

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П Р И К А З**

25.12.2025

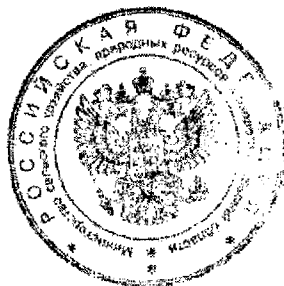
№ 520-ОД

**Об утверждении каталогов координат береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос р. Белколодезь (Белоколодезь) на территории Тульской области**

В целях осуществления переданных полномочий Российской Федерации в области водных отношений по осуществлению мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, в соответствии с Положением о министерстве сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области, утвержденным постановлением Правительства Тульской области от 27.02.2025 № 105, и на основании выполненных работ по государственному контракту от 01.08.2025 № 2025.076400 п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) на р. Белколодезь( Белоколодезь) (приложение № 1).
2. Утвердить Каталог координат характерных точек границы водоохранной зоны р. Белколодезь( Белоколодезь)(приложение № 2).
3. Утвердить Каталог координат характерных точек границы прибрежной защитной полосы р. Белколодезь( Белоколодезь) (приложение № 3).
4. Отделу водопользования департамента природных ресурсов и экологии министерства сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области обеспечить предоставление необходимых документов в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения сведений в государственный водный реестр и в Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии для внесения в Единый государственный реестр недвижимости.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра - директора департамента природных ресурсов и экологии министерства сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области Вертиеву А.С.
6. Настоящий приказ вступает в силу со дня официального опубликования.

**Заместитель председателя  
Правительства Тульской  
области – министр сельского  
хозяйства, природных  
ресурсов и экологии  
Тульской области**



**А.С. Степин**

**Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) на р.  
Белколодезь (Белолодезь)**

Номер характерных точек на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	737207,95	316195,45
2	737205,95	316201,66
3	737203,95	316209,68
4	737201,02	316217,75
5	737197,69	316225,69
6	737195,61	316232,95
7	737194,45	316239,58
8	737193,25	316245,69
9	737191,87	316251,89
10	737189,97	316260,01
11	737187,76	316269,27
12	737185,86	316277,34
13	737184,55	316284,13
14	737184,64	316289,35
15	737186,9	316295,04
16	737191,26	316301,01
17	737191,93	316306,06
18	737186,81	316310,54
19	737180,54	316312,42
20	737174,22	316314,01
21	737167,98	316318,54
22	737163,99	316323,84
23	737160,68	316330,39
24	737158,04	316337,55
25	737156,08	316343,41
26	737153,94	316350,93
27	737152,57	316356,27
28	737151,69	316361,4
29	737151,51	316368,41
30	737152,52	316374,49
31	737151,66	316380,1
32	737146,49	316386,44
33	737142,16	316391,47
34	737140,64	316397,23
35	737139,94	316405,84

36	737139,86	316411,34
37	737139,97	316417,63
38	737140,12	316423,44
39	737140,33	316428,77
40	737140,9	316437,98
41	737141,41	316446,13
42	737141,76	316453,49
43	737141,45	316460
44	737140,31	316465,63
45	737138,53	316470,96
46	737136,17	316476,18
47	737132,74	316482,34
48	737129,91	316488,6
49	737130,95	316494,32
50	737130,95	316499,9
51	737124,56	316501,42
52	737119,32	316499,66
53	737113,65	316502,72
54	737110,42	316509,89
55	737108,83	316515,65
56	737107,77	316521,45
57	737107,46	316527,59
58	737107,98	316534,14
59	737109,6	316541,76
60	737112,42	316550,69
61	737116,01	316559,83
62	737120,22	316568,81
63	737123,8	316576,93
64	737126,35	316583,96
65	737128,29	316590,71
66	737129,75	316597,47
67	737130,76	316603,76
68	737131,29	316609,43
69	737131	316615,05
70	737129,78	316620,84
71	737127,47	316626,5
72	737124,01	316631,96
73	737119,18	316638,74
74	737115,4	316645
75	737113,33	316650,5
76	737111,94	316656,52
77	737111,33	316662,88
78	737112,12	316668,12
79	737115,28	316673,49
80	737113,64	316679,49
81	737113,95	316686,74
82	737116,27	316692,38
83	737116,6	316698,96

84	737115,86	316706,05
85	737116,73	316712,42
86	737118,98	316718,32
87	737121,91	316724,53
88	737125,71	316730,49
89	737131,03	316734,54
90	737137,77	316737,03
91	737145,71	316739,11
92	737154,42	316740,85
93	737162,6	316742,49
94	737170,27	316744,1
95	737177,42	316745,92
96	737184,21	316748,05
97	737191,17	316750,8
98	737198,16	316754,01
99	737204,84	316757,17
100	737211,1	316760,45
101	737216,63	316764,34
102	737223,77	316771,17
103	737227,94	316776,17
104	737230,82	316781,77
105	737232,15	316788,05
106	737232,35	316794,37
107	737231,55	316800,55
108	737229,66	316806,6
109	737226,61	316812,55
110	737222,78	316818,36
111	737218,27	316824,01
112	737213,52	316829,63
113	737208,66	316835,24
114	737204,71	316841,09
115	737202	316847,25
116	737200,82	316853,29
117	737201,25	316859,07
118	737203,17	316864,71
119	737206,55	316870,25
120	737210,53	316875,45
121	737217,06	316882,44
122	737224,2	316888,28
123	737230,51	316893,35
124	737237,62	316901,62
125	737241,14	316907,55
126	737244,36	316913,96
127	737247,24	316920,6
128	737249,58	316926,77
129	737251,72	316932,39
130	737256,59	316939,31
131	737261,97	316944,11

132	737267,8	316947,73
133	737274,99	316952,4
134	737280,41	316958,01
135	737283,61	316964,3
136	737286,91	316973,71
137	737290,51	316982,38
138	737294,47	316989,02
139	737299,66	316993,63
140	737306,35	316996,21
141	737313,3	316999,07
142	737320,1	317002,97
143	737327,13	317006,62
144	737334,52	317009,6
145	737340,95	317013,11
146	737345,98	317017,55
147	737350,39	317024,26
148	737354,43	317033,66
149	737359,23	317042,7
150	737365,19	317050,32
151	737371,31	317056,04
152	737377,27	317059,68
153	737383,9	317062,37
154	737391,46	317064,49
155	737399,14	317064,63
156	737406,66	317062,33
157	737414,07	317058,8
158	737421,37	317054,43
159	737429,31	317051,61
160	737438,14	317051,13
161	737448,51	317052,29
162	737454,35	317053,39
163	737460,64	317054,85
164	737466,78	317056,17
165	737472,75	317057,37
166	737478,57	317058,43
167	737484,24	317059,37
168	737489,67	317060,11
169	737494,87	317060,65
170	737504,56	317061,16
171	737513,55	317060,85
172	737521,92	317059,7
173	737529,01	317057,46
174	737534,58	317054,01
175	737539,58	317047,39
176	737544,33	317036,91
177	737546,74	317031,3
178	737549,24	317025,79
179	737551,81	317020,38

180	737554,46	317015,08
181	737559,84	317006,39
182	737565,32	317000,24
183	737571,46	316996,6
184	737578,42	316995,46
185	737586,1	316997,36
186	737594,46	317002,48
187	737601,34	317008,52
188	737606,05	317014,72
189	737613,14	317021,42
190	737618,81	317024,05
191	737625,93	317026,36
192	737634,39	317028,39
193	737643,84	317030,21
194	737648,93	317031,04
195	737653,96	317031,69
196	737663,82	317032,44
197	737673,23	317033,01
198	737681,6	317035,04
199	737689,76	317038,02
200	737700,21	317040,42
201	737706,29	317041,41
202	737712,51	317042,34
203	737718,88	317043,23
204	737725,39	317044,06
205	737732,04	317044,84
206	737738,63	317045,61
207	737745,15	317046,36
208	737751,61	317047,1
209	737758	317047,83
210	737764,06	317048,32
211	737769,78	317048,58
212	737775,16	317048,61
213	737780,2	317048,4
214	737789,5	317048,18
215	737797,77	317048,22
216	737806,47	317047,39
217	737816,11	317045,31
218	737821,16	317044,27
219	737826,3	317043,38
220	737831,55	317042,66
221	737836,91	317042,08
222	737845,59	317040,71
223	737851,56	317039,02
224	737856,79	317036,82
225	737861,91	317034,05
226	737867,23	317033,17
227	737872,87	317034,99

228	737878,49	317040,68
229	737890,8	317050,56
230	737903,8	317054,37
231	737911,21	317056,37
232	737924,21	317059,58
233	737934,28	317061,61
234	737944,94	317062,7
235	737956,56	317062,76
236	737967,88	317060,69
237	737979,6	317055,95
238	737989,82	317050,71
239	737998,02	317045,66
240	738006,73	317041,61
241	738016,79	317038,81
242	738028,14	317036,83
243	738039,54	317035,79
244	738049,6	317035,94
245	738057,68	317037,38
246	738066,61	317039,76
247	738076,11	317042,71
248	738086,27	317048,56
249	738097,4	317058,34
250	738106,03	317065,26
251	738115,16	317068,55
252	738125,18	317068,63
253	738134,63	317065,22
254	738145,78	317059,09
255	738155,07	317057,74
256	738165,31	317058,02
257	738172,76	317057,72
258	738180,42	317056,98
259	738187,57	317056,19
260	738197,55	317055,91
261	738210,14	317060,05
262	738219,48	317069,76
263	738223,26	317078,34
264	738226,23	317086,06
265	738230,35	317095,56
266	738237,64	317105,87
267	738245,71	317113,86
268	738255,39	317117,8
269	738265,87	317118,79
270	738275,33	317118,63
271	738284,94	317116,21
272	738294,88	317109,86
273	738301,87	317104,65
274	738309,03	317099,35
275	738318,77	317092,26

276	738328,37	317086,35
277	738339,56	317082,43
278	738350,94	317080,07
279	738358,47	317078,82
280	738370,44	317077,9
281	738379,65	317078,8
282	738388,92	317079,1
283	738399,17	317077,99
284	738408,76	317076,43
285	738416,8	317074,8
286	738424,39	317072,93
287	738434,49	317070,26
288	738445,47	317070,16
289	738455,72	317072,8
290	738466,23	317078,57
291	738476,49	317085,56
292	738480,7	317089,06
293	738485,56	317084,72
294	738490,09	317086,21
295	738497,38	317090,89
296	738503,46	317096,13
297	738511	317102,66
298	738518,12	317107,77
299	738524,2	317110,54
300	738530,06	317111,94
301	738535,97	317112,31
302	738542,83	317114,1
303	738547,17	317121,79
304	738548,01	317128,34
305	738550,5	317135,31
306	738554,57	317142,54
307	738559,93	317149,63
308	738566,34	317156,38
309	738573,01	317162,31
310	738580,01	317167,45
311	738587,59	317171,98
312	738595,85	317176,45
313	738605,15	317182,58
314	738610,2	317186,27
315	738619,38	317193,96
316	738627,38	317202,07
317	738634,25	317210,44
318	738640,03	317219,02
319	738644,02	317226,4
320	738645,98	317232,11
321	738644,74	317238,58
322	738641,85	317246,54
323	738646,73	317258,66

324	738657,02	317268,51
325	738665,05	317277,12
326	738671,83	317287,22
327	738675,42	317293,73
328	738682,5	317289,85
329	738691,75	317289,08
330	738696,97	317292,71
331	738701,43	317298,67
332	738702,66	317304,32
333	738699,68	317310,66
334	738697,48	317317,07
335	738702,11	317323,27
336	738708,82	317324,89
337	738716,7	317326,21
338	738725,09	317327,47
339	738733,54	317329,14
340	738741,88	317331,39
341	738749,96	317334,95
342	738757,73	317340,07
343	738764,76	317346,05
344	738770,91	317352,65
345	738776,21	317358,55
346	738782,83	317365,9
347	738787,15	317372,19
348	738791,48	317379,86
349	738795,65	317388,67
350	738799,74	317398,4
351	738803,99	317408,39
352	738806,18	317413,49
353	738809,88	317422,08
354	738812,7	317428,54
355	738817,01	317436,64
356	738820,03	317441,79
357	738823,62	317447,66
358	738827,06	317453,24
359	738830,36	317458,51
360	738836,53	317468,17
361	738841,82	317477,37
362	738846,12	317486,36
363	738850,29	317494,79
364	738854,62	317502,55
365	738858,83	317510,14
366	738862,83	317517,73
367	738866,74	317525,32
368	738870,6	317532,91
369	738874,64	317539,6
370	738878,94	317545,09
371	738885,88	317550,24

372	738891,15	317551,91
373	738897,92	317553,61
374	738905,83	317555,46
375	738913,8	317557,85
376	738921,59	317560,74
377	738928,56	317563,94
378	738934,81	317567,42
379	738940,69	317571,11
380	738946,14	317575,19
381	738950,91	317580,2
382	738955,01	317586,3
383	738958,5	317593,9
384	738961,38	317602,5
385	738963,75	317610,59
386	738965,57	317618,23
387	738966,76	317625,66
388	738967,45	317632,83
389	738967,98	317639,59
390	738968,4	317646,65
391	738968,81	317656,18
392	738969,02	317661,87
393	738969,42	317667,74
394	738970,02	317673,78
395	738970,81	317680
396	738971,8	317686,39
397	738973,02	317692,71
398	738974,48	317698,95
399	738976,17	317705,11
400	738978,09	317711,19
401	738980,03	317717,05
402	738981,98	317722,69
403	738983,94	317728,11
404	738985,91	317733,3
405	738987,51	317738,72
406	738991,03	317746
407	738999,98	317754,15
408	739010,23	317754,06
409	739017,05	317751,06
410	739024,48	317745,05
411	739032,32	317739,06
412	739040,6	317734,11
413	739049,51	317730,25
414	739059,78	317727,07
415	739070,97	317724,01
416	739082,94	317720,91
417	739094,32	317717,25
418	739104,66	317712,86
419	739113,44	317708,01

420	739120,54	317702,8
421	739130,91	317697,4
422	739143,2	317696,16
423	739152,03	317697,15
424	739161,39	317697,98
425	739168,56	317698,76
426	739178,54	317698,76
427	739188,17	317697,76
428	739197,5	317695,82
429	739207,22	317692,58
430	739217,5	317688,69
431	739227,56	317686,65
432	739237,81	317683,14
433	739249,92	317677,32
434	739260,97	317673,45
435	739271,24	317672,97
436	739278,57	317674,06
437	739286,15	317676,28
438	739296,59	317680,18
439	739306,46	317682,62
440	739316,29	317683,73
441	739324,42	317680,46
442	739331,94	317673,05
443	739339,63	317666,14
444	739348,38	317660,62
445	739358,75	317658,26
446	739369,61	317658,01
447	739380,21	317658,25
448	739387,39	317658,4
449	739398,54	317658,33
450	739408,19	317657,25
451	739419,95	317654,35
452	739427,49	317653,34
453	739435,06	317653,02
454	739444,77	317653,21
455	739456,36	317656,01
456	739466,58	317659,83
457	739475,26	317662,92
458	739484,31	317665,29
459	739494,34	317666,25
460	739502,98	317663,57
461	739511,74	317658,09
462	739522,19	317651,28
463	739531,94	317645,83
464	739539,21	317642,35
465	739549,35	317638,29
466	739558,24	317635,72
467	739569,05	317634,65

468	739577,93	317636,34
469	739585,62	317638,34
470	739595,55	317635,66
471	739606,73	317628,07
472	739615,36	317619,47
473	739622,61	317611,18
474	739633,69	317606,54
475	739644,01	317607,67
476	739654,3	317612,24
477	739664,09	317619,33
478	739674,58	317625
479	739686,07	317634,11
480	739693,52	317640,02
481	739700,98	317640,96
482	739708,48	317634,66
483	739714,28	317626,42
484	739720,31	317618,42
485	739725,63	317608,05
486	739727,83	317597,04
487	739727,7	317585,35
488	739728,17	317575,76
489	739731,06	317565,59
490	739737,09	317556,87
491	739740,79	317549,63
492	739743,66	317541,33
493	739744,86	317533,3
494	739744,78	317525,36
495	739743,95	317513,57
496	739745,39	317502,28
497	739751,44	317490,43
498	739761,55	317480,91
499	739772,24	317473,58
500	739782,27	317464,74
501	739792,91	317454,04
502	739804,56	317443,58
503	739813,57	317437,89
504	739823,67	317432,35
505	739834,91	317425,3
506	739843,18	317417,69
507	739848,24	317410,88
508	739851,52	317402,89
509	739853,13	317392,58
510	739853,99	317380,59
511	739857,59	317370,72
512	739868,94	317362,2
513	739878,91	317359,57
514	739887,77	317356,58
515	739895,83	317354,48

516	739904,4	317354,06
517	739911,81	317354,72
518	739919,21	317354,18
519	739927,06	317351,27
520	739934,67	317345,4
521	739939,79	317337,54
522	739941,19	317327,95
523	739942,11	317318,9
524	739947,28	317309,41
525	739953	317301,57
526	739962,97	317293,93
527	739965,18	317287,03
528	739963,29	317277,68
529	739962,98	317267,09
530	739963,99	317259,75
531	739966,02	317252,05
532	739968,91	317243,24
533	739972,47	317235,01
534	739980,2	317224,73
535	739988,43	317218,49
536	739998,06	317220,68
537	740006,07	317226,13
538	740013,63	317229,78
539	740024,07	317230,02
540	740033,93	317229,71
541	740042,94	317231,97
542	740051,58	317232,51
543	740061,44	317230,1
544	740071,65	317227,76
545	740079,4	317226,36
546	740086,54	317225,36
547	740098,24	317222,64
548	740110,21	317221,71
549	740120,28	317223,84
550	740127,87	317227,14
551	740137,43	317234,67
552	740143,24	317245,62
553	740145,26	317253,34
554	740152,63	317261,55
555	740162,59	317259,48
556	740172,49	317255,39
557	740180,37	317257,91
558	740187,96	317259,78
559	740199,11	317256,88
560	740207,69	317256,96
561	740216,72	317259,26
562	740225,31	317258,45
563	740236,36	317258,81

564	740247,85	317264,09
565	740255,68	317269,58
566	740265,41	317277,17
567	740274,78	317283,72
568	740283,45	317288,52
569	740293,14	317292,97
570	740304,4	317297,52
571	740316,74	317301,55
572	740329,97	317304,84
573	740343,07	317307,35
574	740356,4	317309,19
575	740363,41	317310,1
576	740370,8	317311,09
577	740378,54	317312,16
578	740386,65	317313,3
579	740394,26	317314,63
580	740401,77	317316,21
581	740414,53	317319,78
582	740426,64	317324,46
583	740438,54	317330,38
584	740451,25	317338,41
585	740465,43	317349,05
586	740478,17	317358,04
587	740489,48	317364,64
588	740500,73	317370,05
589	740512,3	317374,62
590	740523	317378,45
591	740532,46	317381,54
592	740541,78	317383,78
593	740551,68	317385,21
594	740559,77	317384,53
595	740567,82	317379,23
596	740573,59	317370,74
597	740582,06	317362,68
598	740593,99	317360,37
599	740604,3	317360,32
600	740615,14	317360,06
601	740625,95	317359,39
602	740634,75	317357,74
603	740642,16	317355,25
604	740649,8	317351,51
605	740661,35	317350,87
606	740671,08	317353,9
607	740680,12	317356,47
608	740690,11	317354,37
609	740698,14	317351,41
610	740706,87	317347,51
611	740715,61	317342,99

612	740724,18	317338
613	740732,13	317333,02
614	740739,75	317328,55
615	740747,88	317326,16
616	740757,09	317325,67
617	740767,17	317326,92
618	740778,17	317329,41
619	740787,07	317331,47
620	740794,9	317332,79
621	740803,31	317332,08
622	740812,24	317329,65
623	740822,22	317326,32
624	740832,59	317322,09
625	740841,88	317316,79
626	740849,9	317310,76
627	740858,02	317302,17
628	740863,96	317292,12
629	740867,76	317284,14
630	740871,76	317276,68
631	740879,45	317266,16
632	740886,52	317260,01
633	740894,16	317253,2
634	740902,01	317245,35
635	740910,3	317238,26
636	740919,42	317232,31
637	740928,05	317227,76
638	740936,26	317224,36
639	740943,43	317222,25
640	740952,98	317221,47
641	740960,87	317222,29
642	740969,68	317223,89
643	740977,08	317225,71
644	740987,53	317228,64
645	740998,55	317230,35
646	741006,15	317230,96
647	741014,64	317230,27
648	741022,98	317228,71
649	741031,7	317226,71
650	741040,42	317224,23
651	741047,11	317219,13
652	741051,41	317210,21
653	741054,53	317200,08
654	741057,03	317192,1
655	741061,52	317179,37
656	741061,8	317170,55
657	741061,2	317159,37
658	741062,37	317147,57
659	741065,02	317135,45

660	741067,9	317125,65
661	741070,84	317117,65
662	741074,79	317105,1
663	741079,45	317093,88
664	741087,66	317083,72
665	741090,16	317074,98
666	741088,61	317067,36
667	741087,51	317057,17
668	741089,07	317048,24
669	741092,59	317037,24
670	741096,94	317028,91
671	741102,18	317019,83
672	741106,2	317012
673	741110,41	317004,32
674	741116,65	316994,28
675	741123,24	316985,2
676	741130,13	316973,63
677	741134,3	316962,57
678	741138,38	316953,5
679	741143,28	316944,53
680	741152,02	316935,98
681	741159,16	316929,04
682	741160,51	316921,11
683	741159,89	316913,44
684	741161,43	316905,65
685	741165,33	316895,12
686	741167,27	316887,04
687	741169,41	316879,35
688	741174,89	316867,83
689	741183,74	316861,45
690	741192,99	316858,52
691	741204,21	316855,05
692	741214,56	316850,77
693	741221,86	316846,68
694	741229,01	316841,55
695	741241,01	316831,4
696	741251,92	316824,07
697	741262,16	316819,23
698	741274,5	316815,94
699	741281,72	316814,76
700	741288,64	316813,05
701	741295,71	316810,71
702	741302,78	316807,78
703	741309,85	316804,24
704	741322,45	316797,06
705	741332,91	316789,78
706	741342,4	316782,84
707	741350,95	316776,63

708	741359,97	316771,15
709	741369,29	316766,85
710	741378,36	316764,01
711	741387,24	316762,71
712	741394,92	316762,31
713	741405,21	316762,35
714	741413,45	316761,25
715	741422,48	316759,22
716	741430,96	316756,73
717	741439,19	316754,06
718	741448,71	316751,97
719	741459,37	316750,35
720	741469,02	316749,21
721	741479,51	316748,36
722	741486,76	316747,92
723	741495,35	316747,47
724	741505,28	316747
725	741514,02	316746,67
726	741521,58	316746,46
727	741533,16	316746,43
728	741542,6	316745,5
729	741550,91	316743,2
730	741559,59	316741,76
731	741568,17	316742,15
732	741577,03	316742,16
733	741586,21	316741,09
734	741595,38	316739,42
735	741604,78	316737,28
736	741614,78	316735,75
737	741624,62	316735,37
738	741636,4	316736,01
739	741650,74	316737,64
740	741662,9	316739,43
741	741671,36	316741,13
742	741679,04	316742,55
743	741687,07	316743,67
744	741695,6	316744,56
745	741711,65	316745,7
746	741712,41	316746,83
747	741695,6	316746,19
748	741687,07	316745,31
749	741679,04	316744,19
750	741671,32	316742,76
751	741662,89	316741,07
752	741650,74	316739,28
753	741636,4	316737,66
754	741624,62	316737,02
755	741614,78	316737,4

756	741605,22	316738,85
757	741595,89	316740,98
758	741586,21	316742,75
759	741577,03	316743,83
760	741568,17	316743,81
761	741559,59	316743,42
762	741551,45	316744,77
763	741543,06	316747,09
764	741533,16	316748,11
765	741521,58	316748,13
766	741514,02	316748,34
767	741505,28	316748,68
768	741495,35	316749,15
769	741486,76	316749,61
770	741479,51	316750,05
771	741469,02	316750,89
772	741459,37	316752,04
773	741449,14	316753,58
774	741439,84	316755,63
775	741431,61	316758,29
776	741423,13	316760,79
777	741413,86	316762,87
778	741405,21	316764,05
779	741394,92	316764,01
780	741387,24	316764,42
781	741378,91	316765,62
782	741369,94	316768,44
783	741360,63	316772,74
784	741352,02	316777,95
785	741343,61	316784,05
786	741334,13	316790,99
787	741323,45	316798,43
788	741310,51	316805,84
789	741303,44	316809,38
790	741296,37	316812,31
791	741289,31	316814,65
792	741282,24	316816,39
793	741275,05	316817,57
794	741262,82	316820,84
795	741252,88	316825,49
796	741242,24	316832,64
797	741230,25	316842,79
798	741222,91	316848,06
799	741215,23	316852,38
800	741204,88	316856,67
801	741193,66	316860,14
802	741184,73	316862,87
803	741176,41	316868,73

804	741171,04	316880,02
805	741168,9	316887,72
806	741166,97	316895,8
807	741163,14	316905,99
808	741161,66	316913,44
809	741162,29	316921,11
810	741160,86	316929,49
811	741153,28	316937,24
812	741144,81	316945,43
813	741140,03	316954,18
814	741135,95	316963,25
815	741131,78	316974,31
816	741124,82	316986,02
817	741118,2	316995,13
818	741112,07	317005,01
819	741107,86	317012,69
820	741103,84	317020,52
821	741098,61	317029,6
822	741094,26	317037,93
823	741090,83	317048,53
824	741089,33	317057,17
825	741090,36	317067
826	741091,92	317074,69
827	741089,32	317084,5
828	741081,09	317094,68
829	741076,48	317105,79
830	741072,53	317118,35
831	741069,59	317126,35
832	741066,71	317136,15
833	741064,2	317147,63
834	741063,04	317159,37
835	741063,64	317170,55
836	741063,35	317179,54
837	741058,74	317192,81
838	741056,24	317200,79
839	741053,12	317210,92
840	741048,71	317220,07
841	741041,49	317225,73
842	741032,41	317228,42
843	741023,6	317230,45
844	741014,64	317232,13
845	741006,15	317232,82
846	740998,55	317232,21
847	740987,3	317230,47
848	740976,36	317227,44
849	740969,41	317225,71
850	740960,87	317224,16
851	740952,98	317223,34

852	740943,95	317224,05
853	740936,98	317226,09
854	740928,77	317229,5
855	740920,14	317234,05
856	740911,61	317239,61
857	740903,35	317246,68
858	740895,5	317254,53
859	740887,86	317261,34
860	740880,79	317267,5
861	740873,46	317277,51
862	740869,51	317284,87
863	740865,72	317292,85
864	740859,64	317303,14
865	740851,25	317312,11
866	740843,06	317318,27
867	740833,32	317323,85
868	740822,95	317328,09
869	740812,97	317331,42
870	740803,82	317333,91
871	740794,9	317334,72
872	740786,87	317333,37
873	740777,43	317331,19
874	740767,07	317328,83
875	740757,09	317327,6
876	740748,4	317328,01
877	740740,49	317330,33
878	740732,88	317334,81
879	740724,92	317339,8
880	740716,35	317344,79
881	740707,62	317349,31
882	740698,88	317353,21
883	740690,85	317356,17
884	740680,43	317358,36
885	740670,33	317355,71
886	740661,23	317352,83
887	740650,42	317353,38
888	740642,91	317357,06
889	740635,48	317359,56
890	740625,95	317361,35
891	740615,14	317362,03
892	740604,3	317362,29
893	740593,99	317362,34
894	740583,25	317364,28
895	740574,99	317372,14
896	740569,22	317380,64
897	740560,45	317386,41
898	740551,68	317387,19
899	740541,62	317385,74

900	740531,7	317383,38
901	740522,24	317380,28
902	740511,53	317376,47
903	740499,97	317371,89
904	740488,71	317366,49
905	740477,3	317359,84
906	740464,01	317350,47
907	740450,25	317340,13
908	740437,77	317332,24
909	740425,87	317326,32
910	740413,76	317321,64
911	740401	317318,08
912	740394,13	317316,63
913	740386,65	317315,33
914	740378,54	317314,19
915	740370,8	317313,12
916	740363,41	317312,13
917	740356,4	317311,23
918	740343,07	317309,38
919	740329,63	317306,81
920	740315,96	317303,43
921	740303,61	317299,41
922	740292,36	317294,86
923	740282,67	317290,42
924	740273,92	317285,58
925	740263,96	317278,62
926	740254,22	317271,04
927	740247,01	317265,97
928	740236,11	317260,87
929	740225,31	317260,51
930	740216,66	317261,33
931	740207,6	317259,03
932	740199,59	317258,88
933	740188,36	317261,8
934	740179,58	317259,83
935	740172,92	317257,46
936	740163,39	317261,4
937	740152,07	317264,06
938	740143,59	317254,6
939	740141,31	317246,42
940	740135,87	317236,09
941	740126,95	317229,03
942	740119,47	317225,78
943	740110,19	317223,81
944	740098,73	317224,66
945	740087,09	317227,37
946	740079,4	317228,46
947	740072,31	317229,74

948	740062,25	317232,05
949	740052,05	317234,54
950	740042,82	317234,08
951	740033,85	317231,83
952	740024,07	317232,14
953	740013,37	317231,9
954	740005,24	317228,08
955	739997,24	317222,65
956	739988,82	317220,84
957	739981,71	317226,24
958	739974,4	317235,92
959	739970,88	317244,06
960	739968	317252,87
961	739966,1	317259,97
962	739965,12	317267,09
963	739965,35	317277,26
964	739967,26	317286,71
965	739964,88	317294,97
966	739954,52	317303,1
967	739949,19	317310,36
968	739944,24	317319,23
969	739943,35	317327,95
970	739941,89	317337,91
971	739936,45	317346,57
972	739928,33	317353
973	739919,87	317356,25
974	739911,81	317356,89
975	739904,4	317356,23
976	739896,36	317356,56
977	739888,6	317358,59
978	739879,74	317361,58
979	739870,18	317363,96
980	739859,51	317371,8
981	739856,15	317380,83
982	739855,31	317392,58
983	739853,65	317403,24
984	739850,23	317411,8
985	739844,73	317419,24
986	739836,41	317426,89
987	739824,51	317434,39
988	739814,41	317439,92
989	739806,06	317445,19
990	739794,47	317455,6
991	739783,83	317466,31
992	739773,8	317475,15
993	739763,12	317482,48
994	739753,35	317491,55
995	739747,56	317502,63

996	739746,18	317513,57
997	739747,01	317525,36
998	739747,09	317533,3
999	739745,85	317541,65
1000	739742,85	317550,49
1001	739739,14	317557,78
1002	739733,13	317566,47
1003	739730,41	317575,92
1004	739729,95	317585,35
1005	739730,08	317597,05
1006	739727,71	317608,91
1007	739722,33	317619,41
1008	739715,87	317628,02
1009	739710,08	317636,25
1010	739702,13	317642,93
1011	739693,06	317642,23
1012	739684,47	317635,71
1013	739673,53	317627
1014	739663,11	317621,37
1015	739653,35	317614,3
1016	739643,68	317609,9
1017	739634,3	317608,76
1018	739624,09	317612,94
1019	739616,97	317621,09
1020	739608,34	317629,69
1021	739596,81	317637,53
1022	739586,07	317640,57
1023	739577,55	317638,56
1024	739569,05	317636,94
1025	739558,88	317637,91
1026	739550,23	317640,42
1027	739540,09	317644,47
1028	739532,82	317647,96
1029	739523,07	317653,42
1030	739512,63	317660,23
1031	739503,87	317665,71
1032	739494,9	317668,49
1033	739484,14	317667,59
1034	739474,37	317665,06
1035	739465,69	317661,97
1036	739455,47	317658,15
1037	739444,68	317655,54
1038	739435,06	317655,35
1039	739427,49	317655,67
1040	739420,58	317656,57
1041	739408,79	317659,48
1042	739398,54	317660,66
1043	739387,39	317660,74

1044	739380,21	317660,59
1045	739369,61	317660,36
1046	739359,26	317660,51
1047	739349,28	317662,79
1048	739341,24	317667,85
1049	739333,6	317674,71
1050	739325,91	317682,3
1051	739316,91	317686,02
1052	739306,3	317684,96
1053	739295,69	317682,37
1054	739285,24	317678,47
1055	739278,27	317676,38
1056	739271,24	317675,34
1057	739261,64	317675,72
1058	739250,83	317679,51
1059	739238,72	317685,34
1060	739228,47	317688,85
1061	739218,41	317690,89
1062	739208,13	317694,79
1063	739198,41	317698,02
1064	739188,67	317700,05
1065	739178,54	317701,16
1066	739168,56	317701,16
1067	739161,39	317700,38
1068	739152,03	317699,55
1069	739143,2	317698,56
1070	739131,72	317699,67
1071	739121,97	317704,7
1072	739114,89	317709,89
1073	739105,59	317715,08
1074	739095,24	317719,48
1075	739083,86	317723,14
1076	739071,89	317726,25
1077	739060,7	317729,3
1078	739050,44	317732,49
1079	739041,53	317736,35
1080	739033,86	317740,91
1081	739026,2	317746,77
1082	739018,53	317752,97
1083	739010,95	317756,4
1084	738999,52	317756,59
1085	738989,18	317747,61
1086	738982,59	317736,27
1087	738979,78	317730,96
1088	738976,84	317725,04
1089	738973,78	317718,49
1090	738970,58	317711,32
1091	738967,25	317703,52

1092	738964,47	317696,11
1093	738962,24	317689,1
1094	738960,55	317682,47
1095	738959,41	317676,23
1096	738958,54	317670,2
1097	738957,94	317664,38
1098	738957,61	317658,77
1099	738957,56	317653,36
1100	738957,25	317648,22
1101	738955,85	317638,71
1102	738953,71	317629,79
1103	738951,79	317620,15
1104	738950,91	317615,06
1105	738948,36	317605,45
1106	738944,77	317596,63
1107	738940,27	317589,09
1108	738934,87	317583,01
1109	738928,95	317578,31
1110	738922,61	317574,96
1111	738915,81	317572,49
1112	738908,55	317570,75
1113	738901,36	317569,34
1114	738894,43	317568,15
1115	738888,16	317566,81
1116	738882,66	317565,21
1117	738876,89	317561,32
1118	738870,5	317554,48
1119	738864,34	317545,45
1120	738861,45	317540,21
1121	738858,7	317534,49
1122	738855,59	317528,79
1123	738852,14	317523,09
1124	738848,33	317517,42
1125	738844,17	317511,75
1126	738839,88	317505,53
1127	738835,47	317498,74
1128	738830,92	317491,4
1129	738826,24	317483,5
1130	738821,56	317475,6
1131	738816,88	317467,7
1132	738812,21	317459,8
1133	738807,53	317451,9
1134	738803,02	317443,97
1135	738798,68	317436,02
1136	738794,51	317428,04
1137	738790,51	317420,04
1138	738786,79	317412,71
1139	738783,36	317406,06

1140	738780,21	317400,08
1141	738777,36	317394,78
1142	738774,55	317389,57
1143	738771,79	317384,47
1144	738769,09	317379,46
1145	738763,7	317370,2
1146	738757,94	317363,2
1147	738751,64	317358,28
1148	738744,25	317354,86
1149	738736,24	317352,58
1150	738729,07	317350,36
1151	738722,27	317348,2
1152	738714,49	317346,15
1153	738706,15	317344,05
1154	738698,53	317341,42
1155	738691,71	317338,39
1156	738685,88	317335,31
1157	738678,66	317329,43
1158	738674,57	317323,49
1159	738671,56	317317,93
1160	738669,28	317311,5
1161	738669,2	317305,71
1162	738669,91	317299,05
1163	738673,49	317295,51
1164	738669,73	317288,64
1165	738663,22	317278,95
1166	738655,19	317270,33
1167	738644,72	317260,32
1168	738639,39	317247,38
1169	738636,28	317238,74
1170	738630,94	317235,57
1171	738624,33	317230,79
1172	738617,76	317225,98
1173	738611,21	317221,15
1174	738604,69	317216,29
1175	738598,19	317211,4
1176	738592,12	317206,5
1177	738586,48	317201,59
1178	738581,27	317196,66
1179	738571,47	317187,32
1180	738566,22	317183,45
1181	738560,74	317180,11
1182	738555,02	317177,3
1183	738549,28	317173,61
1184	738543,51	317169,04
1185	738537,71	317163,58
1186	738531,89	317157,24
1187	738526,15	317151,55

1188	738520,48	317146,51
1189	738514,9	317142,11
1190	738509,39	317138,37
1191	738504,31	317135,38
1192	738495,43	317131,67
1193	738488,18	317129,98
1194	738482,28	317127,35
1195	738474,8	317121,54
1196	738469,55	317116,31
1197	738469,08	317105,78
1198	738473,63	317097,77
1199	738478,71	317090,84
1200	738474,61	317087,43
1201	738465,17	317080,99
1202	738454,71	317075,25
1203	738445,35	317072,82
1204	738435,13	317072,82
1205	738425,41	317075,39
1206	738417,82	317077,25
1207	738409,32	317078,98
1208	738399,17	317080,66
1209	738388,92	317081,76
1210	738379,65	317081,47
1211	738370,44	317080,57
1212	738358,47	317081,49
1213	738351,56	317082,62
1214	738340,58	317084,9
1215	738329,4	317088,83
1216	738320,46	317094,31
1217	738310,93	317101,25
1218	738303,77	317106,55
1219	738296,66	317111,85
1220	738285,97	317118,7
1221	738275,97	317121,22
1222	738265,87	317121,49
1223	738255,05	317120,47
1224	738244,44	317116,26
1225	738235,73	317107,78
1226	738228,17	317097,1
1227	738223,73	317087,1
1228	738220,75	317079,38
1229	738217,37	317071,48
1230	738208,86	317062,48
1231	738197,36	317058,64
1232	738187,57	317058,91
1233	738180,42	317059,7
1234	738172,76	317060,44
1235	738165,31	317060,74

1236	738155,07	317060,47
1237	738146,75	317061,66
1238	738135,67	317067,75
1239	738125,93	317071,26
1240	738114,92	317071,29
1241	738104,84	317067,74
1242	738095,46	317060,29
1243	738084,91	317050,92
1244	738075,06	317045,25
1245	738065,56	317042,3
1246	738057,27	317040,06
1247	738049,6	317038,7
1248	738039,54	317038,55
1249	738028,14	317039,59
1250	738017,72	317041,4
1251	738007,79	317044,17
1252	737999,08	317048,22
1253	737990,89	317053,27
1254	737980,66	317058,52
1255	737968,9	317063,28
1256	737956,56	317065,54
1257	737944,94	317065,49
1258	737934,26	317064,4
1259	737923,14	317062,16
1260	737910,14	317058,95
1261	737902,73	317056,95
1262	737889,73	317053,15
1263	737879,15	317049,6
1264	737868,44	317048,58
1265	737862,44	317048,32
1266	737855,98	317048,35
1267	737849,07	317048,66
1268	737841,95	317049,18
1269	737834,62	317049,91
1270	737827,08	317050,84
1271	737819,34	317051,99
1272	737812,71	317052,99
1273	737807,2	317053,84
1274	737799,53	317055,13
1275	737791,07	317055,49
1276	737785,89	317055,29
1277	737780,07	317054,82
1278	737773,25	317054,21
1279	737765,42	317053,45
1280	737756,6	317052,56
1281	737746,78	317051,52
1282	737737,73	317050,49
1283	737729,47	317049,48

1284	737721,98	317048,48
1285	737715,28	317047,49
1286	737708,52	317046,4
1287	737701,71	317045,2
1288	737694,85	317043,9
1289	737687,94	317042,5
1290	737681,39	317041,21
1291	737675,2	317040,04
1292	737669,38	317038,99
1293	737663,93	317038,06
1294	737658,47	317037,22
1295	737653,01	317036,5
1296	737647,55	317035,87
1297	737642,09	317035,35
1298	737636,84	317034,64
1299	737631,8	317033,73
1300	737622,34	317031,33
1301	737614,22	317027,95
1302	737607,61	317023,53
1303	737601,99	317018,54
1304	737597,21	317013,13
1305	737591,86	317008,36
1306	737585,47	317004,58
1307	737579,51	317002,61
1308	737574,5	317002,71
1309	737567,79	317005,28
1310	737562,39	317011,35
1311	737559,22	317017,76
1312	737555,54	317027,02
1313	737553,21	317032,69
1314	737550,56	317039,06
1315	737548,13	317044,47
1316	737543,94	317052,43
1317	737537,5	317059,13
1318	737531,33	317062,04
1319	737522,87	317064,45
1320	737517,69	317065,55
1321	737511,87	317066,59
1322	737505,93	317067,22
1323	737499,87	317067,42
1324	737493,7	317067,22
1325	737487,41	317066,59
1326	737481,39	317065,98
1327	737475,65	317065,38
1328	737470,18	317064,8
1329	737464,98	317064,23
1330	737459,51	317063,67
1331	737453,77	317063,12

1332	737447,75	317062,59
1333	737441,46	317062,07
1334	737435,99	317061,9
1335	737427,51	317062,62
1336	737421,4	317064,62
1337	737414,98	317067,55
1338	737408,21	317070,87
1339	737400,97	317072,88
1340	737393,05	317073,5
1341	737383,77	317072,47
1342	737378,62	317071,32
1343	737369,03	317068,1
1344	737360,38	317063,63
1345	737353,59	317057,99
1346	737348,99	317051,21
1347	737345,64	317044,1
1348	737343,23	317036,94
1349	737339,79	317029,96
1350	737334,7	317023,24
1351	737328,92	317018,11
1352	737322,77	317015
1353	737317,08	317012,6
1354	737309,57	317009,77
1355	737304,01	317009,44
1356	737298,08	317009,43
1357	737292,57	317006,45
1358	737287,4	317000,61
1359	737282,33	316992,16
1360	737279,84	316986,96
1361	737275,4	316977,7
1362	737271,68	316969,94
1363	737267,05	316963,77
1364	737260,97	316959,21
1365	737254,64	316954,31
1366	737248,47	316948,42
1367	737242,96	316940,46
1368	737238,28	316930,05
1369	737234,32	316920,67
1370	737231,03	316913,47
1371	737227,06	316907,39
1372	737221,44	316905,24
1373	737216,54	316911,04
1374	737215,1	316917,86
1375	737213,62	316922,93
1376	737208,55	316923,37
1377	737203,87	316917,68
1378	737204,65	316909,85
1379	737205,63	316903,49

1380	737204,77	316897,5
1381	737198,88	316891,48
1382	737192,48	316885,07
1383	737186,59	316877,94
1384	737182,3	316871,24
1385	737179,77	316865,19
1386	737178,73	316858,99
1387	737179,65	316853,75
1388	737181,65	316847,83
1389	737183,76	316842,39
1390	737186,05	316837,31
1391	737188,75	316832,28
1392	737191,87	316827,25
1393	737195,4	316822,06
1394	737199,26	316816,97
1395	737205,15	316810,89
1396	737209,9	316805,35
1397	737212,94	316799,7
1398	737214,35	316794,05
1399	737213,53	316787,63
1400	737209,83	316782,41
1401	737202,96	316776,4
1402	737196,69	316772,21
1403	737189,42	316768,68
1404	737181,68	316765,85
1405	737174,98	316763,75
1406	737168,71	316762,24
1407	737161,1	316760,94
1408	737152,6	316759,8
1409	737144,62	316758,65
1410	737137,6	316757,65
1411	737131,37	316757,22
1412	737124,74	316754,96
1413	737119,02	316751,9
1414	737113,72	316748,62
1415	737106,7	316743,59
1416	737101,23	316738,23
1417	737098,98	316731,86
1418	737097,67	316723,59
1419	737096,52	316715,54
1420	737095,51	316707,96
1421	737094,67	316701,69
1422	737094,03	316696,33
1423	737093,76	316690,77
1424	737093,38	316685,43
1425	737089,99	316680,25
1426	737089,29	316675,18
1427	737091,04	316669,72

1428	737085,65	316664
1429	737080,3	316660,16
1430	737085,24	316653,66
1431	737089,91	316647,11
1432	737092,03	316641,08
1433	737094,31	316633,8
1434	737096,67	316626,19
1435	737098,93	316620,96
1436	737101,97	316615,43
1437	737103,99	316608,57
1438	737103,53	316602,67
1439	737101,82	316596,11
1440	737099,89	316590,32
1441	737097,79	316585,01
1442	737095,58	316579,23
1443	737092,96	316573,34
1444	737086,48	316566,36
1445	737080,64	316559,5
1446	737078,13	316554,42
1447	737076,82	316548,98
1448	737076,69	316543,29
1449	737077,7	316537,74
1450	737079,41	316532,09
1451	737080,51	316525,69
1452	737081,2	316518,79
1453	737082,14	316512,15
1454	737083,4	316505,71
1455	737085,13	316499,26
1456	737087,38	316493,06
1457	737090,3	316487,85
1458	737096,27	316480,64
1459	737101,61	316474,99
1460	737105,9	316469,67
1461	737109,2	316462,23
1462	737109,98	316454,9
1463	737109,89	316445,79
1464	737109,43	316436,42
1465	737108,76	316427
1466	737108,29	316418,15
1467	737108,13	316410,07
1468	737108,6	316403,34
1469	737109,44	316397,96
1470	737110,03	316392,42
1471	737109,41	316385,33
1472	737108,64	316378,93
1473	737108,96	316372,75
1474	737110,41	316367,03
1475	737114,81	316360,79

1476	737118,87	316355,18
1477	737122,06	316347,79
1478	737124,84	316340,43
1479	737127,83	316332,29
1480	737130,92	316323,76
1481	737134,74	316315,13
1482	737139,5	316306,5
1483	737143,71	316300,02
1484	737148,52	316294,73
1485	737154,52	316288,49
1486	737160,06	316281,09
1487	737162,89	316275,64
1488	737165	316269,62
1489	737166,49	316262,79
1490	737167,72	316254,4
1491	737168,85	316245,13
1492	737170,35	316237,06
1493	737172,3	316230,03
1494	737174,98	316223,57
1495	737178,04	316217,39
1496	737180,48	316210,58
1497	737182,43	316203,28
1498	737184,28	316195,87
1499	737185,88	316188,75

**Каталог координат характерных точек границы водоохранной зоны р. Белколодезь  
(Белоколодезь)**

Номер характерных точек на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	737132,65	316190,96
2	737185,88	316188,75
3	737184,28	316195,87
4	737182,43	316203,28
5	737180,48	316210,58
6	737178,04	316217,39
7	737174,98	316223,57
8	737172,3	316230,03
9	737170,35	316237,06
10	737168,85	316245,13
11	737167,72	316254,4
12	737166,49	316262,79
13	737165	316269,62
14	737162,89	316275,64
15	737160,06	316281,09
16	737154,52	316288,49
17	737148,52	316294,73
18	737143,71	316300,02
19	737139,5	316306,5
20	737134,74	316315,13
21	737130,92	316323,76
22	737127,83	316332,29
23	737124,84	316340,43
24	737122,06	316347,79
25	737118,87	316355,18
26	737114,81	316360,79
27	737110,41	316367,03
28	737108,96	316372,75
29	737108,64	316378,93
30	737109,41	316385,33
31	737110,03	316392,42
32	737109,44	316397,96
33	737108,6	316403,34
34	737108,13	316410,07
35	737108,29	316418,15

36	737108,76	316427
37	737109,43	316436,42
38	737109,89	316445,79
39	737109,98	316454,9
40	737109,2	316462,23
41	737105,9	316469,67
42	737101,61	316474,99
43	737096,27	316480,64
44	737090,3	316487,85
45	737087,38	316493,06
46	737085,13	316499,26
47	737083,4	316505,71
48	737082,14	316512,15
49	737081,2	316518,79
50	737080,51	316525,69
51	737079,41	316532,09
52	737077,7	316537,74
53	737076,69	316543,29
54	737076,82	316548,98
55	737078,13	316554,42
56	737080,64	316559,5
57	737086,48	316566,36
58	737092,96	316573,34
59	737095,58	316579,23
60	737097,79	316585,01
61	737099,89	316590,32
62	737101,82	316596,11
63	737103,53	316602,67
64	737103,99	316608,57
65	737101,97	316615,43
66	737098,93	316620,96
67	737096,67	316626,19
68	737094,31	316633,8
69	737092,03	316641,08
70	737089,91	316647,11
71	737085,24	316653,66
72	737080,3	316660,16
73	737085,65	316664
74	737091,04	316669,72
75	737089,29	316675,18
76	737089,99	316680,25
77	737093,38	316685,43
78	737093,76	316690,77
79	737094,03	316696,33
80	737094,67	316701,69
81	737095,51	316707,96
82	737096,52	316715,54
83	737097,67	316723,59

84	737098,98	316731,86
85	737101,23	316738,23
86	737106,7	316743,59
87	737113,72	316748,62
88	737119,02	316751,9
89	737124,74	316754,96
90	737131,37	316757,22
91	737137,6	316757,65
92	737144,62	316758,65
93	737152,6	316759,8
94	737161,1	316760,94
95	737168,71	316762,24
96	737174,98	316763,75
97	737181,68	316765,85
98	737189,42	316768,68
99	737196,69	316772,21
100	737202,96	316776,4
101	737209,83	316782,41
102	737213,53	316787,63
103	737214,35	316794,05
104	737212,94	316799,7
105	737209,9	316805,35
106	737205,15	316810,89
107	737199,26	316816,97
108	737195,4	316822,06
109	737191,87	316827,25
110	737188,75	316832,28
111	737186,05	316837,31
112	737183,76	316842,39
113	737181,65	316847,83
114	737179,65	316853,75
115	737178,73	316858,99
116	737179,77	316865,19
117	737182,3	316871,24
118	737186,59	316877,94
119	737192,48	316885,07
120	737198,88	316891,48
121	737204,77	316897,5
122	737205,63	316903,49
123	737204,65	316909,85
124	737203,87	316917,68
125	737208,55	316923,37
126	737213,62	316922,93
127	737215,1	316917,86
128	737216,54	316911,04
129	737221,44	316905,24
130	737227,06	316907,39
131	737231,03	316913,47

132	737234,32	316920,67
133	737238,28	316930,05
134	737242,96	316940,46
135	737248,47	316948,42
136	737254,64	316954,31
137	737260,97	316959,21
138	737267,05	316963,77
139	737271,68	316969,94
140	737275,4	316977,7
141	737279,84	316986,96
142	737282,33	316992,16
143	737287,4	317000,61
144	737292,57	317006,45
145	737298,08	317009,43
146	737304,01	317009,44
147	737309,57	317009,77
148	737317,08	317012,6
149	737322,77	317015
150	737328,92	317018,11
151	737334,7	317023,24
152	737339,79	317029,96
153	737343,23	317036,94
154	737345,64	317044,1
155	737348,99	317051,21
156	737353,59	317057,99
157	737360,38	317063,63
158	737369,03	317068,1
159	737378,62	317071,32
160	737383,77	317072,47
161	737393,05	317073,5
162	737400,97	317072,88
163	737408,21	317070,87
164	737414,98	317067,55
165	737421,4	317064,62
166	737427,51	317062,62
167	737435,99	317061,9
168	737441,46	317062,07
169	737447,75	317062,59
170	737453,77	317063,12
171	737459,51	317063,67
172	737464,98	317064,23
173	737470,18	317064,8
174	737475,65	317065,38
175	737481,39	317065,98
176	737487,41	317066,59
177	737493,7	317067,22
178	737499,87	317067,42
179	737505,93	317067,22

180	737511,87	317066,59
181	737517,69	317065,55
182	737522,87	317064,45
183	737531,33	317062,04
184	737537,5	317059,13
185	737543,94	317052,43
186	737548,13	317044,47
187	737550,56	317039,06
188	737553,21	317032,69
189	737555,54	317027,02
190	737559,22	317017,76
191	737562,39	317011,35
192	737567,79	317005,28
193	737574,5	317002,71
194	737579,51	317002,61
195	737585,47	317004,58
196	737591,86	317008,36
197	737597,21	317013,13
198	737601,99	317018,54
199	737607,61	317023,53
200	737614,22	317027,95
201	737622,34	317031,33
202	737631,8	317033,73
203	737636,84	317034,64
204	737642,09	317035,35
205	737647,55	317035,87
206	737653,01	317036,5
207	737658,47	317037,22
208	737663,93	317038,06
209	737669,38	317038,99
210	737675,2	317040,04
211	737681,39	317041,21
212	737687,94	317042,5
213	737694,85	317043,9
214	737701,71	317045,2
215	737708,52	317046,4
216	737715,28	317047,49
217	737721,98	317048,48
218	737729,47	317049,48
219	737737,73	317050,49
220	737746,78	317051,52
221	737756,6	317052,56
222	737765,42	317053,45
223	737773,25	317054,21
224	737780,07	317054,82
225	737785,89	317055,29
226	737791,07	317055,49
227	737799,53	317055,13

228	737807,2	317053,84
229	737812,71	317052,99
230	737819,34	317051,99
231	737827,08	317050,84
232	737834,62	317049,91
233	737841,95	317049,18
234	737849,07	317048,66
235	737855,98	317048,35
236	737862,44	317048,32
237	737868,44	317048,58
238	737879,15	317049,6
239	737889,73	317053,15
240	737902,73	317056,95
241	737910,14	317058,95
242	737923,14	317062,16
243	737934,26	317064,4
244	737944,94	317065,49
245	737956,56	317065,54
246	737968,9	317063,28
247	737980,66	317058,52
248	737990,89	317053,27
249	737999,08	317048,22
250	738007,79	317044,17
251	738017,72	317041,4
252	738028,14	317039,59
253	738039,54	317038,55
254	738049,6	317038,7
255	738057,27	317040,06
256	738065,56	317042,3
257	738075,06	317045,25
258	738084,91	317050,92
259	738095,46	317060,29
260	738104,84	317067,74
261	738114,92	317071,29
262	738125,93	317071,26
263	738135,67	317067,75
264	738146,75	317061,66
265	738155,07	317060,47
266	738165,31	317060,74
267	738172,76	317060,44
268	738180,42	317059,7
269	738187,57	317058,91
270	738197,36	317058,64
271	738208,86	317062,48
272	738217,37	317071,48
273	738220,75	317079,38
274	738223,73	317087,1
275	738228,17	317097,1

276	738235,73	317107,78
277	738244,44	317116,26
278	738255,05	317120,47
279	738265,87	317121,49
280	738275,97	317121,22
281	738285,97	317118,7
282	738296,66	317111,85
283	738303,77	317106,55
284	738310,93	317101,25
285	738320,46	317094,31
286	738329,4	317088,83
287	738340,58	317084,9
288	738351,56	317082,62
289	738358,47	317081,49
290	738370,44	317080,57
291	738379,65	317081,47
292	738388,92	317081,76
293	738399,17	317080,66
294	738409,32	317078,98
295	738417,82	317077,25
296	738425,41	317075,39
297	738435,13	317072,82
298	738445,35	317072,82
299	738454,71	317075,25
300	738465,17	317080,99
301	738474,61	317087,43
302	738478,71	317090,84
303	738473,63	317097,77
304	738469,08	317105,78
305	738469,55	317116,31
306	738474,8	317121,54
307	738482,28	317127,35
308	738488,18	317129,98
309	738495,43	317131,67
310	738504,31	317135,38
311	738509,39	317138,37
312	738514,9	317142,11
313	738520,48	317146,51
314	738526,15	317151,55
315	738531,89	317157,24
316	738537,71	317163,58
317	738543,51	317169,04
318	738549,28	317173,61
319	738555,02	317177,3
320	738560,74	317180,11
321	738566,22	317183,45
322	738571,47	317187,32
323	738581,27	317196,66

324	738586,48	317201,59
325	738592,12	317206,5
326	738598,19	317211,4
327	738604,69	317216,29
328	738611,21	317221,15
329	738617,76	317225,98
330	738624,33	317230,79
331	738630,94	317235,57
332	738636,28	317238,74
333	738639,39	317247,38
334	738644,72	317260,32
335	738655,19	317270,33
336	738663,22	317278,95
337	738669,73	317288,64
338	738673,49	317295,51
339	738669,91	317299,05
340	738669,2	317305,71
341	738669,28	317311,5
342	738671,56	317317,93
343	738674,57	317323,49
344	738678,66	317329,43
345	738685,88	317335,31
346	738691,71	317338,39
347	738698,53	317341,42
348	738706,15	317344,05
349	738714,49	317346,15
350	738722,27	317348,2
351	738729,07	317350,36
352	738736,24	317352,58
353	738744,25	317354,86
354	738751,64	317358,28
355	738757,94	317363,2
356	738763,7	317370,2
357	738769,09	317379,46
358	738771,79	317384,47
359	738774,55	317389,57
360	738777,36	317394,78
361	738780,21	317400,08
362	738783,36	317406,06
363	738786,79	317412,71
364	738790,51	317420,04
365	738794,51	317428,04
366	738798,68	317436,02
367	738803,02	317443,97
368	738807,53	317451,9
369	738812,21	317459,8
370	738816,88	317467,7
371	738821,56	317475,6

372	738826,24	317483,5
373	738830,92	317491,4
374	738835,47	317498,74
375	738839,88	317505,53
376	738844,17	317511,75
377	738848,33	317517,42
378	738852,14	317523,09
379	738855,59	317528,79
380	738858,7	317534,49
381	738861,45	317540,21
382	738864,34	317545,45
383	738870,5	317554,48
384	738876,89	317561,32
385	738882,66	317565,21
386	738888,16	317566,81
387	738894,43	317568,15
388	738901,36	317569,34
389	738908,55	317570,75
390	738915,81	317572,49
391	738922,61	317574,96
392	738928,95	317578,31
393	738934,87	317583,01
394	738940,27	317589,09
395	738944,77	317596,63
396	738948,36	317605,45
397	738950,91	317615,06
398	738951,79	317620,15
399	738953,71	317629,79
400	738955,85	317638,71
401	738957,25	317648,22
402	738957,56	317653,36
403	738957,61	317658,77
404	738957,94	317664,38
405	738958,54	317670,2
406	738959,41	317676,23
407	738960,55	317682,47
408	738962,24	317689,1
409	738964,47	317696,11
410	738967,25	317703,52
411	738970,58	317711,32
412	738973,78	317718,49
413	738976,84	317725,04
414	738979,78	317730,96
415	738982,59	317736,27
416	738989,18	317747,61
417	738999,52	317756,59
418	739010,95	317756,4
419	739018,53	317752,97

420	739026,2	317746,77
421	739033,86	317740,91
422	739041,53	317736,35
423	739050,44	317732,49
424	739060,7	317729,3
425	739071,89	317726,25
426	739083,86	317723,14
427	739095,24	317719,48
428	739105,59	317715,08
429	739114,89	317709,89
430	739121,97	317704,7
431	739131,72	317699,67
432	739143,2	317698,56
433	739152,03	317699,55
434	739161,39	317700,38
435	739168,56	317701,16
436	739178,54	317701,16
437	739188,67	317700,05
438	739198,41	317698,02
439	739208,13	317694,79
440	739218,41	317690,89
441	739228,47	317688,85
442	739238,72	317685,34
443	739250,83	317679,51
444	739261,64	317675,72
445	739271,24	317675,34
446	739278,27	317676,38
447	739285,24	317678,47
448	739295,69	317682,37
449	739306,3	317684,96
450	739316,91	317686,02
451	739325,91	317682,3
452	739333,6	317674,71
453	739341,24	317667,85
454	739349,28	317662,79
455	739359,26	317660,51
456	739369,61	317660,36
457	739380,21	317660,59
458	739387,39	317660,74
459	739398,54	317660,66
460	739408,79	317659,48
461	739420,58	317656,57
462	739427,49	317655,67
463	739435,06	317655,35
464	739444,68	317655,54
465	739455,47	317658,15
466	739465,69	317661,97
467	739474,37	317665,06

468	739484,14	317667,59
469	739494,9	317668,49
470	739503,87	317665,71
471	739512,63	317660,23
472	739523,07	317653,42
473	739532,82	317647,96
474	739540,09	317644,47
475	739550,23	317640,42
476	739558,88	317637,91
477	739569,05	317636,94
478	739577,55	317638,56
479	739586,07	317640,57
480	739596,81	317637,53
481	739608,34	317629,69
482	739616,97	317621,09
483	739624,09	317612,94
484	739634,3	317608,76
485	739643,68	317609,9
486	739653,35	317614,3
487	739663,11	317621,37
488	739673,53	317627
489	739684,47	317635,71
490	739693,06	317642,23
491	739702,13	317642,93
492	739710,08	317636,25
493	739715,87	317628,02
494	739722,33	317619,41
495	739727,71	317608,91
496	739730,08	317597,05
497	739729,95	317585,35
498	739730,41	317575,92
499	739733,13	317566,47
500	739739,14	317557,78
501	739742,85	317550,49
502	739745,85	317541,65
503	739747,09	317533,3
504	739747,01	317525,36
505	739746,18	317513,57
506	739747,56	317502,63
507	739753,35	317491,55
508	739763,12	317482,48
509	739773,8	317475,15
510	739783,83	317466,31
511	739794,47	317455,6
512	739806,06	317445,19
513	739814,41	317439,92
514	739824,51	317434,39
515	739836,41	317426,89

516	739844,73	317419,24
517	739850,23	317411,8
518	739853,65	317403,24
519	739855,31	317392,58
520	739856,15	317380,83
521	739859,51	317371,8
522	739870,18	317363,96
523	739879,74	317361,58
524	739888,6	317358,59
525	739896,36	317356,56
526	739904,4	317356,23
527	739911,81	317356,89
528	739919,87	317356,25
529	739928,33	317353
530	739936,45	317346,57
531	739941,89	317337,91
532	739943,35	317327,95
533	739944,24	317319,23
534	739949,19	317310,36
535	739954,52	317303,1
536	739964,88	317294,97
537	739967,26	317286,71
538	739965,35	317277,26
539	739965,12	317267,09
540	739966,1	317259,97
541	739968	317252,87
542	739970,88	317244,06
543	739974,4	317235,92
544	739981,71	317226,24
545	739988,82	317220,84
546	739997,24	317222,65
547	740005,24	317228,08
548	740013,37	317231,9
549	740024,07	317232,14
550	740033,85	317231,83
551	740042,82	317234,08
552	740052,05	317234,54
553	740062,25	317232,05
554	740072,31	317229,74
555	740079,4	317228,46
556	740087,09	317227,37
557	740098,73	317224,66
558	740110,19	317223,81
559	740119,47	317225,78
560	740126,95	317229,03
561	740135,87	317236,09
562	740141,31	317246,42
563	740143,59	317254,6

564	740152,07	317264,06
565	740163,39	317261,4
566	740172,92	317257,46
567	740179,58	317259,83
568	740188,36	317261,8
569	740199,59	317258,88
570	740207,6	317259,03
571	740216,66	317261,33
572	740225,31	317260,51
573	740236,11	317260,87
574	740247,01	317265,97
575	740254,22	317271,04
576	740263,96	317278,62
577	740273,92	317285,58
578	740282,67	317290,42
579	740292,36	317294,86
580	740303,61	317299,41
581	740315,96	317303,43
582	740329,63	317306,81
583	740343,07	317309,38
584	740356,4	317311,23
585	740363,41	317312,13
586	740370,8	317313,12
587	740378,54	317314,19
588	740386,65	317315,33
589	740394,13	317316,63
590	740401	317318,08
591	740413,76	317321,64
592	740425,87	317326,32
593	740437,77	317332,24
594	740450,25	317340,13
595	740464,01	317350,47
596	740477,3	317359,84
597	740488,71	317366,49
598	740499,97	317371,89
599	740511,53	317376,47
600	740522,24	317380,28
601	740531,7	317383,38
602	740541,62	317385,74
603	740551,68	317387,19
604	740560,45	317386,41
605	740569,22	317380,64
606	740574,99	317372,14
607	740583,25	317364,28
608	740593,99	317362,34
609	740604,3	317362,29
610	740615,14	317362,03
611	740625,95	317361,35

612	740635,48	317359,56
613	740642,91	317357,06
614	740650,42	317353,38
615	740661,23	317352,83
616	740670,33	317355,71
617	740680,43	317358,36
618	740690,85	317356,17
619	740698,88	317353,21
620	740707,62	317349,31
621	740716,35	317344,79
622	740724,92	317339,8
623	740732,88	317334,81
624	740740,49	317330,33
625	740748,4	317328,01
626	740757,09	317327,6
627	740767,07	317328,83
628	740777,43	317331,19
629	740786,87	317333,37
630	740794,9	317334,72
631	740803,82	317333,91
632	740812,97	317331,42
633	740822,95	317328,09
634	740833,32	317323,85
635	740843,06	317318,27
636	740851,25	317312,11
637	740859,64	317303,14
638	740865,72	317292,85
639	740869,51	317284,87
640	740873,46	317277,51
641	740880,79	317267,5
642	740887,86	317261,34
643	740895,5	317254,53
644	740903,35	317246,68
645	740911,61	317239,61
646	740920,14	317234,05
647	740928,77	317229,5
648	740936,98	317226,09
649	740943,95	317224,05
650	740952,98	317223,34
651	740960,87	317224,16
652	740969,41	317225,71
653	740976,36	317227,44
654	740987,3	317230,47
655	740998,55	317232,21
656	741006,15	317232,82
657	741014,64	317232,13
658	741023,6	317230,45
659	741032,41	317228,42

660	741041,49	317225,73
661	741048,71	317220,07
662	741053,12	317210,92
663	741056,24	317200,79
664	741058,74	317192,81
665	741063,35	317179,54
666	741063,64	317170,55
667	741063,04	317159,37
668	741064,2	317147,63
669	741066,71	317136,15
670	741069,59	317126,35
671	741072,53	317118,35
672	741076,48	317105,79
673	741081,09	317094,68
674	741089,32	317084,5
675	741091,92	317074,69
676	741090,36	317067
677	741089,33	317057,17
678	741090,83	317048,53
679	741094,26	317037,93
680	741098,61	317029,6
681	741103,84	317020,52
682	741107,86	317012,69
683	741112,07	317005,01
684	741118,2	316995,13
685	741124,82	316986,02
686	741131,78	316974,31
687	741135,95	316963,25
688	741140,03	316954,18
689	741144,81	316945,43
690	741153,28	316937,24
691	741160,86	316929,49
692	741162,29	316921,11
693	741161,66	316913,44
694	741163,14	316905,99
695	741166,97	316895,8
696	741168,9	316887,72
697	741171,04	316880,02
698	741176,41	316868,73
699	741184,73	316862,87
700	741193,66	316860,14
701	741204,88	316856,67
702	741215,23	316852,38
703	741222,91	316848,06
704	741230,25	316842,79
705	741242,24	316832,64
706	741252,88	316825,49
707	741262,82	316820,84

708	741275,05	316817,57
709	741282,24	316816,39
710	741289,31	316814,65
711	741296,37	316812,31
712	741303,44	316809,38
713	741310,51	316805,84
714	741323,45	316798,43
715	741334,13	316790,99
716	741343,61	316784,05
717	741352,02	316777,95
718	741360,63	316772,74
719	741369,94	316768,44
720	741378,91	316765,62
721	741387,24	316764,42
722	741394,92	316764,01
723	741405,21	316764,05
724	741413,86	316762,87
725	741423,13	316760,79
726	741431,61	316758,29
727	741439,84	316755,63
728	741449,14	316753,58
729	741459,37	316752,04
730	741469,02	316750,89
731	741479,51	316750,05
732	741486,76	316749,61
733	741495,35	316749,15
734	741505,28	316748,68
735	741514,02	316748,34
736	741521,58	316748,13
737	741533,16	316748,11
738	741543,06	316747,09
739	741551,45	316744,77
740	741559,59	316743,42
741	741568,17	316743,81
742	741577,03	316743,83
743	741586,21	316742,75
744	741595,89	316740,98
745	741605,22	316738,85
746	741614,78	316737,4
747	741624,62	316737,02
748	741636,4	316737,66
749	741650,74	316739,28
750	741662,89	316741,07
751	741671,32	316742,76
752	741679,04	316744,19
753	741687,07	316745,31
754	741695,6	316746,19
755	741712,41	316746,83

756	741711,65	316745,7
757	741695,6	316744,56
758	741687,07	316743,67
759	741679,04	316742,55
760	741671,36	316741,13
761	741662,9	316739,43
762	741650,74	316737,64
763	741636,4	316736,01
764	741624,62	316735,37
765	741614,78	316735,75
766	741604,78	316737,28
767	741595,38	316739,42
768	741586,21	316741,09
769	741577,03	316742,16
770	741568,17	316742,15
771	741559,59	316741,76
772	741550,91	316743,2
773	741542,6	316745,5
774	741533,16	316746,43
775	741521,58	316746,46
776	741514,02	316746,67
777	741505,28	316747
778	741495,35	316747,47
779	741486,76	316747,92
780	741479,51	316748,36
781	741469,02	316749,21
782	741459,37	316750,35
783	741448,71	316751,97
784	741439,19	316754,06
785	741430,96	316756,73
786	741422,48	316759,22
787	741413,45	316761,25
788	741405,21	316762,35
789	741394,92	316762,31
790	741387,24	316762,71
791	741378,36	316764,01
792	741369,29	316766,85
793	741359,97	316771,15
794	741350,95	316776,63
795	741342,4	316782,84
796	741332,91	316789,78
797	741322,45	316797,06
798	741309,85	316804,24
799	741302,78	316807,78
800	741295,71	316810,71
801	741288,64	316813,05
802	741281,72	316814,76
803	741274,5	316815,94

804	741262,16	316819,23
805	741251,92	316824,07
806	741241,01	316831,4
807	741229,01	316841,55
808	741221,86	316846,68
809	741214,56	316850,77
810	741204,21	316855,05
811	741192,99	316858,52
812	741183,74	316861,45
813	741174,89	316867,83
814	741169,41	316879,35
815	741167,27	316887,04
816	741165,33	316895,12
817	741161,43	316905,65
818	741159,89	316913,44
819	741160,51	316921,11
820	741159,16	316929,04
821	741152,02	316935,98
822	741143,28	316944,53
823	741138,38	316953,5
824	741134,3	316962,57
825	741130,13	316973,63
826	741123,24	316985,2
827	741116,65	316994,28
828	741110,41	317004,32
829	741106,2	317012
830	741102,18	317019,83
831	741096,94	317028,91
832	741092,59	317037,24
833	741089,07	317048,24
834	741087,51	317057,17
835	741088,61	317067,36
836	741090,16	317074,98
837	741087,66	317083,72
838	741079,45	317093,88
839	741074,79	317105,1
840	741070,84	317117,65
841	741067,9	317125,65
842	741065,02	317135,45
843	741062,37	317147,57
844	741061,2	317159,37
845	741061,8	317170,55
846	741061,52	317179,37
847	741057,03	317192,1
848	741054,53	317200,08
849	741051,41	317210,21
850	741047,11	317219,13
851	741040,42	317224,23

852	741031,7	317226,71
853	741022,98	317228,71
854	741014,64	317230,27
855	741006,15	317230,96
856	740998,55	317230,35
857	740987,53	317228,64
858	740977,08	317225,71
859	740969,68	317223,89
860	740960,87	317222,29
861	740952,98	317221,47
862	740943,43	317222,25
863	740936,26	317224,36
864	740928,05	317227,76
865	740919,42	317232,31
866	740910,3	317238,26
867	740902,01	317245,35
868	740894,16	317253,2
869	740886,52	317260,01
870	740879,45	317266,16
871	740871,76	317276,68
872	740867,76	317284,14
873	740863,96	317292,12
874	740858,02	317302,17
875	740849,9	317310,76
876	740841,88	317316,79
877	740832,59	317322,09
878	740822,22	317326,32
879	740812,24	317329,65
880	740803,31	317332,08
881	740794,9	317332,79
882	740787,07	317331,47
883	740778,17	317329,41
884	740767,17	317326,92
885	740757,09	317325,67
886	740747,88	317326,16
887	740739,75	317328,55
888	740732,13	317333,02
889	740724,18	317338
890	740715,61	317342,99
891	740706,87	317347,51
892	740698,14	317351,41
893	740690,11	317354,37
894	740680,12	317356,47
895	740671,08	317353,9
896	740661,35	317350,87
897	740649,8	317351,51
898	740642,16	317355,25
899	740634,75	317357,74

900	740625,95	317359,39
901	740615,14	317360,06
902	740604,3	317360,32
903	740593,99	317360,37
904	740582,06	317362,68
905	740573,59	317370,74
906	740567,82	317379,23
907	740559,77	317384,53
908	740551,68	317385,21
909	740541,78	317383,78
910	740532,46	317381,54
911	740523	317378,45
912	740512,3	317374,62
913	740500,73	317370,05
914	740489,48	317364,64
915	740478,17	317358,04
916	740465,43	317349,05
917	740451,25	317338,41
918	740438,54	317330,38
919	740426,64	317324,46
920	740414,53	317319,78
921	740401,77	317316,21
922	740394,26	317314,63
923	740386,65	317313,3
924	740378,54	317312,16
925	740370,8	317311,09
926	740363,41	317310,1
927	740356,4	317309,19
928	740343,07	317307,35
929	740329,97	317304,84
930	740316,74	317301,55
931	740304,4	317297,52
932	740293,14	317292,97
933	740283,45	317288,52
934	740274,78	317283,72
935	740265,41	317277,17
936	740255,68	317269,58
937	740247,85	317264,09
938	740236,36	317258,81
939	740225,31	317258,45
940	740216,72	317259,26
941	740207,69	317256,96
942	740199,11	317256,88
943	740187,96	317259,78
944	740180,37	317257,91
945	740172,49	317255,39
946	740162,59	317259,48
947	740152,63	317261,55

948	740145,26	317253,34
949	740143,24	317245,62
950	740137,43	317234,67
951	740127,87	317227,14
952	740120,28	317223,84
953	740110,21	317221,71
954	740098,24	317222,64
955	740086,54	317225,36
956	740079,4	317226,36
957	740071,65	317227,76
958	740061,44	317230,1
959	740051,58	317232,51
960	740042,94	317231,97
961	740033,93	317229,71
962	740024,07	317230,02
963	740013,63	317229,78
964	740006,07	317226,13
965	739998,06	317220,68
966	739988,43	317218,49
967	739980,2	317224,73
968	739972,47	317235,01
969	739968,91	317243,24
970	739966,02	317252,05
971	739963,99	317259,75
972	739962,98	317267,09
973	739963,29	317277,68
974	739965,18	317287,03
975	739962,97	317293,93
976	739953	317301,57
977	739947,28	317309,41
978	739942,11	317318,9
979	739941,19	317327,95
980	739939,79	317337,54
981	739934,67	317345,4
982	739927,06	317351,27
983	739919,21	317354,18
984	739911,81	317354,72
985	739904,4	317354,06
986	739895,83	317354,48
987	739887,77	317356,58
988	739878,91	317359,57
989	739868,94	317362,2
990	739857,59	317370,72
991	739853,99	317380,59
992	739853,13	317392,58
993	739851,52	317402,89
994	739848,24	317410,88
995	739843,18	317417,69

996	739834,91	317425,3
997	739823,67	317432,35
998	739813,57	317437,89
999	739804,56	317443,58
1000	739792,91	317454,04
1001	739782,27	317464,74
1002	739772,24	317473,58
1003	739761,55	317480,91
1004	739751,44	317490,43
1005	739745,39	317502,28
1006	739743,95	317513,57
1007	739744,78	317525,36
1008	739744,86	317533,3
1009	739743,66	317541,33
1010	739740,79	317549,63
1011	739737,09	317556,87
1012	739731,06	317565,59
1013	739728,17	317575,76
1014	739727,7	317585,35
1015	739727,83	317597,04
1016	739725,63	317608,05
1017	739720,31	317618,42
1018	739714,28	317626,42
1019	739708,48	317634,66
1020	739700,98	317640,96
1021	739693,52	317640,02
1022	739686,07	317634,11
1023	739674,58	317625
1024	739664,09	317619,33
1025	739654,3	317612,24
1026	739644,01	317607,67
1027	739633,69	317606,54
1028	739622,61	317611,18
1029	739615,36	317619,47
1030	739606,73	317628,07
1031	739595,55	317635,66
1032	739585,62	317638,34
1033	739577,93	317636,34
1034	739569,05	317634,65
1035	739558,24	317635,72
1036	739549,35	317638,29
1037	739539,21	317642,35
1038	739531,94	317645,83
1039	739522,19	317651,28
1040	739511,74	317658,09
1041	739502,98	317663,57
1042	739494,34	317666,25
1043	739484,31	317665,29

1044	739475,26	317662,92
1045	739466,58	317659,83
1046	739456,36	317656,01
1047	739444,77	317653,21
1048	739435,06	317653,02
1049	739427,49	317653,34
1050	739419,95	317654,35
1051	739408,19	317657,25
1052	739398,54	317658,33
1053	739387,39	317658,4
1054	739380,21	317658,25
1055	739369,61	317658,01
1056	739358,75	317658,26
1057	739348,38	317660,62
1058	739339,63	317666,14
1059	739331,94	317673,05
1060	739324,42	317680,46
1061	739316,29	317683,73
1062	739306,46	317682,62
1063	739296,59	317680,18
1064	739286,15	317676,28
1065	739278,57	317674,06
1066	739271,24	317672,97
1067	739260,97	317673,45
1068	739249,92	317677,32
1069	739237,81	317683,14
1070	739227,56	317686,65
1071	739217,5	317688,69
1072	739207,22	317692,58
1073	739197,5	317695,82
1074	739188,17	317697,76
1075	739178,54	317698,76
1076	739168,56	317698,76
1077	739161,39	317697,98
1078	739152,03	317697,15
1079	739143,2	317696,16
1080	739130,91	317697,4
1081	739120,54	317702,8
1082	739113,44	317708,01
1083	739104,66	317712,86
1084	739094,32	317717,25
1085	739082,94	317720,91
1086	739070,97	317724,01
1087	739059,78	317727,07
1088	739049,51	317730,25
1089	739040,6	317734,11
1090	739032,32	317739,06
1091	739024,48	317745,05

1092	739017,05	317751,06
1093	739010,23	317754,06
1094	738999,98	317754,15
1095	738991,03	317746
1096	738987,51	317738,72
1097	738985,91	317733,3
1098	738983,94	317728,11
1099	738981,98	317722,69
1100	738980,03	317717,05
1101	738978,09	317711,19
1102	738976,17	317705,11
1103	738974,48	317698,95
1104	738973,02	317692,71
1105	738971,8	317686,39
1106	738970,81	317680
1107	738970,02	317673,78
1108	738969,42	317667,74
1109	738969,02	317661,87
1110	738968,81	317656,18
1111	738968,4	317646,65
1112	738967,98	317639,59
1113	738967,45	317632,83
1114	738966,76	317625,66
1115	738965,57	317618,23
1116	738963,75	317610,59
1117	738961,38	317602,5
1118	738958,5	317593,9
1119	738955,01	317586,3
1120	738950,91	317580,2
1121	738946,14	317575,19
1122	738940,69	317571,11
1123	738934,81	317567,42
1124	738928,56	317563,94
1125	738921,59	317560,74
1126	738913,8	317557,85
1127	738905,83	317555,46
1128	738897,92	317553,61
1129	738891,15	317551,91
1130	738885,88	317550,24
1131	738878,94	317545,09
1132	738874,64	317539,6
1133	738870,6	317532,91
1134	738866,74	317525,32
1135	738862,83	317517,73
1136	738858,83	317510,14
1137	738854,62	317502,55
1138	738850,29	317494,79
1139	738846,12	317486,36

1140	738841,82	317477,37
1141	738836,53	317468,17
1142	738830,36	317458,51
1143	738827,06	317453,24
1144	738823,62	317447,66
1145	738820,03	317441,79
1146	738817,01	317436,64
1147	738812,7	317428,54
1148	738809,88	317422,08
1149	738806,18	317413,49
1150	738803,99	317408,39
1151	738799,74	317398,4
1152	738795,65	317388,67
1153	738791,48	317379,86
1154	738787,15	317372,19
1155	738782,83	317365,9
1156	738776,21	317358,55
1157	738770,91	317352,65
1158	738764,76	317346,05
1159	738757,73	317340,07
1160	738749,96	317334,95
1161	738741,88	317331,39
1162	738733,54	317329,14
1163	738725,09	317327,47
1164	738716,7	317326,21
1165	738708,82	317324,89
1166	738702,11	317323,27
1167	738697,48	317317,07
1168	738699,68	317310,66
1169	738702,66	317304,32
1170	738701,43	317298,67
1171	738696,97	317292,71
1172	738691,75	317289,08
1173	738682,5	317289,85
1174	738675,42	317293,73
1175	738671,83	317287,22
1176	738665,05	317277,12
1177	738657,02	317268,51
1178	738646,73	317258,66
1179	738641,85	317246,54
1180	738644,74	317238,58
1181	738645,98	317232,11
1182	738644,02	317226,4
1183	738640,03	317219,02
1184	738634,25	317210,44
1185	738627,38	317202,07
1186	738619,38	317193,96
1187	738610,2	317186,27

1188	738605,15	317182,58
1189	738595,85	317176,45
1190	738587,59	317171,98
1191	738580,01	317167,45
1192	738573,01	317162,31
1193	738566,34	317156,38
1194	738559,93	317149,63
1195	738554,57	317142,54
1196	738550,5	317135,31
1197	738548,01	317128,34
1198	738547,17	317121,79
1199	738542,83	317114,1
1200	738535,97	317112,31
1201	738530,06	317111,94
1202	738524,2	317110,54
1203	738518,12	317107,77
1204	738511	317102,66
1205	738503,46	317096,13
1206	738497,38	317090,89
1207	738490,09	317086,21
1208	738485,56	317084,72
1209	738480,7	317089,06
1210	738476,49	317085,56
1211	738466,23	317078,57
1212	738455,72	317072,8
1213	738445,47	317070,16
1214	738434,49	317070,26
1215	738424,39	317072,93
1216	738416,8	317074,8
1217	738408,76	317076,43
1218	738399,17	317077,99
1219	738388,92	317079,1
1220	738379,65	317078,8
1221	738370,44	317077,9
1222	738358,47	317078,82
1223	738350,94	317080,07
1224	738339,56	317082,43
1225	738328,37	317086,35
1226	738318,77	317092,26
1227	738309,03	317099,35
1228	738301,87	317104,65
1229	738294,88	317109,86
1230	738284,94	317116,21
1231	738275,33	317118,63
1232	738265,87	317118,79
1233	738255,39	317117,8
1234	738245,71	317113,86
1235	738237,64	317105,87

1236	738230,35	317095,56
1237	738226,23	317086,06
1238	738223,26	317078,34
1239	738219,48	317069,76
1240	738210,14	317060,05
1241	738197,55	317055,91
1242	738187,57	317056,19
1243	738180,42	317056,98
1244	738172,76	317057,72
1245	738165,31	317058,02
1246	738155,07	317057,74
1247	738145,78	317059,09
1248	738134,63	317065,22
1249	738125,18	317068,63
1250	738115,16	317068,55
1251	738106,03	317065,26
1252	738097,4	317058,34
1253	738086,27	317048,56
1254	738076,11	317042,71
1255	738066,61	317039,76
1256	738057,68	317037,38
1257	738049,6	317035,94
1258	738039,54	317035,79
1259	738028,14	317036,83
1260	738016,79	317038,81
1261	738006,73	317041,61
1262	737998,02	317045,66
1263	737989,82	317050,71
1264	737979,6	317055,95
1265	737967,88	317060,69
1266	737956,56	317062,76
1267	737944,94	317062,7
1268	737934,28	317061,61
1269	737924,21	317059,58
1270	737911,21	317056,37
1271	737903,8	317054,37
1272	737890,8	317050,56
1273	737878,49	317040,68
1274	737872,87	317034,99
1275	737867,23	317033,17
1276	737861,91	317034,05
1277	737856,79	317036,82
1278	737851,56	317039,02
1279	737845,59	317040,71
1280	737836,91	317042,08
1281	737831,55	317042,66
1282	737826,3	317043,38
1283	737821,16	317044,27

1284	737816,11	317045,31
1285	737806,47	317047,39
1286	737797,77	317048,22
1287	737789,5	317048,18
1288	737780,2	317048,4
1289	737775,16	317048,61
1290	737769,78	317048,58
1291	737764,06	317048,32
1292	737758	317047,83
1293	737751,61	317047,1
1294	737745,15	317046,36
1295	737738,63	317045,61
1296	737732,04	317044,84
1297	737725,39	317044,06
1298	737718,88	317043,23
1299	737712,51	317042,34
1300	737706,29	317041,41
1301	737700,21	317040,42
1302	737689,76	317038,02
1303	737681,6	317035,04
1304	737673,23	317033,01
1305	737663,82	317032,44
1306	737653,96	317031,69
1307	737648,93	317031,04
1308	737643,84	317030,21
1309	737634,39	317028,39
1310	737625,93	317026,36
1311	737618,81	317024,05
1312	737613,14	317021,42
1313	737606,05	317014,72
1314	737601,34	317008,52
1315	737594,46	317002,48
1316	737586,1	316997,36
1317	737578,42	316995,46
1318	737571,46	316996,6
1319	737565,32	317000,24
1320	737559,84	317006,39
1321	737554,46	317015,08
1322	737551,81	317020,38
1323	737549,24	317025,79
1324	737546,74	317031,3
1325	737544,33	317036,91
1326	737539,58	317047,39
1327	737534,58	317054,01
1328	737529,01	317057,46
1329	737521,92	317059,7
1330	737513,55	317060,85
1331	737504,56	317061,16

1332	737494,87	317060,65
1333	737489,67	317060,11
1334	737484,24	317059,37
1335	737478,57	317058,43
1336	737472,75	317057,37
1337	737466,78	317056,17
1338	737460,64	317054,85
1339	737454,35	317053,39
1340	737448,51	317052,29
1341	737438,14	317051,13
1342	737429,31	317051,61
1343	737421,37	317054,43
1344	737414,07	317058,8
1345	737406,66	317062,33
1346	737399,14	317064,63
1347	737391,46	317064,49
1348	737383,9	317062,37
1349	737377,27	317059,68
1350	737371,31	317056,04
1351	737365,19	317050,32
1352	737359,23	317042,7
1353	737354,43	317033,66
1354	737350,39	317024,26
1355	737345,98	317017,55
1356	737340,95	317013,11
1357	737334,52	317009,6
1358	737327,13	317006,62
1359	737320,1	317002,97
1360	737313,3	316999,07
1361	737306,35	316996,21
1362	737299,66	316993,63
1363	737294,47	316989,02
1364	737290,51	316982,38
1365	737286,91	316973,71
1366	737283,61	316964,3
1367	737280,41	316958,01
1368	737274,99	316952,4
1369	737267,8	316947,73
1370	737261,97	316944,11
1371	737256,59	316939,31
1372	737251,72	316932,39
1373	737249,58	316926,77
1374	737247,24	316920,6
1375	737244,36	316913,96
1376	737241,14	316907,55
1377	737237,62	316901,62
1378	737230,51	316893,35
1379	737224,2	316888,28

1380	737217,06	316882,44
1381	737210,53	316875,45
1382	737206,55	316870,25
1383	737203,17	316864,71
1384	737201,25	316859,07
1385	737200,82	316853,29
1386	737202	316847,25
1387	737204,71	316841,09
1388	737208,66	316835,24
1389	737213,52	316829,63
1390	737218,27	316824,01
1391	737222,78	316818,36
1392	737226,61	316812,55
1393	737229,66	316806,6
1394	737231,55	316800,55
1395	737232,35	316794,37
1396	737232,15	316788,05
1397	737230,82	316781,77
1398	737227,94	316776,17
1399	737223,77	316771,17
1400	737216,63	316764,34
1401	737211,1	316760,45
1402	737204,84	316757,17
1403	737198,16	316754,01
1404	737191,17	316750,8
1405	737184,21	316748,05
1406	737177,42	316745,92
1407	737170,27	316744,1
1408	737162,6	316742,49
1409	737154,42	316740,85
1410	737145,71	316739,11
1411	737137,77	316737,03
1412	737131,03	316734,54
1413	737125,71	316730,49
1414	737121,91	316724,53
1415	737118,98	316718,32
1416	737116,73	316712,42
1417	737115,86	316706,05
1418	737116,6	316698,96
1419	737116,27	316692,38
1420	737113,95	316686,74
1421	737113,64	316679,49
1422	737115,28	316673,49
1423	737112,12	316668,12
1424	737111,33	316662,88
1425	737111,94	316656,52
1426	737113,33	316650,5
1427	737115,4	316645

1428	737119,18	316638,74
1429	737124,01	316631,96
1430	737127,47	316626,5
1431	737129,78	316620,84
1432	737131	316615,05
1433	737131,29	316609,43
1434	737130,76	316603,76
1435	737129,75	316597,47
1436	737128,29	316590,71
1437	737126,35	316583,96
1438	737123,8	316576,93
1439	737120,22	316568,81
1440	737116,01	316559,83
1441	737112,42	316550,69
1442	737109,6	316541,76
1443	737107,98	316534,14
1444	737107,46	316527,59
1445	737107,77	316521,45
1446	737108,83	316515,65
1447	737110,42	316509,89
1448	737113,65	316502,72
1449	737119,32	316499,66
1450	737124,56	316501,42
1451	737130,95	316499,9
1452	737130,95	316494,32
1453	737129,91	316488,6
1454	737132,74	316482,34
1455	737136,17	316476,18
1456	737138,53	316470,96
1457	737140,31	316465,63
1458	737141,45	316460
1459	737141,76	316453,49
1460	737141,41	316446,13
1461	737140,9	316437,98
1462	737140,33	316428,77
1463	737140,12	316423,44
1464	737139,97	316417,63
1465	737139,86	316411,34
1466	737139,94	316405,84
1467	737140,64	316397,23
1468	737142,16	316391,47
1469	737146,49	316386,44
1470	737151,66	316380,1
1471	737152,52	316374,49
1472	737151,51	316368,41
1473	737151,69	316361,4
1474	737152,57	316356,27
1475	737153,94	316350,93

1476	737156,08	316343,41
1477	737158,04	316337,55
1478	737160,68	316330,39
1479	737163,99	316323,84
1480	737167,98	316318,54
1481	737174,22	316314,01
1482	737180,54	316312,42
1483	737186,81	316310,54
1484	737191,93	316306,06
1485	737191,26	316301,01
1486	737186,9	316295,04
1487	737184,64	316289,35
1488	737184,55	316284,13
1489	737185,86	316277,34
1490	737187,76	316269,27
1491	737189,97	316260,01
1492	737191,87	316251,89
1493	737193,25	316245,69
1494	737194,45	316239,58
1495	737195,61	316232,95
1496	737197,69	316225,69
1497	737201,02	316217,75
1498	737203,95	316209,68
1499	737205,95	316201,66
1500	737207,95	316195,45
1501	737222,92	316199,12
1502	737223,51	316200,03
1503	737226,25	316205,2
1504	737230,07	316211,2
1505	737236,1	316214,27
1506	737242,14	316213,06
1507	737249	316208,68
1508	737249,89	316205,74
1509	737256,72	316207,41
1510	737240,51	316263,46
1511	737236,53	316280,34
1512	737240,82	316294,38
1513	737240,98	316315,76
1514	737235,24	316331,05
1515	737224,87	316343,68
1516	737204,38	316356,65
1517	737201,95	316382,04
1518	737197,36	316400,39
1519	737190,41	316411,7
1520	737190,1	316421,79
1521	737190,81	316434,88
1522	737191,71	316451,12
1523	737191,39	316462,4

1524	737189,3	316475,59
1525	737185,95	316486,8
1526	737180,95	316498,33
1527	737178,18	316516,3
1528	737170,18	316530,89
1529	737165,49	316547,58
1530	737170,81	316559,9
1531	737174,42	316570,18
1532	737178,61	316586,85
1533	737180,54	316599,08
1534	737181,22	316611,96
1535	737179,92	316625,39
1536	737176,07	316639,73
1537	737169,71	316653,25
1538	737165,28	316673,5
1539	737166,2	316689,82
1540	737180,55	316695,17
1541	737192,38	316698,21
1542	737202,63	316701,57
1543	737219,02	316708,57
1544	737234,27	316716,14
1545	737245,42	316723,46
1546	737258,33	316735,03
1547	737272,39	316753,27
1548	737279,75	316771,44
1549	737282,13	316786,51
1550	737281,94	316800,74
1551	737279,27	316815,5
1552	737274,18	316829,35
1553	737268,35	316840,09
1554	737259,5	316852,51
1555	737275,53	316869,01
1556	737284,16	316882,09
1557	737290,24	316894,08
1558	737295,12	316905,86
1559	737310,97	316917,67
1560	737324,98	316935,36
1561	737330,79	316947,75
1562	737344,07	316959,08
1563	737358,46	316965,7
1564	737374,06	316975,64
1565	737387,77	316990,1
1566	737396,33	317004,52
1567	737412,58	317004,49
1568	737426,59	317001,68
1569	737443,68	317001,44
1570	737454,05	317002,59
1571	737465,63	317004,68

1572	737476,96	317007,22
1573	737487,15	317009,17
1574	737498,79	317010,79
1575	737506,66	316998,9
1576	737511,94	316988,77
1577	737522,53	316973,1
1578	737539,81	316957,24
1579	737563,36	316947,27
1580	737590,41	316946,92
1581	737612,23	316954,73
1582	737627,43	316964,89
1583	737641,17	316978,29
1584	737652,59	316980,98
1585	737667,24	316982,56
1586	737685	316984,42
1587	737698,73	316988,07
1588	737709,83	316991,33
1589	737725,48	316993,67
1590	737737,84	316995,18
1591	737750,87	316996,69
1592	737762,86	316998,06
1593	737774,25	316998,6
1594	737788,32	316998,19
1595	737798,8	316997,89
1596	737811,06	316995,3
1597	737824,69	316993,13
1598	737834,83	316991,79
1599	737853,73	316984,73
1600	737870,92	316983,31
1601	737882,58	316985,59
1602	737899,1	316992,42
1603	737912,05	317003,5
1604	737923,72	317007,96
1605	737935,15	317010,78
1606	737947,61	317012,72
1607	737958,77	317010,44
1608	737971,84	317003,07
1609	737985,63	316996,28
1610	738003,35	316990,64
1611	738019,57	316987,57
1612	738035	316986
1613	738050,31	316985,94
1614	738066,47	316988,16
1615	738079,48	316991,44
1616	738090,95	316994,96
1617	738101,05	316999,38
1618	738111,22	317005,22
1619	738123,46	317014,68

1620	738138,59	317009,61
1621	738156,41	317007,76
1622	738169,35	317007,81
1623	738182,06	317006,49
1624	738196,19	317005,93
1625	738213,14	317008,41
1626	738225,73	317012,54
1627	738236,75	317017,71
1628	738255,53	317035,11
1629	738265,24	317049,61
1630	738269,91	317060,36
1631	738289,35	317051,83
1632	738302,17	317043,76
1633	738323,01	317035,25
1634	738340,78	317031,11
1635	738354,63	317028,97
1636	738366,6	317028,05
1637	738382,89	317028,88
1638	738399,75	317027,24
1639	738412,04	317024,48
1640	738434,04	317020,27
1641	738445,01	317020,17
1642	738457,92	317021,74
1643	738468,17	317024,37
1644	738479,79	317028,98
1645	738490,3	317034,75
1646	738501,23	317037,24
1647	738517,09	317044,13
1648	738530,01	317053
1649	738541,3	317062,76
1650	738555,48	317065,72
1651	738567,8	317070,78
1652	738578,35	317078,91
1653	738586,38	317089,53
1654	738596,75	317115,43
1655	738607,69	317125,75
1656	738619,64	317132,47
1657	738632,67	317140,83
1658	738651,48	317155,63
1659	738662,99	317166,97
1660	738672,89	317178,7
1661	738681,49	317191,06
1662	738688,01	317202,62
1663	738693,28	317215,88
1664	738695,86	317228,61
1665	738699,06	317240,28
1666	738720,26	317248
1667	738737,02	317262,78

1668	738747,08	317281,01
1669	738762,04	317285,63
1670	738777,47	317293,2
1671	738790,12	317301,98
1672	738801,36	317311,98
1673	738813,4	317325,12
1674	738824,02	317337,56
1675	738830,7	317347,62
1676	738836,67	317358,46
1677	738841,74	317369,29
1678	738849,98	317388,76
1679	738855,75	317402,18
1680	738860,67	317412,25
1681	738869,52	317426,84
1682	738878,66	317441,24
1683	738885,17	317452,45
1684	738891,08	317464,49
1685	738898,29	317478,19
1686	738907,06	317494,4
1687	738912,89	317505,76
1688	738928,21	317509,98
1689	738938,94	317513,85
1690	738949,41	317518,49
1691	738961,37	317525,06
1692	738976,12	317535,18
1693	738987,14	317545,75
1694	738996,48	317558,36
1695	739003,95	317573,08
1696	739008,79	317586,61
1697	739012,39	317599
1698	739014,93	317610,29
1699	739016,53	317620,88
1700	739017,83	317635,66
1701	739018,77	317654
1702	739019,71	317668,16
1703	739021,93	317682,28
1704	739034,71	317682,49
1705	739044,97	317679,31
1706	739057,81	317675,78
1707	739068,99	317672,87
1708	739082,75	317667,84
1709	739097,43	317658,46
1710	739107,8	317653,06
1711	739125,92	317647,65
1712	739138,2	317646,41
1713	739148,76	317646,47
1714	739165,82	317648,18
1715	739175,93	317648,76

1716	739190,46	317645,47
1717	739207,56	317639,68
1718	739218,82	317636,79
1719	739233,38	317630,13
1720	739244,43	317626,26
1721	739258,64	317623,5
1722	739268,92	317623,02
1723	739285,94	317624,61
1724	739300,22	317628,31
1725	739312,97	317623,84
1726	739337,27	317611,87
1727	739347,64	317609,51
1728	739368,49	317608,02
1729	739381,31	317608,26
1730	739395,59	317608,35
1731	739407,96	317605,81
1732	739420,85	317603,78
1733	739432,93	317603,06
1734	739445,78	317603,22
1735	739456,48	317604,6
1736	739468,07	317607,4
1737	739483,73	317612,86
1738	739494,89	317609,39
1739	739507,51	317602,2
1740	739517,63	317597,24
1741	739530,79	317591,87
1742	739544,34	317587,69
1743	739564,1	317584,89
1744	739578,39	317585,53
1745	739603,3	317565,06
1746	739614,38	317560,42
1747	739626,51	317557,06
1748	739639,09	317556,84
1749	739649,42	317557,96
1750	739664,32	317561,98
1751	739674,6	317566,55
1752	739682,97	317551,91
1753	739689,95	317537,14
1754	739694,08	317517,08
1755	739695,78	317495,99
1756	739700,86	317479,54
1757	739706,91	317467,69
1758	739717,17	317454,02
1759	739727,29	317444,5
1760	739741,45	317434,07
1761	739757,46	317418,78
1762	739771,14	317406,39
1763	739786,86	317395,62

1764	739798,34	317389,22
1765	739804,11	317377,01
1766	739807,02	317363,42
1767	739817,44	317340,93
1768	739827,56	317330,75
1769	739838,9	317322,22
1770	739856,2	317313,85
1771	739871,8	317309,2
1772	739883,19	317306,1
1773	739893,38	317304,54
1774	739903,35	317285,52
1775	739912,61	317272,1
1776	739913,45	317260,25
1777	739915,65	317247
1778	739918,51	317236,49
1779	739923,01	317223,4
1780	739932,52	317204,94
1781	739940,25	317194,67
1782	739958,21	317178,66
1783	739970,91	317171,66
1784	739985,08	317168,6
1785	739999,53	317169,74
1786	740026,15	317179,32
1787	740046,12	317181,22
1788	740060,5	317179,02
1789	740072,52	317176,83
1790	740086,92	317173,94
1791	740106,31	317171,86
1792	740120,57	317172,79
1793	740130,64	317174,93
1794	740147,81	317181,29
1795	740158,8	317187,86
1796	740177,55	317206,39
1797	740187,74	317207,77
1798	740199,56	317206,89
1799	740220,01	317208,5
1800	740238,01	317208,84
1801	740257,22	317213,37
1802	740268,72	317218,65
1803	740284,39	317228,65
1804	740295,13	317236,94
1805	740306,01	317243,86
1806	740321,55	317250,52
1807	740340,72	317255,99
1808	740351,21	317258
1809	740363,05	317259,64
1810	740377,43	317261,53
1811	740393,64	317263,79

1812	740404,59	317265,71
1813	740415,21	317268,05
1814	740427,97	317271,62
1815	740444,66	317277,82
1816	740460,83	317285,62
1817	740477,97	317296,15
1818	740494,85	317308,62
1819	740505,23	317315,94
1820	740520,78	317324,21
1821	740539,18	317331,13
1822	740559,15	317318,24
1823	740572,53	317313,6
1824	740584,46	317311,29
1825	740603,58	317310,32
1826	740619,77	317309,67
1827	740647,01	317301,59
1828	740658,56	317300,94
1829	740676,25	317303,14
1830	740691,53	317299,16
1831	740705,56	317290,66
1832	740725,66	317280,57
1833	740745,24	317276,23
1834	740763,24	317276,05
1835	740773,32	317277,3
1836	740789,22	317280,64
1837	740804,84	317279,41
1838	740816,47	317273,33
1839	740822,6	317262,66
1840	740831,4	317247,17
1841	740839,09	317236,65
1842	740853,47	317222,49
1843	740866,66	317209,99
1844	740877,8	317200,26
1845	740892,1	317190,43
1846	740904,74	317183,53
1847	740917,12	317178,17
1848	740929,36	317174,28
1849	740948,88	317171,64
1850	740966,03	317172,56
1851	740978,61	317174,69
1852	740989,06	317177,17
1853	741004,39	317180,66
1854	741011,71	317170,27
1855	741011,44	317154,43
1856	741012,62	317142,63
1857	741016,16	317124,79
1858	741019,94	317111,52
1859	741023,5	317101,52

1860	741027,1	317090,08
1861	741033,27	317074,7
1862	741037,8	317062,54
1863	741038,26	317048,56
1864	741041,44	317033,03
1865	741044,96	317022,03
1866	741052,63	317005,75
1867	741061,7	316989,19
1868	741067,94	316977,92
1869	741074,18	316967,89
1870	741081,45	316957,66
1871	741087,51	316944,94
1872	741092,8	316932,95
1873	741099,39	316920,58
1874	741108,32	316908,79
1875	741112,39	316895,91
1876	741117,41	316880,55
1877	741121,24	316865,96
1878	741129,75	316846,33
1879	741136,5	316835,8
1880	741154,49	316820,89
1881	741168,66	316813,77
1882	741187,22	316807,97
1883	741198,23	316802,1
1884	741208,71	316793,23
1885	741224,05	316782,56
1886	741240,79	316774,03
1887	741261,59	316767,63
1888	741271,7	316765,73
1889	741281,99	316762,27
1890	741295,72	316754,74
1891	741312,88	316742,48
1892	741325,02	316733,88
1893	741339,02	316725,76
1894	741354,33	316719,15
1895	741371,12	316714,54
1896	741384,62	316712,78
1897	741395,11	316712,31
1898	741409,94	316710,79
1899	741423,79	316706,49
1900	741437,99	316703,13
1901	741451,84	316700,92
1902	741463,15	316699,55
1903	741475,5	316698,52
1904	741492,71	316697,54
1905	741502,93	316697,06
1906	741520,22	316696,48
1907	741530,64	316696,44

1908	741542,73	316693,87
1909	741561,87	316691,81
1910	741574,14	316692,16
1911	741585,35	316690,42
1912	741597,22	316687,85
1913	741612,87	316685,79
1914	741627,32	316685,45
1915	741639,11	316686,08
1916	741656,37	316687,96
1917	741670,2	316689,97
1918	741680,83	316692,03
1919	741693,09	316694,03
1920	741715,21	316695,83
1921	741729,95	316699,17
1922	741743,02	316706,77
1923	741753,23	316717,92
1924	741760,53	316733,25
1925	741762,37	316748,77
1926	741759,32	316764,11
1927	741751,69	316777,75
1928	741740,22	316788,38
1929	741726,03	316794,94
1930	741710,51	316796,79
1931	741693,71	316796,15
1932	741681,93	316795,04
1933	741669,94	316793,36
1934	741654,33	316790,35
1935	741644,28	316788,87
1936	741632,24	316787,51
1937	741619,51	316787,26
1938	741607	316789,73
1939	741595,18	316791,93
1940	741582,88	316793,48
1941	741568,1	316793,81
1942	741556,42	316795,27
1943	741538,26	316797,85
1944	741522,33	316798,13
1945	741507,42	316798,64
1946	741489,61	316799,52
1947	741473,98	316800,66
1948	741458,25	316802,78
1949	741447,02	316805,86
1950	741434,08	316809,57
1951	741420,64	316812,41
1952	741405,02	316814,05
1953	741392,13	316814,23
1954	741379,7	316819,64
1955	741363,65	316831,35

1956	741352,01	316839,46
1957	741335,37	316849,22
1958	741322,63	316855,55
1959	741312,09	316859,78
1960	741301,27	316863,2
1961	741290,31	316865,74
1962	741280	316868
1963	741262,55	316880,95
1964	741252,09	316888,66
1965	741239,76	316895,95
1966	741224,02	316902,86
1967	741213,77	316913,4
1968	741211,58	316929,51
1969	741205,4	316952,2
1970	741196,6	316964,45
1971	741185,04	316976,08
1972	741178,58	316991,93
1973	741167,79	317011,58
1974	741159,72	317023,05
1975	741152,04	317036,1
1976	741142,45	317053,68
1977	741140,92	317064,76
1978	741140,25	317087,5
1979	741128,21	317115,92
1980	741120,22	317133,35
1981	741115,18	317148,56
1982	741113,17	317160,5
1983	741113,61	317172,13
1984	741110,58	317195,97
1985	741106,22	317208,49
1986	741100,91	317225,62
1987	741093,73	317241,81
1988	741079,55	317259,43
1989	741055,72	317273,66
1990	741043,62	317277,15
1991	741032,83	317279,59
1992	741018,69	317281,97
1993	741002,15	317282,66
1994	740990,91	317281,63
1995	740979,66	317279,89
1996	740963,64	317275,8
1997	740952,93	317273,61
1998	740941,65	317279,71
1999	740930,86	317289,89
2000	740920,71	317299,04
2001	740910,87	317314,32
2002	740902,69	317328,57
2003	740887,75	317346,28

2004	740873,13	317358,22
2005	740858,19	317367,23
2006	740841,86	317374,37
2007	740828,79	317378,85
2008	740816,98	317382,15
2009	740799,38	317384,52
2010	740786,61	317384,02
2011	740775,63	317382,09
2012	740758,44	317378,15
2013	740741,5	317388
2014	740730,61	317393,71
2015	740719,27	317398,86
2016	740708,17	317403,08
2017	740690,69	317407,29
2018	740667,75	317406,72
2019	740651,39	317406,96
2020	740635,19	317410,49
2021	740618,27	317411,93
2022	740607,02	317412,24
2023	740596,73	317422,39
2024	740576,91	317433,62
2025	740564,87	317436,22
2026	740544,52	317436,68
2027	740534,46	317435,22
2028	740520,12	317432,02
2029	740506,71	317427,81
2030	740494,74	317423,56
2031	740481,58	317418,39
2032	740467,07	317411,56
2033	740452,12	317403,03
2034	740435,22	317391,35
2035	740421,83	317381,31
2036	740405,68	317372,12
2037	740389,09	317366,67
2038	740378,87	317364,73
2039	740364,08	317362,67
2040	740349,98	317360,81
2041	740336,22	317358,91
2042	740320,23	317355,92
2043	740303,97	317351,98
2044	740288,11	317346,94
2045	740273,63	317341,22
2046	740261,83	317335,87
2047	740249,71	317329,33
2048	740235,33	317319,61
2049	740224,47	317311,24
2050	740204,35	317309,79
2051	740189,2	317311,8

2052	740177,4	317310,59
2053	740163,5	317312,74
2054	740145,76	317313,66
2055	740128,83	317308,33
2056	740114,82	317297,42
2057	740099,67	317275,78
2058	740087,37	317277,83
2059	740073,77	317280,7
2060	740049,53	317284,48
2061	740030,64	317282,58
2062	740016,68	317281,99
2063	740015,31	317300,52
2064	740006,34	317322,92
2065	739995,71	317334,34
2066	739991,37	317345,13
2067	739984,21	317364,55
2068	739967,49	317385,76
2069	739946,26	317399,67
2070	739923,84	317406,09
2071	739907,36	317406,69
2072	739900,08	317421,78
2073	739890,43	317441,53
2074	739878,59	317456,03
2075	739863,04	317469,22
2076	739851,13	317476,71
2077	739839,79	317483,03
2078	739828,94	317491,85
2079	739816,9	317503,81
2080	739806,87	317512,65
2081	739796,76	317520,03
2082	739797,09	317532,8
2083	739795,3	317549,03
2084	739790,21	317566,54
2085	739783,68	317580,48
2086	739780,07	317596,48
2087	739779,11	317606,84
2088	739776,74	317618,71
2089	739772,21	317631,71
2090	739766,83	317642,21
2091	739756,33	317657,41
2092	739742,24	317674,54
2093	739717,4	317690,55
2094	739698,24	317692,78
2095	739675,3	317688,96
2096	739662,86	317682,08
2097	739645,85	317668,87
2098	739624,9	317678,89
2099	739610,44	317685,63

2100	739599,7	317688,68
2101	739587,17	317690,56
2102	739574,57	317689,23
2103	739560,2	317690,28
2104	739548,97	317696,22
2105	739530,41	317708,09
2106	739518,68	317713,46
2107	739490,74	317718,32
2108	739479,98	317717,42
2109	739461,84	317713,47
2110	739448,91	317709,07
2111	739438,22	317705,42
2112	739420,79	317708,02
2113	739404,26	317710,34
2114	739387,74	317710,74
2115	739369,44	317710,36
2116	739344,99	317728,52
2117	739324,2	317735,48
2118	739311,98	317735,77
2119	739301,37	317734,72
2120	739283,81	317730,93
2121	739269,56	317725,99
2122	739254,91	317732,64
2123	739244,66	317736,15
2124	739232,34	317739,08
2125	739214,21	317745,46
2126	739198,85	317749
2127	739183,97	317750,86
2128	739168,57	317751,16
2129	739156,48	317750,14
2130	739145,88	317749,17
2131	739129,93	317758,75
2132	739114,79	317765,5
2133	739099,19	317770,73
2134	739084,76	317774,56
2135	739074,7	317777,31
2136	739064,34	317780,96
2137	739049,97	317791,85
2138	739039,15	317798,52
2139	739011,76	317806,4
2140	739000,33	317806,58
2141	738982,4	317803,57
2142	738966,74	317794,35
2143	738956,4	317785,37
2144	738945,94	317772,73
2145	738939,35	317761,38
2146	738932,04	317747,24
2147	738924,91	317731,67

2148	738920,44	317721,1
2149	738914,6	317704,27
2150	738911,37	317691,49
2151	738909,05	317677,35
2152	738908,02	317667,27
2153	738907,58	317655,12
2154	738905,08	317641,42
2155	738902,76	317629,93
2156	738897,92	317619,61
2157	738885,93	317617,42
2158	738874,2	317614,82
2159	738854,73	317606,68
2160	738840,34	317595,45
2161	738829,19	317582,65
2162	738820,54	317569,57
2163	738814,19	317557,31
2164	738807,39	317546,14
2165	738798,71	317533,89
2166	738788,41	317517,73
2167	738778,54	317501,08
2168	738769,18	317485,27
2169	738759,56	317468,7
2170	738750,2	317451,21
2171	738742,27	317435,47
2172	738736,08	317423,58
2173	738730,54	317413,31
2174	738723,79	317401,03
2175	738708,32	317396,24
2176	738693,91	317392,53
2177	738682,24	317388,69
2178	738671,43	317384,1
2179	738654,26	317374,05
2180	738637,5	317357,8
2181	738630,61	317347,32
2182	738624,42	317334,59
2183	738619,29	317312,17
2184	738610,16	317296,45
2185	738598,48	317279,35
2186	738588,25	317266,34
2187	738574,82	317256,38
2188	738560,71	317245,41
2189	738546,93	317233
2190	738536,67	317223,99
2191	738522,25	317215,68
2192	738509,23	317205,44
2193	738495,86	317191,92
2194	738485,36	317182,5
2195	738467,85	317175,66

2196	738451,63	317166,85
2197	738439,48	317156,94
2198	738423,8	317136,49
2199	738407,31	317129,99
2200	738394,28	317131,48
2201	738378,05	317131,44
2202	738364,43	317131,18
2203	738354,01	317133,18
2204	738340,52	317141,55
2205	738326,56	317151,93
2206	738312,93	317160,81
2207	738298,22	317167,17
2208	738288,22	317169,7
2209	738277,28	317171,21
2210	738267,19	317171,47
2211	738250,36	317170,25
2212	738236,6	317166,94
2213	738225,98	317162,73
2214	738209,55	317152,07
2215	738194,93	317136,68
2216	738187,36	317126
2217	738179,21	317110,05
2218	738167,32	317110,7
2219	738152,62	317114,79
2220	738126,05	317121,26
2221	738115,04	317121,29
2222	738098,32	317118,45
2223	738088,24	317114,91
2224	738073,74	317106,89
2225	738062,26	317097,68
2226	738051,62	317090,33
2227	738041,47	317088,59
2228	738028,73	317090,24
2229	738017,08	317095,86
2230	738003,5	317103
2231	737987,65	317109,63
2232	737965,58	317114,72
2233	737944,72	317115,49
2234	737929,18	317114,14
2235	737913,25	317111,17
2236	737898,18	317107,5
2237	737875,68	317101,13
2238	737864,99	317098,48
2239	737852,02	317098,58
2240	737840,17	317099,6
2241	737826,72	317101,44
2242	737815,18	317103,2
2243	737801,68	317105,08

2244	737789,07	317105,45
2245	737776,06	317104,66
2246	737760,63	317103,22
2247	737741,52	317101,24
2248	737723,38	317099,11
2249	737707,99	317096,96
2250	737693,07	317094,45
2251	737678,15	317091,53
2252	737666,11	317089,21
2253	737655,93	317087,42
2254	737642,34	317085,6
2255	737630,1	317084,18
2256	737619,49	317082,19
2257	737603,14	317077,49
2258	737590,35	317071,61
2259	737580,02	317087,04
2260	737558,83	317104,36
2261	737545	317110,14
2262	737533,29	317113,35
2263	737520,66	317115,81
2264	737507,64	317117,19
2265	737492,02	317117,19
2266	737476,34	317115,73
2267	737464,87	317114,52
2268	737454,61	317113,43
2269	737443,49	317112,41
2270	737430,19	317115,78
2271	737414,38	317121,05
2272	737396,97	317123,35
2273	737378,2	317122,15
2274	737367,78	317120,13
2275	737353,11	317115,49
2276	737337,43	317108,05
2277	737321,63	317096,44
2278	737312,21	317086,05
2279	737303,77	317072,54
2280	737298,27	317060,09
2281	737285,78	317057,89
2282	737274,32	317053,42
2283	737255,12	317039,58
2284	737244,53	317026,33
2285	737237,26	317013,8
2286	737230,31	316999,32
2287	737220,14	316990,49
2288	737207,35	316976,86
2289	737202,12	316974,43
2290	737203,3	316968,94
2291	737204,8	316960,12

2292	737205,24	316954,5
2293	737203,26	316949,38
2294	737197,29	316946,98
2295	737192,22	316951,93
2296	737191,38	316957,76
2297	737191,11	316963,04
2298	737190,18	316968,86
2299	737182,01	316965,74
2300	737169,93	316955,12
2301	737158,33	316938,32
2302	737154,54	316925,8
2303	737148,03	316909,76
2304	737140,18	316898,17
2305	737133,66	316884,53
2306	737130,46	316873,46
2307	737129,49	316850,34
2308	737132,29	316837,72
2309	737137,12	316824,36
2310	737142	316813,64
2311	737127,94	316807,11
2312	737115,22	316804,54
2313	737101,11	316799,02
2314	737087,45	316791,16
2315	737071,69	316779,29
2316	737054,08	316754,87
2317	737049,6	316739,7
2318	737047,02	316722,64
2319	737045,12	316708,35
2320	737043,98	316696,49
2321	737032,66	316675,35
2322	737030,3	316659,62
2323	737033	316643,94
2324	737040,49	316629,9
2325	737046,57	316618,93
2326	737050,79	316606,33
2327	737042,58	316591,93
2328	737035,8	316581,63
2329	737029,52	316566,14
2330	737026,83	316550,12
2331	737027,5	316534,32
2332	737029,86	316523,2
2333	737031,7	316511,72
2334	737034,33	316496,11
2335	737038,13	316482,21
2336	737043,78	316468,6
2337	737051,77	316455,99
2338	737059,52	316439,42
2339	737058,36	316420,79

2340	737058,25	316406,6
2341	737059,21	316395,58
2342	737058,99	316384,89
2343	737059,03	316370,13
2344	737061,93	316354,8
2345	737069,57	316338,19
2346	737077,99	316322,98
2347	737083,92	316306,72
2348	737089,03	316294,89
2349	737095,71	316282,37
2350	737106,71	316266,38
2351	737116,34	316256,06
2352	737119,22	316239,07
2353	737121,19	316227,96
1	737132,65	316190,96
2354	737204,93	316927,73
2355	737199,24	316928,94
2356	737196,47	316934,37
2357	737197,4	316940,24
2358	737202,77	316943,72
2359	737209,01	316942,81
2360	737211,22	316937,19
2361	737210,14	316931,54
2354	737204,93	316927,73

**Каталог координат характерных точек границы прибрежной защитной полосы р.  
Белколодезь( Белоколодезь)**

Номер характерных точки на картографии	Координаты, м	
	X (МСК-71)	Y (МСК-71)
1	2	3
1	737132,65	316190,96
2	737185,88	316188,75
3	737184,28	316195,87
4	737182,43	316203,28
5	737180,48	316210,58
6	737178,04	316217,39
7	737174,98	316223,57
8	737172,3	316230,03
9	737170,35	316237,06
10	737168,85	316245,13
11	737167,72	316254,4
12	737166,49	316262,79
13	737165	316269,62
14	737162,89	316275,64
15	737160,06	316281,09
16	737154,52	316288,49
17	737148,52	316294,73
18	737143,71	316300,02
19	737139,5	316306,5
20	737134,74	316315,13
21	737130,92	316323,76
22	737127,83	316332,29
23	737124,84	316340,43
24	737122,06	316347,79
25	737118,87	316355,18
26	737114,81	316360,79
27	737110,41	316367,03
28	737108,96	316372,75
29	737108,64	316378,93
30	737109,41	316385,33
31	737110,03	316392,42
32	737109,44	316397,96
33	737108,6	316403,34
34	737108,13	316410,07
35	737108,29	316418,15
36	737108,76	316427

37	737109,43	316436,42
38	737109,89	316445,79
39	737109,98	316454,9
40	737109,2	316462,23
41	737105,9	316469,67
42	737101,61	316474,99
43	737096,27	316480,64
44	737090,3	316487,85
45	737087,38	316493,06
46	737085,13	316499,26
47	737083,4	316505,71
48	737082,14	316512,15
49	737081,2	316518,79
50	737080,51	316525,69
51	737079,41	316532,09
52	737077,7	316537,74
53	737076,69	316543,29
54	737076,82	316548,98
55	737078,13	316554,42
56	737080,64	316559,5
57	737086,48	316566,36
58	737092,96	316573,34
59	737095,58	316579,23
60	737097,79	316585,01
61	737099,89	316590,32
62	737101,82	316596,11
63	737103,53	316602,67
64	737103,99	316608,57
65	737101,97	316615,43
66	737098,93	316620,96
67	737096,67	316626,19
68	737094,31	316633,8
69	737092,03	316641,08
70	737089,91	316647,11
71	737085,24	316653,66
72	737080,3	316660,16
73	737085,65	316664
74	737091,04	316669,72
75	737089,29	316675,18
76	737089,99	316680,25
77	737093,38	316685,43
78	737093,76	316690,77
79	737094,03	316696,33
80	737094,67	316701,69
81	737095,51	316707,96
82	737096,52	316715,54
83	737097,67	316723,59
84	737098,98	316731,86

85	737101,23	316738,23
86	737106,7	316743,59
87	737113,72	316748,62
88	737119,02	316751,9
89	737124,74	316754,96
90	737131,37	316757,22
91	737137,6	316757,65
92	737144,62	316758,65
93	737152,6	316759,8
94	737161,1	316760,94
95	737168,71	316762,24
96	737174,98	316763,75
97	737181,68	316765,85
98	737189,42	316768,68
99	737196,69	316772,21
100	737202,96	316776,4
101	737209,83	316782,41
102	737213,53	316787,63
103	737214,35	316794,05
104	737212,94	316799,7
105	737209,9	316805,35
106	737205,15	316810,89
107	737199,26	316816,97
108	737195,4	316822,06
109	737191,87	316827,25
110	737188,75	316832,28
111	737186,05	316837,31
112	737183,76	316842,39
113	737181,65	316847,83
114	737179,65	316853,75
115	737178,73	316858,99
116	737179,77	316865,19
117	737182,3	316871,24
118	737186,59	316877,94
119	737192,48	316885,07
120	737198,88	316891,48
121	737204,77	316897,5
122	737205,63	316903,49
123	737204,65	316909,85
124	737203,87	316917,68
125	737208,55	316923,37
126	737213,62	316922,93
127	737215,1	316917,86
128	737216,54	316911,04
129	737221,44	316905,24
130	737227,06	316907,39
131	737231,03	316913,47
132	737234,32	316920,67

133	737238,28	316930,05
134	737242,96	316940,46
135	737248,47	316948,42
136	737254,64	316954,31
137	737260,97	316959,21
138	737267,05	316963,77
139	737271,68	316969,94
140	737275,4	316977,7
141	737279,84	316986,96
142	737282,33	316992,16
143	737287,4	317000,61
144	737292,57	317006,45
145	737298,08	317009,43
146	737304,01	317009,44
147	737309,57	317009,77
148	737317,08	317012,6
149	737322,77	317015
150	737328,92	317018,11
151	737334,7	317023,24
152	737339,79	317029,96
153	737343,23	317036,94
154	737345,64	317044,1
155	737348,99	317051,21
156	737353,59	317057,99
157	737360,38	317063,63
158	737369,03	317068,1
159	737378,62	317071,32
160	737383,77	317072,47
161	737393,05	317073,5
162	737400,97	317072,88
163	737408,21	317070,87
164	737414,98	317067,55
165	737421,4	317064,62
166	737427,51	317062,62
167	737435,99	317061,9
168	737441,46	317062,07
169	737447,75	317062,59
170	737453,77	317063,12
171	737459,51	317063,67
172	737464,98	317064,23
173	737470,18	317064,8
174	737475,65	317065,38
175	737481,39	317065,98
176	737487,41	317066,59
177	737493,7	317067,22
178	737499,87	317067,42
179	737505,93	317067,22
180	737511,87	317066,59

181	737517,69	317065,55
182	737522,87	317064,45
183	737531,33	317062,04
184	737537,5	317059,13
185	737543,94	317052,43
186	737548,13	317044,47
187	737550,56	317039,06
188	737553,21	317032,69
189	737555,54	317027,02
190	737559,22	317017,76
191	737562,39	317011,35
192	737567,79	317005,28
193	737574,5	317002,71
194	737579,51	317002,61
195	737585,47	317004,58
196	737591,86	317008,36
197	737597,21	317013,13
198	737601,99	317018,54
199	737607,61	317023,53
200	737614,22	317027,95
201	737622,34	317031,33
202	737631,8	317033,73
203	737636,84	317034,64
204	737642,09	317035,35
205	737647,55	317035,87
206	737653,01	317036,5
207	737658,47	317037,22
208	737663,93	317038,06
209	737669,38	317038,99
210	737675,2	317040,04
211	737681,39	317041,21
212	737687,94	317042,5
213	737694,85	317043,9
214	737701,71	317045,2
215	737708,52	317046,4
216	737715,28	317047,49
217	737721,98	317048,48
218	737729,47	317049,48
219	737737,73	317050,49
220	737746,78	317051,52
221	737756,6	317052,56
222	737765,42	317053,45
223	737773,25	317054,21
224	737780,07	317054,82
225	737785,89	317055,29
226	737791,07	317055,49
227	737799,53	317055,13
228	737807,2	317053,84

229	737812,71	317052,99
230	737819,34	317051,99
231	737827,08	317050,84
232	737834,62	317049,91
233	737841,95	317049,18
234	737849,07	317048,66
235	737855,98	317048,35
236	737862,44	317048,32
237	737868,44	317048,58
238	737879,15	317049,6
239	737889,73	317053,15
240	737902,73	317056,95
241	737910,14	317058,95
242	737923,14	317062,16
243	737934,26	317064,4
244	737944,94	317065,49
245	737956,56	317065,54
246	737968,9	317063,28
247	737980,66	317058,52
248	737990,89	317053,27
249	737999,08	317048,22
250	738007,79	317044,17
251	738017,72	317041,4
252	738028,14	317039,59
253	738039,54	317038,55
254	738049,6	317038,7
255	738057,27	317040,06
256	738065,56	317042,3
257	738075,06	317045,25
258	738084,91	317050,92
259	738095,46	317060,29
260	738104,84	317067,74
261	738114,92	317071,29
262	738125,93	317071,26
263	738135,67	317067,75
264	738146,75	317061,66
265	738155,07	317060,47
266	738165,31	317060,74
267	738172,76	317060,44
268	738180,42	317059,7
269	738187,57	317058,91
270	738197,36	317058,64
271	738208,86	317062,48
272	738217,37	317071,48
273	738220,75	317079,38
274	738223,73	317087,1
275	738228,17	317097,1
276	738235,73	317107,78

277	738244,44	317116,26
278	738255,05	317120,47
279	738265,87	317121,49
280	738275,97	317121,22
281	738285,97	317118,7
282	738296,66	317111,85
283	738303,77	317106,55
284	738310,93	317101,25
285	738320,46	317094,31
286	738329,4	317088,83
287	738340,58	317084,9
288	738351,56	317082,62
289	738358,47	317081,49
290	738370,44	317080,57
291	738379,65	317081,47
292	738388,92	317081,76
293	738399,17	317080,66
294	738409,32	317078,98
295	738417,82	317077,25
296	738425,41	317075,39
297	738435,13	317072,82
298	738445,35	317072,82
299	738454,71	317075,25
300	738465,17	317080,99
301	738474,61	317087,43
302	738478,71	317090,84
303	738473,63	317097,77
304	738469,08	317105,78
305	738469,55	317116,31
306	738474,8	317121,54
307	738482,28	317127,35
308	738488,18	317129,98
309	738495,43	317131,67
310	738504,31	317135,38
311	738509,39	317138,37
312	738514,9	317142,11
313	738520,48	317146,51
314	738526,15	317151,55
315	738531,89	317157,24
316	738537,71	317163,58
317	738543,51	317169,04
318	738549,28	317173,61
319	738555,02	317177,3
320	738560,74	317180,11
321	738566,22	317183,45
322	738571,47	317187,32
323	738581,27	317196,66
324	738586,48	317201,59

325	738592,12	317206,5
326	738598,19	317211,4
327	738604,69	317216,29
328	738611,21	317221,15
329	738617,76	317225,98
330	738624,33	317230,79
331	738630,94	317235,57
332	738636,28	317238,74
333	738639,39	317247,38
334	738644,72	317260,32
335	738655,19	317270,33
336	738663,22	317278,95
337	738669,73	317288,64
338	738673,49	317295,51
339	738669,91	317299,05
340	738669,2	317305,71
341	738669,28	317311,5
342	738671,56	317317,93
343	738674,57	317323,49
344	738678,66	317329,43
345	738685,88	317335,31
346	738691,71	317338,39
347	738698,53	317341,42
348	738706,15	317344,05
349	738714,49	317346,15
350	738722,27	317348,2
351	738729,07	317350,36
352	738736,24	317352,58
353	738744,25	317354,86
354	738751,64	317358,28
355	738757,94	317363,2
356	738763,7	317370,2
357	738769,09	317379,46
358	738771,79	317384,47
359	738774,55	317389,57
360	738777,36	317394,78
361	738780,21	317400,08
362	738783,36	317406,06
363	738786,79	317412,71
364	738790,51	317420,04
365	738794,51	317428,04
366	738798,68	317436,02
367	738803,02	317443,97
368	738807,53	317451,9
369	738812,21	317459,8
370	738816,88	317467,7
371	738821,56	317475,6
372	738826,24	317483,5

373	738830,92	317491,4
374	738835,47	317498,74
375	738839,88	317505,53
376	738844,17	317511,75
377	738848,33	317517,42
378	738852,14	317523,09
379	738855,59	317528,79
380	738858,7	317534,49
381	738861,45	317540,21
382	738864,34	317545,45
383	738870,5	317554,48
384	738876,89	317561,32
385	738882,66	317565,21
386	738888,16	317566,81
387	738894,43	317568,15
388	738901,36	317569,34
389	738908,55	317570,75
390	738915,81	317572,49
391	738922,61	317574,96
392	738928,95	317578,31
393	738934,87	317583,01
394	738940,27	317589,09
395	738944,77	317596,63
396	738948,36	317605,45
397	738950,91	317615,06
398	738951,79	317620,15
399	738953,71	317629,79
400	738955,85	317638,71
401	738957,25	317648,22
402	738957,56	317653,36
403	738957,61	317658,77
404	738957,94	317664,38
405	738958,54	317670,2
406	738959,41	317676,23
407	738960,55	317682,47
408	738962,24	317689,1
409	738964,47	317696,11
410	738967,25	317703,52
411	738970,58	317711,32
412	738973,78	317718,49
413	738976,84	317725,04
414	738979,78	317730,96
415	738982,59	317736,27
416	738989,18	317747,61
417	738999,52	317756,59
418	739010,95	317756,4
419	739018,53	317752,97
420	739026,2	317746,77

421	739033,86	317740,91
422	739041,53	317736,35
423	739050,44	317732,49
424	739060,7	317729,3
425	739071,89	317726,25
426	739083,86	317723,14
427	739095,24	317719,48
428	739105,59	317715,08
429	739114,89	317709,89
430	739121,97	317704,7
431	739131,72	317699,67
432	739143,2	317698,56
433	739152,03	317699,55
434	739161,39	317700,38
435	739168,56	317701,16
436	739178,54	317701,16
437	739188,67	317700,05
438	739198,41	317698,02
439	739208,13	317694,79
440	739218,41	317690,89
441	739228,47	317688,85
442	739238,72	317685,34
443	739250,83	317679,51
444	739261,64	317675,72
445	739271,24	317675,34
446	739278,27	317676,38
447	739285,24	317678,47
448	739295,69	317682,37
449	739306,3	317684,96
450	739316,91	317686,02
451	739325,91	317682,3
452	739333,6	317674,71
453	739341,24	317667,85
454	739349,28	317662,79
455	739359,26	317660,51
456	739369,61	317660,36
457	739380,21	317660,59
458	739387,39	317660,74
459	739398,54	317660,66
460	739408,79	317659,48
461	739420,58	317656,57
462	739427,49	317655,67
463	739435,06	317655,35
464	739444,68	317655,54
465	739455,47	317658,15
466	739465,69	317661,97
467	739474,37	317665,06
468	739484,14	317667,59

469	739494,9	317668,49
470	739503,87	317665,71
471	739512,63	317660,23
472	739523,07	317653,42
473	739532,82	317647,96
474	739540,09	317644,47
475	739550,23	317640,42
476	739558,88	317637,91
477	739569,05	317636,94
478	739577,55	317638,56
479	739586,07	317640,57
480	739596,81	317637,53
481	739608,34	317629,69
482	739616,97	317621,09
483	739624,09	317612,94
484	739634,3	317608,76
485	739643,68	317609,9
486	739653,35	317614,3
487	739663,11	317621,37
488	739673,53	317627
489	739684,47	317635,71
490	739693,06	317642,23
491	739702,13	317642,93
492	739710,08	317636,25
493	739715,87	317628,02
494	739722,33	317619,41
495	739727,71	317608,91
496	739730,08	317597,05
497	739729,95	317585,35
498	739730,41	317575,92
499	739733,13	317566,47
500	739739,14	317557,78
501	739742,85	317550,49
502	739745,85	317541,65
503	739747,09	317533,3
504	739747,01	317525,36
505	739746,18	317513,57
506	739747,56	317502,63
507	739753,35	317491,55
508	739763,12	317482,48
509	739773,8	317475,15
510	739783,83	317466,31
511	739794,47	317455,6
512	739806,06	317445,19
513	739814,41	317439,92
514	739824,51	317434,39
515	739836,41	317426,89
516	739844,73	317419,24

517	739850,23	317411,8
518	739853,65	317403,24
519	739855,31	317392,58
520	739856,15	317380,83
521	739859,51	317371,8
522	739870,18	317363,96
523	739879,74	317361,58
524	739888,6	317358,59
525	739896,36	317356,56
526	739904,4	317356,23
527	739911,81	317356,89
528	739919,87	317356,25
529	739928,33	317353
530	739936,45	317346,57
531	739941,89	317337,91
532	739943,35	317327,95
533	739944,24	317319,23
534	739949,19	317310,36
535	739954,52	317303,1
536	739964,88	317294,97
537	739967,26	317286,71
538	739965,35	317277,26
539	739965,12	317267,09
540	739966,1	317259,97
541	739968	317252,87
542	739970,88	317244,06
543	739974,4	317235,92
544	739981,71	317226,24
545	739988,82	317220,84
546	739997,24	317222,65
547	740005,24	317228,08
548	740013,37	317231,9
549	740024,07	317232,14
550	740033,85	317231,83
551	740042,82	317234,08
552	740052,05	317234,54
553	740062,25	317232,05
554	740072,31	317229,74
555	740079,4	317228,46
556	740087,09	317227,37
557	740098,73	317224,66
558	740110,19	317223,81
559	740119,47	317225,78
560	740126,95	317229,03
561	740135,87	317236,09
562	740141,31	317246,42
563	740143,59	317254,6
564	740152,07	317264,06

565	740163,39	317261,4
566	740172,92	317257,46
567	740179,58	317259,83
568	740188,36	317261,8
569	740199,59	317258,88
570	740207,6	317259,03
571	740216,66	317261,33
572	740225,31	317260,51
573	740236,11	317260,87
574	740247,01	317265,97
575	740254,22	317271,04
576	740263,96	317278,62
577	740273,92	317285,58
578	740282,67	317290,42
579	740292,36	317294,86
580	740303,61	317299,41
581	740315,96	317303,43
582	740329,63	317306,81
583	740343,07	317309,38
584	740356,4	317311,23
585	740363,41	317312,13
586	740370,8	317313,12
587	740378,54	317314,19
588	740386,65	317315,33
589	740394,13	317316,63
590	740401	317318,08
591	740413,76	317321,64
592	740425,87	317326,32
593	740437,77	317332,24
594	740450,25	317340,13
595	740464,01	317350,47
596	740477,3	317359,84
597	740488,71	317366,49
598	740499,97	317371,89
599	740511,53	317376,47
600	740522,24	317380,28
601	740531,7	317383,38
602	740541,62	317385,74
603	740551,68	317387,19
604	740560,45	317386,41
605	740569,22	317380,64
606	740574,99	317372,14
607	740583,25	317364,28
608	740593,99	317362,34
609	740604,3	317362,29
610	740615,14	317362,03
611	740625,95	317361,35
612	740635,48	317359,56

613	740642,91	317357,06
614	740650,42	317353,38
615	740661,23	317352,83
616	740670,33	317355,71
617	740680,43	317358,36
618	740690,85	317356,17
619	740698,88	317353,21
620	740707,62	317349,31
621	740716,35	317344,79
622	740724,92	317339,8
623	740732,88	317334,81
624	740740,49	317330,33
625	740748,4	317328,01
626	740757,09	317327,6
627	740767,07	317328,83
628	740777,43	317331,19
629	740786,87	317333,37
630	740794,9	317334,72
631	740803,82	317333,91
632	740812,97	317331,42
633	740822,95	317328,09
634	740833,32	317323,85
635	740843,06	317318,27
636	740851,25	317312,11
637	740859,64	317303,14
638	740865,72	317292,85
639	740869,51	317284,87
640	740873,46	317277,51
641	740880,79	317267,5
642	740887,86	317261,34
643	740895,5	317254,53
644	740903,35	317246,68
645	740911,61	317239,61
646	740920,14	317234,05
647	740928,77	317229,5
648	740936,98	317226,09
649	740943,95	317224,05
650	740952,98	317223,34
651	740960,87	317224,16
652	740969,41	317225,71
653	740976,36	317227,44
654	740987,3	317230,47
655	740998,55	317232,21
656	741006,15	317232,82
657	741014,64	317232,13
658	741023,6	317230,45
659	741032,41	317228,42
660	741041,49	317225,73

661	741048,71	317220,07
662	741053,12	317210,92
663	741056,24	317200,79
664	741058,74	317192,81
665	741063,35	317179,54
666	741063,64	317170,55
667	741063,04	317159,37
668	741064,2	317147,63
669	741066,71	317136,15
670	741069,59	317126,35
671	741072,53	317118,35
672	741076,48	317105,79
673	741081,09	317094,68
674	741089,32	317084,5
675	741091,92	317074,69
676	741090,36	317067
677	741089,33	317057,17
678	741090,83	317048,53
679	741094,26	317037,93
680	741098,61	317029,6
681	741103,84	317020,52
682	741107,86	317012,69
683	741112,07	317005,01
684	741118,2	316995,13
685	741124,82	316986,02
686	741131,78	316974,31
687	741135,95	316963,25
688	741140,03	316954,18
689	741144,81	316945,43
690	741153,28	316937,24
691	741160,86	316929,49
692	741162,29	316921,11
693	741161,66	316913,44
694	741163,14	316905,99
695	741166,97	316895,8
696	741168,9	316887,72
697	741171,04	316880,02
698	741176,41	316868,73
699	741184,73	316862,87
700	741193,66	316860,14
701	741204,88	316856,67
702	741215,23	316852,38
703	741222,91	316848,06
704	741230,25	316842,79
705	741242,24	316832,64
706	741252,88	316825,49
707	741262,82	316820,84
708	741275,05	316817,57

709	741282,24	316816,39
710	741289,31	316814,65
711	741296,37	316812,31
712	741303,44	316809,38
713	741310,51	316805,84
714	741323,45	316798,43
715	741334,13	316790,99
716	741343,61	316784,05
717	741352,02	316777,95
718	741360,63	316772,74
719	741369,94	316768,44
720	741378,91	316765,62
721	741387,24	316764,42
722	741394,92	316764,01
723	741405,21	316764,05
724	741413,86	316762,87
725	741423,13	316760,79
726	741431,61	316758,29
727	741439,84	316755,63
728	741449,14	316753,58
729	741459,37	316752,04
730	741469,02	316750,89
731	741479,51	316750,05
732	741486,76	316749,61
733	741495,35	316749,15
734	741505,28	316748,68
735	741514,02	316748,34
736	741521,58	316748,13
737	741533,16	316748,11
738	741543,06	316747,09
739	741551,45	316744,77
740	741559,59	316743,42
741	741568,17	316743,81
742	741577,03	316743,83
743	741586,21	316742,75
744	741595,89	316740,98
745	741605,22	316738,85
746	741614,78	316737,4
747	741624,62	316737,02
748	741636,4	316737,66
749	741650,74	316739,28
750	741662,89	316741,07
751	741671,32	316742,76
752	741679,04	316744,19
753	741687,07	316745,31
754	741695,6	316746,19
755	741712,41	316746,83
756	741711,65	316745,7

757	741695,6	316744,56
758	741687,07	316743,67
759	741679,04	316742,55
760	741671,36	316741,13
761	741662,9	316739,43
762	741650,74	316737,64
763	741636,4	316736,01
764	741624,62	316735,37
765	741614,78	316735,75
766	741604,78	316737,28
767	741595,38	316739,42
768	741586,21	316741,09
769	741577,03	316742,16
770	741568,17	316742,15
771	741559,59	316741,76
772	741550,91	316743,2
773	741542,6	316745,5
774	741533,16	316746,43
775	741521,58	316746,46
776	741514,02	316746,67
777	741505,28	316747
778	741495,35	316747,47
779	741486,76	316747,92
780	741479,51	316748,36
781	741469,02	316749,21
782	741459,37	316750,35
783	741448,71	316751,97
784	741439,19	316754,06
785	741430,96	316756,73
786	741422,48	316759,22
787	741413,45	316761,25
788	741405,21	316762,35
789	741394,92	316762,31
790	741387,24	316762,71
791	741378,36	316764,01
792	741369,29	316766,85
793	741359,97	316771,15
794	741350,95	316776,63
795	741342,4	316782,84
796	741332,91	316789,78
797	741322,45	316797,06
798	741309,85	316804,24
799	741302,78	316807,78
800	741295,71	316810,71
801	741288,64	316813,05
802	741281,72	316814,76
803	741274,5	316815,94
804	741262,16	316819,23

805	741251,92	316824,07
806	741241,01	316831,4
807	741229,01	316841,55
808	741221,86	316846,68
809	741214,56	316850,77
810	741204,21	316855,05
811	741192,99	316858,52
812	741183,74	316861,45
813	741174,89	316867,83
814	741169,41	316879,35
815	741167,27	316887,04
816	741165,33	316895,12
817	741161,43	316905,65
818	741159,89	316913,44
819	741160,51	316921,11
820	741159,16	316929,04
821	741152,02	316935,98
822	741143,28	316944,53
823	741138,38	316953,5
824	741134,3	316962,57
825	741130,13	316973,63
826	741123,24	316985,2
827	741116,65	316994,28
828	741110,41	317004,32
829	741106,2	317012
830	741102,18	317019,83
831	741096,94	317028,91
832	741092,59	317037,24
833	741089,07	317048,24
834	741087,51	317057,17
835	741088,61	317067,36
836	741090,16	317074,98
837	741087,66	317083,72
838	741079,45	317093,88
839	741074,79	317105,1
840	741070,84	317117,65
841	741067,9	317125,65
842	741065,02	317135,45
843	741062,37	317147,57
844	741061,2	317159,37
845	741061,8	317170,55
846	741061,52	317179,37
847	741057,03	317192,1
848	741054,53	317200,08
849	741051,41	317210,21
850	741047,11	317219,13
851	741040,42	317224,23
852	741031,7	317226,71

853	741022,98	317228,71
854	741014,64	317230,27
855	741006,15	317230,96
856	740998,55	317230,35
857	740987,53	317228,64
858	740977,08	317225,71
859	740969,68	317223,89
860	740960,87	317222,29
861	740952,98	317221,47
862	740943,43	317222,25
863	740936,26	317224,36
864	740928,05	317227,76
865	740919,42	317232,31
866	740910,3	317238,26
867	740902,01	317245,35
868	740894,16	317253,2
869	740886,52	317260,01
870	740879,45	317266,16
871	740871,76	317276,68
872	740867,76	317284,14
873	740863,96	317292,12
874	740858,02	317302,17
875	740849,9	317310,76
876	740841,88	317316,79
877	740832,59	317322,09
878	740822,22	317326,32
879	740812,24	317329,65
880	740803,31	317332,08
881	740794,9	317332,79
882	740787,07	317331,47
883	740778,17	317329,41
884	740767,17	317326,92
885	740757,09	317325,67
886	740747,88	317326,16
887	740739,75	317328,55
888	740732,13	317333,02
889	740724,18	317338
890	740715,61	317342,99
891	740706,87	317347,51
892	740698,14	317351,41
893	740690,11	317354,37
894	740680,12	317356,47
895	740671,08	317353,9
896	740661,35	317350,87
897	740649,8	317351,51
898	740642,16	317355,25
899	740634,75	317357,74
900	740625,95	317359,39

901	740615,14	317360,06
902	740604,3	317360,32
903	740593,99	317360,37
904	740582,06	317362,68
905	740573,59	317370,74
906	740567,82	317379,23
907	740559,77	317384,53
908	740551,68	317385,21
909	740541,78	317383,78
910	740532,46	317381,54
911	740523	317378,45
912	740512,3	317374,62
913	740500,73	317370,05
914	740489,48	317364,64
915	740478,17	317358,04
916	740465,43	317349,05
917	740451,25	317338,41
918	740438,54	317330,38
919	740426,64	317324,46
920	740414,53	317319,78
921	740401,77	317316,21
922	740394,26	317314,63
923	740386,65	317313,3
924	740378,54	317312,16
925	740370,8	317311,09
926	740363,41	317310,1
927	740356,4	317309,19
928	740343,07	317307,35
929	740329,97	317304,84
930	740316,74	317301,55
931	740304,4	317297,52
932	740293,14	317292,97
933	740283,45	317288,52
934	740274,78	317283,72
935	740265,41	317277,17
936	740255,68	317269,58
937	740247,85	317264,09
938	740236,36	317258,81
939	740225,31	317258,45
940	740216,72	317259,26
941	740207,69	317256,96
942	740199,11	317256,88
943	740187,96	317259,78
944	740180,37	317257,91
945	740172,49	317255,39
946	740162,59	317259,48
947	740152,63	317261,55
948	740145,26	317253,34

949	740143,24	317245,62
950	740137,43	317234,67
951	740127,87	317227,14
952	740120,28	317223,84
953	740110,21	317221,71
954	740098,24	317222,64
955	740086,54	317225,36
956	740079,4	317226,36
957	740071,65	317227,76
958	740061,44	317230,1
959	740051,58	317232,51
960	740042,94	317231,97
961	740033,93	317229,71
962	740024,07	317230,02
963	740013,63	317229,78
964	740006,07	317226,13
965	739998,06	317220,68
966	739988,43	317218,49
967	739980,2	317224,73
968	739972,47	317235,01
969	739968,91	317243,24
970	739966,02	317252,05
971	739963,99	317259,75
972	739962,98	317267,09
973	739963,29	317277,68
974	739965,18	317287,03
975	739962,97	317293,93
976	739953	317301,57
977	739947,28	317309,41
978	739942,11	317318,9
979	739941,19	317327,95
980	739939,79	317337,54
981	739934,67	317345,4
982	739927,06	317351,27
983	739919,21	317354,18
984	739911,81	317354,72
985	739904,4	317354,06
986	739895,83	317354,48
987	739887,77	317356,58
988	739878,91	317359,57
989	739868,94	317362,2
990	739857,59	317370,72
991	739853,99	317380,59
992	739853,13	317392,58
993	739851,52	317402,89
994	739848,24	317410,88
995	739843,18	317417,69
996	739834,91	317425,3

997	739823,67	317432,35
998	739813,57	317437,89
999	739804,56	317443,58
1000	739792,91	317454,04
1001	739782,27	317464,74
1002	739772,24	317473,58
1003	739761,55	317480,91
1004	739751,44	317490,43
1005	739745,39	317502,28
1006	739743,95	317513,57
1007	739744,78	317525,36
1008	739744,86	317533,3
1009	739743,66	317541,33
1010	739740,79	317549,63
1011	739737,09	317556,87
1012	739731,06	317565,59
1013	739728,17	317575,76
1014	739727,7	317585,35
1015	739727,83	317597,04
1016	739725,63	317608,05
1017	739720,31	317618,42
1018	739714,28	317626,42
1019	739708,48	317634,66
1020	739700,98	317640,96
1021	739693,52	317640,02
1022	739686,07	317634,11
1023	739674,58	317625
1024	739664,09	317619,33
1025	739654,3	317612,24
1026	739644,01	317607,67
1027	739633,69	317606,54
1028	739622,61	317611,18
1029	739615,36	317619,47
1030	739606,73	317628,07
1031	739595,55	317635,66
1032	739585,62	317638,34
1033	739577,93	317636,34
1034	739569,05	317634,65
1035	739558,24	317635,72
1036	739549,35	317638,29
1037	739539,21	317642,35
1038	739531,94	317645,83
1039	739522,19	317651,28
1040	739511,74	317658,09
1041	739502,98	317663,57
1042	739494,34	317666,25
1043	739484,31	317665,29
1044	739475,26	317662,92

1045	739466,58	317659,83
1046	739456,36	317656,01
1047	739444,77	317653,21
1048	739435,06	317653,02
1049	739427,49	317653,34
1050	739419,95	317654,35
1051	739408,19	317657,25
1052	739398,54	317658,33
1053	739387,39	317658,4
1054	739380,21	317658,25
1055	739369,61	317658,01
1056	739358,75	317658,26
1057	739348,38	317660,62
1058	739339,63	317666,14
1059	739331,94	317673,05
1060	739324,42	317680,46
1061	739316,29	317683,73
1062	739306,46	317682,62
1063	739296,59	317680,18
1064	739286,15	317676,28
1065	739278,57	317674,06
1066	739271,24	317672,97
1067	739260,97	317673,45
1068	739249,92	317677,32
1069	739237,81	317683,14
1070	739227,56	317686,65
1071	739217,5	317688,69
1072	739207,22	317692,58
1073	739197,5	317695,82
1074	739188,17	317697,76
1075	739178,54	317698,76
1076	739168,56	317698,76
1077	739161,39	317697,98
1078	739152,03	317697,15
1079	739143,2	317696,16
1080	739130,91	317697,4
1081	739120,54	317702,8
1082	739113,44	317708,01
1083	739104,66	317712,86
1084	739094,32	317717,25
1085	739082,94	317720,91
1086	739070,97	317724,01
1087	739059,78	317727,07
1088	739049,51	317730,25
1089	739040,6	317734,11
1090	739032,32	317739,06
1091	739024,48	317745,05
1092	739017,05	317751,06

1093	739010,23	317754,06
1094	738999,98	317754,15
1095	738991,03	317746
1096	738987,51	317738,72
1097	738985,91	317733,3
1098	738983,94	317728,11
1099	738981,98	317722,69
1100	738980,03	317717,05
1101	738978,09	317711,19
1102	738976,17	317705,11
1103	738974,48	317698,95
1104	738973,02	317692,71
1105	738971,8	317686,39
1106	738970,81	317680
1107	738970,02	317673,78
1108	738969,42	317667,74
1109	738969,02	317661,87
1110	738968,81	317656,18
1111	738968,4	317646,65
1112	738967,98	317639,59
1113	738967,45	317632,83
1114	738966,76	317625,66
1115	738965,57	317618,23
1116	738963,75	317610,59
1117	738961,38	317602,5
1118	738958,5	317593,9
1119	738955,01	317586,3
1120	738950,91	317580,2
1121	738946,14	317575,19
1122	738940,69	317571,11
1123	738934,81	317567,42
1124	738928,56	317563,94
1125	738921,59	317560,74
1126	738913,8	317557,85
1127	738905,83	317555,46
1128	738897,92	317553,61
1129	738891,15	317551,91
1130	738885,88	317550,24
1131	738878,94	317545,09
1132	738874,64	317539,6
1133	738870,6	317532,91
1134	738866,74	317525,32
1135	738862,83	317517,73
1136	738858,83	317510,14
1137	738854,62	317502,55
1138	738850,29	317494,79
1139	738846,12	317486,36
1140	738841,82	317477,37

1141	738836,53	317468,17
1142	738830,36	317458,51
1143	738827,06	317453,24
1144	738823,62	317447,66
1145	738820,03	317441,79
1146	738817,01	317436,64
1147	738812,7	317428,54
1148	738809,88	317422,08
1149	738806,18	317413,49
1150	738803,99	317408,39
1151	738799,74	317398,4
1152	738795,65	317388,67
1153	738791,48	317379,86
1154	738787,15	317372,19
1155	738782,83	317365,9
1156	738776,21	317358,55
1157	738770,91	317352,65
1158	738764,76	317346,05
1159	738757,73	317340,07
1160	738749,96	317334,95
1161	738741,88	317331,39
1162	738733,54	317329,14
1163	738725,09	317327,47
1164	738716,7	317326,21
1165	738708,82	317324,89
1166	738702,11	317323,27
1167	738697,48	317317,07
1168	738699,68	317310,66
1169	738702,66	317304,32
1170	738701,43	317298,67
1171	738696,97	317292,71
1172	738691,75	317289,08
1173	738682,5	317289,85
1174	738675,42	317293,73
1175	738671,83	317287,22
1176	738665,05	317277,12
1177	738657,02	317268,51
1178	738646,73	317258,66
1179	738641,85	317246,54
1180	738644,74	317238,58
1181	738645,98	317232,11
1182	738644,02	317226,4
1183	738640,03	317219,02
1184	738634,25	317210,44
1185	738627,38	317202,07
1186	738619,38	317193,96
1187	738610,2	317186,27
1188	738605,15	317182,58

1189	738595,85	317176,45
1190	738587,59	317171,98
1191	738580,01	317167,45
1192	738573,01	317162,31
1193	738566,34	317156,38
1194	738559,93	317149,63
1195	738554,57	317142,54
1196	738550,5	317135,31
1197	738548,01	317128,34
1198	738547,17	317121,79
1199	738542,83	317114,1
1200	738535,97	317112,31
1201	738530,06	317111,94
1202	738524,2	317110,54
1203	738518,12	317107,77
1204	738511	317102,66
1205	738503,46	317096,13
1206	738497,38	317090,89
1207	738490,09	317086,21
1208	738485,56	317084,72
1209	738480,7	317089,06
1210	738476,49	317085,56
1211	738466,23	317078,57
1212	738455,72	317072,8
1213	738445,47	317070,16
1214	738434,49	317070,26
1215	738424,39	317072,93
1216	738416,8	317074,8
1217	738408,76	317076,43
1218	738399,17	317077,99
1219	738388,92	317079,1
1220	738379,65	317078,8
1221	738370,44	317077,9
1222	738358,47	317078,82
1223	738350,94	317080,07
1224	738339,56	317082,43
1225	738328,37	317086,35
1226	738318,77	317092,26
1227	738309,03	317099,35
1228	738301,87	317104,65
1229	738294,88	317109,86
1230	738284,94	317116,21
1231	738275,33	317118,63
1232	738265,87	317118,79
1233	738255,39	317117,8
1234	738245,71	317113,86
1235	738237,64	317105,87
1236	738230,35	317095,56

1237	738226,23	317086,06
1238	738223,26	317078,34
1239	738219,48	317069,76
1240	738210,14	317060,05
1241	738197,55	317055,91
1242	738187,57	317056,19
1243	738180,42	317056,98
1244	738172,76	317057,72
1245	738165,31	317058,02
1246	738155,07	317057,74
1247	738145,78	317059,09
1248	738134,63	317065,22
1249	738125,18	317068,63
1250	738115,16	317068,55
1251	738106,03	317065,26
1252	738097,4	317058,34
1253	738086,27	317048,56
1254	738076,11	317042,71
1255	738066,61	317039,76
1256	738057,68	317037,38
1257	738049,6	317035,94
1258	738039,54	317035,79
1259	738028,14	317036,83
1260	738016,79	317038,81
1261	738006,73	317041,61
1262	737998,02	317045,66
1263	737989,82	317050,71
1264	737979,6	317055,95
1265	737967,88	317060,69
1266	737956,56	317062,76
1267	737944,94	317062,7
1268	737934,28	317061,61
1269	737924,21	317059,58
1270	737911,21	317056,37
1271	737903,8	317054,37
1272	737890,8	317050,56
1273	737878,49	317040,68
1274	737872,87	317034,99
1275	737867,23	317033,17
1276	737861,91	317034,05
1277	737856,79	317036,82
1278	737851,56	317039,02
1279	737845,59	317040,71
1280	737836,91	317042,08
1281	737831,55	317042,66
1282	737826,3	317043,38
1283	737821,16	317044,27
1284	737816,11	317045,31

1285	737806,47	317047,39
1286	737797,77	317048,22
1287	737789,5	317048,18
1288	737780,2	317048,4
1289	737775,16	317048,61
1290	737769,78	317048,58
1291	737764,06	317048,32
1292	737758	317047,83
1293	737751,61	317047,1
1294	737745,15	317046,36
1295	737738,63	317045,61
1296	737732,04	317044,84
1297	737725,39	317044,06
1298	737718,88	317043,23
1299	737712,51	317042,34
1300	737706,29	317041,41
1301	737700,21	317040,42
1302	737689,76	317038,02
1303	737681,6	317035,04
1304	737673,23	317033,01
1305	737663,82	317032,44
1306	737653,96	317031,69
1307	737648,93	317031,04
1308	737643,84	317030,21
1309	737634,39	317028,39
1310	737625,93	317026,36
1311	737618,81	317024,05
1312	737613,14	317021,42
1313	737606,05	317014,72
1314	737601,34	317008,52
1315	737594,46	317002,48
1316	737586,1	316997,36
1317	737578,42	316995,46
1318	737571,46	316996,6
1319	737565,32	317000,24
1320	737559,84	317006,39
1321	737554,46	317015,08
1322	737551,81	317020,38
1323	737549,24	317025,79
1324	737546,74	317031,3
1325	737544,33	317036,91
1326	737539,58	317047,39
1327	737534,58	317054,01
1328	737529,01	317057,46
1329	737521,92	317059,7
1330	737513,55	317060,85
1331	737504,56	317061,16
1332	737494,87	317060,65

1333	737489,67	317060,11
1334	737484,24	317059,37
1335	737478,57	317058,43
1336	737472,75	317057,37
1337	737466,78	317056,17
1338	737460,64	317054,85
1339	737454,35	317053,39
1340	737448,51	317052,29
1341	737438,14	317051,13
1342	737429,31	317051,61
1343	737421,37	317054,43
1344	737414,07	317058,8
1345	737406,66	317062,33
1346	737399,14	317064,63
1347	737391,46	317064,49
1348	737383,9	317062,37
1349	737377,27	317059,68
1350	737371,31	317056,04
1351	737365,19	317050,32
1352	737359,23	317042,7
1353	737354,43	317033,66
1354	737350,39	317024,26
1355	737345,98	317017,55
1356	737340,95	317013,11
1357	737334,52	317009,6
1358	737327,13	317006,62
1359	737320,1	317002,97
1360	737313,3	316999,07
1361	737306,35	316996,21
1362	737299,66	316993,63
1363	737294,47	316989,02
1364	737290,51	316982,38
1365	737286,91	316973,71
1366	737283,61	316964,3
1367	737280,41	316958,01
1368	737274,99	316952,4
1369	737267,8	316947,73
1370	737261,97	316944,11
1371	737256,59	316939,31
1372	737251,72	316932,39
1373	737249,58	316926,77
1374	737247,24	316920,6
1375	737244,36	316913,96
1376	737241,14	316907,55
1377	737237,62	316901,62
1378	737230,51	316893,35
1379	737224,2	316888,28
1380	737217,06	316882,44

1381	737210,53	316875,45
1382	737206,55	316870,25
1383	737203,17	316864,71
1384	737201,25	316859,07
1385	737200,82	316853,29
1386	737202	316847,25
1387	737204,71	316841,09
1388	737208,66	316835,24
1389	737213,52	316829,63
1390	737218,27	316824,01
1391	737222,78	316818,36
1392	737226,61	316812,55
1393	737229,66	316806,6
1394	737231,55	316800,55
1395	737232,35	316794,37
1396	737232,15	316788,05
1397	737230,82	316781,77
1398	737227,94	316776,17
1399	737223,77	316771,17
1400	737216,63	316764,34
1401	737211,1	316760,45
1402	737204,84	316757,17
1403	737198,16	316754,01
1404	737191,17	316750,8
1405	737184,21	316748,05
1406	737177,42	316745,92
1407	737170,27	316744,1
1408	737162,6	316742,49
1409	737154,42	316740,85
1410	737145,71	316739,11
1411	737137,77	316737,03
1412	737131,03	316734,54
1413	737125,71	316730,49
1414	737121,91	316724,53
1415	737118,98	316718,32
1416	737116,73	316712,42
1417	737115,86	316706,05
1418	737116,6	316698,96
1419	737116,27	316692,38
1420	737113,95	316686,74
1421	737113,64	316679,49
1422	737115,28	316673,49
1423	737112,12	316668,12
1424	737111,33	316662,88
1425	737111,94	316656,52
1426	737113,33	316650,5
1427	737115,4	316645
1428	737119,18	316638,74

1429	737124,01	316631,96
1430	737127,47	316626,5
1431	737129,78	316620,84
1432	737131	316615,05
1433	737131,29	316609,43
1434	737130,76	316603,76
1435	737129,75	316597,47
1436	737128,29	316590,71
1437	737126,35	316583,96
1438	737123,8	316576,93
1439	737120,22	316568,81
1440	737116,01	316559,83
1441	737112,42	316550,69
1442	737109,6	316541,76
1443	737107,98	316534,14
1444	737107,46	316527,59
1445	737107,77	316521,45
1446	737108,83	316515,65
1447	737110,42	316509,89
1448	737113,65	316502,72
1449	737119,32	316499,66
1450	737124,56	316501,42
1451	737130,95	316499,9
1452	737130,95	316494,32
1453	737129,91	316488,6
1454	737132,74	316482,34
1455	737136,17	316476,18
1456	737138,53	316470,96
1457	737140,31	316465,63
1458	737141,45	316460
1459	737141,76	316453,49
1460	737141,41	316446,13
1461	737140,9	316437,98
1462	737140,33	316428,77
1463	737140,12	316423,44
1464	737139,97	316417,63
1465	737139,86	316411,34
1466	737139,94	316405,84
1467	737140,64	316397,23
1468	737142,16	316391,47
1469	737146,49	316386,44
1470	737151,66	316380,1
1471	737152,52	316374,49
1472	737151,51	316368,41
1473	737151,69	316361,4
1474	737152,57	316356,27
1475	737153,94	316350,93
1476	737156,08	316343,41

1477	737158,04	316337,55
1478	737160,68	316330,39
1479	737163,99	316323,84
1480	737167,98	316318,54
1481	737174,22	316314,01
1482	737180,54	316312,42
1483	737186,81	316310,54
1484	737191,93	316306,06
1485	737191,26	316301,01
1486	737186,9	316295,04
1487	737184,64	316289,35
1488	737184,55	316284,13
1489	737185,86	316277,34
1490	737187,76	316269,27
1491	737189,97	316260,01
1492	737191,87	316251,89
1493	737193,25	316245,69
1494	737194,45	316239,58
1495	737195,61	316232,95
1496	737197,69	316225,69
1497	737201,02	316217,75
1498	737203,95	316209,68
1499	737205,95	316201,66
1500	737207,95	316195,45
1501	737222,92	316199,12
1502	737223,51	316200,03
1503	737226,25	316205,2
1504	737230,07	316211,2
1505	737236,1	316214,27
1506	737242,14	316213,06
1507	737249	316208,68
1508	737249,89	316205,74
1509	737256,72	316207,41
1510	737240,51	316263,46
1511	737236,53	316280,34
1512	737240,82	316294,38
1513	737240,98	316315,76
1514	737235,24	316331,05
1515	737224,87	316343,68
1516	737204,38	316356,65
1517	737201,95	316382,04
1518	737197,36	316400,39
1519	737190,41	316411,7
1520	737190,1	316421,79
1521	737190,81	316434,88
1522	737191,71	316451,12
1523	737191,39	316462,4
1524	737189,3	316475,59

1525	737185,95	316486,8
1526	737180,95	316498,33
1527	737178,18	316516,3
1528	737170,18	316530,89
1529	737165,49	316547,58
1530	737170,81	316559,9
1531	737174,42	316570,18
1532	737178,61	316586,85
1533	737180,54	316599,08
1534	737181,22	316611,96
1535	737179,92	316625,39
1536	737176,07	316639,73
1537	737169,71	316653,25
1538	737165,28	316673,5
1539	737166,2	316689,82
1540	737180,55	316695,17
1541	737192,38	316698,21
1542	737202,63	316701,57
1543	737219,02	316708,57
1544	737234,27	316716,14
1545	737245,42	316723,46
1546	737258,33	316735,03
1547	737272,39	316753,27
1548	737279,75	316771,44
1549	737282,13	316786,51
1550	737281,94	316800,74
1551	737279,27	316815,5
1552	737274,18	316829,35
1553	737268,35	316840,09
1554	737259,5	316852,51
1555	737275,53	316869,01
1556	737284,16	316882,09
1557	737290,24	316894,08
1558	737295,12	316905,86
1559	737310,97	316917,67
1560	737324,98	316935,36
1561	737330,79	316947,75
1562	737344,07	316959,08
1563	737358,46	316965,7
1564	737374,06	316975,64
1565	737387,77	316990,1
1566	737396,33	317004,52
1567	737412,58	317004,49
1568	737426,59	317001,68
1569	737443,68	317001,44
1570	737454,05	317002,59
1571	737465,63	317004,68
1572	737476,96	317007,22

1573	737487,15	317009,17
1574	737498,79	317010,79
1575	737506,66	316998,9
1576	737511,94	316988,77
1577	737522,53	316973,1
1578	737539,81	316957,24
1579	737563,36	316947,27
1580	737590,41	316946,92
1581	737612,23	316954,73
1582	737627,43	316964,89
1583	737641,17	316978,29
1584	737652,59	316980,98
1585	737667,24	316982,56
1586	737685	316984,42
1587	737698,73	316988,07
1588	737709,83	316991,33
1589	737725,48	316993,67
1590	737737,84	316995,18
1591	737750,87	316996,69
1592	737762,86	316998,06
1593	737774,25	316998,6
1594	737788,32	316998,19
1595	737798,8	316997,89
1596	737811,06	316995,3
1597	737824,69	316993,13
1598	737834,83	316991,79
1599	737853,73	316984,73
1600	737870,92	316983,31
1601	737882,58	316985,59
1602	737899,1	316992,42
1603	737912,05	317003,5
1604	737923,72	317007,96
1605	737935,15	317010,78
1606	737947,61	317012,72
1607	737958,77	317010,44
1608	737971,84	317003,07
1609	737985,63	316996,28
1610	738003,35	316990,64
1611	738019,57	316987,57
1612	738035	316986
1613	738050,31	316985,94
1614	738066,47	316988,16
1615	738079,48	316991,44
1616	738090,95	316994,96
1617	738101,05	316999,38
1618	738111,22	317005,22
1619	738123,46	317014,68
1620	738138,59	317009,61

1621	738156,41	317007,76
1622	738169,35	317007,81
1623	738182,06	317006,49
1624	738196,19	317005,93
1625	738213,14	317008,41
1626	738225,73	317012,54
1627	738236,75	317017,71
1628	738255,53	317035,11
1629	738265,24	317049,61
1630	738269,91	317060,36
1631	738289,35	317051,83
1632	738302,17	317043,76
1633	738323,01	317035,25
1634	738340,78	317031,11
1635	738354,63	317028,97
1636	738366,6	317028,05
1637	738382,89	317028,88
1638	738399,75	317027,24
1639	738412,04	317024,48
1640	738434,04	317020,27
1641	738445,01	317020,17
1642	738457,92	317021,74
1643	738468,17	317024,37
1644	738479,79	317028,98
1645	738490,3	317034,75
1646	738501,23	317037,24
1647	738517,09	317044,13
1648	738530,01	317053
1649	738541,3	317062,76
1650	738555,48	317065,72
1651	738567,8	317070,78
1652	738578,35	317078,91
1653	738586,38	317089,53
1654	738596,75	317115,43
1655	738607,69	317125,75
1656	738619,64	317132,47
1657	738632,67	317140,83
1658	738651,48	317155,63
1659	738662,99	317166,97
1660	738672,89	317178,7
1661	738681,49	317191,06
1662	738688,01	317202,62
1663	738693,28	317215,88
1664	738695,86	317228,61
1665	738699,06	317240,28
1666	738720,26	317248
1667	738737,02	317262,78
1668	738747,08	317281,01

1669	738762,04	317285,63
1670	738777,47	317293,2
1671	738790,12	317301,98
1672	738801,36	317311,98
1673	738813,4	317325,12
1674	738824,02	317337,56
1675	738830,7	317347,62
1676	738836,67	317358,46
1677	738841,74	317369,29
1678	738849,98	317388,76
1679	738855,75	317402,18
1680	738860,67	317412,25
1681	738869,52	317426,84
1682	738878,66	317441,24
1683	738885,17	317452,45
1684	738891,08	317464,49
1685	738898,29	317478,19
1686	738907,06	317494,4
1687	738912,89	317505,76
1688	738928,21	317509,98
1689	738938,94	317513,85
1690	738949,41	317518,49
1691	738961,37	317525,06
1692	738976,12	317535,18
1693	738987,14	317545,75
1694	738996,48	317558,36
1695	739003,95	317573,08
1696	739008,79	317586,61
1697	739012,39	317599
1698	739014,93	317610,29
1699	739016,53	317620,88
1700	739017,83	317635,66
1701	739018,77	317654
1702	739019,71	317668,16
1703	739021,93	317682,28
1704	739034,71	317682,49
1705	739044,97	317679,31
1706	739057,81	317675,78
1707	739068,99	317672,87
1708	739082,75	317667,84
1709	739097,43	317658,46
1710	739107,8	317653,06
1711	739125,92	317647,65
1712	739138,2	317646,41
1713	739148,76	317646,47
1714	739165,82	317648,18
1715	739175,93	317648,76
1716	739190,46	317645,47

1717	739207,56	317639,68
1718	739218,82	317636,79
1719	739233,38	317630,13
1720	739244,43	317626,26
1721	739258,64	317623,5
1722	739268,92	317623,02
1723	739285,94	317624,61
1724	739300,22	317628,31
1725	739312,97	317623,84
1726	739337,27	317611,87
1727	739347,64	317609,51
1728	739368,49	317608,02
1729	739381,31	317608,26
1730	739395,59	317608,35
1731	739407,96	317605,81
1732	739420,85	317603,78
1733	739432,93	317603,06
1734	739445,78	317603,22
1735	739456,48	317604,6
1736	739468,07	317607,4
1737	739483,73	317612,86
1738	739494,89	317609,39
1739	739507,51	317602,2
1740	739517,63	317597,24
1741	739530,79	317591,87
1742	739544,34	317587,69
1743	739564,1	317584,89
1744	739578,39	317585,53
1745	739603,3	317565,06
1746	739614,38	317560,42
1747	739626,51	317557,06
1748	739639,09	317556,84
1749	739649,42	317557,96
1750	739664,32	317561,98
1751	739674,6	317566,55
1752	739682,97	317551,91
1753	739689,95	317537,14
1754	739694,08	317517,08
1755	739695,78	317495,99
1756	739700,86	317479,54
1757	739706,91	317467,69
1758	739717,17	317454,02
1759	739727,29	317444,5
1760	739741,45	317434,07
1761	739757,46	317418,78
1762	739771,14	317406,39
1763	739786,86	317395,62
1764	739798,34	317389,22

1765	739804,11	317377,01
1766	739807,02	317363,42
1767	739817,44	317340,93
1768	739827,56	317330,75
1769	739838,9	317322,22
1770	739856,2	317313,85
1771	739871,8	317309,2
1772	739883,19	317306,1
1773	739893,38	317304,54
1774	739903,35	317285,52
1775	739912,61	317272,1
1776	739913,45	317260,25
1777	739915,65	317247
1778	739918,51	317236,49
1779	739923,01	317223,4
1780	739932,52	317204,94
1781	739940,25	317194,67
1782	739958,21	317178,66
1783	739970,91	317171,66
1784	739985,08	317168,6
1785	739999,53	317169,74
1786	740026,15	317179,32
1787	740046,12	317181,22
1788	740060,5	317179,02
1789	740072,52	317176,83
1790	740086,92	317173,94
1791	740106,31	317171,86
1792	740120,57	317172,79
1793	740130,64	317174,93
1794	740147,81	317181,29
1795	740158,8	317187,86
1796	740177,55	317206,39
1797	740187,74	317207,77
1798	740199,56	317206,89
1799	740220,01	317208,5
1800	740238,01	317208,84
1801	740257,22	317213,37
1802	740268,72	317218,65
1803	740284,39	317228,65
1804	740295,13	317236,94
1805	740306,01	317243,86
1806	740321,55	317250,52
1807	740340,72	317255,99
1808	740351,21	317258
1809	740363,05	317259,64
1810	740377,43	317261,53
1811	740393,64	317263,79
1812	740404,59	317265,71

1813	740415,21	317268,05
1814	740427,97	317271,62
1815	740444,66	317277,82
1816	740460,83	317285,62
1817	740477,97	317296,15
1818	740494,85	317308,62
1819	740505,23	317315,94
1820	740520,78	317324,21
1821	740539,18	317331,13
1822	740559,15	317318,24
1823	740572,53	317313,6
1824	740584,46	317311,29
1825	740603,58	317310,32
1826	740619,77	317309,67
1827	740647,01	317301,59
1828	740658,56	317300,94
1829	740676,25	317303,14
1830	740691,53	317299,16
1831	740705,56	317290,66
1832	740725,66	317280,57
1833	740745,24	317276,23
1834	740763,24	317276,05
1835	740773,32	317277,3
1836	740789,22	317280,64
1837	740804,84	317279,41
1838	740816,47	317273,33
1839	740822,6	317262,66
1840	740831,4	317247,17
1841	740839,09	317236,65
1842	740853,47	317222,49
1843	740866,66	317209,99
1844	740877,8	317200,26
1845	740892,1	317190,43
1846	740904,74	317183,53
1847	740917,12	317178,17
1848	740929,36	317174,28
1849	740948,88	317171,64
1850	740966,03	317172,56
1851	740978,61	317174,69
1852	740989,06	317177,17
1853	741004,39	317180,66
1854	741011,71	317170,27
1855	741011,44	317154,43
1856	741012,62	317142,63
1857	741016,16	317124,79
1858	741019,94	317111,52
1859	741023,5	317101,52
1860	741027,1	317090,08

1861	741033,27	317074,7
1862	741037,8	317062,54
1863	741038,26	317048,56
1864	741041,44	317033,03
1865	741044,96	317022,03
1866	741052,63	317005,75
1867	741061,7	316989,19
1868	741067,94	316977,92
1869	741074,18	316967,89
1870	741081,45	316957,66
1871	741087,51	316944,94
1872	741092,8	316932,95
1873	741099,39	316920,58
1874	741108,32	316908,79
1875	741112,39	316895,91
1876	741117,41	316880,55
1877	741121,24	316865,96
1878	741129,75	316846,33
1879	741136,5	316835,8
1880	741154,49	316820,89
1881	741168,66	316813,77
1882	741187,22	316807,97
1883	741198,23	316802,1
1884	741208,71	316793,23
1885	741224,05	316782,56
1886	741240,79	316774,03
1887	741261,59	316767,63
1888	741271,7	316765,73
1889	741281,99	316762,27
1890	741295,72	316754,74
1891	741312,88	316742,48
1892	741325,02	316733,88
1893	741339,02	316725,76
1894	741354,33	316719,15
1895	741371,12	316714,54
1896	741384,62	316712,78
1897	741395,11	316712,31
1898	741409,94	316710,79
1899	741423,79	316706,49
1900	741437,99	316703,13
1901	741451,84	316700,92
1902	741463,15	316699,55
1903	741475,5	316698,52
1904	741492,71	316697,54
1905	741502,93	316697,06
1906	741520,22	316696,48
1907	741530,64	316696,44
1908	741542,73	316693,87

1909	741561,87	316691,81
1910	741574,14	316692,16
1911	741585,35	316690,42
1912	741597,22	316687,85
1913	741612,87	316685,79
1914	741627,32	316685,45
1915	741639,11	316686,08
1916	741656,37	316687,96
1917	741670,2	316689,97
1918	741680,83	316692,03
1919	741693,09	316694,03
1920	741715,21	316695,83
1921	741729,95	316699,17
1922	741743,02	316706,77
1923	741753,23	316717,92
1924	741760,53	316733,25
1925	741762,37	316748,77
1926	741759,32	316764,11
1927	741751,69	316777,75
1928	741740,22	316788,38
1929	741726,03	316794,94
1930	741710,51	316796,79
1931	741693,71	316796,15
1932	741681,93	316795,04
1933	741669,94	316793,36
1934	741654,33	316790,35
1935	741644,28	316788,87
1936	741632,24	316787,51
1937	741619,51	316787,26
1938	741607	316789,73
1939	741595,18	316791,93
1940	741582,88	316793,48
1941	741568,1	316793,81
1942	741556,42	316795,27
1943	741538,26	316797,85
1944	741522,33	316798,13
1945	741507,42	316798,64
1946	741489,61	316799,52
1947	741473,98	316800,66
1948	741458,25	316802,78
1949	741447,02	316805,86
1950	741434,08	316809,57
1951	741420,64	316812,41
1952	741405,02	316814,05
1953	741392,13	316814,23
1954	741379,7	316819,64
1955	741363,65	316831,35
1956	741352,01	316839,46

1957	741335,37	316849,22
1958	741322,63	316855,55
1959	741312,09	316859,78
1960	741301,27	316863,2
1961	741290,31	316865,74
1962	741280	316868
1963	741262,55	316880,95
1964	741252,09	316888,66
1965	741239,76	316895,95
1966	741224,02	316902,86
1967	741213,77	316913,4
1968	741211,58	316929,51
1969	741205,4	316952,2
1970	741196,6	316964,45
1971	741185,04	316976,08
1972	741178,58	316991,93
1973	741167,79	317011,58
1974	741159,72	317023,05
1975	741152,04	317036,1
1976	741142,45	317053,68
1977	741140,92	317064,76
1978	741140,25	317087,5
1979	741128,21	317115,92
1980	741120,22	317133,35
1981	741115,18	317148,56
1982	741113,17	317160,5
1983	741113,61	317172,13
1984	741110,58	317195,97
1985	741106,22	317208,49
1986	741100,91	317225,62
1987	741093,73	317241,81
1988	741079,55	317259,43
1989	741055,72	317273,66
1990	741043,62	317277,15
1991	741032,83	317279,59
1992	741018,69	317281,97
1993	741002,15	317282,66
1994	740990,91	317281,63
1995	740979,66	317279,89
1996	740963,64	317275,8
1997	740952,93	317273,61
1998	740941,65	317279,71
1999	740930,86	317289,89
2000	740920,71	317299,04
2001	740910,87	317314,32
2002	740902,69	317328,57
2003	740887,75	317346,28
2004	740873,13	317358,22

2005	740858,19	317367,23
2006	740841,86	317374,37
2007	740828,79	317378,85
2008	740816,98	317382,15
2009	740799,38	317384,52
2010	740786,61	317384,02
2011	740775,63	317382,09
2012	740758,44	317378,15
2013	740741,5	317388
2014	740730,61	317393,71
2015	740719,27	317398,86
2016	740708,17	317403,08
2017	740690,69	317407,29
2018	740667,75	317406,72
2019	740651,39	317406,96
2020	740635,19	317410,49
2021	740618,27	317411,93
2022	740607,02	317412,24
2023	740596,73	317422,39
2024	740576,91	317433,62
2025	740564,87	317436,22
2026	740544,52	317436,68
2027	740534,46	317435,22
2028	740520,12	317432,02
2029	740506,71	317427,81
2030	740494,74	317423,56
2031	740481,58	317418,39
2032	740467,07	317411,56
2033	740452,12	317403,03
2034	740435,22	317391,35
2035	740421,83	317381,31
2036	740405,68	317372,12
2037	740389,09	317366,67
2038	740378,87	317364,73
2039	740364,08	317362,67
2040	740349,98	317360,81
2041	740336,22	317358,91
2042	740320,23	317355,92
2043	740303,97	317351,98
2044	740288,11	317346,94
2045	740273,63	317341,22
2046	740261,83	317335,87
2047	740249,71	317329,33
2048	740235,33	317319,61
2049	740224,47	317311,24
2050	740204,35	317309,79
2051	740189,2	317311,8
2052	740177,4	317310,59

2053	740163,5	317312,74
2054	740145,76	317313,66
2055	740128,83	317308,33
2056	740114,82	317297,42
2057	740099,67	317275,78
2058	740087,37	317277,83
2059	740073,77	317280,7
2060	740049,53	317284,48
2061	740030,64	317282,58
2062	740016,68	317281,99
2063	740015,31	317300,52
2064	740006,34	317322,92
2065	739995,71	317334,34
2066	739991,37	317345,13
2067	739984,21	317364,55
2068	739967,49	317385,76
2069	739946,26	317399,67
2070	739923,84	317406,09
2071	739907,36	317406,69
2072	739900,08	317421,78
2073	739890,43	317441,53
2074	739878,59	317456,03
2075	739863,04	317469,22
2076	739851,13	317476,71
2077	739839,79	317483,03
2078	739828,94	317491,85
2079	739816,9	317503,81
2080	739806,87	317512,65
2081	739796,76	317520,03
2082	739797,09	317532,8
2083	739795,3	317549,03
2084	739790,21	317566,54
2085	739783,68	317580,48
2086	739780,07	317596,48
2087	739779,11	317606,84
2088	739776,74	317618,71
2089	739772,21	317631,71
2090	739766,83	317642,21
2091	739756,33	317657,41
2092	739742,24	317674,54
2093	739717,4	317690,55
2094	739698,24	317692,78
2095	739675,3	317688,96
2096	739662,86	317682,08
2097	739645,85	317668,87
2098	739624,9	317678,89
2099	739610,44	317685,63
2100	739599,7	317688,68

2101	739587,17	317690,56
2102	739574,57	317689,23
2103	739560,2	317690,28
2104	739548,97	317696,22
2105	739530,41	317708,09
2106	739518,68	317713,46
2107	739490,74	317718,32
2108	739479,98	317717,42
2109	739461,84	317713,47
2110	739448,91	317709,07
2111	739438,22	317705,42
2112	739420,79	317708,02
2113	739404,26	317710,34
2114	739387,74	317710,74
2115	739369,44	317710,36
2116	739344,99	317728,52
2117	739324,2	317735,48
2118	739311,98	317735,77
2119	739301,37	317734,72
2120	739283,81	317730,93
2121	739269,56	317725,99
2122	739254,91	317732,64
2123	739244,66	317736,15
2124	739232,34	317739,08
2125	739214,21	317745,46
2126	739198,85	317749
2127	739183,97	317750,86
2128	739168,57	317751,16
2129	739156,48	317750,14
2130	739145,88	317749,17
2131	739129,93	317758,75
2132	739114,79	317765,5
2133	739099,19	317770,73
2134	739084,76	317774,56
2135	739074,7	317777,31
2136	739064,34	317780,96
2137	739049,97	317791,85
2138	739039,15	317798,52
2139	739011,76	317806,4
2140	739000,33	317806,58
2141	738982,4	317803,57
2142	738966,74	317794,35
2143	738956,4	317785,37
2144	738945,94	317772,73
2145	738939,35	317761,38
2146	738932,04	317747,24
2147	738924,91	317731,67
2148	738920,44	317721,1

2149	738914,6	317704,27
2150	738911,37	317691,49
2151	738909,05	317677,35
2152	738908,02	317667,27
2153	738907,58	317655,12
2154	738905,08	317641,42
2155	738902,76	317629,93
2156	738897,92	317619,61
2157	738885,93	317617,42
2158	738874,2	317614,82
2159	738854,73	317606,68
2160	738840,34	317595,45
2161	738829,19	317582,65
2162	738820,54	317569,57
2163	738814,19	317557,31
2164	738807,39	317546,14
2165	738798,71	317533,89
2166	738788,41	317517,73
2167	738778,54	317501,08
2168	738769,18	317485,27
2169	738759,56	317468,7
2170	738750,2	317451,21
2171	738742,27	317435,47
2172	738736,08	317423,58
2173	738730,54	317413,31
2174	738723,79	317401,03
2175	738708,32	317396,24
2176	738693,91	317392,53
2177	738682,24	317388,69
2178	738671,43	317384,1
2179	738654,26	317374,05
2180	738637,5	317357,8
2181	738630,61	317347,32
2182	738624,42	317334,59
2183	738619,29	317312,17
2184	738610,16	317296,45
2185	738598,48	317279,35
2186	738588,25	317266,34
2187	738574,82	317256,38
2188	738560,71	317245,41
2189	738546,93	317233
2190	738536,67	317223,99
2191	738522,25	317215,68
2192	738509,23	317205,44
2193	738495,86	317191,92
2194	738485,36	317182,5
2195	738467,85	317175,66
2196	738451,63	317166,85

2197	738439,48	317156,94
2198	738423,8	317136,49
2199	738407,31	317129,99
2200	738394,28	317131,48
2201	738378,05	317131,44
2202	738364,43	317131,18
2203	738354,01	317133,18
2204	738340,52	317141,55
2205	738326,56	317151,93
2206	738312,93	317160,81
2207	738298,22	317167,17
2208	738288,22	317169,7
2209	738277,28	317171,21
2210	738267,19	317171,47
2211	738250,36	317170,25
2212	738236,6	317166,94
2213	738225,98	317162,73
2214	738209,55	317152,07
2215	738194,93	317136,68
2216	738187,36	317126
2217	738179,21	317110,05
2218	738167,32	317110,7
2219	738152,62	317114,79
2220	738126,05	317121,26
2221	738115,04	317121,29
2222	738098,32	317118,45
2223	738088,24	317114,91
2224	738073,74	317106,89
2225	738062,26	317097,68
2226	738051,62	317090,33
2227	738041,47	317088,59
2228	738028,73	317090,24
2229	738017,08	317095,86
2230	738003,5	317103
2231	737987,65	317109,63
2232	737965,58	317114,72
2233	737944,72	317115,49
2234	737929,18	317114,14
2235	737913,25	317111,17
2236	737898,18	317107,5
2237	737875,68	317101,13
2238	737864,99	317098,48
2239	737852,02	317098,58
2240	737840,17	317099,6
2241	737826,72	317101,44
2242	737815,18	317103,2
2243	737801,68	317105,08
2244	737789,07	317105,45

2245	737776,06	317104,66
2246	737760,63	317103,22
2247	737741,52	317101,24
2248	737723,38	317099,11
2249	737707,99	317096,96
2250	737693,07	317094,45
2251	737678,15	317091,53
2252	737666,11	317089,21
2253	737655,93	317087,42
2254	737642,34	317085,6
2255	737630,1	317084,18
2256	737619,49	317082,19
2257	737603,14	317077,49
2258	737590,35	317071,61
2259	737580,02	317087,04
2260	737558,83	317104,36
2261	737545	317110,14
2262	737533,29	317113,35
2263	737520,66	317115,81
2264	737507,64	317117,19
2265	737492,02	317117,19
2266	737476,34	317115,73
2267	737464,87	317114,52
2268	737454,61	317113,43
2269	737443,49	317112,41
2270	737430,19	317115,78
2271	737414,38	317121,05
2272	737396,97	317123,35
2273	737378,2	317122,15
2274	737367,78	317120,13
2275	737353,11	317115,49
2276	737337,43	317108,05
2277	737321,63	317096,44
2278	737312,21	317086,05
2279	737303,77	317072,54
2280	737298,27	317060,09
2281	737285,78	317057,89
2282	737274,32	317053,42
2283	737255,12	317039,58
2284	737244,53	317026,33
2285	737237,26	317013,8
2286	737230,31	316999,32
2287	737220,14	316990,49
2288	737207,35	316976,86
2289	737202,12	316974,43
2290	737203,3	316968,94
2291	737204,8	316960,12
2292	737205,24	316954,5

2293	737203,26	316949,38
2294	737197,29	316946,98
2295	737192,22	316951,93
2296	737191,38	316957,76
2297	737191,11	316963,04
2298	737190,18	316968,86
2299	737182,01	316965,74
2300	737169,93	316955,12
2301	737158,33	316938,32
2302	737154,54	316925,8
2303	737148,03	316909,76
2304	737140,18	316898,17
2305	737133,66	316884,53
2306	737130,46	316873,46
2307	737129,49	316850,34
2308	737132,29	316837,72
2309	737137,12	316824,36
2310	737142	316813,64
2311	737127,94	316807,11
2312	737115,22	316804,54
2313	737101,11	316799,02
2314	737087,45	316791,16
2315	737071,69	316779,29
2316	737054,08	316754,87
2317	737049,6	316739,7
2318	737047,02	316722,64
2319	737045,12	316708,35
2320	737043,98	316696,49
2321	737032,66	316675,35
2322	737030,3	316659,62
2323	737033	316643,94
2324	737040,49	316629,9
2325	737046,57	316618,93
2326	737050,79	316606,33
2327	737042,58	316591,93
2328	737035,8	316581,63
2329	737029,52	316566,14
2330	737026,83	316550,12
2331	737027,5	316534,32
2332	737029,86	316523,2
2333	737031,7	316511,72
2334	737034,33	316496,11
2335	737038,13	316482,21
2336	737043,78	316468,6
2337	737051,77	316455,99
2338	737059,52	316439,42
2339	737058,36	316420,79
2340	737058,25	316406,6

2341	737059,21	316395,58
2342	737058,99	316384,89
2343	737059,03	316370,13
2344	737061,93	316354,8
2345	737069,57	316338,19
2346	737077,99	316322,98
2347	737083,92	316306,72
2348	737089,03	316294,89
2349	737095,71	316282,37
2350	737106,71	316266,38
2351	737116,34	316256,06
2352	737119,22	316239,07
2353	737121,19	316227,96
1	737132,65	316190,96
2354	737204,93	316927,73
2355	737199,24	316928,94
2356	737196,47	316934,37
2357	737197,4	316940,24
2358	737202,77	316943,72
2359	737209,01	316942,81
2360	737211,22	316937,19
2361	737210,14	316931,54
2354	737204,93	316927,73