



Включен в Реестр  
нормативных актов органов  
исполнительной власти  
Нижегородской области

13 АПР 2022

№ в реестре

19433-219-319-182/22П/од

**Министерство экологии и природных ресурсов  
Нижегородской области**

**П Р И К А З**

21.03.2022

319-182/22П/од

№ \_\_\_\_\_

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых  
линий (границ водных объектов), границ  
водоохранных зон и прибрежных защитных  
полос реки Коловодка (притока реки Узола)  
на территории Ковернинского  
муниципального округа Нижегородской  
области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15.1, 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 164 п р и к а з ы в а ю:

1. Установить местоположение береговых линий (границ водных

объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов на территории Нижегородской области в соответствии с перечнем водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) согласно приложению 1 к настоящему приказу и в соответствии с координатами характерных точек береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос реки Коловодка (притока реки Узола) на территории Ковернинского муниципального округа Нижегородской области согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) и графическое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) реки Коловодка (притока реки Узола) на территории Ковернинского муниципального округа Нижегородской области согласно приложениям 3 и 4 к настоящему приказу соответственно.

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

4. Отделу водопользования и распоряжения водными объектами направить:

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

- результаты работ по установлению местоположения береговых линий (границ водных объектов), указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 12 Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377),

- сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов,

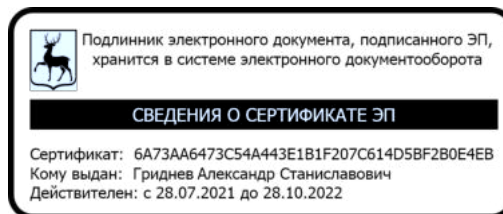
указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

5. Управлению распоряжения водными объектами и финансового обеспечения деятельности разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о.министра



А.С.Гриднев

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к приказу министерства экологии и  
природных ресурсов Нижегородской  
области  
от 21.03.2022 319-182/22П/од

**ПЕРЕЧНЬ**  
**водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы**  
**водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения**  
**береговой линии (границы водного объекта)**

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	Река Коловодка	р. Узола	пр	Ковернинский муниципальный округ

к приказу министерства экологии и  
природных ресурсов Нижегородской  
области  
21.03.2022 319-182/22П/од  
от \_\_\_\_\_

**Координаты характерных точек  
береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон  
и прибрежных защитных полос реки Коловодка (притока реки Узола)  
на территории Ковернинского муниципального округа  
Нижегородской области**

Береговая линия реки Коловодка (притока реки Узола)		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек береговой линии		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	626203,59	2205126,06
2	626203,46	2205125,08
3	626203,53	2205123,32
4	626203,82	2205121,69
5	626205,07	2205117,77
6	626205,60	2205117,17
7	626208,11	2205115,30
8	626212,92	2205113,03
9	626216,73	2205109,73
10	626219,82	2205103,29
11	626219,82	2205096,66
12	626220,40	2205089,44
13	626222,15	2205078,60
14	626224,77	2205072,62
15	626225,02	2205069,77
16	626225,26	2205068,99
17	626228,31	2205063,46
18	626229,06	2205060,19
19	626229,06	2205056,09
20	626227,84	2205051,94
21	626224,60	2205048,70
22	626222,69	2205048,36
23	626221,80	2205048,80
24	626221,22	2205051,14
25	626221,51	2205057,82
26	626221,24	2205058,82
27	626218,55	2205062,72
28	626218,02	2205063,24
29	626215,42	2205064,98
30	626210,15	2205068,19
31	626209,27	2205068,48
32	626205,81	2205068,77
33	626196,86	2205067,00
34	626196,27	2205066,78
35	626182,67	2205055,00
36	626178,96	2205049,20
37	626177,84	2205044,68
38	626177,65	2205038,67
39	626178,08	2205034,04

40	626178,08	2205027,15
41	626176,01	2205021,93
42	626171,64	2205019,30
43	626163,05	2205015,36
44	626162,32	2205014,63
45	626160,56	2205011,41
46	626159,74	2205008,43
47	626159,74	2205003,12
48	626156,92	2204987,92
49	626154,22	2204981,28
50	626150,74	2204980,52
51	626141,99	2204979,67
52	626132,39	2204979,53
53	626131,44	2204979,27
54	626126,82	2204976,67
55	626126,07	2204975,93
56	626125,80	2204974,93
57	626125,80	2204971,75
58	626126,07	2204970,75
59	626126,55	2204970,19
60	626129,69	2204967,71
61	626136,21	2204965,78
62	626142,89	2204965,71
63	626145,15	2204962,20
64	626145,15	2204960,24
65	626141,46	2204954,82
66	626135,28	2204951,73
67	626130,06	2204950,99
68	626123,91	2204953,39
69	626117,51	2204955,72
70	626116,83	2204955,84
71	626111,41	2204955,25
72	626110,66	2204955,01
73	626102,54	2204950,46
74	626093,30	2204942,66
75	626088,52	2204935,78
76	626086,60	2204929,26
77	626084,51	2204920,51
78	626083,92	2204913,76
79	626083,64	2204905,74
80	626081,71	2204900,91
81	626079,79	2204899,75
82	626077,44	2204899,52
83	626071,86	2204899,52
84	626068,79	2204899,80
85	626056,46	2204901,20
86	626051,00	2204903,93
87	626050,33	2204904,13
88	626042,59	2204905,01
89	626032,48	2204903,54
90	626031,55	2204903,15
91	626027,80	2204900,26
92	626027,29	2204899,67
93	626024,45	2204894,42
94	626022,56	2204884,64
95	626020,91	2204882,99
96	626018,26	2204882,79
97	626013,13	2204884,21
98	626003,06	2204884,20

99	625997,82	2204883,43
100	625992,35	2204880,76
101	625991,62	2204880,03
102	625987,67	2204866,29
103	625985,31	2204852,80
104	625983,84	2204842,35
105	625983,84	2204830,85
106	625983,57	2204825,52
107	625979,76	2204817,62
108	625977,80	2204814,54
109	625977,53	2204813,90
110	625976,64	2204809,46
111	625976,05	2204804,46
112	625976,56	2204799,16
113	625974,25	2204794,99
114	625967,67	2204791,14
115	625957,56	2204784,21
116	625952,18	2204779,65
117	625944,72	2204779,65
118	625941,30	2204780,29
119	625940,22	2204782,66
120	625937,04	2204788,44
121	625934,85	2204791,30
122	625934,27	2204791,80
123	625930,70	2204793,59
124	625930,04	2204793,79
125	625922,58	2204794,67
126	625911,61	2204794,67
127	625908,52	2204794,37
128	625907,72	2204794,11
129	625903,02	2204789,80
130	625902,49	2204788,97
131	625901,91	2204787,24
132	625901,23	2204783,14
133	625901,80	2204774,21
134	625901,27	2204769,17
135	625899,98	2204765,81
136	625896,18	2204759,29
137	625888,32	2204752,28
138	625880,48	2204744,44
139	625871,85	2204736,68
140	625866,72	2204730,08
141	625860,30	2204722,27
142	625855,62	2204719,29
143	625833,96	2204698,06
144	625827,54	2204694,05
145	625820,73	2204692,79
146	625816,09	2204694,85
147	625815,28	2204695,02
148	625808,26	2204694,99
149	625798,74	2204693,05
150	625794,41	2204690,74
151	625793,62	2204689,98
152	625792,80	2204688,56
153	625790,31	2204687,53
154	625789,58	2204686,80
155	625787,97	2204682,10
156	625787,86	2204677,30
157	625779,59	2204671,35

158	625767,95	2204665,67
159	625758,01	2204661,43
160	625752,49	2204664,20
161	625751,81	2204664,39
162	625744,01	2204665,26
163	625733,90	2204663,51
164	625726,87	2204659,94
165	625719,69	2204657,78
166	625708,14	2204651,14
167	625707,50	2204650,57
168	625701,05	2204641,45
169	625694,94	2204629,83
170	625689,68	2204617,86
171	625687,29	2204609,83
172	625687,20	2204598,38
173	625686,63	2204591,93
174	625688,06	2204578,03
175	625687,79	2204573,94
176	625687,33	2204570,69
177	625681,80	2204565,68
178	625676,86	2204560,46
179	625673,54	2204557,70
180	625670,08	2204555,23
181	625667,38	2204555,23
182	625663,24	2204555,74
183	625657,10	2204558,94
184	625653,90	2204561,61
185	625646,29	2204569,78
186	625641,47	2204576,88
187	625640,96	2204577,39
188	625635,04	2204581,53
189	625622,46	2204587,39
190	625621,66	2204587,58
191	625607,65	2204587,86
192	625600,93	2204588,98
193	625593,31	2204590,75
194	625586,18	2204590,69
195	625581,56	2204589,54
196	625581,05	2204589,33
197	625580,48	2204588,85
198	625578,00	2204585,71
199	625577,73	2204584,71
200	625578,32	2204575,63
201	625578,55	2204574,81
202	625580,45	2204571,27
203	625580,94	2204569,35
204	625581,12	2204567,54
205	625577,75	2204564,18
206	625575,24	2204564,18
207	625572,90	2204566,05
208	625571,98	2204566,46
209	625569,91	2204566,78
210	625568,91	2204566,51
211	625566,16	2204564,05
212	625565,90	2204563,23
213	625565,60	2204559,87
214	625565,81	2204558,98
215	625567,60	2204555,40
216	625570,14	2204551,73

217	625571,50	2204547,93
218	625571,91	2204547,25
219	625575,20	2204543,67
220	625578,96	2204540,20
221	625584,05	2204537,20
222	625584,63	2204534,69
223	625583,59	2204529,02
224	625576,59	2204515,01
225	625573,28	2204510,69
226	625569,46	2204509,16
227	625568,55	2204508,43
228	625564,22	2204502,07
229	625562,38	2204498,73
230	625562,14	2204497,77
231	625562,22	2204497,21
232	625564,16	2204490,55
233	625564,16	2204490,00
234	625562,47	2204488,50
235	625557,94	2204486,50
236	625557,34	2204485,97
237	625553,61	2204481,00
238	625549,98	2204481,00
239	625548,98	2204480,73
240	625544,54	2204477,77
241	625543,92	2204477,11
242	625537,58	2204464,14
243	625534,39	2204459,78
244	625532,55	2204455,24
245	625526,15	2204441,74
246	625517,44	2204432,88
247	625511,06	2204423,24
248	625506,79	2204411,67
249	625498,28	2204396,39
250	625494,99	2204381,64
251	625488,82	2204364,57
252	625485,01	2204350,07
253	625479,76	2204340,66
254	625474,28	2204337,52
255	625462,32	2204332,40
256	625454,25	2204329,52
257	625446,80	2204323,73
258	625446,29	2204323,16
259	625443,52	2204316,12
260	625441,12	2204308,39
261	625440,83	2204302,18
262	625440,69	2204291,22
263	625439,35	2204287,82
264	625436,76	2204284,78
265	625433,50	2204284,41
266	625428,88	2204283,54
267	625428,25	2204283,31
268	625427,52	2204282,58
269	625426,90	2204280,71
270	625426,82	2204278,54
271	625427,09	2204277,54
272	625428,73	2204275,63
273	625428,04	2204274,70
274	625426,58	2204274,56
275	625423,34	2204273,63

276	625420,29	2204271,50
277	625418,70	2204269,83
278	625416,59	2204268,46
279	625413,81	2204267,20
280	625411,57	2204266,88
281	625410,18	2204267,40
282	625407,04	2204270,80
283	625400,06	2204276,98
284	625392,01	2204284,75
285	625384,86	2204291,33
286	625383,10	2204293,27
287	625379,29	2204295,32
288	625378,34	2204295,56
289	625373,72	2204295,56
290	625373,02	2204295,44
291	625370,41	2204294,43
292	625369,70	2204293,72
293	625367,96	2204290,84
294	625367,68	2204289,90
295	625367,40	2204283,93
296	625366,85	2204280,07
297	625365,58	2204274,78
298	625359,76	2204270,22
299	625354,43	2204268,44
300	625349,55	2204268,93
301	625345,75	2204271,30
302	625343,56	2204275,21
303	625341,95	2204282,43
304	625334,90	2204291,86
305	625334,29	2204292,41
306	625333,48	2204292,66
307	625327,51	2204293,25
308	625321,73	2204293,25
309	625320,73	2204292,98
310	625310,77	2204284,19
311	625295,75	2204259,06
312	625290,14	2204243,81
313	625284,99	2204233,51
314	625280,02	2204219,53
315	625274,88	2204208,94
316	625271,69	2204200,86
317	625270,16	2204198,29
318	625265,48	2204194,58
319	625259,13	2204187,98
320	625254,38	2204176,18
321	625253,67	2204172,89
322	625252,20	2204171,24
323	625250,03	2204170,93
324	625245,98	2204170,93
325	625244,80	2204170,54
326	625242,64	2204168,95
327	625242,09	2204168,34
328	625240,46	2204164,68
329	625239,25	2204162,80
330	625237,28	2204161,77
331	625229,48	2204160,59
332	625225,70	2204161,82
333	625223,67	2204161,98
334	625220,67	2204161,25

335	625219,02	2204161,25
336	625217,28	2204161,72
337	625214,99	2204162,80
338	625214,14	2204162,99
339	625209,17	2204162,84
340	625208,23	2204162,57
341	625205,50	2204160,36
342	625205,04	2204159,82
343	625204,79	2204159,05
344	625204,34	2204155,07
345	625204,64	2204151,43
346	625204,90	2204150,60
347	625205,44	2204149,70
348	625205,12	2204146,52
349	625203,60	2204144,22
350	625203,19	2204142,50
351	625203,19	2204139,18
352	625204,20	2204135,56
353	625204,20	2204134,59
354	625203,89	2204132,83
355	625201,59	2204130,08
356	625183,33	2204120,60
357	625182,65	2204120,03
358	625176,89	2204112,31
359	625168,05	2204088,94
360	625163,16	2204083,13
361	625158,45	2204074,28
362	625154,07	2204071,35
363	625142,68	2204069,98
364	625136,27	2204069,98
365	625131,15	2204072,14
366	625126,46	2204073,90
367	625120,32	2204075,38
368	625109,80	2204079,93
369	625103,07	2204082,11
370	625094,27	2204082,69
371	625093,50	2204082,54
372	625084,55	2204078,78
373	625083,74	2204078,16
374	625075,50	2204067,25
375	625073,94	2204061,61
376	625069,06	2204054,56
377	625064,08	2204049,85
378	625055,82	2204043,25
379	625038,89	2204039,01
380	625029,23	2204035,51
381	625015,08	2204031,26
382	624996,55	2204030,41
383	624987,28	2204029,83
384	624986,64	2204029,68
385	624974,80	2204024,77
386	624958,92	2204015,10
387	624958,43	2204014,67
388	624946,97	2204000,82
389	624943,81	2203992,84
390	624932,50	2203981,39
391	624921,32	2203972,90
392	624910,03	2203966,69
393	624887,10	2203958,09

394	624865,61	2203951,12
395	624828,07	2203935,52
396	624796,82	2203916,62
397	624784,83	2203904,91
398	624773,99	2203891,78
399	624751,04	2203873,42
400	624738,11	2203856,47
401	624732,72	2203851,60
402	624718,79	2203830,69
403	624715,76	2203818,91
404	624710,83	2203810,69
405	624701,85	2203801,15
406	624694,91	2203795,93
407	624687,97	2203789,57
408	624679,51	2203780,43
409	624677,57	2203771,87
410	624669,06	2203745,77
411	624659,17	2203734,23
412	624644,69	2203726,43
413	624624,59	2203721,26
414	624601,75	2203713,93
415	624588,52	2203717,31
416	624567,91	2203713,23
417	624567,30	2203713,00
418	624555,60	2203701,29
419	624551,98	2203687,14
420	624543,53	2203670,81
421	624531,07	2203656,65
422	624520,82	2203647,54
423	624503,96	2203634,74
424	624483,89	2203615,81
425	624473,31	2203609,13
426	624455,23	2203603,82
427	624434,33	2203589,89
428	624427,67	2203583,28
429	624427,30	2203582,76
430	624421,91	2203571,78
431	624419,03	2203553,32
432	624415,61	2203535,09
433	624412,25	2203527,26
434	624403,11	2203508,97
435	624390,38	2203491,60
436	624382,29	2203474,27
437	624371,41	2203458,82
438	624363,82	2203445,98
439	624357,25	2203418,90
440	624351,60	2203399,67
441	624344,51	2203390,41
442	624336,35	2203384,96
443	624324,64	2203381,06
444	624312,47	2203379,31
445	624296,76	2203375,24
446	624280,59	2203370,04
447	624280,01	2203369,74
448	624266,72	2203359,92
449	624266,25	2203359,42
450	624258,09	2203347,18
451	624253,99	2203338,41
452	624249,46	2203329,92

453	624243,33	2203321,56
454	624220,51	2203302,16
455	624198,68	2203288,37
456	624187,34	2203278,76
457	624171,76	2203276,53
458	624147,61	2203273,66
459	624127,48	2203273,08
460	624126,78	2203272,93
461	624107,25	2203264,89
462	624088,73	2203259,72
463	624078,19	2203255,92
464	624064,27	2203247,38
465	624052,19	2203240,48
466	624039,08	2203233,36
467	624024,30	2203228,52
468	624009,13	2203224,58
469	624000,81	2203219,51
470	623990,26	2203211,25
471	623980,16	2203205,92
472	623965,99	2203201,10
473	623951,68	2203198,24
474	623951,07	2203198,01
475	623950,52	2203197,53
476	623939,36	2203183,70
477	623932,62	2203170,50
478	623912,55	2203157,12
479	623885,39	2203150,33
480	623845,99	2203150,29
481	623827,54	2203146,83
482	623804,32	2203143,34
483	623763,33	2203133,88
484	623749,35	2203121,14
485	623726,54	2203110,87
486	623710,19	2203101,54
487	623709,58	2203100,99
488	623696,60	2203083,47
489	623696,34	2203082,69
490	623695,80	2203077,82
491	623690,83	2203067,61
492	623687,64	2203062,97
493	623686,03	2203057,12
494	623684,10	2203052,42
495	623681,70	2203047,88
496	623677,17	2203043,61
497	623672,69	2203042,88
498	623664,59	2203045,67
499	623659,51	2203046,87
500	623652,98	2203046,92
501	623652,26	2203046,79
502	623648,23	2203045,21
503	623647,49	2203044,48
504	623644,93	2203039,64
505	623641,70	2203035,34
506	623636,89	2203031,33
507	623628,54	2203027,55
508	623622,33	2203027,30
509	623620,01	2203027,99
510	623612,73	2203032,48
511	623609,18	2203033,88

512	623606,62	2203037,20
513	623600,55	2203042,32
514	623599,74	2203042,58
515	623593,67	2203043,16
516	623589,73	2203043,17
517	623588,73	2203042,90
518	623587,99	2203042,17
519	623586,71	2203039,02
520	623586,04	2203036,12
521	623586,08	2203030,76
522	623587,42	2203026,59
523	623589,98	2203022,31
524	623592,93	2203016,16
525	623592,93	2203011,68
526	623590,80	2203008,15
527	623589,17	2203006,88
528	623586,68	2203007,23
529	623584,28	2203009,84
530	623579,66	2203013,31
531	623574,23	2203016,34
532	623570,37	2203017,17
533	623567,82	2203016,87
534	623566,84	2203016,46
535	623564,24	2203014,44
536	623563,73	2203013,86
537	623561,65	2203009,71
538	623560,18	2203005,10
539	623557,50	2203001,29
540	623553,77	2203001,29
541	623551,16	2203002,47
542	623547,37	2203005,18
543	623543,82	2203008,42
544	623538,62	2203012,17
545	623533,55	2203015,16
546	623532,93	2203015,40
547	623528,20	2203016,31
548	623523,87	2203016,31
549	623522,87	2203016,04
550	623517,81	2203012,48
551	623517,23	2203011,84
552	623516,99	2203011,20
553	623515,89	2203005,13
554	623512,40	2202998,15
555	623499,40	2202984,86
556	623487,14	2202974,32
557	623478,76	2202968,82
558	623469,23	2202961,60
559	623463,44	2202954,96
560	623457,93	2202943,23
561	623454,47	2202934,00
562	623451,41	2202928,65
563	623447,20	2202926,79
564	623443,05	2202924,30
565	623437,62	2202922,67
566	623429,65	2202921,25
567	623429,00	2202921,01
568	623425,62	2202918,88
569	623421,00	2202913,68
570	623420,55	2202912,83

571	623419,34	2202907,85
572	623418,79	2202898,84
573	623416,41	2202895,12
574	623413,35	2202889,56
575	623409,79	2202885,72
576	623404,90	2202880,84
577	623402,15	2202876,64
578	623400,87	2202875,36
579	623399,25	2202875,36
580	623395,93	2202875,87
581	623391,71	2202877,85
582	623389,11	2202881,16
583	623388,05	2202886,19
584	623386,39	2202889,66
585	623383,30	2202893,41
586	623382,37	2202894,04
587	623377,14	2202895,69
588	623367,27	2202902,18
589	623366,17	2202902,51
590	623350,63	2202900,76
591	623349,86	2202900,50
592	623339,25	2202892,77
593	623334,17	2202891,07
594	623329,55	2202889,05
595	623328,81	2202888,49
596	623324,76	2202883,58
597	623324,32	2202882,55
598	623323,46	2202875,33
599	623323,16	2202864,54
600	623322,30	2202856,58
601	623321,48	2202851,38
602	623319,95	2202847,81
603	623316,34	2202843,17
604	623314,86	2202842,43
605	623310,13	2202842,43
606	623303,36	2202841,56
607	623299,68	2202841,56
608	623290,78	2202843,58
609	623286,03	2202842,45
610	623281,51	2202839,15
611	623281,02	2202838,64
612	623274,74	2202828,95
613	623269,25	2202813,06
614	623264,90	2202798,84
615	623264,81	2202798,10
616	623266,26	2202780,48
617	623270,02	2202763,05
618	623270,57	2202750,56
619	623267,63	2202740,03
620	623266,93	2202738,97
621	623263,74	2202737,18
622	623260,68	2202735,05
623	623260,11	2202734,44
624	623257,81	2202730,57
625	623256,08	2202726,38
626	623255,93	2202725,62
627	623255,93	2202721,43
628	623256,17	2202720,47
629	623258,63	2202715,99

630	623259,38	2202715,22
631	623270,38	2202711,17
632	623274,44	2202710,18
633	623280,22	2202706,17
634	623281,06	2202703,76
635	623281,06	2202701,23
636	623279,49	2202699,40
637	623277,57	2202696,37
638	623275,82	2202694,50
639	623273,29	2202692,67
640	623272,37	2202691,52
641	623272,10	2202690,52
642	623272,10	2202688,36
643	623272,37	2202687,36
644	623273,88	2202685,08
645	623274,55	2202684,46
646	623277,63	2202683,04
647	623280,52	2202680,55
648	623283,19	2202677,75
649	623285,07	2202674,62
650	623285,97	2202670,38
651	623285,97	2202662,64
652	623284,76	2202658,50
653	623283,12	2202653,99
654	623282,58	2202653,12
655	623280,83	2202652,91
656	623277,34	2202656,87
657	623270,24	2202670,10
658	623269,25	2202675,10
659	623265,92	2202681,74
660	623263,06	2202685,18
661	623262,36	2202685,70
662	623257,60	2202687,87
663	623256,77	2202688,04
664	623252,87	2202688,04
665	623251,87	2202687,78
666	623251,24	2202687,20
667	623248,78	2202683,74
668	623248,44	2202682,90
669	623247,74	2202678,52
670	623244,14	2202664,95
671	623236,46	2202656,72
672	623227,29	2202648,70
673	623226,88	2202648,20
674	623223,86	2202642,74
675	623220,30	2202633,76
676	623218,28	2202624,52
677	623218,23	2202615,78
678	623207,04	2202600,10
679	623204,39	2202594,36
680	623200,22	2202568,75
681	623195,38	2202549,12
682	623179,62	2202518,45
683	623170,53	2202501,98
684	623146,24	2202478,26
685	623106,28	2202443,64
686	623088,50	2202424,42
687	623087,98	2202423,27
688	623087,11	2202415,19

689	623086,81	2202407,25
690	623088,53	2202397,56
691	623088,43	2202396,58
692	623084,53	2202396,19
693	623080,88	2202396,75
694	623076,97	2202397,04
695	623075,97	2202396,78
696	623072,94	2202394,66
697	623072,27	2202393,87
698	623069,96	2202388,96
699	623069,78	2202388,26
700	623069,53	2202385,10
701	623064,60	2202378,60
702	623059,89	2202375,38
703	623057,06	2202375,38
704	623051,25	2202377,23
705	623045,56	2202380,85
706	623043,30	2202385,02
707	623036,66	2202393,40
708	623036,09	2202393,89
709	623029,11	2202397,67
710	623028,16	2202397,91
711	623019,49	2202397,91
712	623018,49	2202397,64
713	623009,67	2202389,40
714	623009,42	2202388,62
715	623008,26	2202377,93
716	623008,54	2202370,13
717	623010,92	2202362,43
718	623013,41	2202352,49
719	623011,78	2202342,16
720	623006,50	2202329,66
721	622994,67	2202315,30
722	622983,27	2202305,84
723	622974,96	2202303,07
724	622974,28	2202302,68
725	622965,37	2202294,92
726	622956,99	2202284,52
727	622956,67	2202283,95
728	622951,49	2202269,86
729	622945,78	2202256,73
730	622940,04	2202246,87
731	622931,01	2202241,40
732	622922,84	2202237,32
733	622919,70	2202237,32
734	622913,78	2202238,18
735	622908,87	2202238,18
736	622901,97	2202237,30
737	622901,22	2202237,05
738	622898,07	2202234,84
739	622894,32	2202230,22
740	622893,94	2202229,50
741	622888,96	2202211,34
742	622889,23	2202210,34
743	622893,58	2202203,09
744	622897,42	2202199,17
745	622900,69	2202192,90
746	622902,79	2202187,38
747	622902,07	2202179,50

748	622898,07	2202177,82
749	622886,34	2202177,82
750	622882,74	2202176,68
751	622881,95	2202175,84
752	622879,35	2202170,64
753	622879,14	2202169,75
754	622879,14	2202166,13
755	622877,78	2202155,24
756	622874,97	2202151,73
757	622872,50	2202150,61
758	622868,22	2202150,08
759	622861,33	2202149,50
760	622860,50	2202149,24
761	622854,97	2202145,25
762	622842,01	2202133,73
763	622834,17	2202127,31
764	622830,31	2202121,94
765	622827,07	2202113,76
766	622812,90	2202091,44
767	622807,16	2202083,40
768	622797,59	2202068,89
769	622791,06	2202058,18
770	622784,89	2202043,73
771	622780,27	2202024,64
772	622778,62	2202016,68
773	622761,64	2201995,52
774	622758,65	2201994,37
775	622752,27	2201993,77
776	622745,33	2201992,04
777	622737,31	2201987,50
778	622723,38	2201976,21
779	622707,85	2201969,01
780	622707,33	2201968,58
781	622698,95	2201958,75
782	622698,56	2201958,05
783	622694,47	2201944,86
784	622690,16	2201923,58
785	622686,46	2201911,64
786	622683,50	2201904,65
787	622673,46	2201896,01
788	622666,71	2201889,26
789	622660,90	2201881,05
790	622657,87	2201870,94
791	622653,79	2201862,13
792	622649,17	2201846,56
793	622645,26	2201834,55
794	622638,52	2201826,73
795	622629,00	2201821,13
796	622621,23	2201816,81
797	622620,47	2201816,06
798	622615,52	2201806,76
799	622612,82	2201798,44
800	622607,80	2201787,02
801	622601,95	2201780,90
802	622598,49	2201779,28
803	622593,25	2201780,00
804	622588,65	2201783,58
805	622586,06	2201786,69
806	622582,63	2201793,82

807	622582,13	2201794,39
808	622578,09	2201797,57
809	622572,22	2201800,40
810	622571,36	2201800,60
811	622566,22	2201800,00
812	622565,45	2201799,75
813	622559,73	2201795,26
814	622556,03	2201790,44
815	622552,00	2201786,95
816	622548,31	2201784,84
817	622542,16	2201782,88
818	622541,77	2201782,71
819	622541,04	2201781,98
820	622539,66	2201775,90
821	622539,92	2201773,18
822	622540,17	2201772,47
823	622543,09	2201767,79
824	622547,32	2201762,96
825	622547,82	2201761,11
826	622547,50	2201760,63
827	622544,38	2201759,29
828	622541,43	2201759,29
829	622536,12	2201759,87
830	622530,43	2201759,28
831	622526,75	2201757,87
832	622526,02	2201757,14
833	622525,18	2201754,56
834	622524,88	2201750,65
835	622525,17	2201747,94
836	622525,17	2201745,54
837	622524,86	2201745,12
838	622522,41	2201743,16
839	622517,59	2201741,29
840	622514,37	2201740,40
841	622510,51	2201739,03
842	622504,72	2201738,20
843	622500,53	2201737,92
844	622487,31	2201737,92
845	622477,42	2201736,15
846	622476,78	2201735,92
847	622472,65	2201733,27
848	622472,15	2201732,80
849	622467,52	2201726,73
850	622464,65	2201722,21
851	622461,02	2201712,99
852	622455,23	2201706,14
853	622448,53	2201703,73
854	622430,94	2201697,96
855	622414,55	2201691,07
856	622379,57	2201685,62
857	622360,08	2201682,75
858	622350,83	2201682,70
859	622332,85	2201678,66
860	622318,86	2201674,66
861	622313,47	2201674,66
862	622305,27	2201675,53
863	622289,33	2201675,24
864	622288,42	2201674,99
865	622283,22	2201672,10

866	622282,55	2201671,51
867	622278,99	2201666,44
868	622273,11	2201650,07
869	622268,57	2201641,26
870	622264,12	2201639,16
871	622260,50	2201635,83
872	622260,25	2201635,03
873	622259,95	2201631,94
874	622260,53	2201627,41
875	622260,80	2201623,48
876	622259,28	2201617,91
877	622257,65	2201616,11
878	622252,97	2201618,04
879	622248,73	2201618,60
880	622242,46	2201620,02
881	622241,73	2201620,05
882	622237,69	2201619,48
883	622236,97	2201619,23
884	622233,50	2201617,20
885	622232,78	2201616,48
886	622231,19	2201613,29
887	622228,66	2201606,53
888	622228,25	2201605,86
889	622224,17	2201604,42
890	622221,51	2201603,93
891	622213,77	2201605,31
892	622209,22	2201605,63
893	622205,18	2201605,34
894	622204,34	2201605,08
895	622203,74	2201604,54
896	622202,74	2201603,19
897	622200,90	2201598,93
898	622200,78	2201597,73
899	622201,76	2201593,07
900	622195,07	2201583,03
901	622189,90	2201581,06
902	622184,33	2201580,80
903	622177,99	2201581,59
904	622171,78	2201585,37
905	622166,78	2201588,98
906	622162,91	2201592,85
907	622157,49	2201599,42
908	622156,94	2201599,88
909	622148,87	2201604,20
910	622139,80	2201610,04
911	622135,18	2201612,35
912	622129,90	2201614,70
913	622129,08	2201614,88
914	622125,62	2201614,88
915	622124,64	2201614,62
916	622119,69	2201611,79
917	622115,35	2201608,03
918	622114,93	2201607,52
919	622111,82	2201601,87
920	622109,15	2201598,57
921	622105,63	2201591,53
922	622103,13	2201585,97
923	622100,30	2201582,89
924	622096,26	2201579,92

925	622082,16	2201572,73
926	622080,58	2201573,74
927	622078,55	2201574,17
928	622076,97	2201574,17
929	622073,79	2201575,04
930	622067,15	2201581,25
931	622066,71	2201584,86
932	622068,16	2201588,47
933	622068,59	2201591,21
934	622067,43	2201592,95
935	622062,96	2201593,09
936	622052,99	2201594,39
937	622047,50	2201593,52
938	622044,33	2201592,22
939	622042,59	2201590,64
940	622041,87	2201587,60
941	622041,01	2201585,29
942	622037,97	2201582,98
943	622035,81	2201581,10
944	622034,51	2201577,35
945	622034,51	2201573,59
946	622034,80	2201569,55
947	622035,81	2201564,06
948	622035,66	2201554,96
949	622033,64	2201551,50
950	622030,75	2201550,78
951	622028,44	2201550,78
952	622025,55	2201551,64
953	622021,44	2201551,06
954	622014,94	2201550,92
955	622011,47	2201552,08
956	622010,46	2201552,80
957	622007,72	2201556,26
958	622005,55	2201556,12
959	622004,83	2201555,11
960	622004,11	2201551,21
961	622002,81	2201548,75
962	622001,36	2201547,60
963	621998,33	2201546,30
964	621996,31	2201545,86
965	621994,43	2201542,54
966	621993,28	2201537,34
967	621992,41	2201531,57
968	621990,39	2201524,49
969	621985,91	2201514,53
970	621982,59	2201512,22
971	621979,84	2201511,35
972	621977,53	2201510,05
973	621975,80	2201507,16
974	621975,51	2201504,42
975	621972,05	2201501,96
976	621967,28	2201501,38
977	621962,51	2201502,40
978	621958,18	2201503,55
979	621953,49	2201502,11
980	621948,43	2201500,81
981	621944,10	2201496,62
982	621940,78	2201494,74
983	621932,84	2201494,74

984	621929,08	2201495,17
985	621925,62	2201494,74
986	621922,29	2201494,74
987	621920,56	2201494,16
988	621919,84	2201492,29
989	621918,97	2201490,99
990	621917,38	2201490,55
991	621915,80	2201492,00
992	621914,93	2201494,31
993	621912,98	2201497,48
994	621910,24	2201498,06
995	621904,75	2201498,35
996	621899,84	2201498,21
997	621897,24	2201496,76
998	621894,78	2201494,74
999	621893,63	2201492,43
1000	621892,76	2201488,68
1001	621891,17	2201484,05
1002	621887,71	2201481,89
1003	621882,94	2201481,46
1004	621875,29	2201479,00
1005	621866,77	2201475,82
1006	621862,29	2201471,78
1007	621859,69	2201464,70
1008	621857,23	2201461,38
1009	621853,62	2201458,49
1010	621850,01	2201456,76
1011	621843,59	2201455,60
1012	621837,09	2201453,29
1013	621830,73	2201448,82
1014	621824,96	2201443,47
1015	621818,60	2201438,56
1016	621815,14	2201437,41
1017	621810,66	2201437,98
1018	621808,49	2201437,98
1019	621804,59	2201437,70
1020	621802,28	2201436,11
1021	621801,27	2201433,36
1022	621801,27	2201431,15
1023	621800,61	2201431,20
1024	621794,06	2201434,43
1025	621789,15	2201435,73
1026	621788,64	2201435,80
1027	621787,64	2201435,53
1028	621784,23	2201431,94
1029	621781,06	2201429,28
1030	621777,08	2201423,39
1031	621774,86	2201418,95
1032	621772,75	2201413,26
1033	621771,81	2201409,26
1034	621771,76	2201398,13
1035	621770,07	2201394,49
1036	621768,74	2201390,83
1037	621765,73	2201384,67
1038	621763,03	2201381,72
1039	621760,49	2201380,56
1040	621756,34	2201381,27
1041	621754,38	2201382,25
1042	621751,85	2201383,83

1043	621751,53	2201388,28
1044	621753,68	2201393,72
1045	621758,38	2201398,99
1046	621762,59	2201404,07
1047	621762,99	2201404,84
1048	621764,72	2201411,48
1049	621765,34	2201415,13
1050	621765,36	2201425,56
1051	621765,09	2201426,56
1052	621760,93	2201432,24
1053	621760,32	2201432,78
1054	621759,32	2201433,05
1055	621755,37	2201432,99
1056	621750,49	2201431,75
1057	621745,90	2201429,90
1058	621745,17	2201429,16
1059	621744,95	2201428,61
1060	621743,17	2201420,37
1061	621743,23	2201416,67
1062	621745,23	2201409,25
1063	621745,48	2201407,78
1064	621745,48	2201405,61
1065	621741,79	2201405,61
1066	621738,79	2201405,89
1067	621735,70	2201406,45
1068	621733,32	2201406,48
1069	621732,32	2201406,21
1070	621731,72	2201405,68
1071	621730,72	2201404,32
1072	621730,49	2201403,46
1073	621727,36	2201402,00
1074	621723,24	2201400,52
1075	621719,33	2201398,70
1076	621718,59	2201397,97
1077	621718,33	2201397,10
1078	621718,04	2201392,35
1079	621718,04	2201387,15
1080	621718,82	2201382,40
1081	621718,71	2201380,13
1082	621717,76	2201378,65
1083	621709,32	2201374,96
1084	621708,50	2201374,28
1085	621705,66	2201370,16
1086	621700,80	2201364,33
1087	621691,15	2201356,81
1088	621690,56	2201356,06
1089	621688,34	2201351,20
1090	621683,32	2201344,37
1091	621678,38	2201338,70
1092	621676,75	2201338,03
1093	621672,74	2201338,03
1094	621667,11	2201339,23
1095	621663,84	2201340,78
1096	621658,50	2201342,81
1097	621654,20	2201344,15
1098	621645,37	2201344,81
1099	621644,29	2201344,58
1100	621638,90	2201341,63
1101	621634,72	2201337,44

1102	621632,41	2201333,07
1103	621629,35	2201329,24
1104	621626,45	2201327,79
1105	621622,85	2201326,76
1106	621614,00	2201326,76
1107	621609,11	2201330,54
1108	621608,28	2201330,80
1109	621601,35	2201331,38
1110	621600,18	2201331,12
1111	621596,61	2201328,74
1112	621595,98	2201328,07
1113	621595,71	2201327,07
1114	621595,71	2201318,60
1115	621595,34	2201316,74
1116	621588,15	2201312,12
1117	621584,07	2201310,59
1118	621577,78	2201310,59
1119	621570,46	2201312,68
1120	621564,47	2201318,67
1121	621563,74	2201319,13
1122	621556,92	2201321,55
1123	621546,88	2201322,66
1124	621537,64	2201327,35
1125	621530,40	2201332,27
1126	621524,85	2201335,20
1127	621517,00	2201337,65
1128	621502,09	2201338,60
1129	621484,47	2201337,15
1130	621476,57	2201335,80
1131	621469,07	2201339,55
1132	621462,29	2201342,38
1133	621457,61	2201346,27
1134	621454,62	2201351,72
1135	621453,86	2201352,49
1136	621450,06	2201354,54
1137	621449,11	2201354,78
1138	621442,38	2201354,49
1139	621435,08	2201353,05
1140	621426,94	2201353,33
1141	621422,82	2201353,32
1142	621420,68	2201353,14
1143	621409,99	2201354,01
1144	621406,38	2201355,31
1145	621404,65	2201356,89
1146	621402,05	2201361,37
1147	621401,18	2201363,54
1148	621398,72	2201365,99
1149	621394,97	2201368,30
1150	621387,17	2201369,89
1151	621380,67	2201370,04
1152	621374,75	2201370,47
1153	621370,71	2201371,91
1154	621367,82	2201374,80
1155	621362,76	2201382,60
1156	621355,40	2201393,00
1157	621359,88	2201385,78
1158	621364,21	2201379,71
1159	621366,95	2201374,66
1160	621369,84	2201371,05

1161	621374,32	2201369,31
1162	621386,59	2201368,16
1163	621392,23	2201367,00
1164	621396,70	2201364,55
1165	621399,59	2201360,94
1166	621401,90	2201355,02
1167	621404,79	2201351,84
1168	621412,01	2201349,96
1169	621423,71	2201349,24
1170	621426,80	2201349,34
1171	621435,18	2201349,05
1172	621442,71	2201350,50
1173	621448,65	2201350,76
1174	621451,40	2201349,28
1175	621454,29	2201344,02
1176	621454,76	2201343,44
1177	621460,24	2201338,92
1178	621467,34	2201335,94
1179	621475,36	2201331,93
1180	621476,26	2201331,72
1181	621484,89	2201333,17
1182	621502,28	2201334,60
1183	621516,05	2201333,76
1184	621523,15	2201331,57
1185	621528,37	2201328,82
1186	621535,63	2201323,90
1187	621545,40	2201318,93
1188	621546,08	2201318,73
1189	621556,24	2201317,60
1190	621561,95	2201315,52
1191	621568,41	2201309,16
1192	621577,50	2201306,59
1193	621584,43	2201306,59
1194	621585,13	2201306,71
1195	621590,05	2201308,59
1196	621598,22	2201313,84
1197	621598,87	2201314,52
1198	621599,10	2201315,13
1199	621599,68	2201318,02
1200	621599,71	2201326,00
1201	621601,71	2201327,33
1202	621607,35	2201326,86
1203	621612,08	2201323,18
1204	621613,31	2201322,76
1205	621623,13	2201322,76
1206	621627,73	2201323,99
1207	621631,54	2201325,86
1208	621632,20	2201326,40
1209	621635,84	2201330,98
1210	621637,77	2201334,84
1211	621641,52	2201338,59
1212	621645,66	2201340,78
1213	621653,24	2201340,26
1214	621657,14	2201339,04
1215	621662,35	2201337,07
1216	621666,04	2201335,37
1217	621672,10	2201334,07
1218	621677,14	2201334,03
1219	621677,91	2201334,18

1220	621680,36	2201335,19
1221	621681,14	2201335,76
1222	621686,48	2201341,92
1223	621691,68	2201349,00
1224	621694,00	2201353,96
1225	621703,74	2201361,61
1226	621708,79	2201367,67
1227	621711,48	2201371,55
1228	621719,86	2201375,19
1229	621720,78	2201375,95
1230	621722,42	2201378,50
1231	621722,68	2201379,40
1232	621722,80	2201382,87
1233	621722,04	2201387,32
1234	621722,04	2201392,29
1235	621722,25	2201395,65
1236	621724,84	2201396,85
1237	621728,97	2201398,34
1238	621733,46	2201400,44
1239	621734,19	2201401,17
1240	621734,46	2201402,48
1241	621741,52	2201401,62
1242	621747,19	2201401,61
1243	621748,19	2201401,88
1244	621748,92	2201402,61
1245	621749,48	2201404,77
1246	621749,45	2201408,28
1247	621749,12	2201410,20
1248	621747,17	2201417,45
1249	621747,17	2201420,15
1250	621748,61	2201426,70
1251	621751,85	2201427,99
1252	621756,10	2201429,05
1253	621758,31	2201429,05
1254	621761,36	2201424,91
1255	621761,36	2201415,62
1256	621760,83	2201412,41
1257	621759,23	2201406,28
1258	621753,63	2201399,60
1259	621750,22	2201395,80
1260	621747,64	2201389,33
1261	621747,50	2201388,59
1262	621747,94	2201382,53
1263	621748,20	2201381,67
1264	621748,87	2201380,98
1265	621752,34	2201378,81
1266	621754,81	2201377,56
1267	621760,42	2201376,51
1268	621761,60	2201376,67
1269	621765,23	2201378,34
1270	621769,22	2201382,69
1271	621772,37	2201389,14
1272	621773,73	2201392,89
1273	621775,57	2201396,85
1274	621775,76	2201397,69
1275	621775,76	2201408,58
1276	621776,55	2201412,00
1277	621778,49	2201417,26
1278	621780,55	2201421,38

1279	621784,20	2201426,79
1280	621786,85	2201428,91
1281	621789,30	2201431,55
1282	621792,84	2201430,62
1283	621798,80	2201427,98
1284	621800,84	2201427,25
1285	621798,74	2201420,08
1286	621795,71	2201415,60
1287	621794,56	2201409,97
1288	621794,56	2201408,67
1289	621795,57	2201407,80
1290	621797,88	2201408,24
1291	621801,92	2201408,52
1292	621806,18	2201404,48
1293	621808,35	2201404,48
1294	621809,79	2201406,65
1295	621809,79	2201410,11
1296	621808,93	2201416,76
1297	621807,63	2201422,53
1298	621807,19	2201426,14
1299	621807,48	2201430,62
1300	621808,06	2201431,92
1301	621811,38	2201431,92
1302	621813,69	2201431,63
1303	621815,57	2201429,61
1304	621816,87	2201426,72
1305	621816,58	2201423,11
1306	621816,58	2201413,58
1307	621821,20	2201407,51
1308	621822,93	2201407,95
1309	621824,38	2201411,12
1310	621824,38	2201413,58
1311	621823,22	2201415,89
1312	621822,36	2201419,79
1313	621822,50	2201422,10
1314	621823,08	2201424,12
1315	621825,82	2201426,14
1316	621829,87	2201430,48
1317	621831,31	2201432,64
1318	621832,03	2201434,09
1319	621832,03	2201435,67
1320	621832,47	2201438,56
1321	621833,91	2201441,45
1322	621835,93	2201444,34
1323	621838,24	2201447,08
1324	621841,28	2201447,95
1325	621843,73	2201447,95
1326	621846,91	2201445,64
1327	621848,93	2201443,47
1328	621850,37	2201440,01
1329	621850,37	2201435,38
1330	621851,67	2201432,50
1331	621858,75	2201426,72
1332	621864,82	2201424,12
1333	621870,45	2201424,12
1334	621874,64	2201426,29
1335	621877,96	2201428,60
1336	621884,89	2201432,35
1337	621887,34	2201434,52

1338	621894,06	2201437,26
1339	621899,55	2201438,85
1340	621902,15	2201441,45
1341	621904,31	2201444,63
1342	621904,60	2201447,08
1343	621904,46	2201448,96
1344	621903,59	2201450,69
1345	621901,43	2201453,15
1346	621900,56	2201456,47
1347	621900,56	2201458,35
1348	621901,86	2201459,65
1349	621904,03	2201460,80
1350	621906,48	2201460,80
1351	621908,94	2201460,08
1352	621912,40	2201458,06
1353	621915,15	2201455,46
1354	621926,55	2201437,55
1355	621928,00	2201436,54
1356	621930,60	2201436,54
1357	621932,91	2201436,97
1358	621934,64	2201438,42
1359	621936,95	2201442,17
1360	621937,10	2201444,92
1361	621936,74	2201448,82
1362	621935,58	2201452,72
1363	621933,99	2201455,32
1364	621933,27	2201458,64
1365	621933,27	2201461,24
1366	621933,99	2201464,41
1367	621935,15	2201465,86
1368	621937,31	2201466,29
1369	621940,78	2201466,15
1370	621947,13	2201463,11
1371	621949,59	2201462,25
1372	621953,63	2201461,67
1373	621957,68	2201463,11
1374	621961,58	2201463,55
1375	621965,19	2201465,42
1376	621968,51	2201468,17
1377	621974,86	2201468,75
1378	621979,05	2201469,90
1379	621981,94	2201473,08
1380	621983,38	2201475,97
1381	621984,25	2201481,17
1382	621985,84	2201483,91
1383	621988,15	2201485,79
1384	621990,60	2201487,38
1385	621994,79	2201492,72
1386	621998,11	2201495,32
1387	622006,35	2201499,80
1388	622009,23	2201502,25
1389	622011,26	2201505,00
1390	622014,29	2201510,05
1391	622017,61	2201513,80
1392	622021,58	2201516,98
1393	622026,49	2201518,72
1394	622032,41	2201519,29
1395	622039,20	2201519,72
1396	622042,96	2201519,72

1397	622049,45	2201522,61
1398	622052,49	2201522,90
1399	622060,29	2201521,02
1400	622065,34	2201520,45
1401	622068,23	2201520,74
1402	622075,31	2201522,47
1403	622078,34	2201522,76
1404	622083,83	2201524,64
1405	622089,46	2201527,24
1406	622093,21	2201528,54
1407	622095,67	2201530,99
1408	622097,83	2201534,46
1409	622098,70	2201537,92
1410	622099,13	2201540,52
1411	622098,70	2201544,85
1412	622095,67	2201550,63
1413	622086,86	2201565,80
1414	622084,42	2201569,39
1415	622098,31	2201576,48
1416	622103,12	2201580,04
1417	622106,55	2201583,86
1418	622109,23	2201589,78
1419	622112,58	2201596,47
1420	622115,22	2201599,74
1421	622118,24	2201605,24
1422	622122,15	2201608,63
1423	622126,14	2201610,88
1424	622128,66	2201610,88
1425	622133,43	2201608,76
1426	622137,91	2201606,51
1427	622146,77	2201600,80
1428	622154,65	2201596,57
1429	622159,89	2201590,23
1430	622164,06	2201586,04
1431	622169,64	2201581,99
1432	622176,28	2201577,95
1433	622177,07	2201577,67
1434	622184,25	2201576,79
1435	622191,03	2201577,21
1436	622197,09	2201579,52
1437	622198,05	2201580,28
1438	622205,56	2201591,55
1439	622205,89	2201592,66
1440	622205,85	2201593,07
1441	622204,82	2201597,94
1442	622206,39	2201601,42
1443	622209,10	2201601,63
1444	622213,18	2201601,36
1445	622221,51	2201599,90
1446	622225,35	2201600,59
1447	622230,26	2201602,32
1448	622231,31	2201603,18
1449	622232,18	2201604,62
1450	622234,90	2201611,79
1451	622236,03	2201614,05
1452	622238,64	2201615,57
1453	622241,93	2201616,04
1454	622247,93	2201614,68
1455	622252,16	2201614,11

1456	622257,45	2201611,88
1457	622258,19	2201611,74
1458	622259,19	2201612,01
1459	622259,67	2201612,40
1460	622262,81	2201615,92
1461	622264,74	2201622,75
1462	622264,52	2201627,74
1463	622263,96	2201631,97
1464	622264,15	2201633,86
1465	622266,24	2201635,74
1466	622271,03	2201638,00
1467	622271,77	2201638,74
1468	622276,82	2201648,58
1469	622282,52	2201664,52
1470	622285,56	2201668,83
1471	622289,93	2201671,26
1472	622305,17	2201671,53
1473	622313,15	2201670,68
1474	622319,14	2201670,66
1475	622333,78	2201674,77
1476	622351,49	2201678,75
1477	622360,51	2201678,77
1478	622380,16	2201681,66
1479	622415,41	2201687,15
1480	622432,27	2201694,18
1481	622449,81	2201699,94
1482	622457,08	2201702,55
1483	622457,93	2201703,14
1484	622464,49	2201710,95
1485	622468,30	2201720,56
1486	622470,75	2201724,37
1487	622475,11	2201730,10
1488	622478,53	2201732,29
1489	622487,49	2201733,92
1490	622500,60	2201733,92
1491	622505,21	2201734,23
1492	622511,28	2201735,10
1493	622515,64	2201736,61
1494	622518,94	2201737,52
1495	622524,42	2201739,68
1496	622527,55	2201742,16
1497	622528,90	2201743,87
1498	622529,17	2201744,87
1499	622529,17	2201748,05
1500	622528,89	2201750,68
1501	622529,15	2201754,01
1502	622529,35	2201754,62
1503	622531,12	2201755,33
1504	622536,12	2201755,86
1505	622541,10	2201755,30
1506	622544,79	2201755,29
1507	622545,58	2201755,46
1508	622549,83	2201757,29
1509	622550,50	2201757,92
1510	622551,72	2201759,76
1511	622551,99	2201760,76
1512	622551,92	2201761,28
1513	622550,85	2201764,94
1514	622546,40	2201770,05

1515	622543,82	2201774,17
1516	622543,64	2201775,42
1517	622544,49	2201779,42
1518	622549,73	2201781,09
1519	622554,48	2201783,80
1520	622558,81	2201787,55
1521	622562,41	2201792,28
1522	622567,25	2201796,10
1523	622571,03	2201796,54
1524	622575,79	2201794,29
1525	622579,29	2201791,54
1526	622582,82	2201784,32
1527	622586,02	2201780,55
1528	622591,45	2201776,36
1529	622592,18	2201776,11
1530	622598,80	2201775,22
1531	622599,65	2201775,41
1532	622604,13	2201777,51
1533	622611,22	2201784,89
1534	622616,52	2201796,93
1535	622619,14	2201805,04
1536	622623,69	2201813,60
1537	622630,97	2201817,64
1538	622640,83	2201823,45
1539	622641,33	2201823,86
1540	622648,77	2201832,55
1541	622652,98	2201845,35
1542	622657,58	2201860,85
1543	622661,67	2201869,66
1544	622664,46	2201879,17
1545	622669,66	2201886,56
1546	622676,13	2201893,02
1547	622686,47	2201901,93
1548	622687,01	2201902,66
1549	622690,25	2201910,36
1550	622694,01	2201922,49
1551	622698,37	2201943,96
1552	622702,26	2201956,47
1553	622710,09	2201965,65
1554	622725,45	2201972,77
1555	622739,45	2201984,11
1556	622746,58	2201988,22
1557	622753,09	2201989,85
1558	622759,82	2201990,54
1559	622763,58	2201991,98
1560	622764,42	2201992,60
1561	622782,21	2202014,80
1562	622784,17	2202023,74
1563	622788,74	2202042,60
1564	622794,68	2202056,47
1565	622800,94	2202066,72
1566	622810,44	2202081,10
1567	622816,25	2202089,25
1568	622830,55	2202111,78
1569	622833,81	2202119,97
1570	622837,26	2202124,75
1571	622844,56	2202130,65
1572	622857,55	2202142,19
1573	622862,22	2202145,56

1574	622868,60	2202146,10
1575	622873,30	2202146,68
1576	622877,06	2202148,29
1577	622877,79	2202148,86
1578	622881,26	2202153,19
1579	622881,68	2202154,21
1580	622883,12	2202165,74
1581	622883,14	2202169,28
1582	622885,16	2202173,32
1583	622886,66	2202173,82
1584	622898,47	2202173,82
1585	622899,25	2202173,97
1586	622904,73	2202176,28
1587	622905,69	2202177,13
1588	622905,95	2202177,95
1589	622906,82	2202187,48
1590	622906,69	2202188,37
1591	622904,29	2202194,65
1592	622900,82	2202201,29
1593	622896,88	2202205,36
1594	622893,12	2202211,64
1595	622897,68	2202228,02
1596	622900,99	2202232,09
1597	622902,95	2202233,39
1598	622909,00	2202234,18
1599	622913,63	2202234,18
1600	622919,55	2202233,32
1601	622923,31	2202233,32
1602	622924,20	2202233,53
1603	622932,97	2202237,92
1604	622942,54	2202243,72
1605	622943,23	2202244,42
1606	622949,41	2202255,03
1607	622955,23	2202268,42
1608	622960,31	2202282,26
1609	622968,37	2202292,27
1610	622976,60	2202299,40
1611	622985,25	2202302,33
1612	622997,37	2202312,34
1613	623009,96	2202327,61
1614	623015,56	2202340,83
1615	623017,45	2202352,58
1616	623014,79	2202363,47
1617	623012,53	2202370,55
1618	623012,25	2202377,64
1619	623013,31	2202387,44
1620	623020,28	2202393,91
1621	623027,65	2202393,91
1622	623033,78	2202390,59
1623	623040,05	2202382,68
1624	623042,28	2202378,50
1625	623042,97	2202377,76
1626	623049,79	2202373,50
1627	623056,15	2202371,48
1628	623060,51	2202371,38
1629	623061,51	2202371,65
1630	623067,12	2202375,48
1631	623073,07	2202383,15
1632	623073,48	2202384,20

1633	623073,74	2202387,59
1634	623075,66	2202391,69
1635	623077,53	2202392,99
1636	623080,50	2202392,77
1637	623084,48	2202392,18
1638	623090,46	2202392,76
1639	623091,26	2202393,02
1640	623091,99	2202393,75
1641	623092,25	2202394,56
1642	623092,55	2202397,64
1643	623090,82	2202407,32
1644	623091,10	2202414,83
1645	623091,89	2202422,19
1646	623108,98	2202440,68
1647	623148,90	2202475,27
1648	623173,87	2202499,76
1649	623183,14	2202516,54
1650	623199,05	2202547,50
1651	623204,15	2202568,02
1652	623208,30	2202593,46
1653	623210,42	2202597,96
1654	623221,97	2202614,14
1655	623222,23	2202615,14
1656	623222,23	2202623,87
1657	623224,17	2202632,74
1658	623227,53	2202641,14
1659	623230,19	2202645,92
1660	623239,31	2202653,92
1661	623247,67	2202662,95
1662	623251,63	2202677,59
1663	623252,32	2202681,80
1664	623253,91	2202684,04
1665	623256,34	2202684,04
1666	623260,31	2202682,24
1667	623262,46	2202679,73
1668	623265,54	2202673,56
1669	623266,56	2202668,50
1670	623273,93	2202654,77
1671	623278,52	2202649,48
1672	623279,02	2202649,08
1673	623280,25	2202648,82
1674	623284,01	2202649,25
1675	623284,78	2202649,51
1676	623285,48	2202650,19
1677	623286,81	2202652,44
1678	623288,59	2202657,33
1679	623289,97	2202662,36
1680	623289,97	2202670,59
1681	623288,91	2202675,77
1682	623286,50	2202680,00
1683	623283,35	2202683,38
1684	623279,72	2202686,48
1685	623276,89	2202687,77
1686	623276,10	2202688,96
1687	623276,10	2202689,80
1688	623278,60	2202691,61
1689	623280,62	2202693,78
1690	623282,79	2202697,12
1691	623284,79	2202699,49

1692	623285,06	2202700,49
1693	623285,06	2202704,10
1694	623283,79	2202708,08
1695	623283,08	2202709,04
1696	623276,26	2202713,77
1697	623271,65	2202714,97
1698	623261,77	2202718,57
1699	623259,93	2202721,94
1700	623259,93	2202725,22
1701	623261,45	2202728,90
1702	623263,32	2202732,02
1703	623265,78	2202733,74
1704	623269,30	2202735,71
1705	623269,99	2202736,35
1706	623271,21	2202738,19
1707	623274,58	2202750,31
1708	623274,00	2202763,40
1709	623270,23	2202780,93
1710	623268,83	2202798,04
1711	623273,04	2202811,79
1712	623278,44	2202827,41
1713	623284,17	2202836,14
1714	623287,88	2202838,86
1715	623290,78	2202839,53
1716	623299,45	2202837,56
1717	623303,49	2202837,56
1718	623310,26	2202838,43
1719	623315,33	2202838,43
1720	623316,23	2202838,64
1721	623318,64	2202839,85
1722	623319,22	2202840,36
1723	623323,27	2202845,56
1724	623325,40	2202850,51
1725	623326,26	2202856,00
1726	623327,15	2202864,35
1727	623327,44	2202874,94
1728	623328,22	2202881,49
1729	623331,59	2202885,58
1730	623335,69	2202887,37
1731	623341,17	2202889,24
1732	623351,61	2202896,85
1733	623365,67	2202898,44
1734	623375,28	2202892,13
1735	623380,60	2202890,40
1736	623382,97	2202887,56
1737	623384,19	2202885,11
1738	623385,52	2202879,29
1739	623388,86	2202875,01
1740	623389,43	2202874,51
1741	623395,04	2202871,96
1742	623399,09	2202871,36
1743	623401,69	2202871,36
1744	623402,69	2202871,62
1745	623405,40	2202874,30
1746	623407,88	2202878,16
1747	623412,64	2202882,92
1748	623416,45	2202887,01
1749	623419,88	2202893,13
1750	623422,44	2202897,11

1751	623422,75	2202898,07
1752	623423,32	2202907,42
1753	623424,31	2202911,39
1754	623428,40	2202915,99
1755	623430,71	2202917,38
1756	623438,44	2202918,76
1757	623444,44	2202920,54
1758	623449,12	2202923,28
1759	623453,82	2202925,35
1760	623454,55	2202926,08
1761	623458,16	2202932,44
1762	623461,60	2202941,62
1763	623466,65	2202952,56
1764	623471,81	2202958,54
1765	623481,12	2202965,59
1766	623489,65	2202971,20
1767	623502,07	2202981,89
1768	623515,48	2202995,58
1769	623519,60	2203003,59
1770	623520,78	2203009,68
1771	623524,51	2203012,31
1772	623528,01	2203012,31
1773	623531,81	2203011,55
1774	623536,35	2203008,88
1775	623541,38	2203005,24
1776	623544,95	2203001,99
1777	623548,99	2202999,10
1778	623552,51	2202997,47
1779	623553,33	2202997,29
1780	623558,53	2202997,29
1781	623559,53	2202997,56
1782	623560,17	2202998,14
1783	623563,73	2203003,20
1784	623565,30	2203008,07
1785	623567,05	2203011,56
1786	623568,86	2203012,97
1787	623570,30	2203013,15
1788	623572,56	2203012,70
1789	623577,37	2203010,03
1790	623581,73	2203006,76
1791	623584,68	2203003,62
1792	623585,40	2203003,37
1793	623589,73	2203002,78
1794	623590,95	2203003,20
1795	623593,55	2203005,22
1796	623594,04	2203005,77
1797	623596,64	2203010,10
1798	623596,93	2203011,13
1799	623596,93	2203016,62
1800	623596,73	2203017,48
1801	623593,55	2203024,12
1802	623590,99	2203028,42
1803	623589,99	2203031,65
1804	623589,99	2203035,46
1805	623590,49	2203037,69
1806	623591,08	2203039,17
1807	623593,39	2203039,17
1808	623598,73	2203038,66
1809	623603,86	2203034,30

1810	623606,32	2203031,02
1811	623606,92	2203030,48
1812	623610,79	2203028,97
1813	623618,14	2203024,45
1814	623622,08	2203023,28
1815	623629,09	2203023,57
1816	623629,83	2203023,75
1817	623638,96	2203027,88
1818	623644,76	2203032,75
1819	623648,36	2203037,57
1820	623650,64	2203041,88
1821	623653,35	2203042,92
1822	623658,82	2203042,92
1823	623663,41	2203041,84
1824	623671,65	2203039,00
1825	623672,33	2203038,88
1826	623673,55	2203038,91
1827	623678,46	2203039,78
1828	623679,11	2203040,02
1829	623684,68	2203045,20
1830	623687,68	2203050,63
1831	623689,78	2203055,72
1832	623691,22	2203061,12
1833	623694,28	2203065,59
1834	623699,56	2203076,42
1835	623700,26	2203081,72
1836	623712,54	2203098,28
1837	623728,27	2203107,26
1838	623751,46	2203117,71
1839	623765,29	2203130,32
1840	623805,14	2203139,43
1841	623828,17	2203142,88
1842	623846,54	2203146,33
1843	623885,64	2203146,33
1844	623914,37	2203153,53
1845	623935,27	2203167,46
1846	623935,94	2203168,21
1847	623942,78	2203181,60
1848	623953,17	2203194,46
1849	623967,16	2203197,27
1850	623981,89	2203202,30
1851	623992,29	2203207,79
1852	624003,18	2203216,29
1853	624010,91	2203220,98
1854	624025,48	2203224,70
1855	624040,83	2203229,76
1856	624054,12	2203236,98
1857	624066,29	2203243,93
1858	624079,74	2203252,23
1859	624089,88	2203255,89
1860	624108,66	2203261,15
1861	624127,96	2203269,09
1862	624147,99	2203269,68
1863	624172,26	2203272,56
1864	624188,48	2203274,88
1865	624189,19	2203275,13
1866	624200,94	2203285,06
1867	624223,00	2203299,02
1868	624246,10	2203318,66

1869	624252,89	2203327,85
1870	624257,55	2203336,57
1871	624261,57	2203345,20
1872	624269,38	2203356,91
1873	624282,12	2203366,33
1874	624297,93	2203371,41
1875	624313,37	2203375,41
1876	624325,74	2203377,21
1877	624338,23	2203381,42
1878	624347,01	2203387,26
1879	624347,49	2203387,71
1880	624355,00	2203397,53
1881	624355,33	2203398,18
1882	624361,13	2203417,92
1883	624367,42	2203444,20
1884	624374,73	2203456,58
1885	624385,76	2203472,27
1886	624393,84	2203489,57
1887	624406,55	2203506,93
1888	624415,90	2203525,63
1889	624419,50	2203534,13
1890	624422,96	2203552,62
1891	624425,81	2203570,86
1892	624430,73	2203580,69
1893	624436,71	2203586,67
1894	624457,09	2203600,25
1895	624474,70	2203605,37
1896	624486,19	2203612,53
1897	624506,63	2203631,75
1898	624523,30	2203644,40
1899	624533,82	2203653,74
1900	624546,93	2203668,68
1901	624555,64	2203685,51
1902	624559,13	2203699,27
1903	624569,29	2203709,43
1904	624588,46	2203713,26
1905	624601,30	2203709,91
1906	624602,42	2203709,94
1907	624625,76	2203717,43
1908	624645,92	2203722,62
1909	624661,39	2203730,88
1910	624661,96	2203731,34
1911	624672,57	2203743,77
1912	624681,41	2203770,73
1913	624683,08	2203778,47
1914	624690,73	2203786,68
1915	624697,54	2203792,91
1916	624704,65	2203798,28
1917	624714,15	2203808,44
1918	624719,57	2203817,65
1919	624722,38	2203828,87
1920	624735,90	2203849,16
1921	624741,18	2203853,90
1922	624753,73	2203870,46
1923	624776,65	2203888,79
1924	624787,85	2203902,28
1925	624799,45	2203913,59
1926	624829,74	2203931,88
1927	624867,08	2203947,39

1928	624888,37	2203954,30
1929	624911,56	2203962,99
1930	624923,38	2203969,47
1931	624935,25	2203978,48
1932	624946,95	2203990,32
1933	624947,38	2203991,00
1934	624950,44	2203998,79
1935	624961,29	2204011,86
1936	624976,47	2204021,14
1937	624987,86	2204025,86
1938	625016,00	2204027,36
1939	625030,44	2204031,69
1940	625039,99	2204035,16
1941	625057,72	2204039,68
1942	625066,64	2204046,78
1943	625072,23	2204052,11
1944	625077,52	2204059,76
1945	625079,07	2204065,37
1946	625086,58	2204075,29
1947	625094,61	2204078,66
1948	625102,55	2204078,13
1949	625108,29	2204076,22
1950	625118,90	2204071,63
1951	625125,17	2204070,11
1952	625129,64	2204068,43
1953	625135,09	2204066,14
1954	625135,87	2204065,98
1955	625143,04	2204066,00
1956	625155,02	2204067,44
1957	625155,89	2204067,76
1958	625161,09	2204071,23
1959	625161,72	2204071,89
1960	625166,56	2204081,00
1961	625171,54	2204086,91
1962	625180,52	2204110,61
1963	625185,56	2204117,24
1964	625203,81	2204126,72
1965	625204,41	2204127,21
1966	625207,50	2204130,96
1967	625208,17	2204134,07
1968	625208,20	2204135,86
1969	625207,19	2204139,48
1970	625207,19	2204142,30
1971	625208,80	2204144,82
1972	625209,05	2204145,62
1973	625209,50	2204150,16
1974	625209,23	2204151,16
1975	625208,59	2204152,23
1976	625208,35	2204155,03
1977	625208,67	2204157,79
1978	625209,97	2204158,86
1979	625213,72	2204158,97
1980	625215,74	2204158,02
1981	625218,25	2204157,32
1982	625220,93	2204157,25
1983	625223,85	2204157,96
1984	625225,14	2204157,86
1985	625229,30	2204156,53
1986	625238,17	2204157,85

1987	625241,57	2204159,51
1988	625242,32	2204160,19
1989	625243,96	2204162,73
1990	625245,43	2204166,04
1991	625246,64	2204166,93
1992	625250,46	2204166,95
1993	625253,49	2204167,38
1994	625254,21	2204167,63
1995	625257,01	2204170,63
1996	625257,47	2204171,56
1997	625258,16	2204174,84
1998	625262,57	2204185,86
1999	625268,27	2204191,71
2000	625272,93	2204195,38
2001	625273,41	2204195,92
2002	625275,36	2204199,25
2003	625278,51	2204207,26
2004	625283,76	2204218,09
2005	625288,63	2204231,83
2006	625293,86	2204242,33
2007	625299,28	2204257,17
2008	625314,04	2204281,87
2009	625322,48	2204289,25
2010	625327,41	2204289,25
2011	625332,20	2204288,77
2012	625338,35	2204280,58
2013	625339,70	2204274,09
2014	625342,52	2204268,90
2015	625343,20	2204268,18
2016	625347,82	2204265,29
2017	625348,68	2204265,00
2018	625354,66	2204264,41
2019	625361,36	2204266,54
2020	625361,96	2204266,86
2021	625368,60	2204272,06
2022	625369,10	2204272,63
2023	625369,31	2204273,17
2024	625370,79	2204279,42
2025	625371,39	2204283,65
2026	625371,65	2204289,21
2027	625372,77	2204291,07
2028	625374,09	2204291,56
2029	625377,84	2204291,56
2030	625380,80	2204289,97
2031	625382,04	2204288,48
2032	625389,25	2204281,85
2033	625397,32	2204274,07
2034	625404,31	2204267,87
2035	625407,56	2204264,34
2036	625408,33	2204263,82
2037	625410,64	2204262,95
2038	625411,63	2204262,84
2039	625415,20	2204263,44
2040	625418,55	2204264,97
2041	625421,09	2204266,61
2042	625422,79	2204268,38
2043	625425,17	2204270,05
2044	625427,41	2204270,64
2045	625429,25	2204270,77

2046	625430,11	2204271,03
2047	625430,72	2204271,58
2048	625432,43	2204273,93
2049	625432,97	2204275,16
2050	625433,13	2204275,94
2051	625432,86	2204276,94
2052	625430,82	2204279,30
2053	625430,82	2204279,84
2054	625434,17	2204280,46
2055	625437,99	2204280,89
2056	625438,77	2204281,14
2057	625439,29	2204281,58
2058	625442,83	2204285,78
2059	625444,54	2204290,09
2060	625444,68	2204290,77
2061	625444,83	2204302,04
2062	625445,10	2204307,94
2063	625447,31	2204314,84
2064	625449,69	2204320,92
2065	625456,22	2204326,01
2066	625463,82	2204328,69
2067	625475,98	2204333,90
2068	625482,23	2204337,46
2069	625482,97	2204338,20
2070	625488,80	2204348,78
2071	625492,62	2204363,31
2072	625498,86	2204380,64
2073	625502,12	2204395,23
2074	625510,35	2204409,85
2075	625514,60	2204421,33
2076	625520,43	2204430,22
2077	625529,55	2204439,58
2078	625536,19	2204453,59
2079	625537,88	2204457,80
2080	625541,03	2204462,11
2081	625547,20	2204474,74
2082	625550,59	2204477,00
2083	625554,61	2204477,00
2084	625555,61	2204477,26
2085	625556,21	2204477,80
2086	625560,22	2204483,15
2087	625564,56	2204485,06
2088	625567,89	2204488,10
2089	625568,16	2204489,10
2090	625568,08	2204491,40
2091	625566,29	2204497,54
2092	625567,58	2204499,90
2093	625571,51	2204505,67
2094	625575,54	2204507,30
2095	625576,12	2204507,82
2096	625579,88	2204512,73
2097	625587,30	2204527,49
2098	625588,67	2204534,74
2099	625587,53	2204539,50
2100	625586,80	2204540,23
2101	625581,51	2204543,29
2102	625577,98	2204546,55
2103	625575,13	2204549,66
2104	625573,67	2204553,65

2105	625571,06	2204557,42
2106	625569,65	2204560,26
2107	625569,81	2204562,06
2108	625570,51	2204562,65
2109	625570,80	2204562,60
2110	625573,54	2204560,45
2111	625574,54	2204560,18
2112	625578,58	2204560,18
2113	625579,58	2204560,45
2114	625584,93	2204565,80
2115	625585,19	2204567,00
2116	625584,90	2204569,89
2117	625584,27	2204572,48
2118	625582,28	2204576,32
2119	625581,78	2204584,06
2120	625583,19	2204585,82
2121	625586,91	2204586,75
2122	625593,07	2204586,75
2123	625600,06	2204585,08
2124	625607,13	2204583,89
2125	625621,15	2204583,58
2126	625633,03	2204578,06
2127	625638,37	2204574,33
2128	625643,26	2204567,17
2129	625651,06	2204558,80
2130	625654,99	2204555,54
2131	625661,71	2204552,03
2132	625662,38	2204551,82
2133	625667,25	2204551,23
2134	625670,72	2204551,23
2135	625671,72	2204551,49
2136	625675,92	2204554,49
2137	625679,51	2204557,47
2138	625684,54	2204562,77
2139	625690,94	2204568,69
2140	625691,18	2204569,41
2141	625691,76	2204573,45
2142	625692,07	2204578,07
2143	625690,64	2204591,94
2144	625691,20	2204598,28
2145	625691,20	2204608,97
2146	625693,40	2204616,37
2147	625698,52	2204628,03
2148	625704,49	2204639,41
2149	625710,51	2204647,89
2150	625721,48	2204654,20
2151	625728,54	2204656,30
2152	625734,92	2204659,63
2153	625743,86	2204661,25
2154	625751,02	2204660,46
2155	625757,05	2204657,44
2156	625757,95	2204657,23
2157	625758,73	2204657,39
2158	625769,65	2204662,05
2159	625781,62	2204667,90
2160	625791,03	2204674,65
2161	625791,59	2204675,27
2162	625791,86	2204676,27
2163	625791,86	2204681,14

2164	625792,91	2204684,29
2165	625795,20	2204685,22
2166	625795,93	2204685,96
2167	625796,80	2204687,49
2168	625800,36	2204689,38
2169	625808,83	2204691,02
2170	625814,86	2204691,02
2171	625819,67	2204688,88
2172	625820,84	2204688,74
2173	625828,64	2204690,19
2174	625829,28	2204690,42
2175	625836,27	2204694,79
2176	625858,26	2204716,28
2177	625863,18	2204719,48
2178	625869,83	2204727,57
2179	625874,66	2204733,83
2180	625883,20	2204741,50
2181	625891,03	2204749,34
2182	625899,47	2204757,00
2183	625903,51	2204763,94
2184	625905,22	2204768,49
2185	625905,81	2204774,19
2186	625905,24	2204783,03
2187	625905,76	2204786,12
2188	625906,12	2204787,22
2189	625909,59	2204790,46
2190	625911,71	2204790,67
2191	625922,46	2204790,67
2192	625929,22	2204789,86
2193	625931,97	2204788,49
2194	625933,62	2204786,37
2195	625936,68	2204780,80
2196	625938,18	2204777,52
2197	625938,91	2204776,79
2198	625939,54	2204776,55
2199	625944,53	2204775,65
2200	625952,91	2204775,65
2201	625954,21	2204776,13
2202	625959,90	2204780,97
2203	625969,87	2204787,80
2204	625976,74	2204791,81
2205	625977,46	2204792,54
2206	625980,37	2204797,76
2207	625980,62	2204798,74
2208	625980,05	2204804,21
2209	625980,60	2204808,85
2210	625981,36	2204812,69
2211	625983,31	2204815,78
2212	625987,35	2204824,15
2213	625987,55	2204824,92
2214	625987,84	2204830,70
2215	625987,84	2204842,21
2216	625989,26	2204852,15
2217	625991,55	2204865,30
2218	625995,03	2204877,63
2219	625999,27	2204879,69
2220	626003,44	2204880,21
2221	626012,85	2204880,21
2222	626018,04	2204878,77

2223	626021,95	2204879,06
2224	626022,80	2204879,32
2225	626026,13	2204882,65
2226	626026,36	2204883,26
2227	626028,32	2204893,36
2228	626030,56	2204897,34
2229	626033,58	2204899,66
2230	626042,63	2204900,99
2231	626049,52	2204900,19
2232	626054,99	2204897,46
2233	626055,66	2204897,26
2234	626071,77	2204895,52
2235	626077,54	2204895,52
2236	626080,63	2204895,82
2237	626081,43	2204896,08
2238	626084,35	2204897,82
2239	626085,18	2204898,80
2240	626087,49	2204904,57
2241	626087,63	2204905,25
2242	626087,92	2204913,57
2243	626088,48	2204920,01
2244	626090,45	2204928,20
2245	626092,09	2204933,92
2246	626096,08	2204939,78
2247	626104,97	2204947,28
2248	626112,25	2204951,32
2249	626116,58	2204951,80
2250	626129,09	2204947,07
2251	626129,82	2204946,93
2252	626136,78	2204948,01
2253	626143,82	2204951,53
2254	626144,47	2204952,14
2255	626148,81	2204958,49
2256	626149,15	2204959,62
2257	626149,15	2204962,80
2258	626148,89	2204963,80
2259	626145,66	2204968,79
2260	626144,98	2204969,44
2261	626143,98	2204969,71
2262	626137,04	2204969,71
2263	626131,63	2204971,25
2264	626129,80	2204972,71
2265	626129,80	2204973,76
2266	626132,96	2204975,53
2267	626142,13	2204975,67
2268	626151,24	2204976,55
2269	626156,10	2204977,59
2270	626156,67	2204977,82
2271	626157,41	2204978,55
2272	626160,82	2204986,97
2273	626163,71	2205002,59
2274	626163,74	2205008,15
2275	626164,18	2205009,69
2276	626165,49	2205012,09
2277	626173,40	2205015,71
2278	626178,65	2205018,85
2279	626179,49	2205019,83
2280	626181,94	2205026,04
2281	626182,08	2205026,77

2282	626182,08	2205034,14
2283	626181,65	2205038,69
2284	626181,79	2205044,00
2285	626182,54	2205047,38
2286	626185,52	2205052,18
2287	626198,18	2205063,19
2288	626205,76	2205064,76
2289	626208,47	2205064,53
2290	626215,48	2205060,12
2291	626217,46	2205057,26
2292	626217,22	2205053,49
2293	626217,28	2205050,40
2294	626218,14	2205046,94
2295	626218,35	2205046,42
2296	626219,08	2205045,69
2297	626221,50	2205044,48
2298	626222,39	2205044,27
2299	626225,93	2205044,88
2300	626226,99	2205045,43
2301	626231,35	2205049,89
2302	626232,98	2205055,24
2303	626233,01	2205060,87
2304	626232,14	2205064,63
2305	626228,97	2205070,55
2306	626228,55	2205073,95
2307	626226,06	2205079,48
2308	626224,38	2205089,84
2309	626223,82	2205096,90
2310	626223,82	2205103,75
2311	626223,62	2205104,61
2312	626220,15	2205111,83
2313	626219,66	2205112,48
2314	626215,02	2205116,46
2315	626210,14	2205118,76
2316	626208,80	2205119,77
2317	626208,80	2205121,94
2318	626209,52	2205123,75
2319	626209,64	2205125,08

Водоохранная зона реки Коловодка (притока реки Узла)		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	626197,73	2205137,77
2	626194,22	2205165,88
3	626177,17	2205159,28
4	626160,29	2205151,06
5	626154,02	2205132,64
6	626153,89	2205131,67
7	626153,46	2205125,08
8	626153,50	2205123,05
9	626153,57	2205121,28
10	626154,30	2205114,56
11	626154,59	2205112,94
12	626155,98	2205107,13
13	626156,49	2205105,47
14	626157,50	2205102,50

15	626157,97	2205101,23
16	626158,44	2205100,19
17	626149,86	2205092,73
18	626144,61	2205087,43
19	626144,22	2205086,98
20	626139,82	2205080,94
21	626136,50	2205075,60
22	626136,04	2205074,85
23	626135,62	2205074,15
24	626132,33	2205067,28
25	626132,11	2205066,72
26	626129,90	2205059,43
27	626129,03	2205055,53
28	626128,28	2205051,17
29	626127,70	2205050,72
30	626126,96	2205049,99
31	626119,02	2205039,63
32	626118,76	2205039,19
33	626118,40	2205038,53
34	626116,67	2205035,35
35	626114,29	2205030,36
36	626114,12	2205029,95
37	626112,44	2205025,10
38	626106,93	2205022,85
39	626102,31	2205020,25
40	626101,90	2205020,02
41	626091,45	2205012,02
42	626090,71	2205011,28
43	626082,77	2205000,93
44	626080,50	2204995,46
45	626078,57	2204994,39
46	626078,20	2204994,18
47	626077,83	2204993,96
48	626074,10	2204991,58
49	626073,81	2204991,38
50	626070,29	2204988,68
51	626061,05	2204980,88
52	626056,17	2204976,16
53	626055,81	2204975,76
54	626051,62	2204970,43
55	626047,29	2204964,07
56	626046,26	2204962,51
57	626045,22	2204960,78
58	626042,49	2204955,30
59	626042,36	2204955,00
60	626038,96	2204954,87
61	626038,67	2204954,85
62	626035,03	2204954,45
63	626025,21	2204953,01
64	626016,05	2204950,76
65	626015,34	2204950,52
66	626006,77	2204946,60
67	626003,97	2204944,85
68	626003,75	2204944,71
69	626001,07	2204942,78
70	625997,31	2204939,89
71	625990,19	2204933,20
72	625989,76	2204932,71
73	625984,22	2204931,55

74	625983,59	2204931,36
75	625975,94	2204928,39
76	625970,60	2204925,79
77	625969,01	2204924,98
78	625967,35	2204924,07
79	625956,99	2204916,12
80	625956,26	2204915,39
81	625948,31	2204905,03
82	625945,55	2204899,48
83	625945,36	2204899,02
84	625943,31	2204893,18
85	625939,55	2204879,89
86	625938,92	2204877,41
87	625938,88	2204877,21
88	625938,36	2204874,66
89	625936,05	2204861,37
90	625935,92	2204860,56
91	625935,80	2204859,81
92	625934,36	2204849,70
93	625933,98	2204846,19
94	625933,96	2204845,90
95	625933,89	2204843,69
96	625928,78	2204844,30
97	625925,80	2204844,57
98	625925,56	2204844,58
99	625922,58	2204844,67
100	625915,94	2204844,67
101	625911,61	2204844,67
102	625909,14	2204844,61
103	625906,43	2204844,41
104	625903,54	2204844,12
105	625893,19	2204841,96
106	625892,39	2204841,70
107	625882,72	2204837,42
108	625877,97	2204834,30
109	625877,61	2204834,03
110	625873,24	2204830,40
111	625868,91	2204826,35
112	625863,88	2204820,92
113	625863,51	2204820,45
114	625859,35	2204814,34
115	625857,06	2204809,85
116	625856,89	2204809,48
117	625855,06	2204804,78
118	625854,48	2204803,05
119	625853,39	2204799,29
120	625853,31	2204798,99
121	625852,52	2204795,15
122	625851,94	2204791,69
123	625851,43	2204787,60
124	625851,40	2204787,27
125	625851,35	2204786,02
126	625846,05	2204780,73
127	625838,41	2204773,84
128	625835,20	2204770,69
129	625834,96	2204770,42
130	625832,05	2204766,99
131	625827,61	2204761,25
132	625826,47	2204759,86

133	625825,08	2204758,88
134	625824,74	2204758,62
135	625820,70	2204755,08
136	625810,39	2204745,02
137	625808,64	2204745,02
138	625803,88	2204744,80
139	625803,50	2204744,76
140	625798,76	2204744,08
141	625789,80	2204742,34
142	625782,60	2204740,38
143	625782,04	2204740,18
144	625775,21	2204737,17
145	625770,88	2204734,86
146	625770,11	2204734,44
147	625769,35	2204734,01
148	625759,00	2204726,07
149	625758,68	2204725,75
150	625754,95	2204722,89
151	625754,22	2204722,16
152	625748,74	2204715,02
153	625746,76	2204715,18
154	625746,54	2204715,20
155	625743,79	2204715,27
156	625739,31	2204715,07
157	625738,96	2204715,04
158	625734,49	2204714,43
159	625724,96	2204712,70
160	625717,68	2204710,80
161	625717,12	2204710,61
162	625710,21	2204707,64
163	625708,12	2204706,55
164	625706,13	2204705,97
165	625700,53	2204703,97
166	625700,09	2204703,78
167	625694,77	2204701,13
168	625683,21	2204694,49
169	625682,28	2204693,94
170	625674,47	2204688,11
171	625673,84	2204687,54
172	625666,73	2204679,50
173	625660,37	2204670,55
174	625659,05	2204668,59
175	625657,75	2204666,46
176	625657,27	2204665,61
177	625656,74	2204664,63
178	625650,67	2204653,07
179	625649,89	2204651,51
180	625649,10	2204649,80
181	625643,90	2204637,96
182	625642,73	2204635,05
183	625642,64	2204634,81
184	625642,12	2204633,22
185	625633,76	2204636,10
186	625632,95	2204636,28
187	625622,68	2204637,56
188	625612,29	2204637,78
189	625610,89	2204638,01
190	625605,45	2204639,32
191	625599,65	2204640,35

192	625599,18	2204640,41
193	625593,31	2204640,75
194	625586,67	2204640,75
195	625580,57	2204640,38
196	625580,08	2204640,32
197	625574,05	2204639,20
198	625569,43	2204638,04
199	625562,81	2204635,89
200	625562,29	2204635,68
201	625556,05	2204632,63
202	625548,46	2204627,26
203	625547,90	2204626,77
204	625541,44	2204620,08
205	625539,13	2204617,19
206	625536,88	2204614,15
207	625536,71	2204613,90
208	625534,70	2204610,71
209	625529,71	2204598,65
210	625529,51	2204597,91
211	625528,12	2204596,50
212	625527,69	2204595,98
213	625522,86	2204589,05
214	625518,50	2204579,16
215	625518,24	2204578,34
216	625516,11	2204567,76
217	625515,82	2204564,58
218	625515,66	2204562,34
219	625515,60	2204559,87
220	625516,94	2204548,38
221	625517,15	2204547,48
222	625521,09	2204536,62
223	625522,83	2204533,15
224	625523,51	2204531,83
225	625523,73	2204531,44
226	625522,91	2204530,24
227	625521,87	2204528,66
228	625520,84	2204526,95
229	625520,58	2204526,50
230	625520,22	2204525,85
231	625518,49	2204522,67
232	625517,33	2204519,72
233	625516,81	2204519,37
234	625508,07	2204511,97
235	625507,44	2204511,30
236	625500,62	2204502,11
237	625499,88	2204500,78
238	625499,14	2204499,36
239	625496,54	2204494,16
240	625496,43	2204493,93
241	625496,20	2204493,47
242	625494,53	2204489,99
243	625494,19	2204489,53
244	625492,63	2204487,28
245	625492,51	2204487,10
246	625491,09	2204484,78
247	625489,41	2204481,61
248	625489,28	2204481,35
249	625487,84	2204478,09
250	625486,71	2204475,26

251	625484,59	2204470,79
252	625481,80	2204467,96
253	625478,53	2204464,28
254	625478,28	2204463,98
255	625475,39	2204460,01
256	625469,32	2204450,77
257	625468,56	2204449,57
258	625467,76	2204448,24
259	625465,78	2204444,43
260	625465,63	2204444,12
261	625463,98	2204440,16
262	625461,24	2204432,69
263	625454,92	2204421,47
264	625451,81	2204414,84
265	625451,60	2204414,30
266	625449,48	2204407,29
267	625446,88	2204395,64
268	625441,80	2204381,57
269	625440,99	2204379,14
270	625440,93	2204378,94
271	625440,60	2204377,76
272	625437,99	2204376,84
273	625433,69	2204375,10
274	625433,35	2204374,95
275	625429,25	2204372,82
276	625426,32	2204370,99
277	625426,09	2204370,84
278	625423,26	2204368,79
279	625416,04	2204363,16
280	625409,07	2204356,55
281	625408,57	2204355,97
282	625402,99	2204348,16
283	625401,24	2204344,83
284	625401,10	2204344,56
285	625399,60	2204341,11
286	625399,45	2204340,72
287	625391,52	2204343,81
288	625390,57	2204344,04
289	625378,34	2204345,56
290	625373,72	2204345,56
291	625364,80	2204344,76
292	625364,10	2204344,63
293	625355,46	2204342,25
294	625353,15	2204341,38
295	625349,74	2204339,94
296	625348,82	2204340,26
297	625338,46	2204342,42
298	625332,68	2204342,99
299	625330,17	2204343,18
300	625327,51	2204343,25
301	625321,73	2204343,25
302	625308,79	2204341,55
303	625307,79	2204341,28
304	625295,73	2204336,28
305	625291,63	2204333,64
306	625291,32	2204333,42
307	625287,49	2204330,39
308	625278,25	2204322,30
309	625272,78	2204316,70

310	625272,38	2204316,23
311	625267,85	2204309,84
312	625252,83	2204284,71
313	625252,58	2204284,28
314	625252,44	2204284,04
315	625250,44	2204280,20
316	625250,29	2204279,89
317	625248,63	2204275,88
318	625244,15	2204263,63
319	625240,27	2204255,87
320	625238,98	2204253,08
321	625238,88	2204252,85
322	625237,77	2204249,98
323	625233,83	2204238,87
324	625229,91	2204230,82
325	625229,09	2204229,04
326	625228,96	2204228,73
327	625226,44	2204226,10
328	625224,09	2204223,75
329	625219,77	2204218,83
330	625219,46	2204218,41
331	625215,83	2204212,98
332	625214,14	2204212,99
333	625213,48	2204212,98
334	625212,61	2204212,96
335	625207,70	2204212,82
336	625195,52	2204210,94
337	625194,58	2204210,67
338	625183,23	2204205,88
339	625179,75	2204203,67
340	625179,48	2204203,48
341	625176,17	2204200,98
342	625173,72	2204198,96
343	625167,35	2204192,68
344	625166,89	2204192,13
345	625161,74	2204184,82
346	625157,57	2204175,52
347	625157,32	2204174,74
348	625155,12	2204164,78
349	625154,72	2204161,32
350	625150,19	2204158,06
351	625149,60	2204157,54
352	625142,85	2204150,28
353	625137,36	2204143,06
354	625135,53	2204140,50
355	625135,39	2204140,29
356	625133,72	2204137,60
357	625131,88	2204134,09
358	625131,75	2204133,81
359	625130,19	2204130,17
360	625128,68	2204126,21
361	625127,64	2204126,63
362	625125,45	2204127,42
363	625119,38	2204129,44
364	625113,21	2204131,07
365	625112,71	2204131,17
366	625106,40	2204132,00
367	625097,73	2204132,58
368	625096,06	2204132,66

369	625094,27	2204132,69
370	625084,42	2204131,71
371	625083,64	2204131,55
372	625074,16	2204128,64
373	625065,21	2204124,89
374	625062,33	2204123,57
375	625062,10	2204123,46
376	625059,32	2204121,97
377	625051,47	2204116,36
378	625050,89	2204115,86
379	625044,27	2204108,86
380	625040,23	2204103,66
381	625039,85	2204103,17
382	625039,41	2204102,58
383	625035,37	2204097,10
384	625033,78	2204094,81
385	625033,66	2204094,62
386	625032,20	2204092,25
387	625030,34	2204088,46
388	625026,16	2204087,36
389	625023,96	2204086,73
390	625021,63	2204085,95
391	625013,49	2204082,99
392	625006,62	2204080,93
393	624994,25	2204080,36
394	624993,78	2204080,33
395	624993,40	2204080,31
396	624984,16	2204079,73
397	624975,99	2204078,54
398	624975,35	2204078,39
399	624967,49	2204075,87
400	624955,65	2204070,96
401	624952,67	2204069,61
402	624952,44	2204069,49
403	624949,56	2204067,96
404	624949,04	2204067,65
405	624948,45	2204067,29
406	624932,85	2204057,76
407	624926,20	2204052,91
408	624925,71	2204052,48
409	624919,95	2204046,60
410	624908,68	2204033,02
411	624906,12	2204029,66
412	624905,93	2204029,38
413	624903,67	2204025,82
414	624901,92	2204022,52
415	624901,80	2204022,25
416	624901,17	2204020,82
417	624899,43	2204019,06
418	624894,01	2204014,94
419	624889,09	2204012,24
420	624870,60	2204005,30
421	624850,34	2203998,73
422	624848,45	2203998,08
423	624846,43	2203997,29
424	624808,89	2203981,70
425	624805,93	2203980,35
426	624805,70	2203980,24
427	624802,83	2203978,71

428	624802,44	2203978,48
429	624801,96	2203978,19
430	624771,34	2203959,70
431	624766,61	2203956,46
432	624766,24	2203956,18
433	624761,90	2203952,41
434	624750,06	2203940,85
435	624748,18	2203938,91
436	624748,03	2203938,76
437	624746,28	2203936,75
438	624738,73	2203927,60
439	624719,81	2203912,47
440	624715,24	2203908,32
441	624714,89	2203907,97
442	624710,86	2203903,29
443	624701,23	2203890,59
444	624699,84	2203889,35
445	624695,33	2203884,80
446	624695,00	2203884,42
447	624691,12	2203879,33
448	624677,25	2203858,54
449	624676,39	2203857,19
450	624675,49	2203855,69
451	624672,43	2203849,44
452	624672,23	2203848,92
453	624670,07	2203842,30
454	624669,40	2203839,63
455	624668,40	2203838,56
456	624665,06	2203836,05
457	624663,11	2203834,52
458	624661,12	2203832,79
459	624654,19	2203826,43
460	624652,77	2203825,08
461	624651,31	2203823,58
462	624643,22	2203814,92
463	624639,59	2203810,55
464	624639,32	2203810,19
465	624636,20	2203805,43
466	624632,84	2203798,40
467	624632,62	2203797,81
468	624630,39	2203790,33
469	624629,23	2203784,89
470	624625,38	2203773,09
471	624612,25	2203769,72
472	624610,82	2203769,33
473	624609,31	2203768,87
474	624600,13	2203765,92
475	624595,38	2203766,84
476	624594,87	2203766,91
477	624588,52	2203767,31
478	624583,60	2203767,07
479	624583,21	2203767,03
480	624578,32	2203766,30
481	624558,10	2203762,26
482	624550,27	2203760,02
483	624549,67	2203759,79
484	624542,30	2203756,30
485	624536,87	2203752,67
486	624536,46	2203752,36

487	624531,53	2203748,04
488	624520,56	2203737,06
489	624516,24	2203732,14
490	624515,92	2203731,72
491	624512,29	2203726,29
492	624509,24	2203720,04
493	624509,03	2203719,52
494	624506,88	2203712,90
495	624504,89	2203704,93
496	624501,94	2203699,24
497	624495,56	2203691,98
498	624489,05	2203686,20
499	624473,91	2203674,71
500	624471,83	2203673,04
501	624471,66	2203672,90
502	624469,66	2203671,12
503	624453,10	2203655,50
504	624452,59	2203655,18
505	624441,74	2203652,03
506	624436,07	2203650,00
507	624435,62	2203649,81
508	624430,23	2203647,12
509	624428,86	2203646,30
510	624427,39	2203645,36
511	624415,26	2203637,27
512	624406,59	2203631,49
513	624402,64	2203628,56
514	624402,33	2203628,31
515	624398,67	2203625,00
516	624392,31	2203618,64
517	624388,00	2203613,72
518	624387,68	2203613,30
519	624384,05	2203607,87
520	624383,31	2203606,55
521	624382,57	2203605,12
522	624377,37	2203594,73
523	624374,47	2203587,60
524	624374,28	2203587,01
525	624372,51	2203579,50
526	624369,74	2203561,79
527	624367,48	2203549,72
528	624366,87	2203548,30
529	624360,28	2203535,12
530	624350,18	2203521,35
531	624348,62	2203519,10
532	624348,50	2203518,92
533	624347,08	2203516,60
534	624346,04	2203514,70
535	624344,99	2203512,59
536	624338,85	2203499,43
537	624330,52	2203487,60
538	624329,41	2203485,94
539	624328,28	2203484,12
540	624320,77	2203471,42
541	624320,67	2203471,24
542	624320,51	2203470,96
543	624317,36	2203464,47
544	624317,15	2203463,94
545	624314,97	2203457,06

546	624308,92	2203431,78
547	624308,17	2203429,22
548	624305,62	2203428,85
549	624302,85	2203428,38
550	624302,63	2203428,33
551	624299,92	2203427,71
552	624284,32	2203423,67
553	624282,95	2203423,29
554	624281,46	2203422,84
555	624265,29	2203417,64
556	624260,32	2203415,75
557	624259,94	2203415,57
558	624255,20	2203413,16
559	624252,79	2203411,68
560	624252,60	2203411,56
561	624250,29	2203409,95
562	624237,01	2203400,13
563	624230,52	2203394,41
564	624230,05	2203393,91
565	624224,65	2203387,16
566	624216,56	2203375,02
567	624215,69	2203373,68
568	624214,79	2203372,18
569	624213,75	2203370,28
570	624212,70	2203368,17
571	624209,25	2203360,76
572	624207,03	2203356,60
573	624206,48	2203355,86
574	624190,82	2203342,55
575	624171,98	2203330,64
576	624169,08	2203328,67
577	624168,86	2203328,50
578	624166,07	2203326,30
579	624165,27	2203326,11
580	624143,93	2203323,57
581	624126,05	2203323,06
582	624117,08	2203321,99
583	624116,37	2203321,84
584	624107,74	2203319,17
585	624090,95	2203312,25
586	624075,29	2203307,88
587	624073,53	2203307,36
588	624071,61	2203306,70
589	624061,21	2203302,95
590	624057,11	2203301,26
591	624056,79	2203301,11
592	624052,87	2203299,08
593	624052,25	2203298,71
594	624051,56	2203298,30
595	624038,74	2203290,38
596	624027,85	2203284,16
597	624019,21	2203279,46
598	624010,34	2203276,56
599	623997,28	2203273,24
600	623990,78	2203271,10
601	623990,28	2203270,89
602	623984,13	2203267,88
603	623983,66	2203267,60
604	623983,14	2203267,30

605	623975,05	2203262,39
606	623972,56	2203260,77
607	623972,36	2203260,63
608	623969,96	2203258,86
609	623962,95	2203253,37
610	623960,32	2203251,98
611	623952,99	2203249,49
612	623941,87	2203247,26
613	623934,04	2203245,02
614	623933,43	2203244,79
615	623926,07	2203241,31
616	623918,58	2203236,01
617	623918,03	2203235,54
618	623911,63	2203228,97
619	623900,66	2203215,39
620	623898,32	2203212,26
621	623898,15	2203212,00
622	623896,06	2203208,70
623	623895,43	2203207,57
624	623894,78	2203206,35
625	623894,03	2203204,86
626	623892,02	2203203,52
627	623879,24	2203200,33
628	623868,31	2203200,33
629	623846,36	2203200,33
630	623841,75	2203200,11
631	623841,38	2203200,08
632	623836,77	2203199,44
633	623819,22	2203196,14
634	623797,05	2203192,82
635	623795,22	2203192,51
636	623793,18	2203192,09
637	623752,74	2203182,84
638	623745,60	2203180,64
639	623745,05	2203180,42
640	623738,33	2203177,19
641	623733,76	2203174,20
642	623733,41	2203173,95
643	623729,19	2203170,48
644	623721,49	2203163,43
645	623706,02	2203156,47
646	623703,85	2203155,42
647	623701,56	2203154,19
648	623685,38	2203144,95
649	623676,91	2203138,86
650	623676,30	2203138,32
651	623669,42	2203130,78
652	623656,56	2203113,45
653	623654,92	2203111,10
654	623654,80	2203110,91
655	623653,30	2203108,47
656	623649,09	2203099,07
657	623648,84	2203098,29
658	623648,45	2203096,51
659	623643,85	2203096,08
660	623643,14	2203095,95
661	623634,32	2203093,46
662	623630,56	2203092,01
663	623626,98	2203090,47

664	623626,69	2203090,34
665	623623,23	2203088,51
666	623621,69	2203087,33
667	623615,77	2203089,95
668	623614,96	2203090,21
669	623604,48	2203092,36
670	623598,41	2203092,94
671	623596,02	2203093,10
672	623593,48	2203093,17
673	623589,73	2203093,17
674	623576,79	2203091,47
675	623575,79	2203091,20
676	623563,73	2203086,20
677	623553,37	2203078,26
678	623552,64	2203077,53
679	623544,69	2203067,17
680	623543,17	2203064,30
681	623542,73	2203064,43
682	623538,40	2203065,30
683	623533,52	2203066,03
684	623533,12	2203066,06
685	623528,20	2203066,31
686	623523,87	2203066,31
687	623510,93	2203064,60
688	623509,93	2203064,34
689	623497,87	2203059,34
690	623495,92	2203058,16
691	623493,89	2203056,79
692	623488,98	2203053,32
693	623480,88	2203046,19
694	623480,30	2203045,55
695	623473,93	2203036,84
696	623470,29	2203029,07
697	623470,06	2203028,43
698	623469,28	2203025,57
699	623465,16	2203021,37
700	623457,00	2203014,35
701	623451,47	2203010,72
702	623450,06	2203009,77
703	623448,57	2203008,68
704	623439,04	2203001,46
705	623435,03	2202998,07
706	623434,72	2202997,78
707	623431,08	2202994,00
708	623425,59	2202987,64
709	623422,68	2202983,92
710	623422,46	2202983,62
711	623419,92	2202979,65
712	623418,83	2202977,66
713	623417,74	2202975,44
714	623414,67	2202968,80
715	623412,49	2202968,21
716	623411,85	2202967,98
717	623404,00	2202964,31
718	623403,65	2202964,11
719	623403,25	2202963,87
720	623400,36	2202962,14
721	623394,17	2202957,75
722	623393,70	2202957,37

723	623388,25	2202952,09
724	623385,04	2202948,49
725	623380,11	2202950,54
726	623379,11	2202950,80
727	623366,17	2202952,51
728	623363,42	2202952,43
729	623363,20	2202952,42
730	623360,43	2202952,19
731	623352,63	2202951,32
732	623352,41	2202951,30
733	623344,90	2202950,43
734	623334,93	2202948,23
735	623334,16	2202947,98
736	623324,86	2202943,81
737	623322,55	2202942,39
738	623322,36	2202942,27
739	623320,11	2202940,71
740	623315,86	2202937,59
741	623314,13	2202936,88
742	623309,51	2202934,86
743	623306,98	2202933,67
744	623306,78	2202933,57
745	623304,35	2202932,25
746	623297,04	2202927,11
747	623296,50	2202926,65
748	623290,21	2202920,28
749	623286,17	2202915,37
750	623283,67	2202912,06
751	623283,48	2202911,79
752	623281,27	2202908,31
753	623277,14	2202899,11
754	623276,88	2202898,35
755	623275,32	2202891,38
756	623268,26	2202889,19
757	623267,71	2202888,97
758	623261,03	2202885,75
759	623258,71	2202884,33
760	623258,53	2202884,21
761	623256,28	2202882,65
762	623251,94	2202879,47
763	623245,25	2202873,58
764	623244,76	2202873,06
765	623239,22	2202866,07
766	623233,15	2202856,83
767	623232,38	2202855,60
768	623231,60	2202854,30
769	623229,41	2202850,06
770	623229,25	2202849,71
771	623227,48	2202845,28
772	623221,99	2202829,39
773	623221,69	2202828,49
774	623221,42	2202827,63
775	623217,09	2202813,48
776	623215,45	2202806,25
777	623215,36	2202805,67
778	623214,81	2202798,26
779	623214,85	2202796,22
780	623214,98	2202794,01
781	623216,43	2202776,39

782	623216,80	2202773,12
783	623216,84	2202772,86
784	623217,43	2202769,63
785	623218,98	2202762,48
786	623217,24	2202760,17
787	623215,07	2202756,56
788	623214,84	2202756,17
789	623214,63	2202755,80
790	623213,08	2202752,92
791	623212,97	2202752,68
792	623211,61	2202749,69
793	623209,88	2202745,50
794	623207,04	2202736,13
795	623206,89	2202735,36
796	623205,93	2202725,62
797	623205,93	2202721,43
798	623207,18	2202711,45
799	623206,68	2202710,71
800	623205,38	2202708,58
801	623201,58	2202700,34
802	623201,33	2202699,65
803	623199,08	2202690,86
804	623199,00	2202690,39
805	623194,37	2202686,33
806	623188,66	2202680,44
807	623188,24	2202679,94
808	623183,58	2202673,20
809	623183,43	2202672,94
810	623183,15	2202672,45
811	623180,26	2202667,25
812	623178,81	2202664,42
813	623178,70	2202664,19
814	623177,44	2202661,31
815	623173,97	2202652,64
816	623172,60	2202648,75
817	623172,50	2202648,44
818	623171,46	2202644,44
819	623169,43	2202635,20
820	623169,10	2202633,12
821	623168,82	2202632,74
822	623168,53	2202632,32
823	623165,93	2202628,56
824	623164,80	2202626,86
825	623163,65	2202624,96
826	623162,64	2202623,14
827	623161,63	2202621,10
828	623159,32	2202616,19
829	623156,74	2202609,50
830	623156,57	2202608,95
831	623154,97	2202601,96
832	623153,87	2202594,77
833	623151,22	2202578,85
834	623148,24	2202566,77
835	623135,49	2202541,96
836	623130,32	2202532,60
837	623112,37	2202515,07
838	623096,21	2202501,06
839	623073,54	2202481,43
840	623071,47	2202479,53

841	623071,31	2202479,38
842	623069,38	2202477,39
843	623055,56	2202462,43
844	623051,86	2202458,44
845	623048,28	2202454,12
846	623048,01	2202453,76
847	623044,93	2202449,06
848	623043,30	2202445,39
849	623041,39	2202446,14
850	623040,44	2202446,38
851	623028,16	2202447,91
852	623019,49	2202447,91
853	623006,55	2202446,21
854	623005,55	2202445,94
855	622993,49	2202440,94
856	622988,79	2202437,87
857	622988,43	2202437,60
858	622984,11	2202434,02
859	622976,02	2202426,50
860	622970,95	2202421,03
861	622970,58	2202420,57
862	622966,37	2202414,40
863	622962,14	2202404,93
864	622961,89	2202404,14
865	622959,71	2202393,99
866	622958,55	2202383,30
867	622958,33	2202380,62
868	622958,32	2202380,40
869	622958,25	2202377,71
870	622958,26	2202376,74
871	622958,29	2202375,71
872	622958,58	2202368,20
873	622959,30	2202361,46
874	622959,39	2202360,93
875	622961,01	2202354,36
876	622961,31	2202353,43
877	622959,10	2202350,75
878	622958,49	2202350,25
879	622954,44	2202348,66
880	622954,07	2202348,50
881	622949,59	2202346,20
882	622945,58	2202343,63
883	622945,27	2202343,41
884	622941,53	2202340,47
885	622932,87	2202332,96
886	622929,63	2202329,89
887	622929,38	2202329,63
888	622926,43	2202326,28
889	622918,05	2202315,88
890	622915,75	2202312,78
891	622915,57	2202312,53
892	622913,51	2202309,26
893	622911,53	2202305,46
894	622911,39	2202305,15
895	622909,74	2202301,19
896	622905,06	2202288,46
897	622904,86	2202288,01
898	622902,14	2202287,75
899	622895,50	2202286,88

900	622885,92	2202284,65
901	622885,18	2202284,40
902	622876,22	2202280,35
903	622874,85	2202279,52
904	622873,38	2202278,58
905	622870,78	2202276,85
906	622864,87	2202272,23
907	622864,42	2202271,83
908	622859,27	2202266,38
909	622855,51	2202261,75
910	622853,13	2202258,58
911	622852,95	2202258,31
912	622850,84	2202254,96
913	622848,04	2202249,33
914	622847,85	2202248,87
915	622845,78	2202242,92
916	622840,87	2202225,30
917	622839,49	2202218,65
918	622839,42	2202218,12
919	622838,96	2202211,34
920	622840,09	2202202,76
921	622838,71	2202200,95
922	622837,97	2202199,63
923	622837,23	2202198,20
924	622834,63	2202193,01
925	622834,17	2202191,73
926	622833,34	2202191,22
927	622833,17	2202191,11
928	622831,05	2202189,67
929	622825,85	2202185,91
930	622823,83	2202184,37
931	622823,68	2202184,25
932	622821,75	2202182,62
933	622809,67	2202171,88
934	622803,12	2202166,59
935	622798,24	2202162,08
936	622797,87	2202161,69
937	622793,64	2202156,58
938	622789,88	2202151,38
939	622788,45	2202149,29
940	622788,34	2202149,12
941	622787,00	2202146,94
942	622785,26	2202143,64
943	622785,13	2202143,37
944	622783,64	2202139,95
945	622782,28	2202136,50
946	622771,42	2202119,39
947	622766,47	2202112,46
948	622765,94	2202111,70
949	622765,39	2202110,88
950	622755,86	2202096,44
951	622755,39	2202095,72
952	622754,88	2202094,91
953	622748,53	2202084,51
954	622748,19	2202083,95
955	622747,87	2202083,39
956	622746,46	2202080,78
957	622746,35	2202080,57
958	622745,10	2202077,88

959	622739,04	2202063,72
960	622737,61	2202059,99
961	622737,51	2202059,69
962	622736,39	2202055,85
963	622734,94	2202050,08
964	622734,82	2202049,56
965	622732,61	2202040,35
966	622726,59	2202038,39
967	622726,07	2202038,18
968	622719,83	2202035,14
969	622712,32	2202030,80
970	622708,96	2202028,68
971	622708,70	2202028,50
972	622705,52	2202026,12
973	622696,70	2202018,96
974	622687,00	2202014,46
975	622684,99	2202013,48
976	622682,85	2202012,31
977	622675,87	2202007,44
978	622675,35	2202007,01
979	622669,29	2202001,02
980	622660,91	2201991,20
981	622658,10	2201987,59
982	622657,89	2201987,29
983	622655,44	2201983,46
984	622652,94	2201978,51
985	622652,76	2201978,10
986	622650,82	2201972,90
987	622646,78	2201959,91
988	622646,10	2201957,51
989	622645,49	2201954,91
990	622643,18	2201943,64
991	622643,13	2201943,39
992	622641,63	2201935,90
993	622641,07	2201934,10
994	622640,84	2201933,89
995	622639,47	2201932,68
996	622638,00	2201931,26
997	622631,35	2201924,62
998	622628,44	2201921,44
999	622628,22	2201921,18
1000	622625,60	2201917,77
1001	622620,11	2201909,97
1002	622618,86	2201908,11
1003	622617,60	2201906,05
1004	622614,95	2201900,74
1005	622614,76	2201900,31
1006	622612,75	2201894,72
1007	622610,97	2201888,66
1008	622608,58	2201883,55
1009	622607,14	2201880,14
1010	622607,04	2201879,86
1011	622605,85	2201876,34
1012	622601,99	2201863,32
1013	622596,94	2201860,52
1014	622596,48	2201860,26
1015	622596,20	2201860,09
1016	622585,84	2201852,15
1017	622585,11	2201851,42

1018	622583,36	2201849,13
1019	622582,33	2201849,38
1020	622571,36	2201850,60
1021	622568,46	2201850,51
1022	622568,23	2201850,50
1023	622565,29	2201850,24
1024	622560,38	2201849,66
1025	622550,47	2201847,46
1026	622549,70	2201847,21
1027	622540,45	2201843,05
1028	622537,39	2201841,14
1029	622537,15	2201840,97
1030	622534,23	2201838,83
1031	622528,74	2201834,50
1032	622523,94	2201830,18
1033	622523,58	2201829,80
1034	622522,85	2201828,96
1035	622521,97	2201828,62
1036	622521,58	2201828,45
1037	622516,77	2201826,01
1038	622506,41	2201818,07
1039	622505,68	2201817,33
1040	622497,73	2201806,98
1041	622494,34	2201799,86
1042	622494,12	2201799,27
1043	622492,61	2201794,16
1044	622491,39	2201793,23
1045	622490,66	2201792,49
1046	622487,15	2201787,91
1047	622482,83	2201787,72
1048	622482,47	2201787,69
1049	622478,01	2201787,08
1050	622468,48	2201785,35
1051	622460,19	2201783,09
1052	622459,55	2201782,86
1053	622451,78	2201779,22
1054	622450,74	2201778,60
1055	622449,66	2201777,93
1056	622445,62	2201775,33
1057	622438,74	2201770,01
1058	622438,23	2201769,54
1059	622432,37	2201763,10
1060	622427,75	2201757,04
1061	622426,58	2201755,43
1062	622425,37	2201753,64
1063	622422,77	2201749,60
1064	622422,12	2201748,56
1065	622421,48	2201747,48
1066	622415,37	2201745,47
1067	622413,42	2201744,79
1068	622411,39	2201743,98
1069	622400,80	2201739,53
1070	622372,08	2201735,05
1071	622356,42	2201732,75
1072	622351,27	2201732,75
1073	622345,76	2201732,45
1074	622345,33	2201732,40
1075	622339,86	2201731,48
1076	622321,88	2201727,44

1077	622320,45	2201727,10
1078	622319,00	2201726,71
1079	622313,02	2201725,00
1080	622310,81	2201725,24
1081	622308,15	2201725,45
1082	622307,94	2201725,46
1083	622305,27	2201725,53
1084	622299,78	2201725,53
1085	622299,20	2201725,53
1086	622298,34	2201725,51
1087	622287,94	2201725,22
1088	622276,12	2201723,46
1089	622275,20	2201723,21
1090	622264,13	2201718,70
1091	622258,93	2201715,81
1092	622258,47	2201715,55
1093	622258,19	2201715,39
1094	622249,48	2201709,02
1095	622248,85	2201708,44
1096	622241,71	2201700,34
1097	622238,24	2201695,43
1098	622236,97	2201693,54
1099	622235,69	2201691,44
1100	622233,53	2201687,26
1101	622233,37	2201686,91
1102	622231,61	2201682,53
1103	622229,42	2201676,23
1104	622228,89	2201674,77
1105	622227,45	2201673,48
1106	622222,05	2201667,79
1107	622221,65	2201667,30
1108	622221,23	2201666,69
1109	622220,64	2201666,49
1110	622211,97	2201662,53
1111	622211,80	2201662,43
1112	622208,31	2201660,39
1113	622201,60	2201655,21
1114	622201,35	2201655,19
1115	622190,40	2201653,10
1116	622189,55	2201652,84
1117	622179,34	2201648,38
1118	622176,33	2201646,21
1119	622174,27	2201647,32
1120	622167,09	2201651,95
1121	622166,04	2201652,61
1122	622164,90	2201653,29
1123	622163,58	2201654,02
1124	622162,16	2201654,76
1125	622157,54	2201657,08
1126	622156,53	2201657,56
1127	622155,40	2201658,08
1128	622150,20	2201660,39
1129	622140,27	2201663,61
1130	622139,46	2201663,79
1131	622129,08	2201664,88
1132	622125,62	2201664,88
1133	622112,95	2201663,24
1134	622111,97	2201662,99
1135	622100,12	2201658,20

1136	622095,50	2201655,60
1137	622095,23	2201655,44
1138	622095,00	2201655,31
1139	622090,99	2201652,73
1140	622090,68	2201652,51
1141	622086,94	2201649,57
1142	622082,61	2201645,82
1143	622077,59	2201640,68
1144	622072,76	2201642,12
1145	622069,05	2201642,92
1146	622067,70	2201642,96
1147	622066,84	2201643,09
1148	622063,33	2201643,47
1149	622059,39	2201643,98
1150	622052,99	2201644,39
1151	622045,19	2201643,78
1152	622039,71	2201642,91
1153	622028,57	2201639,80
1154	622025,40	2201638,50
1155	622019,33	2201635,52
1156	622010,54	2201629,08
1157	622008,81	2201627,49
1158	621999,29	2201615,64
1159	621998,25	2201613,07
1160	621992,51	2201606,10
1161	621990,89	2201602,56
1162	621980,55	2201599,42
1163	621964,86	2201585,18
1164	621964,14	2201584,17
1165	621961,53	2201580,11
1166	621961,11	2201578,96
1167	621953,01	2201570,86
1168	621952,78	2201570,47
1169	621950,90	2201567,15
1170	621945,62	2201553,39
1171	621945,22	2201551,60
1172	621943,48	2201551,34
1173	621939,90	2201550,24
1174	621935,98	2201549,23
1175	621926,27	2201545,27
1176	621923,28	2201546,41
1177	621920,54	2201546,99
1178	621912,86	2201547,99
1179	621907,38	2201548,28
1180	621904,75	2201548,35
1181	621903,28	2201548,33
1182	621898,37	2201548,19
1183	621875,56	2201541,92
1184	621872,96	2201540,47
1185	621872,24	2201540,06
1186	621865,45	2201535,36
1187	621863,00	2201533,34
1188	621856,12	2201525,22
1189	621849,30	2201522,67
1190	621841,77	2201519,12
1191	621833,25	2201512,93
1192	621828,77	2201508,88
1193	621822,56	2201501,19
1194	621820,34	2201500,40

1195	621812,09	2201496,60
1196	621808,29	2201494,17
1197	621801,94	2201489,69
1198	621798,32	2201486,76
1199	621794,04	2201485,45
1200	621788,64	2201485,80
1201	621775,70	2201484,09
1202	621774,70	2201483,83
1203	621769,57	2201481,70
1204	621759,32	2201483,05
1205	621755,85	2201483,05
1206	621749,75	2201482,68
1207	621749,27	2201482,62
1208	621743,24	2201481,50
1209	621738,62	2201480,34
1210	621735,36	2201479,41
1211	621735,10	2201479,33
1212	621731,92	2201478,18
1213	621727,59	2201476,44
1214	621724,31	2201475,00
1215	621724,05	2201474,87
1216	621720,90	2201473,20
1217	621710,54	2201465,25
1218	621709,81	2201464,52
1219	621701,87	2201454,16
1220	621698,65	2201447,49
1221	621698,43	2201446,94
1222	621697,40	2201443,63
1223	621696,47	2201443,17
1224	621694,33	2201442,00
1225	621683,97	2201434,06
1226	621683,24	2201433,33
1227	621675,29	2201422,97
1228	621670,72	2201412,41
1229	621670,46	2201411,54
1230	621669,27	2201404,89
1231	621667,34	2201402,66
1232	621665,82	2201400,46
1233	621660,41	2201396,25
1234	621658,04	2201394,00
1235	621657,07	2201394,12
1236	621654,98	2201394,26
1237	621648,85	2201394,69
1238	621647,08	2201394,78
1239	621645,23	2201394,81
1240	621633,18	2201393,34
1241	621632,24	2201393,11
1242	621620,90	2201388,77
1243	621615,99	2201386,17
1244	621615,14	2201385,71
1245	621614,32	2201385,25
1246	621608,89	2201381,62
1247	621608,47	2201381,30
1248	621608,11	2201380,98
1249	621605,50	2201381,20
1250	621603,41	2201381,33
1251	621601,18	2201381,38
1252	621588,24	2201379,68
1253	621587,24	2201379,41

1254	621575,18	2201374,42
1255	621573,80	2201373,59
1256	621572,34	2201372,65
1257	621568,87	2201370,34
1258	621568,65	2201370,16
1259	621568,31	2201370,24
1260	621562,44	2201371,24
1261	621561,94	2201371,30
1262	621558,64	2201373,54
1263	621557,11	2201374,54
1264	621555,40	2201375,57
1265	621554,54	2201376,06
1266	621553,62	2201376,55
1267	621548,14	2201379,44
1268	621543,92	2201381,42
1269	621543,58	2201381,56
1270	621539,21	2201383,13
1271	621531,70	2201385,44
1272	621525,95	2201386,84
1273	621525,48	2201386,92
1274	621519,59	2201387,64
1275	621505,43	2201388,51
1276	621503,86	2201388,58
1277	621502,25	2201388,60
1278	621500,24	2201388,56
1279	621498,01	2201388,43
1280	621489,34	2201387,72
1281	621478,86	2201395,79
1282	621478,20	2201396,17
1283	621477,52	2201396,54
1284	621473,76	2201398,56
1285	621462,28	2201403,02
1286	621461,33	2201403,26
1287	621449,11	2201404,78
1288	621448,07	2201404,77
1289	621446,85	2201404,73
1290	621440,21	2201404,44
1291	621436,37	2201404,12
1292	621436,06	2201404,09
1293	621432,27	2201403,48
1294	621431,56	2201403,34
1295	621424,93	2201408,58
1296	621421,17	2201410,89
1297	621419,97	2201411,60
1298	621404,95	2201417,30
1299	621398,58	2201418,60
1300	621396,00	2201422,18
1301	621380,40	2201436,30
1302	621355,40	2201443,00
1303	621330,40	2201436,30
1304	621312,10	2201418,00
1305	621305,40	2201393,00
1306	621312,10	2201368,00
1307	621312,90	2201366,65
1308	621317,38	2201359,43
1309	621319,19	2201356,72
1310	621321,73	2201353,15
1311	621323,01	2201350,80
1312	621323,65	2201349,66

1313	621327,91	2201343,42
1314	621330,80	2201339,81
1315	621344,84	2201327,75
1316	621351,79	2201324,42
1317	621356,27	2201322,69
1318	621365,69	2201320,52
1319	621367,79	2201318,21
1320	621379,79	2201308,54
1321	621392,21	2201303,45
1322	621399,43	2201301,57
1323	621408,93	2201300,06
1324	621420,63	2201299,34
1325	621423,71	2201299,24
1326	621424,64	2201299,25
1327	621426,57	2201299,28
1328	621426,99	2201299,30
1329	621429,92	2201299,20
1330	621431,35	2201298,10
1331	621431,63	2201297,91
1332	621435,24	2201295,61
1333	621438,07	2201294,10
1334	621438,30	2201293,99
1335	621441,24	2201292,65
1336	621446,52	2201290,45
1337	621453,00	2201287,20
1338	621463,88	2201283,26
1339	621464,77	2201283,05
1340	621476,26	2201281,72
1341	621480,50	2201281,90
1342	621480,84	2201281,92
1343	621485,09	2201282,47
1344	621491,19	2201283,52
1345	621502,79	2201284,47
1346	621504,86	2201284,35
1347	621507,39	2201282,63
1348	621508,92	2201281,62
1349	621510,63	2201280,59
1350	621511,80	2201279,94
1351	621513,09	2201279,26
1352	621522,77	2201274,35
1353	621531,09	2201271,02
1354	621531,78	2201270,82
1355	621537,86	2201269,58
1356	621543,41	2201265,86
1357	621548,90	2201263,13
1358	621549,35	2201262,94
1359	621555,12	2201260,90
1360	621563,21	2201258,59
1361	621570,01	2201257,15
1362	621570,56	2201257,07
1363	621577,50	2201256,59
1364	621584,43	2201256,59
1365	621593,34	2201257,39
1366	621594,04	2201257,52
1367	621602,69	2201259,90
1368	621607,31	2201261,63
1369	621611,11	2201263,24
1370	621611,41	2201263,38
1371	621615,05	2201265,29

1372	621616,04	2201265,88
1373	621617,17	2201266,58
1374	621625,26	2201271,78
1375	621626,75	2201273,01
1376	621630,07	2201273,24
1377	621630,61	2201273,32
1378	621637,42	2201274,76
1379	621641,46	2201275,92
1380	621645,85	2201277,40
1381	621646,20	2201277,53
1382	621650,43	2201279,41
1383	621653,90	2201281,14
1384	621655,22	2201281,82
1385	621656,64	2201282,62
1386	621660,58	2201285,40
1387	621661,63	2201285,18
1388	621666,84	2201284,35
1389	621667,26	2201284,30
1390	621672,52	2201284,03
1391	621677,14	2201284,03
1392	621686,84	2201284,98
1393	621687,61	2201285,13
1394	621696,95	2201287,94
1395	621699,40	2201288,95
1396	621702,43	2201290,32
1397	621702,67	2201290,44
1398	621705,60	2201292,00
1399	621712,80	2201297,06
1400	621713,34	2201297,51
1401	621719,55	2201303,75
1402	621721,65	2201306,27
1403	621723,20	2201307,96
1404	621724,98	2201310,01
1405	621725,12	2201310,18
1406	621726,78	2201312,31
1407	621731,98	2201319,39
1408	621733,14	2201321,08
1409	621734,17	2201321,87
1410	621738,20	2201325,38
1411	621738,51	2201325,68
1412	621741,91	2201329,34
1413	621746,92	2201328,10
1414	621751,98	2201327,23
1415	621756,19	2201326,69
1416	621756,53	2201326,66
1417	621760,76	2201326,48
1418	621771,42	2201327,63
1419	621772,25	2201327,82
1420	621782,43	2201331,21
1421	621785,89	2201332,80
1422	621788,01	2201333,83
1423	621790,23	2201335,04
1424	621796,52	2201339,34
1425	621796,99	2201339,72
1426	621802,56	2201344,94
1427	621805,74	2201348,40
1428	621809,20	2201352,62
1429	621809,46	2201352,97
1430	621810,89	2201355,16

1431	621820,43	2201357,72
1432	621821,20	2201357,51
1433	621833,33	2201359,01
1434	621835,06	2201359,44
1435	621847,93	2201364,64
1436	621858,67	2201375,38
1437	621864,82	2201374,12
1438	621870,45	2201374,12
1439	621893,42	2201379,71
1440	621897,61	2201381,88
1441	621899,64	2201382,99
1442	621903,19	2201385,24
1443	621903,94	2201385,76
1444	621904,19	2201385,90
1445	621905,27	2201386,48
1446	621909,17	2201388,64
1447	621909,89	2201389,05
1448	621911,68	2201390,34
1449	621912,43	2201390,54
1450	621912,68	2201390,64
1451	621928,00	2201386,54
1452	621930,60	2201386,54
1453	621939,81	2201387,40
1454	621942,12	2201387,83
1455	621957,91	2201393,67
1456	621964,92	2201398,56
1457	621966,65	2201400,01
1458	621977,22	2201412,21
1459	621979,54	2201415,97
1460	621980,25	2201417,17
1461	621980,46	2201417,88
1462	621984,64	2201419,19
1463	621986,78	2201420,30
1464	621988,16	2201420,55
1465	621992,35	2201421,70
1466	622004,05	2201426,60
1467	622016,05	2201436,27
1468	622018,94	2201439,44
1469	622025,24	2201448,08
1470	622026,66	2201450,72
1471	622028,10	2201453,60
1472	622028,55	2201454,99
1473	622029,32	2201455,38
1474	622031,35	2201456,50
1475	622038,73	2201461,70
1476	622041,62	2201464,15
1477	622047,76	2201470,74
1478	622052,50	2201471,73
1479	622054,61	2201471,35
1480	622059,66	2201470,77
1481	622065,34	2201470,45
1482	622070,32	2201470,70
1483	622073,20	2201470,98
1484	622078,85	2201471,88
1485	622082,17	2201472,60
1486	622084,55	2201473,18
1487	622087,23	2201473,90
1488	622094,98	2201475,61
1489	622097,02	2201476,33

1490	622099,64	2201477,20
1491	622104,78	2201479,24
1492	622108,16	2201480,80
1493	622109,57	2201481,29
1494	622118,21	2201485,23
1495	622128,57	2201493,18
1496	622131,02	2201495,63
1497	622138,07	2201504,49
1498	622140,23	2201507,96
1499	622141,14	2201509,46
1500	622146,34	2201522,33
1501	622147,21	2201525,80
1502	622148,02	2201529,70
1503	622148,45	2201532,30
1504	622148,77	2201536,16
1505	622150,28	2201535,24
1506	622150,78	2201534,94
1507	622151,32	2201534,63
1508	622160,40	2201530,53
1509	622161,15	2201530,28
1510	622170,87	2201528,06
1511	622177,80	2201527,19
1512	622180,91	2201526,90
1513	622181,15	2201526,89
1514	622184,25	2201526,79
1515	622185,41	2201526,81
1516	622186,72	2201526,85
1517	622192,79	2201527,14
1518	622200,63	2201528,14
1519	622201,24	2201528,27
1520	622208,83	2201530,49
1521	622214,89	2201532,80
1522	622218,57	2201534,37
1523	622218,85	2201534,50
1524	622222,38	2201536,36
1525	622231,58	2201543,18
1526	622232,24	2201543,81
1527	622239,65	2201552,55
1528	622239,79	2201552,76
1529	622242,00	2201553,44
1530	622246,91	2201555,18
1531	622251,17	2201556,90
1532	622251,50	2201557,06
1533	622255,60	2201559,18
1534	622259,13	2201561,86
1535	622271,13	2201563,44
1536	622272,13	2201563,71
1537	622284,19	2201568,71
1538	622290,56	2201573,08
1539	622291,04	2201573,46
1540	622296,67	2201578,76
1541	622299,56	2201581,94
1542	622302,94	2201586,09
1543	622303,20	2201586,44
1544	622306,11	2201590,92
1545	622308,96	2201596,68
1546	622309,16	2201597,15
1547	622311,25	2201603,24
1548	622312,98	2201609,59

1549	622313,37	2201611,53
1550	622315,07	2201613,74
1551	622315,66	2201614,80
1552	622316,26	2201615,92
1553	622318,70	2201620,66
1554	622319,14	2201620,66
1555	622326,07	2201621,15
1556	622326,62	2201621,22
1557	622333,42	2201622,66
1558	622346,15	2201626,30
1559	622357,05	2201628,75
1560	622360,22	2201628,75
1561	622363,86	2201628,88
1562	622364,15	2201628,90
1563	622367,79	2201629,30
1564	622387,43	2201632,19
1565	622387,72	2201632,24
1566	622423,10	2201637,75
1567	622429,06	2201639,05
1568	622429,53	2201639,18
1569	622435,28	2201641,20
1570	622449,79	2201647,31
1571	622465,39	2201652,42
1572	622466,11	2201652,67
1573	622466,80	2201652,91
1574	622474,02	2201655,51
1575	622478,14	2201657,20
1576	622478,46	2201657,35
1577	622482,41	2201659,40
1578	622489,47	2201664,34
1579	622489,99	2201664,78
1580	622496,10	2201670,85
1581	622502,46	2201678,36
1582	622505,18	2201681,89
1583	622505,39	2201682,18
1584	622506,69	2201684,21
1585	622508,39	2201684,32
1586	622510,26	2201684,48
1587	622512,28	2201684,73
1588	622518,35	2201685,60
1589	622523,29	2201686,56
1590	622523,68	2201686,66
1591	622528,48	2201688,10
1592	622530,65	2201688,88
1593	622531,90	2201689,22
1594	622534,38	2201689,96
1595	622534,58	2201690,03
1596	622537,06	2201690,92
1597	622542,26	2201692,94
1598	622545,78	2201694,47
1599	622546,05	2201694,60
1600	622549,42	2201696,37
1601	622552,61	2201698,38
1602	622552,86	2201698,55
1603	622555,90	2201700,80
1604	622558,79	2201703,11
1605	622563,45	2201707,35
1606	622563,80	2201707,71
1607	622565,36	2201709,53

1608	622569,32	2201711,23
1609	622572,01	2201712,48
1610	622572,22	2201712,59
1611	622574,83	2201713,99
1612	622584,03	2201720,82
1613	622584,70	2201721,44
1614	622588,66	2201726,12
1615	622591,78	2201725,70
1616	622595,17	2201725,36
1617	622595,44	2201725,34
1618	622598,80	2201725,22
1619	622609,63	2201726,41
1620	622610,48	2201726,60
1621	622620,79	2201730,10
1622	622625,12	2201732,12
1623	622627,07	2201733,08
1624	622629,13	2201734,21
1625	622635,01	2201738,18
1626	622635,45	2201738,53
1627	622640,71	2201743,30
1628	622647,07	2201749,94
1629	622650,94	2201754,51
1630	622651,23	2201754,90
1631	622654,52	2201759,89
1632	622655,82	2201762,29
1633	622655,92	2201762,49
1634	622657,10	2201764,98
1635	622662,30	2201776,83
1636	622662,97	2201778,46
1637	622666,18	2201780,35
1638	622672,87	2201785,06
1639	622673,37	2201785,48
1640	622679,20	2201791,22
1641	622686,42	2201799,59
1642	622689,32	2201803,29
1643	622689,54	2201803,60
1644	622692,07	2201807,55
1645	622694,44	2201812,20
1646	622694,61	2201812,58
1647	622696,48	2201817,45
1648	622700,53	2201829,87
1649	622700,70	2201830,42
1650	622700,94	2201831,19
1651	622704,46	2201843,08
1652	622706,87	2201848,24
1653	622708,33	2201851,71
1654	622708,44	2201851,99
1655	622709,63	2201855,56
1656	622709,74	2201855,93
1657	622710,17	2201856,35
1658	622719,10	2201864,04
1659	622724,98	2201870,03
1660	622725,40	2201870,55
1661	622730,20	2201877,44
1662	622731,65	2201880,15
1663	622731,76	2201880,38
1664	622733,05	2201883,18
1665	622736,23	2201890,69
1666	622737,15	2201893,02

1667	622737,22	2201893,21
1668	622738,02	2201895,58
1669	622741,77	2201907,71
1670	622742,46	2201910,16
1671	622742,51	2201910,36
1672	622743,09	2201912,89
1673	622745,08	2201922,87
1674	622745,96	2201927,16
1675	622746,29	2201927,31
1676	622748,31	2201928,30
1677	622750,45	2201929,46
1678	622753,80	2201931,58
1679	622754,06	2201931,76
1680	622757,24	2201934,14
1681	622765,56	2201940,90
1682	622770,64	2201941,72
1683	622771,18	2201941,84
1684	622777,77	2201943,87
1685	622781,53	2201945,32
1686	622785,11	2201946,86
1687	622785,39	2201946,99
1688	622788,86	2201948,82
1689	622796,42	2201954,17
1690	622796,98	2201954,65
1691	622803,41	2201961,30
1692	622821,03	2201983,25
1693	622823,31	2201986,32
1694	622823,48	2201986,57
1695	622825,51	2201989,80
1696	622828,94	2201997,01
1697	622829,17	2201997,60
1698	622831,40	2202005,27
1699	622832,97	2202012,86
1700	622835,90	2202025,11
1701	622836,27	2202026,59
1702	622839,22	2202033,47
1703	622843,15	2202039,90
1704	622851,66	2202052,79
1705	622856,88	2202060,10
1706	622857,65	2202061,20
1707	622858,47	2202062,46
1708	622872,77	2202084,99
1709	622873,33	2202085,91
1710	622873,89	2202086,85
1711	622875,64	2202090,14
1712	622875,76	2202090,41
1713	622876,56	2202092,23
1714	622876,87	2202092,49
1715	622877,85	2202093,34
1716	622882,80	2202097,74
1717	622886,90	2202098,57
1718	622887,48	2202098,73
1719	622894,57	2202101,33
1720	622897,75	2202102,77
1721	622899,93	2202103,83
1722	622902,23	2202105,08
1723	622909,81	2202110,45
1724	622910,37	2202110,93
1725	622916,83	2202117,63

1726	622920,30	2202121,96
1727	622922,55	2202125,00
1728	622922,72	2202125,25
1729	622924,73	2202128,44
1730	622925,88	2202131,00
1731	622926,97	2202131,50
1732	622927,20	2202131,61
1733	622929,96	2202133,09
1734	622940,31	2202141,04
1735	622941,04	2202141,77
1736	622948,99	2202152,13
1737	622953,35	2202162,01
1738	622953,61	2202162,83
1739	622955,74	2202173,42
1740	622956,61	2202182,95
1741	622956,76	2202185,18
1742	622956,82	2202187,66
1743	622956,27	2202193,68
1744	622956,55	2202193,82
1745	622957,97	2202194,62
1746	622958,47	2202194,91
1747	622958,93	2202195,18
1748	622968,46	2202200,96
1749	622978,19	2202208,66
1750	622978,88	2202209,36
1751	622986,42	2202219,22
1752	622992,49	2202229,62
1753	622993,95	2202232,31
1754	622994,05	2202232,52
1755	622995,26	2202235,09
1756	623001,04	2202248,38
1757	623001,60	2202249,73
1758	623002,16	2202251,18
1759	623003,93	2202255,99
1760	623005,40	2202256,57
1761	623005,77	2202256,73
1762	623010,25	2202259,03
1763	623013,81	2202261,28
1764	623014,08	2202261,47
1765	623017,45	2202264,03
1766	623029,29	2202273,85
1767	623032,79	2202277,05
1768	623033,06	2202277,32
1769	623036,24	2202280,82
1770	623048,37	2202295,55
1771	623050,87	2202298,86
1772	623051,05	2202299,13
1773	623053,26	2202302,61
1774	623054,73	2202305,35
1775	623054,84	2202305,57
1776	623056,13	2202308,38
1777	623061,62	2202321,38
1778	623073,45	2202323,08
1779	623074,45	2202323,35
1780	623086,51	2202328,35
1781	623088,14	2202329,33
1782	623089,87	2202330,46
1783	623095,36	2202334,22
1784	623101,59	2202339,26

1785	623102,05	2202339,70
1786	623107,40	2202345,67
1787	623107,53	2202345,85
1788	623116,26	2202349,72
1789	623126,61	2202357,67
1790	623127,34	2202358,40
1791	623135,29	2202368,75
1792	623139,58	2202378,42
1793	623139,84	2202379,22
1794	623142,00	2202389,58
1795	623142,29	2202392,47
1796	623142,47	2202394,95
1797	623142,55	2202397,64
1798	623142,34	2202402,14
1799	623142,31	2202402,49
1800	623142,24	2202403,00
1801	623143,83	2202404,72
1802	623164,31	2202422,46
1803	623181,65	2202437,49
1804	623182,75	2202438,47
1805	623183,92	2202439,58
1806	623208,47	2202463,55
1807	623213,02	2202468,65
1808	623213,36	2202469,08
1809	623217,18	2202474,76
1810	623217,37	2202475,10
1811	623217,67	2202475,64
1812	623226,91	2202492,39
1813	623227,30	2202493,11
1814	623227,63	2202493,74
1815	623243,52	2202524,64
1816	623245,88	2202529,97
1817	623246,04	2202530,41
1818	623247,76	2202535,98
1819	623252,67	2202555,90
1820	623253,09	2202557,75
1821	623253,47	2202559,80
1822	623256,19	2202576,09
1823	623262,41	2202584,73
1824	623263,84	2202586,81
1825	623263,95	2202586,98
1826	623265,27	2202589,14
1827	623269,83	2202600,15
1828	623280,02	2202598,81
1829	623282,89	2202598,89
1830	623283,12	2202598,90
1831	623285,98	2202599,15
1832	623289,74	2202599,58
1833	623299,70	2202601,78
1834	623300,47	2202602,04
1835	623309,78	2202606,21
1836	623319,63	2202613,66
1837	623320,33	2202614,34
1838	623328,06	2202623,99
1839	623329,22	2202625,87
1840	623329,61	2202626,51
1841	623329,97	2202627,12
1842	623331,98	2202631,00
1843	623332,13	2202631,31

1844	623333,80	2202635,35
1845	623335,53	2202640,11
1846	623336,07	2202641,68
1847	623336,60	2202643,39
1848	623337,90	2202647,86
1849	623339,39	2202654,76
1850	623339,47	2202655,31
1851	623339,97	2202662,36
1852	623339,97	2202666,69
1853	623339,97	2202670,59
1854	623339,69	2202675,82
1855	623339,65	2202676,23
1856	623338,83	2202681,38
1857	623337,82	2202686,15
1858	623335,59	2202693,68
1859	623335,37	2202694,27
1860	623334,48	2202696,13
1861	623335,06	2202700,49
1862	623335,06	2202704,10
1863	623334,36	2202712,43
1864	623334,25	2202713,08
1865	623332,17	2202721,18
1866	623331,01	2202724,50
1867	623329,25	2202728,89
1868	623329,09	2202729,23
1869	623326,93	2202733,42
1870	623323,13	2202738,66
1871	623323,99	2202742,62
1872	623324,07	2202743,18
1873	623324,58	2202750,31
1874	623324,57	2202751,46
1875	623324,53	2202752,62
1876	623323,96	2202765,62
1877	623323,59	2202769,81
1878	623323,55	2202770,15
1879	623322,83	2202774,32
1880	623319,80	2202788,30
1881	623319,75	2202788,94
1882	623326,82	2202789,77
1883	623327,71	2202789,98
1884	623338,59	2202793,92
1885	623340,90	2202795,07
1886	623342,22	2202795,76
1887	623343,64	2202796,55
1888	623351,49	2202802,15
1889	623352,07	2202802,66
1890	623358,69	2202809,66
1891	623362,73	2202814,86
1892	623364,74	2202817,63
1893	623364,90	2202817,86
1894	623366,72	2202820,78
1895	623368,13	2202823,40
1896	623368,23	2202823,61
1897	623369,48	2202826,30
1898	623370,31	2202828,24
1899	623373,20	2202826,88
1900	623379,89	2202824,30
1901	623380,44	2202824,14
1902	623387,43	2202822,54

1903	623391,19	2202821,96
1904	623395,00	2202821,52
1905	623395,30	2202821,50
1906	623399,09	2202821,36
1907	623401,69	2202821,36
1908	623414,63	2202823,06
1909	623415,63	2202823,33
1910	623427,69	2202828,32
1911	623433,13	2202831,96
1912	623433,55	2202832,27
1913	623438,46	2202836,59
1914	623440,49	2202838,61
1915	623444,06	2202842,58
1916	623444,33	2202842,92
1917	623446,85	2202846,42
1918	623447,99	2202847,56
1919	623448,68	2202848,26
1920	623449,33	2202848,95
1921	623453,09	2202852,99
1922	623456,67	2202857,32
1923	623456,94	2202857,68
1924	623460,01	2202862,38
1925	623460,26	2202862,80
1926	623460,54	2202863,32
1927	623462,86	2202867,53
1928	623464,50	2202870,08
1929	623465,15	2202871,12
1930	623465,79	2202872,20
1931	623467,55	2202876,26
1932	623469,86	2202877,42
1933	623470,22	2202877,63
1934	623470,62	2202877,87
1935	623472,09	2202878,75
1936	623473,66	2202879,44
1937	623476,17	2202880,62
1938	623476,37	2202880,72
1939	623478,82	2202882,05
1940	623489,17	2202889,99
1941	623489,90	2202890,72
1942	623497,81	2202901,01
1943	623497,97	2202901,28
1944	623501,43	2202907,34
1945	623503,28	2202910,90
1946	623503,41	2202911,19
1947	623504,97	2202914,89
1948	623507,77	2202922,34
1949	623508,27	2202923,43
1950	623509,95	2202924,70
1951	623516,84	2202929,22
1952	623519,51	2202931,09
1953	623519,72	2202931,25
1954	623522,26	2202933,30
1955	623534,68	2202943,99
1956	623536,27	2202945,42
1957	623537,93	2202947,03
1958	623540,07	2202949,22
1959	623541,92	2202948,60
1960	623542,75	2202948,42
1961	623553,33	2202947,29

1962	623558,53	2202947,29
1963	623571,47	2202948,99
1964	623572,47	2202949,26
1965	623582,26	2202953,31
1966	623585,91	2202952,92
1967	623586,19	2202952,90
1968	623589,73	2202952,78
1969	623602,67	2202954,48
1970	623603,67	2202954,75
1971	623615,73	2202959,74
1972	623618,63	2202961,55
1973	623618,86	2202961,71
1974	623621,65	2202963,73
1975	623624,25	2202965,75
1976	623630,98	2202972,06
1977	623631,47	2202972,61
1978	623632,32	2202973,78
1979	623640,63	2202974,92
1980	623641,37	2202975,10
1981	623650,41	2202978,18
1982	623659,36	2202982,22
1983	623661,60	2202983,30
1984	623663,96	2202984,58
1985	623667,57	2202986,88
1986	623667,85	2202987,07
1987	623670,44	2202989,05
1988	623672,33	2202988,88
1989	623673,20	2202988,88
1990	623677,55	2202989,07
1991	623677,90	2202989,10
1992	623682,24	2202989,67
1993	623687,15	2202990,54
1994	623695,56	2202992,79
1995	623696,21	2202993,03
1996	623704,11	2202996,71
1997	623708,98	2202999,92
1998	623709,35	2203000,20
1999	623713,82	2203003,94
2000	623719,01	2203008,85
2001	623723,91	2203014,20
2002	623724,27	2203014,66
2003	623728,34	2203020,66
2004	623728,79	2203021,45
2005	623729,27	2203022,33
2006	623731,87	2203027,24
2007	623732,93	2203029,38
2008	623733,99	2203031,77
2009	623736,01	2203036,68
2010	623737,18	2203039,81
2011	623737,27	2203040,06
2012	623737,59	2203040,59
2013	623738,32	2203041,91
2014	623739,06	2203043,33
2015	623741,95	2203049,11
2016	623742,18	2203049,58
2017	623742,49	2203050,22
2018	623744,80	2203055,13
2019	623746,70	2203060,21
2020	623750,98	2203062,65

2021	623771,80	2203072,02
2022	623774,08	2203073,12
2023	623774,26	2203073,21
2024	623776,46	2203074,41
2025	623781,03	2203077,39
2026	623781,38	2203077,65
2027	623785,60	2203081,11
2028	623789,33	2203084,52
2029	623814,43	2203090,26
2030	623835,59	2203093,44
2031	623836,41	2203093,57
2032	623837,46	2203093,75
2033	623851,19	2203096,33
2034	623868,31	2203096,33
2035	623885,64	2203096,33
2036	623891,74	2203096,70
2037	623892,22	2203096,76
2038	623898,25	2203097,88
2039	623925,98	2203104,81
2040	623932,60	2203106,97
2041	623933,12	2203107,18
2042	623939,37	2203110,23
2043	623940,75	2203111,05
2044	623942,21	2203111,99
2045	623963,01	2203125,86
2046	623971,75	2203133,26
2047	623972,37	2203133,92
2048	623979,20	2203143,12
2049	623979,83	2203144,26
2050	623980,48	2203145,48
2051	623982,66	2203149,75
2052	623983,25	2203149,93
2053	623997,69	2203154,84
2054	624001,38	2203156,26
2055	624001,67	2203156,38
2056	624005,23	2203158,08
2057	624015,62	2203163,57
2058	624016,46	2203164,03
2059	624017,35	2203164,53
2060	624020,34	2203166,40
2061	624020,58	2203166,56
2062	624023,43	2203168,63
2063	624030,88	2203174,48
2064	624037,70	2203176,21
2065	624039,28	2203176,64
2066	624041,02	2203177,18
2067	624056,04	2203182,09
2068	624060,29	2203183,70
2069	624060,62	2203183,84
2070	624064,71	2203185,82
2071	624077,99	2203193,04
2072	624078,48	2203193,31
2073	624078,96	2203193,58
2074	624091,09	2203200,52
2075	624091,92	2203201,00
2076	624092,60	2203201,41
2077	624101,59	2203206,96
2078	624105,11	2203208,23
2079	624121,88	2203212,91

2080	624124,71	2203213,79
2081	624124,93	2203213,87
2082	624127,70	2203214,91
2083	624138,54	2203219,38
2084	624149,24	2203219,68
2085	624151,48	2203219,80
2086	624153,90	2203220,02
2087	624178,17	2203222,91
2088	624178,74	2203222,98
2089	624179,37	2203223,07
2090	624195,55	2203225,38
2091	624204,81	2203227,62
2092	624205,53	2203227,87
2093	624214,19	2203231,83
2094	624217,99	2203234,26
2095	624218,29	2203234,46
2096	624221,87	2203237,24
2097	624230,62	2203244,68
2098	624249,47	2203256,58
2099	624252,36	2203258,55
2100	624252,59	2203258,72
2101	624255,38	2203260,92
2102	624278,48	2203280,56
2103	624282,71	2203284,60
2104	624283,02	2203284,94
2105	624286,74	2203289,43
2106	624293,09	2203298,10
2107	624294,65	2203300,35
2108	624294,77	2203300,53
2109	624296,19	2203302,85
2110	624296,60	2203303,56
2111	624297,04	2203304,38
2112	624301,66	2203313,04
2113	624302,28	2203314,23
2114	624302,90	2203315,52
2115	624305,28	2203320,62
2116	624305,82	2203321,42
2117	624311,87	2203323,37
2118	624323,21	2203326,31
2119	624332,46	2203327,63
2120	624336,87	2203328,46
2121	624337,22	2203328,55
2122	624341,55	2203329,78
2123	624353,68	2203333,82
2124	624358,39	2203335,66
2125	624358,75	2203335,82
2126	624363,23	2203338,12
2127	624364,61	2203338,94
2128	624366,08	2203339,88
2129	624374,74	2203345,66
2130	624381,20	2203350,78
2131	624381,68	2203351,23
2132	624387,21	2203357,34
2133	624394,72	2203367,16
2134	624396,60	2203369,80
2135	624396,74	2203370,01
2136	624398,44	2203372,75
2137	624401,10	2203378,05
2138	624401,29	2203378,49

2139	624403,30	2203384,08
2140	624409,07	2203403,72
2141	624409,42	2203404,95
2142	624409,76	2203406,30
2143	624414,29	2203425,25
2144	624416,77	2203429,44
2145	624426,55	2203443,34
2146	624427,80	2203445,21
2147	624429,06	2203447,27
2148	624430,10	2203449,17
2149	624431,15	2203451,28
2150	624437,07	2203463,97
2151	624446,75	2203477,18
2152	624448,31	2203479,43
2153	624448,43	2203479,61
2154	624449,86	2203481,93
2155	624450,59	2203483,25
2156	624451,33	2203484,67
2157	624460,57	2203503,16
2158	624461,21	2203504,47
2159	624461,86	2203505,93
2160	624465,33	2203514,02
2161	624467,21	2203519,17
2162	624467,33	2203519,59
2163	624468,64	2203524,92
2164	624472,11	2203543,40
2165	624472,23	2203544,10
2166	624472,37	2203544,96
2167	624473,31	2203550,98
2168	624478,42	2203554,38
2169	624488,64	2203557,35
2170	624494,31	2203559,37
2171	624494,75	2203559,56
2172	624500,14	2203562,26
2173	624500,98	2203562,75
2174	624501,91	2203563,32
2175	624512,89	2203570,26
2176	624516,83	2203573,02
2177	624517,14	2203573,26
2178	624520,79	2203576,38
2179	624538,98	2203593,54
2180	624553,52	2203604,56
2181	624555,03	2203605,76
2182	624556,64	2203607,13
2183	624567,03	2203616,37
2184	624569,25	2203618,47
2185	624569,43	2203618,64
2186	624571,52	2203620,88
2187	624584,23	2203635,32
2188	624587,32	2203639,20
2189	624587,55	2203639,52
2190	624590,23	2203643,68
2191	624590,80	2203644,69
2192	624591,38	2203645,79
2193	624598,76	2203660,04
2194	624601,81	2203659,85
2195	624609,54	2203660,45
2196	624610,15	2203660,54
2197	624617,70	2203662,34

2198	624639,64	2203669,38
2199	624658,37	2203674,19
2200	624664,14	2203676,06
2201	624664,59	2203676,23
2202	624670,08	2203678,77
2203	624685,10	2203686,86
2204	624685,72	2203687,20
2205	624686,44	2203687,61
2206	624693,38	2203692,44
2207	624693,90	2203692,87
2208	624699,92	2203698,80
2209	624710,32	2203710,93
2210	624713,16	2203714,57
2211	624713,37	2203714,87
2212	624715,87	2203718,77
2213	624718,24	2203723,41
2214	624718,41	2203723,79
2215	624720,28	2203728,65
2216	624728,31	2203753,30
2217	624729,51	2203754,39
2218	624734,39	2203758,05
2219	624737,73	2203760,79
2220	624737,99	2203761,02
2221	624741,06	2203764,01
2222	624750,30	2203773,83
2223	624753,76	2203777,93
2224	624754,01	2203778,27
2225	624757,02	2203782,72
2226	624762,22	2203791,38
2227	624762,45	2203791,77
2228	624762,66	2203792,14
2229	624765,72	2203798,39
2230	624765,92	2203798,91
2231	624768,08	2203805,53
2232	624768,78	2203808,34
2233	624773,94	2203816,07
2234	624774,13	2203816,24
2235	624777,61	2203819,66
2236	624777,88	2203819,94
2237	624781,01	2203823,68
2238	624789,82	2203835,29
2239	624807,88	2203849,74
2240	624811,73	2203853,16
2241	624812,02	2203853,44
2242	624815,49	2203857,23
2243	624824,69	2203868,36
2244	624830,23	2203873,78
2245	624852,38	2203887,14
2246	624884,41	2203900,45
2247	624903,80	2203906,74
2248	624904,84	2203907,09
2249	624906,01	2203907,51
2250	624929,12	2203916,18
2251	624932,44	2203917,56
2252	624932,71	2203917,68
2253	624935,92	2203919,30
2254	624947,48	2203925,66
2255	624948,01	2203925,96
2256	624948,42	2203926,19

2257	624951,09	2203927,84
2258	624951,30	2203927,98
2259	624953,87	2203929,81
2260	624965,28	2203938,48
2261	624968,03	2203940,73
2262	624968,24	2203940,91
2263	624970,82	2203943,34
2264	624982,52	2203955,19
2265	624986,71	2203960,00
2266	624987,01	2203960,41
2267	624990,56	2203965,73
2268	624992,30	2203969,02
2269	624992,43	2203969,29
2270	624993,92	2203972,72
2271	624994,05	2203973,03
2272	624994,46	2203973,53
2273	624999,22	2203976,44
2274	624999,47	2203976,49
2275	625017,82	2203977,33
2276	625023,91	2203977,99
2277	625024,40	2203978,07
2278	625030,36	2203979,47
2279	625044,81	2203983,80
2280	625046,19	2203984,24
2281	625047,63	2203984,74
2282	625054,93	2203987,39
2283	625057,66	2203988,11
2284	625069,05	2203990,89
2285	625075,81	2203993,06
2286	625076,34	2203993,27
2287	625082,72	2203996,38
2288	625085,92	2203998,38
2289	625086,17	2203998,55
2290	625089,21	2204000,80
2291	625097,87	2204007,74
2292	625099,46	2204009,06
2293	625101,09	2204010,54
2294	625106,29	2204015,45
2295	625109,89	2204019,21
2296	625110,16	2204019,53
2297	625111,82	2204021,68
2298	625115,69	2204020,06
2299	625125,20	2204017,13
2300	625125,97	2204016,97
2301	625135,87	2204015,98
2302	625142,80	2204015,98
2303	625145,79	2204016,07
2304	625146,03	2204016,08
2305	625149,02	2204016,36
2306	625161,01	2204017,80
2307	625170,83	2204020,01
2308	625171,59	2204020,26
2309	625180,78	2204024,39
2310	625182,15	2204025,21
2311	625183,63	2204026,16
2312	625188,83	2204029,62
2313	625197,57	2204037,03
2314	625198,19	2204037,69
2315	625205,02	2204046,89

2316	625205,47	2204047,69
2317	625205,91	2204048,50
2318	625208,17	2204052,76
2319	625209,42	2204054,23
2320	625212,20	2204057,81
2321	625212,41	2204058,11
2322	625214,84	2204061,91
2323	625216,74	2204065,55
2324	625216,88	2204065,85
2325	625218,49	2204069,65
2326	625222,37	2204080,00
2327	625227,06	2204082,46
2328	625227,92	2204082,92
2329	625228,88	2204083,46
2330	625236,08	2204088,51
2331	625236,62	2204088,96
2332	625242,82	2204095,20
2333	625245,71	2204098,67
2334	625248,31	2204102,07
2335	625248,50	2204102,35
2336	625250,80	2204105,96
2337	625252,72	2204110,07
2338	625253,40	2204110,23
2339	625254,06	2204110,44
2340	625262,12	2204113,82
2341	625264,86	2204115,26
2342	625265,74	2204115,74
2343	625266,64	2204116,24
2344	625274,73	2204122,29
2345	625279,21	2204124,33
2346	625285,79	2204128,87
2347	625286,29	2204129,28
2348	625292,07	2204134,82
2349	625294,38	2204137,42
2350	625297,56	2204141,38
2351	625297,79	2204141,70
2352	625300,55	2204145,96
2353	625303,96	2204153,14
2354	625304,19	2204153,73
2355	625305,27	2204157,43
2356	625310,51	2204162,40
2357	625310,99	2204162,95
2358	625316,37	2204170,35
2359	625318,18	2204173,38
2360	625318,36	2204173,68
2361	625318,53	2204173,98
2362	625320,27	2204177,27
2363	625320,40	2204177,54
2364	625321,90	2204180,97
2365	625324,33	2204187,15
2366	625328,63	2204196,01
2367	625329,79	2204198,57
2368	625329,88	2204198,78
2369	625330,89	2204201,39
2370	625334,73	2204212,23
2371	625336,94	2204216,66
2372	625343,71	2204215,25
2373	625349,49	2204214,67
2374	625351,99	2204214,48

2375	625354,66	2204214,41
2376	625362,66	2204215,06
2377	625363,29	2204215,16
2378	625371,10	2204217,08
2379	625377,17	2204219,10
2380	625381,88	2204220,94
2381	625382,24	2204221,11
2382	625383,03	2204220,66
2383	625386,68	2204218,75
2384	625386,98	2204218,60
2385	625390,77	2204217,00
2386	625393,08	2204216,14
2387	625401,72	2204213,75
2388	625402,42	2204213,62
2389	625411,34	2204212,82
2390	625414,88	2204212,95
2391	625415,16	2204212,97
2392	625418,70	2204213,35
2393	625421,73	2204213,78
2394	625428,68	2204215,28
2395	625429,23	2204215,44
2396	625435,89	2204217,92
2397	625439,07	2204219,36
2398	625441,25	2204220,42
2399	625443,55	2204221,67
2400	625444,64	2204222,31
2401	625445,80	2204223,04
2402	625448,26	2204224,63
2403	625448,65	2204224,92
2404	625455,11	2204227,73
2405	625463,48	2204233,80
2406	625464,09	2204234,35
2407	625471,04	2204242,02
2408	625472,63	2204244,18
2409	625473,28	2204245,13
2410	625477,36	2204249,16
2411	625480,68	2204253,06
2412	625483,47	2204256,65
2413	625483,68	2204256,95
2414	625486,13	2204260,78
2415	625487,87	2204264,07
2416	625488,00	2204264,34
2417	625489,49	2204267,76
2418	625491,08	2204271,80
2419	625493,56	2204280,20
2420	625493,69	2204280,88
2421	625494,42	2204287,40
2422	625495,95	2204288,06
2423	625498,41	2204289,22
2424	625498,60	2204289,31
2425	625500,98	2204290,58
2426	625507,04	2204294,05
2427	625517,60	2204302,11
2428	625518,33	2204302,84
2429	625526,27	2204313,20
2430	625526,47	2204313,54
2431	625526,70	2204313,94
2432	625528,84	2204317,80
2433	625532,28	2204323,96

2434	625534,89	2204329,38
2435	625535,07	2204329,82
2436	625537,01	2204335,50
2437	625538,96	2204342,57
2438	625539,11	2204343,15
2439	625539,27	2204343,77
2440	625540,51	2204348,71
2441	625545,82	2204363,41
2442	625546,80	2204366,43
2443	625546,87	2204366,67
2444	625547,66	2204369,75
2445	625549,31	2204377,13
2446	625553,92	2204385,32
2447	625555,76	2204388,91
2448	625555,89	2204389,20
2449	625557,42	2204392,91
2450	625559,54	2204398,68
2451	625564,88	2204404,10
2452	625569,03	2204408,90
2453	625569,34	2204409,30
2454	625572,85	2204414,58
2455	625573,82	2204416,34
2456	625574,81	2204418,31
2457	625581,38	2204432,17
2458	625581,90	2204433,33
2459	625582,79	2204434,61
2460	625582,91	2204434,79
2461	625583,82	2204436,28
2462	625588,78	2204439,85
2463	625589,38	2204440,38
2464	625592,25	2204443,50
2465	625593,82	2204444,52
2466	625594,15	2204444,75
2467	625598,11	2204447,93
2468	625600,71	2204450,24
2469	625606,25	2204456,02
2470	625606,65	2204456,52
2471	625611,19	2204463,10
2472	625616,19	2204475,16
2473	625616,45	2204476,16
2474	625616,79	2204478,68
2475	625619,60	2204482,36
2476	625621,48	2204484,99
2477	625621,62	2204485,20
2478	625623,32	2204487,94
2479	625624,06	2204489,27
2480	625624,80	2204490,69
2481	625627,69	2204496,46
2482	625632,02	2204505,13
2483	625634,06	2204510,06
2484	625638,58	2204507,70
2485	625646,81	2204504,30
2486	625647,48	2204504,09
2487	625656,18	2204502,20
2488	625660,80	2204501,63
2489	625663,91	2204501,34
2490	625664,16	2204501,32
2491	625667,25	2204501,23
2492	625670,72	2204501,23

2493	625683,66	2204502,93
2494	625684,66	2204503,20
2495	625696,72	2204508,19
2496	625698,78	2204509,45
2497	625700,94	2204510,91
2498	625704,99	2204513,80
2499	625706,47	2204514,90
2500	625708,05	2204516,17
2501	625711,52	2204519,06
2502	625713,75	2204521,03
2503	625713,92	2204521,19
2504	625716,03	2204523,30
2505	625719,54	2204527,01
2506	625724,09	2204531,13
2507	625729,44	2204536,79
2508	625729,83	2204537,27
2509	625734,24	2204543,69
2510	625738,19	2204552,36
2511	625738,44	2204553,08
2512	625740,68	2204562,34
2513	625741,26	2204566,38
2514	625741,49	2204568,25
2515	625741,67	2204570,27
2516	625741,95	2204574,61
2517	625742,04	2204576,24
2518	625742,07	2204578,07
2519	625742,00	2204580,64
2520	625741,99	2204580,85
2521	625741,79	2204583,42
2522	625740,93	2204591,79
2523	625740,87	2204592,30
2524	625740,99	2204593,58
2525	625741,14	2204595,81
2526	625741,20	2204598,28
2527	625741,20	2204600,88
2528	625743,60	2204606,34
2529	625744,99	2204608,99
2530	625745,57	2204608,78
2531	625746,46	2204608,57
2532	625757,95	2204607,23
2533	625767,95	2204608,24
2534	625768,74	2204608,40
2535	625778,35	2204611,40
2536	625789,18	2204616,02
2537	625790,40	2204616,56
2538	625791,58	2204617,11
2539	625803,42	2204622,89
2540	625804,96	2204623,68
2541	625806,62	2204624,59
2542	625808,76	2204625,90
2543	625810,97	2204627,40
2544	625820,21	2204634,04
2545	625825,76	2204639,00
2546	625829,95	2204639,58
2547	625837,75	2204641,02
2548	625845,95	2204643,28
2549	625846,58	2204643,51
2550	625854,28	2204647,12
2551	625855,02	2204647,56

2552	625855,84	2204648,06
2553	625862,77	2204652,39
2554	625867,39	2204655,66
2555	625867,75	2204655,94
2556	625871,98	2204659,72
2557	625875,80	2204663,54
2558	625889,39	2204676,80
2559	625895,70	2204681,50
2560	625896,19	2204681,92
2561	625901,82	2204687,74
2562	625908,46	2204695,83
2563	625908,89	2204696,36
2564	625909,43	2204697,04
2565	625911,47	2204699,68
2566	625916,64	2204704,34
2567	625917,62	2204705,24
2568	625918,63	2204706,22
2569	625925,39	2204712,98
2570	625932,38	2204719,22
2571	625937,79	2204724,88
2572	625938,19	2204725,37
2573	625938,65	2204726,03
2574	625939,56	2204725,90
2575	625939,92	2204725,86
2576	625944,53	2204725,65
2577	625948,87	2204725,65
2578	625952,91	2204725,65
2579	625965,85	2204727,36
2580	625966,85	2204727,62
2581	625978,91	2204732,62
2582	625982,71	2204735,05
2583	625983,01	2204735,26
2584	625986,59	2204738,03
2585	625990,31	2204741,20
2586	625996,64	2204745,53
2587	626001,93	2204748,62
2588	626012,17	2204756,53
2589	626012,89	2204757,26
2590	626020,76	2204767,54
2591	626020,91	2204767,80
2592	626021,19	2204768,28
2593	626024,07	2204773,48
2594	626028,77	2204785,22
2595	626029,02	2204786,20
2596	626030,62	2204798,74
2597	626032,38	2204802,41
2598	626035,80	2204811,79
2599	626035,99	2204812,56
2600	626037,48	2204822,42
2601	626037,77	2204828,20
2602	626037,82	2204829,40
2603	626037,84	2204830,80
2604	626037,84	2204831,67
2605	626047,80	2204836,02
2606	626053,23	2204839,65
2607	626053,64	2204839,97
2608	626058,57	2204844,28
2609	626060,66	2204846,37
2610	626062,72	2204846,14

2611	626063,34	2204846,07
2612	626063,88	2204846,02
2613	626067,06	2204845,73
2614	626069,34	2204845,58
2615	626071,77	2204845,52
2616	626077,54	2204845,52
2617	626080,01	2204845,58
2618	626082,72	2204845,78
2619	626085,61	2204846,06
2620	626095,96	2204848,23
2621	626096,76	2204848,48
2622	626106,43	2204852,77
2623	626106,78	2204852,98
2624	626107,18	2204853,22
2625	626110,07	2204854,95
2626	626120,00	2204862,77
2627	626120,70	2204863,48
2628	626128,35	2204873,54
2629	626130,03	2204876,70
2630	626130,16	2204876,96
2631	626131,60	2204880,23
2632	626133,91	2204886,00
2633	626136,41	2204894,27
2634	626136,56	2204894,94
2635	626136,86	2204897,42
2636	626137,18	2204897,45
2637	626143,24	2204898,32
2638	626151,08	2204900,09
2639	626151,70	2204900,28
2640	626159,14	2204903,29
2641	626166,08	2204906,75
2642	626167,39	2204907,44
2643	626168,82	2204908,23
2644	626177,83	2204914,88
2645	626178,48	2204915,48
2646	626185,78	2204923,97
2647	626190,12	2204930,32
2648	626191,15	2204931,91
2649	626192,19	2204933,62
2650	626197,18	2204945,67
2651	626197,45	2204946,67
2652	626197,87	2204949,85
2653	626200,71	2204953,55
2654	626202,31	2204956,56
2655	626202,43	2204956,81
2656	626203,83	2204959,93
2657	626207,01	2204967,73
2658	626208,65	2204972,41
2659	626208,76	2204972,79
2660	626209,93	2204977,62
2661	626210,54	2204980,83
2662	626214,31	2204983,79
2663	626215,01	2204984,51
2664	626222,44	2204994,27
2665	626226,88	2204994,47
2666	626227,23	2204994,50
2667	626231,70	2204995,11
2668	626234,87	2204995,69
2669	626243,16	2204997,94

2670	626243,80	2204998,18
2671	626251,57	2205001,81
2672	626257,00	2205005,44
2673	626257,42	2205005,76
2674	626262,34	2205010,08
2675	626266,39	2205014,12
2676	626270,70	2205019,04
2677	626271,02	2205019,46
2678	626274,65	2205024,89
2679	626277,30	2205030,20
2680	626277,49	2205030,63
2681	626279,50	2205036,22
2682	626280,95	2205041,13
2683	626282,47	2205048,11
2684	626282,55	2205048,67
2685	626280,69	2205062,03
2686	626270,54	2205081,35
2687	626253,17	2205104,39
2688	626240,09	2205120,98
2689	626233,26	2205126,84
2690	626224,67	2205129,37
2691	626216,86	2205127,42
2692	626209,64	2205125,08
2693	626203,59	2205126,06
1	626197,73	2205137,77

Прибрежная защитная полоса реки Коловодка (притока реки Узола)		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	626197,73	2205137,77
2	626194,22	2205165,88
3	626177,17	2205159,28
4	626160,29	2205151,06
5	626154,02	2205132,64
6	626153,89	2205131,67
7	626153,46	2205125,08
8	626153,50	2205123,05
9	626153,57	2205121,28
10	626154,30	2205114,56
11	626154,59	2205112,94
12	626155,98	2205107,13
13	626156,49	2205105,47
14	626157,50	2205102,50
15	626157,97	2205101,23
16	626158,44	2205100,19
17	626149,86	2205092,73
18	626144,61	2205087,43
19	626144,22	2205086,98
20	626139,82	2205080,94
21	626136,50	2205075,60
22	626136,04	2205074,85
23	626135,62	2205074,15
24	626132,33	2205067,28
25	626132,11	2205066,72
26	626129,90	2205059,43
27	626129,03	2205055,53

28	626128,28	2205051,17
29	626127,70	2205050,72
30	626126,96	2205049,99
31	626119,02	2205039,63
32	626118,76	2205039,19
33	626118,40	2205038,53
34	626116,67	2205035,35
35	626114,29	2205030,36
36	626114,12	2205029,95
37	626112,44	2205025,10
38	626106,93	2205022,85
39	626102,31	2205020,25
40	626101,90	2205020,02
41	626091,45	2205012,02
42	626090,71	2205011,28
43	626082,77	2205000,93
44	626080,50	2204995,46
45	626078,57	2204994,39
46	626078,20	2204994,18
47	626077,83	2204993,96
48	626074,10	2204991,58
49	626073,81	2204991,38
50	626070,29	2204988,68
51	626061,05	2204980,88
52	626056,17	2204976,16
53	626055,81	2204975,76
54	626051,62	2204970,43
55	626047,29	2204964,07
56	626046,26	2204962,51
57	626045,22	2204960,78
58	626042,49	2204955,30
59	626042,36	2204955,00
60	626038,96	2204954,87
61	626038,67	2204954,85
62	626035,03	2204954,45
63	626025,21	2204953,01
64	626016,05	2204950,76
65	626015,34	2204950,52
66	626006,77	2204946,60
67	626003,97	2204944,85
68	626003,75	2204944,71
69	626001,07	2204942,78
70	625997,31	2204939,89
71	625990,19	2204933,20
72	625989,76	2204932,71
73	625984,22	2204931,55
74	625983,59	2204931,36
75	625975,94	2204928,39
76	625970,60	2204925,79
77	625969,01	2204924,98
78	625967,35	2204924,07
79	625956,99	2204916,12
80	625956,26	2204915,39
81	625948,31	2204905,03
82	625945,55	2204899,48
83	625945,36	2204899,02
84	625943,31	2204893,18
85	625939,55	2204879,89
86	625938,92	2204877,41

87	625938,88	2204877,21
88	625938,36	2204874,66
89	625936,05	2204861,37
90	625935,92	2204860,56
91	625935,80	2204859,81
92	625934,36	2204849,70
93	625933,98	2204846,19
94	625933,96	2204845,90
95	625933,89	2204843,69
96	625928,78	2204844,30
97	625925,80	2204844,57
98	625925,56	2204844,58
99	625922,58	2204844,67
100	625915,94	2204844,67
101	625911,61	2204844,67
102	625909,14	2204844,61
103	625906,43	2204844,41
104	625903,54	2204844,12
105	625893,19	2204841,96
106	625892,39	2204841,70
107	625882,72	2204837,42
108	625877,97	2204834,30
109	625877,61	2204834,03
110	625873,24	2204830,40
111	625868,91	2204826,35
112	625863,88	2204820,92
113	625863,51	2204820,45
114	625859,35	2204814,34
115	625857,06	2204809,85
116	625856,89	2204809,48
117	625855,06	2204804,78
118	625854,48	2204803,05
119	625853,39	2204799,29
120	625853,31	2204798,99
121	625852,52	2204795,15
122	625851,94	2204791,69
123	625851,43	2204787,60
124	625851,40	2204787,27
125	625851,35	2204786,02
126	625846,05	2204780,73
127	625838,41	2204773,84
128	625835,20	2204770,69
129	625834,96	2204770,42
130	625832,05	2204766,99
131	625827,61	2204761,25
132	625826,47	2204759,86
133	625825,08	2204758,88
134	625824,74	2204758,62
135	625820,70	2204755,08
136	625810,39	2204745,02
137	625808,64	2204745,02
138	625803,88	2204744,80
139	625803,50	2204744,76
140	625798,76	2204744,08
141	625789,80	2204742,34
142	625782,60	2204740,38
143	625782,04	2204740,18
144	625775,21	2204737,17
145	625770,88	2204734,86

146	625770,11	2204734,44
147	625769,35	2204734,01
148	625759,00	2204726,07
149	625758,68	2204725,75
150	625754,95	2204722,89
151	625754,22	2204722,16
152	625748,74	2204715,02
153	625746,76	2204715,18
154	625746,54	2204715,20
155	625743,79	2204715,27
156	625739,31	2204715,07
157	625738,96	2204715,04
158	625734,49	2204714,43
159	625724,96	2204712,70
160	625717,68	2204710,80
161	625717,12	2204710,61
162	625710,21	2204707,64
163	625708,12	2204706,55
164	625706,13	2204705,97
165	625700,53	2204703,97
166	625700,09	2204703,78
167	625694,77	2204701,13
168	625683,21	2204694,49
169	625682,28	2204693,94
170	625674,47	2204688,11
171	625673,84	2204687,54
172	625666,73	2204679,50
173	625660,37	2204670,55
174	625659,05	2204668,59
175	625657,75	2204666,46
176	625657,27	2204665,61
177	625656,74	2204664,63
178	625650,67	2204653,07
179	625649,89	2204651,51
180	625649,10	2204649,80
181	625643,90	2204637,96
182	625642,73	2204635,05
183	625642,64	2204634,81
184	625642,12	2204633,22
185	625633,76	2204636,10
186	625632,95	2204636,28
187	625622,68	2204637,56
188	625612,29	2204637,78
189	625610,89	2204638,01
190	625605,45	2204639,32
191	625599,65	2204640,35
192	625599,18	2204640,41
193	625593,31	2204640,75
194	625586,67	2204640,75
195	625580,57	2204640,38
196	625580,08	2204640,32
197	625574,05	2204639,20
198	625569,43	2204638,04
199	625562,81	2204635,89
200	625562,29	2204635,68
201	625556,05	2204632,63
202	625548,46	2204627,26
203	625547,90	2204626,77
204	625541,44	2204620,08

205	625539,13	2204617,19
206	625536,88	2204614,15
207	625536,71	2204613,90
208	625534,70	2204610,71
209	625529,71	2204598,65
210	625529,51	2204597,91
211	625528,12	2204596,50
212	625527,69	2204595,98
213	625522,86	2204589,05
214	625518,50	2204579,16
215	625518,24	2204578,34
216	625516,11	2204567,76
217	625515,82	2204564,58
218	625515,66	2204562,34
219	625515,60	2204559,87
220	625516,94	2204548,38
221	625517,15	2204547,48
222	625521,09	2204536,62
223	625522,83	2204533,15
224	625523,51	2204531,83
225	625523,73	2204531,44
226	625522,91	2204530,24
227	625521,87	2204528,66
228	625520,84	2204526,95
229	625520,58	2204526,50
230	625520,22	2204525,85
231	625518,49	2204522,67
232	625517,33	2204519,72
233	625516,81	2204519,37
234	625508,07	2204511,97
235	625507,44	2204511,30
236	625500,62	2204502,11
237	625499,88	2204500,78
238	625499,14	2204499,36
239	625496,54	2204494,16
240	625496,43	2204493,93
241	625496,20	2204493,47
242	625494,53	2204489,99
243	625494,19	2204489,53
244	625492,63	2204487,28
245	625492,51	2204487,10
246	625491,09	2204484,78
247	625489,41	2204481,61
248	625489,28	2204481,35
249	625487,84	2204478,09
250	625486,71	2204475,26
251	625484,59	2204470,79
252	625481,80	2204467,96
253	625478,53	2204464,28
254	625478,28	2204463,98
255	625475,39	2204460,01
256	625469,32	2204450,77
257	625468,56	2204449,57
258	625467,76	2204448,24
259	625465,78	2204444,43
260	625465,63	2204444,12
261	625463,98	2204440,16
262	625461,24	2204432,69
263	625454,92	2204421,47

264	625451,81	2204414,84
265	625451,60	2204414,30
266	625449,48	2204407,29
267	625446,88	2204395,64
268	625441,80	2204381,57
269	625440,99	2204379,14
270	625440,93	2204378,94
271	625440,60	2204377,76
272	625437,99	2204376,84
273	625433,69	2204375,10
274	625433,35	2204374,95
275	625429,25	2204372,82
276	625426,32	2204370,99
277	625426,09	2204370,84
278	625423,26	2204368,79
279	625416,04	2204363,16
280	625409,07	2204356,55
281	625408,57	2204355,97
282	625402,99	2204348,16
283	625401,24	2204344,83
284	625401,10	2204344,56
285	625399,60	2204341,11
286	625399,45	2204340,72
287	625391,52	2204343,81
288	625390,57	2204344,04
289	625378,34	2204345,56
290	625373,72	2204345,56
291	625364,80	2204344,76
292	625364,10	2204344,63
293	625355,46	2204342,25
294	625353,15	2204341,38
295	625349,74	2204339,94
296	625348,82	2204340,26
297	625338,46	2204342,42
298	625332,68	2204342,99
299	625330,17	2204343,18
300	625327,51	2204343,25
301	625321,73	2204343,25
302	625308,79	2204341,55
303	625307,79	2204341,28
304	625295,73	2204336,28
305	625291,63	2204333,64
306	625291,32	2204333,42
307	625287,49	2204330,39
308	625278,25	2204322,30
309	625272,78	2204316,70
310	625272,38	2204316,23
311	625267,85	2204309,84
312	625252,83	2204284,71
313	625252,58	2204284,28
314	625252,44	2204284,04
315	625250,44	2204280,20
316	625250,29	2204279,89
317	625248,63	2204275,88
318	625244,15	2204263,63
319	625240,27	2204255,87
320	625238,98	2204253,08
321	625238,88	2204252,85
322	625237,77	2204249,98

323	625233,83	2204238,87
324	625229,91	2204230,82
325	625229,09	2204229,04
326	625228,96	2204228,73
327	625226,44	2204226,10
328	625224,09	2204223,75
329	625219,77	2204218,83
330	625219,46	2204218,41
331	625215,83	2204212,98
332	625214,14	2204212,99
333	625213,48	2204212,98
334	625212,61	2204212,96
335	625207,70	2204212,82
336	625195,52	2204210,94
337	625194,58	2204210,67
338	625183,23	2204205,88
339	625179,75	2204203,67
340	625179,48	2204203,48
341	625176,17	2204200,98
342	625173,72	2204198,96
343	625167,35	2204192,68
344	625166,89	2204192,13
345	625161,74	2204184,82
346	625157,57	2204175,52
347	625157,32	2204174,74
348	625155,12	2204164,78
349	625154,72	2204161,32
350	625150,19	2204158,06
351	625149,60	2204157,54
352	625142,85	2204150,28
353	625137,36	2204143,06
354	625135,53	2204140,50
355	625135,39	2204140,29
356	625133,72	2204137,60
357	625131,88	2204134,09
358	625131,75	2204133,81
359	625130,19	2204130,17
360	625128,68	2204126,21
361	625127,64	2204126,63
362	625125,45	2204127,42
363	625119,38	2204129,44
364	625113,21	2204131,07
365	625112,71	2204131,17
366	625106,40	2204132,00
367	625097,73	2204132,58
368	625096,06	2204132,66
369	625094,27	2204132,69
370	625084,42	2204131,71
371	625083,64	2204131,55
372	625074,16	2204128,64
373	625065,21	2204124,89
374	625062,33	2204123,57
375	625062,10	2204123,46
376	625059,32	2204121,97
377	625051,47	2204116,36
378	625050,89	2204115,86
379	625044,27	2204108,86
380	625040,23	2204103,66
381	625039,85	2204103,17

382	625039,41	2204102,58
383	625035,37	2204097,10
384	625033,78	2204094,81
385	625033,66	2204094,62
386	625032,20	2204092,25
387	625030,34	2204088,46
388	625026,16	2204087,36
389	625023,96	2204086,73
390	625021,63	2204085,95
391	625013,49	2204082,99
392	625006,62	2204080,93
393	624994,25	2204080,36
394	624993,78	2204080,33
395	624993,40	2204080,31
396	624984,16	2204079,73
397	624975,99	2204078,54
398	624975,35	2204078,39
399	624967,49	2204075,87
400	624955,65	2204070,96
401	624952,67	2204069,61
402	624952,44	2204069,49
403	624949,56	2204067,96
404	624949,04	2204067,65
405	624948,45	2204067,29
406	624932,85	2204057,76
407	624926,20	2204052,91
408	624925,71	2204052,48
409	624919,95	2204046,60
410	624908,68	2204033,02
411	624906,12	2204029,66
412	624905,93	2204029,38
413	624903,67	2204025,82
414	624901,92	2204022,52
415	624901,80	2204022,25
416	624901,17	2204020,82
417	624899,43	2204019,06
418	624894,01	2204014,94
419	624889,09	2204012,24
420	624870,60	2204005,30
421	624850,34	2203998,73
422	624848,45	2203998,08
423	624846,43	2203997,29
424	624808,89	2203981,70
425	624805,93	2203980,35
426	624805,70	2203980,24
427	624802,83	2203978,71
428	624802,44	2203978,48
429	624801,96	2203978,19
430	624771,34	2203959,70
431	624766,61	2203956,46
432	624766,24	2203956,18
433	624761,90	2203952,41
434	624750,06	2203940,85
435	624748,18	2203938,91
436	624748,03	2203938,76
437	624746,28	2203936,75
438	624738,73	2203927,60
439	624719,81	2203912,47
440	624715,24	2203908,32

441	624714,89	2203907,97
442	624710,86	2203903,29
443	624701,23	2203890,59
444	624699,84	2203889,35
445	624695,33	2203884,80
446	624695,00	2203884,42
447	624691,12	2203879,33
448	624677,25	2203858,54
449	624676,39	2203857,19
450	624675,49	2203855,69
451	624672,43	2203849,44
452	624672,23	2203848,92
453	624670,07	2203842,30
454	624669,40	2203839,63
455	624668,40	2203838,56
456	624665,06	2203836,05
457	624663,11	2203834,52
458	624661,12	2203832,79
459	624654,19	2203826,43
460	624652,77	2203825,08
461	624651,31	2203823,58
462	624643,22	2203814,92
463	624639,59	2203810,55
464	624639,32	2203810,19
465	624636,20	2203805,43
466	624632,84	2203798,40
467	624632,62	2203797,81
468	624630,39	2203790,33
469	624629,23	2203784,89
470	624625,38	2203773,09
471	624612,25	2203769,72
472	624610,82	2203769,33
473	624609,31	2203768,87
474	624600,13	2203765,92
475	624595,38	2203766,84
476	624594,87	2203766,91
477	624588,52	2203767,31
478	624583,60	2203767,07
479	624583,21	2203767,03
480	624578,32	2203766,30
481	624558,10	2203762,26
482	624550,27	2203760,02
483	624549,67	2203759,79
484	624542,30	2203756,30
485	624536,87	2203752,67
486	624536,46	2203752,36
487	624531,53	2203748,04
488	624520,56	2203737,06
489	624516,24	2203732,14
490	624515,92	2203731,72
491	624512,29	2203726,29
492	624509,24	2203720,04
493	624509,03	2203719,52
494	624506,88	2203712,90
495	624504,89	2203704,93
496	624501,94	2203699,24
497	624495,56	2203691,98
498	624489,05	2203686,20
499	624473,91	2203674,71

500	624471,83	2203673,04
501	624471,66	2203672,90
502	624469,66	2203671,12
503	624453,10	2203655,50
504	624452,59	2203655,18
505	624441,74	2203652,03
506	624436,07	2203650,00
507	624435,62	2203649,81
508	624430,23	2203647,12
509	624428,86	2203646,30
510	624427,39	2203645,36
511	624415,26	2203637,27
512	624406,59	2203631,49
513	624402,64	2203628,56
514	624402,33	2203628,31
515	624398,67	2203625,00
516	624392,31	2203618,64
517	624388,00	2203613,72
518	624387,68	2203613,30
519	624384,05	2203607,87
520	624383,31	2203606,55
521	624382,57	2203605,12
522	624377,37	2203594,73
523	624374,47	2203587,60
524	624374,28	2203587,01
525	624372,51	2203579,50
526	624369,74	2203561,79
527	624367,48	2203549,72
528	624366,87	2203548,30
529	624360,28	2203535,12
530	624350,18	2203521,35
531	624348,62	2203519,10
532	624348,50	2203518,92
533	624347,08	2203516,60
534	624346,04	2203514,70
535	624344,99	2203512,59
536	624338,85	2203499,43
537	624330,52	2203487,60
538	624329,41	2203485,94
539	624328,28	2203484,12
540	624320,77	2203471,42
541	624320,67	2203471,24
542	624320,51	2203470,96
543	624317,36	2203464,47
544	624317,15	2203463,94
545	624314,97	2203457,06
546	624308,92	2203431,78
547	624308,17	2203429,22
548	624305,62	2203428,85
549	624302,85	2203428,38
550	624302,63	2203428,33
551	624299,92	2203427,71
552	624284,32	2203423,67
553	624282,95	2203423,29
554	624281,46	2203422,84
555	624265,29	2203417,64
556	624260,32	2203415,75
557	624259,94	2203415,57
558	624255,20	2203413,16

559	624252,79	2203411,68
560	624252,60	2203411,56
561	624250,29	2203409,95
562	624237,01	2203400,13
563	624230,52	2203394,41
564	624230,05	2203393,91
565	624224,65	2203387,16
566	624216,56	2203375,02
567	624215,69	2203373,68
568	624214,79	2203372,18
569	624213,75	2203370,28
570	624212,70	2203368,17
571	624209,25	2203360,76
572	624207,03	2203356,60
573	624206,48	2203355,86
574	624190,82	2203342,55
575	624171,98	2203330,64
576	624169,08	2203328,67
577	624168,86	2203328,50
578	624166,07	2203326,30
579	624165,27	2203326,11
580	624143,93	2203323,57
581	624126,05	2203323,06
582	624117,08	2203321,99
583	624116,37	2203321,84
584	624107,74	2203319,17
585	624090,95	2203312,25
586	624075,29	2203307,88
587	624073,53	2203307,36
588	624071,61	2203306,70
589	624061,21	2203302,95
590	624057,11	2203301,26
591	624056,79	2203301,11
592	624052,87	2203299,08
593	624052,25	2203298,71
594	624051,56	2203298,30
595	624038,74	2203290,38
596	624027,85	2203284,16
597	624019,21	2203279,46
598	624010,34	2203276,56
599	623997,28	2203273,24
600	623990,78	2203271,10
601	623990,28	2203270,89
602	623984,13	2203267,88
603	623983,66	2203267,60
604	623983,14	2203267,30
605	623975,05	2203262,39
606	623972,56	2203260,77
607	623972,36	2203260,63
608	623969,96	2203258,86
609	623962,95	2203253,37
610	623960,32	2203251,98
611	623952,99	2203249,49
612	623941,87	2203247,26
613	623934,04	2203245,02
614	623933,43	2203244,79
615	623926,07	2203241,31
616	623918,58	2203236,01
617	623918,03	2203235,54

618	623911,63	2203228,97
619	623900,66	2203215,39
620	623898,32	2203212,26
621	623898,15	2203212,00
622	623896,06	2203208,70
623	623895,43	2203207,57
624	623894,78	2203206,35
625	623894,03	2203204,86
626	623892,02	2203203,52
627	623879,24	2203200,33
628	623868,31	2203200,33
629	623846,36	2203200,33
630	623841,75	2203200,11
631	623841,38	2203200,08
632	623836,77	2203199,44
633	623819,22	2203196,14
634	623797,05	2203192,82
635	623795,22	2203192,51
636	623793,18	2203192,09
637	623752,74	2203182,84
638	623745,60	2203180,64
639	623745,05	2203180,42
640	623738,33	2203177,19
641	623733,76	2203174,20
642	623733,41	2203173,95
643	623729,19	2203170,48
644	623721,49	2203163,43
645	623706,02	2203156,47
646	623703,85	2203155,42
647	623701,56	2203154,19
648	623685,38	2203144,95
649	623676,91	2203138,86
650	623676,30	2203138,32
651	623669,42	2203130,78
652	623656,56	2203113,45
653	623654,92	2203111,10
654	623654,80	2203110,91
655	623653,30	2203108,47
656	623649,09	2203099,07
657	623648,84	2203098,29
658	623648,45	2203096,51
659	623643,85	2203096,08
660	623643,14	2203095,95
661	623634,32	2203093,46
662	623630,56	2203092,01
663	623626,98	2203090,47
664	623626,69	2203090,34
665	623623,23	2203088,51
666	623621,69	2203087,33
667	623615,77	2203089,95
668	623614,96	2203090,21
669	623604,48	2203092,36
670	623598,41	2203092,94
671	623596,02	2203093,10
672	623593,48	2203093,17
673	623589,73	2203093,17
674	623576,79	2203091,47
675	623575,79	2203091,20
676	623563,73	2203086,20

677	623553,37	2203078,26
678	623552,64	2203077,53
679	623544,69	2203067,17
680	623543,17	2203064,30
681	623542,73	2203064,43
682	623538,40	2203065,30
683	623533,52	2203066,03
684	623533,12	2203066,06
685	623528,20	2203066,31
686	623523,87	2203066,31
687	623510,93	2203064,60
688	623509,93	2203064,34
689	623497,87	2203059,34
690	623495,92	2203058,16
691	623493,89	2203056,79
692	623488,98	2203053,32
693	623480,88	2203046,19
694	623480,30	2203045,55
695	623473,93	2203036,84
696	623470,29	2203029,07
697	623470,06	2203028,43
698	623469,28	2203025,57
699	623465,16	2203021,37
700	623457,00	2203014,35
701	623451,47	2203010,72
702	623450,06	2203009,77
703	623448,57	2203008,68
704	623439,04	2203001,46
705	623435,03	2202998,07
706	623434,72	2202997,78
707	623431,08	2202994,00
708	623425,59	2202987,64
709	623422,68	2202983,92
710	623422,46	2202983,62
711	623419,92	2202979,65
712	623418,83	2202977,66
713	623417,74	2202975,44
714	623414,67	2202968,80
715	623412,49	2202968,21
716	623411,85	2202967,98
717	623404,00	2202964,31
718	623403,65	2202964,11
719	623403,25	2202963,87
720	623400,36	2202962,14
721	623394,17	2202957,75
722	623393,70	2202957,37
723	623388,25	2202952,09
724	623385,04	2202948,49
725	623380,11	2202950,54
726	623379,11	2202950,80
727	623366,17	2202952,51
728	623363,42	2202952,43
729	623363,20	2202952,42
730	623360,43	2202952,19
731	623352,63	2202951,32
732	623352,41	2202951,30
733	623344,90	2202950,43
734	623334,93	2202948,23
735	623334,16	2202947,98

736	623324,86	2202943,81
737	623322,55	2202942,39
738	623322,36	2202942,27
739	623320,11	2202940,71
740	623315,86	2202937,59
741	623314,13	2202936,88
742	623309,51	2202934,86
743	623306,98	2202933,67
744	623306,78	2202933,57
745	623304,35	2202932,25
746	623297,04	2202927,11
747	623296,50	2202926,65
748	623290,21	2202920,28
749	623286,17	2202915,37
750	623283,67	2202912,06
751	623283,48	2202911,79
752	623281,27	2202908,31
753	623277,14	2202899,11
754	623276,88	2202898,35
755	623275,32	2202891,38
756	623268,26	2202889,19
757	623267,71	2202888,97
758	623261,03	2202885,75
759	623258,71	2202884,33
760	623258,53	2202884,21
761	623256,28	2202882,65
762	623251,94	2202879,47
763	623245,25	2202873,58
764	623244,76	2202873,06
765	623239,22	2202866,07
766	623233,15	2202856,83
767	623232,38	2202855,60
768	623231,60	2202854,30
769	623229,41	2202850,06
770	623229,25	2202849,71
771	623227,48	2202845,28
772	623221,99	2202829,39
773	623221,69	2202828,49
774	623221,42	2202827,63
775	623217,09	2202813,48
776	623215,45	2202806,25
777	623215,36	2202805,67
778	623214,81	2202798,26
779	623214,85	2202796,22
780	623214,98	2202794,01
781	623216,43	2202776,39
782	623216,80	2202773,12
783	623216,84	2202772,86
784	623217,43	2202769,63
785	623218,98	2202762,48
786	623217,24	2202760,17
787	623215,07	2202756,56
788	623214,84	2202756,17
789	623214,63	2202755,80
790	623213,08	2202752,92
791	623212,97	2202752,68
792	623211,61	2202749,69
793	623209,88	2202745,50
794	623207,04	2202736,13

795	623206,89	2202735,36
796	623205,93	2202725,62
797	623205,93	2202721,43
798	623207,18	2202711,45
799	623206,68	2202710,71
800	623205,38	2202708,58
801	623201,58	2202700,34
802	623201,33	2202699,65
803	623199,08	2202690,86
804	623199,00	2202690,39
805	623194,37	2202686,33
806	623188,66	2202680,44
807	623188,24	2202679,94
808	623183,58	2202673,20
809	623183,43	2202672,94
810	623183,15	2202672,45
811	623180,26	2202667,25
812	623178,81	2202664,42
813	623178,70	2202664,19
814	623177,44	2202661,31
815	623173,97	2202652,64
816	623172,60	2202648,75
817	623172,50	2202648,44
818	623171,46	2202644,44
819	623169,43	2202635,20
820	623169,10	2202633,12
821	623168,82	2202632,74
822	623168,53	2202632,32
823	623165,93	2202628,56
824	623164,80	2202626,86
825	623163,65	2202624,96
826	623162,64	2202623,14
827	623161,63	2202621,10
828	623159,32	2202616,19
829	623156,74	2202609,50
830	623156,57	2202608,95
831	623154,97	2202601,96
832	623153,87	2202594,77
833	623151,22	2202578,85
834	623148,24	2202566,77
835	623135,49	2202541,96
836	623130,32	2202532,60
837	623112,37	2202515,07
838	623096,21	2202501,06
839	623073,54	2202481,43
840	623071,47	2202479,53
841	623071,31	2202479,38
842	623069,38	2202477,39
843	623055,56	2202462,43
844	623051,86	2202458,44
845	623048,28	2202454,12
846	623048,01	2202453,76
847	623044,93	2202449,06
848	623043,30	2202445,39
849	623041,39	2202446,14
850	623040,44	2202446,38
851	623028,16	2202447,91
852	623019,49	2202447,91
853	623006,55	2202446,21

854	623005,55	2202445,94
855	622993,49	2202440,94
856	622988,79	2202437,87
857	622988,43	2202437,60
858	622984,11	2202434,02
859	622976,02	2202426,50
860	622970,95	2202421,03
861	622970,58	2202420,57
862	622966,37	2202414,40
863	622962,14	2202404,93
864	622961,89	2202404,14
865	622959,71	2202393,99
866	622958,55	2202383,30
867	622958,33	2202380,62
868	622958,32	2202380,40
869	622958,25	2202377,71
870	622958,26	2202376,74
871	622958,29	2202375,71
872	622958,58	2202368,20
873	622959,30	2202361,46
874	622959,39	2202360,93
875	622961,01	2202354,36
876	622961,31	2202353,43
877	622959,10	2202350,75
878	622958,49	2202350,25
879	622954,44	2202348,66
880	622954,07	2202348,50
881	622949,59	2202346,20
882	622945,58	2202343,63
883	622945,27	2202343,41
884	622941,53	2202340,47
885	622932,87	2202332,96
886	622929,63	2202329,89
887	622929,38	2202329,63
888	622926,43	2202326,28
889	622918,05	2202315,88
890	622915,75	2202312,78
891	622915,57	2202312,53
892	622913,51	2202309,26
893	622911,53	2202305,46
894	622911,39	2202305,15
895	622909,74	2202301,19
896	622905,06	2202288,46
897	622904,86	2202288,01
898	622902,14	2202287,75
899	622895,50	2202286,88
900	622885,92	2202284,65
901	622885,18	2202284,40
902	622876,22	2202280,35
903	622874,85	2202279,52
904	622873,38	2202278,58
905	622870,78	2202276,85
906	622864,87	2202272,23
907	622864,42	2202271,83
908	622859,27	2202266,38
909	622855,51	2202261,75
910	622853,13	2202258,58
911	622852,95	2202258,31
912	622850,84	2202254,96

913	622848,04	2202249,33
914	622847,85	2202248,87
915	622845,78	2202242,92
916	622840,87	2202225,30
917	622839,49	2202218,65
918	622839,42	2202218,12
919	622838,96	2202211,34
920	622840,09	2202202,76
921	622838,71	2202200,95
922	622837,97	2202199,63
923	622837,23	2202198,20
924	622834,63	2202193,01
925	622834,17	2202191,73
926	622833,34	2202191,22
927	622833,17	2202191,11
928	622831,05	2202189,67
929	622825,85	2202185,91
930	622823,83	2202184,37
931	622823,68	2202184,25
932	622821,75	2202182,62
933	622809,67	2202171,88
934	622803,12	2202166,59
935	622798,24	2202162,08
936	622797,87	2202161,69
937	622793,64	2202156,58
938	622789,88	2202151,38
939	622788,45	2202149,29
940	622788,34	2202149,12
941	622787,00	2202146,94
942	622785,26	2202143,64
943	622785,13	2202143,37
944	622783,64	2202139,95
945	622782,28	2202136,50
946	622771,42	2202119,39
947	622766,47	2202112,46
948	622765,94	2202111,70
949	622765,39	2202110,88
950	622755,86	2202096,44
951	622755,39	2202095,72
952	622754,88	2202094,91
953	622748,53	2202084,51
954	622748,19	2202083,95
955	622747,87	2202083,39
956	622746,46	2202080,78
957	622746,35	2202080,57
958	622745,10	2202077,88
959	622739,04	2202063,72
960	622737,61	2202059,99
961	622737,51	2202059,69
962	622736,39	2202055,85
963	622734,94	2202050,08
964	622734,82	2202049,56
965	622732,61	2202040,35
966	622726,59	2202038,39
967	622726,07	2202038,18
968	622719,83	2202035,14
969	622712,32	2202030,80
970	622708,96	2202028,68
971	622708,70	2202028,50

972	622705,52	2202026,12
973	622696,70	2202018,96
974	622687,00	2202014,46
975	622684,99	2202013,48
976	622682,85	2202012,31
977	622675,87	2202007,44
978	622675,35	2202007,01
979	622669,29	2202001,02
980	622660,91	2201991,20
981	622658,10	2201987,59
982	622657,89	2201987,29
983	622655,44	2201983,46
984	622652,94	2201978,51
985	622652,76	2201978,10
986	622650,82	2201972,90
987	622646,78	2201959,91
988	622646,10	2201957,51
989	622645,49	2201954,91
990	622643,18	2201943,64
991	622643,13	2201943,39
992	622641,63	2201935,90
993	622641,07	2201934,10
994	622640,84	2201933,89
995	622639,47	2201932,68
996	622638,00	2201931,26
997	622631,35	2201924,62
998	622628,44	2201921,44
999	622628,22	2201921,18
1000	622625,60	2201917,77
1001	622620,11	2201909,97
1002	622618,86	2201908,11
1003	622617,60	2201906,05
1004	622614,95	2201900,74
1005	622614,76	2201900,31
1006	622612,75	2201894,72
1007	622610,97	2201888,66
1008	622608,58	2201883,55
1009	622607,14	2201880,14
1010	622607,04	2201879,86
1011	622605,85	2201876,34
1012	622601,99	2201863,32
1013	622596,94	2201860,52
1014	622596,48	2201860,26
1015	622596,20	2201860,09
1016	622585,84	2201852,15
1017	622585,11	2201851,42
1018	622583,36	2201849,13
1019	622582,33	2201849,38
1020	622571,36	2201850,60
1021	622568,46	2201850,51
1022	622568,23	2201850,50
1023	622565,29	2201850,24
1024	622560,38	2201849,66
1025	622550,47	2201847,46
1026	622549,70	2201847,21
1027	622540,45	2201843,05
1028	622537,39	2201841,14
1029	622537,15	2201840,97
1030	622534,23	2201838,83

1031	622528,74	2201834,50
1032	622523,94	2201830,18
1033	622523,58	2201829,80
1034	622522,85	2201828,96
1035	622521,97	2201828,62
1036	622521,58	2201828,45
1037	622516,77	2201826,01
1038	622506,41	2201818,07
1039	622505,68	2201817,33
1040	622497,73	2201806,98
1041	622494,34	2201799,86
1042	622494,12	2201799,27
1043	622492,61	2201794,16
1044	622491,39	2201793,23
1045	622490,66	2201792,49
1046	622487,15	2201787,91
1047	622482,83	2201787,72
1048	622482,47	2201787,69
1049	622478,01	2201787,08
1050	622468,48	2201785,35
1051	622460,19	2201783,09
1052	622459,55	2201782,86
1053	622451,78	2201779,22
1054	622450,74	2201778,60
1055	622449,66	2201777,93
1056	622445,62	2201775,33
1057	622438,74	2201770,01
1058	622438,23	2201769,54
1059	622432,37	2201763,10
1060	622427,75	2201757,04
1061	622426,58	2201755,43
1062	622425,37	2201753,64
1063	622422,77	2201749,60
1064	622422,12	2201748,56
1065	622421,48	2201747,48
1066	622415,37	2201745,47
1067	622413,42	2201744,79
1068	622411,39	2201743,98
1069	622400,80	2201739,53
1070	622372,08	2201735,05
1071	622356,42	2201732,75
1072	622351,27	2201732,75
1073	622345,76	2201732,45
1074	622345,33	2201732,40
1075	622339,86	2201731,48
1076	622321,88	2201727,44
1077	622320,45	2201727,10
1078	622319,00	2201726,71
1079	622313,02	2201725,00
1080	622310,81	2201725,24
1081	622308,15	2201725,45
1082	622307,94	2201725,46
1083	622305,27	2201725,53
1084	622299,78	2201725,53
1085	622299,20	2201725,53
1086	622298,34	2201725,51
1087	622287,94	2201725,22
1088	622276,12	2201723,46
1089	622275,20	2201723,21

1090	622264,13	2201718,70
1091	622258,93	2201715,81
1092	622258,47	2201715,55
1093	622258,19	2201715,39
1094	622249,48	2201709,02
1095	622248,85	2201708,44
1096	622241,71	2201700,34
1097	622238,24	2201695,43
1098	622236,97	2201693,54
1099	622235,69	2201691,44
1100	622233,53	2201687,26
1101	622233,37	2201686,91
1102	622231,61	2201682,53
1103	622229,42	2201676,23
1104	622228,89	2201674,77
1105	622227,45	2201673,48
1106	622222,05	2201667,79
1107	622221,65	2201667,30
1108	622221,23	2201666,69
1109	622220,64	2201666,49
1110	622211,97	2201662,53
1111	622211,80	2201662,43
1112	622208,31	2201660,39
1113	622201,60	2201655,21
1114	622201,35	2201655,19
1115	622190,40	2201653,10
1116	622189,55	2201652,84
1117	622179,34	2201648,38
1118	622176,33	2201646,21
1119	622174,27	2201647,32
1120	622167,09	2201651,95
1121	622166,04	2201652,61
1122	622164,90	2201653,29
1123	622163,58	2201654,02
1124	622162,16	2201654,76
1125	622157,54	2201657,08
1126	622156,53	2201657,56
1127	622155,40	2201658,08
1128	622150,20	2201660,39
1129	622140,27	2201663,61
1130	622139,46	2201663,79
1131	622129,08	2201664,88
1132	622125,62	2201664,88
1133	622112,95	2201663,24
1134	622111,97	2201662,99
1135	622100,12	2201658,20
1136	622095,50	2201655,60
1137	622095,23	2201655,44
1138	622095,00	2201655,31
1139	622090,99	2201652,73
1140	622090,68	2201652,51
1141	622086,94	2201649,57
1142	622082,61	2201645,82
1143	622077,59	2201640,68
1144	622072,76	2201642,12
1145	622069,05	2201642,92
1146	622067,70	2201642,96
1147	622066,84	2201643,09
1148	622063,33	2201643,47

1149	622059,39	2201643,98
1150	622052,99	2201644,39
1151	622045,19	2201643,78
1152	622039,71	2201642,91
1153	622028,57	2201639,80
1154	622025,40	2201638,50
1155	622019,33	2201635,52
1156	622010,54	2201629,08
1157	622008,81	2201627,49
1158	621999,29	2201615,64
1159	621998,25	2201613,07
1160	621992,51	2201606,10
1161	621990,89	2201602,56
1162	621980,55	2201599,42
1163	621964,86	2201585,18
1164	621964,14	2201584,17
1165	621961,53	2201580,11
1166	621961,11	2201578,96
1167	621953,01	2201570,86
1168	621952,78	2201570,47
1169	621950,90	2201567,15
1170	621945,62	2201553,39
1171	621945,22	2201551,60
1172	621943,48	2201551,34
1173	621939,90	2201550,24
1174	621935,98	2201549,23
1175	621926,27	2201545,27
1176	621923,28	2201546,41
1177	621920,54	2201546,99
1178	621912,86	2201547,99
1179	621907,38	2201548,28
1180	621904,75	2201548,35
1181	621903,28	2201548,33
1182	621898,37	2201548,19
1183	621875,56	2201541,92
1184	621872,96	2201540,47
1185	621872,24	2201540,06
1186	621865,45	2201535,36
1187	621863,00	2201533,34
1188	621856,12	2201525,22
1189	621849,30	2201522,67
1190	621841,77	2201519,12
1191	621833,25	2201512,93
1192	621828,77	2201508,88
1193	621822,56	2201501,19
1194	621820,34	2201500,40
1195	621812,09	2201496,60
1196	621808,29	2201494,17
1197	621801,94	2201489,69
1198	621798,32	2201486,76
1199	621794,04	2201485,45
1200	621788,64	2201485,80
1201	621775,70	2201484,09
1202	621774,70	2201483,83
1203	621769,57	2201481,70
1204	621759,32	2201483,05
1205	621755,85	2201483,05
1206	621749,75	2201482,68
1207	621749,27	2201482,62

1208	621743,24	2201481,50
1209	621738,62	2201480,34
1210	621735,36	2201479,41
1211	621735,10	2201479,33
1212	621731,92	2201478,18
1213	621727,59	2201476,44
1214	621724,31	2201475,00
1215	621724,05	2201474,87
1216	621720,90	2201473,20
1217	621710,54	2201465,25
1218	621709,81	2201464,52
1219	621701,87	2201454,16
1220	621698,65	2201447,49
1221	621698,43	2201446,94
1222	621697,40	2201443,63
1223	621696,47	2201443,17
1224	621694,33	2201442,00
1225	621683,97	2201434,06
1226	621683,24	2201433,33
1227	621675,29	2201422,97
1228	621670,72	2201412,41
1229	621670,46	2201411,54
1230	621669,27	2201404,89
1231	621667,34	2201402,66
1232	621665,82	2201400,46
1233	621660,41	2201396,25
1234	621658,04	2201394,00
1235	621657,07	2201394,12
1236	621654,98	2201394,26
1237	621648,85	2201394,69
1238	621647,08	2201394,78
1239	621645,23	2201394,81
1240	621633,18	2201393,34
1241	621632,24	2201393,11
1242	621620,90	2201388,77
1243	621615,99	2201386,17
1244	621615,14	2201385,71
1245	621614,32	2201385,25
1246	621608,89	2201381,62
1247	621608,47	2201381,30
1248	621608,11	2201380,98
1249	621605,50	2201381,20
1250	621603,41	2201381,33
1251	621601,18	2201381,38
1252	621588,24	2201379,68
1253	621587,24	2201379,41
1254	621575,18	2201374,42
1255	621573,80	2201373,59
1256	621572,34	2201372,65
1257	621568,87	2201370,34
1258	621568,65	2201370,16
1259	621568,31	2201370,24
1260	621562,44	2201371,24
1261	621561,94	2201371,30
1262	621558,64	2201373,54
1263	621557,11	2201374,54
1264	621555,40	2201375,57
1265	621554,54	2201376,06
1266	621553,62	2201376,55

1267	621548,14	2201379,44
1268	621543,92	2201381,42
1269	621543,58	2201381,56
1270	621539,21	2201383,13
1271	621531,70	2201385,44
1272	621525,95	2201386,84
1273	621525,48	2201386,92
1274	621519,59	2201387,64
1275	621505,43	2201388,51
1276	621503,86	2201388,58
1277	621502,25	2201388,60
1278	621500,24	2201388,56
1279	621498,01	2201388,43
1280	621489,34	2201387,72
1281	621478,86	2201395,79
1282	621478,20	2201396,17
1283	621477,52	2201396,54
1284	621473,76	2201398,56
1285	621462,28	2201403,02
1286	621461,33	2201403,26
1287	621449,11	2201404,78
1288	621448,07	2201404,77
1289	621446,85	2201404,73
1290	621440,21	2201404,44
1291	621436,37	2201404,12
1292	621436,06	2201404,09
1293	621432,27	2201403,48
1294	621431,56	2201403,34
1295	621424,93	2201408,58
1296	621421,17	2201410,89
1297	621419,97	2201411,60
1298	621404,95	2201417,30
1299	621398,58	2201418,60
1300	621396,00	2201422,18
1301	621380,40	2201436,30
1302	621355,40	2201443,00
1303	621330,40	2201436,30
1304	621312,10	2201418,00
1305	621305,40	2201393,00
1306	621312,10	2201368,00
1307	621312,90	2201366,65
1308	621317,38	2201359,43
1309	621319,19	2201356,72
1310	621321,73	2201353,15
1311	621323,01	2201350,80
1312	621323,65	2201349,66
1313	621327,91	2201343,42
1314	621330,80	2201339,81
1315	621344,84	2201327,75
1316	621351,79	2201324,42
1317	621356,27	2201322,69
1318	621365,69	2201320,52
1319	621367,79	2201318,21
1320	621379,79	2201308,54
1321	621392,21	2201303,45
1322	621399,43	2201301,57
1323	621408,93	2201300,06
1324	621420,63	2201299,34
1325	621423,71	2201299,24

1326	621424,64	2201299,25
1327	621426,57	2201299,28
1328	621426,99	2201299,30
1329	621429,92	2201299,20
1330	621431,35	2201298,10
1331	621431,63	2201297,91
1332	621435,24	2201295,61
1333	621438,07	2201294,10
1334	621438,30	2201293,99
1335	621441,24	2201292,65
1336	621446,52	2201290,45
1337	621453,00	2201287,20
1338	621463,88	2201283,26
1339	621464,77	2201283,05
1340	621476,26	2201281,72
1341	621480,50	2201281,90
1342	621480,84	2201281,92
1343	621485,09	2201282,47
1344	621491,19	2201283,52
1345	621502,79	2201284,47
1346	621504,86	2201284,35
1347	621507,39	2201282,63
1348	621508,92	2201281,62
1349	621510,63	2201280,59
1350	621511,80	2201279,94
1351	621513,09	2201279,26
1352	621522,77	2201274,35
1353	621531,09	2201271,02
1354	621531,78	2201270,82
1355	621537,86	2201269,58
1356	621543,41	2201265,86
1357	621548,90	2201263,13
1358	621549,35	2201262,94
1359	621555,12	2201260,90
1360	621563,21	2201258,59
1361	621570,01	2201257,15
1362	621570,56	2201257,07
1363	621577,50	2201256,59
1364	621584,43	2201256,59
1365	621593,34	2201257,39
1366	621594,04	2201257,52
1367	621602,69	2201259,90
1368	621607,31	2201261,63
1369	621611,11	2201263,24
1370	621611,41	2201263,38
1371	621615,05	2201265,29
1372	621616,04	2201265,88
1373	621617,17	2201266,58
1374	621625,26	2201271,78
1375	621626,75	2201273,01
1376	621630,07	2201273,24
1377	621630,61	2201273,32
1378	621637,42	2201274,76
1379	621641,46	2201275,92
1380	621645,85	2201277,40
1381	621646,20	2201277,53
1382	621650,43	2201279,41
1383	621653,90	2201281,14
1384	621655,22	2201281,82

1385	621656,64	2201282,62
1386	621660,58	2201285,40
1387	621661,63	2201285,18
1388	621666,84	2201284,35
1389	621667,26	2201284,30
1390	621672,52	2201284,03
1391	621677,14	2201284,03
1392	621686,84	2201284,98
1393	621687,61	2201285,13
1394	621696,95	2201287,94
1395	621699,40	2201288,95
1396	621702,43	2201290,32
1397	621702,67	2201290,44
1398	621705,60	2201292,00
1399	621712,80	2201297,06
1400	621713,34	2201297,51
1401	621719,55	2201303,75
1402	621721,65	2201306,27
1403	621723,20	2201307,96
1404	621724,98	2201310,01
1405	621725,12	2201310,18
1406	621726,78	2201312,31
1407	621731,98	2201319,39
1408	621733,14	2201321,08
1409	621734,17	2201321,87
1410	621738,20	2201325,38
1411	621738,51	2201325,68
1412	621741,91	2201329,34
1413	621746,92	2201328,10
1414	621751,98	2201327,23
1415	621756,19	2201326,69
1416	621756,53	2201326,66
1417	621760,76	2201326,48
1418	621771,42	2201327,63
1419	621772,25	2201327,82
1420	621782,43	2201331,21
1421	621785,89	2201332,80
1422	621788,01	2201333,83
1423	621790,23	2201335,04
1424	621796,52	2201339,34
1425	621796,99	2201339,72
1426	621802,56	2201344,94
1427	621805,74	2201348,40
1428	621809,20	2201352,62
1429	621809,46	2201352,97
1430	621810,89	2201355,16
1431	621820,43	2201357,72
1432	621821,20	2201357,51
1433	621833,33	2201359,01
1434	621835,06	2201359,44
1435	621847,93	2201364,64
1436	621858,67	2201375,38
1437	621864,82	2201374,12
1438	621870,45	2201374,12
1439	621893,42	2201379,71
1440	621897,61	2201381,88
1441	621899,64	2201382,99
1442	621903,19	2201385,24
1443	621903,94	2201385,76

1444	621904,19	2201385,90
1445	621905,27	2201386,48
1446	621909,17	2201388,64
1447	621909,89	2201389,05
1448	621911,68	2201390,34
1449	621912,43	2201390,54
1450	621912,68	2201390,64
1451	621928,00	2201386,54
1452	621930,60	2201386,54
1453	621939,81	2201387,40
1454	621942,12	2201387,83
1455	621957,91	2201393,67
1456	621964,92	2201398,56
1457	621966,65	2201400,01
1458	621977,22	2201412,21
1459	621979,54	2201415,97
1460	621980,25	2201417,17
1461	621980,46	2201417,88
1462	621984,64	2201419,19
1463	621986,78	2201420,30
1464	621988,16	2201420,55
1465	621992,35	2201421,70
1466	622004,05	2201426,60
1467	622016,05	2201436,27
1468	622018,94	2201439,44
1469	622025,24	2201448,08
1470	622026,66	2201450,72
1471	622028,10	2201453,60
1472	622028,55	2201454,99
1473	622029,32	2201455,38
1474	622031,35	2201456,50
1475	622038,73	2201461,70
1476	622041,62	2201464,15
1477	622047,76	2201470,74
1478	622052,50	2201471,73
1479	622054,61	2201471,35
1480	622059,66	2201470,77
1481	622065,34	2201470,45
1482	622070,32	2201470,70
1483	622073,20	2201470,98
1484	622078,85	2201471,88
1485	622082,17	2201472,60
1486	622084,55	2201473,18
1487	622087,23	2201473,90
1488	622094,98	2201475,61
1489	622097,02	2201476,33
1490	622099,64	2201477,20
1491	622104,78	2201479,24
1492	622108,16	2201480,80
1493	622109,57	2201481,29
1494	622118,21	2201485,23
1495	622128,57	2201493,18
1496	622131,02	2201495,63
1497	622138,07	2201504,49
1498	622140,23	2201507,96
1499	622141,14	2201509,46
1500	622146,34	2201522,33
1501	622147,21	2201525,80
1502	622148,02	2201529,70

1503	622148,45	2201532,30
1504	622148,77	2201536,16
1505	622150,28	2201535,24
1506	622150,78	2201534,94
1507	622151,32	2201534,63
1508	622160,40	2201530,53
1509	622161,15	2201530,28
1510	622170,87	2201528,06
1511	622177,80	2201527,19
1512	622180,91	2201526,90
1513	622181,15	2201526,89
1514	622184,25	2201526,79
1515	622185,41	2201526,81
1516	622186,72	2201526,85
1517	622192,79	2201527,14
1518	622200,63	2201528,14
1519	622201,24	2201528,27
1520	622208,83	2201530,49
1521	622214,89	2201532,80
1522	622218,57	2201534,37
1523	622218,85	2201534,50
1524	622222,38	2201536,36
1525	622231,58	2201543,18
1526	622232,24	2201543,81
1527	622239,65	2201552,55
1528	622239,79	2201552,76
1529	622242,00	2201553,44
1530	622246,91	2201555,18
1531	622251,17	2201556,90
1532	622251,50	2201557,06
1533	622255,60	2201559,18
1534	622259,13	2201561,86
1535	622271,13	2201563,44
1536	622272,13	2201563,71
1537	622284,19	2201568,71
1538	622290,56	2201573,08
1539	622291,04	2201573,46
1540	622296,67	2201578,76
1541	622299,56	2201581,94
1542	622302,94	2201586,09
1543	622303,20	2201586,44
1544	622306,11	2201590,92
1545	622308,96	2201596,68
1546	622309,16	2201597,15
1547	622311,25	2201603,24
1548	622312,98	2201609,59
1549	622313,37	2201611,53
1550	622315,07	2201613,74
1551	622315,66	2201614,80
1552	622316,26	2201615,92
1553	622318,70	2201620,66
1554	622319,14	2201620,66
1555	622326,07	2201621,15
1556	622326,62	2201621,22
1557	622333,42	2201622,66
1558	622346,15	2201626,30
1559	622357,05	2201628,75
1560	622360,22	2201628,75
1561	622363,86	2201628,88

1562	622364,15	2201628,90
1563	622367,79	2201629,30
1564	622387,43	2201632,19
1565	622387,72	2201632,24
1566	622423,10	2201637,75
1567	622429,06	2201639,05
1568	622429,53	2201639,18
1569	622435,28	2201641,20
1570	622449,79	2201647,31
1571	622465,39	2201652,42
1572	622466,11	2201652,67
1573	622466,80	2201652,91
1574	622474,02	2201655,51
1575	622478,14	2201657,20
1576	622478,46	2201657,35
1577	622482,41	2201659,40
1578	622489,47	2201664,34
1579	622489,99	2201664,78
1580	622496,10	2201670,85
1581	622502,46	2201678,36
1582	622505,18	2201681,89
1583	622505,39	2201682,18
1584	622506,69	2201684,21
1585	622508,39	2201684,32
1586	622510,26	2201684,48
1587	622512,28	2201684,73
1588	622518,35	2201685,60
1589	622523,29	2201686,56
1590	622523,68	2201686,66
1591	622528,48	2201688,10
1592	622530,65	2201688,88
1593	622531,90	2201689,22
1594	622534,38	2201689,96
1595	622534,58	2201690,03
1596	622537,06	2201690,92
1597	622542,26	2201692,94
1598	622545,78	2201694,47
1599	622546,05	2201694,60
1600	622549,42	2201696,37
1601	622552,61	2201698,38
1602	622552,86	2201698,55
1603	622555,90	2201700,80
1604	622558,79	2201703,11
1605	622563,45	2201707,35
1606	622563,80	2201707,71
1607	622565,36	2201709,53
1608	622569,32	2201711,23
1609	622572,01	2201712,48
1610	622572,22	2201712,59
1611	622574,83	2201713,99
1612	622584,03	2201720,82
1613	622584,70	2201721,44
1614	622588,66	2201726,12
1615	622591,78	2201725,70
1616	622595,17	2201725,36
1617	622595,44	2201725,34
1618	622598,80	2201725,22
1619	622609,63	2201726,41
1620	622610,48	2201726,60

1621	622620,79	2201730,10
1622	622625,12	2201732,12
1623	622627,07	2201733,08
1624	622629,13	2201734,21
1625	622635,01	2201738,18
1626	622635,45	2201738,53
1627	622640,71	2201743,30
1628	622647,07	2201749,94
1629	622650,94	2201754,51
1630	622651,23	2201754,90
1631	622654,52	2201759,89
1632	622655,82	2201762,29
1633	622655,92	2201762,49
1634	622657,10	2201764,98
1635	622662,30	2201776,83
1636	622662,97	2201778,46
1637	622666,18	2201780,35
1638	622672,87	2201785,06
1639	622673,37	2201785,48
1640	622679,20	2201791,22
1641	622686,42	2201799,59
1642	622689,32	2201803,29
1643	622689,54	2201803,60
1644	622692,07	2201807,55
1645	622694,44	2201812,20
1646	622694,61	2201812,58
1647	622696,48	2201817,45
1648	622700,53	2201829,87
1649	622700,70	2201830,42
1650	622700,94	2201831,19
1651	622704,46	2201843,08
1652	622706,87	2201848,24
1653	622708,33	2201851,71
1654	622708,44	2201851,99
1655	622709,63	2201855,56
1656	622709,74	2201855,93
1657	622710,17	2201856,35
1658	622719,10	2201864,04
1659	622724,98	2201870,03
1660	622725,40	2201870,55
1661	622730,20	2201877,44
1662	622731,65	2201880,15
1663	622731,76	2201880,38
1664	622733,05	2201883,18
1665	622736,23	2201890,69
1666	622737,15	2201893,02
1667	622737,22	2201893,21
1668	622738,02	2201895,58
1669	622741,77	2201907,71
1670	622742,46	2201910,16
1671	622742,51	2201910,36
1672	622743,09	2201912,89
1673	622745,08	2201922,87
1674	622745,96	2201927,16
1675	622746,29	2201927,31
1676	622748,31	2201928,30
1677	622750,45	2201929,46
1678	622753,80	2201931,58
1679	622754,06	2201931,76

1680	622757,24	2201934,14
1681	622765,56	2201940,90
1682	622770,64	2201941,72
1683	622771,18	2201941,84
1684	622777,77	2201943,87
1685	622781,53	2201945,32
1686	622785,11	2201946,86
1687	622785,39	2201946,99
1688	622788,86	2201948,82
1689	622796,42	2201954,17
1690	622796,98	2201954,65
1691	622803,41	2201961,30
1692	622821,03	2201983,25
1693	622823,31	2201986,32
1694	622823,48	2201986,57
1695	622825,51	2201989,80
1696	622828,94	2201997,01
1697	622829,17	2201997,60
1698	622831,40	2202005,27
1699	622832,97	2202012,86
1700	622835,90	2202025,11
1701	622836,27	2202026,59
1702	622839,22	2202033,47
1703	622843,15	2202039,90
1704	622851,66	2202052,79
1705	622856,88	2202060,10
1706	622857,65	2202061,20
1707	622858,47	2202062,46
1708	622872,77	2202084,99
1709	622873,33	2202085,91
1710	622873,89	2202086,85
1711	622875,64	2202090,14
1712	622875,76	2202090,41
1713	622876,56	2202092,23
1714	622876,87	2202092,49
1715	622877,85	2202093,34
1716	622882,80	2202097,74
1717	622886,90	2202098,57
1718	622887,48	2202098,73
1719	622894,57	2202101,33
1720	622897,75	2202102,77
1721	622899,93	2202103,83
1722	622902,23	2202105,08
1723	622909,81	2202110,45
1724	622910,37	2202110,93
1725	622916,83	2202117,63
1726	622920,30	2202121,96
1727	622922,55	2202125,00
1728	622922,72	2202125,25
1729	622924,73	2202128,44
1730	622925,88	2202131,00
1731	622926,97	2202131,50
1732	622927,20	2202131,61
1733	622929,96	2202133,09
1734	622940,31	2202141,04
1735	622941,04	2202141,77
1736	622948,99	2202152,13
1737	622953,35	2202162,01
1738	622953,61	2202162,83

1739	622955,74	2202173,42
1740	622956,61	2202182,95
1741	622956,76	2202185,18
1742	622956,82	2202187,66
1743	622956,27	2202193,68
1744	622956,55	2202193,82
1745	622957,97	2202194,62
1746	622958,47	2202194,91
1747	622958,93	2202195,18
1748	622968,46	2202200,96
1749	622978,19	2202208,66
1750	622978,88	2202209,36
1751	622986,42	2202219,22
1752	622992,49	2202229,62
1753	622993,95	2202232,31
1754	622994,05	2202232,52
1755	622995,26	2202235,09
1756	623001,04	2202248,38
1757	623001,60	2202249,73
1758	623002,16	2202251,18
1759	623003,93	2202255,99
1760	623005,40	2202256,57
1761	623005,77	2202256,73
1762	623010,25	2202259,03
1763	623013,81	2202261,28
1764	623014,08	2202261,47
1765	623017,45	2202264,03
1766	623029,29	2202273,85
1767	623032,79	2202277,05
1768	623033,06	2202277,32
1769	623036,24	2202280,82
1770	623048,37	2202295,55
1771	623050,87	2202298,86
1772	623051,05	2202299,13
1773	623053,26	2202302,61
1774	623054,73	2202305,35
1775	623054,84	2202305,57
1776	623056,13	2202308,38
1777	623061,62	2202321,38
1778	623073,45	2202323,08
1779	623074,45	2202323,35
1780	623086,51	2202328,35
1781	623088,14	2202329,33
1782	623089,87	2202330,46
1783	623095,36	2202334,22
1784	623101,59	2202339,26
1785	623102,05	2202339,70
1786	623107,40	2202345,67
1787	623107,53	2202345,85
1788	623116,26	2202349,72
1789	623126,61	2202357,67
1790	623127,34	2202358,40
1791	623135,29	2202368,75
1792	623139,58	2202378,42
1793	623139,84	2202379,22
1794	623142,00	2202389,58
1795	623142,29	2202392,47
1796	623142,47	2202394,95
1797	623142,55	2202397,64

1798	623142,34	2202402,14
1799	623142,31	2202402,49
1800	623142,24	2202403,00
1801	623143,83	2202404,72
1802	623164,31	2202422,46
1803	623181,65	2202437,49
1804	623182,75	2202438,47
1805	623183,92	2202439,58
1806	623208,47	2202463,55
1807	623213,02	2202468,65
1808	623213,36	2202469,08
1809	623217,18	2202474,76
1810	623217,37	2202475,10
1811	623217,67	2202475,64
1812	623226,91	2202492,39
1813	623227,30	2202493,11
1814	623227,63	2202493,74
1815	623243,52	2202524,64
1816	623245,88	2202529,97
1817	623246,04	2202530,41
1818	623247,76	2202535,98
1819	623252,67	2202555,90
1820	623253,09	2202557,75
1821	623253,47	2202559,80
1822	623256,19	2202576,09
1823	623262,41	2202584,73
1824	623263,84	2202586,81
1825	623263,95	2202586,98
1826	623265,27	2202589,14
1827	623269,83	2202600,15
1828	623280,02	2202598,81
1829	623282,89	2202598,89
1830	623283,12	2202598,90
1831	623285,98	2202599,15
1832	623289,74	2202599,58
1833	623299,70	2202601,78
1834	623300,47	2202602,04
1835	623309,78	2202606,21
1836	623319,63	2202613,66
1837	623320,33	2202614,34
1838	623328,06	2202623,99
1839	623329,22	2202625,87
1840	623329,61	2202626,51
1841	623329,97	2202627,12
1842	623331,98	2202631,00
1843	623332,13	2202631,31
1844	623333,80	2202635,35
1845	623335,53	2202640,11
1846	623336,07	2202641,68
1847	623336,60	2202643,39
1848	623337,90	2202647,86
1849	623339,39	2202654,76
1850	623339,47	2202655,31
1851	623339,97	2202662,36
1852	623339,97	2202666,69
1853	623339,97	2202670,59
1854	623339,69	2202675,82
1855	623339,65	2202676,23
1856	623338,83	2202681,38

1857	623337,82	2202686,15
1858	623335,59	2202693,68
1859	623335,37	2202694,27
1860	623334,48	2202696,13
1861	623335,06	2202700,49
1862	623335,06	2202704,10
1863	623334,36	2202712,43
1864	623334,25	2202713,08
1865	623332,17	2202721,18
1866	623331,01	2202724,50
1867	623329,25	2202728,89
1868	623329,09	2202729,23
1869	623326,93	2202733,42
1870	623323,13	2202738,66
1871	623323,99	2202742,62
1872	623324,07	2202743,18
1873	623324,58	2202750,31
1874	623324,57	2202751,46
1875	623324,53	2202752,62
1876	623323,96	2202765,62
1877	623323,59	2202769,81
1878	623323,55	2202770,15
1879	623322,83	2202774,32
1880	623319,80	2202788,30
1881	623319,75	2202788,94
1882	623326,82	2202789,77
1883	623327,71	2202789,98
1884	623338,59	2202793,92
1885	623340,90	2202795,07
1886	623342,22	2202795,76
1887	623343,64	2202796,55
1888	623351,49	2202802,15
1889	623352,07	2202802,66
1890	623358,69	2202809,66
1891	623362,73	2202814,86
1892	623364,74	2202817,63
1893	623364,90	2202817,86
1894	623366,72	2202820,78
1895	623368,13	2202823,40
1896	623368,23	2202823,61
1897	623369,48	2202826,30
1898	623370,31	2202828,24
1899	623373,20	2202826,88
1900	623379,89	2202824,30
1901	623380,44	2202824,14
1902	623387,43	2202822,54
1903	623391,19	2202821,96
1904	623395,00	2202821,52
1905	623395,30	2202821,50
1906	623399,09	2202821,36
1907	623401,69	2202821,36
1908	623414,63	2202823,06
1909	623415,63	2202823,33
1910	623427,69	2202828,32
1911	623433,13	2202831,96
1912	623433,55	2202832,27
1913	623438,46	2202836,59
1914	623440,49	2202838,61
1915	623444,06	2202842,58

1916	623444,33	2202842,92
1917	623446,85	2202846,42
1918	623447,99	2202847,56
1919	623448,68	2202848,26
1920	623449,33	2202848,95
1921	623453,09	2202852,99
1922	623456,67	2202857,32
1923	623456,94	2202857,68
1924	623460,01	2202862,38
1925	623460,26	2202862,80
1926	623460,54	2202863,32
1927	623462,86	2202867,53
1928	623464,50	2202870,08
1929	623465,15	2202871,12
1930	623465,79	2202872,20
1931	623467,55	2202876,26
1932	623469,86	2202877,42
1933	623470,22	2202877,63
1934	623470,62	2202877,87
1935	623472,09	2202878,75
1936	623473,66	2202879,44
1937	623476,17	2202880,62
1938	623476,37	2202880,72
1939	623478,82	2202882,05
1940	623489,17	2202889,99
1941	623489,90	2202890,72
1942	623497,81	2202901,01
1943	623497,97	2202901,28
1944	623501,43	2202907,34
1945	623503,28	2202910,90
1946	623503,41	2202911,19
1947	623504,97	2202914,89
1948	623507,77	2202922,34
1949	623508,27	2202923,43
1950	623509,95	2202924,70
1951	623516,84	2202929,22
1952	623519,51	2202931,09
1953	623519,72	2202931,25
1954	623522,26	2202933,30
1955	623534,68	2202943,99
1956	623536,27	2202945,42
1957	623537,93	2202947,03
1958	623540,07	2202949,22
1959	623541,92	2202948,60
1960	623542,75	2202948,42
1961	623553,33	2202947,29
1962	623558,53	2202947,29
1963	623571,47	2202948,99
1964	623572,47	2202949,26
1965	623582,26	2202953,31
1966	623585,91	2202952,92
1967	623586,19	2202952,90
1968	623589,73	2202952,78
1969	623602,67	2202954,48
1970	623603,67	2202954,75
1971	623615,73	2202959,74
1972	623618,63	2202961,55
1973	623618,86	2202961,71
1974	623621,65	2202963,73

1975	623624,25	2202965,75
1976	623630,98	2202972,06
1977	623631,47	2202972,61
1978	623632,32	2202973,78
1979	623640,63	2202974,92
1980	623641,37	2202975,10
1981	623650,41	2202978,18
1982	623659,36	2202982,22
1983	623661,60	2202983,30
1984	623663,96	2202984,58
1985	623667,57	2202986,88
1986	623667,85	2202987,07
1987	623670,44	2202989,05
1988	623672,33	2202988,88
1989	623673,20	2202988,88
1990	623677,55	2202989,07
1991	623677,90	2202989,10
1992	623682,24	2202989,67
1993	623687,15	2202990,54
1994	623695,56	2202992,79
1995	623696,21	2202993,03
1996	623704,11	2202996,71
1997	623708,98	2202999,92
1998	623709,35	2203000,20
1999	623713,82	2203003,94
2000	623719,01	2203008,85
2001	623723,91	2203014,20
2002	623724,27	2203014,66
2003	623728,34	2203020,66
2004	623728,79	2203021,45
2005	623729,27	2203022,33
2006	623731,87	2203027,24
2007	623732,93	2203029,38
2008	623733,99	2203031,77
2009	623736,01	2203036,68
2010	623737,18	2203039,81
2011	623737,27	2203040,06
2012	623737,59	2203040,59
2013	623738,32	2203041,91
2014	623739,06	2203043,33
2015	623741,95	2203049,11
2016	623742,18	2203049,58
2017	623742,49	2203050,22
2018	623744,80	2203055,13
2019	623746,70	2203060,21
2020	623750,98	2203062,65
2021	623771,80	2203072,02
2022	623774,08	2203073,12
2023	623774,26	2203073,21
2024	623776,46	2203074,41
2025	623781,03	2203077,39
2026	623781,38	2203077,65
2027	623785,60	2203081,11
2028	623789,33	2203084,52
2029	623814,43	2203090,26
2030	623835,59	2203093,44
2031	623836,41	2203093,57
2032	623837,46	2203093,75
2033	623851,19	2203096,33

2034	623868,31	2203096,33
2035	623885,64	2203096,33
2036	623891,74	2203096,70
2037	623892,22	2203096,76
2038	623898,25	2203097,88
2039	623925,98	2203104,81
2040	623932,60	2203106,97
2041	623933,12	2203107,18
2042	623939,37	2203110,23
2043	623940,75	2203111,05
2044	623942,21	2203111,99
2045	623963,01	2203125,86
2046	623971,75	2203133,26
2047	623972,37	2203133,92
2048	623979,20	2203143,12
2049	623979,83	2203144,26
2050	623980,48	2203145,48
2051	623982,66	2203149,75
2052	623983,25	2203149,93
2053	623997,69	2203154,84
2054	624001,38	2203156,26
2055	624001,67	2203156,38
2056	624005,23	2203158,08
2057	624015,62	2203163,57
2058	624016,46	2203164,03
2059	624017,35	2203164,53
2060	624020,34	2203166,40
2061	624020,58	2203166,56
2062	624023,43	2203168,63
2063	624030,88	2203174,48
2064	624037,70	2203176,21
2065	624039,28	2203176,64
2066	624041,02	2203177,18
2067	624056,04	2203182,09
2068	624060,29	2203183,70
2069	624060,62	2203183,84
2070	624064,71	2203185,82
2071	624077,99	2203193,04
2072	624078,48	2203193,31
2073	624078,96	2203193,58
2074	624091,09	2203200,52
2075	624091,92	2203201,00
2076	624092,60	2203201,41
2077	624101,59	2203206,96
2078	624105,11	2203208,23
2079	624121,88	2203212,91
2080	624124,71	2203213,79
2081	624124,93	2203213,87
2082	624127,70	2203214,91
2083	624138,54	2203219,38
2084	624149,24	2203219,68
2085	624151,48	2203219,80
2086	624153,90	2203220,02
2087	624178,17	2203222,91
2088	624178,74	2203222,98
2089	624179,37	2203223,07
2090	624195,55	2203225,38
2091	624204,81	2203227,62
2092	624205,53	2203227,87

2093	624214,19	2203231,83
2094	624217,99	2203234,26
2095	624218,29	2203234,46
2096	624221,87	2203237,24
2097	624230,62	2203244,68
2098	624249,47	2203256,58
2099	624252,36	2203258,55
2100	624252,59	2203258,72
2101	624255,38	2203260,92
2102	624278,48	2203280,56
2103	624282,71	2203284,60
2104	624283,02	2203284,94
2105	624286,74	2203289,43
2106	624293,09	2203298,10
2107	624294,65	2203300,35
2108	624294,77	2203300,53
2109	624296,19	2203302,85
2110	624296,60	2203303,56
2111	624297,04	2203304,38
2112	624301,66	2203313,04
2113	624302,28	2203314,23
2114	624302,90	2203315,52
2115	624305,28	2203320,62
2116	624305,82	2203321,42
2117	624311,87	2203323,37
2118	624323,21	2203326,31
2119	624332,46	2203327,63
2120	624336,87	2203328,46
2121	624337,22	2203328,55
2122	624341,55	2203329,78
2123	624353,68	2203333,82
2124	624358,39	2203335,66
2125	624358,75	2203335,82
2126	624363,23	2203338,12
2127	624364,61	2203338,94
2128	624366,08	2203339,88
2129	624374,74	2203345,66
2130	624381,20	2203350,78
2131	624381,68	2203351,23
2132	624387,21	2203357,34
2133	624394,72	2203367,16
2134	624396,60	2203369,80
2135	624396,74	2203370,01
2136	624398,44	2203372,75
2137	624401,10	2203378,05
2138	624401,29	2203378,49
2139	624403,30	2203384,08
2140	624409,07	2203403,72
2141	624409,42	2203404,95
2142	624409,76	2203406,30
2143	624414,29	2203425,25
2144	624416,77	2203429,44
2145	624426,55	2203443,34
2146	624427,80	2203445,21
2147	624429,06	2203447,27
2148	624430,10	2203449,17
2149	624431,15	2203451,28
2150	624437,07	2203463,97
2151	624446,75	2203477,18

2152	624448,31	2203479,43
2153	624448,43	2203479,61
2154	624449,86	2203481,93
2155	624450,59	2203483,25
2156	624451,33	2203484,67
2157	624460,57	2203503,16
2158	624461,21	2203504,47
2159	624461,86	2203505,93
2160	624465,33	2203514,02
2161	624467,21	2203519,17
2162	624467,33	2203519,59
2163	624468,64	2203524,92
2164	624472,11	2203543,40
2165	624472,23	2203544,10
2166	624472,37	2203544,96
2167	624473,31	2203550,98
2168	624478,42	2203554,38
2169	624488,64	2203557,35
2170	624494,31	2203559,37
2171	624494,75	2203559,56
2172	624500,14	2203562,26
2173	624500,98	2203562,75
2174	624501,91	2203563,32
2175	624512,89	2203570,26
2176	624516,83	2203573,02
2177	624517,14	2203573,26
2178	624520,79	2203576,38
2179	624538,98	2203593,54
2180	624553,52	2203604,56
2181	624555,03	2203605,76
2182	624556,64	2203607,13
2183	624567,03	2203616,37
2184	624569,25	2203618,47
2185	624569,43	2203618,64
2186	624571,52	2203620,88
2187	624584,23	2203635,32
2188	624587,32	2203639,20
2189	624587,55	2203639,52
2190	624590,23	2203643,68
2191	624590,80	2203644,69
2192	624591,38	2203645,79
2193	624598,76	2203660,04
2194	624601,81	2203659,85
2195	624609,54	2203660,45
2196	624610,15	2203660,54
2197	624617,70	2203662,34
2198	624639,64	2203669,38
2199	624658,37	2203674,19
2200	624664,14	2203676,06
2201	624664,59	2203676,23
2202	624670,08	2203678,77
2203	624685,10	2203686,86
2204	624685,72	2203687,20
2205	624686,44	2203687,61
2206	624693,38	2203692,44
2207	624693,90	2203692,87
2208	624699,92	2203698,80
2209	624710,32	2203710,93
2210	624713,16	2203714,57

2211	624713,37	2203714,87
2212	624715,87	2203718,77
2213	624718,24	2203723,41
2214	624718,41	2203723,79
2215	624720,28	2203728,65
2216	624728,31	2203753,30
2217	624729,51	2203754,39
2218	624734,39	2203758,05
2219	624737,73	2203760,79
2220	624737,99	2203761,02
2221	624741,06	2203764,01
2222	624750,30	2203773,83
2223	624753,76	2203777,93
2224	624754,01	2203778,27
2225	624757,02	2203782,72
2226	624762,22	2203791,38
2227	624762,45	2203791,77
2228	624762,66	2203792,14
2229	624765,72	2203798,39
2230	624765,92	2203798,91
2231	624768,08	2203805,53
2232	624768,78	2203808,34
2233	624773,94	2203816,07
2234	624774,13	2203816,24
2235	624777,61	2203819,66
2236	624777,88	2203819,94
2237	624781,01	2203823,68
2238	624789,82	2203835,29
2239	624807,88	2203849,74
2240	624811,73	2203853,16
2241	624812,02	2203853,44
2242	624815,49	2203857,23
2243	624824,69	2203868,36
2244	624830,23	2203873,78
2245	624852,38	2203887,14
2246	624884,41	2203900,45
2247	624903,80	2203906,74
2248	624904,84	2203907,09
2249	624906,01	2203907,51
2250	624929,12	2203916,18
2251	624932,44	2203917,56
2252	624932,71	2203917,68
2253	624935,92	2203919,30
2254	624947,48	2203925,66
2255	624948,01	2203925,96
2256	624948,42	2203926,19
2257	624951,09	2203927,84
2258	624951,30	2203927,98
2259	624953,87	2203929,81
2260	624965,28	2203938,48
2261	624968,03	2203940,73
2262	624968,24	2203940,91
2263	624970,82	2203943,34
2264	624982,52	2203955,19
2265	624986,71	2203960,00
2266	624987,01	2203960,41
2267	624990,56	2203965,73
2268	624992,30	2203969,02
2269	624992,43	2203969,29

2270	624993,92	2203972,72
2271	624994,05	2203973,03
2272	624994,46	2203973,53
2273	624999,22	2203976,44
2274	624999,47	2203976,49
2275	625017,82	2203977,33
2276	625023,91	2203977,99
2277	625024,40	2203978,07
2278	625030,36	2203979,47
2279	625044,81	2203983,80
2280	625046,19	2203984,24
2281	625047,63	2203984,74
2282	625054,93	2203987,39
2283	625057,66	2203988,11
2284	625069,05	2203990,89
2285	625075,81	2203993,06
2286	625076,34	2203993,27
2287	625082,72	2203996,38
2288	625085,92	2203998,38
2289	625086,17	2203998,55
2290	625089,21	2204000,80
2291	625097,87	2204007,74
2292	625099,46	2204009,06
2293	625101,09	2204010,54
2294	625106,29	2204015,45
2295	625109,89	2204019,21
2296	625110,16	2204019,53
2297	625111,82	2204021,68
2298	625115,69	2204020,06
2299	625125,20	2204017,13
2300	625125,97	2204016,97
2301	625135,87	2204015,98
2302	625142,80	2204015,98
2303	625145,79	2204016,07
2304	625146,03	2204016,08
2305	625149,02	2204016,36
2306	625161,01	2204017,80
2307	625170,83	2204020,01
2308	625171,59	2204020,26
2309	625180,78	2204024,39
2310	625182,15	2204025,21
2311	625183,63	2204026,16
2312	625188,83	2204029,62
2313	625197,57	2204037,03
2314	625198,19	2204037,69
2315	625205,02	2204046,89
2316	625205,47	2204047,69
2317	625205,91	2204048,50
2318	625208,17	2204052,76
2319	625209,42	2204054,23
2320	625212,20	2204057,81
2321	625212,41	2204058,11
2322	625214,84	2204061,91
2323	625216,74	2204065,55
2324	625216,88	2204065,85
2325	625218,49	2204069,65
2326	625222,37	2204080,00
2327	625227,06	2204082,46
2328	625227,92	2204082,92

2329	625228,88	2204083,46
2330	625236,08	2204088,51
2331	625236,62	2204088,96
2332	625242,82	2204095,20
2333	625245,71	2204098,67
2334	625248,31	2204102,07
2335	625248,50	2204102,35
2336	625250,80	2204105,96
2337	625252,72	2204110,07
2338	625253,40	2204110,23
2339	625254,06	2204110,44
2340	625262,12	2204113,82
2341	625264,86	2204115,26
2342	625265,74	2204115,74
2343	625266,64	2204116,24
2344	625274,73	2204122,29
2345	625279,21	2204124,33
2346	625285,79	2204128,87
2347	625286,29	2204129,28
2348	625292,07	2204134,82
2349	625294,38	2204137,42
2350	625297,56	2204141,38
2351	625297,79	2204141,70
2352	625300,55	2204145,96
2353	625303,96	2204153,14
2354	625304,19	2204153,73
2355	625305,27	2204157,43
2356	625310,51	2204162,40
2357	625310,99	2204162,95
2358	625316,37	2204170,35
2359	625318,18	2204173,38
2360	625318,36	2204173,68
2361	625318,53	2204173,98
2362	625320,27	2204177,27
2363	625320,40	2204177,54
2364	625321,90	2204180,97
2365	625324,33	2204187,15
2366	625328,63	2204196,01
2367	625329,79	2204198,57
2368	625329,88	2204198,78
2369	625330,89	2204201,39
2370	625334,73	2204212,23
2371	625336,94	2204216,66
2372	625343,71	2204215,25
2373	625349,49	2204214,67
2374	625351,99	2204214,48
2375	625354,66	2204214,41
2376	625362,66	2204215,06
2377	625363,29	2204215,16
2378	625371,10	2204217,08
2379	625377,17	2204219,10
2380	625381,88	2204220,94
2381	625382,24	2204221,11
2382	625383,03	2204220,66
2383	625386,68	2204218,75
2384	625386,98	2204218,60
2385	625390,77	2204217,00
2386	625393,08	2204216,14
2387	625401,72	2204213,75

2388	625402,42	2204213,62
2389	625411,34	2204212,82
2390	625414,88	2204212,95
2391	625415,16	2204212,97
2392	625418,70	2204213,35
2393	625421,73	2204213,78
2394	625428,68	2204215,28
2395	625429,23	2204215,44
2396	625435,89	2204217,92
2397	625439,07	2204219,36
2398	625441,25	2204220,42
2399	625443,55	2204221,67
2400	625444,64	2204222,31
2401	625445,80	2204223,04
2402	625448,26	2204224,63
2403	625448,65	2204224,92
2404	625455,11	2204227,73
2405	625463,48	2204233,80
2406	625464,09	2204234,35
2407	625471,04	2204242,02
2408	625472,63	2204244,18
2409	625473,28	2204245,13
2410	625477,36	2204249,16
2411	625480,68	2204253,06
2412	625483,47	2204256,65
2413	625483,68	2204256,95
2414	625486,13	2204260,78
2415	625487,87	2204264,07
2416	625488,00	2204264,34
2417	625489,49	2204267,76
2418	625491,08	2204271,80
2419	625493,56	2204280,20
2420	625493,69	2204280,88
2421	625494,42	2204287,40
2422	625495,95	2204288,06
2423	625498,41	2204289,22
2424	625498,60	2204289,31
2425	625500,98	2204290,58
2426	625507,04	2204294,05
2427	625517,60	2204302,11
2428	625518,33	2204302,84
2429	625526,27	2204313,20
2430	625526,47	2204313,54
2431	625526,70	2204313,94
2432	625528,84	2204317,80
2433	625532,28	2204323,96
2434	625534,89	2204329,38
2435	625535,07	2204329,82
2436	625537,01	2204335,50
2437	625538,96	2204342,57
2438	625539,11	2204343,15
2439	625539,27	2204343,77
2440	625540,51	2204348,71
2441	625545,82	2204363,41
2442	625546,80	2204366,43
2443	625546,87	2204366,67
2444	625547,66	2204369,75
2445	625549,31	2204377,13
2446	625553,92	2204385,32

2447	625555,76	2204388,91
2448	625555,89	2204389,20
2449	625557,42	2204392,91
2450	625559,54	2204398,68
2451	625564,88	2204404,10
2452	625569,03	2204408,90
2453	625569,34	2204409,30
2454	625572,85	2204414,58
2455	625573,82	2204416,34
2456	625574,81	2204418,31
2457	625581,38	2204432,17
2458	625581,90	2204433,33
2459	625582,79	2204434,61
2460	625582,91	2204434,79
2461	625583,82	2204436,28
2462	625588,78	2204439,85
2463	625589,38	2204440,38
2464	625592,25	2204443,50
2465	625593,82	2204444,52
2466	625594,15	2204444,75
2467	625598,11	2204447,93
2468	625600,71	2204450,24
2469	625606,25	2204456,02
2470	625606,65	2204456,52
2471	625611,19	2204463,10
2472	625616,19	2204475,16
2473	625616,45	2204476,16
2474	625616,79	2204478,68
2475	625619,60	2204482,36
2476	625621,48	2204484,99
2477	625621,62	2204485,20
2478	625623,32	2204487,94
2479	625624,06	2204489,27
2480	625624,80	2204490,69
2481	625627,69	2204496,46
2482	625632,02	2204505,13
2483	625634,06	2204510,06
2484	625638,58	2204507,70
2485	625646,81	2204504,30
2486	625647,48	2204504,09
2487	625656,18	2204502,20
2488	625660,80	2204501,63
2489	625663,91	2204501,34
2490	625664,16	2204501,32
2491	625667,25	2204501,23
2492	625670,72	2204501,23
2493	625683,66	2204502,93
2494	625684,66	2204503,20
2495	625696,72	2204508,19
2496	625698,78	2204509,45
2497	625700,94	2204510,91
2498	625704,99	2204513,80
2499	625706,47	2204514,90
2500	625708,05	2204516,17
2501	625711,52	2204519,06
2502	625713,75	2204521,03
2503	625713,92	2204521,19
2504	625716,03	2204523,30
2505	625719,54	2204527,01

2506	625724,09	2204531,13
2507	625729,44	2204536,79
2508	625729,83	2204537,27
2509	625734,24	2204543,69
2510	625738,19	2204552,36
2511	625738,44	2204553,08
2512	625740,68	2204562,34
2513	625741,26	2204566,38
2514	625741,49	2204568,25
2515	625741,67	2204570,27
2516	625741,95	2204574,61
2517	625742,04	2204576,24
2518	625742,07	2204578,07
2519	625742,00	2204580,64
2520	625741,99	2204580,85
2521	625741,79	2204583,42
2522	625740,93	2204591,79
2523	625740,87	2204592,30
2524	625740,99	2204593,58
2525	625741,14	2204595,81
2526	625741,20	2204598,28
2527	625741,20	2204600,88
2528	625743,60	2204606,34
2529	625744,99	2204608,99
2530	625745,57	2204608,78
2531	625746,46	2204608,57
2532	625757,95	2204607,23
2533	625767,95	2204608,24
2534	625768,74	2204608,40
2535	625778,35	2204611,40
2536	625789,18	2204616,02
2537	625790,40	2204616,56
2538	625791,58	2204617,11
2539	625803,42	2204622,89
2540	625804,96	2204623,68
2541	625806,62	2204624,59
2542	625808,76	2204625,90
2543	625810,97	2204627,40
2544	625820,21	2204634,04
2545	625825,76	2204639,00
2546	625829,95	2204639,58
2547	625837,75	2204641,02
2548	625845,95	2204643,28
2549	625846,58	2204643,51
2550	625854,28	2204647,12
2551	625855,02	2204647,56
2552	625855,84	2204648,06
2553	625862,77	2204652,39
2554	625867,39	2204655,66
2555	625867,75	2204655,94
2556	625871,98	2204659,72
2557	625875,80	2204663,54
2558	625889,39	2204676,80
2559	625895,70	2204681,50
2560	625896,19	2204681,92
2561	625901,82	2204687,74
2562	625908,46	2204695,83
2563	625908,89	2204696,36
2564	625909,43	2204697,04

2565	625911,47	2204699,68
2566	625916,64	2204704,34
2567	625917,62	2204705,24
2568	625918,63	2204706,22
2569	625925,39	2204712,98
2570	625932,38	2204719,22
2571	625937,79	2204724,88
2572	625938,19	2204725,37
2573	625938,65	2204726,03
2574	625939,56	2204725,90
2575	625939,92	2204725,86
2576	625944,53	2204725,65
2577	625948,87	2204725,65
2578	625952,91	2204725,65
2579	625965,85	2204727,36
2580	625966,85	2204727,62
2581	625978,91	2204732,62
2582	625982,71	2204735,05
2583	625983,01	2204735,26
2584	625986,59	2204738,03
2585	625990,31	2204741,20
2586	625996,64	2204745,53
2587	626001,93	2204748,62
2588	626012,17	2204756,53
2589	626012,89	2204757,26
2590	626020,76	2204767,54
2591	626020,91	2204767,80
2592	626021,19	2204768,28
2593	626024,07	2204773,48
2594	626028,77	2204785,22
2595	626029,02	2204786,20
2596	626030,62	2204798,74
2597	626032,38	2204802,41
2598	626035,80	2204811,79
2599	626035,99	2204812,56
2600	626037,48	2204822,42
2601	626037,77	2204828,20
2602	626037,82	2204829,40
2603	626037,84	2204830,80
2604	626037,84	2204831,67
2605	626047,80	2204836,02
2606	626053,23	2204839,65
2607	626053,64	2204839,97
2608	626058,57	2204844,28
2609	626060,66	2204846,37
2610	626062,72	2204846,14
2611	626063,34	2204846,07
2612	626063,88	2204846,02
2613	626067,06	2204845,73
2614	626069,34	2204845,58
2615	626071,77	2204845,52
2616	626077,54	2204845,52
2617	626080,01	2204845,58
2618	626082,72	2204845,78
2619	626085,61	2204846,06
2620	626095,96	2204848,23
2621	626096,76	2204848,48
2622	626106,43	2204852,77
2623	626106,78	2204852,98

2624	626107,18	2204853,22
2625	626110,07	2204854,95
2626	626120,00	2204862,77
2627	626120,70	2204863,48
2628	626128,35	2204873,54
2629	626130,03	2204876,70
2630	626130,16	2204876,96
2631	626131,60	2204880,23
2632	626133,91	2204886,00
2633	626136,41	2204894,27
2634	626136,56	2204894,94
2635	626136,86	2204897,42
2636	626137,18	2204897,45
2637	626143,24	2204898,32
2638	626151,08	2204900,09
2639	626151,70	2204900,28
2640	626159,14	2204903,29
2641	626166,08	2204906,75
2642	626167,39	2204907,44
2643	626168,82	2204908,23
2644	626177,83	2204914,88
2645	626178,48	2204915,48
2646	626185,78	2204923,97
2647	626190,12	2204930,32
2648	626191,15	2204931,91
2649	626192,19	2204933,62
2650	626197,18	2204945,67
2651	626197,45	2204946,67
2652	626197,87	2204949,85
2653	626200,71	2204953,55
2654	626202,31	2204956,56
2655	626202,43	2204956,81
2656	626203,83	2204959,93
2657	626207,01	2204967,73
2658	626208,65	2204972,41
2659	626208,76	2204972,79
2660	626209,93	2204977,62
2661	626210,54	2204980,83
2662	626214,31	2204983,79
2663	626215,01	2204984,51
2664	626222,44	2204994,27
2665	626226,88	2204994,47
2666	626227,23	2204994,50
2667	626231,70	2204995,11
2668	626234,87	2204995,69
2669	626243,16	2204997,94
2670	626243,80	2204998,18
2671	626251,57	2205001,81
2672	626257,00	2205005,44
2673	626257,42	2205005,76
2674	626262,34	2205010,08
2675	626266,39	2205014,12
2676	626270,70	2205019,04
2677	626271,02	2205019,46
2678	626274,65	2205024,89
2679	626277,30	2205030,20
2680	626277,49	2205030,63
2681	626279,50	2205036,22
2682	626280,95	2205041,13

2683	626282,47	2205048,11
2684	626282,55	2205048,67
2685	626280,69	2205062,03
2686	626270,54	2205081,35
2687	626253,17	2205104,39
2688	626240,09	2205120,98
2689	626233,26	2205126,84
2690	626224,67	2205129,37
2691	626216,86	2205127,42
2692	626209,64	2205125,08
2693	626203,59	2205126,06
1	626197,73	2205137,77

к приказу министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области  
от «  » 21.03.2022 № 319-182/22П/од

**Текстовое описание границ  
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых  
линий (границ водных объектов) реки Коловодка (притока реки Узола) на  
территории Ковернинского муниципального округа Нижегородской области**

1. Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – реки Коловодка (притока реки Узола):

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2319

Протяженность береговой линии составляет: 15884 м.

2) граница водоохранной зоны на схемах № 1, 2, 3 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2693

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 772304 кв. м.

3) граница прибрежной защитной полосы на схемах № 1, 2, 3 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2693

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 772304 кв. м.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4  
к приказу министерства экологии и  
природных ресурсов Нижегородской  
области 21.03.2022 319-182/22П/од  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Графическое описание границ  
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых  
линий (границ водных объектов) реки Коловодка (притока реки Узола) на  
территории Ковернинского муниципального округа Нижегородской области**

**Схема № 1**

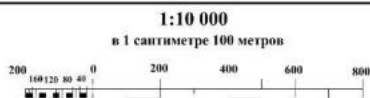
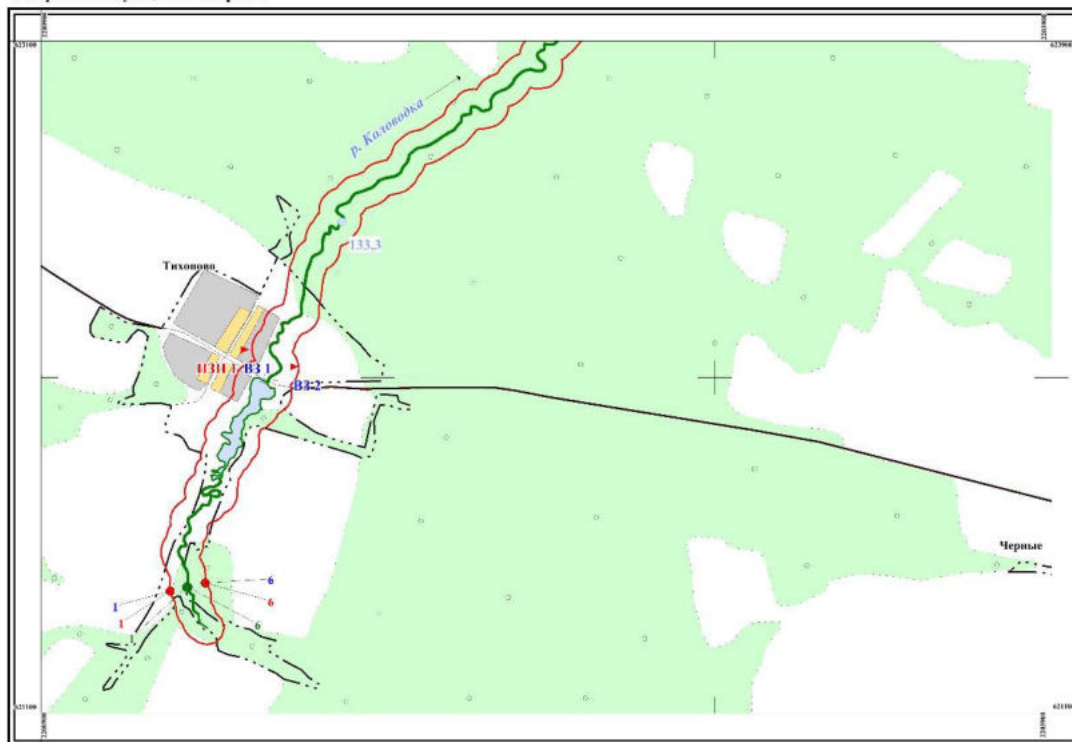
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Лист 1

Система координат - МСК 52  
РФ, Нижегородская область,  
Ковернинский муниципальный район

р. Коловодка (приток р. Узола)

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



139  
Схема № 2

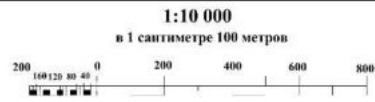
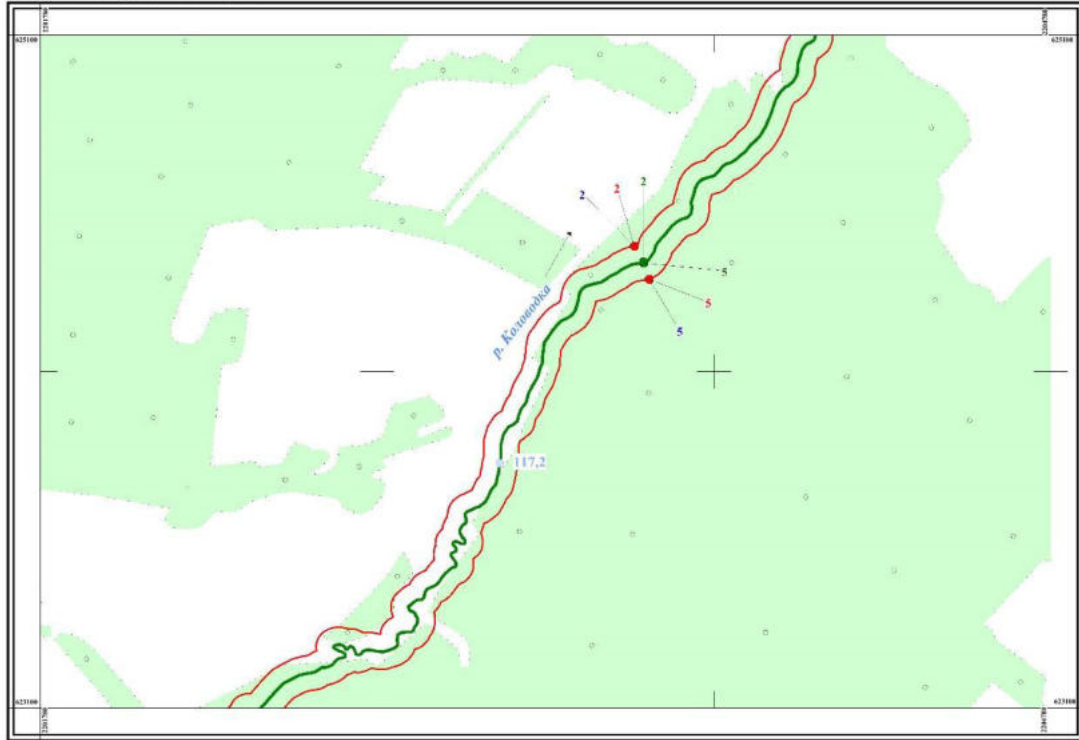
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Лист 2

Система координат - МСК 52  
РФ, Нижегородская область,  
Ковернинский муниципальный район

р. Коловодка (приток р. Узола)

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



# 140 Схема № 3

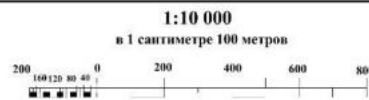
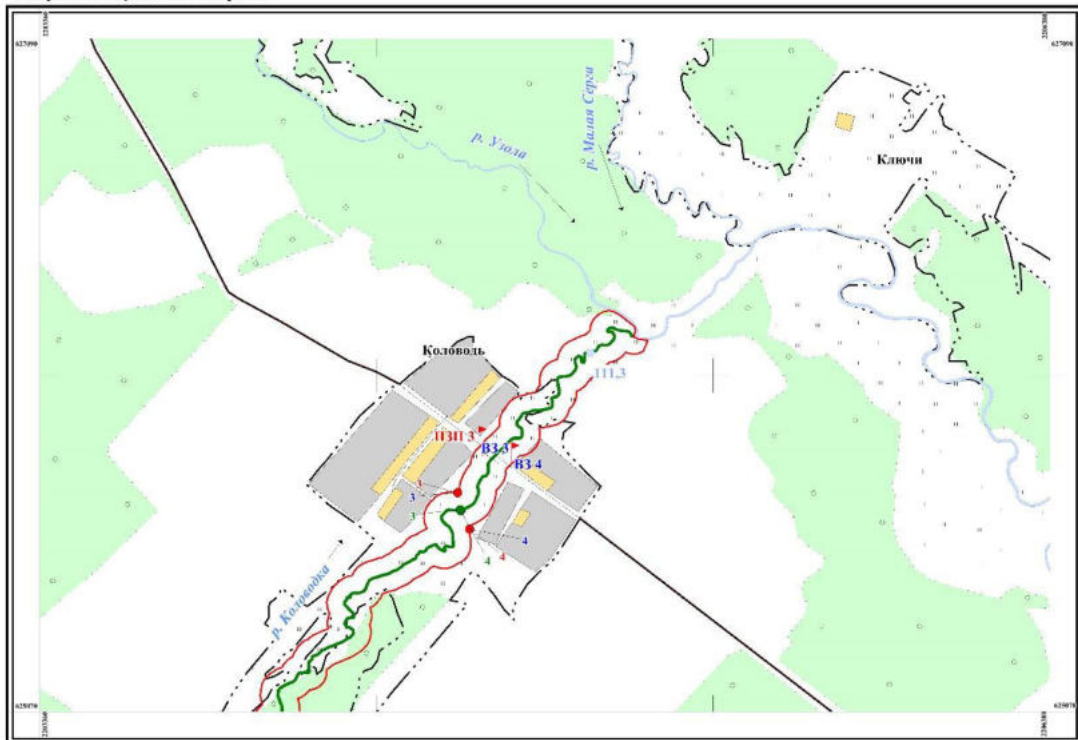
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Лист 3

Система координат - МСК 52  
РФ, Нижегородская область,  
Ковернинский муниципальный район

р. Коловодка (приток р. Узола)

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



Условные обозначения:

- граница береговой линии
- граница водоохранной зоны
- граница прибрежной защитной полосы
- граница субъекта Российской Федерации
- граница муниципального образования
- граница населенного пункта
- обозначение опорной точки границы береговой линии
- обозначение опорной точки границы водоохранной зоны
- обозначение опорной точки границы прибрежной защитной полосы
- обозначение информационного знака водоохранной зоны
- обозначение информационного знака прибрежной защитной полосы
- обозначение водопользователей
- обозначение сооружений
- обозначение гидротехнических сооружений
- обозначение гидротехнических сооружений