

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ
от 30 декабря 2025 г. N 757**

**ОБ УСТАНОВЛЕНИИ
ГРАНИЦ ОХРАННОЙ ЗОНЫ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА, А ТАКЖЕ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ
ПОЛОЖЕНИЯ О ДАННОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЕ**

В соответствии с [пунктами 5 и 9](#) Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 N 138, и [подпунктом 5.15 пункта 5](#) Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 N 1219, приказываю:

1. Установить [границы](#) охранной зоны Кавказского государственного природного биосферного заповедника согласно приложению N 1 к настоящему приказу.
2. Утвердить [Положение](#) об охранной зоне Кавказского государственного природного биосферного заповедника согласно приложению N 2 к настоящему приказу.

Министр
А.А.КОЗЛОВ

Приложение N 1
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 30.12.2025 N 757

**ГРАНИЦЫ
ОХРАННОЙ ЗОНЫ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА**

**I. Сведения о местоположении границ охранной зоны
Кавказского государственного природного биосферного
заповедника (далее - объект)**

N	Характеристики объекта	Описание характеристик
---	------------------------	------------------------

1.	Местоположение объекта	Краснодарский край (городской округ город-курорт Сочи, Апшеронский муниципальный район, Мостовский муниципальный район), Республика Адыгея (Майкопский муниципальный район), Карачаево-Черкесская Республика (Урупский муниципальный район)
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	290 250 759 кв.м. +/- 149 072 кв.м.

**II. Сведения о местоположении границ объекта
в Краснодарском крае (система координат МСК-23, зона 2)**

Сведения о характерных точках границ объекта (метод определения координат характерных точек - аналитический, средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м:2,5 м)		
Условные обозначения характерных точек границ	Краснодарский край (S = 90 159 453 кв.м. +/- 83 083 кв.м.) Координаты характерных точек границ объекта, м	
	X	Y
Контур 1		
1	311595,92	2211734,33
2	311595,90	2211735,33
3	311594,90	2211735,30
4	311594,92	2211734,30
1	311595,92	2211734,33
Контур 2		
5	311753,83	2211775,88
6	311753,8	2211776,88
7	311752,8	2211776,85
8	311752,83	2211775,86
5	311753,83	2211775,88
Контур 3		
9	314172,14	2209633,77
10	314169,01	2209633,11
11	314169,65	2209629,98
12	314172,78	2209630,65

9	314172,14	2209633,77
Контур 4		
13	314077,00	2210098,07
14	314073,87	2210097,44
15	314074,51	2210094,3
16	314077,64	2210094,95
13	314077,00	2210098,07
Контур 5		
17	310159,27	2211004
18	310160,47	2211002,93
19	310162,59	2211005,31
20	310160,21	2211007,45
21	310158,08	2211005,08
17	310159,27	2211004
Контур 6		
22	309807,16	2211213,77
23	309810,29	2211213,07
24	309810,99	2211216,19
25	309807,87	2211216,89
22	309807,16	2211213,77
Контур 7		
26	314122,46	2209884,8
27	314119,06	2209883,97
28	314119,88	2209880,58
29	314123,28	2209881,39
26	314122,46	2209884,8
Контур 8		
30	313676,96	2210940,36
31	313672,97	2210940,04
32	313673,3	2210936,05

33	313677,29	2210936,37
30	313676,96	2210940,36
Контур 9		
34	312707,92	2211171,09
35	312706,21	2211167,28
36	312709,68	2211165,7
37	312711,39	2211169,54
34	312707,92	2211171,09
Контур 10		
38	309731,1	2211234,57
39	309730,2	2211230,68
40	309734,11	2211229,78
41	309734,56	2211231,72
42	309735,01	2211233,67
43	309733,06	2211234,11
38	309731,1	2211234,57
Контур 11		
44	313936,68	2210364,87
45	313932,97	2210362,94
46	313934,93	2210359,22
47	313938,64	2210361,16
44	313936,68	2210364,87
Контур 12		
48	313810,37	2210609,25
49	313806,57	2210606,88
50	313808,67	2210603,47
51	313812,48	2210605,86
48	313810,37	2210609,25
Контур 13		
52	313683,92	2210780,27

53	313680,33	2210778,12
54	313682,52	2210774,5
55	313686,1	2210776,68
52	313683,92	2210780,27
Контур 14		
56	313651,92	2211290,91
57	313651,86	2211286,91
58	313657,07	2211286,8
59	313657,12	2211290,8
56	313651,92	2211290,91
Контур 15		
60	313675,75	2210935,24
61	313670,97	2210934,95
62	313671,27	2210930,16
63	313676,07	2210930,44
60	313675,75	2210935,24
Контур 16		
64	313665,75	2211091,86
65	313662,54	2211091,69
66	313662,73	2211088,47
67	313664,14	2211088,55
68	313664,22	2211086,71
69	313668,22	2211086,87
70	313668,05	2211090,87
71	313665,82	2211090,78
64	313665,75	2211091,86
Контур 17		
72	313674,49	2211757,54
73	313674,43	2211756,4
74	313672,38	2211756,48

75	313672,23	2211753,28
76	313675,43	2211753,15
77	313675,45	2211753,48
78	313678,26	2211753,32
79	313678,49	2211757,32
72	313674,49	2211757,54
Контур 18		
80	309968,84	2211176,38
81	309970,07	2211175,81
82	309971,94	2211179,9
83	309967,85	2211181,79
84	309967,47	2211180,92
85	309965,83	2211181,29
86	309965,36	2211181,4
87	309964,36	2211177,02
88	309966,56	2211176,51
89	309968,75	2211176,02
80	309968,84	2211176,38
Контур 19		
90	327683,93	2243076,72
91	327698,94	2243090,19
92	327687,78	2243083,69
93	327683,18	2243079,97
90	327683,93	2243076,72
Контур 20		
94	313680,98	2210789,89
95	313676,46	2210785,95
96	313680,41	2210781,42
97	313684,93	2210785,37
94	313680,98	2210789,89

Контур 21		
98	311475,67	2211572,48
99	311472,71	2211566,35
100	311478,85	2211563,41
101	311481,8	2211569,53
98	311475,67	2211572,48
Контур 22		
102	311071,95	2211757,59
103	311078,75	2211757,55
104	311078,79	2211764,36
105	311071,99	2211764,39
102	311071,95	2211757,59
Контур 23		
106	310396,94	2211649,31
107	310403,73	2211649,06
108	310403,99	2211655,85
109	310397,19	2211656,11
106	310396,94	2211649,31
Контур 24		
110	310787,39	2211759,63
111	310794,15	2211758,93
112	310794,85	2211765,69
113	310788,36	2211766,36
114	310788,08	2211766,39
110	310787,39	2211759,63
Контур 25		
115	310586,46	2211788,16
116	310579,86	2211786,56
117	310581,46	2211779,95
118	310588,07	2211781,55

115	310586,46	2211788,16
Контур 26		
119	310342,5	2211111,16
120	310342,5	2211104,36
121	310349,31	2211104,36
122	310349,32	2211111,17
119	310342,5	2211111,16
Контур 27		
123	310374,14	2211395,77
124	310373,4	2211389,01
125	310380,15	2211388,27
126	310380,9	2211395,03
123	310374,14	2211395,77
Контур 28		
127	310395,07	2211519,31
128	310398,44	2211518,84
129	310399,39	2211525,57
130	310392,65	2211526,52
131	310392,18	2211523,16
132	310391,71	2211519,79
127	310395,07	2211519,31
Контур 29		
133	313942,9	2211492,77
134	313939,85	2211486,57
135	313946,03	2211483,53
136	313949,09	2211489,71
133	313942,9	2211492,77
Контур 30		
137	312939,82	2211080,72
138	312941,62	2211084,83

139	312938,88	2211086,02
140	312939,14	2211086,73
141	312933,5	2211088,79
142	312931,45	2211083,17
143	312937,08	2211081,11
144	312937,33	2211081,79
137	312939,82	2211080,72
Контур 31		
145	312950,94	2211817,35
146	312949,02	2211810,31
147	312956,06	2211808,39
148	312957,22	2211812,63
149	312957,98	2211815,44
145	312950,94	2211817,35
Контур 32		
150	310440,79	2211748,67
151	310439,21	2211747,31
152	310443,14	2211742,76
153	310446,84	2211745,9
154	310449,67	2211752,09
155	310443,48	2211754,93
150	310440,79	2211748,67
Контур 33		
156	310341,02	2210972,04
157	310342,22	2210963,82
158	310350,45	2210965,01
159	310349,24	2210973,24
156	310341,02	2210972,04
Контур 34		
160	310335,27	2210845,09

161	310337,35	2210840,18
162	310345,34	2210843,59
163	310341,95	2210851,59
164	310337,1	2210849,49
165	310336,03	2210850,44
166	310333,04	2210847,1
160	310335,27	2210845,09
Контур 35		
167	310366,42	2210821,59
168	310369,75	2210821,3
169	310370,34	2210828,07
170	310369,33	2210828,16
171	310369,37	2210834,12
172	310363,37	2210834,19
173	310363,34	2210828,18
174	310363,52	2210828,18
175	310362,97	2210821,87
167	310366,42	2210821,59
Контур 36		
176	310345,05	2210779,73
177	310345,01	2210782,65
178	310336,32	2210782,51
179	310336,46	2210773,8
180	310345,15	2210773,95
181	310345,13	2210775,2
182	310347,4	2210775,47
183	310347,08	2210778,09
184	310346,85	2210779,94
176	310345,05	2210779,73
Контур 37		

185	313701,45	2211612,29
186	313698,77	2211602,56
187	313708,51	2211599,87
188	313711,17	2211609,61
185	313701,45	2211612,29
Контур 38		
189	312541,43	2211923,07
190	312548,87	2211916,24
191	312555,71	2211923,67
192	312548,27	2211930,52
189	312541,43	2211923,07
Контур 39		
193	312606,7	2211477,57
194	312613,4	2211458,67
195	312637,09	2211465,69
196	312633,77	2211475,03
197	312630,44	2211484,38
193	312606,7	2211477,57
Контур 40		
198	310621,74	2211312,66
199	310630,5	2211308,96
200	310644,59	2211304,94
201	310644,49	2211308,93
202	310648,58	2211313,83
203	310652,05	2211315,12
204	310651,87	2211318,31
205	310651,87	2211328,71
206	310655,42	2211337,25
207	310643,74	2211340,63
208	310631,44	2211347,15

209	310628,75	2211348,57
210	310625,51	2211351,35
211	310622,27	2211354,12
212	310608,79	2211341,21
213	310607,88	2211325,57
214	310617,62	2211334,33
215	310620,41	2211328,28
216	310617,3	2211324,55
217	310611,13	2211317,14
198	310621,74	2211312,66
Контур 41		
218	311772,08	2208590,4
219	311724,62	2208548,66
220	311811,31	2208548,66
221	311811,3	2208549,69
218	311772,08	2208590,4
Контур 42		
222	327701,52	2243091,7
223	327724,75	2243092,29
224	327754,74	2243112,84
225	327786,89	2243137,45
226	327803,56	2243155,07
227	327828,61	2243197,52
228	327831,94	2243203,24
229	327801,06	2243176,61
230	327798,38	2243170,49
231	327778,45	2243147,4
232	327760,63	2243135,07
233	327737,75	2243117,1
234	327725,59	2243108,17

235	327703,96	2243093,12
222	327701,52	2243091,7
Контур 43		
236	312091,04	2209627,17
237	312069,22	2209600,69
238	312087,19	2209583,91
239	312124,98	2209548,86
240	312138,	2209546,78
241	312140,04	2209551,83
242	312137,42	2209568,14
243	312115,94	2209604,68
236	312091,04	2209627,17
Контур 44		
244	310424,50	2209258,33
245	310477,24	2209204,58
246	310493,95	2209221,00
247	310493,35	2209225,51
248	310493,53	2209225,57
249	310500,51	2209228,42
250	310498,11	2209233,82
251	310493,91	2209245,08
252	310500,72	2209248,2
253	310501,47	2209248,55
254	310500,97	2209249,62
255	310500,97	2209249,65
256	310497,89	2209256,36
257	310493,73	2209254,85
258	310487,63	2209272,69
259	310484,92	2209279,33
260	310478,87	2209275,76

261	310476,79	2209270,10
262	310473,10	2209266,09
263	310464,65	2209266,10
264	310446,81	2209262,68
244	310424,5	2209258,33
Контур 45		
265	311987,89	2209562,47
266	312011,12	2209551,17
267	312054,99	2209504,91
268	312080,89	2209470,53
269	312098,86	2209458,84
270	312111,89	2209464,61
271	312110,11	2209483,55
272	312087,25	2209529,52
273	312069,98	2209551,22
274	312053,89	2209561,96
275	312034,06	2209581,42
276	312034,05	2209581,42
277	311987,89	2209562,49
265	311987,89	2209562,47
Контур 46		
278	311217,36	2209389,73
279	311154,11	2209370,21
280	311172,09	2209288,22
281	311236,77	2209301,81
278	311217,36	2209389,73
Контур 47		
282	339583,52	2279653,29
283	339662,60	2279586,46
284	339817,96	2279411,69

285	339938,03	2279160,84
286	340033,40	2278979,50
287	340213,47	2278774,33
288	340247,80	2278682,25
289	340265,56	2278594,60
290	340433,05	2278249,10
291	340442,98	2278201,77
292	340538,94	2278027,52
293	340560,85	2277933,54
294	340538,94	2277816,49
295	340434,93	2277631,49
296	340435,37	2277238,37
297	340482,66	2277106,45
298	340586,07	2276842,26
299	340746,70	2276315,64
300	340827,38	2276144,27
301	340983,80	2276076,02
302	341207,00	2276015,00
303	341400,00	2276005,00
304	341515,00	2275980,00
305	341625,00	2275895,00
306	341710,00	2275805,00
307	341795,00	2275660,00
308	341865,00	2275610,00
309	342007,00	2275517,00
310	342140,00	2275435,00
311	342180,00	2275385,00
312	342255,00	2275310,00
313	342325,00	2275300,00
314	342780,00	2275370,00

315	343130,00	2275340,00
316	343290,00	2275275,00
317	343440,00	2275295,00
318	343515,00	2275230,00
319	343650,00	2275165,00
320	343840,00	2275165,00
321	343930,00	2275065,00
322	344135,00	2274910,00
323	344225,00	2274890,00
324	344343,00	2274810,00
325	344533,00	2274855,00
326	344583,34	2274864,46
327	344689,95	2274975,64
328	344752,07	2275031,70
329	344845,97	2275115,96
330	344926,43	2275297,11
331	344961,62	2275340,94
332	345002,86	2275362,76
333	345047,25	2275383,94
334	345080,81	2275383,83
335	345180,10	2275493,55
336	345221,27	2275536,68
337	345320,53	2275565,89
338	345397,82	2275505,87
339	345457,46	2275482,23
340	345572,67	2275558,36
341	345601,71	2275594,73
342	345691,44	2275637,87
343	345778,52	2275666,47
344	345884,85	2275689,10

345	345971,92	2275667,72
346	346022,44	2275677,50
347	346133,16	2275750,54
348	346183,01	2275774,89
349	346218,36	2275800,30
350	346277,82	2275863,86
351	346340,35	2275975,56
352	346394,16	2276004,48
353	346467,52	2276021,37
354	346561,41	2276021,55
355	346635,78	2276015,39
356	346694,97	2275990,95
357	346735,81	2275982,84
358	346771,65	2275983,47
359	346799,29	2275988,01
360	346856,11	2276022,90
361	346883,61	2276043,73
362	346941,35	2276099,28
363	346995,97	2276145,7
364	347067,05	2276205,96
365	347120,17	2276262,66
366	347223,93	2276413,25
367	347286,55	2276476,6
368	347354,69	2276500,35
369	347419,33	2276509,6
370	347445,37	2276514,87
371	347476,71	2276555,77
372	347522,44	2276605,31
373	347550,82	2276706,09
374	347567,22	2276758,22

375	347593,42	2276792,34
376	347750,84	2276796,03
377	347783,64	2276819,39
378	347817,02	2276865,28
379	347836,18	2276896,95
380	347846,06	2276949,88
381	347848,73	2276996,69
382	347868,48	2277021,07
383	347921,07	2277059,17
384	347994,58	2277104,69
385	348018,84	2277198,73
386	348021,90	2277250,52
387	348015,63	2277387,70
388	348016,45	2277446,32
389	348028,59	2277498,53
390	348050,85	2277546,64
391	348055,12	2277596,14
392	348051,56	2277672,12
393	348053,35	2277707,75
394	348067,59	2277729,90
395	348119,37	2277767,41
396	348208,06	2277827,62
397	348263,47	2277856,53
398	348298,36	2277887,88
399	348341,41	2277932,16
400	348361,13	2277977,09
401	348410,45	2278005,92
402	348565,33	2278071,20
403	348638,62	2278080,03
404	348718,91	2278097,03

405	348743,41	2278114,40
406	348791,83	2278159,76
407	348835,78	2278204,72
408	348900,38	2278298,43
409	348950,62	2278339,61
410	348991,42	2278353,27
411	349059,46	2278399,05
412	349116,29	2278447,95
413	349139,15	2278472,34
414	349154,61	2278496,01
415	349164,90	2278537,16
416	349177,69	2278565,59
417	349198,64	2278573,22
418	349241,73	2278586,55
419	349280,58	2278597,16
420	349318,43	2278595,02
421	349357,54	2278576,48
422	349405,61	2278564,9
423	349469,33	2278552,96
424	349486,04	2278555,07
425	349498,38	2278568,75
426	349502,67	2278589,66
427	349505,66	2278643,92
428	349516,12	2278663,49
429	349543,53	2278691,13
430	349591,8	2278710,44
431	349666,27	2278720,51
432	349715,67	2278741,55
433	349807,67	2278749,60
434	349900,92	2278746,62

435	349928,71	2278820,6
436	349962,20	2278895,41
437	350004,66	2278947,27
438	350079,06	2278984,62
439	350139,00	2278988,99
440	350189,51	2278983,28
441	350243,45	2278982,27
442	350301,61	2278988,77
443	350352,64	2279000,16
444	350430,85	2278985,06
445	350490,35	2278964,16
446	350515,16	2278946,04
447	350576,31	2278938,02
448	350734,07	2278957,56
449	350776,56	2278934,40
450	350809,06	2278937,28
451	350849,50	2278953,03
452	350888,64	2278988,30
453	350947,87	2279053,49
454	350990,98	2279053,27
455	351053,33	2279026,50
456	351126,32	2278997,72
457	351221,19	2278946,33
458	351266,42	2278931,08
459	351302,6	2278928,42
460	351352,25	2278945,88
461	351449,87	2278996,21
462	351491,76	2279007,9
463	351535,61	2279003,84
464	351611,81	2278991,61

465	351649,63	2278981,10
466	351731,01	2278951,67
467	351824,56	2278913,95
468	351866,14	2278883,57
469	351906,13	2278834,29
470	351957,68	2278829,64
471	352002,20	2278838,61
472	352100,15	2278825,43
473	352176,70	2278808,29
474	352237,82	2278783,60
475	352292,81	2278750,52
476	352322,69	2278718,32
477	352385,69	2278638,25
478	352425,15	2278573,16
479	352449,85	2278528,78
480	352494,03	2278489,49
481	352523,43	2278431,79
482	352540,64	2278387,49
483	352556,81	2278326,07
484	352582,02	2278252,59
485	352624,88	2278155,60
486	352655,68	2278070,27
487	352684,71	2278017,89
488	352732,99	2277944,38
489	352764,28	2277902,96
490	352803,11	2277859,79
491	352828,53	2277834,00
492	352836,34	2277791,53
493	352847,91	2277727,29
494	352846,60	2277681,78

495	352853,88	2277662,03
496	352884,55	2277646,97
497	352911,51	2277632,20
498	352931,18	2277617,42
499	352967,93	2277606,43
500	353041,77	2277579,84
501	353101,96	2277537,86
502	353144,28	2277492,98
503	353182,38	2277429,05
504	353199,53	2277407,88
505	353227,36	2277387,79
506	353263,98	2277349,45
507	353314,44	2277309,90
508	353384,54	2277295,89
509	353429,57	2277287,84
510	353505,42	2277242,94
511	353573,78	2277198,91
512	353608,14	2277167,95
513	353676,47	2277127,09
514	353732,74	2277103,99
515	353761,83	2277052,02
516	353771,59	2277004,54
517	353773,51	2276954,77
518	353811,90	2276914,38
519	353858,63	2276883,23
520	353893,01	2276855,27
521	353919,66	2276810,60
522	353944,23	2276768,21
523	353955,09	2276726,60
524	353968,08	2276687,50

525	354005,85	2276667,15
526	354090,45	2276667,45
527	354211,43	2276680,8
528	354307,17	2276679,15
529	354357,97	2276671,65
530	354413,33	2276649,81
531	354471,55	2276616,75
532	354508,33	2276578,91
533	354548,09	2276538,52
534	354602,75	2276459,13
535	354644,93	2276409,66
536	354680,95	2276387,98
537	354720,67	2276385,72
538	354766,97	2276420,47
539	354808,42	2276428,28
540	354858,30	2276424,24
541	354892,50	2276430,17
542	354980,42	2276420,06
543	355031,69	2276423,01
544	355083,76	2276423,49
545	355136,68	2276416,10
546	355166,66	2276394,85
547	355245,40	2276337,18
548	355312,10	2276281,76
549	355360,90	2276226,80
550	355430,53	2276138,82
551	355465,68	2276125,89
552	355489,60	2276121,10
553	355532,75	2276141,66
554	355574,66	2276179,36

555	355635,53	2276221,28
556	355654,94	2276228,41
557	355668,44	2276232,25
558	355693,20	2276227,08
559	355726,61	2276239,68
560	355754,3	2276247,79
561	355791,87	2276243,66
562	355828,08	2276227,21
563	355873,38	2276111,20
564	355880,05	2276092,77
565	355734,01	2276087,91
566	355652,87	2276082,05
567	355541,33	2276056,52
568	355461,19	2276018,02
569	355428,21	2275972,62
570	355414,89	2275946,45
571	355404,81	2275901,74
572	355409,57	2275856,22
573	355416,11	2275786,72
574	355407,92	2275740,25
575	355404,08	2275710,02
576	355406,94	2275657,63
577	355404,16	2275632,43
578	355405,22	2275577,84
579	355393,54	2275550,29
580	355368,85	2275520,52
581	355343,04	2275503,52
582	355321,50	2275484,02
583	355310,22	2275465,25
584	355315,02	2275428,81

585	355316,13	2275377,10
586	355322,25	2275320,47
587	355304,17	2275273,57
588	355306,75	2275243,57
589	355313,06	2275210,82
590	355344,85	2275178,45
591	355368,15	2275159,83
592	355397,37	2275134,44
593	355415,29	2275106,75
594	355418,05	2275065,81
595	355414,65	2275030,16
596	355416,01	2274988,79
597	355412,73	2274942,74
598	355382,22	2274875,06
599	355362,39	2274828,81
600	355343,23	2274765,19
601	355319,56	2274734,18
602	355306,29	2274699,03
603	355296,83	2274660,70
604	355327,91	2274632,22
605	355344,15	2274606,48
606	355369,71	2274567,25
607	355399,68	2274539,98
608	355440,77	2274534,54
609	355458,21	2274536,51
610	355492,59	2274525,69
611	355510,03	2274510,21
612	355519,12	2274488,83
613	355518,67	2274466,67
614	355510,31	2274439,65

615	355507,38	2274425,15
616	355516,08	2274412,3
617	355539,87	2274386,5
618	355555,77	2274360,71
619	355557,63	2274332,85
620	355571,25	2274278,1
621	355616,87	2274183,94
622	355683,76	2274095,13
623	355767,68	2274004,73
624	355809,77	2273964,30
625	355841,15	2273935,46
626	355862,84	2273900,28
627	355888,75	2273822,54
628	355923,13	2273706,65
629	355944,65	2273648,99
630	355952,13	2273628,97
631	355948,68	2273607,39
632	355937,84	2273542,93
633	355843,13	2273279,18
634	355855,52	2273194,36
635	355846,13	2273142,09
636	355832,38	2273098,56
637	355819,52	2273067,61
638	355787,28	2273051,05
639	355767,39	2273037,19
640	355766,86	2273026,16
641	355775,83	2272999,35
642	355779,03	2272947,28
643	355774,40	2272927,50
644	355746,41	2272880,27

645	355728,61	2272855,16
646	355718,43	2272842,84
647	355720,44	2272814,19
648	355730,4	2272768,69
649	355750,12	2272747,99
650	355772,03	2272729,67
651	355788,72	2272708,83
652	355798,09	2272679,29
653	355794,46	2272640,32
654	355781,32	2272582,15
655	355775,26	2272540,07
656	355776,69	2272515,68
657	355787,45	2272497,32
658	355800,00	2272466,54
659	355807,87	2272410,19
660	355810,25	2272376,19
661	355807,67	2272350,96
662	355802,28	2272325,15
663	355787,42	2272309,20
664	355772,00	2272291,61
665	355748,25	2272252,07
666	355754,62	2272214,72
667	355741,01	2272165,84
668	355747,52	2272131,59
669	355742,18	2272093,52
670	355745,24	2272071,31
671	355755,3	2272051,20
672	355759,42	2272028,70
673	355765,96	2272015,74
674	355789,23	2272008,44

675	355809,76	2271999,65
676	355835,07	2271974,10
677	355848,91	2271939,44
678	355859,19	2271911,88
679	355858,22	2271881,50
680	355859,22	2271861,20
681	355870,03	2271823,58
682	355879,05	2271796,27
683	355872,32	2271759,62
684	355871,20	2271717,24
685	355869,87	2271681,21
686	355868,56	2271645,95
687	355871,90	2271622,76
688	355886,33	2271591,00
689	355897,49	2271563,77
690	355900,90	2271540,03
691	355895,08	2271523,23
692	355879,20	2271497,25
693	355825,57	2271443,89
694	355800,14	2271413,53
695	355788,92	2271391,62
696	355786,20	2271374,30
697	355788,26	2271354,38
698	355809,04	2271326,50
699	355830,39	2271273,57
700	355844,70	2271233,41
701	355849,09	2271206,80
702	355875,35	2271152,23
703	355876,27	2271126,86
704	355876,29	2271098,43

705	355887,29	2271049,45
706	355895,78	2271022,81
707	355902,33	2270969,73
708	355898,74	2270946,89
709	355889,49	2270921,18
710	355878,46	2270894,33
711	355877,32	2270877,54
712	355877,67	2270854,97
713	355891,55	2270825,28
714	355917,71	2270795,72
715	355962,73	2270745,70
716	356033,64	2270685,95
717	356077,97	2270632,64
718	356100,64	2270596,08
719	356135,02	2270546,21
720	356162,31	2270525,86
721	356179,95	2270521,1
722	356204,98	2270528,81
723	356240,74	2270528,26
724	356276,84	2270514,49
725	356371,63	2270470,84
726	356409,02	2270447,72
727	356445,44	2270412,94
728	356461,65	2270372,93
729	356471,11	2270331,01
730	356483,04	2270306,58
731	356493,61	2270267,03
732	356498,16	2270242,84
733	356497,69	2270220,33
734	356510,13	2270199,27

735	356528,08	2270188,01
736	356544,12	2270190,63
737	356561,11	2270201,17
738	356575,00	2270219,13
739	356587,73	2270219,10
740	356606,41	2270207,42
741	356658,39	2270176,00
742	356705,53	2270142,47
743	356720,63	2270104,13
744	356758,05	2270080,88
745	356789,18	2270052,73
746	356827,61	2270026,65
747	356845,21	2270008,16
748	356855,19	2269983,14
749	356857,26	2269949,73
750	356854,14	2269913,11
751	356836,74	2269846,06
752	356828,48	2269762,10
753	356821,04	2269703,35
754	356809,61	2269611,83
755	356801,63	2269521,86
756	356803,49	2269447,70
757	356811,73	2269395,77
758	356825,28	2269342,08
759	356830,08	2269270,42
760	356821,31	2269231,87
761	356806,42	2269193,87
762	356789,67	2269131,71
763	356783,17	2269071,53
764	356781,40	2269025,48

765	356785,24	2268978,78
766	356804,13	2268943,07
767	356834,85	2268904,07
768	356849,60	2268860,40
769	356864,35	2268816,71
770	356868,23	2268779,74
771	356865,87	2268741,67
772	356862,03	2268708,16
773	356854,96	2268686,93
774	356851,56	2268672,42
775	356849,41	2268629,66
776	356845,40	2268597,93
777	356836,58	2268575,78
778	356818,01	2268559,69
779	356795,44	2268546,38
780	356753,26	2268533,06
781	356654,15	2268495,25
782	356594,37	2268466,92
783	356581,06	2268447,47
784	356567,53	2268426,36
785	356565,49	2268397,06
786	356565,88	2268373,63
787	356587,59	2268327,31
788	356603,38	2268287,49
789	356649,66	2268248,07
790	356670,70	2268225,03
791	356684,31	2268200,52
792	356687,75	2268177,29
793	356684,66	2268145,09
794	356675,78	2268112,24

795	356665,01	2268079,17
796	356595,92	2268010,30
797	356537,98	2267958,29
798	356525,86	2267940,91
799	356516,71	2267902,46
800	356514,41	2267878,58
801	356518,75	2267854,32
802	356527,21	2267822,76
803	356549,62	2267780,20
804	356558,13	2267759,99
805	356559,27	2267736,42
806	356551,26	2267713,30
807	356548,28	2267669,55
808	356543,78	2267603,21
809	356523,73	2267513,56
810	356507,87	2267457,21
811	356509,81	2267401,45
812	356509,16	2267337,19
813	356535,39	2267264,01
814	356548,67	2267225,69
815	356548,67	2267202,7
816	356533,45	2267170,65
817	356491,52	2267095,75
818	356431,02	2267038,40
819	356410,90	2267012,19
820	356408,61	2266994,70
821	356409,75	2266964,87
822	356422,08	2266942,49
823	356470,06	2266873,16
824	356474,65	2266846,11

825	356472,82	2266827,77
826	356434,77	2266774,57
827	356406,28	2266733,08
828	356354,48	2266710,15
829	356291,23	2266671,20
830	356251,35	2266613,87
831	356227,09	2266580,29
832	356214,38	2266530,63
833	356212,78	2266477,24
834	356190,70	2266428,25
835	356140,14	2266374,45
836	356118,78	2266347,78
837	356113,58	2266322,48
838	356119,99	2266291,17
839	356116,38	2266265,87
840	356112,37	2266234,96
841	356092,30	2266208,48
842	356071,83	2266192,81
843	356056,64	2266176,84
844	356048,54	2266153,03
845	356037,59	2266119,29
846	356036,42	2266100,04
847	356021,56	2266062,53
848	355989,67	2266024,32
849	355970,77	2266011,72
850	355964,60	2265998,3
851	355942,53	2265928,57
852	355942,34	2265874,75
853	355940,76	2265836,92
854	355943,11	2265798,07

855	355943,31	2265778,19
856	355947,26	2265736,55
857	355945,89	2265722,77
858	355927,97	2265688,49
859	355902,91	2265638,43
860	355875,89	2265593,74
861	355842,89	2265541,83
862	355807,30	2265482,91
863	355781,49	2265461,23
864	355756,06	2265419,06
865	355725,74	2265393,66
866	355700,29	2265366,24
867	355685,07	2265339,80
868	355664,98	2265326,99
869	355626,74	2265302,14
870	355575,61	2265270,74
871	355532,73	2265244,89
872	355507,81	2265202,13
873	355489,02	2265154,73
874	355468,02	2265120,60
875	355441,59	2265085,73
876	355405,49	2265055,91
877	355381,22	2265029,46
878	355354,78	2264998,91
879	355338,06	2264973,60
880	355324,95	2264952,26
881	355295,39	2264944,21
882	355242,86	2264931,83
883	355205,22	2264925,18
884	355167,07	2264887,79

885	355134,42	2264848,17
886	355134,06	2264773,71
887	355126,79	2264692,34
888	355120,52	2264630,87
889	355094,75	2264573,70
890	355065,27	2264522,05
891	355024,20	2264481,28
892	355013,29	2264447,25
893	355006,36	2264393,05
894	354974,98	2264340,17
895	354931,6	2264307,72
896	354895,92	2264264,75
897	354884,36	2264231,38
898	354861,11	2264190,04
899	354840,69	2264153,31
900	354839,36	2264114,97
901	354850,93	2264068,56
902	354847,94	2264032,52
903	354836,04	2264004,14
904	354819,73	2263967,27
905	354812,70	2263934,48
906	354818,54	2263904,43
907	354852,38	2263851,33
908	354885,22	2263794,82
909	354886,47	2263777,40
910	354880,93	2263760,26
911	354876,02	2263718,55
912	354886,48	2263670,42
913	354893,49	2263656,73
914	354902,14	2263593,76

915	354900,52	2263562,21
916	354904,10	2263546,56
917	354918,93	2263526,02
918	354919,26	2263503,20
919	354908,34	2263482,59
920	354903,42	2263471,10
921	354901,82	2263456,52
922	354904,26	2263430,44
923	354919,42	2263410,87
924	354940,98	2263391,45
925	354969,85	2263365,19
926	354981,26	2263352,80
927	354984,68	2263334,38
928	354986,82	2263312,64
929	354980,23	2263273,21
930	354958,97	2263230,68
931	354949,07	2263201,07
932	354946,59	2263179,74
933	354945,88	2263135,81
934	354951,35	2263083,83
935	354967,74	2263033,58
936	354979,97	2263018,61
937	354988,19	2263001,32
938	354994,37	2262988,51
939	354992,79	2262963,62
940	354987,83	2262938,31
941	354972,53	2262913,18
942	354955,07	2262881,36
943	354896,00	2262801,98
944	354880,46	2262773,48

945	354860,91	2262760,65
946	354839,41	2262752,39
947	354828,22	2262739,03
948	354820,35	2262724,43
949	354817,81	2262712,72
950	354828,98	2262689,22
951	354832,79	2262671,95
952	354829,10	2262645,12
953	354818,54	2262619,95
954	354806,23	2262600,52
955	354771,99	2262572,09
956	354745,35	2262552,82
957	354732,40	2262539,14
958	354725,02	2262526,72
959	354724,48	2262502,77
960	354729,83	2262484,27
961	354739,20	2262463,53
962	354742,32	2262435,83
963	354739,06	2262400,46
964	354741,04	2262366,72
965	354748,43	2262318,95
966	354759,08	2262296,08
967	354766,48	2262276,03
968	354763,22	2262259,55
969	354730,84	2262226,17
970	354699,50	2262199,68
971	354650,72	2262155,87
972	354624,15	2262126,93
973	354608,73	2262092,98
974	354607,95	2262074,47

975	354612,16	2262043,63
976	354617,02	2261994,79
977	354638,08	2261939,31
978	354646,90	2261903,33
979	354661,96	2261880,72
980	354703,99	2261883,24
981	354833,89	2261946,16
982	354895,81	2261943,61
983	354946,69	2261929,55
984	355007,43	2261927,11
985	355029,54	2261927,60
986	355062,68	2261917,45
987	355104,84	2261915,02
988	355302,89	2261868,15
989	355340,10	2261881,98
990	355491,67	2261906,41
991	355595,99	2261944,40
992	355661,36	2261929,76
993	355799,61	2261848,40
994	355909,88	2261794,45
995	355997,44	2261794,45
996	356033,25	2261812,94
997	356070,22	2261881,98
998	356157,82	2262048,07
999	356185,50	2262094,45
1000	356284,83	2262369,44
1001	356325,92	2262361,70
1002	356354,52	2262352,99
1003	356374,98	2262364,26
1004	356406,54	2262358,98

1005	356443,16	2262351,53
1006	356458,35	2262340,56
1007	356504,88	2262320,08
1008	356554,61	2262302,20
1009	356587,51	2262295,84
1010	356611,06	2262297,33
1011	356636,11	2262300,70
1012	356660,41	2262302,95
1013	356682,46	2262296,22
1014	356699,28	2262278,27
1015	356714,37	2262259,90
1016	356750,64	2262218,02
1017	356771,57	2262201,93
1018	356795,12	2262197,82
1019	356825,78	2262199,69
1020	356862,17	2262208,28
1021	356891,80	2262211,32
1022	356963,34	2262214,13
1023	356993,45	2262218,26
1024	357067,63	2262244,53
1025	357110,30	2262254,28
1026	357141,98	2262255,36
1027	357164,20	2262249,86
1028	357182,38	2262231,85
1029	357212,44	2262212,73
1030	357227,96	2262208,85
1031	357258,52	2262212,37
1032	357279,90	2262218,40
1033	357304,76	2262205,60
1034	357394,58	2262164,87

1035	357413,63	2262149,22
1036	357434,03	2262137,72
1037	357453,30	2262118,96
1038	357475,43	2262097,33
1039	357487,56	2262066,91
1040	357499,23	2262017,46
1041	357499,93	2261994,74
1042	357508,40	2261974,59
1043	357524,18	2261959,25
1044	357545,69	2261946,22
1045	357549,03	2261934,89
1046	357547,34	2261912,30
1047	357542,62	2261892,29
1048	357544,85	2261872,58
1049	357560,04	2261843,07
1050	357579,56	2261816,74
1051	357602,69	2261795,19
1052	357623,85	2261778,73
1053	357636,05	2261758,68
1054	357645,12	2261731,58
1055	357665,39	2261706,26
1056	357705,04	2261690,87
1057	357738,25	2261671,33
1058	357771,62	2261657,51
1059	357787,69	2261666,40
1060	357798,12	2261668,13
1061	357831,11	2261644,33
1062	357853,21	2261619,68
1063	357872,04	2261595,00
1064	357929,47	2261593,51

1065	357956,79	2261613,04
1066	357977,11	2261613,04
1067	357984,31	2261589,33
1068	358010,12	2261603,29
1069	358059,09	2261603,29
1070	358083,10	2261577,58
1071	358176,03	2261571,70
1072	358190,85	2261555,22
1073	358236,79	2261539,78
1074	358262,76	2261555,21
1075	358300,39	2261533,00
1076	358354,92	2261527,60
1077	358387,33	2261534,67
1078	358403,74	2261560,00
1079	358424,59	2261565,20
1080	358474,43	2261565,20
1081	358505,51	2261553,92
1082	358624,73	2261464,69
1083	358663,70	2261370,98
1084	358731,29	2261305,67
1085	358732,76	2261270,98
1086	358747,77	2261166,51
1087	358809,45	2261070,45
1088	358859,72	2261038,60
1089	358888,47	2260974,52
1090	358857,54	2260914,25
1091	358839,13	2260819,29
1092	358796,33	2260756,84
1093	358789,99	2260660,34
1094	358811,19	2260538,26

1095	358911,38	2260152,99
1096	359022,32	2259874,95
1097	359115,00	2259735,00
1098	359200,00	2259730,00
1099	359330,00	2259680,00
1100	359413,00	2259615,00
1101	359445,00	2259543,00
1102	359510,00	2259335,00
1103	359563,00	2259210,00
1104	359660,00	2259075,00
1105	359765,00	2259000,00
1106	359840,38	2258972,08
1107	359900,00	2258950,00
1108	360470,00	2258850,00
1109	360605,00	2258845,00
1110	360860,00	2258865,00
1111	361040,00	2258860,00
1112	361277,86	2258813,51
1113	361343,87	2258804,70
1114	361468,60	2258761,32
1115	361671,46	2258695,88
1116	361906,75	2258575,96
1117	362079,13	2258503,37
1118	362325,56	2258404,24
1119	362467,75	2258276,97
1120	362311,79	2258522,13
1121	362161,29	2258776,60
1122	361506,12	2259847,40
1123	360834,74	2259866,09
1124	360584,34	2259846,45

1125	360575,40	2259846,78
1126	360387,46	2259879,75
1127	360382,26	2259896,38
1128	360225,66	2260248,74
1129	359841,51	2260549,58
1130	359825,66	2260610,51
1131	359997,55	2260945,45
1132	359721,37	2261561,02
1133	359713,48	2261747,18
1134	359507,52	2261946,19
1135	359443,00	2262101,32
1136	358986,03	2262443,35
1137	358743,31	2262531,44
1138	358718,53	2262613,04
1139	358437,88	2262613,04
1140	358287,86	2262701,58
1141	358151,57	2262834,79
1142	358038,40	2262944,97
1143	357980,86	2262977,41
1144	357927,56	2263021,20
1145	357740,41	2263106,06
1146	357699,62	2263127,06
1147	357672,11	2263154,32
1148	357623,14	2263166,44
1149	357387,51	2263287,76
1150	357268,55	2263254,21
1151	357247,08	2263259,52
1152	356981,56	2263250,47
1153	356764,14	2263316,83
1154	356729,96	2263313,67

1155	356588,78	2263342,39
1156	356197,05	2263407,93
1157	356191,15	2263404,67
1158	355978,65	2263444,70
1159	355975,68	2263474,89
1160	355915,05	2263801,44
1161	355914,27	2263855,75
1162	355880,01	2263903,19
1163	355879,85	2263905,49
1164	355972,02	2264060,81
1165	355977,39	2264102,78
1166	355986,22	2264118,25
1167	356136,28	2264362,52
1168	356168,21	2264388,90
1169	356275,26	2264530,14
1170	356429,42	2264628,43
1171	356485,23	2264725,38
1172	356526,20	2264759,70
1173	356551,98	2264802,45
1174	356577,50	2264823,89
1175	356692,94	2265015,00
1176	356725,83	2265066,73
1177	356779,28	2265155,15
1178	356818,25	2265233,00
1179	356921,82	2265431,12
1180	356946,57	2265680,07
1181	357069,87	2265842,74
1182	357084,28	2265953,88
1183	357253,71	2266200,61
1184	357441,39	2266463,02

1185	357477,82	2266828,13
1186	357548,67	2266977,32
1187	357548,67	2267394,06
1188	357532,28	2267441,34
1189	357536,32	2267459,41
1190	357539,90	2267512,21
1191	357567,44	2267591,68
1192	357566,21	2267617,07
1193	357634,50	2267826,75
1194	357672,03	2267965,58
1195	357673,17	2267977,49
1196	357675,52	2267979,52
1197	357821,55	2268346,25
1198	357837,48	2268472,30
1199	357843,68	2268490,93
1200	357862,34	2268653,75
1201	357871,48	2268801,14
1202	357847,31	2269031,44
1203	357819,80	2269112,92
1204	357837,62	2269191,26
1205	357817,00	2269499,12
1206	357807,84	2269535,43
1207	357813,22	2269578,57
1208	357822,31	2269650,31
1209	357824,29	2269670,45
1210	357843,34	2269743,87
1211	357859,90	2269938,14
1212	357843,37	2270204,85
1213	357702,56	2270557,87
1214	357556,08	2270711,75

1215	357527,14	2270785,23
1216	357311,39	2270938,70
1217	357291,54	2270987,68
1218	357023,96	2271243,21
1219	356885,94	2271328,55
1220	356925,24	2271442,00
1221	356883,76	2271730,84
1222	356908,78	2271867,12
1223	356862,72	2272006,57
1224	356864,97	2272076,83
1225	356802,09	2272245,39
1226	356813,82	2272360,12
1227	356803,02	2272514,39
1228	356793,45	2272582,96
1229	356812,58	2272788,40
1230	356797,82	2272834,95
1231	356819,02	2272902,10
1232	356867,86	2273173,95
1233	356909,18	2273289,02
1234	356935,50	2273445,54
1235	356981,26	2273731,73
1236	356881,46	2273998,82
1237	356872,04	2274024,06
1238	356842,71	2274122,92
1239	356774,89	2274326,43
1240	356619,73	2274578,08
1241	356538,50	2274652,74
1242	356537,04	2274674,57
1243	356503,97	2274728,21
1244	356414,90	2274937,70

1245	356417,18	2274969,64
1246	356416,21	2274998,99
1247	356421,26	2275051,88
1248	356417,33	2275110,10
1249	357288,67	2275139,09
1250	356809,43	2276463,28
1251	356611,74	2276969,55
1252	356059,99	2277220,21
1253	355671,21	2277262,95
1254	355516,23	2277372,80
1255	355148,66	2277424,13
1256	355076,06	2277423,46
1257	354845,85	2277554,18
1258	354617,89	2277644,12
1259	354572,67	2277650,79
1260	354435,04	2277896,66
1261	354165,27	2278007,41
1262	354031,05	2278093,86
1263	353852,45	2278199,58
1264	353760,05	2278297,58
1265	353756,46	2278317,11
1266	353556,51	2278519,97
1267	353553,64	2278527,91
1268	353514,32	2278616,90
1269	353493,27	2278696,84
1270	353437,31	2278840,88
1271	353299,45	2279111,46
1272	353231,70	2279171,71
1273	353209,25	2279208,74
1274	353083,41	2279368,68

1275	352929,56	2279534,47
1276	352685,61	2279681,22
1277	352475,22	2279766,21
1278	352276,41	2279810,73
1279	352273,67	2279811,09
1280	352088,14	2279885,90
1281	351953,98	2279934,42
1282	351825,59	2279970,10
1283	351661,08	2279996,50
1284	351400,46	2280020,63
1285	351322,97	2279999,00
1286	351199,02	2280052,22
1287	350507,39	2280055,75
1288	350455,60	2279998,75
1289	350337,89	2280021,47
1290	350193,36	2279989,21
1291	350158,98	2279993,10
1292	349808,07	2279967,52
1293	349365,77	2279745,47
1294	349306,83	2279673,49
1295	349050,50	2279570,95
1296	348962,16	2279546,82
1297	348879,57	2279521,27
1298	348438,89	2279360,78
1299	348333,69	2279126,94
1300	348162,48	2278986,60
1301	347962,03	2278902,11
1302	347576,01	2278676,47
1303	347532,34	2278576,98
1304	347328,33	2278429,19

1305	347067,99	2278024,23
1306	347053,25	2277730,82
1307	346763,30	2277353,23
1308	346738,41	2277344,55
1309	346450,61	2277053,40
1310	346428,49	2277021,30
1311	346352,94	2277021,15
1312	346038,99	2276948,87
1313	345610,17	2276718,40
1314	345568,63	2276644,20
1315	345563,72	2276643,15
1316	345529,44	2276669,77
1317	344682,51	2276420,53
1318	344497,50	2276226,72
1319	344316,16	2276130,78
1320	344285,36	2276165,00
1321	343963,03	2276165,00
1322	343754,45	2276345,78
1323	343420,69	2276301,28
1324	343366,18	2276323,42
1325	342746,19	2276376,56
1326	342563,79	2276348,50
1327	342543,45	2276361,04
1328	342543,04	2276361,31
1329	342515,15	2276408,89
1330	342298,32	2276638,47
1331	341947,91	2276909,25
1332	341587,20	2276987,66
1333	341531,32	2277170,87
1334	341445,89	2277389,14

1335	341491,50	2277470,28
1336	341582,43	2277956,02
1337	341481,48	2278389,00
1338	341391,00	2278553,31
1339	341386,50	2278574,72
1340	341220,54	2278917,08
1341	341212,27	2278957,91
1342	341086,27	2279295,85
1343	340863,24	2279549,97
1344	340831,88	2279609,61
1345	340755,38	2279769,44
1346	340645,72	2279709,24
1347	340481,59	2279694,87
1348	340346,13	2279699,57
1349	340026,59	2279765,83
1350	339915,98	2279780,07
1351	339848,58	2279773,52
1352	339662,17	2279665,07
282	339583,52	2279653,29
Контур 48		
1353	328498,47	2224967,61
1354	328396,23	2225022,29
1355	328396,56	2225002,58
1356	328404,94	2224996,96
1357	328412,96	2224977,80
1358	328436,28	2224935,38
1359	328409,16	2224933,46
1360	328400,55	2224912,67
1361	328398,29	2224903,95
1362	328399,68	2224871,77

1363	328407,17	2224868,38
1364	328415,23	2224865,61
1365	328424,48	2224864,47
1366	328428,05	2224864,67
1367	328440,10	2224865,34
1368	328447,53	2224866,19
1369	328454,39	2224868,26
1370	328461,59	2224870,49
1371	328466,48	2224873,18
1372	328469,62	2224875,91
1373	328472,41	2224879,94
1374	328474,26	2224886,27
1375	328475,10	2224892,46
1376	328475,08	2224901,24
1377	328474,43	2224907,52
1378	328475,59	2224913,57
1379	328481,32	2224926,49
1380	328485,92	2224934,28
1381	328492,11	2224943,28
1382	328496,90	2224952,57
1383	328500,68	2224961,03
1353	328498,47	2224967,61
Контур 49		
1384	310151,43	2210797,28
1385	310195,29	2210715,18
1386	310264,64	2210713,29
1387	310274,31	2210779,91
1388	310337,86	2210817,52
1389	310261,34	2210895,76
1390	310266,36	2210900,55

1391	310274,23	2210906,34
1392	310279,40	2210914,87
1393	310275,38	2210924,60
1394	310272,85	2210930,74
1395	310269,30	2210933,34
1396	310263,76	2210937,40
1397	310262,76	2210938,13
1398	310255,13	2210938,70
1399	310228,83	2210958,70
1400	310222,32	2210963,65
1401	310217,28	2210957,19
1402	310210,41	2210948,40
1403	310208,01	2210945,83
1404	310207,26	2210942,36
1405	310107,57	2210879,38
1384	310151,43	2210797,28
Контур 50		
1406	328443,53	2226036,19
1407	328349,30	2225890,02
1408	328346,57	2225874,58
1409	328389,06	2225847,13
1410	328474,38	2225797,78
1411	328552,03	2225752,85
1412	328650,33	2225900,79
1413	328632,73	2225911,84
1414	328603,78	2225930,06
1415	328454,79	2226028,74
1406	328443,53	2226036,19
Контур 51		
1416	311785,22	2209648,14

1417	311767,93	2209661,59
1418	311673,16	2209734,35
1419	311625,27	2209729,21
1420	311577,33	2209763,07
1421	311529,93	2209737,81
1422	311533,98	2209710,04
1423	311612,95	2209637,55
1424	311642,47	2209589,19
1425	311635,27	2209560,63
1426	311676,96	2209488,51
1427	311741,48	2209429,47
1428	311840,15	2209469,04
1429	311839,12	2209486,48
1430	311838,57	2209496,02
1431	311833,29	2209499,70
1432	311828,01	2209503,39
1433	311817,10	2209506,01
1434	311806,19	2209508,64
1435	311795,77	2209520,91
1436	311789,45	2209579,67
1437	311785,45	2209623,75
1416	311785,22	2209648,14
Контур 52		
1438	312168,85	2212338,59
1439	312080,61	2212369,92
1440	312118,28	2212337,62
1441	312175,57	2212256,21
1442	312199,66	2212236,30
1443	312179,73	2212176,01
1444	312143,22	2212057,38

1445	312112,56	2212009,57
1446	312123,27	2211955,20
1447	312249,49	2211833,90
1448	312248,37	2211832,70
1449	312252,75	2211828,60
1450	312253,82	2211829,73
1451	312275,98	2211808,45
1452	312276,19	2211802,19
1453	312333,23	2211805,34
1454	312413,22	2211846,85
1455	312460,81	2211858,10
1456	312425,40	2212021,01
1457	312329,69	2212107,83
1458	312329,30	2212136,37
1459	312313,54	2212163,67
1460	312280,93	2212205,42
1461	312227,83	2212243,50
1462	312229,50	2212245,75
1463	312258,74	2212284,83
1464	312243,77	2212299,51
1465	312210,85	2212303,38
1466	312164,60	2212335,61
1438	312168,85	2212338,59
Контур 53		
1467	310715,46	2209132,47
1468	310710,13	2209130,57
1469	311008,03	2208920,1
1470	311018,59	2208933,45
1471	311356,45	2208694,61
1472	311372,02	2208696,29

1473	311487,93	2208602,38
1474	311523,16	2208621,75
1475	311464,96	2208767,63
1476	311480,00	2208778,60
1477	311499,13	2208820,94
1478	311544,80	2208903,58
1479	311556,18	2208900,74
1480	311595,94	2208890,82
1481	311603,96	2208888,82
1482	311610,30	2208887,24
1483	311617,67	2208885,39
1484	311658,36	2208906,30
1485	311665,74	2208909,26
1486	311682,85	2208916,12
1487	311690,35	2208919,15
1488	311716,49	2208929,65
1489	311738,28	2208933,13
1490	311760,09	2208936,59
1491	311812,39	2208952,89
1492	311855,33	2208956,07
1493	311885,26	2208957,02
1494	311880,59	2208950,57
1495	311865,74	2208930,08
1496	311849,77	2208908,06
1497	311844,86	2208901,27
1498	311838,93	2208893,19
1499	311826,68	2208873,82
1500	311814,42	2208854,47
1501	311808,46	2208845,06
1502	311799,33	2208830,66

1503	311822,14	2208809,02
1504	311834,13	2208806,48
1505	311848,89	2208803,32
1506	311846,07	2208785,59
1507	311875,22	2208745,28
1508	311916,30	2208727,99
1509	311938,14	2208718,21
1510	311944,69	2208708,35
1511	311951,25	2208698,46
1512	311969,57	2208695,70
1513	311988,75	2208692,78
1514	312008,32	2208689,83
1515	312026,32	2208687,11
1516	312034,93	2208685,81
1517	312041,32	2208686,04
1518	312090,12	2208687,81
1519	312132,32	2208697,21
1520	312143,40	2208710,42
1521	312154,49	2208723,61
1522	312154,69	2208735,53
1523	312154,88	2208747,45
1524	312153,85	2208765,44
1525	312094,71	2208776,07
1526	312056,28	2208778,78
1527	312052,99	2208792,39
1528	312049,70	2208806,02
1529	312037,39	2208844,82
1530	312004,19	2208887,76
1531	311971,39	2208925,96
1532	311956,23	2208944,79

1533	311904,45	2208961,88
1534	311896,69	2208965,46
1535	311876,38	2208974,86
1536	311854,62	2208983,47
1537	311850,93	2208983,18
1538	311811,26	2208980,11
1539	311754,08	2208963,34
1540	311733,98	2208958,91
1541	311732,24	2208965,47
1542	311715,79	2209049,06
1543	311710,31	2209076,94
1544	311721,00	2209090,81
1545	311726,45	2209097,89
1546	311751,54	2209130,41
1547	311744,21	2209138,12
1548	311736,70	2209138,35
1549	311711,41	2209139,18
1550	311700,27	2209150,79
1551	311693,21	2209158,11
1552	311685,53	2209166,12
1553	311671,49	2209180,71
1554	311666,35	2209186,06
1555	311655,55	2209188,97
1556	311647,31	2209191,21
1557	311615,82	2209186,52
1558	311600,20	2209184,20
1559	311580,24	2209181,23
1560	311565,08	2209178,97
1561	311482,11	2209166,58
1562	311452,46	2209141,90

1563	311422,81	2209117,21
1564	311447,82	2209081,57
1565	311416,89	2209059,88
1566	311395,66	2209066,70
1567	311386,77	2209069,55
1568	311382,23	2209071,01
1569	311377,00	2209072,69
1570	311360,93	2209077,83
1571	311323,26	2209048,41
1572	311307,13	2209035,82
1573	311304,95	2209035,64
1574	311285,38	2209033,98
1575	311264,89	2209032,23
1576	311243,55	2209030,43
1577	311226,96	2209029,04
1578	311221,77	2209032,58
1579	311201,66	2209046,42
1580	311195,46	2209050,68
1581	311191,90	2209088,59
1582	311189,25	2209116,80
1583	311171,84	2209116,38
1584	311164,51	2209116,21
1585	311134,55	2209092,14
1586	311116,70	2209091,78
1587	311106,51	2209130,34
1588	311039,23	2209133,39
1589	311025,91	2209138,56
1590	310985,57	2209154,14
1591	310965,86	2209211,20
1592	310942,98	2209217,88

1593	310933,90	2209220,54
1594	310924,36	2209223,35
1595	310923,12	2209274,51
1596	310909,31	2209274,15
1597	310873,24	2209273,23
1598	310858,24	2209272,92
1599	310846,09	2209272,67
1600	310843,47	2209272,46
1601	310799,68	2209268,90
1602	310779,58	2209282,66
1603	310768,27	2209261,48
1604	310766,18	2209257,60
1605	310755,56	2209236,50
1606	310744,62	2209218,79
1607	310741,03	2209194,62
1608	310744,79	2209180,05
1609	310755,26	2209155,27
1610	310747,15	2209148,11
1611	310722,11	2209135,72
1612	310718,54	2209133,97
1467	310715,46	2209132,47
Контур 54		
1613	310649,02	2212512,77
1614	310454,87	2212173,50
1615	310455,62	2212172,46
1616	310473,64	2212195,85
1617	310563,43	2212187,44
1618	310602,99	2212100,06
1619	310632,07	2212136,90
1620	310670,71	2212095,25

1621	310631,13	2212061,67
1622	310659,93	2212041,91
1623	310697,77	2212054,05
1624	310704,28	2212044,97
1625	310694,60	2212026,74
1626	310737,85	2211985,18
1627	310780,92	2212043,58
1628	310789,79	2212028,25
1629	310771,46	2211976,65
1630	310797,28	2211931,39
1631	310783,51	2211917,47
1632	310826,91	2211895,47
1633	310826,14	2211893,92
1634	310833,75	2211876,58
1635	310864,20	2211871,01
1636	310890,34	2211856,93
1637	310891,92	2211862,52
1638	310905,35	2211855,74
1639	310949,38	2211852,37
1640	311042,07	2211791,82
1641	311044,40	2211794,43
1642	311049,99	2211800,67
1643	311062,54	2211814,73
1644	311039,91	2211837,48
1645	311087,59	2211829,65
1646	311103,15	2211856,75
1647	311213,33	2211834,21
1648	311196,54	2211944,24
1649	311268,19	2211962,14
1650	311319,31	2211893,18

1651	311401,99	2211912,98
1652	311457,97	2211947,54
1653	311540,33	2211950,01
1654	311599,16	2211897,18
1655	311674,24	2211900,48
1656	311736,05	2211946,88
1657	311741,18	2211977,97
1658	311744,73	2211990,30
1659	311744,73	2212016,62
1660	311754,34	2212032,69
1661	311730,89	2212090,01
1662	311747,47	2212090,93
1663	311778,37	2212052,26
1664	311832,04	2212084,14
1665	311812,53	2212119,97
1666	311826,78	2212135,42
1667	311864,39	2212104,62
1668	311885,02	2212087,72
1669	311888,97	2212084,49
1670	311910,28	2212050,29
1671	311915,85	2212041,33
1672	311920,86	2212033,30
1673	311969,04	2212073,29
1674	311996,74	2212096,29
1675	311915,46	2212180,73
1676	311944,87	2212218,56
1677	311946,59	2212270,13
1678	311925,66	2212307,62
1679	311963,51	2212332,87
1680	311971,22	2212395,57

1681	311975,01	2212396,66
1682	311975,46	2212396,79
1683	311980,07	2212397,07
1684	311981,53	2212396,40
1685	311981,77	2212396,28
1686	311997,41	2212379,55
1687	312030,04	2212387,86
1688	311923,10	2212425,84
1689	311951,43	2212384,12
1690	311948,20	2212347,96
1691	311898,84	2212418,10
1692	311877,43	2212439,68
1693	311785,85	2212261,78
1694	311818,68	2212251,07
1695	311769,89	2212203,11
1696	311745,99	2212239,20
1697	311416,19	2212096,81
1698	311318,45	2212092,44
1613	310649,02	2212512,77
Контур 55		
1699	355686,75	2212513,38
1700	355664,80	2212497,39
1701	355661,58	2212487,86
1702	355666,07	2212480,24
1703	355702,09	2212460,22
1704	355714,09	2212456,04
1705	355721,57	2212454,74
1706	355772,62	2212459,56
1707	355863,57	2212467,81
1708	355928,43	2212466,34

1709	355978,17	2212461,45
1710	356025,96	2212453,49
1711	356056,49	2212447,13
1712	356082,17	2212432,55
1713	356101,11	2212402,63
1714	356110,31	2212357,27
1715	356112,80	2212295,55
1716	356082,73	2212147,77
1717	356691,11	2214150,07
1718	356692,00	2214153,00
1719	358280,00	2213365,00
1720	360511,00	2213887,00
1721	360350,00	2215033,00
1722	360303,01	2215054,98
1723	360227,10	2215084,79
1724	360183,73	2215114,61
1725	360166,92	2215160,61
1726	360145,50	2215215,25
1727	360096,81	2215256,79
1728	360031,19	2215282,89
1729	359975,26	2215319,49
1730	359903,09	2215342,88
1731	359840,38	2215353,97
1732	359807,00	2215317,96
1733	359752,47	2215291,76
1734	359673,79	2215277,52
1735	359642,77	2215268,01
1736	359607,49	2215218,36
1737	359556,16	2215213,54
1738	359538,66	2215215,87

1739	359515,99	2215218,89
1740	359453,44	2215206,11
1741	359381,79	2215226,99
1742	359645,46	2215113,90
1743	359710,86	2215047,63
1744	359760,36	2214968,80
1745	359804,69	2214893,91
1746	359834,32	2214840,95
1747	359872,05	2214788,18
1748	359941,44	2214724,02
1749	359873,11	2214659,58
1750	359824,32	2214624,99
1751	359708,49	2214556,38
1752	359574,92	2214509,61
1753	359461,94	2214490,70
1754	359400,08	2214494,27
1755	359348,84	2214519,37
1756	359291,68	2214579,78
1757	359255,02	2214630,55
1758	359241,30	2214653,51
1759	359232,64	2214676,60
1760	359207,38	2214716,50
1761	359184,71	2214732,15
1762	359149,20	2214735,35
1763	359133,14	2214728,89
1764	359119,29	2214715,40
1765	359107,37	2214641,84
1766	359107,69	2214566,24
1767	359111,00	2214512,65
1768	359113,15	2214465,09

1769	359113,17	2214380,02
1770	359076,32	2214312,30
1771	359001,75	2214296,33
1772	358927,82	2214296,58
1773	358849,47	2214311,91
1774	358784,18	2214331,61
1775	358738,19	2214348,72
1776	358693,89	2214380,07
1777	358606,59	2214430,64
1778	358536,73	2214471,5
1779	358467,58	2214525,54
1780	358420,77	2214577,08
1781	358351,19	2214648,32
1782	358318,40	2214664,75
1783	358286,75	2214675,13
1784	358218,02	2214669,43
1785	358134,56	2214686,67
1786	358069,65	2214732,70
1787	358014,55	2214792,15
1788	357998,97	2214807,98
1789	357985,55	2214818,80
1790	357964,17	2214823,35
1791	357949,93	2214826,04
1792	357923,73	2214820,34
1793	357873,83	2214789,78
1794	357828,26	2214747,16
1795	357762,54	2214658,48
1796	357701,18	2214599,28
1797	357644,33	2214562,46
1798	357577,48	2214562,89

1799	357503,62	2214601,62
1800	357453,96	2214687,53
1801	357432,51	2214737,65
1802	357418,91	2214755,56
1803	357409,43	2214770,52
1804	357374,95	2214772,73
1805	357322,93	2214787,69
1806	357271,34	2214785,43
1807	357204,95	2214766,62
1808	357183,70	2214766,11
1809	357159,43	2214764,51
1810	357117,04	2214758,43
1811	357088,77	2214754,71
1812	357070,71	2214747,19
1813	357045,90	2214726,34
1814	357000,94	2214700,95
1815	356952,67	2214686,63
1816	356915,19	2214686,74
1817	356884,80	2214687,02
1818	356859,43	2214689,45
1819	356806,71	2214691,23
1820	356776,45	2214686,45
1821	356727,99	2214680,21
1822	356684,46	2214679,17
1823	356667,30	2214676,73
1824	356651,15	2214674,32
1825	356612,07	2214657,17
1826	356588,03	2214646,47
1827	356540,74	2214633,18
1828	356496,33	2214627,05

1829	356432,6	2214623,49
1830	356387,08	2214621,39
1831	356362,74	2214622,83
1832	356276,62	2214624,80
1833	356222,92	2214625,55
1834	356208,80	2214623,19
1835	356200,03	2214621,08
1836	356194,70	2214619,8
1837	356166,56	2214611,03
1838	356149,81	2214591,38
1839	356144,02	2214579,09
1840	356140,22	2214568,87
1841	356139,6	2214552,65
1842	356142,25	2214526,37
1843	356152,02	2214456,74
1844	356178,48	2214409,77
1845	356223,84	2214376,43
1846	356227,87	2214335,00
1847	356207,23	2214309,19
1848	356145,53	2214302,00
1849	356112,56	2214302,87
1850	356048,91	2214304,25
1851	355982,33	2214306,82
1852	355965,97	2214295,20
1853	355966,05	2214274,83
1854	355990,95	2214259,62
1855	356024,18	2214260,84
1856	356078,64	2214261,32
1857	356117,47	2214254,07
1858	356156,30	2214237,06

1859	356200,33	2214216,85
1860	356221,95	2214202,18
1861	356227,76	2214170,93
1862	356214,26	2214143,25
1863	356187,21	2214130,45
1864	356139,72	2214126,28
1865	356090,22	2214121,04
1866	356071,28	2214108,43
1867	356067,52	2214096,19
1868	356071,96	2214080,09
1869	356092,90	2214051,22
1870	356094,81	2214013,8
1871	356098,73	2213977,42
1872	356107,29	2213958,38
1873	356130,14	2213934,63
1874	356161,28	2213902,97
1875	356181,85	2213847,76
1876	356184,68	2213771,88
1877	356182,07	2213754,6
1878	356172,44	2213622,28
1879	356171,37	2213609,51
1880	356165,77	2213547,60
1881	356159,91	2213496,81
1882	356153,46	2213469,33
1883	356127,43	2213415,02
1884	356081,91	2213370,38
1885	356038,78	2213353,14
1886	355998,39	2213348,11
1887	355954,57	2213359,21
1888	355921,70	2213378,67

1889	355906,82	2213407,69
1890	355899,13	2213432,82
1891	355897,01	2213453,20
1892	355887,38	2213467,98
1893	355870,10	2213475,13
1894	355858,27	2213469,29
1895	355851,33	2213458,97
1896	355844,95	2213438,2
1897	355847,80	2213419,43
1898	355847,74	2213379,95
1899	355837,77	2213331,08
1900	355803,00	2213302,91
1901	355760,58	2213297,84
1902	355749,42	2213298,58
1903	355720,33	2213296,88
1904	355698,95	2213293,34
1905	355690,53	2213285,85
1906	355694,28	2213273,06
1907	355707,51	2213258,78
1908	355736,62	2213241,56
1909	355746,12	2213225,58
1910	355746,53	2213208,38
1911	355740,92	2213189,00
1912	355743,24	2213176,9
1913	355759,60	2213170,21
1914	355788,16	2213161,78
1915	355819,03	2213141,24
1916	355834,78	2213118,34
1917	355844,57	2213090,21
1918	355846,28	2213060,89

1919	355836,97	2213027,24
1920	355820,29	2213004,55
1921	355801,45	2212987,9
1922	355789,65	2212973,44
1923	355781,96	2212956,04
1924	355790,47	2212939,02
1925	355816,14	2212924,45
1926	355851,12	2212901,99
1927	355860,83	2212876,90
1928	355859,48	2212848,52
1929	355867,42	2212813,27
1930	355895,39	2212787,6
1931	355937,64	2212757,22
1932	355966,54	2212734,62
1933	355976,60	2212695,37
1934	355964,10	2212667,72
1935	355946,17	2212655,14
1936	355922,99	2212650,53
1937	355907,75	2212652,19
1938	355888,57	2212649,70
1939	355861,56	2212635,88
1940	355843,70	2212620,26
1941	355840,26	2212594,86
1942	355832,73	2212571,39
1943	355817,88	2212556,86
1944	355807,93	2212549,52
1945	355782,80	2212541,83
1946	355755,63	2212534,09
1947	355732,50	2212527,46
1699	355686,75	2212513,38

Контур 56		
1948	327145,10	2243939,22
1949	326685,97	2243399,25
1950	326686,00	2243399,21
1951	326689,35	2243395,03
1952	326694,87	2243387,16
1953	326697,96	2243381,79
1954	326704,89	2243369,23
1955	326708,12	2243363,67
1956	326714,14	2243356,18
1957	326718,76	2243351,53
1958	326730,28	2243343,59
1959	326741,42	2243334,79
1960	326750,32	2243327,26
1961	326757,89	2243322,68
1962	326772,32	2243318,30
1963	326786,88	2243313,89
1964	326797,85	2243309,43
1965	326801,38	2243307,68
1966	326805,52	2243305,13
1967	326809,39	2243301,38
1968	326816,52	2243290,78
1969	326822,51	2243282,16
1970	326826,74	2243274,61
1971	326831,42	2243265,06
1972	326834,96	2243256,34
1973	326839,99	2243243,06
1974	326843,05	2243236,02
1975	326845,62	2243230,84
1976	326848,77	2243223,39

1977	326853,22	2243210,77
1978	326857,19	2243199,04
1979	326860,08	2243193,58
1980	326870,12	2243179,68
1981	326872,41	2243174,80
1982	326894,69	2243184,86
1983	326900,47	2243173,89
1984	326912,46	2243133,44
1985	326918,99	2243090,38
1986	326919,93	2243087,54
1987	326920,28	2243086,47
1988	326927,00	2243066,08
1989	326937,77	2243041,29
1990	326934,81	2243027,18
1991	326920,97	2243019,14
1992	326918,78	2243010,70
1993	326928,64	2243007,69
1994	326947,56	2243008,13
1995	326947,66	2243004,06
1996	326970,91	2243026,3
1997	326990,25	2243041,42
1998	326997,96	2243043,26
1999	327003,45	2243044,57
2000	327035,60	2243065,09
2001	327070,44	2243081,04
2002	327125,42	2243110,91
2003	327125,71	2243111,07
2004	327141,48	2243119,64
2005	327150,83	2243116,85
2006	327157,59	2243106,46

2007	327182,77	2243076,15
2008	327213,85	2242979,50
2009	327219,45	2242983,07
2010	327213,16	2242964,67
2011	327227,30	2242934,09
2012	327121,91	2242898,59
2013	327238,01	2242867,41
2014	327232,94	2242861,48
2015	327227,88	2242855,56
2016	327314,22	2242869,59
2017	327315,66	2242869,82
2018	327416,61	2242886,23
2019	327420,48	2242886,88
2020	327421,21	2242903,88
2021	327422,69	2242937,9
2022	327423,19	2242937,18
2023	327451,17	2242896,31
2024	327465,41	2242875,49
2025	327482,14	2242851,08
2026	327484,43	2242851,37
2027	327484,51	2242850,75
2028	327485,02	2242846,41
2029	327444,80	2242824,07
2030	327474,67	2242794,88
2031	327488,71	2242779,83
2032	327498,40	2242773,17
2033	327411,51	2242699,54
2034	327398,29	2242688,33
2035	327395,37	2242688,22
2036	327396,82	2242697,14

2037	327392,61	2242717,10
2038	327391,56	2242738,35
2039	327391,04	2242740,77
2040	327390,38	2242743,15
2041	327389,56	2242745,47
2042	327388,59	2242747,74
2043	327387,47	2242749,94
2044	327386,22	2242752,08
2045	327384,84	2242754,12
2046	327383,33	2242756,07
2047	327381,69	2242757,93
2048	327380,28	2242759,33
2049	327379,96	2242759,65
2050	327378,09	2242761,30
2051	327376,15	2242762,77
2052	327374,06	2242764,15
2053	327372,40	2242765,11
2054	327371,91	2242765,40
2055	327369,72	2242766,48
2056	327367,43	2242767,44
2057	327365,11	2242768,25
2058	327362,72	2242768,90
2059	327360,31	2242769,40
2060	327357,86	2242769,74
2061	327339,06	2242776,98
2062	327319,68	2242782,29
2063	327298,02	2242782,19
2064	327253,57	2242780,43
2065	327235,55	2242771,04
2066	327218,06	2242760,73

2067	327197,76	2242757,91
2068	327176,59	2242757,47
2069	327171,46	2242754,43
2070	327169,70	2242759,25
2071	327162,19	2242756,51
2072	327164,46	2242750,30
2073	327161,02	2242748,27
2074	327144,45	2242740,10
2075	327125,03	2242751,80
2076	327104,64	2242741,56
2077	327084,66	2242742,31
2078	327080,58	2242742,83
2079	327066,56	2242744,59
2080	327050,62	2242752,60
2081	327048,13	2242753,87
2082	327025,08	2242753,52
2083	327003,12	2242750,52
2084	326984,39	2242743,53
2085	326983,87	2242743,75
2086	326950,57	2242730,00
2087	326969,95	2242696,87
2088	327030,34	2242586,49
2089	327032,96	2242586,14
2090	327033,17	2242586,14
2091	327031,42	2242584,50
2092	327034,65	2242578,60
2093	327046,34	2242585,95
2094	327047,65	2242585,93
2095	327061,87	2242587,82
2096	327074,64	2242591,37

2097	327092,68	2242594,44
2098	327098,21	2242593,25
2099	327103,73	2242592,04
2100	327115,32	2242586,44
2101	327133,42	2242584,70
2102	327145,85	2242582,41
2103	327156,81	2242573,28
2104	327167,45	2242556,79
2105	327173,95	2242548,64
2106	327180,45	2242540,50
2107	327186,09	2242531,38
2108	327192,69	2242520,73
2109	327206,08	2242508,07
2110	327207,76	2242503,32
2111	327206,08	2242499,59
2112	327201,95	2242497,70
2113	327198,66	2242498,47
2114	327181,90	2242507,00
2115	327150,36	2242533,09
2116	327133,02	2242543,11
2117	327118,11	2242552,69
2118	327111,58	2242556,89
2119	327099,69	2242560,40
2120	327089,40	2242559,59
2121	327088,63	2242559,25
2122	327080,18	2242555,59
2123	327072,43	2242548,52
2124	327067,52	2242539,43
2125	327065,87	2242530,32
2126	327065,80	2242530,39

2127	327130,58	2242456,92
2128	327130,74	2242457,21
2129	327129,22	2242464,45
2130	327126,93	2242472,51
2131	327122,18	2242481,90
2132	327118,32	2242487,53
2133	327111,40	2242514,36
2134	327097,41	2242524,43
2135	327100,82	2242523,65
2136	327112,81	2242518,96
2137	327138,02	2242509,07
2138	327145,78	2242502,27
2139	327153,52	2242495,47
2140	327170,39	2242484,57
2141	327191,64	2242477,60
2142	327195,55	2242477,12
2143	327203,00	2242477,58
2144	327208,74	2242479,21
2145	327213,78	2242481,73
2146	327218,13	2242485,04
2147	327222,05	2242489,30
2148	327226,72	2242490,92
2149	327231,22	2242492,51
2150	327234,81	2242496,58
2151	327257,40	2242522,27
2152	327257,16	2242522,49
2153	327249,43	2242529,28
2154	327228,27	2242505,86
2155	327228,27	2242510,26
2156	327227,33	2242515,89

2157	327225,00	2242522,01
2158	327197,68	2242548,79
2159	327196,18	2242553,64
2160	327191,80	2242567,80
2161	327189,65	2242570,69
2162	327179,39	2242584,47
2163	327167,65	2242604,02
2164	327158,48	2242622,06
2165	327154,39	2242630,11
2166	327136,47	2242645,79
2167	327119,16	2242636,31
2168	327107,24	2242629,79
2169	327103,96	2242629,79
2170	327100,68	2242629,79
2171	327109,60	2242635,12
2172	327113,00	2242641,15
2173	327115,38	2242648,50
2174	327116,10	2242657,65
2175	327114,96	2242665,13
2176	327112,00	2242672,75
2177	327106,82	2242680,21
2178	327107,51	2242702,45
2179	327123,36	2242707,33
2180	327142,87	2242709,00
2181	327213,06	2242693,12
2182	327241,41	2242578,42
2183	327277,87	2242554,74
2184	327312,27	2242553,84
2185	327308,36	2242639,26
2186	327279,88	2242614,29

2187	327249,42	2242647,17
2188	327268,51	2242712,33
2189	327180,49	2242717,28
2190	327184,84	2242718,45
2191	327190,61	2242719,98
2192	327194,36	2242721,63
2193	327208,99	2242727,95
2194	327226,66	2242737,78
2195	327245,39	2242744,82
2196	327262,89	2242754,56
2197	327279,99	2242759,59
2198	327295,67	2242758,80
2199	327332,45	2242750,28
2200	327337,83	2242748,65
2201	327341,64	2242749,71
2202	327369,25	2242746,66
2203	327374,20	2242696,98
2204	327372,88	2242695,81
2205	327373,76	2242691,61
2206	327368,85	2242687,61
2207	327369,05	2242679,60
2208	327373,52	2242678,47
2209	327375,06	2242676,76
2210	327373,31	2242670,50
2211	327372,21	2242659,34
2212	327372,72	2242653,05
2213	327375,93	2242641,26
2214	327393,06	2242609,47
2215	327400,75	2242603,35
2216	327408,43	2242597,24

2217	327414,06	2242590,69
2218	327419,68	2242584,16
2219	327426,21	2242569,96
2220	327426,31	2242568,87
2221	327427,65	2242554,07
2222	327426,38	2242536,02
2223	327424,62	2242490,36
2224	327427,69	2242485,04
2225	327443,36	2242457,84
2226	327451,82	2242446,51
2227	327468,70	2242435,01
2228	327479,71	2242423,08
2229	327488,15	2242406,49
2230	327495,29	2242388,81
2231	327499,09	2242372,11
2232	327505,48	2242353,49
2233	327507,47	2242346,79
2234	327495,57	2242340,28
2235	327495,76	2242339,06
2236	327496,20	2242336,28
2237	327496,97	2242331,36
2238	327474,88	2242321,25
2239	327446,96	2242315,15
2240	327411,21	2242258,19
2241	327423,40	2242172,61
2242	327423,45	2242172,29
2243	327424,79	2242162,92
2244	327426,26	2242152,65
2245	327426,99	2242147,52
2246	327456,22	2242123,87

2247	327494,80	2242092,72
2248	327507,33	2242099,37
2249	327514,00	2242107,05
2250	327514,17	2242107,26
2251	327521,03	2242115,16
2252	327524,96	2242119,69
2253	327526,45	2242123,26
2254	327521,25	2242150,71
2255	327521,41	2242152,03
2256	327553,43	2242164,99
2257	327553,46	2242165,63
2258	327553,54	2242168,15
2259	327553,97	2242181,4
2260	327588,03	2242195,18
2261	327604,02	2242201,65
2262	327611,87	2242204,82
2263	327632,58	2242200,03
2264	327650,18	2242111,52
2265	327664,80	2242039,70
2266	327667,75	2242025,21
2267	327682,23	2241954,03
2268	327723,89	2241928,54
2269	327797,68	2241814,64
2270	327913,11	2241686,78
2271	327929,93	2241638,14
2272	327976,9	2241541,71
2273	327987,05	2241544,43
2274	327989,79	2241545,16
2275	328008,35	2241550,14
2276	328010,38	2241550,68

2277	328012,35	2241551,21
2278	328015,02	2241537,30
2279	328018,39	2241524,44
2280	328019,17	2241522,07
2281	328021,77	2241514,21
2282	328025,67	2241504,17
2283	328033,03	2241488,82
2284	328036,62	2241482,50
2285	328043,13	2241471,00
2286	328123,56	2241345,74
2287	328124,47	2241344,32
2288	328160,43	2241285,78
2289	328158,72	2241284,96
2290	328185,84	2241242,90
2291	328201,83	2241215,68
2292	328202,14	2241215,15
2293	328239,28	2241171,95
2294	328344,26	2241078,11
2295	328372,23	2241055,07
2296	328401,49	2241030,97
2297	328514,62	2240937,93
2298	328715,08	2240819,48
2299	328785,88	2240791,07
2300	328825,96	2240774,83
2301	328850,72	2240764,97
2302	328850,86	2240782,94
2303	328849,19	2240783,02
2304	328848,68	2240783,04
2305	328846,59	2240793,25
2306	328852,29	2240803,64

2307	328853,58	2240806,00
2308	328862,15	2240821,61
2309	328868,90	2240824,68
2310	328884,96	2240828,12
2311	328923,10	2240825,53
2312	328926,94	2240843,54
2313	328915,27	2240870,76
2314	328896,74	2240892,83
2315	328861,35	2240884,58
2316	328778,86	2241002,34
2317	328768,21	2241018,85
2318	328837,37	2241094,55
2319	328884,34	2241142,90
2320	328908,56	2241166,27
2321	328908,42	2241182,20
2322	328927,23	2241200,06
2323	328918,84	2241297,30
2324	328881,26	2241322,31
2325	328867,60	2241326,91
2326	328858,55	2241332,29
2327	328828,76	2241325,34
2328	328805,41	2241320,48
2329	328789,47	2241320,74
2330	328773,32	2241333,50
2331	328770,69	2241335,84
2332	328768,22	2241342,17
2333	328762,47	2241343,09
2334	328761,08	2241344,32
2335	328752,80	2241348,82
2336	328744,43	2241358,56

2337	328737,55	2241358,49
2338	328731,06	2241359,40
2339	328689,01	2241340,75
2340	328674,27	2241322,06
2341	328661,27	2241315,04
2342	328664,47	2241309,65
2343	328631,58	2241267,92
2344	328613,34	2241260,94
2345	328583,25	2241259,02
2346	328549,52	2241263,28
2347	328555,95	2241284,29
2348	328559,22	2241294,98
2349	328562,18	2241324,57
2350	328563,51	2241393,50
2351	328549,94	2241433,90
2352	328540,22	2241462,74
2353	328533,65	2241477,11
2354	328515,69	2241524,06
2355	328506,90	2241545,23
2356	328448,56	2241654,14
2357	328423,38	2241724,58
2358	328409,90	2241762,27
2359	328369,42	2241863,84
2360	328364,49	2241912,68
2361	328364,11	2241917,06
2362	328363,40	2241925,45
2363	328357,90	2241988,75
2364	328350,50	2242058,36
2365	328337,75	2242119,60
2366	328337,33	2242121,61

2367	328336,91	2242123,63
2368	328328,48	2242137,82
2369	328330,04	2242138,48
2370	328328,00	2242146,51
2371	328326,07	2242154,12
2372	328329,04	2242163,84
2373	328320,86	2242185,31
2374	328313,42	2242204,07
2375	328302,78	2242221,37
2376	328287,80	2242244,99
2377	328271,23	2242264,24
2378	328238,07	2242301,07
2379	328223,05	2242319,56
2380	328209,35	2242337,51
2381	328186,88	2242363,90
2382	328162,35	2242390,31
2383	328145,87	2242406,55
2384	328133,98	2242419,06
2385	328124,27	2242430,79
2386	328111,08	2242445,68
2387	328085,36	2242519,25
2388	328005,61	2242678,91
2389	327981,08	2242706,53
2390	327971,31	2242720,82
2391	327966,17	2242729,20
2392	327956,35	2242742,30
2393	327962,75	2242747,06
2394	327958,99	2242752,45
2395	327958,19	2242753,68
2396	327955,72	2242757,47

2397	327957,49	2242759,00
2398	327959,27	2242760,54
2399	327961,16	2242759,19
2400	327963,05	2242757,85
2401	327965,95	2242776,33
2402	327968,72	2242790,74
2403	327965,17	2242798,06
2404	327967,84	2242815,05
2405	327966,25	2242858,73
2406	327940,76	2242844,69
2407	327920,14	2242833,32
2408	327916,02	2242805,46
2409	327915,82	2242805,81
2410	327900,57	2242833,47
2411	327893,82	2242857,83
2412	327893,73	2242858,21
2413	327893,28	2242858,57
2414	327893,08	2242858,75
2415	327888,46	2242862,54
2416	327882,94	2242867,08
2417	327862,91	2242883,56
2418	327852,86	2242898,05
2419	327832,70	2242925,60
2420	327807,31	2242947,01
2421	327797,60	2242954,55
2422	327786,92	2242962,83
2423	327779,87	2242969,46
2424	327786,63	2242998,74
2425	327786,77	2242999,32
2426	327787,76	2243003,66

2427	327708,43	2243024,07
2428	327663,15	2243035,72
2429	327661,44	2243036,16
2430	327661,00	2243044,99
2431	327660,94	2243046,15
2432	327660,84	2243048,19
2433	327660,25	2243060,00
2434	327658,12	2243103,18
2435	327658,05	2243104,79
2436	327768,22	2243176,27
2437	327768,19	2243174,82
2438	327768,14	2243172,33
2439	327768,13	2243172,10
2440	327807,86	2243192,17
2441	327820,00	2243198,30
2442	327819,97	2243215,51
2443	327819,97	2243219,09
2444	327819,95	2243247,87
2445	327819,95	2243258,60
2446	327823,42	2243261,96
2447	327826,42	2243264,87
2448	327840,83	2243269,08
2449	327841,25	2243282,23
2450	327891,63	2243284,94
2451	328066,74	2243219,39
2452	328070,49	2243217,59
2453	328070,92	2243217,39
2454	328086,33	2243214,15
2455	328112,21	2243208,52
2456	328170,04	2243173,59

2457	328189,50	2243164,11
2458	328199,52	2243159,05
2459	328200,66	2243158,17
2460	328202,10	2243156,49
2461	328203,27	2243154,30
2462	328203,63	2243153,31
2463	328209,57	2243149,71
2464	328213,19	2243147,52
2465	328339,98	2243084,76
2466	328484,62	2243000,43
2467	328681,42	2242891,53
2468	328753,53	2242808,78
2469	328786,98	2242792,31
2470	328799,76	2242786,02
2471	328812,76	2242779,63
2472	328830,14	2242759,85
2473	328934,96	2242705,27
2474	329039,77	2242650,70
2475	329204,58	2242619,40
2476	329204,40	2242619,55
2477	329204,11	2242619,80
2478	329183,87	2242636,88
2479	329193,51	2242663,76
2480	329203,15	2242690,65
2481	329225,45	2242691,50
2482	329246,73	2242692,32
2483	329230,35	2242695,20
2484	329190,35	2242775,22
2485	329164,76	2242793,82
2486	329162,73	2242804,72

2487	329163,92	2242806,73
2488	329165,11	2242808,74
2489	329169,81	2242816,66
2490	329179,00	2242818,28
2491	329186,58	2242819,62
2492	329208,95	2242814,77
2493	329228,70	2242814,77
2494	329239,51	2242825,56
2495	329243,61	2242836,39
2496	329241,77	2242844,46
2497	329240,17	2242851,46
2498	329239,52	2242854,30
2499	329225,38	2242866,61
2500	329224,98	2242866,96
2501	329197,39	2242871,82
2502	329151,38	2242872,90
2503	329150,07	2242872,93
2504	329146,75	2242873,19
2505	329111,68	2242875,93
2506	329104,54	2242875,66
2507	329092,36	2242875,21
2508	329091,79	2242875,19
2509	329091,54	2242875,18
2510	329083,66	2242874,88
2511	329081,85	2242874,81
2512	329057,24	2242855,07
2513	329023,44	2242850,05
2514	328952,63	2242881,29
2515	328941,73	2242891,46
2516	328846,12	2242980,65

2517	328822,85	2242991,07
2518	328829,86	2243010,55
2519	328863,16	2243043,57
2520	328864,80	2243047,93
2521	328867,17	2243054,19
2522	328867,56	2243055,24
2523	328781,71	2243117,05
2524	328778,26	2243134,48
2525	328774,82	2243151,90
2526	328746,82	2243171,22
2527	328746,95	2243210,24
2528	328755,76	2243239,87
2529	328817,61	2243290,63
2530	328775,29	2243396,61
2531	328762,18	2243399,60
2532	328735,16	2243391,12
2533	328673,30	2243340,40
2534	328618,86	2243328,45
2535	328567,12	2243317,11
2536	328512,24	2243305,08
2537	328511,53	2243304,49
2538	328508,26	2243301,82
2539	328497,35	2243306,53
2540	328432,36	2243344,44
2541	328369,76	2243384,46
2542	328352,53	2243396,75
2543	328350,55	2243400,29
2544	328350,81	2243385,45
2545	328346,89	2243385,24
2546	328339,92	2243384,87

2547	328338,90	2243435,67
2548	328329,73	2243438,12
2549	328321,97	2243443,41
2550	328305,01	2243444,10
2551	328312,01	2243449,69
2552	328338,77	2243441,88
2553	328351,79	2243477,88
2554	328351,83	2243478,40
2555	328352,75	2243491,48
2556	328355,02	2243523,49
2557	328348,41	2243557,57
2558	328360,79	2243658,00
2559	328366,52	2243704,39
2560	328393,12	2243800,71
2561	328403,96	2243839,93
2562	328348,39	2243904,44
2563	328343,62	2243909,98
2564	328330,07	2243925,72
2565	328311,69	2243947,06
2566	328302,97	2243908,57
2567	328301,55	2243902,16
2568	328247,23	2243723,25
2569	328205,27	2243678,43
2570	328192,99	2243665,33
2571	328032,57	2243493,99
2572	328031,26	2243508,34
2573	327980,03	2243492,24
2574	327845,63	2243450,00
2575	327835,67	2243433,65
2576	327785,66	2243351,66

2577	327749,18	2243339,27
2578	327745,32	2243334,44
2579	327722,76	2243306,19
2580	327704,69	2243269,11
2581	327759,53	2243288,87
2582	327770,67	2243284,18
2583	327770,66	2243283,89
2584	327770,31	2243268,68
2585	327742,00	2243260,87
2586	327732,79	2243201,56
2587	327669,56	2243165,21
2588	327666,08	2243163,22
2589	327631,50	2243143,34
2590	327616,22	2243123,32
2591	327607,21	2243111,52
2592	327605,62	2243076,86
2593	327608,93	2243061,16
2594	327612,98	2243041,84
2595	327618,01	2243017,80
2596	327619,06	2243012,78
2597	327620,62	2243011,36
2598	327619,00	2243002,37
2599	327605,71	2243005,43
2600	327567,30	2243014,25
2601	327569,74	2243026,77
2602	327567,55	2243027,68
2603	327558,53	2243031,42
2604	327551,92	2243051,72
2605	327542,43	2243078,78
2606	327537,31	2243081,87

2607	327533,86	2243090,90
2608	327512,79	2243136,80
2609	327508,29	2243146,32
2610	327507,47	2243148,05
2611	327503,97	2243155,45
2612	327503,49	2243167,67
2613	327497,90	2243186,22
2614	327491,46	2243209,80
2615	327480,80	2243237,06
2616	327479,10	2243241,39
2617	327462,59	2243276,22
2618	327439,46	2243312,58
2619	327425,87	2243334,54
2620	327417,70	2243347,70
2621	327416,62	2243349,38
2622	327408,61	2243361,91
2623	327403,00	2243379,89
2624	327399,30	2243391,79
2625	327395,25	2243407,51
2626	327391,92	2243420,45
2627	327384,37	2243451,64
2628	327382,28	2243460,27
2629	327375,87	2243475,68
2630	327364,22	2243503,57
2631	327363,63	2243504,97
2632	327363,04	2243506,37
2633	327349,58	2243528,51
2634	327364,48	2243532,67
2635	327398,21	2243467,40
2636	327410,27	2243418,74

2637	327420,98	2243375,56
2638	327428,34	2243357,34
2639	327493,92	2243238,34
2640	327536,48	2243158,23
2641	327546,04	2243142,60
2642	327520,76	2243204,37
2643	327513,97	2243220,24
2644	327504,76	2243235,08
2645	327492,11	2243255,50
2646	327481,09	2243271,35
2647	327474,34	2243286,59
2648	327469,77	2243296,91
2649	327489,85	2243309,04
2650	327478,30	2243327,82
2651	327458,60	2243399,28
2652	327453,30	2243462,61
2653	327433,48	2243511,74
2654	327402,25	2243562,26
2655	327403,46	2243589,61
2656	327397,33	2243661,49
2657	327391,35	2243679,37
2658	327388,30	2243688,51
2659	327376,02	2243725,21
2660	327354,58	2243756,23
2661	327354,12	2243756,91
2662	327340,82	2243776,15
2663	327337,30	2243778,29
2664	327254,88	2243828,35
2665	327240,15	2243837,30
2666	327178,39	2243890,85

2667	327178,20	2243891,08
1948	327145,10	2243939,22
Контур 57		
2668	309102,83	2210204,99
3689	309581,89	2210610,57
3688	309549,72	2210657,15
3687	309773,81	2210929,95
3686	309756,27	2210962,81
3685	309762,35	2210967,30
3684	309830,84	2211024,57
3683	309856,22	2211045,66
3682	309925,95	2210983,61
3681	309953,05	2210957,28
3680	309942,99	2210951,97
3679	309918,66	2210938,55
3678	309925,61	2210924,42
3677	309935,04	2210905,6
3676	309938,42	2210897,56
3675	309942,56	2210890,80
3674	309953,49	2210873,11
3673	309966,66	2210856,56
3672	309983,39	2210839,93
3671	310000,51	2210824,34
3670	310006,88	2210821,77
3669	310028,37	2210814,51
3668	310038,12	2210806,58
3667	310047,95	2210796,2
3666	310065,08	2210804,86
3665	310071,92	2210771,05
3664	310060,85	2210737,41

3663	310066,53	2210739,42
3662	310070,56	2210733,10
3661	310072,60	2210726,02
3660	310069,47	2210717,86
3659	310068,34	2210714,9
3658	310062,70	2210689,99
3657	310054,30	2210645,58
3656	310041,52	2210630,98
3655	310045,15	2210631,39
3654	310045,25	2210631,40
3653	310052,73	2210625,20
3652	310053,80	2210619,61
3651	310053,86	2210612,52
3650	310067,45	2210598,92
3649	310066,71	2210586,66
3648	310065,67	2210583,31
3647	310263,37	2210581,17
3646	310364,29	2210668,25
3645	310513,56	2210819,80
3644	310517,51	2211023,88
3643	310565,92	2211055,42
3642	310616,15	2211078,27
3641	310616,70	2211081,81
3640	310609,09	2211083,76
3639	310609,99	2211097,25
3638	310608,21	2211109,20
3637	310611,50	2211109,70
3636	310618,92	2211101,88
3635	310619,57	2211099,92
3634	310621,31	2211110,93

3633	310626,10	2211141,25
3632	310622,42	2211137,91
3631	310617,42	2211139,47
3630	310611,02	2211156,05
3629	310623,59	2211163,70
3628	310628,86	2211158,61
3627	310638,00	2211216,44
3626	310730,45	2211255,99
3625	310747,73	2211326,11
3624	310874,90	2211390,61
3623	310944,63	2211366,71
3622	310872,10	2211246,63
3621	310884,46	2211235,40
3620	310960,49	2211280,28
3619	311001,17	2211272,29
3618	311012,58	2211269,99
3617	311020,39	2211268,42
3616	311025,73	2211267,34
3615	311024,44	2211205,88
3614	311026,47	2211206,4
3613	311047,86	2211211,83
3612	311083,69	2211210,76
3611	311084,58	2211210,73
3610	311097,84	2211209,32
3609	311099,98	2211330,13
3608	311237,45	2211402,57
3607	311320,06	2211407,14
3606	311354,41	2211384,64
3605	311397,16	2211407,27
3604	311406,51	2211412,23

3603	311412,71	2211404,44
3602	311423,74	2211390,59
3601	311440,92	2211369,01
3600	311453,73	2211352,92
3599	311468,59	2211354,00
3598	311470,24	2211359,76
3597	311471,07	2211362,70
3596	311471,56	2211364,41
3595	311473,21	2211370,19
3594	311477,55	2211375,60
3593	311485,94	2211386,10
3592	311495,28	2211386,25
3591	311499,95	2211386,33
3590	311502,78	2211393,12
3589	311552,49	2211419,48
3588	311609,44	2211500,64
3587	311612,30	2211504,71
3586	311620,24	2211516,03
3585	311615,32	2211548,77
3584	311635,54	2211553,70
3583	311654,99	2211559,13
3582	311720,35	2211573,38
3581	311757,57	2211560,3
3580	311756,06	2211562,99
3579	311773,48	2211573,00
3578	311784,84	2211568,13
3577	311786,52	2211567,73
3576	311787,22	2211567,15
3575	311881,02	2211592,39
3574	311808,24	2211412,49

3573	311774,87	2211405,86
3572	311779,12	2211399,21
3571	311785,03	2211389,95
3570	311769,55	2211382,81
3569	311744,76	2211399,88
3568	311722,28	2211395,39
3567	311733,22	2211321,28
3566	311838,49	2211283,23
3565	311845,94	2211283,66
3564	311899,50	2211286,67
3563	311900,41	2211286,72
3562	311952,96	2211289,68
3561	311947,50	2211301,64
3560	311943,84	2211309,67
3559	311943,50	2211310,43
3558	311885,53	2211437,38
3557	311901,25	2211451,48
3556	311892,85	2211510,08
3555	311947,79	2211503,74
3554	311950,45	2211515,74
3553	311976,28	2211536,79
3552	311969,25	2211579,21
3551	312128,30	2211604,28
3550	312245,22	2211601,79
3549	312247,34	2211538,98
3548	312227,24	2211449,16
3547	312464,05	2211499,84
3546	312578,04	2211460,34
3545	312638,77	2211215,39
3544	312653,80	2211257,55

3543	312638,79	2211335,20
3542	312664,36	2211375,54
3541	312682,27	2211377,25
3540	312684,86	2211375,64
3539	312687,46	2211374,03
3538	312697,11	2211367,99
3537	312697,11	2211335,84
3536	312697,85	2211327,16
3535	312707,65	2211312,88
3534	312715,20	2211307,38
3533	312725,03	2211306,96
3532	312738,31	2211303,16
3531	312764,00	2211282,61
3530	312781,13	2211273,73
3529	312795,27	2211281,07
3528	312808,47	2211293,14
3527	312798,46	2211338,87
3526	312815,20	2211363,34
3525	312834,48	2211371,07
3524	312876,71	2211414,39
3523	312888,89	2211420,45
3522	312913,52	2211420,94
3521	312916,75	2211421,00
3520	312916,40	2211424,44
3519	312888,50	2211459,33
3518	312884,40	2211490,59
3517	312877,33	2211505,91
3516	312882,86	2211527,69
3515	312901,41	2211538,00
3514	312905,04	2211543,10

3513	312905,26	2211548,11
3512	312900,31	2211554,87
3511	312884,88	2211579,80
3510	312886,78	2211609,88
3509	312887,05	2211614,05
3508	312897,14	2211630,83
3507	312897,13	2211647,70
3506	312924,10	2211683,63
3505	312942,99	2211705,49
3504	312960,42	2211730,67
3503	312966,40	2211741,77
3502	312970,43	2211772,99
3501	312979,46	2211788,02
3500	313004,74	2211792,92
3499	313010,73	2211796,35
3498	313016,71	2211799,78
3497	313018,45	2211813,13
3496	313010,40	2211827,32
3495	313004,73	2211836,22
3494	312988,96	2211845,10
3493	312980,22	2211857,30
3492	312985,52	2211874,95
3491	313002,76	2211884,90
3490	313031,80	2211891,78
3489	313060,83	2211898,65
3488	313086,73	2211906,13
3487	313090,04	2211909,65
3486	313089,51	2211914,13
3485	313078,44	2211926,90
3484	313064,93	2211941,19

3483	313051,43	2211955,49
3482	313047,21	2211972,77
3481	313054,51	2211993,65
3480	313057,62	2211995,96
3479	313070,01	2211982,74
3478	313069,68	2211982,50
3477	313065,98	2211971,86
3476	313067,80	2211964,39
3475	313091,79	2211938,98
3474	313106,73	2211921,76
3473	313108,93	2211903,41
3472	313096,43	2211890,20
3471	313065,41	2211881,22
3470	313009,47	2211867,98
3469	313000,71	2211862,95
3468	313000,01	2211860,60
3467	313001,27	2211858,82
3466	313017,51	2211849,70
3465	313025,83	2211836,59
3464	313037,06	2211816,76
3463	313033,40	2211788,58
3462	313011,10	2211775,80
3461	312990,77	2211771,87
3460	312987,80	2211766,93
3459	312983,82	2211736,15
3458	312975,79	2211721,25
3457	312957,23	2211694,44
3456	312938,13	2211672,30
3455	312915,12	2211641,70
3454	312915,16	2211628,21

3453	312915,13	2211625,82
3452	312904,74	2211608,54
3451	312903,20	2211584,38
3450	312915,27	2211564,93
3449	312923,50	2211553,64
3448	312922,81	2211536,97
3447	312913,69	2211524,24
3446	312898,40	2211515,73
3445	312896,34	2211507,65
3444	312901,89	2211495,64
3443	312905,69	2211466,64
3442	312933,78	2211431,51
3441	312935,61	2211413,20
3440	312918,67	2211403,03
3439	312893,30	2211402,52
3438	312887,47	2211399,63
3437	312848,80	2211359,94
3436	312837,70	2211352,94
3435	312826,99	2211348,65
3434	312817,71	2211335,11
3433	312828,28	2211286,88
3432	312805,67	2211266,15
3431	312781,10	2211253,45
3430	312754,14	2211267,45
3429	312729,89	2211286,86
3428	312722,15	2211289,05
3427	312709,00	2211289,62
3426	312694,55	2211300,14
3425	312684,64	2211314,61
3424	312680,35	2211320,86

3423	312679,09	2211334,60
3422	312679,09	2211358,02
3421	312677,93	2211358,75
3420	312676,69	2211358,64
3419	312674,84	2211358,48
3418	312657,82	2211331,59
3417	312672,40	2211256,14
3416	312654,73	2211206,55
3415	312618,88	2211161,22
3414	312591,61	2211154,64
3413	312573,38	2211165,65
3412	312556,63	2211161,19
3411	312571,36	2211130,89
3410	312581,87	2211122,94
3409	312593,27	2211122,27
3408	312615,38	2211131,03
3407	312654,13	2211157,23
3406	312672,01	2211161,16
3405	312690,17	2211153,86
3404	312691,95	2211143,77
3403	312718,37	2211126,97
3402	312699,09	2211055,65
3401	312677,94	2211048,31
3400	312688,12	2211041,13
3399	312699,77	2211040,09
3398	312729,04	2211047,20
3397	312753,80	2211059,43
3396	312804,51	2211082,00
3395	312810,27	2211086,07
3394	312813,70	2211095,69

3393	312809,07	2211135,93
3392	312811,32	2211156,48
3391	312825,48	2211172,64
3390	312850,56	2211189,63
3389	312867,70	2211196,97
3388	312887,39	2211190,35
3387	312892,24	2211186,44
3386	312902,82	2211168,73
3385	312918,45	2211170,27
3384	312926,68	2211180,25
3383	312934,90	2211190,23
3382	312955,62	2211211,75
3381	312977,37	2211224,05
3380	313012,21	2211282,91
3379	313124,15	2211289,73
3378	313124,10	2211221,41
3377	313121,84	2211192,67
3376	313121,06	2211189,64
3375	313110,29	2211165,95
3374	313119,65	2211174,39
3373	313120,83	2211177,18
3372	313132,17	2211188,05
3371	313153,14	2211214,16
3370	313148,09	2211223,93
3369	313222,13	2211337,37
3368	313184,50	2211374,93
3367	313158,58	2211435,42
3366	313163,27	2211492,66
3365	313213,61	2211494,80
3364	313290,26	2211397,84

3363	313301,16	2211373,18
3362	313309,71	2211353,74
3361	313319,20	2211332,20
3360	313318,37	2211312,81
3359	313317,55	2211293,45
3358	313348,46	2211244,10
3357	313303,93	2211216,09
3356	313313,73	2211192,42
3355	313317,45	2211183,43
3354	313343,61	2211120,20
3353	313346,33	2211106,25
3352	313356,84	2211135,11
3351	313370,87	2211151,51
3350	313391,61	2211158,79
3349	313410,67	2211152,61
3348	313415,48	2211179,39
3347	313454,41	2211183,68
3346	313494,34	2211169,77
3345	313495,25	2211147,65
3344	313530,30	2211165,42
3343	313537,79	2211230,07
3342	313512,96	2211306,59
3341	313512,17	2211334,08
3340	313507,63	2211340,11
3339	313484,06	2211371,39
3338	313483,58	2211371,82
3337	313436,60	2211413,73
3336	313434,22	2211468,42
3335	313414,05	2211433,59
3334	313322,25	2211505,02

3333	313334,37	2211516,99
3332	313323,17	2211526,43
3331	313307,07	2211539,99
3330	313290,48	2211559,14
3329	313324,13	2211578,83
3328	313332,22	2211566,94
3327	313342,04	2211552,53
3326	313346,75	2211545,02
3325	313392,81	2211585,65
3324	313487,01	2211590,49
3323	313529,49	2211585,07
3322	313565,39	2211580,49
3321	313574,76	2211590,13
3320	313590,01	2211605,84
3319	313568,79	2211623,30
3318	313547,57	2211640,77
3317	313536,59	2211649,82
3316	313539,55	2211653,52
3315	313542,50	2211657,25
3314	313578,96	2211702,91
3313	313594,20	2211721,98
3312	313608,37	2211734,25
3311	313624,94	2211748,57
3310	313652,58	2211803,90
3309	313660,96	2211835,28
3308	313652,59	2211849,30
3307	313717,95	2211851,37
3306	313698,89	2211763,33
3305	313679,75	2211772,80
3304	313660,60	2211782,27

3303	313654,21	2211783,38
3302	313631,93	2211742,93
3301	313600,29	2211716,52
3300	313577,12	2211682,23
3299	313567,95	2211662,59
3298	313562,23	2211650,33
3297	313642,82	2211622,11
3296	313642,77	2211608,73
3295	313642,75	2211604,44
3294	313642,46	2211522,41
3293	313661,93	2211525,72
3292	313661,24	2211510,30
3291	313664,43	2211510,17
3290	313664,30	2211506,97
3289	313661,09	2211507,10
3288	313660,88	2211502,35
3287	313660,75	2211499,35
3286	313660,63	2211496,83
3285	313642,36	2211497,15
3284	313642,33	2211487,87
3283	313608,81	2211482,61
3282	313613,64	2211465,34
3281	313591,43	2211461,11
3280	313586,66	2211458,69
3279	313590,47	2211435,79
3278	313580,50	2211434,16
3277	313577,19	2211433,62
3276	313571,89	2211432,74
3275	313570,10	2211432,80
3274	313505,52	2211434,97

3273	313467,23	2211444,29
3272	313457,38	2211459,50
3271	313443,42	2211459,79
3270	313445,31	2211420,25
3269	313496,54	2211375,92
3268	313521,82	2211339,62
3267	313522,49	2211310,82
3266	313546,64	2211230,79
3265	313539,00	2211169,81
3264	313574,12	2211187,62
3263	313609,22	2211205,43
3262	313630,66	2211215,61
3261	313571,00	2211259,12
3260	313564,13	2211305,33
3259	313591,78	2211313,63
3258	313688,44	2211266,56
3257	313706,14	2211278,19
3256	313731,93	2211272,77
3255	313771,74	2211241,11
3254	313789,94	2211230,78
3253	313822,80	2211217,08
3252	313853,00	2211194,83
3251	313869,40	2211186,40
3250	313882,06	2211185,10
3249	313894,71	2211183,81
3248	313928,50	2211186,60
3247	313950,70	2211206,43
3246	313907,24	2211237,12
3245	313907,92	2211265,49
3244	313989,57	2211349,77

3243	313950,72	2211452,87
3242	313965,67	2211479,77
3241	314034,59	2211468,14
3240	314103,53	2211456,54
3239	314117,63	2211489,89
3238	314183,00	2211481,23
3237	314227,45	2211467,62
3236	314228,91	2211467,17
3235	314237,31	2211333,65
3234	314222,38	2211332,47
3233	314208,97	2211328,64
3232	314183,94	2211315,70
3231	314158,90	2211302,73
3230	314131,41	2211286,90
3229	314103,92	2211271,06
3228	314070,61	2211264,32
3227	314041,78	2211261,96
3226	314033,61	2211257,16
3225	314029,62	2211250,01
3224	314025,62	2211242,85
3223	314024,00	2211237,41
3222	314017,51	2211215,61
3221	314015,62	2211209,27
3220	313999,52	2211188,00
3219	313986,93	2211180,17
3218	313951,75	2211170,42
3217	313894,53	2211165,71
3216	313864,19	2211168,81
3215	313843,46	2211179,47
3214	313828,66	2211190,39

3213	313813,87	2211201,32
3212	313805,91	2211204,63
3211	313782,01	2211214,58
3210	313761,65	2211226,12
3209	313694,41	2211172,92
3208	313673,38	2211164,91
3207	313489,44	2211099,96
3206	313457,98	2211095,91
3205	313429,99	2211107,18
3204	313414,37	2211121,22
3203	313400,44	2211137,00
3202	313391,84	2211139,80
3201	313381,40	2211136,12
3200	313372,63	2211125,88
3199	313364,18	2211102,69
3198	313362,79	2211070,11
3197	313348,86	2211046,83
3196	313354,76	2210949,25
3195	313421,27	2210914,85
3194	313553,20	2210872,57
3193	313677,73	2210845,97
3192	313675,99	2210811,28
3191	313547,27	2210813,59
3190	313501,95	2210819,14
3189	313416,83	2210851,10
3188	313365,12	2210852,23
3187	313337,30	2210834,12
3186	313325,91	2210823,27
3185	313322,48	2210819,99
3184	313312,27	2210827,35

3183	313266,68	2210846,89
3182	313266,73	2210836,69
3181	313254,95	2210836,32
3180	313241,18	2210845,10
3179	313228,68	2210865,80
3178	313028,60	2210887,03
3177	312985,33	2210914,06
3176	313002,48	2211031,50
3175	313003,67	2211039,64
3174	312988,76	2211047,71
3173	312973,86	2211055,80
3172	313118,61	2211098,39
3171	313123,70	2211119,44
3170	313120,22	2211119,45
3169	313106,52	2211119,53
3168	313080,20	2211119,67
3167	313080,96	2211136,78
3166	313081,62	2211151,88
3165	313045,76	2211149,55
3164	313044,05	2211148,65
3163	312975,08	2211112,87
3162	312893,23	2211149,68
3161	312881,97	2211168,53
3160	312878,46	2211174,35
3159	312870,01	2211174,6
3158	312879,59	2211153,37
3157	312847,63	2211125,17
3156	312828,90	2211148,72
3155	312827,19	2211135,98
3154	312832,07	2211093,58

3153	312825,33	2211074,66
3152	312813,45	2211066,28
3151	312761,45	2211043,13
3150	312735,24	2211030,18
3149	312732,13	2211029,43
3148	312701,13	2211021,89
3147	312692,08	2211007,41
3146	312710,39	2210972,95
3145	312718,97	2210956,81
3144	312721,02	2210906,64
3143	312682,09	2210914,36
3142	312648,19	2210963,91
3141	312665,86	2211002,61
3140	312666,57	2211004,18
3139	312681,71	2211023,62
3138	312663,61	2211036,37
3137	312654,16	2211056,80
3136	312650,80	2211043,80
3135	312646,01	2211044,05
3134	312633,83	2211038,26
3133	312621,65	2211032,46
3132	312607,36	2211025,65
3131	312569,49	2211052,89
3130	312577,18	2211068,15
3129	312600,18	2211055,59
3128	312624,36	2211065,93
3127	312625,94	2211077,73
3126	312631,97	2211091,53
3125	312635,59	2211094,63
3124	312642,15	2211100,28

3123	312649,85	2211095,83
3122	312644,89	2211069,30
3121	312645,60	2211069,15
3120	312655,35	2211078,11
3119	312675,56	2211133,08
3118	312674,65	2211138,28
3117	312674,18	2211140,90
3116	312670,45	2211142,39
3115	312661,36	2211140,38
3114	312623,84	2211115,01
3113	312610,01	2211109,52
3112	312596,17	2211104,03
3111	312575,35	2211105,30
3110	312557,06	2211119,15
3109	312542,28	2211149,54
3108	312528,54	2211160,17
3107	312472,45	2211197,69
3106	312424,06	2211245,00
3105	312400,24	2211258,20
3104	312394,90	2211258,75
3103	312389,56	2211259,31
3102	312383,58	2211256,09
3101	312376,72	2211245,26
3100	312367,52	2211206,91
3099	312352,41	2211177,56
3098	312333,22	2211163,36
3097	312304,16	2211153,96
3096	312270,06	2211140,00
3095	312248,09	2211140,04
3094	312235,59	2211145,78

3093	312225,99	2211151,76
3092	312221,49	2211156,36
3091	312188,14	2211190,44
3090	312155,43	2211237,31
3089	312083,81	2211293,37
3088	312079,22	2211293,85
3087	312076,51	2211292,68
3086	312026,47	2211183,87
3085	312006,88	2211173,91
3084	311988,75	2211157,32
3083	311960,98	2211144,26
3082	311913,23	2211128,84
3081	311877,24	2211122,43
3080	311818,66	2211113,03
3079	311805,32	2211110,03
3078	311804,69	2211108,81
3077	311786,17	2211105,71
3076	311749,21	2211097,39
3075	311742,60	2211095,90
3074	311717,08	2211091,40
3073	311693,93	2211100,81
3072	311678,96	2211112,43
3071	311664,00	2211124,06
3070	311656,99	2211129,91
3069	311636,67	2211146,88
3068	311621,00	2211151,42
3067	311606,17	2211125,61
3066	311595,78	2211088,49
3065	311595,17	2211086,32
3064	311593,22	2211079,36

3063	311566,70	2211065,48
3062	311531,58	2211047,10
3061	311495,61	2211028,28
3060	311479,27	2211040,82
3059	311465,32	2211033,44
3058	311442,71	2211032,65
3057	311411,74	2211046,40
3056	311377,08	2211070,80
3055	311328,42	2211108,58
3054	311315,42	2211116,20
3053	311292,22	2211129,79
3052	311270,14	2211135,57
3051	311248,78	2211135,79
3050	311233,77	2211134,56
3049	311220,96	2211087,08
3048	311220,95	2211087,07
3047	311169,80	2211084,78
3046	311141,36	2211061,10
3045	311042,76	2211084,76
3044	310999,52	2211111,91
3043	310983,09	2211083,20
3042	310969,97	2211048,39
3041	310957,80	2211030,03
3040	310938,64	2211006,81
3039	310922,59	2210990,67
3038	310888,31	2210965,58
3037	310959,77	2210831,69
3036	310999,11	2210759,14
3035	310935,27	2210747,68
3034	310841,95	2210654,83

3033	310801,00	2210604,98
3032	310806,96	2210596,35
3031	310802,47	2210590,85
3030	310774,16	2210554,50
3029	310753,70	2210528,32
3028	310738,60	2210515,75
3027	310723,38	2210503,10
3026	310708,03	2210490,32
3025	310695,58	2210482,02
3024	310681,84	2210477,56
3023	310660,13	2210475,32
3022	310640,64	2210470,22
3021	310606,78	2210460,97
3020	310589,01	2210454,30
3019	310590,33	2210433,19
3018	310593,66	2210414,12
3017	310599,08	2210406,24
3016	310609,22	2210403,09
3015	310624,65	2210414,85
3014	310634,87	2210428,34
3013	310644,15	2210436,41
3012	310660,96	2210434,65
3011	310677,03	2210429,89
3010	310695,44	2210428,98
3009	310715,60	2210434,32
3008	310741,28	2210452,78
3007	310748,49	2210457,96
3006	310792,07	2210484,39
3005	310794,64	2210486,41
3004	310794,52	2210486,56

3003	310827,13	2210515,36
3002	310842,73	2210525,59
3001	310851,50	2210530,74
3000	310871,14	2210530,73
2999	310892,94	2210528,55
2998	310914,75	2210520,27
2997	310933,50	2210504,11
2996	310936,55	2210496,27
2995	310936,54	2210487,10
2994	310933,43	2210475,50
2993	310932,47	2210471,91
2992	310930,00	2210462,68
2991	310928,68	2210443,05
2990	310939,52	2210424,59
2989	310947,31	2210411,37
2988	310880,36	2210420,30
2987	310845,42	2210426,39
2986	310819,23	2210421,46
2985	310819,23	2210408,17
2984	310817,33	2210401,34
2983	310807,06	2210384,25
2982	310815,05	2210387,54
2981	310821,11	2210388,49
2980	310827,60	2210389,44
2979	310835,40	2210389,98
2978	310841,48	2210389,63
2977	310849,35	2210384,96
2976	310858,04	2210383,78
2975	310869,32	2210383,93
2974	310878,87	2210383,19

2973	310894,08	2210381,22
2972	310907,60	2210375,33
2971	310923,28	2210370,33
2970	310938,52	2210366,20
2969	310951,63	2210358,57
2968	310964,76	2210350,07
2967	310980,46	2210343,34
2966	310989,24	2210335,65
2965	311002,82	2210325,42
2964	311013,33	2210318,19
2963	311022,99	2210309,21
2962	311030,02	2210302,36
2961	311034,49	2210292,88
2960	311041,13	2210282,99
2959	311049,95	2210271,83
2958	311060,88	2210265,04
2957	311070,96	2210257,37
2956	311085,75	2210254,09
2955	311098,74	2210256,00
2954	311119,91	2210262,36
2953	311129,97	2210269,83
2952	311163,76	2210239,12
2951	311215,23	2210190,33
2950	311219,90	2210187,69
2949	311240,06	2210159,34
2948	311346,97	2209947,64
2947	311378,37	2209921,27
2946	311466,05	2209760,58
2945	311437,16	2209712,41
2944	311145,45	2209896,16

2943	311099,63	2209951,29
2942	311205,55	2210040,51
2941	311226,57	2210058,22
2940	311216,10	2210077,49
2939	311166,93	2210086,47
2938	311126,56	2210057,45
2937	311099,17	2210074,85
2936	311095,12	2210076,09
2935	311077,25	2210081,60
2934	311050,33	2210096,37
2933	311042,70	2210100,55
2932	310977,5	2210106,88
2931	310847,42	2210151,41
2930	310700,81	2210227,57
2929	310714,94	2210240,30
2928	310708,89	2210244,17
2927	310703,11	2210247,89
2926	310716,07	2210261,72
2925	310722,63	2210257,34
2924	310739,46	2210279,91
2923	310746,38	2210274,8
2922	310752,13	2210275,88
2921	310752,90	2210275,14
2920	310761,47	2210283,16
2919	310772,88	2210308,62
2918	310810,81	2210283,85
2917	310811,73	2210283,20
2916	310834,61	2210312,10
2915	310826,18	2210315,47
2914	310816,25	2210317,45

2913	310803,77	2210317,26
2912	310791,48	2210316,20
2911	310776,13	2210311,39
2910	310772,87	2210308,63
2909	310757,51	2210307,87
2908	310757,50	2210307,87
2907	310751,40	2210307,56
2906	310735,39	2210311,02
2905	310726,09	2210317,37
2904	310695,64	2210304,13
2903	310671,51	2210293,63
2902	310651,77	2210288,76
2901	310627,28	2210290,69
2900	310592,10	2210287,12
2899	310590,97	2210286,89
2898	310589,84	2210286,64
2897	310586,66	2210285,58
2896	310585,82	2210288,06
2895	310581,05	2210294,39
2894	310578,14	2210298,26
2893	310577,45	2210299,18
2892	310575,62	2210301,59
2891	310574,28	2210303,24
2890	310568,93	2210311,48
2889	310531,09	2210293,83
2888	310502,24	2210289,04
2887	310498,09	2210294,27
2886	310493,93	2210293,39
2885	310493,29	2210295,79
2884	310484,25	2210293,43

2883	310398,88	2210263,53
2882	310393,75	2210259,28
2881	310393,05	2210258,30
2880	310391,53	2210257,03
2879	310389,76	2210254,41
2878	310386,24	2210250,52
2877	310383,34	2210248,12
2876	310382,30	2210247,45
2875	310381,25	2210246,80
2874	310372,70	2210243,35
2873	310369,17	2210241,15
2872	310365,45	2210239,67
2871	310359,73	2210238,58
2870	310356,72	2210238,42
2869	310353,43	2210238,25
2868	310353,42	2210238,26
2867	310332,86	2210232,72
2866	310331,61	2210223,87
2865	310331,61	2210212,50
2864	310333,34	2210203,50
2863	310333,53	2210202,51
2862	310333,71	2210201,55
2861	310335,02	2210197,73
2860	310338,34	2210188,06
2859	310339,60	2210135,84
2858	310323,59	2210122,37
2857	310312,64	2210121,11
2856	310298,58	2210127,17
2855	310296,47	2210123,19
2854	310294,35	2210119,20

2853	310284,34	2210124,67
2852	310276,09	2210129,18
2851	310279,12	2210135,45
2850	310270,31	2210139,22
2849	310254,44	2210140,59
2848	310246,31	2210142,59
2847	310238,10	2210138,43
2846	310198,28	2210125,34
2845	310176,62	2210108,07
2844	310138,46	2210102,70
2843	310124,29	2210097,76
2842	310124,00	2210097,64
2841	310122,67	2210098,11
2840	310116,40	2210100,32
2839	310117,15	2210098,36
2838	310110,95	2210096,25
2837	310107,29	2210095,02
2836	310103,10	2210090,82
2835	310092,64	2210074,43
2834	310075,68	2210063,13
2833	310008,53	2210069,16
2832	309992,32	2210061,36
2831	309970,10	2210027,74
2830	309948,10	2210003,28
2829	309931,79	2209985,13
2828	309933,87	2209961,03
2827	309935,96	2209936,92
2826	309938,54	2209907,08
2825	309942,75	2209904,68
2824	309961,65	2209914,27

2823	309983,87	2209928,68
2822	310002,19	2209932,58
2821	310029,21	2209928,67
2820	310046,61	2209914,25
2819	310055,31	2209899,82
2818	310067,73	2209883,86
2817	310067,59	2209871,07
2816	310067,59	2209870,54
2815	310060,80	2209863,59
2814	310060,05	2209862,83
2813	310061,25	2209847,88
2812	310064,79	2209850,83
2811	310070,98	2209840,22
2810	310073,97	2209835,12
2809	310076,16	2209830,04
2808	310078,35	2209824,97
2807	310090,29	2209858,05
2806	310108,96	2209851,77
2805	310131,11	2209842,44
2804	310148,35	2209822,24
2803	310161,99	2209815,67
2802	310175,14	2209810,70
2801	310189,32	2209786,97
2800	310189,08	2209768,81
2799	310180,00	2209739,13
2798	310169,46	2209715,15
2797	310144,66	2209635,42
2796	310156,21	2209630,88
2795	310161,09	2209630,57
2794	310161,91	2209630,76

2793	310163,76	2209631,27
2792	310165,62	2209631,76
2791	310167,66	2209629,21
2790	310169,58	2209627,68
2789	310172,91	2209626,32
2788	310179,26	2209625,13
2787	310185,06	2209624,40
2786	310186,24	2209624,25
2785	310211,92	2209622,98
2784	310235,11	2209621,81
2783	310240,33	2209621,16
2782	310245,36	2209620,08
2781	310258,54	2209616,37
2780	310264,42	2209614,55
2779	310288,03	2209601,47
2778	310298,79	2209591,41
2777	310314,24	2209575,61
2776	310316,10	2209573,95
2775	310324,26	2209571,85
2774	310335,04	2209564,82
2773	310356,45	2209561,06
2772	310397,21	2209559,72
2771	310422,30	2209576,74
2770	310486,76	2209631,02
2769	310503,68	2209637,22
2768	310507,84	2209640,52
2767	310511,69	2209642,76
2766	310515,19	2209644,12
2765	310521,41	2209645,92
2764	310526,90	2209646,29

2763	310533,31	2209646,37
2762	310538,54	2209645,23
2761	310562,48	2209639,51
2760	310581,61	2209649,63
2759	310587,63	2209725,72
2758	310591,39	2209739,58
2757	310596,14	2209745,78
2756	310604,76	2209749,29
2755	310634,07	2209749,18
2754	310637,63	2209750,97
2753	310658,81	2209756,08
2752	310670,89	2209757,27
2751	310673,04	2209751,32
2750	310674,91	2209748,80
2749	310705,89	2209741,62
2748	310736,06	2209721,76
2747	310767,74	2209713,30
2746	310773,65	2209714,20
2745	310792,66	2209707,31
2744	310816,49	2209696,48
2743	310831,44	2209668,02
2742	310843,50	2209637,55
2741	310859,34	2209617,02
2740	310861,85	2209614,10
2739	310874,50	2209604,06
2738	310886,34	2209604,05
2737	310898,82	2209604,89
2736	310904,87	2209606,67
2735	310918,40	2209614,41
2734	310925,15	2209619,85

2733	310930,22	2209623,94
2732	310943,70	2209631,83
2731	310965,56	2209631,13
2730	310966,16	2209631,11
2729	310973,10	2209626,39
2728	310992,65	2209613,10
2727	310996,93	2209610,19
2726	310997,78	2209609,60
2725	311039,40	2209556,92
2724	311049,60	2209535,70
2723	311061,00	2209511,94
2722	311063,82	2209506,07
2721	311066,71	2209484,83
2720	311069,60	2209463,57
2719	311063,80	2209437,69
2718	311043,70	2209401,88
2717	311023,97	2209391,27
2716	311014,73	2209390,93
2715	311005,49	2209390,58
2714	310958,24	2209388,87
2713	310959,57	2209332,91
2712	310932,32	2209332,27
2711	310911,87	2209340,49
2710	310879,31	2209361,97
2709	310887,26	2209375,42
2708	310891,95	2209383,33
2707	310842,73	2209413,02
2706	310787,17	2209429,13
2705	310743,60	2209433,84
2704	310712,89	2209453,71

2703	310702,89	2209483,68
2702	310692,93	2209478,6
2701	310663,40	2209445,05
2700	310640,27	2209445,96
2699	310615,03	2209444,63
2698	310589,79	2209443,66
2697	310562,80	2209454,95
2696	310543,13	2209462,41
2695	310534,32	2209453,05
2694	310534,32	2209440,00
2693	310508,88	2209442,05
2692	310508,68	2209441,95
2691	310506,75	2209437,41
2690	310507,90	2209436,34
2689	310520,28	2209424,89
2688	310522,83	2209420,35
2687	310515,27	2209411,74
2686	310510,92	2209411,36
2685	310505,38	2209407,39
2684	310510,07	2209400,95
2683	310497,16	2209388,82
2682	310492,59	2209393,57
2681	310492,36	2209393,82
2680	310489,39	2209396,89
2679	310477,83	2209387,52
2678	310448,81	2209364,02
2677	310433,25	2209352,66
2676	310417,92	2209357,27
2675	310408,27	2209352,66
2674	310397,86	2209344,06

2673	310397,85	2209344,05
2672	310388,42	2209336,26
2671	310372,54	2209319,00
2670	310365,61	2209316,12
2669	310180,45	2209501,16
2668	309102,83	2210204,99
Вырез 1 из 5		
3690	310759,76	2210345,75
3691	310746,73	2210346,87
3692	310743,80	2210401,37
3693	310742,26	2210428,91
3694	310742,10	2210432,91
3695	310740,15	2210431,40
3696	310710,02	2210413,10
3697	310683,24	2210413,26
3698	310653,03	2210422,19
3699	310642,56	2210409,54
3700	310635,57	2210389,04
3701	310628,32	2210376,94
3702	310636,58	2210354,27
3703	310646,32	2210342,60
3704	310654,34	2210340,63
3705	310658,79	2210346,82
3706	310663,63	2210359,38
3707	310666,24	2210368,77
3708	310667,65	2210378,14
3709	310670,13	2210392,67
3710	310688,39	2210382,01
3711	310692,83	2210371,43
3712	310698,50	2210356,84

3713	310705,56	2210353,34
3714	310714,18	2210348,89
3715	310718,30	2210348,89
3716	310726,31	2210344,35
3717	310734,32	2210336,63
3718	310754,89	2210336,89
3719	310758,09	2210318,82
3720	310762,30	2210318,55
3721	310763,14	2210320,40
3722	310766,31	2210330,17
3723	310767,79	2210342,66
3690	310759,76	2210345,75
Вырез 2 из 5		
3724	312009,13	2211283,13
3725	311983,36	2211283,33
3726	311986,15	2211263,69
3727	311824,04	2211160,39
3728	311820,82	2211139,82
3729	311838,58	2211155,25
3730	311867,34	2211155,63
3731	311883,79	2211147,27
3732	311907,04	2211146,03
3733	311954,36	2211161,04
3734	311978,61	2211172,45
3735	311993,60	2211186,16
3736	312001,60	2211207,70
3737	312001,61	2211235,47
3738	312005,23	2211256,18
3739	312014,89	2211270,36
3724	312009,13	2211283,13

Вырез 3 из 5		
3740	312071,04	2211453,30
3741	312083,94	2211462,75
3742	312129,72	2211496,27
3743	312125,68	2211511,07
3744	312007,57	2211508,61
3745	311979,24	2211480,51
3746	311953,72	2211455,22
3747	311964,35	2211447,75
3748	312018,23	2211445,02
3749	312032,03	2211422,45
3750	311992,02	2211415,87
3751	312026,53	2211357,07
3752	312028,94	2211352,97
3753	312031,36	2211348,86
3754	312060,45	2211357,72
3755	312066,86	2211359,67
3756	312090,24	2211323,39
3757	312138,44	2211334,53
3758	312063,23	2211447,59
3740	312071,04	2211453,30
Вырез 4 из 5		
3759	310794,50	2210322,45
3760	310811,39	2210324,89
3761	310822,10	2210322,32
3762	310830,45	2210319,86
3763	310837,49	2210317,64
3764	310845,30	2210350,55
3765	310847,49	2210362,08
3766	310823,21	2210366,48

3767	310788,82	2210369,06
3768	310786,92	2210351,98
3769	310782,01	2210329,95
3770	310778,24	2210317,51
3759	310794,50	2210322,45
Вырез 5 из 5		
3771	312237,33	2211165,89
3772	312244,13	2211161,66
3773	312252,04	2211158,03
3774	312266,53	2211158,00
3775	312297,98	2211170,88
3776	312324,87	2211179,58
3777	312338,33	2211189,53
3778	312347,03	2211206,45
3779	312312,98	2211208,97
3780	312310,28	2211227,37
3781	312228,19	2211175,23
3771	312237,33	2211165,89
Контур 58		
3782	369859,49	2206891,44
3783	369789,36	2206838,30
3784	369876,75	2206764,73
3785	369948,41	2206689,98
3786	369963,33	2206691,84
3787	370023,84	2206640,90
3788	370430,66	2206602,15
3789	370519,07	2206465,89
3790	372094,88	2206795,52
3791	372219,92	2206802,22
3792	372409,79	2206782,5

3793	372495,47	2206752,43
3794	372817,12	2206566,40
3795	373011,65	2206457,37
3796	373128,23	2206399,61
3797	373284,44	2206323,65
3798	373443,04	2206247,78
3799	373563,77	2206229,20
3800	373601,29	2206213,37
3801	373656,24	2206185,88
3802	374298,89	2205854,04
3803	375042,64	2206409,21
3804	374655,00	2206585,00
3805	373890,00	2207065,00
3806	373330,00	2207425,00
3807	373313,37	2207434,62
3808	373311,92	2207435,43
3809	372915,00	2207665,00
3810	372630,00	2207765,00
3811	372245,00	2207805,00
3812	371965,00	2207790,00
3813	370985,00	2207585,00
3814	370984,99	2207585,01
3815	370775,04	2207585,00
3816	369881,86	2206908,39
3782	369859,49	2206891,44
Контур 59		
3817	357029,92	2205199,2
3818	356900,70	2204248,77
3819	356865,02	2203943,8
3820	356715,98	2203193,96

3821	356390,03	2202854,00
3822	356220,59	2201953,61
3823	356245,22	2201719,12
3824	356063,89	2201355,64
3825	356270,38	2201088,49
3826	356915,82	2200538,79
3827	357600,97	2199293,79
3828	357526,04	2198748,79
3829	358115,91	2198138,73
3830	358146,53	2197988,41
3831	358025,90	2197763,43
3832	358056,69	2197689,14
3833	358041,34	2197578,73
3834	358171,63	2197318,76
3835	358181,67	2197108,92
3836	358347,50	2197039,96
3837	358374,07	2197014,39
3838	358446,53	2196998,76
3839	359165,00	2196700,02
3840	359160,00	2196510,00
3841	359200,01	2196429,99
3842	359215,02	2196435,78
3843	359160,38	2197577,77
3844	359112,38	2197673,54
3845	359198,49	2197834,14
3846	359037,57	2198624,15
3847	358582,95	2199094,32
3848	358636,77	2199485,73
3849	357703,62	2201181,36
3850	357268,26	2201552,15

3851	357230,41	2201912,51
3852	357317,76	2202376,68
3853	357639,87	2202712,64
3854	357853,61	2203787,98
3855	357892,84	2204123,30
3856	357951,81	2204557,03
3857	357937,59	2204563,53
3858	357825,00	2204615,00
3859	357620,00	2204760,00
3860	357535,00	2204910,00
3861	357190,00	2204970,00
3862	357152,57	2205021,50
3817	357029,92	2205199,20
Контур 60		
3863	372850,75	2222527,13
3864	372719,60	2222472,85
3865	372780,97	2222438,55
3866	372780,88	2222438,23
3867	372773,27	2222403,94
3868	372750,00	2222299,50
3869	372729,00	2222228,00
3870	372781,00	2222167,00
3871	372665,50	2222045,00
3872	372482,00	2221947,00
3873	372431,00	2221923,50
3874	372425,89	2221910,81
3875	372417,58	2221893,58
3876	372324,44	2221686,09
3877	372203,08	2221436,07
3878	372200,00	2221429,50

3879	372112,51	2221264,50
3880	372020,51	2221118,00
3881	371818,50	2220793,5
3882	371791,51	2220654,99
3883	371785,01	2220501,01
3884	371808,00	2220364,96
3885	371890,00	2220205,50
3886	372057,00	2220006,50
3887	372161,50	2219917,00
3888	372140,01	2219750,00
3889	372190,00	2219725,00
3890	372450,00	2219850,00
3891	372735,00	2219660,00
3892	372650,00	2219555,00
3893	372818,77	2219498,74
3894	372874,96	2219480,01
3895	372875,01	2219479,99
3896	372870,00	2219250,02
3897	372810,00	2219170,00
3898	372900,00	2219015,00
3899	372995,00	2218915,00
3900	373120,00	2218840,00
3901	373155,00	2218730,00
3902	373315,00	2218635,00
3903	373495,00	2218575,00
3904	373805,00	2218720,00
3905	373975,00	2218905,00
3906	373955,00	2219015,00
3907	374255,00	2219020,00
3908	374240,00	2218920,00

3909	374465,00	2218900,00
3910	374655,00	2218800,00
3911	374850,00	2218710,00
3912	374995,00	2218550,00
3913	374936,06	2218471,41
3914	374935,00	2218470,00
3915	374843,20	2218496,10
3916	374735,51	2218420,10
3917	374727,52	2218373,22
3918	374717,07	2218311,84
3919	374717,04	2218311,66
3920	374647,40	2217902,70
3921	374432,70	2217377,20
3922	374912,01	2216510,37
3923	374934,00	2216470,60
3924	375075,00	2216200,00
3925	375490,00	2216000,00
3926	375790,00	2215770,00
3927	376425,00	2215063,00
3928	376425,08	2215062,86
3929	376785,00	2214375,00
3930	376785,10	2214374,84
3931	376850,00	2214170,00
3932	376850,10	2214169,83
3933	376870,00	2213970,00
3934	376870,10	2213969,83
3935	377070,00	2213520,00
3936	377140,00	2213400,00
3937	377140,11	2213399,8
3938	377200,00	2213130,00

3939	377310,00	2213035,00
3940	377705,00	2212820,00
3941	378105,00	2212645,00
3942	379000,00	2212405,00
3943	379270,00	2212280,00
3944	379520,00	2212085,00
3945	379910,00	2211675,00
3946	380147,31	2211715,33
3947	380160,00	2211717,50
3948	380160,01	2211717,49
3949	380160,09	2211717,50
3950	380339,55	2211759,87
3951	380340,00	2211760,00
3952	380340,02	2211759,98
3953	380340,08	2211760,00
3954	380430,00	2211826,00
3955	380528,00	2211873,50
3956	380669,50	2211885,50
3957	380897,00	2211858,00
3958	381070,50	2211877,00
3959	381150,00	2211834,00
3960	381324,50	2211642,00
3961	381442,00	2211565,00
3962	381590,50	2211519,50
3963	381707,00	2211576,50
3964	381831,34	2211620,22
3965	381655,27	2212618,46
3966	380783,25	2212898,39
3967	380678,44	2212889,13
3968	380676,40	2212891,45

3969	380663,21	2212887,78
3970	380247,47	2212851,02
3971	380196,90	2212825,27
3972	379979,72	2212994,59
3973	379906,07	2213087,62
3974	379648,83	2213206,56
3975	379592,65	2213281,48
3976	378437,59	2213590,98
3977	378146,54	2213718,19
3978	378086,53	2213750,83
3979	378085,32	2213756,27
3980	378010,12	2213893,00
3981	377961,51	2213976,31
3982	377849,13	2214229,20
3983	377823,41	2214487,51
3984	377769,19	2214579,68
3985	377700,17	2214797,52
3986	377653,29	2214872,53
3987	377302,52	2215542,90
3988	377240,28	2215651,82
3989	376624,16	2216337,75
3990	376581,32	2216423,44
3991	376296,91	2216641,42
3992	376250,44	2216743,66
3993	375807,80	2216956,89
3994	375787,14	2216994,26
3995	375539,48	2217442,15
3996	375614,74	2217626,36
3997	375633,09	2217734,12
3998	376290,08	2218610,11

3999	375454,12	2219532,55
4000	375350,26	2219580,48
4001	375419,12	2220039,54
4002	374003,85	2220015,95
4003	373888,55	2220092,82
4004	373890,78	2220195,49
4005	373578,30	2220299,65
4006	372950,32	2220718,30
4007	372978,82	2220763,63
4008	373059,82	2220916,56
4009	373091,88	2220977,11
4010	373230,60	2221262,90
4011	373834,93	2222609,18
4012	373215,50	2222743,65
4013	373136,50	2222723,50
4014	372910,00	2222582,50
3863	372850,75	2222527,13
III. Сведения о местоположении границ объекта в Республике Адыгея (система координат МСК-01, зона 2)		
Сведения о характерных точках границ объекта (метод определения координат характерных точек - аналитический, средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м: 2,5 м)		
Условные обозначения характерных точек границ	Республика Адыгея (S = 148 510 677 кв.м. +/- 106 632 кв.м.) Координаты характерных точек границ объекта, м	
	X	Y
Контур 1		
1	355050,80	2208840,91
2	355076,02	2208623,44
3	355283,83	2208218,30
4	355333,42	2208069,44
5	355447,43	2207945,14

6	355428,60	2207771,62
7	355601,54	2207526,69
8	355600,47	2207404,63
9	355834,04	2207051,11
10	355914,99	2206720,95
11	355961,00	2206387,94
12	356045,38	2205998,83
13	356153,36	2205709,33
14	356302,40	2205543,85
15	356731,98	2205484,15
16	356900,14	2205313,12
17	356970,47	2205258,79
18	357029,92	2205199,20
19	357152,57	2205021,50
20	357190,00	2204970,00
21	357535,00	2204910,00
22	357620,00	2204760,00
23	357825,00	2204615,00
24	357937,59	2204563,53
25	357951,81	2204557,03
26	358087,50	2205555,01
27	357632,85	2206010,73
28	357565,42	2206062,82
29	357206,56	2206427,81
30	356968,42	2206460,90
31	356946,37	2206562,59
32	356898,52	2206908,95
33	356763,98	2207457,67
34	356603,11	2207701,15
35	356604,33	2207840,20

36	356463,55	2208039,58
37	356490,44	2208287,40
38	356214,68	2208588,05
39	356208,44	2208606,78
40	356053,55	2208908,76
41	356055,60	2208971,47
42	356178,06	2209230,59
43	356269,11	2209429,37
44	356353,02	2209652,11
45	356364,19	2209682,86
46	356586,57	2209904,13
47	356717,22	2209904,13
48	357037,47	2209604,01
49	357519,00	2209866,35
50	357590,43	2209731,94
51	358250,12	2210008,66
52	358322,17	2209947,28
53	358420,65	2209947,28
54	358661,43	2209693,82
55	358904,87	2209734,41
56	359359,55	2209448,17
57	359772,88	2210059,08
58	359797,47	2210074,80
59	360321,01	2209702,96
60	360421,98	2209852,74
61	360841,12	2209698,44
62	360838,15	2209766,09
63	361727,62	2209264,59
64	362244,87	2209385,59
65	362314,68	2209394,56

66	362430,29	2209403,65
67	362474,82	2209366,54
68	362466,70	2209295,22
69	362744,74	2209120,13
70	362760,88	2209075,74
71	362950,35	2208962,07
72	363270,70	2208641,91
73	364117,51	2208686,23
74	364245,01	2208815,06
75	364248,41	2208817,15
76	364361,91	2208117,52
77	365515,41	2208963,15
78	365590,98	2208954,10
79	365716,48	2208814,66
80	366135,70	2208685,69
81	366257,62	2208502,82
82	366582,48	2208589,45
83	366923,51	2208490,39
84	367037,85	2208427,32
85	367081,18	2208368,04
86	367261,11	2208075,65
87	367381,47	2208111,05
88	367474,94	2208048,44
89	367646,44	2207977,58
90	367690,92	2207963,62
91	367774,24	2207929,48
92	367866,47	2207907,35
93	368004,29	2207720,65
94	368251,21	2207825,98
95	368482,26	2207638,34

96	368548,28	2207557,64
97	368583,82	2207555,85
98	368628,55	2207519,53
99	368804,95	2207544,73
100	369210,22	2207524,35
101	369197,29	2207473,55
102	369292,78	2207373,93
103	369264,28	2207280,33
104	369789,35	2206838,30
105	369859,49	2206891,44
106	369881,86	2206908,39
107	370775,04	2207585,00
108	370984,99	2207585,01
109	370903,83	2207710,10
110	370843,28	2207765,68
111	370779,90	2207823,99
112	370752,86	2207834,13
113	370726,67	2207827,37
114	370689,48	2207770,75
115	370617,41	2207691,40
116	370561,89	2207651,60
117	370512,03	2207623,71
118	370446,96	2207605,12
119	370429,22	2207606,81
120	370413,16	2207620,33
121	370419,08	2207639,77
122	370566,96	2207731,88
123	370640,47	2207795,25
124	370648,92	2207825,68
125	370632,87	2207855,25

126	370587,24	2207864,55
127	370529,78	2207867,08
128	370458,79	2207847,65
129	370388,66	2207800,32
130	370349,79	2207747,93
131	370322,75	2207744,55
132	370303,31	2207764,83
133	370315,14	2207811,31
134	370351,48	2207867,93
135	370403,02	2207913,56
136	370443,58	2207926,23
137	370484,99	2207933,84
138	370494,28	2207952,43
139	370481,61	2208004,82
140	370481,61	2208123,97
141	370505,27	2208201,71
142	370510,34	2208249,03
143	370495,97	2208292,97
144	370470,62	2208308,18
145	370443,58	2208309,87
146	370430,06	2208330,15
147	370434,29	2208404,52
148	370427,53	2208426,49
149	370414,85	2208429,02
150	370338,80	2208376,63
151	370329,51	2208351,28
152	370333,73	2208322,55
153	370343,03	2208298,89
154	370336,27	2208277,76
155	370319,37	2208254,95

156	370308,38	2208216,92
157	370326,13	2208181,43
158	370375,98	2208153,54
159	370383,59	2208123,97
160	370374,29	2208088,48
161	370322,75	2208028,48
162	370302,46	2208020,03
163	370235,71	2208013,27
164	370222,40	2208024,41
165	370222,19	2208052,99
166	370256,83	2208135,80
167	370255,99	2208173,82
168	370245,00	2208187,34
169	370201,91	2208183,12
170	370152,05	2208159,46
171	370128,39	2208164,53
172	370120,78	2208186,50
173	370129,24	2208211,01
174	370204,44	2208276,07
175	370291,48	2208368,18
176	370303,31	2208397,76
177	370282,18	2208413,81
178	370258,52	2208406,21
179	370135,15	2208287,06
180	370108,95	2208280,30
181	370092,05	2208292,97
182	370101,35	2208319,17
183	370116,56	2208344,52
184	370180,78	2208403,67
185	370211,20	2208412,12

186	370234,86	2208437,47
187	370252,61	2208472,12
188	370234,86	2208489,86
189	370088,67	2208511,83
190	370071,77	2208534,65
191	370065,01	2208560,00
192	370047,27	2208571,83
193	370021,07	2208570,14
194	369942,49	2208538,87
195	369921,36	2208539,72
196	369897,70	2208547,32
197	369852,07	2208588,73
198	369818,27	2208603,94
199	369770,95	2208597,18
200	369729,54	2208570,14
201	369707,57	2208538,03
202	369698,27	2208510,99
203	369678,84	2208503,38
204	369656,02	2208510,14
205	369637,43	2208542,25
206	369630,67	2208580,28
207	369596,87	2208645,35
208	369601,10	2208674,08
209	369621,37	2208709,44
210	369626,45	2208727,31
211	369608,70	2208750,97
212	369492,93	2208809,28
213	369447,30	2208815,20
214	369233,51	2208723,93
215	369213,23	2208733,23

216	369213,23	2208833,79
217	369197,18	2208858,29
218	369154,92	2208871,81
219	369112,40	2208841,68
220	369102,26	2208819,71
221	369117,48	2208769,86
222	369114,94	2208735,21
223	369092,12	2208718,31
224	369060,01	2208706,48
225	369051,56	2208684,51
226	369075,22	2208621,13
227	369075,22	2208560,29
228	369058,32	2208533,25
229	369041,42	2208534,10
230	369026,21	2208552,69
231	368997,48	2208621,13
232	368967,91	2208635,50
233	368944,25	2208614,37
234	368931,57	2208572,97
235	368919,74	2208571,28
236	368906,22	2208582,26
237	368869,04	2208638,88
238	368835,24	2208709,86
239	368813,27	2208734,37
240	368772,71	2208747,04
241	368734,68	2208767,32
242	368676,37	2208817,18
243	368641,73	2208864,50
244	368609,62	2208882,25
245	368574,97	2208886,47

246	368547,08	2208916,05
247	368503,99	2208950,69
248	368453,29	2208977,73
249	368396,67	2208975,20
250	368339,21	2208950,69
251	368313,01	2208986,18
252	368294,42	2208994,63
253	368264,00	2208981,96
254	368197,25	2208916,89
255	368159,22	2208882,25
256	368124,57	2208873,80
257	368082,32	2208883,94
258	368030,78	2208905,06
259	367987,68	2208918,58
260	367948,81	2208934,64
261	367864,31	2208991,25
262	367848,25	2209013,22
263	367847,41	2209079,98
264	367882,90	2209133,22
265	367916,70	2209197,44
266	367931,06	2209194,90
267	367935,29	2209178,00
268	367932,75	2209097,73
269	367952,19	2209062,24
270	367977,54	2209061,39
271	368002,05	2209088,43
272	368030,78	2209155,19
273	368035,28	2209187,45
274	368024,02	2209216,03
275	367994,44	2209227,01

276	367948,81	2209227,01
277	367919,23	2209248,14
278	367873,60	2209337,71
279	367872,76	2209383,34
280	367885,43	2209439,12
281	367887,97	2209564,18
282	367899,80	2209614,88
283	367891,35	2209641,08
284	367848,25	2209653,75
285	367811,92	2209637,70
286	367795,86	2209603,05
287	367786,56	2209414,61
288	367772,20	2209336,02
289	367740,93	2209259,13
290	367712,20	2209250,68
291	367698,68	2209272,65
292	367702,91	2209318,28
293	367725,72	2209385,03
294	367731,64	2209476,30
295	367718,12	2209546,43
296	367697,84	2209578,54
297	367645,45	2209603,05
298	367618,41	2209649,53
299	367595,59	2209664,74
300	367574,46	2209658,82
301	367492,48	2209536,20
302	367419,83	2209384,19
303	367391,94	2209374,05
304	367367,43	2209387,57
305	367358,98	2209411,23

306	367345,44	2209439,87
307	367355,58	2209487,19
308	367373,33	2209518,45
309	367360,65	2209592,81
310	367364,88	2209624,08
311	367394,45	2209672,25
312	367440,09	2209686,61
313	367456,99	2209705,20
314	367456,14	2209753,37
315	367437,55	2209766,89
316	367392,76	2209765,20
317	367362,34	2209748,30
318	367277,84	2209639,29
319	367221,22	2209603,80
320	367215,31	2209588,59
321	367189,11	2209576,76
322	367158,69	2209575,07
323	367147,71	2209520,14
324	367133,34	2209495,64
325	367108,84	2209477,89
326	367082,64	2209485,50
327	367054,76	2209545,49
328	367051,38	2209571,69
329	366991,38	2209628,31
330	366984,62	2209651,12
331	367003,21	2209709,43
332	366993,91	2209732,24
333	366962,65	2209733,93
334	366893,36	2209717,88
335	366869,70	2209707,74

336	366846,88	2209722,95
337	366834,20	2209769,42
338	366812,23	2209793,08
339	366773,36	2209794,77
340	366751,39	2209772,80
341	366723,51	2209694,22
342	366717,59	2209660,42
343	366692,24	2209653,66
344	366675,34	2209679,01
345	366667,73	2209710,27
346	366646,61	2209724,64
347	366617,03	2209729,71
348	366600,13	2209755,06
349	366589,99	2209800,69
350	366574,78	2209814,21
351	366551,97	2209804,07
352	366512,25	2209739,85
353	366497,89	2209733,93
354	366477,60	2209744,07
355	366478,45	2209770,27
356	366504,65	2209807,45
357	366502,96	2209825,20
358	366472,53	2209851,39
359	366436,20	2209852,24
360	366399,86	2209824,35
361	366382,12	2209787,17
362	366366,06	2209735,62
363	366360,15	2209704,36
364	366337,33	2209685,77
365	366307,76	2209679,01

366	366274,80	2209689,15
367	366244,38	2209722,95
368	366251,14	2209757,59
369	366279,87	2209788,86
370	366318,74	2209815,90
371	366338,18	2209840,41
372	366336,49	2209869,14
373	366308,60	2209890,26
374	366256,21	2209880,12
375	366214,80	2209869,98
376	366155,65	2209866,60
377	366061,01	2209869,14
378	365996,79	2209886,88
379	365877,64	2209935,89
380	365815,11	2209959,55
381	365764,41	2209991,67
382	365684,13	2210006,03
383	365609,77	2210002,65
384	365548,93	2209990,82
385	365513,43	2209970,54
386	365492,31	2209973,07
387	365467,80	2209992,51
388	365429,78	2209990,82
389	365379,92	2209979,83
390	365346,12	2209994,20
391	365309,78	2210040,68
392	365286,97	2210049,97
393	365248,94	2210049,97
394	365232,04	2210066,87
395	365218,52	2210099,83

396	365196,55	2210107,43
397	365167,82	2210091,38
398	365147,54	2210058,42
399	365145,00	2209949,41
400	365125,57	2209917,30
401	365087,54	2209889,42
402	365080,36	2209933,68
403	365062,61	2209961,57
404	365034,73	2209982,69
405	365025,43	2210016,49
406	365031,35	2210068,89
407	365020,36	2210092,55
408	364995,01	2210104,38
409	364958,67	2210100,15
410	364924,87	2210089,17
411	364886,00	2210101,00
412	364859,81	2210113,67
413	364842,91	2210111,98
414	364828,54	2210076,49
415	364793,05	2210032,55
416	364788,83	2210010,58
417	364793,05	2209977,62
418	364820,94	2209886,36
419	364835,30	2209809,46
420	364820,94	2209765,52
421	364791,36	2209737,64
422	364760,94	2209730,88
423	364725,45	2209741,02
424	364668,83	2209768,90
425	364662,92	2209802,70

426	364681,51	2209852,56
427	364685,73	2209882,98
428	364678,97	2209935,37
429	364644,33	2209981,00
430	364602,92	2210009,73
431	364572,50	2210008,04
432	364532,78	2210027,48
433	364515,88	2210016,49
434	364518,42	2209991,99
435	364511,66	2209973,40
436	364476,17	2209975,93
437	364460,96	2209955,65
438	364440,68	2209897,35
439	364425,47	2209888,90
440	364411,95	2209895,66
441	364404,34	2209921,01
442	364411,95	2209974,24
443	364411,95	2210027,48
444	364402,65	2210080,72
445	364380,68	2210101,84
446	364340,96	2210095,93
447	364320,68	2210079,87
448	364303,78	2210083,25
449	364276,74	2210100,15
450	364226,04	2210102,69
451	364209,98	2210090,86
452	364192,24	2210047,76
453	364182,94	2209980,16
454	364177,87	2209948,05
455	364166,89	2209941,29

456	364120,41	2209975,93
457	364093,37	2210000,44
458	364066,33	2210038,47
459	364026,62	2210053,68
460	363958,07	2210066,82
461	363905,68	2210066,82
462	363872,72	2210060,06
463	363865,12	2210050,77
464	363872,72	2210031,33
465	363956,38	2209918,94
466	363961,45	2209882,61
467	363946,24	2209847,12
468	363906,52	2209814,16
469	363880,33	2209801,49
470	363857,51	2209779,51
471	363806,81	2209759,23
472	363762,02	2209739,80
473	363724,00	2209710,22
474	363678,89	2209664,64
475	363662,84	2209663,80
476	363645,09	2209681,54
477	363636,11	2209707,69
478	363609,07	2209733,04
479	363579,50	2209750,78
480	363569,36	2209778,67
481	363554,15	2209792,19
482	363531,33	2209806,56
483	363535,56	2209843,74
484	363587,10	2209892,75
485	363595,55	2209918,94

486	363584,57	2209962,04
487	363538,09	2210021,19
488	363510,21	2210067,67
489	363484,86	2210082,03
490	363463,73	2210071,89
491	363421,48	2210021,19
492	363398,66	2210013,59
493	363361,48	2210013,59
494	363350,50	2209961,19
495	363334,44	2209951,90
496	363314,16	2209968,80
497	363311,63	2210000,91
498	363320,92	2210080,34
499	363310,78	2210142,03
500	363297,26	2210189,35
501	363304,02	2210207,94
502	363303,18	2210232,45
503	363287,12	2210240,90
504	363255,85	2210235,83
505	363246,56	2210246,81
506	363250,78	2210280,61
507	363269,37	2210331,31
508	363275,29	2210372,72
509	363262,61	2210382,86
510	363243,18	2210373,57
511	363161,21	2210311,03
512	363142,62	2210311,88
513	363125,72	2210329,62
514	363103,75	2210405,68
515	363070,79	2210433,56

516	362992,21	2210432,72
517	362969,39	2210451,31
518	362956,72	2210496,09
519	362959,25	2210569,61
520	362944,89	2210592,43
521	362832,50	2210637,21
522	362754,76	2210649,89
523	362644,90	2210653,27
524	362563,78	2210659,18
525	362485,19	2210667,63
526	362460,69	2210653,27
527	362444,63	2210629,61
528	362450,55	2210589,89
529	362481,81	2210545,95
530	362540,12	2210500,32
531	362538,43	2210471,59
532	362521,53	2210447,08
533	362499,56	2210445,39
534	362422,01	2210496,24
535	362397,22	2210520,56
536	362375,70	2210576,69
537	362359,80	2210587,81
538	362337,03	2210581,60
539	362319,97	2210561,23
540	362295,65	2210512,07
541	362284,88	2210481,44
542	362261,71	2210474,82
543	362240,60	2210520,35
544	362221,98	2210533,18
545	362198,39	2210533,18

546	362171,37	2210523,70
547	362139,76	2210518,57
548	362122,67	2210526,26
549	362103,19	2210527,38
550	362079,19	2210493,86
551	362059,70	2210425,18
552	362057,26	2210392,05
553	362038,22	2210375,91
554	361996,00	2210372,59
555	361978,26	2210359,56
556	361934,75	2210353,97
557	361898,74	2210331,62
558	361879,29	2210327,07
559	361863,15	2210336,17
560	361870,19	2210363,90
561	361890,27	2210402,70
562	361894,50	2210453,46
563	361902,12	2210483,07
564	361897,04	2210530,45
565	361885,20	2210546,53
566	361774,37	2210540,60
567	361752,65	2210548,49
568	361747,27	2210560,91
569	361755,96	2210577,46
570	361770,44	2210589,46
571	361797,21	2210595,59
572	361839,14	2210598,57
573	361880,95	2210594,02
574	361907,20	2210581,21
575	361932,58	2210563,45

576	361951,19	2210529,60
577	361961,24	2210525,31
578	361977,79	2210525,31
579	361990,10	2210521,14
580	362011,91	2210499,73
581	362030,71	2210497,46
582	362040,87	2210510,99
583	362040,02	2210539,76
584	362023,95	2210564,29
585	361985,87	2210588,83
586	361974,03	2210605,75
587	361972,83	2210625,06
588	361974,88	2210644,66
589	361996,87	2210703,04
590	362045,91	2210735,74
591	362102,62	2210774,10
592	362105,16	2210790,18
593	362078,09	2210813,87
594	361974,88	2210870,55
595	361923,99	2210900,69
596	361872,51	2210921,31
597	361848,25	2210925,11
598	361831,05	2210923,85
599	361808,93	2210916,42
600	361779,45	2210911,16
601	361673,69	2210918,77
602	361587,38	2210944,23
603	361543,72	2210901,09
604	361511,63	2210900,57
605	361468,48	2210923,71

606	361467,43	2210960,02
607	361482,16	2210976,33
608	361514,78	2210990,53
609	361528,46	2211006,84
610	361529,51	2211035,78
611	361513,06	2211072,56
612	361495,47	2211088,52
613	361472,19	2211102,31
614	361402,74	2211107,04
615	361336,45	2211102,31
616	361313,34	2211089,38
617	361308,51	2211067,98
618	361336,12	2211025,18
619	361336,12	2211009,31
620	361323,00	2211001,72
621	361296,77	2211000,34
622	361265,02	2210996,19
623	361238,79	2210986,53
624	361220,16	2210974,11
625	361200,14	2210947,88
626	361193,24	2210916,13
627	361196,69	2210900,25
628	361213,95	2210884,38
629	361242,25	2210878,17
630	361271,92	2210866,43
631	361275,38	2210856,08
632	361242,94	2210813,28
633	361211,60	2210777,76
634	361200,31	2210757,52
635	361198,45	2210774,69

636	361196,54	2210791,73
637	361195,72	2210807,55
638	361195,86	2210808,64
639	361196,34	2210821,85
640	361194,51	2210834,95
641	361189,50	2210861,02
642	361173,30	2210908,72
643	361155,54	2210955,84
644	361154,45	2210961,13
645	361149,98	2210974,46
646	361143,26	2210986,81
647	361134,50	2210997,81
648	361123,96	2211007,12
649	361111,97	2211014,46
650	361098,89	2211019,60
651	361085,11	2211022,40
652	361084,38	2211027,62
653	361077,10	2211026,60
654	361064,57	2211024,85
655	361064,96	2211022,08
656	361056,64	2211020,27
657	361045,44	2211016,09
658	361014,24	2210999,78
659	360960,01	2211013,22
660	360948,21	2211096,28
661	360928,19	2211193,60
662	360928,60	2211244,58
663	360929,57	2211363,40
664	360917,15	2211402,05
665	360894,61	2211436,67

666	360899,07	2211453,05
667	360927,37	2211453,80
668	361008,36	2211427,57
669	361025,65	2211438,91
670	361021,93	2211475,39
671	360995,87	2211525,28
672	360974,48	2211553,52
673	360937,66	2211584,45
674	360917,77	2211585,19
675	360897,14	2211577,01
676	360869,39	2211561,87
677	360819,57	2211563,14
678	360764,71	2211587,73
679	360723,09	2211589,62
680	360700,34	2211556,76
681	360688,42	2211500,17
682	360687,78	2211470,44
683	360704,12	2211335,50
684	360675,17	2211266,75
685	360681,47	2211241,53
686	360677,98	2211240,19
687	360670,07	2211237,18
688	360662,81	2211232,84
689	360590,94	2211355,35
690	360589,47	2211357,75
691	360584,77	2211363,70
692	360579,10	2211368,74
693	360572,64	2211372,72
694	360565,59	2211375,52
695	360450,67	2211435,58

696	360445,13	2211437,68
697	360437,98	2211439,16
698	360430,69	2211439,37
699	360423,47	2211438,32
700	360416,55	2211436,02
701	360410,12	2211432,56
702	360367,83	2211391,80
703	360335,39	2211360,17
704	360296,71	2211338,16
705	360253,90	2211317,86
706	360240,10	2211310,50
707	360196,79	2211322,20
708	360152,98	2211336,30
709	360141,17	2211299,15
710	360143,08	2211283,07
711	360140,04	2211257,50
712	360130,86	2211233,89
713	360116,27	2211224,70
714	360129,98	2211212,48
715	360130,75	2211208,21
716	360128,55	2211202,20
717	360104,45	2211170,72
718	360064,61	2211111,62
719	360056,50	2211117,38
720	360046,07	2211102,71
721	360054,56	2211096,68
722	360050,21	2211090,21
723	360042,69	2211084,42
724	360034,28	2211080,02
725	360025,24	2211077,15

726	360015,84	2211075,89
727	360006,36	2211076,28
728	359997,09	2211078,32
729	359988,31	2211081,93
730	359980,30	2211087,01
731	359975,64	2211091,02
732	359934,27	2211111,10
733	359891,32	2211136,68
734	359883,20	2211142,75
735	359868,00	2211151,13
736	359851,57	2211156,74
737	359834,42	2211159,41
738	359793,38	2211155,27
739	359793,39	2211157,56
740	359776,00	2211157,96
741	359776,08	2211156,14
742	359760,95	2211161,71
743	359750,38	2211167,55
744	359737,97	2211177,34
745	359724,88	2211184,27
746	359710,79	2211188,83
747	359696,12	2211190,87
748	359681,32	2211190,33
749	359666,83	2211187,23
750	359653,11	2211181,67
751	359640,56	2211173,80
752	359629,56	2211163,87
753	359595,62	2211129,83
754	359578,31	2211100,02
755	359568,30	2211085,81

756	359562,57	2211080,96
757	359557,90	2211079,66
758	359551,94	2211078,50
759	359543,85	2211078,58
760	359540,71	2211081,46
761	359530,77	2211082,58
762	359495,68	2211083,90
763	359494,06	2211084,03
764	359460,91	2211083,67
765	359428,33	2211077,56
766	359412,22	2211068,21
767	359394,73	2211061,80
768	359376,39	2211058,52
769	359357,76	2211058,47
770	359348,34	2211059,70
771	359339,99	2211059,86
772	359330,21	2211058,47
773	359320,82	2211055,40
774	359312,10	2211050,75
775	359304,33	2211044,65
776	359297,73	2211037,30
777	359292,51	2211028,92
778	359288,83	2211019,75
779	359286,79	2211010,08
780	359284,95	2211005,44
781	359280,12	2210985,77
782	359268,74	2210964,72
783	359255,97	2210946,63
784	359228,00	2210910,73
785	359217,62	2210890,98

786	359196,15	2210877,25
787	359172,62	2210867,44
788	359147,74	2210861,88
789	359133,33	2210860,67
790	359130,99	2210859,73
791	359112,34	2210850,00
792	359095,66	2210837,18
793	359081,46	2210821,66
794	359073,51	2210809,91
795	359068,57	2210813,02
796	359060,03	2210799,49
797	359066,22	2210795,58
798	359061,94	2210783,33
799	359049,88	2210772,39
800	359020,73	2210767,53
801	358974,58	2210816,11
802	358891,99	2210874,41
803	358816,69	2210920,56
804	358741,39	2210947,28
805	358690,38	2210947,28
806	358624,80	2211003,15
807	358585,66	2211075,55
808	358799,41	2211728,58
809	358682,89	2211807,40
810	358523,54	2211756,00
811	358194,55	2211351,62
812	358197,90	2211071,17
813	358045,16	2211007,10
814	357958,85	2211169,49
815	357921,14	2211369,25

816	357932,39	2211672,04
817	357865,56	2211670,32
818	357848,43	2211331,05
819	357883,93	2211133,60
820	357831,29	2211115,15
821	357557,14	2211291,64
822	357461,18	2211500,69
823	357320,67	2211625,77
824	357200,73	2211600,07
825	357169,89	2211572,65
826	357233,29	2211060,32
827	357204,55	2211027,87
828	357181,88	2210991,78
829	357177,02	2210920,43
830	357193,83	2210827,97
831	357183,33	2210837,81
832	357158,10	2210858,74
833	357134,10	2210877,82
834	357124,87	2210893,82
835	357119,94	2210951,66
836	357115,64	2210971,36
837	357100,87	2210989,82
838	357079,33	2210999,67
839	357044,00	2211003,12
840	357014,39	2210981,96
841	357004,84	2210968,19
842	356985,63	2210940,51
843	356943,33	2210904,13
844	356915,41	2210904,13
845	356899,34	2210934,59

846	356909,49	2210983,66
847	356946,71	2211044,57
848	356957,71	2211084,33
849	356959,40	2211114,79
850	356928,95	2211191,78
851	356926,41	2211233,23
852	356914,56	2211286,53
853	356897,64	2211311,07
854	356906,95	2211343,21
855	356923,58	2211372,95
856	356934,87	2211393,13
857	356932,33	2211448,97
858	356923,02	2211473,50
859	356904,41	2211481,11
860	356855,34	2211443,89
861	356836,73	2211447,27
862	356834,19	2211519,19
863	356826,15	2211549,02
864	356796,54	2211559,18
865	356768,62	2211558,33
866	356717,44	2211533,57
867	356680,22	2211524,26
868	356657,37	2211497,19
869	356648,93	2211502,84
870	356652,32	2211534,99
871	356675,16	2211583,21
872	356709,00	2211688,12
873	356709,85	2211765,95
874	356693,77	2211828,56
875	356703,08	2211894,55

876	356694,62	2211925,00
877	356659,09	2211990,99
878	356589,71	2212081,51
879	356512,73	2212164,42
880	356424,74	2212227,88
881	356402,92	2212186,76
882	356382,44	2212088,28
883	356371,05	2211985,89
884	356369,75	2211940,23
885	356340,66	2211903,62
886	356298,41	2211863,59
887	356268,76	2211820,60
888	356226,00	2211812,00
889	356225,86	2211811,11
890	356136,80	2211728,93
891	355999,45	2211616,60
892	355891,66	2211565,00
893	355813,86	2211472,10
894	355709,46	2211237,52
895	355674,42	2211030,61
896	355785,01	2210841,20
897	355806,91	2210720,69
898	355727,15	2210459,69
899	355500,49	2210234,17
900	355415,11	2209999,04
901	355345,52	2209814,31
902	355271,39	2209652,47
903	355062,90	2209211,33
1	355050,80	2208840,91
Контур 2		

904	366842,02	2215148,35
905	366836,44	2215121,87
906	366843,41	2215088,42
907	366819,72	2215067,53
908	366797,43	2215052,20
909	366790,47	2215010,39
910	366807,19	2214969,99
911	366883,80	2214925,39
912	366984,10	2214904,48
913	367077,91	2214890,49
914	367087,66	2214880,74
915	367087,66	2214843,12
916	367102,99	2214830,58
917	367137,81	2214836,14
918	367204,67	2214837,54
919	367264,58	2214797,13
920	367314,72	2214749,75
921	367382,99	2214713,53
922	367448,46	2214685,65
923	367504,90	2214682,82
924	367562,01	2214650,76
925	367630,28	2214628,47
926	367701,33	2214599,20
927	367790,48	2214547,65
928	367830,38	2214492,13
929	367859,98	2214456,41
930	367920,94	2214445,10
931	367966,22	2214442,48
932	368001,92	2214435,52
933	368047,77	2214407,73

934	368100,88	2214366,57
935	368150,02	2214352,81
936	368195,88	2214322,67
937	368311,86	2214272,22
938	368372,79	2214259,11
939	368435,04	2214253,87
940	368484,83	2214242,73
941	368670,91	2214234,22
942	368719,40	2214225,04
943	368950,69	2214245,36
944	368992,62	2214251,25
945	369050,93	2214270,91
946	369167,56	2214275,50
947	369226,53	2214256,49
948	369257,98	2214261,74
949	369356,26	2214264,36
950	369436,85	2214273,53
951	369491,89	2214286,63
952	369535,13	2214297,77
953	369618,70	2214367,95
954	369637,35	2214371,81
955	369695,80	2214429,08
956	369936,41	2214665,41
957	370081,64	2214769,95
958	370189,52	2214814,97
959	370370,70	2214912,11
960	370520,00	2215032,46
961	370615,70	2215220,46
962	370664,24	2215191,13
963	370746,69	2215137,08

964	370798,89	2215113,25
965	370916,81	2215072,21
966	370943,81	2215058,96
967	370976,42	2215057,94
968	370995,45	2215059,97
969	371060,17	2215079,09
970	371110,16	2215077,62
971	371154,28	2215079,09
972	371205,76	2215086,46
973	371224,87	2215054,09
974	371204,28	2214996,71
975	371170,46	2214914,34
976	371120,46	2214848,13
977	371086,63	2214801,06
978	371086,63	2214771,64
979	371127,81	2214767,23
980	371177,81	2214768,70
981	371228,65	2214752,39
982	371237,85	2214735,84
983	371249,79	2214711,02
984	371299,43	2214701,81
985	371328,85	2214684,35
986	371348,16	2214659,51
987	371353,67	2214639,28
988	371356,43	2214610,78
989	371375,74	2214589,63
990	371397,80	2214559,28
991	371392,28	2214530,78
992	371368,38	2214493,99
993	371324,26	2214481,13

994	371286,57	2214452,62
995	371263,59	2214432,39
996	371271,86	2214413,07
997	371313,22	2214413,99
998	371369,30	2214429,62
999	371403,31	2214426,87
1000	371457,82	2214427,96
1001	371497,35	2214466,57
1002	371806,24	2214930,04
1003	371814,51	2214904,29
1004	371812,68	2214844,52
1005	371807,16	2214734,17
1006	371814,51	2214658,77
1007	371838,62	2214579,13
1008	371834,95	2214526,72
1009	371811,97	2214475,21
1010	371803,69	2214427,41
1011	371813,80	2214394,30
1012	371824,83	2214373,14
1013	371849,65	2214370,39
1014	371879,07	2214365,79
1015	371900,22	2214343,72
1016	371914,01	2214320,72
1017	371915,84	2214301,42
1018	371885,51	2214270,15
1019	371870,99	2214250,00
1020	371886,68	2214202,93
1021	371883,91	2214156,79
1022	371891,30	2214141,09
1023	371928,21	2214137,41

1024	371954,96	2214126,33
1025	371967,87	2214102,34
1026	371967,87	2214070,95
1027	371948,51	2214018,35
1028	371884,84	2213970,36
1029	371838,71	2213926,05
1030	371824,87	2213891,91
1031	371828,56	2213854,07
1032	371852,55	2213839,30
1033	371902,37	2213854,98
1034	371929,13	2213873,45
1035	371946,66	2213926,98
1036	371971,56	2213965,74
1037	372006,63	2214001,73
1038	372043,53	2214039,57
1039	372055,53	2214068,18
1040	372077,03	2214107,18
1041	372077,95	2214141,33
1042	372071,51	2214192,10
1043	372093,64	2214246,54
1044	372124,09	2214265,92
1045	372240,35	2214305,62
1046	372273,56	2214303,76
1047	372304,01	2214289,00
1048	372337,22	2214270,55
1049	372421,18	2214250,24
1050	372522,77	2214246,57
1051	372557,16	2214195,21
1052	372580,26	2214141,31
1053	372587,44	2214095,61

1054	372604,21	2214050,31
1055	372616,77	2214014,03
1056	372612,49	2213994,04
1057	372588,79	2213957,19
1058	372581,65	2213933,77
1059	372589,93	2213898,35
1060	372597,59	2213869,60
1061	372608,07	2213888,27
1062	372613,97	2213922,99
1063	372627,07	2213941,99
1064	372669,01	2213933,48
1065	372705,70	2213886,30
1066	372745,67	2213794,57
1067	372780,93	2213793,32
1068	372798,80	2213814,76
1069	372809,51	2213855,29
1070	372802,37	2213883,88
1071	372764,26	2213949,43
1072	372746,40	2214026,88
1073	372748,78	2214142,48
1074	372730,91	2214227,09
1075	372689,24	2214334,33
1076	372677,34	2214459,46
1077	372657,09	2214501,17
1078	372586,83	2214530,96
1079	372560,64	2214559,56
1080	372577,31	2214604,85
1081	372629,70	2214647,74
1082	372683,29	2214673,97
1083	372705,91	2214664,43

1084	372738,07	2214604,85
1085	372796,41	2214502,37
1086	372858,85	2214439,49
1087	372888,36	2214408,06
1088	372936,91	2214365,22
1089	372970,23	2214345,23
1090	373017,82	2214327,13
1091	373044,47	2214323,33
1092	373063,50	2214329,99
1093	373084,80	2214327,92
1094	373136,29	2214283,19
1095	373159,76	2214241,42
1096	373250,18	2214291,88
1097	373299,97	2214305,63
1098	373341,25	2214304,98
1099	373371,39	2214293,19
1100	373425,77	2214240,11
1101	373452,64	2214219,15
1102	373478,19	2214220,46
1103	373518,16	2214253,22
1104	373538,47	2214290,57
1105	373553,54	2214380,98
1106	373573,85	2214358,05
1107	373666,24	2214211,28
1108	373696,38	2214179,83
1109	373740,28	2214158,21
1110	373778,93	2214151,01
1111	373793,35	2214143,14
1112	373793,35	2214130,69
1113	373742,24	2214071,72

1114	373746,17	2214059,93
1115	373757,97	2214054,69
1116	373764,52	2214043,55
1117	373754,03	2214030,45
1118	373730,45	2214022,58
1119	373708,17	2214010,13
1120	373697,69	2213983,27
1121	373709,48	2213933,48
1122	373673,44	2213915,13
1123	373645,27	2213851,57
1124	373641,99	2213814,23
1125	373663,62	2213783,43
1126	373672,13	2213736,91
1127	373662,96	2213715,29
1128	373639,37	2213704,15
1129	373605,30	2213678,60
1130	373575,82	2213633,39
1131	373541,75	2213626,18
1132	373518,16	2213605,21
1133	373491,30	2213598,66
1134	373472,95	2213571,80
1135	373443,47	2213557,38
1136	373425,77	2213523,31
1137	373423,15	2213453,86
1138	373438,22	2213356,89
1139	373429,71	2213274,33
1140	373442,15	2213217,99
1141	373465,74	2213190,47
1142	373472,29	2213146,57
1143	373523,40	2213108,57

1144	373548,30	2213081,70
1145	373583,68	2213011,59
1146	373605,96	2212978,83
1147	373636,10	2212951,31
1148	373672,13	2212936,90
1149	373725,21	2212930,35
1150	373773,69	2212876,62
1151	373806,45	2212808,48
1152	373883,77	2212717,40
1153	373887,70	2212662,37
1154	373873,94	2212645,99
1155	373847,73	2212647,30
1156	373814,97	2212652,54
1157	373801,87	2212642,71
1158	373804,49	2212609,95
1159	373820,87	2212575,22
1160	373821,52	2212484,80
1161	373800,55	2212430,42
1162	373780,90	2212410,11
1163	373719,96	2212361,63
1164	373715,38	2212341,97
1165	373776,31	2212242,38
1166	373789,42	2212187,99
1167	373787,45	2212137,54
1168	373759,28	2212089,06
1169	373718,00	2212051,71
1170	373596,78	2211973,74
1171	373535,19	2211908,87
1172	373505,71	2211826,32
1173	373459,85	2211714,93

1174	373434,95	2211672,34
1175	373398,91	2211663,83
1176	373366,81	2211688,07
1177	373337,32	2211699,86
1178	373225,28	2211703,14
1179	373203,00	2211711,00
1180	373155,17	2211741,80
1181	373119,79	2211774,56
1182	373096,86	2211776,52
1183	373056,89	2211747,04
1184	373056,89	2211702,48
1185	373008,41	2211682,83
1186	372998,58	2211667,76
1187	373005,13	2211652,03
1188	373009,06	2211617,31
1189	372995,96	2211602,24
1190	372994,65	2211581,92
1191	373000,54	2211566,86
1192	373003,16	2211553,10
1193	372983,51	2211509,85
1194	372980,23	2211479,71
1195	373001,20	2211450,23
1196	373003,16	2211410,26
1197	372997,27	2211391,91
1198	372957,95	2211355,22
1199	372931,09	2211323,12
1200	372907,50	2211311,32
1201	372857,05	2211310,67
1202	372802,01	2211338,84
1203	372784,98	2211331,63

1204	372775,15	2211310,01
1205	372750,25	2211300,18
1206	372746,32	2211285,11
1207	372759,43	2211258,25
1208	372795,46	2211253,01
1209	372806,60	2211237,28
1210	372793,50	2211215,01
1211	372790,72	2211203,11
1212	372788,91	2211195,35
1213	372801,36	2211177,66
1214	372866,22	2211169,14
1215	372900,30	2211148,18
1216	372935,02	2211110,17
1217	372952,06	2211077,41
1218	372968,44	2210993,55
1219	372964,51	2210973,23
1220	372919,95	2210924,09
1221	372909,47	2210897,89
1222	372906,19	2210831,71
1223	372913,40	2210788,46
1224	372925,85	2210772,08
1225	372942,88	2210770,77
1226	372980,23	2210806,81
1227	373007,10	2210820,57
1228	373032,65	2210817,95
1229	373050,99	2210800,91
1230	373073,27	2210760,95
1231	373112,58	2210730,81
1232	373148,62	2210696,08
1233	373171,55	2210663,97

1234	373225,94	2210547,35
1235	373244,28	2210496,24
1236	373248,21	2210471,34
1237	373258,04	2210458,24
1238	373294,08	2210441,86
1239	373312,42	2210422,20
1240	373348,46	2210340,96
1241	373367,46	2210313,44
1242	373463,12	2210205,33
1243	373486,71	2210170,60
1244	373576,47	2209970,11
1245	373598,75	2209939,97
1246	373634,79	2209930,14
1247	373652,48	2209934,73
1248	373682,62	2209954,38
1249	373708,17	2209952,42
1250	373735,69	2209921,62
1251	373754,03	2209865,27
1252	373759,93	2209795,17
1253	373766,48	2209780,10
1254	373780,24	2209770,92
1255	373849,70	2209766,99
1256	373866,73	2209751,92
1257	373862,80	2209727,68
1258	373842,49	2209707,37
1259	373849,70	2209677,23
1260	373846,42	2209658,23
1261	373832,01	2209655,61
1262	373806,45	2209676,57
1263	373735,69	2209661,50

1264	373719,96	2209648,40
1265	373714,07	2209614,33
1266	373722,58	2209595,33
1267	373756,66	2209586,81
1268	373771,73	2209553,39
1269	373792,04	2209535,05
1270	373806,45	2209531,12
1271	373831,35	2209511,46
1272	373851,66	2209487,22
1273	373851,01	2209472,80
1274	373816,28	2209470,84
1275	373767,14	2209513,43
1276	373752,07	2209518,01
1277	373733,07	2209535,70
1278	373697,03	2209539,63
1279	373678,03	2209557,32
1280	373671,48	2209597,29
1281	373652,48	2209621,54
1282	373632,82	2209632,67
1283	373615,13	2209625,47
1284	373617,10	2209574,36
1285	373620,37	2209557,32
1286	373649,86	2209512,77
1287	373647,24	2209491,15
1288	373624,30	2209472,80
1289	373609,89	2209456,42
1290	373605,30	2209418,42
1291	373636,10	2209386,97
1292	373646,58	2209366,00
1293	373651,17	2209317,52

1294	373681,31	2209288,69
1295	373691,13	2209265,76
1296	373689,17	2209242,17
1297	373678,03	2209230,37
1298	373607,27	2209221,86
1299	373588,27	2209217,27
1300	373569,27	2209192,37
1301	373572,54	2209158,96
1302	373592,85	2209129,47
1303	373624,30	2209110,47
1304	373635,44	2209099,99
1305	373630,86	2209048,23
1306	373613,16	2209013,50
1307	373624,96	2208999,74
1308	373639,37	2208991,22
1309	373680,00	2208989,26
1310	373694,41	2208975,50
1311	373691,13	2208960,43
1312	373630,86	2208906,05
1313	373631,51	2208885,08
1314	373657,72	2208837,90
1315	373669,51	2208805,80
1316	373668,86	2208788,11
1317	373661,00	2208776,97
1318	373645,93	2208780,90
1319	373609,23	2208816,28
1320	373594,16	2208811,04
1321	373584,34	2208798,59
1322	373586,30	2208748,14
1323	373575,82	2208748,14

1324	373542,40	2208789,42
1325	373535,19	2208786,80
1326	373528,64	2208773,69
1327	373531,26	2208723,90
1328	373536,51	2208685,24
1329	373525,37	2208668,20
1330	373508,99	2208660,34
1331	373492,61	2208669,51
1332	373487,36	2208731,76
1333	373478,19	2208746,83
1334	373463,12	2208744,21
1335	373447,40	2208728,48
1336	373437,57	2208695,07
1337	373431,67	2208609,23
1338	373422,50	2208586,96
1339	373398,26	2208564,03
1340	373367,46	2208548,96
1341	373351,08	2208545,02
1342	373315,04	2208556,16
1343	373301,94	2208556,16
1344	373275,73	2208541,75
1345	373263,28	2208541,75
1346	373253,45	2208548,30
1347	373238,38	2208572,54
1348	373230,52	2208577,78
1349	373210,21	2208565,99
1350	373193,17	2208550,27
1351	373153,21	2208534,54
1352	373131,59	2208514,23
1353	373117,17	2208507,02

1354	373092,27	2208507,02
1355	373050,34	2208529,95
1356	373026,10	2208532,58
1357	373007,75	2208524,06
1358	372990,06	2208470,33
1359	372976,96	2208417,91
1360	372990,06	2208390,39
1361	373024,79	2208368,77
1362	373060,82	2208356,98
1363	373141,41	2208363,53
1364	373179,42	2208371,39
1365	373226,59	2208378,60
1366	373253,45	2208390,39
1367	373280,32	2208408,09
1368	373298,66	2208411,36
1369	373333,39	2208434,29
1370	373360,91	2208463,78
1371	373389,08	2208449,36
1372	373404,81	2208448,05
1373	373417,26	2208472,95
1374	373451,33	2208474,26
1375	373493,26	2208461,81
1376	373525,37	2208457,23
1377	373554,20	2208429,71
1378	373552,89	2208393,02
1379	373524,71	2208368,77
1380	373508,33	2208365,50
1381	373472,29	2208377,95
1382	373440,19	2208373,36
1383	373412,67	2208345,18

1384	373396,95	2208337,32
1385	373393,01	2208308,49
1386	373408,70	2208296,89
1387	373647,72	2208214,53
1388	373716,22	2208188,61
1389	373875,93	2208114,61
1390	374111,08	2208008,80
1391	374205,02	2207959,47
1392	374273,13	2207874,88
1393	374342,41	2207800,88
1394	374431,66	2207768,00
1395	374605,12	2207711,30
1396	374741,34	2207696,03
1397	374835,29	2207685,46
1398	374858,77	2207673,71
1399	374849,38	2207640,82
1400	374847,03	2207586,78
1401	374853,31	2207548,96
1402	374806,20	2207524,99
1403	374773,42	2207451,93
1404	374732,31	2207437,97
1405	374703,68	2207432,84
1406	374652,30	2207417,42
1407	374633,21	2207398,33
1408	374607,52	2207375,57
1409	374573,47	2207377,06
1410	374375,27	2207472,52
1411	374237,66	2207534,93
1412	374161,31	2207584,14
1413	374129,01	2207652,43

1414	374109,02	2207753,40
1415	374093,60	2207818,02
1416	374055,43	2207848,12
1417	374002,58	2207865,01
1418	373969,90	2207862,91
1419	373952,28	2207893,02
1420	373954,48	2207922,39
1421	373931,00	2207952,49
1422	373890,63	2207962,04
1423	373864,19	2207943,68
1424	373859,79	2207967,91
1425	373852,46	2208016,37
1426	373825,29	2208039,87
1427	373786,39	2208025,93
1428	373768,04	2208028,86
1429	373789,33	2208082,46
1430	373781,25	2208109,62
1431	373748,95	2208140,47
1432	373696,10	2208149,28
1433	373680,68	2208137,52
1434	373678,48	2208103,02
1435	373660,13	2208089,80
1436	373633,71	2208084,66
1437	373610,20	2208044,02
1438	373580,11	2208032,28
1439	373541,20	2208008,04
1440	373538,27	2207969,13
1441	373552,95	2207903,05
1442	373550,02	2207867,06
1443	373549,28	2207805,38

1444	373574,24	2207768,68
1445	373621,95	2207774,55
1446	373664,53	2207818,60
1447	373695,36	2207833,29
1448	373704,90	2207815,67
1449	373679,20	2207766,47
1450	373650,58	2207690,83
1451	373619,74	2207638,71
1452	373606,53	2207595,38
1453	373616,81	2207568,95
1454	373642,50	2207552,79
1455	373649,39	2207516,55
1456	373685,23	2207528,49
1457	373734,52	2207527,00
1458	373774,83	2207506,09
1459	373792,76	2207471,73
1460	373819,64	2207435,88
1461	373856,97	2207422,44
1462	373931,64	2207397,04
1463	373995,85	2207383,60
1464	374022,73	2207361,18
1465	374055,59	2207317,86
1466	374080,98	2207293,96
1467	374109,35	2207268,57
1468	374166,10	2207207,32
1469	374169,08	2207161,02
1470	374163,11	2207095,29
1471	374195,96	2207060,93
1472	374201,94	2207029,55
1473	374109,35	2207077,36

1474	374019,75	2207122,18
1475	373838,31	2207198,72
1476	373741,23	2207213,66
1477	373638,19	2207262,95
1478	373478,40	2207342,13
1479	373313,82	2207434,36
1480	373330,00	2207425,00
1481	373890,00	2207065,00
1482	374655,00	2206585,00
1483	375042,64	2206409,21
1484	375234,47	2206552,41
1485	375507,46	2206645,11
1486	375574,14	2206793,73
1487	375959,82	2206989,96
1488	375865,57	2207557,58
1489	376048,06	2208196,78
1490	375123,79	2208659,31
1491	374905,63	2208683,86
1492	374853,73	2208748,31
1493	374820,16	2208765,94
1494	374858,76	2209622,23
1495	374942,01	2210135,71
1496	374626,88	2210414,57
1497	374621,51	2210431,08
1498	374186,47	2210917,98
1499	374171,72	2210951,22
1500	374265,01	2211110,79
1501	374283,73	2211055,97
1502	374854,04	2210824,81
1503	374921,55	2210814,68

1504	375062,37	2210775,05
1505	375102,12	2210759,00
1506	375396,59	2210455,36
1507	375433,79	2210458,15
1508	375513,95	2210161,71
1509	376261,30	2210362,33
1510	376263,59	2210360,79
1511	376820,59	2210401,67
1512	376869,12	2210263,58
1513	377299,21	2210314,19
1514	377406,40	2210190,12
1515	377617,70	2210249,22
1516	378384,22	2210134,08
1517	378436,06	2210209,57
1518	378421,24	2210020,21
1519	379601,93	2209966,74
1520	380158,69	2210058,27
1521	380385,98	2210070,72
1522	380503,55	2210052,26
1523	380514,34	2210077,76
1524	380773,51	2210091,96
1525	381284,80	2210698,19
1526	381321,81	2211009,08
1527	381864,83	2211430,31
1528	381831,37	2211620,23
1529	381707,00	2211576,50
1530	381590,50	2211519,50
1531	381442,00	2211565,00
1532	381324,50	2211642,00
1533	381150,00	2211834,00

1534	381070,50	2211877,00
1535	380897,00	2211858,00
1536	380669,50	2211885,50
1537	380528,00	2211873,50
1538	380430,00	2211826,00
1539	380340,08	2211760,00
1540	380340,02	2211759,98
1541	380340,22	2211759,75
1542	380412,41	2211812,85
1543	380528,53	2211871,97
1544	380670,02	2211884,48
1545	380775,25	2211850,70
1546	380749,70	2211830,88
1547	380556,58	2211775,24
1548	380480,64	2211729,14
1549	380412,32	2211712,48
1550	380390,56	2211659,81
1551	380330,25	2211599,76
1552	380305,53	2211529,21
1553	380321,00	2211428,91
1554	380301,42	2211324,25
1555	380271,44	2211255,31
1556	380287,53	2211222,06
1557	380333,89	2211169,83
1558	380327,23	2211113,89
1559	380287,54	2211066,83
1560	380246,11	2211064,56
1561	380204,01	2211128,74
1562	380173,76	2211161,51
1563	380168,42	2211215,64

1564	380146,37	2211243,72
1565	380109,62	2211244,39
1566	380062,84	2211231,69
1567	380030,78	2211239,71
1568	380001,37	2211308,55
1569	379979,32	2211321,26
1570	379927,87	2211319,92
1571	379873,51	2211305,21
1572	379857,45	2211273,66
1573	379894,20	2211178,75
1574	379886,85	2211161,37
1575	379815,60	2211172,56
1576	379771,77	2211123,38
1577	379751,99	2211123,34
1578	379717,25	2211151,18
1579	379676,43	2211142,90
1580	379628,78	2211102,60
1581	379595,39	2211052,35
1582	379591,40	2210978,43
1583	379542,80	2210970,44
1584	379498,86	2210972,43
1585	379501,52	2211006,40
1586	379513,51	2211032,37
1587	379528,15	2211075,00
1588	379548,79	2211106,96
1589	379549,81	2211137,35
1590	379521,27	2211160,43
1591	379515,89	2211182,75
1592	379541,10	2211212,09
1593	379575,40	2211233,99

1594	379599,36	2211273,26
1595	379609,69	2211315,00
1596	379627,86	2211345,99
1597	379647,70	2211364,60
1598	379636,23	2211462,69
1599	379642,57	2211538,84
1600	379627,78	2211567,41
1601	379596,04	2211586,45
1602	379591,82	2211607,60
1603	379602,40	2211647,80
1604	379592,87	2211666,83
1605	379562,22	2211678,46
1606	379526,26	2211702,79
1607	379470,22	2211764,14
1608	379424,75	2211839,24
1609	379399,38	2211893,18
1610	379371,88	2211958,75
1611	379342,27	2212008,47
1612	379275,83	2212031,68
1613	379195,04	2212043,56
1614	379123,75	2212057,82
1615	379064,35	2212059,01
1616	379046,53	2212045,94
1617	379046,53	2212019,79
1618	379108,31	2211952,05
1619	379159,39	2211886,69
1620	379185,53	2211866,47
1621	379209,30	2211861,72
1622	379237,82	2211849,84
1623	379246,13	2211803,49

1624	379252,07	2211774,97
1625	379262,76	2211730,99
1626	379268,70	2211709,60
1627	379250,89	2211685,83
1628	379209,30	2211678,70
1629	379176,03	2211669,20
1630	379152,27	2211650,18
1631	379143,95	2211621,65
1632	379140,38	2211601,45
1633	379129,69	2211589,56
1634	379109,50	2211589,56
1635	379096,43	2211610,97
1636	379090,49	2211648,99
1637	379073,86	2211673,95
1638	379002,67	2211706,18
1639	378963,29	2211717,44
1640	378952,04	2211715,56
1641	378930,47	2211698,68
1642	378907,03	2211672,41
1643	378885,46	2211639,58
1644	378865,78	2211620,82
1645	378825,09	2211620,10
1646	378782,28	2211627,35
1647	378768,45	2211635,92
1648	378765,16	2211653,69
1649	378769,12	2211679,39
1650	378749,51	2211689,75
1651	378729,52	2211686,05
1652	378709,55	2211674,21
1653	378682,91	2211632,01

1654	378673,29	2211607,59
1655	378665,89	2211586,86
1656	378660,35	2211521,90
1657	378663,12	2211460,12
1658	378682,94	2211409,28
1659	378691,69	2211378,84
1660	378702,30	2211356,72
1661	378706,44	2211338,28
1662	378701,37	2211323,52
1663	378684,32	2211317,06
1664	378661,74	2211319,36
1665	378647,91	2211329,97
1666	378635,92	2211342,42
1667	378625,78	2211357,63
1668	378617,02	2211377,92
1669	378603,66	2211394,52
1670	378564,65	2211398,38
1671	378541,45	2211381,81
1672	378534,83	2211359,43
1673	378514,12	2211344,52
1674	378474,35	2211340,38
1675	378453,64	2211344,52
1676	378408,66	2211344,52
1677	378378,84	2211341,20
1678	378358,13	2211342,86
1679	378334,93	2211360,26
1680	378319,19	2211381,81
1681	378308,42	2211396,73
1682	378287,70	2211413,31
1683	378271,96	2211422,42

1684	378261,19	2211446,45
1685	378266,17	2211470,49
1686	378281,91	2211482,92
1687	378314,21	2211497,83
1688	378334,09	2211516,07
1689	378342,39	2211543,41
1690	378322,50	2211577,39
1691	378300,12	2211605,57
1692	378281,78	2211617,15
1693	378252,78	2211608,04
1694	378226,27	2211583,18
1695	378203,07	2211553,34
1696	378168,02	2211536,79
1697	378131,56	2211530,99
1698	378118,31	2211517,73
1699	378104,23	2211500,33
1700	378088,48	2211493,69
1701	378067,77	2211492,86
1702	378034,63	2211496,19
1703	378002,32	2211519,39
1704	377974,27	2211569,48
1705	377964,17	2211604,40
1706	377949,47	2211625,07
1707	377940,74	2211635,64
1708	377924,21	2211631,51
1709	377897,11	2211611,30
1710	377889,79	2211562,05
1711	377865,23	2211484,14
1712	377867,29	2211414,45
1713	377878,64	2211361,81

1714	377887,41	2211344,78
1715	377893,09	2211312,77
1716	377907,02	2211301,94
1717	377928,69	2211297,29
1718	377942,18	2211289,41
1719	377940,53	2211267,12
1720	377926,49	2211248,13
1721	377923,19	2211229,14
1722	377914,11	2211215,92
1723	377897,60	2211218,40
1724	377883,56	2211238,23
1725	377872,84	2211272,08
1726	377864,58	2211295,19
1727	377847,25	2211328,22
1728	377824,14	2211355,47
1729	377802,68	2211364,55
1730	377780,39	2211352,16
1731	377768,83	2211329,87
1732	377748,20	2211324,10
1733	377732,51	2211342,26
1734	377729,21	2211370,33
1735	377732,51	2211421,53
1736	377745,71	2211467,76
1737	377736,64	2211528,04
1738	377730,04	2211568,50
1739	377712,70	2211598,21
1740	377692,89	2211616,38
1741	377684,64	2211626,29
1742	377682,99	2211642,81
1743	377701,97	2211647,77

1744	377728,39	2211645,29
1745	377753,98	2211649,42
1746	377774,61	2211657,67
1747	377766,35	2211680,79
1748	377744,06	2211689,04
1749	377728,39	2211703,91
1750	377725,09	2211721,25
1751	377725,91	2211736,12
1752	377727,56	2211760,06
1753	377685,39	2211780,74
1754	377660,34	2211779,81
1755	377646,44	2211769,61
1756	377646,44	2211747,35
1757	377651,99	2211712,08
1758	377664,05	2211673,12
1759	377638,09	2211621,17
1760	377623,25	2211564,58
1761	377626,03	2211494,99
1762	377631,60	2211443,97
1763	377620,47	2211401,30
1764	377578,73	2211353,98
1765	377547,20	2211350,27
1766	377535,14	2211384,59
1767	377532,36	2211450,47
1768	377526,79	2211500,56
1769	377520,30	2211532,10
1770	377497,11	2211572,93
1771	377463,73	2211588,70
1772	377427,56	2211608,18
1773	377394,16	2211636,01

1774	377370,05	2211677,76
1775	377369,13	2211713,01
1776	377396,02	2211731,56
1777	377438,68	2211728,78
1778	377465,58	2211700,95
1779	377493,41	2211687,96
1780	377511,95	2211710,23
1781	377524,93	2211778,89
1782	377533,28	2211838,26
1783	377533,28	2211927,32
1784	377504,54	2211931,04
1785	377462,79	2211940,31
1786	377440,54	2211953,30
1787	377396,95	2211949,59
1788	377361,02	2211872,37
1789	377285,35	2211643,68
1790	377263,24	2211627,35
1791	377225,11	2211631,40
1792	377209,51	2211649,30
1793	377189,30	2211663,18
1794	377178,90	2211690,33
1795	377150,02	2211696,68
1796	377138,46	2211713,45
1797	377127,52	2211755,10
1798	377109,99	2211784,31
1799	377089,23	2211799,90
1800	377086,63	2211827,82
1801	377107,40	2211838,85
1802	377125,57	2211827,82
1803	377150,89	2211812,89

1804	377167,76	2211808,99
1805	377175,54	2211817,43
1806	377173,60	2211842,76
1807	377174,25	2211859,63
1808	377182,69	2211868,08
1809	377201,51	2211868,72
1810	377220,33	2211859,63
1811	377234,61	2211852,49
1812	377235,91	2211837,56
1813	377231,36	2211812,24
1814	377236,56	2211794,71
1815	377251,49	2211794,06
1816	377273,55	2211797,95
1817	377287,19	2211810,94
1818	377303,42	2211844,69
1819	377312,50	2211879,77
1820	377312,50	2211894,04
1821	377306,01	2211901,84
1822	377287,19	2211907,68
1823	377274,20	2211920,67
1824	377272,26	2211934,94
1825	377280,69	2211951,83
1826	377291,72	2211967,41
1827	377310,55	2211991,43
1828	377318,34	2212007,66
1829	377307,95	2212027,14
1830	377272,09	2212038,67
1831	377177,61	2212044,90
1832	377138,14	2212044,90
1833	377088,30	2212055,29

1834	377049,88	2212043,86
1835	376953,10	2212011,70
1836	376896,55	2211995,31
1837	376849,02	2211993,66
1838	376824,45	2212018,25
1839	376820,34	2212064,98
1840	376822,81	2212082,19
1841	376866,23	2212109,24
1842	376907,21	2212128,92
1843	376949,82	2212140,38
1844	377018,81	2212146,94
1845	377058,14	2212148,58
1846	377082,72	2212171,53
1847	377086,83	2212195,31
1848	377077,81	2212221,53
1849	377054,05	2212244,49
1850	377075,03	2212267,37
1851	377126,17	2212266,21
1852	377152,91	2212274,35
1853	377147,10	2212303,43
1854	377112,22	2212342,96
1855	377068,05	2212359,24
1856	377033,18	2212384,83
1857	377002,95	2212412,73
1858	376968,07	2212466,23
1859	376947,15	2212487,15
1860	376919,25	2212496,45
1861	376892,51	2212481,33
1862	376884,38	2212444,13
1863	376872,76	2212429,01

1864	376830,91	2212434,82
1865	376797,20	2212431,33
1866	376756,51	2212412,73
1867	376706,53	2212362,73
1868	376711,17	2212324,36
1869	376732,09	2212311,57
1870	376751,86	2212292,96
1871	376804,17	2212290,63
1872	376848,34	2212270,86
1873	376865,78	2212253,43
1874	376849,50	2212226,68
1875	376742,56	2212232,50
1876	376660,36	2212242,78
1877	376630,32	2212232,33
1878	376614,64	2212204,90
1879	376596,36	2212180,08
1880	376579,38	2212144,80
1881	376541,49	2212123,89
1882	376504,92	2212061,17
1883	376451,74	2211986,39
1884	376440,08	2211939,76
1885	376418,22	2211912,05
1886	376364,31	2211896,03
1887	376310,40	2211868,33
1888	376294,37	2211845,01
1889	376288,28	2211812,92
1890	376263,50	2211786,69
1891	376209,59	2211780,85
1892	376160,05	2211773,57
1893	376138,20	2211785,23

1894	376104,69	2211776,49
1895	376098,86	2211721,09
1896	376123,62	2211696,32
1897	376205,23	2211705,07
1898	376257,68	2211737,13
1899	376283,90	2211758,99
1900	376331,99	2211777,94
1901	376396,10	2211770,66
1902	376470,41	2211788,15
1903	376518,50	2211783,77
1904	376559,30	2211725,47
1905	376588,44	2211721,09
1906	376613,40	2211726,47
1907	376622,61	2211753,09
1908	376661,50	2211761,27
1909	376715,74	2211737,74
1910	376749,52	2211706,00
1911	376741,32	2211673,24
1912	376694,25	2211642,52
1913	376658,44	2211621,03
1914	376638,98	2211570,87
1915	376613,40	2211532,99
1916	376571,43	2211508,42
1917	376529,48	2211513,53
1918	376521,29	2211540,16
1919	376536,64	2211571,89
1920	376563,25	2211608,74
1921	376580,65	2211641,50
1922	376573,49	2211661,97
1923	376555,06	2211672,22

1924	376532,55	2211679,38
1925	376516,18	2211667,10
1926	376485,48	2211623,08
1927	376449,65	2211567,80
1928	376439,42	2211543,22
1929	376444,54	2211523,78
1930	376470,13	2211503,30
1931	376514,13	2211483,85
1932	376572,47	2211454,16
1933	376591,91	2211433,69
1934	376592,93	2211412,18
1935	376578,60	2211386,60
1936	376536,64	2211383,52
1937	376501,85	2211407,07
1938	376474,22	2211443,92
1939	376442,49	2211470,54
1940	376407,69	2211472,59
1941	376373,92	2211486,92
1942	376340,15	2211505,35
1943	376307,40	2211518,66
1944	376288,98	2211514,56
1945	376280,80	2211484,87
1946	376267,49	2211438,81
1947	376253,24	2211404,28
1948	376237,43	2211391,33
1949	376218,73	2211386,31
1950	376211,54	2211412,90
1951	376207,24	2211432,32
1952	376206,52	2211455,33
1953	376231,67	2211468,27

1954	376242,45	2211494,15
1955	376233,12	2211521,48
1956	376213,71	2211546,65
1957	376171,29	2211549,52
1958	376120,26	2211540,17
1959	376073,88	2211538,80
1960	376063,10	2211554,61
1961	376065,26	2211597,76
1962	376061,67	2211626,51
1963	376036,50	2211650,25
1964	376011,35	2211656,01
1965	375986,91	2211637,30
1966	375974,69	2211607,82
1967	375961,75	2211569,72
1968	375934,62	2211543,94
1969	375900,12	2211534,73
1970	375857,57	2211516,33
1971	375834,57	2211491,02
1972	375788,57	2211487,57
1973	375750,63	2211526,69
1974	375725,32	2211561,19
1975	375731,39	2211583,50
1976	375748,98	2211590,88
1977	375760,89	2211600,53
1978	375772,80	2211622,65
1979	375769,40	2211644,79
1980	375756,91	2211654,43
1981	375721,75	2211647,62
1982	375690,55	2211632,30
1983	375659,35	2211612,43

1984	375627,01	2211625,49
1985	375608,29	2211659,54
1986	375602,05	2211686,77
1987	375623,04	2211711,75
1988	375654,24	2211724,22
1989	375695,65	2211734,44
1990	375718,91	2211745,23
1991	375724,58	2211766,22
1992	375718,34	2211782,11
1993	375696,78	2211790,05
1994	375636,09	2211780,41
1995	375541,89	2211784,89
1996	375436,50	2211780,20
1997	375349,39	2211793,27
1998	375318,62	2211791,55
1999	375311,08	2211778,98
2000	375301,52	2211762,37
2001	375275,87	2211753,81
2002	375159,47	2211786,57
2003	375139,86	2211793,12
2004	375119,73	2211796,14
2005	375082,50	2211811,23
2006	375075,97	2211830,35
2007	375071,44	2211848,47
2008	375046,13	2211858,06
2009	375007,40	2211865,10
2010	374983,76	2211874,66
2011	374963,64	2211885,22
2012	374946,53	2211902,83
2013	374965,65	2211925,48

2014	374983,26	2211937,06
2015	375007,40	2211944,60
2016	375041,61	2211947,62
2017	375071,79	2211946,61
2018	375111,02	2211966,74
2019	375132,15	2211985,35
2020	375142,51	2211994,99
2021	375178,22	2211996,00
2022	375225,01	2212012,10
2023	375263,23	2212015,12
2024	375301,97	2212003,05
2025	375345,23	2211985,44
2026	375371,57	2211981,41
2027	375411,81	2211961,27
2028	375454,07	2211953,73
2029	375557,14	2211969,28
2030	375611,20	2211961,55
2031	375658,84	2211937,09
2032	375705,19	2211919,06
2033	375750,25	2211916,48
2034	375773,42	2211929,36
2035	375791,44	2211962,84
2036	375799,17	2212009,21
2037	375818,48	2212038,82
2038	375858,39	2212064,58
2039	375837,78	2212082,60
2040	375817,19	2212127,67
2041	375812,04	2212170,18
2042	375818,48	2212208,81
2043	375833,93	2212226,83

2044	375849,84	2212214,50
2045	375857,86	2212183,26
2046	375869,01	2212157,83
2047	375879,28	2212142,21
2048	375900,69	2212140,87
2049	375913,62	2212154,70
2050	375910,06	2212174,33
2051	375898,90	2212194,86
2052	375893,55	2212212,27
2053	375900,25	2212231,89
2054	375913,62	2212238,59
2055	375927,45	2212233,23
2056	375946,64	2212230,12
2057	375955,11	2212248,41
2058	375950,65	2212272,50
2059	375941,28	2212292,13
2060	375937,71	2212301,50
2061	375893,91	2212302,51
2062	375870,36	2212311,07
2063	375858,23	2212326,07
2064	375866,79	2212342,49
2065	375881,06	2212352,47
2066	375994,51	2212397,90
2067	376084,69	2212425,30
2068	376107,52	2212450,43
2069	376136,06	2212504,09
2070	376149,76	2212522,37
2071	376177,16	2212522,37
2072	376196,56	2212502,96
2073	376230,81	2212504,09

2074	376263,91	2212512,08
2075	376281,05	2212536,06
2076	376282,19	2212562,33
2077	376294,75	2212570,33
2078	376311,87	2212557,76
2079	376334,70	2212539,50
2080	376366,66	2212538,35
2081	376397,48	2212562,33
2082	376411,18	2212608,00
2083	376414,65	2212654,95
2084	376394,12	2212717,81
2085	376385,14	2212751,18
2086	376389,00	2212796,08
2087	376403,10	2212829,44
2088	376437,73	2212846,12
2089	376477,50	2212848,70
2090	376504,43	2212848,70
2091	376514,69	2212784,54
2092	376513,41	2212693,45
2093	376509,57	2212653,67
2094	376522,39	2212622,87
2095	376539,06	2212611,33
2096	376571,13	2212611,33
2097	376632,71	2212638,27
2098	376660,92	2212670,35
2099	376721,20	2212698,57
2100	376732,74	2212678,05
2101	376731,46	2212649,82
2102	376749,42	2212647,26
2103	376758,41	2212621,59

2104	376755,84	2212599,78
2105	376782,77	2212594,64
2106	376831,51	2212611,33
2107	376858,45	2212638,27
2108	376876,41	2212675,47
2109	376913,77	2212703,00
2110	376949,40	2212696,52
2111	376985,02	2212696,52
2112	377108,09	2212740,26
2113	377161,54	2212749,98
2114	377195,55	2212771,04
2115	377195,55	2212805,06
2116	377156,69	2212819,64
2117	377104,86	2212843,93
2118	377035,23	2212897,39
2119	376986,65	2212942,75
2120	376957,50	2212955,71
2121	376933,20	2212954,09
2122	376860,33	2212903,87
2123	376780,98	2212897,39
2124	376677,34	2212894,15
2125	376528,35	2212905,49
2126	376449,00	2212910,35
2127	376346,97	2212897,39
2128	376319,44	2212881,19
2129	376309,73	2212829,35
2130	376308,11	2212801,82
2131	376289,13	2212793,58
2132	376202,86	2212772,01
2133	376124,27	2212749,60

2134	376056,37	2212741,61
2135	376012,30	2212731,20
2136	375957,98	2212707,22
2137	375923,63	2212709,62
2138	375891,67	2212688,05
2139	375866,91	2212685,65
2140	375855,73	2212689,64
2141	375702,18	2212640,58
2142	375642,88	2212638,53
2143	375554,97	2212636,50
2144	375493,63	2212630,37
2145	375436,38	2212642,63
2146	375389,36	2212679,45
2147	375349,68	2212739,40
2148	375330,51	2212800,94
2149	375333,54	2212826,17
2150	375342,61	2212846,34
2151	375363,79	2212859,47
2152	375414,23	2212853,40
2153	375439,45	2212835,25
2154	375479,79	2212827,18
2155	375534,26	2212829,20
2156	375557,46	2212848,36
2157	375571,58	2212875,61
2158	375593,77	2212923,02
2159	375615,96	2212978,51
2160	375643,19	2213020,90
2161	375681,52	2213048,13
2162	375723,88	2213056,20
2163	375783,38	2213053,18

2164	375859,44	2213002,81
2165	375933,06	2212961,46
2166	375977,44	2212934,21
2167	376041,99	2212905,96
2168	376064,18	2212895,87
2169	376089,40	2212901,92
2170	376114,62	2212921,10
2171	376137,82	2212946,32
2172	376148,92	2212982,64
2173	376124,71	2213014,93
2174	376065,19	2213066,38
2175	376029,90	2213089,58
2176	376021,82	2213112,79
2177	376020,81	2213123,89
2178	376029,81	2213154,69
2179	376044,25	2213162,16
2180	376054,70	2213175,59
2181	376064,65	2213196,50
2182	376066,14	2213234,82
2183	376069,62	2213257,23
2184	376084,62	2213281,69
2185	376098,54	2213292,15
2186	376118,94	2213289,15
2187	376156,85	2213241,86
2188	376177,26	2213234,89
2189	376195,67	2213238,37
2190	376202,13	2213250,32
2191	376202,63	2213269,23
2192	376195,67	2213286,16
2193	376200,06	2213308,65

2194	376211,94	2213324,03
2195	376226,96	2213327,53
2196	376248,73	2213327,19
2197	376267,25	2213328,24
2198	376291,01	2213327,55
2199	376315,12	2213333,83
2200	376332,60	2213355,16
2201	376338,19	2213375,44
2202	376339,24	2213387,68
2203	376329,81	2213405,50
2204	376308,84	2213418,09
2205	376274,24	2213426,82
2206	376238,13	2213435,30
2207	376218,21	2213447,18
2208	376200,04	2213456,96
2209	376187,46	2213468,15
2210	376167,02	2213473,48
2211	376146,92	2213482,91
2212	376124,31	2213484,17
2213	376106,09	2213469,09
2214	376064,00	2213474,74
2215	376056,47	2213486,05
2216	376033,22	2213488,57
2217	376021,28	2213502,39
2218	376022,54	2213529,42
2219	376033,22	2213554,55
2220	376042,65	2213589,73
2221	376047,57	2213626,74
2222	376049,58	2213667,96
2223	376062,64	2213705,15

2224	376078,73	2213744,36
2225	376089,78	2213779,54
2226	376104,85	2213797,64
2227	376129,98	2213800,65
2228	376163,15	2213787,58
2229	376221,64	2213754,63
2230	376254,82	2213748,28
2231	376281,63	2213747,57
2232	376306,34	2213753,22
2233	376340,22	2213770,87
2234	376350,10	2213781,46
2235	376354,33	2213803,35
2236	376353,37	2213827,32
2237	376344,44	2213848,66
2238	376343,95	2213862,05
2239	376348,91	2213882,37
2240	376348,91	2213893,78
2241	376335,52	2213910,64
2242	376305,28	2213921,06
2243	376290,90	2213924,03
2244	376270,08	2213929,99
2245	376250,75	2213937,42
2246	376241,82	2213942,38
2247	376229,92	2213955,27
2248	376227,44	2213963,20
2249	376228,93	2213975,11
2250	376251,23	2213981,56
2251	376268,59	2213981,06
2252	376287,43	2213985,02
2253	376316,19	2213988,00

2254	376334,52	2213987,50
2255	376352,37	2213992,96
2256	376370,22	2213990,48
2257	376391,04	2213995,93
2258	376392,04	2214022,23
2259	376371,70	2214026,68
2260	376327,59	2214024,70
2261	376276,03	2214025,69
2262	376256,70	2214027,18
2263	376245,78	2214037,10
2264	376247,29	2214046,61
2265	376284,48	2214056,52
2266	376318,19	2214062,97
2267	376368,76	2214073,39
2268	376412,38	2214088,77
2269	376466,42	2214122,98
2270	376480,49	2214150,13
2271	376485,32	2214167,29
2272	376476,53	2214178,28
2273	376455,87	2214188,39
2274	376433,01	2214199,38
2275	376419,82	2214209,93
2276	376415,87	2214232,36
2277	376407,52	2214240,72
2278	376369,26	2214250,39
2279	376334,53	2214257,44
2280	376291,94	2214275,92
2281	376257,49	2214282,26
2282	376234,28	2214283,66
2283	376213,18	2214284,37

2284	376198,41	2214286,48
2285	376192,08	2214295,62
2286	376206,86	2214318,14
2287	376246,94	2214330,10
2288	376293,36	2214338,54
2289	376341,88	2214337,13
2290	376394,63	2214339,94
2291	376443,86	2214336,43
2292	376460,74	2214341,35
2293	376479,73	2214361,75
2294	376487,78	2214388,58
2295	376503,26	2214415,32
2296	376521,54	2214422,35
2297	376539,82	2214418,83
2298	376548,96	2214410,39
2299	376553,89	2214394,22
2300	376556,00	2214368,19
2301	376571,48	2214361,85
2302	376603,83	2214372,41
2303	376609,45	2214394,22
2304	376607,34	2214424,47
2305	376593,28	2214456,12
2306	376575,69	2214483,56
2307	376560,22	2214509,59
2308	376543,28	2214557,26
2309	376533,96	2214599,53
2310	376532,72	2214628,13
2311	376526,50	2214669,15
2312	376522,16	2214697,74
2313	376513,45	2214715,15

2314	376497,92	2214720,13
2315	376491,09	2214713,29
2316	376488,60	2214694,64
2317	376487,98	2214657,96
2318	376499,17	2214612,59
2319	376508,49	2214583,38
2320	376501,65	2214569,70
2321	376481,14	2214564,73
2322	376461,26	2214587,72
2323	376443,24	2214631,86
2324	376440,75	2214657,34
2325	376440,13	2214687,80
2326	376443,24	2214723,85
2327	376440,05	2214776,98
2328	376432,60	2214803,08
2329	376429,49	2214844,10
2330	376431,35	2214872,71
2331	376409,60	2214883,90
2332	376385,37	2214894,46
2333	376358,03	2214913,73
2334	376319,88	2214936,88
2335	376288,19	2214949,94
2336	376245,93	2214971,69
2337	376217,34	2214991,59
2338	376170,58	2215000,96
2339	376123,11	2214995,37
2340	376053,29	2214982,10
2341	375999,53	2214972,31
2342	375973,69	2214965,34
2343	375961,12	2214952,06

2344	375968,11	2214924,13
2345	375991,59	2214911,53
2346	375999,97	2214891,98
2347	376000,67	2214878,01
2348	375972,04	2214863,35
2349	375905,71	2214839,59
2350	375858,93	2214819,35
2351	375815,63	2214808,87
2352	375792,60	2214787,21
2353	375766,76	2214797,69
2354	375738,44	2214828,42
2355	375718,19	2214832,61
2356	375702,83	2214810,96
2357	375701,43	2214773,95
2358	375696,54	2214735,53
2359	375685,37	2214721,56
2360	375661,63	2214729,24
2361	375633,00	2214750,19
2362	375590,41	2214780,93
2363	375552,01	2214795,59
2364	375507,32	2214800,48
2365	375458,83	2214804,66
2366	375416,93	2214807,45
2367	375400,88	2214822,12
2368	375386,21	2214847,26
2369	375365,97	2214859,83
2370	375335,94	2214866,12
2371	375310,81	2214863,34
2372	375275,89	2214865,43
2373	375252,86	2214903,14

2374	375247,27	2214945,05
2375	375237,02	2215009,63
2376	375233,10	2215040,24
2377	375220,54	2215077,13
2378	375209,56	2215120,28
2379	375222,89	2215154,02
2380	375249,57	2215168,16
2381	375273,93	2215193,37
2382	375279,42	2215231,05
2383	375269,22	2215265,58
2384	375269,22	2215346,41
2385	375247,25	2215380,15
2386	375186,76	2215451,82
2387	375150,68	2215496,55
2388	375118,51	2215553,06
2389	375096,54	2215605,63
2390	375070,66	2215629,97
2391	375032,22	2215643,30
2392	374954,17	2215652,86
2393	374911,80	2215652,86
2394	374859,24	2215651,29
2395	374837,27	2215658,35
2396	374831,00	2215677,18
2397	374847,47	2215703,07
2398	374879,64	2215716,42
2399	374942,40	2215725,05
2400	375010,66	2215730,54
2401	375056,15	2215723,48
2402	375087,54	2215713,28
2403	375121,27	2215703,86

2404	375143,24	2215707,79
2405	375161,29	2215726,62
2406	375170,70	2215764,28
2407	375157,37	2215809,81
2408	375141,69	2215856,39
2409	375133,06	2215891,69
2410	375131,49	2215940,35
2411	375119,72	2215985,87
2412	375081,28	2216025,88
2413	374998,78	2216099,13
2414	374924,24	2216178,39
2415	374831,54	2216312,05
2416	374786,34	2216383,65
2417	374716,35	2216479,84
2418	374668,49	2216547,83
2419	374612,35	2216588,49
2420	374558,14	2216623,34
2421	374484,57	2216688,19
2422	374415,84	2216762,73
2423	374355,82	2216845,98
2424	374302,58	2216891,48
2425	374208,68	2216952,46
2426	374164,16	2216975,69
2427	374143,83	2216981,50
2428	374112,85	2217010,54
2429	374105,11	2217111,22
2430	374084,78	2217178,01
2431	374081,88	2217221,57
2432	374118,66	2217342,57
2433	374138,99	2217383,23

2434	374134,15	2217402,59
2435	374112,85	2217436,47
2436	374111,88	2217493,58
2437	374129,25	2217579,36
2438	374107,68	2217599,58
2439	374063,19	2217599,58
2440	374024,10	2217592,84
2441	373956,69	2217552,40
2442	373874,46	2217467,47
2443	373707,25	2217193,50
2444	373670,47	2217102,50
2445	373665,63	2217035,71
2446	373676,28	2216954,40
2447	373701,45	2216853,72
2448	373701,45	2216809,20
2449	373674,34	2216789,84
2450	373617,23	2216772,41
2451	373601,74	2216783,06
2452	373603,68	2216872,12
2453	373555,28	2216924,39
2454	373508,81	2217020,22
2455	373498,16	2217064,75
2456	373503,97	2217084,11
2457	373547,53	2217127,67
2458	373596,90	2217224,47
2459	373618,20	2217285,46
2460	373684,02	2217426,79
2461	373705,32	2217507,13
2462	373711,34	2217602,28
2463	373700,55	2217683,16

2464	373641,23	2217796,40
2465	373595,40	2217873,25
2466	373561,70	2217890,77
2467	373509,12	2217948,74
2468	373468,31	2217964,64
2469	373452,12	2217948,66
2470	373444,25	2217910,07
2471	373463,15	2217836,04
2472	373443,46	2217813,20
2473	373359,19	2217775,40
2474	373359,19	2217742,33
2475	373382,82	2217685,62
2476	373395,42	2217673,02
2477	373411,96	2217683,26
2478	373443,46	2217734,45
2479	373460,79	2217737,60
2480	373474,96	2217714,76
2481	373481,26	2217641,52
2482	373397,78	2217607,65
2483	373376,52	2217581,67
2484	373366,28	2217529,69
2485	373318,24	2217463,53
2486	373306,43	2217421,79
2487	373265,47	2217369,03
2488	373207,98	2217327,29
2489	373174,91	2217284,76
2490	373122,14	2217230,42
2491	373060,71	2217187,89
2492	373006,37	2217179,23
2493	372936,28	2217205,22

2494	372859,89	2217248,53
2495	372764,59	2217317,84
2496	372708,68	2217339,89
2497	372660,64	2217308,39
2498	372648,82	2217260,35
2499	372677,96	2217196,55
2500	372744,12	2217142,21
2501	372930,77	2217021,72
2502	373000,07	2217016,21
2503	373059,92	2216987,85
2504	373089,85	2216957,93
2505	373115,05	2216889,41
2506	373115,05	2216853,97
2507	373087,49	2216748,44
2508	373092,14	2216659,51
2509	373132,14	2216636,56
2510	373196,30	2216589,58
2511	373214,64	2216563,90
2512	373188,05	2216508,88
2513	373136,71	2216449,27
2514	373136,71	2216431,85
2515	373158,71	2216410,75
2516	373179,80	2216382,33
2517	373174,30	2216355,73
2518	373138,55	2216349,30
2519	373107,14	2216351,02
2520	373105,84	2216314,46
2521	373148,92	2216215,22
2522	373191,99	2216179,97
2523	373259,87	2216172,14

2524	373325,13	2216166,92
2525	373389,09	2216132,97
2526	373423,02	2216085,96
2527	373412,58	2216048,11
2528	373382,56	2216023,30
2529	373310,77	2216019,38
2530	373232,45	2216049,41
2531	373172,41	2216105,55
2532	373126,73	2216189,11
2533	373100,62	2216225,68
2534	373081,04	2216223,06
2535	373078,43	2216199,56
2536	373079,73	2216169,53
2537	373067,98	2216156,48
2538	373027,52	2216155,16
2539	372985,75	2216168,22
2540	372929,62	2216174,75
2541	372865,11	2216158,60
2542	372834,34	2216131,67
2543	372782,13	2216085,96
2544	372687,33	2216060,93
2545	372658,61	2216042,65
2546	372629,90	2215999,56
2547	372558,37	2215970,62
2548	372490,94	2215939,54
2549	372469,35	2215888,58
2550	372436,72	2215811,54
2551	372411,77	2215815,19
2552	372388,93	2215692,34
2553	372340,10	2215619,88

2554	372308,60	2215764,79
2555	372277,89	2215812,04
2556	372272,38	2215843,54
2557	372239,30	2215887,65
2558	372178,66	2215889,22
2559	372164,48	2215908,12
2560	372155,03	2215945,14
2561	372106,20	2215992,39
2562	372074,70	2216006,57
2563	372023,51	2216011,29
2564	371978,62	2216024,68
2565	371938,45	2216050,67
2566	371773,07	2216312,14
2567	371719,52	2216344,43
2568	371574,61	2216379,87
2569	371505,30	2216384,59
2570	371473,01	2216393,25
2571	371401,35	2216431,84
2572	371335,19	2216460,98
2573	371233,60	2216456,26
2574	371150,91	2216442,08
2575	371090,26	2216425,54
2576	370951,66	2216340,49
2577	370910,70	2216336,55
2578	370806,75	2216356,24
2579	370787,85	2216349,15
2580	370765,79	2216293,24
2581	370727,20	2216222,36
2582	370705,15	2216212,91
2583	370666,56	2216231,02

2584	370657,11	2216263,31
2585	370665,78	2216354,66
2586	370654,75	2216389,32
2587	370617,73	2216398,77
2588	370603,56	2216390,10
2589	370587,81	2216342,85
2590	370553,94	2216297,96
2591	370563,39	2216253,86
2592	370568,12	2216215,27
2593	370565,76	2216181,40
2594	370550,79	2216179,04
2595	370516,93	2216219,21
2596	370500,39	2216210,54
2597	370488,58	2216156,20
2598	370473,61	2216114,46
2599	370443,69	2216087,68
2600	370395,65	2216079,02
2601	370362,57	2216085,32
2602	370328,70	2216109,74
2603	370286,18	2216116,04
2604	370207,42	2216179,83
2605	370172,77	2216216,06
2606	370148,36	2216255,43
2607	370127,09	2216279,06
2608	370017,62	2216355,45
2609	369991,63	2216381,44
2610	369964,07	2216435,78
2611	369970,37	2216484,61
2612	370010,53	2216540,53
2613	370008,17	2216566,51

2614	369983,76	2216591,72
2615	369949,89	2216589,35
2616	369904,22	2216549,19
2617	369853,02	2216546,04
2618	369818,85	2216530,91
2619	369804,20	2216505,09
2620	369782,15	2216507,45
2621	369772,69	2216538,16
2622	369756,16	2216554,70
2623	369737,70	2216527,79
2624	369730,25	2216512,89
2625	369716,42	2216469,24
2626	369689,89	2216411,28
2627	369679,25	2216368,70
2628	369698,40	2216347,41
2629	369716,50	2216334,64
2630	369742,03	2216324,00
2631	369778,22	2216326,13
2632	369806,95	2216337,83
2633	369832,48	2216375,09
2634	369846,32	2216385,73
2635	369851,65	2216369,77
2636	369851,65	2216327,19
2637	369853,77	2216281,42
2638	369858,03	2216237,78
2639	369864,41	2216173,91
2640	369872,92	2216143,03
2641	369898,47	2216112,17
2642	369928,26	2216073,85
2643	369930,38	2216041,92

2644	369928,26	2215998,28
2645	369928,26	2215958,89
2646	369939,96	2215901,41
2647	369950,61	2215858,82
2648	369970,82	2215817,31
2649	370002,75	2215794,97
2650	370016,58	2215773,67
2651	370014,45	2215728,96
2652	369986,94	2215693,78
2653	369946,35	2215738,55
2654	369904,85	2215784,32
2655	369882,50	2215831,16
2656	369876,12	2215908,86
2657	369845,86	2215979,72
2658	369838,74	2216038,01
2659	369827,03	2216133,81
2660	369791,69	2216225,59
2661	369717,93	2216227,07
2662	369684,21	2216218,13
2663	369629,18	2216203,54
2664	369544,42	2216209,75
2665	369512,99	2216212,06
2666	369475,49	2216214,81
2667	369425,33	2216244,44
2668	369388,29	2216211,64
2669	369370,23	2216218,98
2670	369339,92	2216231,30
2671	369328,56	2216241,71
2672	369314,35	2216298,56
2673	369342,77	2216344,97

2674	369352,23	2216379,09
2675	369401,86	2216431,85
2676	369397,71	2216469,15
2677	369383,50	2216494,62
2678	369348,58	2216493,44
2679	369327,85	2216483,95
2680	369301,37	2216488,62
2681	369295,04	2216504,14
2682	369283,45	2216532,52
2683	369265,70	2216576,00
2684	369215,11	2216578,33
2685	369109,58	2216544,46
2686	369086,74	2216525,56
2687	369099,34	2216504,30
2688	369145,81	2216497,21
2689	369159,19	2216488,55
2690	369163,92	2216472,01
2691	369144,23	2216445,23
2692	369142,66	2216412,94
2693	369153,68	2216379,87
2694	369153,68	2216346,79
2695	369131,63	2216297,96
2696	369129,27	2216253,07
2697	369161,56	2216200,30
2698	369211,17	2216152,26
2699	369228,50	2216123,91
2700	369233,22	2216070,36
2701	369224,56	2216036,49
2702	369178,88	2215958,53
2703	369177,31	2215916,79

2704	369204,08	2215874,26
2705	369268,66	2215823,07
2706	369269,83	2215753,88
2707	369298,59	2215725,41
2708	369330,09	2215712,02
2709	369401,76	2215706,51
2710	369441,14	2215685,25
2711	369502,57	2215678,95
2712	369546,67	2215658,47
2713	369590,77	2215550,58
2714	369609,67	2215525,37
2715	369683,70	2215472,61
2716	369691,58	2215448,20
2717	369673,46	2215396,22
2718	369671,89	2215362,35
2719	369711,27	2215331,64
2720	369782,15	2215315,10
2721	369807,35	2215295,41
2722	369804,20	2215266,27
2723	369767,97	2215256,03
2724	369634,87	2215263,91
2725	369562,42	2215230,04
2726	369558,48	2215204,05
2727	369597,86	2215158,38
2728	369634,09	2215101,67
2729	369633,30	2215083,56
2730	369618,33	2215078,83
2731	369599,43	2215087,50
2732	369537,22	2215142,63
2733	369495,48	2215169,40

2734	369449,01	2215171,77
2735	369423,81	2215165,46
2736	369326,94	2215095,37
2737	369298,59	2215084,35
2738	369237,95	2215079,62
2739	369208,02	2215061,51
2740	369194,63	2215037,09
2741	369172,58	2215025,28
2742	369130,05	2215030,79
2743	369103,28	2215029,22
2744	369075,71	2215011,11
2745	369078,08	2214975,67
2746	369093,04	2214939,44
2747	369080,44	2214918,96
2748	369059,18	2214916,60
2749	369033,84	2214898,28
2750	368992,35	2214872,00
2751	368996,50	2214841,57
2752	368934,45	2214802,32
2753	368906,24	2214799,06
2754	368886,71	2214786,03
2755	368876,95	2214755,12
2756	368882,38	2214729,07
2757	368894,86	2214714,97
2758	368924,68	2214711,17
2759	368932,28	2214694,89
2760	368919,80	2214682,95
2761	368902,06	2214679,46
2762	368871,18	2214681,79
2763	368844,16	2214692,60

2764	368821,76	2214709,59
2765	368806,31	2214737,40
2766	368797,82	2214762,11
2767	368777,74	2214805,38
2768	368747,25	2214870,23
2769	368708,76	2214862,67
2770	368688,83	2214831,05
2771	368664,77	2214810,43
2772	368626,98	2214804,24
2773	368587,12	2214791,56
2774	368566,21	2214792,32
2775	368445,37	2214869,33
2776	368324,52	2214946,34
2777	368230,25	2215069,37
2778	368124,32	2215122,22
2779	368050,43	2215114,16
2780	367973,77	2215117,44
2781	367876,14	2215137,10
2782	367779,17	2215137,75
2783	367746,51	2215089,34
2784	367772,45	2215047,90
2785	367777,57	2215002,14
2786	367777,57	2214974,27
2787	367790,11	2214945,00
2788	367778,96	2214924,10
2789	367742,75	2214940,82
2790	367710,70	2214975,66
2791	367693,99	2215028,61
2792	367660,55	2215056,48
2793	367589,50	2215073,21

2794	367549,11	2215021,65
2795	367500,35	2214978,45
2796	367451,60	2214954,76
2797	367397,26	2214960,32
2798	367331,79	2214972,87
2799	367250,18	2214988,10
2800	367188,88	2215010,39
2801	367112,27	2215027,12
2802	366992,46	2215054,99
2803	366917,24	2215109,33
2804	366875,44	2215144,17
904	366842,02	2215148,35
Контур 3		
2805	355859,59	2221271,75
2806	355857,80	2221223,88
2807	355869,43	2221209,12
2808	355882,40	2221209,57
2809	355907,45	2221226,12
2810	355929,37	2221237,30
2811	355955,32	2221237,30
2812	355967,40	2221232,38
2813	355973,21	2221218,06
2814	355975,00	2221158,57
2815	355957,56	2221141,57
2816	355945,93	2221141,57
2817	355913,72	2221162,59
2818	355891,35	2221164,83
2819	355878,38	2221154,99
2820	355878,82	2221133,96
2821	355890,01	2221097,73

2822	355890,46	2221065,07
2823	355881,06	2221039,58
2824	355880,17	2221016,31
2825	355890,01	2221003,34
2826	355936,08	2220990,37
2827	355975,45	2220989,03
2828	355995,58	2220993,50
2829	356030,03	2221024,37
2830	356073,86	2221111,15
2831	356091,76	2221129,04
2832	356117,70	2221128,60
2833	356142,75	2221114,28
2834	356157,96	2221094,15
2835	356163,33	2221070,44
2836	356161,10	2220983,66
2837	356172,73	2220968,00
2838	356228,20	2220958,16
2839	356248,77	2220906,72
2840	356272,48	2220852,59
2841	356266,67	2220833,35
2842	356265,77	2220811,43
2843	356276,51	2220786,83
2844	356325,72	2220727,78
2845	356354,79	2220687,07
2846	356354,79	2220666,50
2847	356296,19	2220600,74
2848	356284,11	2220579,71
2849	356282,77	2220562,71
2850	356286,35	2220550,19
2851	356300,67	2220542,14

2852	356323,03	2220545,27
2853	356360,61	2220564,50
2854	356448,73	2220627,58
2855	356489,89	2220639,66
2856	356506,44	2220629,81
2857	356507,78	2220614,60
2858	356493,92	2220594,92
2859	356472,89	2220577,92
2860	356424,58	2220549,29
2861	356444,71	2220503,22
2862	356463,94	2220466,98
2863	356486,76	2220454,01
2864	356501,97	2220454,01
2865	356538,65	2220466,09
2866	356556,99	2220478,61
2867	356586,51	2220488,90
2868	356644,22	2220483,09
2869	356661,67	2220472,35
2870	356666,14	2220459,38
2871	356678,22	2220440,14
2872	356700,59	2220436,12
2873	356730,56	2220428,06
2874	356749,79	2220409,72
2875	356747,56	2220369,91
2876	356760,08	2220354,70
2877	356792,29	2220348,44
2878	356807,05	2220339,94
2879	356817,79	2220328,31
2880	356819,13	2220297,89
2881	356808,84	2220269,26

2882	356820,03	2220247,79
2883	356835,68	2220229,89
2884	356855,81	2220194,55
2885	356886,23	2220182,47
2886	356908,60	2220170,40
2887	356939,91	2220161,00
2888	356980,17	2220161,00
2889	356993,59	2220154,29
2890	357007,91	2220136,40
2891	357022,67	2220094,80
2892	357024,01	2220066,61
2893	357020,43	2220049,62
2894	357008,36	2220030,83
2895	356990,46	2220019,20
2896	356969,44	2220019,64
2897	356932,75	2220010,25
2898	356913,07	2219996,38
2899	356910,84	2219965,96
2900	356920,68	2219954,78
2901	356939,47	2219948,52
2902	356960,94	2219927,04
2903	356964,52	2219896,18
2904	356952,89	2219870,23
2905	356928,73	2219835,34
2906	356883,55	2219789,71
2907	356840,60	2219793,29
2908	356821,81	2219796,87
2909	356802,58	2219806,71
2910	356779,77	2219806,71
2911	356768,13	2219795,97

2912	356766,79	2219778,98
2913	356778,87	2219764,21
2914	356827,63	2219755,27
2915	356871,22	2219742,78
2916	356893,69	2219731,54
2917	356946,12	2219704,08
2918	356966,51	2219703,66
2919	356993,56	2219707,41
2920	357035,59	2219731,13
2921	357055,98	2219731,54
2922	357092,60	2219714,48
2923	357093,43	2219706,16
2924	357075,95	2219701,58
2925	357042,25	2219668,29
2926	357038,08	2219644,57
2927	357045,57	2219637,50
2928	357079,28	2219637,50
2929	357103,00	2219644,57
2930	357132,96	2219656,22
2931	357160,42	2219672,04
2932	357181,65	2219691,18
2933	357196,63	2219691,59
2934	357206,61	2219677,45
2935	357209,53	2219657,06
2936	357222,43	2219617,94
2937	357241,15	2219589,64
2938	357259,04	2219575,50
2939	357272,78	2219568,42
2940	357294,83	2219560,52
2941	357314,80	2219555,94

2942	357339,77	2219560,52
2943	357411,34	2219590,89
2944	357439,22	2219607,54
2945	357460,45	2219609,20
2946	357480,84	2219601,71
2947	357537,01	2219579,24
2948	357565,31	2219576,33
2949	357597,35	2219562,18
2950	357612,33	2219538,88
2951	357613,58	2219495,60
2952	357609,83	2219470,22
2953	357608,59	2219369,52
2954	357603,59	2219353,70
2955	357587,36	2219332,48
2956	357547,83	2219314,17
2957	357529,94	2219297,11
2958	357527,03	2219266,73
2959	357531,19	2219250,09
2960	357545,34	2219236,77
2961	357569,89	2219228,45
2962	357600,68	2219200,99
2963	357611,66	2219177,21
2964	357609,58	2219153,91
2965	357602,51	2219129,36
2966	357597,93	2219100,23
2967	357610,00	2219079,84
2968	357639,54	2219071,93
2969	357651,19	2219059,86
2970	357679,49	2219060,28
2971	357716,11	2219051,54

2972	357730,26	2219038,23
2973	357729,84	2219026,57
2974	357712,36	2219019,50
2975	357692,81	2219002,44
2976	357747,32	2218972,06
2977	357784,35	2218959,58
2978	357795,17	2218952,50
2979	357827,21	2218947,10
2980	357890,46	2218951,26
2981	357900,03	2218941,69
2982	357906,79	2218928,27
2983	357911,44	2218910,88
2984	357910,90	2218860,14
2985	357901,29	2218831,84
2986	357867,65	2218802,46
2987	357849,49	2218772,02
2988	357848,42	2218737,31
2989	357859,10	2218709,54
2990	357899,69	2218686,58
2991	357922,65	2218668,95
2992	357936,54	2218641,72
2993	357933,87	2218627,83
2994	357902,89	2218579,23
2995	357886,87	2218524,22
2996	357882,06	2218463,88
2997	357886,34	2218446,79
2998	357906,63	2218437,17
2999	357924,79	2218411,54
3000	357949,36	2218400,32
3001	357970,72	2218389,11

3002	358066,85	2218354,93
3003	358114,38	2218330,36
3004	358193,95	2218261,47
3005	358254,30	2218191,51
3006	358339,75	2218043,04
3007	358359,51	2217988,04
3008	358365,38	2217938,37
3009	358378,73	2217896,18
3010	358403,30	2217849,72
3011	358440,15	2217779,22
3012	358485,01	2217709,80
3013	358518,65	2217675,62
3014	358534,14	2217670,81
3015	358564,58	2217652,65
3016	358580,07	2217656,93
3017	358597,69	2217678,82
3018	358615,32	2217680,96
3019	358632,94	2217672,41
3020	358643,62	2217655,32
3021	358682,61	2217626,48
3022	358742,95	2217622,75
3023	358756,31	2217611,00
3024	358753,10	2217595,51
3025	358735,48	2217582,69
3026	358733,34	2217560,80
3027	358749,90	2217543,17
3028	358775,53	2217535,16
3029	358804,90	2217517,00
3030	358871,13	2217452,92
3031	358898,36	2217452,92

3032	358944,83	2217472,68
3033	358968,86	2217475,88
3034	358996,63	2217472,14
3035	359016,39	2217460,40
3036	359208,65	2217253,72
3037	359207,58	2217237,70
3038	359185,15	2217212,60
3039	359180,34	2217187,50
3040	359188,35	2217168,80
3041	359203,31	2217161,86
3042	359244,43	2217168,27
3043	359263,12	2217164,00
3044	359283,41	2217149,04
3045	359293,56	2217127,15
3046	359297,83	2217093,50
3047	359283,95	2217078,55
3048	359268,46	2217060,93
3049	359259,92	2217042,77
3050	359270,60	2217033,15
3051	359286,62	2217037,96
3052	359313,32	2217050,78
3053	359334,15	2217043,30
3054	359363,52	2217012,33
3055	359365,66	2216990,43
3056	359376,87	2216972,81
3057	359398,23	2216964,26
3058	359422,27	2216967,47
3059	359439,36	2216993,64
3060	359452,71	2217019,27
3061	359456,98	2217049,71

3062	359464,99	2217063,06
3063	359493,83	2217088,70
3064	359523,20	2217113,80
3065	359559,52	2217151,71
3066	359583,02	2217198,18
3067	359601,64	2217258,90
3068	359608,55	2217308,66
3069	359626,47	2217340,84
3070	359651,34	2217359,12
3071	359679,86	2217366,43
3072	359718,62	2217360,58
3073	359748,60	2217349,61
3074	359788,72	2217317,90
3075	359887,41	2217245,02
3076	359929,17	2217212,38
3077	359978,36	2217177,15
3078	359982,66	2217169,79
3079	359991,24	2217160,59
3080	360005,96	2217161,20
3081	360025,76	2217153,63
3082	360048,90	2217151,38
3083	360075,27	2217157,52
3084	360113,30	2217163,04
3085	360243,95	2217161,20
3086	360261,12	2217169,79
3087	360265,42	2217180,21
3088	360262,35	2217193,09
3089	360250,08	2217205,36
3090	360231,07	2217221,92
3091	360197,33	2217250,75

3092	360182,00	2217278,35
3093	360176,48	2217300,43
3094	360185,07	2217320,67
3095	360205,31	2217330,49
3096	360229,23	2217338,46
3097	360240,27	2217350,11
3098	360242,11	2217369,13
3099	360230,45	2217378,94
3100	360208,99	2217391,21
3101	360190,59	2217410,84
3102	360175,86	2217430,46
3103	360176,48	2217450,70
3104	360193,65	2217459,29
3105	360239,04	2217459,29
3106	360250,08	2217464,81
3107	360250,08	2217481,99
3108	360231,07	2217501,61
3109	360202,85	2217515,11
3110	360164,21	2217524,31
3111	360137,22	2217540,87
3112	360113,92	2217563,56
3113	360096,74	2217594,23
3114	360077,11	2217634,10
3115	360061,78	2217697,27
3116	360044,61	2217735,30
3117	360040,31	2217756,77
3118	360001,67	2217746,96
3119	359961,80	2217733,46
3120	359921,93	2217730,40
3121	359882,07	2217718,13

3122	359840,97	2217704,63
3123	359806,01	2217696,66
3124	359771,05	2217690,53
3125	359715,23	2217675,19
3126	359645,31	2217665,99
3127	359595,01	2217662,93
3128	359520,18	2217673,35
3129	359453,33	2217694,82
3130	359403,03	2217737,76
3131	359365,62	2217777,01
3132	359328,82	2217824,24
3133	359346,60	2217859,81
3134	359367,46	2217874,53
3135	359425,73	2217893,55
3136	359460,69	2217903,98
3137	359479,09	2217918,70
3138	359487,06	2217940,78
3139	359481,54	2217965,92
3140	359459,46	2218007,02
3141	359425,11	2218063,45
3142	359399,35	2218097,18
3143	359381,57	2218131,53
3144	359385,25	2218171,40
3145	359403,65	2218186,73
3146	359415,30	2218184,89
3147	359434,31	2218149,32
3148	359450,26	2218132,76
3149	359462,53	2218119,26
3150	359472,34	2218108,22
3151	359520,18	2218105,77

3152	359563,12	2218111,90
3153	359569,25	2218121,72
3154	359572,32	2218137,05
3155	359589,49	2218148,71
3156	359636,11	2218165,88
3157	359675,36	2218183,05
3158	359706,03	2218194,09
3159	359731,18	2218195,93
3160	359745,29	2218202,68
3161	359751,42	2218216,79
3162	359743,45	2218241,32
3163	359714,01	2218315,54
3164	359699,29	2218334,55
3165	359679,04	2218335,17
3166	359637,95	2218332,71
3167	359625,07	2218341,91
3168	359627,52	2218354,79
3169	359657,58	2218377,49
3170	359715,85	2218411,22
3171	359731,79	2218426,56
3172	359730,57	2218436,98
3173	359721,37	2218437,60
3174	359702,58	2218429,61
3175	359680,93	2218442,06
3176	359650,08	2218440,98
3177	359631,14	2218452,89
3178	359619,78	2218476,16
3179	359620,86	2218516,21
3180	359645,21	2218561,13
3181	359687,97	2218590,89

3182	359686,34	2218612,54
3183	359660,37	2218661,25
3184	359633,85	2218693,18
3185	359614,91	2218693,72
3186	359557,54	2218656,38
3187	359532,10	2218649,34
3188	359494,22	2218650,96
3189	359467,70	2218673,69
3190	359453,63	2218698,59
3191	359446,60	2218724,57
3192	359434,15	2218783,56
3193	359432,52	2218850,12
3194	359417,91	2218891,25
3195	359416,83	2218928,60
3196	359446,05	2218950,79
3197	359456,34	2218969,19
3198	359473,11	2218988,13
3199	359498,55	2218987,59
3200	359525,07	2218959,44
3201	359554,83	2218952,95
3202	359555,92	2218932,93
3203	359580,81	2218906,95
3204	359579,19	2218886,38
3205	359551,59	2218856,08
3206	359549,96	2218840,38
3207	359554,29	2218832,81
3208	359574,32	2218830,64
3209	359631,14	2218852,83
3210	359651,71	2218853,37
3211	359687,43	2218813,32

3212	359714,49	2218814,40
3213	359749,66	2218847,96
3214	359795,67	2218854,99
3215	359813,53	2218862,03
3216	359874,14	2218936,17
3217	359908,23	2218956,20
3218	359930,42	2218954,57
3219	359987,79	2218881,51
3220	360013,23	2218862,03
3221	360055,98	2218844,71
3222	360107,94	2218833,35
3223	360140,95	2218833,89
3224	360143,11	2218849,04
3225	360152,31	2218849,04
3226	360160,97	2218870,69
3227	360195,61	2218870,15
3228	360217,80	2218885,84
3229	360241,07	2218933,47
3230	360260,01	2218933,47
3231	360273,54	2218867,44
3232	360287,61	2218846,88
3233	360302,22	2218845,25
3234	360322,79	2218869,07
3235	360327,66	2218924,81
3236	360342,81	2218980,01
3237	360340,11	2219000,58
3238	360306,01	2219033,59
3239	360277,33	2219043,33
3240	360245,94	2219063,35
3241	360222,13	2219082,30

3242	360167,79	2219136,24
3243	360164,54	2219150,32
3244	360178,62	2219172,50
3245	360201,89	2219173,05
3246	360269,00	2219133,00
3247	360282,53	2219129,75
3248	360296,06	2219138,41
3249	360295,51	2219151,40
3250	360277,11	2219171,42
3251	360242,48	2219197,94
3252	360129,91	2219259,64
3253	360076,87	2219250,98
3254	360032,49	2219251,52
3255	360017,88	2219268,30
3256	360017,34	2219295,36
3257	360034,66	2219329,99
3258	360059,55	2219363,00
3259	360125,58	2219381,41
3260	360142,36	2219391,15
3261	360169,96	2219418,21
3262	360192,15	2219505,34
3263	360205,68	2219526,45
3264	360205,13	2219546,47
3265	360133,16	2219606,00
3266	360114,21	2219633,06
3267	360112,59	2219652,00
3268	360128,28	2219680,15
3269	360127,74	2219699,63
3270	360118,00	2219708,29
3271	360044,40	2219729,39

3272	360021,67	2219749,42
3273	360010,30	2219784,05
3274	360005,97	2219838,72
3275	359996,23	2219857,12
3276	359991,04	2219869,73
3277	359938,54	2219865,41
3278	359902,61	2219838,17
3279	359889,08	2219834,39
3280	359859,85	2219816,53
3281	359844,16	2219812,20
3282	359823,59	2219798,67
3283	359801,94	2219767,28
3284	359790,04	2219760,24
3285	359767,85	2219759,70
3286	359698,58	2219787,30
3287	359674,76	2219787,30
3288	359639,59	2219741,84
3289	359623,89	2219736,97
3290	359602,24	2219746,71
3291	359589,80	2219758,62
3292	359574,10	2219789,47
3293	359568,69	2219834,39
3294	359576,81	2219846,83
3295	359596,29	2219855,49
3296	359662,32	2219843,04
3297	359709,40	2219843,04
3298	359718,06	2219848,46
3299	359728,56	2219864,86
3300	359716,65	2219920,07
3301	359722,06	2219934,68

3302	359734,51	2219943,88
3303	359759,41	2219947,13
3304	359772,94	2219959,03
3305	359779,97	2219980,68
3306	359779,97	2219996,37
3307	359784,84	2220016,40
3308	359796,21	2220031,55
3309	359839,50	2220051,58
3310	359866,02	2220066,73
3311	359886,59	2220088,38
3312	359900,66	2220109,48
3313	359909,86	2220133,84
3314	359908,78	2220164,69
3315	359897,95	2220209,61
3316	359876,30	2220251,82
3317	359850,87	2220276,71
3318	359818,65	2220316,65
3319	359819,07	2220334,40
3320	359831,76	2220344,42
3321	359835,95	2220364,13
3322	359832,96	2220377,27
3323	359834,75	2220389,21
3324	359847,89	2220396,98
3325	359862,22	2220395,18
3326	359870,59	2220380,85
3327	359871,18	2220365,32
3328	359865,81	2220352,78
3329	359861,63	2220330,68
3330	359862,22	2220312,76
3331	359873,57	2220302,61

3332	359889,10	2220301,42
3333	359918,96	2220323,51
3334	359938,67	2220333,07
3335	359961,37	2220336,06
3336	359978,09	2220331,28
3337	359988,25	2220320,53
3338	360000,79	2220291,26
3339	360012,73	2220163,45
3340	360018,71	2220139,56
3341	360030,05	2220125,82
3342	360050,36	2220117,46
3343	360079,03	2220094,77
3344	360100,53	2220057,14
3345	360112,47	2220027,28
3346	360129,20	2220006,97
3347	360155,48	2220003,39
3348	360187,13	2220000,40
3349	360216,99	2219981,88
3350	360236,11	2219957,40
3351	360256,41	2219950,23
3352	360274,93	2219952,62
3353	360289,86	2219966,36
3354	360303,60	2219990,84
3355	360316,14	2220032,05
3356	360331,67	2220066,10
3357	360333,46	2220112,68
3358	360340,63	2220131,80
3359	360354,36	2220144,94
3360	360375,86	2220150,31
3361	360399,16	2220146,13

3362	360439,77	2220132,99
3363	360476,20	2220131,20
3364	360485,16	2220133,59
3365	360486,36	2220142,55
3366	360481,58	2220164,05
3367	360467,24	2220198,09
3368	360440,96	2220244,68
3369	360405,13	2220297,24
3370	360384,82	2220323,51
3371	360385,42	2220342,03
3372	360400,95	2220351,59
3373	360427,82	2220348,00
3374	360479,19	2220331,88
3375	360495,91	2220322,92
3376	360531,75	2220316,94
3377	360546,68	2220325,90
3378	360544,89	2220340,83
3379	360538,32	2220353,38
3380	360528,76	2220359,35
3381	360519,20	2220368,31
3382	360509,65	2220383,84
3383	360504,27	2220400,56
3384	360509,05	2220412,51
3385	360510,25	2220423,26
3386	360503,68	2220435,20
3387	360498,90	2220447,74
3388	360500,09	2220542,71
3389	360503,68	2220567,79
3390	360511,44	2220590,49
3391	360525,77	2220608,40

3392	360544,89	2220614,97
3393	360560,41	2220603,63
3394	360572,36	2220584,51
3395	360572,36	2220531,36
3396	360575,35	2220508,66
3397	360585,50	2220490,75
3398	360596,25	2220488,36
3399	360607,60	2220499,70
3400	360612,97	2220514,64
3401	360617,75	2220537,33
3402	360621,93	2220598,85
3403	360627,31	2220619,16
3404	360637,46	2220632,29
3405	360650,00	2220625,13
3406	360666,73	2220617,96
3407	360684,05	2220620,35
3408	360708,53	2220629,91
3409	360732,42	2220651,41
3410	360738,40	2220661,56
3411	360747,36	2220672,31
3412	360767,66	2220691,42
3413	360782,00	2220694,41
3414	360795,73	2220687,84
3415	360816,04	2220668,13
3416	360841,12	2220636,48
3417	360856,65	2220608,40
3418	360872,78	2220572,57
3419	360873,97	2220551,67
3420	360866,21	2220536,14
3421	360856,65	2220522,40

3422	360838,74	2220517,62
3423	360817,83	2220518,82
3424	360801,11	2220521,80
3425	360768,86	2220527,18
3426	360761,69	2220522,40
3427	360764,68	2220509,86
3428	360780,20	2220485,37
3429	360802,90	2220456,10
3430	360829,18	2220420,27
3431	360842,32	2220393,39
3432	360851,88	2220371,89
3433	360857,85	2220345,61
3434	360874,36	2220335,98
3435	360879,35	2220333,07
3436	360905,03	2220330,08
3437	360924,14	2220337,85
3438	360938,48	2220353,38
3439	360946,07	2220385,61
3440	360951,65	2220419,09
3441	360963,74	2220449,78
3442	360982,34	2220469,31
3443	361006,52	2220478,61
3444	361029,77	2220478,61
3445	361045,58	2220476,75
3446	361070,69	2220479,54
3447	361094,87	2220474,89
3448	361116,26	2220458,15
3449	361135,79	2220439,55
3450	361159,04	2220418,16
3451	361218,56	2220398,63

3452	361267,85	2220373,52
3453	361349,69	2220362,36
3454	361379,45	2220372,59
3455	361396,19	2220375,38
3456	361417,58	2220370,73
3457	361456,64	2220404,21
3458	361468,73	2220422,81
3459	361465,94	2220435,83
3460	361464,08	2220461,87
3461	361477,10	2220481,40
3462	361511,51	2220537,20
3463	361523,60	2220579,05
3464	361550,57	2220582,77
3465	361609,16	2220574,40
3466	361648,22	2220569,75
3467	361678,91	2220536,27
3468	361721,68	2220474,89
3469	361757,02	2220440,48
3470	361809,10	2220404,21
3471	361834,22	2220406,01
3472	361835,14	2220406,07
3473	361858,39	2220420,95
3474	361872,34	2220386,54
3475	361889,08	2220365,15
3476	361928,14	2220337,25
3477	361942,09	2220323,30
3478	361942,09	2220300,05
3479	361919,77	2220282,38
3480	361914,19	2220262,85
3481	361920,70	2220244,25

3482	361919,77	2220230,30
3483	361911,40	2220202,40
3484	361911,40	2220174,50
3485	361930,93	2220148,46
3486	361940,23	2220144,74
3487	361975,57	2220152,18
3488	361996,96	2220154,97
3489	362016,49	2220148,46
3490	362087,17	2220079,64
3491	362140,18	2220021,05
3492	362148,55	2220004,31
3493	362181,10	2219968,97
3494	362202,49	2219954,09
3495	362219,23	2219960,60
3496	362229,46	2219979,20
3497	362237,83	2219999,66
3498	362260,15	2220031,28
3499	362267,59	2220049,88
3500	362275,96	2220088,94
3501	362300,14	2220128,00
3502	362307,58	2220154,97
3503	362338,67	2220200,11
3504	362377,57	2220019,43
3505	362385,12	2220012,26
3506	362421,75	2220009,24
3507	362478,01	2219991,49
3508	362526,73	2219971,85
3509	362536,92	2219960,15
3510	362537,68	2219947,31
3511	362528,61	2219937,87

3512	362503,69	2219925,78
3513	362485,94	2219912,56
3514	362478,77	2219895,57
3515	362477,63	2219840,06
3516	362465,93	2219822,69
3517	362429,89	2219797,12
3518	362421,66	2219782,17
3519	362417,16	2219741,01
3520	362422,14	2219730,33
3521	362445,65	2219733,89
3522	362498,37	2219746,00
3523	362579,58	2219748,85
3524	362642,27	2219760,25
3525	362715,29	2219762,04
3526	362729,17	2219762,39
3527	362825,34	2219763,10
3528	362840,66	2219758,11
3529	362858,83	2219744,93
3530	362868,09	2219729,26
3531	362870,58	2219702,19
3532	362877,70	2219688,30
3533	362895,87	2219679,39
3534	362930,78	2219678,33
3535	362954,64	2219664,08
3536	362958,56	2219642,35
3537	362954,64	2219623,83
3538	362876,99	2219549,39
3539	362836,03	2219560,07
3540	362829,26	2219554,02
3541	362822,14	2219513,06

3542	362808,96	2219455,35
3543	362799,34	2219428,64
3544	362788,66	2219415,82
3545	362771,56	2219406,91
3546	362713,86	2219394,45
3547	362651,88	2219387,32
3548	362635,85	2219368,09
3549	362620,54	2219327,84
3550	362618,04	2219297,21
3551	362632,29	2219284,03
3552	362679,31	2219270,14
3553	362763,72	2219233,45
3554	362809,32	2219212,79
3555	362829,97	2219207,45
3556	362845,65	2219198,54
3557	362855,98	2219199,97
3558	362888,75	2219220,98
3559	362924,01	2219246,99
3560	362962,48	2219291,51
3561	363021,25	2219352,42
3562	363061,50	2219318,22
3563	363080,37	2219315,02
3564	363101,03	2219319,65
3565	363165,86	2219371,29
3566	363181,89	2219371,65
3567	363204,68	2219343,16
3568	363198,98	2219309,67
3569	363174,05	2219287,59
3570	363115,99	2219256,25
3571	363093,91	2219240,22

3572	363076,10	2219213,50
3573	363070,76	2219192,13
3574	363075,74	2219172,19
3575	363092,13	2219153,67
3576	363109,22	2219145,83
3577	363130,95	2219147,61
3578	363203,61	2219166,84
3579	363304,08	2219190,88
3580	363302,54	2219161,33
3581	363314,96	2219132,55
3582	363338,46	2219112,99
3583	363307,45	2219057,50
3584	363247,06	2219023,22
3585	363222,58	2218997,11
3586	363203,00	2218922,03
3587	363237,27	2218866,54
3588	363271,55	2218850,22
3589	363299,29	2218850,22
3590	363325,40	2218718,02
3591	363434,42	2218483,95
3592	363559,90	2218408,57
3593	363607,86	2218417,70
3594	363636,41	2218423,41
3595	363664,95	2218437,12
3596	363762,02	2218639,24
3597	363821,56	2218987,32
3598	363805,24	2219044,44
3599	363801,97	2219142,37
3600	363826,42	2219211,79
3601	363838,78	2219224,62

3602	363847,81	2219245,06
3603	363855,85	2219279,20
3604	363871,91	2219299,73
3605	363898,53	2219318,58
3606	363933,44	2219327,48
3607	363978,32	2219329,98
3608	364007,17	2219335,68
3609	364029,61	2219350,28
3610	364058,46	2219351,70
3611	364097,28	2219339,59
3612	364120,79	2219343,51
3613	364138,60	2219354,20
3614	364153,91	2219374,86
3615	364151,78	2219406,56
3616	364143,59	2219418,67
3617	364139,31	2219447,52
3618	364122,93	2219467,82
3619	364100,49	2219471,03
3620	364079,12	2219478,51
3621	364068,43	2219493,11
3622	364067,72	2219508,78
3623	364081,61	2219521,25
3624	364112,24	2219527,66
3625	364127,20	2219524,10
3626	364149,28	2219510,21
3627	364168,87	2219487,41
3628	364187,04	2219487,41
3629	364219,45	2219515,55
3630	364248,30	2219559,36
3631	364257,21	2219576,10

3632	364262,91	2219621,34
3633	364291,05	2219658,74
3634	364298,53	2219690,44
3635	364307,79	2219711,09
3636	364328,09	2219728,19
3637	364418,92	2219767,73
3638	364436,01	2219782,69
3639	364453,82	2219805,84
3640	364476,97	2219804,42
3641	364483,74	2219811,54
3642	364479,11	2219847,87
3643	364484,10	2219865,68
3644	364517,58	2219882,78
3645	364532,54	2219899,87
3646	364536,46	2219924,45
3647	364526,48	2219962,21
3648	364526,13	2219978,59
3649	364551,77	2220019,19
3650	364552,49	2220044,13
3651	364533,25	2220083,31
3652	364533,25	2220106,82
3653	364548,92	2220124,63
3654	364568,16	2220138,52
3655	364602,71	2220139,94
3656	364620,16	2220129,61
3657	364629,78	2220114,30
3658	364635,12	2220059,44
3659	364644,02	2220043,06
3660	364658,27	2220042,35
3661	364668,60	2220047,69

3662	364679,64	2220064,07
3663	364681,67	2220094,53
3664	364683,56	2220115,72
3665	364687,12	2220127,83
3666	364702,44	2220128,19
3667	364756,58	2220072,98
3668	364837,79	2220006,73
3669	364856,31	2219978,59
3670	364870,98	2219981,93
3671	364904,75	2219989,63
3672	364930,75	2220006,73
3673	364928,62	2220030,59
3674	364901,19	2220063,72
3675	364883,38	2220092,93
3676	364882,31	2220125,69
3677	364890,15	2220146,00
3678	364888,72	2220168,08
3679	364846,34	2220213,67
3680	364833,52	2220232,91
3681	364828,17	2220253,56
3682	364843,13	2220272,09
3683	364874,48	2220281,35
3684	364919,36	2220282,42
3685	364963,52	2220274,58
3686	364974,92	2220264,96
3687	364977,41	2220221,86
3688	365002,70	2220199,07
3689	365033,34	2220179,83
3690	365066,82	2220168,79
3691	365080,00	2220174,85

3692	365089,61	2220209,40
3693	365105,64	2220231,13
3694	365125,23	2220239,32
3695	365134,14	2220235,04
3696	365143,04	2220219,01
3697	365143,04	2220186,60
3698	365136,98	2220162,38
3699	365118,11	2220113,23
3700	365112,41	2220067,28
3701	365117,39	2220053,03
3702	365128,79	2220050,54
3703	365145,53	2220059,44
3704	365154,66	2220066,14
3705	365179,01	2220084,02
3706	365190,41	2220100,76
3707	365177,59	2220154,55
3708	365177,23	2220195,51
3709	365195,40	2220217,59
3710	365205,02	2220236,47
3711	365205,37	2220251,78
3712	365200,80	2220266,33
3713	365186,78	2220292,68
3714	365157,07	2220324,64
3715	365114,45	2220348,19
3716	365089,78	2220382,95
3717	365070,16	2220446,88
3718	365044,92	2220536,03
3719	365043,80	2220555,65
3720	365088,10	2220578,64
3721	365094,83	2220592,66

3722	365098,19	2220643,69
3723	365108,28	2220695,83
3724	365139,68	2220742,37
3725	365163,23	2220797,32
3726	365160,99	2220844,98
3727	365144,17	2220862,37
3728	365116,13	2220859,00
3729	365069,03	2220820,87
3730	365029,78	2220791,72
3731	364988,29	2220788,91
3732	364892,67	2220804,06
3733	364820,64	2220832,09
3734	364807,74	2220846,67
3735	364797,09	2220869,09
3736	364798,77	2220915,63
3737	364808,86	2220938,06
3738	364829,61	2220957,13
3739	364857,08	2220962,73
3740	364867,74	2220954,32
3741	364850,36	2220860,12
3742	364867,74	2220843,30
3743	364881,20	2220839,38
3744	364910,91	2220893,77
3745	365000,07	2220984,60
3746	365012,96	2221002,54
3747	365011,84	2221022,73
3748	364995,58	2221049,64
3749	364979,88	2221078,80
3750	364966,42	2221119,17
3751	364950,72	2221133,19

3752	364929,98	2221130,95
3753	364904,75	2221119,73
3754	364864,93	2221121,98
3755	364825,68	2221135,43
3756	364806,20	2221138,91
3757	364773,12	2221127,14
3758	364752,37	2221123,21
3759	364734,99	2221130,50
3760	364709,19	2221159,66
3761	364702,47	2221174,24
3762	364704,71	2221213,49
3763	364736,98	2221202,40
3764	364750,99	2221199,04
3765	364752,93	2221206,20
3766	364763,02	2221180,97
3767	364777,04	2221179,28
3768	364818,14	2221188,84
3769	364868,04	2221226,41
3770	364918,51	2221250,52
3771	364926,92	2221258,37
3772	364934,21	2221272,95
3773	364931,97	2221308,83
3774	364912,34	2221340,23
3775	364883,18	2221341,91
3776	364833,84	2221318,36
3777	364801,88	2221315,56
3778	364792,35	2221324,53
3779	364791,23	2221336,87
3780	364815,34	2221358,17
3781	364859,63	2221376,12

3782	364882,06	2221387,33
3783	364892,02	2221412,98
3784	364893,14	2221450,55
3785	364874,64	2221478,58
3786	364842,12	2221502,69
3787	364842,12	2221516,71
3788	364876,32	2221543,07
3789	364912,77	2221553,72
3790	364931,83	2221562,69
3791	364930,15	2221700,63
3792	364895,21	2221763,43
3793	364896,90	2221809,97
3794	364894,09	2221824,55
3795	364894,09	2221844,74
3796	364929,98	2221861,00
3797	365007,36	2221864,92
3798	365016,33	2221872,21
3799	365015,77	2221890,15
3800	364986,05	2221932,21
3801	364969,23	2221964,17
3802	364949,60	2221978,19
3803	364949,60	2221991,08
3804	364973,71	2221993,89
3805	364983,81	2222001,74
3806	364986,05	2222026,41
3807	365000,63	2222036,50
3808	365051,09	2222028,65
3809	365060,06	2222040,43
3810	365055,02	2222060,05
3811	365025,30	2222086,40

3812	365024,74	2222099,30
3813	365037,63	2222105,47
3814	365067,91	2222096,50
3815	365080,81	2222105,47
3816	365080,81	2222116,12
3817	365044,36	2222143,60
3818	365040,44	2222156,49
3819	365048,29	2222167,15
3820	365180,62	2222180,04
3821	365197,44	2222189,02
3822	365199,12	2222201,35
3823	365190,71	2222210,88
3824	365158,75	2222220,42
3825	365149,78	2222232,75
3826	365155,38	2222250,69
3827	365181,18	2222279,29
3828	365183,98	2222297,79
3829	365173,89	2222317,42
3830	365116,13	2222361,15
3831	365077,40	2222405,30
3832	365046,00	2222428,85
3833	364978,16	2222445,67
3834	364957,41	2222463,05
3835	364953,49	2222477,07
3836	364960,78	2222497,81
3837	364971,43	2222505,66
3838	365008,44	2222506,23
3839	365074,60	2222590,33
3840	365100,39	2222612,76
3841	365113,85	2222613,88

3842	365127,31	2222597,62
3843	365114,41	2222488,28
3844	365123,38	2222477,63
3845	365150,86	2222473,14
3846	365171,04	2222472,02
3847	365249,58	2222474,42
3848	365260,24	2222480,59
3849	365259,12	2222491,80
3850	365236,13	2222527,69
3851	365216,72	2222573,54
3852	365217,84	2222620,64
3853	365227,93	2222643,07
3854	365243,07	2222654,84
3855	365277,84	2222656,53
3856	365299,70	2222653,16
3857	365351,29	2222633,54
3858	365391,66	2222630,73
3859	365430,35	2222632,41
3860	365501,53	2222653,36
3861	365518,91	2222662,90
3862	365521,15	2222679,16
3863	365506,57	2222692,61
3864	365507,70	2222708,87
3865	365529,56	2222725,70
3866	365586,20	2222724,01
3867	365608,06	2222741,96
3868	365589,00	2222769,43
3869	365560,96	2222791,86
3870	365548,63	2222903,44
3871	365557,60	2222976,90

3872	365557,04	2223011,10
3873	365545,26	2223032,41
3874	365494,62	2223087,84
3875	365460,97	2223154,57
3876	365397,26	2223250,23
3877	365391,65	2223267,61
3878	365430,70	2223318,29
3879	365462,66	2223363,71
3880	365471,63	2223363,15
3881	365506,39	2223327,83
3882	365530,50	2223312,69
3883	365544,52	2223311,00
3884	365550,13	2223318,85
3885	365568,07	2223496,60
3886	365574,24	2223508,94
3887	365588,26	2223508,38
3888	365600,59	2223485,95
3889	365610,12	2223411,93
3890	365617,41	2223390,07
3891	365635,36	2223375,49
3892	365660,03	2223373,80
3893	365672,92	2223383,90
3894	365701,34	2223422,79
3895	365715,36	2223427,84
3896	365721,52	2223441,86
3897	365715,92	2223467,65
3898	365674,25	2223508,93
3899	365624,14	2223533,05
3900	365573,07	2223572,82
3901	365562,98	2223585,71

3902	365560,73	2223601,41
3903	365582,04	2223603,09
3904	365646,86	2223573,23
3905	365707,99	2223551,40
3906	365785,07	2223458,47
3907	365800,42	2223413,46
3908	365794,71	2223369,16
3909	365802,00	2223299,07
3910	365815,91	2223206,15
3911	365867,49	2223040,74
3912	365875,34	2223032,33
3913	365890,48	2223032,89
3914	366140,54	2223101,93
3915	366201,66	2223120,99
3916	366265,04	2223142,23
3917	366322,23	2223162,98
3918	366453,50	2223221,97
3919	366505,09	2223242,71
3920	366577,36	2223279,04
3921	366614,92	2223292,50
3922	366651,37	2223300,35
3923	366678,29	2223309,32
3924	366691,73	2223324,62
3925	366694,55	2223327,83
3926	366700,71	2223393,43
3927	366765,76	2223475,85
3928	366844,82	2223557,16
3929	366907,06	2223597,53
3930	366919,95	2223615,47
3931	366930,61	2223631,73

3932	366953,04	2223648,55
3933	366977,75	2223653,16
3934	367015,27	2223649,68
3935	367051,16	2223658,65
3936	367093,77	2223679,39
3937	367158,26	2223702,94
3938	367237,88	2223719,77
3939	367319,18	2223727,62
3940	367415,06	2223736,03
3941	367457,12	2223746,12
3942	367506,46	2223775,84
3943	367559,17	2223801,63
3944	367618,60	2223814,53
3945	367678,04	2223811,72
3946	367745,32	2223815,09
3947	367804,20	2223829,10
3948	367854,66	2223827,42
3949	368003,81	2223823,50
3950	368052,60	2223830,79
3951	368096,89	2223843,12
3952	368214,08	2223895,27
3953	368296,51	2223923,30
3954	368345,63	2223923,51
3955	368361,16	2223920,51
3956	368394,53	2223914,07
3957	368423,98	2223895,18
3958	368470,10	2223842,94
3959	368489,00	2223822,94
3960	368506,78	2223812,38
3961	368560,68	2223805,71

3962	368610,69	2223783,48
3963	368677,93	2223746,25
3964	368702,93	2223740,70
3965	368731,83	2223741,81
3966	368745,72	2223730,14
3967	368814,07	2223652,35
3968	368906,31	2223581,77
3969	368992,99	2223535,65
3970	369078,01	2223472,86
3971	369089,13	2223457,86
3972	369123,02	2223430,63
3973	369236,38	2223406,74
3974	369299,17	2223381,18
3975	369329,73	2223365,06
3976	369376,97	2223320,05
3977	369398,08	2223303,94
3978	369401,87	2223302,61
3979	369444,20	2223287,82
3980	369568,12	2223267,82
3981	369631,47	2223253,37
3982	369710,93	2223237,26
3983	369774,83	2223231,70
3984	369880,41	2223211,14
3985	369945,42	2223197,80
3986	370023,22	2223161,68
3987	370071,56	2223113,34
3988	370106,01	2223062,77
3989	370223,82	2222942,75
3990	370284,94	2222877,18
3991	370313,83	2222856,06

3992	370348,29	2222834,39
3993	370371,62	2222826,06
3994	370395,52	2222821,61
3995	370427,19	2222812,16
3996	370567,78	2222744,93
3997	370636,68	2222721,59
3998	370658,35	2222715,48
3999	370698,92	2222713,25
4000	370800,61	2222727,15
4001	370927,30	2222723,81
4002	370996,20	2222714,37
4003	371104,00	2222692,69
4004	371252,37	2222655,46
4005	371398,51	2222613,23
4006	371493,53	2222590,45
4007	371650,79	2222564,33
4008	371714,14	2222547,11
4009	371804,61	2222274,38
4010	371778,80	2222242,52
4011	371785,93	2222236,74
4012	371787,97	2222238,95
4013	371909,02	2222140,85
4014	371918,41	2222133,28
4015	371921,86	2222137,56
4016	371929,61	2222131,31
4017	371947,05	2222117,63
4018	371965,01	2222104,33
4019	371983,59	2222091,70
4020	372002,80	2222080,02
4021	372022,35	2222069,21

4022	372042,03	2222059,01
4023	372061,71	2222049,16
4024	372214,07	2221973,29
4025	372233,87	2221963,46
4026	372253,79	2221953,69
4027	372273,89	2221944,13
4028	372294,20	2221934,86
4029	372314,77	2221926,02
4030	372335,64	2221917,71
4031	372356,83	2221910,08
4032	372378,37	2221903,24
4033	372400,26	2221897,34
4034	372417,58	2221893,58
4035	372425,89	2221910,81
4036	372431,00	2221923,50
4037	372482,00	2221947,00
4038	372665,50	2222045,00
4039	372781,00	2222167,00
4040	372729,00	2222228,00
4041	372750,00	2222299,50
4042	372773,27	2222403,94
4043	372780,88	2222438,23
4044	372780,97	2222438,55
4045	372719,60	2222472,85
4046	372850,75	2222527,13
4047	372910,00	2222582,50
4048	373136,50	2222723,50
4049	373215,53	2222743,66
4050	372674,72	2222861,05
4051	372661,39	2222867,67

4052	372494,31	2223371,33
4053	371864,41	2223542,55
4054	371742,74	2223562,76
4055	371689,14	2223606,20
4056	371663,21	2223578,11
4057	371654,02	2223580,31
4058	371512,95	2223621,08
4059	371324,40	2223668,39
4060	371162,82	2223700,88
4061	371008,59	2223722,01
4062	370864,31	2223725,82
4063	370845,11	2223754,00
4064	370605,03	2223994,08
4065	370260,71	2224153,94
4066	370076,49	2224191,74
4067	369914,13	2224223,36
4068	369854,08	2224228,58
4069	369842,04	2224231,02
4070	369823,31	2224235,30
4071	369721,99	2224288,74
4072	369576,19	2224348,09
4073	369527,78	2224383,84
4074	369480,34	2224409,09
4075	369446,96	2224447,07
4076	369079,39	2224755,90
4077	368942,48	2224750,64
4078	368772,69	2224859,54
4079	368550,74	2224902,37
4080	368439,21	2224923,92
4081	368129,06	2224922,59

4082	367851,15	2224828,09
4083	367703,31	2224833,01
4084	367628,38	2224815,18
4085	367534,73	2224819,61
4086	367228,57	2224753,16
4087	367153,11	2224716,24
4088	367085,94	2224709,75
4089	366881,96	2224666,63
4090	366803,08	2224637,83
4091	366539,99	2224588,74
4092	366293,73	2224404,08
4093	366223,16	2224429,28
4094	366192,51	2224485,04
4095	366051,20	2224490,69
4096	366024,96	2224500,06
4097	365763,51	2224620,50
4098	364419,65	2224514,55
4099	364524,78	2223780,96
4100	364278,37	2223461,17
4101	364336,79	2223280,17
4102	364119,50	2223120,01
4103	364039,27	2222891,75
4104	363949,60	2222881,30
4105	363949,60	2222636,63
4106	363916,28	2222541,85
4107	363781,54	2222588,16
4108	363689,88	2220982,19
4109	363786,68	2220772,16
4110	363537,00	2220488,38
4111	363300,24	2220660,13

4112	363259,70	2220673,33
4113	363177,89	2221053,31
4114	362637,70	2221160,31
4115	362332,98	2221911,95
4116	361784,05	2221560,64
4117	361738,99	2221566,00
4118	361553,01	2221592,57
4119	361295,87	2221557,11
4120	360908,76	2221742,35
4121	360763,23	2221712,00
4122	360378,14	2221931,88
4123	360044,63	2221500,46
4124	359926,29	2221459,80
4125	359879,17	2221400,91
4126	359633,24	2221431,80
4127	358916,32	2221007,87
4128	358897,26	2220880,69
4129	358830,47	2220827,95
4130	358823,22	2220521,83
4131	358532,34	2220076,19
4132	358550,00	2219929,55
4133	358276,08	2220355,61
4134	357938,28	2220504,79
4135	357893,97	2220629,68
4136	357772,20	2220781,81
4137	357774,05	2220814,74
4138	357654,82	2220928,46
4139	357637,12	2220950,56
4140	357625,60	2220956,32
4141	357516,85	2221060,03

4142	357490,52	2221136,44
4143	357464,25	2221152,61
4144	357457,67	2221227,38
4145	357386,33	2221269,84
4146	357544,88	2221391,78
4147	357682,47	2222124,03
4148	357644,70	2222212,83
4149	357674,63	2222262,10
4150	357697,99	2222346,91
4151	357759,61	2222420,38
4152	357870,36	2222579,97
4153	357934,55	2222681,89
4154	357988,87	2222774,90
4155	358040,83	2222875,64
4156	358055,69	2222911,02
4157	358184,18	2223005,76
4158	358338,96	2223157,69
4159	358465,38	2223328,34
4160	358523,97	2223437,98
4161	358635,45	2223570,49
4162	358685,86	2223652,44
4163	358710,22	2223679,64
4164	358813,00	2223814,58
4165	358895,69	2223953,27
4166	358909,23	2223981,91
4167	358916,17	2223987,69
4168	358979,23	2224060,23
4169	359122,32	2224180,89
4170	359254,17	2224312,75
4171	359290,77	2224364,25

4172	359294,27	2224365,90
4173	359417,37	2224413,29
4174	359632,70	2224534,87
4175	359786,73	2224673,68
4176	359852,95	2224746,11
4177	360035,46	2224857,68
4178	360194,98	2224983,02
4179	360329,14	2225119,73
4180	360442,24	2225266,24
4181	360525,41	2225410,98
4182	360568,91	2225500,65
4183	360582,53	2225526,30
4184	360635,53	2225611,65
4185	360724,84	2225783,63
4186	360793,96	2225945,71
4187	360822,43	2226032,12
4188	360979,39	2226093,90
4189	361138,50	2226189,40
4190	361334,83	2226349,09
4191	361967,95	2227250,05
4192	361505,31	2227617,99
4193	361494,26	2227879,42
4194	361418,02	2228010,60
4195	361419,91	2228067,07
4196	361308,36	2228282,76
4197	361304,14	2228320,82
4198	361230,82	2228432,69
4199	361203,39	2228485,74
4200	361185,52	2228501,82
4201	361184,33	2228503,63

4202	361371,71	2228547,86
4203	361646,64	2228768,70
4204	361771,74	2228912,19
4205	361877,98	2229074,53
4206	362001,90	2229322,46
4207	362008,73	2229359,09
4208	362242,63	2229543,40
4209	362303,86	2229621,61
4210	362375,94	2229668,16
4211	362604,72	2229876,59
4212	362754,58	2230188,80
4213	362771,53	2230270,94
4214	362772,39	2230272,43
4215	362802,38	2230339,59
4216	362831,07	2230392,88
4217	362915,20	2230579,79
4218	362944,34	2230723,53
4219	363009,26	2230825,57
4220	363054,20	2230956,13
4221	363071,99	2230998,84
4222	363072,92	2231001,49
4223	363227,26	2230953,47
4224	363600,05	2231002,13
4225	363869,14	2231094,93
4226	364048,63	2231223,93
4227	364116,50	2231278,60
4228	364199,33	2231346,56
4229	364313,97	2231458,16
4230	364509,65	2231695,08
4231	364542,43	2231714,29

4232	364822,50	2231924,33
4233	364844,01	2231964,57
4234	365110,54	2232010,09
4235	365143,58	2232024,40
4236	365180,76	2232027,68
4237	365299,03	2232059,11
4238	365549,28	2232088,04
4239	365921,97	2232324,99
4240	365958,73	2232365,34
4241	366107,42	2232402,98
4242	366220,92	2232444,80
4243	366279,97	2232469,34
4244	366395,21	2232518,32
4245	366563,81	2232624,42
4246	366860,40	2232889,95
4247	366915,61	2233075,79
4248	366985,35	2233115,63
4249	367116,46	2233216,95
4250	367263,54	2233352,57
4251	367338,34	2233455,30
4252	367377,81	2233463,97
4253	367683,89	2233615,71
4254	367912,67	2233838,53
4255	368021,29	2234005,38
4256	368108,63	2234089,84
4257	368149,10	2234108,50
4258	368209,43	2234122,16
4259	368511,74	2234122,16
4260	368619,35	2234169,76
4261	368623,17	2234169,65

4262	368627,67	2234164,40
4263	368971,32	2234034,06
4264	369099,34	2234011,26
4265	369192,09	2233997,39
4266	369357,58	2233990,61
4267	369460,37	2234004,72
4268	370312,34	2234101,77
4269	370338,98	2234346,14
4270	370496,80	2234421,28
4271	370634,31	2235156,99
4272	370578,14	2235370,49
4273	370576,45	2235378,26
4274	370574,40	2235388,55
4275	370554,53	2235507,65
4276	370486,74	2235701,48
4277	370508,76	2235903,43
4278	370374,99	2235924,79
4279	370350,10	2235967,92
4280	370234,80	2236133,84
4281	370104,24	2236256,38
4282	370053,07	2236371,82
4283	369941,93	2236536,95
4284	369822,59	2236663,74
4285	369592,49	2236857,68
4286	369553,36	2236869,75
4287	369474,98	2236935,17
4288	369249,58	2236969,49
4289	369223,21	2236984,60
4290	369043,61	2237049,61
4291	368721,02	2237114,09

4292	368701,85	2237163,41
4293	368785,34	2237270,76
4294	368877,81	2237582,85
4295	368901,20	2237894,61
4296	368928,42	2237925,61
4297	369067,61	2238137,91
4298	369134,20	2238331,20
4299	369185,07	2238489,50
4300	369206,80	2238663,32
4301	369214,99	2238734,23
4302	369219,22	2238779,82
4303	369278,87	2239003,44
4304	369262,74	2239245,32
4305	369351,73	2239458,91
4306	369251,59	2239974,46
4307	369212,78	2240035,31
4308	369192,37	2240149,77
4309	369118,87	2240307,22
4310	369277,27	2240439,89
4311	369626,09	2240903,90
4312	369625,52	2240922,87
4313	369860,25	2241018,24
4314	369956,93	2241179,41
4315	370506,31	2241407,74
4316	371329,91	2242170,33
4317	371758,75	2243604,80
4318	370565,04	2244233,25
4319	370452,78	2244339,40
4320	370177,59	2244631,91
4321	369849,04	2244685,96

4322	369630,08	2244778,44
4323	369559,88	2245087,10
4324	369502,96	2245284,04
4325	369560,04	2245395,04
4326	369807,25	2246131,38
4327	369859,71	2246665,35
4328	369770,36	2247174,37
4329	369588,41	2247472,59
4330	369433,38	2247703,37
4331	368986,34	2248030,62
4332	368722,71	2248172,81
4333	368401,81	2248397,15
4334	368176,02	2248524,74
4335	367955,53	2248766,60
4336	367602,71	2248998,71
4337	367320,97	2249165,33
4338	367004,27	2249370,81
4339	366967,70	2249464,86
4340	366696,15	2249918,51
4341	366608,91	2250051,58
4342	366596,92	2250072,53
4343	367139,78	2250910,94
4344	366810,49	2251084,95
4345	366676,65	2252209,19
4346	365946,43	2252357,49
4347	365883,59	2252416,27
4348	365850,46	2252452,83
4349	365837,59	2252476,49
4350	365797,83	2252561,13
4351	365754,68	2252656,10

4352	365654,12	2252851,03
4353	365537,90	2253071,05
4354	365440,89	2253229,79
4355	365398,48	2253287,54
4356	365390,97	2253326,21
4357	365371,61	2253409,25
4358	365291,31	2253719,97
4359	365267,06	2253829,08
4360	365222,11	2254035,15
4361	365119,10	2254254,02
4362	365041,06	2254397,67
4363	364980,15	2254527,12
4364	364900,10	2254667,88
4365	364819,90	2254797,10
4366	364772,31	2254869,89
4367	364743,19	2254922,06
4368	364692,91	2255009,10
4369	364603,55	2255163,14
4370	364470,32	2255329,69
4371	364397,04	2255408,74
4372	364370,29	2255441,03
4373	364322,63	2255501,18
4374	364275,66	2255569,02
4375	364103,65	2255814,74
4376	364033,97	2255916,78
4377	363995,34	2255986,57
4378	363943,72	2256074,33
4379	363837,80	2256239,82
4380	363691,36	2256449,93
4381	363609,79	2256556,48

4382	363571,04	2256847,18
4383	363082,80	2257288,17
4384	363022,09	2257392,09
4385	362687,50	2257931,49
4386	362467,71	2258277,00
4387	362325,56	2258404,24
4388	362079,13	2258503,37
4389	361906,75	2258575,96
4390	361671,46	2258695,88
4391	361468,60	2258761,32
4392	361343,87	2258804,70
4393	361277,86	2258813,51
4394	361040,00	2258860,00
4395	360860,00	2258865,00
4396	360936,17	2258862,88
4397	361304,37	2258261,10
4398	361459,31	2257999,11
4399	361840,70	2257399,54
4400	362165,32	2256876,23
4401	362269,98	2256697,07
4402	362353,35	2256599,51
4403	362628,31	2256351,16
4404	362638,95	2256271,33
4405	362660,24	2256170,22
4406	362713,46	2256072,66
4407	362796,83	2255973,32
4408	362883,75	2255859,79
4409	363006,15	2255684,17
4410	363091,30	2255551,13
4411	363126,77	2255490,82

4412	363181,77	2255391,48
4413	363281,10	2255246,02
4414	363454,95	2254997,67
4415	363518,81	2254905,43
4416	363593,31	2254811,41
4417	363644,75	2254749,33
4418	363712,16	2254676,60
4419	363776,02	2254596,77
4420	363827,47	2254508,08
4421	363873,59	2254428,25
4422	363916,16	2254351,97
4423	363976,47	2254259,73
4424	364040,33	2254156,84
4425	364091,78	2254066,37
4426	364148,54	2253945,75
4427	364226,59	2253802,06
4428	364269,17	2253711,59
4429	364290,45	2253614,03
4430	364318,84	2253486,31
4431	364400,44	2253170,55
4432	364412,85	2253117,34
4433	364435,91	2252998,48
4434	364466,07	2252895,60
4435	364526,38	2252785,62
4436	364609,76	2252672,09
4437	364668,30	2252576,30
4438	364767,63	2252388,26
4439	364854,56	2252219,74
4440	364890,03	2252141,69
4441	364945,02	2252024,61

4442	365000,02	2251923,50
4443	365067,42	2251827,71
4444	365170,31	2251714,18
4445	365390,27	2251508,41
4446	365564,12	2251416,16
4447	365670,55	2251393,10
4448	365769,13	2251373,08
4449	365723,08	2251351,55
4450	365688,35	2251335,35
4451	365648,98	2251302,92
4452	365600,37	2251265,86
4453	365547,11	2251238,08
4454	365498,48	2251201,02
4455	365366,17	2251098,23
4456	365583,81	2250602,14
4457	365706,53	2250537,29
4458	365549,08	2250294,12
4459	365424,04	2250145,90
4460	365430,98	2250083,36
4461	365500,36	2249977,01
4462	365551,02	2249897,20
4463	365574,55	2249833,25
4464	365609,28	2249775,35
4465	365662,53	2249691,98
4466	365756,02	2249528,61
4467	365848,64	2249387,34
4468	366066,29	2249023,74
4469	366147,33	2248815,31
4470	366290,89	2248641,62
4471	366794,07	2248315,15

4472	367073,08	2248150,14
4473	367301,09	2248000,14
4474	367394,09	2247898,13
4475	367484,09	2247767,13
4476	367868,11	2247550,12
4477	368197,12	2247320,11
4478	368451,13	2247183,11
4479	368701,13	2247000,10
4480	368746,14	2246933,10
4481	368818,14	2246815,09
4482	368851,14	2246627,09
4483	368823,14	2246342,08
4484	368636,13	2245785,06
4485	368528,13	2245575,05
4486	368412,40	2245377,86
4487	368419,80	2245129,21
4488	368552,04	2244972,61
4489	368591,18	2244837,18
4490	368717,34	2244282,50
4491	368713,91	2244095,58
4492	368898,02	2243892,44
4493	369006,21	2243852,58
4494	369276,32	2243842,32
4495	369569,43	2243718,51
4496	369681,23	2243700,12
4497	369744,47	2243632,90
4498	369977,71	2243412,34
4499	370565,04	2243103,13
4500	370450,05	2242718,49
4501	369957,80	2242262,70

4502	369347,03	2242008,86
4503	369226,23	2241905,30
4504	369174,46	2241818,99
4505	368971,60	2241736,57
4506	368889,44	2241764,72
4507	368853,42	2241689,30
4508	368604,69	2241596,98
4509	368615,95	2241224,37
4510	368547,02	2241132,68
4511	368456,98	2241057,26
4512	368351,86	2240978,16
4513	368198,79	2240876,85
4514	368058,11	2240771,03
4515	367946,03	2240689,92
4516	367851,02	2240626,93
4517	367812,33	2240595,76
4518	367803,85	2240561,86
4519	367795,37	2240532,19
4520	367787,95	2240506,75
4521	367781,60	2240487,68
4522	367777,36	2240460,13
4523	367771,00	2240437,88
4524	367771,00	2240400,79
4525	367778,42	2240373,24
4526	367790,07	2240352,04
4527	367808,09	2240332,97
4528	367830,34	2240312,84
4529	367840,94	2240291,64
4530	367842,00	2240270,45
4531	367834,58	2240240,78

4532	367828,55	2240212,51
4533	367833,85	2240189,19
4534	367847,30	2240174,02
4535	367861,07	2240158,13
4536	367885,53	2240132,73
4537	367923,79	2240102,61
4538	367958,50	2240081,31
4539	367991,35	2240064,35
4540	368016,78	2240052,70
4541	368048,57	2240037,86
4542	368094,14	2240011,37
4543	368149,27	2239968,30
4544	368174,05	2239937,05
4545	368194,84	2239908,96
4546	368216,03	2239877,17
4547	368230,87	2239845,38
4548	368236,16	2239815,71
4549	368237,25	2239778,77
4550	368223,78	2239739,01
4551	368228,36	2239704,66
4552	368242,56	2239676,73
4553	368262,00	2239655,85
4554	368286,06	2239628,64
4555	368306,21	2239597,05
4556	368312,49	2239564,72
4557	368301,89	2239539,28
4558	368278,58	2239515,97
4559	368249,97	2239495,84
4560	368219,52	2239474,97
4561	368196,98	2239453,45

4562	368187,45	2239431,20
4563	368186,39	2239403,65
4564	368189,57	2239373,98
4565	368193,80	2239344,31
4566	368205,46	2239308,28
4567	368216,55	2239260,36
4568	368236,54	2239193,01
4569	368247,85	2239170,52
4570	368259,50	2239153,57
4571	368267,98	2239133,44
4572	368270,10	2239101,65
4573	368261,62	2239069,86
4574	368248,91	2239044,42
4575	368238,52	2239014,49
4576	368231,95	2238967,07
4577	368227,71	2238926,80
4578	368224,53	2238883,36
4579	368220,30	2238837,79
4580	368213,94	2238782,69
4581	368204,40	2238706,39
4582	368185,33	2238647,05
4583	368162,83	2238581,73
4584	368130,61	2238532,59
4585	368092,47	2238489,14
4586	368052,20	2238469,01
4587	368020,02	2238457,37
4588	367988,23	2238446,78
4589	367960,68	2238425,58
4590	367931,01	2238393,79
4591	367905,58	2238363,06

4592	367887,56	2238324,92
4593	367881,20	2238281,47
4594	367871,67	2238215,77
4595	367846,24	2238154,31
4596	367822,92	2238092,85
4597	367812,33	2238047,28
4598	367813,39	2237993,24
4599	367828,22	2237941,32
4600	367857,89	2237891,51
4601	367879,09	2237852,31
4602	367891,80	2237806,74
4603	367888,62	2237764,36
4604	367880,14	2237735,74
4605	367857,89	2237707,13
4606	367833,52	2237680,64
4607	367802,29	2237654,18
4608	367775,24	2237632,96
4609	367742,39	2237610,71
4610	367719,08	2237578,92
4611	367705,30	2237542,89
4612	367708,48	2237506,86
4613	367714,84	2237470,83
4614	367715,90	2237443,28
4615	367710,60	2237418,91
4616	367691,53	2237394,53
4617	367656,02	2237375,92
4618	367624,69	2237349,09
4619	367602,51	2237319,30
4620	367579,20	2237279,03
4621	367558,01	2237235,59

4622	367538,93	2237195,32
4623	367525,95	2237152,91
4624	367516,77	2237119,86
4625	367514,01	2237088,64
4626	367514,56	2237060,74
4627	367526,22	2237030,01
4628	367546,35	2237001,40
4629	367574,96	2236974,91
4630	367618,68	2236938,32
4631	367654,19	2236916,07
4632	367684,49	2236896,18
4633	367715,27	2236869,19
4634	367739,89	2236843,63
4635	367760,72	2236810,96
4636	367776,82	2236783,03
4637	367786,76	2236757,46
4638	367792,95	2236740,08
4639	367800,49	2236713,90
4640	367806,17	2236674,13
4641	367800,96	2236634,36
4642	367795,28	2236567,61
4643	367787,71	2236506,06
4644	367779,18	2236462,50
4645	367776,82	2236417,05
4646	367782,35	2236386,12
4647	367799,07	2236362,60
4648	367819,43	2236344,14
4649	367853,52	2236332,30
4650	367894,71	2236315,26
4651	367942,05	2236303,89

4652	367973,46	2236296,48
4653	368000,29	2236291,11
4654	368036,27	2236286,85
4655	368082,19	2236284,01
4656	368115,81	2236267,44
4657	368147,05	2236244,71
4658	368191,56	2236205,42
4659	368248,37	2236157,60
4660	368289,56	2236122,09
4661	368327,91	2236087,05
4662	368341,88	2236078,26
4663	368366,26	2236062,91
4664	368407,93	2236053,44
4665	368433,49	2236056,28
4666	368466,16	2236058,17
4667	368495,99	2236064,33
4668	368525,34	2236068,12
4669	368548,07	2236063,85
4670	368582,16	2236053,91
4671	368608,20	2236052,02
4672	368633,29	2236052,49
4673	368641,34	2236055,81
4674	368653,65	2236061,96
4675	368681,58	2236073,80
4676	368736,03	2236091,31
4677	368773,90	2236083,74
4678	368801,36	2236073,80
4679	368846,82	2236047,76
4680	368887,06	2236021,72
4681	368945,29	2235997,57

4682	368973,70	2236002,78
4683	368998,79	2235996,15
4684	369048,51	2235988,58
4685	369066,71	2235973,39
4686	369103,43	2235962,06
4687	369133,98	2235936,31
4688	369157,87	2235910,93
4689	369174,44	2235886,31
4690	369185,85	2235860,57
4691	369192,44	2235834,04
4692	369192,58	2235804,74
4693	369190,47	2235783,36
4694	369178,23	2235754,69
4695	369179,18	2235719,18
4696	369175,22	2235684,83
4697	369173,50	2235665,68
4698	369173,02	2235649,11
4699	369167,82	2235634,91
4700	369171,60	2235623,55
4701	369187,23	2235611,24
4702	369206,64	2235600,35
4703	369227,47	2235595,14
4704	369260,06	2235585,12
4705	369298,09	2235571,75
4706	369338,73	2235555,84
4707	369380,87	2235540,69
4708	369404,07	2235534,54
4709	369442,91	2235505,62
4710	369473,68	2235476,74
4711	369504,93	2235431,77

4712	369525,28	2235396,50
4713	369542,40	2235352,42
4714	369564,35	2235309,75
4715	369582,27	2235258,51
4716	369590,67	2235208,15
4717	369597,49	2235174,06
4718	369605,52	2235137,08
4719	369610,05	2235119,86
4720	369607,34	2235105,36
4721	369588,31	2235096,30
4722	369558,14	2235096,94
4723	369534,01	2235097,99
4724	369524,04	2235101,14
4725	369491,00	2235099,04
4726	369464,77	2235096,94
4727	369441,68	2235095,89
4728	369393,95	2235104,28
4729	369342,54	2235109,53
4730	369301,80	2235123,11
4731	369186,75	2235134,94
4732	369157,40	2235144,89
4733	369121,89	2235147,73
4734	369085,91	2235145,83
4735	369046,61	2235153,88
4736	369020,57	2235156,25
4737	368993,11	2235162,88
4738	368959,97	2235168,09
4739	368898,90	2235168,09
4740	368804,68	2235164,77
4741	368658,86	2235169,03

4742	368584,05	2235175,66
4743	368501,74	2235179,39
4744	368449,12	2235170,93
4745	368404,14	2235159,09
4746	368349,69	2235143,94
4747	368300,45	2235122,16
4748	368244,59	2235122,16
4749	368164,57	2235137,31
4750	368114,39	2235125,95
4751	368081,25	2235134,94
4752	368033,90	2235142,99
4753	367978,51	2235134,47
4754	367916,96	2235110,80
4755	367854,46	2235080,50
4756	367786,76	2235042,62
4757	367683,07	2234994,80
4758	367622,47	2234965,92
4759	367552,40	2234923,31
4760	367490,38	2234883,07
4761	367447,29	2234841,40
4762	367396,64	2234821,52
4763	367352,60	2234804,48
4764	367312,83	2234788,85
4765	367263,60	2234759,50
4766	367225,25	2234726,83
4767	367197,79	2234688,95
4768	367187,84	2234645,87
4769	367183,11	2234604,68
4770	367179,32	2234554,02
4771	367161,80	2234518,04

4772	367135,29	2234477,32
4773	367098,83	2234441,81
4774	367043,44	2234414,35
4775	366957,27	2234395,41
4776	366856,43	2234399,20
4777	366816,66	2234399,20
4778	366762,21	2234398,73
4779	366725,28	2234388,31
4780	366694,98	2234376,95
4781	366665,63	2234355,64
4782	366638,64	2234304,98
4783	366621,12	2234255,75
4784	366594,61	2234175,26
4785	366571,88	2234112,76
4786	366544,90	2234064,47
4787	366513,18	2234020,91
4788	366470,57	2233981,62
4789	366428,90	2233949,42
4790	366372,56	2233917,23
4791	366301,07	2233880,77
4792	366197,86	2233850,47
4793	366094,17	2233826,33
4794	365991,91	2233802,65
4795	365914,73	2233785,14
4796	365849,40	2233765,25
4797	365821,94	2233748,21
4798	365814,36	2233721,22
4799	365825,73	2233694,23
4800	365862,65	2233652,57
4801	365886,80	2233636,00

4802	365915,21	2233624,16
4803	365943,61	2233606,64
4804	365970,60	2233582,50
4805	365984,33	2233552,67
4806	365990,96	2233517,64
4807	365992,85	2233481,18
4808	365982,44	2233446,14
4809	365959,71	2233425,79
4810	365930,36	2233407,32
4811	365892,48	2233391,22
4812	365856,03	2233376,07
4813	365811,05	2233359,50
4814	365775,54	2233350,51
4815	365716,83	2233349,56
4816	365688,90	2233343,41
4817	365617,88	2233317,84
4818	365548,76	2233296,53
4819	365517,98	2233280,91
4820	365440,34	2233236,41
4821	365382,10	2233212,26
4822	365330,97	2233161,13
4823	365272,73	2233097,21
4824	365206,45	2233055,07
4825	365112,23	2233044,18
4826	365007,13	2233016,25
4827	364894,45	2233006,31
4828	364823,43	2232975,53
4829	364768,04	2232966,07
4830	364716,90	2232974,11
4831	364673,82	2233005,84

4832	364554,51	2233083,48
4833	364490,12	2233132,72
4834	364443,25	2233155,45
4835	364370,81	2233159,23
4836	364348,08	2233145,50
4837	364318,26	2233117,57
4838	364288,43	2233065,96
4839	364258,60	2232972,69
4840	364175,75	2232855,28
4841	364120,35	2232721,76
4842	364082,06	2232660,46
4843	364045,09	2232591,28
4844	363987,83	2232548,34
4845	363918,65	2232507,79
4846	363857,82	2232467,23
4847	363823,86	2232450,39
4848	363785,04	2232427,83
4849	363759,33	2232410,52
4850	363721,56	2232382,72
4851	363701,63	2232360,16
4852	363655,46	2232298,78
4853	363649,69	2232276,22
4854	363639,73	2232243,18
4855	363622,84	2232191,70
4856	363577,52	2232136,83
4857	363532,19	2232092,70
4858	363485,67	2232054,53
4859	363442,73	2232019,94
4860	363404,56	2231992,51
4861	363369,97	2231980,58

4862	363315,11	2231973,42
4863	363261,43	2231990,12
4864	363213,28	2232025,62
4865	363153,58	2232075,18
4866	363136,78	2232086,04
4867	363060,60	2232112,69
4868	363008,12	2232124,62
4869	362953,69	2232128,48
4870	362857,83	2232123,75
4871	362775,45	2232107,51
4872	362759,21	2232110,52
4873	362725,12	2232123,15
4874	362725,01	2232160,72
4875	362697,57	2232163,06
4876	362673,17	2232166,65
4877	362645,17	2232167,26
4878	362622,07	2232169,96
4879	362596,57	2232177,96
4880	362568,54	2232175,33
4881	362543,84	2232175,11
4882	362519,34	2232166,43
4883	362495,71	2232153,46
4884	362474,76	2232138,46
4885	362460,87	2232129,81
4886	362428,30	2232132,76
4887	362411,21	2232124,22
4888	362390,72	2232107,07
4889	362366,60	2232089,73
4890	362351,72	2232071,81
4891	362338,58	2232053,97

4892	362321,42	2232048,43
4893	362314,42	2232036,37
4894	362316,65	2232034,34
4895	362311,39	2232013,74
4896	362316,10	2232005,22
4897	362347,31	2232001,75
4898	362331,45	2231951,93
4899	362235,57	2231891,57
4900	362190,49	2231859,72
4901	362182,00	2231854,44
4902	362176,67	2231836,20
4903	362166,30	2231800,60
4904	362161,43	2231786,78
4905	362155,05	2231734,47
4906	362148,07	2231703,31
4907	362146,62	2231687,25
4908	362154,88	2231676,03
4909	362155,08	2231666,77
4910	362157,68	2231630,87
4911	362168,78	2231497,73
4912	362166,15	2231457,34
4913	362158,81	2231417,47
4914	362137,30	2231355,57
4915	362118,94	2231311,50
4916	362102,15	2231262,72
4917	362061,76	2231199,24
4918	362018,22	2231137,87
4919	362006,15	2231112,69
4920	361996,71	2231087,51
4921	361986,22	2231030,32

4922	361972,58	2230963,18
4923	361957,37	2230888,16
4924	361933,76	2230835,70
4925	361904,38	2230781,14
4926	361880,25	2230727,11
4927	361862,42	2230696,16
4928	361845,63	2230673,08
4929	361817,83	2230606,46
4930	361806,29	2230581,80
4931	361803,14	2230562,39
4932	361806,81	2230544,03
4933	361799,99	2230510,98
4934	361787,40	2230484,75
4935	361763,79	2230463,24
4936	361738,61	2230446,98
4937	361672,52	2230404,49
4938	361602,22	2230365,15
4939	361586,48	2230352,56
4940	361574,42	2230327,90
4941	361559,73	2230304,29
4942	361548,19	2230278,59
4943	361529,30	2230254,46
4944	361511,99	2230240,82
4945	361482,09	2230230,85
4946	361417,04	2230215,11
4947	361370,88	2230206,20
4948	361343,60	2230194,65
4949	361324,19	2230177,87
4950	361301,11	2230167,90
4951	361255,47	2230161,08

4952	361221,37	2230155,31
4953	361174,68	2230145,87
4954	361145,83	2230131,70
4955	361128,52	2230100,75
4956	361113,30	2230048,29
4957	361104,91	2229996,36
4958	361099,14	2229942,85
4959	361088,12	2229899,83
4960	361069,76	2229855,77
4961	361060,84	2229825,87
4962	361058,22	2229800,69
4963	361057,70	2229762,92
4964	361054,55	2229697,34
4965	361044,58	2229643,84
4966	361009,44	2229573,54
4967	360972,71	2229517,41
4968	360951,21	2229492,75
4969	360921,83	2229469,15
4970	360875,14	2229458,13
4971	360787,53	2229459,18
4972	360743,99	2229451,31
4973	360686,29	2229432,43
4974	360607,60	2229414,07
4975	360549,37	2229383,11
4976	360498,49	2229343,77
4977	360448,12	2229299,70
4978	360393,04	2229251,97
4979	360317,50	2229190,59
4980	360259,80	2229113,48
4981	360227,27	2229059,44

4982	360196,85	2228994,92
4983	360186,35	2228954,00
4984	360193,70	2228929,34
4985	360191,60	2228908,36
4986	360179,65	2228879,34
4987	360145,44	2228858,00
4988	360107,67	2228844,89
4989	360091,40	2228832,30
4990	360115,12	2228737,83
4991	360129,44	2228679,68
4992	360130,08	2228651,26
4993	360163,44	2228584,39
4994	360177,02	2228536,90
4995	360173,60	2228508,74
4996	360158,24	2228481,43
4997	360113,86	2228437,90
4998	360078,87	2228399,50
4999	360060,95	2228359,39
5000	360060,10	2228309,46
5001	360068,15	2228267,23
5002	360079,73	2228224,55
5003	360095,94	2228174,20
5004	360103,62	2228133,23
5005	360107,04	2228092,27
5006	360123,25	2228053,01
5007	360151,41	2228035,09
5008	360193,23	2228023,14
5009	360284,55	2228009,48
5010	360320,39	2227997,54
5011	360336,61	2227972,79

5012	360340,87	2227934,38
5013	360356,23	2227902,81
5014	360398,91	2227864,40
5015	360411,71	2227839,65
5016	360410,85	2227814,05
5017	360404,88	2227784,18
5018	360403,17	2227739,80
5019	360408,29	2227709,08
5020	360426,22	2227674,94
5021	360452,67	2227649,34
5022	360484,25	2227627,15
5023	360505,58	2227590,45
5024	360507,29	2227549,99
5025	360507,57	2227522,26
5026	360498,76	2227484,63
5027	360476,13	2227457,10
5028	360468,03	2227431,72
5029	360483,39	2227394,17
5030	360483,39	2227365,15
5031	360465,47	2227302,85
5032	360441,58	2227235,43
5033	360443,28	2227196,17
5034	360478,27	2227150,09
5035	360532,04	2227104,00
5036	360585,81	2227071,57
5037	360607,94	2227053,97
5038	360596,31	2227037,42
5039	360562,76	2227010,13
5040	360535,92	2226994,02
5041	360493,87	2226977,47

5042	360400,61	2226953,80
5043	360305,88	2226939,29
5044	360228,30	2226929,69
5045	360068,60	2226914,93
5046	360043,55	2226901,06
5047	360009,55	2226863,93
5048	359985,40	2226825,01
5049	359959,00	2226720,78
5050	359940,21	2226625,50
5051	359898,16	2226428,22
5052	359882,96	2226376,33
5053	359857,46	2226298,94
5054	359819,88	2226210,81
5055	359765,75	2226106,58
5056	359715,20	2226025,17
5057	359677,18	2225953,59
5058	359640,94	2225878,89
5059	359609,08	2225823,44
5060	359573,84	2225777,79
5061	359526,43	2225729,48
5062	359463,80	2225680,27
5063	359329,15	2225597,96
5064	359221,79	2225538,46
5065	359173,03	2225500,44
5066	359119,35	2225425,73
5067	359081,32	2225384,13
5068	359045,09	2225351,48
5069	358989,62	2225320,16
5070	358900,15	2225285,72
5071	358697,95	2225189,99

5072	358628,17	2225136,31
5073	358570,46	2225076,81
5074	358514,10	2224997,63
5075	358487,71	2224960,50
5076	358445,21	2224918,00
5077	358348,14	2224836,14
5078	358322,19	2224816,01
5079	358257,33	2224762,78
5080	358232,27	2224725,20
5081	358214,38	2224704,62
5082	358118,20	2224624,55
5083	358085,10	2224586,53
5084	358056,47	2224540,45
5085	358035,45	2224473,35
5086	358012,18	2224424,14
5087	357983,11	2224375,38
5088	357938,82	2224317,23
5089	357881,11	2224252,81
5090	357822,51	2224157,53
5091	357791,65	2224120,85
5092	357688,76	2224029,59
5093	357670,42	2224000,51
5094	357658,34	2223951,31
5095	357645,81	2223916,41
5096	357618,08	2223864,52
5097	357582,29	2223816,21
5098	357533,98	2223768,79
5099	357462,40	2223716,01
5100	357397,54	2223680,67
5101	357335,36	2223627,43

5102	357307,18	2223584,04
5103	357264,68	2223536,62
5104	357208,32	2223483,84
5105	357162,24	2223366,19
5106	357134,06	2223299,09
5107	357112,14	2223256,59
5108	357079,48	2223200,67
5109	357036,09	2223131,78
5110	356964,07	2223028,00
5111	356917,55	2222972,53
5112	356894,73	2222949,71
5113	356834,79	2222909,45
5114	356803,47	2222875,01
5115	356789,16	2222846,83
5116	356780,72	2222809,25
5117	356773,05	2222784,20
5118	356763,21	2222718,89
5119	356747,56	2222662,07
5120	356724,74	2222624,50
5121	356701,03	2222590,50
5122	356642,43	2222535,03
5123	356579,80	2222501,03
5124	356515,84	2222470,61
5125	356488,10	2222444,67
5126	356468,42	2222412,91
5127	356467,08	2222368,17
5128	356478,71	2222337,31
5129	356531,04	2222280,05
5130	356553,41	2222242,92
5131	356563,70	2222204,45

5132	356568,17	2222142,71
5133	356582,04	2222111,40
5134	356603,51	2222088,14
5135	356623,64	2222047,88
5136	356634,83	2222032,22
5137	356643,77	2222011,20
5138	356632,59	2221951,70
5139	356615,14	2221938,28
5140	356524,78	2221927,10
5141	356456,34	2221907,86
5142	356415,63	2221900,26
5143	356382,98	2221891,31
5144	356327,06	2221869,84
5145	356268,46	2221830,92
5146	356218,80	2221779,92
5147	356159,75	2221711,48
5148	356105,18	2221643,04
5149	356017,50	2221479,76
5150	355971,42	2221405,05
5151	355927,14	2221356,29
5152	355911,03	2221333,93
5153	355880,17	2221303,51
2805	355859,59	2221271,75
VI. Сведения о местоположении границ объекта в Карачаево-Черкесской Республике (система координат МСК 09-95, зона 2)		
Сведения о характерных точках границ объекта (метод определения координат характерных точек - аналитический, средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м: 2,5 м)		
Условные обозначения характерных точек границ	Карачаево-Черкесская Республика (S = 51 580 629 кв.м. +/- 62 842 кв.м.) Координаты характерных точек границ объекта, м	
	X	Y

Контур 1		
1	525909.30	230776.72
2	525837.81	230651.42
3	525927.83	229766.66
4	526818.82	229329.99
5	527285.12	229496.34
6	527311.93	229509.22
7	527467.85	229553.38
8	527476.66	229561.27
9	528536.70	229594.78
10	528126.55	231260.20
11	527639.82	231501.78
12	527592.25	231527.35
13	526635.23	232132.30
14	526264.44	231442.92
15	526227.84	231425.35
16	525995.97	231061.63
17	525909.40	230783.19
1	525909.30	230776.72
Вырез		
18	527078.29	230525.99
19	527131.05	230540.51
20	527168.34	230548.00
21	527219.34	230553.64
22	527270.28	230555.25
23	527266.48	230570.68
24	527180.69	230613.26
25	527087.74	230663.22
26	527007.74	230713.79
27	526995.24	230690.55

28	526989.40	230678.52
29	526979.57	230670.60
30	526973.84	230665.85
31	526964.07	230661.15
32	526932.44	230654.38
33	526917.78	230647.34
34	526911.15	230636.94
35	526906.90	230623.27
36	526906.74	230613.58
37	526910.37	230587.66
38	526911.18	230537.54
39	526905.99	230515.81
40	526881.85	230471.74
41	526874.23	230450.05
42	526865.09	230434.03
43	526866.49	230420.27
44	526880.12	230413.59
45	526899.63	230420.55
46	526956.63	230447.92
47	526972.87	230452.52
48	527005.66	230481.89
49	527044.06	230507.95
18	527078.29	230525.99
Контур 2		
50	507640.73	226895.73
51	507662.35	226772.55
52	507759.72	226395.07
53	507921.97	226155.70
54	507933.57	226068.92
55	507978.39	226015.01

56	508035.17	225935.84
57	508082.30	225823.12
58	508112.85	225743.74
59	508295.63	225643.93
60	508365.84	225581.18
61	508420.31	225457.65
62	508485.68	225433.78
63	508567.87	225378.35
64	508525.80	225505.61
65	508449.99	225865.62
66	510483.37	225791.62
67	510633.11	225786.17
68	511049.64	225762.60
69	512148.36	225871.58
70	512803.59	225981.29
71	513532.82	225906.10
72	514415.72	225852.13
73	514762.88	226002.64
74	515059.66	226222.40
75	515502.57	226289.56
76	516485.53	226705.28
77	517113.14	226869.05
78	517445.58	227152.48
79	517828.99	227296.07
80	518520.47	227401.56
81	518862.50	227621.72
82	519250.88	227715.57
83	519580.70	227777.23
84	519792.44	227887.66
85	519792.98	227824.31

86	520639.85	227225.19
87	520755.27	226959.19
88	520973.79	226807.21
89	521081.84	226871.50
90	521293.36	227009.07
91	521615.21	226943.96
92	521823.56	226923.12
93	521985.20	227069.31
94	522363.01	226999.78
95	522475.16	226928.73
96	522593.03	226816.49
97	522679.98	226790.20
98	522901.45	226822.87
99	523021.82	227032.98
100	522900.45	227254.59
101	522821.98	227419.19
102	522823.63	227452.14
103	523013.79	227440.19
104	523236.29	227247.52
105	523571.00	227372.58
106	523674.28	227254.90
107	523833.18	227406.51
108	523886.11	227145.40
109	523990.63	227093.80
110	524036.10	227172.94
111	523991.78	227380.72
112	524076.47	227530.79
113	524207.26	227582.59
114	524374.74	227578.61
115	524471.97	227321.50

116	524553.46	227317.68
117	524665.08	227495.13
118	524845.25	227591.70
119	525095.62	227946.83
120	525244.63	227984.32
121	525378.98	228148.38
122	525523.62	228167.73
123	525899.68	227986.66
124	526151.46	227779.42
125	526288.88	227586.02
126	526232.16	227341.17
127	526188.98	227172.08
128	526058.33	227031.95
129	526217.64	226924.70
130	526205.86	226716.44
131	526431.01	226845.08
132	526508.84	226741.68
133	526375.12	226505.20
134	526547.02	226511.21
135	526908.68	226555.05
136	527364.34	226717.36
137	527460.33	226605.05
138	527464.36	226574.04
139	527479.73	226455.88
140	527521.89	226184.73
141	527746.49	225955.86
142	528050.98	225782.14
143	528754.74	225009.71
144	529471.48	224282.76
145	529552.47	224337.76

146	529704.91	224501.98
147	529899.52	224499.14
148	529987.41	224278.15
149	529981.71	223888.92
150	530041.15	223687.43
151	530065.61	223604.54
152	530264.75	223601.73
153	530457.77	223784.41
154	530751.63	224343.55
155	530874.51	224788.11
156	531071.85	224993.44
157	531325.03	225022.77
158	531431.06	224948.08
159	531534.46	224875.23
160	531815.62	224586.12
161	531831.24	224570.07
162	531849.92	224563.86
163	532176.15	224455.39
164	532437.75	224032.25
165	532559.45	223562.67
166	532921.94	222982.02
167	532861.36	222660.19
168	532753.88	222401.99
169	532732.79	222351.36
170	532946.17	222267.37
171	533227.74	222156.50
172	533351.08	222021.81
173	533571.40	221661.68
174	533627.26	221373.05
175	533628.23	221368.02

176	533663.81	220915.80
177	533814.31	220781.31
178	533996.10	220676.10
179	534031.97	220873.88
180	534052.53	221006.78
181	534109.33	221101.44
182	534099.71	221209.15
183	534126.49	221292.97
184	534079.50	221371.19
185	534256.92	221672.75
186	534350.67	221818.57
187	534355.15	221878.61
188	534289.43	221963.05
189	534208.77	222037.36
190	534273.80	222412.42
191	534282.50	222415.54
192	534375.25	222448.85
193	534449.56	222529.49
194	534598.41	222665.79
195	534657.64	222756.31
196	534705.74	222976.75
197	534824.87	223077.79
198	535042.86	223314.69
199	535271.31	223496.68
200	535284.75	223683.82
201	535353.27	223852.42
202	535353.27	224014.39
203	535383.62	224177.04
204	535408.42	224362.59
205	535478.10	224434.60

206	535614.82	224424.23
207	535818.23	224397.13
208	535970.90	224341.37
209	536094.58	224288.86
210	536205.35	224253.94
211	536318.56	224160.80
212	536425.35	224052.36
213	536566.73	223915.15
214	536789.61	223854.24
215	536936.04	223794.67
216	537110.76	223729.26
217	537271.53	223722.98
218	537487.25	223713.90
219	537664.17	223650.75
220	537768.28	223568.97
221	537917.21	223424.47
222	538077.44	223400.86
223	538357.84	223358.26
224	538613.05	223335.47
225	538758.06	223336.72
226	538993.67	223268.73
227	539149.20	223210.07
228	539256.34	223057.18
229	539427.06	222882.43
230	539425.86	222680.97
231	539424.97	222545.05
232	539514.68	222470.90
233	539629.98	222441.98
234	539725.23	222296.78
235	539818.54	222247.65

236	540001.56	222195.60
237	540080.11	222208.06
238	540265.59	222318.13
239	540332.94	222325.26
240	540443.66	222311.97
241	540763.79	222248.47
242	540899.29	222244.93
243	541063.31	222260.72
244	541148.81	222308.63
245	541178.07	222325.02
246	541088.86	222520.48
247	540799.39	222842.37
248	540490.91	223101.67
249	540441.68	223113.96
250	540441.68	223274.86
251	540392.40	223325.30
252	540028.55	223697.75
253	539790.96	224036.78
254	539309.25	224218.47
255	538895.23	224337.94
256	538653.31	224335.85
257	538477.53	224351.55
258	538370.08	224367.88
259	538153.78	224537.78
260	537680.70	224706.64
261	537312.07	224722.16
262	537310.63	224722.22
263	537299.83	224726.26
264	537110.98	224803.08
265	537081.65	224811.10

266	536994.33	224899.77
267	536690.94	225149.37
268	536441.11	225228.13
269	536338.08	225271.88
270	536058.63	225373.94
271	535718.75	225419.22
272	535085.79	225467.23
273	534460.85	224821.39
274	534395.85	224335.10
275	534353.27	224106.89
276	534353.27	224047.86
277	534349.08	224037.56
278	534130.88	223800.42
279	533800.86	223520.52
280	533791.48	223477.52
281	533488.97	223962.08
282	533367.83	224429.50
283	532835.94	225289.84
284	532378.12	225442.06
285	532186.48	225639.12
286	532006.98	225765.59
287	531892.98	225845.89
288	532103.06	226000.51
289	531810.62	226248.32
290	531795.26	226512.20
291	531785.50	226539.99
292	531824.33	226700.08
293	531217.32	227518.69
294	530739.56	227492.46
295	530246.76	228175.73

296	529449.38	227580.10
297	529290.71	227478.06
298	528610.66	226788.03
299	528456.10	226702.31
300	528456.01	226702.97
301	528413.68	227028.76
302	527677.26	227890.37
303	527359.66	227777.24
304	527364.60	227798.56
305	526889.62	228467.02
306	526442.12	228835.36
307	525687.73	229198.59
308	524855.29	229087.23
309	524680.26	228873.49
310	524492.00	228826.13
311	524318.63	228580.23
312	524027.92	228587.13
313	523885.18	228530.60
314	523867.41	228550.85
315	523712.00	228492.79
316	523569.88	228537.44
317	523429.24	228403.25
318	523413.30	228417.06
319	521875.54	228513.69
320	521855.32	228110.01
321	521680.61	228142.16
322	521507.88	227985.93
323	521211.17	228045.95
324	520788.58	228344.92
325	519965.17	228927.44

326	519250.43	228732.81
327	519041.41	228693.73
328	518463.35	228554.05
329	518158.68	228357.94
330	517575.52	228268.97
331	516930.42	228027.38
332	516638.82	227778.76
333	516162.83	227654.56
334	515228.60	227259.45
335	514664.17	227173.86
336	514259.92	226874.52
337	514237.68	226864.88
338	513614.65	226902.96
339	512771.73	226989.88
340	512391.66	226926.24
341	512468.87	226715.63
342	512468.39	226583.25
343	512423.17	226561.71
344	512399.91	226658.94
345	512334.71	226732.20
346	512329.11	226845.04
347	512271.74	226892.60
348	512150.82	226805.49
349	512094.08	226765.66
350	512139.54	226474.60
351	512166.62	226337.30
352	511825.21	226318.81
353	511706.80	226490.74
354	511646.33	226727.47
355	511593.62	226725.75

356	511581.96	226697.73
357	511611.55	226560.51
358	511370.22	226331.58
359	511310.30	226319.57
360	511250.28	226387.98
361	511150.20	226374.69
362	511070.20	226362.04
363	510957.14	226438.78
364	510953.54	226549.22
365	510872.24	226576.72
366	510794.68	226488.77
367	510796.15	226443.62
368	510651.83	226451.63
369	510542.06	226480.73
370	510506.30	226442.58
371	510496.43	226344.31
372	510566.59	226261.72
373	510537.34	226188.11
374	510274.07	226221.77
375	510205.90	226243.51
376	510247.19	226312.32
377	510296.55	226333.50
378	510237.91	226396.87
379	510237.40	226479.57
380	510195.74	226489.09
381	510174.56	226471.00
382	509941.34	226280.62
383	509838.02	226364.00
384	509680.05	226416.24
385	509507.95	226537.85

386	509383.68	226570.28
387	509121.18	226573.48
388	508858.12	226536.81
389	508709.36	226575.36
390	508534.49	226703.30
391	508405.51	226755.58
392	508300.51	226758.30
393	508177.20	226783.48
394	508051.04	226880.79
50	507640.73	226895.73
Вырез		
395	529924.29	226642.56
396	529937.49	226606.28
397	529948.03	226582.55
398	529950.67	226550.89
399	529966.16	226537.42
400	529986.26	226525.84
401	530048.26	226471.32
402	530063.04	226449.64
403	530074.68	226432.83
404	530089.22	226417.96
405	530090.84	226401.80
406	530098.59	226378.21
407	530107.97	226364.31
408	530110.55	226351.38
409	530112.49	226340.39
410	530112.49	226326.17
411	530118.31	226316.15
412	530132.53	226300.64
413	530146.43	226294.17

414	530173.86	226280.96
415	530181.66	226277.37
416	530201.37	226266.06
417	530230.14	226243.75
418	530223.43	226233.13
419	530219.70	226221.52
420	530209.95	226221.15
421	530197.33	226220.61
422	530189.64	226212.75
423	530200.06	226202.03
424	530234.77	226180.30
425	530250.60	226160.36
426	530271.11	226146.05
427	530307.08	226114.97
428	530332.29	226098.84
429	530363.12	226078.74
430	530385.67	226070.14
431	530428.67	226061.86
432	530488.04	226053.53
433	530491.07	226055.76
434	530475.21	226069.20
435	530466.02	226077.10
436	530399.02	226109.41
437	530372.07	226126.69
438	530336.37	226157.13
439	530307.12	226199.46
440	530300.92	226209.17
441	530309.65	226210.14
442	530337.12	226199.47
443	530350.37	226195.27

444	530362.98	226193.66
445	530367.50	226191.72
446	530382.37	226193.98
447	530386.90	226201.09
448	530383.66	226209.17
449	530364.92	226224.36
450	530351.34	226233.41
451	530324.84	226243.43
452	530300.28	226251.19
453	530285.41	226259.91
454	530257.61	226289.00
455	530239.09	226312.90
456	530236.93	226316.80
457	530223.67	226349.77
458	530208.48	226373.68
459	530204.93	226381.76
460	530200.73	226401.80
461	530201.05	226409.88
462	530209.78	226418.29
463	530251.24	226398.92
464	530273.77	226402.45
465	530298.43	226406.03
466	530313.20	226405.04
467	530317.82	226393.11
468	530322.90	226382.41
469	530330.47	226377.61
470	530336.56	226375.65
471	530360.16	226379.21
472	530383.66	226373.36
473	530398.21	226360.11

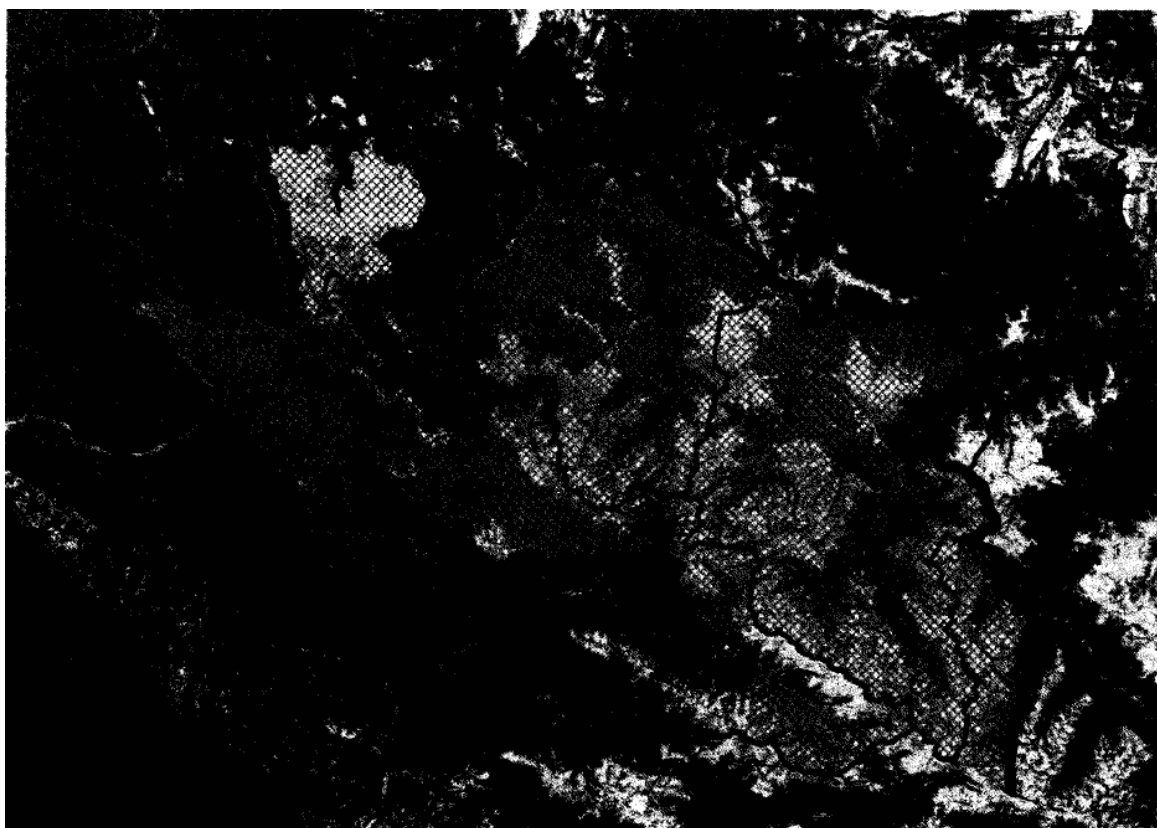
474	530419.22	226345.24
475	530429.88	226341.36
476	530445.72	226341.36
477	530498.40	226365.28
478	530523.48	226373.34
479	530539.77	226365.60
480	530564.66	226346.21
481	530580.82	226350.74
482	530588.90	226367.87
483	530588.58	226383.38
484	530600.86	226400.51
485	530605.38	226403.10
486	530619.93	226404.71
487	530643.85	226403.74
488	530662.92	226400.51
489	530682.31	226392.11
490	530686.90	226386.66
491	530690.39	226381.44
492	530685.86	226368.84
493	530672.29	226365.28
494	530644.49	226365.28
495	530630.92	226364.96
496	530619.28	226360.11
497	530618.96	226348.80
498	530623.16	226342.66
499	530635.44	226326.82
500	530656.13	226315.18
501	530668.41	226301.29
502	530681.99	226277.04
503	530707.20	226244.08

504	530722.71	226235.35
505	530739.19	226237.94
506	530756.00	226247.96
507	530775.39	226263.79
508	530805.77	226302.58
509	530805.13	226313.57
510	530798.66	226331.99
511	530786.06	226351.71
512	530760.20	226387.91
513	530748.57	226415.38
514	530739.52	226435.42
515	530738.22	226448.35
516	530736.61	226458.04
517	530742.10	226480.67
518	530734.67	226490.69
519	530687.48	226488.10
520	530649.02	226491.33
521	530633.83	226491.66
522	530578.88	226473.56
523	530562.40	226471.62
524	530539.13	226472.59
525	530519.41	226474.85
526	530507.13	226480.67
527	530493.55	226485.84
528	530478.36	226486.16
529	530466.73	226480.99
530	530458.65	226473.56
531	530439.58	226475.82
532	530421.80	226482.61
533	530387.22	226462.24

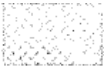
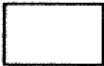
534	530368.15	226470.32
535	530351.99	226475.82
536	530343.26	226477.43
537	530337.44	226471.94
538	530336.80	226459.98
539	530339.38	226450.28
540	530350.37	226432.83
541	530348.11	226423.46
542	530336.15	226416.35
543	530320.96	226414.41
544	530309.00	226418.29
545	530300.28	226419.58
546	530289.61	226430.89
547	530277.33	226440.27
548	530260.52	226440.59
549	530240.16	226433.48
550	530222.70	226429.28
551	530210.75	226434.12
552	530207.51	226445.76
553	530223.67	226468.38
554	530224.32	226486.48
555	530219.80	226503.61
556	530030.54	226766.02
557	530019.75	226757.96
558	529925.00	226697.03
559	529902.52	226674.22
395	529924.29	226642.56

Приложение
к границам охранной зоны
Кавказского государственного
природного биосферного
заповедника, утвержденным
приказом Министерства
природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 30.12.2025 N 757

**КАРТА-СХЕМА
ГРАНИЦ ОХРАННОЙ ЗОНЫ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА**



Условные обозначения

-  Кавказский государственный природный биосферный заповедник
-  граница охранной зоны Кавказского государственного природного биосферного заповедника
-  охранный зона Кавказского государственного природного биосферного заповедника
-  административные границы муниципальных районов

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОХРАННОЙ ЗОНЕ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА**

I. Общие положения

1. Положение об охранной зоне Кавказского государственного природного биосферного заповедника (далее - Положение) разработано в соответствии с требованиями Федерального [закона](#) от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Федерального [закона](#) от 24.04.1995 N 52-ФЗ "О животном мире", Федерального [закона](#) от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", Федерального [закона](#) от 20.12.2004 N 166-ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов", Федерального [закона](#) от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Федерального [закона](#) от 25.12.2018 N 475-ФЗ "О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Федерального [закона](#) от 31.07.2020 N 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", Лесного [кодекса](#) Российской Федерации, Земельного [кодекса](#) Российской Федерации, Водного [кодекса](#) Российской Федерации, [постановления](#) Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 N 138 "Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон".

2. Охранная зона Кавказского государственного природного биосферного заповедника (далее - охранная зона, заповедник соответственно) создана в целях защиты уникальных природных комплексов и объектов заповедника от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к нему земельных участках и водных объектах в границах Краснодарского края (городского округа города-курорта Сочи, Апшеронского муниципального района, Мостовского муниципального района), Республики Адыгея (Майкопского муниципального района) и Карачаево-Черкесской Республики (Урупского муниципального района), общей площадью 29 025,0759 гектара.

3. Земельные участки, которые включены в границы охранной зоны, у собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов (далее - правообладатели) не изымаются и используются ими с соблюдением режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны, установленного Положением (далее - режим охранной зоны).

4. Границы и особенности режима охранной зоны учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов лесничеств и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства, землеустройства и инвентаризации земель.

5. Федеральное государственное бюджетное учреждение "Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х.Г. Шапошникова" (далее - Учреждение) на территории охранной зоны осуществляет:

- 1) федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- 2) организацию и проведение научных исследований;
- 3) государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды);
- 4) экологическое просвещение;
- 5) организацию туризма.

6. Границы охранной зоны обозначаются на местности специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками. Организация и выполнение работ по выделению в натуре границ охранной зоны, ее оснащению специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками осуществляются Учреждением.

II. Режим охранной зоны

7. На территории охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы заповедника, в том числе:

- 1) промысловая охота;
- 2) промышленное рыболовство;

3) нахождение с огнестрельным, пневматическим и охотничьим метательным оружием, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде, капканами и другими орудиями охоты, а также с добытыми объектами животного мира и полученной из них продукцией, орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, а также добытыми (выловленными) водными биологическими ресурсами и полученной из них продукцией, за исключением случаев, связанных с:

проведением мероприятий по государственному контролю (надзору) или муниципальному контролю <1>;

<1> [Части 1 и 2 статьи 26](#) Федерального закона от 31.07.2020 N 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации".

проведением производственного охотничьего контроля <2>;

<2> [Статья 41](#) Федерального закона от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

обеспечением обороны и безопасности Российской Федерации;

проведением научно-исследовательских работ Учреждением;

осуществлением любительской и спортивной охоты, охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, любительского рыболовства, рыболовства в

научно-исследовательских и контрольных целях, рыболовства в учебных и культурно-просветительских целях, а также рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства);

4) разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных работ связанных с использованием недрами, за исключением добычи питьевых, технических и минеральных подземных вод, осуществляемой в соответствии с [Законом](#) Российской Федерации от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах", в целях питьевого, хозяйственно-бытового и технического водоснабжения, необходимых для:

обеспечения охраны и использования заповедника;

жизнедеятельности граждан, проживающих на территории охранной зоны;

функционирования населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

осуществления рекреационной деятельности, связанной с выполнением работ и оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организацией отдыха и укрепления здоровья;

функционирования объекта "Полигон научного центра "Биосфера" на земельном участке с кадастровым N 01:04:5901003:13;

5) деятельность, влекущая за собой нарушение выходов минералов и геологических обнажений горных пород, за исключением данной деятельности:

в границах населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

при осуществлении строительства объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, предусмотренных [подпунктом 12 пункта 7](#) Положения;

на объекте "Полигон научного центра "Биосфера" в границах земельного участка с кадастровым N 01:04:5901003:13;

6) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель и водных объектов, за исключением данной деятельности:

при осуществлении строительства объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, предусмотренных [подпунктом 12 пункта 7](#) Положения;

при осуществлении деятельности, предусмотренной [подпунктом 4 пункта 7](#) Положения;

при осуществлении эксплуатации, обслуживания, ремонта и реконструкции объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, некапитальных строений, сооружений;

7) заготовка живицы;

8) проведение сплошных и выборочных рубок лесных насаждений, за исключением данной деятельности:

предназначенной для обеспечения безопасности граждан и создания условий для эксплуатации объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, некапитальных строений, сооружений, а также при осуществлении реконструкции, капитального ремонта, ремонта указанных объектов;

в целях проведения аварийно-спасательных работ;

при осуществлении строительства объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, предусмотренных [подпунктом 12 пункта 7 Положения](#);

проводимой в рамках санитарно-оздоровительных и иных мероприятий по охране лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

при заготовке древесины гражданами для собственных нужд;

проведения мероприятий по защите сельскохозяйственных угодий от зарастания деревьями и кустарниками, сорными растениями, сохранению агролесомелиоративных насаждений, сохранению достигнутого уровня мелиорации правообладателями <3>;

<3> [Подпункт 3 пункта 2 статьи 13 Земельного кодекса Российской Федерации](#).

9) заготовка древесины, за исключением заготовки древесины:

проводимой в рамках санитарно-оздоровительных и иных мероприятий по охране лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

гражданами для собственных нужд;

10) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, за исключением осуществления данной деятельности гражданами для собственных нужд;

11) сплав древесины по водотокам и водоемам;

12) строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, за исключением объектов:

необходимых для обеспечения охраны и использования заповедника;

связанных с обеспечением функционирования и развития населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан, проживающих на территории охранной зоны;

необходимых для обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации;

предусмотренных документами территориального планирования и документацией по планировке территории;

связанных с осуществлением рекреационно-туристической деятельности на территории, расположенной в границах охранной зоны;

необходимых для осуществления сельскохозяйственной деятельности на землях сельскохозяйственного назначения правообладателями;

связанных с обеспечением функционирования и развития объекта "Полигон научного центра "Биосфера" на земельном участке с кадастровым N 01:04:5901003:13;

13) взрывные работы, за исключением осуществления таких работ при борьбе с лесными пожарами;

14) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

15) пускание палов и выжигание растительности, за исключением случаев, связанных с предупреждением и тушением лесных пожаров;

16) предоставление земельных участков для ведения садоводства, огородничества, индивидуального гаражного или индивидуального жилищного строительства, за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

17) применение пестицидов, агрохимикатов и биологических средств защиты растений, за исключением осуществления данной деятельности:

на земельных участках, используемых их правообладателями для производства сельскохозяйственной продукции, продукции личных подсобных хозяйств;

связанной с охраной, защитой и воспроизводством лесов;

в целях обеспечения безопасной эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры;

18) создание объектов уничтожения биологических отходов, а также объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

19) размещение отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

20) движение и стоянка механизированных транспортных средств, вне дорог общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест, за исключением движения и стоянки механизированных транспортных средств:

в границах населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

осуществляемые правообладателями;

связанных с проведением мероприятий по государственному контролю (надзору) или муниципальному контролю уполномоченными должностными лицами;

в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации;

связанных с обеспечением охраны и использования заповедника;

связанных с предупреждением и тушением природных и иных пожаров и предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;

связанных с ведением лесного хозяйства;

осуществляемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения (охотпользователями);

связанных с проведением производственного охотничьего контроля;

21) сброс нефтепродуктов на поверхность земли и в водные объекты;

22) сбор зоологических, ботанических, палеонтологических и минералогических образцов и коллекций, за исключением данной деятельности, осуществляемой в рамках научно-исследовательской деятельности, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;

23) нахождение с собаками, содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак, за исключением случаев, связанных с обеспечением охраны охранной зоны;

24) уничтожение и повреждение предупредительных аншлагов, информационных знаков и указателей, шлагбаумов, стендов, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории охранной зоны, а также имущества Учреждения;

25) нанесение надписей и знаков на деревья, валуны и обнажения горных пород;

26) организация и проведение массовых спортивных и зрелищных мероприятий, туристских стоянок и мест отдыха за пределами мест, специально предусмотренных для этих целей, за исключением данной деятельности в границах населенных пунктов, расположенных в границах охранной зоны;

27) разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;

28) действия, ведущие к беспокойству диких животных, за исключением:

деятельности, связанной со строительством и функционированием объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, предусмотренных [подпунктом 12 пункта 7 Положения](#);

применения вертолетного транспорта и производственных процессов, осуществляемых на объекте "Полигон научного центра "Биосфера" в границах земельного участка с кадастровым N 01:04:5901003:13;

29) привлечение и кормление диких животных посетителями территории охранной зоны.

8. В границах охранной зоны хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением [требований](#) к предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов и линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31.05.2025 N 813 <4>, а также требований [статьи 50](#) Федерального закона от 20.12.2004 N 166-ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов" и [статьи 65](#) Водного кодекса Российской Федерации.

<4> Срок действия ограничен 01.09.2031.

9. На территории охранной зоны осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий должностными лицами Учреждения, уполномоченными на осуществление такого вида федерального государственного контроля (надзора) <5>.

<5> [Абзац второй пункта 3](#) Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 N 1090.

10. На территории охранной зоны охрана лесов от пожаров и защита лесов от вредных организмов осуществляются в соответствии с Лесным [кодексом](#) Российской Федерации.
