



Губернатор Ненецкого автономного округа

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 23 декабря 2020 г. № 99-пг
г. Нарьян-Мар

Об охранной зоне комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман»

В соответствии с пунктом 11 статьи 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», пунктами 5 и 19 Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Создать охранную зону комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман».
2. Установить границы охранной зоны комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман» согласно Приложению 1.
3. Утвердить Положение об охранной зоне комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман» согласно Приложению 2.
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор
Ненецкого автономного округа

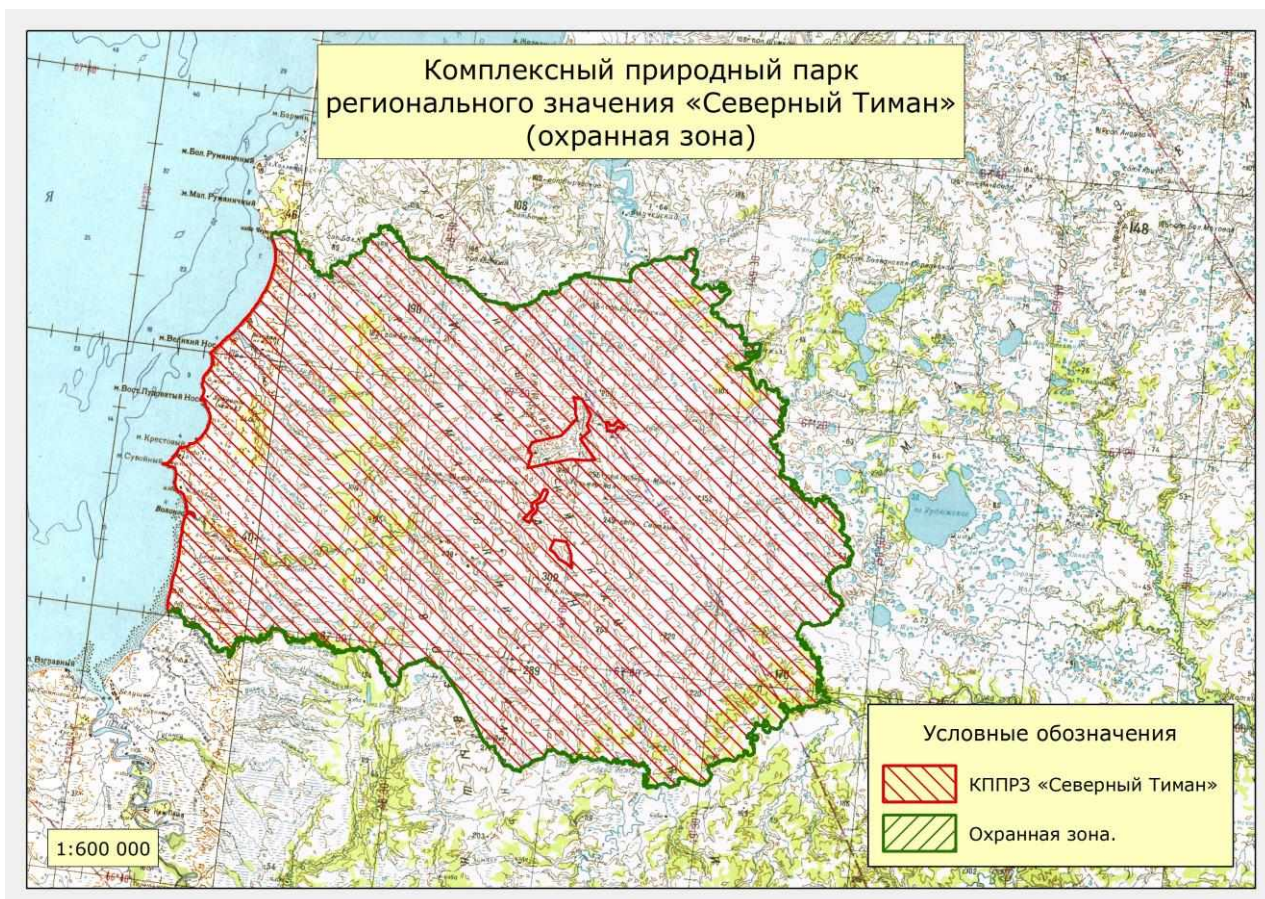


Ю.В. Безудный

Приложение 1
к постановлению губернатора
Ненецкого автономного округа
от 23.12.2020 № 99-пг
«Об охранной зоне комплексного
природного парка регионального
значения «Северный Тиман»

**Границы охранной зоны комплексного природного
парка регионального значения «Северный Тиман»**

Карта-схема границ охранной зоны
Комплексного природного парка регионального значения
«Северный Тиман»



**Координаты характерных (поворотных) точек
границ охранной зоны комплексного природного парка
регионального значения «Северный Тиман»
(система координат МСК-83)**

Номер точки	X	Y
1	5070639,29	1002101,64
2	5070668,12	1002017,41
3	5070497,93	1001696,63
4	5070691,24	1001892,87
5	5070824,71	1001886,49
6	5071027,31	1001656,78
7	5071001,22	1001565,34
8	5071179,66	1001525,79
9	5071173,85	1001337,06
10	5071302,12	1001144,41
11	5071618,91	1001325,18
12	5071715,94	1001212,38
13	5071626,19	1001036,15
14	5071697,59	1000866,37
15	5071671,48	1000564,79
16	5071755,64	1000367,03
17	5071808,68	1000362,73
18	5071861,72	1000405,69
19	5071913,11	1000516,84
20	5072134,95	1000545,71
21	5072154,85	1000347,04
22	5072268,56	1000259,89
23	5072288,83	999991,52
24	5072537,52	999847,03
25	5072610,78	999494,63
26	5072564,67	999332,52
27	5072622,03	999232,62
28	5072996,95	999032,81
29	5073153,17	998654,18
30	5073011,95	998526,89
31	5073015,55	998502,41
32	5073222,46	998420,27
33	5073337,51	998237,89
34	5073331,34	997971,78
35	5073408,75	997879,11
36	5073418,95	997725,17
37	5073499,48	997623,48
38	5073607,83	997738,26
39	5074037,29	997486,69
40	5074083,98	997614,44
41	5074187,16	997649,93
42	5074307,82	997496,49
43	5074394,15	997545,19
44	5074476,30	997452,61
45	5074561,00	997435,60
46	5074644,16	997383,58
47	5074760,35	997413,31
48	5074861,65	997355,21
49	5075159,68	997464,01
50	5075337,07	997492,19
51	5075534,76	997440,23
52	5075733,52	997727,02

53	5076139,76	997466,16
54	5076301,08	997443,74
55	5076359,54	997280,53
56	5076542,40	997174,41
57	5076641,65	996930,36
58	5076756,30	997033,80
59	5076936,10	996907,47
60	5076952,28	996685,43
61	5076910,10	996621,35
62	5076989,25	996622,50
63	5077052,00	996559,86
64	5077168,76	996650,71
65	5077288,81	996555,20
66	5077231,99	996397,65
67	5077264,00	996381,21
68	5077353,03	996374,14
69	5077467,00	996270,94
70	5077583,11	996227,12
71	5077665,51	996292,22
72	5077865,69	996217,02
73	5077852,56	996091,86
74	5077947,44	996133,61
75	5078091,67	996116,82
76	5078169,48	996014,30
77	5078130,36	995943,82
78	5078067,46	995904,73
79	5078067,14	995873,91
80	5078134,72	995799,93
81	5078101,79	995645,76
82	5078170,28	995557,03
83	5078179,31	995425,85
84	5078270,41	995380,76
85	5078331,60	995281,51
86	5078462,95	995252,51
87	5078604,66	995125,58
88	5078684,16	994972,29
89	5078849,68	995025,68
90	5079031,70	995028,52
91	5079175,53	994901,63
92	5079176,82	994819,09
93	5079340,69	994899,98
94	5079526,64	994853,41
95	5080132,90	994872,13
96	5080176,08	994691,88
97	5080294,45	994559,21
98	5080304,80	994438,70
99	5080456,99	994589,28
100	5080675,55	994533,99
101	5080800,04	994584,05
102	5081057,59	994494,93
103	5081226,54	994261,32
104	5081487,15	994237,01
105	5081548,05	993946,43
106	5081694,98	993808,86
107	5081957,15	993693,91
108	5082050,40	993461,26
109	5082664,27	992879,31
110	5082763,45	992760,55
111	5082977,85	992592,06
112	5083090,04	992344,02

113	5083268,54	992197,89
114	5083685,67	991933,06
115	5084418,64	991561,35
116	5084474,58	991645,83
117	5084693,11	991615,37
118	5084882,75	991502,99
119	5084952,75	991528,39
120	5085261,42	991421,15
121	5085389,62	991480,17
122	5085572,14	991451,27
123	5085674,81	991324,97
124	5085756,47	991305,95
125	5085869,64	991244,21
126	5085924,47	991180,00
127	5086086,49	991186,20
128	5086197,50	991134,98
129	5086504,87	991237,19
130	5086575,00	991179,72
131	5086673,47	991159,94
132	5086824,24	991257,00
133	5086984,47	991299,73
134	5087317,03	991017,00
135	5087347,78	990882,65
136	5087618,83	990670,28
137	5087701,97	990366,60
138	5087736,57	990343,66
139	5087847,09	990338,52
140	5087783,56	990425,16
141	5087804,56	990707,06
142	5088016,51	990826,81
143	5088166,82	990691,55
144	5088196,02	990606,59
145	5088235,21	990650,27
146	5088408,54	990667,80
147	5088534,74	990856,07
148	5088757,71	990867,42
149	5088910,10	990950,85
150	5089012,63	990877,83
151	5089069,60	990904,65
152	5089199,94	990877,46
153	5089429,51	991039,42
154	5089611,07	991071,89
155	5089746,33	990978,35
156	5090025,95	991063,58
157	5090031,09	991065,89
158	5090151,55	991302,63
159	5090410,44	991264,33
160	5090469,83	991392,28
161	5090713,57	991510,41
162	5090889,58	991488,56
163	5090956,05	991573,47
164	5091202,59	991782,68
165	5091497,06	991905,84
166	5091422,68	992059,22
167	5091520,61	992295,75
168	5092025,19	992719,00
169	5092042,14	992926,32
170	5092343,55	992875,98
171	5092374,33	992800,90
172	5092407,81	992828,29

173	5092595,89	992850,28
174	5092649,95	992650,19
175	5092699,02	992584,19
176	5092775,99	992569,41
177	5092836,68	992517,40
178	5092969,29	992527,97
179	5093087,64	992485,69
180	5093156,55	992517,78
181	5093171,06	992757,65
182	5093453,95	992944,14
183	5093598,01	992802,43
184	5093587,34	992696,65
185	5093731,55	992791,81
186	5093858,56	992767,61
187	5093903,82	992877,07
188	5094386,37	993098,40
189	5094454,96	993201,45
190	5094482,02	993521,56
191	5094440,94	993865,67
192	5094699,80	993866,97
193	5094729,09	993986,61
194	5094925,23	994034,13
195	5095058,90	993932,84
196	5095222,45	993967,59
197	5095202,14	994061,74
198	5095385,29	994263,61
199	5095620,13	994273,63
200	5095738,89	994112,66
201	5095787,02	994107,57
202	5095855,75	994185,79
203	5095821,53	994255,61
204	5095819,35	994395,30
205	5095845,90	994458,88
206	5095737,20	994639,60
207	5095947,77	994848,25
208	5096120,00	994664,63
209	5096280,68	994744,59
210	5096347,01	994769,80
211	5096322,04	994877,38
212	5096524,07	995225,62
213	5096763,97	995182,79
214	5096878,98	994987,25
215	5096954,69	995170,95
216	5097232,01	995143,32
217	5097377,28	995224,13
218	5097512,77	995224,13
219	5097648,49	995155,58
220	5097669,67	995209,65
221	5097818,62	995296,66
222	5098001,01	995269,22
223	5098042,81	995446,24
224	5098328,88	995403,28
225	5098436,20	995471,44
226	5098592,59	995488,70
227	5098497,66	995005,14
228	5104310,65	994312,75
229	5104291,83	994607,05
230	5104385,15	994830,78
231	5104345,95	994903,23
232	5104356,34	995007,90

233	5104266,83	995190,98
234	5104282,83	995488,16
235	5104428,19	995599,76
236	5104443,36	995681,20
237	5104506,72	995755,17
238	5104546,27	995903,52
239	5104696,54	996001,60
240	5104763,25	996141,91
241	5104935,14	996197,16
242	5105146,30	996422,59
243	5105302,04	996424,52
244	5105727,34	996559,45
245	5105965,79	996818,06
246	5106051,51	996819,40
247	5106237,56	996598,42
248	5106519,75	996634,70
249	5107277,71	997037,43
250	5107272,13	997151,27
251	5107589,05	997294,36
252	5107841,16	997317,36
253	5108170,52	997214,04
254	5108840,58	997339,20
255	5109291,02	997474,85
256	5109767,42	997811,10
257	5109932,52	997813,68
258	5110132,74	997632,44
259	5110446,62	997506,84
260	5110888,71	997470,34
261	5111327,79	997740,21
262	5111583,89	997710,87
263	5111829,51	997477,75
264	5112010,12	997458,35
265	5112079,92	997525,54
266	5112076,77	998075,83
267	5112152,22	998429,51
268	5112483,31	998682,39
269	5112970,98	998872,61
270	5113335,37	998822,73
271	5113591,79	998671,13
272	5113720,58	998355,57
273	5113712,29	998072,80
274	5113580,28	997578,51
275	5113322,88	997139,30
276	5113355,63	996814,42
277	5113303,35	996400,77
278	5112912,62	995883,93
279	5112918,01	995859,65
280	5112966,73	995846,74
281	5113390,95	995976,60
282	5113643,13	995893,20
283	5113809,59	995706,85
284	5113825,10	995426,05
285	5113704,77	995267,37
286	5113669,52	994915,51
287	5113166,56	994286,79
288	5113119,09	993957,96
289	5113226,49	993776,06
290	5114231,56	993264,04
291	5114519,96	993348,46
292	5114724,18	993776,03

293	5114998,99	993870,83
294	5115236,78	993793,56
295	5115731,66	993233,84
296	5115818,75	993206,61
297	5116609,11	993494,89
298	5116852,20	993960,11
299	5117102,77	994081,53
300	5117476,19	993961,92
301	5117791,67	993688,98
302	5117777,43	993380,71
303	5117527,01	993249,77
304	5117094,82	993272,69
305	5116969,21	993134,39
306	5116993,58	992917,26
307	5117197,00	992858,72
308	5117771,90	993226,60
309	5118128,73	993152,78
310	5118386,15	992836,06
311	5118251,48	992511,62
312	5117687,11	992247,89
313	5117488,95	991823,29
314	5117241,06	991530,43
315	5116830,97	991150,88
316	5116234,78	990893,87
317	5115986,84	990925,12
318	5115855,59	990770,26
319	5115893,67	990469,35
320	5115794,53	990217,24
321	5115772,63	989887,03
322	5115883,14	989744,32
323	5115990,86	989730,87
324	5116148,87	989887,42
325	5116391,93	989981,72
326	5116597,90	989908,72
327	5116661,15	989722,35
328	5116678,94	989172,76
329	5117365,40	988956,89
330	5117608,45	988644,70
331	5117847,02	988083,66
332	5118096,47	988037,48
333	5118371,74	988165,97
334	5118580,22	988135,88
335	5118840,38	987995,65
336	5119156,92	987982,10
337	5119659,18	988186,07
338	5119982,72	988006,94
339	5119996,13	987542,45
340	5120165,24	987198,39
341	5120127,26	986884,99
342	5119826,84	986586,29
343	5119795,18	986450,77
344	5119863,39	986352,02
345	5120067,68	986339,01
346	5120408,96	986436,85
347	5120660,99	986261,36
348	5120603,64	985968,30
349	5120403,49	985556,52
350	5120412,86	985385,76
351	5120553,43	985325,29
352	5120794,40	985547,32

353	5121623,17	985425,33
354	5121911,88	985571,12
355	5122352,03	985652,62
356	5122608,60	985491,49
357	5122679,39	985229,01
358	5122435,45	984639,18
359	5122471,96	984072,99
360	5122305,86	983727,42
361	5121936,45	983488,24
362	5121612,49	983592,75
363	5121604,11	983824,44
364	5121828,16	984002,54
365	5121893,53	984384,13
366	5121839,80	984459,58
367	5121633,64	984495,20
368	5121186,29	984245,05
369	5120899,45	984287,26
370	5120694,77	984182,44
371	5120631,71	983881,68
372	5120746,29	983760,93
373	5120943,26	983774,43
374	5121306,31	983778,51
375	5121526,69	983596,17
376	5121490,37	983379,66
377	5121298,98	983230,59
378	5121104,79	983161,54
379	5121084,05	982962,06
380	5120910,44	982792,63
381	5120695,69	982716,23
382	5120348,18	982729,04
383	5120070,45	982605,96
384	5119848,37	982372,74
385	5119358,30	982321,10
386	5119215,77	982242,87
387	5119172,93	982098,07
388	5119277,89	981981,25
389	5119441,76	981966,55
390	5119592,86	982059,12
391	5119999,08	982178,19
392	5120846,81	982088,21
393	5121128,80	981925,89
394	5121260,83	981605,62
395	5121237,39	981087,74
396	5121542,09	980676,35
397	5121623,79	979973,65
398	5121866,06	979757,28
399	5122058,67	979359,74
400	5122174,59	979351,52
401	5122570,26	979723,43
402	5122474,79	980025,60
403	5122548,14	980310,97
404	5122769,49	980473,21
405	5123049,68	980426,77
406	5123271,70	980241,28
407	5123431,43	979773,77
408	5123419,35	979420,24
409	5123615,92	979218,58
410	5123828,83	979236,92
411	5124151,51	979113,34
412	5124416,14	978946,70

413	5124826,23	979323,94
414	5125038,80	979235,16
415	5125094,89	978863,82
416	5125283,24	978630,82
417	5125159,00	978292,37
418	5125210,99	978115,29
419	5125588,56	977889,29
420	5125731,66	977521,06
421	5125869,53	977499,81
422	5125993,43	977585,98
423	5126414,54	977667,18
424	5126517,54	977171,79
425	5126235,30	976982,73
426	5125921,20	976661,53
427	5125974,96	976632,98
428	5126136,25	976471,94
429	5126176,03	976161,34
430	5125999,45	975979,16
431	5125651,37	975899,10
432	5125940,26	975803,57
433	5126076,13	975643,73
434	5125982,49	975437,44
435	5125795,96	975383,72
436	5125484,90	975400,37
437	5125407,04	975320,65
438	5125415,08	975265,71
439	5125573,32	975202,40
440	5125595,96	974972,52
441	5125212,96	974799,14
442	5125168,91	974700,72
443	5125276,19	974562,52
444	5125695,26	974510,41
445	5125759,40	974266,88
446	5125652,77	973797,07
447	5125793,44	973611,63
448	5125809,08	973422,92
449	5125633,56	973274,10
450	5125381,75	973245,50
451	5125280,81	973184,32
452	5125213,11	972913,59
453	5125316,58	972727,69
454	5125214,90	972629,25
455	5125054,14	972688,54
456	5124967,45	972612,69
457	5124751,39	972601,16
458	5124747,28	972272,63
459	5124065,00	972091,65
460	5123978,72	971892,32
461	5124161,22	971671,22
462	5124218,02	971482,87
463	5124425,18	971388,02
464	5124825,84	971511,68
465	5125015,36	971271,70
466	5124923,78	971035,27
467	5124620,35	971062,07
468	5124475,23	970993,32
469	5124478,40	970956,81
470	5124801,96	970904,75
471	5124940,86	970754,48
472	5124901,86	970511,48

473	5124931,01	970455,76
474	5125211,09	970430,01
475	5125360,58	970313,25
476	5125398,92	970150,60
477	5125756,87	969949,46
478	5125771,06	969344,71
479	5125469,90	969238,47
480	5125443,33	969132,98
481	5125509,60	969066,08
482	5125791,89	969129,09
483	5125868,85	968979,44
484	5125686,89	968836,87
485	5125667,33	968781,86
486	5125877,29	968336,49
487	5125749,59	967898,30
488	5125880,25	967841,13
489	5125843,07	967680,17
490	5125554,98	967682,48
491	5125456,10	967619,29
492	5125409,79	967421,77
493	5125532,75	967316,48
494	5125516,82	967116,16
495	5125382,45	967040,45
496	5125373,09	966986,81
497	5125455,55	966940,35
498	5125518,90	966959,75
499	5125577,82	967175,86
500	5125853,19	967132,52
501	5125910,50	966925,46
502	5126117,50	966882,59
503	5126157,49	966706,81
504	5126268,82	966674,06
505	5126408,82	966834,73
506	5126915,41	966525,06
507	5126910,91	966241,13
508	5126944,40	966193,65
509	5127006,62	966480,43
510	5127263,22	966520,95
511	5127715,98	965997,67
512	5127555,21	965818,91
513	5127086,00	965861,18
514	5126967,12	965669,08
515	5127318,01	965184,13
516	5127525,57	965128,94
517	5127649,56	965471,05
518	5127737,51	965532,76
519	5127957,45	965378,99
520	5127869,32	965045,57
521	5128046,36	964972,30
522	5128053,17	964820,56
523	5128083,32	964812,04
524	5128349,04	964908,74
525	5128444,31	964705,39
526	5128247,05	964530,68
527	5128437,87	964506,81
528	5128646,10	964289,34
529	5128645,42	964128,95
530	5128445,22	963933,70
531	5128776,68	963857,89
532	5128895,91	963767,95

533	5128969,88	963891,07
534	5129230,57	963872,90
535	5129329,91	963708,21
536	5129363,44	963694,50
537	5129600,80	963856,44
538	5129721,62	963745,59
539	5129618,32	963547,08
540	5129625,24	963482,27
541	5129859,27	963471,45
542	5129949,24	963292,39
543	5130236,13	963131,17
544	5130175,82	962850,98
545	5130266,61	962786,72
546	5130289,88	962806,23
547	5130279,29	963011,16
548	5130423,63	963460,99
549	5130308,04	963713,45
550	5130534,13	963877,34
551	5130790,04	963860,69
552	5130910,96	963680,12
553	5131216,59	963694,26
554	5131328,63	963613,17
555	5131302,09	963709,89
556	5131345,15	964207,56
557	5131794,33	964219,32
558	5131782,36	963971,60
559	5132165,57	963934,53
560	5132342,17	963810,26
561	5132338,91	963510,10
562	5132280,14	963329,50
563	5132362,65	963235,78
564	5132573,77	963315,28
565	5132775,20	963024,66
566	5132675,44	962919,46
567	5132750,09	962782,45
568	5132782,79	962945,39
569	5133100,38	962943,98
570	5133286,43	962621,37
571	5133212,19	962428,23
572	5133191,23	962229,92
573	5133275,25	962217,88
574	5133565,94	961932,07
575	5133637,73	961985,35
576	5133845,41	961904,43
577	5133835,95	961725,93
578	5133862,14	961690,30
579	5133982,45	961669,97
580	5134121,17	961429,19
581	5133893,67	961186,56
582	5133994,05	961124,23
583	5134139,12	961194,47
584	5134242,05	961008,70
585	5134018,73	960769,71
586	5134066,38	960673,08
587	5134241,74	960621,26
588	5134366,59	960353,26
589	5134137,96	960276,07
590	5134137,82	960274,74
591	5134208,08	960233,29
592	5134334,82	959946,28

593	5134261,41	959562,46
594	5134110,58	959561,69
595	5134064,72	959651,49
596	5133960,80	959492,67
597	5133789,99	959438,73
598	5133790,71	959394,38
599	5133853,07	959375,08
600	5134142,82	959020,73
601	5134184,58	958804,11
602	5134445,03	958784,09
603	5135132,93	958251,75
604	5135120,40	958138,82
605	5134962,86	958058,56
606	5134982,16	957941,36
607	5134892,78	957868,51
608	5134811,52	957784,68
609	5134744,69	957691,54
610	5134526,76	957701,10
611	5134485,53	957661,95
612	5134529,03	957615,08
613	5134632,44	957456,37
614	5134568,23	957382,25
615	5134815,70	957414,77
616	5134879,54	957291,91
617	5134892,83	957254,01
618	5134900,19	957189,02
619	5134949,36	957192,96
620	5135029,11	957154,79
621	5135151,66	957151,65
622	5135215,38	957036,73
623	5135143,74	956961,54
624	5135159,32	956889,18
625	5135565,76	956357,82
626	5135593,16	956229,63
627	5135548,20	956168,55
628	5135591,99	956100,99
629	5135574,92	955973,70
630	5135387,81	955753,25
631	5135283,85	955699,23
632	5135169,60	955694,27
633	5135025,19	955557,66
634	5135133,53	955563,50
635	5135271,31	955484,67
636	5135284,60	955345,14
637	5135167,81	955095,62
638	5135035,31	955039,56
639	5134961,87	955131,82
640	5134915,36	955104,83
641	5134879,94	955046,04
642	5134873,52	954963,91
643	5134881,95	954940,39
644	5134959,82	954992,34
645	5135058,87	954954,19
646	5135150,35	954585,64
647	5135095,16	954459,34
648	5134963,69	954438,24
649	5134907,68	954465,94
650	5134877,52	954363,85
651	5134726,21	954291,63
652	5134659,02	954392,41

653	5134557,91	954290,59
654	5134406,50	954224,72
655	5134245,67	954253,97
656	5134003,86	954406,16
657	5133917,64	954415,59
658	5133886,14	954399,22
659	5133895,81	954288,22
660	5133784,58	954191,22
661	5133690,84	954194,52
662	5133635,21	954198,42
663	5133525,37	954215,76
664	5133496,85	954212,14
665	5133455,00	954146,38
666	5133432,75	954046,00
667	5133270,94	953947,88
668	5133143,12	953781,08
669	5132990,65	953783,47
670	5132859,25	953877,07
671	5132805,35	953861,13
672	5132835,85	953833,46
673	5132889,32	953662,80
674	5132786,12	953457,95
675	5132655,42	953387,63
676	5132406,40	953365,45
677	5132376,74	953344,74
678	5132366,98	953307,69
679	5132430,56	953245,99
680	5132387,94	953127,82
681	5132296,04	953115,27
682	5132258,83	953019,86
683	5132255,25	952986,00
684	5132322,55	952942,61
685	5132382,82	952743,48
686	5132405,98	952581,88
687	5132357,80	952514,44
688	5132207,54	952477,16
689	5131991,02	952513,49
690	5131897,71	952455,14
691	5131873,32	952322,70
692	5132000,19	952434,24
693	5132075,35	952400,47
694	5132235,55	952207,66
695	5132311,96	951991,32
696	5132301,76	951823,16
697	5132352,78	951653,50
698	5132252,40	951574,13
699	5132323,61	951487,90
700	5132399,80	951387,47
701	5132461,90	951274,11
702	5132442,17	951146,62
703	5132502,45	951117,54
704	5132536,55	950967,23
705	5132490,58	950830,47
706	5132494,13	950770,88
707	5132515,07	950711,02
708	5132567,34	950667,53
709	5132634,93	950665,48
710	5132692,43	950644,14
711	5132797,92	950701,36
712	5132890,19	950583,82

713	5132977,17	950508,85
714	5133005,44	950443,90
715	5133170,27	950446,75
716	5133202,19	950334,51
717	5133251,60	950277,12
718	5133329,46	950265,73
719	5133476,08	950284,79
720	5133626,64	950201,39
721	5133730,46	950060,10
722	5133718,83	949905,16
723	5133820,67	949744,71
724	5133968,34	949671,60
725	5134048,99	949488,66
726	5134076,29	949271,25
727	5134132,88	949054,47
728	5134225,12	948884,84
729	5134122,05	948773,67
730	5134009,30	948830,68
731	5133930,44	948842,14
732	5133900,12	948788,74
733	5133927,98	948694,43
734	5133883,18	948614,34
735	5133877,94	948542,81
736	5133843,58	948505,75
737	5133849,26	948447,09
738	5133727,69	948300,70
739	5133669,20	948283,91
740	5133612,64	948244,92
741	5133524,59	948257,78
742	5133512,93	948224,31
743	5133431,49	948151,59
744	5133377,71	948138,05
745	5133447,66	948031,17
746	5133452,88	947885,39
747	5133498,57	947820,77
748	5133474,33	947644,14
749	5133358,43	947540,71
750	5133030,94	947565,78
751	5132876,82	947674,54
752	5132765,08	947406,03
753	5132581,04	947090,36
754	5132499,50	947091,42
755	5132438,37	946768,98
756	5132388,05	946738,03
757	5132357,13	946581,93
758	5132242,81	946581,74
759	5132125,70	946454,48
760	5131982,56	946459,44
761	5131878,15	946342,65
762	5131606,08	946367,40
763	5131471,64	946139,42
764	5130792,01	946224,78
765	5130614,98	946089,57
766	5130090,86	945995,66
767	5129754,59	946074,58
768	5129374,20	946422,89
769	5129189,79	946350,02
770	5128924,86	946377,75
771	5128548,96	946205,07
772	5128454,97	946248,64

773	5127701,80	944716,37
774	5127899,67	944564,23
775	5127868,80	944262,46
776	5127899,70	944230,11
777	5128526,60	944173,86
778	5128510,95	943852,87
779	5128289,55	943670,43
780	5128303,59	943496,69
781	5128446,80	943357,67
782	5128503,52	943365,33
783	5128688,99	943738,14
784	5128921,86	943773,52
785	5129206,58	943231,73
786	5129079,10	943056,67
787	5128789,63	943120,17
788	5128750,38	943102,75
789	5128752,25	943051,55
790	5128947,95	942862,90
791	5129213,94	942812,67
792	5129412,28	942869,72
793	5129604,69	942852,08
794	5129768,39	942332,22
795	5129750,60	942167,91
796	5129824,22	941907,54
797	5129979,60	942024,29
798	5130089,56	941999,01
799	5130152,03	941760,21
800	5130005,82	941564,22
801	5130615,27	941610,32
802	5130807,88	941756,13
803	5130926,24	941700,81
804	5130918,91	941559,38
805	5130496,62	941146,31
806	5130817,69	941125,90
807	5130922,22	940938,57
808	5130861,43	940559,72
809	5130558,22	940618,86
810	5130537,62	940512,88
811	5130594,75	940455,89
812	5130953,67	940448,42
813	5131252,92	940197,43
814	5131146,48	939979,55
815	5131063,42	939824,51
816	5131049,34	939606,75
817	5130778,38	939588,42
818	5130734,46	939544,31
819	5130746,44	939464,75
820	5130959,75	939343,36
821	5131134,51	939133,31
822	5131163,42	938963,47
823	5131395,15	938710,23
824	5131329,11	938464,67
825	5131075,28	938347,99
826	5130721,18	938454,02
827	5130579,20	938419,55
828	5130493,37	938218,93
829	5130598,66	938035,48
830	5131014,96	938040,59
831	5131223,68	937892,99
832	5131219,94	937623,00

833	5130888,72	937479,70
834	5130644,36	937490,98
835	5130556,06	937408,84
836	5130528,55	937271,36
837	5130689,68	936903,39
838	5130611,56	936845,94
839	5130675,30	936767,01
840	5130719,98	936786,82
841	5130793,49	937068,55
842	5130981,69	937117,53
843	5131125,21	936989,96
844	5131401,62	937070,07
845	5131700,98	937015,98
846	5131822,23	936774,93
847	5131582,87	936442,52
848	5131444,56	936351,44
849	5131626,87	936268,54
850	5131977,11	936053,92
851	5132372,85	935880,00
852	5132268,64	935332,16
853	5132028,55	935329,11
854	5131831,43	935265,02
855	5131713,81	935326,83
856	5131657,56	935316,30
857	5131489,07	935400,77
858	5131271,21	935348,40
859	5131129,93	935346,20
860	5131014,68	935390,74
861	5130949,48	935359,66
862	5130847,53	935290,46
863	5130655,40	935065,46
864	5130612,55	934994,06
865	5130528,54	934809,67
866	5130400,99	934741,00
867	5130291,70	934723,42
868	5129959,65	934735,72
869	5129838,97	934720,98
870	5129694,11	934656,96
871	5129523,18	934620,96
872	5129334,00	934635,48
873	5129002,74	934731,01
874	5128921,90	934719,58
875	5128819,15	934665,51
876	5128748,47	934600,41
877	5128696,85	934458,84
878	5128528,33	934165,64
879	5128373,37	934021,91
880	5128105,54	934090,79
881	5127968,23	934139,46
882	5127884,95	934287,42
883	5127959,34	934404,50
884	5128146,49	934519,23
885	5128181,13	934641,36
886	5128152,84	934725,08
887	5128092,18	934741,75
888	5127980,33	934758,32
889	5127904,97	934735,51
890	5127862,09	934695,03
891	5127809,09	934631,01
892	5127762,60	934496,71

893	5127689,57	934393,95
894	5127439,89	934317,02
895	5127207,25	934368,98
896	5127111,00	934126,13
897	5127032,01	933997,87
898	5126856,17	933971,32
899	5126762,07	933998,43
900	5126644,68	934093,47
901	5125865,81	935060,87
902	5125867,68	935046,79
903	5125816,22	934884,03
904	5125723,60	934815,90
905	5125595,63	934774,21
906	5125403,83	934855,38
907	5125365,11	934792,85
908	5125448,72	934725,88
909	5125704,84	934694,93
910	5125862,37	934367,11
911	5125964,85	934209,92
912	5125973,93	934114,94
913	5126076,26	933989,35
914	5126205,29	933962,78
915	5126349,81	933858,64
916	5126410,63	933726,21
917	5126373,56	933557,32
918	5126366,77	933380,96
919	5126019,43	932845,22
920	5125869,45	932687,27
921	5125590,32	932563,84
922	5125445,28	932293,24
923	5125525,25	932051,54
924	5125476,38	931926,93
925	5125275,73	931760,26
926	5125191,39	931670,03
927	5124907,72	931532,24
928	5124747,46	931524,98
929	5124619,01	931566,63
930	5124469,06	931558,76
931	5124374,53	931685,20
932	5124206,39	931749,15
933	5124047,18	931731,63
934	5123958,74	931496,84
935	5123939,01	931336,16
936	5123808,70	931138,83
937	5123646,67	931041,03
938	5123476,30	931071,73
939	5123298,46	931173,76
940	5123133,72	931352,21
941	5123044,66	931463,56
942	5122920,55	931582,31
943	5122915,80	931785,48
944	5123060,38	932086,24
945	5123232,37	932021,14
946	5123314,58	932016,60
947	5123441,50	932062,18
948	5123504,07	932116,66
949	5123556,40	932210,50
950	5123589,00	932300,03
951	5123590,91	932402,63
952	5123553,69	932531,75

953	5123497,75	932601,12
954	5123436,25	932625,60
955	5123297,82	932745,72
956	5123161,30	932743,59
957	5123130,59	932676,42
958	5123132,09	932477,97
959	5123101,25	932317,12
960	5122994,33	932147,14
961	5122870,03	932073,75
962	5122711,85	932034,77
963	5122552,98	932040,24
964	5122382,16	932099,51
965	5122270,10	932158,10
966	5122172,08	932232,80
967	5122103,41	932370,01
968	5122063,98	932401,78
969	5121973,17	932418,81
970	5121919,86	932398,76
971	5121896,33	932363,91
972	5121892,39	932326,45
973	5121939,81	932159,32
974	5121961,73	931975,47
975	5121886,01	931739,29
976	5121776,04	931561,33
977	5121647,82	931434,79
978	5121583,55	931342,14
979	5121494,11	931107,59
980	5121416,82	931074,63
981	5121357,43	931013,36
982	5121152,03	930948,24
983	5120985,72	930807,21
984	5120757,97	930508,54
985	5120753,12	930460,92
986	5120804,81	930428,16
987	5120856,63	930441,89
988	5120901,77	930418,20
989	5121029,59	930449,35
990	5121084,24	930419,86
991	5121335,74	930468,40
992	5121433,14	930465,76
993	5121461,62	930499,17
994	5121491,67	930651,84
995	5121647,13	930763,82
996	5121904,22	930772,58
997	5122086,11	930716,66
998	5122199,10	930597,74
999	5122257,53	930414,46
1000	5122217,83	930210,60
1001	5122081,99	930062,40
1002	5121907,29	929962,83
1003	5121740,38	929974,52
1004	5121702,26	930000,77
1005	5121579,67	929996,22
1006	5121421,36	929925,78
1007	5121373,95	929849,73
1008	5121254,38	929799,97
1009	5121222,39	929744,96
1010	5121235,93	929614,38
1011	5121283,91	929560,89
1012	5121341,41	929593,59

1013	5121578,93	929533,77
1014	5121679,30	929409,89
1015	5121654,05	929093,52
1016	5121623,71	929002,54
1017	5121755,63	928790,23
1018	5121770,70	928331,58
1019	5121633,52	928167,49
1020	5121401,62	927968,58
1021	5121234,68	927880,24
1022	5121017,94	927829,23
1023	5120810,09	927921,27
1024	5120726,82	928170,85
1025	5120723,51	928383,57
1026	5120427,26	928544,10
1027	5120351,78	928496,88
1028	5120325,67	928353,26
1029	5120361,31	928292,19
1030	5120349,27	928045,89
1031	5120287,77	927916,32
1032	5120188,29	927778,22
1033	5120055,16	927660,24
1034	5119881,46	927700,41
1035	5119766,78	927780,87
1036	5119683,81	927797,73
1037	5119544,86	927775,85
1038	5119486,94	927738,01
1039	5119463,77	927686,94
1040	5119406,95	927480,26
1041	5119282,10	927340,17
1042	5119075,30	927160,71
1043	5118884,40	927081,52
1044	5118703,06	927102,52
1045	5118324,83	927225,25
1046	5118171,38	927291,14
1047	5118067,87	927350,94
1048	5117645,53	927304,29
1049	5117376,13	927232,91
1050	5117329,87	927185,96
1051	5116940,54	927002,07
1052	5116550,99	926934,09
1053	5116457,83	926936,08
1054	5116356,99	926748,47
1055	5116282,22	926655,21
1056	5116098,83	926501,52
1057	5115887,62	926401,37
1058	5115732,71	926474,85
1059	5115534,87	926519,74
1060	5115405,26	926410,21
1061	5115381,98	926335,44
1062	5115384,89	926260,18
1063	5115326,79	926116,37
1064	5115286,13	926076,04
1065	5115348,63	925787,93
1066	5115423,67	925706,63
1067	5115542,91	925502,24
1068	5115761,54	925319,69
1069	5115784,32	925181,90
1070	5115728,22	924909,51
1071	5115432,55	924420,63
1072	5115032,38	924014,27

1073	5114906,10	923951,96
1074	5114728,27	923761,84
1075	5114597,79	923677,25
1076	5114410,18	923693,38
1077	5114091,70	923751,94
1078	5113570,69	923969,31
1079	5113041,70	924291,36
1080	5112892,14	924314,17
1081	5112705,04	924294,06
1082	5112566,44	924323,66
1083	5112449,62	924382,18
1084	5112223,85	924605,73
1085	5112042,94	924701,36
1086	5111976,98	924654,29
1087	5111874,36	924616,17
1088	5111651,85	924630,18
1089	5111425,78	924690,81
1090	5111232,32	924647,74
1091	5111143,18	924563,24
1092	5111104,54	924496,07
1093	5111148,52	924425,46
1094	5111220,69	924277,33
1095	5111243,59	924131,61
1096	5111170,36	923939,93
1097	5111040,20	923733,08
1098	5110899,81	923775,35
1099	5110728,75	923784,91
1100	5110160,07	923457,40
1101	5109955,19	923460,57
1102	5109725,44	923531,62
1103	5109447,80	923721,02
1104	5109334,45	923760,54
1105	5109188,22	923872,59
1106	5108890,32	923912,09
1107	5108475,78	923739,25
1108	5108355,14	923757,95
1109	5108082,87	923580,71
1110	5108091,24	923349,02
1111	5107955,71	923283,40
1112	5107737,35	923540,94
1113	5107539,01	923585,07
1114	5107265,88	923431,45
1115	5107168,17	923588,72
1116	5107124,93	923510,24
1117	5106909,58	923489,16
1118	5106797,71	923314,61
1119	5106640,20	923334,40
1120	5106635,72	923613,08
1121	5106524,22	923643,15
1122	5106199,46	923597,47
1123	5106132,03	923952,09
1124	5106606,60	923884,47
1125	5106616,96	923951,09
1126	5106132,65	924320,47
1127	5106311,57	924556,67
1128	5106548,61	924335,64
1129	5106707,06	924427,43
1130	5106743,70	924674,13
1131	5106597,46	924551,58
1132	5106193,09	924619,92

1133	5106219,33	924912,27
1134	5106154,60	925052,80
1135	5106217,23	925314,17
1136	5106434,46	925183,07
1137	5106560,53	925178,98
1138	5106645,27	925357,35
1139	5106896,67	925450,45
1140	5106884,19	925615,12
1141	5106952,53	925821,13
1142	5106906,92	925876,62
1143	5106694,38	925772,53
1144	5106549,00	925932,23
1145	5106599,85	926371,38
1146	5106569,54	926381,89
1147	5106454,05	926319,77
1148	5106211,65	926387,45
1149	5106246,25	926742,39
1150	5106171,82	926840,51
1151	5106056,48	926848,67
1152	5106044,72	926826,98
1153	5106101,61	926622,32
1154	5105916,32	926489,24
1155	5105789,86	926657,17
1156	5105683,41	926549,52
1157	5105763,65	926402,71
1158	5105528,51	926310,14
1159	5105151,12	926583,72
1160	5104801,95	926471,91
1161	5104642,82	926596,46
1162	5104676,36	926992,34
1163	5104497,89	926624,37
1164	5104279,07	926605,09
1165	5104142,15	926833,19
1166	5104169,21	927049,25
1167	5104087,68	927107,99
1168	5103895,89	927046,89
1169	5103495,92	927069,48
1170	5103430,36	927003,95
1171	5103500,75	926726,36
1172	5103279,87	926635,60
1173	5103035,21	926949,57
1174	5102913,90	926961,39
1175	5102529,25	926812,87
1176	5102326,66	926873,23
1177	5102296,19	926995,02
1178	5102499,36	927152,65
1179	5102528,11	927254,85
1180	5102474,82	927314,62
1181	5102302,11	927352,32
1182	5102003,42	927228,57
1183	5101918,63	926973,27
1184	5101725,82	926813,08
1185	5101286,43	926887,22
1186	5100950,88	927124,94
1187	5100850,18	927334,27
1188	5100735,64	927181,93
1189	5100538,83	927278,90
1190	5100461,22	927576,67
1191	5100391,55	927577,09
1192	5100237,92	927331,38

1193	5099834,19	927326,40
1194	5099694,70	927241,95
1195	5099351,38	927207,66
1196	5099075,69	927124,35
1197	5098863,10	927113,11
1198	5098815,91	927332,32
1199	5098759,91	927372,58
1200	5098461,06	927338,67
1201	5098344,09	927609,33
1202	5098274,20	927623,55
1203	5098161,62	927500,73
1204	5098033,24	927504,62
1205	5097841,75	927444,95
1206	5097378,92	927494,91
1207	5097396,46	927852,21
1208	5097279,02	927888,12
1209	5097192,10	927852,71
1210	5096767,69	927082,10
1211	5096486,25	927107,89
1212	5096453,14	927194,79
1213	5096385,44	927182,59
1214	5096306,73	926909,80
1215	5096073,71	926987,15
1216	5096069,97	927275,07
1217	5095889,16	927520,96
1218	5095899,04	927764,96
1219	5095459,02	927817,54
1220	5095171,23	928175,59
1221	5095065,71	928195,67
1222	5094857,61	928329,04
1223	5094814,87	928091,73
1224	5094193,48	928229,73
1225	5093600,39	928709,18
1226	5093476,01	928724,00
1227	5093260,38	928502,61
1228	5093045,36	928545,31
1229	5092870,40	928644,85
1230	5092830,87	928619,66
1231	5092675,88	928310,92
1232	5092570,58	928276,74
1233	5092467,85	927904,38
1234	5092147,49	927472,28
1235	5091905,22	927327,20
1236	5091552,71	927369,45
1237	5091373,44	927217,31
1238	5091084,24	927249,31
1239	5090894,11	927103,47
1240	5090673,01	927127,08
1241	5090550,92	926913,95
1242	5090434,09	926870,85
1243	5090379,26	926720,75
1244	5090273,09	926657,46
1245	5090166,93	926488,80
1246	5089747,58	926398,13
1247	5089642,29	926415,52
1248	5089349,00	926196,63
1249	5089137,73	926164,71
1250	5088964,49	925601,58
1251	5088656,91	925674,60
1252	5088502,35	925811,92

1253	5088357,99	925803,32
1254	5088314,04	925770,88
1255	5088160,04	925770,07
1256	5088121,41	925817,48
1257	5088038,97	925795,18
1258	5087787,88	925911,95
1259	5087721,75	926149,79
1260	5087503,80	926209,21
1261	5087471,64	926337,32
1262	5087339,64	926351,14
1263	5087315,69	926461,92
1264	5087109,57	926442,83
1265	5087042,46	926484,47
1266	5086956,21	926400,75
1267	5086654,19	926423,05
1268	5086241,43	927031,10
1269	5086243,25	927323,56
1270	5086093,26	927471,78
1271	5086069,79	927585,56
1272	5085944,56	927640,95
1273	5085830,34	927976,06
1274	5085406,00	928272,45
1275	5085366,52	928574,96
1276	5085272,12	928713,36
1277	5085357,90	928813,13
1278	5085287,03	929150,30
1279	5084475,47	928993,11
1280	5084135,67	929549,86
1281	5083757,67	929817,12
1282	5082089,75	933106,06
1283	5080536,27	936173,03
1284	5077752,41	940148,55
1285	5077282,77	940114,96
1286	5076944,47	940325,63
1287	5076852,75	940484,85
1288	5076495,18	940628,25
1289	5076279,72	940912,13
1290	5075897,28	941093,69
1291	5075780,36	941366,20
1292	5075651,60	941454,30
1293	5075625,21	941333,97
1294	5075296,59	941228,82
1295	5075192,97	941263,79
1296	5075033,80	941077,06
1297	5074742,93	941132,51
1298	5074615,99	940989,58
1299	5074540,77	940970,02
1300	5074457,84	940847,40
1301	5074213,65	940724,51
1302	5074005,89	940810,71
1303	5073841,06	940690,13
1304	5073724,70	940691,31
1305	5073600,86	940616,53
1306	5073461,15	940669,30
1307	5073108,70	940559,33
1308	5072857,36	940236,59
1309	5072637,25	940096,61
1310	5072562,98	940114,95
1311	5072487,81	940006,96
1312	5072334,48	940032,83

1313	5072205,24	939921,21
1314	5072164,58	939779,66
1315	5072205,46	939683,42
1316	5072191,36	939467,27
1317	5072106,61	939404,03
1318	5072202,63	939253,10
1319	5072193,51	938921,11
1320	5072105,19	938855,01
1321	5072034,62	938696,25
1322	5072112,79	938599,13
1323	5072040,00	938378,88
1324	5071930,56	938373,73
1325	5071932,25	938262,89
1326	5071824,36	938042,16
1327	5071786,07	937862,08
1328	5071445,57	937704,36
1329	5071316,02	937662,65
1330	5071148,75	937698,15
1331	5071120,97	937646,91
1332	5070947,37	937579,11
1333	5070861,13	937691,47
1334	5070762,37	937631,80
1335	5070554,16	937747,64
1336	5070590,61	937844,49
1337	5070432,19	937831,48
1338	5070267,25	938227,44
1339	5070345,33	938311,22
1340	5070358,58	938479,73
1341	5070121,87	938488,74
1342	5070182,19	938739,62
1343	5070122,30	938766,61
1344	5070116,71	938905,44
1345	5069908,84	939015,74
1346	5069921,84	939112,30
1347	5069851,48	939130,75
1348	5069863,16	939310,06
1349	5069794,37	939331,51
1350	5069706,87	939444,46
1351	5069567,63	939413,71
1352	5069305,33	939638,27
1353	5069284,18	939874,51
1354	5069413,71	939953,34
1355	5069375,24	940042,65
1356	5069442,04	940137,36
1357	5069314,04	940200,47
1358	5069332,12	940670,73
1359	5069117,10	940611,81
1360	5068919,39	940869,12
1361	5068938,24	940930,77
1362	5068776,58	940965,34
1363	5068877,84	941293,99
1364	5068950,49	941318,94
1365	5068858,70	941503,28
1366	5068852,63	941703,73
1367	5068682,10	941832,37
1368	5068718,10	941967,89
1369	5068616,01	941998,05
1370	5068603,01	942056,00
1371	5068374,48	942010,17
1372	5068203,30	942194,86

1373	5068295,94	942457,84
1374	5068177,64	942415,16
1375	5067821,63	942438,19
1376	5067681,01	942597,95
1377	5067530,18	942611,60
1378	5067223,99	942479,69
1379	5067163,73	942551,77
1380	5067001,28	942404,78
1381	5066653,12	942840,75
1382	5066264,72	942904,56
1383	5066225,82	942853,15
1384	5066053,51	942842,78
1385	5066029,83	942818,64
1386	5066066,61	942677,60
1387	5065885,46	942482,66
1388	5065596,87	942560,73
1389	5065597,66	942709,88
1390	5065491,64	942792,49
1391	5065353,18	942609,33
1392	5065005,30	942619,79
1393	5064876,97	942601,91
1394	5064757,72	942635,99
1395	5064696,38	942575,29
1396	5064523,90	942537,67
1397	5064466,46	942454,21
1398	5064126,08	942288,55
1399	5063968,01	942443,00
1400	5063946,22	942317,50
1401	5063717,36	942229,79
1402	5063531,94	942411,08
1403	5063307,20	942263,09
1404	5063165,90	942262,48
1405	5063160,71	942187,77
1406	5062917,10	942130,00
1407	5062780,53	942339,74
1408	5062669,31	942340,48
1409	5062542,38	942538,56
1410	5062602,46	942656,99
1411	5062520,49	942822,43
1412	5062252,51	942902,40
1413	5062124,26	942981,38
1414	5061843,62	943057,99
1415	5061765,33	943262,90
1416	5061737,59	943282,44
1417	5061629,86	943224,55
1418	5061359,47	943458,50
1419	5061247,06	943336,08
1420	5061075,82	943320,71
1421	5060993,60	943197,17
1422	5060697,11	943271,94
1423	5060643,12	943358,76
1424	5060531,49	943405,91
1425	5060534,60	943715,56
1426	5060759,75	943718,85
1427	5060824,32	943769,30
1428	5060663,71	943887,46
1429	5060200,28	943977,10
1430	5059987,11	944105,56
1431	5060013,91	944423,53
1432	5060254,73	944465,17

1433	5060289,99	944511,61
1434	5060214,52	944591,78
1435	5060168,57	944891,14
1436	5060049,65	944819,39
1437	5059972,55	944632,46
1438	5059817,93	944569,72
1439	5059565,82	944241,89
1440	5059424,69	944128,55
1441	5059154,31	943954,45
1442	5059031,17	943993,95
1443	5058918,97	943989,29
1444	5058725,06	943922,33
1445	5058620,27	943684,16
1446	5058421,33	943612,79
1447	5058202,86	943877,71
1448	5058149,61	943830,84
1449	5058024,75	943793,96
1450	5057813,33	943809,72
1451	5057534,66	943862,54
1452	5057440,63	943884,89
1453	5057258,21	943874,11
1454	5057086,26	944006,39
1455	5057139,32	944167,58
1456	5057084,56	944217,53
1457	5057071,83	944015,69
1458	5056955,20	943959,89
1459	5056945,80	943850,19
1460	5056785,32	943755,60
1461	5056682,08	943763,37
1462	5056623,06	943673,69
1463	5056392,82	943674,86
1464	5056272,66	943846,06
1465	5056229,80	943977,96
1466	5056095,98	944078,29
1467	5056005,64	944475,40
1468	5056067,93	944554,17
1469	5055831,52	944645,75
1470	5055798,94	945004,08
1471	5055727,09	945029,95
1472	5055720,10	945172,73
1473	5055506,90	945201,17
1474	5055451,56	945381,87
1475	5055350,43	945359,09
1476	5054755,46	945535,59
1477	5054722,95	945654,96
1478	5054539,60	945530,64
1479	5054270,67	945569,32
1480	5054103,56	945696,91
1481	5054050,82	945515,08
1482	5053990,51	945449,52
1483	5054003,29	945304,76
1484	5053872,25	945155,06
1485	5053948,66	944938,73
1486	5053839,20	944798,82
1487	5053781,72	944545,55
1488	5053441,99	944645,05
1489	5053413,28	944550,92
1490	5053247,90	944465,79
1491	5053314,04	944296,93
1492	5053149,37	944064,14

1493	5052904,25	944103,19
1494	5052623,03	944421,12
1495	5052587,73	944241,16
1496	5052422,91	944224,18
1497	5052583,25	944018,80
1498	5052435,87	943797,40
1499	5052280,01	943814,03
1500	5052131,41	943670,40
1501	5051921,81	943773,52
1502	5051908,84	944010,15
1503	5051680,35	943985,69
1504	5051561,85	944050,53
1505	5051424,73	943883,27
1506	5051187,65	943916,09
1507	5051126,20	944089,78
1508	5050815,50	944159,57
1509	5050448,54	944376,13
1510	5050239,29	944180,23
1511	5050149,48	943903,09
1512	5049917,53	943912,18
1513	5049798,88	944088,16
1514	5049833,71	944307,96
1515	5049765,39	944403,59
1516	5049728,58	944320,46
1517	5049492,61	944298,84
1518	5049434,10	944266,65
1519	5049542,20	944053,99
1520	5049390,20	943822,99
1521	5049043,86	943735,04
1522	5048959,11	943570,18
1523	5048829,19	943450,66
1524	5048947,66	943285,80
1525	5048852,73	943113,32
1526	5048776,72	942741,72
1527	5048840,38	942629,98
1528	5048676,30	942257,49
1529	5048553,98	942193,48
1530	5048492,70	941914,86
1531	5048246,08	941642,69
1532	5048026,10	941596,39
1533	5047941,61	941822,12
1534	5048036,72	941995,61
1535	5047929,93	942266,50
1536	5047958,46	942473,35
1537	5047898,89	942526,41
1538	5047865,94	942727,69
1539	5047789,05	942880,49
1540	5047754,58	942914,00
1541	5047682,18	942881,86
1542	5047434,71	942870,60
1543	5047290,23	942766,20
1544	5047187,72	942761,30
1545	5047243,37	942513,02
1546	5046959,13	942413,33
1547	5046882,40	942566,05
1548	5046709,69	942322,12
1549	5046439,65	942330,61
1550	5046412,17	942557,02
1551	5046105,76	942870,00
1552	5046030,51	942910,11

1553	5045833,29	942932,44
1554	5045540,12	943454,58
1555	5045306,08	943651,40
1556	5045347,14	943869,56
1557	5045557,15	944037,80
1558	5045553,86	944071,43
1559	5045332,07	944224,97
1560	5045161,56	944455,33
1561	5044965,89	944595,56
1562	5044824,69	944690,21
1563	5044680,77	944857,85
1564	5044700,70	945107,44
1565	5044568,78	945116,49
1566	5044404,62	945258,42
1567	5044362,69	945432,66
1568	5044176,83	945510,49
1569	5043973,11	945745,48
1570	5043816,28	946028,82
1571	5043527,57	945808,39
1572	5042913,70	945873,45
1573	5042811,82	945992,53
1574	5042688,22	945874,70
1575	5042332,59	946033,95
1576	5042001,31	946041,82
1577	5041817,14	946245,36
1578	5041793,40	946546,65
1579	5041988,66	946751,80
1580	5041791,00	946802,24
1581	5041701,15	946964,37
1582	5041745,92	947192,23
1583	5041473,21	947225,97
1584	5041326,24	947385,62
1585	5041337,02	947584,80
1586	5041087,01	947658,16
1587	5040953,85	947848,20
1588	5041167,71	948164,44
1589	5041166,72	948239,85
1590	5041135,78	948246,14
1591	5040645,17	947891,02
1592	5040436,32	947946,51
1593	5040301,94	948112,71
1594	5040296,57	948363,99
1595	5040230,37	948222,74
1596	5040035,20	948011,70
1597	5039595,51	947890,92
1598	5039568,01	947987,06
1599	5039979,08	948104,65
1600	5040141,64	948279,52
1601	5040269,83	948532,41
1602	5040390,25	948502,76
1603	5040406,47	948152,80
1604	5040500,73	948035,71
1605	5040625,90	948004,15
1606	5041113,02	948352,83
1607	5041265,66	948321,76
1608	5041268,10	948135,40
1609	5041081,53	947848,29
1610	5041153,36	947745,84
1611	5041439,21	947658,02
1612	5041432,38	947425,03

1613	5041525,80	947324,77
1614	5041861,72	947276,67
1615	5041811,41	946980,97
1616	5041861,07	946891,53
1617	5042111,19	946821,24
1618	5042133,65	946762,78
1619	5041901,02	946506,38
1620	5041917,78	946288,33
1621	5042048,27	946142,21
1622	5042354,66	946133,36
1623	5042669,19	945997,36
1624	5042808,15	946144,49
1625	5042631,78	946291,15
1626	5042646,44	946383,82
1627	5042785,88	946513,96
1628	5043062,88	946577,22
1629	5043159,15	946487,89
1630	5043140,04	946400,28
1631	5042965,26	946300,38
1632	5042895,38	946198,67
1633	5042896,54	946054,92
1634	5042971,92	945967,45
1635	5043499,96	945915,44
1636	5043786,56	946141,97
1637	5043894,98	946101,67
1638	5044059,73	945802,73
1639	5044240,27	945597,44
1640	5044447,19	945504,29
1641	5044497,51	945313,92
1642	5044610,73	945219,02
1643	5044742,12	945207,85
1644	5044807,57	945149,77
1645	5044789,65	944893,10
1646	5044875,37	944779,84
1647	5044996,90	944797,90
1648	5045135,41	944939,84
1649	5045270,82	944907,10
1650	5045336,02	944796,53
1651	5045078,31	944777,21
1652	5045038,45	944672,79
1653	5045232,41	944527,19
1654	5045410,04	944297,40
1655	5045648,96	944126,33
1656	5045661,83	943994,91
1657	5045441,56	943811,09
1658	5045421,94	943689,78
1659	5045618,54	943518,92
1660	5045898,09	943029,39
1661	5046039,78	943012,67
1662	5046188,86	943110,48
1663	5046371,36	943147,46
1664	5046467,09	943004,64
1665	5046251,31	943037,99
1666	5046202,00	942919,83
1667	5046506,21	942603,50
1668	5046532,58	942431,72
1669	5046660,41	942428,08
1670	5046868,32	942718,02
1671	5046924,77	942696,21
1672	5047010,72	942540,51

1673	5047122,31	942581,34
1674	5047082,69	942775,93
1675	5047114,66	942855,56
1676	5047256,44	942867,38
1677	5047400,36	942968,72
1678	5047656,62	942984,11
1679	5047778,86	943029,86
1680	5047870,82	942940,47
1681	5047961,93	942759,40
1682	5047993,14	942579,74
1683	5048095,65	942565,59
1684	5048151,07	942659,70
1685	5048206,03	942649,02
1686	5048190,80	942440,58
1687	5048055,59	942418,92
1688	5048036,19	942283,36
1689	5048145,78	941989,34
1690	5048055,05	941811,47
1691	5048094,21	941715,00
1692	5048195,54	941739,51
1693	5048398,34	941967,12
1694	5048466,57	942258,86
1695	5048595,61	942332,07
1696	5048723,14	942622,62
1697	5048683,61	942691,12
1698	5048594,95	942682,37
1699	5048621,74	942785,50
1700	5048689,32	942833,92
1701	5048757,92	943147,86
1702	5048826,94	943279,26
1703	5048722,44	943403,68
1704	5048734,65	943517,56
1705	5048876,71	943638,80
1706	5048975,54	943822,46
1707	5049324,31	943912,30
1708	5049423,30	944065,09
1709	5049361,29	944177,74
1710	5049086,65	944176,36
1711	5049078,11	944216,80
1712	5049464,25	944395,92
1713	5049659,47	944422,24
1714	5049703,56	944512,99
1715	5049706,21	944602,19
1716	5049750,03	944603,41
1717	5049938,13	944332,97
1718	5049907,56	944112,06
1719	5049976,30	944013,02
1720	5050074,37	944009,10
1721	5050152,62	944235,60
1722	5050421,03	944493,98
1723	5050581,35	944469,04
1724	5050595,86	944410,67
1725	5050739,57	944327,64
1726	5050810,51	944348,06
1727	5050862,34	944257,82
1728	5051071,41	944210,10
1729	5051178,86	944357,68
1730	5051306,13	944347,68
1731	5051306,10	944238,15
1732	5051217,63	944227,70

1733	5051221,19	944144,12
1734	5051266,87	944009,40
1735	5051381,97	943993,52
1736	5051502,10	944150,69
1737	5051586,35	944157,95
1738	5051702,21	944092,87
1739	5051905,14	944110,20
1740	5051997,72	944150,30
1741	5052023,00	943840,89
1742	5052111,21	943794,73
1743	5052242,60	943923,90
1744	5052387,91	943907,63
1745	5052455,80	944015,35
1746	5052318,20	944196,74
1747	5052322,45	944309,45
1748	5052500,43	944337,78
1749	5052549,53	944610,49
1750	5052370,94	944714,44
1751	5052370,06	944790,10
1752	5052488,24	944796,46
1753	5052582,99	944824,93
1754	5052699,55	944491,60
1755	5052957,99	944199,12
1756	5053102,28	944175,44
1757	5053197,05	944313,44
1758	5053138,58	944465,03
1759	5053159,46	944533,91
1760	5053327,08	944624,09
1761	5053374,10	944772,45
1762	5053282,45	944875,74
1763	5053357,22	944869,20
1764	5053505,62	944875,17
1765	5053556,15	944720,90
1766	5053705,30	944677,67
1767	5053746,95	944841,88
1768	5053831,23	944958,67
1769	5053785,55	945093,38
1770	5053618,08	945086,27
1771	5053625,26	945138,15
1772	5053750,74	945169,94
1773	5053895,71	945342,56
1774	5053888,70	945483,27
1775	5053961,45	945571,43
1776	5054005,15	945750,47
1777	5054196,85	945905,31
1778	5054206,03	945752,97
1779	5054315,10	945666,17
1780	5054515,59	945638,51
1781	5054715,36	945769,58
1782	5054790,64	945766,75
1783	5054841,69	945616,19
1784	5055358,15	945465,63
1785	5055517,56	945496,52
1786	5055587,93	945294,19
1787	5055792,14	945266,02
1788	5055910,07	945325,29
1789	5055819,40	945216,94
1790	5055826,80	945106,39
1791	5056035,36	945054,96
1792	5056046,86	944974,06

1793	5055909,34	944909,94
1794	5055928,24	944718,49
1795	5056126,81	944649,55
1796	5056195,15	944541,93
1797	5056117,16	944443,16
1798	5056188,53	944138,72
1799	5056314,62	944038,24
1800	5056366,19	943891,38
1801	5056448,87	943778,00
1802	5056569,74	943776,43
1803	5056631,34	943866,13
1804	5056762,83	943859,32
1805	5056850,04	943915,28
1806	5056858,00	944027,48
1807	5056975,93	944086,75
1808	5056982,23	944214,30
1809	5056826,68	944265,97
1810	5056814,15	944339,46
1811	5056938,10	944360,13
1812	5057047,97	944443,17
1813	5057112,75	944419,13
1814	5057145,63	944301,29
1815	5057256,35	944199,14
1816	5057208,30	944043,37
1817	5057293,94	943978,68
1818	5057431,71	943989,89
1819	5057603,97	944222,95
1820	5057632,77	944184,99
1821	5057517,89	944038,43
1822	5057549,50	943966,09
1823	5057664,60	943950,21
1824	5057777,94	944085,65
1825	5057822,20	943913,36
1826	5058001,95	943899,90
1827	5058129,51	944056,03
1828	5058106,29	943927,54
1829	5058311,86	944170,62
1830	5058373,34	944286,78
1831	5058422,85	944125,10
1832	5058260,86	943966,16
1833	5058455,93	943735,30
1834	5058543,25	943764,80
1835	5058651,88	944002,86
1836	5058886,33	944083,82
1837	5058869,38	944426,08
1838	5058935,06	944435,90
1839	5059070,48	944266,15
1840	5059057,51	944090,42
1841	5059141,37	944067,52
1842	5059353,81	944208,18
1843	5059335,54	944376,88
1844	5059366,15	944406,65
1845	5059507,48	944334,28
1846	5059738,26	944634,80
1847	5059700,55	944881,72
1848	5059757,27	944881,45
1849	5059766,97	944732,82
1850	5059892,69	944711,70
1851	5059969,81	944886,12
1852	5060136,79	944999,05

1853	5060259,83	944985,86
1854	5060310,71	944642,70
1855	5060417,84	944514,62
1856	5060311,41	944374,45
1857	5060109,11	944334,37
1858	5060096,65	944162,36
1859	5060232,73	944079,38
1860	5060317,64	944173,42
1861	5060416,33	944038,95
1862	5060546,28	944021,02
1863	5060632,21	944122,47
1864	5060742,16	943960,01
1865	5060906,52	943835,36
1866	5060991,11	943653,73
1867	5060847,97	943658,37
1868	5060793,55	943620,56
1869	5060637,22	943611,91
1870	5060637,31	943475,93
1871	5060711,18	943435,52
1872	5060765,07	943360,11
1873	5060948,14	943315,97
1874	5060979,17	943485,42
1875	5061088,11	943425,07
1876	5061199,37	943436,16
1877	5061436,17	943698,09
1878	5061468,46	943822,05
1879	5061547,07	943788,54
1880	5061432,16	943532,46
1881	5061645,04	943348,25
1882	5061746,58	943398,44
1883	5061846,56	943328,00
1884	5061923,21	943143,69
1885	5062153,02	943081,78
1886	5062210,40	943168,28
1887	5062149,09	943244,72
1888	5062193,91	943295,19
1889	5062319,12	943270,37
1890	5062339,59	943199,56
1891	5062261,60	943100,79
1892	5062310,87	942992,02
1893	5062576,26	942913,86
1894	5062692,41	943014,92
1895	5062623,19	943198,21
1896	5062687,99	943283,69
1897	5062876,88	942898,83
1898	5062854,85	942849,00
1899	5062700,96	942885,33
1900	5062654,21	942793,58
1901	5062715,25	942660,53
1902	5062661,19	942543,35
1903	5062726,85	942443,65
1904	5062835,55	942436,21
1905	5062964,70	942248,43
1906	5063062,65	942272,69
1907	5063052,32	942444,07
1908	5063089,32	942465,41
1909	5063154,98	942365,70
1910	5063276,36	942367,84
1911	5063392,63	942442,45
1912	5063408,41	942583,79

1913	5063253,52	942722,24
1914	5063404,60	942720,28
1915	5063505,12	942763,07
1916	5063548,26	942719,35
1917	5063506,48	942581,59
1918	5063742,91	942348,81
1919	5063855,08	942393,76
1920	5063886,74	942540,47
1921	5063974,58	942573,67
1922	5064145,47	942414,14
1923	5064392,47	942531,14
1924	5064377,52	942669,16
1925	5064415,04	942694,20
1926	5064509,65	942639,61
1927	5064642,55	942670,37
1928	5064732,32	942744,86
1929	5064882,50	942709,03
1930	5065013,35	942724,97
1931	5065090,86	942929,56
1932	5065174,47	942959,57
1933	5065216,41	942715,85
1934	5065303,35	942715,18
1935	5065432,96	942886,15
1936	5065521,94	942900,31
1937	5065695,40	942759,30
1938	5065701,26	942637,63
1939	5065854,63	942597,59
1940	5065953,25	942708,62
1941	5065919,73	942849,21
1942	5066007,84	942939,03
1943	5066172,62	942954,07
1944	5066324,78	943178,57
1945	5066282,11	943006,95
1946	5066711,26	942936,42
1947	5066856,45	942946,60
1948	5066804,57	942817,80
1949	5067014,10	942554,73
1950	5067168,80	942688,24
1951	5067251,87	942605,02
1952	5067512,70	942712,56
1953	5067723,19	942702,41
1954	5067856,88	942793,49
1955	5067769,53	942654,47
1956	5067870,78	942538,53
1957	5068163,46	942520,81
1958	5068143,01	942701,15
1959	5068413,25	942493,91
1960	5068322,28	942219,42
1961	5068411,24	942124,06
1962	5068616,74	942159,91
1963	5068536,23	942261,66
1964	5068563,52	942322,11
1965	5068617,40	942246,69
1966	5068703,83	942242,32
1967	5068676,15	942151,72
1968	5068700,33	942080,40
1969	5068783,68	942053,80
1970	5068827,45	941987,33
1971	5068800,41	941873,98
1972	5068919,59	941778,22

1973	5069030,22	941812,06
1974	5069077,70	941745,08
1975	5068951,59	941736,04
1976	5068958,33	941538,72
1977	5069090,01	941259,95
1978	5068958,25	941210,14
1979	5068908,67	941043,25
1980	5069061,53	940999,50
1981	5069031,80	940894,07
1982	5069150,20	940738,00
1983	5069266,71	940759,69
1984	5069252,30	941010,95
1985	5069306,97	940995,86
1986	5069318,20	940858,34
1987	5069420,87	940779,97
1988	5069566,72	940876,93
1989	5069439,04	940747,25
1990	5069421,14	940262,51
1991	5069517,28	940219,03
1992	5069558,61	940107,58
1993	5069494,83	940029,51
1994	5069531,42	939911,16
1995	5069394,02	939820,58
1996	5069406,28	939690,48
1997	5069598,94	939524,16
1998	5069744,01	939560,80
1999	5069809,55	939487,55
2000	5069941,30	939537,36
2001	5069871,37	939414,82
2002	5069968,03	939375,05
2003	5069956,08	939206,74
2004	5070023,55	939174,77
2005	5070020,84	939073,17
2006	5070210,56	938967,68
2007	5070225,51	938829,66
2008	5070405,92	938902,97
2009	5070491,05	938834,57
2010	5070510,62	938729,90
2011	5070297,20	938800,88
2012	5070252,60	938587,98
2013	5070553,22	938572,95
2014	5070556,66	938515,82
2015	5070489,71	938551,49
2016	5070453,43	938371,43
2017	5070483,38	938314,43
2018	5070388,48	938202,88
2019	5070499,94	937942,01
2020	5070727,84	937948,34
2021	5070680,31	937796,27
2022	5070761,09	937751,14
2023	5070883,76	937817,30
2024	5070981,81	937705,58
2025	5071049,54	937730,23
2026	5071058,14	937819,69
2027	5071308,56	937770,03
2028	5071354,41	937827,92
2029	5071431,36	937809,75
2030	5071698,46	937935,31
2031	5071729,10	938074,60
2032	5071830,93	938290,94

2033	5071830,08	938476,12
2034	5071962,08	938473,02
2035	5071996,04	938581,64
2036	5071919,24	938682,88
2037	5072023,64	938917,75
2038	5072091,77	938972,56
2039	5072096,43	939224,96
2040	5072000,31	939377,96
2041	5072012,11	939463,20
2042	5072092,40	939523,89
2043	5072101,27	939669,96
2044	5072058,91	939774,00
2045	5072117,34	939977,44
2046	5072302,13	940137,02
2047	5072440,02	940121,77
2048	5072522,24	940223,74
2049	5072618,27	940206,71
2050	5072784,73	940315,94
2051	5073049,84	940645,72
2052	5073461,12	940774,05
2053	5073591,70	940733,38
2054	5073697,98	940790,48
2055	5073808,22	940794,15
2056	5073992,62	940923,57
2057	5074211,41	940836,73
2058	5074386,97	940929,60
2059	5074480,20	941056,48
2060	5074559,08	941079,59
2061	5074706,23	941240,58
2062	5074994,29	941189,51
2063	5075160,39	941378,10
2064	5075298,41	941336,40
2065	5075540,28	941416,34
2066	5075568,86	941540,81
2067	5075666,81	941565,07
2068	5075860,37	941432,62
2069	5075975,54	941171,23
2070	5076344,24	940991,96
2071	5076562,86	940712,53
2072	5076920,81	940564,96
2073	5077022,81	940399,81
2074	5077308,29	940220,69
2075	5077802,13	940251,90
2076	5080622,27	936224,57
2077	5082178,93	933151,32
2078	5083836,16	929892,31
2079	5084210,32	929619,19
2080	5084528,19	929108,42
2081	5085365,04	929266,85
2082	5085464,80	928784,77
2083	5085405,25	928709,89
2084	5085462,97	928607,51
2085	5085500,80	928334,13
2086	5085914,03	928039,19
2087	5086028,42	927717,49
2088	5086155,93	927654,57
2089	5086187,27	927525,62
2090	5086342,79	927364,42
2091	5086346,31	927061,79
2092	5086714,54	926523,78

2093	5086916,57	926507,24
2094	5087028,50	926605,10
2095	5087134,24	926548,97
2096	5087398,12	926569,22
2097	5087423,06	926448,70
2098	5087549,81	926434,99
2099	5087590,75	926293,38
2100	5087801,48	926230,32
2101	5087877,35	925985,69
2102	5088047,88	925905,51
2103	5088152,74	925925,04
2104	5088209,70	925871,86
2105	5088282,30	925876,95
2106	5088364,52	925978,92
2107	5088450,16	925914,23
2108	5088500,87	925952,55
2109	5088710,04	925768,85
2110	5088893,12	925724,71
2111	5089060,83	926252,99
2112	5089305,00	926294,85
2113	5089616,18	926520,08
2114	5089738,70	926503,17
2115	5090101,44	926581,55
2116	5090201,47	926730,15
2117	5090297,12	926792,50
2118	5090352,60	926947,25
2119	5090481,16	927001,27
2120	5090618,97	927231,53
2121	5090866,08	927212,55
2122	5091055,73	927352,57
2123	5091335,73	927325,28
2124	5091522,69	927473,22
2125	5091884,38	927434,66
2126	5092078,38	927551,42
2127	5092374,39	927954,10
2128	5092488,14	928352,23
2129	5092604,02	928396,68
2130	5092754,27	928689,43
2131	5092866,32	928760,84
2132	5093081,01	928644,36
2133	5093224,27	928613,26
2134	5093439,55	928829,06
2135	5093640,55	928805,11
2136	5094240,16	928325,83
2137	5094732,04	928216,43
2138	5094788,56	928488,12
2139	5095109,63	928292,75
2140	5095226,90	928265,25
2141	5095515,28	927915,77
2142	5096002,18	927852,38
2143	5095991,87	927559,20
2144	5096169,02	927308,16
2145	5096176,51	927061,63
2146	5096238,09	927041,80
2147	5096307,54	927270,17
2148	5096509,33	927306,54
2149	5096559,63	927205,18
2150	5096709,17	927192,10
2151	5097121,86	927932,08
2152	5097274,24	927994,16

2153	5097499,30	927925,34
2154	5097486,55	927587,18
2155	5097829,67	927551,18
2156	5098018,67	927604,42
2157	5098117,25	927605,93
2158	5098240,71	927732,42
2159	5098413,67	927697,23
2160	5098527,18	927451,19
2161	5098787,87	927475,65
2162	5098904,87	927391,53
2163	5098942,73	927227,68
2164	5099059,88	927226,63
2165	5099331,97	927306,18
2166	5099658,34	927340,47
2167	5099806,37	927425,80
2168	5100182,15	927434,39
2169	5100336,87	927677,43
2170	5100537,24	927676,22
2171	5100628,33	927350,18
2172	5100706,42	927312,97
2173	5100821,30	927459,53
2174	5100921,16	927415,54
2175	5101034,03	927192,24
2176	5101327,06	926985,64
2177	5101696,80	926923,30
2178	5101831,40	927035,97
2179	5101923,51	927303,71
2180	5102292,80	927456,71
2181	5102527,86	927405,40
2182	5102639,22	927280,51
2183	5102587,06	927095,09
2184	5102416,49	926956,22
2185	5102525,31	926922,32
2186	5102900,49	927063,18
2187	5103087,16	927044,99
2188	5103312,69	926760,83
2189	5103377,22	926789,69
2190	5103320,43	927035,47
2191	5103456,56	927171,54
2192	5103881,25	927150,73
2193	5104106,22	927217,89
2194	5104274,81	927096,43
2195	5104249,41	926858,22
2196	5104335,41	926714,17
2197	5104431,31	926723,60
2198	5104616,03	927128,68
2199	5104790,78	927051,70
2200	5104752,92	926641,47
2201	5104824,73	926586,24
2202	5105111,55	926690,19
2203	5105216,02	926679,56
2204	5105544,25	926426,56
2205	5105620,43	926457,59
2206	5105562,71	926559,97
2207	5105726,64	926760,19
2208	5105861,85	926752,87
2209	5105939,79	926632,59
2210	5105982,05	926664,53
2211	5105938,30	926840,52
2212	5105999,27	926952,97

2213	5106224,10	926937,07
2214	5106348,89	926772,55
2215	5106324,88	926462,39
2216	5106441,64	926431,18
2217	5106563,28	926489,93
2218	5106707,70	926439,80
2219	5106657,40	925967,08
2220	5106719,74	925898,05
2221	5106934,47	926000,61
2222	5107064,01	925843,00
2223	5106988,80	925600,33
2224	5107000,40	925383,45
2225	5106720,49	925274,77
2226	5106621,22	925076,96
2227	5106406,51	925083,91
2228	5106283,74	925153,73
2229	5106263,49	925062,10
2230	5106320,82	924929,55
2231	5106304,89	924705,14
2232	5106571,71	924664,56
2233	5106699,90	924797,95
2234	5106854,42	924738,86
2235	5106798,90	924365,06
2236	5106535,62	924212,54
2237	5106323,77	924404,17
2238	5106277,41	924342,58
2239	5106724,81	923993,82
2240	5106690,32	923771,97
2241	5106259,62	923831,38
2242	5106285,08	923714,57
2243	5106531,42	923744,79
2244	5106732,04	923690,68
2245	5106744,91	923428,30
2246	5106853,39	923583,29
2247	5107061,07	923607,52
2248	5107068,13	923685,86
2249	5107236,62	923700,39
2250	5107305,09	923566,31
2251	5107522,91	923691,11
2252	5107790,87	923631,48
2253	5107984,26	923411,92
2254	5107972,50	923577,04
2255	5108011,71	923672,40
2256	5108198,82	923787,24
2257	5108334,88	923860,65
2258	5108461,80	923847,24
2259	5108876,05	924014,16
2260	5109147,18	923985,51
2261	5109233,11	923970,58
2262	5109384,26	923855,11
2263	5109496,59	923813,97
2264	5109578,24	923758,52
2265	5109774,33	923626,59
2266	5109971,97	923564,74
2267	5110105,88	923562,29
2268	5110215,82	923609,20
2269	5110399,14	923723,49
2270	5110440,58	923749,33
2271	5110427,54	923791,68
2272	5110502,54	923783,75

2273	5110705,72	923885,19
2274	5110892,16	923883,04
2275	5110954,12	923917,46
2276	5110987,51	923902,23
2277	5110960,78	923869,94
2278	5110994,17	923854,70
2279	5111078,04	923986,31
2280	5111135,50	924144,11
2281	5111122,19	924239,17
2282	5111053,91	924310,76
2283	5111055,46	924380,83
2284	5111016,02	924449,38
2285	5110978,08	924476,80
2286	5111063,78	924625,77
2287	5111180,43	924736,35
2288	5111349,28	924788,74
2289	5111437,04	924791,17
2290	5111669,89	924731,45
2291	5111861,49	924722,91
2292	5111934,38	924750,32
2293	5111975,09	924804,55
2294	5112028,23	924810,64
2295	5112033,11	924856,94
2296	5111927,44	924850,55
2297	5111903,75	924847,20
2298	5111877,36	924873,40
2299	5111910,47	924910,87
2300	5112037,38	924897,46
2301	5112151,49	924762,49
2302	5112283,84	924689,98
2303	5112511,16	924466,96
2304	5112599,80	924422,48
2305	5112708,18	924399,32
2306	5112746,46	924430,39
2307	5112785,01	924408,76
2308	5112896,45	924414,54
2309	5113074,67	924389,85
2310	5113122,48	924361,75
2311	5113137,00	924353,22
2312	5113305,38	924254,27
2313	5113611,96	924063,84
2314	5113891,25	923946,54
2315	5114120,45	923852,08
2316	5114418,00	923797,22
2317	5114470,53	923797,53
2318	5114574,36	923786,55
2319	5114655,46	923836,51
2320	5114845,33	924033,00
2321	5114975,02	924101,23
2322	5115256,03	924387,59
2323	5115348,38	924489,03
2324	5115630,39	924950,86
2325	5115651,08	925036,47
2326	5115678,49	925185,75
2327	5115663,95	925269,22
2328	5115465,75	925436,49
2329	5115341,67	925642,74
2330	5115300,09	925691,03
2331	5115258,51	925739,32
2332	5115186,07	925992,79

2333	5115178,25	926139,94
2334	5115233,83	926169,18
2335	5115239,66	926279,77
2336	5115260,45	926283,42
2337	5115281,25	926287,08
2338	5115282,20	926351,36
2339	5115317,47	926464,69
2340	5115466,63	926606,95
2341	5115550,45	926627,36
2342	5115766,00	926569,46
2343	5115888,65	926515,53
2344	5116048,41	926592,29
2345	5116202,11	926722,37
2346	5116226,13	926784,21
2347	5116275,94	926814,07
2348	5116398,54	927035,23
2349	5116400,52	927035,26
2350	5116544,47	927037,36
2351	5116913,12	927103,75
2352	5117269,07	927270,98
2353	5117327,09	927323,38
2354	5117627,13	927402,87
2355	5118087,47	927453,72
2356	5118197,97	927395,22
2357	5118315,18	927400,40
2358	5118376,47	927317,83
2359	5118726,21	927204,79
2360	5118876,20	927188,93
2361	5119035,34	927259,91
2362	5119202,42	927406,13
2363	5119315,75	927540,47
2364	5119369,88	927722,04
2365	5119407,88	927805,82
2366	5119508,11	927871,31
2367	5119686,06	927899,33
2368	5119805,99	927874,95
2369	5119920,42	927798,48
2370	5120028,81	927775,32
2371	5120112,96	927854,22
2372	5120116,60	927859,07
2373	5120123,10	927867,73
2374	5120194,38	927962,67
2375	5120246,97	928074,17
2376	5120256,17	928272,19
2377	5120221,89	928334,34
2378	5120243,53	928484,23
2379	5120206,20	928517,43
2380	5120382,98	928645,07
2381	5120470,12	928641,72
2382	5120790,68	928473,22
2383	5120835,28	928398,28
2384	5120830,63	928188,07
2385	5120892,47	928000,10
2386	5121031,82	927938,55
2387	5121199,45	927979,36
2388	5121347,66	928057,34
2389	5121559,38	928239,82
2390	5121666,33	928368,98
2391	5121654,68	928756,50
2392	5121570,76	928888,00

2393	5121565,23	928896,67
2394	5121514,50	928976,16
2395	5121520,00	929028,25
2396	5121553,45	929124,22
2397	5121574,53	929379,51
2398	5121517,17	929444,10
2399	5121352,31	929484,94
2400	5121283,97	929445,34
2401	5121244,20	929455,39
2402	5121139,80	929571,77
2403	5121119,55	929767,06
2404	5121183,68	929877,34
2405	5121306,38	929934,60
2406	5121354,70	930005,58
2407	5121556,66	930095,44
2408	5121720,63	930101,53
2409	5121776,49	930078,06
2410	5121880,33	930067,09
2411	5121933,19	930125,88
2412	5122023,38	930151,47
2413	5122122,73	930263,88
2414	5122150,13	930413,16
2415	5122105,87	930546,60
2416	5122032,42	930624,59
2417	5121879,71	930669,99
2418	5121680,52	930661,78
2419	5121585,45	930589,89
2420	5121553,50	930452,80
2421	5121480,28	930366,89
2422	5121345,76	930363,55
2423	5121072,46	930316,34
2424	5121016,60	930339,80
2425	5120885,42	930312,70
2426	5120846,87	930334,33
2427	5120817,10	930328,70
2428	5120787,34	930323,06
2429	5120660,76	930394,97
2430	5120645,01	930466,87
2431	5120665,70	930552,47
2432	5120909,38	930872,03
2433	5120994,75	930962,51
2434	5121051,54	931003,33
2435	5121108,34	931044,15
2436	5121301,49	931105,68
2437	5121327,43	931131,99
2438	5121335,84	931140,52
2439	5121353,75	931158,68
2440	5121415,09	931187,32
2441	5121494,75	931389,60
2442	5121570,41	931498,66
2443	5121694,66	931626,00
2444	5121793,12	931785,32
2445	5121854,86	931983,65
2446	5121837,33	932149,38
2447	5121790,95	932318,16
2448	5121799,49	932399,19
2449	5121854,80	932481,14
2450	5121964,13	932522,26
2451	5122107,13	932495,44
2452	5122182,40	932434,81

2453	5122250,35	932304,72
2454	5122331,39	932243,49
2455	5122430,96	932191,99
2456	5122501,25	932167,00
2457	5122571,53	932142,02
2458	5122705,43	932139,58
2459	5122831,46	932173,08
2460	5122925,31	932233,40
2461	5123002,80	932359,82
2462	5123028,37	932491,73
2463	5123009,29	932587,40
2464	5123027,54	932649,85
2465	5123015,12	932697,98
2466	5123058,27	932775,36
2467	5123091,11	932865,54
2468	5123217,75	932904,83
2469	5123211,64	932846,94
2470	5123317,32	932853,34
2471	5123378,94	932829,27
2472	5123500,64	932711,05
2473	5123561,66	932681,19
2474	5123644,20	932578,83
2475	5123691,18	932415,84
2476	5123688,68	932281,49
2477	5123647,64	932168,77
2478	5123582,91	932052,70
2479	5123492,99	931974,41
2480	5123329,30	931915,62
2481	5123213,32	931922,03
2482	5123111,92	931956,15
2483	5123066,93	931861,41
2484	5123020,72	931755,08
2485	5123024,61	931625,92
2486	5123119,91	931533,91
2487	5123212,76	931418,74
2488	5123364,80	931256,36
2489	5123513,25	931170,44
2490	5123633,78	931151,85
2491	5123734,01	931217,34
2492	5123838,24	931376,06
2493	5123853,50	931520,76
2494	5123884,22	931595,95
2495	5123892,56	931616,35
2496	5123908,52	931655,42
2497	5123916,83	931683,00
2498	5123922,00	931700,15
2499	5123944,41	931774,53
2500	5124003,04	931832,72
2501	5124220,76	931850,68
2502	5124433,88	931769,63
2503	5124491,28	931702,68
2504	5124499,66	931692,92
2505	5124522,18	931666,65
2506	5124633,01	931666,64
2507	5124763,25	931629,47
2508	5124874,70	931635,25
2509	5125033,84	931706,22
2510	5125132,85	931760,14
2511	5125204,85	931834,47
2512	5125390,45	931990,44

2513	5125415,08	932058,07
2514	5125343,52	932264,63
2515	5125344,46	932328,91
2516	5125459,95	932539,11
2517	5125511,32	932639,04
2518	5125570,37	932668,26
2519	5125596,22	932681,06
2520	5125628,25	932696,91
2521	5125719,96	932736,96
2522	5125811,68	932777,02
2523	5125942,92	932915,33
2524	5126263,82	933414,02
2525	5126266,29	933492,77
2526	5126268,75	933571,52
2527	5126301,31	933714,40
2528	5126263,09	933794,53
2529	5126165,36	933863,39
2530	5125953,13	933897,52
2531	5125958,99	933916,35
2532	5125960,32	933920,62
2533	5125970,76	933954,18
2534	5125878,52	934075,13
2535	5125865,21	934170,19
2536	5125769,63	934314,90
2537	5125679,55	934511,71
2538	5125636,17	934598,23
2539	5125411,79	934627,80
2540	5125351,38	934663,45
2541	5125266,41	934742,66
2542	5125258,86	934837,10
2543	5125284,10	934910,52
2544	5125353,66	934961,70
2545	5125451,72	934951,33
2546	5125470,66	934943,22
2547	5125485,20	934936,99
2548	5125596,84	934889,18
2549	5125674,88	934910,19
2550	5125703,59	934933,50
2551	5125732,30	934956,80
2552	5125769,41	935087,49
2553	5125778,83	935121,61
2554	5125788,26	935155,73
2555	5125873,30	935187,72
2556	5125936,14	935175,22
2557	5125945,47	935165,31
2558	5125948,62	935161,96
2559	5125972,87	935136,23
2560	5125989,23	935070,12
2561	5126185,87	934832,78
2562	5126716,62	934168,00
2563	5126813,74	934093,36
2564	5126870,21	934075,68
2565	5126965,57	934094,87
2566	5126989,41	934127,47
2567	5127013,26	934160,06
2568	5127102,96	934402,26
2569	5127137,88	934449,97
2570	5127144,81	934459,44
2571	5127150,67	934467,45
2572	5127210,80	934484,50

2573	5127346,80	934446,72
2574	5127437,89	934425,39
2575	5127546,00	934454,93
2576	5127624,66	934481,74
2577	5127665,37	934535,96
2578	5127721,62	934682,19
2579	5127788,46	934762,92
2580	5127820,96	934794,60
2581	5127853,46	934826,28
2582	5127973,72	934860,40
2583	5128111,57	934839,98
2584	5128276,42	934799,15
2585	5128271,82	934700,13
2586	5128295,17	934644,99
2587	5128260,50	934537,45
2588	5128228,28	934453,06
2589	5128034,19	934327,26
2590	5128006,24	934283,39
2591	5128032,83	934235,17
2592	5128034,25	934232,61
2593	5128040,51	934221,24
2594	5128136,14	934187,72
2595	5128346,54	934136,22
2596	5128443,45	934225,48
2597	5128600,87	934501,48
2598	5128664,11	934658,68
2599	5128761,01	934747,93
2600	5128890,70	934816,17
2601	5129009,13	934832,92
2602	5129360,70	934737,24
2603	5129517,07	934726,56
2604	5129529,74	934729,01
2605	5129539,27	934730,86
2606	5129654,02	934753,06
2607	5129812,55	934818,25
2608	5129939,01	934836,12
2609	5129946,22	934837,14
2610	5129954,67	934838,34
2611	5130274,39	934827,97
2612	5130369,14	934841,37
2613	5130449,63	934885,54
2614	5130524,39	935041,51
2615	5130573,93	935124,07
2616	5130780,22	935365,64
2617	5130899,59	935446,67
2618	5131010,14	935499,37
2619	5131139,17	935450,62
2620	5131255,76	935450,00
2621	5131500,83	935506,05
2622	5131672,96	935423,47
2623	5131678,44	935423,98
2624	5131731,87	935428,96
2625	5131842,97	935376,24
2626	5132011,82	935428,63
2627	5132181,56	935434,11
2628	5132255,33	935819,12
2629	5131930,69	935965,14
2630	5131579,84	936175,86
2631	5131323,89	936285,95
2632	5131348,88	936415,42

2633	5131510,60	936519,11
2634	5131700,87	936785,86
2635	5131628,95	936925,58
2636	5131410,62	936963,75
2637	5131100,20	936879,55
2638	5130955,10	937004,35
2639	5130877,40	936982,37
2640	5130803,86	936714,60
2641	5130645,69	936644,50
2642	5130472,39	936859,09
2643	5130563,47	936936,28
2644	5130424,38	937260,50
2645	5130464,32	937460,10
2646	5130606,44	937592,29
2647	5130865,60	937583,77
2648	5131118,36	937692,94
2649	5131119,23	937843,83
2650	5130982,16	937937,58
2651	5130540,93	937935,15
2652	5130381,80	938212,41
2653	5130506,95	938504,92
2654	5130723,57	938557,52
2655	5131067,23	938457,03
2656	5131241,49	938536,75
2657	5131279,64	938683,70
2658	5131070,65	938917,16
2659	5131036,22	939090,66
2660	5130888,80	939264,77
2661	5130654,64	939402,76
2662	5130628,06	939579,20
2663	5130733,48	939685,06
2664	5130954,00	939703,28
2665	5130959,57	939827,25
2666	5130649,68	939961,92
2667	5130622,67	940062,91
2668	5130735,54	940167,99
2669	5130955,76	940005,05
2670	5131055,43	940020,94
2671	5131124,19	940172,21
2672	5130916,34	940345,16
2673	5130552,03	940357,24
2674	5130429,29	940479,68
2675	5130478,88	940734,88
2676	5130778,43	940680,57
2677	5130814,87	940918,29
2678	5130754,70	941026,56
2679	5130394,91	941045,72
2680	5130392,06	941197,00
2681	5130815,48	941601,42
2682	5130819,03	941635,02
2683	5130651,61	941513,06
2684	5130001,22	941457,24
2685	5129891,37	941487,72
2686	5129899,88	941603,84
2687	5130039,67	941785,34
2688	5130000,52	941914,04
2689	5129827,39	941773,80
2690	5129668,70	941805,68
2691	5129714,48	941917,85
2692	5129649,49	942158,74

2693	5129663,13	942323,38
2694	5129528,02	942756,64
2695	5129419,54	942764,33
2696	5129217,82	942710,16
2697	5128900,04	942770,17
2698	5128653,77	943007,57
2699	5128647,98	943166,72
2700	5128778,48	943224,64
2701	5129036,63	943170,93
2702	5129085,53	943241,26
2703	5128866,05	943660,78
2704	5128758,93	943645,68
2705	5128568,79	943273,23
2706	5128412,02	943252,05
2707	5128206,93	943451,13
2708	5128185,71	943713,82
2709	5128413,21	943904,92
2710	5128420,58	944081,55
2711	5127853,23	944133,97
2712	5127765,01	944226,33
2713	5127792,06	944517,89
2714	5127576,36	944687,90
2715	5128407,07	946377,91
2716	5128547,70	946317,75
2717	5128907,80	946479,74
2718	5129172,83	946455,50
2719	5129396,34	946537,56
2720	5129809,28	946165,53
2721	5130089,01	946101,99
2722	5130565,01	946183,79
2723	5130765,01	946328,73
2724	5131417,51	946250,77
2725	5131552,79	946471,94
2726	5131836,85	946449,46
2727	5131938,94	946559,46
2728	5132082,15	946559,42
2729	5132201,69	946690,56
2730	5132272,73	946686,48
2731	5132292,42	946801,41
2732	5132348,94	946836,96
2733	5132416,25	947188,43
2734	5132522,19	947192,33
2735	5132674,40	947455,56
2736	5132750,83	947643,75
2737	5132782,89	947768,70
2738	5132916,10	947781,04
2739	5133073,57	947666,26
2740	5133316,71	947645,14
2741	5133320,19	947656,30
2742	5133322,01	947662,14
2743	5133329,71	947686,84
2744	5133376,97	947697,52
2745	5133391,66	947799,36
2746	5133355,51	947849,38
2747	5133342,80	948002,67
2748	5133271,39	948096,35
2749	5133275,52	948177,99
2750	5133276,62	948200,01
2751	5133279,24	948251,78
2752	5133381,80	948245,66

2753	5133430,42	948291,44
2754	5133423,56	948374,40
2755	5133588,99	948349,13
2756	5133616,57	948380,68
2757	5133667,61	948390,18
2758	5133743,99	948483,94
2759	5133730,51	948533,92
2760	5133779,02	948585,98
2761	5133776,74	948645,75
2762	5133818,58	948708,69
2763	5133793,66	948798,26
2764	5133853,74	948922,72
2765	5133874,38	948999,65
2766	5133912,34	949048,12
2767	5133952,10	949032,18
2768	5133978,94	948938,49
2769	5134040,22	948926,55
2770	5134071,21	948912,28
2771	5134097,63	948900,13
2772	5134038,70	949019,31
2773	5133977,98	949251,89
2774	5133949,89	949460,91
2775	5133889,11	949598,00
2776	5133750,97	949667,89
2777	5133617,62	949877,99
2778	5133623,98	950033,11
2779	5133562,39	950115,01
2780	5133453,49	950176,78
2781	5133326,80	950165,04
2782	5133203,25	950183,12
2783	5133090,22	950300,61
2784	5133094,42	950340,37
2785	5132944,48	950346,17
2786	5132889,95	950447,42
2787	5132816,85	950515,46
2788	5132772,48	950570,41
2789	5132708,19	950531,97
2790	5132611,04	950562,34
2791	5132526,67	950571,26
2792	5132429,81	950651,86
2793	5132395,13	950751,01
2794	5132389,70	950842,05
2795	5132428,70	950973,62
2796	5132411,77	951050,80
2797	5132334,99	951084,04
2798	5132353,38	951258,00
2799	5132315,55	951327,33
2800	5132240,64	951425,71
2801	5132142,49	951541,63
2802	5132153,53	951646,00
2803	5132233,75	951692,81
2804	5132201,17	951811,84
2805	5132208,06	951971,94
2806	5132142,61	952159,78
2807	5132018,36	952313,64
2808	5132005,28	952284,86
2809	5131886,64	952206,94
2810	5131751,89	952261,39
2811	5131808,99	952516,69
2812	5131981,46	952629,13

2813	5132054,33	952606,35
2814	5132213,14	952589,57
2815	5132295,17	952606,02
2816	5132282,44	952722,96
2817	5132233,69	952878,89
2818	5132149,61	952938,03
2819	5132160,12	953037,44
2820	5132186,05	953140,24
2821	5132233,63	953210,59
2822	5132310,18	953222,60
2823	5132255,88	953278,60
2824	5132289,39	953405,73
2825	5132370,66	953462,47
2826	5132619,10	953486,47
2827	5132709,77	953537,20
2828	5132774,64	953676,09
2829	5132745,45	953779,69
2830	5132677,31	953847,20
2831	5132727,52	953942,40
2832	5132877,75	953986,83
2833	5133017,70	953886,60
2834	5133092,67	953883,71
2835	5133202,73	954022,85
2836	5133342,79	954113,58
2837	5133360,60	954187,08
2838	5133438,78	954309,49
2839	5133530,21	954319,93
2840	5133650,16	954301,94
2841	5133699,69	954298,36
2842	5133749,22	954294,77
2843	5133790,18	954333,89
2844	5133783,38	954416,58
2845	5133814,22	954483,81
2846	5133903,44	954522,76
2847	5134038,84	954501,97
2848	5134278,95	954355,49
2849	5134398,62	954332,59
2850	5134500,63	954380,12
2851	5134636,33	954508,69
2852	5134698,22	954511,31
2853	5134761,59	954420,04
2854	5134791,43	954443,19
2855	5134850,84	954638,10
2856	5134900,41	954675,16
2857	5134930,21	954654,87
2858	5134977,78	954543,56
2859	5135024,22	954551,23
2860	5135042,79	954597,28
2861	5134970,93	954878,04
2862	5134934,90	954855,55
2863	5134898,86	954833,06
2864	5134856,83	954791,77
2865	5134804,84	954839,55
2866	5134772,42	954953,84
2867	5134782,07	955077,41
2868	5134842,96	955178,44
2869	5134946,30	955238,41
2870	5135004,09	955234,60
2871	5135067,36	955163,92
2872	5135094,99	955177,01

2873	5135178,75	955364,78
2874	5135173,45	955422,49
2875	5135104,21	955458,36
2876	5134954,59	955457,00
2877	5134896,52	955490,55
2878	5134894,86	955571,88
2879	5135060,75	955729,22
2880	5135115,00	955780,67
2881	5135126,96	955792,02
2882	5135255,86	955802,43
2883	5135326,98	955838,36
2884	5135476,67	956023,75
2885	5135483,60	956078,46
2886	5135439,58	956158,54
2887	5135449,53	956198,64
2888	5135481,34	956251,29
2889	5135465,59	956318,11
2890	5135066,21	956846,51
2891	5135035,59	956988,69
2892	5135089,04	957051,64
2893	5135006,18	957055,80
2894	5134931,96	957087,63
2895	5134853,93	957079,83
2896	5134823,49	957076,79
2897	5134803,95	957074,84
2898	5134757,64	957111,73
2899	5134796,12	957184,26
2900	5134789,57	957240,96
2901	5134752,79	957303,13
2902	5134454,09	957268,21
2903	5134405,30	957304,35
2904	5134426,92	957362,53
2905	5134504,09	957462,90
2906	5134455,73	957547,05
2907	5134369,61	957639,84
2908	5134407,86	957738,12
2909	5134495,05	957801,78
2910	5134695,79	957797,66
2911	5134727,00	957843,97
2912	5134711,71	957875,04
2913	5134696,42	957906,10
2914	5134671,76	957928,79
2915	5134668,49	957931,79
2916	5134620,28	957976,14
2917	5134646,66	958035,36
2918	5134735,34	958039,96
2919	5134834,69	957955,08
2920	5134871,76	957983,72
2921	5134848,96	958089,98
2922	5134892,57	958136,54
2923	5135024,62	958206,21
2924	5134407,91	958682,82
2925	5134101,87	958711,39
2926	5134046,71	958973,89
2927	5133789,70	959287,92
2928	5133691,82	959324,69
2929	5133688,80	959509,97
2930	5133892,09	959579,07
2931	5133968,08	959691,82
2932	5133936,64	959929,17

2933	5134048,86	959921,08
2934	5134176,42	959666,03
2935	5134227,59	959936,16
2936	5134127,09	960161,93
2937	5134031,97	960224,83
2938	5134045,00	960348,01
2939	5134225,53	960415,75
2940	5134166,55	960535,22
2941	5133995,31	960591,06
2942	5133899,11	960786,18
2943	5134112,70	961024,05
2944	5134093,89	961060,01
2945	5133986,94	961010,92
2946	5133781,81	961138,29
2947	5133786,37	961217,08
2948	5133995,45	961447,87
2949	5133914,89	961577,17
2950	5133804,26	961600,19
2951	5133735,06	961694,32
2952	5133738,88	961837,35
2953	5133651,79	961869,20
2954	5133554,44	961804,00
2955	5133226,22	962121,78
2956	5133082,04	962148,35
2957	5133114,00	962450,71
2958	5133172,76	962614,35
2959	5133038,71	962843,67
2960	5132865,28	962843,13
2961	5132820,42	962632,72
2962	5132731,14	962608,19
2963	5132554,38	962932,61
2964	5132644,49	963036,32
2965	5132532,76	963191,57
2966	5132332,80	963118,34
2967	5132167,92	963305,62
2968	5132236,33	963524,86
2969	5132238,44	963758,66
2970	5132129,60	963834,33
2971	5131678,59	963882,00
2972	5131688,15	964115,02
2973	5131438,60	964107,42
2974	5131405,41	963722,15
2975	5131449,83	963536,28
2976	5131321,30	963497,02
2977	5131184,22	963590,77
2978	5130860,74	963578,06
2979	5130729,72	963762,78
2980	5130566,54	963773,07
2981	5130435,82	963677,43
2982	5130530,45	963467,37
2983	5130382,63	962996,08
2984	5130391,71	962761,10
2985	5130271,78	962660,54
2986	5130064,89	962806,97
2987	5130120,18	963080,44
2988	5129874,84	963219,61
2989	5129792,93	963371,70
2990	5129534,56	963387,68
2991	5129515,83	963567,07
2992	5129592,84	963725,01

2993	5129374,20	963582,04
2994	5129262,20	963627,85
2995	5129168,71	963777,39
2996	5129026,29	963784,89
2997	5128922,80	963625,98
2998	5128730,03	963763,36
2999	5128387,34	963837,33
3000	5128313,84	963962,11
3001	5128547,04	964171,48
3002	5128544,15	964251,06
3003	5128391,02	964406,90
3004	5128168,57	964441,74
3005	5128132,74	964566,31
3006	5128320,20	964735,22
3007	5128295,12	964783,17
3008	5128087,31	964706,99
3009	5127959,22	964743,18
3010	5127945,98	964903,11
3011	5127751,41	964987,84
3012	5127839,78	965334,73
3013	5127735,58	965408,49
3014	5127587,81	965008,91
3015	5127257,87	965096,63
3016	5126846,82	965664,74
3017	5127033,18	965965,88
3018	5127518,92	965925,86
3019	5127579,39	965998,74
3020	5127219,64	966410,44
3021	5127093,08	966389,85
3022	5127034,24	966082,78
3023	5126876,35	966094,94
3024	5126810,86	966215,85
3025	5126811,21	966468,71
3026	5126428,79	966701,63
3027	5126300,79	966560,41
3028	5126074,47	966626,99
3029	5126031,77	966796,44
3030	5125832,86	966840,11
3031	5125767,65	967043,28
3032	5125652,50	967059,23
3033	5125599,62	966879,87
3034	5125443,82	966832,17
3035	5125262,41	966934,38
3036	5125291,63	967101,74
3037	5125420,49	967181,89
3038	5125426,23	967271,87
3039	5125298,98	967387,24
3040	5125368,00	967681,68
3041	5125525,42	967782,28
3042	5125759,28	967783,98
3043	5125629,83	967842,96
3044	5125767,65	968326,63
3045	5125562,12	968771,11
3046	5125589,66	968888,98
3047	5125738,05	969009,18
3048	5125476,31	968957,58
3049	5125332,56	969102,68
3050	5125385,89	969314,40
3051	5125668,07	969416,68
3052	5125654,04	969889,99

3053	5125312,79	970084,59
3054	5125267,19	970259,26
3055	5125172,86	970329,63
3056	5124867,22	970361,93
3057	5124798,25	970493,78
3058	5124831,49	970723,68
3059	5124752,33	970808,15
3060	5124385,42	970871,34
3061	5124369,59	971053,94
3062	5124601,49	971163,80
3063	5124855,73	971144,48
3064	5124897,39	971253,31
3065	5124787,81	971393,23
3066	5124417,93	971281,34
3067	5124136,28	971410,30
3068	5124066,38	971628,02
3069	5123862,69	971876,02
3070	5123992,36	972175,60
3071	5124644,20	972352,05
3072	5124654,02	972694,50
3073	5124926,48	972713,88
3074	5125034,69	972801,47
3075	5125187,29	972747,59
3076	5125106,84	972900,87
3077	5125193,77	973248,51
3078	5125348,13	973342,07
3079	5125592,60	973372,85
3080	5125704,68	973470,46
3081	5125692,98	973573,62
3082	5125545,43	973774,22
3083	5125652,57	974265,47
3084	5125612,47	974416,30
3085	5125222,28	974468,87
3086	5125053,11	974686,80
3087	5125136,99	974874,21
3088	5125488,34	975036,55
3089	5125477,14	975132,67
3090	5125324,43	975194,53
3091	5125300,91	975355,13
3092	5125444,61	975502,25
3093	5125787,04	975487,20
3094	5125911,41	975524,28
3095	5125955,55	975629,42
3096	5125885,17	975712,35
3097	5125534,46	975817,36
3098	5125564,19	975991,62
3099	5125949,94	976075,41
3100	5126068,91	976202,49
3101	5126039,22	976420,78
3102	5125926,88	976534,57
3103	5125786,20	976523,02
3104	5125550,68	976362,96
3105	5125450,35	976554,74
3106	5125598,74	976674,94
3107	5125849,70	976731,45
3108	5126170,86	977059,87
3109	5126402,26	977216,59
3110	5126335,96	977551,98
3111	5126031,63	977489,78
3112	5125893,46	977394,93

3113	5125659,82	977430,94
3114	5125505,08	977820,98
3115	5125125,99	978049,78
3116	5125053,94	978295,19
3117	5125166,94	978615,41
3118	5125000,31	978821,75
3119	5124945,98	979163,43
3120	5124848,50	979203,93
3121	5124427,44	978821,91
3122	5124105,62	979022,00
3123	5123815,73	979131,91
3124	5123576,57	979115,67
3125	5123318,15	979380,78
3126	5123329,02	979755,48
3127	5123183,63	980182,74
3128	5123004,05	980331,20
3129	5122796,51	980364,46
3130	5122637,33	980249,17
3131	5122580,50	980032,48
3132	5122684,07	979693,15
3133	5122211,19	979248,66
3134	5121994,21	979264,05
3135	5121783,38	979693,99
3136	5121528,87	979924,71
3137	5121445,33	980631,84
3138	5121136,01	981057,09
3139	5121158,11	981586,96
3140	5121047,04	981855,37
3141	5120816,21	981989,23
3142	5120011,11	982074,33
3143	5119637,90	981966,57
3144	5119464,99	981864,06
3145	5119229,78	981885,15
3146	5119061,17	982072,82
3147	5119131,55	982310,73
3148	5119327,61	982418,34
3149	5119800,45	982470,28
3150	5120012,07	982689,48
3151	5120328,41	982829,67
3152	5120674,09	982819,56
3153	5120857,95	982883,17
3154	5120988,50	983012,80
3155	5121011,78	983233,04
3156	5121259,23	983327,67
3157	5121395,65	983441,58
3158	5121415,74	983560,25
3159	5121266,12	983677,98
3160	5120944,36	983674,43
3161	5120706,19	983657,89
3162	5120523,07	983850,88
3163	5120606,69	984249,69
3164	5120881,63	984390,49
3165	5121167,85	984352,68
3166	5121616,09	984599,72
3167	5121897,39	984551,12
3168	5121999,13	984408,25
3169	5121920,37	983948,53
3170	5121710,15	983778,25
3171	5121713,61	983668,42
3172	5121925,06	983600,78

3173	5122224,96	983799,33
3174	5122365,41	984093,99
3175	5122334,36	984655,91
3176	5122569,36	985238,78
3177	5122517,88	985429,17
3178	5122330,20	985543,37
3179	5121941,90	985471,18
3180	5121639,68	985321,94
3181	5120830,29	985437,69
3182	5120572,36	985208,28
3183	5120316,40	985318,38
3184	5120302,23	985576,55
3185	5120509,63	986010,93
3186	5120547,27	986218,74
3187	5120392,74	986325,67
3188	5120078,20	986238,13
3189	5119808,65	986255,29
3190	5119687,71	986430,38
3191	5119735,90	986636,66
3192	5120031,15	986933,84
3193	5120057,59	987183,94
3194	5119896,92	987517,99
3195	5119881,88	987946,11
3196	5119653,99	988072,11
3197	5119174,00	987881,27
3198	5118813,81	987896,69
3199	5118542,38	988038,62
3200	5118386,22	988058,90
3201	5118109,13	987933,43
3202	5117776,44	987995,02
3203	5117515,87	988596,29
3204	5117303,37	988867,87
3205	5116581,55	989098,93
3206	5116559,36	989708,97
3207	5116515,68	989830,60
3208	5116392,11	989873,86
3209	5116204,38	989801,37
3210	5116026,66	989625,62
3211	5115829,51	989650,23
3212	5115670,33	989855,79
3213	5115695,68	990238,11
3214	5115785,88	990485,25
3215	5115751,54	990802,17
3216	5115945,32	991030,81
3217	5116217,02	990998,31
3218	5116773,75	991237,66
3219	5117166,34	991600,04
3220	5117399,19	991877,39
3221	5117612,13	992322,93
3222	5118175,74	992591,74
3223	5118267,69	992819,82
3224	5118070,67	993059,57
3225	5117794,28	993118,98
3226	5117212,56	992750,17
3227	5116901,66	992839,65
3228	5116864,78	993168,16
3229	5117052,46	993374,80
3230	5117502,50	993353,65
3231	5117677,95	993444,57
3232	5117688,08	993647,32

3233	5117425,32	993871,37
3234	5117108,15	993972,84
3235	5116925,25	993882,71
3236	5116679,73	993414,19
3237	5115821,22	993101,06
3238	5115675,29	993146,68
3239	5115180,26	993704,79
3240	5115001,96	993765,16
3241	5114794,54	993692,72
3242	5114591,03	993265,06
3243	5114221,55	993156,90
3244	5113155,16	993700,16
3245	5113015,08	993937,42
3246	5113071,43	994327,80
3247	5113571,50	994958,13
3248	5113608,21	995305,29
3249	5113723,01	995458,50
3250	5113710,64	995668,14
3251	5113589,09	995801,78
3252	5113385,10	995868,63
3253	5112968,51	995742,81
3254	5112833,57	995778,56
3255	5112804,99	995907,30
3256	5113208,29	996442,18
3257	5113252,27	996822,54
3258	5113220,30	997161,85
3259	5113482,88	997613,47
3260	5113610,35	998087,46
3261	5113616,84	998337,93
3262	5113508,40	998603,48
3263	5113302,48	998723,38
3264	5112986,84	998768,07
3265	5112534,92	998593,14
3266	5112243,84	998371,01
3267	5112177,54	998064,73
3268	5112180,12	997483,17
3269	5112045,85	997353,93
3270	5111785,47	997381,89
3271	5111541,61	997611,06
3272	5111351,91	997634,88
3273	5110912,88	997368,00
3274	5110423,42	997408,41
3275	5110079,57	997546,00
3276	5109893,70	997709,75
3277	5109799,92	997710,74
3278	5109335,35	997383,76
3279	5108864,25	997241,88
3280	5108164,54	997111,18
3281	5107832,46	997214,22
3282	5107616,81	997195,30
3283	5107377,81	997084,87
3284	5107377,60	996977,26
3285	5106551,14	996538,13
3286	5106321,58	996505,77
3287	5106359,38	996399,86
3288	5106269,14	996401,85
3289	5106008,40	996716,28
3290	5105782,83	996472,13
3291	5105318,76	996324,90
3292	5105190,42	996321,65

3293	5104990,80	996110,45
3294	5104838,33	996058,62
3295	5104773,77	995933,11
3296	5104634,16	995838,63
3297	5104597,99	995710,34
3298	5104540,85	995633,34
3299	5104516,07	995541,60
3300	5104380,44	995435,15
3301	5104368,74	995217,46
3302	5104457,88	995026,86
3303	5104450,96	994925,68
3304	5104494,06	994834,31
3305	5104442,58	994703,86
3306	5104483,32	994590,10
3307	5104392,28	994584,62
3308	5104418,67	994199,17
3309	5098378,77	994918,59
3310	5098467,92	995373,12
3311	5098350,75	995298,69
3312	5098120,84	995334,31
3313	5098075,81	995157,90
3314	5097845,51	995189,79
3315	5097749,34	995135,78
3316	5097695,32	995016,93
3317	5097502,73	995120,33
3318	5097416,87	994914,26
3319	5097393,05	995116,82
3320	5097253,13	995041,03
3321	5097021,64	995061,72
3322	5096893,16	994773,33
3323	5096696,97	995092,26
3324	5096578,48	995112,33
3325	5096434,92	994859,51
3326	5096464,43	994675,22
3327	5096326,69	994655,80
3328	5096151,25	994564,89
3329	5096051,00	994579,26
3330	5095943,57	994703,85
3331	5095863,67	994625,48
3332	5095956,37	994468,47
3333	5095924,93	994384,98
3334	5095924,67	994275,55
3335	5095973,65	994168,46
3336	5095827,98	994002,67
3337	5095686,34	994017,65
3338	5095566,76	994169,94
3339	5095438,06	994164,67
3340	5095310,45	994027,18
3341	5095345,10	993891,41
3342	5095036,65	993825,87
3343	5094899,97	993923,36
3344	5094814,81	993902,16
3345	5094774,12	993766,81
3346	5094555,56	993767,26
3347	5094582,49	993522,84
3348	5094552,45	993167,43
3349	5094453,87	993019,32
3350	5093978,58	992801,57
3351	5093869,13	992514,94
3352	5093843,91	992668,59

3353	5093755,25	992685,51
3354	5093532,88	992542,94
3355	5093484,64	992585,78
3356	5093489,07	992770,27
3357	5093437,50	992817,24
3358	5093270,48	992699,01
3359	5093251,88	992451,85
3360	5093093,32	992378,02
3361	5092966,02	992421,67
3362	5092803,38	992416,22
3363	5092737,30	992468,50
3364	5092638,63	992497,80
3365	5092559,44	992604,31
3366	5092517,34	992740,87
3367	5092444,55	992729,69
3368	5092382,10	992638,15
3369	5092326,19	992644,06
3370	5092273,31	992785,53
3371	5092132,86	992811,70
3372	5092121,59	992669,46
3373	5091604,37	992233,44
3374	5091535,42	992063,90
3375	5091607,13	991938,73
3376	5091583,32	991820,46
3377	5091257,38	991696,38
3378	5091029,88	991505,28
3379	5090934,07	991383,29
3380	5090732,79	991404,57
3381	5090550,29	991318,17
3382	5090429,87	991070,45
3383	5090331,65	991175,20
3384	5090209,04	991191,93
3385	5090103,85	990988,95
3386	5090061,17	990969,77
3387	5089730,15	990868,87
3388	5089589,34	990963,02
3389	5089470,24	990941,64
3390	5089222,35	990771,56
3391	5089081,90	990797,73
3392	5088999,29	990764,94
3393	5088904,57	990831,57
3394	5088784,86	990768,73
3395	5088595,33	990758,57
3396	5088471,63	990586,69
3397	5088454,84	990392,19
3398	5088398,14	990390,63
3399	5088355,47	990557,45
3400	5088279,35	990550,40
3401	5088227,51	990487,93
3402	5088031,76	990561,47
3403	5088077,33	990635,92
3404	5088001,64	990704,31
3405	5087900,96	990643,24
3406	5087888,68	990455,81
3407	5088025,49	990252,62
3408	5087959,37	990233,19
3409	5087704,33	990245,04
3410	5087616,28	990303,42
3411	5087524,85	990615,05
3412	5087260,52	990824,17

3413	5087219,21	990968,19
3414	5086956,06	991188,51
3415	5086866,78	991163,97
3416	5086693,09	991054,00
3417	5086534,40	991085,87
3418	5086478,31	991125,77
3419	5086192,80	991027,61
3420	5086070,41	991082,07
3421	5085881,68	991079,37
3422	5085807,18	991158,96
3423	5085703,82	991215,18
3424	5085619,28	991235,44
3425	5085515,57	991359,64
3426	5085407,87	991374,80
3427	5085265,79	991314,32
3428	5084949,02	991419,52
3429	5084870,92	991393,81
3430	5084668,72	991513,32
3431	5084520,42	991536,54
3432	5084456,40	991430,07
3433	5083636,14	991846,05
3434	5083209,85	992116,69
3435	5083008,67	992281,39
3436	5082898,56	992523,27
3437	5082693,64	992688,37
3438	5082586,21	992812,96
3439	5081966,42	993403,13
3440	5081875,92	993616,53
3441	5081638,60	993724,65
3442	5081456,84	993894,84
3443	5081403,82	994142,02
3444	5081172,73	994166,45
3445	5080991,01	994408,35
3446	5080805,65	994473,24
3447	5080680,46	994429,85
3448	5080489,40	994476,47
3449	5080395,17	994369,42
3450	5080279,97	994313,65
3451	5080196,83	994382,83
3452	5080192,80	994522,92
3453	5080084,97	994643,78
3454	5080053,26	994771,69
3455	5079516,09	994752,98
3456	5079358,19	994792,31
3457	5079202,95	994714,36
3458	5079062,11	994736,79
3459	5079067,67	994860,77
3460	5078995,32	994925,03
3461	5078867,01	994923,50
3462	5078637,24	994853,42
3463	5078509,85	995074,48
3464	5078416,71	995156,05
3465	5078269,99	995194,20
3466	5078198,25	995299,92
3467	5078084,50	995364,79
3468	5078070,47	995517,25
3469	5077995,00	995623,37
3470	5078025,69	995771,11
3471	5077968,25	995833,80
3472	5077964,72	995955,94

3473	5078047,23	996010,40
3474	5077962,29	996026,93
3475	5077777,63	995955,86
3476	5077746,28	996015,79
3477	5077757,15	996154,30
3478	5077684,19	996177,11
3479	5077598,41	996114,46
3480	5077431,69	996177,38
3481	5077310,80	996103,34
3482	5077236,08	996145,21
3483	5077291,68	996278,99
3484	5077238,31	996273,31
3485	5077115,75	996361,75
3486	5077165,83	996521,97
3487	5077047,52	996429,36
3488	5076947,71	996519,17
3489	5076801,56	996527,07
3490	5076788,67	996619,03
3491	5076846,99	996707,23
3492	5076839,62	996851,44
3493	5076762,75	996908,63
3494	5076657,73	996806,50
3495	5076573,97	996834,22
3496	5076459,17	997103,03
3497	5076278,55	997212,71
3498	5076225,27	997350,45
3499	5076103,06	997370,91
3500	5075764,18	997587,91
3501	5075611,41	997354,94
3502	5075518,40	997330,80
3503	5075339,31	997383,70
3504	5075190,40	997365,47
3505	5074853,67	997246,30
3506	5074746,58	997302,92
3507	5074627,09	997277,80
3508	5074524,13	997337,75
3509	5074417,62	997364,11
3510	5074374,69	997421,49
3511	5074288,91	997358,84
3512	5074156,00	997527,65
3513	5074114,13	997381,09
3514	5073984,06	997398,61
3515	5073626,15	997613,85
3516	5073494,03	997469,28
3517	5073321,13	997687,61
3518	5073311,22	997843,41
3519	5073230,45	997934,99
3520	5073236,89	998209,85
3521	5073159,67	998335,02
3522	5072924,89	998431,56
3523	5072905,16	998565,75
3524	5073034,13	998680,45
3525	5072913,05	998961,25
3526	5072549,44	999158,21
3527	5072457,14	999318,95
3528	5072505,90	999494,97
3529	5072445,65	999780,66
3530	5072194,03	999931,81
3531	5072167,33	1000213,95
3532	5072058,89	1000293,36

3533	5072047,40	1000434,23
3534	5071978,33	1000422,66
3535	5071943,56	1000343,29
3536	5071840,51	1000259,82
3537	5071687,30	1000272,24
3538	5071569,56	1000548,91
3539	5071598,19	1000855,39
3540	5071515,71	1001037,74
3541	5071592,71	1001195,68
3542	5071275,76	1001014,04
3543	5071176,30	1001035,87
3544	5071167,75	1001168,88
3545	5071073,08	1001307,23
3546	5071076,50	1001446,52
3547	5070999,41	1001466,00
3548	5070934,20	1001348,33
3549	5070771,39	1001376,86
3550	5070757,14	1001491,60
3551	5070918,68	1001629,28
3552	5070783,80	1001779,43
3553	5070728,28	1001789,07
3554	5070390,24	1001443,57
3555	5070324,33	1001461,86
3556	5070396,68	1001718,43
3557	5070553,23	1002022,72
3558	5070447,68	1002022,55
3559	5070189,75	1001793,15
3560	5070163,75	1001939,33
3561	5070074,91	1001990,24
3562	5069602,33	1001726,90
3563	5069451,88	1001765,45
3564	5069319,36	1001937,99
3565	5069249,68	1001884,96
3566	5069159,61	1001532,12
3567	5069176,41	1001405,79
3568	5069288,22	1001393,97
3569	5069353,91	1001337,96
3570	5069278,71	1001232,67
3571	5069282,74	1001092,58
3572	5068961,54	1000692,46
3573	5068735,36	1000727,69
3574	5068600,51	1000628,71
3575	5068534,30	1000465,85
3576	5068431,91	1000495,55
3577	5068453,18	1000625,41
3578	5068329,65	1000740,38
3579	5068062,07	1000776,21
3580	5068030,63	1000692,72
3581	5068087,86	1000592,30
3582	5067992,44	1000474,05
3583	5067957,36	1000213,54
3584	5067826,86	1000155,62
3585	5067593,83	1000233,09
3586	5067554,15	1000142,93
3587	5067616,24	999981,61
3588	5067528,80	999760,60
3589	5067383,61	999741,97
3590	5067311,48	999843,96
3591	5067352,96	999986,79
3592	5067083,59	999969,96

3593	5067072,98	999940,89
3594	5067147,70	999899,02
3595	5067180,80	999820,03
3596	5067098,76	999436,15
3597	5067242,50	999334,14
3598	5067246,36	999228,04
3599	5067110,91	999087,60
3600	5067168,22	998809,78
3601	5067106,92	998657,73
3602	5066686,34	998422,86
3603	5066625,00	998199,10
3604	5066337,34	998116,27
3605	5066086,25	998165,45
3606	5065988,28	998058,80
3607	5065896,55	997868,44
3608	5065585,74	997780,51
3609	5065388,76	997771,13
3610	5065292,86	997826,56
3611	5065169,24	997798,11
3612	5065250,76	997642,29
3613	5065147,67	997487,10
3614	5065026,20	997122,48
3615	5064989,80	996956,48
3616	5064782,30	996740,61
3617	5064718,46	996600,15
3618	5064603,26	996544,39
3619	5064497,14	996574,48
3620	5064367,04	996841,12
3621	5064218,16	996894,60
3622	5064057,10	996904,08
3623	5063907,96	996848,13
3624	5063787,16	996917,51
3625	5063468,58	996970,06
3626	5063410,65	996885,59
3627	5063360,88	996664,38
3628	5063163,42	996507,85
3629	5062550,48	996414,10
3630	5062408,93	996251,66
3631	5062393,71	996072,09
3632	5062533,20	995751,61
3633	5062511,54	995618,01
3634	5062379,37	995401,73
3635	5062387,35	995298,98
3636	5062490,53	995276,75
3637	5062595,82	995167,48
3638	5062582,14	994931,13
3639	5062499,83	994758,65
3640	5062190,46	994791,35
3641	5061804,36	995096,38
3642	5061315,12	995174,51
3643	5060928,75	995049,27
3644	5060713,53	995045,60
3645	5060587,46	995172,16
3646	5060581,28	995327,57
3647	5060717,17	995543,45
3648	5060629,34	995639,55
3649	5060275,77	995575,01
3650	5060062,43	995767,42
3651	5059961,14	995985,72
3652	5059717,99	996181,28

3653	5059697,90	996383,45
3654	5059795,51	996558,09
3655	5059870,72	996663,38
3656	5059823,36	996857,11
3657	5059811,17	997133,94
3658	5059296,63	997222,30
3659	5059177,70	997487,76
3660	5059262,99	997724,10
3661	5059503,60	997860,97
3662	5059482,07	997942,51
3663	5059306,49	997957,30
3664	5059197,48	998066,96
3665	5059219,93	998208,02
3666	5059446,38	998282,22
3667	5059471,29	998354,11
3668	5059226,33	998411,17
3669	5059083,29	998377,22
3670	5058896,53	998393,18
3671	5058538,45	998642,41
3672	5058364,23	998634,40
3673	5058296,30	998562,31
3674	5058157,82	998286,31
3675	5057797,28	998369,71
3676	5057759,00	998649,30
3677	5057932,86	998806,83
3678	5057907,08	998909,19
3679	5057777,90	999077,60
3680	5057799,87	999392,34
3681	5057578,64	999510,09
3682	5057551,24	999607,35
3683	5057652,58	999781,59
3684	5057605,13	999831,90
3685	5057402,28	999838,25
3686	5057414,20	1000735,33
3687	5057257,96	1000933,02
3688	5056960,00	1001002,26
3689	5056452,86	1001338,96
3690	5055888,90	1001138,12
3691	5055540,68	1001159,83
3692	5054880,12	1000829,55
3693	5054646,30	1000899,56
3694	5054597,98	1001119,82
3695	5054236,91	1000984,35
3696	5054079,42	1000403,17
3697	5053982,90	1000429,33
3698	5054158,35	1001060,10
3699	5054668,70	1001253,32
3700	5054731,37	1000978,48
3701	5054870,84	1000936,72
3702	5055512,73	1001261,23
3703	5055874,66	1001239,21
3704	5056467,76	1001448,16
3705	5057000,25	1001095,58
3706	5057315,84	1001027,44
3707	5057512,90	1000779,12
3708	5057503,58	999935,13
3709	5057637,21	999936,91
3710	5057777,02	999796,20
3711	5057658,98	999593,69
3712	5057906,78	999451,57

3713	5057880,30	999108,42
3714	5058010,04	998939,81
3715	5058047,04	998773,67
3716	5057865,23	998610,61
3717	5057887,00	998451,60
3718	5058103,71	998401,47
3719	5058213,90	998619,02
3720	5058322,24	998730,80
3721	5058561,20	998747,24
3722	5058931,70	998490,54
3723	5059075,81	998478,23
3724	5059223,20	998516,25
3725	5059597,23	998424,71
3726	5059524,47	998203,41
3727	5059309,09	998132,00
3728	5059304,23	998101,42
3729	5059351,50	998053,87
3730	5059558,82	998037,34
3731	5059619,48	997813,88
3732	5059344,52	997655,43
3733	5059285,47	997491,80
3734	5059366,10	997311,84
3735	5059910,36	997217,20
3736	5059922,84	996871,32
3737	5059976,51	996642,40
3738	5059880,10	996504,47
3739	5059800,52	996362,08
3740	5059813,36	996232,91
3741	5060045,13	996044,36
3742	5060144,56	995828,02
3743	5060306,21	995682,22
3744	5060663,71	995747,07
3745	5060840,27	995557,18
3746	5060682,44	995300,55
3747	5060685,84	995215,10
3748	5060754,36	995146,31
3749	5060912,12	995149,00
3750	5061304,05	995276,51
3751	5061845,21	995191,82
3752	5062229,75	994887,76
3753	5062440,03	994865,53
3754	5062483,44	994956,49
3755	5062493,46	995129,59
3756	5062439,67	995185,41
3757	5062293,75	995209,42
3758	5062277,57	995431,45
3759	5062415,97	995653,40
3760	5062429,79	995738,63
3761	5062291,10	996056,18
3762	5062314,87	996295,77
3763	5062499,97	996508,25
3764	5063122,08	996602,69
3765	5063271,07	996720,80
3766	5063314,85	996925,34
3767	5063422,56	997077,33
3768	5063819,47	997011,55
3769	5063916,93	996958,30
3770	5064029,17	997004,25
3771	5064236,78	996994,79
3772	5064439,04	996921,74

3773	5064567,42	996658,50
3774	5064593,94	996650,98
3775	5064642,37	996674,42
3776	5064705,36	996813,70
3777	5064898,16	997005,45
3778	5064928,65	997155,91
3779	5065056,20	997528,38
3780	5065134,73	997648,35
3781	5065056,26	997795,13
3782	5065114,04	997891,30
3783	5065306,01	997934,52
3784	5065413,36	997872,42
3785	5065569,54	997879,86
3786	5065826,00	997952,41
3787	5065904,35	998119,59
3788	5066052,24	998274,33
3789	5066332,87	998219,05
3790	5066543,39	998279,67
3791	5066603,49	998492,53
3792	5067027,36	998727,84
3793	5067064,18	998819,16
3794	5067002,22	999123,28
3795	5067143,79	999275,80
3796	5066989,45	999398,30
3797	5067078,14	999818,85
3798	5066966,96	999889,09
3799	5066993,88	1000063,11
3800	5067359,70	1000090,00
3801	5067468,40	1000043,01
3802	5067420,96	999862,35
3803	5067430,53	999848,82
3804	5067457,52	999852,28
3805	5067508,89	999982,11
3806	5067445,65	1000144,27
3807	5067539,73	1000355,33
3808	5067821,67	1000262,73
3809	5067865,71	1000282,27
3810	5067892,96	1000511,16
3811	5067967,21	1000602,03
3812	5067917,83	1000680,91
3813	5067997,19	1000885,38
3814	5068376,91	1000836,28
3815	5068525,20	1000694,64
3816	5068705,10	1000832,94
3817	5068919,77	1000800,18
3818	5069181,72	1001126,49
3819	5069177,18	1001240,44
3820	5069199,50	1001302,18
3821	5069091,36	1001313,19
3822	5069056,20	1001530,70
3823	5069159,88	1001940,90
3824	5069341,90	1002079,24
3825	5069510,16	1001853,75
3826	5069588,50	1001833,68
3827	5070073,98	1002105,50
3828	5070264,13	1001994,16
3829	5070406,11	1002121,28
3830	5070553,07	1002122,72
3831	5070639,29	1002101,64

Приложение 2
к постановлению губернатора
Ненецкого автономного округа
от 23.12.2020 № 99-пг
«Об охранной зоне комплексного
природного парка регионального
значения «Северный Тиман»

**Положение
об охранной зоне комплексного природного парка
регионального значения «Северный Тиман»**

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», постановления Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон», постановления Администрации Ненецкого автономного округа от 30.08.2017 № 278-п «О создании комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман» и определяет режим охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны комплексного природного парка регионального значения «Северный Тиман» (далее – охранный парк).

2. Общая площадь охранной зоны природного парка составляет 4331,28 гектаров.

3. Охранный парк создан в целях предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на уникальные природные комплексы и объекты природного парка.

4. Земельные участки, включенные в границы охранной зоны, у собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов не изымаются и используются ими с соблюдением особого правового режима, установленного для таких земельных участков настоящим Положением.

5. Границы охранной зоны, а также режим охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования.

6. Казенное учреждение Ненецкого автономного округа «Центр природопользования и охраны окружающей среды» (далее – Учреждение)

в границах охранной зоны осуществляет:

1) государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий в части обеспечения режима охранной зоны;

2) охрану природных комплексов и объектов растительного и животного мира, историко-культурных объектов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;

3) научные исследования;

4) экологическое просвещение и развитие туризма в познавательных целях.

7. На территории охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы природного парка:

1) действия, влекущие за собой изменение гидрологического режима;

2) разведка и добыча полезных ископаемых;

3) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

4) деятельность, связанная с размещением (хранением, захоронением) и обезвреживанием отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

5) пускание палов, выжигание растительности;

6) предоставление земельных участков под индивидуальное жилищное строительство;

7) предоставление земельных участков под строительство, прокладку дорог, трубопроводов, линий электропередач за исключением объектов туристской инфраструктуры, а также зданий и сооружений Учреждения;

8) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

9) уничтожение и повреждение элементов благоустройства, указателей, аншлагов и других информационных знаков, стендов, а также оборудованных мест отдыха, инфраструктуры экологических экскурсионных троп, зданий и сооружений Учреждения;

10) движение вне отведенных дорог вездеходных транспортных средств на гусеничном и колесном ходу (движителях), а также грузового транспорта в период отсутствия устойчивого снежного покрова;

11) оставление надписей и знаков на деревьях и скалах;

12) рубка деревьев и кустарников;

13) захоронение и (или) сброс в водоемы пищевых, бытовых, промышленных отходов;

14) применение синтетических моющих средств при пользовании природными водоемами.

8. Любительское и спортивное рыболовство на территории охранной зоны осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

9. Охота на территории охранной зоны осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.

10. На территории охранной зоны разрешается традиционное природопользование представителями малочисленных народов Севера, а также выпас домашнего северного оленя в соответствии с проектом организации территории оленьих пастбищ.

11. В границах охранной зоны хозяйственная деятельность осуществляется в соответствии с настоящим Положением и Требованиями по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997.

12. На территории охранной зоны не ограничивается деятельность органов федеральной службы безопасности по обеспечению безопасности государства, в том числе по защите и охране государственной границы Российской Федерации.

13. Границы охранной зоны обозначаются на местности специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками.

14. Сведения о границах охранной зоны подлежат внесению в Единый государственный реестр недвижимости в соответствии со статьей 10 Федерального закона 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».
