360	537969.58	2245950.70
361	537969.58	2245950.70
362	537969.58	2245950.70
363	537955.41	2245921.08
364	537933.27	2245893.57
365	537919.16	2245893.01
366	537906.24	2245898.23
367	537892.97	2245907.15
368	537892.59	2245907.33
369	537885.03	2245909.73
370	537883.80	2245909.58
371	537876.83	2245905.38
372	537876.72	2245905.31
373	537876.12	2245904.34
374	537874.37	2245893.55
375	537874.37	2245893.05
376	537877.24	2245876.49
377	537876.87	2245873.82
378	537874.81	2245873.82
379	537863.63	2245887.08
380	537863.36	2245887.32
381	537861.60	2245887.32
382	537861.53	2245887.27
383	537853.41	2245880.67
384	537852.89	2245879.19
385	537856.39	2245863.00
386	537856.42	2245862.86
387	537856.58	2245862.52
388	537870.31	2245840.71
389	537870.31	2245826.25
390	537864.50	2245781.98
391	537864.56	2245781.33
392	537865.41	2245780.41
393	537875.81	2245776.05
394	537876.39	2245775.93
395	537876.61	2245775.95
396	537892.98	2245778.35
397	537893.16	2245778.37
398	537902.03	2245764.53
399	537901.58	2245757.00
400	537901.50	2245755.72
401	537889.67	2245730.95

402	537860.18	2245683.23
403	537825.88	2245652.20
404	537825.74	2245652.05
405	537812.19	2245635.76
406	537796.58	2245634.63
407	537787.95	2245639.64
408	537781.14	2245648.98
409	537780.81	2245649.31
410	537780.37	2245649.53
411	537774.55	2245651.32
412	537774.11	2245651.39
413	537765.39	2245651.39
414	537764.51	2245651.10
415	537764.11	2245650.68
416	537760.04	2245644.09
417	537759.86	2245642.96
418	537763.35	2245627.97
419	537763.38	2245627.85
420	537763.46	2245627.66
421	537771.02	2245612.07
422	537771.29	2245611.67
423	537781.38	2245601.30
424	537781.94	2245584.62
425	537779.08	2245564.03
426	537770.73	2245548.53
427	537754.08	2245541.09
428	537736.02	2245541.89
429	537725.97	2245551.68
430	537725.80	2245551.82
431	537725.46	2245552.01
432	537718.50	2245554.68
433	537708.79	2245562.34
434	537708.74	2245562.37
435	537707.45	2245562.60
436	537694.66	2245559.00
437	537694.46	2245558.93
438	537681.64	2245553.21
439	537681.64	2245553.21
440	537681.64	2245553.21
441	537677.00	2245551.14
442	537676.73	2245550.98
443	537676.13	2245550.00
444	537673.23	2245531.42
445	537673.21	2245531.24
446	537672.64	2245515.05
447	537672.71	2245514.54
448	537673.04	2245513.98
449	537686.41	2245499.59
450	537687.51	2245499.11
451	537687.82	2245499.14
452	537709.88	2245503.81
453	537724.65	2245494.02
454	537716.34	2245471.75
455	537716.25	2245471.32
456	537715.66	2245461.73
457	537715.73	2245461.18
458	537717.10	2245460.14
459	537732.80	2245459.54
460	537732.86	2245459.54
461	537734.10	2245460.19

462	537750.65	2245484.35
463	537758.37	2245486.84
464	537761.99	2245481.24
465	537755.85	2245464.56
466	537755.78	2245464.27
467	537754.04	2245452.88
468	537754.09	2245452.19
469	537754.19	2245451.96
470	537763.49	2245433.97
471	537763.66	2245433.72
472	537775.22	2245419.40
473	537779.97	2245411.79
474	537775.88	2245403.35
475	537755.33	2245390.99
476	537755.22	2245390.91
477	537754.60	2245389.81
478	537753.34	2245372.18
479	537746.79	2245359.46
480	537746.79	2245359.45
481	537746.79	2245359.45
482	537745.67	2245357.26
483	537745.57	2245356.12
484	537745.78	2245355.71
485	537763.69	2245330.71
486	537762.78	2245310.02
487	537745.77	2245293.65
488	537745.38	2245292.11
489	537746.39	2245291.13
490	537770.71	2245284.13
491	537770.91	2245284.09
492	537784.38	2245282.10
493	537784.60	2245282.08
494	537785.65	2245282.51
495	537807.15	2245303.51
496	537823.56	2245299.70
497	537831.27	2245277.54
498	537825.10	2245255.53
499	537813.69	2245242.60
500	537813.36	2245241.28
501	537817.42	2245223.35
502	537819.04	2245212.75
503	537812.38	2245205.89
504	537785.68	2245203.54
505	537776.13	2245203.54
506	537761.66	2245203.91
507	537756.20	2245219.89
508	537756.04	2245220.22
509	537749.36	2245230.48
510	537749.18	2245230.70
511	537738.72	2245241.49
512	537738.52	2245241.66
513	537737.84	2245241.94
514	537718.89	2245244.49
515	537718.22	2245244.42
516	537703.95	2245239.72
517	537681.97	2245240.62
518	537681.81	2245240.62
519	537666.86	2245239.66
520	537666.08	2245239.37
521	537665.80	2245239.10

522	537653.58	2245224.02
523	537653.41	2245223.77
524	537647.79	2245212.83
525	537636.79	2245191.43
526	537619.99	2245167.54
527	537619.80	2245167.16
528	537615.15	2245153.36
529	537615.10	2245152.57
530	537619.70	2245130.67
531	537614.51	2245099.77
532	537614.50	2245099.68
533	537611.01	2245067.31
534	537611.00	2245067.18
535	537610.42	2245035.58
536	537607.64	2245025.24
537	537600.30	2245015.35
538	537588.14	2245002.22
539	537587.96	2245001.98
540	537580.99	2244990.59
541	537580.84	2244989.35
542	537581.46	2244988.55
543	537593.67	2244980.76
544	537594.25	2244980.54
545	537616.28	2244977.04
546	537626.01	2244962.53
547	537623.49	2244951.63
548	537606.69	2244949.96
549	537588.23	2244951.73
550	537587.62	2244951.66
551	537571.34	2244946.27
552	537570.93	2244946.06
553	537570.45	2244945.49
554	537560.00	2244923.19
555	537559.93	2244922.09
556	537560.43	2244921.37
557	537570.31	2244913.58
558	537570.87	2244913.31
559	537589.11	2244908.70
560	537596.70	2244902.00
561	537601.05	2244890.81
562	537597.21	2244876.70
563	537577.17	2244857.80
564	537577.01	2244857.63
565	537565.83	2244843.11
566	537561.31	2244837.25
567	537561.15	2244836.98
568	537551.85	2244817.80
569	537551.73	2244817.43
570	537547.17	2244793.28
571	537541.95	2244787.90
572	537526.75	2244789.21
573	537512.72	2244800.21
574	537502.80	2244813.30
575	537502.48	2244813.60
576	537501.83	2244813.87
577	537494.04	2244815.07
578	537493.74	2244815.09
579	537480.63	2244814.43
580	537479.83	2244814.14
581	537479.74	2244814.08

582	537473.00	2244808.39
583	537472.46	2244807.30
584	537471.70	2244787.22
585	537466.65	2244767.20
586	537457.90	2244761.64
587	537438.88	2244754.24
588	537438.55	2244754.06
589	537406.44	2244730.99
590	537406.43	2244730.98
591	537406.19	2244730.77
592	537398.04	2244721.64
593	537397.73	2244720.18
594	537397.84	2244719.93
595	537401.91	2244712.42
596	537403.07	2244711.64
597	537417.89	2244710.08
598	537429.09	2244700.35
599	537442.16	2244678.64
600	537449.88	2244660.65
601	537448.64	2244638.32
602	537437.88	2244609.04
603	537419.48	2244596.52
604	537418.07	2244596.04
605	537391.76	2244587.18
606	537391.36	2244586.97
607	537391.23	2244586.87
608	537369.14	2244566.72
609	537337.82	2244541.73
610	537327.74	2244539.00
611	537313.28	2244540.95
612	537300.81	2244546.92
613	537300.52	2244547.03
614	537287.58	2244550.22
615	537273.47	2244556.58
616	537255.86	2244565.53
617	537255.14	2244565.69
618	537240.14	2244565.28
619	537239.40	2244565.06
620	537225.55	2244556.56
621	537225.46	2244556.49
622	537225.33	2244556.39
623	537202.36	2244535.43
624	537190.18	2244527.66
625	537175.10	2244528.51
626	537142.20	2244550.85
627	537141.08	2244551.08
628	537128.40	2244548.65
629	537127.80	2244548.39
630	537127.73	2244548.34
631	537117.35	2244539.84
632	537116.88	2244539.16
633	537106.22	2244507.56
634	537106.22	2244507.55
635	537098.47	2244484.26
636	537098.47	2244484.18
637	537098.43	2244484.12
638	537091.73	2244454.85
639	537086.81	2244447.83
640	537079.16	2244441.60
641	537063.36	2244440.50

642	537042.57	2244453.16
643	537042.53	2244453.18
644	537028.02	2244461.41
645	537027.12	2244461.60
646	537018.56	2244460.65
647	537017.85	2244460.37
648	537017.83	2244460.36
649	537012.07	2244456.07
650	537012.07	2244456.07
651	537012.07	2244456.07
652	537009.65	2244454.26
653	537009.35	2244453.97
654	536989.70	2244428.38
655	536989.53	2244428.10
656	536969.44	2244384.65
657	536969.31	2244384.16
658	536964.87	2244337.40
659	536952.18	2244306.42
660	536943.38	2244301.80
661	536943.38	2244301.80
662	536943.38	2244301.80
663	536942.25	2244301.20
664	536920.35	2244302.00
665	536920.03	2244301.98
666	536901.33	2244298.59
667	536900.72	2244298.32
668	536900.30	2244297.85
669	536893.61	2244286.11
670	536893.41	2244285.48
671	536892.34	2244270.79
672	536880.83	2244259.78
673	536863.47	2244257.50
674	536862.78	2244257.22
675	536862.27	2244256.56
676	536856.69	2244242.47
677	536856.66	2244241.46
678	536856.75	2244241.24
679	536864.43	2244226.21
680	536866.33	2244208.44
681	536861.08	2244184.70
682	536861.04	2244184.44
683	536859.92	2244155.08
684	536858.82	2244128.33
685	536848.87	2244103.91
686	536848.76	2244103.33
687	536848.82	2244090.01
688	536848.89	2244089.56
689	536849.02	2244089.28
690	536849.42	2244088.58
691	536849.42	2244088.58
692	536849.42	2244088.57
693	536855.99	2244077.24
694	536856.88	2244076.55
695	536869.16	2244073.03
696	536869.57	2244072.97
697	536870.19	2244073.10
698	536885.81	2244080.15
699	536885.96	2244080.23
700	536892.92	2244084.40
701	536897.50	2244083.69

702	536899.23	2244079.13
703	536896.15	2244069.38
704	536886.72	2244059.46
705	536876.11	2244058.35
706	536875.39	2244058.07
707	536875.05	2244057.73
708	536865.09	2244043.76
709	536847.78	2244027.99
710	536831.35	2244023.12
711	536826.16	2244022.78
712	536826.16	2244022.78
713	536826.16	2244022.78
714	536813.66	2244021.95
715	536812.88	2244021.66
716	536812.73	2244021.54
717	536801.57	2244010.97
718	536801.11	2244010.06
719	536798.90	2243991.42
720	536789.02	2243962.53
721	536777.41	2243950.32
722	536764.66	2243950.32
723	536764.12	2243950.22
724	536751.84	2243945.52
725	536751.50	2243945.33
726	536751.12	2243944.94
727	536738.95	2243926.31
728	536721.61	2243910.35
729	536691.99	2243908.04
730	536691.23	2243907.75
731	536690.96	2243907.50
732	536683.15	2243898.10
733	536682.87	2243896.68
734	536682.88	2243896.65
735	536687.34	2243883.74
736	536688.11	2243882.88
737	536700.39	2243877.00
738	536700.49	2243876.95
739	536717.86	2243870.11
740	536724.15	2243859.06
741	536726.33	2243844.08
742	536726.39	2243843.84
743	536726.58	2243843.46
744	536732.16	2243835.24
745	536732.87	2243834.68
746	536747.64	2243829.13
747	536748.62	2243819.84
748	536746.51	2243814.30
749	536746.43	2243813.51
750	536748.67	2243800.59
751	536748.72	2243800.39
752	536749.38	2243799.56
753	536764.34	2243790.56
754	536765.34	2243779.07
755	536753.86	2243767.00
756	536732.35	2243762.89
757	536698.88	2243757.01
758	536698.26	2243756.74
759	536698.24	2243756.73
760	536671.46	2243736.77
761	536671.20	2243736.53

762	536655.58	2243717.74
763	536655.36	2243717.40
764	536645.31	2243695.09
765	536645.18	2243694.39
766	536646.30	2243672.07
767	536646.37	2243671.69
768	536646.68	2243671.15
769	536664.54	2243651.19
770	536665.04	2243650.82
771	536698.51	2243635.56
772	536704.79	2243632.60
773	536730.22	2243620.60
774	536736.67	2243595.73
775	536733.43	2243572.98
776	536722.68	2243560.54
777	536679.30	2243530.11
778	536679.28	2243530.09
779	536679.17	2243530.00
780	536651.27	2243505.34
781	536650.88	2243504.81
782	536639.72	2243478.98
783	536639.61	2243478.25
784	536641.80	2243454.01
785	536629.87	2243430.03
786	536579.16	2243390.61
787	536543.03	2243387.39
788	536517.26	2243388.29
789	536516.67	2243388.19
790	536492.12	2243378.79
791	536491.90	2243378.69
792	536472.20	2243367.17
793	536450.33	2243368.32
794	536449.37	2243368.03
795	536449.36	2243368.02
796	536422.74	2243348.19
797	536390.59	2243336.52
798	536390.22	2243336.32
799	536390.11	2243336.24
800	536376.71	2243324.50
801	536376.27	2243322.91
802	536376.43	2243322.57
803	536380.91	2243315.53
804	536382.07	2243314.83
805	536398.54	2243313.67
806	536418.76	2243304.72
807	536420.75	2243292.16
808	536407.94	2243278.69
809	536391.29	2243265.84
810	536391.03	2243265.57
811	536377.64	2243248.32
812	536377.33	2243247.40
813	536377.33	2243226.26
814	536377.40	2243225.80
815	536377.54	2243225.50
816	536392.04	2243200.84
817	536392.34	2243200.48
818	536413.54	2243181.69
819	536413.95	2243181.43
820	536436.19	2243172.07
821	536463.63	2243157.04

822	536473.16	2243140.32
823	536464.41	2243105.76
824	536457.73	2243087.82
825	536446.15	2243075.03
826	536425.57	2243072.75
827	536425.35	2243072.74
828	536425.34	2243072.74
829	536425.34	2243072.74
830	536397.73	2243071.58
831	536396.91	2243071.29
832	536396.87	2243071.27
833	536380.14	2243058.35
834	536379.64	2243057.65
835	536375.18	2243044.73
836	536375.12	2243044.01
837	536379.50	2243016.35
838	536370.86	2243001.57
839	536355.25	2242976.93
840	536355.19	2242976.82
841	536342.92	2242953.33
842	536342.88	2242953.25
843	536337.40	2242940.83
844	536326.62	2242929.48
845	536312.43	2242928.33
846	536311.90	2242928.19
847	536299.41	2242922.21
848	536299.18	2242922.07
849	536298.61	2242921.24
850	536295.20	2242908.09
851	536295.22	2242907.25
852	536295.31	2242907.05
853	536302.00	2242893.51
854	536306.99	2242864.79
855	536289.47	2242830.23
856	536274.42	2242815.51
857	536252.61	2242813.21
858	536251.89	2242812.93
859	536251.52	2242812.54
860	536239.24	2242793.75
861	536239.02	2242793.15
862	536236.78	2242777.88
863	536236.77	2242777.60
864	536237.89	2242748.35
865	536235.67	2242728.51
866	536235.73	2242727.88
867	536236.01	2242727.38
868	536243.82	2242717.98
869	536244.29	2242717.60
870	536276.16	2242701.41
871	536282.44	2242687.10
872	536279.23	2242673.59
873	536273.70	2242659.60
874	536273.66	2242658.59
875	536273.87	2242658.18
876	536283.39	2242644.81
877	536279.52	2242636.65
878	536262.11	2242627.50
879	536261.93	2242627.38
880	536261.90	2242627.36
881	536242.24	2242612.40

882	536221.94	2242612.40
883	536207.78	2242620.42
884	536207.21	2242620.61
885	536186.01	2242622.96
886	536184.96	2242622.68
887	536184.52	2242622.19
888	536180.06	2242613.97
889	536179.95	2242612.79
890	536180.38	2242612.13
891	536194.38	2242599.66
892	536194.38	2242591.81
893	536180.98	2242584.22
894	536161.30	2242584.22
895	536160.99	2242584.19
896	536144.26	2242580.67
897	536143.69	2242580.41
898	536143.10	2242579.49
899	536141.02	2242568.73
900	536141.06	2242567.98
901	536141.59	2242567.24
902	536156.03	2242556.39
903	536156.77	2242556.10
904	536177.39	2242553.92
905	536177.55	2242553.91
906	536201.72	2242553.91
907	536211.82	2242544.64
908	536212.83	2242544.25
909	536209.56	2242531.54
910	536199.36	2242518.85
911	536188.83	2242504.60
912	536183.13	2242496.89
913	536171.54	2242465.65
914	536169.22	2242451.99
915	536171.08	2242439.78
916	536178.49	2242435.39
917	536187.54	2242433.73
918	536210.39	2242446.21
919	536224.86	2242472.97
920	536235.52	2242488.59
921	536238.76	2242493.28
922	536240.15	2242488.10
923	536239.62	2242478.81
924	536238.57	2242471.07
925	536234.74	2242438.87
926	536224.86	2242423.68
927	536224.86	2242423.68
928	536212.00	2242410.95
929	536191.99	2242398.31
930	536169.86	2242380.18
931	536169.22	2242369.02
932	536173.79	2242359.51
933	536196.43	2242359.51
934	536219.11	2242376.88
935	536227.57	2242376.88
936	536227.78	2242376.58
937	536226.36	2242370.20
938	536222.62	2242352.56
939	536222.64	2242333.25
940	536218.91	2242320.95
941	536215.58	2242315.82

942	536208.36	2242310.78
943	536185.32	2242308.57
944	536157.46	2242301.77
945	536137.02	2242297.68
946	536117.04	2242291.98
947	536097.40	2242283.59
948	536091.32	2242277.13
949	536088.08	2242260.52
950	536078.52	2242240.84
951	536073.30	2242217.95
952	536085.41	2242199.24
953	536097.71	2242169.26
954	536127.12	2242147.44
955	536156.38	2242136.67
956	536161.88	2242131.00
957	536157.48	2242121.94
958	536139.35	2242104.60
959	536139.33	2242096.10
960	536147.14	2242088.59
961	536164.47	2242087.40
962	536168.99	2242082.22
963	536165.35	2242070.23
964	536139.57	2242036.26
965	536115.58	2242021.42
966	536097.54	2242018.88
967	536077.27	2242037.79
968	536064.23	2242044.96
969	536053.11	2242040.79
970	536046.11	2242032.93
971	536039.55	2242002.50
972	536031.54	2241995.14
973	536024.52	2241992.13
974	536017.11	2241997.86
975	536002.73	2242032.50
976	535991.64	2242035.68
977	535980.09	2242032.71
978	535975.14	2242021.64
979	535972.44	2242003.21
980	535976.55	2241972.49
981	535964.83	2241930.18
982	535973.08	2241920.39
983	535981.74	2241920.82
984	535994.64	2241929.89
985	536009.49	2241951.32
986	536016.64	2241954.72
987	536026.21	2241945.69
988	536026.80	2241933.72
989	536017.48	2241912.58
990	535975.14	2241869.66
991	535947.09	2241844.67
992	535939.88	2241835.83
993	535941.31	2241826.37
994	535953.33	2241810.80
995	535967.09	2241785.47
996	535965.55	2241771.16
997	535950.35	2241757.23
998	535926.21	2241753.55
999	535886.87	2241770.62
1000	535864.70	2241774.43
1001	535843.13	2241769.79

1002	535825.48	2241760.95
1003	535814.24	2241747.87
1004	535835.79	2241731.59
1005	535848.54	2241709.99
1006	535844.78	2241679.97
1007	535835.55	2241660.83
1008	541362.49	2246992.93
1009	541301.09	2247094.09
1010	541263.46	2247140.45
1011	541263.46	2247140.45
1012	541263.46	2247140.45
1013	541238.51	2247171.20
1014	541173.45	2247217.32
1015	541119.00	2247229.90
1016	541076.28	2247238.33
1017	541076.07	2247238.38
1018	541060.04	2247244.01
1019	541059.40	2247244.46
1020	541048.71	2247257.12
1021	541048.43	2247257.63
1022	541048.39	2247257.76
1023	541042.00	2247286.50
1024	541041.96	2247286.94
1025	541045.68	2247339.76
1026	541045.73	2247340.05
1027	541065.72	2247412.97
1028	541065.72	2247464.58
1029	541048.45	2247520.52
1030	541021.50	2247578.85
1031	540983.87	2247618.47
1032	540959.63	2247624.36
1033	540911.30	2247629.25
1034	540861.86	2247633.47
1035	540861.70	2247633.49
1036	540848.22	2247636.15
1037	540848.22	2247636.15
1038	540848.22	2247636.15
1039	540818.94	2247641.93
1040	540818.58	2247642.05
1041	540815.35	2247643.61
1042	540780.12	2247660.59
1043	540779.85	2247660.76
1044	540731.17	2247698.51
1045	540731.17	2247698.51
1046	540731.17	2247698.51
1047	540707.53	2247716.86
1048	540642.03	2247754.36
1049	540637.32	2247757.06
1050	540628.31	2247757.92
1051	540611.68	2247757.92
1052	540593.62	2247747.56
1053	540588.86	2247737.54
1054	540590.55	2247714.55
1055	540590.48	2247713.98
1056	540590.39	2247713.76
1057	540576.72	2247686.78
1058	540576.08	2247686.13
1059	540545.30	2247669.93
1060	540545.20	2247669.89
1061	540524.68	2247660.90

1062	540524.26	2247660.78
1063	540509.08	2247659.00
1064	540501.15	2247655.66
1065	540489.43	2247638.05
1066	540489.27	2247637.85
1067	540480.72	2247628.85
1068	540480.11	2247628.46
1069	540442.65	2247615.92
1070	540421.69	2247602.97
1071	540421.08	2247602.76
1072	540402.18	2247600.55
1073	540402.00	2247600.54
1074	540401.20	2247600.77
1075	540385.45	2247610.72
1076	540385.00	2247611.15
1077	540372.74	2247629.42
1078	540362.21	2247631.44
1079	540329.00	2247619.42
1080	540329.00	2247619.42
1081	540276.63	2247600.67
1082	540267.60	2247595.39
1083	540258.34	2247581.32
1084	540257.72	2247580.78
1085	540240.92	2247573.05
1086	540240.29	2247572.91
1087	540240.04	2247572.93
1088	540213.79	2247577.35
1089	540212.79	2247577.99
1090	540200.22	2247596.75
1091	540187.84	2247613.04
1092	540172.59	2247621.60
1093	540159.20	2247623.77
1094	540158.88	2247623.86
1095	540145.23	2247629.39
1096	540144.62	2247629.84
1097	540120.18	2247660.13
1098	540112.42	2247668.15
1099	540098.15	2247672.44
1100	540087.08	2247674.95
1101	540086.38	2247675.32
1102	540079.65	2247681.65
1103	540079.59	2247681.71
1104	540068.33	2247693.57
1105	540057.17	2247696.77
1106	540056.40	2247697.29
1107	540046.94	2247709.45
1108	540042.51	2247725.12
1109	540036.38	2247784.98
1110	540023.31	2247819.66
1111	540022.64	2247861.55
1112	540009.84	2247885.96
1113	539990.12	2247910.38
1114	539978.03	2247933.68
1115	539965.23	2247940.94
1116	539939.49	2247936.60
1117	539939.38	2247936.59
1118	539927.83	2247935.49
1119	539927.69	2247935.48
1120	539910.88	2247935.48
1121	539910.73	2247935.49

1122	539900.65	2247936.54
1123	539887.60	2247930.21
1124	539865.80	2247908.36
1125	539854.30	2247892.97
1126	539853.73	2247892.51
1127	539836.93	2247884.77
1128	539836.40	2247884.63
1129	539820.65	2247883.52
1130	539820.54	2247883.52
1131	539820.24	2247883.55
1132	539818.27	2247883.95
1133	539800.84	2247887.45
1134	539798.19	2247887.98
1135	539797.96	2247888.04
1136	539780.10	2247894.67
1137	539779.59	2247894.99
1138	539758.65	2247914.82
1139	539726.73	2247937.87
1140	539691.19	2247952.17
1141	539691.18	2247952.17
1142	539656.82	2247966.42
1143	539634.40	2247965.34
1144	539619.10	2247956.76
1145	539593.11	2247932.69
1146	539580.64	2247913.01
1147	539569.59	2247892.95
1148	539569.50	2247892.82
1149	539554.32	2247870.91
1150	539554.04	2247870.60
1151	539544.58	2247862.86
1152	539544.13	2247862.60
1153	539531.53	2247858.18
1154	539531.03	2247858.10
1155	539530.92	2247858.10
1156	539515.16	2247859.21
1157	539514.42	2247859.47
1158	539496.91	2247871.40
1159	539484.03	2247872.16
1160	539483.90	2247872.18
1161	539474.14	2247873.63
1162	539465.98	2247874.24
1163	539465.88	2247874.26
1164	539452.96	2247876.12
1165	539452.92	2247876.12
1166	539441.97	2247877.94
1167	539436.29	2247877.34
1168	539436.13	2247877.33
1169	539425.63	2247877.33
1170	539419.29	2247876.73
1171	539413.61	2247875.81
1172	539413.50	2247875.80
1173	539401.23	2247874.71
1174	539390.01	2247868.28
1175	539373.86	2247857.23
1176	539389.10	2247859.11
1177	539390.13	2247858.86
1178	539407.03	2247847.31
1179	539407.06	2247847.28
1180	539407.61	2247846.51
1181	539412.32	2247831.05

1182	539412.31	2247830.15
1183	539412.28	2247830.08
1184	539406.41	2247814.62
1185	539405.86	2247813.92
1186	539388.87	2247802.16
1187	539388.02	2247801.89
1188	539387.88	2247801.90
1189	539374.06	2247803.22
1190	539373.34	2247803.48
1191	539369.90	2247805.89
1192	539369.90	2247805.89
1193	539369.90	2247805.89
1194	539358.41	2247813.96
1195	539345.02	2247819.09
1196	539323.12	2247819.09
1197	539311.11	2247811.50
1198	539297.43	2247795.80
1199	539296.30	2247795.28
1200	539296.02	2247795.31
1201	539282.20	2247797.95
1202	539281.34	2247798.44
1203	539268.96	2247812.77
1204	539254.69	2247820.29
1205	539234.33	2247813.98
1206	539217.11	2247794.57
1207	539203.46	2247771.04
1208	539198.48	2247754.03
1209	539198.47	2247753.99
1210	539197.98	2247753.28
1211	539181.65	2247740.05
1212	539180.71	2247739.72
1213	539180.40	2247739.75
1214	539162.00	2247743.63
1215	539129.95	2247730.65
1216	539096.19	2247704.33
1217	539096.14	2247704.29
1218	538976.77	2247619.63
1219	538976.67	2247619.56
1220	538969.29	2247615.16
1221	538892.57	2247569.35
1222	538892.54	2247569.34
1223	538892.53	2247569.33
1224	538892.45	2247569.29
1225	538838.45	2247537.55
1226	538838.30	2247537.51
1227	538838.24	2247537.44
1228	538788.03	2247517.62
1229	538758.29	2247503.28
1230	538743.55	2247481.30
1231	538736.10	2247459.04
1232	538724.80	2247418.08
1233	538724.78	2247418.02
1234	538724.72	2247417.86
1235	538713.41	2247392.72
1236	538712.90	2247392.11
1237	538690.28	2247376.24
1238	538690.26	2247376.23
1239	538651.46	2247349.88
1240	538624.20	2247319.87
1241	538617.98	2247292.77

1242	538620.44	2247277.18
1243	538620.46	2247277.03
1244	538621.72	2247253.22
1245	538621.65	2247252.68
1246	538621.58	2247252.50
1247	538611.52	2247231.34
1248	538611.16	2247230.86
1249	538586.11	2247208.45
1250	538567.45	2247186.20
1251	538558.74	2247167.86
1252	538558.62	2247167.66
1253	538546.05	2247149.14
1254	538545.88	2247149.05
1255	538545.64	2247148.73
1256	538518.74	2247130.73
1257	538518.00	2247130.23
1258	538517.54	2247130.02
1259	538502.79	2247126.14
1260	538490.89	2247116.12
1261	538488.48	2247102.16
1262	538487.58	2247093.66
1263	538487.58	2247093.66
1264	538487.58	2247093.66
1265	538485.98	2247078.49
1266	538485.98	2247052.12
1267	538485.98	2247051.99
1268	538483.47	2247022.93
1269	538482.21	2246987.26
1270	538482.14	2246986.85
1271	538481.95	2246986.46
1272	538465.61	2246962.65
1273	538465.37	2246962.38
1274	538446.58	2246945.48
1275	538444.82	2246939.30
1276	538444.82	2246939.30
1277	538444.82	2246939.30
1278	538443.03	2246933.02
1279	538446.71	2246914.98
1280	538456.71	2246888.64
1281	538456.80	2246888.25
1282	538459.31	2246861.80
1283	538459.25	2246861.20
1284	538459.16	2246860.99
1285	538446.60	2246835.86
1286	538446.41	2246835.57
1287	538427.68	2246813.23
1288	538412.78	2246781.84
1289	538405.27	2246743.67
1290	538405.27	2246743.66
1291	538396.48	2246700.01
1292	538396.44	2246699.85
1293	538396.28	2246699.52
1294	538372.41	2246661.17
1295	538372.17	2246660.86
1296	538326.94	2246618.54
1297	538326.91	2246618.52
1298	538275.59	2246572.40
1299	538256.95	2246538.38
1300	538250.77	2246517.58
1301	538250.77	2246484.73

1302	538250.70	2246484.27
1303	538250.63	2246484.09
1304	538239.33	2246460.29
1305	538239.12	2246459.96
1306	538219.02	2246436.15
1307	538218.69	2246435.87
1308	538198.59	2246422.65
1309	538198.37	2246422.52
1310	538177.29	2246413.38
1311	538156.39	2246391.39
1312	538151.54	2246374.47
1313	538152.78	2246356.22
1314	538152.75	2246355.81
1315	538148.99	2246337.95
1316	538148.95	2246337.80
1317	538148.73	2246337.37
1318	538133.65	2246316.87
1319	538133.47	2246316.67
1320	538109.60	2246294.19
1321	538109.33	2246293.99
1322	538089.24	2246282.09
1323	538069.00	2246269.82
1324	538066.11	2246260.70
1325	538067.36	2246239.16
1326	538067.34	2246238.82
1327	538064.82	2246223.61
1328	538064.77	2246223.40
1329	538064.61	2246223.06
1330	538055.82	2246209.17
1331	538055.66	2246208.97
1332	538044.35	2246196.41
1333	538044.33	2246196.38
1334	538035.23	2246186.79
1335	538034.09	2246179.62
1336	538037.16	2246166.68
1337	538037.20	2246166.40
1338	538037.83	2246153.84
1339	538037.80	2246153.49
1340	538036.23	2246145.03
1341	538035.48	2246141.02
1342	538035.48	2246141.01
1343	538035.29	2246140.03
1344	538035.25	2246139.85
1345	538035.21	2246139.74
1346	538034.79	2246138.72
1347	538034.79	2246138.72
1348	538027.26	2246120.55
1349	538027.00	2246120.14
1350	538006.65	2246096.76
1351	538006.21	2246096.41
1352	537984.03	2246084.97
1353	537990.69	2246059.75
1354	537990.67	2246058.91
1355	537990.41	2246058.43
1356	537982.28	2246048.24
1357	537981.40	2246047.71
1358	537954.51	2246042.41
1359	537944.69	2246032.29
1360	537942.04	2246016.82
1361	537958.19	2246003.58

1362	537958.32	2246003.46
1363	537976.95	2245984.28
1364	537977.36	2245983.42
1365	537979.69	2245965.43
1366	537979.63	2245964.78
1367	537979.55	2245964.59
1368	537972.28	2245949.40
1369	537958.04	2245919.63
1370	537957.86	2245919.34
1371	537935.18	2245891.16
1372	537934.07	2245890.60
1373	537918.96	2245890.00
1374	537918.90	2245890.00
1375	537918.34	2245890.11
1376	537904.97	2245895.51
1377	537904.70	2245895.65
1378	537891.47	2245904.54
1379	537884.76	2245906.66
1380	537878.97	2245903.17
1381	537877.37	2245893.32
1382	537880.24	2245876.78
1383	537880.25	2245876.31
1384	537879.67	2245872.11
1385	537879.61	2245871.86
1386	537878.18	2245870.82
1387	537874.11	2245870.82
1388	537872.96	2245871.35
1389	537862.28	2245884.02
1390	537856.02	2245878.93
1391	537859.26	2245863.90
1392	537873.08	2245841.94
1393	537873.31	2245841.14
1394	537873.31	2245826.15
1395	537873.30	2245825.96
1396	537867.63	2245782.73
1397	537876.59	2245778.97
1398	537892.55	2245781.31
1399	537892.55	2245781.31
1400	537892.56	2245781.32
1401	537893.69	2245781.47
1402	537894.78	2245781.20
1403	537895.16	2245780.80
1404	537904.82	2245765.74
1405	537905.06	2245764.84
1406	537904.58	2245756.82
1407	537904.58	2245756.82
1408	537904.58	2245756.81
1409	537904.48	2245755.23
1410	537904.41	2245754.87
1411	537904.33	2245754.68
1412	537892.34	2245729.58
1413	537892.27	2245729.44
1414	537862.62	2245681.47
1415	537862.35	2245681.15
1416	537827.98	2245650.05
1417	537814.08	2245633.35
1418	537813.04	2245632.81
1419	537796.34	2245631.60
1420	537796.23	2245631.60
1421	537795.48	2245631.80

1422	537786.17	2245637.20
1423	537785.71	2245637.62
1424	537779.01	2245646.81
1425	537773.88	2245648.39
1426	537766.23	2245648.39
1427	537762.92	2245643.04
1428	537766.23	2245628.81
1429	537773.61	2245613.59
1430	537783.94	2245602.98
1431	537784.36	2245601.98
1432	537784.94	2245584.59
1433	537784.93	2245584.33
1434	537782.02	2245563.35
1435	537781.96	2245563.10
1436	537781.85	2245562.85
1437	537773.13	2245546.66
1438	537772.42	2245546.00
1439	537754.98	2245538.21
1440	537754.37	2245538.08
1441	537754.31	2245538.08
1442	537735.31	2245538.92
1443	537734.33	2245539.35
1444	537724.09	2245549.32
1445	537717.21	2245551.96
1446	537716.82	2245552.18
1447	537707.53	2245559.51
1448	537695.58	2245556.15
1449	537682.86	2245550.47
1450	537682.86	2245550.47
1451	537678.97	2245548.73
1452	537676.21	2245531.05
1453	537675.66	2245515.57
1454	537688.03	2245502.25
1455	537709.87	2245506.88
1456	537711.01	2245506.66
1457	537727.30	2245495.86
1458	537727.35	2245495.82
1459	537727.90	2245494.15
1460	537727.88	2245494.09
1461	537719.23	2245470.91
1462	537718.75	2245463.08
1463	537732.09	2245462.57
1464	537748.46	2245486.47
1465	537748.82	2245486.83
1466	537749.24	2245487.05
1467	537758.54	2245490.05
1468	537759.88	2245489.83
1469	537760.26	2245489.44
1470	537764.92	2245482.25
1471	537765.09	2245480.97
1472	537765.07	2245480.91
1473	537758.72	2245463.66
1474	537757.08	2245452.91
1475	537766.08	2245435.48
1476	537777.62	2245421.21
1477	537777.72	2245421.06
1478	537782.95	2245412.67
1479	537783.11	2245411.42
1480	537783.03	2245411.23
1481	537778.38	2245401.63

1482	537777.80	2245401.00
1483	537757.54	2245388.82
1484	537756.31	2245371.66
1485	537756.24	2245371.31
1486	537756.14	2245371.08
1487	537749.46	2245358.09
1488	537748.75	2245356.71
1489	537766.43	2245332.03
1490	537766.71	2245331.09
1491	537765.75	2245309.29
1492	537765.68	2245308.90
1493	537765.29	2245308.28
1494	537749.72	2245293.29
1495	537771.45	2245287.04
1496	537784.08	2245285.17
1497	537805.64	2245306.23
1498	537805.81	2245306.37
1499	537807.03	2245306.62
1500	537825.04	2245302.43
1501	537825.58	2245302.18
1502	537826.12	2245301.46
1503	537834.26	2245278.08
1504	537834.28	2245277.18
1505	537827.89	2245254.39
1506	537827.88	2245254.34
1507	537827.58	2245253.81
1508	537816.45	2245241.19
1509	537820.35	2245223.96
1510	537820.37	2245223.86
1511	537822.11	2245212.47
1512	537822.06	2245211.78
1513	537821.71	2245211.20
1514	537814.15	2245203.40
1515	537813.20	2245202.95
1516	537785.88	2245200.55
1517	537785.75	2245200.54
1518	537776.11	2245200.54
1519	537776.07	2245200.54
1520	537760.54	2245200.94
1521	537759.16	2245201.95
1522	537753.42	2245218.74
1523	537746.92	2245228.72
1524	537736.93	2245239.03
1525	537718.83	2245241.47
1526	537704.63	2245236.79
1527	537704.16	2245236.71
1528	537704.10	2245236.71
1529	537681.93	2245237.62
1530	537667.71	2245236.71
1531	537656.00	2245222.26
1532	537650.46	2245211.45
1533	537650.46	2245211.45
1534	537650.46	2245211.45
1535	537639.42	2245189.96
1536	537639.31	2245189.79
1537	537622.57	2245165.99
1538	537618.12	2245152.79
1539	537622.69	2245131.01
1540	537622.70	2245130.45
1541	537617.48	2245099.32

1542	537614.00	2245067.06
1543	537613.42	2245035.34
1544	537613.37	2245034.98
1545	537610.46	2245024.19
1546	537610.44	2245024.12
1547	537610.22	2245023.69
1548	537602.66	2245013.50
1549	537602.56	2245013.37
1550	537590.44	2245000.29
1551	537584.32	2244990.28
1552	537595.02	2244983.45
1553	537617.40	2244979.90
1554	537618.04	2244979.63
1555	537618.41	2244979.26
1556	537628.87	2244963.67
1557	537629.08	2244962.49
1558	537626.17	2244949.90
1559	537626.14	2244949.78
1560	537624.86	2244948.75
1561	537606.84	2244946.96
1562	537606.69	2244946.95
1563	537606.55	2244946.96
1564	537588.26	2244948.72
1565	537572.90	2244943.63
1566	537563.22	2244922.99
1567	537571.92	2244916.14
1568	537590.20	2244911.52
1569	537590.71	2244911.28
1570	537590.82	2244911.19
1571	537598.96	2244904.00
1572	537599.37	2244903.42
1573	537604.02	2244891.43
1574	537604.07	2244890.50
1575	537600.00	2244875.51
1576	537599.98	2244875.44
1577	537599.58	2244874.81
1578	537579.32	2244855.70
1579	537568.21	2244841.27
1580	537568.21	2244841.27
1581	537568.21	2244841.27
1582	537563.78	2244835.54
1583	537554.64	2244816.68
1584	537550.03	2244792.28
1585	537549.99	2244792.10
1586	537549.64	2244791.52
1587	537543.61	2244785.30
1588	537542.53	2244784.84
1589	537542.40	2244784.85
1590	537526.05	2244786.26
1591	537525.96	2244786.32
1592	537525.25	2244786.57
1593	537510.72	2244797.97
1594	537510.45	2244798.24
1595	537500.77	2244811.00
1596	537493.73	2244812.08
1597	537481.29	2244811.46
1598	537475.44	2244806.52
1599	537474.69	2244786.95
1600	537474.64	2244786.64
1601	537469.41	2244765.88

1602	537469.39	2244765.79
1603	537468.76	2244764.98
1604	537459.39	2244759.02
1605	537459.13	2244758.89
1606	537440.14	2244751.51
1607	537408.32	2244728.65
1608	537400.98	2244720.43
1609	537404.17	2244714.54
1610	537418.68	2244713.01
1611	537419.40	2244712.73
1612	537419.51	2244712.65
1613	537431.23	2244702.46
1614	537431.54	2244702.10
1615	537444.79	2244680.10
1616	537444.88	2244679.92
1617	537452.78	2244661.51
1618	537452.90	2244660.84
1619	537451.62	2244637.93
1620	537451.55	2244637.55
1621	537451.53	2244637.49
1622	537440.53	2244607.55
1623	537439.96	2244606.83
1624	537420.99	2244593.92
1625	537420.63	2244593.74
1626	537419.03	2244593.20
1627	537419.03	2244593.20
1628	537419.03	2244593.20
1629	537393.02	2244584.44
1630	537371.12	2244564.47
1631	537371.05	2244564.41
1632	537339.45	2244539.19
1633	537338.90	2244538.91
1634	537328.23	2244536.02
1635	537327.84	2244535.97
1636	537327.64	2244535.98
1637	537312.65	2244538.01
1638	537312.20	2244538.15
1639	537299.65	2244544.15
1640	537286.73	2244547.34
1641	537286.47	2244547.43
1642	537272.21	2244553.86
1643	537272.14	2244553.89
1644	537254.84	2244562.68
1645	537240.62	2244562.29
1646	537227.25	2244554.08
1647	537204.28	2244533.12
1648	537204.08	2244532.97
1649	537191.39	2244524.87
1650	537190.58	2244524.64
1651	537190.50	2244524.64
1652	537174.52	2244525.54
1653	537173.76	2244525.80
1654	537141.03	2244548.02
1655	537129.34	2244545.78
1656	537119.58	2244537.79
1657	537109.06	2244506.60
1658	537101.34	2244483.39
1659	537094.59	2244453.90
1660	537094.56	2244453.77
1661	537094.36	2244453.37

1662	537089.15	2244445.94
1663	537088.87	2244445.64
1664	537080.69	2244438.98
1665	537079.85	2244438.64
1666	537063.09	2244437.47
1667	537062.99	2244437.47
1668	537062.21	2244437.69
1669	537041.03	2244450.59
1670	537026.96	2244458.57
1671	537019.30	2244457.71
1672	537013.87	2244453.67
1673	537011.60	2244451.98
1674	536992.18	2244426.69
1675	536972.27	2244383.62
1676	536967.84	2244336.90
1677	536967.77	2244336.58
1678	536967.73	2244336.47
1679	536954.75	2244304.78
1680	536954.06	2244304.02
1681	536944.78	2244299.14
1682	536943.30	2244298.36
1683	536942.60	2244298.19
1684	536942.54	2244298.19
1685	536920.41	2244298.99
1686	536902.56	2244295.76
1687	536896.38	2244284.92
1688	536895.29	2244269.99
1689	536895.22	2244269.64
1690	536894.83	2244269.02
1691	536882.55	2244257.28
1692	536881.71	2244256.87
1693	536864.73	2244254.64
1694	536859.73	2244242.00
1695	536867.23	2244227.33
1696	536867.38	2244226.81
1697	536869.34	2244208.52
1698	536869.31	2244208.04
1699	536864.04	2244184.19
1700	536862.92	2244154.96
1701	536862.92	2244154.96
1702	536861.81	2244127.95
1703	536861.74	2244127.55
1704	536861.70	2244127.44
1705	536851.76	2244103.05
1706	536851.82	2244090.42
1707	536852.02	2244090.07
1708	536858.29	2244079.27
1709	536869.46	2244076.06
1710	536884.49	2244082.85
1711	536891.84	2244087.26
1712	536892.84	2244087.45
1713	536898.82	2244086.52
1714	536899.47	2244086.25
1715	536899.99	2244085.57
1716	536902.22	2244079.70
1717	536902.25	2244078.72
1718	536898.90	2244068.15
1719	536898.90	2244068.14
1720	536898.56	2244067.57
1721	536888.52	2244057.00

1722	536887.59	2244056.54
1723	536877.10	2244055.44
1724	536867.44	2244041.89
1725	536867.23	2244041.65
1726	536849.55	2244025.54
1727	536848.97	2244025.21
1728	536832.05	2244020.19
1729	536831.72	2244020.13
1730	536826.36	2244019.78
1731	536814.40	2244018.99
1732	536804.03	2244009.16
1733	536801.86	2243990.91
1734	536801.80	2243990.63
1735	536801.79	2243990.60
1736	536791.75	2243961.24
1737	536791.42	2243960.70
1738	536779.14	2243947.79
1739	536778.05	2243947.32
1740	536764.94	2243947.32
1741	536753.37	2243942.89
1742	536741.36	2243924.51
1743	536741.12	2243924.23
1744	536723.25	2243907.79
1745	536722.36	2243907.39
1746	536692.86	2243905.09
1747	536685.99	2243896.83
1748	536689.97	2243885.31
1749	536701.64	2243879.73
1750	536719.45	2243872.71
1751	536719.78	2243872.52
1752	536720.20	2243872.05
1753	536726.89	2243860.30
1754	536727.08	2243859.78
1755	536729.25	2243844.86
1756	536734.37	2243837.32
1757	536749.56	2243831.61
1758	536749.91	2243831.42
1759	536750.52	2243830.37
1760	536751.64	2243819.80
1761	536751.58	2243819.18
1762	536751.55	2243819.11
1763	536749.46	2243813.62
1764	536751.51	2243801.78
1765	536766.54	2243792.74
1766	536766.65	2243792.66
1767	536767.27	2243791.58
1768	536768.39	2243778.66
1769	536768.32	2243778.07
1770	536767.98	2243777.50
1771	536755.70	2243764.59
1772	536754.89	2243764.15
1773	536732.90	2243759.94
1774	536732.88	2243759.93
1775	536699.75	2243754.11
1776	536673.39	2243734.47
1777	536658.01	2243715.98
1778	536648.20	2243694.18
1779	536649.27	2243672.76
1780	536666.57	2243653.42
1781	536699.76	2243638.28

1782	536699.78	2243638.28
1783	536706.07	2243635.32
1784	536706.07	2243635.32
1785	536706.07	2243635.32
1786	536732.14	2243623.02
1787	536732.38	2243622.87
1788	536732.95	2243622.04
1789	536739.65	2243596.20
1790	536739.64	2243595.72
1791	536739.69	2243595.61
1792	536736.34	2243572.12
1793	536736.28	2243571.87
1794	536735.99	2243571.35
1795	536724.83	2243558.44
1796	536724.55	2243558.19
1797	536681.09	2243527.70
1798	536653.50	2243503.32
1799	536642.63	2243478.15
1800	536644.83	2243453.85
1801	536644.76	2243453.26
1802	536644.67	2243453.05
1803	536632.40	2243428.39
1804	536631.98	2243427.88
1805	536580.65	2243387.97
1806	536579.95	2243387.73
1807	536579.86	2243387.66
1808	536543.20	2243384.40
1809	536543.07	2243384.39
1810	536543.02	2243384.39
1811	536517.46	2243385.28
1812	536493.31	2243376.03
1813	536473.33	2243364.35
1814	536472.57	2243364.15
1815	536472.49	2243364.15
1816	536450.71	2243365.29
1817	536424.36	2243345.66
1818	536423.97	2243345.45
1819	536391.88	2243333.80
1820	536379.66	2243323.09
1821	536383.03	2243317.77
1822	536399.02	2243316.65
1823	536399.52	2243316.52
1824	536420.72	2243307.13
1825	536420.99	2243306.97
1826	536421.59	2243306.00
1827	536423.83	2243291.90
1828	536423.78	2243291.20
1829	536423.44	2243290.63
1830	536410.04	2243276.54
1831	536409.87	2243276.38
1832	536393.28	2243263.58
1833	536380.33	2243246.89
1834	536380.33	2243226.67
1835	536394.50	2243202.56
1836	536415.34	2243184.10
1837	536437.42	2243174.80
1838	536437.56	2243174.74
1839	536465.44	2243159.47
1840	536465.60	2243159.36
1841	536466.02	2243158.89

1842	536476.06	2243141.28
1843	536476.16	2243140.32
1844	536476.22	2243140.17
1845	536467.30	2243104.94
1846	536467.27	2243104.85
1847	536467.25	2243104.79
1848	536460.45	2243086.51
1849	536460.15	2243086.02
1850	536447.99	2243072.59
1851	536447.04	2243072.11
1852	536425.84	2243069.76
1853	536425.73	2243069.75
1854	536425.46	2243069.74
1855	536398.33	2243068.60
1856	536382.33	2243056.25
1857	536378.14	2243044.10
1858	536382.54	2243016.29
1859	536382.49	2243015.60
1860	536382.36	2243015.30
1861	536373.44	2243000.03
1862	536373.41	2242999.99
1863	536357.82	2242975.38
1864	536345.60	2242951.99
1865	536340.04	2242939.38
1866	536339.76	2242938.96
1867	536328.40	2242927.00
1868	536327.43	2242926.53
1869	536312.95	2242925.37
1870	536301.34	2242919.81
1871	536298.24	2242907.87
1872	536304.79	2242894.64
1873	536304.92	2242894.24
1874	536310.03	2242864.82
1875	536309.98	2242864.10
1876	536309.89	2242863.88
1877	536292.04	2242828.65
1878	536291.75	2242828.26
1879	536276.14	2242813.00
1880	536275.25	2242812.58
1881	536253.64	2242810.30
1882	536241.94	2242792.39
1883	536239.77	2242777.58
1884	536240.89	2242748.36
1885	536240.88	2242748.13
1886	536238.72	2242728.81
1887	536245.93	2242720.14
1888	536278.00	2242703.84
1889	536278.20	2242703.71
1890	536278.69	2242703.10
1891	536285.39	2242687.84
1892	536285.47	2242686.89
1893	536282.12	2242672.79
1894	536282.09	2242672.68
1895	536282.05	2242672.59
1896	536276.79	2242659.26
1897	536286.34	2242645.83
1898	536286.55	2242644.50
1899	536286.47	2242644.32
1900	536282.01	2242634.92
1901	536281.36	2242634.23

1902	536263.62	2242624.90
1903	536243.65	2242609.71
1904	536242.74	2242609.40
1905	536221.54	2242609.40
1906	536220.80	2242609.59
1907	536206.57	2242617.66
1908	536186.68	2242619.87
1909	536183.26	2242613.58
1910	536196.88	2242601.45
1911	536197.38	2242600.33
1912	536197.38	2242590.94
1913	536197.31	2242590.48
1914	536196.62	2242589.64
1915	536182.12	2242581.42
1916	536181.38	2242581.22
1917	536161.46	2242581.22
1918	536145.85	2242577.94
1919	536144.14	2242569.08
1920	536157.50	2242559.04
1921	536177.63	2242556.91
1922	536202.30	2242556.91
1923	536203.18	2242556.62
1924	536203.31	2242556.52
1925	536213.80	2242546.02
1926	536215.12	2242537.40
1927	536214.67	2242529.36
1928	536202.30	2242514.17
1929	536195.84	2242505.43
1930	536187.68	2242494.39
1931	536177.41	2242466.59
1932	536176.18	2242454.91
1933	536177.49	2242445.03
1934	536181.74	2242441.25
1935	536187.00	2242441.45
1936	536205.35	2242451.47
1937	536219.29	2242477.37
1938	536235.29	2242501.14
1939	536241.08	2242502.74
1940	536243.28	2242500.06
1941	536245.60	2242496.80
1942	536246.68	2242478.54
1943	536245.55	2242470.18
1944	536241.48	2242436.01
1945	536229.49	2242418.31
1946	536216.73	2242405.62
1947	536196.11	2242392.59
1948	536177.55	2242377.39
1949	536177.10	2242370.48
1950	536179.61	2242366.54
1951	536194.05	2242366.54
1952	536216.73	2242383.91
1953	536226.71	2242386.10
1954	536231.17	2242383.91
1955	536235.33	2242378.13
1956	536233.23	2242368.71
1957	536229.65	2242351.83
1958	536229.67	2242332.21
1959	536225.11	2242317.16
1960	536220.22	2242310.94
1961	536211.48	2242304.01

1962	536186.50	2242301.62
1963	536158.99	2242294.90
1964	536138.80	2242290.86
1965	536118.75	2242285.09
1966	536099.47	2242277.14
1967	536095.73	2242257.97
1968	536086.12	2242238.17
1969	536081.85	2242219.46
1970	536092.53	2242202.96
1971	536104.27	2242174.36
1972	536130.96	2242154.55
1973	536160.85	2242143.55
1974	536171.52	2242132.55
1975	536164.05	2242117.15
1976	536149.10	2242102.85
1977	536148.41	2242099.93
1978	536152.31	2242096.25
1979	536168.32	2242095.15
1980	536177.93	2242084.14
1981	536172.59	2242066.54
1982	536145.04	2242030.24
1983	536118.36	2242013.73
1984	536094.87	2242010.43
1985	536072.45	2242031.34
1986	536064.98	2242035.74
1987	536059.30	2242033.98
1988	536053.24	2242028.04
1989	536046.83	2241998.33
1990	536035.95	2241988.32
1991	536023.35	2241982.93
1992	536010.54	2241992.83
1993	535996.74	2242026.06
1994	535992.05	2242028.03
1995	535985.87	2242026.32
1996	535980.44	2242003.73
1997	535984.71	2241971.82
1998	535971.84	2241934.86
1999	535974.32	2241929.33
2000	535981.74	2241929.75
2001	535988.12	2241934.52
2002	536004.13	2241957.63
2003	536018.01	2241964.23
2004	536029.18	2241958.26
2005	536033.36	2241951.06
2006	536034.02	2241949.92
2007	536034.88	2241932.22
2008	536024.21	2241908.01
2009	535980.76	2241863.96
2010	535949.80	2241834.26
2011	535949.98	2241828.50
2012	535960.37	2241814.60
2013	535975.23	2241786.38
2014	535973.18	2241767.30
2015	535953.96	2241749.69
2016	535925.14	2241745.29
2017	535884.57	2241762.90
2018	535865.36	2241766.20
2019	535846.43	2241762.13
2020	535830.13	2241754.09
2021	535825.86	2241749.12

2022	535841.87	2241737.02
2023	535856.82	2241711.71
2024	535852.55	2241677.61
2025	535840.62	2241653.91
2026	535571.58	2241462.68
2027	535543.11	2241464.75
2028	535529.18	2241460.09
2029	535520.05	2241450.99
2030	535519.26	2241414.67
2031	535509.79	2241404.35
2032	535493.75	2241402.98
2033	535489.99	2241414.56
2034	535491.62	2241428.29
2035	535481.74	2241440.52
2036	535471.76	2241446.88
2037	535462.76	2241445.62
2038	535451.14	2241442.63
2039	535449.87	2241412.47
2040	535442.40	2241386.07
2041	535430.66	2241375.06
2042	535396.29	2241377.56
2043	535353.80	2241365.16
2044	535328.18	2241348.66
2045	535329.25	2241335.46
2046	535359.14	2241303.55
2047	535369.81	2241295.85
2048	535373.01	2241303.55
2049	535374.08	2241329.96
2050	535382.62	2241342.06
2051	535402.90	2241338.76
2052	535416.78	2241326.66
2053	535422.12	2241295.85
2054	535408.24	2241263.95
2055	535392.23	2241239.17
2056	535381.55	2241218.27
2057	535358.07	2241209.46
2058	535340.99	2241183.06
2059	535322.84	2241163.26
2060	535312.17	2241158.86
2061	535304.69	2241164.36
2062	535288.68	2241198.46
2063	535276.94	2241216.06
2064	535266.26	2241218.27
2065	535255.26	2241204.90
2066	535256.66	2241185.26
2067	535242.88	2241164.50
2068	535232.57	2241084.12
2069	535227.60	2241050.29
2070	535226.07	2241039.93
2071	535218.14	2241022.88
2072	535196.28	2240997.79
2073	535187.21	2240995.67
2074	535178.14	2241003.32
2075	535173.39	2241036.74
2076	535168.24	2241050.10
2077	535162.50	2241049.94
2078	535134.01	2241022.03
2079	535111.33	2241019.91
2080	535095.25	2241030.96
2081	535085.35	2241047.55

2082	535087.00	2241068.39
2083	535095.24	2241081.85
2084	535093.10	2241092.85
2085	535081.36	2241091.75
2086	535061.43	2241080.71
2087	535043.28	2241067.11
2088	535030.09	2241055.20
2089	535029.05	2241043.34
2090	535042.93	2241020.24
2091	535054.67	2240994.93
2092	535051.47	2240976.23
2093	535039.73	2240970.73
2094	535022.65	2240978.43
2095	534985.28	2241000.43
2096	534939.38	2241016.94
2097	534905.22	2241019.14
2098	534892.41	2241008.13
2099	534886.01	2240978.43
2100	534879.60	2240935.52
2101	534875.33	2240916.82
2102	534851.85	2240905.82
2103	534824.09	2240913.52
2104	534817.69	2240906.92
2105	534828.36	2240878.31
2106	534837.97	2240857.41
2107	534845.44	2240858.51
2108	534853.16	2240866.81
2109	534871.06	2240877.21
2110	534882.86	2240881.69
2111	534899.35	2240877.44
2112	534908.01	2240867.23
2113	534912.96	2240848.94
2114	534899.35	2240823.00
2115	534886.57	2240800.89
2116	534896.01	2240770.74
2117	534912.96	2240752.83
2118	534922.86	2240732.84
2119	534924.44	2240715.49
2120	534912.69	2240702.29
2121	534895.23	2240685.21
2122	534897.75	2240641.78
2123	534891.49	2240622.43
2124	534890.28	2240618.68
2125	534877.08	2240599.30
2126	534870.07	2240572.94
2127	534871.31	2240558.90
2128	534878.73	2240553.37
2129	534892.34	2240555.93
2130	534907.60	2240593.35
2131	534919.10	2240608.78
2132	534929.05	2240613.76
2133	534945.54	2240607.38
2134	534950.06	2240577.97
2135	534945.95	2240560.18
2136	534936.47	2240537.21
2137	534935.64	2240509.57
2138	534930.84	2240478.59
2139	534920.17	2240442.29
2140	534915.68	2240437.43
2141	534898.82	2240419.18

2142	534873.20	2240399.38
2143	534852.33	2240387.52
2144	534813.16	2240382.41
2145	534777.12	2240372.97
2146	534763.67	2240366.67
2147	534763.67	2240353.92
2148	534775.22	2240347.97
2149	534804.88	2240356.47
2150	534848.64	2240355.37
2151	534875.33	2240349.87
2152	534894.55	2240344.37
2153	534921.23	2240331.17
2154	534936.18	2240310.27
2155	534937.25	2240284.96
2156	534954.33	2240258.56
2157	534974.39	2240228.46
2158	534995.84	2240219.11
2159	535009.86	2240226.76
2160	535013.57	2240233.57
2161	535013.98	2240273.12
2162	535021.58	2240290.46
2163	535030.07	2240299.91
2164	535047.32	2240297.36
2165	535063.00	2240279.07
2166	535073.89	2240258.56
2167	535080.94	2240253.31
2168	535093.10	2240244.26
2169	535105.91	2240238.76
2170	535116.59	2240221.15
2171	535111.25	2240204.65
2172	535110.69	2240203.41
2173	535106.29	2240193.62
2174	535089.90	2240180.45
2175	535056.81	2240160.64
2176	535037.00	2240141.73
2177	535033.29	2240110.25
2178	535040.30	2240060.91
2179	535054.32	2240010.72
2180	535056.87	2239983.66
2181	535057.21	2239980.09
2182	535053.60	2239952.71
2183	535037.59	2239919.71
2184	535008.77	2239892.20
2185	534980.90	2239875.03
2186	534955.33	2239865.67
2187	534942.13	2239855.89
2188	534928.52	2239835.05
2189	534935.12	2239820.16
2190	534970.34	2239787.69
2191	534994.89	2239750.28
2192	535005.24	2239727.86
2193	535014.73	2239698.51
2194	535015.17	2239663.11
2195	535018.85	2239646.62
2196	535033.34	2239622.82
2197	535573.87	2241470.07
2198	535540.96	2241473.65
2199	535528.77	2241469.44
2200	535513.20	2241454.83
2201	535512.15	2241419.13

2202	535507.73	2241413.71
2203	535499.90	2241413.52
2204	535499.89	2241423.92
2205	535498.39	2241431.57
2206	535487.51	2241446.90
2207	535473.90	2241454.49
2208	535457.81	2241454.55
2209	535444.36	2241448.40
2210	535442.89	2241413.59
2211	535436.18	2241389.85
2212	535428.10	2241382.28
2213	535395.54	2241384.65
2214	535350.86	2241371.61
2215	535318.85	2241352.67
2216	535322.45	2241332.45
2217	535354.48	2241298.26
2218	535372.89	2241284.98
2219	535379.97	2241302.01
2220	535381.01	2241327.61
2221	535385.82	2241334.43
2222	535399.80	2241332.16
2223	535410.29	2241323.01
2224	535414.85	2241296.72
2225	535402.04	2241267.28
2226	535386.14	2241242.68
2227	535376.54	2241223.88
2228	535353.44	2241215.22
2229	535335.42	2241187.37
2230	535318.72	2241169.15
2231	535313.15	2241166.85
2232	535310.28	2241168.96
2233	535294.81	2241201.92
2234	535281.18	2241222.35
2235	535263.53	2241226.00
2236	535248.06	2241207.19
2237	535249.49	2241187.15
2238	535236.13	2241167.02
2239	535225.62	2241085.08
2240	535219.28	2241041.96
2241	535212.20	2241026.74
2242	535192.48	2241004.11
2243	535189.04	2241003.30
2244	535184.71	2241006.96
2245	535180.22	2241038.52
2246	535173.00	2241057.25
2247	535162.30	2241056.95
2248	535130.46	2241029.69
2249	535113.46	2241028.11
2250	535101.19	2241036.54
2251	535093.49	2241049.45
2252	535094.79	2241065.86
2253	535103.65	2241080.33
2254	535099.54	2241101.45
2255	535078.96	2241099.52
2256	535066.44	2241092.59
2257	535057.09	2241087.41
2258	535038.21	2241073.26
2259	535022.43	2241059.01
2260	535020.89	2241041.46
2261	535035.89	2241016.50

2262	535046.40	2240993.83
2263	535044.32	2240981.67
2264	535039.67	2240979.49
2265	534988.68	2241007.67
2266	534941.02	2241024.81
2267	534902.49	2241027.29
2268	534885.19	2241012.42
2269	534878.17	2240979.86
2270	534871.77	2240937.00
2271	534868.43	2240922.38
2272	534851.14	2240914.28
2273	534821.66	2240922.46
2274	534808.47	2240908.85
2275	534821.00	2240875.25
2276	534833.23	2240848.66
2277	534849.37	2240851.04
2278	534851.05	2240852.85
2279	534858.18	2240860.52
2280	534874.50	2240870.00
2281	534883.32	2240873.35
2282	534894.91	2240870.36
2283	534900.79	2240863.43
2284	534904.46	2240849.87
2285	534877.98	2240801.94
2286	534887.25	2240769.73
2287	534906.30	2240748.34
2288	534915.07	2240730.64
2289	534916.20	2240718.21
2290	534887.07	2240688.37
2291	534889.72	2240642.81
2292	534883.45	2240623.41
2293	534869.73	2240602.66
2294	534862.02	2240573.63
2295	534863.69	2240554.65
2296	534876.77	2240544.90
2297	534898.00	2240548.89
2298	534914.62	2240589.45
2299	534924.35	2240602.51
2300	534929.46	2240605.06
2301	534938.37	2240601.62
2302	534941.96	2240578.27
2303	534938.34	2240562.61
2304	534928.56	2240538.90
2305	534927.70	2240510.30
2306	534923.16	2240480.34
2307	534913.15	2240446.27
2308	534893.49	2240425.00
2309	534868.83	2240405.94
2310	534849.79	2240395.11
2311	534811.65	2240390.14
2312	534774.44	2240380.39
2313	534760.34	2240373.79
2314	534756.07	2240366.31
2315	534756.07	2240349.29
2316	534774.42	2240339.83
2317	534805.85	2240348.84
2318	534847.77	2240347.79
2319	534873.51	2240342.48
2320	534891.80	2240337.25
2321	534916.15	2240325.20

2322	534928.68	2240307.69
2323	534929.74	2240282.57
2324	534969.30	2240222.39
2325	534996.21	2240210.66
2326	535015.46	2240221.16
2327	535019.14	2240227.91
2328	535021.15	2240231.60
2329	535021.56	2240271.49
2330	535028.05	2240286.29
2331	535033.00	2240291.79
2332	535043.40	2240290.26
2333	535056.68	2240274.76
2334	535067.98	2240253.48
2335	535089.28	2240237.63
2336	535100.67	2240232.74
2337	535108.29	2240220.18
2338	535100.11	2240198.40
2339	535085.55	2240186.70
2340	535052.18	2240166.72
2341	535029.77	2240145.34
2342	535025.63	2240110.16
2343	535032.85	2240059.35
2344	535046.82	2240009.33
2345	535049.56	2239980.23
2346	535046.23	2239954.92
2347	535031.35	2239924.26
2348	535004.10	2239898.25
2349	534977.57	2239881.90
2350	534951.69	2239872.43
2351	534936.51	2239861.19
2352	534919.90	2239835.75
2353	534928.81	2239815.64
2354	534964.50	2239782.74
2355	534988.23	2239746.58
2356	534998.15	2239725.09
2357	535007.14	2239697.27
2358	535007.58	2239662.23
2359	535011.71	2239643.74
2360	535022.17	2239626.54
2361	532004.53	2236512.46
2362	531984.91	2236504.91
2363	531972.43	2236502.41
2364	531958.68	2236505.79
2365	531952.13	2236509.84
2366	531951.20	2236513.99
2367	531950.17	2236518.62
2368	531955.41	2236536.85
2369	531939.69	2236563.86
2370	531912.84	2236570.61
2371	531858.64	2236566.90
2372	531784.00	2236555.07
2373	531760.70	2236549.12
2374	531756.66	2236548.09
2375	531740.00	2236537.83
2376	531723.72	2236526.20
2377	531704.53	2236507.59
2378	531693.48	2236491.88
2379	531689.99	2236480.83
2380	531694.45	2236454.04
2381	531702.20	2236434.31

2382	531699.87	2236413.37
2383	531696.52	2236405.47
2384	531696.10	2236404.49
2385	531690.10	2236400.61
2386	531688.24	2236399.41
2387	531671.38	2236386.62
2388	531659.75	2236381.38
2389	531649.28	2236381.96
2390	531626.01	2236394.18
2391	531597.52	2236402.90
2392	531585.30	2236404.65
2393	531577.16	2236402.90
2394	531573.67	2236398.83
2395	531574.26	2236389.53
2396	531574.26	2236375.57
2397	531569.60	2236366.26
2398	531560.30	2236356.96
2399	531546.34	2236355.21
2400	531525.98	2236355.21
2401	531517.84	2236352.89
2402	531511.44	2236345.91
2403	531505.54	2236341.01
2404	531496.32	2236336.02
2405	531494.18	2236335.23
2406	531487.86	2236332.90
2407	531473.06	2236338.93
2408	531455.61	2236356.38
2409	531450.96	2236368.01
2410	531453.87	2236384.87
2411	531453.87	2236384.87
2412	531467.83	2236405.23
2413	531470.73	2236411.63
2414	531468.87	2236414.26
2415	531463.75	2236421.51
2416	531456.19	2236423.84
2417	531442.23	2236427.91
2418	531426.53	2236423.26
2419	531410.83	2236405.23
2420	531398.03	2236393.60
2421	531389.31	2236388.37
2422	531371.28	2236382.55
2423	531353.25	2236381.97
2424	531338.13	2236377.32
2425	531321.26	2236372.08
2426	531299.16	2236369.76
2427	531278.23	2236370.92
2428	531263.69	2236373.25
2429	531257.29	2236373.25
2430	531254.38	2236373.25
2431	531189.83	2236270.89
2432	531189.83	2236268.56
2433	531189.83	2236256.35
2434	531197.12	2236230.26
2435	531193.90	2236215.06
2436	531174.13	2236191.79
2437	531162.42	2236187.72
2438	531132.25	2236193.54
2439	531075.84	2236220.29
2440	531063.54	2236223.51
2441	531060.92	2236218.78

2442	531065.37	2236211.57
2443	531082.24	2236195.28
2444	531099.10	2236190.63
2445	531104.34	2236185.40
2446	531103.76	2236177.84
2447	531089.80	2236174.93
2448	531068.86	2236174.93
2449	531051.41	2236166.79
2450	531036.69	2236160.71
2451	531026.22	2236153.28
2452	531036.29	2236145.85
2453	531061.30	2236141.78
2454	531090.39	2236143.83
2455	531100.21	2236141.12
2456	531102.17	2236128.97
2457	531092.35	2236113.44
2458	531078.75	2236096.41
2459	531074.68	2236085.95
2460	531077.00	2236075.48
2461	531102.01	2236068.51
2462	531121.16	2236062.12
2463	531126.40	2236055.36
2464	531129.93	2236048.73
2465	531125.86	2236036.52
2466	531108.41	2236029.54
2467	531089.08	2236023.62
2468	531081.07	2236009.18
2469	531076.41	2235997.05
2470	531082.22	2235988.90
2471	531093.29	2235988.25
2472	531109.38	2236000.66
2473	531129.35	2236006.28
2474	531149.12	2236014.42
2475	531161.11	2236022.95
2476	531171.59	2236027.00
2477	531205.64	2236030.38
2478	531225.28	2236027.68
2479	531235.76	2236023.62
2480	531242.31	2236014.17
2481	531246.24	2236003.37
2482	531242.75	2235992.32
2483	531237.07	2235984.46
2484	531229.38	2235981.85
2485	531215.42	2235978.94
2486	531200.40	2235977.70
2487	531188.67	2235975.45
2488	531188.67	2235975.45
2489	531182.27	2235969.64
2490	531177.48	2235954.75
2491	531180.53	2235941.13
2492	531186.48	2235928.13
2493	531209.75	2235906.61
2494	531231.71	2235884.72
2495	531240.43	2235867.27
2496	531235.78	2235846.92
2497	531220.66	2235827.73
2498	531199.14	2235813.77
2499	531165.41	2235810.86
2500	531131.67	2235810.28
2501	531110.73	2235804.45

2502	531090.38	2235782.35
2503	531071.19	2235758.51
2504	531061.30	2235734.08
2505	531063.63	2235714.31
2506	531070.02	2235706.17
2507	531077.00	2235706.75
2508	531106.77	2235717.72
2509	531114.22	2235716.05
2510	531119.46	2235710.82
2511	531119.46	2235696.28
2512	531115.97	2235672.43
2513	531103.17	2235652.08
2514	531083.98	2235638.70
2515	531062.24	2235624.53
2516	531033.38	2235623.00
2517	531008.38	2235618.93
2518	531003.14	2235615.44
2519	531001.98	2235606.13
2520	531006.05	2235600.32
2521	531025.57	2235586.04
2522	531043.90	2235571.86
2523	531063.63	2235558.44
2524	531073.51	2235542.74
2525	531073.51	2235532.85
2526	531064.79	2235513.66
2527	531047.92	2235493.89
2528	531032.80	2235484.58
2529	531018.26	2235488.65
2530	531004.31	2235514.24
2531	530989.77	2235535.76
2532	530978.13	2235544.49
2533	530963.59	2235549.14
2534	530937.43	2235553.21
2535	530921.14	2235547.40
2536	530913.00	2235533.44
2537	530901.37	2235513.09
2538	530890.32	2235487.50
2539	530887.41	2235469.47
2540	530881.01	2235439.81
2541	530881.01	2235427.01
2542	530873.45	2235409.56
2543	530853.10	2235395.61
2544	530824.02	2235392.12
2545	530808.90	2235383.39
2546	530767.60	2235340.94
2547	530743.76	2235299.65
2548	530734.18	2235278.10
2549	530726.32	2235251.76
2550	530730.25	2235234.88
2551	530759.72	2235198.42
2552	530791.15	2235167.35
2553	530800.31	2235147.10
2554	530797.70	2235132.91
2555	530793.11	2235122.11
2556	530785.91	2235116.03
2557	530775.43	2235114.68
2558	530759.72	2235121.43
2559	530726.32	2235145.07
2560	530704.06	2235153.17
2561	530685.72	2235150.47

2562	530665.42	2235138.99
2563	530658.87	2235130.89
2564	530657.08	2235122.29
2565	530660.84	2235114.01
2566	530670.01	2235105.90
2567	530675.24	2235097.12
2568	530677.86	2235089.02
2569	530678.52	2235078.22
2570	530675.90	2235070.11
2571	530669.35	2235065.39
2572	530662.54	2235065.61
2573	530641.40	2235070.51
2574	530608.83	2235075.16
2575	530576.85	2235070.51
2576	530537.30	2235048.41
2577	530521.60	2235027.46
2578	530515.45	2235001.88
2579	530506.94	2234986.35
2580	530494.85	2234983.26
2581	530478.56	2234983.26
2582	530465.18	2234989.66
2583	530440.18	2235018.16
2584	530428.54	2235040.26
2585	530423.89	2235056.54
2586	530415.90	2235078.87
2587	530407.39	2235083.60
2588	530398.88	2235082.72
2589	530398.88	2235082.72
2590	530383.16	2235080.22
2591	530361.54	2235083.60
2592	530332.07	2235095.76
2593	530313.73	2235113.32
2594	530301.18	2235128.66
2595	530292.78	2235153.17
2596	530286.23	2235163.30
2597	530279.08	2235165.88
2598	530268.03	2235165.88
2599	530235.46	2235156.58
2600	530207.54	2235142.04
2601	530169.15	2235121.10
2602	530136.00	2235108.89
2603	530117.97	2235108.31
2604	530107.51	2235111.21
2605	530087.15	2235135.64
2606	530076.10	2235158.32
2607	530067.38	2235166.46
2608	530058.65	2235170.54
2609	530049.93	2235170.54
2610	530035.39	2235158.90
2611	530012.13	2235145.53
2612	530002.82	2235140.29
2613	529991.77	2235139.71
2614	529981.89	2235147.27
2615	529981.66	2235148.35
2616	529980.16	2235155.34
2617	529980.14	2235155.41
2618	529983.63	2235167.04
2619	529999.92	2235193.21
2620	530015.04	2235219.39
2621	530013.29	2235230.44

2622	530005.15	2235241.49
2623	529995.84	2235249.05
2624	529988.87	2235249.63
2625	529970.26	2235244.39
2626	529944.67	2235242.07
2627	529912.10	2235247.30
2628	529890.58	2235257.19
2629	529856.27	2235297.32
2630	529812.65	2235345.59
2631	529785.89	2235377.00
2632	529759.14	2235392.12
2633	529723.08	2235402.59
2634	529705.05	2235403.17
2635	529685.86	2235396.19
2636	529648.06	2235374.68
2637	529635.26	2235364.79
2638	529605.60	2235361.88
2639	529584.67	2235361.87
2640	529552.10	2235369.44
2641	529524.77	2235374.67
2642	529495.69	2235376.41
2643	529477.08	2235379.32
2644	529466.61	2235386.30
2645	529452.65	2235407.24
2646	529427.64	2235437.48
2647	529411.94	2235449.69
2648	529399.73	2235466.56
2649	529389.26	2235493.89
2650	529367.16	2235525.30
2651	529349.71	2235540.42
2652	529339.82	2235541.58
2653	529327.03	2235548.56
2654	529321.21	2235557.28
2655	529318.89	2235573.57
2656	529317.14	2235582.87
2657	529312.49	2235585.20
2658	529297.95	2235585.20
2659	529271.19	2235571.24
2660	529254.91	2235568.33
2661	529240.95	2235571.24
2662	529228.16	2235577.63
2663	529221.18	2235585.78
2664	529218.85	2235599.73
2665	529219.43	2235617.76
2666	529221.76	2235632.88
2667	529225.83	2235656.73
2668	529224.67	2235662.55
2669	529213.03	2235668.36
2670	529202.33	2235663.10
2671	529182.68	2235634.06
2672	529172.86	2235623.93
2673	529166.51	2235620.67
2674	529159.96	2235622.01
2675	529153.86	2235623.25
2676	529147.90	2235629.40
2677	529147.61	2235632.53
2678	529146.73	2235642.19
2679	529161.27	2235677.67
2680	529179.30	2235718.38
2681	529190.93	2235746.87

2682	529199.08	2235787.59
2683	529194.42	2235802.13
2684	529180.47	2235812.01
2685	529159.53	2235820.74
2686	529143.24	2235814.33
2687	529132.19	2235796.89
2688	529115.22	2235756.30
2689	529099.04	2235745.13
2690	529099.04	2235745.13
2691	529071.71	2235738.73
2692	529050.19	2235743.38
2693	529037.40	2235757.34
2694	529026.35	2235773.62
2695	529010.66	2235794.73
2696	528972.74	2235810.08
2697	528940.66	2235812.38
2698	528907.11	2235802.40
2699	528874.30	2235800.10
2700	528845.13	2235791.66
2701	528819.61	2235790.12
2702	528797.74	2235793.96
2703	528783.88	2235804.71
2704	528779.51	2235814.69
2705	528779.51	2235826.20
2706	528783.88	2235837.71
2707	528800.65	2235857.67
2708	528823.99	2235878.40
2709	528837.84	2235887.61
2710	528840.03	2235892.22
2711	528840.03	2235897.59
2712	528833.47	2235900.66
2713	528814.51	2235906.80
2714	528778.78	2235920.62
2715	528767.11	2235920.62
2716	528761.28	2235921.38
2717	528756.90	2235925.22
2718	528754.72	2235934.43
2719	528758.36	2235949.79
2720	528767.11	2235970.51
2721	528772.22	2235982.79
2722	528770.71	2235992.71
2723	528762.85	2235997.44
2724	528755.01	2235999.45
2725	528731.43	2236004.17
2726	528704.58	2236007.55
2727	528688.85	2236008.92
2728	528676.40	2236006.90
2729	528669.85	2235998.79
2730	528660.03	2235977.86
2731	528656.19	2235972.17
2732	528643.15	2235952.86
2733	528641.31	2235951.74
2734	528623.09	2235940.60
2735	528620.55	2235939.04
2736	528592.84	2235922.15
2737	528570.96	2235904.50
2738	528564.40	2235893.75
2739	528565.86	2235883.77
2740	528568.78	2235869.95
2741	528569.51	2235859.21

2742	528567.32	2235848.46
2743	528561.13	2235845.48
2744	528551.28	2235844.62
2745	528549.87	2235845.61
2746	528531.59	2235858.44
2747	528513.73	2235885.19
2748	528503.26	2235887.21
2749	528494.75	2235884.51
2750	528489.30	2235876.87
2751	528493.67	2235859.98
2752	532667.59	2237647.49
2753	532614.81	2237603.81
2754	532576.17	2237578.15
2755	532563.07	2237561.26
2756	532559.15	2237545.73
2757	532558.49	2237531.55
2758	532555.78	2237524.09
2759	532554.56	2237520.74
2760	532547.47	2237516.33
2761	532525.75	2237506.57
2762	532505.45	2237493.73
2763	532494.32	2237479.55
2764	532489.08	2237458.62
2765	532492.35	2237432.96
2766	532509.38	2237397.17
2767	532514.62	2237381.64
2768	532513.31	2237369.48
2769	532506.11	2237360.03
2770	532493.66	2237357.33
2771	532480.57	2237365.43
2772	532465.51	2237385.69
2773	532436.70	2237429.58
2774	532425.57	2237439.03
2775	532413.78	2237443.76
2776	532399.38	2237443.09
2777	532384.32	2237430.93
2778	532375.80	2237418.77
2779	532376.46	2237410.00
2780	532381.04	2237401.22
2781	532388.90	2237395.82
2782	532402.65	2237397.84
2783	532409.85	2237392.44
2784	532422.95	2237358.67
2785	532422.95	2237340.44
2786	532416.40	2237331.66
2787	532408.54	2237327.61
2788	532400.03	2237332.34
2789	532388.90	2237345.17
2790	532382.35	2237364.75
2791	532373.84	2237382.98
2792	532362.90	2237392.77
2793	532350.46	2237389.40
2794	532330.62	2237373.53
2795	532301.81	2237351.92
2796	532295.26	2237339.09
2797	532289.37	2237324.91
2798	532291.99	2237315.46
2799	532297.88	2237314.78
2800	532307.05	2237316.81
2801	532324.30	2237322.94

2802	532326.04	2237323.56
2803	532335.20	2237320.86
2804	532341.74	2237306.00
2805	532358.77	2237290.47
2806	532366.63	2237283.72
2807	532362.05	2237276.29
2808	532344.37	2237269.54
2809	532316.22	2237262.11
2810	532289.56	2237248.06
2811	532286.75	2237246.58
2812	532269.07	2237226.99
2813	532238.95	2237195.93
2814	532214.72	2237164.87
2815	532210.14	2237151.36
2816	532213.41	2237141.23
2817	532223.23	2237137.86
2818	532234.36	2237138.53
2819	532248.11	2237146.63
2820	532257.94	2237161.49
2821	532265.14	2237176.35
2822	532272.99	2237177.70
2823	532281.51	2237170.27
2824	532297.23	2237151.36
2825	532299.19	2237138.53
2826	532299.19	2237118.94
2827	532297.88	2237096.66
2828	532297.88	2237075.05
2829	532295.26	2237063.57
2830	532284.13	2237058.84
2831	532271.03	2237060.87
2832	532254.66	2237063.57
2833	532242.22	2237056.82
2834	532240.26	2237046.01
2835	532242.22	2237035.21
2836	532244.19	2237026.43
2837	532244.19	2237019.00
2838	532249.42	2237008.87
2839	532257.94	2237000.09
2840	532265.14	2236995.37
2841	532267.10	2236987.26
2842	532265.79	2236983.89
2843	532260.56	2236977.81
2844	532249.42	2236975.11
2845	532236.33	2236974.43
2846	532228.47	2236969.03
2847	532228.47	2236962.95
2848	532230.43	2236950.12
2849	532231.74	2236941.34
2850	532229.77	2236932.56
2851	532226.59	2236925.26
2852	532214.06	2236912.98
2853	532202.28	2236897.45
2854	532202.93	2236886.64
2855	532202.93	2236886.64
2856	532214.71	2236875.16
2857	532237.63	2236875.16
2858	532246.37	2236880.24
2859	532263.17	2236890.02
2860	532265.62	2236894.81
2861	532282.16	2236927.16

2862	532297.22	2236941.34
2863	532316.21	2236945.39
2864	532331.27	2236944.72
2865	532338.64	2236936.41
2866	532337.16	2236924.46
2867	532328.66	2236912.31
2868	532314.25	2236893.40
2869	532299.24	2236868.63
2870	532297.88	2236866.39
2871	532297.29	2236862.63
2872	532293.95	2236841.40
2873	532300.50	2236827.89
2874	532297.23	2236815.06
2875	532285.44	2236813.71
2876	532271.03	2236827.22
2877	532257.27	2236838.02
2878	532240.26	2236839.37
2879	532222.57	2236833.97
2880	532208.17	2236817.77
2881	532197.04	2236803.58
2882	532193.60	2236788.32
2883	532190.49	2236774.55
2884	532197.04	2236752.26
2885	532211.44	2236738.08
2886	532228.47	2236729.98
2887	532238.66	2236721.23
2888	532240.26	2236719.85
2889	532240.26	2236710.39
2890	532238.29	2236704.32
2891	532228.47	2236698.24
2892	532215.37	2236690.14
2893	532200.31	2236690.14
2894	532180.67	2236689.46
2895	532165.61	2236699.58
2896	532145.97	2236708.36
2897	532121.08	2236710.39
2898	532109.95	2236707.69
2899	532101.44	2236702.96
2900	532096.20	2236684.73
2901	532096.20	2236667.17
2902	532096.20	2236643.54
2903	532085.07	2236616.52
2904	532071.32	2236603.69
2905	532054.95	2236599.64
2906	532030.72	2236600.99
2907	532014.35	2236614.50
2908	531992.09	2236645.56
2909	531978.99	2236662.44
2910	531977.79	2236663.06
2911	531965.89	2236669.20
2912	531952.14	2236664.47
2913	531947.56	2236656.21
2914	531941.66	2236645.56
2915	531938.39	2236630.71
2916	531943.63	2236617.20
2917	531956.07	2236600.32
2918	531988.16	2236574.66
2919	532015.66	2236552.37
2920	532017.62	2236542.92
2921	532013.04	2236532.79

2922	532003.87	2236519.96
2923	531978.99	2236511.18
2924	531964.58	2236511.18
2925	531958.69	2236513.21
2926	531958.69	2236518.61
2927	531963.47	2236526.10
2928	531969.36	2236534.20
2929	531968.51	2236541.57
2930	531961.95	2236553.73
2931	531950.82	2236567.91
2932	531940.35	2236573.98
2933	531920.06	2236579.38
2934	531880.77	2236580.05
2935	531851.96	2236578.03
2936	531814.13	2236569.81
2937	531802.20	2236567.22
2938	531788.13	2236564.01
2939	531760.94	2236557.77
2940	531760.10	2236557.34
2941	531733.44	2236543.59
2942	531702.66	2236518.60
2943	531683.02	2236501.72
2944	531678.44	2236488.22
2945	531679.09	2236472.01
2946	531684.33	2236455.13
2947	531688.26	2236436.89
2948	531690.22	2236427.44
2949	531689.57	2236417.31
2950	531679.74	2236405.15
2951	531662.70	2236393.69
2952	531648.30	2236393.01
2953	531637.18	2236398.39
2954	531599.20	2236413.93
2955	531578.25	2236415.95
2956	531569.74	2236413.93
2957	531565.81	2236406.50
2958	531565.15	2236399.07
2959	531563.84	2236388.27
2960	531563.19	2236376.79
2961	531558.60	2236372.06
2962	531552.06	2236367.33
2963	531532.41	2236366.66
2964	531514.73	2236364.63
2965	531506.22	2236355.85
2966	531499.65	2236349.79
2967	531491.81	2236347.75
2968	531476.10	2236351.80
2969	531469.55	2236359.23
2970	531463.00	2236369.36
2971	531462.35	2236378.14
2972	531463.66	2236386.92
2973	531469.55	2236395.69
2974	531478.06	2236405.82
2975	531480.03	2236413.25
2976	531476.10	2236421.35
2977	531457.76	2236433.51
2978	531434.19	2236436.21
2979	531417.16	2236428.11
2980	531408.00	2236417.30
2981	531398.17	2236404.47

2982	531384.42	2236394.34
2983	531368.05	2236390.29
2984	531343.82	2236388.94
2985	531319.59	2236382.19
2986	531297.33	2236380.16
2987	531262.62	2236383.54
2988	531247.54	2236381.53
2989	531241.67	2236374.76
2990	531229.21	2236357.22
2991	531209.56	2236324.13
2992	531184.70	2236285.62
2993	531181.57	2236270.57
2994	531180.77	2236266.71
2995	531181.08	2236261.59
2996	531185.36	2236232.95
2997	531180.12	2236213.37
2998	531170.95	2236201.89
2999	531154.58	2236199.19
3000	531131.01	2236205.94
3001	531086.48	2236226.88
3002	531060.29	2236232.28
3003	531051.78	2236224.17
3004	531049.81	2236214.05
3005	531055.71	2236205.94
3006	531070.77	2236191.09
3007	531085.83	2236186.36
3008	531085.83	2236183.66
3009	531079.28	2236183.66
3010	531068.80	2236183.66
3011	531041.30	2236175.55
3012	531019.04	2236161.37
3013	531015.96	2236155.02
3014	531016.13	2236151.55
3015	531016.65	2236148.52
3016	531019.69	2236143.82
3017	531027.55	2236139.09
3018	531039.99	2236131.66
3019	531058.32	2236128.96
3020	531075.35	2236133.69
3021	531085.17	2236133.69
3022	531089.10	2236131.66
3023	531090.41	2236126.93
3024	531087.79	2236121.53
3025	531075.35	2236104.65
3026	531064.87	2236086.42
3027	531062.91	2236074.94
3028	531064.87	2236066.83
3029	531071.42	2236062.78
3030	531096.30	2236061.43
3031	531112.67	2236055.35
3032	531118.57	2236047.92
3033	531115.29	2236041.85
3034	531098.27	2236038.47
3035	531077.95	2236028.35
3036	531068.15	2236010.78
3037	531065.53	2235990.53
3038	531065.53	2235990.53
3039	531068.80	2235981.07
3040	531079.93	2235974.99
3041	531091.07	2235976.34

3042	531110.71	2235989.17
3043	531133.63	2235995.25
3044	531153.27	2236000.65
3045	531168.99	2236016.86
3046	531183.39	2236018.89
3047	531204.35	2236020.24
3048	531225.30	2236016.19
3049	531233.16	2236008.08
3050	531234.47	2235999.98
3051	531233.16	2235993.90
3052	531223.34	2235988.50
3053	531204.35	2235988.50
3054	531178.81	2235985.12
3055	531168.33	2235969.59
3056	531168.33	2235946.63
3057	531171.61	2235932.45
3058	531176.85	2235923.00
3059	531190.60	2235908.14
3060	531219.41	2235883.15
3061	531230.54	2235868.97
3062	531230.54	2235857.49
3063	531224.65	2235844.66
3064	531206.31	2235825.08
3065	531186.01	2235818.32
3066	531151.31	2235820.35
3067	531119.22	2235818.32
3068	531101.54	2235808.87
3069	531080.59	2235789.96
3070	531063.56	2235765.65
3071	531053.09	2235737.96
3072	531054.38	2235716.37
3073	531059.62	2235700.16
3074	531062.89	2235694.76
3075	531071.42	2235693.40
3076	531090.40	2235701.51
3077	531104.15	2235699.49
3078	531106.13	2235693.40
3079	531106.13	2235680.56
3080	531095.65	2235662.33
3081	531074.04	2235643.42
3082	531057.67	2235635.32
3083	531035.41	2235633.97
3084	531008.56	2235629.92
3085	530998.08	2235619.11
3086	530994.81	2235609.66
3087	530997.43	2235598.85
3088	531009.22	2235586.70
3089	531023.62	2235575.89
3090	531042.61	2235561.04
3091	531057.02	2235548.88
3092	531062.91	2235542.80
3093	531063.57	2235529.30
3094	531055.71	2235513.77
3095	531043.27	2235501.61
3096	531032.13	2235496.21
3097	531022.97	2235499.59
3098	531012.49	2235515.79
3099	531000.05	2235539.43
3100	530986.93	2235552.94
3101	530954.85	2235563.74

3102	530934.57	2235563.06
3103	530915.58	2235557.66
3104	530904.45	2235543.48
3105	530892.00	2235511.74
3106	530880.22	2235485.40
3107	530874.32	2235457.72
3108	530873.01	2235440.16
3109	530869.74	2235423.28
3110	530862.54	2235414.50
3111	530848.13	2235407.75
3112	530827.83	2235405.05
3113	530811.46	2235396.95
3114	530787.23	2235373.99
3115	530766.28	2235353.73
3116	530746.64	2235321.99
3117	530729.61	2235294.98
3118	530727.59	2235287.26
3119	530723.06	2235269.99
3120	530717.17	2235251.76
3121	530722.41	2235228.80
3122	530739.24	2235207.77
3123	530744.02	2235201.79
3124	530770.21	2235179.50
3125	530786.58	2235157.89
3126	530789.85	2235145.06
3127	530789.20	2235134.26
3128	530786.58	2235126.83
3129	530774.79	2235124.80
3130	530757.77	2235134.93
3131	530731.57	2235155.87
3132	530705.38	2235163.30
3133	530681.81	2235160.59
3134	530671.01	2235153.45
3135	530656.27	2235143.71
3136	530647.76	2235130.88
3137	530647.28	2235122.35
3138	530647.11	2235119.40
3139	530647.11	2235119.40
3140	530653.00	2235107.24
3141	530663.48	2235097.11
3142	530669.37	2235086.31
3143	530668.06	2235082.26
3144	530664.79	2235078.20
3145	530657.58	2235078.88
3146	530638.59	2235082.26
3147	530605.85	2235084.28
3148	530572.46	2235082.93
3149	530545.61	2235069.43
3150	530520.73	2235049.17
3151	530510.91	2235032.28
3152	530506.32	2235012.70
3153	530499.77	2235001.22
3154	530487.33	2234997.84
3155	530473.58	2235000.55
3156	530461.79	2235012.03
3157	530448.65	2235024.84
3158	530447.24	2235027.42
3159	530437.79	2235044.65
3160	530432.33	2235057.27
3161	530428.41	2235072.80

3162	530424.48	2235087.66
3163	530419.40	2235093.95
3164	530417.93	2235095.76
3165	530409.42	2235095.76
3166	530392.39	2235091.71
3167	530370.13	2235091.71
3168	530356.56	2235097.12
3169	530349.83	2235099.81
3170	530330.18	2235112.64
3171	530311.19	2235130.87
3172	530303.34	2235150.46
3173	530294.09	2235166.67
3174	530283.69	2235173.42
3175	530275.09	2235174.78
3176	530253.57	2235170.04
3177	530223.45	2235161.94
3178	530207.30	2235153.27
3179	530159.28	2235127.50
3180	530140.95	2235120.07
3181	530120.65	2235121.42
3182	530111.48	2235126.15
3183	530099.69	2235139.65
3184	530085.94	2235163.29
3185	530072.19	2235178.82
3186	530061.71	2235184.22
3187	530044.69	2235181.52
3188	530032.25	2235166.66
3189	530010.64	2235153.16
3190	529996.89	2235153.83
3191	529992.96	2235160.59
3192	529996.89	2235169.37
3193	530007.36	2235186.25
3194	530020.46	2235204.48
3195	530025.04	2235222.71
3196	530023.73	2235237.57
3197	530017.19	2235249.72
3198	530006.71	2235259.85
3199	529998.20	2235260.53
3200	529987.06	2235257.84
3201	529969.38	2235255.14
3202	529948.43	2235251.76
3203	529923.55	2235251.76
3204	529905.87	2235260.54
3205	529886.22	2235274.04
3206	529861.34	2235301.73
3207	529831.22	2235342.25
3208	529805.03	2235371.96
3209	529773.59	2235396.27
3210	529731.69	2235414.50
3211	529715.11	2235415.60
3212	529711.39	2235415.85
3213	529704.79	2235413.81
3214	529698.29	2235411.80
3215	529679.11	2235403.07
3216	529654.88	2235390.92
3217	529634.58	2235375.38
3218	529613.82	2235371.28
3219	529576.29	2235374.71
3220	529543.76	2235384.12
3221	529512.33	2235386.82

3222	529486.13	2235386.14
3223	529475.00	2235392.89
3224	529460.59	2235414.50
3225	529441.61	2235437.46
3226	529426.54	2235451.64
3227	529418.03	2235461.77
3228	529406.90	2235479.33
3229	529401.66	2235495.54
3230	529382.67	2235522.55
3231	529364.09	2235541.53
3232	529351.65	2235548.28
3233	529337.24	2235552.34
3234	529330.28	2235565.09
3235	529329.63	2235584.67
3236	529319.15	2235594.80
3237	529304.09	2235597.51
3238	529287.72	2235589.40
3239	529270.70	2235582.65
3240	529249.09	2235582.65
3241	529235.99	2235591.43
3242	529232.72	2235601.56
3243	529233.37	2235618.44
3244	529234.07	2235623.68
3245	529235.73	2235636.08
3246	529240.97	2235652.29
3247	529237.69	2235669.18
3248	529226.17	2235676.51
3249	529208.49	2235681.24
3250	529204.28	2235678.96
3251	529196.05	2235674.49
3252	529182.95	2235652.88
3253	529172.47	2235637.35
3254	529165.92	2235631.94
3255	529158.72	2235635.32
3256	529156.10	2235644.10
3257	529159.38	2235654.23
3258	529183.60	2235708.25
3259	529183.60	2235708.25
3260	529188.36	2235717.36
3261	529194.03	2235728.22
3262	529197.36	2235734.59
3263	529203.64	2235758.33
3264	529207.18	2235781.18
3265	529206.52	2235799.42
3266	529199.32	2235809.55
3267	529184.92	2235819.68
3268	529160.03	2235830.49
3269	529145.63	2235829.81
3270	529132.53	2235818.33
3271	529121.40	2235797.40
3272	529116.70	2235783.33
3273	529114.85	2235777.81
3274	529107.65	2235760.26
3275	529090.62	2235754.85
3276	529069.61	2235752.21
3277	529063.78	2235751.48
3278	529053.30	2235756.88
3279	529034.31	2235783.22
3280	529016.63	2235800.77
3281	528992.40	2235812.25

3282	528965.56	2235820.36
3283	528939.36	2235821.03
3284	528908.59	2235811.58
3285	528875.19	2235806.18
3286	528845.73	2235799.42
3287	528826.08	2235798.75
3288	528800.54	2235800.77
3289	528790.07	2235811.58
3290	528786.79	2235824.41
3291	528790.72	2235835.89
3292	528794.36	2235838.39
3293	528800.54	2235842.64
3294	528824.77	2235861.55
3295	528841.41	2235876.79
3296	528848.66	2235893.41
3297	528844.42	2235906.12
3298	528827.71	2235917.05
3299	528811.02	2235922.32
3300	528780.90	2235929.08
3301	528769.11	2235933.80
3302	528765.49	2235939.34
3303	528767.15	2235950.01
3304	528772.39	2235964.87
3305	528778.93	2235977.02
3306	528779.59	2235988.50
3307	528779.59	2235995.93
3308	528776.97	2236002.01
3309	528769.77	2236006.06
3310	528761.25	2236010.79
3311	528750.12	2236012.81
3312	528706.25	2236018.21
3313	528681.37	2236016.19
3314	528668.54	2236011.62
3315	528661.72	2236000.66
3316	528650.59	2235981.75
3317	528650.06	2235981.14
3318	528633.57	2235962.16
3319	528617.64	2235947.96
3320	528609.34	2235940.56
3321	528575.94	2235917.60
3322	528560.23	2235906.12
3323	528556.95	2235896.66
3324	528557.61	2235890.58
3325	528558.11	2235883.86
3326	528558.26	2235881.80
3327	528558.26	2235869.65
3328	528558.26	2235861.54
3329	528554.99	2235856.14
3330	528551.06	2235855.46
3331	528541.24	2235862.22
3332	528530.76	2235875.72
3333	528518.32	2235891.25
3334	528505.22	2235893.96
3335	528489.51	2235891.25
3336	528482.30	2235882.48
3337	528480.34	2235871.00
3338	528485.41	2235851.38
3339	528610.80	2235180.72
3340	528616.21	2235171.06
3341	528637.16	2235161.61

3342	528663.36	2235157.56
3343	528678.74	2235161.94
3344	528686.60	2235174.10
3345	528691.84	2235202.46
3346	528701.01	2235227.45
3347	528718.69	2235236.90
3348	528737.68	2235239.60
3349	528737.98	2235239.47
3350	528757.32	2235230.82
3351	528766.49	2235211.24
3352	528767.14	2235188.95
3353	528759.94	2235174.77
3354	528724.91	2235145.40
3355	528693.48	2235126.49
3356	528681.69	2235114.34
3357	528681.69	2235100.83
3358	528689.55	2235096.78
3359	528711.48	2235097.79
3360	528729.16	2235091.71
3361	528732.44	2235080.23
3362	528727.20	2235066.05
3363	528718.69	2235057.27
3364	528700.03	2235046.81
3365	528664.67	2235033.30
3366	528646.33	2235025.20
3367	528646.07	2235024.21
3368	528642.40	2235010.34
3369	528646.33	2234998.19
3370	528665.98	2234980.63
3371	528676.45	2234969.83
3372	528674.81	2234956.66
3373	528668.92	2234949.23
3374	528667.81	2234949.13
3375	528654.52	2234947.88
3376	528628.98	2234949.23
3377	528603.11	2234950.92
3378	528589.28	2234944.72
3379	528570.94	2234920.41
3380	528560.87	2234894.54
3381	528548.43	2234889.81
3382	528516.68	2234896.89
3383	528486.56	2234906.35
3384	528476.08	2234906.35
3385	528465.60	2234899.60
3386	528458.76	2234890.19
3387	528453.81	2234883.39
3388	528447.81	2234870.74
3389	528446.28	2234867.52
3390	528432.86	2234856.38
3391	528413.21	2234852.33
3392	528413.21	2234852.33
3393	528397.50	2234857.73
3394	528358.21	2234890.14
3395	528338.18	2234906.28
3396	528316.30	2234923.91
3397	528286.75	2234944.23
3398	528279.52	2234952.96
3399	528276.40	2234964.04
3400	528275.93	2234972.61
3401	528279.36	2234978.85

3402	528286.62	2234981.83
3403	528291.42	2234983.33
3404	528328.09	2234987.38
3405	528337.48	2234989.62
3406	528340.85	2234990.43
3407	528350.35	2234996.84
3408	528350.35	2235004.94
3409	528337.30	2235011.67
3410	528337.26	2235011.69
3411	528317.61	2235023.85
3412	528300.59	2235027.90
3413	528286.44	2235032.07
3414	528281.44	2235031.84
3415	528281.13	2235031.83
3416	528273.28	2235029.26
3417	528271.84	2235025.76
3418	528271.30	2235015.15
3419	528265.88	2235006.89
3420	528252.56	2234999.31
3421	528241.50	2234998.70
3422	528225.95	2235000.47
3423	528217.95	2235015.33
3424	528215.54	2235031.57
3425	528209.80	2235045.29
3426	528204.08	2235053.19
3427	528193.19	2235063.94
3428	528172.42	2235073.73
3429	528155.78	2235083.11
3430	528140.18	2235095.61
3431	528130.86	2235110.44
3432	528129.29	2235125.96
3433	528132.20	2235137.13
3434	528132.07	2235146.81
3435	528130.49	2235152.79
3436	528126.78	2235157.65
3437	528113.99	2235169.39
3438	528107.33	2235179.68
3439	528094.32	2235196.88
3440	528096.22	2235211.18
3441	528121.15	2235230.15
3442	528128.84	2235239.35
3443	528134.28	2235250.36
3444	528137.28	2235265.99
3445	528146.76	2235299.23
3446	528145.97	2235312.68
3447	528141.21	2235325.73
3448	528133.98	2235335.63
3449	528117.94	2235343.59
3450	528109.56	2235344.20
3451	528102.57	2235342.23
3452	528097.08	2235338.92
3453	528095.17	2235335.53
3454	528094.50	2235328.15
3455	528096.04	2235322.94
3456	528103.08	2235315.89
3457	528104.59	2235307.88
3458	528102.94	2235298.25
3459	528089.97	2235283.76
3460	528074.60	2235270.98
3461	528056.80	2235263.27

3462	528047.63	2235258.34
3463	528035.72	2235260.72
3464	528033.10	2235289.18
3465	528028.54	2235307.51
3466	528026.11	2235312.23
3467	527995.93	2235308.79
3468	527986.86	2235308.79
3469	527972.24	2235306.19
3470	527941.08	2235307.45
3471	527914.22	2235316.12
3472	527902.09	2235325.82
3473	527893.18	2235341.76
3474	527889.88	2235362.78
3475	527886.50	2235374.00
3476	527882.30	2235381.61
3477	527876.27	2235386.23
3478	527867.88	2235386.23
3479	527860.35	2235384.35
3480	527830.11	2235345.55
3481	527826.93	2235335.88
3482	527826.75	2235320.11
3483	527829.91	2235298.84
3484	527824.38	2235285.26
3485	527813.03	2235283.76
3486	527796.56	2235298.36
3487	527783.96	2235313.04
3488	527774.45	2235314.98
3489	527732.22	2235317.63
3490	527717.70	2235325.94
3491	527698.97	2235341.00
3492	527692.35	2235351.84
3493	527692.35	2235351.84
3494	527688.93	2235353.41
3495	527684.27	2235353.52
3496	527677.56	2235350.09
3497	527668.72	2235342.06
3498	527666.19	2235335.61
3499	527663.26	2235301.18
3500	527660.80	2235291.90
3501	527652.44	2235283.27
3502	527640.09	2235276.85
3503	527624.62	2235275.64
3504	527605.19	2235280.68
3505	527591.78	2235290.38
3506	527583.74	2235293.80
3507	527548.38	2235292.17
3508	527520.70	2235293.40
3509	527506.80	2235296.23
3510	527491.49	2235297.81
3511	527475.21	2235301.38
3512	527461.54	2235309.93
3513	527453.97	2235320.64
3514	527456.53	2235338.17
3515	527470.60	2235348.19
3516	527490.02	2235355.59
3517	527507.50	2235381.96
3518	527511.64	2235390.57
3519	527511.77	2235396.66
3520	527510.44	2235402.13
3521	527506.20	2235410.91

3522	527497.94	2235416.60
3523	527477.11	2235420.22
3524	527465.99	2235418.39
3525	527445.75	2235410.65
3526	527433.06	2235409.85
3527	527425.44	2235401.75
3528	527411.14	2235403.65
3529	527397.33	2235407.46
3530	527393.99	2235423.66
3531	527402.28	2235442.39
3532	527402.45	2235456.53
3533	527399.90	2235467.99
3534	527395.32	2235473.63
3535	527375.09	2235477.01
3536	527354.24	2235477.75
3537	527341.68	2235476.33
3538	527315.95	2235478.97
3539	527240.71	2235481.56
3540	527216.77	2235485.60
3541	527212.49	2235489.41
3542	527213.92	2235498.46
3543	527219.63	2235503.22
3544	527228.54	2235519.97
3545	527244.09	2235537.93
3546	527251.10	2235543.53
3547	527254.63	2235547.41
3548	527254.56	2235551.06
3549	527249.43	2235555.17
3550	527219.61	2235568.91
3551	527197.78	2235583.33
3552	527163.99	2235602.27
3553	527151.83	2235615.67
3554	527149.19	2235630.35
3555	527161.42	2235658.39
3556	527160.32	2235668.41
3557	527156.38	2235673.23
3558	527150.20	2235674.87
3559	527124.52	2235675.06
3560	527095.50	2235672.30
3561	527072.75	2235671.85
3562	527051.87	2235683.78
3563	527020.43	2235714.61
3564	527009.04	2235727.33
3565	526985.70	2235745.54
3566	526963.75	2235769.75
3567	526956.07	2235780.22
3568	526943.32	2235787.16
3569	526934.27	2235788.12
3570	526930.28	2235783.80
3571	526929.13	2235776.02
3572	526938.24	2235752.87
3573	526949.28	2235731.19
3574	526951.92	2235722.54
3575	526952.90	2235710.23
3576	526949.90	2235698.24
3577	526942.93	2235690.60
3578	526934.20	2235687.70
3579	526915.98	2235685.42
3580	526902.51	2235695.24
3581	526880.76	2235732.11

3582	526849.04	2235790.82
3583	526838.42	2235806.41
3584	526834.01	2235808.06
3585	526824.92	2235808.70
3586	526819.04	2235807.31
3587	526815.16	2235801.74
3588	526805.15	2235782.91
3589	526784.18	2235756.24
3590	526766.23	2235745.32
3591	526753.84	2235745.64
3592	526743.77	2235752.78
3593	526738.16	2235760.44
3594	526738.16	2235760.44
3595	526734.33	2235777.98
3596	526732.44	2235792.08
3597	526732.26	2235802.65
3598	526730.95	2235805.46
3599	526714.54	2235819.03
3600	526711.67	2235821.14
3601	526705.23	2235817.01
3602	526701.43	2235811.39
3603	526685.60	2235780.20
3604	526671.21	2235776.93
3605	526654.78	2235780.48
3606	526637.56	2235800.17
3607	526627.07	2235806.16
3608	526615.69	2235815.81
3609	526610.41	2235829.87
3610	526602.78	2235842.94
3611	526600.33	2235850.69
3612	526596.64	2235857.90
3613	526581.82	2235876.08
3614	526580.55	2235876.19
3615	526566.64	2235869.56
3616	526563.46	2235864.98
3617	526559.94	2235851.70
3618	526558.63	2235820.10
3619	526549.54	2235809.50
3620	526534.18	2235809.16
3621	526514.49	2235822.37
3622	526496.57	2235846.83
3623	526477.03	2235878.86
3624	526464.55	2235892.06
3625	526451.93	2235899.78
3626	526432.69	2235907.06
3627	526415.92	2235911.43
3628	526384.44	2235911.63
3629	526359.56	2235909.79
3630	526338.93	2235913.38
3631	526322.08	2235922.61
3632	526306.87	2235938.61
3633	526281.40	2235946.59
3634	526268.89	2235951.92
3635	526260.13	2235960.37
3636	526256.92	2235975.99
3637	526255.34	2236001.79
3638	526250.65	2236021.07
3639	526241.02	2236037.71
3640	526233.57	2236044.52
3641	526229.34	2236046.58

3642	526223.97	2236046.79
3643	526216.13	2236039.63
3644	526212.14	2236023.19
3645	526211.98	2236009.50
3646	526213.03	2236006.70
3647	526219.08	2236003.59
3648	526225.70	2235993.36
3649	526229.14	2235968.35
3650	526225.84	2235955.37
3651	526217.38	2235941.57
3652	526198.92	2235918.25
3653	526194.10	2235907.26
3654	526187.49	2235897.48
3655	526176.07	2235893.79
3656	526164.63	2235895.56
3657	526151.96	2235899.28
3658	526137.29	2235913.72
3659	526126.41	2235936.97
3660	526118.20	2235958.45
3661	526112.72	2235968.19
3662	526108.09	2235973.91
3663	526103.77	2235975.19
3664	526101.31	2235974.68
3665	526091.81	2235937.03
3666	526083.35	2235920.71
3667	526080.88	2235913.44
3668	526081.27	2235900.19
3669	526074.37	2235882.41
3670	526066.95	2235875.85
3671	526056.49	2235870.22
3672	526044.85	2235870.22
3673	526033.38	2235882.02
3674	526031.67	2235932.34
3675	526028.89	2235949.59
3676	526026.16	2235958.10
3677	526022.71	2235962.65
3678	526015.78	2235962.65
3679	526004.58	2235958.08
3680	525979.99	2235939.12
3681	525970.64	2235930.28
3682	525968.42	2235926.39
3683	525968.08	2235921.65
3684	525970.47	2235911.90
3685	525969.25	2235896.95
3686	525964.63	2235885.17
3687	525954.91	2235873.41
3688	525943.12	2235861.41
3689	525919.70	2235850.73
3690	525897.35	2235850.73
3691	525880.17	2235855.68
3692	525867.44	2235864.49
3693	525855.28	2235880.11
3694	525852.67	2235901.03
3695	525865.74	2235928.88
3696	525877.22	2235936.26
3697	525889.74	2235938.34
3698	525902.86	2235933.89
3699	525909.85	2235933.75
3700	525922.59	2235937.05
3701	525933.40	2235946.25

3702	525941.58	2235957.44
3703	525946.34	2235972.03
3704	525944.02	2235985.08
3705	525935.43	2236002.60
3706	525921.69	2236026.00
3707	525918.60	2236028.76
3708	525910.19	2236036.27
3709	525879.93	2236056.44
3710	525868.12	2236066.78
3711	525854.56	2236080.54
3712	525829.79	2236100.86
3713	525823.37	2236102.87
3714	525813.04	2236102.87
3715	525797.94	2236097.79
3716	525788.46	2236091.74
3717	525776.67	2236078.72
3718	525761.55	2236071.04
3719	525747.63	2236070.74
3720	525736.26	2236076.98
3721	525730.06	2236093.68
3722	525727.80	2236124.77
3723	525721.66	2236141.06
3724	525718.44	2236144.08
3725	525715.19	2236144.83
3726	525708.69	2236144.55
3727	525652.41	2236118.88
3728	525640.50	2236111.33
3729	525626.21	2236104.63
3730	525612.13	2236102.03
3731	525588.69	2236109.05
3732	525585.17	2236127.91
3733	525587.74	2236143.93
3734	525588.43	2236154.43
3735	525586.63	2236164.20
3736	525583.41	2236171.95
3737	525574.63	2236180.25
3738	525548.19	2236196.76
3739	525515.94	2236220.18
3740	525511.34	2236247.51
3741	525503.21	2236258.67
3742	525502.14	2236269.05
3743	525495.06	2236283.71
3744	525472.24	2236314.43
3745	525469.52	2236333.96
3746	525471.50	2236345.79
3747	525465.86	2236391.42
3748	525462.13	2236403.31
3749	525455.04	2236418.20
3750	525449.46	2236425.97
3751	525439.01	2236432.59
3752	525433.27	2236432.84
3753	525408.37	2236429.16
3754	525393.51	2236432.18
3755	525383.93	2236437.97
3756	525374.35	2236443.76
3757	525329.12	2236466.62
3758	525212.51	2236459.34
3759	525198.83	2236461.62
3760	525184.93	2236466.16
3761	525171.76	2236480.58

3762	525163.17	2236499.89
3763	525163.62	2236523.31
3764	525166.10	2236549.13
3765	525168.16	2236557.30
3766	525166.04	2236567.15
3767	525162.54	2236571.35
3768	525157.80	2236581.96
3769	525150.72	2236632.07
3770	525138.07	2236649.28
3771	525049.52	2236669.53
3772	525026.24	2236670.55
3773	525002.97	2236663.96
3774	524985.76	2236649.79
3775	524978.68	2236631.57
3776	524981.21	2236612.84
3777	524997.40	2236599.17
3778	525048.00	2236582.97
3779	525056.20	2236567.90
3780	525062.37	2236538.78
3781	525058.50	2236517.88
3782	525045.50	2236501.80
3783	525031.44	2236493.22
3784	525026.06	2236492.32
3785	525015.27	2236490.52
3786	525004.35	2236488.95
3787	524996.47	2236487.82
3788	524962.91	2236490.91
3789	524952.72	2236489.93
3790	524944.53	2236486.05
3791	524935.14	2236475.68
3792	524929.13	2236464.16
3793	524921.20	2236454.13
3794	524907.83	2236449.68
3795	524889.90	2236450.82
3796	524871.47	2236461.59
3797	524842.99	2236488.61
3798	524833.17	2236496.90
3799	524824.50	2236496.33
3800	524806.30	2236492.54
3801	524799.82	2236487.94
3802	524789.65	2236476.99
3803	524785.27	2236470.73
3804	524785.27	2236470.73
3805	524783.98	2236462.32
3806	524783.74	2236451.63
3807	524786.32	2236442.15
3808	524797.20	2236428.13
3809	524844.88	2236395.72
3810	524857.91	2236373.32
3811	524865.40	2236347.72
3812	524869.74	2236320.43
3813	524868.38	2236299.97
3814	524862.87	2236288.58
3815	524852.32	2236276.64
3816	524804.18	2236278.36
3817	524779.11	2236274.82
3818	524744.41	2236263.73
3819	524733.60	2236255.94
3820	524709.65	2236233.73
3821	524693.43	2236220.90

3822	524687.52	2236205.89
3823	524687.25	2236190.52
3824	524685.74	2236179.68
3825	524689.79	2236167.08
3826	524697.07	2236156.99
3827	524708.83	2236147.67
3828	524722.10	2236142.23
3829	524746.27	2236141.72
3830	524771.96	2236151.05
3831	524787.53	2236162.48
3832	524797.16	2236172.63
3833	524811.65	2236193.28
3834	524827.39	2236202.43
3835	524847.07	2236206.62
3836	524860.84	2236196.04
3837	524864.27	2236184.27
3838	524863.22	2236168.13
3839	524859.21	2236153.80
3840	524849.45	2236134.59
3841	524840.89	2236124.40
3842	524833.36	2236117.12
3843	524829.15	2236108.48
3844	524825.65	2236098.48
3845	524823.86	2236082.05
3846	524809.46	2236049.08
3847	524808.56	2236033.29
3848	524802.10	2236020.37
3849	524798.79	2236005.22
3850	524798.13	2235987.73
3851	524790.51	2235970.11
3852	524778.12	2235957.25
3853	524758.11	2235954.87
3854	524740.20	2235953.89
3855	524727.54	2235950.36
3856	524718.10	2235944.79
3857	524711.13	2235937.25
3858	524710.89	2235933.74
3859	524713.23	2235927.96
3860	524716.38	2235923.29
3861	524728.09	2235921.36
3862	524745.77	2235921.13
3863	524781.06	2235904.83
3864	524796.66	2235889.00
3865	524804.57	2235878.87
3866	524803.96	2235862.39
3867	524799.71	2235850.90
3868	524793.74	2235837.16
3869	524786.84	2235834.34
3870	524779.94	2235831.52
3871	524745.50	2235823.02
3872	524713.47	2235817.81
3873	524690.80	2235809.79
3874	524675.04	2235802.98
3875	524649.70	2235800.22
3876	524615.12	2235800.64
3877	524588.30	2235799.77
3878	524572.22	2235803.40
3879	524560.97	2235810.60
3880	524553.46	2235813.60
3881	524539.05	2235812.62

3882	524530.33	2235808.58
3883	524523.40	2235802.27
3884	524519.44	2235795.28
3885	524517.04	2235784.47
3886	524505.61	2235757.85
3887	524489.96	2235743.76
3888	524471.70	2235736.64
3889	524454.39	2235726.40
3890	524445.64	2235719.60
3891	524442.92	2235712.93
3892	524443.90	2235700.51
3893	524452.66	2235674.23
3894	524460.01	2235657.22
3895	524460.54	2235636.99
3896	524453.19	2235615.47
3897	524437.90	2235601.71
3898	524420.85	2235591.12
3899	524401.76	2235583.01
3900	524385.76	2235581.68
3901	524373.53	2235578.62
3902	524360.47	2235578.62
3903	524350.61	2235576.07
3904	524344.42	2235571.38
3905	524342.61	2235564.63
3906	524340.19	2235534.51
3907	524341.37	2235506.40
3908	524348.09	2235488.96
3909	524352.53	2235473.66
3910	524357.79	2235464.45
3911	524362.25	2235460.69
3912	524363.50	2235460.50
3913	524367.91	2235464.03
3914	524383.88	2235481.24
3915	524398.11	2235496.35
3916	524398.11	2235496.35
3917	524424.94	2235515.32
3918	524443.35	2235520.05
3919	524461.68	2235517.90
3920	524479.07	2235507.67
3921	524500.17	2235485.65
3922	524510.39	2235469.40
3923	524518.44	2235451.41
3924	524524.36	2235408.11
3925	524520.30	2235388.30
3926	524510.22	2235371.50
3927	524501.18	2235359.95
3928	524487.46	2235351.13
3929	524472.70	2235343.75
3930	524456.76	2235338.92
3931	524437.71	2235337.96
3932	524408.19	2235341.55
3933	524394.54	2235345.78
3934	524375.74	2235353.78
3935	524358.58	2235368.54
3936	524348.02	2235382.07
3937	524313.70	2235411.32
3938	524309.20	2235412.88
3939	524303.78	2235410.71
3940	524296.17	2235404.02
3941	524289.52	2235389.32

3942	524285.71	2235370.28
3943	524277.52	2235352.60
3944	524267.12	2235313.88
3945	524257.23	2235287.32
3946	524242.08	2235264.82
3947	524225.45	2235248.20
3948	524212.81	2235229.54
3949	524206.56	2235214.95
3950	524202.04	2235192.02
3951	524200.42	2235179.59
3952	524202.74	2235167.00
3953	524208.60	2235156.34
3954	524199.99	2235138.04
3955	524183.30	2235130.51
3956	524167.29	2235133.23
3957	524148.43	2235145.32
3958	524139.43	2235156.57
3959	524131.11	2235174.13
3960	524126.61	2235192.59
3961	524121.97	2235233.11
3962	524116.91	2235245.40
3963	524108.19	2235256.48
3964	524093.64	2235259.42
3965	524084.95	2235257.33
3966	524067.92	2235249.34
3967	523988.00	2235225.36
3968	523960.20	2235225.36
3969	523938.93	2235227.94
3970	523924.93	2235219.36
3971	528604.29	2235177.49
3972	528606.71	2235173.42
3973	528632.25	2235155.19
3974	528657.79	2235149.11
3975	528678.09	2235153.16
3976	528683.98	2235161.27
3977	528691.84	2235172.75
3978	528698.39	2235205.16
3979	528713.45	2235224.75
3980	528733.09	2235228.80
3981	528747.50	2235226.77
3982	528750.28	2235223.14
3983	528757.32	2235213.94
3984	528759.94	2235197.73
3985	528755.36	2235183.55
3986	528730.47	2235160.59
3987	528706.06	2235145.48
3988	528697.73	2235140.33
3989	528676.12	2235127.50
3990	528666.96	2235112.65
3991	528667.61	2235103.19
3992	528672.85	2235095.77
3993	528681.36	2235090.36
3994	528706.90	2235087.66
3995	528718.69	2235086.99
3996	528722.29	2235079.22
3997	528721.96	2235070.78
3998	528708.21	2235060.65
3999	528658.44	2235040.39
4000	528631.60	2235028.91
4001	528626.36	2235007.30

4002	528637.16	2234992.79
4003	528660.74	2234972.53
4004	528661.06	2234959.36
4005	528651.90	2234955.31
4006	528633.24	2234959.02
4007	528608.35	2234960.37
4008	528590.34	2234955.98
4009	528574.30	2234944.16
4010	528555.97	2234915.80
4011	528549.42	2234903.65
4012	528538.94	2234899.60
4013	528511.44	2234907.70
4014	528482.63	2234917.15
4015	528465.60	2234915.80
4016	528447.27	2234899.60
4017	528434.17	2234875.29
4018	528428.93	2234868.53
4019	528415.83	2234864.48
4020	528396.19	2234869.88
4021	528396.19	2234869.88
4022	528356.90	2234902.30
4023	528338.09	2234917.13
4024	528312.37	2234937.41
4025	528286.71	2234954.25
4026	528283.42	2234960.14
4027	528283.57	2234965.28
4028	528286.66	2234969.40
4029	528291.67	2234971.98
4030	528292.73	2234972.53
4031	528304.18	2234975.58
4032	528321.54	2234977.93
4033	528337.54	2234982.01
4034	528346.74	2234984.35
4035	528355.91	2234988.41
4036	528359.84	2234995.16
4037	528357.87	2235010.01
4038	528343.54	2235020.57
4039	528337.26	2235025.20
4040	528337.18	2235025.23
4041	528310.86	2235033.86
4042	528308.44	2235034.65
4043	528286.41	2235041.83
4044	528269.06	2235035.81
4045	528265.60	2235032.04
4046	528264.34	2235026.85
4047	528263.87	2235017.58
4048	528260.57	2235012.55
4049	528250.36	2235006.74
4050	528241.72	2235006.27
4051	528230.72	2235007.52
4052	528225.22	2235017.74
4053	528222.86	2235033.61
4054	528216.42	2235049.01
4055	528209.82	2235058.12
4056	528197.57	2235070.21
4057	528175.89	2235080.43
4058	528160.02	2235089.38
4059	528145.89	2235100.70
4060	528138.19	2235112.96
4061	528136.93	2235125.37

4062	528139.76	2235136.21
4063	528139.60	2235147.84
4064	528137.40	2235156.17
4065	528132.37	2235162.76
4066	528119.05	2235175.05
4067	528114.05	2235183.15
4068	528107.86	2235194.19
4069	528107.55	2235205.82
4070	528114.93	2235215.87
4071	528126.40	2235224.67
4072	528135.20	2235235.20
4073	528141.49	2235247.93
4074	528144.63	2235264.27
4075	528154.37	2235298.36
4076	528153.43	2235314.23
4077	528147.93	2235329.32
4078	528138.98	2235341.57
4079	528119.97	2235351.00
4080	528108.79	2235351.82
4081	528099.54	2235349.21
4082	528091.48	2235344.35
4083	528087.80	2235337.82
4084	528086.86	2235327.39
4085	528089.35	2235318.97
4086	528096.10	2235312.21
4087	528096.93	2235307.82
4088	528095.87	2235301.66
4089	528084.72	2235289.20
4090	528070.61	2235277.47
4091	528054.72	2235270.59
4092	528049.10	2235269.76
4093	528043.88	2235272.13
4094	528041.74	2235279.48
4095	528040.56	2235290.39
4096	528038.19	2235301.30
4097	528035.58	2235310.31
4098	528031.31	2235318.61
4099	528025.38	2235320.27
4100	527995.50	2235316.33
4101	527986.19	2235316.33
4102	527971.73	2235313.76
4103	527942.41	2235314.94
4104	527917.85	2235322.87
4105	527907.95	2235330.79
4106	527900.42	2235344.26
4107	527897.25	2235364.46
4108	527893.49	2235376.94
4109	527888.14	2235386.64
4110	527878.83	2235393.77
4111	527866.95	2235393.77
4112	527855.85	2235391.00
4113	527823.37	2235349.21
4114	527821.38	2235343.17
4115	527819.40	2235337.13
4116	527819.40	2235308.41
4117	527814.85	2235299.30
4118	527810.30	2235298.70
4119	527799.40	2235306.03
4120	527788.11	2235319.90
4121	527775.44	2235322.47

4122	527775.44	2235322.47
4123	527734.44	2235325.05
4124	527721.96	2235332.19
4125	527704.72	2235346.05
4126	527697.59	2235357.74
4127	527690.66	2235360.91
4128	527682.54	2235361.11
4129	527673.23	2235356.35
4130	527662.34	2235346.45
4131	527658.77	2235337.34
4132	527655.80	2235302.48
4133	527654.01	2235295.74
4134	527647.87	2235289.40
4135	527637.97	2235284.25
4136	527625.29	2235283.26
4137	527608.46	2235287.62
4138	527593.40	2235298.51
4139	527585.48	2235301.88
4140	527576.57	2235302.08
4141	527548.44	2235300.29
4142	527521.70	2235301.48
4143	527508.03	2235304.26
4144	527492.78	2235305.84
4145	527478.32	2235309.01
4146	527467.23	2235315.95
4147	527462.47	2235322.68
4148	527464.06	2235333.57
4149	527474.36	2235340.90
4150	527488.02	2235345.66
4151	527495.55	2235349.22
4152	527514.57	2235377.94
4153	527519.72	2235388.64
4154	527519.91	2235397.55
4155	527518.13	2235404.88
4156	527512.58	2235416.37
4157	527501.10	2235424.29
4158	527477.13	2235428.45
4159	527463.86	2235426.27
4160	527443.65	2235418.54
4161	527427.21	2235415.97
4162	527412.56	2235419.34
4163	527406.42	2235423.50
4164	527405.03	2235430.23
4165	527410.38	2235440.33
4166	527410.58	2235457.37
4167	527407.41	2235471.63
4168	527399.68	2235481.13
4169	527375.91	2235485.10
4170	527353.93	2235485.89
4171	527341.64	2235484.50
4172	527316.49	2235487.08
4173	527242.41	2235489.66
4174	527232.11	2235494.02
4175	527230.33	2235500.95
4176	527235.67	2235515.80
4177	527249.74	2235532.05
4178	527256.67	2235537.59
4179	527262.81	2235544.33
4180	527262.61	2235555.02
4181	527253.70	2235562.15

4182	527223.59	2235576.01
4183	527202.00	2235590.27
4184	527169.12	2235608.70
4185	527159.41	2235619.40
4186	527157.63	2235629.30
4187	527169.71	2235657.23
4188	527168.13	2235671.69
4189	527161.00	2235680.40
4190	527151.29	2235682.98
4191	527124.16	2235683.18
4192	527095.03	2235680.41
4193	527074.83	2235680.01
4194	527056.81	2235690.31
4195	527026.30	2235720.22
4196	527014.61	2235733.29
4197	526991.24	2235751.51
4198	526970.05	2235774.89
4199	526963.51	2235783.80
4200	526958.95	2235800.64
4201	526951.82	2235809.35
4202	526944.10	2235811.93
4203	526935.58	2235811.53
4204	526928.25	2235807.17
4205	526923.10	2235798.85
4206	526918.55	2235787.17
4207	526921.32	2235773.70
4208	526930.83	2235749.53
4209	526941.72	2235728.14
4210	526943.90	2235721.01
4211	526944.70	2235710.91
4212	526942.52	2235702.20
4213	526938.36	2235697.64
4214	526932.41	2235695.66
4215	526918.15	2235693.88
4216	526908.65	2235700.81
4217	526887.85	2235736.07
4218	526855.96	2235795.09
4219	526843.68	2235813.11
4220	526835.75	2235816.08
4221	526824.26	2235816.88
4222	526814.16	2235814.50
4223	526814.16	2235814.50
4224	526808.22	2235805.98
4225	526798.32	2235787.36
4226	526778.71	2235762.41
4227	526764.05	2235753.50
4228	526756.52	2235753.69
4229	526750.38	2235758.05
4230	526746.03	2235763.99
4231	526742.66	2235779.44
4232	526740.88	2235792.71
4233	526740.68	2235804.60
4234	526737.71	2235810.94
4235	526728.00	2235818.27
4236	526719.88	2235825.59
4237	526713.15	2235830.54
4238	526706.61	2235828.36
4239	526699.09	2235823.01
4240	526694.13	2235815.68
4241	526679.87	2235787.56

4242	526671.16	2235785.58
4243	526659.27	2235788.15
4244	526643.03	2235806.77
4245	526631.94	2235813.11
4246	526622.83	2235820.83
4247	526618.07	2235833.51
4248	526610.55	2235846.39
4249	526608.17	2235853.91
4250	526603.81	2235862.43
4251	526589.65	2235880.06
4252	526585.79	2235884.22
4253	526578.85	2235884.81
4254	526561.03	2235876.30
4255	526555.68	2235868.57
4256	526551.52	2235852.92
4257	526551.12	2235838.86
4258	526550.34	2235823.41
4259	526545.58	2235817.86
4260	526536.67	2235817.66
4261	526520.43	2235828.56
4262	526503.59	2235851.53
4263	526483.78	2235884.02
4264	526469.92	2235898.68
4265	526455.66	2235907.40
4266	526435.26	2235915.12
4267	526417.03	2235919.87
4268	526384.15	2235920.08
4269	526359.98	2235918.29
4270	526341.76	2235921.46
4271	526327.30	2235929.38
4272	526311.46	2235946.02
4273	526284.32	2235954.53
4274	526273.63	2235959.08
4275	526267.88	2235964.63
4276	526265.31	2235977.11
4277	526263.72	2236003.06
4278	526258.57	2236024.25
4279	526247.68	2236043.07
4280	526238.37	2236051.58
4281	526231.44	2236054.95
4282	526221.33	2236055.35
4283	526215.19	2236050.79
4284	526208.46	2236043.86
4285	526203.71	2236024.25
4286	526203.51	2236008.01
4287	526206.28	2236000.68
4288	526213.21	2235997.11
4289	526217.57	2235990.38
4290	526220.54	2235968.79
4291	526217.97	2235958.69
4292	526210.44	2235946.41
4293	526191.62	2235922.64
4294	526186.67	2235911.35
4295	526182.12	2235904.62
4296	526175.38	2235902.44
4297	526166.48	2235903.82
4298	526156.38	2235906.79
4299	526144.30	2235918.68
4300	526134.19	2235940.27
4301	526125.87	2235962.05

4302	526119.73	2235972.95
4303	526113.00	2235981.27
4304	526104.28	2235983.84
4305	526097.34	2235982.66
4306	526093.58	2235978.89
4307	526083.87	2235940.07
4308	526075.56	2235924.03
4309	526072.39	2235914.72
4310	526072.78	2235901.65
4311	526067.24	2235887.38
4312	526062.09	2235882.83
4313	526054.36	2235878.67
4314	526048.42	2235878.67
4315	526041.68	2235885.60
4316	526040.10	2235933.14
4317	526037.13	2235951.56
4318	526033.76	2235962.06
4319	526029.40	2235967.80
4320	526023.26	2235971.96
4321	526013.95	2235971.96
4322	525999.89	2235966.22
4323	525973.94	2235946.21
4324	525973.94	2235946.21
4325	525963.24	2235936.10
4326	525959.28	2235929.17
4327	525958.69	2235920.85
4328	525961.07	2235911.15
4329	525960.08	2235899.07
4330	525956.51	2235889.95
4331	525947.99	2235879.65
4332	525937.69	2235869.16
4333	525917.68	2235860.04
4334	525898.66	2235860.04
4335	525884.21	2235864.20
4336	525873.91	2235871.33
4337	525864.20	2235883.81
4338	525862.22	2235899.66
4339	525872.92	2235922.43
4340	525880.64	2235927.39
4341	525888.96	2235928.77
4342	525901.24	2235924.61
4343	525910.95	2235924.42
4344	525926.99	2235928.57
4345	525940.27	2235939.87
4346	525949.97	2235953.14
4347	525955.92	2235971.36
4348	525952.95	2235988.00
4349	525943.64	2236007.01
4350	525928.98	2236031.97
4351	525925.33	2236035.23
4352	525915.90	2236043.65
4353	525885.60	2236063.85
4354	525874.51	2236073.56
4355	525860.84	2236087.42
4356	525834.30	2236109.21
4357	525824.79	2236112.18
4358	525811.52	2236112.18
4359	525793.89	2236106.25
4360	525782.40	2236098.92
4361	525770.92	2236086.24

4362	525759.23	2236080.30
4363	525749.92	2236080.10
4364	525743.78	2236083.47
4365	525739.22	2236095.75
4366	525737.04	2236126.45
4367	525729.52	2236146.45
4368	525722.98	2236152.59
4369	525716.05	2236154.18
4370	525706.54	2236153.78
4371	525647.90	2236127.04
4372	525636.02	2236119.51
4373	525623.34	2236113.57
4374	525612.65	2236111.59
4375	525596.80	2236116.34
4376	525594.62	2236128.03
4377	525597.00	2236142.89
4378	525597.79	2236154.97
4379	525595.61	2236166.85
4380	525591.25	2236177.35
4381	525580.35	2236187.65
4382	525553.41	2236204.48
4383	525524.50	2236225.48
4384	525520.14	2236251.23
4385	525512.21	2236262.12
4386	525511.23	2236271.63
4387	525503.10	2236288.47
4388	525481.12	2236318.18
4389	525478.94	2236333.83
4390	525480.92	2236345.71
4391	525477.95	2236365.52
4392	525474.98	2236393.45
4393	525470.82	2236406.72
4394	525463.09	2236422.96
4395	525455.96	2236432.87
4396	525441.90	2236441.78
4397	525432.79	2236442.18
4398	525408.62	2236438.61
4399	525402.79	2236439.79
4400	525396.94	2236440.98
4401	525378.91	2236451.88
4402	525330.98	2236476.04
4403	525212.93	2236468.71
4404	525201.05	2236470.69
4405	525190.15	2236474.25
4406	525179.65	2236485.74
4407	525172.52	2236501.78
4408	525172.92	2236522.78
4409	525175.30	2236547.54
4410	525177.72	2236557.13
4411	525174.38	2236572.65
4412	525167.90	2236584.78
4413	525160.84	2236636.12
4414	525141.11	2236656.88
4415	525050.53	2236677.63
4416	525029.28	2236681.18
4417	525006.51	2236674.09
4418	524982.73	2236660.42
4419	524969.07	2236643.21
4420	524969.07	2236624.99
4421	524977.16	2236604.74

4422	524993.35	2236592.59
4423	525017.79	2236584.27
4424	525044.94	2236574.47
4425	525044.94	2236574.47
4426	525052.24	2236538.58
4427	525049.20	2236522.16
4428	525038.86	2236509.38
4429	525027.91	2236502.69
4430	525022.21	2236501.74
4431	525011.65	2236500.02
4432	525001.00	2236498.50
4433	524996.28	2236497.82
4434	524962.82	2236500.87
4435	524950.04	2236499.65
4436	524938.50	2236494.17
4437	524926.93	2236481.40
4438	524920.76	2236469.58
4439	524915.25	2236462.61
4440	524906.53	2236459.71
4441	524892.88	2236460.58
4442	524877.48	2236469.58
4443	524849.60	2236496.02
4444	524836.52	2236507.06
4445	524823.16	2236506.19
4446	524802.25	2236501.83
4447	524793.24	2236495.44
4448	524781.91	2236483.24
4449	524775.81	2236474.52
4450	524774.07	2236463.19
4451	524773.78	2236450.41
4452	524777.26	2236437.63
4453	524790.34	2236420.78
4454	524837.40	2236388.83
4455	524848.72	2236369.37
4456	524855.70	2236345.54
4457	524859.76	2236319.98
4458	524858.60	2236302.55
4459	524854.53	2236294.13
4460	524847.85	2236286.57
4461	524803.70	2236288.32
4462	524776.97	2236284.54
4463	524739.79	2236272.64
4464	524727.30	2236263.63
4465	524715.24	2236252.45
4466	524703.19	2236241.27
4467	524685.18	2236227.03
4468	524677.63	2236207.86
4469	524677.34	2236191.30
4470	524675.59	2236178.81
4471	524680.82	2236162.55
4472	524689.83	2236150.06
4473	524703.77	2236139.02
4474	524720.04	2236132.34
4475	524747.92	2236131.76
4476	524776.68	2236142.21
4477	524794.12	2236155.00
4478	524804.87	2236166.33
4479	524818.52	2236185.79
4480	524831.01	2236193.05
4481	524844.66	2236195.96

4482	524852.22	2236190.15
4483	524854.25	2236183.17
4484	524853.38	2236169.81
4485	524849.89	2236157.32
4486	524841.18	2236140.18
4487	524833.62	2236131.18
4488	524825.20	2236123.04
4489	524819.97	2236112.30
4490	524815.91	2236100.68
4491	524814.17	2236084.71
4492	524799.64	2236051.30
4493	524798.77	2236035.90
4494	524792.67	2236023.70
4495	524789.18	2236007.73
4496	524783.96	2235990.59
4497	524778.08	2235977.72
4498	524769.64	2235969.91
4499	524737.98	2235963.58
4500	524723.62	2235959.57
4501	524711.80	2235952.60
4502	524701.46	2235941.42
4503	524700.83	2235932.13
4504	524704.42	2235923.27
4505	524710.54	2235914.19
4506	524727.21	2235911.45
4507	524743.67	2235911.23
4508	524773.86	2235897.73
4509	524789.05	2235882.32
4510	524794.33	2235875.56
4511	524793.91	2235864.38
4512	524786.10	2235844.96
4513	524776.81	2235841.16
4514	524743.46	2235832.93
4515	524743.46	2235832.93
4516	524710.95	2235827.65
4517	524687.10	2235819.21
4518	524672.43	2235812.87
4519	524649.21	2235810.34
4520	524615.02	2235810.76
4521	524589.26	2235809.92
4522	524576.18	2235812.87
4523	524565.62	2235819.63
4524	524555.07	2235823.85
4525	524536.50	2235822.58
4526	524524.67	2235817.10
4527	524515.39	2235808.66
4528	524509.90	2235798.95
4529	524507.36	2235787.55
4530	524497.23	2235763.91
4531	524484.57	2235752.51
4532	524467.26	2235745.76
4533	524448.69	2235734.78
4534	524437.29	2235725.92
4535	524432.65	2235714.52
4536	524433.91	2235698.48
4537	524443.20	2235670.62
4538	524449.95	2235655.00
4539	524450.38	2235638.54
4540	524444.47	2235621.23
4541	524431.80	2235609.83

4542	524416.18	2235600.12
4543	524399.30	2235592.95
4544	524384.10	2235591.69
4545	524372.28	2235588.73
4546	524359.19	2235588.73
4547	524346.11	2235585.36
4548	524335.55	2235577.34
4549	524332.60	2235566.36
4550	524330.06	2235534.70
4551	524331.33	2235504.31
4552	524338.50	2235485.73
4553	524343.15	2235469.69
4554	524349.90	2235457.87
4555	524357.92	2235451.11
4556	524366.37	2235449.85
4557	524374.81	2235456.60
4558	524404.78	2235488.68
4559	524429.26	2235505.99
4560	524444.04	2235509.79
4561	524458.39	2235508.10
4562	524472.74	2235499.66
4563	524492.16	2235479.40
4564	524501.45	2235464.62
4565	524508.63	2235448.58
4566	524514.11	2235408.48
4567	524510.74	2235392.02
4568	524501.87	2235377.24
4569	524494.27	2235367.53
4570	524482.45	2235359.93
4571	524468.95	2235353.18
4572	524455.01	2235348.96
4573	524438.13	2235348.11
4574	524410.27	2235351.49
4575	524398.03	2235355.29
4576	524381.14	2235362.47
4577	524365.94	2235375.55
4578	524355.39	2235389.06
4579	524318.66	2235420.30
4580	524308.95	2235423.68
4581	524298.40	2235419.45
4582	524287.85	2235410.17
4583	524279.83	2235392.44
4584	524276.03	2235373.44
4585	524268.01	2235356.13
4586	524257.45	2235316.88
4587	524248.17	2235291.97
4588	524234.24	2235271.28
4589	524219.46	2235256.51
4590	524207.64	2235250.60
4591	524198.78	2235239.20
4592	524193.29	2235219.36
4593	524188.64	2235193.61
4594	524190.33	2235178.84
4595	524190.76	2235166.60
4596	524188.22	2235156.89
4597	524183.16	2235150.55
4598	524167.53	2235144.22
4599	524154.45	2235150.13
4600	524146.01	2235160.68
4601	524138.41	2235176.72

4602	524134.19	2235194.03
4603	524129.54	2235234.98
4604	524123.63	2235249.33
4605	524112.66	2235263.26
4606	524093.66	2235268.33
4607	524083.53	2235267.48
4608	524047.23	2235251.02
4609	523989.39	2235236.24
4610	523962.38	2235236.24
4611	523956.04	2235243.84
4612	523955.20	2235260.31
4613	523953.09	2235273.81
4614	523946.76	2235287.32
4615	523933.67	2235294.92
4616	523910.87	2235295.77
4617	523012.02	2234373.75
4618	523010.00	2234379.20
4619	523014.32	2234386.47
4620	523037.33	2234405.25
4621	523055.46	2234419.18
4622	523066.10	2234437.36
4623	523063.80	2234449.17
4624	523058.05	2234457.65
4625	523039.35	2234467.34
4626	523002.23	2234488.24
4627	522990.15	2234495.61
4628	522984.06	2234501.67
4629	522979.06	2234506.64
4630	522972.59	2234512.80
4631	522966.99	2234518.86
4632	522979.52	2234518.21
4633	523021.03	2234520.00
4634	523056.93	2234524.30
4635	523071.71	2234522.78
4636	523101.87	2234509.81
4637	523114.57	2234507.13
4638	523156.73	2234493.00
4639	523213.89	2234474.96
4640	523233.93	2234470.54
4641	523248.47	2234469.18
4642	523266.25	2234474.96
4643	523280.47	2234487.21
4644	523295.38	2234507.79
4645	523300.95	2234526.37
4646	532677.22	2237643.75
4647	532647.86	2237618.14
4648	532618.20	2237595.47
4649	532591.44	2237578.59
4650	532577.49	2237568.13
4651	532569.92	2237554.17
4652	532567.02	2237534.98
4653	532566.34	2237522.77
4654	532561.11	2237513.32
4655	532511.77	2237489.60
4656	532503.05	2237479.14
4657	532499.56	2237465.76
4658	532497.95	2237453.98
4659	532500.28	2237442.06
4660	532511.62	2237411.53
4661	532512.11	2237410.28

4662	532521.80	2237385.65
4663	532523.54	2237375.76
4664	532519.18	2237362.09
4665	532514.43	2237358.44
4666	532506.68	2237352.50
4667	532497.08	2237347.55
4668	532490.39	2237347.55
4669	532476.14	2237360.93
4670	532469.27	2237366.68
4671	532465.38	2237369.94
4672	532463.66	2237372.48
4673	532440.38	2237406.87
4674	532424.90	2237428.23
4675	532414.43	2237434.31
4676	532406.57	2237434.31
4677	532394.14	2237431.88
4678	532387.16	2237426.36
4679	532383.96	2237420.83
4680	532386.29	2237411.53
4681	532392.16	2237407.30
4682	532406.06	2237404.55
4683	532412.46	2237402.51
4684	532424.67	2237380.70
4685	532431.07	2237359.48
4686	532431.07	2237345.23
4687	532427.58	2237333.59
4688	532421.22	2237323.15
4689	532420.31	2237321.66
4690	532410.13	2237317.59
4691	532400.83	2237318.76
4692	532391.52	2237325.74
4693	532383.67	2237335.33
4694	532373.49	2237357.43
4695	532369.71	2237369.64
4696	532369.26	2237371.34
4697	532367.39	2237378.37
4698	532362.73	2237383.31
4699	532356.34	2237382.15
4700	532324.64	2237357.14
4701	532306.62	2237342.31
4702	532299.35	2237330.97
4703	532296.73	2237324.57
4704	532297.89	2237322.25
4705	532303.42	2237322.25
4706	532308.06	2237324.79
4707	532315.63	2237328.93
4708	532324.94	2237334.46
4709	532325.77	2237334.27
4710	532331.33	2237333.00
4711	532359.25	2237304.80
4712	532375.53	2237285.02
4713	532375.53	2237278.63
4714	532368.55	2237271.36
4715	532349.65	2237264.09
4716	532343.29	2237261.61
4717	532332.31	2237257.35
4718	532297.31	2237243.73
4719	532281.61	2237231.52
4720	532242.64	2237189.64
4721	532220.54	2237164.63

4722	532217.05	2237156.20
4723	532216.47	2237148.93
4724	532219.96	2237144.86
4725	532225.48	2237143.12
4726	532235.08	2237144.57
4727	532242.06	2237150.39
4728	532251.07	2237164.05
4729	532255.43	2237173.36
4730	532261.24	2237183.83
4731	532266.77	2237188.19
4732	532274.91	2237187.90
4733	532290.90	2237173.94
4734	532309.22	2237150.10
4735	532309.51	2237139.63
4736	532308.64	2237109.09
4737	532306.32	2237071.87
4738	532303.12	2237057.62
4739	532293.94	2237048.72
4740	532280.19	2237046.69
4741	532262.70	2237054.13
4742	532255.31	2237053.45
4743	532249.61	2237050.65
4744	532248.10	2237044.67
4745	532248.10	2237037.24
4746	532250.72	2237029.81
4747	532253.68	2237022.44
4748	532259.89	2237011.58
4749	532266.77	2237005.28
4750	532274.62	2236997.72
4751	532283.05	2236987.25
4752	532281.89	2236980.85
4753	532276.43	2236974.76
4754	532274.33	2236972.42
4755	532258.62	2236967.77
4756	532258.62	2236967.77
4757	532242.63	2236968.06
4758	532236.81	2236963.69
4759	532238.27	2236953.52
4760	532240.25	2236933.91
4761	532234.49	2236923.57
4762	532215.37	2236902.17
4763	532210.78	2236892.72
4764	532216.02	2236885.97
4765	532218.10	2236885.58
4766	532223.22	2236884.62
4767	532234.36	2236883.94
4768	532241.22	2236887.04
4769	532244.83	2236888.67
4770	532255.96	2236894.07
4771	532266.44	2236920.41
4772	532279.54	2236939.31
4773	532294.69	2236949.73
4774	532297.22	2236951.47
4775	532322.76	2236955.52
4776	532333.23	2236953.50
4777	532343.71	2236946.74
4778	532348.95	2236932.56
4779	532347.64	2236921.76
4780	532344.12	2236912.22
4781	532321.14	2236880.23

4782	532303.41	2236855.81
4783	532301.66	2236849.70
4784	532302.53	2236843.01
4785	532311.26	2236828.76
4786	532312.42	2236820.62
4787	532310.68	2236813.64
4788	532301.66	2236804.92
4789	532292.36	2236801.72
4790	532283.34	2236804.63
4791	532278.97	2236808.87
4792	532262.99	2236824.40
4793	532253.34	2236827.89
4794	532244.18	2236829.92
4795	532236.32	2236829.24
4796	532226.35	2236823.53
4797	532217.62	2236813.06
4798	532204.10	2236794.18
4799	532200.61	2236768.01
4800	532206.86	2236750.83
4801	532215.59	2236744.43
4802	532237.40	2236734.84
4803	532239.44	2236733.48
4804	532246.12	2236729.02
4805	532252.81	2236718.55
4806	532254.26	2236710.99
4807	532251.06	2236704.30
4808	532240.01	2236693.83
4809	532227.50	2236686.56
4810	532213.55	2236681.62
4811	532200.46	2236679.00
4812	532188.54	2236678.13
4813	532176.62	2236681.91
4814	532160.91	2236689.18
4815	532142.89	2236698.78
4816	532131.84	2236701.39
4817	532118.17	2236700.81
4818	532111.77	2236697.90
4819	532107.12	2236691.80
4820	532105.67	2236680.75
4821	532105.96	2236653.12
4822	532101.60	2236636.55
4823	532094.33	2236617.94
4824	532082.99	2236604.27
4825	532077.53	2236599.54
4826	532074.26	2236596.71
4827	532061.76	2236593.22
4828	532043.15	2236593.80
4829	532030.06	2236595.25
4830	532028.81	2236595.61
4831	532019.01	2236598.46
4832	532006.21	2236609.22
4833	531990.22	2236629.57
4834	531982.37	2236644.11
4835	531974.52	2236654.00
4836	531961.95	2236658.40
4837	531954.10	2236653.00
4838	531946.89	2236637.42
4839	531944.86	2236631.32
4840	531954.10	2236616.53
4841	531963.18	2236601.65

4842	531988.15	2236584.80
4843	532013.03	2236567.24
4844	532022.47	2236553.49
4845	532023.51	2236545.63
4846	532023.51	2236535.50
4847	532016.96	2236523.34
4848	532006.98	2236514.33
4849	523298.16	2234545.82
4850	523290.86	2234540.25
4851	523281.11	2234507.74
4852	523272.18	2234496.74
4853	523260.86	2234486.53
4854	523248.25	2234482.45
4855	523237.25	2234482.45
4856	523184.87	2234496.06
4857	523152.42	2234505.76
4858	523147.42	2234507.25
4859	523104.43	2234517.91
4860	523073.85	2234531.05
4861	523056.86	2234532.80
4862	523020.34	2234528.42
4863	522987.47	2234527.01
4864	522979.56	2234526.67
4865	522960.29	2234528.20
4866	522947.29	2234531.92
4867	522931.15	2234532.80
4868	522915.01	2234524.92
4869	522903.97	2234516.16
4870	522895.23	2234506.34
4871	522887.36	2234501.76
4872	522882.73	2234501.52
4873	522877.17	2234504.20
4874	522875.86	2234506.27
4875	522853.85	2234531.05
4876	522840.26	2234549.44
4877	522836.86	2234566.09
4878	522840.58	2234585.21
4879	522852.15	2234611.64
4880	522857.25	2234634.41
4881	522851.30	2234665.95
4882	522848.75	2234693.98
4883	522847.37	2234696.03
4884	522835.16	2234714.13
4885	522814.78	2234727.26
4886	522790.99	2234730.77
4887	522774.00	2234730.77
4888	522769.51	2234729.22
4889	522758.72	2234725.51
4890	522748.52	2234716.75
4891	522728.51	2234688.72
4892	522714.91	2234673.83
4893	522705.56	2234669.45
4894	522693.66	2234672.95
4895	522666.46	2234709.75
4896	522637.56	2234750.92
4897	522631.61	2234764.06
4898	522649.46	2234812.23
4899	522645.21	2234827.12
4900	522630.76	2234835.01
4901	522618.02	2234834.13

4902	522606.12	2234825.37
4903	522593.37	2234811.36
4904	522568.72	2234796.47
4905	522557.67	2234800.85
4906	522523.93	2234842.89
4907	522525.63	2234860.41
4908	522537.53	2234877.05
4909	522579.18	2234921.73
4910	522588.53	2234933.99
4911	522585.13	2234945.38
4912	522573.23	2234956.77
4913	522556.23	2234960.27
4914	522524.78	2234961.15
4915	522454.24	2234955.02
4916	522410.89	2234955.02
4917	522400.69	2234962.02
4918	522398.99	2234972.53
4919	522421.94	2235022.46
4920	522429.00	2235051.11
4921	522426.45	2235067.75
4922	522422.20	2235078.26
4923	522420.79	2235078.84
4924	522413.70	2235081.76
4925	522400.95	2235080.89
4926	522390.75	2235074.76
4927	522377.15	2235061.62
4928	522361.85	2235038.84
4929	522344.00	2235023.07
4930	522325.31	2235011.69
4931	522309.16	2235005.56
4932	522288.76	2235004.68
4933	522266.66	2235009.06
4934	522256.04	2235016.07
4935	522250.09	2235032.71
4936	522242.45	2235076.51
4937	522228.85	2235096.66
4938	522216.95	2235108.04
4939	522199.10	2235108.92
4940	522182.95	2235106.29
4941	522165.10	2235101.91
4942	522149.80	2235099.28
4943	522131.95	2235084.39
4944	522092.00	2235063.37
4945	522060.56	2235050.23
4946	522034.21	2235043.22
4947	522022.83	2235044.10
4948	522012.63	2235053.73
4949	521999.88	2235078.26
4950	521988.83	2235093.15
4951	521972.68	2235098.41
4952	521955.68	2235091.40
4953	521948.04	2235084.39
4954	521945.49	2235071.25
4955	521939.54	2235051.98
4956	521942.09	2235035.34
4957	521940.39	2235023.95
4958	521932.74	2235017.82
4959	521924.24	2235019.57
4960	521910.64	2235047.60
4961	521883.44	2235092.28

4962	521871.54	2235104.54
4963	521866.01	2235105.76
4964	521859.64	2235107.17
4965	521809.49	2235094.03
4966	521776.35	2235084.39
4967	521752.55	2235077.38
4968	521727.90	2235072.13
4969	521713.97	2235073.00
4970	521703.77	2235071.25
4971	521697.82	2235062.49
4972	521688.47	2235058.99
4973	521670.62	2235063.37
4974	521664.67	2235053.73
4975	521645.98	2235038.84
4976	521632.38	2235033.59
4977	521612.83	2235037.97
4978	521600.93	2235048.48
4979	521595.83	2235061.62
4980	521604.33	2235082.64
4981	521606.88	2235102.79
4982	521603.48	2235115.05
4983	521590.73	2235124.69
4984	521577.13	2235128.19
4985	521563.53	2235125.56
4986	521554.18	2235117.68
4987	521548.23	2235104.54
4988	521542.28	2235081.76
4989	521545.68	2235069.50
4990	521566.08	2235038.84
4991	521575.43	2235018.69
4992	521581.38	2234999.42
4993	521580.53	2234981.90
4994	521574.58	2234967.89
4995	521560.98	2234952.12
4996	521546.53	2234943.36
4997	521532.08	2234944.24
4998	521508.28	2234954.75
4999	521496.38	2234962.63
5000	521483.64	2234962.63
5001	521472.59	2234958.25
5002	521458.14	2234946.87
5003	521429.24	2234939.86
5004	521418.71	2234943.36
5005	521411.06	2234962.63
5006	521400.86	2234975.77
5007	521395.13	2234978.55
5008	521386.41	2234982.78
5009	521362.61	2234987.16
5010	521347.32	2234988.91
5011	521344.27	2234986.82
5012	521339.67	2234983.66
5013	521323.52	2234982.78
5014	521302.27	2234978.40
5015	521288.67	2234973.14
5016	521283.57	2234964.38
5017	521277.62	2234951.25
5018	521272.52	2234913.58
5019	521280.17	2234896.94
5020	521291.22	2234885.55
5021	521301.42	2234882.04

5022	521312.47	2234882.92
5023	521324.37	2234893.43
5024	521339.67	2234896.94
5025	521349.87	2234896.94
5026	521363.46	2234887.30
5027	521387.26	2234875.04
5028	521396.61	2234863.65
5029	521396.61	2234856.64
5030	521390.66	2234847.01
5031	521377.91	2234844.38
5032	521367.71	2234845.25
5033	521353.27	2234850.51
5034	521317.57	2234849.63
5035	521291.22	2234854.01
5036	521274.22	2234851.39
5037	521265.72	2234845.25
5038	521255.52	2234827.73
5039	521252.97	2234807.59
5040	521252.97	2234790.94
5041	521263.17	2234779.56
5042	521280.17	2234757.66
5043	521280.77	2234743.13
5044	521276.77	2234734.88
5045	521259.12	2234735.27
5046	521259.08	2234735.31
5047	521259.02	2234735.34
5048	521220.67	2234755.23
5049	521220.24	2234755.38
5050	521177.23	2234762.98
5051	521176.97	2234763.00
5052	521176.79	2234762.99
5053	521139.93	2234758.56
5054	521139.42	2234758.40
5055	521101.32	2234738.76
5056	521101.26	2234738.73
5057	521100.79	2234738.30
5058	521087.28	2234719.29
5059	521087.20	2234719.17
5060	521087.00	2234718.42
5061	521087.00	2234718.31
5062	521088.84	2234693.60
5063	521089.00	2234693.04
5064	521098.22	2234674.66
5065	521098.26	2234674.58
5066	521098.81	2234674.03
5067	521099.04	2234673.92
5068	521113.52	2234668.53
5069	521121.08	2234665.72
5070	521157.19	2234648.04
5071	521190.79	2234627.26
5072	521205.03	2234613.17
5073	521206.11	2234604.27
5074	521195.03	2234592.84
5075	521172.52	2234576.52
5076	521137.41	2234560.29
5077	521124.14	2234554.42
5078	521124.00	2234554.35
5079	521123.67	2234554.09
5080	521114.45	2234544.58
5081	521114.23	2234544.29

5082	521114.04	2234543.76
5083	521112.21	2234531.09
5084	521112.19	2234530.87
5085	521112.25	2234530.45
5086	521115.93	2234517.78
5087	521116.07	2234517.45
5088	521116.62	2234516.90
5089	521116.90	2234516.78
5090	521132.26	2234511.71
5091	521132.37	2234511.67
5092	521152.47	2234506.65
5093	521166.95	2234498.88
5094	521180.23	2234483.87
5095	521178.28	2234455.06
5096	521178.28	2234454.96
5097	521178.35	2234454.50
5098	521192.23	2234411.73
5099	521189.28	2234391.05
5100	521189.26	2234390.84
5101	521189.46	2234390.09
5102	521189.57	2234389.93
5103	521193.56	2234384.67
5104	521194.00	2234384.28
5105	521199.49	2234381.13
5106	521204.87	2234378.04
5107	521215.18	2234369.16
5108	521214.24	2234352.33
5109	521201.38	2234325.26
5110	521201.24	2234324.62
5111	521201.25	2234324.46
5112	521206.24	2234279.26
5113	521206.25	2234279.16
5114	521215.24	2234227.65
5115	521215.42	2234227.16
5116	521215.57	2234226.95
5117	521230.55	2234209.08
5118	521230.95	2234208.74
5119	521231.14	2234208.65
5120	521269.97	2234192.93
5121	521315.80	2234165.66
5122	521315.82	2234165.65
5123	521315.99	2234165.57
5124	521345.49	2234153.14
5125	521351.82	2234142.67
5126	521342.40	2234121.84
5127	521318.96	2234111.56
5128	521318.86	2234111.52
5129	521294.90	2234098.90
5130	521294.85	2234098.87
5131	521294.82	2234098.85
5132	521283.35	2234091.81
5133	521274.28	2234093.72
5134	521248.73	2234113.37
5135	521226.88	2234140.56
5136	521226.46	2234140.92
5137	521226.09	2234141.07
5138	521210.11	2234145.27
5139	521210.10	2234145.27
5140	521169.39	2234155.72
5141	521124.66	2234183.98

5142	521124.61	2234184.01
5143	521124.39	2234184.11
5144	521096.55	2234194.59
5145	521074.69	2234207.14
5146	521074.42	2234207.26
5147	521052.45	2234214.62
5148	521051.97	2234214.70
5149	521031.00	2234214.70
5150	521030.25	2234214.50
5151	521030.08	2234214.39
5152	521015.11	2234202.82
5153	521014.73	2234202.38
5154	521014.59	2234202.07
5155	521006.61	2234175.80
5156	521006.55	2234175.48
5157	521004.55	2234151.30
5158	521004.54	2234151.18
5159	521004.74	2234150.43
5160	521004.86	2234150.26
5161	521022.81	2234127.18
5162	521040.73	2234100.96
5163	521055.70	2234076.81
5164	521056.22	2234076.30
5165	521056.35	2234076.24
5166	521079.03	2234065.85
5167	521098.14	2234044.73
5168	521092.70	2234032.33
5169	521068.08	2234014.70
5170	521067.65	2234014.23
5171	521067.61	2234014.15
5172	521058.62	2233996.28
5173	521058.46	2233995.61
5174	521058.66	2233994.86
5175	521058.77	2233994.70
5176	521069.69	2233980.33
5177	521070.74	2233978.94
5178	521071.19	2233978.55
5179	521071.94	2233978.35
5180	521072.09	2233978.36
5181	521112.54	2233982.51
5182	521125.68	2233974.60
5183	521131.30	2233961.78
5184	521126.38	2233929.66
5185	521111.42	2233860.34
5186	521111.38	2233860.02
5187	521111.38	2233859.98
5188	521112.38	2233824.24
5189	521112.58	2233823.53
5190	521112.75	2233823.29
5191	521124.73	2233809.63
5192	521125.11	2233809.32
5193	521125.86	2233809.12
5194	521126.03	2233809.13
5195	521153.99	2233812.28
5196	521154.53	2233812.45
5197	521224.39	2233850.27
5198	521250.67	2233862.56
5199	521258.93	2233858.70
5200	521263.44	2233855.86
5201	521276.24	2233823.73

5202	521276.33	2233823.53
5203	521276.50	2233823.29
5204	521300.46	2233795.96
5205	521300.84	2233795.65
5206	521301.25	2233795.49
5207	521355.51	2233782.84
5208	521360.04	2233784.47
5209	521392.45	2233785.39
5210	521413.42	2233787.49
5211	521426.40	2233778.03
5212	521424.40	2233759.11
5213	521404.43	2233739.14
5214	521369.49	2233690.79
5215	521363.50	2233663.46
5216	521362.23	2233659.24
5217	521351.51	2233623.52
5218	521337.54	2233610.90
5219	521323.56	2233614.06
5220	521292.60	2233673.97
5221	521279.62	2233706.56
5222	521267.64	2233716.02
5223	521251.67	2233703.40
5224	521238.69	2233676.07
5225	521236.69	2233644.54
5226	521236.69	2233606.70
5227	521222.71	2233593.03
5228	521201.74	2233604.60
5229	521178.78	2233643.49
5230	521167.80	2233672.92
5231	521154.82	2233682.38
5232	521133.85	2233686.58
5233	521113.88	2233686.58
5234	521107.39	2233678.70
5235	521100.90	2233670.82
5236	521091.91	2233639.28
5237	521091.91	2233610.90
5238	521091.91	2233578.32
5239	521086.92	2233553.09
5240	521077.05	2233540.59
5241	521051.08	2233533.23
5242	521019.11	2233534.28
5243	521009.12	2233541.64
5244	521005.13	2233558.46
5245	521006.13	2233577.38
5246	521002.13	2233594.19
5247	520986.15	2233611.01
5248	520959.18	2233615.22
5249	520940.20	2233614.17
5250	520931.67	2233607.15
5251	520917.22	2233595.25
5252	520896.13	2233568.95
5253	520890.25	2233561.61
5254	520881.26	2233546.89
5255	520885.26	2233531.13
5256	520904.31	2233522.11
5257	520905.24	2233521.67
5258	520929.21	2233515.36
5259	520939.20	2233502.75
5260	520925.21	2233491.18
5261	520890.97	2233480.64

5262	520872.28	2233474.89
5263	520831.13	2233467.05
5264	520813.75	2233453.32
5265	520805.06	2233432.74
5266	520812.67	2233413.30
5267	520831.13	2233401.86
5268	520868.81	2233411.78
5269	520870.24	2233412.16
5270	520910.43	2233406.44
5271	520932.16	2233397.29
5272	520952.80	2233382.42
5273	520957.14	2233367.56
5274	520944.11	2233345.83
5275	520916.95	2233333.25
5276	520893.05	2233329.82
5277	520880.02	2233320.67
5278	520874.58	2233308.09
5279	520877.84	2233294.37
5280	520890.88	2233280.64
5281	520934.33	2233270.35
5282	520988.64	2233263.49
5283	521010.37	2233253.20
5284	521027.75	2233232.61
5285	521035.36	2233190.30
5286	521014.72	2233157.14
5287	520995.16	2233152.56
5288	520971.26	2233151.42
5289	520952.80	2233135.41
5290	520897.40	2233083.95
5291	520869.15	2233053.07
5292	520855.03	2233029.06
5293	520853.94	2232985.60
5294	520849.60	2232968.45
5295	520840.91	2232962.73
5296	520825.70	2232967.30
5297	520795.52	2232983.67
5298	520789.85	2232986.74
5299	520768.13	2232993.61
5300	520733.37	2232989.03
5301	520708.38	2232971.88
5302	520684.48	2232951.29
5303	520656.24	2232939.86
5304	520622.57	2232934.14
5305	520578.03	2232923.85
5306	520557.39	2232913.56
5307	520524.80	2232926.13
5308	520494.96	2232944.43
5309	520464.53	2232975.31
5310	520441.71	2232981.03
5311	520423.79	2232979.89
5312	520405.84	2232978.74
5313	520388.46	2232986.74
5314	520380.85	2233008.47
5315	520378.67	2233031.34
5316	520385.20	2233058.79
5317	520377.59	2233079.37
5318	520367.81	2233082.80
5319	520358.03	2233077.09
5320	520348.24	2233058.79
5321	520330.86	2233031.34

5322	520299.34	2233000.47
5323	520242.82	2232992.46
5324	520204.79	2232989.03
5325	520170.01	2232999.32
5326	520147.19	2233022.20
5327	520147.19	2233049.64
5328	520151.53	2233095.38
5329	520155.88	2233120.54
5330	520180.88	2233139.98
5331	520195.01	2233159.42
5332	520195.01	2233177.72
5333	520176.53	2233190.30
5334	520155.88	2233186.87
5335	520143.93	2233183.44
5336	520124.14	2233196.02
5337	520116.53	2233207.45
5338	520119.79	2233232.61
5339	520118.70	2233246.34
5340	520105.66	2233257.77
5341	520086.10	2233255.49
5342	520051.32	2233245.19
5343	520035.02	2233242.91
5344	520020.89	2233246.34
5345	520012.20	2233262.35
5346	520010.02	2233277.21
5347	520011.11	2233294.37
5348	520019.81	2233304.66
5349	520013.28	2233316.09
5350	520001.33	2233317.24
5351	519967.64	2233311.52
5352	519955.68	2233309.23
5353	519951.34	2233317.24
5354	519949.16	2233341.25
5355	519954.60	2233361.84
5356	519956.22	2233366.98
5357	519957.86	2233372.13
5358	519945.90	2233385.85
5359	519915.47	2233400.72
5360	519894.82	2233412.16
5361	519885.04	2233421.30
5362	519869.83	2233423.59
5363	519856.79	2233415.59
5364	519839.40	2233416.73
5365	519815.49	2233429.31
5366	519806.79	2233435.03
5367	519803.74	2233429.88
5368	519800.70	2233424.73
5369	519792.00	2233397.29
5370	519790.91	2233365.27
5371	519783.31	2233346.97
5372	519772.44	2233340.11
5373	519744.18	2233354.98
5374	519722.45	2233369.84
5375	519711.58	2233393.86
5376	519705.06	2233420.16
5377	519694.19	2233439.60
5378	519674.63	2233459.04
5379	519657.08	2233470.79
5380	519650.72	2233475.05
5381	519628.98	2233479.63

5382	519608.33	2233472.77
5383	519582.25	2233430.45
5384	519577.90	2233421.30
5385	519570.29	2233417.87
5386	519559.43	2233424.73
5387	519557.25	2233441.89
5388	519550.73	2233448.75
5389	519538.78	2233449.89
5390	519496.39	2233419.02
5391	519473.57	2233413.30
5392	519434.44	2233422.45
5393	519402.93	2233436.17
5394	519379.02	2233437.31
5395	519351.85	2233431.60
5396	519323.59	2233412.16
5397	519299.68	2233407.58
5398	519271.42	2233411.01
5399	519255.12	2233409.87
5400	519232.30	2233398.43
5401	519211.65	2233389.28
5402	519194.79	2233387.00
5403	519158.93	2233397.29
5404	519120.89	2233420.16
5405	519104.59	2233425.88
5406	519087.20	2233420.16
5407	519057.85	2233398.43
5408	519043.73	2233387.00
5409	519027.42	2233385.85
5410	519013.39	2233385.85
5411	519008.39	2233382.50
5412	519007.87	2233382.15
5413	518993.90	2233372.30
5414	518972.59	2233358.67
5415	518960.09	2233351.09
5416	518939.51	2233348.06
5417	518896.15	2233351.85
5418	518882.92	2233359.42
5419	518872.63	2233360.18
5420	518860.87	2233350.33
5421	518846.90	2233329.12
5422	518835.88	2233319.27
5423	518823.38	2233313.97
5424	518807.21	2233317.76
5425	518796.19	2233320.03
5426	518774.14	2233304.88
5427	518750.62	2233285.94
5428	518727.83	2233270.79
5429	518713.13	2233270.03
5430	518701.37	2233270.03
5431	518678.94	2233264.73
5432	518655.42	2233247.31
5433	518629.69	2233226.85
5434	518596.62	2233198.83
5435	518579.71	2233185.19
5436	518556.19	2233157.92
5437	518542.96	2233136.71
5438	518526.79	2233105.65
5439	518506.21	2233079.13
5440	518459.91	2233047.31
5441	518452.57	2233046.55

5442	518454.04	2233051.86
5443	518463.59	2233060.19
5444	518469.47	2233066.25
5445	518468.73	2233071.56
5446	518464.32	2233071.56
5447	518448.16	2233058.68
5448	518429.06	2233047.31
5449	518415.83	2233032.16
5450	518402.61	2233013.22
5451	518388.65	2233001.10
5452	518382.77	2232998.82
5453	518376.16	2232997.31
5454	518361.47	2232983.67
5455	518347.51	2232972.30
5456	518332.81	2232957.15
5457	518324.00	2232944.27
5458	518305.63	2232935.17
5459	518290.94	2232917.75
5460	518282.85	2232910.17
5461	518279.92	2232901.84
5462	518285.79	2232898.81
5463	518300.49	2232909.41
5464	518310.04	2232917.75
5465	518312.24	2232912.44
5466	518312.24	2232907.90
5467	518298.28	2232890.47
5468	518285.79	2232874.56
5469	518280.65	2232857.13
5470	518268.16	2232848.04
5471	518253.47	2232845.01
5472	518243.18	2232843.50
5473	518235.83	2232836.68
5474	518238.77	2232829.10
5475	518244.65	2232815.46
5476	518249.79	2232806.37
5477	518248.32	2232801.07
5478	518239.51	2232793.49
5479	518228.49	2232796.52
5480	518214.53	2232799.55
5481	518205.71	2232795.01
5482	518191.76	2232784.39
5483	518183.67	2232782.88
5484	518174.86	2232785.91
5485	518159.43	2232784.39
5486	518150.61	2232772.27
5487	518149.88	2232762.42
5488	518148.41	2232754.09
5489	518143.27	2232748.03
5490	518136.65	2232746.51
5491	518122.70	2232754.09
5492	518114.61	2232758.63
5493	518105.06	2232759.39
5494	518100.65	2232755.60
5495	518095.51	2232746.51
5496	518091.84	2232736.66
5497	518088.90	2232713.17
5498	518089.63	2232697.26
5499	518101.39	2232686.66
5500	518116.08	2232683.63
5501	518126.37	2232678.32

5502	518126.37	2232672.26
5503	518112.41	2232663.93
5504	518097.72	2232663.17
5505	518059.51	2232660.14
5506	518038.21	2232657.11
5507	518024.25	2232641.20
5508	518018.37	2232621.50
5509	518020.57	2232610.13
5510	518027.19	2232602.55
5511	518040.93	2232590.01
5512	518053.59	2232583.83
5513	518055.12	2232581.62
5514	518053.83	2232574.95
5515	518048.11	2232571.51
5516	518039.07	2232570.35
5517	518031.34	2232573.89
5518	518017.40	2232566.04
5519	518019.98	2232551.43
5520	518028.22	2232546.32
5521	518031.19	2232541.07
5522	518028.39	2232535.72
5523	518015.77	2232530.75
5524	517995.94	2232530.02
5525	517985.97	2232528.99
5526	517976.46	2232515.93
5527	517979.09	2232503.33
5528	517979.66	2232493.91
5529	517971.81	2232485.20
5530	517963.16	2232477.08
5531	517957.70	2232465.82
5532	517958.45	2232447.31
5533	517953.16	2232432.32
5534	517949.06	2232426.28
5535	517938.80	2232419.77
5536	517934.70	2232407.08
5537	517937.92	2232397.11
5538	517937.91	2232380.97
5539	517928.22	2232358.85
5540	517914.08	2232335.05
5541	517909.45	2232319.14
5542	517906.30	2232306.78
5543	517891.22	2232297.31
5544	517872.52	2232284.98
5545	517846.75	2232263.10
5546	517839.78	2232253.21
5547	517838.25	2232245.28
5548	517849.60	2232234.63
5549	517874.72	2232228.35
5550	517896.55	2232218.18
5551	517911.96	2232207.13
5552	517915.48	2232200.40
5553	517912.97	2232191.61
5554	517899.90	2232183.03
5555	517885.63	2232183.03
5556	517873.47	2232173.18
5557	517851.31	2232148.02
5558	517837.10	2232134.78
5559	517815.28	2232129.15
5560	517785.73	2232125.34
5561	517772.38	2232121.04

5562	517759.56	2232109.57
5563	517756.44	2232102.10
5564	517756.44	2232093.73
5565	517765.74	2232086.55
5566	517792.01	2232084.15
5567	517807.71	2232080.91
5568	517809.66	2232077.70
5569	517812.11	2232066.33
5570	517809.23	2232056.24
5571	517794.94	2232042.84
5572	517781.41	2232037.41
5573	517766.28	2232019.47
5574	517754.60	2232011.24
5575	517743.74	2232012.42
5576	517731.13	2232018.92
5577	517720.34	2232022.90
5578	517710.33	2232025.84
5579	517704.70	2232012.77
5580	517707.95	2232000.53
5581	517721.67	2231991.68
5582	517732.34	2231985.85
5583	517734.40	2231978.95
5584	517734.40	2231966.04
5585	517747.50	2231958.15
5586	517761.68	2231959.78
5587	517773.38	2231957.24
5588	517779.59	2231951.90
5589	517781.15	2231941.72
5590	517773.27	2231930.48
5591	517757.17	2231916.76
5592	517752.08	2231913.42
5593	517748.39	2231915.31
5594	517739.14	2231924.86
5595	517727.48	2231920.36
5596	517722.66	2231906.69
5597	517733.47	2231893.52
5598	517751.13	2231884.80
5599	517769.46	2231872.71
5600	517772.60	2231871.09
5601	517772.60	2231868.76
5602	517763.06	2231856.48
5603	517743.72	2231850.49
5604	517729.51	2231851.71
5605	517720.42	2231862.95
5606	517709.06	2231888.61
5607	517703.04	2231905.67
5608	517690.00	2231926.24
5609	517677.51	2231940.72
5610	517665.09	2231949.25
5611	517652.40	2231952.53
5612	517644.48	2231952.39
5613	517636.55	2231952.25
5614	517621.82	2231944.52
5615	517609.23	2231928.15
5616	517598.22	2231905.40
5617	517601.02	2231891.46
5618	517620.18	2231881.29
5619	517649.13	2231865.28
5620	517652.47	2231859.84
5621	517649.74	2231853.64

5622	517639.88	2231846.30
5623	517631.13	2231832.19
5624	517621.82	2231815.25
5625	517626.20	2231805.09
5626	517644.81	2231794.37
5627	517658.50	2231789.29
5628	517660.68	2231786.46
5629	517662.33	2231783.08
5630	517657.95	2231773.48
5631	517646.45	2231766.71
5632	517631.13	2231768.40
5633	517615.25	2231777.43
5634	517597.74	2231789.29
5635	517582.41	2231794.93
5636	517567.63	2231794.93
5637	517561.06	2231783.08
5638	517567.63	2231765.01
5639	517588.98	2231747.51
5640	517615.80	2231737.35
5641	517654.35	2231740.78
5642	517671.63	2231738.48
5643	517682.74	2231729.47
5644	517682.43	2231725.04
5645	517678.75	2231715.34
5646	517661.23	2231705.18
5647	517633.32	2231692.20
5648	517605.95	2231689.37
5649	517590.62	2231691.63
5650	517576.94	2231699.53
5651	517560.72	2231716.54
5652	517530.16	2231731.51
5653	517504.81	2231740.50
5654	517493.19	2231739.04
5655	517482.57	2231728.78
5656	517471.56	2231711.37
5657	517466.18	2231705.32
5658	517458.71	2231701.79
5659	517439.02	2231691.26
5660	517414.84	2231674.54
5661	517395.60	2231651.40
5662	517375.51	2231608.50
5663	517363.74	2231602.58
5664	517344.59	2231602.01
5665	517333.36	2231591.85
5666	517322.96	2231582.54
5667	517309.81	2231583.01
5668	517299.86	2231599.26
5669	517287.36	2231623.03
5670	517281.76	2231636.88
5671	517270.50	2231645.91
5672	517257.36	2231652.69
5673	517233.41	2231648.57
5674	517223.97	2231635.61
5675	517222.85	2231612.39
5676	517223.80	2231586.67
5677	517220.83	2231572.86
5678	517218.73	2231571.51
5679	517195.40	2231575.80
5680	517173.97	2231585.15
5681	517170.53	2231594.36

5682	517165.71	2231618.19
5683	517161.44	2231636.86
5684	517155.11	2231647.55
5685	517136.71	2231652.36
5686	517095.54	2231651.32
5687	517071.98	2231653.26
5688	517055.98	2231657.05
5689	517031.79	2231651.74
5690	517010.99	2231627.02
5691	516992.88	2231606.50
5692	516979.77	2231602.27
5693	516972.98	2231600.88
5694	516963.71	2231604.88
5695	516956.31	2231616.34
5696	516953.64	2231637.42
5697	516952.63	2231663.34
5698	516947.75	2231682.69
5699	516940.95	2231689.92
5700	516924.64	2231689.92
5701	516910.28	2231666.48
5702	516902.60	2231653.29
5703	516896.77	2231650.29
5704	516887.97	2231650.29
5705	516869.43	2231664.85
5706	516847.51	2231680.58
5707	516830.99	2231700.61
5708	516811.33	2231717.48
5709	516775.54	2231728.43
5710	516749.13	2231730.60
5711	516728.77	2231728.14
5712	516712.63	2231713.17
5713	516691.76	2231691.68
5714	516672.99	2231686.40
5715	516646.02	2231684.66
5716	516643.10	2231687.67
5717	516640.75	2231695.55
5718	516648.05	2231707.59
5719	516665.14	2231721.91
5720	516668.22	2231742.45
5721	516647.42	2231761.20
5722	516617.80	2231765.73
5723	516587.13	2231765.73
5724	516552.43	2231761.63
5725	516533.10	2231760.64
5726	516481.89	2231759.64
5727	516474.39	2231761.19
5728	516459.27	2231770.93
5729	516438.52	2231779.48
5730	516415.36	2231786.59
5731	516401.71	2231792.22
5732	516384.14	2231804.29
5733	516360.78	2231815.34
5734	516348.11	2231825.60
5735	516335.27	2231838.82
5736	516325.03	2231847.03
5737	516307.11	2231853.97
5738	516287.23	2231856.12
5739	516242.27	2231860.06
5740	516217.41	2231871.89
5741	516190.61	2231880.07

5742	516178.09	2231885.32
5743	516165.59	2231890.56
5744	516141.30	2231892.74
5745	516111.99	2231892.74
5746	516085.06	2231883.48
5747	516074.86	2231882.68
5748	516044.76	2231892.37
5749	516023.56	2231898.74
5750	516020.33	2231903.02
5751	516022.41	2231915.86
5752	516033.84	2231930.60
5753	516038.42	2231944.74
5754	516030.55	2231956.92
5755	516016.33	2231959.85
5756	515980.54	2231957.74
5757	515945.86	2231953.76
5758	515918.13	2231957.71
5759	515878.33	2231961.71
5760	515808.03	2231982.99
5761	515782.54	2231986.74
5762	515775.05	2231994.47
5763	515775.93	2232014.22
5764	515771.40	2232039.89
5765	515757.05	2232054.69
5766	515744.64	2232061.78
5767	515730.91	2232059.41
5768	515725.71	2232041.59
5769	515735.88	2232018.28
5770	515744.86	2232001.63
5771	515744.00	2231978.41
5772	515738.92	2231960.98
5773	515723.32	2231944.90
5774	515699.90	2231930.98
5775	515673.38	2231926.42
5776	515645.59	2231932.69
5777	515635.72	2231942.13
5778	515634.90	2231957.57
5779	515632.51	2231974.74
5780	515622.38	2231985.18
5781	515611.85	2231993.33
5782	515604.85	2231994.04
5783	515599.46	2231992.60
5784	515595.46	2231988.19
5785	515594.26	2231981.30
5786	515594.89	2231967.20
5787	515596.19	2231962.28
5788	515605.86	2231939.82
5789	515611.54	2231929.79
5790	515610.31	2231920.89
5791	515602.86	2231913.21
5792	515599.69	2231911.03
5793	515588.06	2231890.16
5794	515574.26	2231874.51
5795	515565.32	2231871.48
5796	515557.41	2231876.79
5797	515554.38	2231890.23
5798	515549.00	2231902.60
5799	515535.53	2231913.44
5800	515519.09	2231918.08
5801	515512.09	2231924.46

5802	515512.07	2231929.58
5803	515509.48	2231937.05
5804	515496.46	2231942.12
5805	515485.59	2231941.65
5806	515479.03	2231929.45
5807	515478.88	2231914.07
5808	515475.72	2231902.52
5809	515465.95	2231895.44
5810	515456.14	2231895.18
5811	515448.65	2231903.48
5812	515436.26	2231908.78
5813	515420.28	2231907.86
5814	515405.60	2231900.96
5815	515398.97	2231906.70
5816	515395.10	2231915.45
5817	515397.60	2231928.91
5818	515402.91	2231935.34
5819	515415.27	2231935.18
5820	515420.18	2231932.85
5821	515432.10	2231937.60
5822	515439.95	2231947.45
5823	515442.47	2231956.22
5824	515436.90	2231977.77
5825	515414.67	2231991.14
5826	515397.83	2231993.42
5827	515382.84	2232009.17
5828	515379.83	2232016.21
5829	515366.80	2232022.35
5830	515351.67	2232021.44
5831	515332.50	2232018.80
5832	515319.04	2232026.43
5833	515311.06	2232036.01
5834	515281.58	2232050.85
5835	515275.15	2232060.22
5836	515274.68	2232072.61
5837	515279.70	2232094.84
5838	515286.49	2232103.41
5839	515285.15	2232119.22
5840	515278.29	2232129.87
5841	515264.19	2232135.79
5842	515253.54	2232133.62
5843	515216.12	2232111.25
5844	515205.47	2232109.07
5845	515192.65	2232115.00
5846	515162.27	2232143.93
5847	515151.13	2232157.99
5848	515145.52	2232174.63
5849	515148.88	2232187.88
5850	515156.92	2232203.29
5851	515170.96	2232209.76
5852	515187.91	2232235.46
5853	515188.72	2232246.57
5854	515184.41	2232258.09
5855	515167.74	2232268.70
5856	515150.65	2232278.89
5857	515139.16	2232273.71
5858	515134.13	2232251.05
5859	515138.05	2232232.27
5860	515134.67	2232223.28
5861	515121.06	2232215.54

5862	515103.58	2232216.33
5863	515090.43	2232224.82
5864	515086.98	2232236.34
5865	515078.35	2232261.51
5866	515058.66	2232281.08
5867	515036.85	2232299.79
5868	515034.24	2232312.60
5869	515036.32	2232325.85
5870	515025.99	2232350.59
5871	515013.56	2232365.06
5872	514994.79	2232368.83
5873	514975.65	2232357.22
5874	514967.61	2232342.24
5875	514968.52	2232328.57
5876	514960.45	2232320.42
5877	514933.20	2232313.48
5878	514916.56	2232315.98
5879	514912.23	2232331.76
5880	514914.72	2232348.44
5881	514915.91	2232371.94
5882	514912.46	2232381.75
5883	514897.51	2232389.38
5884	514850.21	2232409.27
5885	514827.99	2232424.13
5886	514821.50	2232447.18
5887	514824.83	2232466.84
5888	514846.56	2232471.63
5889	514854.60	2232484.90
5890	514853.20	2232516.94
5891	514855.58	2232560.52
5892	514866.61	2232573.38
5893	514860.14	2232592.58
5894	514861.57	2232608.82
5895	514877.74	2232615.72
5896	514905.10	2232598.74
5897	514926.42	2232597.12
5898	514930.63	2232609.95
5899	514917.89	2232651.77
5900	514910.99	2232671.39
5901	514924.62	2232674.86
5902	514952.87	2232646.78
5903	514969.91	2232647.70
5904	514988.69	2232642.65
5905	514994.73	2232626.44
5906	515008.41	2232615.39
5907	515023.72	2232624.85
5908	515033.85	2232649.67
5909	515022.69	2232670.98
5910	515000.38	2232705.07
5911	514989.20	2232728.95
5912	514961.87	2232741.66
5913	514941.40	2232742.43
5914	514910.57	2232775.63
5915	514863.52	2232814.75
5916	514807.01	2232875.19
5917	514754.72	2232945.04
5918	514645.11	2233062.51
5919	514600.00	2233096.51
5920	514558.00	2233151.03
5921	514465.53	2233248.92

5922	514411.57	2233310.22
5923	514414.93	2233322.20
5924	514460.16	2233312.98
5925	514524.94	2233318.36
5926	514545.38	2233324.42
5927	514532.50	2233347.44
5928	514511.15	2233355.05
5929	514458.27	2233358.26
5930	514406.23	2233365.74
5931	514366.10	2233380.10
5932	514333.72	2233374.85
5933	514325.43	2233369.69
5934	514289.57	2233382.36
5935	514249.29	2233432.61
5936	514158.69	2233489.50
5937	514082.82	2233537.90
5938	513980.32	2233583.63
5939	513952.18	2233586.08
5940	513869.36	2233613.09
5941	513776.21	2233666.55
5942	513730.99	2233674.06
5943	513709.86	2233681.67
5944	513663.76	2233696.86
5945	513641.63	2233686.52
5946	513605.79	2233694.92
5947	513558.81	2233714.39
5948	513536.50	2233750.18
5949	513517.70	2233760.36
5950	513466.54	2233762.72
5951	513437.50	2233773.71
5952	513434.03	2233789.93
5953	513429.66	2233814.69
5954	513418.54	2233824.90
5955	513406.58	2233829.98
5956	513396.28	2233847.88
5957	513379.23	2233847.82
5958	513359.59	2233853.72
5959	513339.85	2233886.11
5960	513325.31	2233898.87
5961	513304.94	2233928.69
5962	513295.48	2233949.16
5963	513276.61	2233976.43
5964	513242.17	2234060.02
5965	513231.09	2234059.12
5966	513214.83	2234075.29
5967	513213.90	2234093.23
5968	513201.93	2234103.44
5969	513185.73	2234103.37
5970	513189.06	2234123.89
5971	513179.62	2234137.52
5972	513183.80	2234158.05
5973	513172.67	2234169.97
5974	513159.86	2234176.75
5975	513141.87	2234196.33
5976	513145.23	2234209.16
5977	513177.61	2234213.56
5978	513221.98	2234206.05
5979	513257.04	2234179.70
5980	513265.57	2234179.73
5981	513262.96	2234193.39

5982	513244.92	2234225.79
5983	513211.60	2234242.75
5984	513161.22	2234261.34
5985	513133.79	2234299.68
5986	513130.52	2234262.93
5987	513120.32	2234255.20
5988	513086.31	2234232.85
5989	513040.27	2234230.96
5990	513019.70	2234258.22
5991	513023.88	2234278.74
5992	513044.27	2234297.62
5993	513066.42	2234301.12
5994	513086.84	2234311.46
5995	513100.35	2234345.69
5996	513104.40	2234376.75
5997	513103.95	2234396.10
5998	513092.36	2234437.72
5999	513085.84	2234449.33
6000	513053.88	2234491.08
6001	513040.60	2234508.31
6002	513029.74	2234537.26
6003	523017.73	2234347.11
6004	523001.14	2234356.96
6005	522993.19	2234370.36
6006	522998.76	2234387.95
6007	523022.64	2234407.21
6008	523046.51	2234421.45
6009	523052.88	2234431.50
6010	523053.68	2234441.55
6011	523048.11	2234453.27
6012	523027.41	2234461.65
6013	522988.36	2234477.64
6014	522970.92	2234489.17
6015	522956.44	2234506.56
6016	522950.59	2234511.99
6017	522940.55	2234523.83
6018	522932.88	2234524.25
6019	522919.54	2234517.73
6020	522909.80	2234510.00
6021	522907.66	2234507.60
6022	522906.58	2234506.38
6023	522890.28	2234491.95
6024	522880.70	2234491.45
6025	522870.28	2234496.47
6026	522858.27	2234506.20
6027	522843.85	2234523.10
6028	522828.32	2234544.12
6029	522823.86	2234565.97
6030	522827.98	2234588.25
6031	522839.96	2234615.63
6032	522844.22	2234634.63
6033	522838.64	2234664.18
6034	522836.34	2234689.56
6035	522826.04	2234704.82
6036	522810.19	2234715.04
6037	522790.05	2234718.01
6038	522776.14	2234718.01
6039	522765.18	2234714.24
6040	522758.01	2234708.08
6041	522738.45	2234680.68

6042	522722.62	2234663.35
6043	522706.60	2234655.84
6044	522689.65	2234660.83
6045	522685.94	2234661.92
6046	522656.10	2234702.29
6047	522626.43	2234744.57
6048	522617.83	2234763.56
6049	522636.04	2234812.76
6050	522634.40	2234818.48
6051	522627.92	2234822.02
6052	522622.60	2234821.65
6053	522614.71	2234815.84
6054	522601.61	2234801.45
6055	522569.82	2234782.31
6056	522549.92	2234790.19
6057	522526.69	2234818.30
6058	522510.74	2234839.12
6059	522513.26	2234865.05
6060	522527.63	2234885.15
6061	522569.41	2234929.97
6062	522574.44	2234936.56
6063	522573.87	2234938.49
6064	522566.36	2234947.50
6065	522554.05	2234950.03
6066	522525.16	2234948.37
6067	522454.79	2234942.26
6068	522406.93	2234942.26
6069	522388.96	2234954.59
6070	522385.78	2234974.24
6071	522386.94	2234976.85
6072	522409.87	2235026.82
6073	522418.52	2235053.45
6074	522416.58	2235066.11
6075	522412.18	2235069.50
6076	522411.60	2235068.82
6077	522404.89	2235068.37
6078	522398.58	2235068.62
6079	522384.98	2235057.24
6080	522367.13	2235031.83
6081	522359.35	2235022.28
6082	522351.60	2235012.76
6083	522310.70	2234994.17
6084	522290.30	2234992.42
6085	522259.71	2235002.05
6086	522247.81	2235009.93
6087	522237.70	2235029.44
6088	522230.35	2235071.63
6089	522222.31	2235091.40
6090	522209.56	2235099.28
6091	522190.86	2235099.28
6092	522164.51	2235093.15
6093	522155.34	2235087.28
6094	522139.16	2235073.79
6095	522097.39	2235051.79
6096	522064.68	2235038.12
6097	522035.39	2235030.33
6098	522017.35	2235031.72
6099	522002.30	2235045.93
6100	521989.02	2235071.47
6101	521981.01	2235082.27

6102	521971.98	2235087.47
6103	521961.42	2235083.11
6104	521953.15	2235077.46
6105	521946.68	2235045.85
6106	521952.63	2235017.82
6107	521947.53	2235002.93
6108	521936.04	2235004.11
6109	521917.79	2235010.81
6110	521873.28	2235084.42
6111	521864.64	2235092.99
6112	521860.04	2235094.01
6113	521812.83	2235081.71
6114	521779.94	2235072.14
6115	521747.80	2235067.75
6116	521737.60	2235056.36
6117	521721.61	2235048.80
6118	521708.70	2235044.97
6119	521691.70	2235047.60
6120	521680.31	2235041.37
6121	521679.38	2235041.56
6122	521672.15	2235037.97
6123	521646.76	2235027.88
6124	521633.19	2235022.64
6125	521607.90	2235028.31
6126	521592.06	2235042.29
6127	521584.53	2235061.70
6128	521594.08	2235085.31
6129	521596.19	2235102.02
6130	521594.30	2235108.81
6131	521586.07	2235115.04
6132	521576.80	2235117.42
6133	521568.21	2235115.76
6134	521562.77	2235111.18
6135	521558.17	2235101.02
6136	521553.16	2235081.84
6137	521555.36	2235073.93
6138	521575.27	2235043.99
6139	521585.26	2235022.47
6140	521591.97	2235000.76
6141	521590.99	2234980.51
6142	521583.61	2234962.27
6143	521567.85	2234944.00
6144	521561.54	2234940.17
6145	521549.17	2234932.67
6146	521529.56	2234933.86
6147	521503.22	2234945.50
6148	521493.22	2234952.12
6149	521485.65	2234952.12
6150	521477.89	2234949.05
6151	521462.98	2234937.30
6152	521428.65	2234928.98
6153	521410.75	2234934.93
6154	521401.84	2234957.36
6155	521394.06	2234967.39
6156	521383.11	2234972.70
6157	521361.06	2234976.76
6158	521350.03	2234978.02
6159	521343.19	2234973.33
6160	521324.87	2234972.33
6161	521305.25	2234968.28

6162	521295.90	2234964.67
6163	521287.81	2234948.27
6164	521283.31	2234915.27
6165	521288.97	2234902.97
6166	521297.01	2234894.67
6167	521302.77	2234892.69
6168	521308.14	2234893.12
6169	521319.42	2234903.08
6170	521338.48	2234907.45
6171	521353.22	2234907.45
6172	521368.93	2234896.30
6173	521394.00	2234883.39
6174	521407.12	2234867.41
6175	521407.12	2234853.66
6176	521397.22	2234837.63
6177	521378.54	2234833.78
6178	521365.43	2234834.90
6179	521351.42	2234840.00
6180	521316.93	2234839.08
6181	521291.16	2234843.37
6182	521278.32	2234841.39
6183	521273.68	2234838.04
6184	521265.68	2234824.29
6185	521263.48	2234806.93
6186	521263.48	2234794.96
6187	521271.24	2234786.30
6188	521290.46	2234761.54
6189	521291.60	2234742.76
6190	521291.68	2234741.53
6191	521278.75	2234728.65
6192	521258.91	2234732.67
6193	521219.49	2234752.46
6194	521176.93	2234759.98
6195	521140.56	2234755.61
6196	521103.02	2234736.26
6197	521090.04	2234717.99
6198	521091.81	2234694.12
6199	521100.64	2234676.53
6200	521114.56	2234671.35
6201	521122.19	2234668.51
6202	521122.33	2234668.45
6203	521158.58	2234650.70
6204	521158.67	2234650.65
6205	521158.71	2234650.63
6206	521192.51	2234629.73
6207	521192.77	2234629.52
6208	521207.51	2234614.94
6209	521207.76	2234614.62
6210	521207.95	2234614.05
6211	521209.18	2234603.92
6212	521209.19	2234603.74
6213	521208.99	2234602.99
6214	521208.77	2234602.70
6215	521197.10	2234590.66
6216	521196.90	2234590.49
6217	521174.16	2234574.01
6218	521174.03	2234573.92
6219	521173.91	2234573.86
6220	521138.66	2234557.56
6221	521138.64	2234557.55

6222	521125.62	2234551.80
6223	521116.94	2234542.84
6224	521115.22	2234530.98
6225	521118.59	2234519.38
6226	521133.15	2234514.57
6227	521153.37	2234509.52
6228	521153.72	2234509.38
6229	521168.60	2234501.40
6230	521168.64	2234501.38
6231	521169.01	2234501.07
6232	521182.89	2234485.38
6233	521183.07	2234485.14
6234	521183.27	2234484.39
6235	521183.27	2234484.29
6236	521181.30	2234455.15
6237	521195.19	2234412.32
6238	521195.26	2234411.86
6239	521195.24	2234411.65
6240	521192.33	2234391.25
6241	521195.76	2234386.73
6242	521200.99	2234383.73
6243	521206.49	2234380.57
6244	521206.72	2234380.41
6245	521217.70	2234370.95
6246	521218.02	2234370.56
6247	521218.22	2234369.81
6248	521218.22	2234369.73
6249	521217.22	2234351.87
6250	521217.08	2234351.31
6251	521204.28	2234324.36
6252	521209.21	2234279.63
6253	521218.13	2234228.56
6254	521232.61	2234211.29
6255	521271.20	2234195.67
6256	521271.39	2234195.58
6257	521271.41	2234195.57
6258	521317.25	2234168.29
6259	521347.10	2234155.71
6260	521347.27	2234155.63
6261	521347.80	2234155.11
6262	521354.79	2234143.55
6263	521354.81	2234143.52
6264	521355.01	2234142.77
6265	521354.88	2234142.15
6266	521344.90	2234120.08
6267	521344.83	2234119.95
6268	521344.28	2234119.40
6269	521344.13	2234119.33
6270	521320.21	2234108.84
6271	521296.34	2234096.27
6272	521284.41	2234088.94
6273	521284.37	2234088.92
6274	521283.62	2234088.72
6275	521283.31	2234088.75
6276	521273.32	2234090.85
6277	521272.88	2234091.02
6278	521272.72	2234091.13
6279	521246.76	2234111.10
6280	521246.50	2234111.35
6281	521224.85	2234138.29

6282	521209.35	2234142.37
6283	521168.42	2234152.88
6284	521168.04	2234153.03
6285	521167.99	2234153.06
6286	521123.19	2234181.36
6287	521095.38	2234191.83
6288	521095.16	2234191.93
6289	521073.32	2234204.47
6290	521051.73	2234211.70
6291	521031.51	2234211.70
6292	521017.33	2234200.74
6293	521009.52	2234175.08
6294	521007.58	2234151.64
6295	521025.21	2234128.98
6296	521025.26	2234128.91
6297	521043.23	2234102.63
6298	521043.26	2234102.57
6299	521058.01	2234078.78
6300	521080.56	2234068.45
6301	521080.68	2234068.39
6302	521081.04	2234068.10
6303	521101.01	2234046.03
6304	521101.20	2234045.77
6305	521101.40	2234045.02
6306	521101.27	2234044.42
6307	521095.28	2234030.75
6308	521095.21	2234030.60
6309	521094.78	2234030.13
6310	521070.13	2234012.48
6311	521061.72	2233995.77
6312	521072.08	2233982.15
6313	521072.09	2233982.15
6314	521072.09	2233982.14
6315	521072.63	2233981.43
6316	521112.73	2233985.54
6317	521112.88	2233985.55
6318	521113.63	2233985.35
6319	521113.65	2233985.34
6320	521127.63	2233976.93
6321	521128.16	2233976.39
6322	521128.23	2233976.24
6323	521134.22	2233962.58
6324	521134.35	2233961.98
6325	521134.33	2233961.75
6326	521129.34	2233929.16
6327	521129.33	2233929.07
6328	521114.39	2233859.88
6329	521115.37	2233824.86
6330	521126.47	2233812.20
6331	521153.36	2233815.23
6332	521223.00	2233852.93
6333	521223.08	2233852.97
6334	521250.04	2233865.58
6335	521250.67	2233865.72
6336	521251.31	2233865.58
6337	521260.29	2233861.38
6338	521260.40	2233861.32
6339	521260.45	2233861.29
6340	521265.45	2233858.14
6341	521265.95	2233857.62

6342	521266.04	2233857.42
6343	521278.93	2233825.08
6344	521302.40	2233798.30
6345	521356.26	2233785.64
6346	521370.32	2233794.15
6347	521392.05	2233798.72
6348	521431.16	2233807.87
6349	521444.20	2233802.16
6350	521450.72	2233782.71
6351	521444.20	2233766.70
6352	521423.56	2233742.68
6353	521397.48	2233715.23
6354	521381.19	2233688.93
6355	521372.25	2233660.69
6356	521368.15	2233647.75
6357	521363.80	2233619.16
6358	521357.28	2233602.00
6359	521342.07	2233592.85
6360	521331.21	2233592.85
6361	521317.09	2233603.15
6362	521302.96	2233637.46
6363	521281.23	2233683.21
6364	521268.20	2233695.79
6365	521257.33	2233691.21
6366	521249.73	2233675.20
6367	521246.47	2233654.61
6368	521246.47	2233607.72
6369	521241.03	2233591.71
6370	521230.17	2233587.13
6371	521216.05	2233588.28
6372	521196.49	2233598.57
6373	521179.11	2233622.59
6374	521164.98	2233661.48
6375	521149.77	2233672.91
6376	521131.30	2233674.06
6377	521118.27	2233668.34
6378	521109.57	2233655.76
6379	521100.88	2233632.88
6380	521100.88	2233591.71
6381	521099.80	2233560.83
6382	521091.11	2233542.53
6383	521069.38	2233528.80
6384	521033.52	2233523.09
6385	521009.62	2233526.52
6386	520998.76	2233535.67
6387	520996.58	2233551.68
6388	520996.58	2233568.84
6389	520994.41	2233595.14
6390	520982.46	2233604.29
6391	520960.65	2233608.85
6392	520940.00	2233599.70
6393	520923.45	2233581.59
6394	520912.83	2233569.97
6395	520894.35	2233548.24
6396	520894.35	2233536.81
6397	520904.13	2233531.09
6398	520907.01	2233530.51
6399	520932.39	2233525.37
6400	520951.95	2233510.50
6401	520951.95	2233496.78

6402	520935.65	2233487.63
6403	520894.35	2233465.90
6404	520885.56	2233463.85
6405	520865.01	2233459.04
6406	520835.66	2233459.04
6407	520819.36	2233443.03
6408	520821.54	2233420.16
6409	520833.49	2233414.44
6410	520865.01	2233421.30
6411	520871.76	2233420.94
6412	520907.39	2233419.02
6413	520943.26	2233403.01
6414	520963.91	2233384.71
6415	520967.17	2233364.13
6416	520951.95	2233340.11
6417	520928.04	2233325.24
6418	520898.70	2233317.24
6419	520890.00	2233308.09
6420	520887.83	2233300.08
6421	520900.87	2233288.65
6422	520951.95	2233278.36
6423	520999.77	2233271.50
6424	521026.94	2233250.91
6425	521038.90	2233229.18
6426	521041.07	2233210.89
6427	521042.16	2233186.87
6428	521042.16	2233168.57
6429	521050.85	2233146.85
6430	521051.94	2233128.55
6431	521050.85	2233111.39
6432	521037.81	2233101.10
6433	521026.94	2233099.96
6434	521014.99	2233110.25
6435	521003.03	2233123.97
6436	520984.56	2233133.12
6437	520966.08	2233129.69
6438	520928.04	2233082.80
6439	520905.22	2233061.08
6440	520871.53	2233038.21
6441	520861.75	2233018.76
6442	520862.83	2232978.74
6443	520861.75	2232947.86
6444	520856.31	2232939.86
6445	520843.27	2232942.14
6446	520823.71	2232950.15
6447	520796.54	2232965.02
6448	520762.85	2232977.60
6449	520749.81	2232976.45
6450	520725.90	2232965.02
6451	520710.68	2232947.86
6452	520693.29	2232938.71
6453	520662.86	2232928.42
6454	520649.82	2232916.99
6455	520610.70	2232916.99
6456	520562.88	2232903.26
6457	520545.49	2232903.26
6458	520523.57	2232915.84
6459	520483.36	2232942.14
6460	520458.36	2232966.16
6461	520432.28	2232968.45

6462	520393.15	2232966.16
6463	520376.85	2232973.02
6464	520368.16	2233007.33
6465	520368.16	2233035.92
6466	520367.07	2233055.36
6467	520361.64	2233058.79
6468	520355.11	2233056.50
6469	520347.51	2233042.78
6470	520327.94	2233009.62
6471	520300.77	2232990.17
6472	520218.18	2232975.31
6473	520181.23	2232983.31
6474	520151.88	2233006.18
6475	520138.84	2233018.76
6476	520137.76	2233027.12
6477	520135.58	2233043.92
6478	520133.41	2233090.81
6479	520142.10	2233122.83
6480	520151.88	2233133.12
6481	520164.92	2233136.55
6482	520184.49	2233157.14
6483	520188.83	2233169.72
6484	520181.23	2233178.87
6485	520168.18	2233182.30
6486	520154.06	2233178.87
6487	520137.75	2233176.58
6488	520127.97	2233182.30
6489	520111.15	2233200.59
6490	520112.23	2233225.75
6491	520112.23	2233244.05
6492	520099.19	2233250.91
6493	520085.06	2233247.48
6494	520050.29	2233237.19
6495	520036.71	2233235.48
6496	520023.12	2233233.76
6497	520013.34	2233245.19
6498	520003.55	2233260.06
6499	520000.29	2233285.22
6500	520005.73	2233301.23
6501	520005.73	2233310.38
6502	519993.77	2233310.38
6503	519968.78	2233302.37
6504	519955.74	2233301.23
6505	519950.30	2233303.52
6506	519943.78	2233316.09
6507	519943.78	2233333.25
6508	519941.61	2233349.26
6509	519941.61	2233358.41
6510	519948.13	2233366.41
6511	519945.95	2233377.85
6512	519937.26	2233381.28
6513	519924.22	2233383.57
6514	519902.48	2233396.15
6515	519892.70	2233407.58
6516	519878.57	2233414.44
6517	519864.44	2233411.01
6518	519851.40	2233406.44
6519	519843.80	2233407.58
6520	519822.06	2233416.73
6521	519811.19	2233421.30

6522	519804.67	2233416.73
6523	519802.50	2233406.44
6524	519798.15	2233380.14
6525	519794.89	2233351.55
6526	519787.28	2233340.11
6527	519776.41	2233333.25
6528	519760.11	2233338.97
6529	519730.77	2233353.83
6530	519714.47	2233369.84
6531	519707.95	2233384.71
6532	519696.44	2233422.45
6533	519674.71	2233451.04
6534	519654.06	2233463.62
6535	519634.49	2233469.33
6536	519617.11	2233467.05
6537	519604.06	2233455.61
6538	519591.02	2233429.31
6539	519576.89	2233393.86
6540	519568.20	2233388.14
6541	519557.33	2233397.29
6542	519551.90	2233416.73
6543	519542.12	2233430.45
6544	519532.34	2233432.74
6545	519517.12	2233423.59
6546	519492.12	2233406.44
6547	519458.43	2233408.72
6548	519395.85	2233427.02
6549	519374.11	2233427.02
6550	519349.12	2233420.16
6551	519323.03	2233404.15
6552	519308.91	2233400.72
6553	519278.48	2233401.86
6554	519262.17	2233405.29
6555	519243.70	2233397.29
6556	519210.01	2233381.28
6557	519188.27	2233381.28
6558	519162.19	2233389.28
6559	519126.32	2233408.72
6560	519106.76	2233416.73
6561	519096.98	2233416.73
6562	519078.50	2233404.15
6563	519058.94	2233387.00
6564	519039.38	2233378.99
6565	519013.43	2233376.17
6566	519012.26	2233375.36
6567	518998.23	2233365.85
6568	518976.70	2233352.07
6569	518962.78	2233343.63
6570	518951.25	2233341.93
6571	518939.74	2233340.24
6572	518893.77	2233344.26
6573	518880.59	2233351.80
6574	518875.20	2233352.20
6575	518866.73	2233345.10
6576	518852.83	2233324.00
6577	518840.10	2233312.62
6578	518824.08	2233305.83
6579	518809.76	2233305.20
6580	518800.53	2233303.74
6581	518778.78	2233298.64

6582	518755.22	2233279.67
6583	518730.36	2233263.14
6584	518713.33	2233262.26
6585	518702.28	2233262.26
6586	518682.28	2233257.54
6587	518660.15	2233241.15
6588	518634.62	2233220.84
6589	518601.57	2233192.84
6590	518585.14	2233179.58
6591	518562.47	2233153.30
6592	518549.71	2233132.85
6593	518533.36	2233101.44
6594	518511.61	2233073.41
6595	518462.68	2233039.78
6596	518451.84	2233032.77
6597	518444.03	2233027.64
6598	518436.93	2233021.05
6599	518424.86	2233018.12
6600	518408.43	2233007.98
6601	518392.72	2232994.34
6602	518388.85	2232985.14
6603	518385.09	2232982.24
6604	518382.25	2232979.31
6605	518365.92	2232965.39
6606	518343.90	2232952.94
6607	518339.64	2232943.42
6608	518344.61	2232935.37
6609	518341.77	2232920.72
6610	518333.25	2232916.33
6611	518324.02	2232910.47
6612	518320.01	2232905.17
6613	518304.37	2232885.64
6614	518292.82	2232870.93
6615	518289.42	2232859.38
6616	518287.36	2232852.40
6617	518271.37	2232840.77
6618	518262.95	2232837.97
6619	518260.10	2232833.57
6620	518258.68	2232829.91
6621	518256.55	2232824.78
6622	518255.84	2232816.00
6623	518258.14	2232807.39
6624	518255.18	2232796.72
6625	518241.44	2232784.90
6626	518226.63	2232788.97
6627	518215.61	2232791.37
6628	518209.87	2232788.41
6629	518195.00	2232777.09
6630	518183.08	2232774.87
6631	518173.94	2232778.01
6632	518163.66	2232777.00
6633	518158.20	2232769.49
6634	518157.60	2232761.46
6635	518155.70	2232750.67
6636	518147.53	2232741.03
6637	518135.52	2232738.28
6638	518118.94	2232747.29
6639	518112.29	2232751.02
6640	518107.67	2232751.39
6641	518106.75	2232750.59

6642	518102.58	2232743.22
6643	518099.44	2232734.80
6644	518096.69	2232712.86
6645	518097.24	2232700.86
6646	518105.03	2232693.84
6647	518118.69	2232691.02
6648	518134.14	2232683.05
6649	518134.14	2232667.85
6650	518114.74	2232656.27
6651	518098.23	2232655.42
6652	518060.37	2232652.41
6653	518054.65	2232651.60
6654	518042.15	2232649.82
6655	518031.21	2232637.35
6656	518026.36	2232621.10
6657	518027.80	2232613.66
6658	518031.40	2232609.54
6659	518037.33	2232602.75
6660	518044.45	2232594.43
6661	518057.31	2232588.16
6662	518060.99	2232582.85
6663	518060.37	2232579.66
6664	518058.78	2232571.49
6665	518049.97	2232566.18
6666	518038.21	2232564.67
6667	518031.60	2232567.70
6668	518023.52	2232563.15
6669	518024.99	2232554.82
6670	518032.33	2232550.27
6671	518037.48	2232541.18
6672	518032.33	2232531.33
6673	518016.91	2232525.27
6674	517996.33	2232524.51
6675	517988.99	2232523.75
6676	517982.37	2232514.66
6677	517984.58	2232504.06
6678	517985.31	2232491.93
6679	517975.76	2232481.33
6680	517967.68	2232473.75
6681	517963.27	2232464.66
6682	517964.01	2232446.47
6683	517958.13	2232429.81
6684	517952.99	2232422.23
6685	517943.44	2232416.17
6686	517940.50	2232407.08
6687	517943.44	2232397.98
6688	517943.43	2232379.81
6689	517933.14	2232356.32
6690	517919.19	2232332.83
6691	517914.78	2232317.68
6692	517911.10	2232303.28
6693	517894.21	2232292.67
6694	517875.84	2232280.55
6695	517850.86	2232259.34
6696	517844.98	2232251.00
6697	517844.25	2232247.22
6698	517852.33	2232239.64
6699	517876.57	2232233.58
6700	517899.35	2232222.97
6701	517916.25	2232210.85

6702	517921.39	2232201.00
6703	517917.72	2232188.12
6704	517901.55	2232177.51
6705	517887.59	2232177.51
6706	517878.02	2232169.75
6707	517877.31	2232169.18
6708	517855.27	2232144.17
6709	517839.84	2232129.78
6710	517816.33	2232123.72
6711	517786.94	2232119.93
6712	517775.19	2232116.14
6713	517764.17	2232106.29
6714	517761.96	2232100.99
6715	517761.96	2232096.44
6716	517767.84	2232091.90
6717	517792.82	2232089.62
6718	517811.19	2232085.83
6719	517814.86	2232079.77
6720	517817.80	2232066.14
6721	517814.12	2232053.26
6722	517797.96	2232038.10
6723	517784.74	2232032.80
6724	517770.04	2232015.37
6725	517756.08	2232005.52
6726	517742.12	2232007.04
6727	517728.90	2232013.86
6728	517718.61	2232017.65
6729	517713.47	2232019.16
6730	517710.53	2232012.34
6731	517712.74	2232004.01
6732	517724.49	2231996.43
6733	517736.98	2231989.61
6734	517739.92	2231979.76
6735	517739.92	2231969.16
6736	517748.74	2231963.85
6737	517761.96	2231965.37
6738	517775.92	2231962.34
6739	517784.74	2231954.76
6740	517786.94	2231940.36
6741	517777.39	2231926.73
6742	517760.49	2231912.33
6743	517752.41	2231907.03
6744	517745.06	2231910.82
6745	517737.72	2231918.39
6746	517731.84	2231916.12
6747	517728.90	2231907.79
6748	517736.98	2231897.94
6749	517753.88	2231889.60
6750	517772.25	2231877.48
6751	517778.12	2231874.45
6752	517778.12	2231866.87
6753	517766.36	2231851.72
6754	517744.32	2231844.90
6755	517726.69	2231846.41
6756	517715.67	2231860.05
6757	517703.92	2231886.57
6758	517698.04	2231903.24
6759	517685.55	2231922.94
6760	517673.79	2231936.57
6761	517662.77	2231944.15

6762	517651.02	2231947.18
6763	517637.06	2231945.67
6764	517626.04	2231940.36
6765	517610.61	2231917.63
6766	517605.88	2231904.27
6767	517607.67	2231896.42
6768	517626.04	2231885.05
6769	517653.57	2231870.01
6770	517659.10	2231861.57
6771	517656.16	2231850.96
6772	517643.67	2231840.35
6773	517636.32	2231828.23
6774	517628.24	2231813.83
6775	517629.71	2231808.53
6776	517645.14	2231798.68
6777	517658.37	2231794.13
6778	517667.18	2231788.83
6779	517667.92	2231779.74
6780	517661.30	2231769.13
6781	517648.81	2231760.80
6782	517628.98	2231762.31
6783	517611.34	2231774.44
6784	517593.71	2231785.04
6785	517579.75	2231789.59
6786	517570.20	2231788.83
6787	517567.26	2231782.77
6788	517572.41	2231768.37
6789	517593.71	2231750.95
6790	517615.75	2231743.37
6791	517654.69	2231749.43
6792	517673.79	2231744.89
6793	517689.96	2231735.04
6794	517689.22	2231724.43
6795	517685.55	2231713.07
6796	517664.98	2231700.19
6797	517628.98	2231683.52
6798	517603.26	2231682.00
6799	517587.10	2231685.03
6800	517573.14	2231696.40
6801	517556.24	2231709.28
6802	517526.86	2231723.67
6803	517503.35	2231732.01
6804	517496.73	2231732.01
6805	517489.39	2231723.67
6806	517478.37	2231706.25
6807	517470.28	2231697.15
6808	517461.47	2231696.40
6809	517443.84	2231684.27
6810	517420.63	2231668.22
6811	517402.88	2231646.88
6812	517387.11	2231611.32
6813	517369.77	2231579.15
6814	517359.64	2231568.43
6815	517340.21	2231566.45
6816	517322.04	2231570.68
6817	517304.30	2231575.76
6818	517292.47	2231595.06
6819	517279.65	2231619.45
6820	517277.23	2231625.44
6821	517274.72	2231631.64

6822	517265.85	2231638.75
6823	517255.99	2231643.84
6824	517238.25	2231640.79
6825	517232.33	2231632.66
6826	517231.35	2231612.34
6827	517232.33	2231585.92
6828	517228.39	2231567.63
6829	517220.50	2231562.55
6830	517192.90	2231567.63
6831	517167.27	2231578.81
6832	517164.80	2231585.43
6833	517162.34	2231592.02
6834	517159.73	2231604.92
6835	517157.41	2231616.40
6836	517153.46	2231633.67
6837	517149.58	2231640.22
6838	517135.72	2231643.84
6839	517095.30	2231642.82
6840	517070.65	2231644.85
6841	517055.91	2231648.34
6842	517036.43	2231644.06
6843	517017.42	2231621.48
6844	516997.70	2231599.13
6845	516981.93	2231594.05
6846	516972.07	2231592.02
6847	516957.98	2231598.11
6848	516948.13	2231613.35
6849	516945.17	2231636.72
6850	516944.18	2231662.12
6851	516940.05	2231678.48
6852	516937.28	2231681.43
6853	516929.40	2231681.43
6854	516917.57	2231662.12
6855	516908.69	2231646.88
6856	516898.83	2231641.80
6857	516885.03	2231641.80
6858	516868.60	2231654.71
6859	516864.33	2231658.06
6860	516841.66	2231674.32
6861	516833.28	2231684.48
6862	516824.90	2231694.64
6863	516807.15	2231709.88
6864	516773.93	2231720.04
6865	516749.29	2231722.07
6866	516732.53	2231720.04
6867	516712.81	2231701.75
6868	516696.05	2231684.48
6869	516674.36	2231678.38
6870	516642.82	2231676.35
6871	516635.92	2231683.46
6872	516631.97	2231696.67
6873	516641.83	2231712.93
6874	516657.60	2231726.14
6875	516659.58	2231739.35
6876	516643.80	2231753.57
6877	516617.19	2231757.64
6878	516587.61	2231757.64
6879	516553.11	2231753.57
6880	516533.39	2231752.56
6881	516500.95	2231751.93

6882	516481.14	2231751.54
6883	516471.28	2231753.57
6884	516455.51	2231763.73
6885	516435.79	2231771.86
6886	516412.63	2231778.97
6887	516397.84	2231785.07
6888	516380.10	2231797.26
6889	516356.44	2231808.44
6890	516342.64	2231819.62
6891	516329.82	2231832.83
6892	516320.95	2231839.94
6893	516305.18	2231846.04
6894	516286.44	2231848.07
6895	516240.11	2231852.13
6896	516214.48	2231864.33
6897	516187.86	2231872.45
6898	516163.62	2231882.62
6899	516140.94	2231884.65
6900	516113.34	2231884.65
6901	516086.72	2231875.50
6902	516073.90	2231874.49
6903	516042.36	2231884.65
6904	516018.70	2231891.76
6905	516011.80	2231900.90
6906	516014.75	2231919.19
6907	516026.58	2231934.44
6908	516029.54	2231943.58
6909	516025.60	2231949.68
6910	516015.74	2231951.71
6911	515981.24	2231949.68
6912	515945.75	2231945.61
6913	515917.16	2231949.68
6914	515876.74	2231953.74
6915	515806.26	2231975.08
6916	515778.65	2231979.14
6917	515766.82	2231991.34
6918	515767.81	2232013.69
6919	515763.87	2232036.04
6920	515752.04	2232048.24
6921	515743.16	2232053.32
6922	515737.25	2232052.30
6923	515734.29	2232042.14
6924	515743.16	2232021.82
6925	515753.02	2232003.53
6926	515752.04	2231977.11
6927	515746.12	2231956.79
6928	515728.38	2231938.50
6929	515702.75	2231923.26
6930	515673.17	2231918.18
6931	515641.62	2231925.29
6932	515627.82	2231938.50
6933	515626.84	2231956.79
6934	515624.86	2231971.01
6935	515616.98	2231979.14
6936	515609.09	2231985.24
6937	515606.15	2231985.80
6938	515603.18	2231985.24
6939	515600.94	2231982.16
6940	515600.22	2231975.08
6941	515603.18	2231963.90

6942	515613.03	2231943.58
6943	515619.93	2231931.39
6944	515617.96	2231917.16
6945	515608.10	2231907.00
6946	515600.60	2231901.84
6947	515590.92	2231879.06
6948	515571.80	2231864.89
6949	515558.90	2231865.26
6950	515549.57	2231878.89
6951	515546.10	2231894.69
6952	515536.68	2231905.33
6953	515515.34	2231911.65
6954	515506.34	2231922.73
6955	515491.83	2231925.66
6956	515484.60	2231922.21
6957	515485.10	2231902.99
6958	515477.91	2231888.01
6959	515457.45	2231887.07
6960	515448.05	2231893.44
6961	515440.79	2231897.69
6962	515404.14	2231893.70
6963	515393.03	2231898.78
6964	515384.45	2231911.99
6965	515387.36	2231932.93
6966	515403.52	2231942.82
6967	515423.97	2231944.19
6968	515434.61	2231950.21
6969	515435.40	2231965.59
6970	515429.81	2231977.10
6971	515413.57	2231986.86
6972	515400.25	2231985.96
6973	515388.72	2231992.32
6974	515375.43	2232009.78
6975	515365.18	2232016.15
6976	515334.50	2232011.76
6977	515323.82	2232017.27
6978	515299.88	2232033.41
6979	515274.24	2232049.54
6980	515266.09	2232061.47
6981	515268.54	2232087.96
6982	515274.43	2232106.78
6983	515273.95	2232121.31
6984	515265.82	2232128.97
6985	515255.17	2232128.07
6986	515228.38	2232109.59
6987	515210.08	2232102.68
6988	515199.85	2232101.36
6989	515184.46	2232112.83
6990	515151.83	2232142.61
6991	515139.38	2232164.77
6992	515138.01	2232187.84
6993	515155.40	2232210.55
6994	515175.77	2232233.27
6995	515180.40	2232248.24
6996	515172.69	2232257.19
6997	515153.05	2232265.22
6998	515143.27	2232259.20
6999	515143.34	2232242.12
7000	515147.23	2232227.61
7001	515134.08	2232211.32

7002	515109.37	2232206.10
7003	515094.00	2232213.30
7004	515084.15	2232222.66
7005	515074.67	2232249.96
7006	515062.66	2232267.43
7007	515032.71	2232293.37
7008	515027.55	2232305.74
7009	515025.32	2232329.22
7010	515015.87	2232349.27
7011	515006.87	2232360.76
7012	514995.36	2232360.29
7013	514983.45	2232352.55
7014	514979.11	2232344.42
7015	514977.90	2232327.75
7016	514971.14	2232313.20
7017	514943.46	2232306.26
7018	514922.14	2232307.45
7019	514908.04	2232314.23
7020	514905.83	2232334.30
7021	514904.40	2232371.89
7022	514898.39	2232383.40
7023	514877.05	2232388.44
7024	514861.71	2232385.39
7025	514844.53	2232390.88
7026	514811.15	2232423.21
7027	514806.73	2232461.64
7028	514819.45	2232479.64
7029	514839.05	2232483.99
7030	514843.28	2232492.55
7031	514837.18	2232523.28
7032	514827.66	2232559.13
7033	514836.96	2232580.53
7034	514831.80	2232591.62
7035	514800.20	2232603.45
7036	514780.44	2232641.82
7037	514776.05	2232673.42
7038	514773.23	2232686.22
7039	514756.99	2232695.13
7040	514750.17	2232694.68
7041	514759.21	2232673.78
7042	514759.22	2232670.79
7043	514753.31	2232656.24
7044	514765.74	2232640.48
7045	514767.92	2232627.25
7046	514755.99	2232626.35
7047	514560.06	2232849.42
7048	514426.52	2232981.33
7049	514294.80	2233084.19
7050	514224.44	2233142.86
7051	514058.62	2233244.73
7052	513968.01	2233302.47
7053	513925.34	2233314.27
7054	513837.05	2233377.14
7055	513706.17	2233485.13
7056	513621.58	2233528.37
7057	513525.04	2233576.69
7058	513474.60	2233610.67
7059	513434.52	2233613.07
7060	513383.20	2233653.02
7061	513333.44	2233729.72

7062	513288.89	2233784.23
7063	513241.02	2233813.09
7064	513189.57	2233886.36
7065	513186.01	2233923.94
7066	513137.76	2234050.21
7067	513149.44	2234116.90
7068	513144.18	2234152.76
7069	513118.44	2234193.67
7070	513094.95	2234202.98
7071	513037.83	2234201.04
7072	513003.68	2234213.72
7073	512980.53	2234244.39
7074	512998.27	2234287.18
7075	513047.53	2234335.23
7076	513071.29	2234363.52
7077	513069.46	2234395.12
7078	513028.77	2234470.57
7079	513017.03	2234486.49
7080	513005.69	2234503.90
7081	512995.40	2234547.33
7082	534659.89	2238746.23
7083	534655.03	2238730.95
7084	534630.69	2238716.48
7085	534622.85	2238706.70
7086	534617.90	2238690.96
7087	534607.18	2238640.76
7088	534602.23	2238624.16
7089	534591.50	2238601.62
7090	534583.22	2238588.78
7091	534568.28	2238574.47
7092	534552.28	2238565.67
7093	534537.87	2238566.31
7094	534495.38	2238587.15
7095	534481.36	2238589.71
7096	534470.63	2238587.15
7097	534464.03	2238583.33
7098	534459.46	2238573.37
7099	534463.73	2238560.17
7100	534474.40	2238549.17
7101	534479.71	2238537.11
7102	534479.73	2238537.07
7103	534477.32	2238524.64
7104	534476.53	2238520.57
7105	534469.07	2238510.66
7106	534458.67	2238493.99
7107	534442.58	2238492.28
7108	534427.31	2238493.13
7109	534424.25	2238494.88
7110	534411.64	2238502.07
7111	534398.43	2238515.69
7112	534391.42	2238529.72
7113	534377.39	2238553.55
7114	534363.78	2238562.91
7115	534345.63	2238559.08
7116	534335.71	2238546.97
7117	534332.01	2238517.39
7118	534336.56	2238501.23
7119	534339.44	2238491.01
7120	534342.33	2238469.74
7121	534339.44	2238448.04

7122	534330.78	2238439.11
7123	534310.98	2238439.11
7124	534299.84	2238433.58
7125	534292.27	2238410.80
7126	534298.24	2238401.23
7127	534308.43	2238398.00
7128	534329.58	2238398.00
7129	534344.47	2238395.57
7130	534357.01	2238390.72
7131	534361.71	2238383.45
7132	534364.06	2238374.56
7133	534359.36	2238361.63
7134	534347.61	2238347.89
7135	534334.29	2238334.96
7136	534322.53	2238325.27
7137	534307.64	2238321.23
7138	534294.32	2238326.08
7139	534281.00	2238340.62
7140	534270.03	2238344.66
7141	534254.36	2238347.09
7142	534201.85	2238325.27
7143	534189.32	2238315.57
7144	534188.53	2238310.72
7145	534194.02	2238301.02
7146	534216.74	2238290.52
7147	534235.55	2238280.82
7148	534248.09	2238267.08
7149	534255.14	2238253.35
7150	534255.92	2238227.49
7151	534248.87	2238204.05
7152	534240.25	2238193.55
7153	534230.06	2238193.55
7154	534208.12	2238202.43
7155	534186.18	2238208.09
7156	534161.10	2238206.48
7157	534125.06	2238197.59
7158	534103.90	2238191.12
7159	534089.01	2238178.19
7160	534076.48	2238162.03
7161	534067.86	2238158.80
7162	534045.91	2238168.50
7163	534031.81	2238183.04
7164	534019.27	2238185.47
7165	534005.17	2238174.15
7166	533987.14	2238162.03
7167	533959.72	2238139.40
7168	533952.28	2238132.54
7169	533944.83	2238125.67
7170	533931.50	2238101.42
7171	533927.59	2238073.95
7172	533933.07	2238052.94
7173	533934.64	2238031.93
7174	533933.07	2238017.38
7175	533923.66	2238010.12
7176	533913.86	2238005.67
7177	533904.07	2238001.23
7178	533871.16	2237977.79
7179	533819.44	2237954.36
7180	533788.10	2237931.73
7181	533755.87	2237900.54

7182	534651.83	2238746.09
7183	534648.32	2238736.12
7184	534625.46	2238722.69
7185	534615.71	2238710.51
7186	534610.22	2238693.07
7187	534599.45	2238642.68
7188	534594.78	2238627.02
7189	534584.53	2238605.50
7190	534577.04	2238593.88
7191	534563.53	2238580.94
7192	534550.40	2238573.72
7193	534539.86	2238574.19
7194	534497.88	2238594.78
7195	534481.14	2238597.84
7196	534467.65	2238594.62
7197	534457.85	2238588.95
7198	534450.93	2238573.87
7199	534456.73	2238555.96
7200	534467.69	2238544.65
7201	534471.44	2238536.14
7202	534469.07	2238523.89
7203	534462.50	2238515.17
7204	534453.97	2238501.49
7205	534442.38	2238500.26
7206	534429.62	2238500.97
7207	534416.57	2238508.42
7208	534405.00	2238520.35
7209	534398.42	2238533.52
7210	534389.39	2238548.87
7211	534383.35	2238559.11
7212	534365.48	2238571.40
7213	534341.25	2238566.29
7214	534328.10	2238550.24
7215	534323.91	2238516.78
7216	534326.99	2238505.88
7217	534331.63	2238489.39
7218	534334.30	2238469.73
7219	534331.90	2238451.69
7220	534327.41	2238447.07
7221	534301.90	2238445.92
7222	534288.29	2238431.45
7223	534280.64	2238410.77
7224	534282.59	2238406.09
7225	534290.43	2238396.39
7226	534303.75	2238389.11
7227	534320.99	2238382.65
7228	534339.80	2238384.27
7229	534349.98	2238377.80
7230	534352.33	2238367.30
7231	534339.80	2238350.33
7232	534322.56	2238338.20
7233	534308.45	2238334.16
7234	534298.26	2238341.44
7235	534284.94	2238351.13
7236	534268.49	2238357.60
7237	534252.80	2238356.79
7238	534231.65	2238351.13
7239	534201.09	2238339.82
7240	534184.63	2238328.50
7241	534179.93	2238315.57

7242	534180.71	2238303.45
7243	534192.47	2238292.95
7244	534218.33	2238280.02
7245	534236.35	2238267.09
7246	534244.97	2238253.35
7247	534246.54	2238235.57
7248	534243.40	2238215.37
7249	534235.56	2238206.48
7250	534226.16	2238204.86
7251	534205.00	2238211.33
7252	534183.06	2238217.79
7253	534163.47	2238216.98
7254	534117.24	2238208.10
7255	534099.21	2238201.63
7256	534094.11	2238196.36
7257	534089.03	2238191.12
7258	534074.92	2238179.00
7259	534066.30	2238177.39
7260	534052.20	2238188.70
7261	534034.96	2238200.82
7262	534023.20	2238201.63
7263	534009.09	2238191.94
7264	533986.37	2238178.20
7265	533954.24	2238153.95
7266	533929.95	2238128.90
7267	533918.98	2238105.47
7268	533916.63	2238086.07
7269	533922.11	2238061.83
7270	533925.25	2238032.74
7271	533918.19	2238023.85
7272	533899.39	2238013.34
7273	533876.66	2237993.95
7274	533839.05	2237975.36
7275	533811.62	2237963.24
7276	533782.62	2237944.65
7277	533746.58	2237910.71

Водоохранная зона реки Ватома

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	539647.41	2248169.20
2	539624.30	2248168.09
3	539578.57	2248160.51
4	539577.91	2248160.32
5	539535.40	2248142.56
6	539519.64	2248133.72
7	539506.54	2248125.70
8	539506.39	2248125.60
9	539499.77	2248120.99
10	539493.77	2248116.45
11	539493.63	2248116.34
12	539481.29	2248105.82
13	539455.03	2248081.50
14	539453.84	2248080.24
15	539447.14	2248080.87
16	539446.73	2248080.88
17	539433.04	2248080.33

18	539425.56	2248080.33
19	539411.31	2248079.82
20	539411.17	2248079.81
21	539406.62	2248079.43
22	539400.16	2248078.82
23	539399.06	2248078.72
24	539398.96	2248078.71
25	539389.41	2248077.46
26	539383.01	2248076.89
27	539342.04	2248068.89
28	539341.42	2248068.70
29	539300.45	2248050.93
30	539288.90	2248044.30
31	539275.41	2248035.84
32	539254.12	2248021.27
33	539253.12	2248020.57
34	539195.19	2248014.38
35	539173.83	2248007.76
36	539143.60	2247995.61
37	539143.16	2247995.39
38	539115.04	2247978.30
39	539097.46	2247963.93
40	539097.22	2247963.71
41	539082.74	2247949.00
42	539065.15	2247929.17
43	539058.35	2247920.67
44	539053.56	2247918.73
45	539030.58	2247907.67
46	539030.26	2247907.49
47	539010.75	2247894.97
48	539008.31	2247893.17
49	539005.30	2247890.87
50	539001.11	2247882.89
51	539609.20	2247856.25
52	539610.63	2247840.70
53	539612.48	2247824.28
54	539609.56	2247807.68
55	539606.99	2247791.35
56	539603.08	2247775.29
57	539597.85	2247759.61
58	539591.98	2247744.14
59	539590.23	2247739.68
60	539583.36	2247724.64
61	539575.28	2247710.23
62	539566.03	2247696.52
63	539555.69	2247683.63
64	539544.31	2247671.64
65	539531.99	2247660.62
66	539562.63	2247660.61
67	539563.13	2247660.69
68	539597.73	2247669.46
69	539610.33	2247673.88
70	539644.19	2247689.43
71	539644.64	2247689.69
72	539671.23	2247708.07
73	539680.69	2247715.81
74	539684.88	2247719.80
75	539710.50	2247707.17
76	539728.36	2247700.54
77	539747.48	2247694.52

78	539747.71	2247694.46
79	539758.97	2247691.86
80	539761.54	2247691.35
81	539778.68	2247687.91
82	539780.44	2247687.55
83	539800.34	2247684.54
84	539800.64	2247684.51
85	539820.54	2247683.52
86	539820.65	2247683.52
87	539834.71	2247684.01
88	539847.34	2247684.91
89	539850.05	2247670.71
90	539854.48	2247655.04
91	539856.73	2247647.65
92	539889.08	2247586.64
93	539898.54	2247574.48
94	539944.47	2247531.55
95	539945.24	2247531.03
96	539951.49	2247528.11
97	539992.92	2247498.50
98	539993.62	2247498.13
99	539996.46	2247497.08
100	540025.89	2247468.90
101	540026.50	2247468.45
102	540069.26	2247444.51
103	540104.98	2247409.54
104	540105.98	2247408.90
105	540180.58	2247380.13
106	540206.83	2247375.71
107	540224.09	2247373.57
108	540224.34	2247373.55
109	540240.29	2247372.91
110	540283.68	2247377.67
111	540284.31	2247377.81
112	540324.52	2247391.36
113	540341.32	2247399.09
114	540354.02	2247407.30
115	540402.00	2247400.54
116	540413.09	2247400.85
117	540413.27	2247400.86
118	540425.41	2247401.90
119	540444.31	2247404.11
120	540486.18	2247413.65
121	540486.79	2247413.86
122	540526.81	2247432.83
123	540528.08	2247433.61
124	540543.60	2247438.80
125	540587.84	2247459.96
126	540588.45	2247460.35
127	540614.65	2247481.96
128	540625.46	2247486.70
129	540638.45	2247492.95
130	540657.17	2247502.80
131	540657.29	2247502.71
132	540673.29	2247491.51
133	540673.56	2247491.34
134	540693.28	2247480.42
135	540728.44	2247463.48
136	540731.60	2247461.95
137	540755.33	2247452.31

138	540755.69	2247452.19
139	540780.21	2247445.72
140	540809.49	2247439.94
141	540822.98	2247437.27
142	540836.89	2247435.03
143	540837.05	2247435.01
144	540844.85	2247434.19
145	540863.72	2247432.58
146	540852.85	2247392.93
147	540848.64	2247374.03
148	540848.59	2247373.74
149	540846.17	2247353.81
150	540842.45	2247300.99
151	540842.78	2247268.83
152	540842.82	2247268.39
153	540846.77	2247243.09
154	540853.16	2247214.35
155	540857.23	2247198.94
156	540857.27	2247198.81
157	540858.22	2247195.83
158	540873.11	2247161.38
159	540873.39	2247160.87
160	540895.90	2247128.09
161	540906.59	2247115.43
162	540944.36	2247080.85
163	540945.00	2247080.40
164	540993.77	2247055.31
165	541009.80	2247049.68
166	541029.75	2247043.82
167	541029.96	2247043.77
168	541037.56	2247042.11
169	541077.12	2247034.31
170	541089.98	2247031.34
171	541100.48	2247023.89
172	541108.15	2247014.44
173	541137.20	2246978.65
174	541191.52	2246889.16
175	541362.49	2246792.93
176	541364.82	2246794.62
177	541365.05	2246794.49
178	541555.26	2246932.69
179	541536.02	2247098.26
180	541474.57	2247199.51
181	541466.99	2247211.08
182	541466.87	2247211.25
183	541458.76	2247221.96
184	541421.07	2247268.38
185	541396.02	2247299.26
186	541381.84	2247314.93
187	541374.22	2247322.16
188	541373.93	2247322.42
189	541357.97	2247335.32
190	541356.08	2247336.67
191	541290.62	2247383.08
192	541267.69	2247396.24
193	541268.72	2247412.77
194	541268.72	2247464.81
195	541266.24	2247496.23
196	541266.17	2247496.67
197	541259.76	2247524.23

198	541242.40	2247580.48
199	541235.62	2247599.11
200	541235.54	2247599.30
201	541232.77	2247605.57
202	541205.68	2247664.21
203	541189.89	2247692.22
204	541189.62	2247692.62
205	541168.86	2247718.47
206	541130.75	2247758.59
207	541115.90	2247772.70
208	541115.69	2247772.88
209	541103.09	2247782.83
210	541070.85	2247801.92
211	541070.32	2247802.17
212	541032.23	2247815.62
213	541007.46	2247821.64
214	540989.90	2247825.09
215	540989.70	2247825.12
216	540980.16	2247826.31
217	540931.72	2247831.21
218	540928.60	2247831.50
219	540890.13	2247834.79
220	540887.49	2247835.31
221	540885.52	2247835.70
222	540855.61	2247858.90
223	540831.83	2247877.34
224	540829.28	2247879.29
225	540826.80	2247881.12
226	540823.08	2247883.76
227	540822.95	2247883.85
228	540808.48	2247892.98
229	540742.93	2247930.50
230	540737.98	2247933.34
231	540707.08	2247947.67
232	540656.44	2247956.65
233	540647.58	2247960.00
234	540642.77	2247960.40
235	540642.63	2247960.41
236	540628.38	2247960.92
237	540611.28	2247960.92
238	540559.75	2247954.17
239	540559.00	2247953.97
240	540511.01	2247934.20
241	540492.20	2247923.41
242	540477.88	2247914.37
243	540477.75	2247914.28
244	540474.03	2247911.64
245	540438.61	2247878.67
246	540438.13	2247878.10
247	540412.19	2247837.77
248	540400.97	2247832.25
249	540400.67	2247832.08
250	540398.91	2247830.96
251	540347.22	2247833.89
252	540346.43	2247833.83
253	540293.52	2247822.46
254	540260.25	2247810.42
255	540258.00	2247809.62
256	540243.84	2247822.90
257	540243.64	2247823.07

258	540232.19	2247832.07
259	540227.39	2247853.05
260	540226.10	2247856.60
261	540225.95	2247865.39
262	540204.02	2247953.14
263	540191.15	2247978.29
264	540167.23	2248014.65
265	540160.12	2248023.24
266	540157.05	2248029.09
267	540097.60	2248097.78
268	540078.83	2248109.88
269	540065.03	2248117.72
270	540000.09	2248140.93
271	539999.10	2248141.10
272	539931.99	2248141.21
273	539915.84	2248138.48
274	539910.96	2248138.48
275	539866.48	2248136.65
276	539865.67	2248136.51
277	539815.24	2248120.28
278	539802.70	2248126.11
279	539767.96	2248140.10
280	539734.26	2248154.07
281	539691.03	2248166.52
282	539690.38	2248166.63
1	539647.41	2248169.20
283	535636.27	2241248.41
284	535545.40	2241327.04
285	535290.67	2241572.50
286	535249.01	2241543.74
287	535217.00	2241524.80
288	535201.29	2241514.47
289	535150.64	2241388.81
290	535145.97	2241387.80
291	535109.06	2241353.04
292	535093.59	2241334.23
293	535082.70	2241300.07
294	535080.87	2241300.58
295	535060.29	2241298.65
296	534982.10	2241274.50
297	534969.58	2241267.57
298	534960.17	2241262.36
299	534939.53	2241249.21
300	534937.14	2241247.45
301	534918.26	2241233.30
302	534907.82	2241224.70
303	534784.93	2241189.09
304	534772.12	2241178.96
305	534754.82	2241164.09
306	534707.73	2241084.92
307	534704.10	2241084.26
308	534678.04	2241061.65
309	534664.85	2241048.04
310	534618.26	2240847.05
311	534621.08	2240838.97
312	534633.61	2240805.37
313	534639.30	2240791.68
314	534651.53	2240765.09
315	534687.01	2240742.35
316	534695.05	2240714.42

317	534697.04	2240707.93
318	534698.26	2240705.80
319	534691.19	2240686.88
320	534676.43	2240654.00
321	534668.72	2240624.97
322	534662.79	2240556.10
323	534663.52	2240547.83
324	534642.78	2240535.59
325	534586.65	2240472.94
326	534582.38	2240465.46
327	534556.07	2240366.31
328	534556.07	2240349.29
329	534565.86	2240287.49
330	534664.43	2240171.52
331	534682.78	2240162.06
332	534774.42	2240139.83
333	534783.40	2240141.09
334	534802.18	2240112.53
335	534822.54	2240086.52
336	535306.86	2240159.54
337	535287.60	2240324.86
338	535276.92	2240342.47
339	535223.47	2240400.56
340	535219.04	2240403.08
341	535214.84	2240409.24
342	535199.16	2240427.53
343	535164.88	2240459.16
344	535132.28	2240472.47
345	535133.28	2240478.95
346	535134.71	2240494.43
347	535136.16	2240498.38
348	535140.82	2240515.16
349	535144.93	2240532.95
350	535147.74	2240608.35
351	535143.22	2240637.76
352	535117.58	2240679.81
353	535123.62	2240733.63
354	535122.04	2240750.98
355	535111.92	2240786.80
356	535124.58	2240789.62
357	535136.32	2240795.12
358	535149.10	2240809.60
359	535187.21	2240795.67
360	535232.73	2240800.92
361	535241.80	2240803.04
362	535347.07	2240866.41
363	535368.93	2240891.50
364	535399.49	2240938.54
365	535407.42	2240955.59
366	535416.28	2240978.13
367	535419.72	2240992.78
368	535470.27	2241028.12
369	535488.42	2241047.92
370	535508.91	2241074.42
371	535515.17	2241087.57
372	535559.64	2241127.26
373	535565.72	2241139.14
374	535576.23	2241155.42
375	535591.63	2241184.15
376	535605.51	2241216.05

377	535612.33	2241234.05
283	535636.27	2241248.41
378	534839.52	2238654.08
379	534743.36	2238698.88
380	534467.18	2238860.85
381	534459.57	2238835.50
382	534442.50	2238810.51
383	534434.51	2238792.33
384	534421.22	2238789.15
385	534372.14	2238769.61
386	534365.48	2238771.40
387	534324.21	2238767.10
388	534299.98	2238761.99
389	534241.25	2238739.50
390	534186.54	2238693.04
391	534173.39	2238676.99
392	534154.89	2238650.24
393	534129.65	2238575.09
394	534126.03	2238546.17
395	534115.08	2238531.45
396	534107.95	2238516.24
397	534101.09	2238513.03
398	534087.76	2238504.61
399	534071.30	2238493.29
400	534011.42	2238428.50
401	533996.66	2238396.83
402	533995.73	2238394.27
403	533923.20	2238374.84
404	533909.98	2238366.50
405	533900.64	2238360.08
406	533882.87	2238349.34
407	533865.89	2238337.84
408	533833.76	2238313.59
409	533810.66	2238293.18
410	533786.37	2238268.13
411	533756.74	2238228.90
412	533748.82	2238213.71
413	533737.85	2238190.28
414	533724.26	2238142.86
415	533711.62	2238136.45
416	533766.58	2237703.01
417	533855.87	2237727.33
418	533894.95	2237756.82
419	533916.85	2237778.00
420	533920.25	2237780.46
421	533953.69	2237795.61
422	533971.16	2237804.58
423	533987.19	2237814.89
424	534004.34	2237827.10
425	534006.35	2237828.01
426	534023.66	2237836.91
427	534045.83	2237851.77
428	534055.24	2237859.03
429	534106.28	2237917.38
430	534123.06	2237968.80
431	534138.04	2237971.52
432	534146.66	2237974.75
433	534176.48	2237988.82
434	534190.68	2238001.22
435	534230.06	2237993.55

436	534240.25	2237993.55
437	534340.25	2238020.34
438	534394.83	2238066.65
439	534403.45	2238077.15
440	534422.08	2238104.05
441	534440.39	2238146.45
442	534447.24	2238169.20
443	534449.71	2238170.92
444	534461.47	2238180.61
445	534473.59	2238191.45
446	534486.91	2238204.38
447	534499.61	2238217.90
448	534511.36	2238231.64
449	534532.57	2238261.63
450	534547.33	2238293.30
451	534552.03	2238306.23
452	534554.34	2238319.38
453	534558.67	2238320.78
454	534624.24	2238384.15
455	534648.66	2238390.43
456	534664.66	2238399.23
457	534668.28	2238401.26
458	534706.62	2238430.04
459	534721.56	2238444.35
460	534751.30	2238480.39
461	534759.58	2238493.23
462	534764.71	2238501.62
463	534772.08	2238515.66
464	534782.81	2238538.20
465	534793.89	2238567.01
466	534798.84	2238583.61
467	534802.77	2238598.99
468	534804.45	2238606.86
378	534839.52	2238654.08
469	525062.24	2236878.45
470	524969.82	2236872.14
471	524947.05	2236865.05
472	524906.83	2236847.48
473	524883.05	2236833.81
474	524865.17	2236822.22
475	524826.08	2236784.76
476	524812.42	2236767.55
477	524789.92	2236703.01
478	524782.34	2236701.98
479	524761.43	2236697.62
480	524686.55	2236664.97
481	524677.54	2236658.58
482	524675.68	2236657.24
483	524646.69	2236631.54
484	524635.36	2236619.34
485	524618.03	2236597.88
486	524611.93	2236589.16
487	524578.13	2236504.88
488	524576.39	2236493.55
489	524574.12	2236467.73
490	524573.83	2236454.95
491	524580.51	2236400.27
492	524579.27	2236399.12
493	524572.95	2236393.26
494	524561.14	2236383.92

495	524499.09	2236300.32
496	524491.54	2236281.15
497	524477.66	2236211.36
498	524477.58	2236206.98
499	524477.52	2236206.56
500	524477.37	2236194.80
501	524485.20	2236117.57
502	524490.43	2236101.31
503	524490.61	2236100.75
504	524518.62	2236045.54
505	524527.63	2236033.05
506	524533.12	2236027.31
507	524531.12	2236022.68
508	524522.85	2236022.11
509	524452.44	2236004.05
510	524440.61	2235998.57
511	524407.11	2235978.90
512	524390.10	2235965.06
513	524380.82	2235956.62
514	524341.29	2235907.10
515	524337.84	2235900.99
516	524331.13	2235896.58
517	524325.96	2235892.70
518	524314.56	2235883.84
519	524252.05	2235801.32
520	524247.41	2235789.92
521	524241.73	2235753.37
522	524228.55	2235747.16
523	524225.15	2235744.63
524	524214.59	2235736.61
525	524142.40	2235629.23
526	524139.45	2235618.25
527	524133.24	2235582.35
528	524130.70	2235550.69
529	524130.23	2235526.35
530	524130.25	2235525.88
531	524105.63	2235492.60
532	524097.61	2235474.87
533	524094.77	2235466.05
534	524076.94	2235467.63
535	524066.81	2235466.78
536	524045.53	2235461.24
537	524034.09	2235467.88
538	523941.12	2235494.78
539	523918.32	2235495.63
540	523793.31	2235457.57
541	523713.02	2235363.82
542	523866.61	2235232.56
543	523970.72	2235124.58
544	524155.88	2234932.56
545	524183.30	2234930.51
546	524265.55	2234948.21
547	524282.24	2234955.74
548	524380.96	2235052.89
549	524389.57	2235071.19
550	524398.81	2235094.54
551	524399.08	2235141.18
552	524413.57	2235139.42
553	524437.71	2235137.96
554	524447.78	2235138.21

555	524466.83	2235139.17
556	524514.76	2235147.51
557	524530.70	2235152.34
558	524562.14	2235164.86
559	524576.90	2235172.24
560	524595.61	2235182.89
561	524609.33	2235191.71
562	524658.68	2235236.68
563	524667.72	2235248.23
564	524681.72	2235268.60
565	524691.80	2235285.40
566	524710.51	2235326.50
567	524716.23	2235348.15
568	524720.29	2235367.96
569	524722.52	2235435.20
570	524716.60	2235478.50
571	524701.00	2235533.10
572	524692.95	2235551.09
573	524679.69	2235575.88
574	524669.47	2235592.13
575	524662.61	2235600.92
576	524671.36	2235601.40
577	524696.70	2235604.16
578	524754.37	2235619.39
579	524763.46	2235623.31
580	524777.61	2235625.61
581	524793.42	2235628.85
582	524827.86	2235637.35
583	524855.60	2235646.38
584	524862.50	2235649.20
585	524869.40	2235652.02
586	524977.17	2235757.46
587	524983.14	2235771.20
588	524987.29	2235781.52
589	524991.54	2235793.01
590	524994.17	2235800.59
591	525003.82	2235854.99
592	525004.43	2235871.47
593	524987.52	2235923.74
594	524988.34	2235925.93
595	524994.65	2235961.44
596	524998.77	2235971.49
597	525002.51	2235991.39
598	525007.14	2236002.00
599	525014.07	2236020.25
600	525015.04	2236024.78
601	525027.76	2236044.00
602	525037.52	2236063.21
603	525049.42	2236092.00
604	525051.81	2236099.90
605	525055.82	2236114.23
606	525062.80	2236155.15
607	525063.85	2236171.29
608	525056.96	2236234.10
609	525058.59	2236238.17
610	525067.94	2236286.71
611	525068.66	2236297.53
612	525081.90	2236302.47
613	525122.83	2236276.04
614	525136.73	2236271.50

615	525165.95	2236264.34
616	525179.63	2236262.06
617	525212.51	2236259.34
618	525224.97	2236259.73
619	525279.61	2236263.14
620	525282.03	2236252.63
621	525311.69	2236195.17
622	525318.64	2236185.81
623	525319.34	2236184.45
624	525325.73	2236158.38
625	525394.16	2236064.21
626	525398.48	2236047.25
627	525531.31	2235917.46
628	525554.75	2235910.44
629	525612.13	2235902.03
630	525637.69	2235904.37
631	525640.04	2235901.65
632	525651.41	2235895.41
633	525657.02	2235893.97
634	525654.21	2235876.27
635	525656.82	2235855.35
636	525665.07	2235818.31
637	525697.46	2235757.25
638	525709.62	2235741.63
639	525753.62	2235700.03
640	525766.35	2235691.22
641	525824.80	2235663.50
642	525841.98	2235658.55
643	525897.35	2235650.73
644	525919.70	2235650.73
645	526002.68	2235668.76
646	526024.63	2235678.77
647	526044.85	2235670.22
648	526056.49	2235670.22
649	526151.28	2235694.11
650	526153.86	2235695.50
651	526176.07	2235693.79
652	526237.56	2235703.48
653	526248.98	2235707.17
654	526275.00	2235726.72
655	526304.64	2235716.34
656	526325.27	2235712.75
657	526348.33	2235710.76
658	526353.15	2235704.17
659	526403.06	2235656.29
660	526422.75	2235643.08
661	526534.18	2235609.16
662	526538.61	2235609.21
663	526553.97	2235609.55
664	526561.93	2235613.32
665	526612.54	2235584.99
666	526628.97	2235581.44
667	526647.14	2235579.50
668	526748.68	2235545.71
669	526761.07	2235545.39
670	526766.23	2235545.32
671	526772.49	2235547.07
672	526784.69	2235533.63
673	526798.16	2235523.81
674	526915.98	2235485.42

675	526940.81	2235486.97
676	526959.03	2235489.25
677	526985.05	2235495.14
678	526997.61	2235491.80
679	527003.72	2235481.27
680	527015.88	2235467.87
681	527019.32	2235465.13
682	527022.28	2235427.61
683	527079.51	2235340.02
684	527083.79	2235336.21
685	527183.49	2235288.39
686	527207.43	2235284.35
687	527233.83	2235281.68
688	527261.90	2235280.71
689	527263.76	2235258.84
690	527290.65	2235205.20
691	527298.22	2235194.49
692	527355.48	2235140.37
693	527369.15	2235131.82
694	527432.37	2235106.02
695	527448.65	2235102.45
696	527470.96	2235098.87
697	527476.51	2235098.29
698	527480.80	2235097.42
699	527511.82	2235093.60
700	527539.50	2235092.37
701	527543.80	2235092.27
702	527554.97	2235087.09
703	527574.40	2235082.05
704	527624.62	2235075.64
705	527640.22	2235076.25
706	527655.69	2235077.46
707	527732.34	2235099.39
708	527744.69	2235105.81
709	527748.13	2235108.38
710	527813.03	2235083.76
711	527839.23	2235085.48
712	527850.58	2235086.98
713	527887.73	2235115.68
714	527916.94	2235110.47
715	527934.81	2235076.23
716	527940.65	2235048.64
717	527961.52	2235004.02
718	527970.84	2234989.19
719	528015.12	2234939.53
720	528030.72	2234927.03
721	528042.71	2234918.93
722	528049.85	2234905.66
723	528075.94	2234868.38
724	528350.79	2235261.03
725	528354.02	2235310.19
726	528353.08	2235326.06
727	528341.34	2235382.72
728	528335.84	2235397.81
729	528309.42	2235447.31
730	528300.47	2235459.56
731	528256.54	2235503.37
732	528227.86	2235520.74
733	528208.85	2235530.17
734	528134.60	2235550.46

735	528123.42	2235551.28
736	528054.48	2235544.30
737	528045.23	2235541.69
738	528021.72	2235531.51
739	528009.74	2235545.42
740	528000.43	2235552.55
741	527996.39	2235555.57
742	527878.83	2235593.77
743	527866.95	2235593.77
744	527818.53	2235587.82
745	527807.43	2235585.05
746	527738.29	2235552.80
747	527736.78	2235551.34
748	527695.58	2235560.85
749	527687.46	2235561.05
750	527651.33	2235552.82
751	527630.14	2235578.17
752	527626.15	2235580.99
753	527614.67	2235588.91
754	527543.64	2235617.94
755	527517.24	2235642.93
756	527432.63	2235678.40
757	527408.86	2235682.37
758	527401.38	2235683.12
759	527387.57	2235711.18
760	527378.66	2235718.31
761	527371.26	2235723.95
762	527348.54	2235737.26
763	527322.89	2235798.38
764	527315.76	2235807.09
765	527278.56	2235842.20
766	527212.36	2235873.69
767	527202.65	2235876.27
768	527152.76	2235882.97
769	527146.13	2235883.02
770	527137.58	2235891.02
771	527128.92	2235897.77
772	527113.71	2235927.33
773	527106.58	2235936.04
774	527069.38	2235971.15
775	527015.21	2235999.04
776	527007.49	2236001.62
777	526934.72	2236011.71
778	526926.20	2236011.31
779	526902.35	2236004.15
780	526849.64	2236015.60
781	526838.15	2236016.40
782	526778.39	2236011.55
783	526768.29	2236009.17
784	526756.57	2236003.80
785	526745.39	2236005.52
786	526736.26	2236016.10
787	526732.40	2236020.26
788	526703.35	2236046.02
789	526602.73	2236083.50
790	526595.79	2236084.09
791	526560.58	2236077.67
792	526560.00	2236078.03
793	526526.45	2236094.45
794	526506.05	2236102.17

795	526485.69	2236108.66
796	526467.46	2236113.41
797	526434.35	2236117.76
798	526431.68	2236124.42
799	526420.79	2236143.24
800	526382.62	2236190.69
801	526373.31	2236199.20
802	526355.93	2236213.38
803	526325.83	2236231.44
804	526318.90	2236234.81
805	526239.35	2236254.79
806	526229.24	2236255.19
807	526103.77	2236217.15
808	526102.08	2236215.91
809	526095.94	2236211.35
810	526071.71	2236190.13
811	526064.98	2236183.20
812	526063.19	2236179.94
813	526062.21	2236181.14
814	526058.56	2236184.40
815	526049.11	2236192.83
816	526033.46	2236205.45
817	526026.84	2236210.06
818	526009.18	2236221.83
819	526003.23	2236227.86
820	525987.75	2236242.00
821	525961.21	2236263.79
822	525951.86	2236271.01
823	525893.92	2236300.12
824	525884.41	2236303.09
825	525847.38	2236308.73
826	525840.54	2236314.39
827	525767.71	2236347.52
828	525760.78	2236349.11
829	525707.65	2236354.00
830	525698.14	2236353.60
831	525693.43	2236352.48
832	525692.99	2236352.77
833	525691.34	2236358.58
834	525683.21	2236375.42
835	525677.21	2236385.35
836	525676.38	2236390.93
837	525673.86	2236414.60
838	525665.82	2236453.28
839	525661.66	2236466.55
840	525651.41	2236492.68
841	525643.68	2236508.92
842	525625.44	2236539.76
843	525618.31	2236549.67
844	525573.52	2236594.67
845	525563.02	2236601.80
846	525548.96	2236610.71
847	525450.67	2236641.59
848	525446.52	2236641.77
849	525421.00	2236654.63
850	525356.84	2236667.80
851	525305.81	2236773.90
852	525286.08	2236794.66
853	525258.67	2236818.68
854	525185.77	2236851.83

855	525095.19	2236872.58
856	525083.49	2236874.90
469	525062.24	2236878.45
857	532640.34	2237840.17
858	532567.59	2237820.70
859	532540.08	2237801.57
860	532495.40	2237764.60
861	532465.53	2237744.76
862	532418.13	2237700.72
863	532405.03	2237683.83
864	532389.86	2237661.26
865	532385.81	2237651.25
866	532370.02	2237636.99
867	532299.38	2237616.30
868	532273.74	2237598.70
869	532258.68	2237586.54
870	532220.52	2237545.69
871	532213.96	2237536.33
872	532208.12	2237531.66
873	532181.80	2237511.91
874	532128.60	2237451.92
875	532123.68	2237442.86
876	532117.13	2237430.03
877	532110.56	2237415.81
878	532104.67	2237401.63
879	532090.24	2237329.26
880	532081.26	2237318.95
881	532057.03	2237287.89
882	532041.51	2237264.87
883	532025.31	2237229.08
884	532020.73	2237215.57
885	532010.14	2237151.36
886	532019.81	2237089.92
887	532023.08	2237079.79
888	532040.20	2237041.23
889	532040.74	2237040.70
890	532042.48	2237021.32
891	532040.83	2237015.14
892	532029.07	2236997.45
893	532002.28	2236897.45
894	532002.64	2236885.45
895	532003.14	2236877.13
896	532001.44	2236876.17
897	531988.89	2236863.62
898	531965.89	2236869.20
899	531900.83	2236858.32
900	531887.08	2236853.59
901	531852.14	2236837.68
902	531781.95	2236767.48
903	531771.68	2236765.25
904	531759.77	2236762.67
905	531757.71	2236762.21
906	531743.64	2236759.00
907	531743.39	2236758.94
908	531716.20	2236752.70
909	531669.81	2236735.80
910	531668.97	2236735.37
911	531668.42	2236735.09
912	531641.76	2236721.34
913	531633.44	2236716.80

914	531607.38	2236698.86
915	531576.60	2236673.87
916	531572.30	2236670.28
917	531552.66	2236653.40
918	531523.37	2236618.07
919	531480.52	2236632.21
920	531456.95	2236634.91
921	531434.19	2236636.21
922	531348.29	2236616.82
923	531331.26	2236608.72
924	531317.16	2236601.32
925	531294.39	2236582.30
926	531290.92	2236581.73
927	531282.00	2236582.60
928	531262.62	2236583.54
929	531236.20	2236581.79
930	531221.12	2236579.78
931	531147.54	2236554.74
932	531096.43	2236512.55
933	531090.56	2236505.78
934	531078.62	2236490.59
935	531066.16	2236473.05
936	531057.25	2236459.34
937	531039.50	2236429.46
938	531037.36	2236426.13
939	530960.29	2236405.49
940	530922.31	2236377.06
941	530913.80	2236368.95
942	530878.57	2236324.17
943	530861.02	2236277.23
944	530845.83	2236261.37
945	530839.09	2236248.65
946	530836.01	2236242.30
947	530815.96	2236155.02
948	530816.20	2236145.23
949	530816.37	2236141.76
950	530819.01	2236117.72
951	530819.53	2236114.69
952	530843.44	2236048.52
953	530848.72	2236039.90
954	530851.76	2236035.20
955	530867.65	2236019.81
956	530867.18	2236016.19
957	530865.53	2235990.53
958	530876.50	2235925.19
959	530879.77	2235915.73
960	530895.59	2235881.07
961	530898.40	2235878.27
962	530890.35	2235865.65
963	530876.49	2235836.39
964	530866.02	2235808.70
965	530857.35	2235761.28
966	530854.48	2235758.32
967	530842.28	2235742.17
968	530815.58	2235730.87
969	530758.25	2235681.15
970	530747.12	2235666.97
971	530731.24	2235643.48
972	530718.26	2235616.51
973	530707.52	2235589.12

974	530697.65	2235567.05
975	530694.54	2235557.53
976	530673.89	2235542.12
977	530649.66	2235519.16
978	530648.20	2235517.76
979	530627.25	2235497.50
980	530596.21	2235458.97
981	530577.01	2235427.95
982	530560.43	2235401.65
983	530556.40	2235394.98
984	530536.12	2235345.61
985	530534.12	2235337.95
986	530531.03	2235326.15
987	530526.86	2235313.25
988	530522.78	2235287.38
989	530507.21	2235271.84
990	530447.10	2235287.94
991	530402.97	2235334.43
992	530392.57	2235341.18
993	530383.69	2235346.63
994	530314.93	2235370.97
995	530306.33	2235372.33
996	530275.09	2235374.78
997	530232.07	2235370.10
998	530210.55	2235365.36
999	530201.63	2235363.18
1000	530183.66	2235358.35
1001	530156.19	2235393.52
1002	530145.71	2235403.65
1003	530106.71	2235433.06
1004	530022.64	2235459.21
1005	530014.13	2235459.89
1006	529998.20	2235460.53
1007	529992.96	2235459.91
1008	529991.73	2235461.56
1009	529981.25	2235474.50
1010	529955.06	2235504.21
1011	529927.37	2235530.18
1012	529895.93	2235554.49
1013	529873.59	2235569.48
1014	529853.38	2235579.66
1015	529811.48	2235597.89
1016	529744.93	2235614.06
1017	529728.44	2235615.16
1018	529724.80	2235615.40
1019	529711.39	2235615.85
1020	529652.33	2235606.93
1021	529645.73	2235604.89
1022	529639.20	2235602.87
1023	529615.44	2235593.83
1024	529596.26	2235585.10
1025	529589.46	2235581.85
1026	529583.97	2235579.10
1027	529582.11	2235579.44
1028	529581.93	2235579.63
1029	529574.87	2235595.54
1030	529565.27	2235610.57
1031	529546.28	2235637.58
1032	529525.59	2235662.46
1033	529507.01	2235681.44

1034	529502.82	2235684.68
1035	529468.63	2235728.47
1036	529458.15	2235738.60
1037	529419.15	2235768.01
1038	529408.17	2235772.02
1039	529406.60	2235773.66
1040	529407.18	2235781.18
1041	529407.05	2235788.41
1042	529406.39	2235806.65
1043	529379.73	2235899.42
1044	529369.54	2235915.29
1045	529362.34	2235925.42
1046	529314.39	2235973.13
1047	529299.99	2235983.26
1048	529284.92	2235992.89
1049	529264.59	2236003.13
1050	529239.70	2236013.94
1051	529160.03	2236030.49
1052	529150.60	2236030.27
1053	529136.20	2236029.59
1054	529049.13	2236004.04
1055	529023.41	2236011.81
1056	529010.24	2236013.93
1057	528966.29	2236060.39
1058	528963.26	2236075.08
1059	528960.64	2236081.16
1060	528950.18	2236102.01
1061	528876.97	2236175.22
1062	528875.02	2236176.33
1063	528867.82	2236180.38
1064	528866.85	2236180.92
1065	528858.33	2236185.65
1066	528796.96	2236207.58
1067	528785.83	2236209.60
1068	528774.55	2236211.31
1069	528730.68	2236216.71
1070	528706.25	2236218.21
1071	528690.07	2236217.55
1072	528665.19	2236215.53
1073	528614.26	2236204.59
1074	528601.43	2236200.02
1075	528568.54	2236184.83
1076	528498.73	2236117.29
1077	528491.91	2236106.33
1078	528489.36	2236102.11
1079	528488.65	2236100.90
1080	528485.65	2236098.23
1081	528475.77	2236091.44
1082	528471.22	2236091.05
1083	528455.51	2236088.34
1084	528389.51	2236064.46
1085	528335.02	2236018.26
1086	528327.81	2236009.49
1087	528309.09	2235982.48
1088	528272.02	2235937.37
1089	528485.41	2235851.38
1090	528626.15	2235799.94
1091	529038.02	2235649.41
1092	529026.74	2235640.63
1093	529012.90	2235631.59

1094	528998.36	2235623.73
1095	528983.22	2235617.09
1096	528967.58	2235611.73
1097	528964.14	2235610.70
1098	528950.00	2235607.05
1099	528935.62	2235604.44
1100	528953.30	2235583.67
1101	528961.69	2235579.09
1102	528968.07	2235575.81
1103	528985.51	2235535.32
1104	529058.72	2235462.11
1105	529073.73	2235454.28
1106	529080.93	2235450.90
1107	529105.90	2235445.33
1108	529124.64	2235425.29
1109	529137.74	2235416.51
1110	529149.09	2235409.44
1111	529228.10	2235388.27
1112	529231.02	2235385.36
1113	529233.69	2235379.33
1114	529237.97	2235372.26
1115	529249.10	2235354.70
1116	529264.89	2235333.12
1117	529273.40	2235322.99
1118	529289.49	2235305.98
1119	529295.44	2235300.38
1120	529299.89	2235294.99
1121	529308.60	2235281.93
1122	529371.29	2235221.88
1123	529382.42	2235215.13
1124	529386.13	2235212.93
1125	529486.13	2235186.14
1126	529491.32	2235186.21
1127	529506.35	2235186.60
1128	529507.06	2235186.54
1129	529520.71	2235182.59
1130	529558.09	2235175.54
1131	529595.62	2235172.11
1132	529613.82	2235171.28
1133	529652.57	2235175.07
1134	529673.33	2235179.17
1135	529696.71	2235187.95
1136	529700.83	2235182.42
1137	529712.57	2235168.06
1138	529737.45	2235140.37
1139	529772.97	2235109.19
1140	529792.62	2235095.69
1141	529805.87	2235087.33
1142	529813.72	2235083.13
1143	529819.75	2235060.59
1144	529820.06	2235060.07
1145	529823.99	2235053.31
1146	529896.89	2234980.62
1147	529987.16	2234954.07
1148	530000.91	2234953.40
1149	530010.64	2234953.16
1150	530011.08	2234953.28
1151	530011.48	2234952.94
1152	530019.80	2234948.40
1153	530028.97	2234943.67

1154	530107.38	2234921.86
1155	530127.68	2234920.51
1156	530140.95	2234920.07
1157	530216.08	2234934.72
1158	530228.90	2234939.91
1159	530240.49	2234932.35
1160	530249.83	2234926.60
1161	530275.60	2234914.10
1162	530282.33	2234911.41
1163	530282.49	2234911.34
1164	530287.49	2234909.35
1165	530309.04	2234881.63
1166	530322.18	2234868.82
1167	530322.27	2234868.74
1168	530334.06	2234857.26
1169	530373.58	2234827.34
1170	530434.91	2234804.32
1171	530448.66	2234801.61
1172	530487.33	2234797.84
1173	530539.77	2234804.84
1174	530552.21	2234808.22
1175	530599.77	2234828.01
1176	530650.62	2234878.87
1177	530664.79	2234878.20
1178	530764.79	2234904.99
1179	530789.37	2234926.05
1180	530808.73	2234927.70
1181	530820.52	2234929.73
1182	530886.58	2234953.62
1183	530959.79	2235026.83
1184	530975.20	2235060.32
1185	530977.82	2235067.75
1186	530988.84	2235122.24
1187	530989.49	2235133.04
1188	530989.85	2235145.06
1189	530983.65	2235194.46
1190	530980.38	2235207.29
1191	530965.51	2235243.82
1192	531017.19	2235287.68
1193	531024.39	2235296.46
1194	531025.09	2235297.47
1195	531032.13	2235296.21
1196	531119.37	2235316.24
1197	531130.51	2235321.64
1198	531143.27	2235328.40
1199	531183.07	2235358.59
1200	531195.51	2235370.75
1201	531228.92	2235413.77
1202	531234.16	2235423.46
1203	531242.02	2235438.99
1204	531263.57	2235529.30
1205	531263.33	2235539.07
1206	531262.67	2235552.57
1207	531262.19	2235554.21
1208	531268.86	2235562.33
1209	531269.04	2235562.65
1210	531279.52	2235580.88
1211	531297.40	2235647.87
1212	531306.31	2235651.87
1213	531352.28	2235688.36

1214	531370.62	2235707.94
1215	531397.86	2235744.66
1216	531406.41	2235761.22
1217	531412.30	2235774.05
1218	531430.54	2235857.49
1219	531430.54	2235868.97
1220	531416.69	2235920.67
1221	531428.67	2235951.77
1222	531429.98	2235957.85
1223	531434.47	2235999.98
1224	531431.90	2236031.91
1225	531430.59	2236040.01
1226	531406.37	2236108.08
1227	531376.78	2236147.27
1228	531370.18	2236154.08
1229	531373.32	2236161.67
1230	531377.68	2236177.95
1231	531426.17	2236158.13
1232	531441.88	2236154.08
1233	531491.81	2236147.75
1234	531542.17	2236154.20
1235	531550.01	2236156.24
1236	531599.65	2236176.58
1237	531605.29	2236180.73
1238	531648.23	2236193.03
1239	531657.73	2236193.23
1240	531672.13	2236193.91
1241	531762.70	2236220.48
1242	531774.31	2236227.73
1243	531791.35	2236239.19
1244	531835.28	2236279.42
1245	531845.11	2236291.58
1246	531862.78	2236317.31
1247	531868.31	2236335.62
1248	531893.52	2236324.13
1249	531899.41	2236322.10
1250	531964.58	2236311.18
1251	531978.99	2236311.18
1252	532003.24	2236315.33
1253	532006.98	2236314.33
1254	532023.98	2236318.89
1255	532045.55	2236322.58
1256	532070.09	2236331.24
1257	532106.98	2236341.12
1258	532141.00	2236365.88
1259	532150.98	2236374.89
1260	532190.17	2236423.34
1261	532193.04	2236428.49
1262	532199.59	2236440.65
1263	532199.86	2236441.72
1264	532205.14	2236445.48
1265	532208.41	2236448.31
1266	532213.94	2236453.10
1267	532236.92	2236476.58
1268	532242.64	2236483.48
1269	532252.80	2236485.51
1270	532280.31	2236493.09
1271	532294.26	2236498.03
1272	532327.50	2236513.35
1273	532327.99	2236513.64

1274	532340.50	2236520.91
1275	532377.57	2236548.65
1276	532388.62	2236559.12
1277	532424.27	2236604.30
1278	532431.48	2236618.00
1279	532434.68	2236624.69
1280	532443.59	2236663.95
1281	532449.69	2236669.85
1282	532483.89	2236713.64
1283	532504.74	2236765.26
1284	532506.48	2236772.24
1285	532509.99	2236800.87
1286	532517.33	2236812.22
1287	532531.76	2236842.99
1288	532535.28	2236852.53
1289	532546.18	2236897.68
1290	532547.49	2236908.48
1291	532548.95	2236932.56
1292	532536.55	2237001.88
1293	532531.31	2237016.06
1294	532516.92	2237046.74
1295	532505.79	2237058.43
1296	532505.93	2237059.43
1297	532508.25	2237096.65
1298	532508.56	2237103.39
1299	532509.32	2237130.10
1300	532512.82	2237132.85
1301	532519.80	2237140.12
1302	532531.69	2237155.95
1303	532588.74	2237169.79
1304	532598.34	2237174.74
1305	532606.68	2237179.29
1306	532628.34	2237193.76
1307	532636.09	2237199.70
1308	532636.29	2237199.85
1309	532641.04	2237203.50
1310	532692.39	2237262.09
1311	532709.72	2237301.32
1312	532714.08	2237314.99
1313	532723.54	2237375.76
1314	532721.65	2237395.78
857	532640.34	2237840.17
1315	521539.16	2235324.55
1316	521525.56	2235321.92
1317	521445.97	2235287.36
1318	521434.64	2235278.49
1319	521425.29	2235270.61
1320	521371.99	2235200.18
1321	521366.04	2235187.04
1322	521365.87	2235186.57
1323	521339.83	2235180.11
1324	521328.79	2235183.36
1325	521312.64	2235182.48
1326	521283.15	2235178.66
1327	521261.90	2235174.28
1328	521230.13	2235164.93
1329	521216.53	2235159.67
1330	521171.11	2235134.94
1331	521115.83	2235073.77
1332	521110.73	2235065.01

1333	521101.40	2235046.93
1334	521095.45	2235033.80
1335	521079.43	2234978.08
1336	521075.28	2234947.48
1337	521047.78	2234936.17
1338	521009.68	2234916.53
1339	520983.70	2234900.53
1340	520966.26	2234886.29
1341	520965.79	2234885.86
1342	520937.77	2234854.16
1343	520924.26	2234835.15
1344	520920.87	2234830.23
1345	520920.79	2234830.11
1346	520893.95	2234770.70
1347	520893.75	2234769.95
1348	520887.00	2234718.42
1349	520887.00	2234718.31
1350	520887.55	2234703.46
1351	520889.39	2234678.75
1352	520896.54	2234638.66
1353	520896.70	2234638.10
1354	520898.79	2234631.24
1355	520910.23	2234603.36
1356	520919.31	2234585.27
1357	520916.09	2234572.35
1358	520914.26	2234559.68
1359	520913.03	2234549.20
1360	520913.01	2234548.98
1361	520914.20	2234502.59
1362	520914.26	2234502.17
1363	520920.19	2234474.67
1364	520923.87	2234462.00
1365	520925.72	2234455.98
1366	520931.81	2234439.67
1367	520931.95	2234439.34
1368	520959.12	2234399.06
1369	520921.60	2234382.41
1370	520921.43	2234382.30
1371	520912.52	2234376.19
1372	520907.78	2234372.64
1373	520892.81	2234361.07
1374	520863.75	2234333.54
1375	520863.37	2234333.10
1376	520832.46	2234284.70
1377	520832.32	2234284.39
1378	520823.22	2234260.20
1379	520815.24	2234233.93
1380	520810.04	2234212.66
1381	520809.98	2234212.34
1382	520807.23	2234191.97
1383	520805.24	2234167.85
1384	520811.29	2234099.65
1385	520811.49	2234098.90
1386	520814.53	2234088.63
1387	520841.35	2234035.09
1388	520841.47	2234034.92
1389	520846.99	2234027.48
1390	520861.16	2234009.25
1391	520864.42	2234004.48
1392	520865.21	2233944.08

1393	520865.41	2233943.33
1394	520868.45	2233933.06
1395	520893.85	2233881.55
1396	520893.96	2233881.39
1397	520899.53	2233873.69
1398	520910.28	2233859.55
1399	520911.15	2233858.39
1400	520911.41	2233858.12
1401	520911.46	2233854.39
1402	520912.46	2233818.65
1403	520914.01	2233808.48
1404	520822.64	2233775.97
1405	520813.11	2233768.60
1406	520804.58	2233761.58
1407	520790.08	2233749.64
1408	520761.19	2233720.37
1409	520740.10	2233694.07
1410	520734.16	2233686.65
1411	520719.56	2233665.85
1412	520710.57	2233651.13
1413	520706.38	2233623.38
1414	520689.77	2233610.26
1415	520629.50	2233531.12
1416	520620.81	2233510.54
1417	520614.85	2233370.94
1418	520618.82	2233359.83
1419	520626.43	2233340.39
1420	520681.13	2233274.74
1421	520680.00	2233261.86
1422	520683.26	2233248.14
1423	520687.63	2233232.57
1424	520714.03	2233188.21
1425	520707.24	2233187.32
1426	520620.20	2233153.93
1427	520595.21	2233136.78
1428	520590.82	2233133.68
1429	520588.35	2233131.72
1430	520582.09	2233137.11
1431	520566.84	2233144.23
1432	520565.18	2233148.73
1433	520495.15	2233241.17
1434	520443.78	2233268.10
1435	520434.00	2233271.53
1436	520351.25	2233263.60
1437	520347.94	2233270.11
1438	520342.68	2233297.51
1439	520335.08	2233306.66
1440	520324.04	2233317.01
1441	520312.57	2233339.52
1442	520307.56	2233343.05
1443	520289.08	2233355.63
1444	520268.94	2233360.06
1445	520250.53	2233396.74
1446	520237.49	2233408.17
1447	520223.22	2233419.57
1448	520193.22	2233427.43
1449	520192.31	2233427.91
1450	520190.55	2233428.13
1451	520170.81	2233433.30
1452	520130.84	2233477.89

1453	520112.50	2233484.84
1454	520108.62	2233503.55
1455	520096.66	2233517.27
1456	520063.46	2233547.65
1457	520033.71	2233565.54
1458	520009.60	2233577.32
1459	520002.60	2233583.10
1460	519914.82	2233619.07
1461	519899.61	2233621.36
1462	519864.32	2233614.19
1463	519852.48	2233616.30
1464	519806.35	2233608.78
1465	519792.19	2233620.84
1466	519785.90	2233625.23
1467	519768.36	2233636.97
1468	519762.02	2233641.22
1469	519691.95	2233670.75
1470	519670.21	2233675.33
1471	519565.93	2233669.43
1472	519545.28	2233662.57
1473	519490.77	2233634.57
1474	519485.95	2233629.37
1475	519465.07	2233623.67
1476	519412.45	2233635.94
1477	519388.54	2233637.08
1478	519337.89	2233633.03
1479	519310.72	2233627.32
1480	519270.72	2233610.18
1481	519257.47	2233610.52
1482	519241.17	2233609.38
1483	519206.33	2233599.84
1484	519187.11	2233608.88
1485	519170.81	2233614.60
1486	519114.79	2233615.15
1487	519106.76	2233616.73
1488	519096.98	2233616.73
1489	519092.56	2233615.37
1490	519042.10	2233615.87
1491	519024.71	2233610.15
1492	518969.64	2233581.96
1493	518968.19	2233580.90
1494	518948.05	2233565.98
1495	518911.12	2233554.76
1496	518897.65	2233558.88
1497	518887.36	2233559.64
1498	518755.07	2233521.98
1499	518744.21	2233513.50
1500	518732.45	2233503.65
1501	518722.91	2233492.95
1502	518682.93	2233484.87
1503	518660.88	2233469.72
1504	518656.58	2233466.68
1505	518653.31	2233464.18
1506	518632.95	2233459.37
1507	518561.38	2233426.53
1508	518559.90	2233425.45
1509	518536.38	2233408.03
1510	518530.94	2233403.85
1511	518505.21	2233383.39
1512	518500.40	2233379.44

1513	518469.17	2233352.98
1514	518454.14	2233340.86
1515	518428.26	2233315.81
1516	518404.74	2233288.54
1517	518386.50	2233263.77
1518	518373.27	2233242.56
1519	518372.86	2233241.84
1520	518346.76	2233233.36
1521	518339.66	2233227.96
1522	518334.15	2233223.57
1523	518326.76	2233219.16
1524	518311.50	2233209.11
1525	518278.42	2233178.86
1526	518265.19	2233163.71
1527	518263.54	2233161.60
1528	518258.60	2233159.11
1529	518240.07	2233143.87
1530	518230.14	2233134.65
1531	518221.21	2233127.37
1532	518203.97	2233111.57
1533	518192.27	2233099.51
1534	518188.07	2233096.97
1535	518152.74	2233064.10
1536	518138.05	2233046.68
1537	518094.18	2232976.53
1538	518091.25	2232968.20
1539	518091.21	2232964.95
1540	518041.87	2232946.19
1541	518028.37	2232932.70
1542	517987.50	2232921.19
1543	517974.70	2232911.07
1544	517970.29	2232907.28
1545	517926.56	2232854.04
1546	517921.42	2232844.95
1547	517908.10	2232816.34
1548	517904.43	2232806.49
1549	517903.68	2232803.43
1550	517887.88	2232789.02
1551	517873.92	2232773.11
1552	517832.60	2232698.40
1553	517826.72	2232678.70
1554	517825.19	2232647.61
1555	517824.29	2232646.72
1556	517814.78	2232633.66
1557	517804.97	2232594.11
1558	517783.20	2232564.34
1559	517777.74	2232553.08
1560	517770.15	2232516.65
1561	517748.49	2232481.26
1562	517744.39	2232468.57
1563	517741.44	2232436.05
1564	517717.30	2232415.56
1565	517683.27	2232378.31
1566	517676.30	2232368.42
1567	517643.40	2232291.10
1568	517641.87	2232283.17
1569	517642.51	2232272.90
1570	517639.02	2232270.09
1571	517626.20	2232258.62
1572	517575.01	2232186.65

1573	517571.89	2232179.18
1574	517567.17	2232155.63
1575	517546.80	2232130.16
1576	517543.61	2232129.35
1577	517528.88	2232121.62
1578	517504.26	2232106.32
1579	517463.28	2232066.45
1580	517450.69	2232050.08
1581	517429.20	2232015.27
1582	517418.19	2231992.52
1583	517408.19	2231913.72
1584	517375.63	2231900.84
1585	517354.23	2231882.88
1586	517343.61	2231872.62
1587	517334.44	2231861.36
1588	517325.27	2231855.76
1589	517301.09	2231839.04
1590	517299.68	2231838.04
1591	517223.45	2231849.79
1592	517199.50	2231845.67
1593	517195.10	2231843.82
1594	517187.29	2231845.86
1595	517131.66	2231852.30
1596	517102.52	2231851.56
1597	517102.08	2231851.66
1598	517088.39	2231852.59
1599	517056.10	2231852.51
1600	516940.95	2231889.92
1601	516924.64	2231889.92
1602	516914.30	2231886.56
1603	516869.84	2231908.73
1604	516834.05	2231919.68
1605	516791.92	2231927.76
1606	516765.51	2231929.93
1607	516748.91	2231929.61
1608	516677.66	2231958.90
1609	516648.04	2231963.43
1610	516617.80	2231965.73
1611	516587.13	2231965.73
1612	516563.66	2231964.35
1613	516535.56	2231961.03
1614	516526.03	2231960.54
1615	516524.16	2231960.50
1616	516514.71	2231964.40
1617	516497.22	2231970.67
1618	516491.86	2231972.32
1619	516473.65	2231982.79
1620	516460.38	2231994.86
1621	516450.14	2232003.07
1622	516442.59	2232008.83
1623	516397.26	2232033.53
1624	516379.34	2232040.47
1625	516328.61	2232052.81
1626	516308.73	2232054.96
1627	516304.69	2232055.36
1628	516293.40	2232056.35
1629	516275.80	2232063.18
1630	516258.65	2232068.41
1631	516255.43	2232069.76
1632	516242.91	2232075.01

1633	516183.47	2232089.76
1634	516174.79	2232090.54
1635	516148.11	2232118.72
1636	516070.91	2232152.81
1637	516056.69	2232155.74
1638	516004.56	2232159.50
1639	515968.77	2232157.39
1640	515957.74	2232156.44
1641	515948.61	2232155.39
1642	515946.33	2232155.71
1643	515938.13	2232156.71
1644	515925.80	2232157.95
1645	515914.99	2232179.11
1646	515900.64	2232193.91
1647	515874.61	2232216.49
1648	515856.26	2232228.35
1649	515843.85	2232235.44
1650	515710.62	2232258.87
1651	515696.89	2232256.50
1652	515613.35	2232221.21
1653	515591.63	2232190.34
1654	515553.23	2232187.26
1655	515547.84	2232185.82
1656	515508.23	2232166.95
1657	515497.39	2232178.01
1658	515465.08	2232197.13
1659	515463.37	2232197.94
1660	515453.29	2232227.52
1661	515446.43	2232238.17
1662	515395.85	2232291.67
1663	515378.20	2232301.61
1664	515376.04	2232316.65
1665	515371.73	2232328.17
1666	515301.97	2232419.89
1667	515291.80	2232426.81
1668	515275.13	2232437.42
1669	515270.17	2232440.48
1670	515253.08	2232450.67
1671	515194.28	2232454.03
1672	515177.70	2232480.91
1673	515165.27	2232495.38
1674	515164.15	2232496.42
1675	515208.89	2232549.27
1676	515219.02	2232574.09
1677	515224.06	2232587.87
1678	515211.02	2232742.46
1679	515199.86	2232763.77
1680	515190.04	2232780.50
1681	515175.50	2232802.72
1682	515170.33	2232813.75
1683	515106.76	2232890.75
1684	515073.54	2232910.30
1685	515046.21	2232923.01
1686	515044.86	2232923.33
1687	515038.44	2232929.42
1688	515001.04	2232960.51
1689	514960.57	2233003.80
1690	514914.83	2233064.90
1691	514900.95	2233081.48
1692	514791.34	2233198.95

1693	514765.49	2233222.22
1694	514741.95	2233239.97
1695	514729.26	2233256.44
1696	514735.59	2233262.62
1697	514719.92	2233422.08
1698	514707.04	2233445.10
1699	514650.06	2233509.24
1700	514599.65	2233535.83
1701	514578.30	2233543.44
1702	514523.27	2233554.68
1703	514478.59	2233557.39
1704	514454.64	2233560.84
1705	514433.48	2233568.41
1706	514389.93	2233572.40
1707	514366.85	2233594.41
1708	514355.65	2233601.99
1709	514265.65	2233658.50
1710	514190.38	2233706.51
1711	514164.31	2233720.55
1712	514061.81	2233766.28
1713	513997.67	2233782.88
1714	513992.38	2233783.34
1715	513951.00	2233796.83
1716	513875.76	2233840.01
1717	513808.98	2233863.85
1718	513781.67	2233868.38
1719	513777.63	2233869.84
1720	513772.45	2233871.62
1721	513726.35	2233886.81
1722	513680.07	2233884.06
1723	513654.06	2233911.98
1724	513631.73	2233926.05
1725	513612.93	2233936.23
1726	513572.96	2233947.34
1727	513564.92	2233962.01
1728	513553.80	2233972.22
1729	513536.10	2233986.70
1730	513532.84	2233988.55
1731	513513.84	2234009.68
1732	513484.88	2234020.84
1733	513481.27	2234025.13
1734	513479.49	2234027.73
1735	513477.03	2234033.06
1736	513459.94	2234062.96
1737	513453.33	2234072.53
1738	513439.51	2234106.06
1739	513455.78	2234117.93
1740	513462.02	2234217.26
1741	513459.41	2234230.92
1742	513437.70	2234290.68
1743	513419.66	2234323.08
1744	513362.48	2234387.59
1745	513335.64	2234404.03
1746	513302.32	2234420.99
1747	513300.79	2234421.66
1748	513296.62	2234449.75
1749	513285.03	2234491.37
1750	513266.74	2234535.65
1751	513260.22	2234547.26
1752	513244.65	2234570.90

1753	513226.12	2234591.88
1754	513201.66	2234506.91
1755	513139.96	2234430.48
1756	513104.40	2234376.75
1757	513094.58	2234366.76
1758	513053.92	2234325.41
1759	513025.79	2234308.63
1760	513003.27	2234279.92
1761	512930.98	2234214.21
1762	512939.62	2234183.99
1763	512930.93	2234156.12
1764	512922.77	2234138.30
1765	512915.00	2234121.37
1766	512914.28	2234094.22
1767	512905.95	2234079.02
1768	512895.09	2234080.46
1769	512886.77	2234094.58
1770	512885.20	2234107.63
1771	512859.91	2234077.88
1772	512934.06	2234026.23
1773	512945.17	2234022.10
1774	512947.55	2233988.41
1775	512950.93	2233978.82
1776	512989.47	2233877.98
1777	512990.46	2233867.50
1778	512999.36	2233824.56
1779	513025.89	2233771.43
1780	513077.34	2233698.16
1781	513137.76	2233641.81
1782	513155.96	2233630.84
1783	513171.63	2233611.66
1784	513215.42	2233544.17
1785	513260.35	2233495.20
1786	513311.67	2233455.25
1787	513392.71	2233424.69
1788	513413.30	2233410.82
1789	513435.52	2233397.84
1790	513531.30	2233349.90
1791	513595.71	2233316.98
1792	513709.76	2233222.87
1793	513721.04	2233214.22
1794	513809.33	2233151.35
1795	513872.03	2233121.51
1796	513885.81	2233117.69
1797	513951.14	2233076.06
1798	513953.93	2233074.32
1799	514107.45	2232980.01
1800	514166.72	2232930.59
1801	514171.71	2232926.56
1802	514294.25	2232830.86
1803	514414.47	2232712.11
1804	514605.72	2232494.37
1805	514620.54	2232487.66
1806	514608.04	2232438.79
1807	514612.46	2232400.36
1808	514620.94	2232361.41
1809	514672.01	2232279.55
1810	514705.39	2232247.22
1811	514741.04	2232225.88
1812	514821.37	2232133.99

1813	514835.47	2232127.21
1814	514910.99	2232107.76
1815	514927.59	2232106.83
1816	514946.38	2232077.68
1817	514956.23	2232068.32
1818	514969.10	2232059.53
1819	514977.46	2232044.65
1820	515017.01	2231994.88
1821	515049.64	2231965.10
1822	515064.94	2231952.47
1823	515080.33	2231941.00
1824	515117.44	2231928.69
1825	515167.74	2231880.25
1826	515190.70	2231865.81
1827	515193.00	2231864.26
1828	515194.24	2231850.19
1829	515216.72	2231803.05
1830	515225.30	2231789.84
1831	515309.86	2231716.89
1832	515320.97	2231711.81
1833	515404.14	2231693.70
1834	515425.79	2231694.87
1835	515430.31	2231695.37
1836	515457.45	2231687.07
1837	515466.63	2231687.28
1838	515487.09	2231688.22
1839	515494.42	2231693.07
1840	515512.39	2231687.60
1841	515553.17	2231665.34
1842	515566.07	2231664.97
1843	515571.80	2231664.89
1844	515618.13	2231680.19
1845	515629.52	2231682.06
1846	515638.46	2231685.09
1847	515643.83	2231688.67
1848	515690.88	2231704.21
1849	515710.00	2231718.38
1850	515712.92	2231722.08
1851	515736.60	2231726.15
1852	515804.97	2231751.35
1853	515822.25	2231761.63
1854	515856.75	2231754.74
1855	515887.20	2231751.68
1856	515961.14	2231700.22
1857	515982.91	2231693.68
1858	516012.58	2231684.12
1859	516073.90	2231674.49
1860	516089.61	2231675.11
1861	516102.43	2231676.12
1862	516128.47	2231681.53
1863	516129.51	2231681.15
1864	516141.93	2231677.36
1865	516154.15	2231671.54
1866	516222.65	2231652.89
1867	516232.09	2231652.07
1868	516270.99	2231627.61
1869	516280.10	2231623.31
1870	516284.57	2231620.23
1871	516321.58	2231600.18
1872	516336.37	2231594.08

1873	516353.93	2231587.78
1874	516367.27	2231583.68
1875	516430.95	2231557.68
1876	516440.81	2231555.65
1877	516481.14	2231551.54
1878	516485.08	2231551.58
1879	516487.90	2231551.63
1880	516492.39	2231544.17
1881	516499.29	2231537.06
1882	516642.82	2231476.35
1883	516655.67	2231476.76
1884	516687.21	2231478.79
1885	516728.51	2231485.85
1886	516750.20	2231491.95
1887	516751.24	2231492.57
1888	516761.46	2231484.54
1889	516819.73	2231464.39
1890	516878.63	2231414.52
1891	516892.72	2231408.43
1892	516972.07	2231392.02
1893	517012.40	2231396.13
1894	517022.26	2231398.16
1895	517043.25	2231403.68
1896	517059.02	2231408.76
1897	517068.72	2231415.11
1898	517087.31	2231395.49
1899	517112.94	2231384.31
1900	517156.70	2231370.93
1901	517184.30	2231365.85
1902	517220.50	2231362.55
1903	517270.94	2231377.38
1904	517276.69	2231375.89
1905	517294.86	2231371.66
1906	517340.21	2231366.45
1907	517360.49	2231367.48
1908	517379.92	2231369.46
1909	517505.01	2231431.07
1910	517515.14	2231441.79
1911	517545.82	2231484.25
1912	517548.52	2231489.26
1913	517550.24	2231488.46
1914	517566.40	2231485.43
1915	517603.26	2231482.00
1916	517615.06	2231482.35
1917	517640.78	2231483.87
1918	517713.02	2231502.03
1919	517749.02	2231518.70
1920	517771.12	2231530.68
1921	517791.69	2231543.56
1922	517875.76	2231651.27
1923	517875.86	2231651.59
1924	517879.53	2231662.95
1925	517887.38	2231703.50
1926	517924.35	2231729.08
1927	517936.11	2231744.23
1928	517968.33	2231805.07
1929	517978.12	2231866.87
1930	517978.12	2231874.45
1931	517976.60	2231877.44
1932	517977.15	2231878.56

1933	517983.70	2231958.97
1934	518004.33	2231991.46
1935	518006.42	2231998.32
1936	518009.71	2232009.83
1937	518011.27	2232010.29
1938	518027.44	2232020.90
1939	518107.93	2232126.32
1940	518110.06	2232133.31
1941	518113.73	2232146.19
1942	518103.31	2232248.37
1943	518104.87	2232253.76
1944	518105.10	2232254.20
1945	518116.33	2232276.07
1946	518126.62	2232299.56
1947	518133.64	2232318.01
1948	518138.11	2232346.18
1949	518146.73	2232363.25
1950	518152.61	2232379.91
1951	518154.22	2232384.67
1952	518154.90	2232389.56
1953	518209.57	2232438.66
1954	518214.72	2232448.51
1955	518227.69	2232479.38
1956	518227.38	2232482.48
1957	518248.99	2232509.69
1958	518249.72	2232512.50
1959	518324.35	2232606.05
1960	518325.97	2232616.26
1961	518371.87	2232633.28
1962	518385.61	2232645.10
1963	518445.39	2232734.92
1964	518447.90	2232743.26
1965	518448.86	2232746.73
1966	518450.12	2232747.42
1967	518461.67	2232762.13
1968	518478.70	2232794.05
1969	518492.73	2232811.13
1970	518495.66	2232813.18
1971	518511.99	2232827.10
1972	518525.86	2232840.11
1973	518528.70	2232843.04
1974	518533.66	2232850.24
1975	518537.18	2232852.41
1976	518553.83	2232860.48
1977	518561.04	2232865.21
1978	518571.29	2232871.84
1979	518575.96	2232874.96
1980	518624.89	2232908.59
1981	518669.62	2232950.80
1982	518691.37	2232978.83
1983	518710.76	2233009.09
1984	518723.52	2233033.59
1985	518723.98	2233034.34
1986	518724.79	2233035.28
1987	518727.18	2233037.20
1988	518730.85	2233040.24
1989	518761.55	2233066.25
1990	518770.27	2233073.19
1991	518841.10	2233096.60
1992	518865.96	2233113.13

1993	518866.47	2233113.50
1994	518902.13	2233121.69
1995	518918.15	2233128.48
1996	518936.89	2233140.36
1997	518939.74	2233140.24
1998	518968.79	2233142.36
1999	518980.30	2233144.05
2000	518980.42	2233144.07
2001	518991.95	2233145.77
2002	519066.47	2233172.61
2003	519080.39	2233181.05
2004	519084.52	2233183.62
2005	519091.02	2233187.78
2006	519115.17	2233193.91
2007	519116.01	2233194.25
2008	519129.62	2233190.07
2009	519188.27	2233181.28
2010	519210.01	2233181.28
2011	519295.85	2233200.64
2012	519296.69	2233201.04
2013	519301.42	2233200.86
2014	519308.91	2233200.72
2015	519356.12	2233206.37
2016	519370.24	2233209.80
2017	519393.29	2233219.39
2018	519402.30	2233216.76
2019	519444.93	2233209.18
2020	519478.62	2233206.90
2021	519492.12	2233206.44
2022	519506.13	2233210.78
2023	519568.20	2233188.14
2024	519606.63	2233199.65
2025	519640.40	2233175.41
2026	519669.74	2233160.55
2027	519693.89	2233150.25
2028	519710.19	2233144.53
2029	519776.41	2233133.25
2030	519836.27	2233150.56
2031	519836.50	2233150.08
2032	519846.29	2233135.21
2033	519861.38	2233115.16
2034	519871.16	2233103.73
2035	519933.94	2233074.83
2036	519935.79	2233034.67
2037	519937.24	2233018.18
2038	519939.42	2233001.44
2039	519940.49	2232993.14
2040	519948.63	2232956.96
2041	519999.98	2232874.82
2042	520013.02	2232862.24
2043	520028.95	2232848.42
2044	520058.30	2232825.55
2045	520138.91	2232787.84
2046	520175.86	2232779.84
2047	520218.18	2232775.31
2048	520253.60	2232778.47
2049	520302.58	2232787.28
2050	520315.57	2232781.82
2051	520384.31	2232767.94
2052	520414.09	2232748.46

2053	520424.02	2232742.38
2054	520445.94	2232729.80
2055	520545.49	2232703.26
2056	520562.88	2232703.26
2057	520618.07	2232711.03
2058	520638.84	2232716.99
2059	520649.82	2232716.99
2060	520726.93	2232738.96
2061	520757.36	2232749.25
2062	520772.31	2232755.66
2063	520808.82	2232745.13
2064	520821.86	2232742.85
2065	520856.31	2232739.86
2066	521021.70	2232827.40
2067	521027.14	2232835.40
2068	521051.96	2232886.06
2069	521054.73	2232901.78
2070	521058.67	2232902.19
2071	521161.70	2232944.10
2072	521174.74	2232954.39
2073	521241.06	2233049.59
2074	521250.45	2233098.71
2075	521251.54	2233115.87
2076	521251.59	2233140.44
2077	521250.50	2233158.74
2078	521241.90	2233197.19
2079	521240.86	2233219.96
2080	521239.68	2233234.45
2081	521237.51	2233252.74
2082	521214.11	2233325.62
2083	521202.15	2233347.35
2084	521186.07	2233365.95
2085	521197.94	2233373.45
2086	521210.87	2233388.04
2087	521213.93	2233387.79
2088	521230.17	2233387.13
2089	521303.35	2233401.93
2090	521331.21	2233392.85
2091	521342.07	2233392.85
2092	521445.17	2233421.47
2093	521460.38	2233430.62
2094	521544.24	2233530.96
2095	521550.76	2233548.12
2096	521554.01	2233557.36
2097	521561.52	2233589.08
2098	521563.06	2233599.14
2099	521568.55	2233604.92
2100	521575.25	2233612.33
2101	521595.89	2233636.35
2102	521629.43	2233691.27
2103	521635.95	2233707.28
2104	521640.93	2233720.91
2105	521640.35	2233846.28
2106	521633.83	2233865.73
2107	521561.76	2233963.96
2108	521524.42	2233985.37
2109	521511.38	2233991.08
2110	521496.60	2233992.43
2111	521520.92	2234025.13
2112	521520.99	2234025.26

2113	521527.13	2234037.67
2114	521537.11	2234059.74
2115	521545.09	2234080.35
2116	521550.62	2234101.11
2117	521550.75	2234101.73
2118	521548.26	2234194.30
2119	521548.06	2234195.05
2120	521525.93	2234247.04
2121	521518.94	2234258.60
2122	521487.87	2234297.87
2123	521487.34	2234298.39
2124	521464.83	2234317.43
2125	521432.43	2234336.59
2126	521432.26	2234336.67
2127	521424.77	2234340.01
2128	521417.05	2234343.27
2129	521417.91	2234358.55
2130	521418.22	2234369.73
2131	521411.47	2234421.34
2132	521411.27	2234422.09
2133	521386.12	2234471.13
2134	521385.44	2234474.02
2135	521383.16	2234481.03
2136	521383.27	2234484.29
2137	521380.51	2234505.43
2138	521399.20	2234541.19
2139	521402.24	2234551.46
2140	521402.44	2234552.21
2141	521405.40	2234580.97
2142	521419.90	2234586.95
2143	521432.83	2234599.83
2144	521474.36	2234667.47
2145	521567.38	2234732.54
2146	521571.28	2234738.85
2147	521652.86	2234761.65
2148	521665.23	2234769.15
2149	521671.62	2234773.03
2150	521719.29	2234813.36
2151	521735.05	2234831.63
2152	521746.55	2234850.47
2153	521765.58	2234853.23
2154	521778.49	2234857.06
2155	521798.39	2234864.67
2156	521848.86	2234823.06
2157	521867.11	2234816.36
2158	521915.61	2234805.16
2159	521927.10	2234803.98
2160	521947.53	2234802.93
2161	521993.75	2234835.96
2162	522001.99	2234832.31
2163	522020.03	2234830.92
2164	522035.39	2234830.33
2165	522086.80	2234837.05
2166	522116.09	2234844.84
2167	522131.26	2234850.00
2168	522137.39	2234843.18
2169	522149.29	2234835.30
2170	522199.65	2234811.28
2171	522230.24	2234801.65
2172	522271.61	2234795.29

2173	522275.81	2234789.68
2174	522293.78	2234777.35
2175	522325.72	2234767.44
2176	522351.97	2234717.49
2177	522367.92	2234696.67
2178	522372.52	2234690.90
2179	522395.75	2234662.79
2180	522476.29	2234604.24
2181	522482.23	2234601.89
2182	522492.39	2234587.41
2183	522495.27	2234583.41
2184	522525.11	2234543.04
2185	522629.56	2234470.03
2186	522633.22	2234468.96
2187	522647.08	2234464.87
2188	522667.46	2234425.27
2189	522682.99	2234404.25
2190	522691.71	2234393.28
2191	522706.13	2234376.38
2192	522732.37	2234350.80
2193	522744.38	2234341.07
2194	522783.48	2234316.29
2195	522793.90	2234311.27
2196	522802.98	2234309.20
2197	522802.98	2234308.56
2198	522821.18	2234268.31
2199	522829.13	2234254.91
2200	522897.87	2234186.26
2201	523113.01	2234727.00
2202	523077.35	2234731.75
2203	523041.05	2234731.44
2204	523014.66	2234805.67
2205	523013.28	2234807.72
2206	523013.17	2234807.88
2207	523000.96	2234825.98
2208	522952.72	2234875.93
2209	522943.48	2234882.26
2210	522923.10	2234895.39
2211	522843.97	2234925.12
2212	522820.18	2234928.63
2213	522804.11	2234929.81
2214	522779.85	2234964.49
2215	522780.17	2234991.20
2216	522776.77	2235002.59
2217	522723.42	2235089.86
2218	522711.52	2235101.25
2219	522690.79	2235118.57
2220	522613.56	2235152.66
2221	522607.01	2235154.01
2222	522539.76	2235240.06
2223	522498.28	2235263.22
2224	522496.91	2235263.79
2225	522489.86	2235266.69
2226	522400.08	2235281.30
2227	522387.33	2235280.43
2228	522339.75	2235265.46
2229	522334.51	2235269.84
2230	522226.80	2235307.80
2231	522208.95	2235308.68
2232	522166.95	2235306.32

2233	522150.80	2235303.69
2234	522135.29	2235300.53
2235	522124.28	2235297.83
2236	522115.92	2235296.39
2237	522066.24	2235275.43
2238	522050.77	2235283.32
2239	522034.62	2235288.58
2240	521947.09	2235285.24
2241	521914.63	2235299.84
2242	521909.17	2235301.05
2243	521902.86	2235302.44
2244	521808.95	2235300.64
2245	521758.80	2235287.50
2246	521753.63	2235286.07
2247	521721.33	2235276.68
2248	521711.35	2235284.22
2249	521708.29	2235286.49
2250	521640.58	2235318.38
2251	521626.98	2235321.88
1315	521539.16	2235324.55
2252	539000.29	2247882.40
2253	538974.97	2247867.23
2254	538865.85	2247789.84
2255	538865.33	2247789.53
2256	538865.21	2247789.46
2257	538788.98	2247743.93
2258	538749.12	2247720.51
2259	538713.47	2247706.44
2260	538699.88	2247700.48
2261	538669.72	2247685.93
2262	538656.62	2247679.01
2263	538652.63	2247676.64
2264	538652.40	2247676.50
2265	538613.04	2247645.13
2266	538612.68	2247644.76
2267	538589.94	2247616.71
2268	538574.86	2247594.23
2269	538567.74	2247582.81
2270	538562.06	2247572.25
2271	538561.88	2247571.89
2272	538551.12	2247545.95
2273	538543.59	2247523.46
2274	538543.03	2247521.63
2275	538537.28	2247517.72
2276	538529.63	2247512.26
2277	538518.35	2247503.15
2278	538518.12	2247502.95
2279	538501.31	2247486.50
2280	538473.67	2247456.07
2281	538448.51	2247421.60
2282	538444.45	2247414.20
2283	538444.10	2247413.53
2284	538426.45	2247365.71
2285	538420.07	2247337.94
2286	538418.27	2247324.23
2287	538411.78	2247316.49
2288	538401.19	2247301.91
2289	538390.26	2247295.12
2290	538390.17	2247295.06
2291	538372.32	2247281.66

2292	538359.75	2247271.08
2293	538315.33	2247218.07
2294	538315.01	2247217.51
2295	538314.50	2247216.62
2296	538290.96	2247151.31
2297	538288.44	2247136.76
2298	538286.60	2247123.47
2299	538285.70	2247114.95
2300	538284.10	2247099.73
2301	538283.38	2247091.21
2302	538283.37	2247091.05
2303	538282.98	2247078.57
2304	538282.98	2247063.21
2305	538274.26	2247052.78
2306	538273.82	2247052.07
2307	538270.61	2247046.72
2308	538251.47	2247001.51
2309	538249.60	2246994.93
2310	538247.71	2246988.32
2311	538240.23	2246941.93
2312	538240.20	2246941.22
2313	538240.02	2246932.78
2314	538243.47	2246898.53
2315	538229.33	2246868.78
2316	538219.18	2246842.92
2317	538219.07	2246842.57
2318	538213.63	2246821.18
2319	538206.24	2246783.62
2320	538189.72	2246768.17
2321	538139.72	2246723.23
2322	538115.32	2246696.98
2323	538115.01	2246696.58
2324	538099.88	2246674.07
2325	538097.69	2246670.16
2326	538078.85	2246635.77
2327	538071.75	2246621.49
2328	538071.62	2246621.20
2329	538062.41	2246596.38
2330	538056.22	2246575.57
2331	538045.37	2246567.70
2332	538045.16	2246567.52
2333	538030.33	2246553.43
2334	538008.97	2246530.95
2335	537980.75	2246493.19
2336	537979.80	2246491.51
2337	537979.45	2246490.89
2338	537961.34	2246447.63
2339	537959.30	2246440.53
2340	537952.27	2246435.94
2341	537952.17	2246435.87
2342	537904.84	2246389.27
2343	537904.29	2246388.51
2344	537893.10	2246371.26
2345	537875.63	2246331.62
2346	537872.49	2246321.70
2347	537867.52	2246299.23
2348	537859.52	2246288.52
2349	537853.39	2246277.05
2350	537853.00	2246276.26
2351	537834.82	2246219.11

2352	537833.97	2246213.79
2353	537808.18	2246186.96
2354	537804.77	2246179.59
2355	537798.62	2246173.25
2356	537769.01	2246134.04
2357	537764.70	2246126.17
2358	537764.29	2246125.38
2359	537744.69	2246067.06
2360	537741.81	2246050.27
2361	537741.54	2246047.17
2362	537735.38	2246042.47
2363	537727.26	2246035.87
2364	537680.20	2245980.67
2365	537664.72	2245946.97
2366	537664.20	2245945.49
2367	537652.89	2245879.19
2368	537657.41	2245836.93
2369	537660.77	2245821.36
2370	537619.68	2245789.03
2371	537619.28	2245788.61
2372	537593.95	2245755.77
2373	537589.88	2245749.18
2374	537586.83	2245744.09
2375	537580.46	2245726.11
2376	537577.00	2245724.35
2377	537575.04	2245723.20
2378	537574.77	2245723.04
2379	537506.16	2245655.41
2380	537505.56	2245654.43
2381	537502.92	2245650.00
2382	537478.52	2245580.84
2383	537475.62	2245562.26
2384	537474.45	2245553.51
2385	537474.43	2245553.33
2386	537473.33	2245538.28
2387	537472.76	2245522.09
2388	537472.64	2245515.05
2389	537474.50	2245487.85
2390	537474.57	2245487.34
2391	537499.50	2245414.54
2392	537500.40	2245413.00
2393	537500.73	2245412.44
2394	537524.58	2245380.46
2395	537510.41	2245365.02
2396	537498.19	2245349.94
2397	537488.19	2245336.48
2398	537488.02	2245336.23
2399	537480.20	2245323.77
2400	537475.51	2245315.16
2401	537469.90	2245304.24
2402	537465.24	2245295.16
2403	537456.39	2245282.59
2404	537446.78	2245267.54
2405	537441.10	2245256.98
2406	537440.91	2245256.60
2407	537430.27	2245231.02
2408	537425.62	2245217.22
2409	537415.55	2245165.99
2410	537415.50	2245165.20
2411	537415.10	2245152.57

2412	537417.20	2245132.37
2413	537415.73	2245121.86
2414	537415.65	2245121.12
2415	537413.36	2245099.82
2416	537410.40	2245094.98
2417	537407.78	2245090.59
2418	537383.59	2245018.08
2419	537378.90	2245008.06
2420	537372.41	2244982.74
2421	537368.89	2244980.55
2422	537368.80	2244980.49
2423	537350.72	2244966.90
2424	537343.98	2244961.21
2425	537299.79	2244908.39
2426	537293.79	2244897.17
2427	537293.25	2244896.08
2428	537293.20	2244895.90
2429	537289.74	2244893.41
2430	537274.73	2244881.50
2431	537265.02	2244872.41
2432	537256.99	2244863.96
2433	537248.84	2244854.83
2434	537224.83	2244821.64
2435	537202.40	2244763.18
2436	537202.09	2244761.72
2437	537201.91	2244759.98
2438	537183.15	2244756.99
2439	537182.41	2244756.77
2440	537163.82	2244748.77
2441	537141.08	2244751.08
2442	537103.44	2244747.51
2443	537090.76	2244745.08
2444	537048.88	2244732.16
2445	537048.28	2244731.90
2446	537027.80	2244721.60
2447	537011.55	2244711.14
2448	537001.02	2244703.08
2449	536990.64	2244694.58
2450	536952.82	2244653.56
2451	536952.35	2244652.88
2452	536949.06	2244647.66
2453	536945.19	2244646.70
2454	536944.48	2244646.42
2455	536928.41	2244639.26
2456	536917.83	2244633.57
2457	536898.37	2244620.76
2458	536892.61	2244616.47
2459	536892.28	2244616.23
2460	536889.86	2244614.42
2461	536870.65	2244598.06
2462	536870.35	2244597.77
2463	536850.72	2244575.78
2464	536831.07	2244550.19
2465	536818.74	2244532.18
2466	536818.57	2244531.90
2467	536816.32	2244528.10
2468	536808.00	2244512.04
2469	536787.91	2244468.59
2470	536784.09	2244458.01
2471	536751.59	2244431.59

2472	536751.17	2244431.12
2473	536729.83	2244401.62
2474	536704.52	2244379.51
2475	536704.01	2244378.85
2476	536689.06	2244356.56
2477	536676.32	2244330.20
2478	536670.74	2244316.11
2479	536656.78	2244248.41
2480	536656.75	2244247.40
2481	536656.66	2244241.46
2482	536662.88	2244209.81
2483	536661.19	2244192.06
2484	536660.26	2244167.89
2485	536652.48	2244141.52
2486	536628.36	2244110.97
2487	536623.08	2244101.20
2488	536622.62	2244100.29
2489	536621.02	2244094.97
2490	536620.69	2244094.90
2491	536619.93	2244094.61
2492	536591.23	2244080.96
2493	536555.35	2244054.50
2494	536555.08	2244054.25
2495	536537.13	2244035.31
2496	536529.32	2244025.91
2497	536509.94	2243998.10
2498	536486.93	2243936.79
2499	536486.65	2243935.37
2500	536482.87	2243896.68
2501	536493.08	2243833.76
2502	536487.67	2243826.39
2503	536487.45	2243826.05
2504	536482.15	2243817.40
2505	536473.01	2243799.54
2506	536462.96	2243777.23
2507	536448.67	2243731.61
2508	536448.54	2243730.91
2509	536445.18	2243694.39
2510	536445.43	2243684.37
2511	536446.55	2243662.05
2512	536449.61	2243635.84
2513	536449.68	2243635.46
2514	536467.99	2243585.54
2515	536467.28	2243584.13
2516	536465.76	2243580.60
2517	536445.15	2243574.97
2518	536420.60	2243565.57
2519	536414.55	2243563.03
2520	536392.49	2243559.78
2521	536391.53	2243559.49
2522	536349.37	2243541.24
2523	536329.88	2243528.41
2524	536326.85	2243526.15
2525	536322.35	2243524.52
2526	536295.49	2243512.46
2527	536295.12	2243512.26
2528	536290.22	2243509.53
2529	536272.59	2243498.07
2530	536272.48	2243497.99
2531	536258.31	2243486.67

2532	536244.91	2243474.93
2533	536203.50	2243424.50
2534	536183.95	2243377.84
2535	536183.51	2243376.25
2536	536176.27	2243322.91
2537	536184.02	2243288.23
2538	536177.33	2243247.40
2539	536177.33	2243226.26
2540	536179.61	2243196.17
2541	536179.68	2243195.71
2542	536196.16	2243141.22
2543	536196.30	2243140.92
2544	536197.64	2243138.36
2545	536190.59	2243122.91
2546	536186.13	2243109.99
2547	536179.37	2243077.94
2548	536134.31	2243035.29
2549	536133.74	2243034.46
2550	536125.40	2243021.24
2551	536105.01	2242971.44
2552	536101.60	2242958.29
2553	536099.44	2242941.36
2554	536084.10	2242921.95
2555	536071.82	2242903.16
2556	536066.03	2242893.75
2557	536051.46	2242862.60
2558	536051.24	2242862.00
2559	536041.14	2242822.18
2560	536038.90	2242806.91
2561	536036.91	2242785.02
2562	536036.90	2242784.74
2563	536036.77	2242777.60
2564	536036.92	2242769.95
2565	536037.40	2242757.32
2566	536036.15	2242756.31
2567	536035.71	2242755.82
2568	536012.56	2242723.90
2569	535975.34	2242688.38
2570	535974.75	2242687.46
2571	535969.89	2242679.49
2572	535946.74	2242617.45
2573	535944.66	2242606.69
2574	535941.02	2242568.73
2575	535941.30	2242558.08
2576	535941.34	2242557.33
2577	535967.85	2242467.98
2578	535970.25	2242464.26
2579	535969.22	2242451.99
2580	535970.47	2242435.48
2581	535951.76	2242420.66
2582	535945.68	2242414.20
2583	535918.11	2242377.13
2584	535903.81	2242338.91
2585	535898.62	2242328.23
2586	535883.53	2242285.31
2587	535878.31	2242262.42
2588	535873.30	2242217.95
2589	535877.28	2242203.10
2590	535806.88	2242132.71
2591	535797.51	2242114.35

2592	535792.56	2242103.28
2593	535777.25	2242050.63
2594	535774.55	2242032.20
2595	535772.44	2242003.21
2596	535773.43	2241988.40
2597	535772.09	2241983.57
2598	535768.03	2241953.70
2599	535753.57	2241948.61
2600	535735.92	2241939.77
2601	535725.48	2241934.16
2602	535670.97	2241888.02
2603	535958.80	2241492.19
2604	536013.83	2241553.91
2605	536019.26	2241563.99
2606	536019.46	2241564.38
2607	536053.96	2241576.48
2608	536089.07	2241602.23
2609	536108.29	2241619.84
2610	536146.39	2241667.30
2611	536172.04	2241745.93
2612	536174.09	2241765.01
2613	536174.80	2241778.33
2614	536197.42	2241808.01
2615	536207.22	2241827.35
2616	536212.08	2241838.36
2617	536218.36	2241840.52
2618	536223.60	2241843.66
2619	536250.28	2241860.17
2620	536304.35	2241909.33
2621	536331.90	2241945.63
2622	536345.80	2241966.54
2623	536363.97	2242008.47
2624	536369.31	2242026.07
2625	536377.93	2242084.14
2626	536368.49	2242119.37
2627	536371.52	2242132.55
2628	536361.21	2242171.03
2629	536377.45	2242187.33
2630	536382.34	2242193.55
2631	536398.32	2242217.16
2632	536416.52	2242259.17
2633	536421.08	2242274.22
2634	536429.01	2242327.76
2635	536430.54	2242334.61
2636	536435.33	2242378.13
2637	536432.37	2242389.18
2638	536440.08	2242412.36
2639	536443.96	2242444.96
2640	536444.88	2242451.75
2641	536446.68	2242478.54
2642	536446.33	2242490.35
2643	536445.25	2242508.61
2644	536442.49	2242517.81
2645	536455.22	2242534.92
2646	536462.70	2242549.19
2647	536467.16	2242558.59
2648	536469.23	2242563.09
2649	536469.31	2242563.27
2650	536486.55	2242644.50
2651	536484.12	2242675.41

2652	536485.47	2242686.89
2653	536484.76	2242703.67
2654	536484.68	2242704.62
2655	536474.24	2242745.74
2656	536488.30	2242773.49
2657	536495.00	2242788.15
2658	536495.09	2242788.37
2659	536503.56	2242824.75
2660	536506.17	2242828.02
2661	536506.45	2242828.44
2662	536513.25	2242839.38
2663	536523.04	2242858.69
2664	536525.93	2242865.24
2665	536531.23	2242875.39
2666	536542.36	2242892.96
2667	536545.44	2242898.00
2668	536547.99	2242899.38
2669	536596.25	2242938.35
2670	536608.41	2242951.78
2671	536630.72	2242981.59
2672	536631.02	2242982.08
2673	536633.66	2242986.51
2674	536647.90	2243016.78
2675	536654.70	2243035.06
2676	536656.99	2243041.54
2677	536657.04	2243041.69
2678	536661.18	2243055.85
2679	536670.10	2243091.08
2680	536676.22	2243140.17
2681	536675.08	2243161.04
2682	536674.98	2243162.00
2683	536663.73	2243207.07
2684	536680.65	2243214.76
2685	536703.41	2243230.08
2686	536754.74	2243269.99
2687	536786.37	2243300.74
2688	536786.79	2243301.25
2689	536805.61	2243328.39
2690	536811.46	2243339.30
2691	536823.73	2243363.96
2692	536828.50	2243374.27
2693	536828.59	2243374.48
2694	536832.67	2243389.73
2695	536839.41	2243394.46
2696	536857.75	2243409.00
2697	536858.03	2243409.25
2698	536876.13	2243427.65
2699	536887.29	2243440.56
2700	536909.20	2243471.35
2701	536910.66	2243473.94
2702	536910.95	2243474.46
2703	536930.76	2243525.20
2704	536930.82	2243525.45
2705	536934.34	2243543.88
2706	536937.69	2243567.37
2707	536939.60	2243591.55
2708	536939.69	2243595.61
2709	536939.65	2243595.81
2710	536939.65	2243596.20
2711	536933.25	2243646.40

2712	536929.37	2243661.37
2713	536939.74	2243675.04
2714	536940.08	2243675.61
2715	536941.53	2243678.07
2716	536966.93	2243754.51
2717	536967.00	2243755.10
2718	536968.39	2243778.66
2719	536967.64	2243795.93
2720	536966.52	2243808.85
2721	536954.65	2243846.73
2722	536962.08	2243856.41
2723	536962.41	2243856.95
2724	536964.96	2243861.24
2725	536966.56	2243864.77
2726	536984.26	2243877.71
2727	537001.94	2243893.82
2728	537004.29	2243896.22
2729	537033.53	2243919.26
2730	537043.57	2243929.83
2731	537070.32	2243965.11
2732	537070.66	2243965.68
2733	537072.11	2243968.14
2734	537089.55	2244007.73
2735	537092.90	2244018.30
2736	537102.25	2244078.72
2737	537102.16	2244084.84
2738	537102.13	2244085.82
2739	537089.18	2244150.73
2740	537086.95	2244156.60
2741	537086.70	2244157.13
2742	537102.14	2244169.58
2743	537102.83	2244170.34
2744	537127.96	2244204.78
2745	537139.83	2244228.97
2746	537149.24	2244251.94
2747	537154.89	2244253.25
2748	537155.73	2244253.59
2749	537180.69	2244265.77
2750	537206.97	2244283.88
2751	537215.15	2244290.54
2752	537235.08	2244309.18
2753	537235.36	2244309.48
2754	537252.90	2244331.11
2755	537257.16	2244337.19
2756	537271.09	2244343.08
2757	537285.81	2244339.82
2758	537300.80	2244337.79
2759	537317.65	2244336.23
2760	537317.85	2244336.22
2761	537327.84	2244335.97
2762	537353.27	2244337.59
2763	537353.66	2244337.64
2764	537380.52	2244342.98
2765	537391.19	2244345.87
2766	537429.64	2244360.68
2767	537430.19	2244360.96
2768	537439.45	2244365.98
2769	537464.21	2244382.87
2770	537495.81	2244408.09
2771	537497.81	2244409.75

2772	537510.07	2244414.85
2773	537510.43	2244415.03
2774	537520.99	2244420.71
2775	537533.51	2244428.58
2776	537552.48	2244441.49
2777	537596.77	2244482.69
2778	537597.34	2244483.41
2779	537613.74	2244507.55
2780	537628.26	2244538.58
2781	537639.26	2244568.52
2782	537641.27	2244574.24
2783	537648.24	2244601.32
2784	537648.31	2244601.70
2785	537650.16	2244617.21
2786	537687.21	2244646.09
2787	537693.24	2244652.31
2788	537720.88	2244688.19
2789	537721.23	2244688.77
2790	537723.20	2244692.10
2791	537738.45	2244731.31
2792	537768.42	2244767.61
2793	537768.82	2244768.24
2794	537773.19	2244775.44
2795	537792.28	2244820.50
2796	537793.01	2244823.10
2797	537797.08	2244838.09
2798	537798.51	2244848.81
2799	537799.35	2244849.78
2800	537820.17	2244901.27
2801	537820.20	2244901.39
2802	537821.03	2244904.86
2803	537823.94	2244917.45
2804	537829.08	2244962.49
2805	537825.99	2244997.53
2806	537825.78	2244998.71
2807	537824.16	2245003.14
2808	537830.70	2245003.72
2809	537898.82	2245022.20
2810	537899.77	2245022.65
2811	537914.15	2245030.19
2812	537957.76	2245064.21
2813	537965.32	2245072.01
2814	537992.95	2245107.87
2815	537993.30	2245108.45
2816	537995.27	2245111.78
2817	538021.54	2245197.33
2818	538021.59	2245198.02
2819	538021.85	2245205.35
2820	538026.85	2245223.19
2821	538034.28	2245277.18
2822	538034.23	2245281.62
2823	538034.21	2245282.52
2824	538023.14	2245343.84
2825	538015.00	2245367.22
2826	537999.33	2245401.46
2827	537986.12	2245421.46
2828	537985.58	2245422.18
2829	537982.24	2245425.15
2830	537981.49	2245436.81
2831	537981.33	2245438.06

2832	537965.67	2245484.47
2833	537975.58	2245513.88
2834	537996.54	2245532.85
2835	538015.21	2245552.18
2836	538015.48	2245552.50
2837	538032.75	2245576.32
2838	538062.40	2245624.29
2839	538065.48	2245629.44
2840	538071.16	2245640.00
2841	538071.23	2245640.14
2842	538072.81	2245643.37
2843	538084.80	2245668.47
2844	538088.66	2245677.07
2845	538088.74	2245677.26
2846	538100.73	2245716.70
2847	538100.80	2245717.06
2848	538104.08	2245742.60
2849	538104.18	2245744.18
2850	538104.22	2245744.87
2851	538104.70	2245752.89
2852	538105.06	2245764.84
2853	538102.99	2245780.67
2854	538113.67	2245793.94
2855	538127.79	2245813.87
2856	538127.97	2245814.16
2857	538131.25	2245819.63
2858	538138.46	2245833.33
2859	538152.69	2245863.08
2860	538159.95	2245878.25
2861	538163.88	2245886.98
2862	538163.96	2245887.17
2863	538178.78	2245946.40
2864	538178.84	2245947.05
2865	538179.69	2245965.43
2866	538178.16	2245989.23
2867	538195.90	2246013.03
2868	538196.16	2246013.44
2869	538200.47	2246020.55
2870	538212.02	2246043.98
2871	538219.55	2246062.15
2872	538219.73	2246062.57
2873	538220.15	2246063.59
2874	538223.17	2246071.39
2875	538223.21	2246071.50
2876	538230.49	2246096.46
2877	538230.53	2246096.64
2878	538231.63	2246101.96
2879	538231.82	2246102.94
2880	538232.07	2246104.25
2881	538232.82	2246108.26
2882	538232.87	2246108.54
2883	538234.44	2246117.00
2884	538234.53	2246117.62
2885	538237.82	2246123.06
2886	538245.57	2246137.90
2887	538245.73	2246138.24
2888	538250.66	2246152.30
2889	538270.59	2246171.07
2890	538282.13	2246182.88
2891	538282.31	2246183.08

2892	538294.76	2246198.36
2893	538309.84	2246218.86
2894	538321.94	2246237.37
2895	538326.78	2246246.27
2896	538327.00	2246246.70
2897	538338.26	2246276.01
2898	538348.09	2246283.37
2899	538348.42	2246283.65
2900	538371.85	2246307.14
2901	538391.95	2246330.95
2902	538407.85	2246352.58
2903	538408.06	2246352.91
2904	538412.54	2246360.29
2905	538420.00	2246374.51
2906	538431.30	2246398.31
2907	538437.03	2246411.60
2908	538437.10	2246411.78
2909	538448.42	2246454.18
2910	538448.49	2246454.64
2911	538448.84	2246459.20
2912	538460.59	2246469.76
2913	538463.59	2246472.50
2914	538508.82	2246514.82
2915	538530.31	2246538.43
2916	538530.55	2246538.74
2917	538542.21	2246555.48
2918	538566.08	2246593.83
2919	538569.49	2246599.52
2920	538576.24	2246612.27
2921	538576.40	2246612.60
2922	538590.47	2246651.34
2923	538590.51	2246651.50
2924	538592.54	2246660.53
2925	538601.33	2246704.18
2926	538601.51	2246705.06
2927	538602.71	2246711.16
2928	538613.70	2246725.96
2929	538613.89	2246726.25
2930	538619.81	2246735.86
2931	538625.50	2246746.45
2932	538638.06	2246771.58
2933	538642.99	2246782.21
2934	538643.08	2246782.42
2935	538658.26	2246841.30
2936	538658.32	2246841.90
2937	538659.31	2246861.80
2938	538658.42	2246880.69
2939	538657.46	2246890.79
2940	538661.75	2246898.87
2941	538661.94	2246899.26
2942	538679.29	2246953.19
2943	538679.36	2246953.60
2944	538682.09	2246980.20
2945	538683.04	2247007.32
2946	538705.64	2247028.73
2947	538705.88	2247029.05
2948	538711.53	2247036.82
2949	538724.10	2247055.34
2950	538730.12	2247064.76
2951	538730.24	2247064.96

2952	538731.95	2247067.86
2953	538734.62	2247072.96
2954	538744.51	2247081.80
2955	538771.16	2247110.86
2956	538771.52	2247111.34
2957	538784.73	2247131.34
2958	538792.15	2247145.47
2959	538802.21	2247166.63
2960	538807.98	2247180.01
2961	538808.05	2247180.19
2962	538818.73	2247222.05
2963	538827.77	2247228.39
2964	538866.34	2247263.83
2965	538866.85	2247264.44
2966	538886.62	2247292.72
2967	538895.80	2247310.67
2968	538907.11	2247335.81
2969	538911.99	2247347.64
2970	538912.05	2247347.80
2971	538913.67	2247352.37
2972	538938.24	2247364.23
2973	538938.45	2247364.34
2974	538939.80	2247365.13
2975	538992.54	2247396.13
2976	539011.26	2247421.13
2252	539000.29	2247882.40

Прибрежная защитная полоса реки Ватома (контур 45)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	539654,61	2248019,37
2	539631,50	2248018,26
3	539620,07	2248016,37
4	539608,78	2248011,74
5	539593,02	2248002,90
6	539589,74	2248000,89
7	539586,44	2247998,51
8	539583,22	2247995,76
9	539556,96	2247971,44
10	539552,52	2247966,77
11	539548,44	2247961,22
12	539535,84	2247941,33
13	539534,26	2247938,64
14	539524,44	2247920,84
15	539522,17	2247917,55
16	539514,44	2247921,42
17	539500,44	2247924,28
18	539489,43	2247924,93
19	539481,89	2247926,05
20	539478,14	2247926,48
21	539471,68	2247926,96
22	539461,06	2247928,49
23	539450,45	2247930,25
24	539443,48	2247930,92
25	539436,62	2247930,67
26	539433,43	2247930,33
27	539425,56	2247930,33

28	539422,00	2247930,20
29	539414,26	2247929,49
30	539410,87	2247929,06
31	539406,97	2247928,43
32	539396,23	2247927,48
33	539385,99	2247925,48
34	539375,13	2247920,84
35	539363,58	2247914,21
36	539360,12	2247912,05
37	539338,83	2247897,48
38	539331,71	2247891,58
39	539330,06	2247868,48
40	539442,13	2247863,57
41	539444,45	2247857,71
42	539449,15	2247842,25
43	539450,53	2247835,93
44	539450,83	2247832,62
45	539450,86	2247829,32
46	539450,62	2247826,02
47	539450,10	2247822,76
48	539449,32	2247819,55
49	539448,28	2247816,41
50	539480,10	2247822,35
51	539486,27	2247818,15
52	539497,85	2247812,30
53	539511,65	2247809,33
54	539527,41	2247808,22
55	539530,92	2247808,10
56	539538,93	2247808,73
57	539548,08	2247811,00
58	539560,68	2247815,42
59	539569,14	2247819,31
60	539576,24	2247824,16
61	539585,70	2247831,90
62	539591,15	2247837,09
63	539595,42	2247842,43
64	539610,60	2247864,34
65	539613,39	2247868,83
66	539623,70	2247887,54
67	539631,86	2247900,43
68	539648,43	2247915,77
69	539672,03	2247905,98
70	539702,41	2247893,76
71	539726,68	2247876,23
72	539745,21	2247858,69
73	539753,02	2247852,64
74	539762,70	2247847,80
75	539780,56	2247841,17
76	539785,34	2247839,66
77	539788,38	2247838,95
78	539808,37	2247834,94
79	539815,26	2247833,80
80	539820,54	2247833,52
81	539824,17	2247833,64
82	539839,92	2247834,75
83	539849,17	2247836,29
84	539857,85	2247839,36
85	539874,65	2247847,10
86	539885,13	2247853,60
87	539894,35	2247863,04

88	539903,72	2247875,57
89	539913,60	2247885,48
90	539927,69	2247885,48
91	539931,25	2247885,61
92	539944,01	2247886,81
93	539951,22	2247878,97
94	539967,85	2247858,38
95	539972,84	2247848,86
96	539973,32	2247818,86
97	539975,76	2247804,21
98	539987,30	2247773,42
99	539992,77	2247720,03
100	539994,40	2247711,52
101	539998,83	2247695,85
102	540007,48	2247678,75
103	540016,94	2247666,59
104	540028,42	2247655,85
105	540040,86	2247649,89
106	540043,33	2247647,28
107	540052,12	2247638,90
108	540063,01	2247631,12
109	540076,02	2247626,19
110	540084,95	2247624,16
111	540105,71	2247598,44
112	540114,94	2247589,60
113	540126,46	2247583,05
114	540140,11	2247577,52
115	540145,34	2247575,73
116	540151,20	2247574,41
117	540154,84	2247573,82
118	540159,51	2247567,68
119	540171,25	2247550,16
120	540185,84	2247535,88
121	540205,49	2247528,04
122	540231,74	2247523,62
123	540236,05	2247523,09
124	540240,29	2247522,91
125	540251,14	2247524,10
126	540261,82	2247527,64
127	540278,62	2247535,36
128	540290,56	2247543,08
129	540300,11	2247553,83
130	540301,94	2247556,63
131	540345,85	2247572,35
132	540351,25	2247574,30
133	540358,75	2247568,45
134	540374,50	2247558,50
135	540387,38	2247552,72
136	540402,00	2247550,54
137	540407,99	2247550,89
138	540426,88	2247553,10
139	540437,36	2247555,49
140	540447,97	2247560,43
141	540464,01	2247570,34
142	540495,98	2247581,05
143	540507,04	2247586,33
144	540516,97	2247594,41
145	540525,52	2247603,41
146	540528,31	2247606,62
147	540531,05	2247610,35

148	540538,00	2247612,70
149	540544,74	2247615,10
150	540565,26	2247624,09
151	540568,59	2247625,68
152	540599,37	2247641,88
153	540611,71	2247651,05
154	540621,32	2247664,18
155	540634,99	2247691,16
156	540636,67	2247694,83
157	540638,03	2247698,53
158	540679,64	2247675,21
159	540700,51	2247659,01
160	540749,21	2247621,25
161	540753,21	2247618,45
162	540758,41	2247615,55
163	540793,62	2247598,58
164	540796,83	2247597,03
165	540802,77	2247594,62
166	540809,26	2247592,88
167	540838,54	2247587,10
168	540852,02	2247584,44
169	540855,50	2247583,88
170	540906,66	2247579,46
171	540951,17	2247574,96
172	540957,76	2247573,36
173	540979,57	2247550,39
174	541001,66	2247502,58
175	541015,72	2247457,04
176	541015,72	2247419,70
177	540997,51	2247353,27
178	540996,46	2247348,55
179	540995,80	2247343,27
180	540992,08	2247290,45
181	540992,17	2247282,41
182	540993,19	2247275,65
183	540999,58	2247246,91
184	541000,60	2247243,06
185	541004,60	2247233,57
186	541010,51	2247224,86
187	541021,20	2247212,20
188	541030,64	2247203,56
189	541043,47	2247196,84
190	541059,50	2247191,21
191	541064,49	2247189,74
192	541108,53	2247181,00
193	541152,58	2247170,82
194	541204,00	2247134,37
195	541224,63	2247108,95
196	541260,12	2247065,23
197	541319,75	2246966,99
198	541362,49	2246942,93
199	541412,60	2246979,04
200	541407,79	2247020,43
201	541346,34	2247121,68
202	541344,45	2247124,57
203	541342,30	2247127,42
204	541304,60	2247173,86
205	541279,54	2247204,75
206	541275,78	2247208,87
207	541269,80	2247213,97

208	541203,87	2247260,72
209	541195,58	2247265,48
210	541185,68	2247268,89
211	541130,91	2247281,55
212	541095,85	2247288,49
213	541098,20	2247330,95
214	541116,89	2247399,15
215	541118,28	2247406,17
216	541118,72	2247412,77
217	541118,72	2247464,81
218	541118,10	2247472,67
219	541116,43	2247479,99
220	541099,07	2247536,24
221	541097,37	2247540,90
222	541069,51	2247601,30
223	541065,56	2247608,30
224	541060,10	2247615,17
225	541021,99	2247655,29
226	541018,28	2247658,81
227	541014,92	2247661,48
228	541006,86	2247666,25
229	540996,81	2247669,87
230	540972,04	2247675,89
231	540967,65	2247676,75
232	540916,62	2247681,98
233	540869,18	2247686,04
234	540858,47	2247688,15
235	540835,68	2247692,64
236	540808,03	2247705,97
237	540763,66	2247740,39
238	540739,92	2247758,80
239	540733,95	2247762,80
240	540668,37	2247800,35
241	540663,39	2247803,20
242	540655,60	2247806,78
243	540642,69	2247809,78
244	540633,29	2247810,68
245	540628,38	2247810,92
246	540611,28	2247810,92
247	540598,40	2247809,23
248	540585,65	2247804,09
249	540566,84	2247793,30
250	540563,26	2247791,04
251	540553,34	2247782,05
252	540545,95	2247770,72
253	540540,82	2247759,92
254	540536,83	2247747,64
255	540535,97	2247734,07
256	540536,62	2247725,25
257	540522,25	2247717,69
258	540510,47	2247712,53
259	540502,72	2247711,62
260	540495,25	2247710,17
261	540488,69	2247707,92
262	540480,15	2247704,32
263	540474,92	2247701,75
264	540469,88	2247698,53
265	540463,45	2247692,96
266	540457,27	2247685,40
267	540449,83	2247674,21

268	540425,67	2247666,13
269	540420,95	2247664,28
270	540415,03	2247661,15
271	540410,25	2247666,98
272	540403,91	2247672,44
273	540394,40	2247677,87
274	540383,32	2247681,36
275	540371,77	2247683,57
276	540358,58	2247684,32
277	540344,56	2247681,42
278	540311,05	2247669,29
279	540258,63	2247650,53
280	540253,84	2247648,53
281	540249,98	2247646,48
282	540240,53	2247640,95
283	540237,92	2247639,32
284	540229,86	2247645,35
285	540224,24	2247651,59
286	540219,11	2247655,86
287	540214,04	2247659,12
288	540198,28	2247667,96
289	540190,21	2247671,59
290	540181,31	2247673,88
291	540176,56	2247674,65
292	540161,38	2247693,46
293	540158,51	2247696,47
294	540150,26	2247705,26
295	540146,69	2247708,61
296	540143,50	2247711,13
297	540136,87	2247715,20
298	540128,06	2247718,79
299	540113,36	2247723,21
300	540106,48	2247730,36
301	540102,76	2247733,89
302	540099,40	2247736,56
303	540094,27	2247739,65
304	540089,13	2247789,89
305	540086,39	2247801,87
306	540076,54	2247829,00
307	540075,97	2247862,87
308	540070,49	2247884,81
309	540057,62	2247909,97
310	540051,64	2247919,05
311	540034,62	2247939,63
312	540024,29	2247959,26
313	540009,43	2247976,43
314	540004,74	2247979,45
315	539990,94	2247987,29
316	539974,70	2247993,10
317	539956,94	2247993,29
318	539932,50	2247989,17
319	539925,24	2247988,48
320	539913,57	2247988,48
321	539905,74	2247989,30
322	539892,02	2247988,84
323	539877,91	2247984,42
324	539864,24	2247977,79
325	539859,22	2247974,98
326	539856,45	2247973,11
327	539853,83	2247971,07

328	539850,26	2247967,83
329	539828,20	2247945,72
330	539823,40	2247940,16
331	539821,33	2247937,39
332	539812,59	2247939,15
333	539808,40	2247940,70
334	539795,02	2247953,37
335	539791,87	2247956,11
336	539757,61	2247980,95
337	539751,80	2247984,57
338	539746,69	2247986,96
339	539711,23	2248001,24
340	539676,81	2248015,51
341	539666,00	2248018,62
1	539654,61	2248019,37
342	539007,14	2247594,54
343	539005,81	2247690,45
344	538947,77	2247664,04
345	538942,15	2247660,69
346	538865,43	2247614,88
347	538815,05	2247585,27
348	538768,53	2247566,91
349	538765,05	2247565,38
350	538734,89	2247550,83
351	538730,62	2247548,51
352	538727,00	2247546,11
353	538720,55	2247540,53
354	538714,51	2247533,14
355	538699,43	2247510,66
356	538696,23	2247505,17
357	538693,36	2247498,32
358	538685,83	2247475,83
359	538674,76	2247436,00
360	538670,88	2247427,37
361	538660,16	2247419,85
362	538621,54	2247393,63
363	538616,78	2247389,96
364	538612,35	2247385,65
365	538584,71	2247355,22
366	538577,40	2247344,75
367	538572,64	2247332,13
368	538566,26	2247304,36
369	538565,02	2247294,91
370	538565,58	2247284,78
371	538567,68	2247271,55
372	538568,10	2247263,46
373	538550,70	2247247,89
374	538547,55	2247244,82
375	538526,72	2247220,11
376	538522,63	2247214,48
377	538519,68	2247209,14
378	538512,56	2247194,17
379	538507,82	2247187,19
380	538495,69	2247179,07
381	538488,95	2247177,30
382	538480,06	2247174,03
383	538473,46	2247170,31
384	538468,91	2247166,90
385	538456,34	2247156,32

386	538445,16	2247142,93
387	538438,76	2247125,71
388	538436,24	2247111,16
389	538435,77	2247107,76
390	538434,88	2247099,22
391	538433,27	2247083,98
392	538432,98	2247078,57
393	538432,98	2247054,33
394	538430,66	2247027,44
395	538429,77	2247004,10
396	538425,38	2246997,70
397	538410,82	2246984,61
398	538401,76	2246973,77
399	538395,73	2246960,42
400	538393,85	2246953,82
401	538391,97	2246947,20
402	538390,09	2246935,60
403	538391,02	2246922,81
404	538394,79	2246904,29
405	538396,28	2246898,65
406	538404,70	2246876,32
407	538405,16	2246871,49
408	538401,91	2246864,98
409	538386,95	2246847,14
410	538382,86	2246841,51
411	538379,90	2246836,15
412	538364,82	2246804,41
413	538362,28	2246797,94
414	538360,81	2246792,25
415	538353,29	2246754,01
416	538346,36	2246719,61
417	538331,00	2246694,93
418	538291,11	2246657,60
419	538239,98	2246611,66
420	538233,88	2246605,10
421	538229,24	2246598,09
422	538210,40	2246563,70
423	538208,62	2246560,13
424	538206,19	2246553,64
425	538199,90	2246532,48
426	538198,31	2246525,14
427	538197,77	2246517,80
428	538197,77	2246496,34
429	538194,31	2246489,05
430	538183,33	2246476,04
431	538173,20	2246469,38
432	538155,94	2246461,90
433	538149,86	2246458,76
434	538146,14	2246456,30
435	538142,99	2246453,81
436	538139,07	2246450,11
437	538117,71	2246427,63
438	538110,42	2246417,77
439	538105,54	2246406,34
440	538100,52	2246388,81
441	538098,93	2246380,88
442	538098,64	2246371,15
443	538099,41	2246359,78
444	538093,73	2246352,05
445	538077,41	2246336,69

446	538062,22	2246327,69
447	538041,04	2246314,84
448	538038,29	2246313,05
449	538026,35	2246301,33
450	538018,64	2246286,35
451	538015,50	2246276,43
452	538013,58	2246267,77
453	538013,18	2246257,92
454	538014,08	2246242,33
455	538005,43	2246232,38
456	537996,47	2246222,95
457	537987,90	2246210,65
458	537982,96	2246195,58
459	537981,70	2246187,65
460	537981,11	2246178,11
461	537982,45	2246167,65
462	537984,50	2246159,04
463	537984,19	2246155,06
464	537981,51	2246148,59
465	537973,15	2246138,99
466	537958,66	2246131,52
467	537954,88	2246129,35
468	537952,00	2246127,41
469	537934,32	2246103,83
470	537933,27	2246091,00
471	537923,49	2246085,45
472	537920,50	2246083,10
473	537916,78	2246079,63
474	537906,32	2246068,84
475	537897,84	2246057,07
476	537892,53	2246041,70
477	537889,65	2246024,91
478	537889,05	2246012,95
479	537891,43	2246000,30
480	537897,74	2245987,47
481	537907,76	2245976,38
482	537921,18	2245965,38
483	537914,82	2245952,09
484	537907,72	2245954,99
485	537900,16	2245957,39
486	537878,98	2245959,36
487	537857,99	2245952,41
488	537851,02	2245948,21
489	537847,33	2245945,76
490	537834,20	2245931,61
491	537832,62	2245928,03
492	537829,99	2245926,07
493	537821,87	2245919,47
494	537806,24	2245897,24
495	537804,02	2245868,62
496	537807,51	2245852,48
497	537808,87	2245847,41
498	537811,18	2245841,57
499	537814,27	2245835,88
500	537819,96	2245826,84
501	537814,93	2245788,49
502	537814,71	2245777,38
503	537817,01	2245765,88
504	537827,84	2245747,40
505	537836,92	2245740,71

506	537821,38	2245715,55
507	537799,34	2245695,61
508	537795,07	2245697,32
509	537789,25	2245699,11
510	537782,41	2245700,70
511	537774,11	2245701,39
512	537765,39	2245701,39
513	537749,74	2245698,88
514	537735,12	2245691,55
515	537728,30	2245685,58
516	537721,57	2245676,95
517	537717,50	2245670,36
518	537710,66	2245651,96
519	537711,16	2245631,62
520	537714,65	2245616,63
521	537715,83	2245612,40
522	537693,90	2245610,73
523	537681,11	2245607,13
524	537678,14	2245606,19
525	537674,09	2245604,59
526	537661,27	2245598,87
527	537656,63	2245596,80
528	537651,51	2245594,15
529	537647,34	2245591,43
530	537634,09	2245577,09
531	537626,73	2245557,71
532	537623,83	2245539,13
533	537623,24	2245533,00
534	537622,67	2245516,81
535	537623,10	2245508,25
536	537625,16	2245499,09
537	537629,63	2245489,16
538	537636,41	2245479,95
539	537649,78	2245465,56
540	537666,37	2245453,79
541	537668,18	2245445,73
542	537685,50	2245421,36
543	537710,31	2245411,92
544	537704,73	2245393,37
545	537704,20	2245385,96
546	537702,34	2245382,35
547	537695,86	2245361,63
548	537698,02	2245340,67
549	537701,07	2245333,33
550	537705,13	2245326,59
551	537707,44	2245323,38
552	537697,30	2245305,92
553	537697,38	2245290,20
554	537684,02	2245290,58
555	537678,61	2245290,52
556	537663,66	2245289,56
557	537649,44	2245286,53
558	537636,69	2245279,82
559	537631,37	2245275,36
560	537626,95	2245270,58
561	537614,73	2245255,50
562	537612,23	2245252,14
563	537608,94	2245246,62
564	537603,32	2245235,68
565	537593,90	2245217,36

566	537579,09	2245196,30
567	537575,27	2245189,90
568	537572,42	2245183,13
569	537567,77	2245169,33
570	537565,25	2245156,52
571	537566,17	2245142,29
572	537568,83	2245129,64
573	537565,20	2245108,05
574	537564,79	2245105,04
575	537561,30	2245072,67
576	537561,01	2245068,10
577	537560,60	2245046,07
578	537551,46	2245036,19
579	537548,14	2245032,22
580	537545,31	2245028,08
581	537538,34	2245016,69
582	537531,35	2244996,59
583	537532,85	2244978,42
584	537525,17	2244966,71
585	537514,72	2244944,41
586	537510,10	2244926,37
587	537512,38	2244906,64
588	537518,86	2244893,57
589	537529,47	2244882,11
590	537526,23	2244873,63
591	537521,72	2244867,79
592	537518,30	2244862,74
593	537509,44	2244863,29
594	537501,66	2244864,49
595	537497,37	2244864,96
596	537491,23	2244865,03
597	537478,12	2244864,37
598	537463,59	2244861,43
599	537452,09	2244855,74
600	537447,49	2244852,29
601	537440,75	2244846,60
602	537428,21	2244830,59
603	537422,50	2244809,19
604	537422,20	2244801,40
605	537414,94	2244798,13
606	537409,38	2244794,67
607	537377,27	2244771,60
608	537373,50	2244768,61
609	537371,08	2244766,35
610	537368,89	2244764,07
611	537360,74	2244754,94
612	537349,13	2244732,02
613	537350,18	2244704,73
614	537351,96	2244700,04
615	537353,88	2244696,11
616	537357,95	2244688,60
617	537374,01	2244670,93
618	537392,76	2244663,76
619	537397,56	2244655,78
620	537399,31	2244651,71
621	537399,13	2244648,55
622	537396,56	2244641,56
623	537375,80	2244634,57
624	537368,52	2244631,45
625	537361,97	2244627,42

626	537357,53	2244623,81
627	537336,66	2244604,77
628	537321,28	2244592,50
629	537318,25	2244593,78
630	537312,49	2244595,57
631	537303,97	2244597,68
632	537295,08	2244601,68
633	537278,51	2244610,10
634	537266,71	2244614,34
635	537253,77	2244615,67
636	537238,77	2244615,26
637	537225,89	2244613,21
638	537213,25	2244607,67
639	537199,40	2244599,17
640	537196,16	2244597,01
641	537191,63	2244593,32
642	537181,83	2244584,38
643	537170,29	2244592,22
644	537152,26	2244599,83
645	537131,67	2244600,19
646	537118,99	2244597,76
647	537108,52	2244594,53
648	537098,74	2244589,08
649	537096,05	2244587,02
650	537085,67	2244578,52
651	537076,22	2244568,27
652	537069,50	2244555,14
653	537058,84	2244523,54
654	537052,65	2244504,92
655	537038,35	2244510,33
656	537021,60	2244511,29
657	537013,04	2244510,34
658	537000,22	2244507,16
659	536995,49	2244505,09
660	536988,44	2244500,81
661	536982,20	2244496,17
662	536979,70	2244494,29
663	536974,90	2244490,21
664	536969,69	2244484,42
665	536950,04	2244458,83
666	536946,96	2244454,33
667	536944,15	2244449,08
668	536924,06	2244405,63
669	536921,11	2244397,47
670	536919,53	2244388,89
671	536916,01	2244351,77
672	536911,11	2244351,18
673	536892,41	2244347,79
674	536881,09	2244344,31
675	536871,33	2244338,77
676	536863,44	2244331,64
677	536856,86	2244322,61
678	536850,17	2244310,87
679	536847,40	2244304,55
680	536843,98	2244303,55
681	536833,39	2244297,67
682	536823,22	2244287,79
683	536815,78	2244274,97
684	536810,20	2244260,88
685	536806,71	2244243,95

686	536809,11	2244226,01
687	536810,38	2244222,53
688	536812,23	2244218,49
689	536815,70	2244211,70
690	536812,26	2244195,50
691	536811,66	2244192,30
692	536811,08	2244186,35
693	536809,96	2244157,06
694	536809,22	2244139,11
695	536802,57	2244122,78
696	536799,75	2244113,24
697	536798,76	2244103,11
698	536798,82	2244089,78
699	536799,41	2244082,32
700	536801,34	2244074,11
701	536802,86	2244070,24
702	536796,24	2244068,82
703	536783,49	2244062,11
704	536778,35	2244057,84
705	536767,19	2244047,27
706	536756,95	2244033,53
707	536751,46	2244015,95
708	536749,87	2244002,58
709	536748,12	2243997,44
710	536733,97	2243992,22
711	536727,45	2243989,17
712	536722,11	2243985,78
713	536715,69	2243980,22
714	536709,26	2243972,28
715	536700,50	2243958,88
716	536688,10	2243957,89
717	536674,16	2243954,75
718	536661,84	2243948,20
719	536657,26	2243944,44
720	536652,50	2243939,45
721	536644,69	2243930,05
722	536634,09	2243907,77
723	536635,32	2243881,23
724	536640,08	2243867,41
725	536650,09	2243850,39
726	536666,52	2243837,78
727	536677,73	2243832,41
728	536678,84	2243828,39
729	536681,67	2243821,48
730	536685,21	2243815,38
731	536690,79	2243807,16
732	536678,92	2243802,85
733	536675,90	2243801,46
734	536668,85	2243797,18
735	536641,58	2243776,86
736	536637,55	2243773,51
737	536632,75	2243768,49
738	536617,13	2243749,70
739	536613,60	2243744,90
740	536609,77	2243737,94
741	536599,72	2243715,63
742	536596,15	2243704,22
743	536595,24	2243691,88
744	536596,36	2243669,56
745	536597,13	2243663,01

746	536598,82	2243656,24
747	536603,01	2243646,80
748	536609,42	2243637,81
749	536627,28	2243617,85
750	536634,80	2243611,00
751	536644,30	2243605,33
752	536677,48	2243590,20
753	536650,59	2243571,04
754	536647,62	2243568,79
755	536618,16	2243542,80
756	536611,00	2243534,97
757	536604,98	2243524,64
758	536593,82	2243498,81
759	536590,28	2243486,43
760	536589,81	2243473,75
761	536590,73	2243463,61
762	536560,08	2243439,11
763	536541,68	2243437,47
764	536519,01	2243438,26
765	536508,90	2243437,59
766	536498,79	2243434,88
767	536474,24	2243425,48
768	536471,43	2243424,31
769	536466,66	2243421,85
770	536459,88	2243417,89
771	536452,96	2243418,25
772	536435,87	2243416,18
773	536419,98	2243408,48
774	536398,77	2243392,68
775	536373,53	2243383,52
776	536366,81	2243380,51
777	536360,83	2243376,77
778	536357,16	2243373,85
779	536343,76	2243362,11
780	536328,52	2243337,84
781	536328,72	2243307,46
782	536331,03	2243301,62
783	536334,25	2243295,73
784	536338,73	2243288,69
785	536342,68	2243284,83
786	536338,14	2243278,98
787	536330,26	2243264,29
788	536327,33	2243247,40
789	536327,33	2243226,26
790	536327,90	2243218,74
791	536329,85	2243210,35
792	536332,09	2243204,66
793	536334,44	2243200,16
794	536348,94	2243175,50
795	536353,63	2243168,83
796	536359,18	2243163,06
797	536380,38	2243144,27
798	536386,76	2243139,46
799	536394,55	2243135,35
800	536414,42	2243126,98
801	536417,75	2243125,16
802	536395,63	2243121,54
803	536381,06	2243118,72
804	536374,55	2243116,01
805	536367,48	2243111,72

806	536349,58	2243097,92
807	536339,45	2243087,41
808	536332,38	2243073,97
809	536327,92	2243061,05
810	536325,35	2243048,88
811	536325,74	2243036,19
812	536327,31	2243026,25
813	536313,01	2243003,69
814	536311,36	2243000,87
815	536298,60	2242976,48
816	536290,31	2242973,29
817	536277,82	2242967,31
818	536273,41	2242964,92
819	536269,79	2242962,52
820	536257,96	2242950,38
821	536250,21	2242933,79
822	536246,80	2242920,64
823	536245,21	2242906,90
824	536247,67	2242891,80
825	536249,62	2242886,73
826	536253,97	2242877,84
827	536254,89	2242872,59
828	536250,14	2242863,23
829	536234,49	2242859,81
830	536222,50	2242853,38
831	536215,62	2242847,34
832	536209,67	2242839,89
833	536197,39	2242821,10
834	536192,30	2242810,96
835	536189,55	2242800,41
836	536187,31	2242785,14
837	536186,81	2242779,66
838	536186,81	2242775,69
839	536187,78	2242750,18
840	536185,98	2242734,07
841	536185,90	2242723,77
842	536188,18	2242712,43
843	536192,10	2242703,45
844	536197,55	2242695,43
845	536205,36	2242686,03
846	536212,38	2242679,10
847	536221,64	2242673,02
848	536225,72	2242670,95
849	536224,94	2242667,26
850	536212,72	2242670,31
851	536191,52	2242672,66
852	536173,13	2242671,27
853	536155,57	2242663,13
854	536147,76	2242656,09
855	536140,57	2242646,04
856	536136,11	2242637,82
857	536133,58	2242629,47
858	536123,51	2242626,16
859	536114,30	2242620,86
860	536101,60	2242607,40
861	536094,01	2242588,98
862	536091,93	2242578,22
863	536091,09	2242566,07
864	536093,51	2242552,53
865	536100,41	2242538,87

866	536111,55	2242527,27
867	536125,99	2242516,42
868	536135,15	2242511,31
869	536124,66	2242483,04
870	536122,25	2242474,02
871	536119,93	2242460,36
872	536119,79	2242444,46
873	536121,65	2242432,25
874	536123,53	2242424,33
875	536134,18	2242411,02
876	536119,94	2242383,04
877	536119,30	2242371,88
878	536121,67	2242353,57
879	536124,15	2242347,36
880	536103,32	2242340,06
881	536097,40	2242337,96
882	536077,76	2242329,57
883	536068,01	2242324,04
884	536060,99	2242317,86
885	536054,91	2242311,40
886	536042,24	2242286,70
887	536040,25	2242276,50
888	536033,55	2242262,69
889	536029,77	2242251,96
890	536024,55	2242229,07
891	536025,75	2242202,50
892	536031,33	2242190,78
893	536040,91	2242175,97
894	536051,45	2242150,28
895	536067,92	2242129,10
896	536092,11	2242111,16
897	536089,35	2242104,72
898	536089,33	2242096,22
899	536090,71	2242087,46
900	536046,67	2242091,78
901	536035,55	2242087,61
902	536023,72	2242081,24
903	536020,71	2242078,52
904	536016,51	2242080,56
905	536005,42	2242083,74
906	535979,19	2242084,10
907	535967,64	2242081,13
908	535950,70	2242073,16
909	535934,45	2242053,12
910	535929,50	2242042,05
911	535925,67	2242028,89
912	535922,97	2242010,46
913	535922,88	2241996,58
914	535925,64	2241975,99
915	535916,64	2241943,53
916	535917,28	2241914,73
917	535926,60	2241897,96
918	535928,80	2241895,34
919	535913,83	2241882,00
920	535908,34	2241876,27
921	535901,13	2241867,43
922	535890,44	2241828,36
923	535891,62	2241820,54
924	535873,17	2241823,71
925	535854,18	2241823,31

926	535832,61	2241818,67
927	535820,74	2241814,50
928	535803,09	2241805,66
929	535796,09	2241801,40
930	535787,56	2241793,54
931	535776,32	2241780,46
932	535765,34	2241758,24
933	535872,00	2241611,56
934	535885,28	2241631,43
935	535897,21	2241655,13
936	535900,10	2241662,16
937	535902,16	2241671,40
938	535905,66	2241699,34
939	535925,14	2241695,29
940	535932,69	2241695,86
941	535961,51	2241700,26
942	535987,74	2241712,82
943	536006,96	2241730,43
944	536020,73	2241751,85
945	536022,89	2241761,96
946	536024,94	2241781,04
947	536019,47	2241809,68
948	536011,73	2241824,38
949	536015,37	2241827,88
950	536059,81	2241872,90
951	536069,96	2241887,85
952	536080,63	2241912,06
953	536082,43	2241916,77
954	536084,82	2241934,65
955	536083,96	2241952,35
956	536081,07	2241962,14
957	536082,98	2241965,11
958	536094,87	2241960,43
959	536101,83	2241960,92
960	536125,32	2241964,22
961	536144,67	2241971,21
962	536171,35	2241987,72
963	536184,87	2242000,01
964	536212,42	2242036,31
965	536220,14	2242051,09
966	536225,78	2242069,62
967	536216,80	2242111,45
968	536219,07	2242117,10
969	536207,41	2242167,36
970	536196,74	2242178,36
971	536190,24	2242184,00
972	536178,12	2242190,47
973	536154,98	2242198,99
974	536145,24	2242206,22
975	536138,78	2242221,95
976	536136,21	2242226,87
977	536140,71	2242236,14
978	536142,19	2242239,81
979	536150,64	2242242,24
980	536168,80	2242245,87
981	536194,86	2242252,19
982	536216,24	2242254,24
983	536242,54	2242264,83
984	536251,28	2242271,76
985	536259,53	2242280,04

986	536264,42	2242286,26
987	536272,66	2242301,71
988	536277,52	2242317,71
989	536279,67	2242332,26
990	536279,66	2242346,61
991	536282,09	2242358,08
992	536284,13	2242367,25
993	536277,43	2242399,93
994	536282,88	2242407,97
995	536289,03	2242420,56
996	536291,13	2242430,10
997	536295,15	2242463,87
998	536296,23	2242471,84
999	536296,59	2242481,49
1000	536295,51	2242499,75
1001	536286,34	2242525,79
1002	536284,02	2242529,05
1003	536281,93	2242531,78
1004	536279,73	2242534,46
1005	536270,47	2242543,19
1006	536264,58	2242544,26
1007	536263,22	2242553,59
1008	536258,92	2242562,09
1009	536273,92	2242569,91
1010	536290,58	2242582,58
1011	536304,63	2242589,98
1012	536317,75	2242599,95
1013	536327,18	2242613,49
1014	536331,64	2242622,89
1015	536334,10	2242629,05
1016	536335,94	2242652,30
1017	536331,45	2242664,11
1018	536334,12	2242675,33
1019	536335,29	2242691,09
1020	536331,17	2242707,94
1021	536324,47	2242723,20
1022	536317,67	2242734,41
1023	536307,59	2242744,16
1024	536300,65	2242748,41
1025	536290,73	2242753,46
1026	536290,27	2242765,59
1027	536296,59	2242767,36
1028	536311,09	2242777,25
1029	536326,70	2242792,51
1030	536331,87	2242798,42
1031	536336,64	2242806,05
1032	536354,49	2242841,28
1033	536356,17	2242844,95
1034	536357,53	2242848,65
1035	536359,86	2242860,64
1036	536359,29	2242873,38
1037	536356,94	2242886,93
1038	536364,65	2242892,57
1039	536376,01	2242904,53
1040	536381,36	2242911,22
1041	536385,79	2242919,21
1042	536390,68	2242930,30
1043	536401,17	2242950,38
1044	536415,65	2242973,23
1045	536425,53	2242990,08

1046	536428,24	2242995,42
1047	536430,04	2243000,15
1048	536432,36	2243011,99
1049	536432,09	2243020,15
1050	536452,55	2243022,41
1051	536469,58	2243027,48
1052	536485,05	2243039,03
1053	536497,21	2243052,46
1054	536502,79	2243059,91
1055	536507,31	2243069,08
1056	536514,11	2243087,36
1057	536515,77	2243092,67
1058	536524,69	2243127,90
1059	536525,89	2243145,50
1060	536522,58	2243158,89
1061	536519,50	2243166,04
1062	536509,46	2243183,65
1063	536503,30	2243192,21
1064	536494,99	2243199,81
1065	536489,46	2243203,32
1066	536461,58	2243218,59
1067	536457,26	2243220,71
1068	536442,33	2243226,98
1069	536435,52	2243233,02
1070	536440,41	2243236,79
1071	536444,14	2243239,97
1072	536446,27	2243242,08
1073	536459,67	2243256,17
1074	536466,38	2243265,02
1075	536471,33	2243275,75
1076	536473,65	2243287,64
1077	536473,21	2243299,74
1078	536470,97	2243313,84
1079	536485,29	2243315,80
1080	536498,56	2243321,18
1081	536515,01	2243330,80
1082	536525,86	2243334,96
1083	536541,28	2243334,42
1084	536546,90	2243334,54
1085	536584,29	2243337,86
1086	536596,17	2243340,43
1087	536611,34	2243348,50
1088	536662,67	2243388,41
1089	536670,58	2243396,09
1090	536677,16	2243406,12
1091	536689,43	2243430,78
1092	536690,72	2243433,56
1093	536692,31	2243437,81
1094	536694,41	2243447,37
1095	536694,63	2243458,36
1096	536693,57	2243470,00
1097	536694,98	2243473,25
1098	536712,10	2243488,38
1099	536753,27	2243517,26
1100	536757,85	2243520,89
1101	536762,66	2243525,74
1102	536773,82	2243538,65
1103	536779,66	2243547,00
1104	536783,83	2243556,42
1105	536784,90	2243560,20

1106	536785,84	2243565,06
1107	536789,19	2243588,55
1108	536789,63	2243594,68
1109	536788,05	2243608,75
1110	536781,35	2243634,59
1111	536774,17	2243650,35
1112	536761,77	2243663,32
1113	536758,88	2243665,27
1114	536753,47	2243668,24
1115	536727,40	2243680,54
1116	536721,07	2243683,52
1117	536702,93	2243691,79
1118	536708,03	2243697,93
1119	536720,10	2243706,92
1120	536741,53	2243710,68
1121	536764,29	2243715,04
1122	536778,76	2243720,21
1123	536791,93	2243730,13
1124	536804,21	2243743,04
1125	536810,92	2243751,89
1126	536815,87	2243762,62
1127	536817,97	2243772,18
1128	536818,20	2243782,98
1129	536817,08	2243795,90
1130	536810,63	2243816,47
1131	536801,11	2243827,47
1132	536800,24	2243835,64
1133	536793,75	2243855,49
1134	536779,30	2243871,87
1135	536774,57	2243874,85
1136	536770,95	2243883,73
1137	536774,97	2243887,43
1138	536779,08	2243891,69
1139	536783,22	2243897,16
1140	536797,85	2243901,41
1141	536815,37	2243913,33
1142	536827,65	2243926,24
1143	536834,08	2243934,63
1144	536839,06	2243945,06
1145	536848,60	2243972,94
1146	536863,19	2243977,28
1147	536873,70	2243981,75
1148	536883,23	2243988,58
1149	536900,91	2244004,69
1150	536904,86	2244008,72
1151	536909,76	2244011,72
1152	536924,77	2244022,57
1153	536934,81	2244033,14
1154	536941,50	2244041,96
1155	536946,45	2244052,69
1156	536949,91	2244063,61
1157	536952,23	2244080,25
1158	536948,96	2244097,46
1159	536946,73	2244103,33
1160	536939,71	2244115,94
1161	536928,86	2244126,70
1162	536918,65	2244132,42
1163	536912,12	2244134,35
1164	536912,88	2244152,91
1165	536913,83	2244177,79

1166	536918,13	2244197,25
1167	536919,21	2244204,92
1168	536919,06	2244213,85
1169	536918,17	2244222,16
1170	536929,38	2244232,88
1171	536937,15	2244242,40
1172	536939,99	2244248,25
1173	536954,40	2244249,60
1174	536966,61	2244254,13
1175	536977,33	2244259,77
1176	536991,08	2244270,41
1177	537001,02	2244285,83
1178	537014,00	2244317,52
1179	537015,32	2244321,13
1180	537016,62	2244325,90
1181	537017,62	2244332,18
1182	537021,24	2244370,39
1183	537033,40	2244396,69
1184	537036,20	2244394,99
1185	537048,64	2244389,57
1186	537062,99	2244387,47
1187	537066,57	2244387,59
1188	537083,33	2244388,76
1189	537098,61	2244392,29
1190	537112,26	2244400,21
1191	537120,44	2244406,87
1192	537125,42	2244411,52
1193	537130,09	2244417,23
1194	537135,30	2244424,66
1195	537139,08	2244431,01
1196	537142,11	2244438,32
1197	537143,27	2244442,53
1198	537149,54	2244469,89
1199	537153,14	2244480,71
1200	537157,58	2244478,49
1201	537171,71	2244475,62
1202	537187,69	2244474,72
1203	537204,24	2244476,54
1204	537218,29	2244482,72
1205	537230,98	2244490,82
1206	537234,08	2244492,97
1207	537237,98	2244496,19
1208	537251,38	2244508,41
1209	537265,92	2244501,85
1210	537270,11	2244500,18
1211	537274,74	2244498,80
1212	537282,70	2244496,84
1213	537290,63	2244493,04
1214	537297,35	2244490,41
1215	537305,94	2244488,46
1216	537320,93	2244486,43
1217	537325,14	2244486,04
1218	537334,20	2244486,38
1219	537341,30	2244487,76
1220	537351,97	2244490,65
1221	537361,58	2244494,35
1222	537370,64	2244500,11
1223	537402,24	2244525,33
1224	537404,81	2244527,52
1225	537418,94	2244540,41

1226	537434,99	2244545,82
1227	537442,99	2244549,02
1228	537449,12	2244552,58
1229	537468,09	2244565,49
1230	537479,16	2244575,79
1231	537487,46	2244590,31
1232	537498,46	2244620,25
1233	537500,72	2244628,50
1234	537501,54	2244635,14
1235	537502,82	2244658,05
1236	537502,12	2244669,65
1237	537498,73	2244681,23
1238	537490,83	2244699,64
1239	537489,51	2244702,46
1240	537487,62	2244705,90
1241	537482,36	2244714,64
1242	537486,23	2244716,83
1243	537495,60	2244722,79
1244	537508,23	2244734,28
1245	537510,84	2244738,83
1246	537521,75	2244736,44
1247	537538,10	2244735,03
1248	537542,53	2244734,83
1249	537562,12	2244738,84
1250	537579,51	2244750,50
1251	537585,54	2244756,72
1252	537592,45	2244765,69
1253	537597,54	2244776,65
1254	537598,80	2244781,25
1255	537602,54	2244800,86
1256	537606,51	2244809,06
1257	537616,52	2244822,05
1258	537633,89	2244838,44
1259	537641,79	2244848,01
1260	537647,53	2244859,99
1261	537652,32	2244877,40
1262	537654,00	2244893,18
1263	537651,03	2244907,68
1264	537656,21	2244909,80
1265	537673,69	2244934,33
1266	537674,65	2244937,65
1267	537677,80	2244951,23
1268	537678,31	2244971,25
1269	537670,39	2244991,53
1270	537659,93	2245007,12
1271	537658,52	2245010,38
1272	537661,65	2245021,96
1273	537662,89	2245028,10
1274	537663,41	2245034,43
1275	537663,95	2245063,92
1276	537667,03	2245092,50
1277	537672,01	2245122,18
1278	537672,69	2245131,34
1279	537671,62	2245141,28
1280	537670,41	2245147,09
1281	537680,21	2245161,02
1282	537683,89	2245167,11
1283	537694,15	2245187,08
1284	537702,05	2245186,75
1285	537711,32	2245187,32

1286	537729,63	2245161,60
1287	537759,25	2245150,96
1288	537774,78	2245150,56
1289	537785,75	2245150,54
1290	537789,58	2245150,69
1291	537817,58	2245153,14
1292	537834,60	2245157,76
1293	537850,05	2245168,60
1294	537857,61	2245176,40
1295	537864,52	2245185,37
1296	537869,61	2245196,33
1297	537871,93	2245208,17
1298	537871,54	2245220,02
1299	537870,31	2245228,08
1300	537875,43	2245238,89
1301	537882,42	2245263,68
1302	537884,27	2245278,29
1303	537881,48	2245294,52
1304	537873,34	2245317,90
1305	537866,12	2245331,46
1306	537854,97	2245342,63
1307	537846,59	2245347,55
1308	537836,37	2245351,13
1309	537818,36	2245355,32
1310	537809,88	2245355,43
1311	537807,12	2245361,05
1312	537814,58	2245367,13
1313	537823,38	2245379,83
1314	537828,03	2245389,43
1315	537830,66	2245395,97
1316	537832,71	2245417,77
1317	537825,38	2245439,12
1318	537820,15	2245447,51
1319	537816,50	2245452,65
1320	537810,62	2245459,92
1321	537811,99	2245463,64
1322	537814,65	2245487,55
1323	537806,88	2245509,44
1324	537817,15	2245522,95
1325	537825,87	2245539,14
1326	537827,62	2245542,71
1327	537829,51	2245547,65
1328	537830,58	2245551,43
1329	537831,55	2245556,48
1330	537834,46	2245577,46
1331	537834,89	2245582,41
1332	537834,91	2245586,26
1333	537837,12	2245588,98
1334	537852,51	2245601,36
1335	537864,15	2245615,35
1336	537895,90	2245644,07
1337	537900,56	2245648,91
1338	537905,15	2245655,18
1339	537934,80	2245703,15
1340	537936,99	2245707,08
1341	537949,45	2245733,13
1342	537951,96	2245739,42
1343	537953,49	2245745,33
1344	537954,38	2245752,07
1345	537954,97	2245761,85

1346	537953,37	2245777,72
1347	537946,91	2245792,74
1348	537937,25	2245807,80
1349	537931,41	2245815,24
1350	537924,17	2245821,65
1351	537923,31	2245826,15
1352	537923,31	2245840,13
1353	537936,05	2245840,64
1354	537956,59	2245845,96
1355	537974,13	2245859,81
1356	537996,81	2245887,99
1357	538000,34	2245892,97
1358	538003,15	2245898,05
1359	538017,38	2245927,82
1360	538024,64	2245943,00
1361	538027,19	2245949,33
1362	538029,42	2245960,18
1363	538029,28	2245971,85
1364	538026,95	2245989,84
1365	538022,49	2246004,94
1366	538016,94	2246013,18
1367	538021,36	2246017,06
1368	538029,49	2246027,25
1369	538034,37	2246034,62
1370	538038,22	2246043,46
1371	538040,66	2246057,72
1372	538044,36	2246063,93
1373	538064,71	2246087,31
1374	538069,23	2246093,36
1375	538073,45	2246101,41
1376	538080,98	2246119,58
1377	538082,20	2246122,65
1378	538084,06	2246129,00
1379	538085,38	2246135,84
1380	538086,96	2246144,37
1381	538087,62	2246149,22
1382	538087,77	2246156,34
1383	538087,14	2246168,90
1384	538092,82	2246175,51
1385	538094,86	2246177,94
1386	538098,07	2246182,43
1387	538106,86	2246196,32
1388	538109,85	2246201,77
1389	538112,32	2246207,95
1390	538113,41	2246211,82
1391	538114,15	2246215,44
1392	538116,67	2246230,65
1393	538117,25	2246235,88
1394	538117,28	2246240,58
1395	538134,81	2246250,97
1396	538139,09	2246253,81
1397	538143,88	2246257,79
1398	538167,75	2246280,27
1399	538170,63	2246283,22
1400	538173,93	2246287,24
1401	538189,01	2246307,74
1402	538193,24	2246314,60
1403	538196,50	2246322,35
1404	538197,92	2246327,65
1405	538201,68	2246345,51

1406	538202,62	2246352,16
1407	538202,66	2246359,61
1408	538202,16	2246366,97
1409	538206,52	2246371,56
1410	538218,26	2246376,65
1411	538223,81	2246379,47
1412	538246,17	2246394,10
1413	538251,04	2246397,74
1414	538257,23	2246403,90
1415	538277,33	2246427,71
1416	538281,30	2246433,12
1417	538284,50	2246438,84
1418	538295,80	2246462,64
1419	538297,23	2246465,97
1420	538298,25	2246468,82
1421	538300,13	2246476,75
1422	538300,77	2246484,73
1423	538300,77	2246510,31
1424	538303,36	2246519,03
1425	538315,35	2246540,90
1426	538360,33	2246581,33
1427	538406,33	2246624,35
1428	538411,71	2246630,25
1429	538414,86	2246634,75
1430	538438,73	2246673,10
1431	538441,28	2246677,71
1432	538443,99	2246684,40
1433	538444,95	2246687,72
1434	538454,29	2246733,79
1435	538460,63	2246766,05
1436	538470,11	2246786,01
1437	538484,73	2246803,45
1438	538488,23	2246808,17
1439	538491,32	2246813,51
1440	538503,88	2246838,64
1441	538505,21	2246841,50
1442	538506,80	2246845,75
1443	538509,00	2246856,22
1444	538509,09	2246866,52
1445	538506,58	2246892,97
1446	538505,52	2246899,49
1447	538503,45	2246906,39
1448	538496,95	2246923,53
1449	538502,74	2246929,16
1450	538506,84	2246934,36
1451	538523,18	2246958,17
1452	538526,90	2246964,56
1453	538529,69	2246971,40
1454	538531,43	2246978,44
1455	538532,18	2246985,49
1456	538533,39	2247019,89
1457	538535,79	2247047,69
1458	538535,98	2247051,99
1459	538535,98	2247075,86
1460	538536,84	2247084,01
1461	538545,99	2247088,80
1462	538573,45	2247107,18
1463	538585,64	2247118,73
1464	538599,99	2247139,58
1465	538601,61	2247142,14

1466	538603,91	2247146,41
1467	538609,87	2247158,97
1468	538622,12	2247173,57
1469	538644,50	2247193,60
1470	538651,16	2247200,86
1471	538656,68	2247209,86
1472	538666,74	2247231,03
1473	538668,18	2247234,38
1474	538669,20	2247237,23
1475	538671,24	2247246,25
1476	538671,65	2247255,86
1477	538670,39	2247279,67
1478	538670,02	2247283,64
1479	538668,88	2247291,01
1480	538670,01	2247295,93
1481	538684,47	2247311,86
1482	538718,35	2247334,87
1483	538741,62	2247351,18
1484	538751,26	2247360,04
1485	538759,01	2247372,21
1486	538770,32	2247397,35
1487	538771,54	2247400,30
1488	538773,00	2247404,78
1489	538783,94	2247444,45
1490	538788,83	2247459,04
1491	538792,25	2247464,14
1492	538808,09	2247471,79
1493	538856,60	2247490,93
1494	538863,79	2247494,44
1495	538917,79	2247526,18
342	539007,14	2247594,54
1496	535516,54	2241354,85
1497	535399,84	2241467,30
1498	535394,40	2241450,51
1499	535393,70	2241433,94
1500	535381,53	2241432,65
1501	535336,85	2241419,61
1502	535325,40	2241414,64
1503	535293,39	2241395,70
1504	535289,46	2241393,12
1505	535269,62	2241343,91
1506	535273,22	2241323,69
1507	535274,90	2241317,00
1508	535285,96	2241298,27
1509	535317,99	2241264,08
1510	535325,23	2241257,71
1511	535320,76	2241252,20
1512	535310,57	2241262,80
1513	535291,31	2241271,31
1514	535273,66	2241274,96
1515	535234,14	2241266,45
1516	535224,91	2241257,76
1517	535209,44	2241238,95
1518	535198,18	2241203,63
1519	535198,40	2241200,60
1520	535194,47	2241194,67
1521	535186,54	2241173,38
1522	535177,81	2241105,31
1523	535171,60	2241107,23

1524	535160,90	2241106,93
1525	535150,13	2241103,26
1526	535148,62	2241111,00
1527	535128,93	2241141,90
1528	535094,87	2241151,23
1529	535074,29	2241149,30
1530	535054,75	2241143,27
1531	535042,23	2241136,34
1532	535032,86	2241131,15
1533	535027,70	2241127,86
1534	535008,22	2241113,27
1535	535004,70	2241110,37
1536	534988,92	2241096,12
1537	534973,97	2241066,09
1538	534957,94	2241071,86
1539	534944,23	2241074,71
1540	534905,70	2241077,19
1541	534873,10	2241067,74
1542	534869,90	2241065,21
1543	534852,60	2241050,34
1544	534836,31	2241022,96
1545	534829,29	2240990,40
1546	534828,72	2240987,24
1547	534825,99	2240969,01
1548	534792,27	2240962,91
1549	534785,75	2240957,26
1550	534772,56	2240943,65
1551	534760,92	2240893,40
1552	534774,15	2240857,78
1553	534775,57	2240854,36
1554	534787,80	2240827,77
1555	534831,26	2240799,92
1556	534829,93	2240788,11
1557	534839,20	2240755,90
1558	534849,91	2240736,48
1559	534856,71	2240728,85
1560	534851,29	2240723,30
1561	534837,15	2240685,47
1562	534839,26	2240649,27
1563	534837,97	2240645,29
1564	534828,02	2240630,24
1565	534821,41	2240615,49
1566	534813,70	2240586,46
1567	534812,21	2240569,25
1568	534813,88	2240550,27
1569	534816,14	2240539,20
1570	534833,81	2240514,56
1571	534846,89	2240504,81
1572	534874,89	2240495,52
1573	534874,23	2240491,18
1574	534868,48	2240471,61
1575	534859,61	2240462,01
1576	534841,04	2240447,66
1577	534833,60	2240443,42
1578	534805,19	2240439,72
1579	534798,98	2240438,51
1580	534761,77	2240428,76
1581	534753,24	2240425,67
1582	534739,14	2240419,07
1583	534730,95	2240414,24

1584	534716,92	2240398,58
1585	534712,65	2240391,10
1586	534706,07	2240366,31
1587	534706,07	2240349,29
1588	534708,52	2240333,84
1589	534733,16	2240304,85
1590	534751,51	2240295,39
1591	534774,42	2240289,83
1592	534788,20	2240291,77
1593	534812,26	2240298,66
1594	534842,05	2240297,92
1595	534861,57	2240293,89
1596	534873,69	2240290,42
1597	534879,49	2240287,56
1598	534879,78	2240280,46
1599	534882,19	2240267,12
1600	534887,96	2240255,10
1601	534927,52	2240194,92
1602	534949,32	2240176,56
1603	534976,23	2240164,83
1604	534985,91	2240162,81
1605	534980,11	2240151,18
1606	534975,67	2240109,61
1607	535100,29	2240128,40
1608	535115,58	2240137,55
1609	535121,22	2240141,47
1610	535137,61	2240154,64
1611	535151,90	2240173,12
1612	535156,28	2240182,87
1613	535158,80	2240189,20
1614	535164,16	2240205,75
1615	535159,34	2240247,08
1616	535148,66	2240264,69
1617	535135,30	2240279,21
1618	535125,64	2240284,70
1619	535118,23	2240287,88
1620	535112,77	2240291,94
1621	535107,16	2240302,52
1622	535100,96	2240311,61
1623	535085,28	2240329,90
1624	535076,71	2240337,81
1625	535054,63	2240346,82
1626	535037,38	2240349,37
1627	535000,68	2240340,36
1628	534992,88	2240333,33
1629	534984,39	2240323,88
1630	534976,85	2240339,36
1631	534961,90	2240360,26
1632	534950,62	2240371,62
1633	534943,40	2240375,99
1634	534931,73	2240381,76
1635	534935,55	2240385,25
1636	534952,41	2240403,50
1637	534956,90	2240408,36
1638	534967,72	2240426,84
1639	534978,81	2240464,49
1640	534980,25	2240470,93
1641	534985,05	2240501,91
1642	534985,62	2240508,07
1643	534986,17	2240526,58

1644	534992,17	2240541,11
1645	534993,50	2240544,73
1646	534994,67	2240548,93
1647	534998,78	2240566,72
1648	534999,48	2240585,57
1649	534994,96	2240614,98
1650	534974,93	2240647,83
1651	534963,58	2240654,01
1652	534947,09	2240660,39
1653	534946,46	2240665,38
1654	534950,04	2240669,05
1655	534961,79	2240682,25
1656	534971,99	2240700,04
1657	534974,23	2240720,02
1658	534972,65	2240737,37
1659	534967,67	2240755,03
1660	534957,77	2240775,02
1661	534949,28	2240787,20
1662	534941,29	2240795,64
1663	534943,63	2240799,77
1664	534957,24	2240825,71
1665	534960,51	2240833,49
1666	534961,22	2240862,00
1667	534956,27	2240880,29
1668	534946,14	2240899,57
1669	534937,48	2240909,78
1670	534928,74	2240917,89
1671	534928,35	2240924,39
1672	534929,05	2240928,13
1673	534934,63	2240965,51
1674	534963,95	2240954,97
1675	534997,28	2240935,34
1676	535002,10	2240932,85
1677	535019,18	2240925,15
1678	535039,73	2240920,73
1679	535060,94	2240925,44
1680	535072,68	2240930,95
1681	535099,02	2240960,78
1682	535100,75	2240967,80
1683	535101,63	2240972,92
1684	535111,33	2240969,91
1685	535115,98	2240970,13
1686	535138,66	2240972,25
1687	535145,90	2240965,10
1688	535154,97	2240957,45
1689	535187,21	2240945,67
1690	535198,59	2240946,98
1691	535207,66	2240949,10
1692	535233,98	2240964,94
1693	535255,84	2240990,03
1694	535263,48	2241001,79
1695	535271,41	2241018,84
1696	535273,62	2241024,48
1697	535275,53	2241032,63
1698	535277,06	2241042,99
1699	535282,04	2241076,85
1700	535287,20	2241117,05
1701	535312,17	2241108,86
1702	535331,23	2241112,64
1703	535341,90	2241117,04

1704	535359,70	2241129,47
1705	535377,85	2241149,27
1706	535382,97	2241155,90
1707	535391,09	2241168,44
1708	535399,11	2241171,46
1709	535426,07	2241195,52
1710	535435,60	2241214,16
1711	535450,24	2241236,82
1712	535454,09	2241244,00
1713	535467,97	2241275,90
1714	535469,67	2241280,40
1715	535471,39	2241304,39
1716	535466,05	2241335,20
1717	535464,27	2241338,35
1718	535476,60	2241349,60
1719	535483,49	2241360,44
1720	535493,75	2241352,98
1721	535498,01	2241353,16
1496	535516,54	2241354,85
1722	534661,64	2238745,66
1723	534612,32	2238772,96
1724	534600,13	2238765,80
1725	534596,07	2238763,14
1726	534586,43	2238753,94
1727	534576,68	2238741,76
1728	534568,02	2238725,52
1729	534562,53	2238708,08
1730	534561,32	2238703,52
1731	534550,97	2238655,07
1732	534547,97	2238645,02
1733	534540,77	2238629,89
1734	534519,90	2238639,67
1735	534506,87	2238643,97
1736	534490,13	2238647,03
1737	534469,53	2238646,47
1738	534456,04	2238643,25
1739	534442,61	2238637,90
1740	534432,81	2238632,23
1741	534428,46	2238629,40
1742	534412,41	2238609,80
1743	534408,92	2238602,21
1744	534393,81	2238612,60
1745	534355,16	2238620,32
1746	534330,93	2238615,21
1747	534311,86	2238606,74
1748	534302,57	2238597,98
1749	534289,42	2238581,93
1750	534278,49	2238556,45
1751	534274,30	2238522,99
1752	534275,79	2238503,18
1753	534278,87	2238492,31
1754	534279,82	2238488,93
1755	534272,51	2238486,37
1756	534265,48	2238480,18
1757	534251,87	2238465,71
1758	534241,40	2238448,80
1759	534233,75	2238428,12
1760	534233,25	2238403,32
1761	534218,72	2238399,43

1762	534214,30	2238398,02
1763	534183,74	2238386,71
1764	534172,76	2238381,02
1765	534156,30	2238369,70
1766	534137,64	2238345,58
1767	534132,94	2238332,65
1768	534130,03	2238312,36
1769	534130,81	2238300,24
1770	534133,16	2238288,00
1771	534147,41	2238266,15
1772	534107,81	2238257,20
1773	534100,35	2238255,16
1774	534082,32	2238248,69
1775	534069,82	2238242,08
1776	534066,86	2238239,51
1777	534063,72	2238241,72
1778	534038,40	2238250,70
1779	534026,64	2238251,51
1780	533994,89	2238242,85
1781	533981,98	2238233,98
1782	533960,50	2238220,98
1783	533956,98	2238218,65
1784	533924,12	2238193,86
1785	533918,34	2238188,76
1786	533894,05	2238163,71
1787	533884,67	2238150,10
1788	533873,70	2238126,67
1789	533869,34	2238111,48
1790	533866,99	2238092,08
1791	533867,86	2238075,04
1792	533872,34	2238055,28
1793	533866,94	2238051,38
1794	533848,94	2238036,02
1795	533817,86	2238020,66
1796	533791,41	2238008,97
1797	533784,64	2238005,33
1798	533755,64	2237986,74
1799	533748,34	2237981,05
1800	533733,31	2237966,43
1801	533748,46	2237847,63
1802	533790,64	2237864,61
1803	533820,29	2237893,30
1804	533844,64	2237910,89
1805	533891,79	2237932,25
1806	533900,17	2237937,06
1807	533929,13	2237957,69
1808	533934,51	2237960,13
1809	533944,33	2237964,59
1810	533954,20	2237970,53
1811	533963,61	2237977,79
1812	533980,62	2238001,93
1813	533982,78	2238012,02
1814	533984,35	2238026,57
1815	533984,50	2238035,66
1816	533982,93	2238056,67
1817	533981,45	2238065,56
1818	533978,51	2238076,85
1819	533979,71	2238085,34
1820	533984,72	2238094,44
1821	533992,60	2238101,71

1822	534017,07	2238121,90
1823	534022,09	2238125,28
1824	534025,70	2238122,77
1825	534047,65	2238113,07
1826	534067,86	2238108,80
1827	534085,40	2238111,98
1828	534094,02	2238115,21
1829	534115,99	2238131,38
1830	534125,51	2238143,66
1831	534128,67	2238146,41
1832	534138,37	2238149,37
1833	534168,75	2238156,87
1834	534181,42	2238157,68
1835	534192,43	2238154,84
1836	534211,30	2238147,20
1837	534230,06	2238143,55
1838	534240,25	2238143,55
1839	534278,90	2238161,82
1840	534287,52	2238172,32
1841	534296,42	2238188,60
1842	534303,80	2238213,09
1843	534305,90	2238229,00
1844	534305,12	2238254,86
1845	534300,58	2238272,48
1846	534307,64	2238271,23
1847	534320,73	2238272,97
1848	534335,62	2238277,01
1849	534354,33	2238286,68
1850	534366,09	2238296,37
1851	534369,12	2238299,08
1852	534382,44	2238312,01
1853	534385,61	2238315,39
1854	534397,36	2238329,13
1855	534406,35	2238344,55
1856	534411,05	2238357,48
1857	534412,40	2238387,34
1858	534410,05	2238396,23
1859	534403,70	2238410,60
1860	534399,00	2238417,87
1861	534386,40	2238431,17
1862	534388,99	2238441,44
1863	534390,98	2238456,29
1864	534399,46	2238451,46
1865	534402,49	2238449,73
1866	534424,53	2238443,21
1867	534439,80	2238442,36
1868	534447,86	2238442,56
1869	534463,95	2238444,27
1870	534501,09	2238467,52
1871	534510,33	2238482,34
1872	534516,48	2238490,50
1873	534524,08	2238505,12
1874	534525,61	2238511,04
1875	534526,40	2238515,11
1876	534527,07	2238518,55
1877	534535,65	2238516,36
1878	534550,06	2238515,72
1879	534576,38	2238521,86
1880	534592,38	2238530,66
1881	534602,87	2238538,36

1882	534617,81	2238552,67
1883	534625,24	2238561,68
1884	534633,52	2238574,52
1885	534636,65	2238580,13
1886	534647,38	2238602,67
1887	534649,78	2238608,71
1888	534655,10	2238626,47
1889	534656,08	2238630,32
1890	534666,30	2238678,21
1891	534680,58	2238687,97
1892	534704,34	2238721,01
1722	534661,64	2238745,66
1893	532686,94	2237585,85
1894	532661,44	2237725,46
1895	532635,71	2237686,01
1896	532584,96	2237644,01
1897	532548,51	2237619,80
1898	532536,66	2237608,79
1899	532523,56	2237591,90
1900	532514,59	2237573,50
1901	532510,67	2237557,97
1902	532510,14	2237554,37
1903	532505,26	2237552,18
1904	532499,02	2237548,83
1905	532478,72	2237535,99
1906	532476,06	2237534,18
1907	532466,12	2237524,60
1908	532454,99	2237510,42
1909	532445,82	2237491,69
1910	532444,24	2237485,40
1911	532432,40	2237490,16
1912	532411,46	2237493,71
1913	532397,06	2237493,04
1914	532369,99	2237483,54
1915	532352,91	2237469,83
1916	532343,37	2237459,62
1917	532334,85	2237447,46
1918	532331,37	2237434,78
1919	532321,08	2237429,85
1920	532300,00	2237413,06
1921	532271,81	2237391,92
1922	532257,28	2237374,65
1923	532250,73	2237361,82
1924	532249,08	2237358,27
1925	532243,19	2237344,09
1926	532241,19	2237311,55
1927	532243,81	2237302,10
1928	532259,03	2237288,07
1929	532249,63	2237280,08
1930	532232,55	2237261,15
1931	532203,06	2237230,74
1932	532199,53	2237226,68
1933	532175,30	2237195,62
1934	532167,37	2237180,92
1935	532162,79	2237167,41
1936	532162,56	2237136,00
1937	532165,83	2237125,87
1938	532197,18	2237093,94
1939	532207,00	2237090,57

1940	532193,02	2237065,74
1941	532191,06	2237054,93
1942	532191,06	2237037,08
1943	532193,02	2237026,28
1944	532194,19	2237020,89
1945	532196,50	2237004,42
1946	532178,47	2236969,03
1947	532178,47	2236962,95
1948	532179,04	2236955,40
1949	532179,94	2236949,55
1950	532174,22	2236943,20
1951	532162,44	2236927,67
1952	532152,37	2236894,45
1953	532153,02	2236883,64
1954	532155,38	2236871,19
1955	532168,03	2236850,83
1956	532157,70	2236834,44
1957	532148,26	2236814,58
1958	532144,83	2236799,33
1959	532141,72	2236785,57
1960	532142,53	2236760,45
1961	532125,14	2236760,22
1962	532109,29	2236758,98
1963	532098,16	2236756,28
1964	532085,66	2236751,39
1965	532077,15	2236746,66
1966	532072,05	2236743,41
1967	532053,39	2236716,77
1968	532048,15	2236698,54
1969	532046,20	2236684,73
1970	532046,20	2236667,17
1971	532046,20	2236655,89
1972	532032,73	2236674,69
1973	532018,49	2236693,09
1974	532008,38	2236702,89
1975	532001,94	2236706,86
1976	531988,82	2236713,63
1977	531949,63	2236716,48
1978	531935,88	2236711,75
1979	531922,75	2236704,92
1980	531908,41	2236688,72
1981	531903,83	2236680,46
1982	531897,92	2236669,79
1983	531892,83	2236656,31
1984	531889,56	2236641,46
1985	531890,12	2236629,90
1986	531881,62	2236630,04
1987	531877,27	2236629,93
1988	531848,46	2236627,91
1989	531841,34	2236626,89
1990	531803,52	2236618,67
1991	531791,59	2236616,08
1992	531777,01	2236612,76
1993	531749,76	2236606,50
1994	531738,16	2236602,28
1995	531710,52	2236588,03
1996	531704,05	2236584,04
1997	531671,14	2236557,42
1998	531650,43	2236539,64
1999	531635,67	2236517,78

2000	531631,09	2236504,28
2001	531628,48	2236486,22
2002	531629,13	2236470,01
2003	531631,34	2236457,19
2004	531618,13	2236460,21
2005	531604,00	2236463,70
2006	531583,05	2236465,72
2007	531566,70	2236464,60
2008	531558,19	2236462,58
2009	531540,35	2236454,38
2010	531525,54	2236437,31
2011	531521,08	2236443,18
2012	531505,49	2236461,80
2013	531485,39	2236475,18
2014	531463,45	2236483,19
2015	531439,88	2236485,89
2016	531412,71	2236481,36
2017	531395,68	2236473,26
2018	531387,77	2236468,56
2019	531379,01	2236460,43
2020	531369,85	2236449,62
2021	531362,80	2236440,51
2022	531341,04	2236438,86
2023	531330,40	2236437,11
2024	531310,53	2236431,57
2025	531297,48	2236430,38
2026	531267,47	2236433,30
2027	531256,01	2236433,10
2028	531240,93	2236431,09
2029	531218,15	2236421,98
2030	531209,76	2236414,29
2031	531203,89	2236407,52
2032	531200,91	2236403,72
2033	531188,45	2236386,18
2034	531186,22	2236382,75
2035	531167,05	2236350,46
2036	531142,69	2236312,74
2037	531135,75	2236295,80
2038	531132,62	2236280,75
2039	531131,81	2236276,86
2040	531130,86	2236263,69
2041	531107,76	2236272,13
2042	531096,58	2236275,85
2043	531070,39	2236281,25
2044	531030,90	2236272,73
2045	531025,80	2236268,48
2046	531017,29	2236260,37
2047	531002,70	2236233,72
2048	531000,73	2236223,60
2049	531001,59	2236209,54
2050	530992,18	2236203,54
2051	530989,65	2236201,82
2052	530974,05	2236183,19
2053	530970,97	2236176,84
2054	530966,02	2236152,57
2055	530966,19	2236149,10
2056	530966,85	2236143,09
2057	530967,37	2236140,06
2058	530969,10	2236133,07
2059	530974,67	2236121,36

2060	530977,71	2236116,66
2061	530993,91	2236100,98
2062	531001,77	2236096,25
2063	531014,35	2236088,73
2064	531013,62	2236083,35
2065	531014,31	2236063,19
2066	531016,27	2236055,08
2067	531017,32	2236051,38
2068	531026,80	2236039,30
2069	531024,48	2236035,14
2070	531018,56	2236017,20
2071	531015,94	2235996,95
2072	531017,98	2235975,08
2073	531021,54	2235964,74
2074	531044,83	2235937,19
2075	531055,96	2235931,11
2076	531079,93	2235924,99
2077	531085,95	2235925,35
2078	531097,09	2235926,70
2079	531118,42	2235934,48
2080	531122,90	2235921,18
2081	531124,06	2235917,00
2082	531127,88	2235908,20
2083	531133,12	2235898,75
2084	531140,15	2235889,04
2085	531153,90	2235874,18
2086	531157,84	2235870,37
2087	531154,23	2235870,26
2088	531148,15	2235870,25
2089	531116,06	2235868,22
2090	531095,65	2235862,42
2091	531077,97	2235852,97
2092	531072,15	2235849,32
2093	531068,04	2235845,99
2094	531047,09	2235827,08
2095	531039,64	2235818,65
2096	531022,61	2235794,34
2097	531016,79	2235783,33
2098	531006,32	2235755,64
2099	531003,18	2235734,98
2100	531004,47	2235713,39
2101	531006,80	2235700,99
2102	531012,04	2235684,78
2103	531013,65	2235681,25
2104	531001,10	2235679,36
2105	530979,17	2235670,37
2106	530972,66	2235664,72
2107	530962,18	2235653,91
2108	530950,83	2235635,46
2109	530947,56	2235626,01
2110	530946,96	2235613,50
2111	530932,89	2235613,03
2112	530920,89	2235611,15
2113	530901,90	2235605,75
2114	530886,19	2235598,11
2115	530876,25	2235588,53
2116	530865,12	2235574,35
2117	530857,90	2235561,74
2118	530845,88	2235531,09
2119	530834,58	2235505,81

2120	530831,32	2235495,82
2121	530825,42	2235468,14
2122	530824,46	2235461,44
2123	530823,98	2235454,98
2124	530805,66	2235449,86
2125	530789,29	2235441,76
2126	530782,07	2235437,40
2127	530777,07	2235433,24
2128	530752,84	2235410,28
2129	530731,52	2235389,67
2130	530723,76	2235380,04
2131	530704,23	2235348,48
2132	530687,32	2235321,65
2133	530681,24	2235307,64
2134	530679,22	2235299,93
2135	530675,05	2235284,03
2136	530669,59	2235267,13
2137	530668,42	2235240,63
2138	530673,66	2235217,67
2139	530674,86	2235213,35
2140	530676,50	2235210,31
2141	530654,24	2235202,30
2142	530643,44	2235195,16
2143	530628,71	2235185,43
2144	530614,60	2235171,35
2145	530606,09	2235158,52
2146	530597,94	2235134,00
2147	530570,44	2235132,89
2148	530550,00	2235127,60
2149	530523,15	2235114,10
2150	530516,22	2235109,88
2151	530489,16	2235087,94
2152	530479,12	2235076,19
2153	530476,89	2235085,04
2154	530472,82	2235100,44
2155	530463,38	2235119,08
2156	530458,30	2235125,37
2157	530447,32	2235136,21
2158	530417,93	2235145,76
2159	530409,42	2235145,76
2160	530397,85	2235144,40
2161	530386,53	2235141,71
2162	530379,73	2235141,71
2163	530375,10	2235143,56
2164	530361,43	2235151,95
2165	530353,59	2235159,47
2166	530349,75	2235169,06
2167	530346,77	2235175,24
2168	530337,52	2235191,45
2169	530323,48	2235207,12
2170	530310,91	2235215,36
2171	530291,50	2235222,81
2172	530282,90	2235224,17
2173	530264,33	2235223,61
2174	530242,81	2235218,87
2175	530210,47	2235210,22
2176	530199,80	2235205,99
2177	530183,65	2235197,33
2178	530138,18	2235172,92
2179	530129,16	2235188,43

2180	530123,38	2235196,43
2181	530109,63	2235211,96
2182	530101,58	2235219,27
2183	530095,09	2235223,27
2184	530084,61	2235228,67
2185	530074,57	2235230,28
2186	530073,54	2235241,96
2187	530067,76	2235261,27
2188	530061,22	2235273,42
2189	530051,94	2235285,67
2190	530041,46	2235295,80
2191	530036,10	2235300,30
2192	530010,69	2235309,69
2193	530002,18	2235310,37
2194	529986,46	2235309,13
2195	529977,40	2235306,95
2196	529961,83	2235304,57
2197	529944,42	2235301,76
2198	529935,28	2235301,76
2199	529931,27	2235303,75
2200	529919,44	2235311,88
2201	529900,08	2235333,42
2202	529871,35	2235372,08
2203	529868,73	2235375,30
2204	529842,54	2235405,02
2205	529835,61	2235411,51
2206	529804,17	2235435,82
2207	529793,54	2235442,12
2208	529751,64	2235460,35
2209	529735,00	2235464,39
2210	529718,44	2235465,49
2211	529714,74	2235465,74
2212	529696,62	2235463,62
2213	529690,02	2235461,58
2214	529683,52	2235459,57
2215	529677,58	2235457,31
2216	529658,40	2235448,58
2217	529632,47	2235435,62
2218	529625,49	2235431,37
2219	529613,45	2235422,17
2220	529585,60	2235424,07
2221	529557,65	2235432,15
2222	529548,04	2235433,94
2223	529516,61	2235436,64
2224	529511,03	2235436,80
2225	529505,90	2235436,67
2226	529502,19	2235442,24
2227	529499,13	2235446,36
2228	529480,15	2235469,32
2229	529475,87	2235473,87
2230	529462,94	2235486,05
2231	529458,47	2235491,37
2232	529452,53	2235500,74
2233	529449,24	2235510,92
2234	529442,56	2235524,30
2235	529423,57	2235551,31
2236	529418,40	2235557,53
2237	529399,82	2235576,51
2238	529393,48	2235581,98
2239	529387,94	2235585,48

2240	529377,46	2235591,16
2241	529364,38	2235620,62
2242	529353,90	2235630,75
2243	529348,54	2235635,25
2244	529328,01	2235644,01
2245	529312,95	2235646,72
2246	529288,93	2235643,31
2247	529290,05	2235661,82
2248	529286,77	2235678,71
2249	529267,08	2235709,63
2250	529264,53	2235711,36
2251	529253,01	2235718,69
2252	529245,72	2235721,90
2253	529251,98	2235745,54
2254	529253,05	2235750,68
2255	529256,59	2235773,53
2256	529257,15	2235782,99
2257	529256,49	2235801,23
2258	529247,27	2235828,39
2259	529240,07	2235838,52
2260	529228,71	2235850,00
2261	529213,69	2235860,57
2262	529204,84	2235865,54
2263	529179,95	2235876,35
2264	529157,67	2235880,43
2265	529143,27	2235879,75
2266	529116,24	2235870,26
2267	529112,68	2235867,41
2268	529099,58	2235855,93
2269	529088,38	2235841,81
2270	529077,25	2235820,88
2271	529074,05	2235813,42
2272	529069,53	2235818,71
2273	529051,85	2235836,26
2274	529046,02	2235841,22
2275	529038,04	2235845,95
2276	529013,81	2235857,43
2277	529006,86	2235860,11
2278	528980,02	2235868,22
2279	528966,84	2235870,34
2280	528940,64	2235871,01
2281	528924,68	2235868,83
2282	528897,21	2235860,39
2283	528888,17	2235858,93
2284	528894,49	2235873,42
2285	528896,21	2235877,96
2286	528896,09	2235909,23
2287	528891,85	2235921,94
2288	528873,81	2235946,57
2289	528855,08	2235958,89
2290	528842,77	2235964,73
2291	528827,96	2235969,41
2292	528828,85	2235974,15
2293	528829,51	2235985,63
2294	528829,59	2235995,93
2295	528825,51	2236015,72
2296	528822,89	2236021,80
2297	528806,36	2236042,46
2298	528801,48	2236045,59
2299	528794,28	2236049,64

2300	528785,52	2236054,51
2301	528770,18	2236059,99
2302	528759,05	2236062,01
2303	528712,36	2236067,84
2304	528702,20	2236068,05
2305	528677,32	2236066,03
2306	528664,59	2236063,29
2307	528651,76	2236058,72
2308	528639,15	2236052,07
2309	528626,09	2236038,04
2310	528619,27	2236027,08
2311	528609,83	2236011,07
2312	528597,92	2235997,36
2313	528584,37	2235985,28
2314	528578,42	2235979,98
2315	528547,62	2235958,80
2316	528530,73	2235946,49
2317	528526,40	2235940,64
2318	528515,35	2235942,92
2319	528496,72	2235943,23
2320	528481,01	2235940,52
2321	528460,12	2235931,70
2322	528450,89	2235923,00
2323	528443,68	2235914,23
2324	528433,01	2235890,89
2325	528431,05	2235879,41
2326	528440,40	2235869,52
2327	528577,80	2235816,87
2328	528597,76	2235830,24
2329	528601,03	2235835,64
2330	528605,81	2235846,09
2331	528608,26	2235861,54
2332	528608,26	2235869,65
2333	528608,26	2235879,14
2334	528637,66	2235899,36
2335	528642,61	2235903,24
2336	528650,91	2235910,64
2337	528666,84	2235924,84
2338	528671,31	2235929,37
2339	528687,80	2235948,35
2340	528693,68	2235956,39
2341	528700,26	2235967,56
2342	528705,21	2235967,96
2343	528719,87	2235966,16
2344	528717,74	2235957,70
2345	528716,08	2235947,03
2346	528717,94	2235923,89
2347	528723,63	2235911,99
2348	528727,25	2235906,45
2349	528750,53	2235887,38
2350	528762,32	2235882,66
2351	528767,95	2235880,91
2352	528762,41	2235877,11
2353	528743,42	2235852,08
2354	528739,49	2235840,60
2355	528738,35	2235812,03
2356	528741,63	2235799,20
2357	528742,52	2235796,13
2358	528754,15	2235776,79
2359	528764,62	2235765,98

2360	528796,60	2235750,93
2361	528822,14	2235748,91
2362	528826,08	2235748,75
2363	528847,43	2235749,45
2364	528856,91	2235750,69
2365	528884,78	2235757,08
2366	528916,57	2235762,22
2367	528923,27	2235763,78
2368	528946,24	2235770,84
2369	528957,55	2235770,55
2370	528974,36	2235765,47
2371	528987,48	2235759,25
2372	528996,16	2235750,64
2373	529012,74	2235727,64
2374	529030,40	2235712,43
2375	529040,88	2235707,03
2376	529063,78	2235701,48
2377	529069,99	2235701,87
2378	529075,82	2235702,60
2379	529096,85	2235705,24
2380	529105,76	2235707,20
2381	529122,79	2235712,61
2382	529136,37	2235725,12
2383	529113,76	2235674,69
2384	529111,81	2235669,63
2385	529108,53	2235659,50
2386	529108,19	2235629,80
2387	529110,81	2235621,02
2388	529137,47	2235590,06
2389	529144,67	2235586,68
2390	529165,92	2235581,94
2391	529184,79	2235588,73
2392	529188,41	2235576,07
2393	529208,15	2235549,90
2394	529221,25	2235541,12
2395	529249,09	2235532,65
2396	529270,70	2235532,65
2397	529289,10	2235536,17
2398	529293,35	2235528,38
2399	529323,68	2235504,21
2400	529332,71	2235501,67
2401	529344,10	2235490,47
2402	529356,41	2235472,97
2403	529359,32	2235463,95
2404	529364,67	2235452,56
2405	529375,80	2235435,00
2406	529379,75	2235429,61
2407	529388,26	2235419,48
2408	529392,28	2235415,23
2409	529405,07	2235403,19
2410	529420,42	2235384,62
2411	529433,40	2235365,15
2412	529449,07	2235350,14
2413	529460,20	2235343,39
2414	529486,13	2235336,14
2415	529510,83	2235336,76
2416	529534,59	2235334,72
2417	529562,40	2235326,68
2418	529571,74	2235324,92
2419	529609,27	2235321,49

2420	529613,82	2235321,28
2421	529623,51	2235322,23
2422	529644,27	2235326,33
2423	529664,97	2235335,68
2424	529681,52	2235348,34
2425	529700,68	2235357,95
2426	529716,10	2235364,97
2427	529719,71	2235365,17
2428	529747,93	2235352,91
2429	529770,68	2235335,32
2430	529792,33	2235310,75
2431	529821,21	2235271,90
2432	529824,15	2235268,31
2433	529849,03	2235240,62
2434	529857,91	2235232,83
2435	529877,56	2235219,33
2436	529883,63	2235215,76
2437	529901,31	2235206,98
2438	529923,55	2235201,76
2439	529948,43	2235201,76
2440	529956,39	2235202,40
2441	529954,40	2235195,72
2442	529951,25	2235189,80
2443	529947,32	2235181,02
2444	529945,41	2235145,14
2445	529949,73	2235135,46
2446	529953,66	2235128,70
2447	529994,46	2235103,89
2448	530008,21	2235103,22
2449	530037,13	2235110,75
2450	530052,92	2235120,62
2451	530056,47	2235114,52
2452	530062,03	2235106,76
2453	530073,82	2235093,26
2454	530088,56	2235081,71
2455	530097,73	2235076,98
2456	530117,33	2235071,53
2457	530137,63	2235070,18
2458	530140,95	2235070,07
2459	530159,73	2235073,73
2460	530178,06	2235081,16
2461	530182,92	2235083,44
2462	530230,94	2235109,21
2463	530242,01	2235115,16
2464	530261,52	2235120,40
2465	530264,78	2235112,27
2466	530276,56	2235094,80
2467	530295,55	2235076,57
2468	530302,84	2235070,77
2469	530322,49	2235057,94
2470	530331,27	2235053,38
2471	530338,00	2235050,69
2472	530351,61	2235045,26
2473	530370,13	2235041,71
2474	530384,82	2235041,71
2475	530386,44	2235037,42
2476	530391,90	2235024,80
2477	530393,95	2235020,61
2478	530403,38	2235003,41
2479	530413,75	2234989,04

2480	530426,89	2234976,23
2481	530438,70	2234964,73
2482	530463,91	2234951,49
2483	530477,66	2234948,78
2484	530487,33	2234947,84
2485	530500,44	2234949,59
2486	530512,88	2234952,97
2487	530543,20	2234976,44
2488	530549,75	2234987,92
2489	530553,87	2234997,25
2490	530555,00	2235001,29
2491	530557,89	2235013,60
2492	530572,95	2235027,21
2493	530585,27	2235033,41
2494	530605,32	2235034,22
2495	530632,65	2235032,53
2496	530648,82	2235029,65
2497	530652,89	2235029,10
2498	530660,10	2235028,43
2499	530664,79	2235028,20
2500	530703,73	2235046,84
2501	530707,00	2235050,90
2502	530715,61	2235066,81
2503	530716,94	2235070,92
2504	530713,65	2235106,19
2505	530726,55	2235095,87
2506	530732,20	2235091,96
2507	530749,22	2235081,83
2508	530774,79	2235074,80
2509	530783,27	2235075,53
2510	530795,06	2235077,56
2511	530833,73	2235110,20
2512	530836,35	2235117,63
2513	530839,11	2235131,26
2514	530839,76	2235142,06
2515	530838,30	2235157,41
2516	530835,03	2235170,24
2517	530826,44	2235188,08
2518	530810,07	2235209,69
2519	530802,62	2235217,58
2520	530780,08	2235236,76
2521	530769,24	2235250,30
2522	530770,64	2235254,62
2523	530775,95	2235274,57
2524	530788,93	2235295,32
2525	530805,52	2235322,12
2526	530821,81	2235337,87
2527	530840,38	2235355,48
2528	530854,72	2235358,19
2529	530869,34	2235362,47
2530	530883,75	2235369,22
2531	530901,20	2235382,79
2532	530908,40	2235391,57
2533	530917,29	2235407,83
2534	530918,83	2235413,77
2535	530922,10	2235430,65
2536	530922,87	2235436,44
2537	530923,93	2235450,62
2538	530928,02	2235469,81
2539	530937,64	2235491,33

2540	530946,37	2235513,43
2541	530959,31	2235509,48
2542	530968,24	2235492,51
2543	530970,51	2235488,63
2544	530980,99	2235472,43
2545	531005,66	2235452,68
2546	531014,82	2235449,30
2547	531032,13	2235446,21
2548	531053,94	2235451,22
2549	531065,08	2235456,62
2550	531078,22	2235465,85
2551	531090,66	2235478,01
2552	531100,32	2235491,19
2553	531108,18	2235506,72
2554	531111,12	2235513,85
2555	531113,51	2235531,74
2556	531112,85	2235545,24
2557	531098,82	2235577,59
2558	531092,93	2235583,67
2559	531089,27	2235587,09
2560	531083,23	2235592,18
2561	531096,21	2235598,61
2562	531106,97	2235605,79
2563	531128,58	2235624,70
2564	531139,00	2235637,41
2565	531149,48	2235655,64
2566	531153,68	2235665,11
2567	531156,13	2235680,56
2568	531156,13	2235693,40
2569	531153,68	2235708,86
2570	531151,70	2235714,95
2571	531133,54	2235739,94
2572	531112,58	2235748,48
2573	531118,29	2235756,64
2574	531130,50	2235767,66
2575	531133,21	2235769,11
2576	531151,43	2235770,26
2577	531183,09	2235768,41
2578	531201,81	2235770,88
2579	531222,11	2235777,64
2580	531242,80	2235790,90
2581	531261,14	2235810,48
2582	531270,09	2235823,80
2583	531275,98	2235836,63
2584	531278,09	2235842,04
2585	531280,54	2235857,49
2586	531280,54	2235868,97
2587	531269,87	2235899,84
2588	531258,74	2235914,02
2589	531252,17	2235920,92
2590	531229,95	2235940,20
2591	531247,43	2235944,69
2592	531257,25	2235950,09
2593	531280,71	2235978,45
2594	531282,04	2235983,37
2595	531283,35	2235989,45
2596	531283,83	2236007,96
2597	531282,52	2236016,06
2598	531269,06	2236042,88
2599	531261,20	2236050,99

2600	531254,69	2236056,64
2601	531234,79	2236065,27
2602	531213,84	2236069,33
2603	531201,14	2236070,14
2604	531180,18	2236068,79
2605	531176,41	2236068,40
2606	531162,01	2236066,37
2607	531157,73	2236079,01
2608	531151,83	2236086,44
2609	531142,06	2236095,80
2610	531133,19	2236100,56
2611	531135,39	2236105,10
2612	531137,96	2236111,48
2613	531138,60	2236140,28
2614	531137,29	2236145,01
2615	531131,12	2236153,89
2616	531140,81	2236151,12
2617	531154,58	2236149,19
2618	531162,72	2236149,86
2619	531179,09	2236152,56
2620	531210,02	2236170,68
2621	531219,19	2236182,16
2622	531227,67	2236197,92
2623	531233,66	2236220,02
2624	531234,81	2236240,34
2625	531231,27	2236264,00
2626	531251,57	2236297,01
2627	531271,16	2236329,93
2628	531292,48	2236330,40
2629	531297,33	2236330,16
2630	531301,87	2236330,37
2631	531324,13	2236332,41
2632	531333,01	2236334,02
2633	531352,02	2236339,32
2634	531370,83	2236340,37
2635	531380,06	2236341,75
2636	531396,43	2236345,80
2637	531414,08	2236354,09
2638	531421,01	2236342,21
2639	531427,56	2236332,08
2640	531432,04	2236326,17
2641	531438,59	2236318,74
2642	531463,62	2236303,38
2643	531479,33	2236299,33
2644	531491,81	2236297,75
2645	531504,40	2236299,36
2646	531512,24	2236301,40
2647	531533,55	2236313,04
2648	531537,64	2236316,81
2649	531553,76	2236317,36
2650	531581,36	2236326,82
2651	531587,90	2236331,55
2652	531594,48	2236337,24
2653	531599,07	2236341,97
2654	531607,77	2236356,40
2655	531616,81	2236352,70
2656	531626,52	2236348,00
2657	531648,30	2236343,01
2658	531665,06	2236343,75
2659	531690,60	2236352,20

2660	531707,64	2236363,66
2661	531718,62	2236373,72
2662	531728,45	2236385,88
2663	531737,12	2236401,86
2664	531739,47	2236414,11
2665	531740,12	2236424,24
2666	531739,18	2236437,59
2667	531737,22	2236447,04
2668	531733,21	2236465,66
2669	531732,08	2236469,95
2670	531730,12	2236476,27
2671	531734,72	2236480,22
2672	531760,95	2236501,52
2673	531778,25	2236510,44
2674	531799,28	2236515,27
2675	531813,06	2236518,41
2676	531824,74	2236520,95
2677	531859,05	2236528,40
2678	531882,09	2236530,02
2679	531911,87	2236529,51
2680	531908,69	2236518,61
2681	531908,69	2236513,21
2682	531911,14	2236497,76
2683	531942,40	2236465,94
2684	531948,29	2236463,91
2685	531964,58	2236461,18
2686	531978,99	2236461,18
2687	531995,62	2236464,03
2688	532003,55	2236466,82
2689	532006,98	2236464,33
2690	532040,49	2236477,22
2691	532050,47	2236486,23
2692	532060,98	2236499,63
2693	532067,53	2236511,79
2694	532071,06	2236520,05
2695	532073,51	2236535,50
2696	532073,51	2236544,83
2697	532087,71	2236548,55
2698	532106,98	2236558,90
2699	532110,25	2236561,73
2700	532115,73	2236566,48
2701	532121,47	2236572,35
2702	532132,81	2236586,02
2703	532140,90	2236599,75
2704	532148,17	2236618,36
2705	532149,95	2236623,83
2706	532153,55	2236637,49
2707	532161,51	2236634,25
2708	532173,43	2236630,47
2709	532188,54	2236628,13
2710	532192,18	2236628,26
2711	532204,10	2236629,13
2712	532210,27	2236629,97
2713	532223,36	2236632,59
2714	532230,24	2236634,49
2715	532244,19	2236639,43
2716	532252,62	2236643,33
2717	532265,13	2236650,60
2718	532274,40	2236657,53
2719	532285,45	2236668,00

2720	532296,17	2236682,72
2721	532299,37	2236689,42
2722	532301,81	2236695,54
2723	532303,36	2236720,41
2724	532301,91	2236727,97
2725	532294,94	2236745,47
2726	532290,79	2236751,97
2727	532308,63	2236754,44
2728	532317,93	2236757,64
2729	532336,41	2236768,97
2730	532345,43	2236777,69
2731	532358,23	2236798,19
2732	532359,20	2236801,55
2733	532360,94	2236808,53
2734	532361,92	2236827,67
2735	532360,76	2236835,81
2736	532357,42	2236845,09
2737	532361,59	2236850,85
2738	532384,73	2236883,05
2739	532391,03	2236894,91
2740	532394,55	2236904,45
2741	532397,28	2236915,74
2742	532398,59	2236926,54
2743	532395,85	2236949,89
2744	532390,61	2236964,07
2745	532373,10	2236987,19
2746	532360,34	2236995,52
2747	532342,70	2237002,59
2748	532332,23	2237004,61
2749	532325,53	2237004,73
2750	532324,06	2237010,51
2751	532328,74	2237012,82
2752	532337,92	2237021,72
2753	532350,67	2237042,17
2754	532351,91	2237046,66
2755	532355,11	2237060,91
2756	532356,22	2237068,76
2757	532358,54	2237105,98
2758	532359,49	2237138,21
2759	532359,20	2237151,48
2760	532348,87	2237180,57
2761	532331,37	2237203,33
2762	532350,42	2237210,74
2763	532361,38	2237215,00
2764	532367,71	2237217,46
2765	532386,50	2237224,69
2766	532404,62	2237236,73
2767	532411,60	2237244,00
2768	532423,08	2237263,18
2769	532424,21	2237270,30
2770	532428,69	2237271,16
2771	532438,87	2237275,23
2772	532462,98	2237295,60
2773	532469,27	2237305,91
2774	532490,39	2237297,55
2775	532497,08	2237297,55
2776	532519,99	2237303,11
2777	532529,59	2237308,06
2778	532537,10	2237312,82
2779	532544,85	2237318,76

2780	532549,65	2237322,44
2781	532566,73	2237346,64
2782	532571,18	2237360,57
2783	532572,78	2237384,42
2784	532571,04	2237394,31
2785	532568,33	2237403,96
2786	532558,65	2237428,56
2787	532549,78	2237452,39
2788	532582,77	2237468,26
2789	532604,86	2237489,11
2790	532610,09	2237498,56
2791	532613,89	2237507,32
2792	532616,26	2237519,99
2793	532616,81	2237529,84
2794	532617,71	2237535,79
2795	532644,88	2237553,18
2796	532648,56	2237555,74
2797	532678,22	2237578,41
1893	532686,94	2237585,85
2798	525037,52	2236730,50
2799	525014,42	2236728,92
2800	524991,65	2236721,83
2801	524981,59	2236717,44
2802	524957,81	2236703,77
2803	524953,34	2236700,87
2804	524943,57	2236691,50
2805	524929,91	2236674,29
2806	524919,07	2236643,21
2807	524919,07	2236624,99
2808	524921,52	2236609,54
2809	524922,64	2236606,44
2810	524930,73	2236586,19
2811	524947,15	2236564,75
2812	524963,34	2236552,60
2813	524967,00	2236550,66
2814	524958,07	2236550,64
2815	524945,29	2236549,42
2816	524928,59	2236544,82
2817	524917,05	2236539,34
2818	524909,11	2236534,62
2819	524901,45	2236527,74
2820	524895,61	2236521,30
2821	524884,01	2236532,30
2822	524868,77	2236545,27
2823	524865,91	2236547,51
2824	524833,27	2236556,95
2825	524819,91	2236556,08
2826	524812,95	2236555,14
2827	524792,04	2236550,78
2828	524773,33	2236542,61
2829	524764,32	2236536,22
2830	524756,60	2236529,46
2831	524745,27	2236517,26
2832	524740,94	2236511,90
2833	524734,84	2236503,18
2834	524726,39	2236482,11
2835	524724,65	2236470,78
2836	524724,08	2236464,32
2837	524723,79	2236451,54

2838	524725,54	2236437,27
2839	524729,02	2236424,49
2840	524737,76	2236406,97
2841	524750,84	2236390,12
2842	524762,26	2236379,41
2843	524799,90	2236353,85
2844	524802,44	2236349,48
2845	524805,73	2236338,28
2846	524796,70	2236337,83
2847	524769,97	2236334,05
2848	524761,73	2236332,16
2849	524724,55	2236320,26
2850	524710,54	2236313,19
2851	524698,05	2236304,18
2852	524693,31	2236300,30
2853	524681,25	2236289,12
2854	524670,63	2236279,27
2855	524654,17	2236266,25
2856	524638,66	2236245,35
2857	524631,11	2236226,18
2858	524627,64	2236208,74
2859	524627,40	2236195,22
2860	524626,07	2236185,75
2861	524627,99	2236163,50
2862	524633,22	2236147,24
2863	524640,27	2236133,30
2864	524649,28	2236120,81
2865	524658,79	2236110,86
2866	524672,73	2236099,82
2867	524684,78	2236092,77
2868	524701,05	2236086,09
2869	524719,00	2236082,35
2870	524746,88	2236081,77
2871	524759,23	2236083,75
2872	524753,79	2236071,24
2873	524749,72	2236054,12
2874	524749,43	2236049,03
2875	524747,95	2236046,06
2876	524743,82	2236034,37
2877	524740,76	2236020,37
2878	524739,06	2236014,79
2879	524728,18	2236012,61
2880	524724,53	2236011,74
2881	524710,17	2236007,73
2882	524698,22	2236002,64
2883	524686,40	2235995,67
2884	524682,41	2235993,05
2885	524675,09	2235986,55
2886	524664,75	2235975,37
2887	524651,57	2235944,80
2888	524650,94	2235935,51
2889	524653,28	2235916,68
2890	524654,49	2235913,35
2891	524658,08	2235904,50
2892	524662,96	2235895,32
2893	524669,08	2235886,24
2894	524689,55	2235873,11
2895	524670,42	2235866,35
2896	524667,26	2235865,11
2897	524659,52	2235861,76

2898	524646,80	2235860,37
2899	524615,63	2235860,76
2900	524595,08	2235860,14
2901	524584,19	2235866,05
2902	524573,63	2235870,27
2903	524551,66	2235873,73
2904	524533,09	2235872,46
2905	524515,48	2235867,95
2906	524503,65	2235862,47
2907	524495,28	2235857,55
2908	524491,03	2235854,09
2909	524481,75	2235845,65
2910	524471,87	2235833,27
2911	524466,38	2235823,56
2912	524461,10	2235809,82
2913	524459,57	2235802,97
2914	524456,20	2235795,12
2915	524449,09	2235792,34
2916	524441,81	2235788,80
2917	524423,24	2235777,82
2918	524419,30	2235775,23
2919	524406,61	2235765,40
2920	524390,98	2235744,77
2921	524386,34	2235733,37
2922	524382,80	2235710,60
2923	524384,06	2235694,56
2924	524386,36	2235683,03
2925	524395,77	2235654,80
2926	524397,30	2235650,79
2927	524398,50	2235648,01
2928	524393,07	2235644,63
2929	524387,15	2235642,11
2930	524379,97	2235641,52
2931	524371,95	2235640,19
2932	524366,11	2235638,73
2933	524359,19	2235638,73
2934	524346,72	2235637,15
2935	524333,64	2235633,78
2936	524316,72	2235625,81
2937	524305,31	2235617,16
2938	524287,26	2235590,31
2939	524284,31	2235579,33
2940	524282,76	2235570,36
2941	524280,22	2235538,70
2942	524280,10	2235532,61
2943	524281,37	2235502,22
2944	524283,78	2235488,86
2945	524290,94	2235470,10
2946	524279,79	2235465,86
2947	524269,01	2235459,90
2948	524265,38	2235456,99
2949	524254,83	2235447,71
2950	524242,29	2235430,78
2951	524234,27	2235413,05
2952	524230,80	2235402,25
2953	524228,17	2235389,07
2954	524222,64	2235377,15
2955	524219,73	2235369,12
2956	524209,78	2235332,14
2957	524203,38	2235314,98

2958	524195,47	2235303,22
2959	524189,85	2235297,61
2960	524185,28	2235295,32
2961	524178,25	2235291,05
2962	524168,16	2235281,28
2963	524164,83	2235276,99
2964	524162,91	2235280,26
2965	524151,94	2235294,19
2966	524142,05	2235303,71
2967	524125,55	2235311,57
2968	524106,55	2235316,64
2969	524089,48	2235318,15
2970	524079,35	2235317,30
2971	524062,88	2235313,02
2972	524030,59	2235298,37
2973	523999,75	2235290,49
2974	523998,37	2235295,02
2975	523992,04	2235308,53
2976	523976,15	2235327,77
2977	523971,87	2235330,56
2978	523958,78	2235338,16
2979	523935,53	2235344,89
2980	523912,73	2235345,74
2981	523881,48	2235336,22
2982	523845,58	2235250,52
2983	523970,72	2235124,58
2984	523988,00	2235175,36
2985	524002,37	2235177,47
2986	524075,50	2235199,41
2987	524076,93	2235186,90
2988	524078,03	2235180,75
2989	524082,53	2235162,29
2990	524083,57	2235158,68
2991	524085,93	2235152,72
2992	524094,25	2235135,16
2993	524100,39	2235125,34
2994	524109,39	2235114,09
2995	524121,45	2235103,23
2996	524140,31	2235091,14
2997	524158,92	2235083,94
2998	524174,93	2235081,22
2999	524183,30	2235080,51
3000	524203,86	2235084,93
3001	524220,55	2235092,46
3002	524245,23	2235116,75
3003	524253,84	2235135,05
3004	524256,15	2235140,89
3005	524252,42	2235180,43
3006	524251,41	2235183,95
3007	524254,60	2235200,11
3008	524256,89	2235205,46
3009	524264,17	2235216,21
3010	524277,42	2235229,45
3011	524283,55	2235236,89
3012	524298,70	2235259,39
3013	524304,09	2235269,87
3014	524313,98	2235296,43
3015	524315,41	2235300,91
3016	524323,96	2235332,75
3017	524343,13	2235315,87

3018	524356,16	2235307,77
3019	524374,96	2235299,77
3020	524379,74	2235298,02
3021	524393,39	2235293,79
3022	524402,15	2235291,92
3023	524431,67	2235288,33
3024	524437,71	2235287,96
3025	524459,28	2235288,98
3026	524471,26	2235291,07
3027	524487,20	2235295,90
3028	524495,06	2235299,03
3029	524509,82	2235306,41
3030	524514,50	2235309,07
3031	524528,22	2235317,89
3032	524540,55	2235329,13
3033	524549,59	2235340,68
3034	524553,09	2235345,78
3035	524563,17	2235362,58
3036	524567,85	2235372,85
3037	524569,28	2235378,26
3038	524573,34	2235398,07
3039	524573,90	2235414,88
3040	524567,98	2235458,18
3041	524564,08	2235471,83
3042	524556,03	2235489,82
3043	524552,72	2235496,02
3044	524542,50	2235512,27
3045	524536,27	2235520,24
3046	524515,17	2235542,26
3047	524508,46	2235548,12
3048	524504,42	2235550,77
3049	524487,03	2235561,00
3050	524472,74	2235565,80
3051	524486,64	2235578,30
3052	524500,51	2235599,31
3053	524507,86	2235620,83
3054	524510,52	2235638,30
3055	524509,99	2235658,53
3056	524505,91	2235677,05
3057	524499,41	2235692,09
3058	524508,12	2235697,18
3059	524523,41	2235706,60
3060	524539,06	2235720,69
3061	524551,55	2235738,12
3062	524559,03	2235755,54
3063	524577,29	2235751,00
3064	524588,30	2235749,77
3065	524615,63	2235750,63
3066	524649,09	2235750,22
3067	524655,11	2235750,51
3068	524680,45	2235753,27
3069	524694,87	2235757,08
3070	524709,08	2235763,22
3071	524725,92	2235769,18
3072	524753,53	2235773,67
3073	524757,48	2235774,48
3074	524791,92	2235782,98
3075	524798,86	2235785,24
3076	524805,76	2235788,06
3077	524812,66	2235790,88

3078	524839,60	2235817,23
3079	524845,57	2235830,97
3080	524850,85	2235845,04
3081	524853,93	2235860,54
3082	524854,54	2235877,02
3083	524843,98	2235909,64
3084	524836,07	2235919,77
3085	524832,27	2235924,10
3086	524823,85	2235932,65
3087	524826,52	2235935,42
3088	524836,40	2235950,26
3089	524844,02	2235967,88
3090	524845,68	2235972,28
3091	524848,09	2235985,84
3092	524848,59	2235998,89
3093	524849,61	2236003,60
3094	524853,28	2236010,93
3095	524856,11	2236017,84
3096	524858,48	2236030,44
3097	524858,87	2236037,28
3098	524869,68	2236062,04
3099	524871,41	2236066,60
3100	524873,57	2236076,63
3101	524874,74	2236087,37
3102	524879,17	2236092,24
3103	524887,73	2236102,43
3104	524894,03	2236111,94
3105	524903,79	2236131,15
3106	524906,76	2236138,35
3107	524911,37	2236154,66
3108	524913,11	2236164,88
3109	524914,16	2236181,02
3110	524912,27	2236198,26
3111	524908,84	2236210,03
3112	524891,30	2236235,69
3113	524884,31	2236241,06
3114	524889,79	2236243,53
3115	524900,34	2236255,47
3116	524907,88	2236266,81
3117	524913,39	2236278,20
3118	524915,93	2236284,52
3119	524918,27	2236296,65
3120	524919,63	2236317,11
3121	524919,12	2236328,28
3122	524914,78	2236355,57
3123	524913,39	2236361,76
3124	524905,90	2236387,36
3125	524901,13	2236398,46
3126	524904,66	2236399,78
3127	524907,83	2236399,68
3128	524923,62	2236402,24
3129	524936,99	2236406,69
3130	524960,42	2236423,12
3131	524968,35	2236433,15
3132	524972,66	2236439,80
3133	524991,89	2236438,03
3134	524996,47	2236437,82
3135	525003,57	2236438,33
3136	525011,45	2236439,46
3137	525022,39	2236441,03

3138	525034,29	2236443,00
3139	525039,69	2236443,91
3140	525057,49	2236450,54
3141	525071,55	2236459,12
3142	525084,38	2236470,37
3143	525097,38	2236486,45
3144	525106,05	2236502,43
3145	525107,66	2236508,78
3146	525111,53	2236529,68
3147	525111,28	2236549,14
3148	525105,11	2236578,26
3149	525100,12	2236591,80
3150	525091,92	2236606,87
3151	525103,94	2236605,80
3152	525108,29	2236574,97
3153	525110,25	2236566,51
3154	525112,15	2236561,57
3155	525116,19	2236552,51
3156	525113,85	2236528,09
3157	525113,63	2236524,27
3158	525113,18	2236500,85
3159	525115,62	2236484,44
3160	525117,49	2236479,57
3161	525126,08	2236460,26
3162	525134,84	2236446,86
3163	525148,01	2236432,44
3164	525169,41	2236418,63
3165	525183,31	2236414,09
3166	525190,61	2236412,30
3167	525204,29	2236410,02
3168	525212,51	2236409,34
3169	525215,63	2236409,44
3170	525318,68	2236415,87
3171	525350,11	2236399,99
3172	525358,07	2236395,18
3173	525367,65	2236389,39
3174	525383,55	2236383,18
3175	525398,41	2236380,16
3176	525408,37	2236379,16
3177	525415,68	2236379,70
3178	525420,99	2236346,87
3179	525420,21	2236342,21
3180	525420,00	2236327,06
3181	525422,72	2236307,53
3182	525424,69	2236298,98
3183	525432,10	2236284,61
3184	525452,10	2236257,70
3185	525453,47	2236253,54
3186	525455,66	2236243,22
3187	525462,80	2236229,23
3188	525466,63	2236211,88
3189	525468,39	2236204,73
3190	525486,56	2236179,72
3191	525518,81	2236156,30
3192	525521,71	2236154,35
3193	525537,22	2236144,66
3194	525535,80	2236135,83
3195	525536,02	2236118,74
3196	525539,54	2236099,88
3197	525541,14	2236093,60

3198	525574,35	2236061,15
3199	525597,79	2236054,13
3200	525612,13	2236052,03
3201	525621,21	2236052,86
3202	525635,29	2236055,46
3203	525647,44	2236059,36
3204	525661,73	2236066,06
3205	525667,27	2236069,10
3206	525676,28	2236074,81
3207	525682,68	2236077,73
3208	525689,39	2236059,58
3209	525712,20	2236033,15
3210	525723,57	2236026,91
3211	525747,63	2236020,74
3212	525762,63	2236021,05
3213	525784,19	2236026,46
3214	525799,31	2236034,14
3215	525813,73	2236045,16
3216	525815,92	2236047,57
3217	525820,80	2236043,56
3218	525832,51	2236031,68
3219	525835,18	2236029,16
3220	525846,99	2236018,82
3221	525852,20	2236014,84
3222	525879,52	2235996,62
3223	525882,54	2235993,93
3224	525886,45	2235987,26
3225	525881,55	2235987,66
3226	525869,03	2235985,58
3227	525850,18	2235978,32
3228	525838,71	2235970,94
3229	525820,48	2235950,12
3230	525807,41	2235922,27
3231	525803,05	2235894,84
3232	525805,66	2235873,92
3233	525807,73	2235864,66
3234	525815,83	2235849,40
3235	525827,99	2235833,78
3236	525838,99	2235823,38
3237	525851,72	2235814,57
3238	525866,33	2235807,63
3239	525883,51	2235802,68
3240	525897,35	2235800,73
3241	525919,70	2235800,73
3242	525940,45	2235805,24
3243	525963,87	2235815,92
3244	525978,79	2235826,37
3245	525990,58	2235838,37
3246	525993,45	2235841,56
3247	525997,83	2235846,86
3248	526009,00	2235835,37
3249	526044,85	2235820,22
3250	526056,49	2235820,22
3251	526080,19	2235826,19
3252	526090,65	2235831,82
3253	526100,07	2235838,39
3254	526107,49	2235844,95
3255	526119,46	2235862,13
3256	526137,87	2235851,31
3257	526150,54	2235847,59

3258	526156,98	2235846,15
3259	526168,42	2235844,38
3260	526176,07	2235843,79
3261	526191,44	2235846,21
3262	526202,86	2235849,90
3263	526228,92	2235869,48
3264	526235,53	2235879,26
3265	526239,89	2235887,18
3266	526242,12	2235892,27
3267	526252,01	2235904,76
3268	526261,80	2235900,59
3269	526266,45	2235898,88
3270	526279,56	2235894,77
3271	526285,84	2235888,16
3272	526298,06	2235878,76
3273	526314,91	2235869,53
3274	526330,36	2235864,12
3275	526350,99	2235860,53
3276	526359,56	2235859,79
3277	526363,25	2235859,93
3278	526386,13	2235861,62
3279	526409,36	2235861,47
3280	526417,50	2235859,35
3281	526429,84	2235854,68
3282	526432,79	2235852,88
3283	526437,08	2235848,33
3284	526453,89	2235820,79
3285	526456,24	2235817,28
3286	526474,16	2235792,82
3287	526486,63	2235780,85
3288	526506,32	2235767,64
3289	526534,18	2235759,16
3290	526550,65	2235759,51
3291	526585,38	2235775,95
3292	526594,73	2235768,03
3293	526602,28	2235762,74
3294	526605,46	2235760,92
3295	526617,14	2235747,56
3296	526644,22	2235731,61
3297	526660,65	2235728,06
3298	526671,21	2235726,93
3299	526682,29	2235728,17
3300	526696,68	2235731,44
3301	526703,43	2235723,24
3302	526714,85	2235711,99
3303	526724,92	2235704,85
3304	526752,55	2235695,66
3305	526764,94	2235695,34
3306	526792,22	2235702,60
3307	526810,17	2235713,52
3308	526823,49	2235725,34
3309	526825,92	2235728,43
3310	526836,77	2235708,34
3311	526859,44	2235669,84
3312	526873,06	2235654,84
3313	526886,53	2235645,02
3314	526915,98	2235635,42
3315	526922,19	2235635,81
3316	526940,41	2235638,09
3317	526949,96	2235640,25

3318	526958,69	2235643,15
3319	526979,87	2235656,90
3320	526986,84	2235664,54
3321	526991,65	2235672,81
3322	527016,86	2235648,08
3323	527027,07	2235640,37
3324	527047,95	2235628,44
3325	527072,75	2235621,85
3326	527096,49	2235622,31
3327	527100,10	2235622,52
3328	527102,62	2235606,82
3329	527104,28	2235600,22
3330	527114,80	2235582,07
3331	527126,96	2235568,67
3332	527139,54	2235558,65
3333	527171,74	2235540,61
3334	527179,99	2235535,16
3335	527175,49	2235526,70
3336	527164,53	2235506,26
3337	527163,10	2235497,21
3338	527164,94	2235473,96
3339	527179,24	2235452,06
3340	527183,52	2235448,25
3341	527208,45	2235436,30
3342	527232,39	2235432,26
3343	527238,99	2235431,59
3344	527312,53	2235429,06
3345	527336,58	2235426,59
3346	527341,68	2235426,33
3347	527346,42	2235426,60
3348	527345,02	2235413,56
3349	527348,36	2235397,36
3350	527349,78	2235392,01
3351	527384,03	2235359,26
3352	527397,84	2235355,45
3353	527404,55	2235354,09
3354	527411,73	2235353,13
3355	527407,05	2235345,40
3356	527404,49	2235327,87
3357	527406,42	2235305,19
3358	527413,14	2235291,78
3359	527420,71	2235281,07
3360	527435,03	2235267,54
3361	527448,70	2235258,99
3362	527464,50	2235252,54
3363	527480,78	2235248,97
3364	527486,36	2235248,07
3365	527499,23	2235246,75
3366	527510,72	2235244,41
3367	527518,48	2235243,45
3368	527546,16	2235242,22
3369	527550,68	2235242,22
3370	527571,70	2235243,19
3371	527575,89	2235240,17
3372	527592,64	2235232,28
3373	527612,07	2235227,24
3374	527624,62	2235225,64
3375	527628,52	2235225,79
3376	527643,99	2235227,00
3377	527663,15	2235232,49

3378	527675,50	2235238,91
3379	527688,35	2235248,48
3380	527696,71	2235257,11
3381	527707,11	2235274,39
3382	527729,09	2235267,73
3383	527758,55	2235265,88
3384	527763,39	2235260,94
3385	527779,86	2235246,34
3386	527813,03	2235233,76
3387	527819,58	2235234,19
3388	527830,93	2235235,69
3389	527870,69	2235266,40
3390	527876,22	2235279,98
3391	527882,99	2235277,07
3392	527898,86	2235268,54
3393	527925,72	2235259,87
3394	527939,06	2235257,49
3395	527970,22	2235256,23
3396	527980,99	2235256,96
3397	527985,78	2235257,81
3398	527988,17	2235245,27
3399	528025,92	2235211,69
3400	528037,83	2235209,31
3401	528045,43	2235208,56
3402	528044,76	2235203,47
3403	528046,77	2235181,43
3404	528054,44	2235166,72
3405	528066,35	2235150,98
3406	528072,01	2235142,22
3407	528080,18	2235132,56
3408	528079,54	2235120,93
3409	528081,11	2235105,41
3410	528083,31	2235094,99
3411	528088,53	2235083,83
3412	528097,84	2235069,00
3413	528108,91	2235056,59
3414	528124,51	2235044,09
3415	528131,23	2235039,55
3416	528147,87	2235030,17
3417	528151,10	2235028,50
3418	528164,14	2235022,35
3419	528167,00	2235018,04
3420	528177,74	2235013,81
3421	528232,46	2235091,98
3422	528226,96	2235110,66
3423	528218,89	2235115,44
3424	528198,86	2235124,88
3425	528188,97	2235130,45
3426	528189,76	2235136,90
3427	528189,60	2235148,53
3428	528187,94	2235160,61
3429	528185,74	2235168,94
3430	528177,15	2235186,51
3431	528172,12	2235193,10
3432	528168,50	2235197,07
3433	528173,57	2235203,14
3434	528180,03	2235213,05
3435	528186,32	2235225,78
3436	528189,04	2235232,48
3437	528190,59	2235238,49

3438	528193,31	2235252,66
3439	528202,45	2235284,62
3440	528204,28	2235301,32
3441	528203,34	2235317,19
3442	528200,41	2235331,35
3443	528194,91	2235346,44
3444	528188,30	2235358,82
3445	528179,35	2235371,07
3446	528168,37	2235382,02
3447	528161,20	2235386,36
3448	528142,19	2235395,79
3449	528123,63	2235400,87
3450	528112,45	2235401,69
3451	528095,21	2235399,94
3452	528085,96	2235397,33
3453	528073,72	2235392,03
3454	528065,66	2235387,17
3455	528062,09	2235384,80
3456	528047,92	2235368,90
3457	528046,30	2235366,03
3458	528038,86	2235368,42
3459	528018,84	2235369,84
3460	527992,22	2235366,33
3461	527986,19	2235366,33
3462	527977,44	2235365,56
3463	527968,32	2235363,94
3464	527951,26	2235364,62
3465	527947,65	2235365,79
3466	527946,65	2235372,21
3467	527945,12	2235378,88
3468	527941,36	2235391,36
3469	527937,27	2235401,09
3470	527931,92	2235410,79
3471	527918,54	2235426,34
3472	527909,23	2235433,47
3473	527878,83	2235443,77
3474	527866,95	2235443,77
3475	527854,84	2235442,28
3476	527843,74	2235439,51
3477	527826,46	2235431,45
3478	527816,37	2235421,68
3479	527783,89	2235379,89
3480	527779,80	2235372,21
3481	527749,50	2235374,20
3482	527742,86	2235379,54
3483	527740,28	2235383,78
3484	527726,98	2235398,19
3485	527718,39	2235403,21
3486	527711,46	2235406,38
3487	527691,89	2235410,89
3488	527683,77	2235411,09
3489	527659,78	2235405,63
3490	527650,47	2235400,87
3491	527643,84	2235396,80
3492	527639,60	2235393,35
3493	527628,71	2235383,45
3494	527615,79	2235364,69
3495	527612,22	2235355,58
3496	527609,94	2235345,81
3497	527605,06	2235347,89

3498	527586,60	2235351,87
3499	527577,69	2235352,07
3500	527573,39	2235351,98
3501	527556,59	2235350,91
3502	527559,62	2235356,26
3503	527564,77	2235366,96
3504	527567,27	2235373,19
3505	527569,71	2235387,57
3506	527569,90	2235396,48
3507	527568,50	2235409,35
3508	527566,72	2235416,68
3509	527563,15	2235426,63
3510	527557,60	2235438,12
3511	527541,97	2235456,82
3512	527529,49	2235465,45
3513	527509,65	2235473,55
3514	527485,68	2235477,71
3515	527469,02	2235477,79
3516	527457,68	2235475,92
3517	527456,22	2235482,48
3518	527446,19	2235503,19
3519	527438,46	2235512,69
3520	527429,07	2235521,58
3521	527407,92	2235530,45
3522	527384,15	2235534,42
3523	527377,71	2235535,07
3524	527355,73	2235535,86
3525	527348,31	2235535,57
3526	527341,38	2235534,79
3527	527321,59	2235536,82
3528	527318,23	2235537,05
3529	527311,61	2235537,28
3530	527312,80	2235545,27
3531	527312,60	2235555,96
3532	527293,85	2235594,06
3533	527284,94	2235601,19
3534	527274,61	2235607,57
3535	527247,96	2235619,83
3536	527229,56	2235631,99
3537	527226,45	2235633,89
3538	527216,41	2235639,51
3539	527219,41	2235662,66
3540	527217,83	2235677,12
3541	527206,82	2235703,36
3542	527199,69	2235712,07
3543	527190,39	2235720,85
3544	527173,84	2235728,72
3545	527164,13	2235731,30
3546	527151,66	2235732,98
3547	527124,53	2235733,18
3548	527119,43	2235732,96
3549	527092,16	2235730,36
3550	527087,65	2235730,27
3551	527062,47	2235754,78
3552	527051,88	2235766,62
3553	527045,35	2235772,72
3554	527025,39	2235788,29
3555	527009,28	2235806,06
3556	527007,21	2235813,71
3557	526997,64	2235832,31

3558	526990,51	2235841,02
3559	526981,21	2235849,80
3560	526967,67	2235856,77
3561	526959,95	2235859,35
3562	526941,76	2235861,87
3563	526933,24	2235861,47
3564	526910,03	2235854,50
3565	526902,69	2235850,14
3566	526898,86	2235847,62
3567	526888,37	2235836,32
3568	526885,00	2235841,27
3569	526873,07	2235853,56
3570	526861,22	2235859,93
3571	526853,29	2235862,90
3572	526839,22	2235865,96
3573	526827,73	2235866,76
3574	526812,79	2235865,55
3575	526802,69	2235863,17
3576	526784,77	2235854,95
3577	526773,68	2235843,64
3578	526767,83	2235850,85
3579	526759,86	2235856,86
3580	526753,36	2235862,73
3581	526749,51	2235865,87
3582	526742,78	2235870,82
3583	526697,34	2235877,97
3584	526690,80	2235875,79
3585	526677,63	2235869,10
3586	526670,11	2235863,75
3587	526662,52	2235856,04
3588	526656,54	2235866,79
3589	526652,68	2235876,69
3590	526648,32	2235885,21
3591	526642,79	2235893,74
3592	526628,63	2235911,37
3593	526626,30	2235914,07
3594	526622,44	2235918,23
3595	526615,18	2235924,67
3596	526590,03	2235934,04
3597	526583,09	2235934,63
3598	526557,30	2235929,93
3599	526539,48	2235921,42
3600	526531,64	2235916,75
3601	526525,87	2235910,84
3602	526520,11	2235918,37
3603	526506,25	2235933,03
3604	526499,31	2235939,13
3605	526496,00	2235941,34
3606	526481,74	2235950,06
3607	526473,36	2235954,16
3608	526452,96	2235961,88
3609	526447,87	2235963,50
3610	526429,64	2235968,25
3611	526417,35	2235969,87
3612	526384,47	2235970,08
3613	526380,46	2235969,94
3614	526362,46	2235968,61
3615	526358,50	2235969,30
3616	526347,68	2235980,49
3617	526340,85	2235986,47

3618	526326,42	2235993,73
3619	526314,15	2235997,58
3620	526313,63	2236006,12
3621	526312,32	2236014,87
3622	526307,16	2236036,06
3623	526301,85	2236049,29
3624	526290,96	2236068,11
3625	526281,41	2236079,98
3626	526272,10	2236088,49
3627	526267,76	2236092,03
3628	526260,24	2236096,55
3629	526253,31	2236099,92
3630	526233,42	2236104,91
3631	526223,31	2236105,31
3632	526191,94	2236095,80
3633	526185,38	2236090,93
3634	526179,32	2236085,62
3635	526172,59	2236078,69
3636	526159,87	2236055,63
3637	526155,12	2236036,02
3638	526153,71	2236024,87
3639	526153,54	2236010,66
3640	526142,39	2236021,72
3641	526127,14	2236029,23
3642	526118,42	2236031,80
3643	526095,90	2236033,13
3644	526088,96	2236031,95
3645	526067,95	2236023,11
3646	526061,94	2236017,97
3647	526058,18	2236014,20
3648	526055,93	2236010,22
3649	526051,31	2236013,35
3650	526023,26	2236021,96
3651	526013,95	2236021,96
3652	525995,05	2236018,25
3653	525988,54	2236029,00
3654	525986,75	2236032,33
3655	525972,09	2236057,29
3656	525962,29	2236069,26
3657	525958,64	2236072,52
3658	525949,20	2236080,95
3659	525945,29	2236084,10
3660	525916,07	2236103,63
3661	525908,82	2236109,97
3662	525896,44	2236122,53
3663	525892,57	2236126,06
3664	525866,03	2236147,85
3665	525849,21	2236156,94
3666	525839,70	2236159,91
3667	525824,79	2236162,18
3668	525811,52	2236162,18
3669	525795,58	2236159,57
3670	525779,98	2236154,32
3671	525776,32	2236164,05
3672	525763,74	2236182,90
3673	525757,20	2236189,04
3674	525752,37	2236193,04
3675	525734,16	2236201,32
3676	525727,23	2236202,91
3677	525713,95	2236204,14

3678	525704,44	2236203,74
3679	525685,79	2236199,27
3680	525643,56	2236180,02
3681	525641,79	2236186,02
3682	525637,43	2236196,52
3683	525625,59	2236213,69
3684	525614,69	2236223,99
3685	525609,74	2236228,10
3686	525606,84	2236230,06
3687	525581,38	2236245,96
3688	525570,39	2236253,94
3689	525569,44	2236259,58
3690	525560,56	2236280,66
3691	525556,26	2236293,37
3692	525548,13	2236310,21
3693	525543,30	2236318,21
3694	525530,02	2236336,16
3695	525530,37	2236353,12
3696	525527,56	2236371,87
3697	525524,70	2236398,74
3698	525522,69	2236408,41
3699	525518,53	2236421,68
3700	525515,97	2236428,21
3701	525508,24	2236444,45
3702	525503,68	2236452,16
3703	525496,55	2236462,07
3704	525485,35	2236473,32
3705	525482,72	2236475,10
3706	525468,66	2236484,01
3707	525444,09	2236491,73
3708	525434,98	2236492,13
3709	525425,48	2236491,64
3710	525412,86	2236489,78
3711	525404,78	2236494,67
3712	525401,42	2236496,53
3713	525353,49	2236520,69
3714	525327,88	2236525,94
3715	525222,87	2236519,42
3716	525224,71	2236538,98
3717	525226,20	2236544,90
3718	525226,60	2236567,65
3719	525223,26	2236583,17
3720	525218,48	2236596,21
3721	525216,22	2236600,45
3722	525210,37	2236642,93
3723	525197,08	2236670,56
3724	525177,35	2236691,32
3725	525170,50	2236697,33
3726	525152,27	2236705,62
3727	525061,69	2236726,37
2798	525037,52	2236730,50
3728	521567,64	2235177,28
3729	521554,04	2235174,65
3730	521534,14	2235166,01
3731	521531,31	2235163,79
3732	521521,96	2235155,91
3733	521508,63	2235138,30
3734	521502,68	2235125,16
3735	521499,85	2235117,18

3736	521493,90	2235094,40
3737	521494,10	2235068,40
3738	521497,50	2235056,14
3739	521504,05	2235041,80
3740	521522,33	2235014,33
3741	521528,31	2235001,46
3742	521523,99	2235004,32
3743	521496,38	2235012,63
3744	521483,64	2235012,63
3745	521465,22	2235009,11
3746	521454,17	2235004,73
3747	521445,41	2234999,92
3748	521440,36	2235006,43
3749	521430,25	2235016,22
3750	521422,69	2235020,76
3751	521416,96	2235023,54
3752	521408,23	2235027,77
3753	521395,46	2235031,95
3754	521371,66	2235036,33
3755	521368,30	2235036,84
3756	521353,01	2235038,59
3757	521331,72	2235033,30
3758	521320,80	2235032,71
3759	521313,43	2235031,75
3760	521292,18	2235027,37
3761	521284,23	2235025,03
3762	521270,63	2235019,77
3763	521259,28	2235013,59
3764	521245,46	2234998,30
3765	521240,36	2234989,54
3766	521238,03	2234985,02
3767	521232,08	2234971,89
3768	521228,07	2234957,96
3769	521222,97	2234920,29
3770	521224,97	2234898,13
3771	521227,09	2234892,69
3772	521232,34	2234881,28
3773	521222,51	2234870,41
3774	521212,31	2234852,89
3775	521205,92	2234834,01
3776	521203,37	2234813,87
3777	521203,07	2234809,19
3778	521185,93	2234812,22
3779	521181,06	2234812,83
3780	521174,20	2234812,92
3781	521170,82	2234812,63
3782	521133,96	2234808,20
3783	521124,96	2234806,27
3784	521116,51	2234802,84
3785	521078,41	2234783,20
3786	521071,87	2234779,18
3787	521067,51	2234775,62
3788	521060,03	2234767,26
3789	521046,52	2234748,25
3790	521038,89	2234732,05
3791	521037,00	2234718,42
3792	521037,14	2234714,60
3793	521038,98	2234689,89
3794	521040,76	2234679,86
3795	521044,31	2234670,62

3796	521053,51	2234652,27
3797	521062,90	2234639,22
3798	521077,24	2234628,92
3799	521081,60	2234627,06
3800	521096,08	2234621,67
3801	521101,33	2234619,72
3802	521123,42	2234608,90
3803	521116,81	2234605,85
3804	521103,91	2234600,15
3805	521094,61	2234594,80
3806	521087,77	2234588,89
3807	521078,56	2234579,38
3808	521074,62	2234574,80
3809	521067,16	2234561,16
3810	521064,55	2234550,91
3811	521062,72	2234538,24
3812	521062,69	2234523,80
3813	521064,23	2234516,50
3814	521067,91	2234503,83
3815	521069,90	2234498,25
3816	521080,71	2234482,09
3817	521096,92	2234470,94
3818	521101,23	2234469,30
3819	521116,59	2234464,23
3820	521120,25	2234463,16
3821	521128,57	2234461,08
3822	521128,28	2234455,06
3823	521128,85	2234447,44
3824	521130,79	2234439,07
3825	521141,09	2234407,32
3826	521139,78	2234398,11
3827	521140,95	2234377,96
3828	521141,91	2234374,64
3829	521148,26	2234361,76
3830	521153,72	2234354,45
3831	521157,80	2234350,05
3832	521156,22	2234346,72
3833	521152,53	2234335,94
3834	521151,34	2234321,50
3835	521156,54	2234273,77
3836	521156,99	2234270,56
3837	521165,98	2234219,05
3838	521151,37	2234226,25
3839	521145,30	2234229,53
3840	521142,01	2234230,90
3841	521117,94	2234239,96
3842	521099,58	2234250,50
3843	521095,00	2234252,83
3844	521090,30	2234254,67
3845	521068,33	2234262,03
3846	521060,67	2234263,94
3847	521051,97	2234264,70
3848	521031,00	2234264,70
3849	521018,12	2234263,01
3850	521003,09	2234256,48
3851	520999,50	2234253,95
3852	520984,53	2234242,38
3853	520977,27	2234235,50
3854	520969,16	2234222,96
3855	520966,75	2234216,60

3856	520958,77	2234190,34
3857	520957,47	2234185,01
3858	520956,72	2234179,60
3859	520954,72	2234155,44
3860	520956,23	2234138,30
3861	520957,19	2234134,98
3862	520963,89	2234121,60
3863	520982,40	2234097,70
3864	520998,82	2234073,67
3865	521013,20	2234050,47
3866	521020,69	2234041,11
3867	521024,24	2234038,51
3868	521013,95	2234018,75
3869	521009,99	2234007,89
3870	521010,15	2233982,73
3871	521011,11	2233979,41
3872	521017,46	2233966,53
3873	521029,84	2233950,14
3874	521037,99	2233941,16
3875	521058,31	2233930,24
3876	521071,94	2233928,35
3877	521074,97	2233928,45
3878	521062,55	2233870,89
3879	521061,81	2233866,54
3880	521061,38	2233860,02
3881	521062,40	2233822,84
3882	521064,25	2233810,68
3883	521071,78	2233794,63
3884	521075,16	2233790,32
3885	521087,14	2233776,66
3886	521093,12	2233770,89
3887	521112,23	2233761,01
3888	521125,86	2233759,12
3889	521128,97	2233759,22
3890	521159,59	2233762,59
3891	521169,00	2233764,59
3892	521178,33	2233768,48
3893	521233,43	2233798,31
3894	521235,53	2233794,63
3895	521238,90	2233790,33
3896	521262,86	2233763,00
3897	521268,85	2233757,22
3898	521238,25	2233756,47
3899	521220,67	2233742,63
3900	521206,51	2233724,85
3901	521199,58	2233710,26
3902	521197,25	2233713,33
3903	521184,27	2233722,79
3904	521164,64	2233731,41
3905	521143,67	2233735,61
3906	521133,85	2233736,58
3907	521113,88	2233736,58
3908	521084,49	2233727,03
3909	521075,28	2233718,37
3910	521068,79	2233710,49
3911	521062,30	2233702,61
3912	521052,82	2233684,53
3913	521043,83	2233652,99
3914	521041,91	2233639,28
3915	521041,91	2233622,11

3916	521038,38	2233628,63
3917	521022,40	2233645,45
3918	521015,54	2233651,46
3919	520993,86	2233660,41
3920	520966,89	2233664,62
3921	520956,42	2233665,14
3922	520937,44	2233664,09
3923	520910,81	2233654,62
3924	520908,43	2233652,78
3925	520899,90	2233645,76
3926	520885,43	2233633,85
3927	520878,21	2233626,53
3928	520857,12	2233600,23
3929	520851,23	2233592,87
3930	520847,58	2233587,67
3931	520838,59	2233572,95
3932	520832,80	2233534,59
3933	520836,75	2233519,02
3934	520821,77	2233516,17
3935	520801,74	2233507,50
3936	520782,76	2233492,55
3937	520767,69	2233472,77
3938	520759,00	2233452,19
3939	520757,51	2233417,29
3940	520766,11	2233395,07
3941	520786,33	2233370,80
3942	520804,79	2233359,36
3943	520831,13	2233351,86
3944	520843,86	2233353,50
3945	520834,13	2233340,52
3946	520828,69	2233327,94
3947	520825,93	2233296,53
3948	520829,19	2233282,81
3949	520830,29	2233278,92
3950	520841,59	2233259,94
3951	520854,63	2233246,21
3952	520879,36	2233231,99
3953	520922,81	2233221,70
3954	520928,06	2233220,74
3955	520974,46	2233214,88
3956	520979,16	2233212,66
3957	520982,45	2233202,01
3958	520968,88	2233201,36
3959	520941,87	2233191,87
3960	520938,50	2233189,19
3961	520920,04	2233173,18
3962	520863,37	2233120,58
3963	520860,51	2233117,70
3964	520832,26	2233086,82
3965	520826,05	2233078,42
3966	520811,93	2233054,41
3967	520806,08	2233033,92
3968	520783,21	2233041,28
3969	520761,60	2233043,18
3970	520726,84	2233038,60
3971	520705,08	2233030,26
3972	520680,09	2233013,11
3973	520675,75	2233009,76
3974	520658,09	2232994,55
3975	520642,51	2232988,24

3976	520614,20	2232983,43
3977	520566,78	2232972,57
3978	520555,72	2232968,60
3979	520547,05	2232971,14
3980	520526,30	2232983,87
3981	520500,14	2233010,40
3982	520493,92	2233015,76
3983	520476,69	2233023,81
3984	520453,87	2233029,53
3985	520438,54	2233030,93
3986	520429,84	2233030,38
3987	520433,84	2233047,22
3988	520432,10	2233076,13
3989	520424,49	2233096,71
3990	520406,98	2233119,82
3991	520394,14	2233126,55
3992	520384,36	2233129,98
3993	520342,60	2233125,98
3994	520332,82	2233120,27
3995	520328,64	2233117,54
3996	520313,94	2233100,68
3997	520305,02	2233083,99
3998	520291,72	2233063,00
3999	520276,08	2233047,67
4000	520237,06	2233042,14
4001	520209,81	2233039,69
4002	520197,19	2233043,42
4003	520197,19	2233047,27
4004	520201,13	2233088,75
4005	520201,85	2233092,95
4006	520211,57	2233100,51
4007	520221,32	2233110,58
4008	520235,45	2233130,02
4009	520242,56	2233143,97
4010	520245,01	2233159,42
4011	520245,01	2233177,72
4012	520224,40	2233218,17
4013	520204,67	2233231,63
4014	520169,41	2233239,39
4015	520168,54	2233250,30
4016	520151,66	2233283,94
4017	520138,62	2233295,37
4018	520135,05	2233298,22
4019	520099,87	2233307,43
4020	520080,31	2233305,15
4021	520071,90	2233303,43
4022	520066,08	2233301,71
4023	520063,22	2233329,46
4024	520056,69	2233340,89
4025	520042,67	2233356,54
4026	520018,07	2233365,86
4027	520006,12	2233367,01
4028	519995,55	2233404,99
4029	519983,59	2233418,71
4030	519975,29	2233426,30
4031	519967,85	2233430,77
4032	519938,58	2233445,08
4033	519924,45	2233452,91
4034	519919,18	2233457,83
4035	519914,43	2233461,75

4036	519892,48	2233470,74
4037	519877,27	2233473,03
4038	519850,22	2233467,54
4039	519840,92	2233472,43
4040	519834,26	2233476,81
4041	519777,40	2233475,48
4042	519763,77	2233460,51
4043	519760,72	2233455,36
4044	519757,64	2233450,15
4045	519753,04	2233439,84
4046	519751,94	2233436,37
4047	519748,70	2233444,56
4048	519737,83	2233464,00
4049	519729,44	2233475,06
4050	519709,88	2233494,50
4051	519704,02	2233499,49
4052	519684,90	2233512,33
4053	519678,55	2233516,59
4054	519661,03	2233523,98
4055	519639,29	2233528,56
4056	519613,22	2233527,08
4057	519592,57	2233520,22
4058	519578,94	2233513,22
4059	519565,76	2233499,00
4060	519563,58	2233495,46
4061	519555,48	2233498,52
4062	519543,53	2233499,66
4063	519509,39	2233490,34
4064	519474,81	2233465,16
4065	519450,24	2233470,10
4066	519422,89	2233482,01
4067	519405,31	2233486,11
4068	519381,40	2233487,25
4069	519368,74	2233486,24
4070	519341,57	2233480,53
4071	519323,51	2233472,79
4072	519303,89	2233459,30
4073	519297,95	2233458,16
4074	519277,44	2233460,65
4075	519267,93	2233460,89
4076	519251,63	2233459,75
4077	519232,71	2233454,57
4078	519210,96	2233443,66
4079	519198,24	2233438,03
4080	519179,04	2233443,53
4081	519146,65	2233463,01
4082	519137,45	2233467,34
4083	519121,15	2233473,06
4084	519088,97	2233473,38
4085	519071,58	2233467,66
4086	519057,81	2233460,61
4087	519028,10	2233438,61
4088	519024,61	2233435,85
4089	519013,39	2233435,85
4090	518985,56	2233427,39
4091	518980,56	2233424,04
4092	518966,01	2233413,81
4093	518946,15	2233401,11
4094	518942,81	2233399,09
4095	518938,03	2233398,38

4096	518911,45	2233400,70
4097	518907,75	2233402,82
4098	518886,60	2233409,28
4099	518876,31	2233410,04
4100	518843,24	2233400,63
4101	518840,52	2233398,51
4102	518828,76	2233388,66
4103	518819,11	2233377,83
4104	518812,46	2233367,73
4105	518806,28	2233369,00
4106	518767,88	2233361,24
4107	518745,83	2233346,09
4108	518742,78	2233343,82
4109	518721,04	2233326,32
4110	518711,58	2233320,03
4111	518701,37	2233320,03
4112	518689,87	2233318,69
4113	518667,44	2233313,39
4114	518649,55	2233305,18
4115	518625,65	2233287,49
4116	518598,57	2233265,99
4117	518564,76	2233237,37
4118	518548,32	2233224,11
4119	518541,85	2233217,85
4120	518518,33	2233190,58
4121	518513,77	2233184,38
4122	518500,54	2233163,17
4123	518498,61	2233159,80
4124	518484,52	2233132,74
4125	518474,41	2233119,71
4126	518468,73	2233121,56
4127	518464,32	2233121,56
4128	518434,93	2233112,01
4129	518419,66	2233099,90
4130	518403,48	2233090,27
4131	518399,67	2233087,76
4132	518391,40	2233080,20
4133	518378,17	2233065,05
4134	518374,83	2233060,78
4135	518365,15	2233046,92
4136	518346,77	2233037,76
4137	518342,14	2233033,95
4138	518328,64	2233021,41
4139	518315,93	2233011,07
4140	518311,63	2233007,12
4141	518296,93	2232991,97
4142	518291,54	2232985,38
4143	518283,44	2232979,97
4144	518276,24	2232975,62
4145	518267,41	2232967,40
4146	518254,61	2232952,23
4147	518248,66	2232946,66
4148	518235,68	2232926,76
4149	518232,75	2232918,43
4150	518232,43	2232891,55
4151	518213,79	2232883,95
4152	518209,17	2232880,15
4153	518201,82	2232873,33
4154	518194,29	2232844,35
4155	518182,83	2232839,47

4156	518176,32	2232835,46
4157	518169,96	2232835,67
4158	518154,53	2232834,15
4159	518130,04	2232824,84
4160	518119,00	2232813,81
4161	518115,31	2232808,73
4162	518109,03	2232809,23
4163	518075,67	2232799,84
4164	518072,47	2232797,31
4165	518068,06	2232793,52
4166	518057,13	2232780,21
4167	518051,99	2232771,12
4168	518048,66	2232763,97
4169	518044,99	2232754,12
4170	518042,23	2232742,87
4171	518039,29	2232719,38
4172	518038,95	2232710,88
4173	518039,10	2232707,74
4174	518031,17	2232706,61
4175	518008,82	2232697,56
4176	518000,63	2232690,09
4177	517986,67	2232674,18
4178	517976,34	2232655,50
4179	517970,46	2232635,80
4180	517969,28	2232612,00
4181	517971,48	2232600,63
4182	517973,02	2232594,68
4183	517978,99	2232584,15
4184	517976,06	2232576,90
4185	517956,58	2232569,44
4186	517945,55	2232558,42
4187	517936,04	2232545,36
4188	517929,26	2232513,84
4189	517918,17	2232498,90
4190	517912,72	2232487,64
4191	517907,74	2232463,80
4192	517907,97	2232458,23
4193	517891,22	2232435,14
4194	517887,12	2232422,45
4195	517887,12	2232391,71
4196	517883,66	2232381,74
4197	517871,09	2232360,59
4198	517866,07	2232349,02
4199	517863,05	2232338,62
4200	517845,00	2232326,72
4201	517840,16	2232323,09
4202	517814,39	2232301,21
4203	517805,88	2232291,90
4204	517798,91	2232282,01
4205	517790,69	2232262,68
4206	517789,16	2232254,75
4207	517790,70	2232229,83
4208	517804,04	2232208,82
4209	517815,39	2232198,17
4210	517824,48	2232193,21
4211	517815,42	2232182,92
4212	517812,31	2232180,02
4213	517805,80	2232178,34
4214	517779,34	2232174,93
4215	517770,40	2232172,93

4216	517757,05	2232168,63
4217	517742,99	2232161,49
4218	517739,04	2232158,30
4219	517726,22	2232146,83
4220	517713,42	2232128,84
4221	517710,30	2232121,37
4222	517706,44	2232102,10
4223	517706,44	2232093,73
4224	517708,89	2232078,28
4225	517713,38	2232071,90
4226	517680,94	2232066,29
4227	517664,41	2232045,62
4228	517658,78	2232032,55
4229	517656,52	2232001,93
4230	517651,52	2232002,52
4231	517643,60	2232002,38
4232	517635,67	2232002,24
4233	517613,32	2231996,52
4234	517598,59	2231988,79
4235	517592,43	2231984,97
4236	517582,19	2231975,00
4237	517569,60	2231958,63
4238	517564,22	2231949,93
4239	517553,21	2231927,18
4240	517549,20	2231895,55
4241	517552,00	2231881,61
4242	517553,47	2231876,01
4243	517577,58	2231847,30
4244	517581,29	2231845,32
4245	517567,63	2231844,93
4246	517538,24	2231835,38
4247	517523,90	2231819,17
4248	517517,33	2231807,32
4249	517515,50	2231788,28
4250	517498,58	2231790,11
4251	517486,96	2231788,65
4252	517463,80	2231779,49
4253	517458,45	2231775,00
4254	517447,83	2231764,74
4255	517440,31	2231755,50
4256	517433,76	2231745,15
4257	517415,44	2231735,35
4258	517410,58	2231732,39
4259	517386,40	2231715,67
4260	517376,39	2231706,51
4261	517357,15	2231683,37
4262	517350,32	2231672,60
4263	517340,20	2231651,00
4264	517331,22	2231647,93
4265	517328,11	2231655,62
4266	517313,04	2231675,89
4267	517301,78	2231684,91
4268	517293,43	2231690,34
4269	517280,29	2231697,12
4270	517248,88	2231701,97
4271	517224,93	2231697,85
4272	517204,02	2231689,02
4273	517193,31	2231678,32
4274	517184,50	2231688,00
4275	517167,76	2231695,92

4276	517149,36	2231700,73
4277	517135,45	2231702,34
4278	517096,96	2231701,37
4279	517079,84	2231702,78
4280	517067,50	2231705,70
4281	517045,26	2231705,89
4282	517021,07	2231700,58
4283	517002,40	2231692,19
4284	516997,96	2231688,06
4285	516996,23	2231694,92
4286	516984,17	2231716,95
4287	516977,37	2231724,18
4288	516970,34	2231730,37
4289	516940,95	2231739,92
4290	516924,64	2231739,92
4291	516895,25	2231730,37
4292	516882,74	2231716,84
4293	516869,56	2231732,42
4294	516863,55	2231738,56
4295	516843,89	2231755,43
4296	516840,72	2231757,93
4297	516825,96	2231765,29
4298	516790,17	2231776,24
4299	516779,63	2231778,26
4300	516753,22	2231780,43
4301	516743,13	2231780,24
4302	516722,77	2231777,78
4303	516704,87	2231770,75
4304	516701,70	2231779,59
4305	516680,90	2231798,34
4306	516676,81	2231801,65
4307	516654,98	2231810,63
4308	516625,36	2231815,16
4309	516617,80	2231815,73
4310	516587,13	2231815,73
4311	516581,26	2231815,38
4312	516548,21	2231811,48
4313	516531,33	2231810,62
4314	516491,21	2231809,83
4315	516486,35	2231812,96
4316	516478,32	2231817,16
4317	516457,57	2231825,71
4318	516453,19	2231827,28
4319	516432,27	2231833,70
4320	516425,66	2231836,43
4321	516412,45	2231845,50
4322	516405,52	2231849,49
4323	516387,58	2231857,97
4324	516381,90	2231862,58
4325	516371,14	2231873,66
4326	516366,55	2231877,83
4327	516356,31	2231886,04
4328	516343,09	2231893,66
4329	516325,17	2231900,60
4330	516312,49	2231903,68
4331	516292,61	2231905,83
4332	516255,61	2231909,08
4333	516238,89	2231917,04
4334	516232,01	2231919,71
4335	516207,62	2231927,16

4336	516197,43	2231931,43
4337	516184,92	2231936,67
4338	516170,06	2231940,36
4339	516145,77	2231942,54
4340	516141,30	2231942,74
4341	516111,99	2231942,74
4342	516095,73	2231940,02
4343	516085,07	2231936,36
4344	516080,42	2231971,88
4345	516072,55	2231984,06
4346	516059,94	2231997,37
4347	516040,64	2232005,89
4348	516026,42	2232008,82
4349	516013,39	2232009,76
4350	515977,60	2232007,65
4351	515946,55	2232004,17
4352	515925,18	2232007,21
4353	515888,17	2232010,97
4354	515823,84	2232030,44
4355	515820,64	2232048,58
4356	515807,30	2232074,70
4357	515792,95	2232089,50
4358	515786,44	2232095,14
4359	515781,85	2232098,10
4360	515769,44	2232105,19
4361	515736,14	2232111,05
4362	515722,41	2232108,68
4363	515701,52	2232099,86
4364	515682,91	2232073,42
4365	515677,71	2232055,60
4366	515678,16	2232026,14
4367	515679,88	2232021,60
4368	515690,05	2231998,29
4369	515691,87	2231994,55
4370	515694,39	2231989,88
4371	515694,28	2231986,77
4372	515692,06	2231984,49
4373	515682,43	2231978,76
4374	515668,39	2232009,56
4375	515658,26	2232020,00
4376	515652,98	2232024,72
4377	515642,45	2232032,87
4378	515616,90	2232043,07
4379	515609,90	2232043,78
4380	515591,94	2232042,35
4381	515586,55	2232040,91
4382	515570,07	2232033,05
4383	515562,43	2232026,19
4384	515558,43	2232021,78
4385	515546,20	2231996,77
4386	515545,00	2231989,88
4387	515544,31	2231979,07
4388	515544,73	2231969,59
4389	515538,87	2231977,50
4390	515527,62	2231983,64
4391	515514,60	2231988,71
4392	515494,30	2231992,07
4393	515484,38	2231991,64
4394	515466,29	2232018,22
4395	515462,67	2232020,62

4396	515440,44	2232033,99
4397	515422,18	2232040,40
4398	515409,22	2232056,66
4399	515401,14	2232061,44
4400	515388,11	2232067,58
4401	515363,80	2232072,26
4402	515348,67	2232071,35
4403	515340,45	2232076,46
4404	515333,54	2232080,67
4405	515330,86	2232082,02
4406	515334,04	2232087,96
4407	515336,31	2232107,63
4408	515334,97	2232123,44
4409	515327,18	2232146,30
4410	515320,32	2232156,95
4411	515307,68	2232170,32
4412	515297,65	2232175,97
4413	515283,55	2232181,89
4414	515254,21	2232184,78
4415	515243,56	2232182,61
4416	515227,88	2232176,54
4417	515211,08	2232166,49
4418	515203,16	2232174,04
4419	515212,70	2232182,23
4420	515229,65	2232207,93
4421	515235,46	2232220,01
4422	515237,78	2232231,82
4423	515238,59	2232242,93
4424	515235,55	2232264,09
4425	515231,24	2232275,61
4426	515213,80	2232298,54
4427	515211,26	2232300,27
4428	515194,59	2232310,88
4429	515176,26	2232321,84
4430	515130,10	2232324,47
4431	515118,61	2232319,29
4432	515109,77	2232314,16
4433	515104,46	2232306,06
4434	515093,91	2232316,54
4435	515091,22	2232319,03
4436	515084,96	2232324,40
4437	515082,46	2232345,12
4438	515072,13	2232369,86
4439	515063,92	2232383,17
4440	515051,49	2232397,64
4441	515042,95	2232405,51
4442	515023,41	2232414,08
4443	515004,64	2232417,85
4444	514968,86	2232411,58
4445	514955,71	2232403,60
4446	514941,85	2232422,20
4447	514935,19	2232426,29
4448	514920,24	2232433,92
4449	514916,89	2232435,47
4450	514889,98	2232446,79
4451	514897,36	2232458,99
4452	514902,15	2232469,45
4453	514904,55	2232487,08
4454	514903,26	2232516,67
4455	514904,58	2232540,86

4456	514908,77	2232548,32
4457	514922,63	2232547,26
4458	514926,42	2232547,12
4459	514972,26	2232580,32
4460	514976,99	2232576,49
4461	515008,41	2232565,39
4462	515034,69	2232572,85
4463	515050,00	2232582,31
4464	515070,01	2232605,96
4465	515080,14	2232630,78
4466	515081,40	2232634,22
4467	515078,14	2232672,87
4468	515066,98	2232694,18
4469	515064,53	2232698,36
4470	515044,16	2232729,48
4471	515034,48	2232750,15
4472	515018,59	2232769,40
4473	515010,28	2232774,29
4474	514982,95	2232787,00
4475	514964,01	2232791,56
4476	514947,21	2232809,65
4477	514942,54	2232814,08
4478	514897,90	2232851,19
4479	514845,40	2232907,34
4480	514794,75	2232975,00
4481	514791,28	2232979,15
4482	514681,67	2233096,62
4483	514675,20	2233102,44
4484	514635,49	2233132,37
4485	514597,61	2233181,54
4486	514594,35	2233185,36
4487	514516,75	2233267,51
4488	514529,08	2233268,53
4489	514539,15	2233270,42
4490	514559,59	2233276,48
4491	514592,93	2233308,97
4492	514589,01	2233348,83
4493	514576,13	2233371,85
4494	514561,89	2233387,89
4495	514549,29	2233394,54
4496	514527,94	2233402,15
4497	514514,18	2233404,96
4498	514463,35	2233408,04
4499	514418,33	2233414,51
4500	514382,95	2233427,18
4501	514358,10	2233429,46
4502	514325,72	2233424,21
4503	514319,67	2233424,76
4504	514288,30	2233463,88
4505	514278,68	2233473,06
4506	514275,88	2233474,95
4507	514185,43	2233531,75
4508	514109,71	2233580,05
4509	514103,19	2233583,56
4510	514000,69	2233629,29
4511	513984,66	2233633,44
4512	513962,23	2233635,39
4513	513889,77	2233659,03
4514	513801,10	2233709,92
4515	513784,40	2233715,87

4516	513743,66	2233722,64
4517	513726,80	2233728,71
4518	513679,41	2233744,35
4519	513642,59	2233742,16
4520	513636,17	2233739,16
4521	513621,17	2233742,67
4522	513592,76	2233754,44
4523	513578,93	2233776,63
4524	513565,89	2233790,63
4525	513560,31	2233794,15
4526	513541,51	2233804,33
4527	513520,00	2233810,31
4528	513480,89	2233812,11
4529	513478,90	2233823,38
4530	513463,48	2233851,52
4531	513452,36	2233861,73
4532	513447,93	2233865,35
4533	513441,97	2233868,72
4534	513439,62	2233872,82
4535	513425,67	2233888,33
4536	513396,10	2233897,88
4537	513391,24	2233897,86
4538	513382,55	2233912,13
4539	513372,83	2233923,69
4540	513363,04	2233932,29
4541	513348,58	2233953,45
4542	513340,87	2233970,14
4543	513336,60	2233977,61
4544	513320,79	2234000,45
4545	513288,40	2234079,07
4546	513271,56	2234100,47
4547	513259,93	2234103,74
4548	513246,35	2234131,27
4549	513242,50	2234134,56
4550	513257,04	2234129,70
4551	513265,75	2234129,73
4552	513313,12	2234164,28
4553	513314,68	2234189,11
4554	513312,07	2234202,77
4555	513306,64	2234217,71
4556	513288,60	2234250,11
4557	513274,31	2234266,24
4558	513267,60	2234270,35
4559	513234,28	2234287,31
4560	513228,91	2234289,66
4561	513192,94	2234302,93
4562	513174,45	2234328,77
4563	513163,18	2234340,13
4564	513150,05	2234340,13
4565	513153,98	2234370,29
4566	513154,39	2234377,91
4567	513153,94	2234397,26
4568	513152,12	2234409,51
4569	513139,96	2234430,48
4570	513104,40	2234376,75
4571	513094,58	2234366,76
4572	513053,92	2234325,41
4573	513025,79	2234308,63
4574	513003,27	2234279,92
4575	512930,98	2234214,21

4576	512963,77	2234183,60
4577	512986,28	2234166,85
4578	513020,43	2234154,17
4579	513037,83	2234151,04
4580	513085,19	2234152,62
4581	513096,24	2234135,06
4582	513098,80	2234117,60
4583	513088,51	2234058,84
4584	513090,21	2234034,76
4585	513136,87	2233912,45
4586	513139,79	2233881,64
4587	513142,02	2233870,91
4588	513148,65	2233857,63
4589	513200,10	2233784,36
4590	513215,20	2233770,27
4591	513255,66	2233745,88
4592	513292,99	2233700,20
4593	513341,25	2233625,81
4594	513352,49	2233613,57
4595	513403,81	2233573,62
4596	513431,53	2233563,16
4597	513457,99	2233561,58
4598	513497,10	2233535,22
4599	513502,66	2233531,98
4600	513599,01	2233483,75
4601	513678,56	2233443,09
4602	513805,23	2233338,57
4603	513808,05	2233336,41
4604	513896,34	2233273,54
4605	513912,01	2233266,08
4606	513947,46	2233256,28
4607	514031,75	2233202,56
4608	514195,19	2233102,15
4609	514262,78	2233045,79
4610	514393,45	2232943,71
4611	514523,66	2232815,09
4612	514718,42	2232593,35
4613	514755,99	2232576,35
4614	514759,75	2232576,49
4615	514780,27	2232558,75
4616	514779,33	2232546,30
4617	514787,09	2232517,08
4618	514778,62	2232508,50
4619	514765,90	2232490,50
4620	514757,06	2232455,93
4621	514761,48	2232417,50
4622	514763,60	2232407,76
4623	514776,36	2232387,29
4624	514809,74	2232354,96
4625	514829,31	2232343,25
4626	514846,49	2232337,76
4627	514855,72	2232336,32
4628	514855,87	2232332,40
4629	514856,13	2232328,83
4630	514858,34	2232308,76
4631	514860,49	2232298,78
4632	514886,37	2232269,17
4633	514900,47	2232262,39
4634	514919,35	2232257,53
4635	514940,67	2232256,34

4636	514955,62	2232257,76
4637	514983,30	2232264,70
4638	514989,61	2232269,91
4639	514999,98	2232255,58
4640	515025,08	2232233,83
4641	515029,65	2232227,19
4642	515036,92	2232206,26
4643	515049,71	2232186,41
4644	515059,56	2232177,05
4645	515072,79	2232168,02
4646	515088,16	2232160,82
4647	515091,83	2232149,32
4648	515095,79	2232140,28
4649	515108,24	2232118,12
4650	515118,12	2232105,68
4651	515150,75	2232075,90
4652	515154,58	2232072,74
4653	515169,97	2232061,27
4654	515199,85	2232051,36
4655	515206,25	2232051,77
4656	515216,48	2232053,09
4657	515218,54	2232046,02
4658	515224,80	2232033,27
4659	515232,95	2232021,34
4660	515247,62	2232007,22
4661	515272,59	2231991,51
4662	515295,87	2231975,81
4663	515300,90	2231972,84
4664	515311,58	2231967,33
4665	515334,50	2231961,76
4666	515341,58	2231962,26
4667	515348,06	2231963,19
4668	515350,40	2231960,77
4669	515337,84	2231939,81
4670	515334,93	2231918,87
4671	515336,90	2231896,54
4672	515342,52	2231884,76
4673	515351,10	2231871,55
4674	515372,24	2231853,31
4675	515383,35	2231848,24
4676	515404,14	2231843,70
4677	515409,55	2231843,99
4678	515428,80	2231846,09
4679	515457,45	2231837,07
4680	515480,20	2231838,06
4681	515506,08	2231855,18
4682	515508,31	2231850,65
4683	515517,64	2231837,02
4684	515557,47	2231815,28
4685	515570,37	2231814,91
4686	515601,57	2231824,72
4687	515620,69	2231838,89
4688	515636,94	2231859,51
4689	515641,39	2231869,99
4690	515643,98	2231872,18
4691	515662,18	2231869,40
4692	515673,17	2231868,18
4693	515681,63	2231868,90
4694	515711,21	2231873,98
4695	515728,30	2231880,28

4696	515753,93	2231895,52
4697	515764,27	2231903,69
4698	515782,01	2231921,98
4699	515785,40	2231927,61
4700	515795,32	2231926,15
4701	515862,25	2231905,89
4702	515871,74	2231903,99
4703	515911,14	2231900,03
4704	515938,70	2231896,11
4705	515945,75	2231895,61
4706	515951,45	2231895,94
4707	515963,33	2231897,30
4708	515964,25	2231885,45
4709	515971,89	2231870,77
4710	515978,79	2231861,63
4711	516004,31	2231843,88
4712	516027,50	2231836,91
4713	516058,57	2231826,90
4714	516073,90	2231824,49
4715	516077,83	2231824,64
4716	516090,65	2231825,65
4717	516102,97	2231828,22
4718	516121,69	2231834,65
4719	516138,71	2231834,65
4720	516151,43	2231833,51
4721	516168,52	2231826,34
4722	516173,27	2231824,63
4723	516196,34	2231817,59
4724	516218,62	2231806,98
4725	516235,75	2231802,32
4726	516281,56	2231798,31
4727	516293,27	2231797,04
4728	516296,11	2231795,77
4729	516306,76	2231784,80
4730	516311,17	2231780,77
4731	516324,97	2231769,59
4732	516335,08	2231763,23
4733	516355,10	2231753,77
4734	516369,52	2231743,86
4735	516378,78	2231738,85
4736	516393,57	2231732,75
4737	516397,96	2231731,17
4738	516418,89	2231724,75
4739	516432,25	2231719,24
4740	516444,20	2231711,54
4741	516461,20	2231704,60
4742	516471,06	2231702,57
4743	516481,14	2231701,54
4744	516501,93	2231701,94
4745	516534,36	2231702,57
4746	516555,67	2231703,64
4747	516558,97	2231703,90
4748	516587,25	2231707,25
4749	516584,07	2231682,35
4750	516588,02	2231669,14
4751	516600,04	2231648,64
4752	516606,94	2231641,53
4753	516642,82	2231626,35
4754	516646,03	2231626,45
4755	516677,57	2231628,48

4756	516687,90	2231630,25
4757	516709,59	2231636,35
4758	516731,93	2231649,66
4759	516747,78	2231665,98
4760	516753,76	2231671,53
4761	516764,46	2231670,65
4762	516782,52	2231665,13
4763	516789,06	2231659,51
4764	516794,71	2231652,67
4765	516803,09	2231642,51
4766	516812,52	2231633,69
4767	516834,31	2231618,06
4768	516837,72	2231615,38
4769	516854,14	2231602,48
4770	516885,03	2231591,80
4771	516898,83	2231591,80
4772	516903,00	2231592,81
4773	516906,14	2231586,21
4774	516915,99	2231570,97
4775	516938,14	2231552,21
4776	516952,23	2231546,12
4777	516972,07	2231542,02
4778	516982,15	2231543,05
4779	516992,01	2231545,08
4780	516997,26	2231546,46
4781	517013,03	2231551,54
4782	517035,19	2231566,05
4783	517054,91	2231588,40
4784	517061,21	2231595,86
4785	517066,55	2231595,02
4786	517091,20	2231592,99
4787	517095,30	2231592,82
4788	517111,09	2231593,20
4789	517113,33	2231582,10
4790	517114,79	2231576,57
4791	517117,96	2231567,95
4792	517120,42	2231561,33
4793	517147,28	2231532,98
4794	517172,91	2231521,80
4795	517183,85	2231518,46
4796	517211,45	2231513,38
4797	517220,50	2231512,55
4798	517247,57	2231520,51
4799	517255,46	2231525,59
4800	517269,43	2231543,73
4801	517290,54	2231527,69
4802	517308,28	2231522,61
4803	517328,87	2231517,75
4804	517340,21	2231516,45
4805	517345,28	2231516,71
4806	517364,71	2231518,69
4807	517395,98	2231534,09
4808	517406,11	2231544,81
4809	517413,77	2231555,43
4810	517431,12	2231587,60
4811	517432,82	2231591,05
4812	517445,77	2231620,25
4813	517454,70	2231630,99
4814	517472,23	2231643,11
4815	517488,65	2231654,41

4816	517507,65	2231663,93
4817	517515,74	2231673,03
4818	517529,84	2231666,54
4819	517542,19	2231657,12
4820	517555,52	2231646,26
4821	517577,89	2231635,89
4822	517594,05	2231632,86
4823	517603,26	2231632,00
4824	517631,93	2231633,61
4825	517649,99	2231638,15
4826	517685,99	2231654,82
4827	517691,52	2231657,81
4828	517712,09	2231670,69
4829	517733,10	2231697,62
4830	517736,80	2231709,06
4831	517739,10	2231720,95
4832	517739,84	2231731,56
4833	517719,35	2231775,49
4834	517717,76	2231783,80
4835	517717,02	2231792,89
4836	517711,75	2231802,26
4837	517722,42	2231796,59
4838	517740,05	2231795,08
4839	517744,32	2231794,90
4840	517759,10	2231797,13
4841	517781,14	2231803,95
4842	517805,86	2231821,06
4843	517817,62	2231836,21
4844	517825,67	2231851,42
4845	517828,12	2231866,87
4846	517828,12	2231874,45
4847	517816,90	2231896,46
4848	517827,89	2231911,67
4849	517834,49	2231924,91
4850	517836,37	2231947,91
4851	517834,17	2231962,31
4852	517817,54	2231992,31
4853	517832,17	2232001,63
4854	517848,33	2232016,79
4855	517861,67	2232037,81
4856	517865,88	2232052,40
4857	517866,68	2232076,68
4858	517864,26	2232087,90
4859	517873,94	2232093,21
4860	517889,37	2232107,60
4861	517892,78	2232111,11
4862	517909,26	2232129,81
4863	517928,98	2232135,71
4864	517945,15	2232146,32
4865	517965,27	2232172,67
4866	517969,48	2232187,30
4867	517965,72	2232224,13
4868	517960,58	2232233,98
4869	517945,63	2232251,30
4870	517934,77	2232259,10
4871	517937,70	2232260,94
4872	517958,65	2232287,83
4873	517959,54	2232290,90
4874	517963,02	2232304,50
4875	517965,42	2232312,76

4876	517976,13	2232330,79
4877	517978,94	2232336,26
4878	517989,23	2232359,75
4879	517990,98	2232364,36
4880	517993,43	2232379,78
4881	517993,44	2232393,26
4882	517999,51	2232401,75
4883	518005,28	2232413,17
4884	518011,16	2232429,83
4885	518013,97	2232448,50
4886	518022,46	2232458,46
4887	518032,86	2232476,48
4888	518035,20	2232478,73
4889	518050,62	2232484,79
4890	518076,64	2232508,16
4891	518081,79	2232518,01
4892	518085,03	2232525,73
4893	518084,72	2232528,83
4894	518106,33	2232556,04
4895	518107,86	2232561,94
4896	518109,45	2232570,11
4897	518110,07	2232573,31
4898	518103,29	2232605,61
4899	518117,31	2232606,34
4900	518140,37	2232613,34
4901	518159,77	2232624,92
4902	518181,69	2232652,40
4903	518184,14	2232667,85
4904	518184,14	2232683,05
4905	518174,52	2232701,92
4906	518185,67	2232708,70
4907	518193,83	2232718,34
4908	518198,62	2232726,90
4909	518204,15	2232727,94
4910	518225,29	2232737,31
4911	518241,44	2232734,90
4912	518274,05	2232747,00
4913	518287,79	2232758,82
4914	518302,73	2232781,28
4915	518306,32	2232794,02
4916	518306,37	2232804,40
4917	518316,77	2232811,96
4918	518334,91	2232836,95
4919	518337,38	2232845,23
4920	518343,55	2232854,57
4921	518358,29	2232872,99
4922	518364,67	2232876,27
4923	518389,32	2232905,27
4924	518390,86	2232911,20
4925	518393,30	2232923,80
4926	518398,36	2232927,34
4927	518414,69	2232941,26
4928	518418,15	2232944,51
4929	518420,99	2232947,44
4930	518432,75	2232962,88
4931	518438,14	2232967,56
4932	518444,37	2232971,40
4933	518448,72	2232972,46
4934	518470,94	2232984,40
4935	518474,98	2232988,15

4936	518479,14	2232990,88
4937	518489,83	2232997,79
4938	518539,93	2233032,20
4939	518551,11	2233042,76
4940	518572,86	2233070,79
4941	518577,71	2233078,35
4942	518593,16	2233108,04
4943	518602,85	2233123,56
4944	518620,05	2233143,50
4945	518632,97	2233153,93
4946	518666,35	2233182,19
4947	518690,60	2233201,48
4948	518703,77	2233211,24
4949	518708,10	2233212,26
4950	518713,33	2233212,26
4951	518732,94	2233213,21
4952	518758,04	2233221,50
4953	518782,90	2233238,03
4954	518786,58	2233240,73
4955	518801,27	2233252,56
4956	518810,16	2233254,64
4957	518814,78	2233255,37
4958	518826,28	2233255,88
4959	518843,59	2233259,79
4960	518859,61	2233266,58
4961	518873,42	2233275,34
4962	518886,15	2233286,72
4963	518892,58	2233294,17
4964	518935,38	2233290,43
4965	518939,74	2233290,24
4966	518947,00	2233290,77
4967	518958,51	2233292,46
4968	518970,07	2233294,16
4969	518988,70	2233300,88
4970	519002,62	2233309,32
4971	519025,18	2233323,74
4972	519031,22	2233327,81
4973	519044,78	2233329,28
4974	519058,33	2233332,72
4975	519077,89	2233340,73
4976	519091,90	2233349,40
4977	519106,77	2233362,44
4978	519138,37	2233345,32
4979	519147,53	2233341,48
4980	519173,61	2233333,48
4981	519188,27	2233331,28
4982	519210,01	2233331,28
4983	519231,47	2233336,12
4984	519264,37	2233351,76
4985	519267,45	2233353,09
4986	519276,61	2233351,90
4987	519307,04	2233350,76
4988	519320,71	2233352,13
4989	519334,83	2233355,56
4990	519349,18	2233361,53
4991	519369,21	2233373,83
4992	519380,85	2233377,02
4993	519388,69	2233377,02
4994	519444,40	2233360,73
4995	519455,05	2233358,83

4996	519488,74	2233356,55
4997	519492,12	2233356,44
4998	519520,40	2233365,21
4999	519525,13	2233359,04
5000	519536,00	2233349,89
5001	519568,20	2233338,14
5002	519595,69	2233346,38
5003	519604,38	2233352,10
5004	519623,34	2233375,35
5005	519636,72	2233408,91
5006	519639,28	2233414,08
5007	519651,22	2233399,31
5008	519660,12	2233370,12
5009	519662,16	2233364,63
5010	519668,68	2233349,76
5011	519679,43	2233334,17
5012	519695,73	2233318,16
5013	519708,18	2233309,22
5014	519737,52	2233294,36
5015	519743,55	2233291,79
5016	519759,85	2233286,07
5017	519776,41	2233283,25
5018	519803,10	2233290,97
5019	519813,97	2233297,83
5020	519828,91	2233312,42
5021	519836,52	2233323,86
5022	519842,44	2233336,10
5023	519844,57	2233345,89
5024	519845,82	2233356,86
5025	519851,40	2233356,44
5026	519867,94	2233359,25
5027	519877,44	2233352,87
5028	519891,93	2233344,49
5029	519893,78	2233329,88
5030	519893,78	2233316,09
5031	519896,23	2233300,64
5032	519899,40	2233293,07
5033	519905,93	2233280,50
5034	519930,90	2233257,44
5035	519936,34	2233255,15
5036	519954,45	2233251,49
5037	519956,00	2233244,61
5038	519961,79	2233232,57
5039	519971,58	2233217,70
5040	519975,35	2233212,68
5041	519985,13	2233201,25
5042	520023,12	2233183,76
5043	520029,40	2233184,16
5044	520042,97	2233185,87
5045	520056,54	2233187,58
5046	520063,08	2233188,95
5047	520063,60	2233185,14
5048	520074,34	2233166,74
5049	520091,17	2233148,45
5050	520097,86	2233143,06
5051	520093,85	2233135,93
5052	520085,16	2233103,91
5053	520083,46	2233088,50
5054	520085,63	2233041,61
5055	520086,00	2233037,49

5056	520088,17	2233020,70
5057	520089,25	2233012,35
5058	520091,29	2233003,31
5059	520104,13	2232982,78
5060	520117,17	2232970,20
5061	520121,15	2232966,74
5062	520150,50	2232943,87
5063	520170,65	2232934,44
5064	520207,60	2232926,44
5065	520218,18	2232925,31
5066	520227,03	2232926,10
5067	520309,62	2232940,96
5068	520329,87	2232949,51
5069	520333,99	2232952,46
5070	520357,45	2232926,94
5071	520373,75	2232920,08
5072	520393,15	2232916,16
5073	520431,55	2232918,32
5074	520436,43	2232917,89
5075	520448,72	2232906,09
5076	520455,99	2232900,30
5077	520496,20	2232874,00
5078	520520,60	2232859,89
5079	520545,49	2232853,26
5080	520562,88	2232853,26
5081	520576,68	2232855,20
5082	520617,74	2232866,99
5083	520649,82	2232866,99
5084	520682,78	2232879,39
5085	520688,32	2232884,25
5086	520709,31	2232891,34
5087	520716,57	2232894,46
5088	520733,96	2232903,61
5089	520748,09	2232914,68
5090	520756,59	2232924,27
5091	520775,69	2232919,44
5092	520799,71	2232906,29
5093	520804,76	2232903,88
5094	520824,32	2232895,87
5095	520834,66	2232892,89
5096	520847,70	2232890,61
5097	520856,31	2232889,86
5098	520897,66	2232911,74
5099	520903,10	2232919,74
5100	520909,30	2232932,41
5101	520911,72	2232946,11
5102	520912,80	2232976,99
5103	520912,81	2232980,09
5104	520912,13	2233005,34
5105	520933,30	2233019,71
5106	520939,69	2233024,86
5107	520962,51	2233046,58
5108	520966,87	2233051,30
5109	520983,30	2233071,55
5110	520994,31	2233062,07
5111	521026,94	2233049,96
5112	521032,16	2233050,23
5113	521043,03	2233051,37
5114	521068,78	2233061,85
5115	521081,82	2233072,14

5116	521098,40	2233095,94
5117	521100,75	2233108,22
5118	521101,84	2233125,38
5119	521101,85	2233131,52
5120	521100,76	2233149,82
5121	521097,27	2233165,42
5122	521092,16	2233178,20
5123	521092,16	2233186,87
5124	521091,02	2233213,16
5125	521090,72	2233216,77
5126	521088,55	2233235,07
5127	521082,70	2233253,29
5128	521070,74	2233275,02
5129	521057,14	2233290,76
5130	521029,97	2233311,35
5131	521006,87	2233320,99
5132	520999,68	2233322,02
5133	521009,41	2233337,37
5134	521014,72	2233348,68
5135	521016,55	2233371,95
5136	521013,29	2233392,53
5137	520997,07	2233422,13
5138	520976,42	2233440,43
5139	520972,65	2233443,46
5140	520965,98	2233447,32
5141	520976,42	2233453,18
5142	520997,73	2233479,17
5143	521002,52	2233477,03
5144	521026,42	2233473,60
5145	521033,52	2233473,09
5146	521041,38	2233473,71
5147	521077,24	2233479,42
5148	521096,09	2233486,53
5149	521117,82	2233500,26
5150	521136,28	2233521,08
5151	521144,97	2233539,38
5152	521147,35	2233545,38
5153	521149,77	2233559,08
5154	521150,40	2233576,98
5155	521155,98	2233569,26
5156	521173,21	2233554,32
5157	521192,77	2233544,03
5158	521211,99	2233538,45
5159	521226,11	2233537,30
5160	521230,17	2233537,13
5161	521249,60	2233541,06
5162	521260,46	2233545,64
5163	521282,48	2233569,30
5164	521287,62	2233562,76
5165	521301,74	2233552,46
5166	521331,21	2233542,85
5167	521342,07	2233542,85
5168	521367,84	2233550,01
5169	521383,05	2233559,16
5170	521404,02	2233584,24
5171	521410,54	2233601,40
5172	521413,23	2233611,64
5173	521416,99	2233636,37
5174	521419,91	2233645,59
5175	521426,98	2233667,90

5176	521437,28	2233684,52
5177	521459,81	2233708,24
5178	521482,12	2233734,11
5179	521490,51	2233747,84
5180	521497,03	2233763,85
5181	521498,27	2233767,26
5182	521498,13	2233798,60
5183	521491,61	2233818,05
5184	521473,59	2233842,61
5185	521464,26	2233847,96
5186	521451,22	2233853,67
5187	521419,77	2233856,56
5188	521381,21	2233847,53
5189	521360,03	2233843,08
5190	521348,97	2233838,72
5191	521329,44	2233843,31
5192	521322,20	2233851,57
5193	521312,49	2233875,93
5194	521301,99	2233892,28
5195	521294,84	2233898,59
5196	521292,10	2233900,44
5197	521287,10	2233903,59
5198	521284,34	2233905,21
5199	521281,47	2233906,67
5200	521272,49	2233910,87
5201	521261,99	2233914,43
5202	521239,82	2233914,53
5203	521228,86	2233910,87
5204	521201,90	2233898,26
5205	521199,20	2233896,90
5206	521170,14	2233881,17
5207	521178,20	2233918,52
5208	521178,76	2233921,59
5209	521183,75	2233954,18
5210	521184,14	2233957,42
5211	521183,22	2233972,57
5212	521180,01	2233982,66
5213	521174,02	2233996,32
5214	521163,84	2234011,41
5215	521157,02	2234017,38
5216	521153,40	2234019,77
5217	521146,80	2234023,75
5218	521148,82	2234028,97
5219	521150,14	2234033,83
5220	521149,71	2234057,90
5221	521141,57	2234075,27
5222	521138,09	2234079,58
5223	521118,12	2234101,65
5224	521112,41	2234107,04
5225	521103,04	2234113,10
5226	521092,55	2234117,95
5227	521085,75	2234128,92
5228	521073,54	2234146,89
5229	521077,76	2234145,04
5230	521100,80	2234136,36
5231	521141,29	2234110,79
5232	521149,68	2234106,52
5233	521155,98	2234104,45
5234	521196,20	2234094,13
5235	521207,53	2234080,03

5236	521211,84	2234075,31
5237	521216,27	2234071,47
5238	521242,23	2234051,50
5239	521254,86	2234044,38
5240	521263,03	2234041,92
5241	521273,02	2234039,82
5242	521278,49	2234038,98
5243	521283,62	2234038,72
5244	521296,50	2234040,41
5245	521306,73	2234044,20
5246	521310,58	2234046,34
5247	521321,10	2234052,80
5248	521341,93	2234063,77
5249	521364,21	2234073,54
5250	521379,64	2234084,04
5251	521388,85	2234096,25
5252	521390,46	2234099,48
5253	521400,44	2234121,55
5254	521402,43	2234126,70
5255	521403,82	2234131,89
5256	521403,32	2234155,65
5257	521397,58	2234169,42
5258	521390,59	2234180,98
5259	521382,82	2234190,80
5260	521376,66	2234196,08
5261	521368,56	2234200,87
5262	521339,85	2234213,02
5263	521296,98	2234238,54
5264	521293,77	2234240,29
5265	521289,96	2234242,02
5266	521264,75	2234252,22
5267	521258,74	2234286,68
5268	521255,53	2234315,73
5269	521262,24	2234329,86
5270	521264,63	2234335,86
5271	521265,59	2234339,18
5272	521267,14	2234349,07
5273	521268,14	2234366,93
5274	521266,53	2234382,69
5275	521256,67	2234402,28
5276	521250,34	2234408,83
5277	521244,85	2234413,55
5278	521244,69	2234419,38
5279	521242,75	2234427,74
5280	521231,84	2234461,40
5281	521233,16	2234480,92
5282	521233,27	2234484,29
5283	521231,58	2234497,27
5284	521223,07	2234515,14
5285	521220,34	2234518,51
5286	521206,46	2234534,20
5287	521226,24	2234550,00
5288	521229,28	2234552,39
5289	521233,00	2234555,86
5290	521244,67	2234567,90
5291	521248,60	2234572,48
5292	521256,54	2234587,54
5293	521257,50	2234590,86
5294	521259,11	2234606,51
5295	521258,82	2234609,95

5296	521257,59	2234620,08
5297	521255,38	2234629,86
5298	521247,16	2234645,40
5299	521242,67	2234650,49
5300	521227,93	2234665,07
5301	521224,19	2234668,42
5302	521218,81	2234672,26
5303	521185,01	2234693,16
5304	521181,03	2234695,37
5305	521156,87	2234707,21
5306	521175,53	2234709,45
5307	521203,59	2234704,49
5308	521236,48	2234687,98
5309	521248,98	2234683,67
5310	521268,82	2234679,65
5311	521278,75	2234678,65
5312	521314,04	2234693,23
5313	521326,97	2234706,11
5314	521339,23	2234726,08
5315	521341,57	2234744,78
5316	521340,37	2234764,57
5317	521331,00	2234789,44
5318	521343,25	2234789,76
5319	521348,33	2234787,92
5320	521361,17	2234785,08
5321	521374,28	2234783,96
5322	521378,54	2234783,78
5323	521388,63	2234784,81
5324	521407,31	2234788,66
5325	521439,76	2234811,36
5326	521449,66	2234827,39
5327	521454,67	2234838,21
5328	521457,12	2234853,66
5329	521457,12	2234867,41
5330	521451,51	2234883,07
5331	521474,76	2234888,71
5332	521490,60	2234896,41
5333	521509,35	2234888,13
5334	521526,53	2234883,95
5335	521546,14	2234882,76
5336	521549,17	2234882,67
5337	521575,09	2234889,91
5338	521587,46	2234897,41
5339	521593,79	2234901,26
5340	521605,71	2234911,34
5341	521621,47	2234929,61
5342	521629,96	2234943,52
5343	521637,34	2234961,76
5344	521638,54	2234965,06
5345	521640,17	2234973,94
5346	521651,20	2234976,00
5347	521664,77	2234981,24
5348	521690,62	2234991,50
5349	521694,39	2234993,19
5350	521699,61	2234995,78
5351	521708,70	2234994,97
5352	521722,92	2234997,03
5353	521735,83	2235000,86
5354	521742,98	2235003,60
5355	521758,97	2235011,16

5356	521771,53	2235020,53
5357	521786,71	2235022,60
5358	521793,91	2235024,13
5359	521826,12	2235033,50
5360	521842,98	2235037,90
5361	521875,00	2234984,94
5362	521900,56	2234963,87
5363	521918,81	2234957,17
5364	521930,93	2234954,37
5365	521942,42	2234953,19
5366	521947,53	2234952,93
5367	521994,83	2234986,73
5368	521995,85	2234989,69
5369	522013,51	2234981,87
5370	522031,55	2234980,48
5371	522035,39	2234980,33
5372	522048,24	2234982,01
5373	522077,53	2234989,80
5374	522083,96	2234991,99
5375	522116,67	2235005,66
5376	522120,69	2235007,55
5377	522162,46	2235029,55
5378	522171,18	2235035,39
5379	522184,04	2235046,11
5380	522188,44	2235020,86
5381	522190,15	2235013,99
5382	522193,31	2235006,44
5383	522203,42	2234986,93
5384	522220,20	2234968,24
5385	522232,10	2234960,36
5386	522244,70	2234954,36
5387	522275,29	2234944,73
5388	522290,30	2234942,42
5389	522294,57	2234942,60
5390	522314,97	2234944,35
5391	522331,39	2234948,65
5392	522338,73	2234951,99
5393	522339,60	2234946,60
5394	522341,41	2234939,14
5395	522360,67	2234913,36
5396	522378,64	2234901,03
5397	522406,93	2234892,26
5398	522454,79	2234892,26
5399	522459,12	2234892,45
5400	522472,39	2234893,60
5401	522463,49	2234869,89
5402	522460,97	2234843,96
5403	522463,19	2234823,67
5404	522471,05	2234808,71
5405	522487,00	2234787,89
5406	522511,38	2234758,34
5407	522531,51	2234743,70
5408	522551,41	2234735,82
5409	522569,82	2234732,31
5410	522576,28	2234734,10
5411	522580,88	2234723,94
5412	522585,50	2234715,85
5413	522615,17	2234673,57
5414	522645,73	2234632,20
5415	522671,85	2234613,95

5416	522675,54	2234612,86
5417	522692,48	2234607,88
5418	522706,60	2234605,84
5419	522727,82	2234610,57
5420	522743,84	2234618,08
5421	522759,54	2234629,64
5422	522775,37	2234646,96
5423	522779,14	2234651,63
5424	522788,40	2234664,59
5425	522788,84	2234659,67
5426	522789,51	2234654,90
5427	522793,16	2234635,50
5428	522792,22	2234631,26
5429	522782,17	2234608,29
5430	522778,81	2234597,34
5431	522774,69	2234575,06
5432	522774,87	2234555,97
5433	522779,33	2234534,12
5434	522780,77	2234528,67
5435	522788,11	2234514,41
5436	522803,64	2234493,39
5437	522805,81	2234490,65
5438	522820,23	2234473,75
5439	522826,80	2234467,35
5440	522838,81	2234457,62
5441	522848,58	2234451,42
5442	522859,00	2234446,40
5443	522880,70	2234441,45
5444	522892,89	2234442,02
5445	522923,42	2234454,51
5446	522929,92	2234460,27
5447	522932,50	2234457,18
5448	522943,35	2234447,46
5449	522960,79	2234435,93
5450	522971,76	2234430,41
5451	522967,37	2234426,87
5452	522951,09	2234403,04
5453	522945,52	2234385,45
5454	522945,64	2234354,92
5455	522961,36	2234345,62
5456	523051,55	2234572,45
5457	523016,29	2234578,29
5458	522985,33	2234576,96
5459	522980,47	2234576,76
5460	522969,24	2234577,65
5461	522961,05	2234579,99
5462	522950,01	2234581,85
5463	522933,87	2234582,73
5464	522909,21	2234577,72
5465	522893,07	2234569,85
5466	522889,11	2234567,47
5467	522897,95	2234591,59
5468	522899,70	2234596,19
5469	522900,94	2234600,71
5470	522906,04	2234623,48
5471	522906,38	2234643,68
5472	522900,88	2234672,87
5473	522898,54	2234698,51
5474	522890,23	2234721,90
5475	522876,61	2234742,09

5476	522864,55	2234754,58
5477	522841,86	2234769,29
5478	522822,08	2234776,72
5479	522798,29	2234780,23
5480	522790,99	2234780,77
5481	522774,00	2234780,77
5482	522757,68	2234778,03
5483	522753,22	2234776,48
5484	522742,46	2234772,79
5485	522729,33	2234765,96
5486	522726,14	2234763,44
5487	522715,94	2234754,68
5488	522707,83	2234745,80
5489	522705,01	2234741,86
5490	522686,48	2234768,25
5491	522696,34	2234794,86
5492	522697,54	2234825,95
5493	522693,29	2234840,84
5494	522674,60	2234867,57
5495	522669,17	2234871,00
5496	522654,72	2234878,89
5497	522627,31	2234884,89
5498	522614,57	2234884,01
5499	522611,25	2234882,80
5500	522615,75	2234887,64
5501	522618,94	2234891,41
5502	522628,29	2234903,67
5503	522636,08	2234918,54
5504	522636,44	2234948,29
5505	522633,04	2234959,68
5506	522619,70	2234981,50
5507	522607,80	2234992,89
5508	522602,62	2234997,22
5509	522583,31	2235005,74
5510	522566,31	2235009,24
5511	522557,62	2235010,25
5512	522526,18	2235011,13
5513	522520,45	2235010,96
5514	522469,30	2235006,52
5515	522470,49	2235010,50
5516	522477,55	2235039,15
5517	522478,42	2235058,68
5518	522475,87	2235075,32
5519	522472,80	2235086,49
5520	522468,55	2235097,00
5521	522451,59	2235118,71
5522	522441,22	2235124,50
5523	522432,74	2235127,99
5524	522410,30	2235131,64
5525	522397,55	2235130,77
5526	522375,19	2235123,75
5527	522364,99	2235117,62
5528	522361,36	2235115,21
5529	522356,01	2235110,72
5530	522342,41	2235097,58
5531	522335,64	2235089,50
5532	522323,93	2235072,05
5533	522314,21	2235063,47
5534	522303,25	2235056,80
5535	522298,95	2235055,17

5536	522291,71	2235085,10
5537	522283,89	2235104,48
5538	522270,29	2235124,63
5539	522263,41	2235132,80
5540	522251,51	2235144,18
5541	522246,34	2235148,49
5542	522219,41	2235157,98
5543	522201,56	2235158,86
5544	522191,06	2235158,27
5545	522174,91	2235155,64
5546	522171,03	2235154,85
5547	522154,89	2235150,89
5548	522141,33	2235148,56
5549	522120,41	2235139,73
5550	522117,77	2235137,68
5551	522103,99	2235126,17
5552	522070,68	2235108,65
5553	522045,83	2235098,27
5554	522044,24	2235101,32
5555	522040,03	2235108,06
5556	522028,98	2235122,95
5557	522018,22	2235133,60
5558	522004,31	2235140,69
5559	521988,16	2235145,95
5560	521953,62	2235144,63
5561	521936,62	2235137,62
5562	521926,29	2235131,85
5563	521921,88	2235128,24
5564	521907,42	2235139,36
5565	521900,93	2235144,99
5566	521882,31	2235153,37
5567	521876,80	2235154,58
5568	521870,45	2235155,99
5569	521846,97	2235155,54
5570	521796,82	2235142,40
5571	521762,38	2235132,40
5572	521740,26	2235125,88
5573	521724,18	2235122,46
5574	521717,09	2235122,90
5575	521705,52	2235122,28
5576	521695,32	2235120,53
5577	521674,38	2235111,70
5578	521655,75	2235106,67
5579	521655,06	2235116,15
5580	521651,66	2235128,41
5581	521633,63	2235154,93
5582	521620,88	2235164,57
5583	521603,19	2235173,11
5584	521589,59	2235176,61
3728	521567,64	2235177,28

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 25 » марта 2021 г. № 319-139/21П/од

**Текстовое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Ватома Нижегородской области**

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – река Ватома

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах № 1, 2, 3, 4, 5, 6 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
45	1	1	2025
	2	2026	2360
	3	2361	3338
	4	3339	4616
	5	4617	4848
	6	4849	7277

Протяженность береговой линии составляет: 128,29 км.

2) граница водоохранной зоны на схемах № 1, 2, 3 представлена контуром 45, который состоит из 6 частей, и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
45	1	1	288
		1328	2273
	2	289	384
	3	385	475
	4	867	1327
	5	476	866
	6	2274	3008

Ширина водоохранной зоны составляет: 200 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет: 1891,21 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схемах № 4, 5, 6 представлена контуром 45, который состоит из 6 частей, и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
45	1	1	341
		342	1495
	2	1496	1721
	3	1722	1892
	4	1893	2797

	5	2798	3727
	6	3728	5584

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 627,21 га.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области

от « 25 » марта 2021 г. № 319-139/21П/од

**Графическое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Ватома Нижегородской области**

Схемы границ водоохранных зон и местоположений береговых линий (границ водных объектов) реки Ватома и её притоков (далее - схемы № 1, 2, 3):

Схема №1

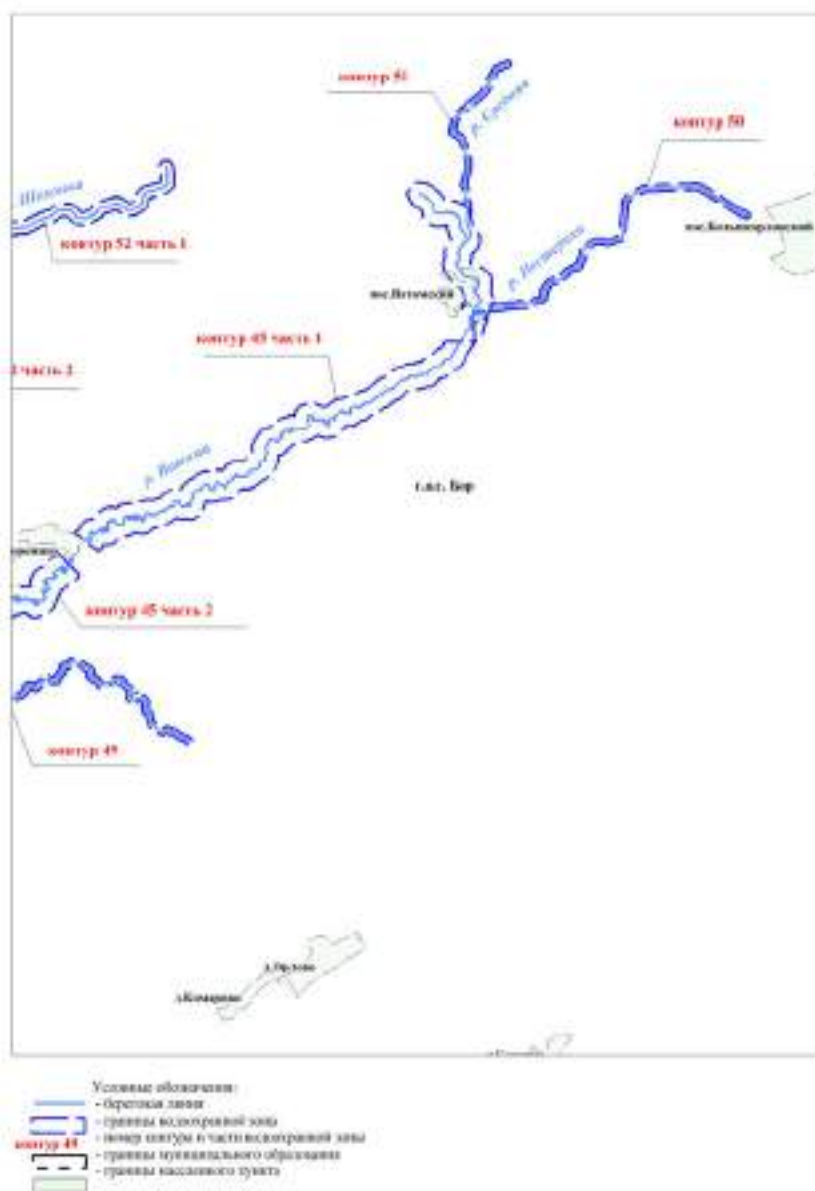


Схема №2

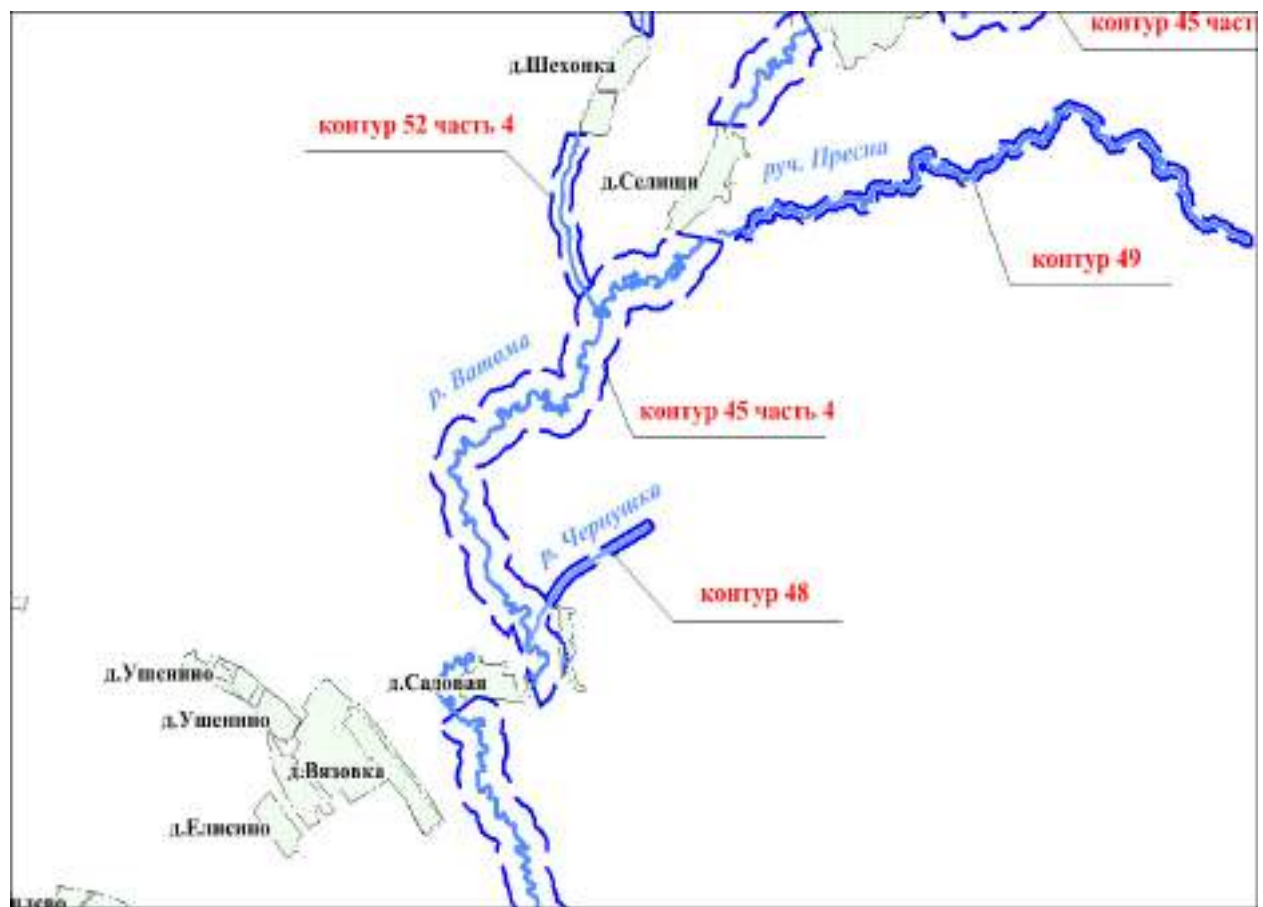
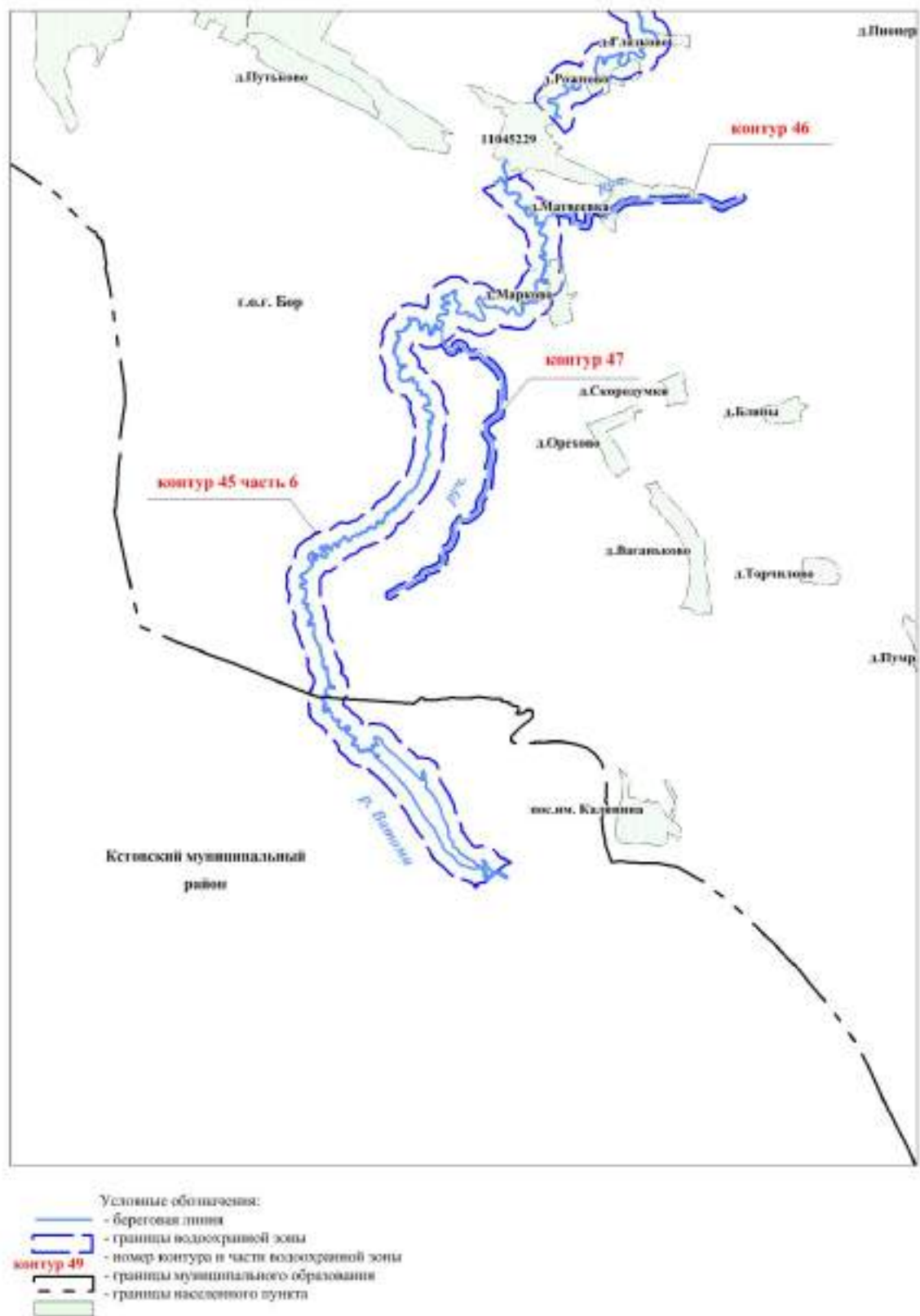


Схема №3



Схемы границ прибрежных защитных полос и местоположений береговых линий (границ водных объектов) реки Ватома и её притоков (далее - схемы № 4,5,6):

Схема №4

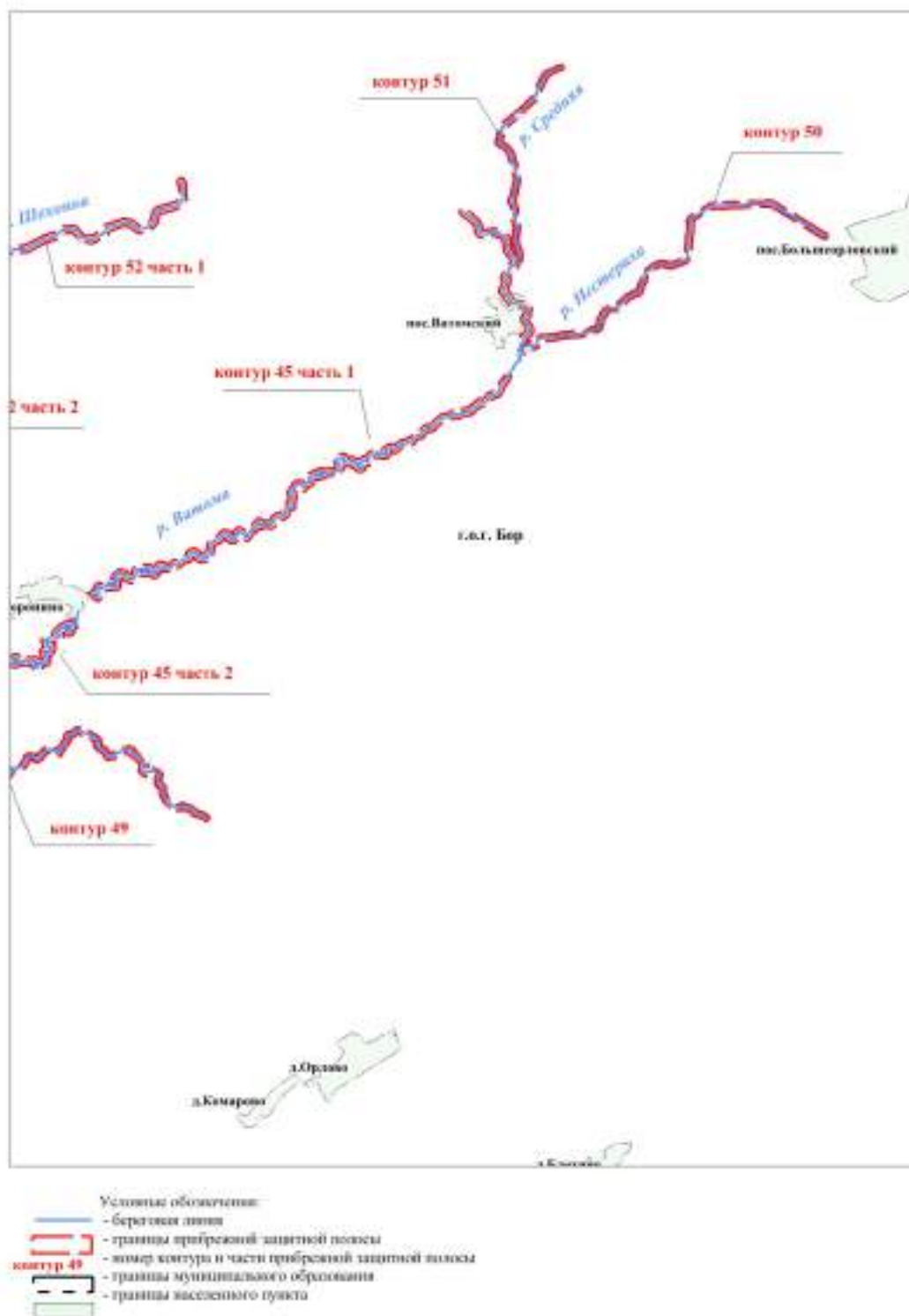


Схема №5

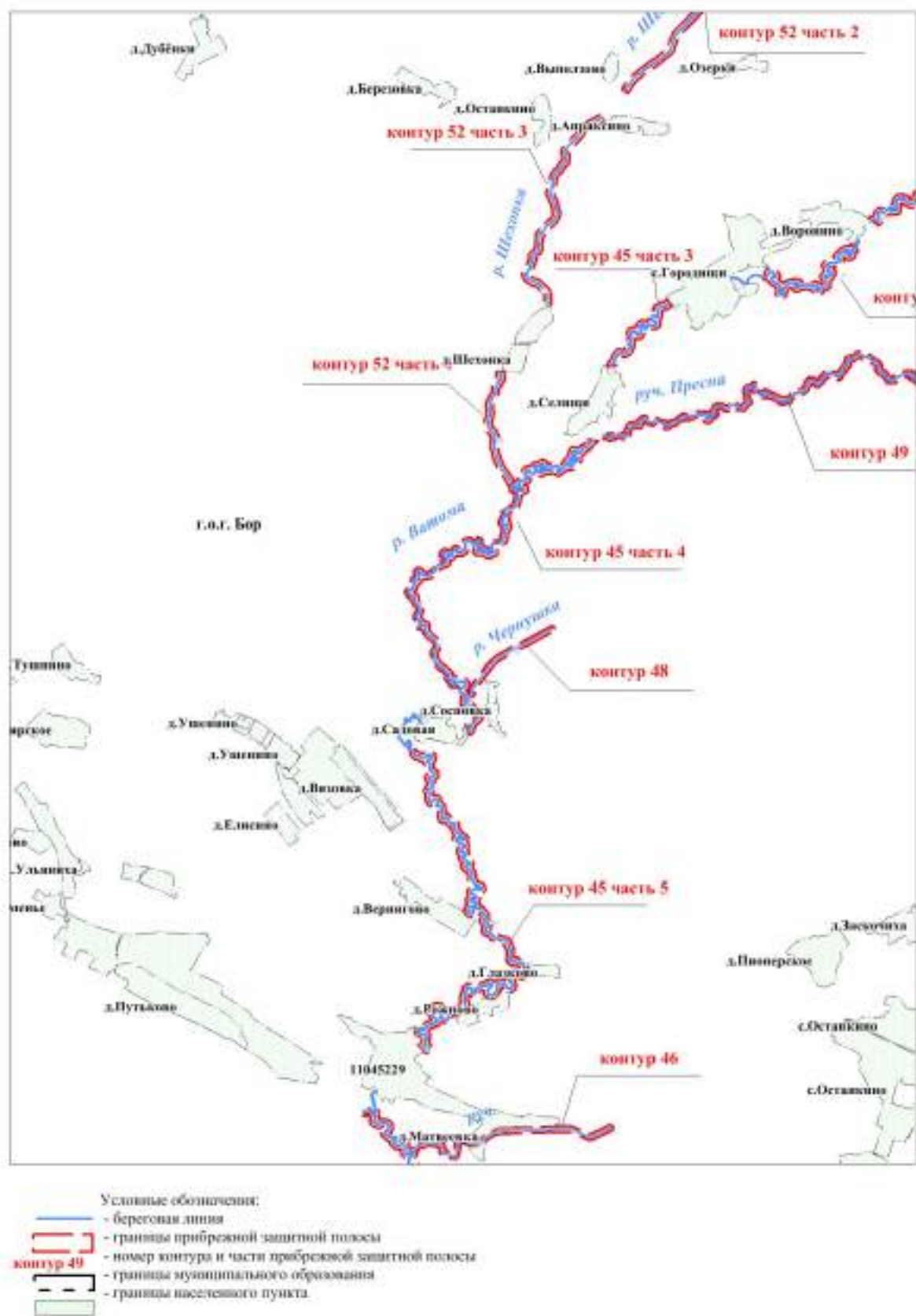
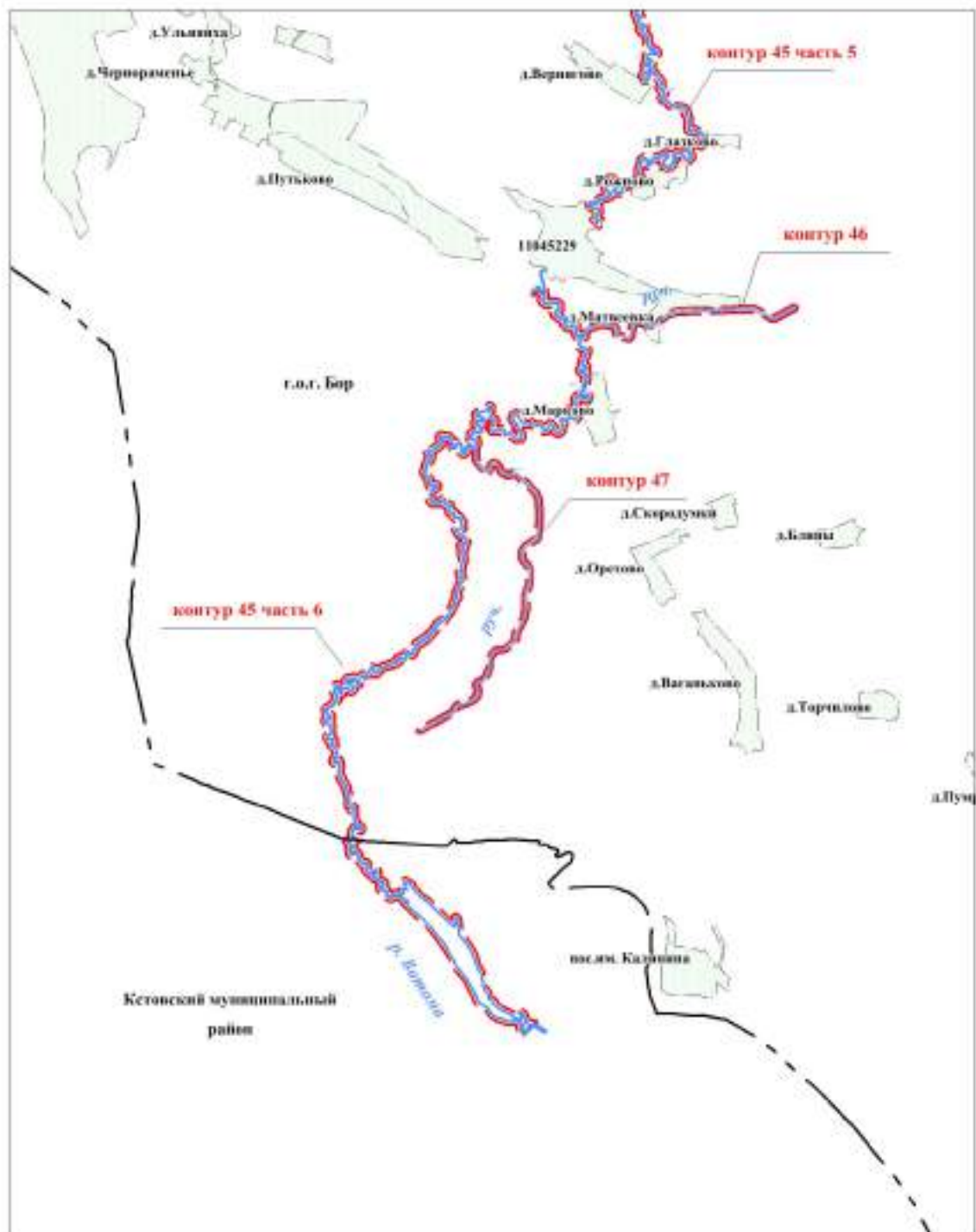


Схема №6



- Условные обозначения:
- береговая линия
 - границы прибрежной защитной полосы
 - [] номер контура в части прибрежной защитной полосы
 - контур 49
 - границы муниципального образования
 - границы населенного пункта