

Przebieg granicy Przywidzkiego Obszaru Chronionego Krajobrazu w postaci współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Nr	X	Y
1	454983,58	715044,74
2	454988,24	715030,78
3	454999,80	715018,82
4	455022,39	714997,15
5	455020,35	714982,91
6	455026,93	714969,95
7	455018,06	714958,30
8	455022,96	714947,81
9	455017,65	714940,19
10	455024,56	714918,05
11	455037,28	714907,28
12	455044,76	714907,49
13	455060,73	714907,95
14	455068,10	714898,87
15	455061,64	714893,64
16	455072,42	714883,46
17	455084,92	714887,97
18	455091,36	714897,54
19	455117,83	714888,11
20	455118,69	714881,57
21	455123,22	714880,30
22	455123,26	714880,30
23	455126,36	714867,80
24	455136,01	714868,26
25	455136,30	714857,73
26	455139,64	714852,60
27	455151,36	714845,00
28	455153,45	714838,50
29	455165,34	714832,07
30	455175,45	714818,08
31	455172,33	714812,02
32	455173,62	714798,24
33	455188,65	714796,26
34	455184,61	714786,25
35	455196,25	714787,64
36	455206,26	714782,05
37	455220,83	714782,36
38	455219,48	714794,15
39	455244,42	714805,17
40	455245,36	714814,84
41	455261,39	714836,94
42	455271,02	714830,72
43	455271,37	714822,88
44	455278,37	714824,70
45	455292,34	714804,70
46	455298,51	714800,56

47	455297,17	714782,47
48	455311,21	714786,28
49	455310,50	714794,50
50	455325,17	714790,64
51	455339,59	714785,25
52	455347,48	714778,77
53	455351,69	714770,30
54	455360,14	714770,35
55	455361,70	714758,98
56	455372,63	714754,90
57	455395,07	714750,10
58	455396,53	714743,90
59	455413,89	714728,48
60	455413,78	714724,52
61	455429,50	714721,19
62	455436,39	714701,29
63	455461,13	714690,33
64	455464,74	714685,07
65	455466,31	714672,46
66	455475,18	714662,12
67	455472,18	714654,60
68	455479,45	714643,62
69	455475,87	714632,38
70	455478,88	714618,65
71	455485,37	714616,13
72	455475,60	714605,86
73	455464,27	714605,41
74	455477,67	714582,29
75	455481,47	714573,69
76	455488,93	714571,97
77	455506,13	714551,67
78	455512,34	714544,39
79	455495,91	714526,39
80	455502,85	714517,88
81	455507,59	714515,20
82	455515,07	714497,52
83	455506,02	714452,11
84	455511,84	714403,25
85	455510,76	714398,58
86	455508,10	714387,26
87	455521,81	714373,58
88	455560,78	714369,17
89	455578,29	714337,75
90	455680,86	714363,28
91	455687,45	714359,91
92	455701,26	714300,18
93	455690,23	714176,34

94	455657,33	714141,44
95	455669,15	714113,18
96	455676,13	714096,49
97	455688,69	714066,44
98	455709,17	714017,49
99	455751,07	713932,56
100	455766,89	713849,24
101	455768,70	713837,64
102	455774,83	713798,43
103	455779,20	713770,35
104	455786,09	713726,08
105	455786,80	713721,55
106	455786,94	713720,55
107	455787,38	713717,81
108	455788,64	713712,05
109	455793,16	713691,63
110	455793,89	713688,29
111	455794,97	713683,49
112	455797,96	713669,88
113	455809,66	713616,82
114	455821,59	713560,47
115	455849,73	713561,66
116	455874,65	713549,86
117	455932,62	713549,45
118	456057,14	713550,59
119	456104,16	713554,60
120	456161,80	713556,35
121	456168,55	713556,17
122	456212,11	713554,99
123	456206,37	713477,71
124	456223,55	713422,20
125	456195,09	713412,56
126	456202,49	713363,41
127	456208,12	713326,56
128	456209,26	713318,31
129	456236,76	713224,97
130	456253,34	713175,34
131	456229,50	713162,49
132	456294,22	713140,64
133	456336,78	713126,28
134	456340,42	713124,44
135	456359,96	713146,22
136	456427,14	713122,20
137	456526,23	713118,91
138	456610,07	713116,18
139	456681,93	713109,11
140	456782,64	713122,39

141	456836,55	713129,49
142	456854,18	713112,82
143	456868,10	713099,64
144	456870,87	713096,33
145	456877,91	713095,49
146	456892,98	713067,63
147	456959,54	712987,65
148	456973,23	712945,42
149	456973,44	712913,20
150	456969,17	712893,62
151	456974,13	712863,86
152	456973,78	712860,01
153	456908,50	712807,68
154	456887,80	712791,10
155	456888,86	712785,19
156	456913,00	712745,53
157	456915,58	712741,42
158	456920,24	712716,86
159	456932,51	712673,50
160	456945,07	712638,77
161	456954,01	712616,00
162	456963,21	712619,09
163	457027,48	712667,27
164	457050,60	712673,49
165	457077,67	712670,73
166	457103,00	712667,99
167	457132,20	712664,89
168	457148,75	712663,23
169	457172,18	712653,19
170	457181,72	712645,03
171	457196,78	712621,41
172	457206,05	712614,59
173	457220,97	712613,21
174	457257,46	712618,73
175	457276,33	712615,82
176	457296,52	712604,01
177	457267,12	712571,93
178	457250,90	712547,79
179	457245,62	712539,99
180	457168,11	712509,76
181	457150,20	712498,65
182	457153,80	712494,65
183	457163,91	712483,79
184	457201,46	712472,47
185	457214,67	712441,77
186	457334,81	712260,09
187	457460,25	712253,62
188	457570,59	712248,05
189	457607,62	712246,18
190	457626,87	712195,03
191	457652,62	712193,34
192	457679,82	712191,06
193	457762,74	712188,58
194	457781,11	712182,72
195	457789,17	712182,57
196	457832,71	712178,16

197	457872,92	712175,39
198	457882,54	712174,14
199	457906,39	712174,02
200	457952,40	712173,61
201	457962,46	712173,67
202	458029,26	712173,44
203	458094,19	712172,42
204	458159,80	712171,97
205	458186,94	712171,42
206	458247,31	712171,50
207	458280,17	712171,52
208	458344,73	712170,26
209	458353,13	712226,24
210	458353,98	712236,69
211	458356,77	712253,56
212	458366,06	712308,23
213	458370,63	712337,22
214	458373,09	712354,20
215	458389,89	712458,51
216	458395,24	712491,71
217	458397,27	712503,49
218	458407,88	712573,16
219	458419,07	712646,59
220	458419,87	712650,78
221	458423,26	712668,65
222	458426,37	712690,16
223	458432,27	712730,58
224	458437,69	712768,31
225	458440,68	712788,43
226	458441,40	712793,68
227	458446,67	712829,60
228	458448,70	712843,58
229	458449,37	712852,02
230	458451,43	712865,80
231	458464,07	712950,84
232	458474,34	713017,57
233	458475,31	713025,41
234	458478,58	713047,59
235	458512,61	713066,16
236	458522,33	713071,48
237	458591,48	713109,63
238	458612,40	713121,17
239	458616,27	713123,30
240	458648,26	713140,97
241	458644,68	713167,83
242	458639,73	713205,13
243	458634,29	713246,01
244	458597,52	713327,07
245	458585,15	713354,35
246	458576,73	713377,73
247	458578,38	713403,68
248	458612,49	713472,95
249	458617,93	713470,20
250	458651,75	713451,58
251	458658,63	713465,01
252	458671,19	713489,51

253	458679,68	713506,06
254	458692,65	713532,78
255	458695,71	713539,52
256	458703,01	713554,13
257	458718,06	713585,64
258	458724,11	713598,31
259	458744,47	713640,52
260	458750,17	713652,61
261	458771,58	713697,26
262	458779,97	713714,74
263	458810,61	713760,97
264	458855,89	713829,30
265	458860,27	713835,91
266	458861,90	713838,70
267	458882,38	713873,72
268	458924,31	713945,45
269	459000,11	714103,02
270	459016,14	714137,71
271	459033,42	714175,26
272	459092,15	714302,86
273	459108,61	714345,75
274	459121,19	714343,89
275	459203,51	714359,02
276	459292,68	714375,47
277	459314,81	714379,55
278	459437,08	714401,97
279	459563,49	714425,14
280	459581,71	714404,46
281	459594,22	714382,48
282	459606,60	714367,16
283	459703,42	714316,48
284	459745,67	714294,21
285	459847,85	714240,38
286	459922,30	714201,18
287	459996,87	714133,05
288	460076,29	714060,44
289	460082,15	714056,41
290	460106,87	714031,34
291	460150,42	713987,19
292	460195,95	713938,55
293	460230,54	713901,56
294	460246,93	713884,05
295	460258,11	713874,93
296	460269,86	713864,41
297	460333,91	713827,96
298	460346,33	713828,94
299	460365,24	713817,04
300	460405,02	713792,00
301	460442,75	713779,79
302	460473,36	713775,47
303	460558,60	713760,90
304	460571,55	713808,09
305	460577,76	713816,80
306	460587,70	713823,00
307	460610,50	713818,41
308	460629,92	713823,50

309	460652,07	713790,50
310	460667,23	713813,18
311	460674,50	713871,25
312	460720,16	713873,24
313	460724,56	713838,61
314	460732,10	713827,87
315	460748,71	713820,63
316	460763,07	713820,19
317	460793,97	713832,82
318	460813,06	713821,42
319	460826,47	713802,08
320	460834,86	713798,70
321	460876,52	713781,92
322	460891,31	713775,97
323	461011,14	713763,50
324	461120,14	713783,63
325	461153,71	713792,77
326	461182,40	713789,53
327	461187,81	713783,37
328	461237,99	713726,33
329	461245,47	713734,47
330	461297,30	713752,30
331	461321,34	713756,99
332	461353,03	713763,19
333	461373,25	713767,15
334	461402,94	713771,62
335	461466,05	713775,24
336	461466,82	713751,77
337	461511,28	713677,67
338	461508,46	713595,96
339	461558,59	713564,12
340	461656,42	713501,85
341	461706,69	713469,86
342	461754,84	713439,45
343	461807,95	713405,66
344	461831,57	713390,65
345	461883,84	713357,39
346	461910,64	713340,39
347	461933,24	713326,04
348	461944,39	713318,97
349	461997,63	713285,20
350	462040,30	713259,30
351	462046,30	713255,66
352	462067,74	713273,46
353	462087,09	713294,50
354	462120,40	713345,18
355	462157,35	713389,98
356	462185,80	713438,79
357	462207,10	713454,81
358	462302,90	713511,25
359	462325,25	713519,83
360	462349,82	713524,23
361	462359,23	713525,91
362	462394,35	713539,97
363	462416,29	713556,84
364	462456,17	713606,73

365	462498,02	713658,92
366	462513,84	713679,78
367	462533,64	713699,86
368	462560,62	713727,56
369	462612,94	713811,89
370	462616,62	713816,17
371	462614,22	713822,84
372	462592,64	713886,33
373	462586,94	713939,89
374	462564,34	713959,99
375	462645,55	714087,05
376	462729,92	714042,17
377	462766,88	714068,59
378	462849,13	714015,83
379	462866,10	714009,23
380	462871,45	714020,17
381	462874,64	714026,58
382	462882,10	714038,84
383	462917,08	714074,41
384	462936,03	714093,44
385	462962,88	714125,72
386	462973,44	714148,81
387	462978,76	714160,90
388	462978,59	714174,92
389	462976,90	714215,37
390	462974,73	714248,58
391	462972,59	714270,60
392	463085,82	714269,57
393	463125,95	714320,25
394	463171,24	714365,22
395	463217,74	714409,89
396	463180,67	714433,61
397	463156,78	714440,92
398	463083,31	714545,47
399	463196,30	714570,85
400	463397,65	714618,47
401	463448,73	714623,66
402	463583,96	714671,28
403	463615,40	714667,76
404	463656,96	714650,67
405	463687,98	714660,58
406	463676,64	714636,62
407	463667,50	714605,05
408	463652,98	714585,16
409	463616,37	714568,03
410	463607,82	714555,42
411	463606,12	714475,45
412	463592,00	714407,62
413	463582,20	714373,75
414	463586,99	714356,14
415	463595,69	714346,08
416	463622,65	714321,85
417	463632,88	714305,11
418	463672,80	714254,46
419	463676,50	714232,48
420	463670,98	714211,42

421	463670,81	714205,85
422	463646,75	714201,94
423	463644,08	714198,08
424	463626,11	714163,65
425	463612,12	714136,88
426	463620,19	714118,30
427	463596,99	714099,07
428	463574,72	714074,55
429	463540,98	714048,95
430	463520,58	714010,08
431	463497,89	713990,79
432	463499,80	713978,10
433	463519,13	713912,39
434	463536,50	713917,06
435	463552,16	713903,87
436	463579,12	713881,16
437	463567,14	713864,64
438	463557,65	713848,92
439	463552,55	713836,56
440	463543,32	713802,82
441	463538,48	713785,97
442	463534,20	713771,10
443	463514,20	713766,52
444	463496,35	713734,81
445	463483,76	713717,31
446	463455,36	713680,55
447	463453,16	713677,71
448	463434,51	713681,78
449	463433,83	713682,10
450	463421,25	713682,98
451	463418,60	713670,86
452	463386,72	713676,96
453	463387,44	713670,05
454	463390,61	713640,00
455	463391,48	713631,54
456	463393,51	713613,09
457	463396,38	713586,26
458	463399,68	713555,01
459	463400,56	713546,83
460	463401,41	713538,86
461	463403,69	713517,50
462	463444,10	713525,35
463	463469,69	713520,53
464	463471,67	713520,15
465	463477,28	713491,30
466	463532,00	713415,96
467	463560,05	713421,41
468	463567,70	713419,09
469	463671,78	713355,13
470	463676,77	713343,00
471	463683,44	713340,33
472	463696,08	713325,22
473	463745,01	713317,54
474	463774,78	713284,93
475	463787,10	713257,28
476	463803,18	713228,26

477	463824,79	713222,53
478	463847,31	713191,26
479	463851,64	713179,18
480	463850,58	713173,19
481	463854,65	713130,69
482	463853,82	713125,38
483	463851,59	713111,36
484	463846,51	713109,57
485	463854,92	713071,81
486	463853,13	713071,16
487	463867,13	713042,67
488	463868,89	713039,08
489	463873,90	713028,45
490	463884,19	712975,56
491	463893,46	712928,49
492	463919,53	712865,11
493	463928,33	712843,78
494	463955,66	712857,01
495	464006,38	712868,04
496	464027,82	712812,12
497	464033,55	712797,21
498	464051,07	712751,52
499	464062,58	712722,23
500	464116,92	712575,82
501	464168,59	712688,76
502	464176,90	712706,99
503	464181,71	712703,60
504	464213,43	712680,63
505	464260,07	712649,45
506	464263,17	712647,97
507	464266,71	712646,30
508	464296,27	712634,81
509	464301,47	712632,99
510	464384,19	712574,86
511	464405,06	712558,70
512	464452,49	712519,54
513	464476,33	712500,72
514	464489,47	712490,34
515	464558,24	712436,01
516	464520,61	712398,99
517	464538,67	712377,64
518	464485,51	712333,32
519	464498,47	712331,64
520	464518,45	712313,06
521	464521,88	712308,25
522	464507,38	712278,14
523	464502,05	712240,42
524	464504,14	712232,82
525	464507,06	712213,62
526	464507,26	712211,22
527	464482,76	712222,65
528	464461,15	712186,67
529	464455,46	712179,77
530	464457,49	712175,00
531	464457,20	712166,15
532	464490,98	712160,87

533	464493,75	712157,15
534	464501,79	712145,63
535	464503,56	712130,28
536	464509,34	712121,23
537	464506,74	712107,72
538	464513,73	712106,31
539	464514,84	712109,56
540	464521,55	712108,51
541	464569,91	712061,16
542	464610,15	712050,33
543	464614,28	712050,25
544	464624,16	712046,76
545	464653,33	712033,75
546	464653,23	712036,26
547	464652,43	712048,73
548	464652,18	712052,80
549	464651,77	712059,77
550	464652,14	712077,29
551	464655,47	712078,90
552	464672,55	712087,15
553	464681,53	712101,46
554	464684,92	712105,27
555	464693,13	712114,54
556	464708,53	712142,02
557	464719,06	712162,46
558	464719,10	712166,26
559	464719,20	712177,26
560	464720,33	712189,18
561	464731,23	712187,39
562	464743,37	712206,31
563	464794,14	712209,07
564	464802,55	712216,05
565	464810,63	712216,50
566	464829,96	712217,97
567	464832,96	712223,40
568	464836,16	712223,28
569	464884,15	712240,83
570	464889,49	712251,29
571	464924,06	712234,45
572	464955,18	712240,01
573	464962,48	712241,11
574	464977,91	712231,67
575	464987,96	712237,36
576	464995,92	712226,49
577	465009,86	712224,76
578	465023,72	712228,30
579	465034,37	712231,02
580	465061,48	712222,05
581	465073,54	712203,84
582	465079,95	712194,18
583	465083,95	712183,34
584	465088,13	712178,22
585	465093,75	712141,60
586	465095,41	712137,44
587	465099,63	712127,57
588	465105,66	712106,86

589	465110,35	712099,86
590	465085,65	712105,32
591	465066,38	712105,77
592	465055,84	712110,78
593	465047,31	712120,30
594	465034,56	712133,92
595	465034,98	712148,52
596	465048,36	712170,93
597	465053,21	712177,82
598	465045,88	712195,45
599	465031,18	712189,18
600	465019,30	712176,93
601	465009,51	712174,27
602	464993,54	712178,93
603	464954,03	712206,44
604	464948,50	712196,78
605	464918,36	712173,90
606	464865,61	712149,37
607	464841,22	712142,24
608	464824,47	712132,80
609	464808,44	712121,45
610	464805,25	712117,76
611	464800,41	712113,37
612	464810,11	712099,36
613	464819,76	712080,78
614	464822,21	712073,74
615	464822,84	712064,87
616	464820,03	712048,98
617	464790,66	711991,35
618	464783,80	711984,90
619	464777,04	711975,96
620	464772,86	711973,94
621	464758,53	711967,92
622	464739,13	711962,07
623	464716,58	711954,75
624	464715,52	711948,59
625	464708,72	711942,89
626	464683,53	711939,08
627	464687,22	711917,68
628	464691,42	711880,28
629	464692,34	711872,17
630	464694,57	711844,17
631	464694,78	711839,69
632	464699,84	711805,28
633	464702,17	711785,45
634	464704,51	711765,61
635	464706,60	711747,91
636	464707,51	711740,07
637	464708,22	711734,13
638	464712,92	711694,19
639	464718,13	711650,07
640	464719,04	711639,88
641	464721,08	711617,26
642	464722,72	711598,87
643	464760,60	711608,17
644	464766,75	711609,67

645	464781,33	711618,17
646	464797,22	711624,27
647	464830,05	711636,88
648	464836,29	711639,27
649	464866,38	711612,78
650	464893,85	711642,37
651	464923,85	711663,43
652	464981,07	711681,26
653	464997,29	711633,13
654	465010,43	711611,64
655	465006,64	711608,36
656	465000,52	711596,88
657	464996,63	711574,33
658	465088,87	711598,19
659	465134,24	711595,35
660	465161,43	711598,54
661	465159,16	711588,97
662	465157,07	711577,79
663	465169,96	711522,24
664	465181,97	711446,63
665	465180,52	711436,35
666	465164,31	711421,29
667	465152,55	711414,68
668	465136,07	711375,29
669	465130,14	711369,46
670	465128,22	711365,71
671	465120,91	711350,59
672	465109,16	711326,30
673	465105,47	711312,84
674	465103,85	711231,82
675	465108,90	711174,32
676	465109,25	711163,68
677	465111,33	711153,26
678	465115,19	711132,77
679	465121,19	711110,58
680	465124,24	711100,61
681	465136,98	711106,52
682	465182,04	711116,73
683	465182,77	711102,99
684	465188,35	711076,50
685	465196,06	711061,99
686	465196,56	711059,67
687	465198,11	711050,73
688	465206,30	711036,72
689	465208,49	711025,52
690	465218,28	711017,15
691	465226,83	710997,04
692	465231,87	710975,92
693	465253,33	710943,48
694	465265,47	710926,98
695	465260,84	710921,38
696	465272,73	710905,52
697	465293,40	710886,22
698	465328,17	710851,59
699	465375,29	710815,82
700	465419,14	710781,60

701	465433,66	710775,33
702	465462,65	710769,94
703	465467,05	710762,37
704	465476,64	710758,51
705	465495,06	710755,91
706	465495,94	710748,57
707	465510,72	710742,85
708	465541,23	710738,86
709	465601,47	710709,84
710	465612,55	710705,11
711	465649,80	710689,28
712	465694,59	710670,56
713	465730,63	710656,06
714	465733,63	710654,77
715	465690,40	710627,52
716	465687,18	710602,91
717	465550,02	710515,48
718	465561,63	710510,03
719	465583,09	710505,02
720	465593,91	710497,19
721	465607,62	710475,02
722	465618,93	710474,26
723	465643,86	710457,49
724	465695,93	710422,50
725	465711,05	710410,35
726	465711,12	710403,34
727	465774,37	710362,96
728	465783,71	710357,98
729	465767,35	710355,98
730	465749,24	710345,45
731	465741,64	710341,33
732	465729,65	710343,39
733	465711,14	710342,04
734	465692,57	710344,52
735	465690,14	710346,87
736	465681,07	710347,27
737	465666,36	710325,59
738	465664,19	710313,12
739	465675,34	710304,93
740	465671,65	710293,44
741	465663,87	710292,91
742	465664,00	710283,23
743	465664,60	710275,85
744	465664,82	710273,43
745	465661,21	710266,39
746	465660,81	710256,36
747	465657,89	710254,25
748	465664,17	710249,31
749	465654,55	710244,50
750	465653,12	710243,79
751	465653,58	710237,34
752	465639,28	710235,15
753	465630,25	710228,38
754	465627,85	710221,11
755	465629,28	710219,84
756	465628,94	710207,37

757	465624,62	710200,84
758	465625,99	710187,59
759	465628,46	710185,50
760	465626,41	710182,67
761	465606,97	710155,68
762	465606,43	710152,74
763	465584,70	710033,59
764	465581,20	710030,12
765	465581,75	710026,71
766	465591,75	710028,15
767	465601,29	710029,03
768	465616,56	710029,52
769	465628,13	710032,20
770	465622,01	710006,94
771	465609,36	709996,75
772	465612,06	709985,39
773	465621,27	709966,31
774	465641,11	709955,03
775	465641,31	709945,22
776	465641,84	709920,23
777	465641,72	709857,88
778	465594,94	709773,98
779	465487,15	709660,34
780	465484,74	709654,86
781	465419,04	709598,06
782	465400,45	709558,73
783	465399,71	709554,95
784	465415,03	709549,45
785	465407,23	709528,54
786	465399,83	709508,65
787	465425,70	709500,23
788	465356,11	709417,16
789	465240,79	709332,77
790	465242,80	709339,63
791	465220,53	709317,25
792	465214,27	709310,12
793	465145,15	709220,09
794	465136,61	709206,40
795	465113,86	709186,52
796	465104,80	709175,59
797	465095,54	709148,80
798	465066,70	709226,73
799	465065,88	709260,93
800	465059,30	709261,13
801	465004,92	709262,30
802	464965,68	709263,15
803	464937,02	709263,77
804	464933,63	709372,90
805	464931,90	709376,16
806	464897,31	709360,99
807	464892,23	709359,46
808	464879,42	709357,85
809	464846,94	709353,79
810	464831,04	709349,45
811	464824,55	709346,25
812	464809,03	709338,59

813	464799,89	709336,57
814	464786,82	709335,65
815	464739,25	709323,44
816	464733,78	709320,99
817	464664,68	709291,28
818	464578,07	709252,94
819	464376,16	709160,71
820	464365,21	709152,27
821	464332,80	709121,96
822	464296,59	709088,10
823	464264,56	709058,15
824	464252,09	709046,29
825	464258,47	708965,45
826	464260,03	708945,46
827	464261,57	708926,94
828	464263,12	708908,12
829	464267,72	708852,48
830	464272,29	708797,20
831	464155,35	708778,40
832	464099,20	708771,81
833	463939,93	708758,42
834	463700,26	708738,56
835	463622,58	708735,95
836	463611,59	708732,35
837	463507,84	708704,67
838	463503,44	708703,59
839	463503,54	708689,31
840	463504,00	708632,94
841	463504,94	708599,59
842	463505,52	708579,40
843	463506,79	708557,89
844	463507,52	708545,42
845	463509,99	708503,68
846	463513,59	708442,45
847	463517,00	708412,21
848	463521,35	708376,13
849	463523,30	708359,83
850	463525,20	708337,74
851	463532,33	708261,40
852	463560,61	708130,84
853	463585,32	708014,06
854	463608,74	708003,84
855	463635,74	707884,75
856	463655,86	707846,90
857	463672,41	707769,00
858	463684,33	707742,21
859	463695,88	707690,03
860	463702,35	707658,69
861	463705,45	707643,77
862	463711,25	707628,87
863	463722,14	707600,94
864	463723,51	707597,45
865	463732,58	707578,41
866	463735,18	707572,99
867	463750,40	707542,41
868	463752,17	707537,36

869	463779,57	707454,40
870	463786,70	707432,74
871	463788,71	707426,39
872	463791,42	707409,87
873	463837,73	707365,04
874	463838,36	707360,80
875	463849,06	707330,49
876	463858,21	707311,85
877	463874,56	707318,41
878	463885,07	707322,66
879	463890,71	707324,93
880	463948,69	707312,91
881	464050,98	707078,82
882	464046,84	707078,55
883	464023,80	707077,67
884	464002,28	707079,16
885	463998,02	707079,45
886	463983,65	707080,61
887	463972,87	707084,76
888	463975,83	707072,49
889	463975,03	707063,43
890	463951,08	707010,49
891	463948,42	706977,57
892	463954,56	706952,94
893	463954,70	706939,11
894	463958,63	706927,38
895	463972,55	706859,37
896	463977,55	706844,50
897	464010,53	706778,55
898	464092,74	706626,88
899	464108,22	706586,69
900	464121,87	706541,37
901	464124,01	706542,06
902	464139,73	706493,22
903	464155,73	706460,34
904	464174,74	706437,30
905	464279,71	706315,71
906	464308,51	706283,24
907	464392,86	706198,87
908	464405,00	706187,60
909	464416,87	706169,32
910	464461,40	706078,95
911	464481,48	706038,39
912	464503,63	706005,37
913	464526,66	705980,83
914	464534,63	705974,01
915	464454,63	705937,40
916	464268,21	705848,40
917	464247,74	705822,89
918	464222,98	705802,16
919	464107,74	705778,26
920	464056,76	705771,58
921	463995,44	705767,85
922	463877,09	705772,00
923	463831,76	705773,60
924	463740,88	705781,09

925	463631,44	705792,19
926	463625,64	705792,79
927	463622,69	705779,25
928	463623,10	705722,92
929	463613,88	705665,44
930	463600,60	705586,61
931	463599,14	705580,87
932	463589,79	705553,90
933	463577,31	705531,29
934	463564,18	705509,92
935	463524,03	705448,83
936	463518,55	705428,83
937	463511,10	705409,24
938	463468,67	705316,01
939	463337,71	705142,47
940	463286,43	705038,30
941	463279,48	705034,46
942	463189,39	704984,65
943	463101,06	704935,83
944	462902,66	704826,14
945	462862,39	704803,86
946	462810,98	704773,56
947	462772,35	704750,47
948	462764,72	704745,96
949	462739,84	704731,26
950	462730,34	704726,14
951	462713,33	704715,61
952	462694,61	704705,36
953	462676,47	704693,65
954	462657,76	704683,61
955	462594,35	704651,64
956	462559,93	704637,61
957	462527,32	704620,17
958	462504,49	704608,03
959	462483,97	704597,38
960	462465,43	704587,35
961	462445,50	704576,88
962	462396,91	704540,72
963	462341,05	704508,93
964	462322,68	704536,87
965	462297,87	704523,88
966	462270,08	704508,05
967	462263,91	704504,54
968	462241,53	704496,38
969	462193,96	704471,31
970	462137,41	704442,50
971	462118,81	704433,11
972	462079,97	704414,05
973	462018,80	704389,74
974	461994,93	704380,31
975	461983,18	704376,37
976	461970,70	704375,65
977	461925,82	704390,20
978	461823,35	704442,51
979	461792,96	704470,51
980	461770,09	704463,07

981	461748,65	704456,06
982	461776,30	704437,57
983	461699,76	704390,76
984	461706,84	704372,72
985	461717,96	704344,47
986	461658,60	704322,92
987	461685,66	704262,26
988	461619,53	704236,62
989	461537,34	704204,63
990	461521,35	704237,63
991	461494,82	704297,92
992	461451,71	704396,14
993	461400,80	704506,72
994	461351,69	704503,59
995	461329,43	704505,88
996	461290,97	704490,17
997	461163,06	704449,70
998	461132,83	704427,17
999	461118,91	704417,09
1000	461141,44	704363,43
1001	461137,51	704351,36
1002	461130,54	704291,11
1003	461167,46	704210,37
1004	461030,97	704168,44
1005	460951,82	704132,91
1006	460879,65	704107,08
1007	460839,12	704079,01
1008	460813,01	704063,80
1009	460809,45	704062,35
1010	460784,98	704109,81
1011	460752,58	704098,92
1012	460723,61	704161,03
1013	460658,22	704146,74
1014	460573,64	704103,03
1015	460566,36	704120,94
1016	460536,11	704105,94
1017	460514,64	704138,41
1018	460455,52	704129,48
1019	460429,98	704102,96
1020	460384,21	704110,64
1021	460345,87	704102,56
1022	460306,34	704106,50
1023	460265,18	704092,09
1024	460289,43	704128,81
1025	460288,03	704156,84
1026	460278,31	704201,19
1027	460273,68	704231,56
1028	460273,37	704261,76
1029	460279,30	704276,22
1030	460317,84	704310,21
1031	460313,66	704316,30
1032	460268,92	704322,23
1033	460222,44	704332,37
1034	460176,39	704342,08
1035	460104,83	704350,48
1036	460063,35	704359,15

1037	460063,05	704353,19
1038	460062,66	704351,15
1039	460060,21	704338,08
1040	460039,25	704294,90
1041	460018,07	704239,12
1042	459976,58	704193,43
1043	459973,78	704190,09
1044	459935,14	704143,96
1045	459963,36	704105,94
1046	459969,29	704097,95
1047	459991,12	704071,85
1048	459982,35	704065,61
1049	459966,05	704054,02
1050	459960,95	704051,79
1051	459926,82	704036,92
1052	459898,21	704024,46
1053	459896,51	703989,13
1054	459914,47	703949,92
1055	459915,35	703948,01
1056	459917,87	703942,52
1057	459913,00	703941,38
1058	459910,84	703940,88
1059	459861,33	703929,58
1060	459827,28	703921,81
1061	459808,19	703917,50
1062	459754,76	703905,28
1063	459736,97	703901,21
1064	459722,85	703897,99
1065	459719,20	703897,22
1066	459700,84	703893,27
1067	459648,46	703882,19
1068	459664,00	703826,45
1069	459675,96	703783,60
1070	459676,79	703780,65
1071	459720,20	703708,72
1072	459611,23	703715,00
1073	459601,39	703715,25
1074	459567,91	703719,01
1075	459442,93	703729,66
1076	459349,64	703733,05
1077	459346,61	703708,10
1078	459311,22	703616,29
1079	459278,80	703583,47
1080	459272,11	703576,42
1081	459206,60	703512,41
1082	459157,87	703464,80
1083	459103,99	703455,19
1084	459123,85	703364,32
1085	459116,12	703361,72
1086	458996,35	703405,78
1087	458958,19	703419,83
1088	458957,90	703427,41
1089	458956,49	703465,28
1090	458898,80	703487,98
1091	458952,10	703527,97
1092	459000,57	703561,55

1093	458966,27	703619,49
1094	458919,46	703658,07
1095	458889,08	703638,77
1096	458918,48	703600,97
1097	458702,67	703508,67
1098	458691,95	703533,76
1099	458687,75	703531,28
1100	458599,19	703479,16
1101	458515,21	703437,69
1102	458529,48	703402,99
1103	458537,20	703389,42
1104	458454,62	703361,13
1105	458458,68	703338,59
1106	458387,65	703314,35
1107	458390,68	703298,45
1108	458349,09	703287,45
1109	458317,17	703371,72
1110	458270,50	703359,62
1111	458204,73	703342,56
1112	458208,00	703225,76
1113	458186,43	703182,31
1114	458139,31	703135,25
1115	458116,88	703092,05
1116	458093,20	703013,34
1117	458085,36	702970,03
1118	458079,32	702947,40
1119	458072,88	702923,29
1120	458073,07	702820,30
1121	458080,85	702749,81
1122	458098,05	702698,25
1123	458100,28	702691,60
1124	458138,14	702588,66
1125	458173,74	702488,60
1126	458146,58	702434,24
1127	458105,09	702393,10
1128	458076,37	702363,48
1129	458051,47	702343,30
1130	458022,45	702319,79
1131	457982,84	702274,44
1132	457952,14	702250,71
1133	457894,64	702206,25
1134	457818,70	702146,02
1135	457890,55	702049,04
1136	457906,69	702016,07
1137	457950,86	701921,90
1138	457872,90	701882,68
1139	457889,02	701853,87
1140	457851,84	701835,29
1141	457791,59	701714,34
1142	457759,07	701638,63
1143	457733,77	701611,55
1144	457748,36	701546,15
1145	457654,20	701446,56
1146	457639,97	701465,20
1147	457566,48	701441,31
1148	457469,31	701369,69

1149	457393,05	701344,27
1150	457338,26	701336,06
1151	457294,02	701322,69
1152	457278,09	701317,88
1153	457094,90	701262,45
1154	456991,28	701249,03
1155	456966,55	701267,78
1156	456963,74	701272,73
1157	456917,74	701320,44
1158	456866,51	701298,76
1159	456797,30	701277,31
1160	456710,71	701199,01
1161	456663,24	701254,52
1162	456652,23	701262,19
1163	456695,47	701324,64
1164	456689,72	701335,01
1165	456659,10	701390,17
1166	456547,08	701347,26
1167	456397,31	701390,48
1168	456355,18	701346,80
1169	456294,37	701299,64
1170	456241,84	701225,04
1171	456212,46	701183,32
1172	456195,95	701202,94
1173	456162,86	701242,28
1174	456148,49	701227,05
1175	456105,82	701188,57
1176	456074,38	701173,82
1177	456029,20	701148,90
1178	455932,78	701147,39
1179	455890,04	701147,28
1180	455859,74	701139,34
1181	455869,11	701164,33
1182	455873,02	701175,27
1183	455880,34	701196,22
1184	455951,57	701360,84
1185	455954,81	701398,98
1186	455963,43	701423,51
1187	455950,72	701489,10
1188	455955,83	701508,67
1189	455965,22	701525,23
1190	455955,25	701522,31
1191	455829,71	701485,21
1192	455722,00	701457,52
1193	455652,80	701437,51
1194	455598,19	701546,85
1195	455595,57	701549,88
1196	455574,81	701596,20
1197	455489,15	701758,85
1198	455457,67	701817,41
1199	455414,50	701779,89
1200	455340,74	701730,32
1201	455299,91	701727,94
1202	455271,52	701738,31
1203	455262,81	701793,24
1204	455243,10	701814,41

1205	455223,88	701844,36
1206	455180,19	701827,47
1207	455112,05	701794,71
1208	455106,04	701791,81
1209	455065,06	701754,38
1210	455035,49	701716,98
1211	455033,85	701707,39
1212	455033,47	701701,55
1213	455048,99	701620,14
1214	455048,10	701598,16
1215	455046,76	701565,01
1216	454909,35	701488,79
1217	454948,42	701417,62
1218	454927,20	701400,96
1219	454920,03	701395,34
1220	454889,72	701363,81
1221	454926,37	701299,07
1222	454980,66	701210,90
1223	454961,90	701207,71
1224	454939,68	701199,45
1225	454900,79	701181,58
1226	454870,72	701167,75
1227	454782,95	701138,71
1228	454634,07	701100,33
1229	454610,99	701098,49
1230	454138,23	700931,84
1231	454105,39	700918,18
1232	454077,10	700899,83
1233	454060,22	700885,71
1234	454011,18	700837,07
1235	453937,13	700760,56
1236	453917,17	700741,65
1237	453842,57	700713,49
1238	453837,85	700707,46
1239	453833,99	700706,44
1240	453813,17	700700,97
1241	453733,02	700680,99
1242	453696,50	700675,11
1243	453623,53	700668,32
1244	453523,82	700657,85
1245	453478,67	700649,49
1246	453465,87	700646,43
1247	453385,62	700627,29
1248	453342,68	700620,90
1249	453305,72	700620,12
1250	453250,37	700625,55
1251	453142,35	700642,42
1252	453049,06	700656,56
1253	452995,06	700666,83
1254	452998,36	700701,24
1255	453001,89	700730,92
1256	452848,48	700747,84
1257	452897,29	700809,55
1258	452845,97	700834,07
1259	452845,31	700834,38
1260	452856,84	700848,84

1261	452886,25	700875,58
1262	452899,69	700901,23
1263	452922,46	700934,30
1264	452949,83	700966,68
1265	452993,29	701014,77
1266	452976,80	701027,82
1267	452899,32	700995,49
1268	452806,19	700956,64
1269	452768,08	700942,33
1270	452785,61	700912,10
1271	452783,03	700907,53
1272	452711,03	700873,75
1273	452672,35	700856,13
1274	452667,18	700853,92
1275	452646,45	700844,47
1276	452610,94	700827,76
1277	452597,68	700817,69
1278	452577,28	700798,79
1279	452556,83	700765,43
1280	452540,99	700735,57
1281	452533,70	700724,09
1282	452525,06	700714,41
1283	452510,31	700697,92
1284	452486,44	700654,51
1285	452481,96	700650,28
1286	452455,47	700624,89
1287	452430,16	700617,23
1288	452418,43	700612,68
1289	452423,41	700608,73
1290	452561,20	700499,96
1291	452512,71	700440,20
1292	452509,49	700434,82
1293	452492,14	700409,65
1294	452488,32	700403,31
1295	452481,79	700393,76
1296	452458,93	700361,55
1297	452427,05	700314,25
1298	452350,83	700196,05
1299	452313,64	700141,63
1300	452311,43	700138,52
1301	452279,15	700094,21
1302	452235,16	700022,77
1303	452204,12	699976,99
1304	452199,24	699969,79
1305	452196,16	699965,24
1306	452193,68	699961,58
1307	452163,19	699916,61
1308	452145,85	699892,66
1309	452130,27	699869,71
1310	452063,21	699774,97
1311	452059,79	699769,39
1312	451702,31	699328,35
1313	451698,21	699325,51
1314	451590,57	699250,55
1315	451585,74	699247,18
1316	451582,53	699244,59

1317	451510,77	699193,66
1318	451491,00	699179,26
1319	451423,89	699130,32
1320	451361,74	699083,63
1321	451332,84	699063,02
1322	451312,25	699047,96
1323	451307,38	699044,73
1324	451210,28	698974,65
1325	451190,15	698943,70
1326	451180,64	698930,92
1327	451174,79	698925,06
1328	451107,00	698815,60
1329	451038,89	698700,56
1330	451010,30	698683,82
1331	450988,24	698664,84
1332	450978,44	698656,41
1333	450969,26	698633,82
1334	450952,43	698625,37
1335	450942,33	698618,46
1336	450937,61	698587,43
1337	450921,93	698555,43
1338	450921,01	698549,05
1339	450911,12	698534,27
1340	450905,06	698522,38
1341	450885,88	698498,79
1342	450871,19	698480,46
1343	450848,70	698454,78
1344	450832,52	698435,66
1345	450813,03	698414,44
1346	450798,46	698403,99
1347	450791,14	698396,39
1348	450784,18	698379,52
1349	450774,51	698367,69
1350	450765,40	698354,66
1351	450759,55	698346,23
1352	450722,83	698305,23
1353	450704,04	698284,69
1354	450698,35	698278,46
1355	450669,69	698259,11
1356	450634,60	698211,40
1357	450621,39	698192,46
1358	450613,13	698177,33
1359	450599,03	698142,52
1360	450594,32	698136,01
1361	450583,54	698121,65
1362	450547,44	698078,73
1363	450540,19	698070,09
1364	450536,25	698065,41
1365	450535,47	698064,06
1366	450534,13	698061,71
1367	450513,24	698025,20
1368	450495,19	698002,43
1369	450451,91	697939,60
1370	450440,22	697921,02
1371	450431,12	697903,73
1372	450412,79	697863,05

1373	450403,56	697844,91
1374	450403,34	697843,37
1375	450402,78	697838,93
1376	450402,32	697835,61
1377	450401,90	697832,99
1378	450385,80	697783,26
1379	450371,88	697749,05
1380	450360,58	697728,79
1381	450343,50	697711,46
1382	450325,38	697699,89
1383	450309,32	697681,72
1384	450289,02	697668,85
1385	450267,39	697655,28
1386	450251,66	697641,41
1387	450241,52	697634,17
1388	450239,40	697632,67
1389	450233,85	697628,70
1390	450216,34	697616,20
1391	450194,86	697601,53
1392	450184,33	697592,54
1393	450170,93	697585,78
1394	450145,66	697565,86
1395	450127,92	697551,61
1396	450106,21	697534,76
1397	450078,62	697516,70
1398	450061,07	697497,63
1399	450046,30	697472,76
1400	450038,03	697453,69
1401	450030,44	697426,68
1402	450020,58	697402,01
1403	450007,31	697379,80
1404	449985,04	697352,72
1405	449962,73	697338,40
1406	449942,14	697330,62
1407	449926,58	697330,84
1408	449924,91	697330,63
1409	449920,24	697330,06
1410	449912,39	697326,43
1411	449872,89	697325,83
1412	449847,60	697330,51
1413	449844,49	697330,88
1414	449821,84	697333,47
1415	449820,49	697333,45
1416	449772,25	697332,74
1417	449732,80	697328,97
1418	449716,44	697334,39
1419	449656,56	697337,53
1420	449620,00	697358,66
1421	449517,44	697417,94
1422	449487,53	697376,83
1423	449430,26	697394,32
1424	449377,75	697391,88
1425	449372,71	697493,96
1426	449372,45	697499,15
1427	449363,78	697674,36
1428	449363,23	697685,48

1429	449353,03	697891,70
1430	449343,63	698081,57
1431	449322,37	698265,10
1432	449277,97	698273,54
1433	449243,52	698276,55
1434	449187,62	698267,47
1435	449182,03	698280,49
1436	449161,32	698306,95
1437	449136,07	698329,26
1438	449100,86	698341,44
1439	449061,61	698354,44
1440	449034,73	698374,12
1441	449024,83	698402,48
1442	449013,77	698431,41
1443	449008,24	698445,49
1444	448990,54	698481,79
1445	448982,53	698493,52
1446	448964,17	698517,45
1447	448944,08	698541,65
1448	448926,57	698584,09
1449	448910,02	698614,71
1450	448907,27	698617,80
1451	448841,48	698709,46
1452	448838,54	698725,50
1453	448837,23	698769,32
1454	448832,91	698806,48
1455	448826,38	698835,19
1456	448830,26	698881,11
1457	448818,40	698890,94
1458	448801,08	698896,42
1459	448763,79	698918,03
1460	448746,60	698928,43
1461	448716,56	698944,92
1462	448678,30	698961,49
1463	448657,77	698965,36
1464	448651,15	698966,60
1465	448641,42	698966,80
1466	448620,20	698970,77
1467	448614,87	698971,76
1468	448602,00	698978,25
1469	448590,46	698973,26
1470	448578,38	698892,26
1471	448566,49	698862,10
1472	448563,06	698834,51
1473	448560,38	698826,08
1474	448560,07	698821,05
1475	448303,29	698782,48
1476	448162,12	698757,31
1477	448123,07	698751,44
1478	448138,19	698729,80
1479	448076,76	698683,15
1480	448039,15	698662,17
1481	448000,88	698622,45
1482	447925,08	698575,82
1483	447712,41	698470,62
1484	447646,50	698447,64

1485	447641,72	698455,20
1486	447617,24	698447,05
1487	447609,76	698470,24
1488	447592,80	698519,99
1489	447585,55	698541,03
1490	447547,99	698516,47
1491	447512,34	698493,15
1492	447507,15	698489,95
1493	447453,93	698457,48
1494	447433,24	698444,86
1495	447421,96	698434,85
1496	447394,82	698410,79
1497	447369,91	698388,71
1498	447364,27	698383,71
1499	447311,69	698327,84
1500	447307,74	698319,89
1501	447270,44	698250,31
1502	447190,24	698060,04
1503	447165,73	698000,63
1504	447110,33	698052,60
1505	447075,22	698085,15
1506	447045,91	698112,30
1507	447007,52	698069,38
1508	446961,10	698114,49
1509	446947,90	698127,43
1510	446934,79	698140,30
1511	446921,66	698153,15
1512	446908,54	698166,02
1513	446895,42	698178,89
1514	446882,59	698191,47
1515	446882,30	698191,76
1516	446869,18	698204,63
1517	446856,02	698217,55
1518	446842,90	698230,43
1519	446829,78	698243,31
1520	446816,76	698256,08
1521	446803,50	698269,11
1522	446790,42	698281,93
1523	446781,97	698290,23
1524	446777,58	698294,53
1525	446764,74	698307,12
1526	446751,91	698319,70
1527	446739,08	698332,29
1528	446726,25	698344,87
1529	446713,41	698357,46
1530	446700,57	698370,04
1531	446687,74	698382,63
1532	446674,90	698395,21
1533	446662,07	698407,80
1534	446649,23	698420,38
1535	446647,09	698422,47
1536	446736,06	698418,64
1537	446746,16	698419,18
1538	446739,18	698425,99
1539	446643,98	698521,16
1540	446616,04	698549,03

1541	446609,42	698548,38
1542	446599,17	698536,19
1543	446577,03	698542,46
1544	446571,79	698542,35
1545	446548,19	698524,61
1546	446536,14	698508,87
1547	446534,93	698507,29
1548	446521,35	698492,60
1549	446506,41	698476,44
1550	446504,19	698474,42
1551	446522,81	698453,96
1552	446509,89	698438,25
1553	446485,22	698408,00
1554	446468,30	698379,22
1555	446438,65	698364,28
1556	446405,38	698339,91
1557	446382,06	698320,70
1558	446364,27	698318,57
1559	446346,11	698319,09
1560	446338,24	698319,33
1561	446305,96	698311,13
1562	446272,90	698300,98
1563	446256,60	698295,63
1564	446241,79	698322,23
1565	446216,46	698392,46
1566	446205,93	698414,15
1567	446187,32	698461,16
1568	446176,81	698503,21
1569	446148,63	698551,95
1570	446145,00	698558,21
1571	446141,00	698565,14
1572	446136,94	698571,97
1573	446172,23	698601,09
1574	446204,78	698625,71
1575	446234,27	698646,77
1576	446247,08	698659,79
1577	446266,31	698690,20
1578	446288,07	698720,03
1579	446304,91	698741,68
1580	446313,83	698758,90
1581	446327,79	698785,38
1582	446339,01	698805,76
1583	446356,35	698824,46
1584	446395,86	698859,94
1585	446423,21	698885,96
1586	446433,98	698901,82
1587	446475,55	698946,24
1588	446504,13	698968,25
1589	446528,32	698992,05
1590	446548,26	699020,05
1591	446566,35	699044,62
1592	446588,67	699062,45
1593	446636,59	699094,94
1594	446652,92	699102,37
1595	446667,13	699113,44
1596	446769,16	699176,49

1597	446799,57	699193,07
1598	446811,52	699197,13
1599	446824,58	699197,54
1600	446834,48	699197,43
1601	446860,33	699143,21
1602	446878,54	699148,42
1603	446898,23	699157,52
1604	446901,75	699151,46
1605	446916,73	699151,12
1606	446931,31	699150,79
1607	446947,32	699150,33
1608	446966,35	699149,78
1609	446986,06	699149,17
1610	447004,38	699148,81
1611	447093,24	699147,05
1612	447085,88	699162,39
1613	447146,90	699182,71
1614	447163,87	699188,38
1615	447172,69	699241,39
1616	447274,39	699254,44
1617	447303,75	699258,06
1618	447339,65	699262,49
1619	447356,39	699266,95
1620	447351,19	699288,04
1621	447330,02	699334,04
1622	447320,41	699352,70
1623	447339,12	699359,59
1624	447358,77	699366,94
1625	447378,74	699373,42
1626	447398,60	699380,08
1627	447417,49	699386,53
1628	447426,92	699389,63
1629	447438,37	699389,51
1630	447457,28	699395,98
1631	447476,15	699402,38
1632	447460,45	699436,26
1633	447512,12	699457,89
1634	447612,65	699504,49
1635	447701,54	699543,01
1636	447700,93	699544,79
1637	447691,58	699573,18
1638	447694,75	699579,01
1639	447788,18	699608,27
1640	447786,25	699613,41
1641	447768,30	699662,21
1642	447736,56	699655,78
1643	447699,97	699707,48
1644	447744,97	699743,88
1645	447740,45	699747,45
1646	447703,11	699776,88
1647	447673,40	699791,89
1648	447652,90	699818,52
1649	447649,42	699825,94
1650	447655,92	699885,06
1651	447649,15	699897,72
1652	447320,10	699741,61

1653	447306,54	699735,18
1654	447304,64	699745,90
1655	447292,84	699797,11
1656	447282,18	699840,65
1657	447264,55	699910,83
1658	447256,75	699937,31
1659	447248,02	699975,99
1660	447244,91	699995,44
1661	447243,69	700007,77
1662	447241,68	700021,62
1663	447228,00	700071,43
1664	447226,88	700075,53
1665	447207,42	700055,48
1666	447187,07	700039,18
1667	447155,29	700023,13
1668	447101,28	700001,96
1669	447102,28	699998,57
1670	447074,70	699987,49
1671	446999,96	699943,53
1672	446973,53	699925,15
1673	446926,48	699894,33
1674	446888,15	699873,74
1675	446860,92	699857,33
1676	446854,89	699853,45
1677	446853,80	699857,07
1678	446852,36	699861,16
1679	446838,03	699901,78
1680	446827,80	699930,80
1681	446826,66	699934,01
1682	446815,71	699965,09
1683	446805,07	699995,26
1684	446805,07	699995,26
1685	446817,84	700001,50
1686	446782,47	700052,43
1687	446791,24	700102,71
1688	446754,62	700156,62
1689	446785,25	700175,81
1690	446781,57	700182,90
1691	446772,76	700186,58
1692	446614,30	700219,15
1693	446573,69	700211,69
1694	446489,14	700298,21
1695	446468,24	700327,74
1696	446449,64	700341,09
1697	446500,61	700379,15
1698	446520,50	700400,26
1699	446615,12	700509,17
1700	446638,16	700533,69
1701	446767,78	700575,44
1702	446870,31	700606,63
1703	446922,97	700610,93
1704	446945,04	700604,95
1705	447032,03	700581,07
1706	447061,93	700577,35
1707	447110,89	700581,44
1708	447140,91	700582,19

1709	447148,49	700581,00
1710	447148,24	700586,19
1711	447163,16	700604,92
1712	447200,59	700646,10
1713	447224,20	700656,93
1714	447277,86	700679,14
1715	447292,12	700691,13
1716	447332,64	700759,73
1717	447337,54	700763,71
1718	447395,94	700796,28
1719	447441,63	700816,54
1720	447515,50	700842,94
1721	447558,40	700860,74
1722	447658,17	700902,08
1723	447692,03	700921,66
1724	447729,15	700957,20
1725	447754,49	701000,25
1726	447780,87	701027,30
1727	447811,69	701052,94
1728	447821,38	701069,91
1729	447843,88	701096,79
1730	447862,79	701114,36
1731	447871,65	701119,68
1732	447881,09	701130,07
1733	447883,47	701135,89
1734	447908,24	701218,44
1735	447919,52	701234,42
1736	447947,49	701257,24
1737	447964,03	701271,79
1738	447987,97	701307,52
1739	447994,17	701320,12
1740	448004,40	701329,84
1741	448045,50	701369,40
1742	448059,76	701369,40
1743	448088,63	701377,83
1744	448113,65	701388,87
1745	448153,68	701404,44
1746	448174,87	701407,44
1747	448189,79	701409,68
1748	448204,83	701407,59
1749	448304,44	701409,83
1750	448336,08	701413,23
1751	448365,97	701418,37
1752	448379,85	701422,05
1753	448387,26	701424,59
1754	448423,94	701440,71
1755	448438,58	701446,56
1756	448466,80	701456,01
1757	448501,25	701464,25
1758	448532,73	701467,44
1759	448640,01	701481,39
1760	448660,26	701487,37
1761	448717,97	701511,38
1762	448732,66	701519,80
1763	448784,51	701549,55
1764	448857,14	701571,13

1765	448873,27	701572,96
1766	448881,72	701581,06
1767	448880,99	701588,05
1768	448884,98	701596,38
1769	448899,83	701608,67
1770	448954,67	701619,70
1771	448969,64	701626,75
1772	448996,24	701650,14
1773	449047,74	701679,50
1774	449069,63	701699,96
1775	449094,15	701719,39
1776	449119,48	701739,49
1777	449165,37	701782,51
1778	449211,97	701815,11
1779	449215,85	701817,62
1780	449262,00	701848,34
1781	449313,73	701885,00
1782	449335,55	701900,03
1783	449371,20	701926,12
1784	449413,98	701955,90
1785	449458,92	701986,04
1786	449483,16	701999,54
1787	449516,99	702026,98
1788	449534,11	702039,45
1789	449537,49	702041,92
1790	449571,45	702066,68
1791	449590,49	702079,74
1792	449598,35	702088,36
1793	449610,06	702108,95
1794	449622,76	702133,95
1795	449637,77	702151,34
1796	449651,82	702160,39
1797	449686,79	702172,62
1798	449696,93	702180,15
1799	449729,53	702204,29
1800	449746,05	702219,35
1801	449769,88	702243,82
1802	449770,82	702247,33
1803	449774,28	702259,65
1804	449784,37	702303,94
1805	449788,35	702311,08
1806	449804,30	702340,86
1807	449812,23	702376,21
1808	449816,03	702388,70
1809	449819,45	702398,05
1810	449829,09	702416,36
1811	449838,03	702431,84
1812	449851,09	702448,16
1813	449869,45	702463,07
1814	449898,37	702483,67
1815	449917,21	702488,03
1816	449950,25	702522,29
1817	449962,31	702550,98
1818	449962,95	702553,16
1819	449956,32	702553,54
1820	449957,32	702556,26

1821	449967,10	702586,85
1822	450001,78	702641,12
1823	450085,26	702690,23
1824	450155,21	702729,92
1825	450174,76	702738,63
1826	450196,23	702743,18
1827	450270,15	702754,79
1828	450344,36	702761,43
1829	450377,14	702762,06
1830	450440,20	702762,86
1831	450449,96	702763,59
1832	450460,05	702765,43
1833	450491,62	702774,09
1834	450567,17	702800,25
1835	450650,62	702828,89
1836	450670,42	702834,00
1837	450682,88	702834,53
1838	450687,36	702834,25
1839	450787,16	702827,93
1840	450813,18	702825,81
1841	450850,25	702822,81
1842	450931,91	702815,84
1843	450935,57	702815,56
1844	450939,38	702830,12
1845	450986,84	703010,63
1846	450999,13	703032,55
1847	451007,81	703041,58
1848	451086,02	703125,08
1849	451088,66	703139,20
1850	451099,69	703154,42
1851	451125,83	703172,07
1852	451155,01	703180,30
1853	451184,12	703214,84
1854	451250,77	703323,74
1855	451342,55	703380,61
1856	451426,40	703423,43
1857	451540,45	703506,35
1858	451552,12	703519,43
1859	451557,24	703526,64
1860	451568,19	703556,08
1861	451571,42	703576,03
1862	451580,83	703595,39
1863	451583,87	703595,11
1864	451588,99	703594,65
1865	451640,84	703625,72
1866	451666,97	703652,04
1867	451681,44	703675,08
1868	451735,94	703761,87
1869	451793,35	703861,64
1870	451795,49	703866,11
1871	451800,53	703876,68
1872	451802,07	703879,90
1873	451812,81	703902,39
1874	451833,49	703945,73
1875	451855,55	703981,28
1876	451868,88	704007,84

1877	451879,44	704027,47
1878	451914,97	704066,36
1879	451924,51	704069,61
1880	451992,50	704092,88
1881	452000,55	704095,64
1882	452001,00	704095,79
1883	452014,23	704100,31
1884	452045,87	704119,60
1885	452048,12	704119,97
1886	452073,70	704127,90
1887	452090,77	704128,99
1888	452109,73	704128,48
1889	452156,96	704114,70
1890	452172,28	704111,49
1891	452173,80	704115,14
1892	452228,99	704247,16
1893	452397,45	704313,89
1894	452447,17	704333,58
1895	452514,24	704374,55
1896	452531,29	704384,99
1897	452553,07	704398,32
1898	452567,88	704413,23
1899	452571,71	704420,23
1900	452583,68	704442,16
1901	452613,35	704496,50
1902	452616,22	704501,78
1903	452624,37	704516,67
1904	452664,95	704550,98
1905	452671,69	704556,67
1906	452721,11	704598,44
1907	452745,78	704615,44
1908	452773,79	704627,89
1909	452778,62	704629,79
1910	452808,98	704635,42
1911	452844,03	704636,12
1912	452867,02	704636,07
1913	452869,98	704636,51
1914	452872,83	704636,94
1915	452895,59	704640,89
1916	452914,02	704645,05
1917	452933,23	704651,40
1918	452938,06	704654,04
1919	452963,21	704676,59
1920	452976,34	704688,36
1921	452978,59	704691,65
1922	452994,43	704714,61
1923	453007,02	704738,50
1924	453039,50	704776,11
1925	453042,89	704787,80
1926	453047,54	704809,01
1927	453070,41	704860,74
1928	453095,00	704916,54
1929	453105,82	704938,44
1930	453119,87	704960,06
1931	453160,49	705022,53
1932	453165,57	705033,75

1933	453185,55	705081,58
1934	453193,59	705125,82
1935	453194,22	705129,28
1936	453197,24	705210,38
1937	453201,11	705291,49
1938	453201,21	705331,62
1939	453212,07	705359,55
1940	453219,84	705375,48
1941	453221,22	705385,65
1942	453218,06	705394,70
1943	453215,52	705401,99
1944	453214,75	705410,96
1945	453212,77	705428,82
1946	453226,93	705469,90
1947	453259,09	705534,74
1948	453267,31	705549,83
1949	453338,53	705670,73
1950	453325,05	705674,45
1951	453256,59	705693,66
1952	453164,20	705719,48
1953	453037,74	705766,48
1954	453033,78	705769,50
1955	453000,82	705797,42
1956	452948,46	705843,16
1957	452867,74	705910,97
1958	452834,66	705950,90
1959	452808,46	706002,94
1960	452793,09	706087,13
1961	452783,94	706091,04
1962	452550,20	706190,81
1963	452425,14	706243,73
1964	452466,34	706294,45
1965	452469,25	706298,76
1966	452520,03	706458,25
1967	452544,65	706535,53
1968	452568,01	706616,00
1969	452569,47	706620,92
1970	452564,36	706621,23
1971	452414,40	706630,55
1972	452311,86	706636,95
1973	452358,70	706745,57
1974	452377,59	706794,41
1975	452430,14	706930,40
1976	452526,74	706934,57
1977	452592,87	706863,73
1978	452618,05	706849,36
1979	452662,97	706862,34
1980	452674,99	706868,28
1981	452684,41	706866,05
1982	452723,71	706889,23
1983	452733,29	706895,60
1984	452746,17	706903,33
1985	452758,94	706911,11
1986	452771,76	706918,87
1987	452785,64	706926,69
1988	452798,13	706934,48

1989	452811,20	706942,55
1990	452824,36	706950,43
1991	452837,32	706957,74
1992	452849,80	706965,15
1993	452861,56	706973,13
1994	453024,32	707069,54
1995	453162,95	707151,27
1996	453160,19	707156,49
1997	453178,41	707194,85
1998	453238,26	707262,24
1999	453240,66	707279,13
2000	453210,12	707339,63
2001	453262,58	707418,14
2002	453289,98	707435,07
2003	453294,24	707437,71
2004	453286,58	707468,09
2005	453286,86	707468,14
2006	453190,34	707608,60
2007	453177,83	707622,22
2008	453147,94	707638,14
2009	453012,71	707715,99
2010	452941,77	707722,55
2011	452891,53	707725,85
2012	452830,39	707733,55
2013	452741,28	707750,32
2014	452763,61	707898,92
2015	452446,39	707918,78
2016	452442,21	707959,23
2017	452442,01	707961,21
2018	452441,38	707962,65
2019	452435,02	707977,21
2020	452408,78	708034,24
2021	452396,42	708040,19
2022	452277,29	708042,68
2023	452210,47	708016,79
2024	452011,56	707965,47
2025	451960,88	707938,03
2026	451946,25	707930,11
2027	451894,42	707902,05
2028	451883,66	707896,24
2029	451961,92	707852,59
2030	451948,78	707847,22
2031	451934,70	707839,17
2032	451871,85	707789,36
2033	451825,30	707750,14
2034	451799,22	707735,50
2035	451780,66	707726,23
2036	451765,87	707715,82
2037	451747,84	707703,08
2038	451730,76	707689,07
2039	451713,43	707675,08
2040	451701,33	707663,65
2041	451678,88	707642,10
2042	451632,03	707602,00
2043	451596,45	707612,51
2044	451527,36	707624,48

2045	451466,59	707656,09
2046	451449,75	707662,40
2047	451399,77	707652,46
2048	451392,15	707649,78
2049	451360,11	707638,54
2050	451350,20	707635,44
2051	451328,06	707627,94
2052	451318,13	707617,27
2053	451298,37	707589,32
2054	451256,02	707529,44
2055	451247,10	707516,09
2056	451237,83	707502,23
2057	451215,63	707463,09
2058	451204,48	707442,30
2059	451194,72	707426,63
2060	451166,30	707378,24
2061	451164,87	707375,81
2062	451161,48	707377,47
2063	451129,33	707393,31
2064	450969,27	707639,72
2065	450937,70	707703,59
2066	450928,40	707728,23
2067	450874,99	707875,80
2068	450866,90	707892,85
2069	450808,15	707995,15
2070	450786,37	708007,54
2071	450694,76	707998,70
2072	450657,92	707995,11
2073	450647,74	707993,47
2074	450602,75	707986,20
2075	450593,22	707985,66
2076	450534,48	707982,40
2077	450528,41	707981,54
2078	450520,26	707980,98
2079	450430,96	707972,01
2080	450331,79	707961,64
2081	450277,64	707956,16
2082	450208,42	707949,20
2083	450195,52	707947,87
2084	450139,09	707941,75
2085	450130,38	707944,02
2086	450126,40	707943,33
2087	450118,94	707945,51
2088	450072,26	707958,94
2089	449982,07	707953,48
2090	449881,00	708008,54
2091	449822,56	708037,09
2092	449784,39	708054,74
2093	449765,74	708062,92
2094	449674,79	708105,77
2095	449632,73	708125,54
2096	449484,74	708100,97
2097	449438,01	708087,23
2098	449413,97	708080,16
2099	449302,59	708062,33
2100	449152,92	708058,42

2101	449045,72	708034,87
2102	448988,96	707992,27
2103	448956,20	708007,36
2104	448944,84	708012,39
2105	448927,70	708021,44
2106	448886,33	708038,78
2107	448862,60	708049,45
2108	448830,91	708068,27
2109	448806,06	708125,28
2110	448800,07	708218,90
2111	448799,00	708230,48
2112	448794,83	708275,76
2113	448797,85	708286,30
2114	448810,16	708329,31
2115	448817,35	708354,37
2116	448819,50	708361,92
2117	448819,99	708363,57
2118	448822,18	708371,30
2119	448825,15	708381,63
2120	448830,89	708401,64
2121	448811,28	708421,25
2122	448781,36	708451,16
2123	448774,54	708457,96
2124	448769,23	708463,26
2125	448767,77	708464,72
2126	448742,28	708490,20
2127	448714,33	708518,13
2128	448619,86	708584,37
2129	448595,49	708601,46
2130	448581,14	708611,60
2131	448565,23	708622,67
2132	448466,57	708709,12
2133	448451,32	708718,25
2134	448421,58	708719,62
2135	448428,14	708740,71
2136	448440,92	708789,76
2137	448436,98	708790,68
2138	448443,31	708822,93
2139	448448,25	708847,79
2140	448448,23	708849,80
2141	448448,22	708878,87
2142	448448,25	708900,18
2143	448446,35	708907,94
2144	448440,07	708933,18
2145	448433,92	708957,98
2146	448459,61	709056,53
2147	448460,34	709060,09
2148	448457,97	709067,19
2149	448451,68	709109,82
2150	448446,03	709141,67
2151	448442,47	709161,64
2152	448440,24	709174,23
2153	448439,44	709178,72
2154	448433,26	709221,36
2155	448443,58	709228,58
2156	448519,76	709279,44

2157	448560,84	709303,78
2158	448597,01	709329,62
2159	448643,51	709354,25
2160	448670,73	709378,30
2161	448688,13	709389,63
2162	448691,35	709391,73
2163	448739,44	709423,04
2164	448761,59	709431,51
2165	448769,78	709434,51
2166	448799,10	709458,81
2167	448839,98	709482,11
2168	448877,96	709514,43
2169	448898,73	709524,93
2170	448939,06	709552,84
2171	448926,44	709570,34
2172	448924,98	709572,06
2173	448851,95	709649,83
2174	448849,45	709652,47
2175	448841,18	709661,28
2176	448837,07	709665,65
2177	448833,98	709670,14
2178	448805,56	709711,55
2179	448772,39	709759,90
2180	448755,41	709784,64
2181	448752,96	709788,12
2182	448747,18	709796,31
2183	448710,71	709848,01
2184	448687,00	709881,62
2185	448649,71	709934,50
2186	448635,43	709935,97
2187	448629,65	709936,59
2188	448581,38	709948,99
2189	448573,47	709951,53
2190	448542,26	709961,56
2191	448514,18	709970,58
2192	448514,74	709960,84
2193	448516,48	709930,77
2194	448434,92	709941,59
2195	448431,63	709957,27
2196	448351,61	709958,37
2197	448360,11	709984,78
2198	448341,72	709997,92
2199	448340,93	710032,24
2200	448292,46	710032,79
2201	448255,64	710040,91
2202	448217,45	710049,36
2203	448214,94	710049,92
2204	448205,78	710051,93
2205	448131,56	710026,57
2206	448010,51	710051,30
2207	447986,21	710056,26
2208	447893,42	710120,79
2209	447815,59	710083,68
2210	447797,84	710065,75
2211	447785,66	710076,25
2212	447763,07	710155,86

2213	447768,19	710226,09
2214	447769,68	710246,50
2215	447768,27	710263,55
2216	447768,31	710409,54
2217	447754,65	710439,50
2218	447743,58	710463,78
2219	447725,84	710504,29
2220	447710,65	710540,59
2221	447704,30	710556,87
2222	447701,51	710563,54
2223	447697,83	710572,83
2224	447696,77	710575,48
2225	447663,38	710659,68
2226	447668,78	710713,72
2227	447685,33	710853,01
2228	447691,64	710895,22
2229	447638,78	711068,35
2230	447635,21	711079,85
2231	447637,53	711083,65
2232	447639,38	711086,69
2233	447674,44	711144,33
2234	447684,81	711161,37
2235	447699,02	711185,04
2236	447714,69	711210,66
2237	447718,17	711216,34
2238	447726,58	711230,16
2239	447747,29	711264,20
2240	447753,28	711279,93
2241	447764,08	711308,02
2242	447765,85	711312,72
2243	447779,93	711349,81
2244	447814,41	711412,06
2245	447813,96	711423,44
2246	447812,89	711450,81
2247	447811,91	711475,93
2248	447810,94	711500,86
2249	447810,84	711514,38
2250	447809,86	711543,49
2251	447808,85	711605,21
2252	447815,95	711605,51
2253	447820,30	711605,80
2254	447840,60	711607,18
2255	447847,18	711607,61
2256	447895,61	711612,48
2257	447900,43	711612,85
2258	447906,52	711612,93
2259	447913,48	711612,67
2260	447927,15	711607,37
2261	447968,37	711604,21
2262	448005,65	711604,91
2263	448022,01	711605,44
2264	448061,34	711606,83
2265	448084,10	711614,15
2266	448139,00	711601,40
2267	448169,84	711598,78
2268	448205,93	711602,01

2269	448236,17	711605,27
2270	448250,94	711607,34
2271	448272,91	711613,44
2272	448307,17	711615,24
2273	448312,04	711640,36
2274	448347,79	711642,73
2275	448354,75	711643,19
2276	448361,70	711643,65
2277	448393,37	711645,76
2278	448407,96	711658,38
2279	448439,21	711619,82
2280	448459,49	711595,25
2281	448477,26	711596,23
2282	448494,01	711605,90
2283	448536,20	711630,26
2284	448652,64	711681,54
2285	448692,61	711683,11
2286	448694,11	711660,68
2287	448697,88	711660,02
2288	448735,18	711666,08
2289	448737,61	711656,40
2290	448739,47	711648,95
2291	448750,89	711651,40
2292	448776,46	711652,75
2293	448803,72	711649,70
2294	448818,23	711644,31
2295	448836,91	711634,44
2296	448863,28	711626,27
2297	448925,52	711644,45
2298	448971,30	711657,31
2299	448995,82	711664,20
2300	449045,61	711678,91
2301	449012,25	711776,54
2302	449000,15	711806,42
2303	448995,80	711812,04
2304	448985,54	711825,27
2305	448967,31	711843,21
2306	448950,22	711860,01
2307	448933,05	711876,87
2308	448915,93	711893,70
2309	448930,10	711908,93
2310	448945,09	711925,02
2311	448948,33	711931,00
2312	448961,06	711954,51
2313	448970,57	711972,04
2314	448997,12	712027,82
2315	449005,67	712045,04
2316	449008,16	712050,05
2317	448993,40	712068,50
2318	448991,29	712071,15
2319	448988,72	712076,81
2320	448957,77	712113,26
2321	448941,93	712131,93
2322	448926,08	712150,59
2323	448924,14	712152,87
2324	448893,58	712179,95

2325	448881,61	712190,55
2326	448875,78	712202,40
2327	448858,56	712237,32
2328	448851,58	712251,48
2329	448842,84	712277,36
2330	448841,80	712280,44
2331	448832,36	712308,48
2332	448834,66	712311,10
2333	448884,27	712367,55
2334	448887,83	712392,26
2335	448891,47	712417,44
2336	448892,68	712425,81
2337	448894,24	712436,71
2338	448900,95	712483,25
2339	448901,36	712489,32
2340	448924,57	712512,82
2341	448986,14	712585,58
2342	449012,69	712616,57
2343	449016,28	712620,63
2344	449069,68	712683,24
2345	449114,39	712738,00
2346	449161,62	712793,79
2347	449174,52	712809,03
2348	449192,27	712830,00
2349	449221,72	712864,81
2350	449229,32	712861,76
2351	449281,33	712988,38
2352	449296,20	712989,59
2353	449315,20	712996,10
2354	449312,63	713004,45
2355	449329,70	713004,95
2356	449349,80	713000,48
2357	449367,21	712990,65
2358	449407,81	712954,17
2359	449412,46	712950,48
2360	449422,91	712942,13
2361	449426,96	712941,49
2362	449457,01	712936,78
2363	449470,55	712935,75
2364	449550,34	712929,17
2365	449591,31	712926,80
2366	449668,03	712922,35
2367	449701,66	712920,20
2368	449714,86	712926,52
2369	449736,39	712945,26
2370	449742,20	712956,13
2371	449753,22	712967,48
2372	449774,80	712981,99
2373	449787,68	712987,89
2374	449810,58	712993,41
2375	449824,32	712994,58
2376	449894,32	712999,09
2377	449911,65	712995,97
2378	449931,63	712996,92
2379	449971,63	712999,80
2380	449989,74	712998,67

2381	450027,53	713001,67
2382	450072,37	713005,25
2383	450068,81	712996,99
2384	450067,30	712993,50
2385	450063,95	712986,11
2386	449970,98	712815,46
2387	449918,01	712705,32
2388	449904,44	712677,07
2389	449877,63	712621,34
2390	449863,14	712591,20
2391	449856,80	712564,86
2392	449850,77	712555,97
2393	449846,74	712550,04
2394	449845,13	712547,67
2395	449833,95	712529,98
2396	449814,58	712492,51
2397	449784,58	712421,30
2398	449767,17	712381,26
2399	449762,80	712372,27
2400	449710,74	712265,29
2401	449708,73	712261,17
2402	449676,06	712267,74
2403	449640,50	712244,32
2404	449633,70	712236,03
2405	449625,82	712218,50
2406	449602,91	712207,02
2407	449583,77	712183,33
2408	449564,03	712153,22
2409	449559,05	712136,17
2410	449566,00	712116,02
2411	449565,89	712092,05
2412	449566,61	712085,31
2413	449564,69	712077,93
2414	449569,63	712061,37
2415	449572,25	712041,05
2416	449571,72	712037,89
2417	449569,92	712021,09
2418	449567,53	712017,46
2419	449568,04	712011,79
2420	449574,28	711999,32
2421	449571,11	711985,07
2422	449559,85	711973,09
2423	449562,93	711951,72
2424	449565,51	711949,53
2425	449537,09	711939,98
2426	449531,61	711938,09
2427	449482,67	711908,13
2428	449474,60	711902,09
2429	449447,26	711885,78
2430	449489,27	711727,34
2431	449484,04	711720,17
2432	449485,11	711715,29
2433	449494,34	711673,32
2434	449501,86	711648,02
2435	449513,97	711608,37
2436	449522,89	711579,14

2437	449524,28	711574,62
2438	449531,86	711549,81
2439	449540,76	711520,65
2440	449553,43	711479,20
2441	449559,71	711382,27
2442	449559,81	711376,47
2443	449560,61	711361,26
2444	449591,80	711307,06
2445	449609,94	711280,00
2446	449628,30	711252,61
2447	449642,27	711209,06
2448	449653,38	711134,19
2449	449650,63	711113,24
2450	449646,94	711097,39
2451	449645,02	711083,89
2452	449629,80	711021,98
2453	449640,83	710969,67
2454	449660,65	710875,64
2455	449659,76	710843,69
2456	449655,20	710778,87
2457	449629,50	710707,21
2458	449636,91	710543,09
2459	449648,13	710475,76
2460	449659,04	710410,60
2461	449659,03	710407,93
2462	449660,70	710381,05
2463	449659,05	710343,76
2464	449655,56	710264,92
2465	449655,80	710249,02
2466	449655,89	710243,41
2467	449657,33	710242,75
2468	449658,38	710193,47
2469	449660,19	710108,16
2470	449668,20	710059,22
2471	449666,84	710058,28
2472	449667,52	710056,28
2473	449672,48	710035,93
2474	449672,75	710034,61
2475	449684,90	709976,09
2476	449687,16	709941,81
2477	449674,18	709837,28
2478	449671,01	709812,66
2479	449661,27	709736,94
2480	449657,53	709692,96
2481	449677,19	709657,75
2482	449679,13	709625,48
2483	449700,24	709572,21
2484	449724,04	709520,09
2485	449819,17	709497,81
2486	449863,47	709491,32
2487	449906,36	709486,80
2488	449970,23	709499,96
2489	450112,87	709546,53
2490	450119,07	709550,65
2491	450157,00	709564,36
2492	450162,00	709566,17

2493	450181,41	709571,90
2494	450248,06	709575,78
2495	450277,78	709577,49
2496	450303,94	709579,01
2497	450363,84	709582,22
2498	450457,22	709586,47
2499	450461,38	709586,65
2500	450522,45	709590,21
2501	450527,29	709590,48
2502	450566,17	709592,65
2503	450573,08	709593,04
2504	450621,90	709595,77
2505	450674,11	709598,69
2506	450699,98	709600,78
2507	450715,93	709602,05
2508	450750,36	709604,81
2509	450774,48	709606,79
2510	450801,48	709608,53
2511	450824,49	709610,00
2512	450872,85	709613,51
2513	450901,45	709615,27
2514	450909,59	709615,76
2515	450920,71	709616,84
2516	450930,61	709618,14
2517	450944,36	709619,46
2518	450975,45	709622,54
2519	450981,90	709623,18
2520	450996,47	709624,63
2521	451018,74	709629,78
2522	451039,16	709633,73
2523	451043,42	709634,73
2524	451053,35	709637,05
2525	451162,06	709662,95
2526	451236,34	709680,28
2527	451263,50	709686,61
2528	451330,06	709707,24
2529	451443,81	709742,77
2530	451481,55	709754,48
2531	451526,26	709768,36
2532	451527,91	709768,87
2533	451535,90	709771,04
2534	451548,63	709771,10
2535	451553,04	709772,90
2536	451555,64	709773,97
2537	451570,76	709778,90
2538	451576,91	709780,90
2539	451603,63	709789,87
2540	451667,35	709807,50
2541	451692,31	709814,39
2542	451813,28	709812,87
2543	451923,67	709805,87
2544	451926,32	709805,71
2545	451932,07	709805,34
2546	451993,95	709805,72
2547	452016,72	709892,39
2548	452004,19	709925,88

2549	452023,16	709987,72
2550	452024,79	709993,08
2551	452038,34	710037,67
2552	452056,36	710097,10
2553	452057,80	710101,76
2554	452059,70	710107,87
2555	452061,88	710115,29
2556	452079,30	710172,44
2557	452086,33	710195,53
2558	452110,42	710274,84
2559	452145,22	710266,74
2560	452154,56	710264,21
2561	452213,05	710248,37
2562	452261,13	710252,11
2563	452312,62	710252,29
2564	452322,81	710320,80
2565	452347,07	710374,31
2566	452365,09	710392,62
2567	452385,92	710402,40
2568	452418,87	710403,18
2569	452471,14	710423,17
2570	452564,34	710431,97
2571	452571,97	710433,03
2572	452585,38	710415,47
2573	452599,88	710402,31
2574	452673,67	710325,55
2575	452750,41	710368,53
2576	452787,06	710383,97
2577	452835,71	710398,41
2578	452872,29	710387,25
2579	452890,54	710376,18
2580	452908,94	710360,47
2581	452948,24	710364,58
2582	453029,44	710350,01
2583	453041,45	710388,83
2584	453051,55	710392,38
2585	453081,32	710407,29
2586	453092,25	710373,66
2587	453172,13	710417,44
2588	453174,58	710397,20
2589	453242,09	710412,74
2590	453252,56	710401,99
2591	453266,31	710385,41
2592	453303,59	710403,83
2593	453369,36	710422,88
2594	453460,70	710433,99
2595	453469,31	710435,10
2596	453505,40	710423,23
2597	453547,79	710424,21
2598	453589,34	710426,99
2599	453600,07	710428,02
2600	453642,23	710436,91
2601	453665,24	710446,35
2602	453706,95	710454,82
2603	453714,11	710448,05
2604	453724,07	710437,68

2605	453736,39	710432,57
2606	453744,68	710444,22
2607	453756,66	710471,84
2608	453775,08	710482,07
2609	453798,19	710494,71
2610	453819,65	710512,27
2611	453831,97	710533,25
2612	453843,41	710535,38
2613	453875,67	710532,72
2614	453890,81	710539,98
2615	453908,63	710567,10
2616	453914,64	710591,04
2617	453919,54	710601,04
2618	453930,08	710596,55
2619	453945,83	710588,07
2620	454020,60	710567,09
2621	454046,15	710565,41
2622	454089,59	710580,97
2623	454098,86	710594,68
2624	454102,02	710618,35
2625	454103,78	710628,58
2626	454106,26	710643,06
2627	454102,47	710672,53
2628	454091,30	710704,64
2629	454074,81	710725,38
2630	454048,46	710748,85
2631	454027,65	710767,42
2632	454005,58	710791,12
2633	453996,08	710807,12
2634	453996,04	710843,46
2635	453992,83	710881,31
2636	453992,22	710897,40
2637	453989,05	710917,67
2638	453987,40	710934,50
2639	453984,93	710960,44
2640	453981,81	710988,48
2641	453972,01	711006,58
2642	453972,26	711015,66
2643	453989,79	711007,24
2644	454025,98	711028,08
2645	454053,64	711012,91
2646	454136,90	711020,90
2647	454170,15	711011,43
2648	454187,90	711024,68
2649	454211,20	711053,85
2650	454216,40	711077,95
2651	454233,84	711090,80
2652	454299,18	711110,91
2653	454345,13	711146,75
2654	454356,85	711158,49
2655	454362,90	711164,86
2656	454369,31	711170,70
2657	454454,23	711217,51
2658	454609,93	711325,06
2659	454617,68	711327,41
2660	454599,06	711349,56

2661	454555,57	711411,90
2662	454466,46	711583,28
2663	454493,74	711606,74
2664	454552,65	711676,70
2665	454570,09	711696,02
2666	454575,37	711701,84
2667	454595,45	711724,07
2668	454604,12	711737,89
2669	454626,20	711788,37
2670	454630,27	711798,02
2671	454632,51	711803,34
2672	454646,35	711836,03
2673	454662,92	711875,24
2674	454681,84	711908,95
2675	454740,89	711945,66
2676	454750,86	711964,71
2677	454810,17	711964,18
2678	454837,61	711947,04
2679	454850,71	711953,04
2680	454903,62	711957,48
2681	454926,02	711984,99
2682	454906,48	711999,09
2683	454925,36	712054,71
2684	454877,76	712086,57
2685	454868,14	712107,06
2686	454899,59	712161,19
2687	454829,20	712197,81
2688	454812,11	712240,43
2689	454809,18	712260,07
2690	454831,54	712280,73
2691	454860,26	712299,76
2692	454994,70	712363,16
2693	455053,24	712364,13
2694	455112,39	712413,77
2695	455091,18	712463,88
2696	455092,73	712482,49
2697	455087,71	712489,34
2698	455083,00	712496,31
2699	455055,52	712529,40
2700	455046,09	712580,58
2701	455044,58	712588,75
2702	455008,58	712592,33
2703	454996,79	712590,95
2704	454949,36	712559,76
2705	454935,23	712552,47
2706	454857,78	712551,80
2707	454816,37	712610,51
2708	454787,28	712614,10
2709	454775,68	712628,62
2710	454768,72	712637,33
2711	454761,56	712664,82
2712	454731,98	712670,97
2713	454714,25	712674,65
2714	454710,34	712710,91
2715	454714,04	712717,66
2716	454719,19	712721,98

2717	454722,53	712725,55
2718	454725,07	712736,31
2719	454725,24	712744,37
2720	454723,58	712774,96
2721	454720,90	712784,42
2722	454719,05	712801,18
2723	454681,44	712788,48
2724	454665,66	712784,58
2725	454647,66	712780,15
2726	454623,40	712777,35
2727	454609,51	712772,28
2728	454578,51	712760,98
2729	454573,87	712760,59
2730	454543,41	712757,92
2731	454506,76	712772,80
2732	454486,99	712780,87
2733	454453,90	712792,13
2734	454435,74	712801,32
2735	454416,28	712818,68
2736	454404,94	712835,69
2737	454397,01	712861,55
2738	454383,01	712907,36
2739	454365,20	712939,06
2740	454365,04	712950,36
2741	454381,36	712986,42
2742	454382,46	713010,83
2743	454386,55	713031,76
2744	454397,64	713056,84
2745	454411,08	713072,44
2746	454428,10	713075,96
2747	454481,66	713072,09
2748	454469,43	713129,09
2749	454458,83	713178,44
2750	454457,02	713186,88
2751	454446,36	713227,22
2752	454433,01	713277,75
2753	454424,26	713310,85
2754	454418,42	713335,91
2755	454404,09	713397,26
2756	454331,29	713380,22
2757	454317,64	713377,02
2758	454296,96	713371,28
2759	454224,70	713348,30
2760	454203,10	713342,76
2761	454102,30	713314,87
2762	453959,18	713274,98
2763	453942,49	713285,12
2764	453916,01	713328,01
2765	453881,48	713370,27
2766	453866,66	713369,95
2767	453816,86	713359,33
2768	453811,94	713370,75
2769	453789,09	713439,81
2770	453776,52	713543,98
2771	453765,91	713628,00
2772	453745,09	713742,87

2773	453734,49	713742,86
2774	453691,83	713742,93
2775	453614,96	713743,82
2776	453575,71	713749,40
2777	453552,50	713752,78
2778	453519,87	713750,81
2779	453467,15	713741,09
2780	453446,03	713765,41
2781	453412,80	713759,22
2782	453385,02	713752,37
2783	453376,07	713750,15
2784	453332,77	713736,61
2785	453294,36	713719,63
2786	453145,26	713645,58
2787	453090,26	713618,35
2788	453045,60	713596,24
2789	453038,16	713592,56
2790	453002,40	713574,98
2791	452928,83	713536,72
2792	452877,11	713507,77
2793	452857,94	713493,10
2794	452829,15	713478,62
2795	452804,16	713468,90
2796	452707,43	713442,09
2797	452703,01	713440,86
2798	452641,89	713424,81
2799	452635,78	713422,34
2800	452633,86	713421,77
2801	452589,96	713408,91
2802	452540,19	713394,29
2803	452504,42	713384,59
2804	452438,56	713363,28
2805	452403,96	713355,62
2806	452351,35	713354,81
2807	452351,48	713336,17
2808	452352,04	713252,61
2809	452352,19	713212,40
2810	452352,31	713183,34
2811	452352,35	713171,47
2812	451970,17	713115,94
2813	451805,12	713080,24
2814	451640,31	713121,88
2815	451500,01	713157,74
2816	451452,55	713169,95
2817	451436,66	713173,44
2818	451492,42	713212,16
2819	451593,66	713367,86
2820	451710,34	713570,73
2821	451714,59	713581,72
2822	451734,02	713591,90
2823	451750,84	713602,91
2824	451770,51	713618,53
2825	451782,62	713628,89
2826	451801,16	713646,46
2827	451849,36	713705,32
2828	451882,45	713734,28

2829	451897,47	713739,25
2830	451992,28	713754,29
2831	452035,52	713759,43
2832	452048,84	713759,85
2833	452128,60	713745,22
2834	452173,97	713741,46
2835	452221,51	713743,40
2836	452222,80	713739,08
2837	452326,42	713750,51
2838	452390,39	713758,00
2839	452480,26	713773,21
2840	452518,60	713791,26
2841	452582,46	713825,10
2842	452600,17	713834,48
2843	452757,39	713905,12
2844	452820,24	713938,71
2845	452918,84	713999,08
2846	452922,73	714001,49
2847	453075,44	714096,01
2848	453146,91	714146,08
2849	453211,85	714178,94
2850	453256,21	714212,89
2851	453258,20	714214,52
2852	453392,01	714324,01
2853	453424,98	714350,15
2854	453540,64	714438,78
2855	453608,83	714485,06
2856	453663,29	714524,35
2857	453695,47	714536,70
2858	453748,61	714543,03
2859	453789,11	714557,32
2860	453894,41	714611,24
2861	453930,32	714625,44
2862	454135,00	714715,70
2863	454172,01	714737,81
2864	454230,35	714757,23
2865	454304,96	714791,21
2866	454504,15	714871,85
2867	454602,70	714909,42
2868	454752,14	714966,42
2869	454836,33	714946,78
2870	454860,82	714944,44
2871	454888,61	714941,80
2872	454941,58	714991,94
2873	454983,58	715044,74