

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от «07» окт 2024 года № 2800

Об утверждении местоположения береговых линий (границ водных объектов), их координат и опорных точек озера Антоново, озера Большое Толони (Большое Талони), озера Горовалдайское, озера Раковицкое, озера Врево (Вревское), озера Фралевское, озера Пристанское (Тесовое) на территории Ленинградской области

В соответствии со статьей 26 Водного кодекса Российской Федерации, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377, Правилами предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 – 13.3, 15, 15(1), 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2015 № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом Минэкономразвития России от 23.03.2016 № 164, Положением о Комитете по природным ресурсам Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 31.07.2014 № 341:

1. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Антоново (код водного объекта: 01030000511102000024822), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 14,57 км, согласно приложению 1 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

2. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Большое Толони (Большое Талони) (код водного объекта: 01030000511102000024723), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 8,33 км, согласно приложению 2 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

3. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Горовалдайское (код водного объекта: 01030000711102000024547), расположенного на территории Ломоносовского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность

местоположения береговой линии составляет 12,07 км, согласно приложению 3 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

4. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Раковицкое (код водного объекта: 01030000511102000024693), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 11,4 км, согласно приложению 4 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

5. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Врево (Вревское) (код водного объекта: 01030000511102000024686), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 56,43 км, согласно приложению 5 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

6. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Фралеvское (код водного объекта: 01030000511102000024792), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 4,04 км, согласно приложению 6 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

7. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки озера Пристанское (Тесовое) (код водного объекта: 01030000511102000024808), расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области, установленная протяженность местоположения береговой линии составляет 7,89 км, согласно приложению 7 к настоящему распоряжению (диск CD-R 1 шт).

8. Начальнику департамента природных ресурсов Комитета по природным ресурсам Ленинградской области в 30-дневный срок с даты принятия настоящего распоряжения обеспечить предоставление сведений о местоположении береговых линий (границ водных объектов), их координат и опорных точек в Невско-Ладожское бассейновое водное управление для последующего направления Невско-Ладожским бассейновым водным управлением в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения сведений в установленном порядке в государственный водный реестр.

9. Контроль за исполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета по природным ресурсам Ленинградской области Д.С. Халтунена.

Председатель
Комитета по природным ресурсам
Ленинградской области



Ф.Н. Стулов

Приложение 1
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Антоново (код водного объекта: 01030000511102000024822), расположенного на территории
Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	314977,21	2214205,09
2	314988,58	2214212,95
3	315002,70	2214224,22
4	315014,94	2214237,34
5	315024,10	2214249,50
6	315031,71	2214262,89
7	315036,55	2214274,39
8	315040,11	2214290,22
9	315041,80	2214308,50
10	315042,28	2214323,39
11	315042,48	2214333,91
12	315044,25	2214343,21
13	315046,97	2214350,99
14	315049,07	2214357,82
15	315049,62	2214364,33
16	315049,87	2214370,84
17	315048,27	2214377,02
18	315045,11	2214385,35
19	315040,37	2214396,13
20	315037,49	2214406,33
21	315038,01	2214416,25
22	315039,51	2214422,46
23	315041,93	2214427,74
24	315044,01	2214436,44
25	315044,56	2214444,49
26	315042,94	2214452,83
27	315040,69	2214462,10
28	315036,91	2214469,50
29	315031,89	2214476,28
30	315027,52	2214481,80
31	315021,57	2214489,80
32	315015,62	2214497,49
33	315010,62	2214503,64
34	315005,93	2214509,17
35	315002,48	2214515,33
36	314999,63	2214523,05
37	314997,70	2214531,39
38	314997,31	2214540,36
39	314997,53	2214549,97
40	314999,26	2214563,31
41	315001,01	2214574,47
42	315006,11	2214591,24
43	315012,77	2214606,47
44	315021,86	2214626,07

45	315027,65	2214635,11
46	315030,67	2214642,57
47	315033,99	2214650,95
48	315035,45	2214660,89
49	315035,67	2214669,56
50	315036,53	2214678,85
51	315037,68	2214687,22
52	315041,31	2214695,94
53	315045,89	2214703,39
54	315049,52	2214711,81
55	315051,00	2214718,93
56	315050,63	2214725,12
57	315049,03	2214731,29
58	315045,89	2214737,17
59	315044,88	2214745,52
60	315044,79	2214755,12
61	315044,08	2214765,03
62	315043,05	2214776,15
63	315041,13	2214784,20
64	315038,56	2214793,76
65	315037,57	2214801,50
66	315038,44	2214807,39
67	315040,87	2214811,76
68	315043,31	2214816,10
69	315044,18	2214821,38
70	315044,74	2214828,50
71	315044,67	2214835,94
72	315044,90	2214844,61
73	315046,38	2214852,06
74	315049,72	2214857,98
75	315054,63	2214862,37
76	315060,78	2214865,52
77	315066,63	2214868,67
78	315071,85	2214872,41
79	315077,05	2214878,05
80	315081,31	2214885,82
81	315083,41	2214893,28
82	315083,95	2214901,01
83	315083,87	2214910,01
84	315084,11	2214917,75
85	315085,28	2214925,20
86	315086,75	2214933,57
87	315088,22	2214942,24
88	315089,05	2214952,17
89	315089,25	2214964,56
90	315088,85	2214974,78
91	315087,47	2214989,93
92	315086,77	2214998,91
93	315086,69	2215007,57
94	315087,57	2215014,09
95	315089,64	2215023,71
96	315092,35	2215031,80
97	315095,65	2215042,03

98	315098,33	2215053,84
99	315100,99	2215067,16
100	315103,06	2215077,72
101	315104,50	2215088,88
102	315105,26	2215108,08
103	315103,87	2215124,17
104	315101,89	2215138,10
105	315098,04	2215153,24
106	315093,59	2215167,43
107	315087,56	2215184,73
108	315079,97	2215202,62
109	315075,22	2215215,28
110	315072,01	2215228,26
111	315069,43	2215240,62
112	315067,77	2215252,99
113	315067,05	2215264,75
114	315067,22	2215279,32
115	315068,01	2215294,81
116	315069,14	2215306,58
117	315069,98	2215317,12
118	315069,89	2215326,71
119	315068,88	2215335,08
120	315068,80	2215344,68
121	315069,66	2215352,10
122	315071,77	2215358,31
123	315074,78	2215366,72
124	315080,28	2215373,87
125	315085,18	2215379,82
126	315089,74	2215388,84
127	315092,45	2215396,29
128	315095,15	2215405,91
129	315096,32	2215412,73
130	315096,85	2215423,28
131	315096,12	2215435,03
132	315094,79	2215446,16
133	315094,37	2215458,54
134	315095,18	2215470,64
135	315095,71	2215481,17
136	315095,63	2215490,15
137	315095,25	2215498,20
138	315092,69	2215508,10
139	315089,21	2215516,73
140	315084,82	2215524,13
141	315079,79	2215531,82
142	315077,26	2215539,24
143	315076,26	2215546,04
144	315075,88	2215553,77
145	315077,68	2215560,30
146	315078,24	2215567,42
147	315077,24	2215575,46
148	315074,37	2215584,72
149	315071,82	2215593,37
150	315069,27	2215603,26

151	315066,38	2215614,71
152	315063,81	2215626,45
153	315060,58	2215640,97
154	315058,58	2215657,05
155	315058,14	2215671,28
156	315059,88	2215684,62
157	315062,58	2215694,25
158	315064,35	2215704,18
159	315065,80	2215713,79
160	315067,27	2215722,78
161	315070,29	2215731,48
162	315073,27	2215742,98
163	315074,72	2215753,50
164	315074,62	2215764,66
165	315075,76	2215775,81
166	315079,08	2215785,76
167	315082,99	2215796,93
168	315087,21	2215809,66
169	315091,13	2215821,80
170	315093,52	2215831,10
171	315098,98	2215842,30
172	315103,82	2215854,42
173	315108,02	2215868,09
174	315110,37	2215882,03
175	315111,82	2215892,58
176	315113,88	2215904,04
177	315117,18	2215915,86
178	315121,12	2215924,56
179	315127,22	2215934,22
180	315132,42	2215941,37
181	315137,91	2215948,86
182	315141,86	2215956,96
183	315145,20	2215963,79
184	315148,82	2215973,73
185	315151,55	2215983,52
186	315153,93	2215994,08
187	315156,32	2216002,45
188	315160,25	2216012,71
189	315164,19	2216022,66
190	315169,66	2216033,23
191	315174,23	2216039,46
192	315179,14	2216045,09
193	315182,81	2216049,76
194	315184,93	2216054,12
195	315186,11	2216060,95
196	315186,37	2216066,21
197	315185,68	2216074,24
198	315185,29	2216083,53
199	315186,42	2216095,02
200	315188,52	2216102,14
201	315191,84	2216111,17
202	315193,64	2216117,98
203	315194,51	2216124,49
204	315195,65	2216135,66
205	315196,18	2216146,18
206	315197,30	2216158,89
207	315200,00	2216168,82
208	315203,29	2216180,62
209	315207,84	2216189,35
210	315212,71	2216199,59
211	315216,94	2216209,85
212	315221,48	2216220,74
213	315225,10	2216232,23
214	315228,11	2216240,61
215	315232,36	2216249,64
216	315236,29	2216260,19
217	315239,30	2216268,89
218	315242,30	2216279,44
219	315244,08	2216288,12
220	315244,29	2216299,60
221	315245,13	2216309,50

222	315243,83	2216316,62
223	315241,92	2216323,11
224	315240,93	2216330,23
225	315242,10	2216337,05
226	315245,46	2216342,34
227	315249,13	2216346,09
228	315254,02	2216351,70
229	315258,93	2216357,32
230	315264,73	2216365,74
231	315268,99	2216372,57
232	315275,41	2216382,23
233	315282,71	2216395,92
234	315286,94	2216405,87
235	315292,06	2216420,78
236	315294,77	2216429,47
237	315299,62	2216440,67
238	315305,10	2216449,39
239	315311,81	2216459,98
240	315318,24	2216469,01
241	315323,43	2216476,17
242	315327,69	2216483,95
243	315333,77	2216494,54
244	315337,10	2216502,61
245	315340,43	2216511,31
246	315344,04	2216522,50
247	315348,89	2216533,68
248	315354,34	2216545,81
249	315361,97	2216557,34
250	315370,54	2216568,24
251	315378,82	2216574,82
252	315390,19	2216582,66
253	315396,01	2216588,29
254	315399,99	2216593,89
255	315403,03	2216599,18
256	315404,84	2216604,47
257	315405,98	2216614,39
258	315406,54	2216621,19
259	315408,30	2216632,99
260	315411,61	2216644,47
261	315416,46	2216654,74
262	315421,03	2216663,13
263	315424,36	2216670,29
264	315426,47	2216676,50
265	315427,94	2216685,48
266	315427,85	2216695,40
267	315426,48	2216709,93
268	315426,11	2216718,91
269	315426,92	2216730,99
270	315431,46	2216743,12
271	315435,39	2216752,76
272	315437,80	2216760,20
273	315438,06	2216766,39
274	315436,75	2216773,82
275	315433,61	2216779,99
276	315428,60	2216787,67
277	315424,84	2216794,14
278	315423,24	2216800,32
279	315422,55	2216807,75
280	315423,42	2216815,80
281	315426,43	2216824,20
282	315430,71	2216830,43
283	315435,92	2216834,80
284	315440,81	2216841,04
285	315444,78	2216846,35
286	315449,04	2216853,50
287	315452,40	2216857,87
288	315457,93	2216863,48
289	315463,15	2216868,49
290	315467,43	2216873,16
291	315471,09	2216878,45
292	315474,41	2216887,17

293	315476,83	2216894,01
294	315477,97	2216905,15
295	315477,89	2216914,13
296	315480,28	2216924,06
297	315482,36	2216933,99
298	315482,92	2216940,19
299	315481,93	2216947,60
300	315481,24	2216955,65
301	315480,29	2216965,27
302	315484,78	2216975,51
303	315485,61	2216987,28
304	315485,23	2216995,63
305	315482,98	2217005,21
306	315480,73	2217014,79
307	315478,81	2217023,44
308	315476,85	2217035,50
309	315475,21	2217046,64
310	315474,21	2217055,61
311	315474,10	2217068,62
312	315475,24	2217079,46
313	315476,08	2217089,38
314	315476,00	2217098,66
315	315474,37	2217108,56
316	315472,78	2217113,81
317	315470,21	2217124,95
318	315467,34	2217136,06
319	315463,52	2217148,41
320	315460,94	2217160,77
321	315459,60	2217173,77
322	315459,49	2217186,16
323	315460,59	2217201,65
324	315462,91	2217220,56
325	315466,78	2217238,25
326	315472,51	2217255,32
327	315480,73	2217269,02
328	315488,37	2217279,31
329	315500,96	2217288,39
330	315511,74	2217294,36
331	315520,32	2217301,86
332	315527,05	2217309,98
333	315531,02	2217316,51
334	315535,91	2217321,82
335	315542,67	2217327,44
336	315548,78	2217334,62
337	315553,96	2217344,89
338	315557,30	2217351,42
339	315561,58	2217357,65
340	315565,53	2217365,41
341	315568,23	2217375,35
342	315570,95	2217382,81
343	315574,29	2217389,65
344	315579,16	2217398,05
345	315583,72	2217406,44
346	315587,04	2217417,00
347	315589,11	2217426,31
348	315588,74	2217434,66
349	315587,44	2217441,46
350	315584,90	2217451,04
351	315584,81	2217460,64
352	315587,22	2217468,10
353	315590,23	2217478,02
354	315593,21	2217491,05
355	315596,82	2217502,86
356	315602,89	2217515,59
357	315612,37	2217528,68
358	315618,47	2217538,33
359	315622,39	2217549,22
360	315625,70	2217559,16
361	315629,33	2217569,07
362	315634,81	2217578,41
363	315641,82	2217589,93

364	315648,22	2217603,00
365	315653,69	2217613,87
366	315656,08	2217622,87
367	315658,47	2217633,11
368	315659,31	2217642,41
369	315659,23	2217651,70
370	315659,16	2217660,67
371	315656,62	2217669,63
372	315653,17	2217675,19
373	315647,54	2217683,18
374	315643,15	2217688,71
375	315638,79	2217694,56
376	315636,86	2217703,54
377	315635,21	2217714,66
378	315634,48	2217728,29
379	315635,26	2217745,62
380	315638,78	2217767,64
381	315641,40	2217787,49
382	315644,68	2217803,00
383	315650,14	2217815,42
384	315655,95	2217821,98
385	315663,32	2217827,29
386	315673,18	2217831,72
387	315682,40	2217837,68
388	315688,22	2217842,98
389	315693,72	2217851,69
390	315698,59	2217861,65
391	315701,92	2217869,43
392	315707,12	2217876,28
393	315712,64	2217881,27
394	315717,85	2217886,89
395	315723,63	2217896,22
396	315728,82	2217904,64
397	315732,45	2217913,03
398	315736,08	2217922,35
399	315739,70	2217934,14
400	315743,28	2217950,58
401	315745,32	2217965,76
402	315746,15	2217977,85
403	315746,97	2217989,32
404	315749,95	2218002,33
405	315753,88	2218013,83
406	315756,29	2218021,59
407	315757,75	2218031,20
408	315757,99	2218040,17
409	315759,14	2218049,78
410	315762,14	2218060,34
411	315767,57	2218075,87
412	315773,35	2218087,37
413	315779,12	2218100,74
414	315785,79	2218116,58
415	315793,65	2218136,78
416	315800,00	2218154,47
417	315812,12	2218183,07
418	315820,92	2218203,27
419	315826,70	2218213,21
420	315830,35	2218220,67
421	315832,77	2218227,83
422	315834,24	2218237,12
423	315835,68	2218249,52
424	315837,40	2218266,23
425	315840,64	2218285,46
426	315844,49	2218306,25
427	315847,47	2218319,29
428	315850,16	2218330,76
429	315851,02	2218337,89
430	315850,36	2218344,39
431	315847,48	2218354,88
432	315846,50	2218362,31
433	315847,05	2218369,73
434	315847,60	2218378,73

435	315848,14	2218388,34
436	315849,29	2218398,55
437	315849,53	2218406,93
438	315849,46	2218416,21
439	315847,53	2218425,49
440	315842,49	2218436,89
441	315834,98	2218447,68
442	315826,22	2218460,59
443	315819,00	2218474,47
444	315810,54	2218488,03
445	315801,82	2218496,63
446	315796,28	2218501,88
447	315792,22	2218507,73
448	315788,44	2218516,99
449	315783,39	2218528,08
450	315779,33	2218533,64
451	315774,32	2218540,39
452	315770,56	2218546,87
453	315768,96	2218554,60
454	315768,26	2218565,42
455	315766,00	2218576,25
456	315763,42	2218588,92
457	315761,16	2218601,29
458	315759,51	2218614,29
459	315760,35	2218625,12
460	315762,73	2218635,98
461	315765,74	2218646,83
462	315770,26	2218659,87
463	315776,68	2218669,22
464	315785,28	2218676,41
465	315796,06	2218680,84
466	315803,46	2218682,13
467	315813,98	2218681,59
468	315826,03	2218681,69
469	315834,68	2218682,70
470	315842,68	2218685,55
471	315851,90	2218692,13
472	315863,26	2218702,44
473	315873,97	2218714,29
474	315881,01	2218724,26
475	315888,33	2218736,08
476	315894,73	2218747,28
477	315901,13	2218757,23
478	315911,24	2218768,47
479	315920,12	2218779,08
480	315928,39	2218789,03
481	315938,78	2218803,06
482	315947,01	2218816,45
483	315956,48	2218829,82
484	315965,66	2218841,67
485	315974,24	2218851,03
486	315980,66	2218859,13
487	315987,08	2218867,84
488	315992,23	2218879,97
489	315996,47	2218891,46
490	315999,76	2218905,41
491	316004,60	2218917,23
492	316009,49	2218925,62
493	316019,32	2218933,13
494	316026,70	2218937,51
495	316035,00	2218942,54
496	316040,51	2218948,78
497	316045,69	2218958,42
498	316049,33	2218967,12
499	316054,21	2218974,58
500	316060,33	2218982,07
501	316065,52	2218989,85
502	316069,46	2218999,18
503	316071,85	2219010,33
504	316073,31	2219021,18
505	316076,30	2219032,35

506	316080,25	2219041,98
507	316084,51	2219050,36
508	316089,08	2219057,22
509	316096,13	2219064,71
510	316107,87	2219074,71
511	316119,23	2219085,32
512	316135,76	2219103,42
513	316147,71	2219116,22
514	316157,51	2219127,43
515	316166,36	2219142,36
516	316174,27	2219157,90
517	316178,19	2219170,00
518	316179,96	2219180,86
519	316179,87	2219191,39
520	316176,68	2219204,06
521	316175,03	2219216,73
522	316174,91	2219231,60
523	316176,65	2219246,46
524	316180,85	2219262,60
525	316186,31	2219275,03
526	316194,21	2219290,88
527	316202,44	2219304,87
528	316214,38	2219320,44
529	316224,49	2219331,68
530	316233,08	2219339,47
531	316239,19	2219346,96
532	316242,22	2219354,42
533	316243,71	2219361,85
534	316246,44	2219368,38
535	316251,63	2219376,17
536	316257,77	2219382,41
537	316261,12	2219388,32
538	316266,00	2219397,02
539	316270,27	2219402,93
540	316276,11	2219407,94
541	316283,16	2219414,50
542	316292,05	2219423,86
543	316298,17	2219430,70
544	316303,69	2219437,56
545	316307,34	2219444,09
546	316311,30	2219450,63
547	316315,58	2219457,16
548	316323,54	2219465,89
549	316329,98	2219472,76
550	316340,42	2219480,90
551	316352,42	2219488,41
552	316361,02	2219495,30
553	316367,45	2219501,23
554	316372,97	2219506,84
555	316376,64	2219511,52
556	316380,60	2219518,67
557	316382,72	2219524,57
558	316384,21	2219531,09
559	316385,39	2219537,60
560	316386,58	2219544,40
561	316390,54	2219550,94
562	316394,82	2219558,41
563	316397,85	2219565,55
564	316400,57	2219573,62
565	316403,90	2219582,31
566	316411,54	2219591,97
567	316421,64	2219603,52
568	316430,85	2219612,25
569	316438,81	2219620,97
570	316444,96	2219626,59
571	316448,62	2219632,81
572	316451,35	2219638,42
573	316452,24	2219643,37
574	316452,19	2219649,88
575	316453,05	2219657,32
576	316454,54	2219664,44

577	316456,04	2219670,02
578	316459,69	2219678,11
579	316463,68	2219681,85
580	316469,23	2219683,44
581	316474,17	2219683,16
582	316479,75	2219680,43
583	316484,70	2219679,84
584	316489,65	2219680,81
585	316494,25	2219684,26
586	316498,23	2219688,63
587	316500,66	2219693,90
588	316501,55	2219699,48
589	316501,81	2219705,98
590	316500,53	2219709,69
591	316498,96	2219713,71
592	316498,31	2219718,03
593	316498,58	2219722,99
594	316499,47	2219727,64
595	316501,90	2219732,62
596	316506,80	2219738,85
597	316512,94	2219743,53
598	316520,62	2219749,16
599	316527,35	2219757,58
600	316530,70	2219764,11
601	316533,11	2219770,92
602	316533,99	2219778,37
603	316533,31	2219785,49
604	316530,76	2219795,07
605	316527,00	2219802,45
606	316521,40	2219807,37
607	316514,90	2219809,17
608	316507,47	2219810,05
609	316501,00	2219809,06
610	316494,83	2219806,54
611	316486,52	2219801,82
612	316477,61	2219795,56
613	316469,92	2219791,49
614	316461,91	2219788,02
615	316455,44	2219786,41
616	316450,50	2219785,77
617	316446,80	2219784,50
618	316444,96	2219782,32
619	316444,99	2219778,30
620	316447,81	2219773,06
621	316450,63	2219768,73
622	316453,45	2219764,11
623	316456,56	2219760,74
624	316461,83	2219757,98
625	316468,04	2219755,56
626	316472,69	2219753,43
627	316475,49	2219751,58
628	316477,36	2219748,82
629	316477,40	2219744,18
630	316475,28	2219738,29
631	316472,83	2219735,48
632	316467,28	2219732,95
633	316462,98	2219731,07
634	316459,29	2219728,87
635	316456,53	2219726,07
636	316455,64	2219720,48
637	316455,69	2219713,98
638	316455,73	2219709,03
639	316456,09	2219703,15
640	316456,14	2219696,65
641	316455,89	2219689,84
642	316455,31	2219685,19
643	316453,18	2219680,21
644	316450,74	2219676,17
645	316449,54	2219671,52
646	316448,36	2219665,63
647	316447,47	2219659,44

648	316446,90	2219654,47
649	316446,65	2219647,05
650	316445,77	2219640,23
651	316443,66	2219634,96
652	316438,14	2219627,47
653	316428,95	2219617,49
654	316418,53	2219606,90
655	316407,51	2219595,03
656	316399,55	2219584,45
657	316396,53	2219575,75
658	316393,82	2219567,68
659	316390,16	2219560,22
660	316385,89	2219553,08
661	316382,53	2219548,09
662	316379,19	2219540,34
663	316375,55	2219531,93
664	316370,98	2219524,79
665	316366,38	2219519,17
666	316361,19	2219512,93
667	316354,13	2219506,09
668	316347,07	2219501,06
669	316340,58	2219498,54
670	316333,19	2219496,32
671	316326,72	2219492,86
672	316319,97	2219487,84
673	316315,38	2219482,24
674	316310,20	2219473,22
675	316306,25	2219464,21
676	316303,85	2219456,45
677	316300,50	2219449,92
678	316294,69	2219441,20
679	316291,01	2219436,83
680	316283,36	2219429,05
681	316272,93	2219419,37
682	316265,26	2219411,87
683	316258,82	2219405,94
684	316251,17	2219395,68
685	316244,13	2219386,62
686	316235,59	2219372,94
687	316228,00	2219355,54
688	316220,08	2219341,55
689	316210,61	2219329,10
690	316202,03	2219317,56
691	316194,37	2219310,40
692	316187,30	2219305,99
693	316178,98	2219302,83
694	316172,80	2219302,47
695	316166,94	2219302,43
696	316161,69	2219302,07
697	316155,83	2219299,24
698	316152,46	2219295,49
699	316151,27	2219288,98
700	316152,59	2219279,40
701	316154,84	2219267,96
702	316154,91	2219259,30
703	316154,36	2219250,32
704	316152,28	2219240,08
705	316148,34	2219230,45
706	316144,41	2219220,51
707	316141,07	2219213,35
708	316140,81	2219206,25
709	316143,03	2219199,76
710	316145,84	2219196,07
711	316148,03	2219192,37
712	316149,92	2219188,06
713	316150,26	2219184,03
714	316150,00	2219178,46
715	316146,95	2219172,85
716	316142,97	2219168,18
717	316138,08	2219161,95
718	316135,03	2219156,67

719	316131,36	2219151,67
720	316126,75	2219148,85
721	316123,66	2219148,83
722	316120,87	2219149,74
723	316118,67	2219154,67
724	316117,71	2219158,69
725	316115,82	2219163,00
726	316113,34	2219165,16
727	316109,62	2219164,82
728	316106,54	2219162,63
729	316104,74	2219157,34
730	316100,46	2219150,49
731	316094,66	2219141,78
732	316089,78	2219134,01
733	316083,95	2219129,00
734	316073,80	2219123,04
735	316063,94	2219119,24
736	316055,93	2219115,77
737	316050,39	2219113,57
738	316045,46	2219111,37
739	316039,92	2219107,60
740	316034,10	2219102,60
741	316029,18	2219099,77
742	316023,64	2219096,94
743	316018,70	2219095,36
744	316014,38	2219094,39
745	316008,51	2219093,72
746	316002,03	2219092,76
747	315997,10	2219091,47
748	315991,56	2219088,64
749	315986,03	2219084,56
750	315981,12	2219080,80
751	315977,43	2219077,99
752	315974,36	2219076,73
753	315970,04	2219074,52
754	315964,49	2219071,69
755	315959,27	2219068,55
756	315955,28	2219065,11
757	315949,15	2219058,88
758	315944,08	2219053,62
759	315937,93	2219049,22
760	315931,77	2219047,93
761	315926,20	2219048,51
762	315893,19	2219040,51
763	315885,50	2219037,05
764	315880,56	2219035,76
765	315875,92	2219035,41
766	315873,42	2219037,55
767	315873,09	2219041,89
768	315874,91	2219046,25
769	315878,26	2219052,47
770	315886,54	2219060,57
771	315899,11	2219073,06
772	315909,54	2219082,74
773	315917,48	2219093,65
774	315922,06	2219101,42
775	315926,31	2219110,74
776	315930,57	2219119,14
777	315936,08	2219125,98
778	315943,76	2219132,86
779	315950,50	2219139,11
780	315958,16	2219146,92
781	315962,44	2219152,52
782	315967,01	2219160,60
783	315970,66	2219167,44
784	315976,17	2219175,86
785	315981,98	2219183,01
786	315988,11	2219189,57
787	315992,70	2219195,48
788	315994,82	2219199,53
789	315996,02	2219204,80

790	315996,31	2219207,90
791	315995,00	2219215,64
792	315992,19	2219220,25
793	315988,12	2219226,11
794	315984,07	2219230,72
795	315980,32	2219235,94
796	315976,87	2219242,73
797	315973,38	2219253,86
798	315970,53	2219261,25
799	315967,68	2219269,29
800	315963,61	2219277,30
801	315961,71	2219283,16
802	315960,11	2219290,28
803	315957,56	2219298,92
804	315953,14	2219310,65
805	315948,76	2219318,36
806	315943,46	2219323,89
807	315936,93	2219328,49
808	315930,42	2219330,91
809	315925,48	2219331,50
810	315918,35	2219332,36
811	315909,68	2219335,69
812	315903,78	2219338,74
813	315899,45	2219340,27
814	315894,81	2219340,23
815	315890,49	2219339,57
816	315883,12	2219333,94
817	315872,68	2219324,26
818	315863,52	2219310,25
819	315855,87	2219300,59
820	315850,05	2219294,05
821	315844,24	2219287,50
822	315839,35	2219280,65
823	315835,99	2219274,74
824	315831,09	2219267,89
825	315825,57	2219262,88
826	315820,34	2219259,43
827	315815,12	2219256,00
828	315810,53	2219251,00
829	315805,92	2219246,33
830	315800,39	2219242,56
831	315796,09	2219240,37
832	315791,76	2219240,02
833	315785,58	2219240,29
834	315778,78	2219239,92
835	315773,84	2219238,01
836	315766,78	2219233,32
837	315760,95	2219228,93
838	315757,28	2219223,95
839	315755,15	2219218,66
840	315752,42	2219212,76
841	315749,07	2219206,54
842	315744,17	2219200,93
843	315737,71	2219196,23
844	315732,16	2219194,33
845	315724,77	2219191,18
846	315720,47	2219188,04
847	315717,40	2219185,24
848	315712,50	2219179,94
849	315707,31	2219172,15
850	315702,12	2219164,38
851	315696,92	2219157,83
852	315692,33	2219152,21
853	315687,13	2219144,44
854	315683,47	2219138,21
855	315679,51	2219130,12
856	315676,49	2219122,05
857	315670,69	2219113,03
858	315667,02	2219108,66
859	315663,67	2219102,44
860	315660,65	2219093,44

861	315657,98	2219080,41
862	315655,28	2219069,24
863	315650,46	2219054,96
864	315645,62	2219041,91
865	315640,75	2219030,11
866	315635,60	2219017,37
867	315630,73	2219008,98
868	315628,32	2219000,60
869	315626,22	2218994,40
870	315622,88	2218987,24
871	315619,83	2218981,03
872	315614,03	2218972,92
873	315609,14	2218965,77
874	315603,67	2218954,26
875	315600,33	2218946,19
876	315596,98	2218939,97
877	315593,63	2218933,75
878	315590,26	2218929,69
879	315586,59	2218925,34
880	315581,70	2218918,48
881	315577,44	2218910,69
882	315573,78	2218904,47
883	315570,14	2218896,09
884	315567,43	2218887,41
885	315562,92	2218871,58
886	315560,81	2218864,43
887	315557,80	2218854,80
888	315555,70	2218846,74
889	315553,89	2218840,83
890	315550,55	2218833,08
891	315544,79	2218820,02
892	315538,09	2218807,27
893	315534,44	2218799,20
894	315531,73	2218792,04
895	315530,24	2218784,91
896	315529,37	2218776,86
897	315529,42	2218770,67
898	315531,05	2218761,08
899	315532,68	2218751,49
900	315533,02	2218746,53
901	315534,32	2218739,12
902	315534,40	2218729,52
903	315534,14	2218723,01
904	315532,96	2218717,12
905	315532,69	2218711,24
906	315532,73	2218706,28
907	315534,01	2218701,34
908	315534,05	2218696,08
909	315534,09	2218690,81
910	315533,53	2218683,99
911	315532,06	2218674,99
912	315529,67	2218665,38
913	315525,15	2218650,79
914	315522,80	2218636,23
915	315519,83	2218621,01
916	315516,55	2218606,13
917	315512,37	2218589,39
918	315507,54	2218574,16
919	315501,49	2218558,03
920	315494,24	2218537,21
921	315486,70	2218514,22
922	315480,08	2218492,21
923	315475,58	2218475,44
924	315473,80	2218466,14
925	315473,58	2218455,29
926	315473,96	2218446,94
927	315475,28	2218437,35
928	315476,59	2218428,38
929	315478,51	2218420,33
930	315481,68	2218410,16
931	315485,16	2218399,96

932	315489,59	2218388,24
933	315492,77	2218376,19
934	315495,33	2218365,99
935	315497,61	2218352,06
936	315497,69	2218342,15
937	315496,54	2218331,63
938	315494,48	2218320,14
939	315492,09	2218308,98
940	315490,32	2218298,43
941	315488,87	2218287,91
942	315488,01	2218278,30
943	315487,18	2218268,07
944	315486,63	2218259,40
945	315484,83	2218251,94
946	315482,42	2218245,42
947	315479,39	2218237,35
948	315473,93	2218225,24
949	315467,23	2218212,80
950	315461,46	2218201,27
951	315452,56	2218191,60
952	315442,16	2218180,06
953	315429,87	2218170,99
954	315423,71	2218168,15
955	315416,65	2218162,52
956	315412,06	2218157,52
957	315409,63	2218150,99
958	315406,90	2218144,78
959	315403,85	2218139,81
960	315400,17	2218136,37
961	315395,89	2218131,37
962	315391,60	2218126,70
963	315386,42	2218117,05
964	315382,78	2218109,58
965	315378,52	2218100,57
966	315372,43	2218090,01
967	315365,43	2218077,57
968	315359,32	2218067,60
969	315353,83	2218058,86
970	315348,93	2218053,25
971	315344,96	2218047,65
972	315341,01	2218039,89
973	315338,90	2218033,06
974	315336,48	2218026,84
975	315331,31	2218017,20
976	315326,42	2218010,34
977	315321,22	2218003,49
978	315317,26	2217996,63
979	315313,91	2217989,79
980	315313,04	2217982,67
981	315310,95	2217973,97
982	315309,45	2217968,39
983	315309,20	2217961,28
984	315309,27	2217953,53
985	315308,10	2217945,48
986	315306,60	2217939,56
987	315304,50	2217932,13
988	315302,09	2217924,67
989	315300,91	2217918,16
990	315299,11	2217911,33
991	315298,85	2217905,13
992	315298,92	2217897,71
993	315300,84	2217889,35
994	315303,36	2217882,89
995	315305,56	2217878,25
996	315307,15	2217873,32
997	315308,15	2217865,58
998	315308,21	2217857,53
999	315308,27	2217850,09
1000	315307,40	2217842,96
1001	315304,08	2217833,64
1002	315298,62	2217822,14

1003	315290,71	2217807,82
1004	315282,44	2217798,17
1005	315270,78	2217788,48
1006	315260,31	2217781,89
1007	315252,33	2217775,94
1008	315248,04	2217771,86
1009	315243,76	2217766,86
1010	315240,09	2217761,58
1011	315237,67	2217755,37
1012	315235,26	2217746,99
1013	315233,48	2217738,91
1014	315231,38	2217730,23
1015	315229,30	2217722,17
1016	315227,22	2217711,92
1017	315224,81	2217703,55
1018	315221,77	2217696,40
1019	315219,05	2217689,56
1020	315215,73	2217680,24
1021	315213,01	2217673,09
1022	315211,22	2217665,34
1023	315208,81	2217657,88
1024	315205,79	2217649,19
1025	315204,33	2217639,26
1026	315203,18	2217628,41
1027	315202,66	2217617,58
1028	315202,39	2217613,23
1029	315201,82	2217606,72
1030	315200,65	2217598,98
1031	315199,47	2217592,15
1032	315197,99	2217584,70
1033	315196,19	2217577,27
1034	315194,41	2217568,28
1035	315192,31	2217560,81
1036	315189,93	2217551,20
1037	315188,46	2217542,20
1038	315186,39	2217531,34
1039	315185,22	2217522,36
1040	315184,66	2217516,15
1041	315184,43	2217506,55
1042	315183,87	2217499,44
1043	315181,79	2217488,89
1044	315178,49	2217477,41
1045	315175,16	2217468,38
1046	315173,07	2217459,39
1047	315171,01	2217448,23
1048	315169,26	2217436,45
1049	315169,34	2217426,23
1050	315169,13	2217414,46
1051	315170,12	2217407,03
1052	315172,99	2217397,14
1053	315176,14	2217388,82
1054	315180,24	2217381,10
1055	315187,43	2217371,56
1056	315193,36	2217365,10
1057	315196,80	2217359,56
1058	315199,26	2217352,93
1059	315199,93	2217346,43
1060	315199,09	2217337,13
1061	315199,14	2217330,32
1062	315199,82	2217322,60
1063	315200,20	2217314,85
1064	315199,97	2217305,56
1065	315196,96	2217295,62
1066	315192,43	2217284,44
1067	315187,28	2217271,39
1068	315180,61	2217256,16
1069	315174,23	2217242,47
1070	315170,61	2217232,22
1071	315166,97	2217222,29
1072	315160,92	2217207,67
1073	315156,36	2217200,21

1074	315152,09	2217193,05
1075	315149,34	2217188,06
1076	315145,10	2217179,36
1077	315139,92	2217170,02
1078	315136,28	2217162,57
1079	315131,72	2217153,54
1080	315129,30	2217145,78
1081	315127,82	2217138,02
1082	315125,13	2217127,79
1083	315122,41	2217119,39
1084	315120,32	2217110,71
1085	315116,70	2217100,45
1086	315111,54	2217089,58
1087	315104,22	2217078,05
1088	315094,47	2217063,42
1089	315085,01	2217048,16
1090	315078,31	2217036,65
1091	315073,12	2217027,32
1092	315069,24	2217013,03
1093	315065,64	2217000,30
1094	315062,32	2216989,74
1095	315059,62	2216980,43
1096	315056,61	2216971,42
1097	315052,70	2216959,00
1098	315048,75	2216950,61
1099	315043,61	2216938,18
1100	315038,14	2216926,68
1101	315034,49	2216918,90
1102	315031,76	2216912,68
1103	315030,59	2216905,24
1104	315030,06	2216894,71
1105	315029,52	2216885,73
1106	315028,95	2216879,53
1107	315027,47	2216872,39
1108	315025,69	2216864,00
1109	315023,62	2216853,46
1110	315020,90	2216844,78
1111	315017,28	2216835,45
1112	315014,86	2216829,53
1113	315012,75	2216822,72
1114	315010,07	2216810,91
1115	315008,91	2216802,85
1116	315007,45	2216792,62
1117	315004,45	2216782,07
1118	314999,92	2216770,25
1119	314991,72	2216753,47
1120	314981,35	2216735,41
1121	314971,30	2216719,23
1122	314961,21	2216705,83
1123	314952,95	2216697,09
1124	314945,88	2216690,83
1125	314939,13	2216685,19
1126	314933,61	2216679,25
1127	314927,80	2216672,70
1128	314921,08	2216663,66
1129	314914,96	2216655,88
1130	314908,84	2216649,63
1131	314899,92	2216644,27
1132	314883,91	2216636,09
1133	314864,20	2216628,48
1134	314847,26	2216619,67
1135	314839,57	2216615,57
1136	314830,02	2216611,77
1137	314821,10	2216607,68
1138	314814,94	2216604,52
1139	314810,02	2216601,69
1140	314805,12	2216595,46
1141	314801,78	2216587,68
1142	314799,09	2216576,83
1143	314797,31	2216568,13
1144	314794,30	2216559,75

1145	314791,28	2216552,27
1146	314787,32	2216544,82
1147	314781,84	2216535,17
1148	314774,81	2216526,73
1149	314765,62	2216517,36
1150	314755,47	2216509,23
1151	314746,87	2216503,90
1152	314741,65	2216498,88
1153	314734,30	2216491,09
1154	314729,74	2216483,61
1155	314725,48	2216474,59
1156	314721,88	2216463,11
1157	314719,47	2216455,02
1158	314719,87	2216444,80
1159	314721,46	2216438,94
1160	314724,92	2216433,71
1161	314728,97	2216428,80
1162	314732,74	2216423,24
1163	314734,64	2216417,99
1164	314735,62	2216411,19
1165	314735,99	2216404,69
1166	314736,97	2216397,87
1167	314737,03	2216391,08
1168	314736,17	2216384,25
1169	314734,07	2216376,48
1170	314732,57	2216371,21
1171	314731,98	2216367,49
1172	314733,92	2216357,90
1173	314737,06	2216352,98
1174	314739,58	2216346,81
1175	314742,41	2216342,18
1176	314743,68	2216337,24
1177	314743,42	2216331,36
1178	314742,85	2216327,01
1179	314741,05	2216321,11
1180	314740,47	2216316,45
1181	314740,20	2216311,50
1182	314740,28	2216301,90
1183	314740,36	2216293,24
1184	314740,45	2216282,70
1185	314739,91	2216274,03
1186	314738,76	2216263,79
1187	314737,92	2216254,18
1188	314735,83	2216245,80
1189	314732,19	2216238,33
1190	314728,83	2216233,04
1191	314725,47	2216228,38
1192	314721,82	2216221,22
1193	314718,19	2216212,52
1194	314714,54	2216205,98
1195	314712,15	2216196,99
1196	314710,08	2216186,74
1197	314709,56	2216175,26
1198	314709,04	2216163,81
1199	314709,42	2216155,76
1200	314709,81	2216146,16
1201	314709,89	2216137,79
1202	314709,97	2216128,81
1203	314709,43	2216118,89
1204	314708,28	2216108,99
1205	314706,20	2216099,36
1206	314704,11	2216090,97
1207	314701,07	2216085,07
1208	314694,35	2216076,65
1209	314689,13	2216071,34
1210	314685,77	2216067,60
1211	314683,03	2216063,54
1212	314679,97	2216058,56
1213	314676,32	2216052,03
1214	314672,68	2216044,87
1215	314668,73	2216036,47

1216	314666,02	2216029,32
1217	314662,38	2216021,54
1218	314659,02	2216014,71
1219	314655,08	2216006,30
1220	314651,43	2216000,39
1221	314645,93	2215992,60
1222	314641,35	2215985,75
1223	314634,02	2215976,39
1224	314628,50	2215970,75
1225	314621,76	2215963,89
1226	314616,86	2215958,89
1227	314613,19	2215953,59
1228	314610,75	2215949,54
1229	314609,25	2215944,58
1230	314609,30	2215939,01
1231	314609,66	2215933,11
1232	314609,71	2215927,23
1233	314609,46	2215920,72
1234	314607,67	2215913,90
1235	314605,27	2215905,50
1236	314603,46	2215900,23
1237	314601,96	2215894,65
1238	314601,10	2215888,45
1239	314601,16	2215881,00
1240	314602,47	2215872,98
1241	314604,37	2215867,09
1242	314605,99	2215859,06
1243	314606,66	2215853,18
1244	314607,02	2215847,31
1245	314607,09	2215839,55
1246	314606,54	2215832,13
1247	314606,59	2215826,25
1248	314606,96	2215819,12
1249	314608,90	2215809,85
1250	314609,88	2215803,03
1251	314610,87	2215796,54
1252	314610,61	2215791,28
1253	314608,81	2215785,07
1254	314606,69	2215780,08
1255	314605,84	2215772,35
1256	314605,92	2215762,74
1257	314607,25	2215751,90
1258	314610,17	2215737,38
1259	314616,49	2215721,95
1260	314619,99	2215711,13
1261	314623,19	2215699,08
1262	314626,42	2215683,01
1263	314628,71	2215669,10
1264	314630,11	2215649,90
1265	314632,17	2215628,56
1266	314632,56	2215618,33
1267	314633,57	2215609,36
1268	314634,26	2215601,62
1269	314635,88	2215592,65
1270	314637,48	2215587,10
1271	314640,34	2215577,52
1272	314645,06	2215568,27
1273	314652,00	2215552,85
1274	314658,00	2215538,35
1275	314661,18	2215528,78
1276	314662,81	2215520,41
1277	314665,09	2215508,36
1278	314665,52	2215495,04
1279	314665,33	2215481,11
1280	314665,48	2215464,70
1281	314664,36	2215450,14
1282	314662,33	2215435,54
1283	314659,05	2215420,97
1284	314655,16	2215406,38
1285	314651,58	2215392,41
1286	314649,21	2215382,15

1287	314648,04	2215374,10
1288	314647,50	2215365,43
1289	314648,48	2215358,93
1290	314651,02	2215352,76
1291	314655,10	2215345,35
1292	314660,12	2215337,05
1293	314665,46	2215328,43
1294	314670,19	2215318,25
1295	314673,97	2215310,53
1296	314678,39	2215300,36
1297	314682,49	2215290,48
1298	314687,30	2215271,32
1299	314688,98	2215257,08
1300	314690,06	2215239,75
1301	314690,84	2215221,18
1302	314690,34	2215209,10
1303	314688,25	2215201,32
1304	314685,25	2215191,08
1305	314684,07	2215183,96
1306	314683,84	2215175,26
1307	314683,93	2215165,97
1308	314683,39	2215157,61
1309	314682,53	2215149,25
1310	314681,08	2215139,01
1311	314679,61	2215131,27
1312	314676,60	2215121,63
1313	314672,06	2215111,68
1314	314665,97	2215101,08
1315	314662,03	2215092,07
1316	314660,53	2215086,80
1317	314658,42	2215080,59
1318	314656,32	2215073,44
1319	314652,98	2215066,90
1320	314649,64	2215060,68
1321	314647,21	2215055,40
1322	314644,83	2215045,46
1323	314643,09	2215032,75
1324	314641,99	2215017,56
1325	314641,22	2215001,14
1326	314641,73	2214978,21
1327	314643,16	2214957,17
1328	314644,22	2214941,39
1329	314644,34	2214928,38
1330	314644,75	2214918,15
1331	314644,84	2214907,94
1332	314644,90	2214901,44
1333	314644,67	2214892,77
1334	314645,68	2214883,47
1335	314647,00	2214874,81
1336	314649,88	2214864,64
1337	314653,35	2214856,29
1338	314656,82	2214847,96
1339	314659,07	2214838,69
1340	314660,39	2214830,04
1341	314662,06	2214817,96
1342	314665,57	2214806,22
1343	314669,65	2214798,85
1344	314673,44	2214789,88
1345	314675,03	2214785,26
1346	314676,02	2214777,51
1347	314675,48	2214769,46
1348	314674,61	2214762,64
1349	314674,67	2214757,07
1350	314677,21	2214749,03
1351	314680,96	2214744,74
1352	314685,94	2214740,76
1353	314689,99	2214737,07
1354	314692,84	2214730,59
1355	314693,22	2214723,48
1356	314692,31	2214720,07
1357	314688,95	2214716,31

1358	314685,26	2214714,12
1359	314679,71	2214712,51
1360	314671,42	2214706,87
1361	314665,27	2214702,15
1362	314658,22	2214695,58
1363	314652,72	2214688,42
1364	314645,41	2214676,88
1365	314638,10	2214665,37
1366	314625,01	2214643,56
1367	314616,47	2214631,41
1368	314607,57	2214622,04
1369	314596,84	2214612,33
1370	314583,66	2214600,76
1371	314575,70	2214592,31
1372	314563,76	2214579,19
1373	314555,78	2214572,32
1374	314546,28	2214564,16
1375	314537,99	2214557,59
1376	314526,92	2214550,67
1377	314517,07	2214545,63
1378	314509,69	2214540,90
1379	314504,79	2214536,54
1380	314501,75	2214530,94
1381	314498,11	2214522,53
1382	314493,58	2214512,57
1383	314487,48	2214502,91
1384	314481,36	2214495,43
1385	314473,10	2214486,69
1386	314464,20	2214478,86
1387	314454,99	2214471,95
1388	314447,63	2214466,00
1389	314442,42	2214460,38
1390	314436,62	2214452,89
1391	314431,12	2214446,02
1392	314425,92	2214438,86
1393	314420,73	2214431,06
1394	314416,51	2214420,50
1395	314414,14	2214409,32
1396	314411,46	2214397,84
1397	314407,84	2214387,58
1398	314403,60	2214378,88
1399	314399,04	2214370,77
1400	314393,85	2214363,92
1401	314388,68	2214353,34
1402	314385,68	2214344,64
1403	314384,55	2214333,15
1404	314382,48	2214322,62
1405	314379,15	2214314,52
1406	314374,72	2214306,41
1407	314369,54	2214298,64
1408	314367,12	2214293,33
1409	314364,72	2214285,26
1410	314364,15	2214280,60
1411	314364,21	2214273,49
1412	314365,21	2214265,75
1413	314365,29	2214256,77
1414	314364,44	2214249,32
1415	314362,67	2214240,02
1416	314359,03	2214232,56
1417	314354,16	2214223,51
1418	314350,22	2214215,12
1419	314346,29	2214205,48
1420	314343,28	2214197,72
1421	314339,65	2214188,71
1422	314336,94	2214180,30
1423	314335,17	2214171,31
1424	314334,64	2214162,32
1425	314335,35	2214151,79
1426	314336,98	2214142,51
1427	314339,54	2214133,56
1428	314343,67	2214121,52

1429	314348,71	2214112,89
1430	314352,48	2214105,80
1431	314355,01	2214099,32
1432	314358,19	2214090,06
1433	314360,12	2214082,64
1434	314361,75	2214072,44
1435	314363,36	2214065,33
1436	314366,21	2214058,54
1437	314368,12	2214052,68
1438	314369,11	2214046,17
1439	314405,58	2214014,60
1440	314417,03	2214013,18
1441	314425,09	2214010,78
1442	314431,31	2214008,34
1443	314438,13	2214004,99
1444	314444,05	2214000,10
1445	314449,07	2213993,64
1446	314454,09	2213985,02
1447	314460,65	2213977,33
1448	314468,14	2213969,98
1449	314475,30	2213966,02
1450	314484,60	2213962,39
1451	314493,89	2213960,31
1452	314504,73	2213959,47
1453	314515,87	2213958,04
1454	314525,47	2213956,57
1455	314537,24	2213954,52
1456	314556,74	2213950,36
1457	314577,21	2213945,60
1458	314591,77	2213941,71
1459	314601,69	2213938,70
1460	314611,61	2213936,01
1461	314621,53	2213932,70

1462	314630,83	2213930,00
1463	314638,88	2213928,52
1464	314646,61	2213928,29
1465	314652,48	2213929,58
1466	314659,41	2213931,80
1467	314665,42	2213934,50
1468	314670,50	2213936,71
1469	314675,12	2213938,77
1470	314679,58	2213941,28
1471	314685,11	2213945,22
1472	314689,25	2213948,35
1473	314693,38	2213952,57
1474	314696,74	2213957,87
1475	314699,62	2213962,54
1476	314703,44	2213967,84
1477	314708,01	2213973,93
1478	314712,61	2213979,38
1479	314717,67	2213984,54
1480	314723,49	2213990,33
1481	314729,31	2213995,50
1482	314739,43	2214004,11
1483	314747,23	2214011,78
1484	314752,58	2214019,24
1485	314761,16	2214027,70
1486	314767,60	2214033,78
1487	314775,12	2214040,22
1488	314780,33	2214044,44
1489	314786,47	2214048,37
1490	314792,47	2214051,69
1491	314801,40	2214055,01
1492	314807,40	2214058,79
1493	314812,00	2214062,86
1494	314817,82	2214069,11

1495	314822,70	2214075,19
1496	314827,76	2214079,89
1497	314832,21	2214083,34
1498	314837,73	2214087,40
1499	314843,56	2214092,42
1500	314849,07	2214098,19
1501	314853,66	2214104,28
1502	314857,30	2214110,82
1503	314859,58	2214115,96
1504	314862,76	2214122,18
1505	314867,50	2214128,25
1506	314874,11	2214131,88
1507	314878,73	2214134,09
1508	314883,80	2214137,09
1509	314886,86	2214140,67
1510	314889,89	2214145,96
1511	314893,56	2214150,96
1512	314897,85	2214155,49
1513	314904,30	2214160,81
1514	314910,44	2214164,27
1515	314915,98	2214166,96
1516	314923,53	2214170,28
1517	314929,52	2214173,91
1518	314935,20	2214177,82
1519	314942,11	2214182,83
1520	314947,03	2214185,83
1521	314951,18	2214188,66
1522	314955,63	2214191,79
1523	314961,31	2214195,71
1524	314967,00	2214199,03
1525	314974,84	2214203,59

Приложение 2
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Большое Толони (Большое Талони) (код водного объекта: 01030000511102000024723),
расположенного на территории Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	296449,43	2187177,86
2	296453,44	2187177,63
3	296457,14	2187176,76
4	296459,96	2187175,23
5	296463,33	2187172,97
6	296466,26	2187171,11
7	296469,85	2187169,48
8	296473,43	2187168,27
9	296476,91	2187167,28
10	296482,05	2187165,79
11	296486,87	2187164,60
12	296491,45	2187163,44
13	296497,59	2187161,97
14	296501,29	2187160,94
15	296507,34	2187159,35
16	296512,38	2187157,40
17	296516,87	2187155,32
18	296521,15	2187152,55
19	296525,67	2187148,45
20	296528,84	2187145,54
21	296531,34	2187142,80
22	296533,61	2187139,70
23	296535,23	2187135,67
24	296535,40	2187132,07
25	296535,47	2187128,08
26	296534,91	2187121,51
27	296533,78	2187115,75
28	296532,52	2187110,74
29	296531,49	2187105,27
30	296531,15	2187099,06
31	296531,25	2187092,79
32	296532,77	2187088,16
33	296534,49	2187085,25
34	296537,66	2187082,33
35	296542,04	2187080,19
36	296546,51	2187079,22
37	296551,87	2187078,38
38	296556,68	2187077,81
39	296561,59	2187077,43
40	296566,52	2187075,65
41	296571,12	2187073,35
42	296576,50	2187070,83
43	296581,42	2187069,52
44	296587,90	2187068,99

45	296594,27	2187067,71
46	296599,52	2187066,40
47	296603,67	2187065,06
48	296608,14	2187064,67
49	296612,15	2187064,74
50	296616,93	2187065,11
51	296621,27	2187065,35
52	296625,06	2187065,24
53	296630,53	2187064,23
54	296636,58	2187062,46
55	296641,84	2187060,52
56	296647,35	2187058,12
57	296654,76	2187054,53
58	296660,04	2187051,48
59	296667,13	2187046,77
60	296672,43	2187043,43
61	296676,68	2187042,12
62	296680,93	2187040,91
63	296686,53	2187039,78
64	296691,65	2187039,40
65	296698,90	2187039,22
66	296704,71	2187038,70
67	296712,96	2187037,89
68	296720,00	2187036,72
69	296727,71	2187035,29
70	296732,39	2187034,61
71	296734,85	2187034,48
72	296739,98	2187034,56
73	296745,67	2187034,36
74	296751,02	2187033,80
75	296755,94	2187032,67
76	296759,65	2187030,52
77	296762,14	2187028,24
78	296765,75	2187025,17
79	296770,70	2187022,18
80	296777,99	2187019,46
81	296782,24	2187018,02
82	296786,52	2187015,13
83	296789,81	2187012,04
84	296792,31	2187009,30
85	296793,45	2187007,76
86	296794,69	2187006,78
87	296796,59	2187006,35
88	296798,14	2187006,73
89	296799,12	2187008,08
90	296799,87	2187009,89
91	296801,18	2187012,06
92	296802,82	2187013,36
93	296804,60	2187013,68
94	296806,83	2187013,30
95	296808,86	2187011,83
96	296809,68	2187009,69
97	296809,39	2187007,02

98	296809,65	2187004,53
99	296811,02	2187002,53
100	296813,27	2187000,58
101	296816,19	2186999,59
102	296820,31	2186999,49
103	296823,97	2187000,47
104	296828,73	2187002,59
105	296832,46	2187006,05
106	296835,42	2187009,81
107	296838,04	2187012,36
108	296841,23	2187015,37
109	296844,30	2187018,38
110	296847,47	2187022,15
111	296850,95	2187026,72
112	296853,13	2187030,17
113	296855,61	2187034,88
114	296858,20	2187040,25
115	296860,90	2187045,74
116	296864,05	2187050,78
117	296868,52	2187055,97
118	296872,47	2187060,09
119	296877,43	2187063,13
120	296887,19	2187066,35
121	296893,20	2187066,92
122	296898,98	2187067,47
123	296904,78	2187067,27
124	296910,59	2187066,45
125	296916,39	2187065,27
126	296921,76	2187064,31
127	296927,13	2187062,66
128	296932,62	2187060,70
129	296938,35	2187057,89
130	296944,66	2187053,77
131	296949,86	2187048,87
132	296956,23	2187041,38
133	296960,46	2187034,23
134	296965,96	2187024,89
135	296972,01	2187015,63
136	296978,42	2187005,77
137	296984,22	2186998,55
138	296991,49	2186989,50
139	296997,05	2186983,20
140	297001,39	2186976,91
141	297004,60	2186971,50
142	297007,13	2186965,91
143	297009,90	2186960,50
144	297013,34	2186954,35
145	297017,78	2186948,39
146	297022,55	2186943,02
147	297027,75	2186938,40
148	297036,76	2186932,52
149	297045,96	2186927,96
150	297056,72	2186924,25

151	297067,33	2186922,57
152	297076,13	2186922,71
153	297085,90	2186924,90
154	297093,54	2186927,92
155	297100,64	2186929,77
156	297105,97	2186930,34
157	297110,10	2186930,22
158	297115,47	2186929,68
159	297120,39	2186928,24
160	297126,22	2186925,84
161	297131,71	2186923,91
162	297138,10	2186921,34
163	297144,50	2186918,18
164	297152,73	2186912,58
165	297160,37	2186907,89
166	297168,48	2186903,33
167	297172,64	2186900,43
168	297176,38	2186896,77
169	297180,35	2186892,33
170	297184,74	2186889,27
171	297189,11	2186887,77
172	297194,48	2186886,36
173	297199,08	2186884,22
174	297203,70	2186881,03
175	297208,11	2186877,81
176	297213,27	2186875,57
177	297218,98	2186873,81
178	297221,77	2186873,49
179	297227,55	2186874,24
180	297231,55	2186875,23
181	297235,77	2186875,77
182	297239,22	2186875,53
183	297242,91	2186875,01
184	297247,16	2186873,81
185	297251,30	2186872,77
186	297255,66	2186872,67
187	297259,21	2186873,07
188	297262,97	2186874,69
189	297266,50	2186876,90
190	297269,90	2186880,09
191	297273,53	2186883,11
192	297275,95	2186885,18
193	297279,71	2186886,80
194	297283,81	2186888,08
195	297287,92	2186888,34
196	297292,39	2186887,59
197	297296,65	2186886,10
198	297303,93	2186884,06
199	297314,03	2186879,89
200	297324,92	2186874,20
201	297333,01	2186870,09
202	297342,42	2186866,36
203	297351,52	2186862,28
204	297357,91	2186859,78
205	297363,43	2186856,15
206	297367,51	2186851,82
207	297370,67	2186849,25
208	297374,39	2186847,10
209	297377,96	2186846,12
210	297381,87	2186845,83
211	297385,78	2186845,13
212	297389,83	2186842,72
213	297394,53	2186841,52
214	297399,99	2186841,48
215	297405,11	2186841,56
216	297411,23	2186842,12
217	297418,70	2186842,08
218	297425,62	2186841,27
219	297433,22	2186838,89
220	297443,22	2186834,54
221	297452,20	2186830,33

222	297461,76	2186824,57
223	297468,66	2186818,29
224	297476,26	2186810,19
225	297483,86	2186801,15
226	297491,04	2186791,74
227	297497,62	2186784,08
228	297502,05	2186779,64
229	297506,44	2186776,16
230	297510,73	2186773,10
231	297514,23	2186770,19
232	297517,52	2186766,66
233	297521,28	2186761,79
234	297524,93	2186755,75
235	297527,59	2186750,34
236	297529,33	2186745,28
237	297530,86	2186740,61
238	297532,18	2186734,99
239	297533,84	2186729,00
240	297535,72	2186722,94
241	297538,95	2186716,78
242	297542,15	2186711,84
243	297545,67	2186707,08
244	297551,90	2186701,14
245	297558,11	2186695,63
246	297562,86	2186691,53
247	297567,83	2186687,66
248	297572,08	2186686,05
249	297576,55	2186685,66
250	297580,79	2186685,27
251	297584,60	2186684,41
252	297587,96	2186682,90
253	297590,66	2186681,38
254	297593,48	2186678,92
255	297595,89	2186675,07
256	297598,86	2186670,49
257	297603,64	2186664,18
258	297608,99	2186656,50
259	297614,59	2186648,30
260	297617,33	2186644,63
261	297622,44	2186638,67
262	297625,82	2186635,89
263	297629,33	2186632,87
264	297632,29	2186629,14
265	297634,36	2186625,29
266	297637,11	2186620,54
267	297639,98	2186615,59
268	297642,80	2186612,50
269	297646,19	2186610,12
270	297648,67	2186607,94
271	297649,94	2186605,32
272	297650,21	2186602,88
273	297649,46	2186601,13
274	297647,95	2186597,68
275	297647,68	2186594,08
276	297648,10	2186588,35
277	297648,21	2186581,67
278	297648,19	2186576,22
279	297648,13	2186573,25
280	297646,41	2186562,62
281	297644,14	2186551,85
282	297642,56	2186545,78
283	297641,41	2186541,72
284	297641,27	2186536,26
285	297642,01	2186531,62
286	297643,20	2186527,13
287	297643,37	2186523,71
288	297643,44	2186519,82
289	297643,15	2186516,69
290	297642,77	2186512,67
291	297642,25	2186510,29
292	297641,74	2186507,96

293	297641,80	2186504,08
294	297642,86	2186500,67
295	297644,68	2186497,73
296	297646,29	2186494,98
297	297647,69	2186490,77
298	297649,47	2186484,24
299	297651,43	2186480,28
300	297654,72	2186476,91
301	297657,86	2186475,27
302	297660,67	2186473,71
303	297663,61	2186471,15
304	297667,00	2186468,34
305	297669,60	2186466,25
306	297672,62	2186465,20
307	297676,19	2186465,43
308	297679,52	2186466,58
309	297682,94	2186468,21
310	297686,69	2186470,42
311	297690,34	2186472,21
312	297694,09	2186473,97
313	297698,54	2186474,96
314	297703,32	2186475,39
315	297708,77	2186475,48
316	297713,80	2186474,29
317	297717,50	2186473,13
318	297719,53	2186471,77
319	297721,11	2186469,87
320	297723,64	2186466,39
321	297725,14	2186462,80
322	297727,08	2186459,76
323	297730,12	2186457,90
324	297734,03	2186457,33
325	297737,84	2186455,99
326	297740,65	2186454,01
327	297743,17	2186450,17
328	297744,35	2186446,02
329	297744,98	2186441,85
330	297745,07	2186436,51
331	297744,91	2186432,16
332	297743,98	2186427,97
333	297743,14	2186424,65
334	297741,31	2186420,91
335	297738,70	2186417,28
336	297735,19	2186413,50
337	297730,38	2186408,14
338	297728,42	2186405,33
339	297726,69	2186402,46
340	297724,65	2186397,60
341	297723,20	2186391,09
342	297722,68	2186381,85
343	297723,18	2186371,77
344	297723,69	2186361,34
345	297724,61	2186352,64
346	297725,14	2186347,40
347	297726,31	2186343,99
348	297727,58	2186341,69
349	297729,94	2186339,97
350	297732,63	2186339,27
351	297736,40	2186339,63
352	297739,85	2186340,33
353	297743,63	2186341,01
354	297748,06	2186341,84
355	297752,84	2186342,67
356	297757,63	2186343,11
357	297762,63	2186343,77
358	297766,84	2186344,82
359	297771,63	2186345,78
360	297779,48	2186348,45
361	297790,56	2186353,11
362	297802,93	2186359,22
363	297807,77	2186362,72

364	297812,05	2186366,21
365	297816,37	2186369,13
366	297820,45	2186371,21
367	297824,34	2186372,15
368	297828,11	2186372,57
369	297832,79	2186372,65
370	297837,91	2186372,55
371	297843,47	2186373,58
372	297848,91	2186374,75
373	297854,36	2186375,03
374	297859,83	2186374,47
375	297866,87	2186373,37
376	297875,04	2186371,13
377	297886,02	2186367,26
378	297895,68	2186362,47
379	297903,88	2186358,26
380	297909,61	2186354,76
381	297915,57	2186351,89
382	297920,73	2186350,12
383	297924,98	2186349,10
384	297928,24	2186347,47
385	297932,07	2186344,69
386	297935,78	2186342,14
387	297939,73	2186339,54
388	297945,37	2186335,45
389	297949,97	2186332,85
390	297954,90	2186331,08
391	297958,94	2186330,22
392	297962,73	2186329,83
393	297966,64	2186329,54
394	297969,45	2186328,08
395	297973,16	2186325,47
396	297978,32	2186322,88
397	297982,92	2186321,45
398	297987,39	2186320,42
399	297991,42	2186319,21
400	297995,24	2186317,42
401	297998,38	2186315,61
402	298001,23	2186311,78
403	298003,47	2186305,15
404	298006,71	2186297,73
405	298011,18	2186289,97
406	298018,52	2186277,21
407	298023,23	2186268,12
408	298030,19	2186258,09
409	298037,58	2186249,34
410	298045,76	2186239,26
411	298052,84	2186229,69
412	298062,51	2186217,26
413	298070,11	2186208,69
414	298074,97	2186204,41
415	298078,80	2186202,00
416	298083,07	2186199,74
417	298088,66	2186198,08
418	298094,58	2186197,43
419	298102,72	2186197,39
420	298111,85	2186197,71
421	298115,85	2186197,78
422	298121,32	2186197,71
423	298126,44	2186197,61
424	298133,04	2186196,33
425	298137,94	2186195,76
426	298144,97	2186195,60
427	298150,98	2186196,16
428	298157,55	2186196,27
429	298162,36	2186195,60
430	298168,17	2186194,59
431	298173,08	2186193,10
432	298177,48	2186190,11
433	298180,98	2186187,20
434	298186,04	2186184,15

435	298189,75	2186182,19
436	298196,14	2186180,31
437	298201,40	2186178,79
438	298208,01	2186176,55
439	298216,42	2186172,81
440	298224,86	2186168,31
441	298230,84	2186163,43
442	298237,53	2186156,52
443	298245,03	2186147,67
444	298249,57	2186142,92
445	298253,19	2186138,74
446	298256,92	2186135,86
447	298261,18	2186133,77
448	298265,76	2186133,33
449	298269,10	2186133,55
450	298277,38	2186130,91
451	298280,22	2186127,70
452	298282,63	2186124,15
453	298285,52	2186117,65
454	298288,39	2186112,60
455	298295,55	2186104,01
456	298301,69	2186096,45
457	298309,40	2186088,45
458	298316,42	2186081,45
459	298325,78	2186074,30
460	298335,69	2186068,53
461	298345,46	2186063,31
462	298354,34	2186058,92
463	298361,97	2186055,64
464	298368,59	2186052,33
465	298372,31	2186049,89
466	298376,92	2186046,66
467	298381,34	2186043,01
468	298384,75	2186039,20
469	298386,35	2186036,90
470	298389,43	2186032,13
471	298390,37	2186028,68
472	298391,45	2186024,23
473	298391,99	2186018,96
474	298392,07	2186013,97
475	298391,07	2186007,11
476	298388,50	2186000,70
477	298383,75	2185991,28
478	298379,75	2185984,18
479	298375,04	2185978,65
480	298370,98	2185974,70
481	298368,36	2185971,72
482	298365,73	2185969,33
483	298361,64	2185967,60
484	298357,53	2185966,88
485	298351,49	2185968,19
486	298346,31	2185971,52
487	298340,77	2185976,42
488	298335,44	2185982,24
489	298328,95	2185990,38
490	298324,61	2185996,22
491	298320,08	2186000,94
492	298314,55	2186005,38
493	298308,14	2186008,99
494	298301,19	2186011,84
495	298291,57	2186014,33
496	298280,97	2186014,74
497	298271,07	2186014,13
498	298258,52	2186011,93
499	298247,11	2186007,99
500	298237,06	2186002,37
501	298228,80	2185996,31
502	298223,75	2185992,23
503	298220,69	2185988,87
504	298216,31	2185983,83
505	298212,47	2185980,34

506	298207,85	2185977,17
507	298204,98	2185975,55
508	298201,42	2185974,85
509	298196,42	2185973,87
510	298190,97	2185973,94
511	298186,13	2185976,01
512	298179,62	2185978,56
513	298175,05	2185979,13
514	298171,14	2185980,28
515	298166,65	2185982,06
516	298161,48	2185984,49
517	298156,42	2185987,70
518	298151,90	2185991,63
519	298147,12	2185997,63
520	298143,10	2186004,41
521	298140,99	2186010,41
522	298138,79	2186015,70
523	298136,48	2186021,24
524	298134,27	2186026,65
525	298129,46	2186034,69
526	298123,55	2186042,19
527	298117,54	2186048,48
528	298110,66	2186053,52
529	298103,47	2186057,58
530	298098,31	2186059,69
531	298094,70	2186061,62
532	298090,87	2186064,22
533	298087,57	2186068,05
534	298085,62	2186071,71
535	298084,66	2186075,61
536	298084,14	2186080,46
537	298084,39	2186085,27
538	298084,53	2186090,38
539	298083,91	2186094,72
540	298082,26	2186100,03
541	298079,71	2186105,90
542	298076,29	2186111,24
543	298071,71	2186118,19
544	298066,90	2186126,04
545	298064,94	2186130,65
546	298062,06	2186136,41
547	298059,05	2186143,20
548	298056,61	2186149,49
549	298054,83	2186155,72
550	298053,16	2186162,19
551	298051,18	2186167,61
552	298049,10	2186171,63
553	298046,37	2186175,30
554	298042,43	2186177,74
555	298038,84	2186179,12
556	298032,49	2186179,60
557	298025,25	2186179,81
558	298016,66	2186179,80
559	298008,77	2186178,91
560	298003,21	2186177,88
561	298000,12	2186176,46
562	297996,92	2186174,02
563	297992,89	2186168,84
564	297990,06	2186164,58
565	297986,24	2186160,05
566	297983,06	2186156,57
567	297979,77	2186154,01
568	297976,02	2186151,30
569	297971,83	2186148,72
570	297968,42	2186146,81
571	297964,43	2186145,08
572	297960,22	2186143,73
573	297956,55	2186143,02
574	297952,54	2186142,86
575	297948,17	2186143,99
576	297944,68	2186146,61

577	297942,18	2186149,18
578	297939,45	2186153,47
579	297938,01	2186159,07
580	297937,85	2186162,03
581	297938,00	2186167,15
582	297937,93	2186171,19
583	297937,20	2186174,61
584	297935,05	2186177,06
585	297932,02	2186178,24
586	297928,78	2186178,71
587	297925,98	2186179,71
588	297923,16	2186181,85
589	297920,32	2186184,77
590	297916,44	2186190,62
591	297914,80	2186195,58
592	297913,93	2186200,95
593	297912,60	2186207,84
594	297911,50	2186213,56
595	297909,57	2186221,60
596	297908,14	2186227,48
597	297906,26	2186233,54
598	297904,37	2186240,07
599	297902,38	2186245,77
600	297900,63	2186251,20
601	297899,23	2186254,67
602	297897,74	2186257,13
603	297896,39	2186258,56
604	297894,81	2186259,35
605	297892,69	2186259,54
606	297890,24	2186259,09
607	297886,93	2186257,65
608	297883,07	2186255,32
609	297879,09	2186252,99
610	297876,00	2186251,32
611	297874,79	2186250,94
612	297873,67	2186250,92
613	297872,65	2186252,54
614	297872,62	2186254,04
615	297873,26	2186255,57
616	297875,56	2186258,32
617	297877,31	2186260,33
618	297878,39	2186262,09
619	297878,81	2186263,78
620	297878,88	2186265,98
621	297877,84	2186267,99
622	297876,27	2186269,07
623	297874,59	2186269,62
624	297872,25	2186269,69
625	297868,91	2186269,30
626	297864,15	2186267,95
627	297859,50	2186265,60
628	297854,54	2186262,39
629	297849,27	2186257,96
630	297846,30	2186255,43
631	297844,21	2186253,69
632	297840,79	2186251,78
633	297837,59	2186250,16
634	297834,60	2186249,01
635	297831,94	2186248,22
636	297829,39	2186247,36
637	297826,85	2186246,23
638	297823,98	2186244,13
639	297822,48	2186241,04
640	297822,19	2186238,07
641	297822,94	2186233,38
642	297824,22	2186229,71
643	297825,83	2186226,90
644	297828,54	2186224,04
645	297830,70	2186221,27
646	297832,30	2186219,28
647	297833,01	2186216,80

648	297833,05	2186214,43
649	297831,86	2186212,08
650	297830,00	2186210,66
651	297828,00	2186209,98
652	297824,99	2186210,29
653	297821,63	2186210,98
654	297818,62	2186211,39
655	297815,39	2186210,71
656	297812,74	2186209,16
657	297811,21	2186207,38
658	297811,27	2186203,79
659	297811,65	2186201,19
660	297812,50	2186196,86
661	297812,22	2186193,72
662	297811,03	2186191,20
663	297808,40	2186188,84
664	297804,09	2186186,28
665	297798,26	2186181,65
666	297793,88	2186177,70
667	297789,91	2186175,32
668	297786,82	2186173,70
669	297782,61	2186172,23
670	297779,72	2186171,73
671	297775,93	2186171,50
672	297772,36	2186171,89
673	297768,65	2186173,57
674	297766,06	2186175,22
675	297763,22	2186178,47
676	297760,82	2186182,44
677	297758,74	2186186,64
678	297756,57	2186190,50
679	297754,63	2186193,23
680	297752,12	2186196,91
681	297749,82	2186200,47
682	297746,63	2186205,11
683	297742,55	2186209,39
684	297739,59	2186213,22
685	297736,63	2186217,70
686	297734,31	2186222,59
687	297732,79	2186227,27
688	297731,13	2186233,28
689	297729,92	2186239,22
690	297728,92	2186245,53
691	297727,91	2186252,70
692	297727,03	2186259,54
693	297725,70	2186265,45
694	297722,46	2186272,18
695	297717,70	2186277,89
696	297713,70	2186283,75
697	297710,36	2186290,53
698	297708,51	2186294,40
699	297707,09	2186299,01
700	297706,37	2186303,05
701	297706,19	2186307,12
702	297706,10	2186312,38
703	297706,47	2186316,75
704	297707,51	2186321,11
705	297708,24	2186324,55
706	297709,40	2186328,45
707	297711,39	2186335,79
708	297712,68	2186339,23
709	297714,04	2186344,41
710	297714,63	2186349,42
711	297714,41	2186355,80
712	297713,03	2186365,22
713	297710,51	2186376,26
714	297707,71	2186383,52
715	297704,58	2186391,24
716	297700,03	2186397,37
717	297694,94	2186401,82
718	297690,11	2186404,24

719	297685,64	2186405,38
720	297682,40	2186406,44
721	297679,04	2186407,01
722	297676,11	2186408,65
723	297673,39	2186411,28
724	297671,33	2186414,65
725	297669,70	2186418,69
726	297668,07	2186423,30
727	297666,44	2186427,61
728	297663,92	2186432,27
729	297659,93	2186437,68
730	297656,42	2186440,86
731	297652,35	2186444,22
732	297648,85	2186447,42
733	297644,63	2186453,43
734	297640,27	2186460,95
735	297634,43	2186471,30
736	297630,63	2186478,71
737	297629,23	2186482,76
738	297628,25	2186487,54
739	297627,52	2186490,92
740	297626,23	2186494,78
741	297624,07	2186497,52
742	297620,92	2186499,50
743	297616,78	2186500,99
744	297614,20	2186501,89
745	297611,62	2186503,23
746	297609,59	2186504,95
747	297606,77	2186506,76
748	297604,64	2186507,94
749	297601,92	2186510,57
750	297600,33	2186512,10
751	297597,51	2186514,38
752	297593,23	2186516,79
753	297587,63	2186519,02
754	297579,69	2186520,29
755	297570,88	2186521,13
756	297561,84	2186521,85
757	297557,27	2186522,41
758	297553,48	2186522,83
759	297548,45	2186523,66
760	297544,19	2186525,61
761	297540,80	2186528,06
762	297536,98	2186530,78
763	297533,37	2186532,64
764	297529,78	2186533,62
765	297526,11	2186533,90
766	297522,77	2186533,51
767	297520,24	2186531,61
768	297518,50	2186528,81
769	297517,56	2186525,01
770	297516,29	2186521,11
771	297514,99	2186518,77
772	297511,60	2186515,00
773	297507,97	2186511,97
774	297504,56	2186509,89
775	297501,02	2186507,80
776	297497,06	2186504,78
777	297493,77	2186501,65
778	297490,93	2186498,19
779	297490,08	2186495,69
780	297489,45	2186493,76
781	297489,39	2186490,32
782	297490,20	2186488,67
783	297490,68	2186486,46
784	297489,61	2186484,29
785	297487,71	2186483,63
786	297485,48	2186483,48
787	297483,03	2186483,44
788	297481,26	2186482,59
789	297480,41	2186480,26

790	297481,12	2186478,08
791	297482,92	2186476,71
792	297484,62	2186474,58
793	297485,12	2186471,92
794	297485,04	2186470,06
795	297483,95	2186468,67
796	297482,06	2186468,45
797	297479,27	2186468,23
798	297476,38	2186468,19
799	297473,71	2186467,69
800	297470,96	2186465,78
801	297468,67	2186462,78
802	297465,96	2186458,68
803	297462,81	2186452,89
804	297460,32	2186448,96
805	297457,58	2186445,95
806	297455,05	2186444,05
807	297451,50	2186443,25
808	297448,16	2186443,48
809	297444,47	2186444,17
810	297440,10	2186445,67
811	297436,60	2186447,63
812	297432,10	2186450,82
813	297428,47	2186454,81
814	297424,03	2186460,67
815	297421,28	2186465,43
816	297418,53	2186469,62
817	297414,77	2186474,95
818	297411,25	2186479,13
819	297407,06	2186483,24
820	297401,96	2186488,90
821	297397,06	2186495,21
822	297390,81	2186502,29
823	297386,36	2186508,89
824	297382,72	2186513,47
825	297379,08	2186518,11
826	297375,33	2186522,56
827	297371,81	2186526,68
828	297369,64	2186530,26
829	297367,45	2186534,85
830	297366,36	2186539,99
831	297365,92	2186546,19
832	297366,70	2186553,22
833	297368,19	2186557,61
834	297369,89	2186562,15
835	297371,30	2186565,14
836	297372,67	2186569,50
837	297372,97	2186571,72
838	297373,24	2186575,44
839	297372,62	2186579,32
840	297371,55	2186583,01
841	297368,95	2186586,11
842	297365,79	2186588,54
843	297362,19	2186590,17
844	297359,64	2186590,30
845	297356,53	2186589,79
846	297352,98	2186588,62
847	297349,08	2186588,27
848	297344,73	2186588,19
849	297340,16	2186588,58
850	297335,35	2186589,61
851	297330,20	2186591,09
852	297326,28	2186592,53
853	297322,24	2186594,51
854	297318,54	2186596,01
855	297313,62	2186597,02
856	297309,15	2186597,70
857	297304,47	2186598,56
858	297299,97	2186599,89
859	297294,62	2186600,72
860	297289,25	2186602,37

861	297286,88	2186603,89
862	297284,06	2186606,35
863	297282,57	2186608,64
864	297282,63	2186611,42
865	297283,35	2186615,51
866	297283,91	2186622,35
867	297284,25	2186628,29
868	297284,12	2186636,34
869	297283,47	2186642,24
870	297282,05	2186647,37
871	297280,74	2186652,47
872	297280,53	2186658,21
873	297281,57	2186662,76
874	297283,27	2186667,95
875	297284,43	2186672,31
876	297285,02	2186677,01
877	297284,58	2186683,04
878	297283,58	2186689,42
879	297281,84	2186694,36
880	297280,74	2186700,44
881	297278,95	2186707,36
882	297276,96	2186713,07
883	297275,11	2186717,29
884	297272,17	2186720,66
885	297270,02	2186722,32
886	297266,78	2186722,89
887	297264,11	2186723,04
888	297260,98	2186723,26
889	297258,29	2186724,45
890	297255,04	2186725,83
891	297251,00	2186727,17
892	297248,65	2186727,59
893	297246,20	2186727,84
894	297240,72	2186728,40
895	297236,38	2186728,50
896	297231,27	2186727,60
897	297226,73	2186726,12
898	297220,09	2186723,41
899	297216,11	2186721,73
900	297211,91	2186719,68
901	297207,02	2186718,68
902	297201,89	2186718,24
903	297197,22	2186718,33
904	297192,97	2186719,50
905	297189,36	2186722,09
906	297186,75	2186724,55
907	297183,36	2186728,22
908	297180,18	2186731,92
909	297175,69	2186734,00
910	297171,00	2186734,73
911	297165,88	2186734,65
912	297158,41	2186734,07
913	297150,75	2186733,13
914	297143,75	2186731,79
915	297140,31	2186730,64
916	297136,79	2186728,37
917	297132,85	2186724,13
918	297130,55	2186720,86
919	297127,39	2186717,02
920	297124,33	2186713,55
921	297120,82	2186709,61
922	297116,66	2186705,83
923	297112,03	2186702,62
924	297107,60	2186700,39
925	297103,39	2186699,40
926	297097,93	2186698,86
927	297092,59	2186698,77
928	297086,10	2186700,99
929	297080,81	2186703,86
930	297077,19	2186707,68
931	297073,55	2186711,68

932	297070,70	2186716,10
933	297067,04	2186721,20
934	297062,95	2186726,06
935	297058,31	2186730,23
936	297053,36	2186733,86
937	297048,29	2186737,54
938	297039,86	2186741,94
939	297032,90	2186745,24
940	297024,05	2186748,63
941	297013,74	2186751,60
942	297000,77	2186754,35
943	296988,06	2186755,71
944	296973,90	2186756,07
945	296965,10	2186755,40
946	296958,65	2186754,87
947	296946,76	2186753,47
948	296941,20	2186752,63
949	296935,76	2186751,73
950	296929,98	2186750,88
951	296921,98	2186749,01
952	296914,87	2186748,15
953	296908,52	2186747,56
954	296900,51	2186747,26
955	296891,82	2186747,77
956	296882,21	2186749,29
957	296873,79	2186752,74
958	296864,80	2186757,87
959	296855,15	2186761,79
960	296844,51	2186765,67
961	296837,01	2186767,41
962	296829,09	2186767,86
963	296820,44	2186765,57
964	296812,60	2186761,73
965	296808,31	2186758,36
966	296804,10	2186756,13
967	296799,69	2186754,04
968	296793,92	2186752,54
969	296783,36	2186750,64
970	296771,47	2186749,21
971	296758,54	2186749,29
972	296743,04	2186750,44
973	296727,39	2186753,44
974	296716,10	2186755,91
975	296708,18	2186756,54
976	296693,47	2186756,94
977	296676,43	2186756,21
978	296664,98	2186754,98
979	296659,21	2186753,42
980	296653,90	2186750,56
981	296650,82	2186748,65
982	296646,73	2186746,72
983	296642,40	2186745,27
984	296637,64	2186743,27
985	296634,78	2186741,20
986	296631,49	2186738,06
987	296629,21	2186734,78
988	296626,49	2186730,85
989	296624,53	2186727,85
990	296621,47	2186724,38
991	296616,95	2186721,01
992	296612,74	2186719,83
993	296608,51	2186720,12
994	296604,01	2186722,52
995	296601,16	2186726,03
996	296599,05	2186731,90
997	296597,16	2186738,89
998	296595,38	2186745,42
999	296592,46	2186753,80
1000	296590,34	2186760,72
1001	296587,42	2186769,25
1002	296584,29	2186776,81

1003	296581,84	2186783,78
1004	296579,72	2186790,43
1005	296577,60	2186798,00
1006	296575,90	2186806,85
1007	296575,24	2186812,91
1008	296575,05	2186817,74
1009	296574,53	2186821,62
1010	296573,03	2186825,31
1011	296570,62	2186830,07
1012	296568,85	2186835,68
1013	296568,32	2186841,23
1014	296568,23	2186846,87
1015	296568,70	2186851,87
1016	296569,62	2186856,68
1017	296570,11	2186861,23
1018	296570,26	2186865,58
1019	296569,55	2186868,17
1020	296568,30	2186869,43
1021	296565,51	2186869,68
1022	296561,96	2186869,32
1023	296556,54	2186866,75
1024	296551,90	2186863,84
1025	296547,93	2186861,62
1026	296544,38	2186860,45
1027	296541,17	2186859,19
1028	296536,96	2186857,85
1029	296532,97	2186856,84
1030	296528,75	2186855,86
1031	296523,99	2186854,38
1032	296518,87	2186853,66
1033	296513,65	2186852,48
1034	296508,21	2186851,63
1035	296502,41	2186851,35
1036	296497,62	2186851,17
1037	296491,60	2186851,99
1038	296485,65	2186854,86
1039	296479,82	2186857,09
1040	296473,08	2186860,86
1041	296465,90	2186864,00
1042	296458,37	2186867,35
1043	296448,19	2186869,98
1044	296438,36	2186871,38
1045	296428,11	2186871,80
1046	296415,43	2186870,82
1047	296404,44	2186867,99
1048	296392,27	2186862,52
1049	296384,56	2186857,56
1050	296378,74	2186852,67
1051	296373,68	2186848,34
1052	296370,37	2186846,43
1053	296365,84	2186844,16
1054	296362,18	2186842,87
1055	296358,06	2186842,34
1056	296353,27	2186842,26
1057	296349,35	2186843,60
1058	296345,95	2186847,43
1059	296344,75	2186852,69
1060	296343,90	2186857,09
1061	296343,83	2186861,60
1062	296343,85	2186867,01
1063	296344,53	2186872,93
1064	296344,99	2186878,68
1065	296344,66	2186885,41
1066	296344,16	2186889,11
1067	296342,87	2186893,43
1068	296341,05	2186895,62
1069	296337,46	2186896,77
1070	296332,91	2186896,24
1071	296326,93	2186893,99
1072	296321,22	2186889,03
1073	296314,76	2186881,03

1074	296310,67	2186872,55
1075	296308,66	2186865,68
1076	296307,98	2186859,57
1077	296308,61	2186848,56
1078	296309,20	2186839,33
1079	296308,98	2186832,83
1080	296307,75	2186825,80
1081	296305,95	2186820,67
1082	296302,69	2186814,81
1083	296298,36	2186807,78
1084	296294,42	2186803,31
1085	296290,03	2186799,23
1086	296283,72	2186796,45
1087	296278,76	2186793,59
1088	296274,80	2186790,56
1089	296271,73	2186786,79
1090	296270,22	2186783,47
1091	296269,18	2186779,44
1092	296268,11	2186776,77
1093	296266,50	2186772,84
1094	296264,66	2186769,87
1095	296262,69	2186767,97
1096	296260,37	2186766,37
1097	296257,61	2186764,46
1098	296254,76	2186762,39
1099	296250,91	2186759,19
1100	296247,95	2186756,18
1101	296245,55	2186752,72
1102	296243,41	2186747,59
1103	296241,74	2186740,24
1104	296240,79	2186737,56
1105	296239,50	2186734,76
1106	296237,75	2186732,23
1107	296236,81	2186728,97
1108	296236,42	2186725,35
1109	296235,82	2186721,29
1110	296235,21	2186717,39
1111	296234,27	2186713,78
1112	296232,11	2186709,74
1113	296229,48	2186706,56
1114	296225,96	2186704,35
1115	296222,40	2186703,02
1116	296219,29	2186702,39
1117	296215,19	2186701,34
1118	296209,31	2186700,19
1119	296203,42	2186699,29
1120	296197,08	2186698,43
1121	296190,86	2186697,97
1122	296183,17	2186697,85
1123	296174,02	2186698,51
1124	296165,97	2186700,37
1125	296159,24	2186702,81
1126	296150,72	2186706,68
1127	296145,55	2186709,54
1128	296141,39	2186711,52
1129	296135,43	2186715,01
1130	296130,37	2186717,42
1131	296123,31	2186720,26
1132	296118,48	2186722,51
1133	296109,85	2186725,63
1134	296104,26	2186727,27
1135	296097,88	2186728,84
1136	296091,52	2186729,38
1137	296082,49	2186729,07
1138	296069,84	2186726,87
1139	296054,30	2186722,86
1140	296034,27	2186714,75
1141	296020,96	2186711,12
1142	296003,31	2186707,58
1143	295991,85	2186705,94
1144	295983,60	2186706,04

1145	295972,22	2186707,36
1146	295960,61	2186709,09
1147	295951,35	2186710,15
1148	295944,55	2186710,21
1149	295935,65	2186708,68
1150	295924,68	2186705,37
1151	295913,39	2186701,28
1152	295904,98	2186698,20
1153	295898,89	2186695,95
1154	295894,00	2186694,59
1155	295889,89	2186693,88
1156	295884,76	2186693,69
1157	295879,19	2186693,89
1158	295874,27	2186695,19
1159	295870,57	2186696,70
1160	295865,18	2186699,41
1161	295859,44	2186702,45
1162	295853,29	2186704,54
1163	295847,91	2186705,85
1164	295840,09	2186706,94
1165	295829,95	2186707,42
1166	295824,37	2186707,63
1167	295822,60	2186707,63
1168	295811,23	2186707,81
1169	295797,75	2186707,23
1170	295785,29	2186705,94
1171	295780,41	2186705,28
1172	295776,30	2186704,39
1173	295773,86	2186703,90
1174	295770,63	2186704,01
1175	295767,38	2186705,65
1176	295763,54	2186708,43
1177	295761,37	2186711,82
1178	295759,07	2186715,67
1179	295757,13	2186718,71
1180	295754,19	2186721,34
1181	295751,48	2186723,15
1182	295747,78	2186724,65
1183	295739,96	2186726,39
1184	295730,57	2186727,80
1185	295722,10	2186728,58
1186	295716,20	2186728,32
1187	295710,87	2186727,48
1188	295706,64	2186726,30
1189	295702,32	2186725,12
1190	295698,32	2186724,41
1191	295694,43	2186724,08
1192	295688,74	2186724,15
1193	295682,38	2186724,80
1194	295672,22	2186726,85
1195	295663,83	2186729,20
1196	295654,50	2186732,94
1197	295645,98	2186736,87
1198	295637,45	2186740,90
1199	295630,50	2186743,58
1200	295623,89	2186745,66
1201	295618,31	2186746,80
1202	295611,60	2186747,32
1203	295605,38	2186746,59
1204	295598,29	2186744,03
1205	295593,67	2186740,36
1206	295587,86	2186734,63
1207	295582,49	2186729,57
1208	295577,30	2186726,22
1209	295573,54	2186724,95
1210	295569,41	2186724,53
1211	295564,72	2186725,37
1212	295560,46	2186727,52
1213	295556,25	2186732,09
1214	295553,27	2186737,97
1215	295550,80	2186745,70

1216	295550,26	2186751,96
1217	295551,15	2186758,64
1218	295553,63	2186763,32
1219	295557,47	2186766,87
1220	295564,45	2186769,01
1221	295570,03	2186769,22
1222	295575,85	2186767,92
1223	295582,55	2186766,76
1224	295587,23	2186766,53
1225	295590,02	2186766,42
1226	295592,45	2186767,44
1227	295593,64	2186769,45
1228	295593,60	2186771,76
1229	295592,79	2186774,30
1230	295590,74	2186777,04
1231	295587,81	2186779,31
1232	295585,09	2186781,78
1233	295582,27	2186783,46
1234	295560,35	2186802,85
1235	295559,96	2186805,50
1236	295560,23	2186809,68
1237	295561,73	2186813,42
1238	295564,45	2186817,54
1239	295567,05	2186821,80
1240	295568,75	2186826,76
1241	295570,22	2186832,72
1242	295571,69	2186838,66
1243	295573,61	2186844,14
1244	295576,94	2186851,34
1245	295581,40	2186857,85
1246	295586,90	2186862,30
1247	295594,29	2186866,77
1248	295605,57	2186871,59
1249	295618,54	2186876,33
1250	295635,92	2186882,53
1251	295649,53	2186888,04
1252	295668,03	2186895,65
1253	295689,49	2186904,12
1254	295712,18	2186914,12
1255	295728,67	2186920,30
1256	295740,73	2186925,79
1257	295752,78	2186930,98
1258	295762,08	2186935,13
1259	295768,15	2186938,24
1260	295775,45	2186941,26
1261	295782,10	2186943,56
1262	295790,41	2186946,04
1263	295800,64	2186947,48
1264	295807,31	2186948,68
1265	295811,54	2186949,52
1266	295815,41	2186950,34
1267	295819,41	2186950,86
1268	295823,32	2186950,80
1269	295827,24	2186948,96
1270	295832,83	2186948,46
1271	295837,96	2186947,90
1272	295843,41	2186947,82
1273	295849,11	2186947,16
1274	295855,03	2186946,61
1275	295860,50	2186945,49
1276	295865,99	2186944,01
1277	295871,60	2186941,43
1278	295876,98	2186939,84
1279	295884,46	2186938,40
1280	295895,50	2186937,34
1281	295906,77	2186936,61
1282	295917,37	2186935,84
1283	295926,74	2186935,01
1284	295936,66	2186934,42
1285	295949,39	2186933,52
1286	295961,43	2186932,50

1287	295970,80	2186931,38
1288	295976,50	2186930,72
1289	295982,61	2186931,40
1290	295987,48	2186933,38
1291	295992,59	2186935,03
1292	295997,26	2186935,41
1293	296001,16	2186935,30
1294	296004,84	2186934,78
1295	296009,76	2186933,75
1296	296015,01	2186933,02
1297	296019,80	2186933,10
1298	296026,68	2186934,48
1299	296034,54	2186937,70
1300	296040,39	2186941,56
1301	296044,88	2186946,00
1302	296049,48	2186950,87
1303	296054,09	2186955,65
1304	296059,25	2186960,04
1305	296066,52	2186964,86
1306	296074,69	2186969,17
1307	296079,45	2186971,14
1308	296087,22	2186973,72
1309	296092,76	2186974,72
1310	296099,77	2186975,19
1311	296106,57	2186975,31
1312	296112,59	2186974,88
1313	296119,19	2186973,58
1314	296124,65	2186973,21
1315	296129,88	2186973,30
1316	296134,55	2186974,32
1317	296137,76	2186975,81
1318	296142,07	2186978,33
1319	296147,66	2186983,41
1320	296153,11	2186990,62
1321	296156,25	2186996,19
1322	296159,84	2187001,82
1323	296164,79	2187005,95
1324	296169,85	2187009,29
1325	296175,39	2187011,24
1326	296182,05	2187013,25
1327	296187,16	2187013,75
1328	296193,85	2187013,86
1329	296200,76	2187013,51
1330	296207,69	2187012,40
1331	296212,39	2187010,61
1332	296216,67	2187008,20
1333	296221,03	2187006,70
1334	296225,50	2187006,48
1335	296231,40	2187006,57
1336	296238,09	2187006,51
1337	296244,65	2187006,43
1338	296251,14	2187005,45
1339	296253,60	2187004,62
1340	296256,62	2187003,56
1341	296262,03	2186999,88
1342	296265,31	2186996,85
1343	296270,81	2186994,10
1344	296275,19	2186993,08
1345	296281,09	2186992,89
1346	296284,64	2186993,75
1347	296287,72	2186995,83
1348	296291,59	2186997,75
1349	296295,93	2186997,83
1350	296300,84	2186997,42
1351	296305,08	2186997,32
1352	296309,19	2186997,85
1353	296314,95	2186999,35
1354	296320,73	2187001,30
1355	296327,81	2187003,90
1356	296335,24	2187006,52
1357	296341,55	2187008,20

1358	296347,12	2187008,58
1359	296351,68	2187008,99
1360	296355,80	2187009,06
1361	296361,16	2187008,68
1362	296366,08	2187007,65
1363	296369,12	2187005,97
1364	296371,72	2187003,11
1365	296374,03	2186998,27
1366	296375,02	2186991,91
1367	296376,11	2186986,36
1368	296377,78	2186980,00
1369	296379,56	2186972,72
1370	296382,01	2186966,20
1371	296384,89	2186960,62
1372	296388,86	2186955,86
1373	296393,59	2186952,70
1374	296398,41	2186951,09
1375	296402,10	2186950,34
1376	296406,79	2186949,02
1377	296410,83	2186947,70
1378	296415,22	2186945,92
1379	296419,11	2186945,33
1380	296423,46	2186945,59
1381	296427,55	2186947,68
1382	296430,07	2186949,61
1383	296433,59	2186952,88
1384	296438,11	2186955,75
1385	296442,86	2186958,02
1386	296448,72	2186960,43
1387	296454,69	2186963,33
1388	296460,77	2186966,56
1389	296467,50	2186970,84
1390	296472,44	2186975,14
1391	296476,69	2186980,96
1392	296480,47	2186988,33
1393	296481,35	2186996,01
1394	296481,23	2187003,15
1395	296479,34	2187010,24
1396	296476,21	2187018,15
1397	296472,06	2187026,50
1398	296468,40	2187031,89
1399	296463,30	2187037,38
1400	296457,31	2187042,16
1401	296451,80	2187045,49
1402	296447,20	2187047,74
1403	296443,06	2187048,71
1404	296439,49	2187048,83
1405	296435,84	2187047,72
1406	296431,63	2187046,54
1407	296427,18	2187045,85
1408	296423,27	2187046,53
1409	296419,34	2187048,03
1410	296415,10	2187048,88
1411	296410,96	2187049,17
1412	296408,28	2187049,59
1413	296404,70	2187050,64
1414	296402,22	2187052,63
1415	296399,39	2187055,94
1416	296397,09	2187059,69
1417	296395,33	2187065,40
1418	296395,25	2187070,69
1419	296396,06	2187075,40
1420	296397,53	2187080,98
1421	296397,78	2187085,52
1422	296398,26	2187090,97
1423	296398,45	2187099,52
1424	296398,00	2187106,53
1425	296397,67	2187113,71
1426	296396,99	2187120,84
1427	296396,66	2187127,85
1428	296396,54	2187134,81

1429	296397,34	2187140,47
1430	296398,94	2187145,58
1431	296401,95	2187152,19
1432	296406,52	2187158,47
1433	296411,56	2187163,37

1434	296419,62	2187169,12
1435	296429,45	2187173,65
1436	296437,32	2187176,10
1437	296441,65	2187177,08
1438	296444,87	2187177,49

Приложение 3
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Горовалдайское (код водного объекта: 01030000711102000024547), расположенного на
территории Ломоносовского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2								
	X	Y							
1	440389,03	2148164,87	48	440583,45	2148512,01	103	440674,63	2149439,55	
2	440395,56	2148178,10	49	440585,43	2148521,97	104	440678,48	2149463,64	
3	440402,16	2148188,47	50	440587,80	2148533,72	105	440683,89	2149484,63	
4	440407,51	2148195,36	51	440590,53	2148548,64	106	440687,56	2149498,21	
5	440412,25	2148202,40	52	440592,45	2148565,94	107	440690,94	2149511,34	
6	440417,35	2148212,88	53	440593,74	2148584,41	108	440693,84	2149525,66	
7	440422,82	2148225,92	54	440595,53	2148606,49	109	440696,83	2149542,08	
8	440428,55	2148240,63	55	440596,95	2148630,97	110	440698,95	2149557,89	
9	440435,19	2148260,15	56	440599,04	2148647,22	111	440701,81	2149579,25	
10	440440,30	2148275,73	57	440602,33	2148663,79	112	440705,21	2149597,17	
11	440447,35	2148297,21	58	440606,99	2148679,35	113	440710,45	2149613,65	
12	440453,70	2148316,58	59	440611,43	2148697,62	114	440715,43	2149628,49	
13	440461,23	2148336,42	60	440614,68	2148715,09	115	440720,24	2149644,20	
14	440470,56	2148361,57	61	440616,72	2148733,74	116	440723,38	2149655,52	
15	440479,08	2148383,54	62	440620,47	2148755,29	117	440724,89	2149666,21	
16	440489,15	2148409,59	63	440625,94	2148773,73	118	440725,38	2149680,91	
17	440495,51	2148423,40	64	440630,72	2148790,64	119	440726,24	2149688,27	
18	440502,31	2148437,23	65	440640,81	2148815,81	120	440728,97	2149697,65	
19	440506,86	2148445,77	66	440648,94	2148835,97	121	440733,33	2149707,66	
20	440509,78	2148448,68	67	440657,81	2148861,54	122	440737,95	2149719,78	
21	440512,71	2148450,58	68	440670,48	2148890,82	123	440741,68	2149730,82	
22	440516,90	2148450,83	69	440676,40	2148903,88	124	440747,23	2149746,87	
23	440521,11	2148449,74	70	440682,90	2148917,97	125	440754,93	2149766,11	
24	440523,72	2148447,57	71	440687,40	2148928,60	126	440761,13	2149780,82	
25	440526,85	2148442,55	72	440691,41	2148940,56	127	440766,19	2149792,65	
26	440530,13	2148437,25	73	440693,34	2148946,61	128	440769,78	2149798,14	
27	440533,89	2148431,52	74	440696,49	2148957,34	129	440774,15	2149802,77	
28	440536,11	2148426,77	75	440699,09	2148971,79	130	440778,65	2149807,67	
29	440536,82	2148422,88	76	440700,00	2148982,02	131	440781,66	2149812,71	
30	440536,48	2148418,83	77	440700,33	2148992,21	132	440784,90	2149820,14	
31	440535,11	2148414,15	78	440698,96	2149009,11	133	440785,90	2149827,37	
32	440534,93	2148409,66	79	440696,85	2149031,69	134	440786,15	2149834,72	
33	440535,63	2148406,07	80	440693,46	2149051,69	135	440785,68	2149840,84	
34	440537,86	2148401,63	81	440690,44	2149069,13	136	440785,50	2149847,44	
35	440540,31	2148399,46	82	440686,12	2149090,47	137	440785,31	2149854,63	
36	440543,17	2148398,94	83	440682,50	2149107,75	138	440786,39	2149864,40	
37	440546,14	2148399,76	84	440680,80	2149120,90	139	440788,68	2149873,89	
38	440548,17	2148402,21	85	440678,77	2149140,02	140	440794,06	2149884,99	
39	440549,21	2148407,80	86	440676,73	2149159,76	141	440802,48	2149900,20	
40	440550,93	2148415,79	87	440676,14	2149181,47	142	440813,07	2149917,73	
41	440553,48	2148426,65	88	440675,69	2149203,35	143	440823,30	2149932,55	
42	440557,72	2148441,01	89	440677,00	2149226,62	144	440832,46	2149947,79	
43	440562,02	2148453,72	90	440678,88	2149251,25	145	440840,61	2149961,49	
44	440567,10	2148470,19	91	440680,95	2149268,53	146	440848,64	2149974,76	
45	440572,26	2148483,54	92	440683,22	2149289,88	147	440859,45	2149989,58	
46	440576,74	2148494,74	93	440684,10	2149306,70	148	440869,60	2150001,85	
47	440580,55	2148503,24	94	440684,03	2149320,48	149	440877,44	2150010,91	
			95	440683,11	2149332,00	150	440882,70	2150015,54	
			96	440681,33	2149342,46	151	440885,46	2150018,61	
			97	440677,77	2149352,41	152	440887,15	2150022,42	
			98	440673,90	2149362,17	153	440888,18	2150028,58	
			99	440670,86	2149374,69	154	440888,18	2150033,83	
			100	440670,01	2149389,35	155	440886,81	2150040,54	
			101	440671,22	2149405,89	156	440885,18	2150045,60	
			102	440672,61	2149420,46	157	440881,76	2150050,15	

158	440873,79	2150057,12
159	440862,80	2150064,91
160	440849,39	2150074,14
161	440841,89	2150080,40
162	440834,21	2150087,53
163	440825,29	2150096,73
164	440816,02	2150107,12
165	440811,53	2150112,55
166	440805,70	2150118,09
167	440798,22	2150123,74
168	440790,15	2150128,60
169	440783,44	2150133,37
170	440776,70	2150138,88
171	440768,09	2150147,49
172	440759,14	2150157,44
173	440747,99	2150171,53
174	440740,26	2150180,77
175	440732,40	2150189,25
176	440722,59	2150203,37
177	440716,27	2150215,49
178	440711,45	2150227,95
179	440709,36	2150244,38
180	440709,59	2150263,43
181	440711,57	2150284,17
182	440713,99	2150305,52
183	440716,47	2150320,94
184	440719,22	2150335,26
185	440722,75	2150348,69
186	440725,05	2150357,89
187	440726,28	2150367,68
188	440726,55	2150380,12
189	440729,20	2150392,47
190	440732,22	2150402,90
191	440733,46	2150412,39
192	440734,83	2150422,47
193	440735,53	2150435,36
194	440735,57	2150444,82
195	440735,76	2150454,56
196	440737,37	2150461,34
197	440740,64	2150467,89
198	440743,55	2150476,35
199	440746,39	2150487,22
200	440749,57	2150497,06
201	440753,11	2150504,64
202	440757,22	2150513,16
203	440761,07	2150520,31
204	440764,35	2150526,09
205	440768,59	2150535,34
206	440772,49	2150546,38
207	440774,51	2150554,69
208	440776,62	2150567,04
209	440778,79	2150581,19
210	440781,57	2150600,14
211	440782,91	2150611,28
212	440783,92	2150623,74
213	440783,93	2150634,38
214	440782,59	2150645,29
215	440781,70	2150656,35
216	440781,03	2150669,97
217	440782,21	2150687,25
218	440783,53	2150704,97
219	440784,27	2150716,09
220	440784,88	2150726,89
221	440784,50	2150735,57
222	440782,80	2150743,17
223	440780,35	2150750,75
224	440777,62	2150757,88
225	440773,54	2150764,95
226	440770,15	2150773,86
227	440767,38	2150782,19
228	440765,06	2150790,66

229	440763,30	2150800,20
230	440762,25	2150811,42
231	440761,80	2150828,18
232	440761,69	2150842,00
233	440761,13	2150851,73
234	440758,98	2150864,73
235	440756,39	2150877,53
236	440753,67	2150889,75
237	440752,50	2150899,92
238	440752,07	2150915,80
239	440752,93	2150928,56
240	440754,00	2150938,49
241	440755,49	2150949,91
242	440756,08	2150956,07
243	440756,48	2150963,42
244	440757,17	2150970,94
245	440758,67	2150976,53
246	440760,65	2150980,77
247	440762,48	2150985,33
248	440764,56	2150991,38
249	440765,65	2150995,31
250	440768,30	2151002,26
251	440772,20	2151007,78
252	440777,86	2151014,51
253	440788,94	2151025,31
254	440798,89	2151033,52
255	440809,78	2151040,55
256	440819,38	2151045,45
257	440833,30	2151050,62
258	440843,28	2151052,53
259	440852,65	2151054,30
260	440858,94	2151054,02
261	440863,29	2151053,53
262	440866,48	2151052,41
263	440869,38	2151050,24
264	440872,34	2151045,53
265	440875,81	2151039,02
266	440879,84	2151033,74
267	440883,09	2151029,62
268	440886,01	2151027,01
269	440889,96	2151024,58
270	440894,48	2151023,49
271	440900,62	2151023,21
272	440906,44	2151023,37
273	440911,51	2151024,86
274	440917,24	2151028,30
275	440921,46	2151033,05
276	440923,74	2151037,17
277	440925,12	2151041,69
278	440925,59	2151046,35
279	440925,00	2151051,58
280	440924,45	2151055,48
281	440924,61	2151060,87
282	440926,41	2151065,87
283	440931,20	2151071,69
284	440937,49	2151076,81
285	440943,22	2151080,70
286	440948,66	2151084,29
287	440954,09	2151087,90
288	440960,01	2151090,75
289	440965,84	2151096,90
290	440970,29	2151103,46
291	440973,92	2151107,90
292	440977,23	2151109,80
293	440982,43	2151111,28
294	440986,42	2151112,74
295	440988,91	2151115,04
296	440992,25	2151118,59
297	440996,17	2151123,48
298	441000,39	2151127,64
299	441003,90	2151130,45

300	441008,88	2151134,77
301	441015,07	2151138,67
302	441021,57	2151141,57
303	441030,18	2151144,03
304	441034,64	2151145,20
305	441037,59	2151146,78
306	441040,21	2151149,11
307	441042,69	2151151,86
308	441045,62	2151154,04
309	441049,46	2151155,65
310	441053,80	2151156,35
311	441057,67	2151156,61
312	441062,13	2151157,78
313	441066,28	2151159,24
314	441069,66	2151161,58
315	441072,11	2151165,09
316	441073,19	2151169,46
317	441073,65	2151174,72
318	441074,57	2151179,09
319	441075,83	2151182,72
320	441078,16	2151184,74
321	441080,38	2151185,85
322	441083,81	2151186,38
323	441086,35	2151186,31
324	441089,86	2151183,84
325	441093,09	2151180,64
326	441095,73	2151176,52
327	441098,02	2151169,52
328	441099,73	2151161,64
329	441100,67	2151154,91
330	441100,36	2151149,37
331	441100,04	2151144,55
332	441099,59	2151139,29
333	441099,62	2151132,55
334	441100,25	2151125,97
335	441101,27	2151121,05
336	441102,75	2151116,16
337	441104,99	2151110,67
338	441105,71	2151106,34
339	441105,70	2151101,09
340	441104,62	2151096,88
341	441102,78	2151092,76
342	441098,73	2151087,43
343	441085,28	2151070,13
344	441077,99	2151057,04
345	441070,33	2151041,68
346	441063,20	2151028,76
347	441057,37	2151017,52
348	441053,95	2151011,27
349	441052,42	2151006,89
350	441051,23	2151000,42
351	441049,91	2150993,92
352	441048,11	2150988,34
353	441045,55	2150983,77
354	441042,95	2150979,82
355	441040,07	2150975,84
356	441037,94	2150971,74
357	441036,45	2150965,84
358	441035,41	2150960,12
359	441034,66	2150954,55
360	441033,45	2150949,42
361	441031,15	2150946,07
362	441027,39	2150941,32
363	441023,90	2150937,49
364	441019,82	2150933,33
365	441015,75	2150929,32
366	441012,98	2150926,09
367	441011,57	2150923,22
368	441010,81	2150918,24
369	441010,89	2150915,11
370	441012,47	2150911,85

371	441014,78	2150909,05
372	441018,45	2150906,32
373	441022,08	2150904,90
374	441026,44	2150904,12
375	441030,64	2150903,79
376	441036,64	2150902,91
377	441041,01	2150901,97
378	441046,27	2150901,07
379	441051,98	2150900,46
380	441057,36	2150900,47
381	441062,15	2150900,73
382	441067,65	2150902,09
383	441073,56	2150904,50
384	441079,59	2150908,71
385	441088,25	2150914,93
386	441096,68	2150923,99
387	441108,88	2150938,11
388	441114,65	2150945,75
389	441117,82	2150950,35
390	441119,65	2150954,30
391	441121,15	2150960,03
392	441121,16	2150965,12
393	441120,54	2150971,26
394	441119,79	2150977,37
395	441118,55	2150984,39
396	441117,73	2150992,61
397	441117,54	2150999,94
398	441118,09	2151007,00
399	441119,12	2151013,63
400	441121,33	2151019,98
401	441123,15	2151024,81
402	441125,76	2151033,14
403	441126,97	2151038,56
404	441128,05	2151048,34
405	441128,71	2151057,35
406	441128,77	2151071,60
407	441128,63	2151088,07
408	441128,27	2151101,70
409	441127,25	2151117,26
410	441125,18	2151127,54
411	441123,47	2151135,74
412	441122,50	2151143,97
413	441121,96	2151153,08
414	441121,07	2151163,70
415	441119,54	2151176,26
416	441117,61	2151187,14
417	441115,12	2151196,07
418	441111,90	2151204,67
419	441107,15	2151214,14
420	441100,28	2151225,04
421	441093,62	2151233,55
422	441088,38	2151239,26
423	441084,52	2151243,65
424	441081,85	2151248,08
425	441080,27	2151251,48
426	441078,63	2151256,69
427	441077,61	2151261,17
428	441075,38	2151266,49
429	441072,25	2151271,36
430	441067,53	2151274,82
431	441063,41	2151277,56
432	441058,73	2151279,23
433	441053,92	2151280,16
434	441048,23	2151280,01
435	441042,70	2151279,70
436	441035,71	2151278,47
437	441023,97	2151275,60
438	441011,69	2151270,49
439	440998,11	2151263,38
440	440987,90	2151258,61
441	440975,94	2151253,03

442	440967,36	2151249,36
443	440954,90	2151245,13
444	440942,73	2151241,37
445	440935,45	2151239,38
446	440929,49	2151238,75
447	440923,03	2151239,49
448	440916,25	2151241,56
449	440909,87	2151244,83
450	440902,40	2151250,02
451	440895,35	2151256,43
452	440887,04	2151264,89
453	440877,03	2151275,58
454	440873,95	2151279,09
455	440871,27	2151284,11
456	440868,38	2151291,08
457	440865,83	2151297,46
458	440862,65	2151304,12
459	440858,60	2151310,00
460	440853,55	2151314,08
461	440849,13	2151317,25
462	440843,38	2151319,64
463	440838,24	2151321,45
464	440831,73	2151324,58
465	440825,77	2151329,21
466	440820,19	2151336,41
467	440814,66	2151347,20
468	440811,18	2151354,16
469	440808,51	2151358,74
470	440803,77	2151362,80
471	440799,48	2151366,28
472	440796,57	2151369,06
473	440793,74	2151373,92
474	440790,71	2151381,18
475	440788,11	2151388,91
476	440785,23	2151396,17
477	440781,73	2151404,03
478	440777,91	2151412,47
479	440774,00	2151418,65
480	440767,84	2151424,78
481	440760,07	2151429,99
482	440754,63	2151432,07
483	440750,68	2151434,08
484	440747,92	2151436,84
485	440744,42	2151439,31
486	440739,76	2151440,22
487	440735,11	2151440,41
488	440731,22	2151440,44
489	440725,64	2151441,80
490	440720,15	2151445,56
491	440716,92	2151448,77
492	440712,73	2151454,50
493	440709,61	2151459,21
494	440706,21	2151463,31
495	440701,01	2151467,82
496	440696,88	2151471,01
497	440692,44	2151474,63
498	440689,18	2151479,35
499	440686,20	2151484,37
500	440681,86	2151490,10
501	440677,84	2151494,92
502	440673,25	2151498,41
503	440668,21	2151502,31
504	440662,73	2151506,07
505	440657,54	2151509,67
506	440652,78	2151514,35
507	440648,45	2151519,49
508	440643,66	2151525,19
509	440639,13	2151532,42
510	440635,52	2151538,78
511	440630,23	2151545,82
512	440626,38	2151550,22

513	440621,27	2151556,69
514	440617,80	2151563,48
515	440614,91	2151570,46
516	440611,67	2151579,95
517	440608,91	2151588,13
518	440606,02	2151595,39
519	440602,55	2151602,34
520	440599,04	2151610,65
521	440596,74	2151618,08
522	440593,94	2151627,74
523	440592,53	2151635,65
524	440592,39	2151641,06
525	440592,42	2151645,55
526	440592,55	2151652,15
527	440591,62	2151658,72
528	440590,07	2151666,33
529	440588,02	2151676,00
530	440585,71	2151684,03
531	440583,59	2151690,28
532	440581,76	2151697,26
533	440581,26	2151704,76
534	440580,89	2151712,70
535	440581,16	2151719,74
536	440580,85	2151725,73
537	440579,94	2151731,40
538	440578,14	2151737,21
539	440575,25	2151744,92
540	440571,33	2151751,71
541	440566,06	2151758,77
542	440560,54	2151763,55
543	440556,30	2151765,56
544	440552,50	2151767,69
545	440549,88	2151770,62
546	440548,16	2151773,12
547	440546,11	2151777,58
548	440545,38	2151782,21
549	440545,74	2151785,79
550	440547,10	2151790,94
551	440549,25	2151794,44
552	440551,85	2151797,81
553	440555,62	2151802,25
554	440561,04	2151806,75
555	440564,70	2151809,70
556	440567,74	2151813,66
557	440569,10	2151818,50
558	440569,76	2151821,83
559	440571,42	2151827,26
560	440573,31	2151829,26
561	440577,21	2151831,31
562	440583,14	2151833,12
563	440587,18	2151833,70
564	440591,22	2151833,95
565	440593,72	2151835,22
566	440596,06	2151837,37
567	440598,21	2151841,03
568	440599,89	2151845,42
569	440601,55	2151850,55
570	440605,22	2151858,45
571	440608,94	2151864,69
572	440612,54	2151870,34
573	440616,89	2151875,70
574	440620,84	2151878,65
575	440624,07	2151881,13
576	440627,59	2151883,78
577	440630,81	2151886,86
578	440633,41	2151890,09
579	440635,25	2151894,18
580	440636,64	2151897,96
581	440637,15	2151901,57
582	440637,94	2151905,48
583	440638,78	2151907,92

584	440640,37	2151909,91
585	440642,85	2151912,37
586	440645,50	2151913,79
587	440648,91	2151915,06
588	440652,48	2151915,93
589	440655,91	2151916,02
590	440659,96	2151915,66
591	440663,73	2151914,87
592	440670,21	2151912,64
593	440676,87	2151910,28
594	440682,33	2151907,56
595	440685,99	2151905,27
596	440689,51	2151902,22
597	440691,99	2151898,69
598	440693,73	2151894,97
599	440695,78	2151890,98
600	440697,80	2151888,28
601	440700,87	2151885,67
602	440704,98	2151882,63
603	440708,63	2151880,48
604	440712,26	2151878,93
605	440715,30	2151877,50
606	440718,64	2151875,65
607	440721,38	2151873,78
608	440723,67	2151871,88
609	440726,60	2151868,96
610	440730,73	2151865,78
611	440733,78	2151863,46
612	440737,58	2151861,01
613	440740,49	2151858,69
614	440745,25	2151854,02
615	440748,48	2151850,66
616	440750,96	2151847,42
617	440753,12	2151844,93
618	440756,01	2151843,08
619	440759,65	2151841,22
620	440763,11	2151840,71
621	440767,75	2151840,69
622	440772,38	2151841,25
623	440776,11	2151841,66
624	440780,60	2151841,91
625	440785,08	2151842,04
626	440790,61	2151842,05
627	440797,80	2151841,77
628	440805,87	2151841,99
629	440814,97	2151843,14
630	440825,97	2151845,98
631	440835,15	2151849,67
632	440843,16	2151852,28
633	440853,11	2151854,35
634	440860,21	2151857,23
635	440865,40	2151859,46
636	440869,70	2151861,09
637	440875,65	2151862,13
638	440880,55	2151863,33
639	440884,86	2151864,79
640	440889,43	2151867,00
641	440893,56	2151869,37
642	440898,55	2151872,94
643	440908,26	2151879,19
644	440913,40	2151883,23
645	440917,34	2151886,94
646	440919,95	2151890,14
647	440922,58	2151892,16
648	440924,78	2151893,87
649	440927,16	2151894,54
650	440930,01	2151894,31
651	440933,03	2151893,18
652	440936,65	2151891,80
653	440940,55	2151891,60
654	440945,45	2151893,08

655	440948,98	2151895,12
656	440952,06	2151897,89
657	440954,20	2151901,56
658	440955,87	2151906,09
659	440957,07	2151911,67
660	440958,30	2151916,49
661	440960,53	2151922,40
662	440963,24	2151927,72
663	440966,84	2151932,91
664	440972,32	2151940,54
665	440977,66	2151948,02
666	440983,23	2151957,92
667	440988,53	2151966,76
668	440993,51	2151976,63
669	440996,05	2151982,09
670	440998,92	2151986,81
671	441002,39	2151991,41
672	441006,04	2151994,95
673	441009,70	2151997,90
674	441013,22	2152000,69
675	441015,54	2152003,30
676	441018,29	2152006,82
677	441020,72	2152011,08
678	441023,73	2152016,25
679	441026,33	2152019,93
680	441029,53	2152023,15
681	441033,46	2152027,00
682	441038,29	2152031,19
683	441041,64	2152034,72
684	441045,98	2152039,92
685	441049,60	2152044,67
686	441052,47	2152049,38
687	441054,74	2152054,25
688	441055,98	2152058,33
689	441056,34	2152061,63
690	441056,35	2152066,86
691	441055,49	2152070,91
692	441052,91	2152076,59
693	441048,69	2152083,22
694	441042,33	2152091,30
695	441036,81	2152097,01
696	441033,53	2152101,85
697	441030,98	2152107,94
698	441029,45	2152114,79
699	441029,15	2152120,78
700	441029,74	2152126,49
701	441030,53	2152130,56
702	441031,42	2152136,43
703	441031,90	2152140,79
704	441032,35	2152146,49
705	441032,94	2152152,34
706	441034,44	2152157,80
707	441036,24	2152163,23
708	441038,13	2152171,07
709	441040,00	2152179,51
710	441041,41	2152188,53
711	441043,02	2152195,64
712	441045,23	2152202,14
713	441048,36	2152208,35
714	441052,11	2152214,01
715	441057,34	2152220,00
716	441063,38	2152223,76
717	441072,67	2152228,48
718	441088,54	2152233,70
719	441099,97	2152237,00
720	441113,95	2152240,22
721	441131,38	2152242,78
722	441150,33	2152245,40
723	441173,45	2152247,49
724	441195,14	2152248,22
725	441211,28	2152248,79

726	441222,48	2152249,40
727	441228,90	2152249,71
728	441234,58	2152249,86
729	441239,10	2152249,40
730	441244,81	2152248,20
731	441250,85	2152246,10
732	441256,00	2152243,69
733	441261,35	2152239,34
734	441267,95	2152232,92
735	441274,11	2152226,49
736	441283,59	2152218,35
737	441292,81	2152209,60
738	441303,08	2152200,58
739	441314,06	2152192,18
740	441325,91	2152185,44
741	441338,78	2152179,78
742	441355,02	2152171,23
743	441363,84	2152165,76
744	441373,31	2152158,37
745	441380,67	2152151,83
746	441390,50	2152142,06
747	441398,53	2152132,23
748	441408,29	2152120,04
749	441417,32	2152106,64
750	441425,15	2152093,37
751	441429,44	2152084,03
752	441438,94	2152064,51
753	441446,25	2152048,07
754	441452,79	2152032,96
755	441457,86	2152016,60
756	441462,62	2152000,39
757	441465,80	2151982,36
758	441471,13	2151956,99
759	441475,29	2151941,38
760	441479,11	2151927,40
761	441483,64	2151914,47
762	441489,73	2151899,06
763	441494,67	2151887,79
764	441499,51	2151874,28
765	441505,08	2151861,84
766	441512,28	2151849,73
767	441518,89	2151837,48
768	441528,60	2151821,41
769	441536,40	2151809,47
770	441542,64	2151799,76
771	441547,46	2151792,54
772	441553,67	2151784,30
773	441558,78	2151777,70
774	441565,23	2151771,44
775	441569,68	2151767,81
776	441576,16	2151760,04
777	441583,43	2151751,08
778	441594,71	2151734,33
779	441605,12	2151719,46
780	441615,25	2151705,05
781	441634,03	2151679,18
782	441644,61	2151663,74
783	441656,58	2151646,65
784	441665,85	2151633,71
785	441679,03	2151616,22
786	441688,36	2151602,97
787	441695,72	2151590,60
788	441701,84	2151579,52
789	441710,66	2151563,43
790	441717,74	2151550,42
791	441724,02	2151539,04
792	441729,86	2151527,67
793	441734,66	2151515,96
794	441737,42	2151508,08
795	441741,37	2151494,55
796	441744,25	2151481,74

797	441746,34	2151470,57
798	441747,91	2151456,52
799	441748,90	2151442,02
800	441749,21	2151424,80
801	441748,03	2151407,37
802	441746,46	2151393,41
803	441744,65	2151377,47
804	441743,04	2151364,97
805	441740,37	2151347,39
806	441738,61	2151328,90
807	441737,48	2151309,84
808	441736,36	2151282,60
809	441736,53	2151254,12
810	441736,94	2151233,46
811	441736,58	2151218,76
812	441735,83	2151202,12
813	441734,55	2151188,58
814	441732,54	2151179,54
815	441729,51	2151170,03
816	441727,33	2151161,88
817	441725,41	2151150,15
818	441724,22	2151138,71
819	441723,16	2151127,74
820	441721,66	2151116,62
821	441719,26	2151105,77
822	441716,28	2151094,29
823	441713,11	2151084,17
824	441706,95	2151068,58
825	441700,27	2151055,21
826	441693,57	2151042,90
827	441683,76	2151029,43
828	441674,92	2151018,70
829	441664,67	2151005,09
830	441661,08	2150999,61
831	441658,21	2150994,58
832	441656,53	2150990,49
833	441654,90	2150984,46
834	441653,98	2150979,34
835	441653,95	2150974,83
836	441653,76	2150970,93
837	441653,10	2150967,63
838	441651,70	2150964,30
839	441648,79	2150961,06
840	441643,47	2150958,66
841	441639,75	2150958,12
842	441635,58	2150957,27
843	441630,54	2150955,32
844	441625,37	2150953,09
845	441619,94	2150949,51
846	441614,38	2150944,71
847	441604,43	2150936,05
848	441596,66	2150929,86
849	441592,56	2150927,03
850	441586,67	2150923,29
851	441581,25	2150919,24
852	441572,31	2150912,57
853	441565,56	2150907,28
854	441556,20	2150899,54
855	441548,90	2150892,45
856	441542,98	2150884,50
857	441538,66	2150878,23
858	441535,68	2150872,60
859	441534,39	2150870,33
860	441533,75	2150866,26
861	441533,74	2150861,03
862	441533,75	2150855,17
863	441533,13	2150850,51
864	441532,03	2150846,57
865	441529,76	2150842,33
866	441526,56	2150838,95
867	441523,02	2150837,04

868	441514,41	2150834,12
869	441506,09	2150832,40
870	441500,72	2150831,66
871	441495,35	2150831,21
872	441491,30	2150831,26
873	441486,51	2150831,72
874	441481,69	2150832,94
875	441476,09	2150835,34
876	441471,95	2150838,38
877	441465,82	2150844,06
878	441461,34	2150849,32
879	441458,37	2150854,19
880	441455,95	2150860,58
881	441455,03	2150867,44
882	441454,79	2150876,28
883	441455,36	2150882,73
884	441456,46	2150886,52
885	441458,19	2150888,97
886	441460,50	2150891,72
887	441462,34	2150895,67
888	441462,86	2150898,68
889	441462,58	2150903,46
890	441460,82	2150907,76
891	441458,34	2150911,13
892	441455,28	2150913,61
893	441450,86	2150916,35
894	441446,21	2150917,99
895	441440,21	2150918,27
896	441433,96	2150917,05
897	441426,88	2150913,57
898	441423,23	2150909,73
899	441420,51	2150905,15
900	441419,58	2150900,94
901	441420,65	2150894,51
902	441421,83	2150889,59
903	441422,11	2150884,51
904	441421,69	2150878,07
905	441421,31	2150869,95
906	441421,08	2150861,69
907	441420,99	2150854,35
908	441421,21	2150846,14
909	441421,93	2150835,65
910	441423,65	2150827,31
911	441426,42	2150819,44
912	441428,06	2150813,79
913	441428,93	2150809,47
914	441429,63	2150805,45
915	441430,71	2150799,02
916	441431,63	2150792,45
917	441432,28	2150784,98
918	441432,42	2150779,60
919	441432,19	2150776,89
920	441431,75	2150771,33
921	441431,29	2150766,22
922	441430,54	2150760,66
923	441430,39	2150755,26
924	441430,54	2150749,72
925	441431,40	2150745,09
926	441432,45	2150739,87
927	441434,24	2150734,23
928	441435,11	2150729,46
929	441435,86	2150724,23
930	441436,62	2150718,26
931	441438,11	2150712,74
932	441439,12	2150708,43
933	441439,90	2150701,86
934	441440,21	2150696,03
935	441440,08	2150689,56
936	441439,36	2150682,97
937	441438,38	2150675,00
938	441436,58	2150669,54

939	441434,76	2150665,15
940	441433,20	2150662,11
941	441431,92	2150659,07
942	441431,29	2150655,02
943	441431,41	2150650,68
944	441432,52	2150648,17
945	441433,69	2150643,70
946	441434,08	2150639,96
947	441434,66	2150635,18
948	441435,14	2150628,75
949	441435,52	2150620,07
950	441435,74	2150612,13
951	441436,59	2150602,42
952	441438,48	2150593,62
953	441440,82	2150584,39
954	441442,10	2150575,73
955	441442,91	2150562,12
956	441443,17	2150547,14
957	441443,88	2150531,87
958	441444,13	2150516,90
959	441443,82	2150506,25
960	441443,57	2150493,50
961	441442,83	2150476,55
962	441442,31	2150462,30
963	441442,59	2150452,11
964	441443,43	2150443,30
965	441444,63	2150437,47
966	441446,13	2150431,82
967	441447,60	2150427,22
968	441448,93	2150422,16
969	441449,86	2150415,74
970	441450,21	2150408,10
971	441450,38	2150401,81
972	441449,80	2150395,66
973	441449,05	2150390,39
974	441447,86	2150384,06
975	441446,94	2150379,69
976	441446,11	2150371,88
977	441446,13	2150365,59
978	441447,48	2150359,77
979	441450,54	2150351,61
980	441453,84	2150345,70
981	441457,58	2150340,11
982	441460,08	2150336,14
983	441462,28	2150332,45
984	441464,66	2150327,27
985	441465,82	2150322,96
986	441466,07	2150319,22
987	441465,27	2150315,60
988	441463,43	2150311,51
989	441461,42	2150308,76
990	441459,26	2150305,54
991	441457,13	2150301,14
992	441455,48	2150296,01
993	441454,57	2150291,03
994	441453,80	2150286,22
995	441453,56	2150278,72
996	441453,89	2150272,13
997	441456,17	2150264,85
998	441459,79	2150258,04
999	441463,97	2150253,23
1000	441469,25	2150246,01
1001	441472,50	2150241,75
1002	441475,86	2150234,36
1003	441477,19	2150229,15
1004	441478,82	2150218,71
1005	441479,63	2150205,38
1006	441479,80	2150193,56
1007	441480,11	2150187,57
1008	441480,58	2150181,59
1009	441481,30	2150176,81

1010	441482,39	2150169,65
1011	441483,15	2150163,52
1012	441484,20	2150158,32
1013	441486,15	2150152,51
1014	441487,64	2150146,86
1015	441488,70	2150141,04
1016	441489,63	2150134,18
1017	441490,08	2150128,94
1018	441491,11	2150123,58
1019	441493,38	2150117,35
1020	441496,50	2150112,49
1021	441500,32	2150109,59
1022	441504,78	2150105,07
1023	441506,68	2150101,36
1024	441509,04	2150096,94
1025	441511,56	2150092,05
1026	441514,34	2150083,75
1027	441516,04	2150076,15
1028	441517,57	2150069,14
1029	441519,61	2150060,52
1030	441521,77	2150052,63
1031	441525,94	2150041,80
1032	441531,82	2150029,37
1033	441536,94	2150016,91
1034	441545,71	2150002,61
1035	441554,67	2149992,37
1036	441561,01	2149984,30
1037	441564,88	2149979,61
1038	441568,76	2149974,91
1039	441572,63	2149969,93
1040	441576,69	2149963,60
1041	441581,52	2149956,53
1042	441586,69	2149948,13
1043	441590,91	2149940,90
1044	441598,31	2149927,62
1045	441604,77	2149915,65
1046	441612,17	2149901,91
1047	441618,95	2149889,36
1048	441627,15	2149873,69
1049	441633,39	2149859,04
1050	441636,11	2149852,06
1051	441638,40	2149845,08
1052	441640,51	2149839,67
1053	441644,56	2149831,00
1054	441647,04	2149824,94
1055	441649,60	2149818,77
1056	441652,33	2149811,58
1057	441654,81	2149802,52
1058	441656,91	2149791,19
1059	441658,62	2149783,30
1060	441660,41	2149778,54
1061	441661,43	2149774,08
1062	441661,86	2149769,28
1063	441661,90	2149762,40
1064	441661,31	2149756,23
1065	441660,61	2149749,04
1066	441660,17	2149743,17
1067	441659,92	2149735,38
1068	441660,14	2149727,89
1069	441660,50	2149720,11
1070	441660,95	2149714,57
1071	441661,31	2149706,93
1072	441661,67	2149699,16
1073	441661,23	2149693,30
1074	441660,62	2149688,33
1075	441660,01	2149682,93
1076	441658,96	2149677,34
1077	441657,91	2149671,93
1078	441656,72	2149666,21
1079	441655,81	2149661,23
1080	441654,64	2149654,91

1081	441653,79	2149647,54
1082	441653,62	2149637,50
1083	441654,07	2149626,12
1084	441655,02	2149613,10
1085	441656,39	2149595,92
1086	441657,40	2149580,80
1087	441658,15	2149564,19
1088	441658,57	2149548,61
1089	441658,83	2149533,49
1090	441660,41	2149514,79
1091	441660,80	2149505,67
1092	441661,91	2149497,90
1093	441662,68	2149491,78
1094	441664,21	2149484,92
1095	441665,72	2149478,83
1096	441667,70	2149472,13
1097	441669,66	2149466,05
1098	441672,26	2149458,47
1099	441674,81	2149452,55
1100	441676,90	2149447,35
1101	441679,17	2149440,82
1102	441681,26	2149435,65
1103	441684,14	2149428,67
1104	441686,54	2149422,90
1105	441688,83	2149415,92
1106	441691,23	2149409,70
1107	441694,27	2149402,87
1108	441695,78	2149396,79
1109	441696,71	2149389,75
1110	441696,75	2149382,87
1111	441696,15	2149377,61
1112	441695,37	2149373,24
1113	441694,16	2149368,40
1114	441693,42	2149362,68
1115	441693,44	2149356,25
1116	441693,95	2149348,62
1117	441695,39	2149339,81
1118	441696,46	2149333,10
1119	441697,41	2149325,92
1120	441698,53	2149317,57
1121	441699,69	2149308,17
1122	441700,50	2149300,69
1123	441701,30	2149292,93
1124	441702,15	2149283,66
1125	441702,55	2149274,82
1126	441702,94	2149266,00
1127	441702,81	2149259,84
1128	441702,04	2149249,35
1129	441700,11	2149238,19
1130	441699,37	2149232,17
1131	441698,74	2149228,11
1132	441698,41	2149223,46
1133	441698,13	2149217,46
1134	441697,84	2149211,46
1135	441697,52	2149207,10
1136	441696,89	2149202,30
1137	441696,00	2149196,86
1138	441695,55	2149191,16
1139	441695,30	2149183,97
1140	441694,89	2149177,36
1141	441694,26	2149172,84
1142	441693,38	2149166,99
1143	441692,46	2149161,85
1144	441692,04	2149155,70
1145	441691,98	2149146,71
1146	441692,18	2149139,38
1147	441692,97	2149127,11
1148	441693,94	2149113,50
1149	441694,56	2149107,22
1150	441694,86	2149101,83
1151	441695,03	2149095,55

1152	441695,21	2149088,82
1153	441694,98	2149080,70
1154	441694,87	2149073,96
1155	441694,47	2149066,75
1156	441693,53	2149057,29
1157	441692,12	2149048,70
1158	441689,94	2149040,85
1159	441686,44	2149032,08
1160	441681,94	2149021,75
1161	441675,94	2149011,25
1162	441669,69	2148999,39
1163	441665,46	2148989,98
1164	441662,73	2148980,62
1165	441659,96	2148971,85
1166	441655,42	2148963,04
1167	441650,57	2148954,22
1168	441643,41	2148942,92
1169	441632,15	2148927,62
1170	441621,19	2148912,94
1171	441611,02	2148901,58
1172	441601,17	2148889,91
1173	441591,86	2148880,66
1174	441584,59	2148872,68
1175	441578,52	2148865,00
1176	441575,35	2148860,74
1177	441570,99	2148855,81
1178	441564,57	2148849,64
1179	441554,00	2148842,17
1180	441541,31	2148836,13
1181	441528,60	2148830,37
1182	441510,47	2148825,69
1183	441492,95	2148821,00
1184	441470,33	2148816,19
1185	441452,78	2148812,42
1186	441436,17	2148807,46
1187	441414,50	2148801,17
1188	441392,28	2148793,36
1189	441372,71	2148786,22
1190	441352,57	2148779,10
1191	441328,58	2148769,73
1192	441307,62	2148759,27
1193	441290,19	2148751,30
1194	441271,56	2148743,00
1195	441252,93	2148734,99
1196	441238,99	2148730,42
1197	441218,15	2148726,24
1198	441195,79	2148723,54
1199	441170,68	2148722,55
1200	441150,09	2148720,48
1201	441119,02	2148718,43
1202	441097,24	2148715,73
1203	441072,51	2148712,35
1204	441055,50	2148710,40
1205	441036,71	2148708,07
1206	441015,24	2148705,39
1207	440992,62	2148700,56
1208	440978,63	2148697,78
1209	440964,07	2148694,09
1210	440951,03	2148689,54
1211	440938,30	2148684,39
1212	440926,53	2148677,16
1213	440913,36	2148666,32
1214	440896,55	2148657,16
1215	440882,70	2148649,28
1216	440862,61	2148639,73
1217	440849,35	2148632,19
1218	440840,25	2148625,92
1219	440831,50	2148617,59
1220	440824,82	2148610,23
1221	440818,78	2148601,05
1222	440813,47	2148587,42

1223	440809,59	2148576,23
1224	440805,43	2148564,13
1225	440800,07	2148552,27
1226	440794,88	2148534,45
1227	440790,80	2148519,34
1228	440785,80	2148505,43
1229	440779,63	2148490,27
1230	440773,15	2148475,98
1231	440767,12	2148465,95
1232	440759,31	2148456,43
1233	440752,37	2148447,55
1234	440748,65	2148441,44
1235	440745,00	2148432,64
1236	440742,90	2148422,10
1237	440742,88	2148412,20
1238	440745,24	2148402,37
1239	440746,60	2148396,41
1240	440747,37	2148390,13
1241	440747,55	2148383,84
1242	440745,64	2148376,91
1243	440742,59	2148368,44
1244	440737,78	2148357,81
1245	440731,81	2148346,55
1246	440723,21	2148332,51
1247	440712,80	2148319,33
1248	440703,51	2148308,90
1249	440694,47	2148300,54
1250	440685,62	2148295,80
1251	440677,59	2148294,07
1252	440665,95	2148292,57
1253	440654,67	2148289,56
1254	440644,91	2148285,09
1255	440635,80	2148279,14

1256	440625,87	2148270,17
1257	440623,13	2148266,50
1258	440621,55	2148263,76
1259	440621,61	2148261,37
1260	440622,88	2148259,29
1261	440624,38	2148258,89
1262	440626,78	2148258,95
1263	440629,27	2148260,53
1264	440632,51	2148262,55
1265	440635,77	2148263,99
1266	440639,79	2148264,56
1267	440644,60	2148264,09
1268	440648,37	2148263,15
1269	440652,16	2148261,31
1270	440654,95	2148257,64
1271	440655,95	2148254,06
1272	440655,92	2148249,72
1273	440654,83	2148245,48
1274	440652,83	2148241,83
1275	440649,80	2148238,17
1276	440646,48	2148233,73
1277	440643,50	2148227,79
1278	440641,56	2148222,04
1279	440640,05	2148217,19
1280	440638,29	2148210,70
1281	440635,80	2148203,43
1282	440632,44	2148195,11
1283	440626,90	2148183,85
1284	440619,69	2148168,53
1285	440614,00	2148157,72
1286	440605,44	2148142,50
1287	440595,09	2148127,22
1288	440582,98	2148110,55

1289	440571,32	2148093,73
1290	440563,91	2148085,74
1291	440554,46	2148076,18
1292	440546,11	2148069,20
1293	440537,59	2148063,56
1294	440526,06	2148057,99
1295	440514,49	2148054,54
1296	440502,46	2148051,65
1297	440489,48	2148049,80
1298	440474,68	2148049,09
1299	440458,81	2148049,55
1300	440443,05	2148050,92
1301	440430,13	2148052,65
1302	440420,05	2148054,93
1303	440413,70	2148057,31
1304	440407,19	2148060,12
1305	440402,17	2148063,28
1306	440397,84	2148067,95
1307	440394,95	2148074,77
1308	440393,37	2148083,12
1309	440391,20	2148091,45
1310	440388,77	2148098,13
1311	440386,21	2148104,21
1312	440382,43	2148111,01
1313	440380,20	2148115,88
1314	440378,06	2148123,18
1315	440377,30	2148128,70
1316	440377,86	2148135,75
1317	440379,86	2148144,52
1318	440383,33	2148154,66
1319	440387,44	2148162,55

Приложение 4
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Раковицкое (код водного объекта: 01030000511102000024693), расположенного на территории
Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	291377,42	2185181,99
2	291362,55	2185178,00
3	291359,80	2185175,45
4	291354,71	2185172,40
5	291348,99	2185169,99
6	291344,38	2185167,25
7	291342,09	2185164,24
8	291341,10	2185158,63
9	291341,69	2185151,00
10	291343,20	2185144,64
11	291345,07	2185134,39
12	291346,49	2185124,12
13	291347,57	2185115,88
14	291348,34	2185107,17
15	291348,45	2185100,48
16	291348,22	2185095,33
17	291347,22	2185090,17
18	291345,27	2185085,13
19	291343,72	2185081,51
20	291343,11	2185078,07
21	291342,88	2185070,46
22	291343,03	2185061,88
23	291342,86	2185053,16
24	291342,32	2185048,00
25	291340,40	2185042,22
26	291337,21	2185037,16
27	291334,79	2185033,70
28	291332,37	2185029,45
29	291331,65	2185025,86
30	291331,57	2185021,49
31	291332,89	2185016,99
32	291334,69	2185010,94
33	291338,21	2185005,56
34	291341,38	2185001,70
35	291344,57	2184997,24
36	291348,06	2184992,77
37	291351,25	2184988,17
38	291352,80	2184984,57
39	291354,54	2184980,55
40	291357,07	2184975,47
41	291361,75	2184969,63
42	291365,48	2184965,67
43	291370,47	2184960,88
44	291373,64	2184957,50

45	291375,38	2184953,64
46	291377,05	2184947,00
47	291378,01	2184942,35
48	291380,31	2184938,63
49	291382,92	2184935,86
50	291385,18	2184933,71
51	291386,88	2184931,75
52	291388,73	2184928,02
53	291389,25	2184923,49
54	291389,22	2184918,49
55	291388,72	2184915,69
56	291387,63	2184906,66
57	291387,21	2184899,17
58	291387,53	2184893,07
59	291388,69	2184883,45
60	291389,63	2184874,41
61	291390,65	2184866,64
62	291392,20	2184860,46
63	291393,17	2184855,47
64	291394,37	2184850,20
65	291396,81	2184845,08
66	291400,10	2184841,41
67	291405,26	2184838,82
68	291410,86	2184837,41
69	291417,34	2184836,53
70	291423,69	2184836,34
71	291428,17	2184835,31
72	291432,75	2184833,82
73	291437,47	2184831,75
74	291442,18	2184829,96
75	291446,54	2184828,65
76	291452,25	2184827,18
77	291458,06	2184826,63
78	291466,76	2184825,67
79	291471,34	2184825,06
80	291473,81	2184823,99
81	291476,06	2184822,16
82	291478,13	2184818,77
83	291479,96	2184815,73
84	291483,12	2184813,23
85	291487,27	2184811,33
86	291490,86	2184809,99
87	291496,13	2184807,86
88	291500,52	2184805,80
89	291504,12	2184803,64
90	291507,97	2184800,44
91	291510,71	2184796,14
92	291512,54	2184793,03
93	291514,53	2184787,61
94	291516,19	2184781,43
95	291517,76	2184774,23
96	291519,21	2184766,94
97	291520,10	2184761,04

98	291520,51	2184756,21
99	291520,56	2184752,98
100	291520,88	2184747,98
101	291521,61	2184743,93
102	291523,25	2184739,30
103	291525,67	2184734,18
104	291528,75	2184729,88
105	291533,08	2184723,91
106	291538,47	2184714,94
107	291542,13	2184709,06
108	291545,57	2184703,66
109	291547,65	2184699,97
110	291550,18	2184694,84
111	291552,74	2184688,22
112	291554,74	2184681,39
113	291556,51	2184675,96
114	291558,72	2184670,25
115	291561,38	2184664,54
116	291564,25	2184659,43
117	291569,03	2184653,40
118	291573,23	2184648,64
119	291577,07	2184645,46
120	291581,81	2184641,94
121	291586,55	2184638,30
122	291588,02	2184636,98
123	291589,71	2184635,38
124	291592,10	2184632,64
125	291593,73	2184629,24
126	291594,13	2184625,65
127	291593,53	2184621,39
128	291592,24	2184617,82
129	291590,06	2184614,54
130	291587,99	2184612,12
131	291585,48	2184609,00
132	291582,67	2184603,79
133	291580,55	2184597,65
134	291579,57	2184589,85
135	291579,71	2184581,30
136	291583,24	2184570,27
137	291587,47	2184563,65
138	291593,04	2184557,25
139	291598,81	2184552,01
140	291603,66	2184548,66
141	291610,18	2184544,76
142	291616,37	2184541,26
143	291621,42	2184538,67
144	291630,29	2184534,63
145	291642,05	2184531,52
146	291648,88	2184529,95
147	291654,23	2184529,58
148	291660,15	2184528,76
149	291665,61	2184528,03
150	291671,65	2184526,90

151	291677,46	2184525,79
152	291684,95	2184524,47
153	291691,66	2184523,06
154	291698,17	2184520,32
155	291703,69	2184516,53
156	291712,39	2184509,25
157	291717,03	2184504,79
158	291719,98	2184501,41
159	291725,07	2184497,25
160	291729,47	2184493,60
161	291735,88	2184491,05
162	291740,56	2184490,54
163	291746,46	2184490,48
164	291751,24	2184491,47
165	291756,24	2184492,21
166	291760,47	2184492,09
167	291763,85	2184490,29
168	291767,35	2184487,04
169	291769,75	2184483,07
170	291772,67	2184475,34
171	291774,65	2184470,21
172	291777,64	2184464,80
173	291780,26	2184462,04
174	291785,11	2184458,42
175	291789,04	2184456,27
176	291794,31	2184454,33
177	291799,79	2184453,21
178	291806,72	2184452,03
179	291813,54	2184450,76
180	291819,80	2184449,30
181	291825,28	2184447,70
182	291833,14	2184444,53
183	291841,09	2184442,22
184	291848,91	2184440,91
185	291861,07	2184439,87
186	291870,33	2184438,82
187	291879,35	2184439,43
188	291889,58	2184440,19
189	291898,17	2184440,04
190	291907,09	2184439,27
191	291914,24	2184437,99
192	291924,87	2184435,33
193	291931,03	2184433,40
194	291936,53	2184431,05
195	291943,29	2184427,10
196	291948,92	2184422,83
197	291953,36	2184417,16
198	291956,69	2184411,58
199	291961,04	2184404,50
200	291964,57	2184399,40
201	291969,13	2184394,48
202	291976,24	2184389,14
203	291981,08	2184386,31
204	291987,81	2184382,83
205	291991,64	2184380,22
206	291995,39	2184376,40
207	291998,81	2184371,16
208	292002,92	2184365,61
209	292007,65	2184362,72
210	292010,78	2184362,02
211	292014,35	2184362,08
212	292017,45	2184363,05
213	292019,88	2184364,32
214	292022,29	2184366,55
215	292024,37	2184368,64
216	292027,90	2184370,90
217	292030,78	2184371,99
218	292035,58	2184371,49
219	292039,50	2184369,99
220	292043,09	2184368,31
221	292047,24	2184366,81

222	292051,25	2184366,42
223	292055,82	2184366,50
224	292061,39	2184366,76
225	292067,08	2184366,69
226	292073,77	2184366,34
227	292082,70	2184365,09
228	292090,08	2184363,64
229	292098,13	2184361,79
230	292106,31	2184358,92
231	292114,40	2184355,05
232	292117,87	2184353,83
233	292121,93	2184350,66
234	292127,81	2184345,92
235	292135,68	2184341,52
236	292142,08	2184338,68
237	292146,11	2184337,18
238	292149,24	2184336,48
239	292153,48	2184336,36
240	292157,82	2184337,38
241	292162,80	2184339,03
242	292168,69	2184339,88
243	292173,04	2184339,66
244	292176,75	2184337,57
245	292182,19	2184331,85
246	292185,95	2184326,81
247	292189,58	2184322,63
248	292193,10	2184318,96
249	292198,62	2184315,17
250	292203,81	2184312,12
251	292212,47	2184307,46
252	292215,82	2184306,28
253	292221,11	2184303,71
254	292226,28	2184301,12
255	292231,56	2184298,14
256	292237,40	2184295,56
257	292244,10	2184293,81
258	292252,94	2184292,56
259	292260,73	2184292,99
260	292267,72	2184294,67
261	292276,04	2184296,57
262	292283,14	2184297,90
263	292290,49	2184298,49
264	292296,29	2184298,13
265	292300,54	2184297,74
266	292304,88	2184297,62
267	292309,45	2184297,70
268	292315,56	2184298,45
269	292321,89	2184299,66
270	292328,43	2184301,81
271	292337,04	2184306,13
272	292343,80	2184309,02
273	292353,21	2184311,86
274	292359,88	2184313,08
275	292370,44	2184314,48
276	292375,89	2184314,40
277	292382,47	2184314,39
278	292388,73	2184313,38
279	292396,23	2184311,02
280	292404,55	2184307,28
281	292409,84	2184303,76
282	292414,23	2184300,41
283	292418,20	2184296,76
284	292422,17	2184292,48
285	292428,82	2184287,46
286	292432,98	2184285,51
287	292438,34	2184285,13
288	292444,69	2184284,72
289	292449,93	2184284,52
290	292455,86	2184283,21
291	292461,70	2184280,18
292	292470,23	2184276,89

293	292480,51	2184274,58
294	292488,45	2184273,67
295	292501,05	2184272,77
296	292507,29	2184272,41
297	292514,54	2184271,89
298	292520,34	2184271,23
299	292529,39	2184270,47
300	292538,55	2184269,06
301	292548,62	2184266,42
302	292554,54	2184264,85
303	292561,47	2184263,69
304	292569,06	2184262,71
305	292575,76	2184262,53
306	292583,66	2184262,84
307	292590,54	2184264,35
308	292597,63	2184266,50
309	292603,41	2184267,35
310	292609,76	2184267,94
311	292615,21	2184268,03
312	292622,00	2184268,61
313	292629,45	2184269,72
314	292636,66	2184271,34
315	292643,52	2184273,84
316	292652,93	2184277,43
317	292661,79	2184280,84
318	292671,85	2184286,01
319	292677,04	2184288,58
320	292680,47	2184289,56
321	292684,93	2184289,76
322	292690,06	2184289,09
323	292694,66	2184287,31
324	292698,72	2184284,54
325	292702,66	2184281,70
326	292707,04	2184279,39
327	292710,87	2184277,13
328	292716,60	2184274,74
329	292722,41	2184273,45
330	292729,54	2184273,27
331	292735,00	2184273,49
332	292740,54	2184274,96
333	292747,55	2184275,60
334	292752,67	2184275,69
335	292756,91	2184275,14
336	292759,82	2184274,37
337	292762,84	2184274,12
338	292767,19	2184274,20
339	292772,64	2184274,29
340	292776,77	2184273,90
341	292781,14	2184272,87
342	292785,61	2184271,37
343	292790,01	2184268,37
344	292792,97	2184264,18
345	292794,94	2184260,03
346	292797,36	2184255,07
347	292800,80	2184249,68
348	292804,21	2184245,39
349	292808,18	2184240,92
350	292811,36	2184238,00
351	292816,54	2184234,56
352	292821,74	2184230,40
353	292825,82	2184226,28
354	292829,80	2184221,06
355	292831,76	2184217,50
356	292833,82	2184213,94
357	292835,99	2184211,18
358	292839,94	2184208,00
359	292844,53	2184206,81
360	292850,00	2184206,15
361	292857,17	2184204,05
362	292862,67	2184201,95
363	292869,05	2184199,61

364	292875,00	2184197,03
365	292881,85	2184194,01
366	292889,00	2184192,73
367	292894,68	2184192,07
368	292901,15	2184191,89
369	292906,29	2184191,52
370	292912,00	2184190,18
371	292918,04	2184188,71
372	292924,30	2184187,31
373	292930,77	2184186,13
374	292936,91	2184185,60
375	292943,16	2184185,29
376	292950,62	2184185,83
377	292960,53	2184185,71
378	292967,67	2184185,37
379	292970,80	2184184,77
380	292975,49	2184184,23
381	292980,96	2184182,92
382	292984,89	2184181,29
383	292989,61	2184178,88
384	292994,00	2184175,82
385	292998,86	2184172,37
386	293004,51	2184168,39
387	293010,80	2184164,78
388	293016,87	2184161,40
389	293025,05	2184158,64
390	293033,22	2184156,40
391	293040,95	2184154,20
392	293045,89	2184152,59
393	293054,64	2184148,04
394	293058,70	2184145,16
395	293062,54	2184142,61
396	293068,28	2184138,80
397	293073,68	2184135,59
398	293078,97	2184132,44
399	293085,82	2184128,93
400	293092,91	2184125,63
401	293099,97	2184123,13
402	293109,04	2184120,45
403	293116,64	2184118,90
404	293128,24	2184117,70
405	293142,21	2184115,45
406	293153,61	2184112,96
407	293159,64	2184111,96
408	293166,56	2184111,62
409	293173,68	2184112,09
410	293178,67	2184113,26
411	293182,54	2184115,19
412	293185,39	2184118,50
413	293187,32	2184122,78
414	293188,36	2184126,98
415	293189,22	2184129,18
416	293191,07	2184131,83
417	293193,04	2184133,43
418	293195,58	2184135,34
419	293197,08	2184138,33
420	293198,37	2184140,67
421	293200,69	2184142,74
422	293203,80	2184143,08
423	293206,92	2184142,68
424	293210,39	2184141,69
425	293212,96	2184141,55
426	293215,85	2184141,89
427	293218,73	2184142,92
428	293221,06	2184143,08
429	293223,07	2184142,53
430	293226,88	2184141,78
431	293231,23	2184141,52
432	293235,12	2184142,22
433	293239,10	2184144,20
434	293242,29	2184146,22

435	293246,14	2184149,13
436	293250,58	2184150,15
437	293254,80	2184150,84
438	293259,02	2184151,69
439	293262,13	2184152,21
440	293265,57	2184153,37
441	293268,87	2184155,27
442	293271,06	2184157,81
443	293273,09	2184162,48
444	293277,08	2184170,40
445	293282,50	2184179,66
446	293287,60	2184187,82
447	293291,38	2184194,74
448	293293,00	2184198,20
449	293295,15	2184202,29
450	293296,32	2184205,45
451	293296,93	2184209,46
452	293296,39	2184214,62
453	293296,12	2184217,75
454	293296,05	2184221,64
455	293295,97	2184226,57
456	293295,57	2184230,64
457	293294,46	2184237,00
458	293293,28	2184240,70
459	293291,21	2184244,61
460	293289,38	2184247,36
461	293286,87	2184251,04
462	293283,23	2184255,22
463	293279,15	2184259,63
464	293275,28	2184263,46
465	293268,40	2184268,73
466	293261,53	2184273,32
467	293254,89	2184277,39
468	293247,35	2184282,26
469	293240,13	2184287,72
470	293234,47	2184292,32
471	293230,86	2184294,88
472	293228,16	2184296,20
473	293224,13	2184297,61
474	293219,76	2184298,64
475	293215,06	2184300,42
476	293210,00	2184303,12
477	293204,71	2184306,75
478	293200,16	2184311,66
479	293196,85	2184316,94
480	293194,72	2184324,34
481	293193,94	2184330,71
482	293193,71	2184337,56
483	293194,41	2184342,74
484	293195,90	2184346,20
485	293200,18	2184350,44
486	293206,02	2184354,43
487	293213,75	2184357,99
488	293225,62	2184360,70
489	293234,51	2184362,69
490	293242,82	2184365,51
491	293249,10	2184369,50
492	293255,68	2184376,01
493	293260,22	2184383,40
494	293262,91	2184389,20
495	293264,20	2184392,06
496	293267,62	2184400,84
497	293270,59	2184409,58
498	293272,52	2184414,15
499	293274,48	2184416,67
500	293276,77	2184419,52
501	293279,17	2184422,98
502	293281,11	2184426,91
503	293283,39	2184430,37
504	293286,14	2184432,61
505	293288,81	2184433,24

506	293292,03	2184433,46
507	293295,39	2184431,96
508	293297,44	2184429,50
509	293299,20	2184424,24
510	293301,79	2184415,69
511	293304,30	2184406,09
512	293306,22	2184397,42
513	293307,46	2184389,95
514	293307,72	2184387,93
515	293308,06	2184380,91
516	293308,22	2184378,11
517	293309,16	2184375,34
518	293311,01	2184371,49
519	293312,96	2184368,09
520	293316,25	2184364,72
521	293320,64	2184361,53
522	293325,48	2184359,12
523	293330,42	2184357,35
524	293334,57	2184355,39
525	293339,96	2184352,80
526	293343,99	2184351,31
527	293348,79	2184350,93
528	293353,36	2184351,00
529	293357,92	2184351,08
530	293363,28	2184350,23
531	293367,54	2184349,09
532	293372,48	2184347,14
533	293377,39	2184346,12
534	293382,76	2184345,46
535	293388,87	2184345,86
536	293394,10	2184346,40
537	293398,11	2184346,37
538	293401,01	2184346,42
539	293409,26	2184345,44
540	293421,10	2184344,25
541	293434,28	2184342,09
542	293441,65	2184340,64
543	293448,94	2184338,15
544	293456,67	2184335,50
545	293463,18	2184332,94
546	293469,12	2184331,18
547	293474,60	2184329,53
548	293480,31	2184328,23
549	293485,55	2184327,57
550	293491,35	2184327,50
551	293496,67	2184328,86
552	293501,97	2184331,27
553	293506,28	2184333,79
554	293509,46	2184336,40
555	293513,24	2184337,96
556	293517,34	2184339,14
557	293522,44	2184340,50
558	293527,85	2184342,75
559	293534,13	2184347,04
560	293538,30	2184350,70
561	293543,98	2184357,65
562	293548,23	2184363,18
563	293551,83	2184367,49
564	293555,89	2184371,08
565	293562,52	2184374,99
566	293568,96	2184376,47
567	293575,17	2184377,81
568	293581,81	2184380,58
569	293588,56	2184383,19
570	293595,21	2184384,98
571	293600,09	2184385,88
572	293606,78	2184386,48
573	293615,36	2184385,80
574	293622,06	2184384,98
575	293626,86	2184384,89
576	293631,30	2184385,42

577	293634,85	2184386,59
578	293637,61	2184387,85
579	293640,04	2184389,29
580	293644,01	2184391,22
581	293648,34	2184392,11
582	293651,22	2184393,24
583	293654,21	2184394,53
584	293656,30	2184396,43
585	293657,38	2184398,47
586	293658,00	2184401,33
587	293657,61	2184404,85
588	293656,09	2184408,61
589	293655,03	2184412,02
590	293654,63	2184416,03
591	293654,65	2184421,64
592	293655,21	2184428,33
593	293655,21	2184434,55
594	293654,79	2184440,17
595	293654,12	2184446,56
596	293651,96	2184455,70
597	293650,29	2184461,88
598	293646,75	2184473,37
599	293642,53	2184485,59
600	293637,89	2184496,91
601	293633,64	2184504,44
602	293628,41	2184510,92
603	293624,81	2184512,99
604	293620,66	2184514,84
605	293617,16	2184516,82
606	293614,12	2184519,21
607	293609,94	2184522,44
608	293606,45	2184524,99
609	293603,29	2184526,70
610	293598,59	2184528,18
611	293594,12	2184528,86
612	293589,77	2184529,25
613	293583,99	2184529,02
614	293578,88	2184527,66
615	293573,13	2184525,71
616	293565,49	2184522,63
617	293558,20	2184518,91
618	293549,51	2184512,08
619	293544,87	2184509,51
620	293541,45	2184507,59
621	293538,25	2184506,26
622	293534,91	2184505,56
623	293531,36	2184505,21
624	293528,45	2184505,45
625	293524,08	2184506,94
626	293519,94	2184508,28
627	293514,80	2184509,30
628	293509,55	2184509,54
629	293504,53	2184509,88
630	293499,61	2184511,24
631	293495,24	2184512,86
632	293490,51	2184515,73
633	293484,22	2184518,75
634	293477,14	2184522,52
635	293470,72	2184526,78
636	293466,30	2184531,05
637	293462,91	2184533,32
638	293458,31	2184535,46
639	293453,81	2184538,16
640	293450,07	2184541,82
641	293447,66	2184546,48
642	293446,36	2184550,81
643	293446,16	2184556,26
644	293447,07	2184561,39
645	293448,77	2184565,84
646	293450,78	2184572,37
647	293451,93	2184577,39

648	293452,61	2184582,69
649	293452,99	2184586,75
650	293454,67	2184593,34
651	293456,69	2184598,83
652	293458,83	2184603,80
653	293460,64	2184608,99
654	293461,46	2184613,08
655	293462,04	2184617,90
656	293461,96	2184622,73
657	293461,87	2184628,18
658	293461,77	2184633,77
659	293462,15	2184638,48
660	293464,20	2184642,39
661	293467,92	2184647,00
662	293469,76	2184650,43
663	293472,45	2184655,30
664	293474,97	2184657,84
665	293479,93	2184661,47
666	293484,55	2184664,56
667	293488,39	2184668,35
668	293491,45	2184672,12
669	293494,63	2184674,66
670	293498,05	2184676,41
671	293502,83	2184677,31
672	293507,16	2184677,54
673	293513,34	2184675,92
674	293519,95	2184672,96
675	293527,14	2184669,58
676	293528,26	2184669,01
677	293537,15	2184663,71
678	293546,69	2184659,69
679	293551,18	2184657,38
680	293557,80	2184654,53
681	293564,62	2184653,43
682	293570,42	2184653,23
683	293573,99	2184652,77
684	293578,80	2184651,64
685	293583,17	2184650,31
686	293586,20	2184648,63
687	293589,91	2184646,54
688	293592,96	2184643,75
689	293595,13	2184641,00
690	293596,64	2184637,48
691	293597,49	2184632,97
692	293598,68	2184628,82
693	293600,39	2184626,28
694	293603,89	2184623,42
695	293606,75	2184619,54
696	293608,38	2184615,03
697	293609,69	2184610,87
698	293611,41	2184607,01
699	293613,70	2184603,33
700	293615,87	2184600,53
701	293619,50	2184596,77
702	293623,79	2184593,06
703	293628,08	2184590,16
704	293632,14	2184586,86
705	293636,22	2184582,75
706	293639,28	2184579,96
707	293642,53	2184578,34
708	293646,24	2184576,35
709	293650,16	2184574,68
710	293652,99	2184573,04
711	293655,13	2184571,34
712	293656,51	2184569,34
713	293656,87	2184567,48
714	293656,56	2184566,26
715	293655,35	2184565,13
716	293653,13	2184564,45
717	293650,68	2184564,41
718	293647,90	2184563,61

719	293646,71	2184562,02
720	293648,08	2184559,43
721	293651,03	2184556,47
722	293653,98	2184553,90
723	293657,94	2184550,71
724	293661,45	2184546,88
725	293663,74	2184542,68
726	293667,29	2184537,74
727	293671,25	2184533,92
728	293675,53	2184530,76
729	293682,38	2184527,74
730	293688,53	2184526,15
731	293695,46	2184524,88
732	293704,84	2184523,93
733	293711,08	2184524,04
734	293715,43	2184523,93
735	293721,01	2184522,93
736	293725,60	2184521,77
737	293731,29	2184520,95
738	293736,19	2184520,74
739	293740,54	2184520,82
740	293745,43	2184521,94
741	293748,74	2184523,86
742	293752,24	2184527,68
743	293754,70	2184533,47
744	293756,81	2184540,66
745	293759,03	2184547,26
746	293763,14	2184555,29
747	293767,59	2184562,03
748	293770,92	2184569,23
749	293774,68	2184577,60
750	293776,83	2184582,44
751	293778,85	2184587,76
752	293780,66	2184592,92
753	293782,89	2184599,22
754	293784,38	2184603,89
755	293786,07	2184608,79
756	293788,67	2184613,47
757	293792,40	2184617,25
758	293795,91	2184619,99
759	293804,11	2184623,39
760	293816,09	2184626,24
761	293827,41	2184628,75
762	293838,63	2184630,34
763	293845,65	2184630,63
764	293851,24	2184629,34
765	293856,51	2184627,68
766	293863,22	2184626,28
767	293871,03	2184625,04
768	293878,51	2184624,16
769	293885,65	2184623,82
770	293893,34	2184623,65
771	293900,47	2184623,97
772	293911,14	2184624,71
773	293919,03	2184625,95
774	293931,03	2184627,84
775	293940,91	2184630,20
776	293947,57	2184631,88
777	293953,00	2184633,25
778	293957,89	2184634,21
779	293963,00	2184634,81
780	293968,90	2184635,21
781	293972,81	2184634,46
782	293978,19	2184632,40
783	293982,70	2184629,99
784	293986,98	2184627,26
785	293991,83	2184623,74
786	293997,23	2184619,95
787	294008,49	2184612,89
788	294014,47	2184608,34
789	294018,20	2184605,27

790	294022,60	2184601,73
791	294027,02	2184598,27
792	294031,52	2184595,67
793	294036,00	2184593,72
794	294040,02	2184593,04
795	294044,70	2184592,95
796	294048,92	2184594,10
797	294052,89	2184596,03
798	294056,86	2184598,42
799	294060,95	2184600,54
800	294067,27	2184602,67
801	294076,70	2184604,98
802	294081,82	2184605,40
803	294086,50	2184605,15
804	294090,53	2184603,99
805	294095,68	2184602,50
806	294099,26	2184601,64
807	294104,29	2184601,08
808	294108,63	2184601,05
809	294111,74	2184601,10
810	294114,98	2184600,80
811	294117,66	2184600,26
812	294122,16	2184598,31
813	294126,54	2184596,35
814	294131,24	2184594,86
815	294137,05	2184593,56
816	294141,29	2184593,47
817	294146,29	2184593,72
818	294152,07	2184594,56
819	294157,61	2184596,59
820	294161,03	2184598,31
821	294165,36	2184599,95
822	294170,12	2184601,44
823	294175,01	2184602,62
824	294179,88	2184604,27
825	294185,63	2184606,86
826	294189,61	2184608,79
827	294192,80	2184610,87
828	294196,09	2184613,88
829	294199,61	2184616,73
830	294203,90	2184619,60
831	294208,56	2184620,95
832	294212,46	2184621,13
833	294215,35	2184621,82
834	294219,23	2184623,45
835	294224,65	2184625,11
836	294229,75	2184626,41
837	294233,75	2184627,29
838	294238,86	2184627,97
839	294244,32	2184628,22
840	294249,88	2184628,31
841	294255,34	2184628,41
842	294260,92	2184627,88
843	294267,52	2184626,75
844	294274,78	2184625,49
845	294279,25	2184624,92
846	294285,72	2184623,92
847	294293,19	2184623,42
848	294299,10	2184622,93
849	294307,71	2184621,80
850	294314,42	2184620,71
851	294322,79	2184619,28
852	294328,72	2184618,11
853	294333,85	2184617,15
854	294338,43	2184616,41
855	294344,44	2184616,51
856	294350,01	2184616,77
857	294356,48	2184616,88
858	294362,61	2184616,69
859	294368,76	2184615,35
860	294374,24	2184613,75

861	294379,64	2184610,54
862	294385,48	2184607,84
863	294389,86	2184605,78
864	294396,14	2184603,38
865	294402,19	2184601,75
866	294407,23	2184600,27
867	294413,82	2184598,97
868	294416,06	2184598,78
869	294420,30	2184598,33
870	294425,64	2184597,96
871	294435,90	2184597,32
872	294449,73	2184597,09
873	294461,20	2184597,45
874	294472,99	2184597,82
875	294480,88	2184599,18
876	294488,22	2184600,58
877	294492,64	2184602,33
878	294498,18	2184604,80
879	294502,81	2184607,33
880	294507,32	2184611,00
881	294510,92	2184614,95
882	294513,11	2184617,78
883	294516,93	2184622,36
884	294520,97	2184627,26
885	294527,08	2184634,38
886	294531,25	2184638,05
887	294534,90	2184639,97
888	294539,10	2184641,60
889	294542,32	2184642,87
890	294545,85	2184644,98
891	294548,61	2184647,06
892	294551,23	2184649,41
893	294554,30	2184652,14
894	294556,51	2184654,14
895	294558,59	2184655,87
896	294562,57	2184657,80
897	294565,32	2184659,12
898	294569,20	2184660,57
899	294573,75	2184661,87
900	294577,75	2184662,57
901	294580,97	2184662,62
902	294583,99	2184662,04
903	294586,81	2184660,24
904	294589,33	2184656,39
905	294590,94	2184653,61
906	294594,09	2184651,93
907	294598,34	2184650,79
908	294602,58	2184650,21
909	294611,39	2184649,61
910	294619,30	2184649,22
911	294625,66	2184648,75
912	294630,68	2184647,91
913	294636,51	2184646,61
914	294641,23	2184644,66
915	294646,52	2184641,16
916	294650,91	2184638,26
917	294654,63	2184635,55
918	294658,81	2184632,35
919	294664,78	2184628,21
920	294670,85	2184625,18
921	294677,01	2184622,79
922	294683,40	2184621,70
923	294689,09	2184620,68
924	294694,46	2184619,67
925	294699,60	2184618,25
926	294702,86	2184616,73
927	294705,57	2184614,75
928	294709,63	2184611,56
929	294713,89	2184609,60
930	294718,03	2184608,40
931	294723,06	2184607,54

932	294730,88	2184607,05
933	294737,56	2184607,04
934	294743,01	2184607,71
935	294749,32	2184609,55
936	294757,98	2184611,75
937	294772,96	2184614,95
938	294785,85	2184617,32
939	294797,17	2184619,59
940	294812,17	2184622,00
941	294823,42	2184622,71
942	294836,12	2184622,41
943	294846,72	2184621,35
944	294855,90	2184619,18
945	294863,18	2184616,52
946	294869,59	2184612,92
947	294874,33	2184609,69
948	294879,19	2184605,77
949	294883,36	2184602,53
950	294887,86	2184599,99
951	294891,67	2184598,49
952	294897,38	2184596,86
953	294902,74	2184596,17
954	294907,75	2184596,45
955	294913,51	2184598,21
956	294919,39	2184600,17
957	294926,05	2184601,26
958	294930,83	2184602,23
959	294935,81	2184603,71
960	294940,68	2184605,69
961	294944,09	2184607,80
962	294947,62	2184610,17
963	294951,49	2184612,27
964	294956,25	2184614,21
965	294961,34	2184616,03
966	294966,45	2184617,62
967	294971,97	2184619,76
968	294979,93	2184623,32
969	294990,11	2184628,20
970	294998,05	2184632,84
971	295004,54	2184637,13
972	295007,74	2184639,21
973	295010,07	2184640,36
974	295012,83	2184641,28
975	295016,39	2184641,97
976	295019,62	2184642,02
977	295021,86	2184641,14
978	295023,13	2184638,84
979	295023,63	2184635,42
980	295023,69	2184631,70
981	295023,79	2184625,62
982	295023,67	2184619,98
983	295022,42	2184614,87
984	295021,60	2184610,48
985	295020,58	2184605,01
986	295019,53	2184600,48
987	295018,72	2184596,56
988	295018,66	2184592,86
989	295019,51	2184589,09
990	295021,33	2184586,64
991	295023,91	2184585,74
992	295026,25	2184585,97
993	295028,67	2184587,21
994	295032,64	2184589,48
995	295034,86	2184590,62
996	295038,95	2184592,26
997	295042,04	2184593,88
998	295045,55	2184597,01
999	295049,04	2184601,44
1000	295051,19	2184605,82
1001	295053,15	2184608,82
1002	295055,46	2184611,06

1003	295058,13	2184611,39
1004	295061,81	2184611,29
1005	295066,86	2184609,22
1006	295071,12	2184607,43
1007	295076,37	2184606,25
1008	295082,17	2184605,76
1009	295086,97	2184605,50
1010	295092,42	2184605,47
1011	295098,79	2184604,76
1012	295103,50	2184603,17
1013	295109,69	2184599,20
1014	295114,65	2184595,69
1015	295117,26	2184593,12
1016	295121,70	2184587,39
1017	295124,77	2184583,55
1018	295126,94	2184580,05
1019	295129,33	2184577,71
1020	295133,59	2184575,93
1021	295136,26	2184575,81
1022	295138,81	2184576,47
1023	295142,13	2184577,80
1024	295146,57	2184578,92
1025	295151,69	2184579,53
1026	295156,71	2184579,62
1027	295160,62	2184578,87
1028	295163,88	2184576,89
1029	295166,73	2184573,35
1030	295171,23	2184563,50
1031	295177,83	2184548,63
1032	295184,31	2184534,93
1033	295188,41	2184522,99
1034	295191,42	2184508,70
1035	295193,45	2184500,84
1036	295195,68	2184493,85
1037	295200,22	2184483,32
1038	295205,30	2184473,12
1039	295210,81	2184463,12
1040	295217,13	2184451,22
1041	295222,29	2184442,59
1042	295226,18	2184436,62
1043	295230,38	2184431,99
1044	295235,27	2184426,51
1045	295240,92	2184421,13
1046	295244,87	2184418,71
1047	295250,15	2184416,12
1048	295254,64	2184414,53
1049	295258,66	2184413,85
1050	295262,35	2184412,21
1051	295265,95	2184410,42
1052	295270,00	2184408,04
1053	295274,04	2184406,21
1054	295278,74	2184405,05
1055	295283,43	2184404,51
1056	295288,90	2184404,14
1057	295294,81	2184404,40
1058	295300,03	2184405,08
1059	295304,24	2184406,13
1060	295308,11	2184407,89
1061	295312,08	2184410,44
1062	295315,81	2184413,64
1063	295319,29	2184418,17
1064	295321,79	2184422,56
1065	295323,59	2184428,23
1066	295326,45	2184436,97
1067	295328,10	2184444,96
1068	295330,63	2184452,94
1069	295333,19	2184459,96
1070	295336,38	2184468,90
1071	295339,13	2184477,53
1072	295340,36	2184483,76
1073	295341,37	2184490,80

1074	295341,68	2184498,11
1075	295341,67	2184505,26
1076	295340,97	2184514,59
1077	295339,83	2184522,34
1078	295338,23	2184531,19
1079	295336,97	2184539,76
1080	295335,71	2184548,29
1081	295335,11	2184557,15
1082	295335,75	2184565,29
1083	295337,52	2184573,55
1084	295339,44	2184578,41
1085	295341,39	2184581,68
1086	295343,24	2184584,22
1087	295345,78	2184586,13
1088	295348,31	2184587,26
1089	295351,21	2184587,13
1090	295353,45	2184586,13
1091	295357,07	2184583,06
1092	295360,01	2184580,95
1093	295363,81	2184579,58
1094	295366,06	2184578,97
1095	295374,76	2184577,55
1096	295385,59	2184576,98
1097	295393,82	2184577,41
1098	295401,59	2184578,94
1099	295409,47	2184581,09
1100	295417,65	2184584,83
1101	295424,15	2184588,82
1102	295430,08	2184594,50
1103	295434,00	2184600,02
1104	295436,44	2184606,91
1105	295437,53	2184615,35
1106	295437,61	2184623,75
1107	295436,81	2184631,35
1108	295434,97	2184638,17
1109	295431,78	2184643,25
1110	295427,47	2184649,87
1111	295419,88	2184657,53
1112	295410,90	2184665,32
1113	295401,30	2184672,93
1114	295389,23	2184678,81
1115	295379,23	2184682,07
1116	295371,12	2184683,95
1117	295363,96	2184684,15
1118	295356,83	2184683,09
1119	295351,74	2184681,44
1120	295346,00	2184680,56
1121	295340,85	2184682,05
1122	295335,80	2184686,48
1123	295331,05	2184691,68
1124	295322,31	2184703,05
1125	295314,52	2184713,66
1126	295305,50	2184723,64
1127	295297,45	2184731,27
1128	295292,41	2184735,56
1129	295282,40	2184738,51
1130	295272,68	2184743,48
1131	295259,87	2184747,78
1132	295248,66	2184748,99
1133	295235,01	2184749,07
1134	295225,86	2184748,29
1135	295218,70	2184748,63
1136	295212,32	2184749,01
1137	295205,96	2184748,90
1138	295201,46	2184748,51
1139	295197,75	2184747,82
1140	295194,48	2184747,00
1141	295189,69	2184745,66
1142	295183,51	2184743,70
1143	295178,26	2184741,89
1144	295172,38	2184740,23

1145	295166,33	2184740,12
1146	295162,28	2184740,68
1147	295158,67	2184742,33
1148	295155,37	2184745,08
1149	295153,45	2184748,33
1150	295150,92	2184750,92
1151	295147,31	2184752,11
1152	295143,71	2184753,91
1153	295141,79	2184757,16
1154	295137,99	2184761,30
1155	295132,96	2184764,79
1156	295128,07	2184769,53
1157	295122,83	2184775,83
1158	295116,98	2184782,11
1159	295112,40	2184786,40
1160	295107,70	2184788,50
1161	295102,88	2184789,19
1162	295097,90	2184788,96
1163	295094,05	2184787,33
1164	295091,30	2184784,02
1165	295088,42	2184779,92
1166	295085,52	2184776,61
1167	295081,37	2184773,89
1168	295076,26	2184773,03
1169	295071,60	2184773,10
1170	295067,40	2184773,65
1171	295061,48	2184774,80
1172	295054,59	2184777,32
1173	295049,88	2184780,21
1174	295045,47	2184783,25
1175	295041,70	2184785,99
1176	295037,14	2184788,88
1177	295033,37	2184790,99
1178	295028,70	2184791,99
1179	295023,73	2184792,23
1180	295018,13	2184792,44
1181	295014,08	2184793,46
1182	295010,46	2184795,43
1183	295006,86	2184796,60
1184	295002,19	2184797,46
1185	294998,14	2184797,71
1186	294994,55	2184798,73
1187	294991,42	2184800,08
1188	294987,95	2184802,99
1189	294985,73	2184805,44
1190	294982,90	2184807,57
1191	294980,25	2184808,63
1192	294977,14	2184808,72
1193	294973,26	2184808,66
1194	294969,06	2184808,73
1195	294964,06	2184810,22
1196	294952,51	2184812,97
1197	294936,94	2184814,59
1198	294925,60	2184814,86
1199	294916,60	2184813,79
1200	294906,06	2184811,73
1201	294899,87	2184810,08
1202	294894,15	2184808,73
1203	294889,66	2184807,88
1204	294884,85	2184807,64
1205	294881,26	2184807,88
1206	294876,12	2184809,05
1207	294872,08	2184809,13
1208	294867,57	2184809,05
1209	294861,84	2184807,73
1210	294856,28	2184805,92
1211	294848,71	2184803,45
1212	294828,40	2184800,15
1213	294800,18	2184797,04
1214	294775,48	2184795,83
1215	294760,42	2184795,29

1216	294751,72	2184795,14
1217	294744,58	2184794,71
1218	294736,97	2184794,10
1219	294729,98	2184793,98
1220	294723,27	2184794,66
1221	294716,10	2184796,40
1222	294708,92	2184797,99
1223	294703,16	2184799,15
1224	294697,41	2184799,51
1225	294692,75	2184799,27
1226	294687,33	2184798,09
1227	294682,39	2184795,83
1228	294678,38	2184793,43
1229	294675,28	2184791,81
1230	294672,64	2184790,26
1231	294669,55	2184788,64
1232	294667,02	2184786,84
1233	294664,71	2184784,78
1234	294662,52	2184782,42
1235	294660,11	2184780,36
1236	294657,13	2184778,74
1237	294653,57	2184777,92
1238	294649,90	2184777,86
1239	294645,90	2184777,79
1240	294641,33	2184777,53
1241	294638,88	2184777,39
1242	294633,09	2184776,63
1243	294627,43	2184775,44
1244	294620,47	2184772,08
1245	294612,65	2184766,83
1246	294609,13	2184764,57
1247	294605,35	2184763,57
1248	294600,68	2184763,33
1249	294596,78	2184763,55
1250	294591,07	2184765,03
1251	294585,48	2184765,75
1252	294578,22	2184766,83
1253	294571,18	2184767,99
1254	294560,80	2184769,51
1255	294551,31	2184770,75
1256	294539,81	2184772,12
1257	294526,20	2184772,82
1258	294513,51	2184773,06
1259	294499,71	2184772,08
1260	294495,03	2184772,12
1261	294490,00	2184772,50
1262	294485,19	2184773,52
1263	294479,93	2184774,82
1264	294475,24	2184776,30
1265	294470,17	2184779,36
1266	294466,44	2184782,56
1267	294462,25	2184786,72
1268	294456,48	2184792,02
1269	294452,21	2184794,44
1270	294445,68	2184797,19
1271	294441,41	2184799,83
1272	294437,12	2184803,49
1273	294431,46	2184808,68
1274	294426,16	2184812,48
1275	294420,44	2184815,05
1276	294413,51	2184816,61
1277	294412,27	2184816,71
1278	294405,70	2184817,42
1279	294394,76	2184818,15
1280	294380,50	2184818,43
1281	294368,47	2184818,36
1282	294356,44	2184818,49
1283	294347,62	2184818,64
1284	294340,15	2184819,27
1285	294333,67	2184820,43
1286	294326,28	2184822,98

1287	294320,30	2184827,06
1288	294314,23	2184830,39
1289	294307,86	2184832,14
1290	294300,92	2184833,42
1291	294295,24	2184832,85
1292	294287,82	2184831,06
1293	294281,18	2184828,27
1294	294273,92	2184822,98
1295	294266,22	2184816,98
1296	294261,05	2184812,84
1297	294255,96	2184810,24
1298	294250,08	2184808,93
1299	294241,50	2184808,79
1300	294231,23	2184810,58
1301	294224,50	2184812,85
1302	294217,45	2184814,89
1303	294210,52	2184815,71
1304	294200,94	2184816,17
1305	294189,81	2184815,82
1306	294179,26	2184813,79
1307	294168,29	2184809,88
1308	294159,54	2184806,50
1309	294156,44	2184805,44
1310	294151,89	2184804,91
1311	294147,41	2184805,77
1312	294141,94	2184806,76
1313	294137,58	2184807,50
1314	294131,77	2184809,10
1315	294125,84	2184810,28
1316	294118,36	2184810,44
1317	294112,03	2184809,69
1318	294101,15	2184807,64
1319	294091,38	2184805,62
1320	294081,93	2184804,72
1321	294074,35	2184804,42
1322	294066,09	2184805,03
1323	294057,07	2184804,88
1324	294043,73	2184803,91
1325	294033,50	2184801,87
1326	294025,26	2184801,44
1327	294014,44	2184802,54
1328	293998,03	2184804,87
1329	293988,06	2184807,67
1330	293977,87	2184810,64
1331	293970,69	2184813,95
1332	293960,78	2184819,98
1333	293954,91	2184824,42
1334	293950,07	2184828,06
1335	293945,80	2184829,73
1336	293941,22	2184830,69
1337	293934,64	2184831,40
1338	293925,93	2184832,30
1339	293918,01	2184833,08
1340	293910,96	2184834,66
1341	293905,69	2184836,76
1342	293900,51	2184839,94
1343	293897,33	2184843,31
1344	293895,71	2184847,53
1345	293894,51	2184852,78
1346	293893,50	2184859,90
1347	293892,81	2184867,38
1348	293892,16	2184873,01
1349	293891,10	2184876,72
1350	293889,34	2184881,85
1351	293887,16	2184885,99
1352	293884,86	2184889,55
1353	293881,70	2184892,27
1354	293877,43	2184893,60
1355	293873,65	2184893,83
1356	293870,76	2184893,66
1357	293868,66	2184892,24

1358	293867,26	2184889,54
1359	293865,78	2184884,98
1360	293864,18	2184880,44
1361	293860,68	2184876,20
1362	293856,41	2184872,41
1363	293849,77	2184869,10
1364	293841,16	2184865,36
1365	293834,27	2184863,56
1366	293828,59	2184863,29
1367	293822,89	2184863,95
1368	293819,53	2184865,75
1369	293814,93	2184867,87
1370	293809,34	2184868,89
1371	293804,31	2184869,55
1372	293799,51	2184870,12
1373	293795,60	2184870,81
1374	293791,56	2184872,31
1375	293787,95	2184874,92
1376	293785,11	2184878,30
1377	293782,45	2184883,82
1378	293780,38	2184887,67
1379	293778,78	2184890,32
1380	293777,42	2184892,16
1381	293775,16	2184893,68
1382	293772,48	2184894,27
1383	293770,37	2184894,36
1384	293768,38	2184892,95
1385	293766,62	2184891,51
1386	293764,86	2184890,38
1387	293762,97	2184890,18
1388	293759,85	2184890,13
1389	293755,83	2184891,04
1390	293752,23	2184892,38
1391	293745,73	2184895,35
1392	293740,00	2184897,64
1393	293731,04	2184900,09
1394	293723,01	2184900,78
1395	293719,12	2184900,71
1396	293715,66	2184900,94
1397	293711,41	2184901,97
1398	293707,81	2184903,76
1399	293705,01	2184905,12
1400	293701,31	2184906,79
1401	293697,95	2184907,20
1402	293694,27	2184907,43
1403	293689,14	2184907,81
1404	293684,89	2184908,84
1405	293680,87	2184909,88
1406	293677,95	2184911,22
1407	293674,48	2184911,92
1408	293668,11	2184913,21
1409	293662,30	2184913,91
1410	293656,84	2184914,11
1411	293652,61	2184913,87
1412	293648,26	2184913,80
1413	293643,91	2184914,08
1414	293639,89	2184914,77
1415	293634,74	2184916,58
1416	293630,36	2184918,04
1417	293625,76	2184920,44
1418	293622,15	2184923,06
1419	293618,43	2184926,07
1420	293614,92	2184929,05
1421	293610,86	2184931,86
1422	293607,37	2184934,48
1423	293602,64	2184937,20
1424	293599,26	2184939,63
1425	293597,33	2184941,46
1426	293595,29	2184943,75
1427	293593,34	2184946,69
1428	293591,29	2184949,78

1429	293588,13	2184952,05
1430	293584,32	2184953,10
1431	293579,98	2184953,48
1432	293575,97	2184953,12
1433	293571,20	2184952,23
1434	293566,88	2184950,65
1435	293563,15	2184947,16
1436	293559,54	2184942,86
1437	293555,71	2184938,25
1438	293552,75	2184935,43
1439	293549,46	2184932,40
1440	293546,17	2184929,73
1441	293541,34	2184925,72
1442	293534,28	2184921,43
1443	293527,11	2184916,77
1444	293524,24	2184914,86
1445	293521,49	2184913,42
1446	293518,73	2184911,63
1447	293515,97	2184910,08
1448	293512,10	2184908,45
1449	293509,00	2184907,00
1450	293505,11	2184906,47
1451	293501,65	2184906,87
1452	293497,39	2184908,66
1453	293493,56	2184911,08
1454	293490,42	2184912,26
1455	293485,28	2184913,75
1456	293480,70	2184914,30
1457	293475,24	2184914,33
1458	293468,88	2184914,39
1459	293461,43	2184913,80
1460	293453,65	2184912,57
1461	293448,53	2184912,38
1462	293445,18	2184913,08
1463	293441,04	2184913,30
1464	293436,90	2184914,67
1465	293432,65	2184915,82
1466	293427,60	2184917,94
1467	293423,45	2184920,02
1468	293419,52	2184921,53
1469	293416,16	2184922,58
1470	293410,23	2184924,16
1471	293403,53	2184924,69
1472	293396,63	2184924,58
1473	293391,29	2184924,01
1474	293388,41	2184922,91
1475	293386,53	2184922,19
1476	293382,88	2184921,21
1477	293379,00	2184920,21
1478	293374,76	2184919,84
1479	293370,88	2184919,60
1480	293366,41	2184919,53
1481	293360,96	2184919,31
1482	293354,71	2184919,17
1483	293348,83	2184918,32
1484	293343,50	2184917,29
1485	293339,73	2184915,95
1486	293333,56	2184912,13
1487	293329,42	2184906,77
1488	293326,25	2184902,95
1489	293323,72	2184900,13
1490	293319,66	2184896,63
1491	293315,59	2184893,47
1492	293310,43	2184889,62
1493	293305,69	2184886,11
1494	293300,97	2184882,14
1495	293294,93	2184876,76
1496	293289,44	2184872,32
1497	293279,76	2184865,13
1498	293267,82	2184859,12
1499	293259,73	2184856,66

1500	293255,29	2184855,31
1501	293249,20	2184853,52
1502	293243,00	2184851,22
1503	293236,71	2184847,69
1504	293231,53	2184844,17
1505	293225,71	2184838,78
1506	293220,66	2184834,06
1507	293216,18	2184829,61
1508	293211,92	2184824,04
1509	293208,91	2184817,47
1510	293206,42	2184813,31
1511	293203,89	2184811,41
1512	293201,13	2184809,92
1513	293197,58	2184809,40
1514	293194,67	2184810,33
1515	293190,85	2184811,78
1516	293187,16	2184812,99
1517	293182,47	2184813,20
1518	293177,68	2184812,96
1519	293172,27	2184810,06
1520	293168,95	2184808,50
1521	293165,44	2184805,89
1522	293162,25	2184803,52
1523	293158,61	2184801,14
1524	293155,18	2184799,39
1525	293151,31	2184798,34
1526	293147,65	2184797,36
1527	293141,53	2184796,77
1528	293136,73	2184796,69
1529	293129,82	2184797,06
1530	293123,12	2184797,57
1531	293118,54	2184798,60
1532	293114,63	2184799,35
1533	293110,61	2184799,91
1534	293105,38	2184799,82
1535	293100,81	2184799,58
1536	293097,03	2184799,06
1537	293092,26	2184798,52
1538	293087,91	2184798,09
1539	293083,35	2184798,01
1540	293079,22	2184798,57
1541	293074,51	2184799,79
1542	293069,91	2184801,55
1543	293065,86	2184803,99
1544	293061,92	2184807,17
1545	293055,59	2184812,06
1546	293050,61	2184817,09
1547	293042,48	2184822,76
1548	293031,90	2184829,72
1549	293022,74	2184837,70
1550	293011,81	2184845,25
1551	292997,28	2184854,88
1552	292984,78	2184862,44
1553	292973,97	2184869,22
1554	292966,99	2184873,77
1555	292957,99	2184879,07
1556	292953,13	2184883,22
1557	292949,62	2184886,25
1558	292945,63	2184891,35
1559	292943,56	2184895,50
1560	292942,04	2184899,82
1561	292941,51	2184904,98
1562	292941,11	2184908,88
1563	292940,48	2184913,22
1564	292939,78	2184915,23
1565	292938,16	2184918,46
1566	292931,23	2184926,42
1567	292923,40	2184935,40
1568	292917,61	2184942,10
1569	292906,93	2184954,23
1570	292903,31	2184957,94

1571	292900,92	2184960,22
1572	292898,79	2184960,96
1573	292896,01	2184960,91
1574	292892,90	2184960,67
1575	292889,76	2184961,14
1576	292887,41	2184962,14
1577	292883,82	2184964,12
1578	292881,33	2184965,83
1579	292878,94	2184969,21
1580	292878,10	2184972,90
1581	292877,71	2184976,00
1582	292877,42	2184979,94
1583	292876,36	2184983,33
1584	292874,88	2184985,46
1585	292872,53	2184986,36
1586	292870,06	2184987,13
1587	292867,61	2184987,55
1588	292864,23	2184988,87
1589	292862,19	2184991,52
1590	292861,49	2184993,37
1591	292860,89	2184995,97
1592	292860,49	2184999,74
1593	292859,64	2185003,91
1594	292858,36	2185007,78
1595	292856,64	2185009,95
1596	292854,27	2185011,90
1597	292851,45	2185013,41
1598	292843,95	2185015,96
1599	292840,81	2185017,48
1600	292837,20	2185020,20
1601	292833,33	2185024,48
1602	292830,95	2185027,41
1603	292828,90	2185030,06
1604	292827,19	2185032,06
1605	292824,82	2185034,51
1606	292822,11	2185036,32
1607	292818,06	2185038,41
1608	292813,13	2185040,54
1609	292804,39	2185043,47
1610	292796,55	2185045,53
1611	292786,61	2185046,93
1612	292777,80	2185047,54
1613	292769,21	2185046,91
1614	292759,41	2185046,58
1615	292749,00	2185046,41
1616	292741,82	2185046,94
1617	292737,70	2185047,23
1618	292733,58	2185046,99
1619	292728,47	2185046,25
1620	292724,04	2185045,43
1621	292720,26	2185044,45
1622	292716,40	2185042,33
1623	292711,53	2185039,60
1624	292708,43	2185038,79
1625	292704,64	2185038,73
1626	292699,96	2185038,65
1627	292695,62	2185038,75
1628	292690,72	2185038,49
1629	292684,75	2185035,42
1630	292683,91	2185032,80
1631	292682,95	2185030,23
1632	292680,98	2185027,75
1633	292677,80	2185024,86
1634	292674,72	2185022,78
1635	292671,96	2185021,04
1636	292667,33	2185018,18
1637	292663,14	2185015,14
1638	292658,86	2185011,34
1639	292655,03	2185007,23
1640	292651,69	2185000,60
1641	292649,26	2184992,60

1642	292647,57	2184987,30
1643	292646,40	2184983,56
1644	292645,13	2184980,11
1645	292643,08	2184976,02
1646	292640,93	2184971,15
1647	292638,89	2184966,58
1648	292637,71	2184964,24
1649	292635,43	2184960,78
1650	292631,96	2184954,63
1651	292628,49	2184949,28
1652	292625,77	2184945,51
1653	292622,91	2184943,44
1654	292619,46	2184942,57
1655	292616,02	2184941,76
1656	292611,25	2184940,11
1657	292607,84	2184938,02
1658	292604,65	2184935,82
1659	292601,66	2184934,49
1660	292598,32	2184934,15
1661	292594,86	2184935,00
1662	292592,36	2184937,18
1663	292590,19	2184940,86
1664	292589,35	2184944,55
1665	292588,05	2184948,90
1666	292586,76	2184952,64
1667	292584,70	2184955,87
1668	292581,64	2184959,25
1669	292577,57	2184962,61
1670	292575,21	2184963,49
1671	292572,83	2184965,77
1672	292570,00	2184968,86
1673	292567,71	2184971,95
1674	292565,88	2184975,65
1675	292564,54	2184981,84
1676	292563,81	2184986,23
1677	292563,30	2184989,78
1678	292561,99	2184994,56
1679	292559,23	2184999,52
1680	292556,84	2185002,90
1681	292553,56	2185005,99
1682	292546,92	2185009,89
1683	292540,32	2185011,98
1684	292530,80	2185014,66
1685	292527,66	2185015,48
1686	292524,30	2185016,71
1687	292520,71	2185018,05
1688	292516,12	2185019,83
1689	292511,60	2185023,06
1690	292507,78	2185025,78
1691	292502,81	2185029,88
1692	292499,40	2185033,43
1693	292496,45	2185036,63
1694	292492,83	2185040,17
1695	292490,22	2185042,80
1696	292486,84	2185045,54
1697	292483,37	2185046,86
1698	292478,76	2185048,06
1699	292474,86	2185048,58
1700	292470,41	2185048,51
1701	292467,75	2185047,54
1702	292465,01	2185044,23
1703	292461,21	2185038,25
1704	292458,93	2185035,08
1705	292456,97	2185032,73
1706	292454,68	2185030,01
1707	292452,36	2185027,95
1708	292450,06	2185025,92
1709	292447,51	2185025,06
1710	292445,29	2185024,86
1711	292442,37	2185026,25
1712	292440,20	2185029,19

1713	292438,93	2185032,43
1714	292437,18	2185036,62
1715	292435,13	2185039,39
1716	292432,41	2185042,12
1717	292428,93	2185043,17
1718	292425,37	2185043,22
1719	292421,04	2185042,23
1720	292418,16	2185040,97
1721	292414,85	2185039,15
1722	292411,78	2185036,78
1723	292409,48	2185034,55
1724	292406,63	2185031,69
1725	292403,88	2185029,62
1726	292401,23	2185028,07
1727	292398,91	2185027,09
1728	292396,80	2185026,60
1729	292394,13	2185026,39
1730	292391,35	2185025,99
1731	292388,00	2185025,93
1732	292384,77	2185026,06
1733	292379,53	2185026,31
1734	292375,16	2185027,74
1735	292370,89	2185029,89
1736	292366,16	2185033,07
1737	292364,59	2185033,96
1738	292362,11	2185035,32
1739	292358,19	2185037,16
1740	292352,02	2185039,37
1741	292344,97	2185040,83
1742	292338,06	2185041,01
1743	292329,17	2185039,77
1744	292321,74	2185037,60
1745	292316,53	2185036,46
1746	292312,85	2185036,24
1747	292309,29	2185036,35
1748	292304,93	2185036,69
1749	292299,79	2185037,88
1750	292291,19	2185038,85
1751	292281,16	2185039,30
1752	292266,58	2185038,60
1753	292255,47	2185036,97
1754	292243,78	2185035,89
1755	292231,57	2185033,54
1756	292219,92	2185031,15
1757	292203,19	2185025,58
1758	292186,23	2185019,65
1759	292171,96	2185013,50
1760	292156,08	2185004,34
1761	292145,65	2184994,89
1762	292140,15	2184990,42
1763	292133,52	2184987,46
1764	292127,33	2184984,39
1765	292121,24	2184981,97
1766	292115,14	2184980,30
1767	292109,61	2184978,54
1768	292103,74	2184975,63
1769	292098,45	2184971,94
1770	292093,28	2184968,27
1771	292088,01	2184964,12
1772	292082,84	2184959,96
1773	292079,64	2184957,94
1774	292075,90	2184955,66
1775	292071,93	2184953,43
1776	292067,62	2184950,88
1777	292061,00	2184947,17
1778	292056,45	2184945,23
1779	292053,36	2184943,91
1780	292050,46	2184943,86
1781	292046,22	2184944,60
1782	292042,32	2184944,80
1783	292038,75	2184944,94

1784	292033,53	2184944,20
1785	292028,43	2184942,38
1786	292024,34	2184940,61
1787	292020,25	2184939,17
1788	292015,14	2184938,44
1789	292011,01	2184938,20
1790	292006,54	2184938,94
1791	292001,50	2184940,42
1792	291995,52	2184944,84
1793	291991,23	2184948,32
1794	291985,49	2184951,53
1795	291981,69	2184952,86
1796	291978,33	2184953,57
1797	291975,31	2184954,27
1798	291970,74	2184954,71
1799	291966,62	2184954,65
1800	291963,39	2184954,07
1801	291958,75	2184952,13
1802	291954,58	2184948,63
1803	291950,31	2184943,45
1804	291944,96	2184937,43
1805	291938,24	2184932,50
1806	291930,85	2184928,95
1807	291922,43	2184925,84
1808	291919,09	2184924,87
1809	291914,54	2184923,68
1810	291909,34	2184921,73
1811	291902,94	2184918,68
1812	291896,98	2184915,44
1813	291890,92	2184910,97
1814	291885,76	2184906,53
1815	291879,81	2184902,71
1816	291873,38	2184900,41
1817	291867,72	2184899,20
1818	291861,93	2184898,98
1819	291857,25	2184899,03
1820	291851,46	2184898,81
1821	291845,47	2184897,26
1822	291840,06	2184894,37
1823	291836,07	2184893,21
1824	291831,41	2184892,20
1825	291826,30	2184890,90
1826	291821,30	2184890,35
1827	291815,72	2184890,56
1828	291810,14	2184891,38
1829	291804,31	2184893,60
1830	291796,79	2184896,74
1831	291789,38	2184900,57
1832	291782,40	2184904,80
1833	291776,10	2184908,42
1834	291772,17	2184909,92
1835	291768,24	2184911,59
1836	291763,43	2184913,02
1837	291758,85	2184913,88
1838	291754,60	2184915,08
1839	291749,45	2184916,38
1840	291744,07	2184918,34
1841	291739,92	2184920,30
1842	291733,62	2184923,92
1843	291728,43	2184927,26
1844	291724,82	2184929,86
1845	291719,63	2184933,66
1846	291714,91	2184936,38
1847	291709,75	2184938,49
1848	291702,60	2184940,06
1849	291693,65	2184941,94
1850	291689,29	2184943,15
1851	291684,69	2184944,57
1852	291679,43	2184946,06
1853	291675,40	2184947,29
1854	291671,14	2184948,89

1855	291665,75	2184951,58
1856	291661,12	2184955,28
1857	291655,25	2184960,02
1858	291648,27	2184963,96
1859	291641,53	2184967,74
1860	291632,41	2184973,17
1861	291625,67	2184976,19
1862	291615,68	2184980,90
1863	291612,19	2184983,62
1864	291609,03	2184986,08
1865	291606,43	2184987,90
1866	291604,18	2184989,59
1867	291600,14	2184991,39
1868	291597,13	2184991,50
1869	291595,02	2184991,13
1870	291592,34	2184990,60
1871	291589,66	2184990,92
1872	291587,31	2184991,82
1873	291583,36	2184994,54
1874	291579,28	2184999,11
1875	291575,50	2185005,16
1876	291572,65	2185009,45
1877	291570,49	2185012,09
1878	291568,11	2185014,21
1879	291565,61	2185017,31
1880	291562,66	2185020,50
1881	291560,37	2185024,35
1882	291559,07	2185028,22
1883	291558,23	2185032,58
1884	291556,91	2185037,72
1885	291555,27	2185042,69
1886	291553,98	2185046,72
1887	291552,00	2185051,81
1888	291550,15	2185055,97
1889	291548,30	2185059,54
1890	291545,66	2185064,20
1891	291542,23	2185068,78
1892	291539,49	2185073,11
1893	291536,72	2185078,69
1894	291535,08	2185083,66
1895	291533,44	2185088,56

1896	291531,78	2185094,46
1897	291530,15	2185099,26
1898	291527,93	2185105,04
1899	291525,28	2185110,10
1900	291522,66	2185114,14
1901	291520,73	2185116,42
1902	291516,77	2185120,12
1903	291512,70	2185123,48
1904	291505,26	2185128,65
1905	291497,16	2185132,70
1906	291488,30	2185136,44
1907	291474,88	2185139,52
1908	291463,38	2185141,32
1909	291450,00	2185141,91
1910	291444,98	2185142,00
1911	291441,88	2185140,83
1912	291438,24	2185138,57
1913	291435,94	2185136,21
1914	291433,20	2185133,66
1915	291429,12	2185131,27
1916	291424,01	2185130,10
1917	291418,88	2185129,70
1918	291413,44	2185129,92
1919	291409,07	2185130,77
1920	291404,51	2185133,35
1921	291401,63	2185137,99
1922	291398,56	2185144,78
1923	291396,91	2185150,83
1924	291394,82	2185154,69
1925	291392,91	2185157,63
1926	291390,22	2185160,85
1927	291386,40	2185165,15
1928	291383,04	2185171,02
1929	291379,84	2185176,42
1930	295037,96	2184650,94
1931	295035,29	2184650,83
1932	295032,96	2184650,21
1933	295030,87	2184648,66
1934	295029,68	2184646,62
1935	295029,06	2184643,81
1936	295028,99	2184641,39

1937	295029,37	2184638,66
1938	295029,83	2184637,62
1939	295030,43	2184635,24
1940	295030,46	2184633,51
1941	295030,28	2184630,96
1942	295029,97	2184629,03
1943	295029,89	2184627,46
1944	295030,04	2184624,72
1945	295030,64	2184622,65
1946	295031,34	2184620,99
1947	295031,72	2184618,26
1948	295032,01	2184614,21
1949	295032,06	2184611,18
1950	295032,55	2184608,76
1951	295033,69	2184607,22
1952	295035,03	2184606,65
1953	295036,36	2184606,67
1954	295037,35	2184607,38
1955	295038,11	2184609,03
1956	295038,74	2184611,29
1957	295039,03	2184613,91
1958	295038,76	2184616,52
1959	295038,05	2184618,72
1960	295036,35	2184621,30
1961	295035,08	2184623,08
1962	295034,61	2184624,81
1963	295035,25	2184626,97
1964	295037,00	2184628,46
1965	295038,99	2184629,29
1966	295040,54	2184630,09
1967	295041,74	2184631,42
1968	295041,92	2184633,77
1969	295041,89	2184635,61
1970	295041,75	2184637,42
1971	295041,49	2184639,97
1972	295041,76	2184643,17
1973	295042,39	2184645,79
1974	295042,35	2184648,44
1975	295041,31	2184650,41
1976	295039,97	2184650,91

Приложение 5
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Врево (Вревское) (код водного объекта: 01030000511102000024686), расположенного на
территории Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	277373,95	2190582,89
2	277380,31	2190582,53
3	277383,89	2190580,84
4	277387,48	2190579,32
5	277392,28	2190579,27
6	277395,95	2190578,69
7	277398,76	2190577,62
8	277400,91	2190575,16
9	277401,31	2190571,43
10	277400,00	2190569,08
11	277397,92	2190566,36
12	277396,17	2190564,17
13	277393,99	2190561,29
14	277392,93	2190558,12
15	277393,99	2190554,11
16	277396,14	2190551,64
17	277400,42	2190548,72
18	277404,37	2190545,34
19	277409,34	2190540,76
20	277414,90	2190535,20
21	277421,68	2190528,25
22	277429,26	2190521,19
23	277438,95	2190513,34
24	277447,39	2190508,29
25	277456,68	2190504,69
26	277468,67	2190500,80
27	277480,21	2190495,83
28	277495,25	2190488,91
29	277509,84	2190481,59
30	277526,77	2190474,34
31	277543,81	2190467,54
32	277560,54	2190459,40
33	277583,75	2190449,72
34	277593,18	2190444,39
35	277597,38	2190439,44
36	277604,16	2190433,77
37	277613,70	2190428,44
38	277617,07	2190427,15
39	277624,68	2190424,24
40	277633,62	2190422,81
41	277646,88	2190422,25
42	277661,59	2190422,29
43	277675,16	2190423,14
44	277688,49	2190425,84
45	277701,24	2190430,59

46	277713,61	2190437,01
47	277726,23	2190442,69
48	277736,72	2190448,32
49	277743,91	2190452,00
50	277749,01	2190453,82
51	277753,35	2190454,34
52	277760,04	2190454,18
53	277767,30	2190452,52
54	277776,79	2190450,47
55	277784,27	2190449,63
56	277790,30	2190449,26
57	277795,42	2190449,34
58	277801,64	2190450,42
59	277808,30	2190452,03
60	277814,94	2190454,95
61	277821,13	2190458,20
62	277825,67	2190459,54
63	277831,13	2190459,62
64	277838,85	2190458,17
65	277845,71	2190453,55
66	277849,10	2190450,16
67	277852,06	2190446,14
68	277857,58	2190442,19
69	277862,64	2190438,99
70	277866,03	2190435,60
71	277868,78	2190430,75
72	277871,43	2190424,85
73	277874,50	2190421,00
74	277878,92	2190416,12
75	277884,01	2190412,10
76	277888,62	2190408,86
77	277892,97	2190407,69
78	277897,68	2190406,08
79	277900,72	2190403,90
80	277904,34	2190400,70
81	277907,53	2190395,57
82	277909,17	2190390,44
83	277909,60	2190384,51
84	277909,16	2190376,35
85	277908,07	2190367,87
86	277908,08	2190359,90
87	277908,25	2190355,57
88	277909,77	2190350,88
89	277911,53	2190345,13
90	277913,21	2190337,65
91	277912,98	2190330,63
92	277912,28	2190325,14
93	277912,15	2190319,31
94	277912,34	2190313,54
95	277913,53	2190308,90
96	277914,71	2190305,30
97	277915,98	2190302,01
98	277916,81	2190298,92
99	277917,19	2190295,50

100	277917,51	2190289,25
101	277917,58	2190284,53
102	277917,23	2190278,59
103	277916,96	2190274,10
104	277917,05	2190268,16
105	277917,37	2190262,04
106	277917,47	2190255,91
107	277916,76	2190251,07
108	277915,29	2190244,81
109	277913,97	2190236,97
110	277912,89	2190227,11
111	277912,68	2190218,83
112	277913,06	2190208,35
113	277915,01	2190197,40
114	277917,22	2190191,20
115	277919,75	2190186,69
116	277922,25	2190183,11
117	277925,54	2190179,16
118	277930,08	2190174,68
119	277935,02	2190172,23
120	277940,72	2190170,47
121	277947,21	2190168,70
122	277953,12	2190168,14
123	277959,25	2190167,77
124	277965,60	2190167,87
125	277970,61	2190167,95
126	277975,19	2190166,91
127	277979,13	2190164,93
128	277982,83	2190163,42
129	277987,52	2190162,27
130	277991,11	2190161,09
131	277994,92	2190159,11
132	277996,96	2190156,92
133	277999,12	2190154,16
134	278001,64	2190149,94
135	278006,53	2190143,32
136	278014,30	2190137,20
137	278025,01	2190130,02
138	278039,06	2190121,43
139	278050,39	2190116,48
140	278060,35	2190113,54
141	278069,30	2190111,75
142	278082,16	2190108,21
143	278096,92	2190103,72
144	278112,92	2190099,48
145	278126,67	2190096,83
146	278142,20	2190093,63
147	278148,47	2190091,51
148	278151,73	2190089,58
149	278154,88	2190087,42
150	278159,59	2190085,33
151	278164,64	2190083,18
152	278167,91	2190081,37
153	278171,06	2190078,92

154	278174,21	2190076,81
155	278176,38	2190073,52
156	278177,32	2190070,26
157	278179,61	2190066,40
158	278182,34	2190062,54
159	278185,51	2190059,43
160	278190,25	2190055,73
161	278195,17	2190053,35
162	278200,66	2190051,70
163	278205,12	2190051,27
164	278209,46	2190051,70
165	278213,24	2190052,51
166	278217,36	2190052,88
167	278221,15	2190052,64
168	278225,18	2190051,29
169	278228,66	2190049,96
170	278233,58	2190048,46
171	278238,04	2190047,71
172	278242,94	2190047,79
173	278247,07	2190047,55
174	278249,66	2190046,19
175	278252,47	2190044,03
176	278256,89	2190040,07
177	278259,86	2190035,10
178	278261,27	2190029,94
179	278262,35	2190025,11
180	278262,42	2190020,28
181	278261,81	2190016,37
182	278260,43	2190012,45
183	278258,37	2190008,68
184	278256,40	2190005,67
185	278252,99	2190002,47
186	278248,91	2189999,91
187	278245,29	2189996,58
188	278241,56	2189992,91
189	278239,15	2189990,19
190	278236,10	2189985,65
191	278234,39	2189981,09
192	278234,36	2189975,32
193	278235,59	2189967,93
194	278237,47	2189961,44
195	278238,56	2189955,79
196	278240,34	2189949,12
197	278242,35	2189941,81
198	278245,09	2189936,67
199	278247,93	2189933,15
200	278250,63	2189931,73
201	278253,53	2189931,65
202	278256,89	2189930,79
203	278260,48	2189929,43
204	278265,62	2189928,23
205	278270,31	2189927,38
206	278274,20	2189927,44
207	278277,66	2189927,83
208	278281,18	2189929,92
209	278284,15	2189932,77
210	278288,43	2189937,04
211	278290,73	2189939,41
212	278293,61	2189940,90
213	278296,94	2189941,37
214	278300,05	2189941,29
215	278303,53	2189941,05
216	278306,97	2189941,23
217	278310,52	2189942,57
218	278313,62	2189943,83
219	278317,49	2189945,94
220	278321,56	2189948,79
221	278324,20	2189951,52
222	278326,25	2189955,75
223	278328,07	2189960,61
224	278329,21	2189965,47

225	278330,16	2189969,26
226	278331,74	2189974,42
227	278333,69	2189978,36
228	278336,98	2189982,02
229	278340,17	2189984,59
230	278344,39	2189985,45
231	278346,74	2189984,86
232	278349,64	2189983,91
233	278352,35	2189982,55
234	278355,17	2189980,43
235	278358,23	2189977,04
236	278360,17	2189973,81
237	278361,57	2189969,75
238	278362,15	2189968,37
239	278363,25	2189961,97
240	278363,58	2189954,63
241	278365,27	2189938,68
242	278384,42	2189917,60
243	278389,87	2189911,09
244	278394,76	2189904,74
245	278397,51	2189900,42
246	278400,50	2189894,04
247	278403,64	2189885,47
248	278405,76	2189877,87
249	278407,92	2189868,22
250	278409,04	2189860,27
251	278410,61	2189852,30
252	278412,15	2189846,55
253	278414,71	2189839,08
254	278416,94	2189831,77
255	278418,02	2189826,47
256	278419,70	2189819,33
257	278420,50	2189810,08
258	278421,47	2189805,26
259	278423,17	2189796,07
260	278425,41	2189787,94
261	278427,30	2189781,56
262	278431,57	2189771,67
263	278436,41	2189761,42
264	278442,68	2189751,68
265	278447,02	2189745,61
266	278450,53	2189741,47
267	278455,37	2189738,23
268	278459,74	2189736,14
269	278464,34	2189734,34
270	278469,49	2189732,84
271	278474,99	2189730,60
272	278481,92	2189728,15
273	278489,55	2189724,70
274	278496,53	2189720,91
275	278499,23	2189719,37
276	278507,42	2189715,13
277	278515,74	2189710,25
278	278522,03	2189706,78
279	278527,89	2189702,44
280	278533,54	2189696,59
281	278540,91	2189689,72
282	278549,35	2189683,88
283	278556,99	2189679,64
284	278566,63	2189675,42
285	278577,92	2189672,72
286	278590,40	2189673,28
287	278605,96	2189674,73
288	278623,74	2189677,82
289	278639,30	2189680,92
290	278652,06	2189683,60
291	278663,29	2189685,02
292	278672,99	2189684,22
293	278679,28	2189682,12
294	278684,90	2189678,47
295	278690,92	2189670,76

296	278695,72	2189663,29
297	278700,46	2189658,42
298	278708,37	2189651,32
299	278716,04	2189645,48
300	278720,24	2189640,66
301	278731,13	2189635,94
302	278742,20	2189632,54
303	278753,53	2189627,71
304	278765,65	2189621,78
305	278777,57	2189614,96
306	278789,73	2189606,52
307	278803,79	2189597,37
308	278816,52	2189588,18
309	278826,34	2189580,53
310	278833,47	2189573,59
311	278839,79	2189567,92
312	278845,35	2189561,12
313	278848,45	2189555,11
314	278850,62	2189551,53
315	278853,22	2189549,51
316	278856,49	2189546,48
317	278859,24	2189541,63
318	278860,77	2189536,35
319	278861,96	2189523,85
320	278863,15	2189518,92
321	278865,16	2189512,06
322	278867,59	2189506,79
323	278871,89	2189501,97
324	278878,21	2189496,59
325	278887,23	2189489,56
326	278895,10	2189485,13
327	278901,51	2189480,86
328	278908,52	2189474,44
329	278915,21	2189467,50
330	278924,13	2189459,64
331	278931,80	2189453,66
332	278940,23	2189448,01
333	278946,87	2189444,38
334	278953,59	2189441,17
335	278959,10	2189438,91
336	278962,91	2189437,45
337	278966,05	2189436,06
338	278968,74	2189434,99
339	278971,53	2189434,57
340	278974,31	2189435,08
341	278976,52	2189436,22
342	278979,31	2189435,68
343	278982,57	2189433,80
344	278987,21	2189429,50
345	278992,75	2189423,69
346	279000,69	2189414,27
347	279006,14	2189408,52
348	279015,38	2189401,03
349	279023,65	2189393,06
350	279031,56	2189384,86
351	279038,14	2189377,61
352	279042,68	2189371,75
353	279046,99	2189366,84
354	279052,22	2189361,28
355	279059,21	2189354,97
356	279068,68	2189348,06
357	279077,81	2189341,22
358	279084,01	2189336,60
359	279089,32	2189331,56
360	279096,99	2189325,43
361	279104,20	2189320,65
362	279110,37	2189318,13
363	279115,30	2189316,33
364	279120,99	2189314,98
365	279127,70	2189313,97
366	279133,06	2189312,64

367	279137,77	2189311,04
368	279141,70	2189309,05
369	279146,08	2189306,61
370	279154,26	2189303,59
371	279161,43	2189301,84
372	279168,69	2189300,09
373	279175,05	2189298,97
374	279183,21	2189297,22
375	279187,91	2189296,02
376	279192,28	2189294,06
377	279196,12	2189291,60
378	279202,08	2189287,79
379	279212,62	2189283,29
380	279221,24	2189280,45
381	279230,43	2189277,15
382	279242,78	2189271,24
383	279250,43	2189266,51
384	279258,64	2189261,62
385	279269,65	2189255,10
386	279278,63	2189250,69
387	279287,37	2189248,03
388	279294,40	2189246,74
389	279303,69	2189244,85
390	279313,07	2189242,77
391	279323,92	2189240,15
392	279333,32	2189237,51
393	279341,94	2189235,12
394	279350,66	2189232,76
395	279358,94	2189230,21
396	279364,66	2189227,50
397	279369,40	2189223,95
398	279375,39	2189218,46
399	279382,95	2189212,74
400	279389,81	2189208,66
401	279395,40	2189206,58
402	279401,33	2189204,77
403	279407,29	2189201,29
404	279412,60	2189196,82
405	279417,03	2189191,72
406	279421,47	2189184,90
407	279425,00	2189180,53
408	279435,19	2189170,68
409	279443,22	2189161,76
410	279447,55	2189156,52
411	279450,28	2189152,14
412	279452,34	2189148,63
413	279454,07	2189144,86
414	279457,12	2189142,29
415	279460,71	2189140,77
416	279464,28	2189140,07
417	279468,42	2189139,02
418	279473,26	2189136,77
419	279477,10	2189133,39
420	279484,00	2189126,91
421	279492,13	2189119,23
422	279500,50	2189111,38
423	279511,09	2189103,27
424	279521,13	2189095,62
425	279531,38	2189088,54
426	279538,49	2189082,72
427	279545,62	2189075,20
428	279553,80	2189065,02
429	279564,50	2189050,67
430	279573,04	2189038,91
431	279584,08	2189023,77
432	279595,99	2189009,90
433	279605,85	2188998,94
434	279616,25	2188990,19
435	279624,79	2188985,60
436	279634,98	2188981,85
437	279641,58	2188979,97

438	279647,18	2188978,31
439	279655,04	2188974,24
440	279663,72	2188967,49
441	279670,50	2188961,96
442	279677,18	2188955,05
443	279684,19	2188947,83
444	279689,40	2188943,02
445	279694,47	2188939,07
446	279700,54	2188935,55
447	279704,72	2188931,89
448	279710,74	2188925,40
449	279719,07	2188919,59
450	279730,06	2188914,75
451	279744,62	2188909,20
452	279762,08	2188904,29
453	279784,00	2188898,88
454	279799,64	2188896,14
455	279813,61	2188894,03
456	279825,54	2188892,81
457	279833,34	2188892,14
458	279842,95	2188890,88
459	279851,57	2188888,39
460	279861,81	2188881,96
461	279869,34	2188877,37
462	279878,92	2188870,04
463	279893,34	2188859,91
464	279908,13	2188854,83
465	279923,46	2188850,72
466	279940,12	2188845,96
467	279952,89	2188842,72
468	279966,06	2188840,47
469	279977,66	2188839,37
470	279990,43	2188835,22
471	280003,68	2188828,83
472	280013,45	2188823,68
473	280027,91	2188817,68
474	280059,84	2188806,58
475	280089,65	2188795,51
476	280123,63	2188781,03
477	280159,75	2188765,05
478	280194,31	2188749,66
479	280217,86	2188739,38
480	280231,15	2188731,13
481	280253,85	2188710,59
482	280268,09	2188697,99
483	280280,70	2188689,74
484	280290,79	2188685,53
485	280311,64	2188683,99
486	280341,05	2188684,10
487	280367,23	2188685,16
488	280398,01	2188689,08
489	280417,87	2188695,04
490	280432,83	2188699,93
491	280448,97	2188700,18
492	280461,47	2188699,46
493	280487,12	2188697,36
494	280526,73	2188694,25
495	280566,80	2188689,51
496	280616,45	2188684,35
497	280657,91	2188682,85
498	280687,34	2188681,74
499	280717,04	2188677,55
500	280735,16	2188672,82
501	280750,85	2188667,76
502	280769,33	2188660,83
503	280783,77	2188657,04
504	280795,61	2188654,37
505	280811,22	2188653,70
506	280823,71	2188652,65
507	280836,57	2188650,00
508	280848,23	2188645,53

509	280860,80	2188639,15
510	280873,40	2188631,54
511	280887,89	2188624,59
512	280903,58	2188617,96
513	280915,15	2188611,92
514	280929,28	2188606,50
515	280940,99	2188598,24
516	280954,53	2188587,50
517	280966,79	2188579,60
518	280984,09	2188571,42
519	280998,27	2188561,97
520	281012,44	2188553,45
521	281034,43	2188543,78
522	281044,86	2188539,22
523	281059,88	2188533,52
524	281076,22	2188528,84
525	281088,41	2188525,59
526	281103,39	2188522,03
527	281113,13	2188519,69
528	281122,52	2188517,38
529	281131,22	2188517,18
530	281139,66	2188518,24
531	281146,19	2188520,84
532	281153,58	2188525,67
533	281158,15	2188533,21
534	281164,62	2188539,89
535	281170,47	2188542,78
536	281177,58	2188544,16
537	281186,36	2188543,97
538	281190,28	2188542,79
539	281193,11	2188541,12
540	281196,09	2188539,45
541	281198,49	2188536,36
542	281200,42	2188531,86
543	281201,30	2188523,68
544	281201,70	2188520,47
545	281201,16	2188515,16
546	281200,00	2188509,35
547	281198,35	2188504,95
548	281197,66	2188499,95
549	281200,50	2188497,18
550	281206,14	2188495,86
551	281212,37	2188497,05
552	281218,38	2188501,05
553	281222,31	2188508,62
554	281223,72	2188518,79
555	281223,23	2188530,19
556	281220,73	2188540,15
557	281217,83	2188546,35
558	281217,59	2188551,03
559	281218,46	2188555,42
560	281221,84	2188559,23
561	281227,34	2188560,64
562	281231,35	2188560,70
563	281235,39	2188558,83
564	281238,01	2188555,14
565	281238,43	2188549,51
566	281237,85	2188544,55
567	281236,70	2188538,87
568	281233,72	2188530,08
569	281231,31	2188520,67
570	281229,08	2188506,61
571	281227,08	2188492,48
572	281227,51	2188486,24
573	281230,70	2188482,22
574	281238,22	2188478,32
575	281247,95	2188475,62
576	281257,35	2188473,61
577	281267,62	2188471,90
578	281279,91	2188469,24
579	281291,12	2188465,06

580	281301,24	2188459,91
581	281307,17	2188457,91
582	281313,68	2188454,58
583	281326,53	2188452,57
584	281340,89	2188452,80
585	281352,34	2188454,26
586	281367,66	2188457,94
587	281384,09	2188461,28
588	281397,46	2188462,41
589	281407,78	2188464,51
590	281417,67	2188465,61
591	281430,48	2188466,08
592	281438,92	2188468,08
593	281446,31	2188472,29
594	281455,23	2188478,66
595	281466,06	2188484,46
596	281480,01	2188489,69
597	281491,43	2188493,61
598	281501,76	2188495,63
599	281513,35	2188495,53
600	281522,40	2188493,80
601	281545,29	2188482,93
602	281550,04	2188478,57
603	281556,33	2188475,24
604	281564,82	2188474,15
605	281577,51	2188474,06
606	281590,68	2188473,15
607	281603,95	2188472,55
608	281616,11	2188471,07
609	281632,11	2188467,06
610	281643,42	2188463,21
611	281654,75	2188458,04
612	281662,29	2188453,61
613	281669,84	2188447,61
614	281676,64	2188441,20
615	281682,50	2188436,47
616	281688,50	2188430,61
617	281693,58	2188425,97
618	281699,58	2188419,84
619	281705,03	2188413,99
620	281710,11	2188409,69
621	281714,61	2188406,34
622	281722,95	2188400,52
623	281733,22	2188391,96
624	281741,37	2188384,10
625	281746,94	2188377,02
626	281750,59	2188371,44
627	281753,57	2188365,89
628	281757,79	2188359,85
629	281761,08	2188356,76
630	281764,88	2188355,41
631	281769,92	2188354,22
632	281774,82	2188354,00
633	281784,53	2188353,04
634	281790,45	2188352,09
635	281797,72	2188350,00
636	281804,10	2188347,76
637	281810,41	2188343,95
638	281814,03	2188340,70
639	281818,55	2188336,87
640	281821,81	2188335,05
641	281825,82	2188334,53
642	281829,36	2188335,82
643	281832,68	2188337,55
644	281836,09	2188339,99
645	281840,27	2188343,04
646	281847,00	2188347,67
647	281852,09	2188349,46
648	281857,99	2188350,13
649	281863,69	2188349,64
650	281868,82	2188348,90

651	281873,97	2188347,29
652	281879,01	2188345,79
653	281883,24	2188345,69
654	281886,67	2188347,32
655	281890,18	2188350,35
656	281893,60	2188352,61
657	281898,82	2188353,80
658	281905,51	2188353,55
659	281913,55	2188352,76
660	281919,92	2188351,45
661	281924,74	2188349,39
662	281931,70	2188345,99
663	281939,19	2188343,95
664	281948,47	2188341,78
665	281957,64	2188339,89
666	281967,28	2188336,60
667	281975,13	2188333,41
668	281982,40	2188331,08
669	281988,65	2188329,90
670	281999,02	2188329,11
671	282006,18	2188328,59
672	282017,88	2188327,55
673	282026,14	2188326,40
674	282031,93	2188326,68
675	282037,71	2188327,52
676	282043,70	2188328,90
677	282054,05	2188330,17
678	282061,96	2188330,11
679	282078,02	2188328,62
680	282097,44	2188327,42
681	282114,64	2188324,54
682	282124,93	2188321,63
683	282134,35	2188317,06
684	282141,03	2188311,51
685	282146,48	2188304,42
686	282152,71	2188297,96
687	282159,68	2188294,05
688	282171,33	2188290,14
689	282180,95	2188287,15
690	282191,70	2188283,90
691	282199,43	2188281,51
692	282207,07	2188277,27
693	282215,50	2188271,81
694	282222,47	2188267,85
695	282232,45	2188263,92
696	282243,76	2188260,36
697	282255,39	2188258,05
698	282265,10	2188256,93
699	282278,80	2188256,21
700	282291,29	2188256,76
701	282301,88	2188255,94
702	282312,50	2188253,66
703	282331,06	2188249,59
704	282347,68	2188247,92
705	282360,61	2188247,83
706	282370,27	2188248,81
707	282377,83	2188250,62
708	282384,69	2188253,88
709	282390,90	2188255,65
710	282404,13	2188256,80
711	282414,03	2188257,88
712	282419,36	2188259,08
713	282423,57	2188261,18
714	282431,75	2188265,04
715	282441,81	2188269,56
716	282452,74	2188275,86
717	282465,14	2188280,70
718	282478,46	2188283,89
719	282489,67	2188286,56
720	282508,58	2188288,44
721	282523,28	2188289,48

722	282540,30	2188290,70
723	282560,35	2188290,82
724	282580,19	2188289,76
725	282598,04	2188287,82
726	282616,24	2188285,65
727	282635,00	2188282,80
728	282651,75	2188280,41
729	282662,57	2188279,82
730	282671,03	2188280,23
731	282681,17	2188280,22
732	282692,90	2188278,25
733	282706,55	2188274,57
734	282723,12	2188269,36
735	282739,80	2188263,85
736	282761,05	2188259,02
737	282775,43	2188258,30
738	282789,56	2188259,34
739	282804,20	2188263,43
740	282820,72	2188268,87
741	282836,45	2188274,42
742	282851,99	2188278,11
743	282868,45	2188279,94
744	282891,07	2188279,64
745	282910,34	2188280,12
746	282927,48	2188281,04
747	282949,22	2188279,64
748	282967,39	2188278,69
749	282985,67	2188278,69
750	283007,48	2188280,08
751	283026,60	2188282,90
752	283042,60	2188285,95
753	283057,33	2188290,43
754	283070,22	2188292,50
755	283081,48	2188292,49
756	283102,99	2188292,37
757	283118,58	2188291,86
758	283135,44	2188290,38
759	283150,06	2188288,46
760	283165,92	2188286,03
761	283180,12	2188283,00
762	283196,55	2188279,01
763	283209,30	2188276,13
764	283216,00	2188274,60
765	283245,16	2188262,85
766	283260,85	2188256,85
767	283279,88	2188251,51
768	283291,49	2188249,83
769	283302,41	2188249,42
770	283312,69	2188248,01
771	283320,87	2188244,70
772	283327,20	2188239,16
773	283335,64	2188233,70
774	283346,64	2188228,57
775	283356,37	2188226,24
776	283364,84	2188226,01
777	283371,05	2188227,98
778	283375,36	2188230,56
779	283376,49	2188236,51
780	283374,85	2188240,84
781	283371,14	2188243,63
782	283364,87	2188245,40
783	283359,50	2188246,55
784	283354,46	2188248,04
785	283351,92	2188253,64
786	283352,36	2188260,81
787	283355,18	2188265,87
788	283359,48	2188268,72
789	283367,79	2188272,29
790	283377,10	2188274,93
791	283386,04	2188280,38
792	283391,31	2188284,82

793	283397,11	2188291,49
794	283401,37	2188297,21
795	283404,09	2188301,26
796	283407,48	2188305,40
797	283410,48	2188306,14
798	283411,59	2188306,39
799	283415,94	2188305,54
800	283419,43	2188303,72
801	283420,75	2188297,82
802	283420,54	2188289,66
803	283418,46	2188280,26
804	283418,33	2188274,01
805	283417,46	2188266,20
806	283418,22	2188260,28
807	283420,78	2188253,15
808	283425,53	2188248,87
809	283431,48	2188245,82
810	283436,84	2188244,63
811	283443,41	2188245,07
812	283448,97	2188245,80
813	283455,18	2188247,48
814	283464,14	2188251,35
815	283476,55	2188256,20
816	283492,09	2188258,94
817	283503,35	2188259,76
818	283511,36	2188260,18
819	283521,93	2188260,36
820	283534,19	2188260,26
821	283543,79	2188259,13
822	283555,40	2188258,43
823	283573,09	2188258,71
824	283585,01	2188259,19
825	283596,49	2188259,67
826	283604,26	2188260,42
827	283612,71	2188261,79
828	283618,93	2188263,17
829	283625,70	2188264,84
830	283631,59	2188265,53
831	283638,84	2188265,35
832	283646,86	2188265,18
833	283654,98	2188265,90
834	283661,19	2188267,28
835	283667,39	2188269,87
836	283672,71	2188272,11
837	283677,34	2188274,68
838	283681,29	2188278,53
839	283684,35	2188282,60
840	283686,39	2188287,64
841	283689,20	2188293,62
842	283691,88	2188299,30
843	283695,26	2188304,65
844	283698,85	2188309,36
845	283703,77	2188315,39
846	283707,71	2188319,81
847	283711,41	2188325,51
848	283713,26	2188328,35
849	283717,54	2188332,18
850	283722,73	2188335,08
851	283730,26	2188337,68
852	283735,84	2188338,07
853	283742,06	2188339,09
854	283749,17	2188339,85
855	283759,18	2188340,93
856	283770,68	2188339,54
857	283778,52	2188336,88
858	283789,54	2188330,18
859	283798,37	2188321,90
860	283812,37	2188309,94
861	283822,07	2188301,94
862	283829,99	2188294,90
863	283837,55	2188288,46

864	283845,46	2188281,42
865	283854,93	2188274,40
866	283863,19	2188266,68
867	283871,07	2188260,88
868	283878,61	2188256,97
869	283888,75	2188249,63
870	283898,84	2188238,26
871	283912,32	2188216,87
872	283923,20	2188198,67
873	283932,45	2188184,15
874	283943,20	2188174,01
875	283953,30	2188168,86
876	283963,25	2188167,10
877	283972,96	2188166,69
878	283986,63	2188167,82
879	284000,03	2188166,46
880	284012,56	2188163,23
881	284023,55	2188158,68
882	284033,00	2188152,03
883	284041,26	2188144,30
884	284051,03	2188132,30
885	284059,38	2188118,98
886	284065,78	2188108,48
887	284069,37	2188100,11
888	284073,08	2188097,66
889	284081,53	2188099,36
890	284081,77	2188105,03
891	284080,65	2188112,16
892	284078,09	2188119,28
893	284073,22	2188131,08
894	284068,07	2188139,78
895	284064,29	2188146,24
896	284063,23	2188150,31
897	284064,49	2188155,33
898	284066,88	2188158,79
899	284073,90	2188165,44
900	284082,81	2188172,79
901	284089,44	2188176,16
902	284094,85	2188178,91
903	284106,35	2188185,04
904	284120,65	2188188,97
905	284130,53	2188191,35
906	284148,34	2188192,23
907	284171,65	2188190,72
908	284194,51	2188189,22
909	284208,24	2188188,17
910	284216,59	2188188,00
911	284225,03	2188189,41
912	284234,01	2188192,01
913	284248,03	2188193,51
914	284263,65	2188192,48
915	284274,48	2188190,79
916	284282,29	2188189,34
917	284289,21	2188188,50
918	284299,50	2188186,82
919	284308,58	2188183,24
920	284314,20	2188179,73
921	284317,81	2188177,43
922	284333,21	2188168,61
923	284347,98	2188157,61
924	284360,94	2188148,16
925	284371,29	2188141,15
926	284380,75	2188135,02
927	284388,28	2188131,07
928	284399,30	2188125,03
929	284407,15	2188121,72
930	284419,02	2188117,82
931	284428,07	2188115,80
932	284438,45	2188115,04
933	284450,59	2188114,89
934	284458,40	2188114,09

935	284468,03	2188110,51
936	284480,00	2188107,55
937	284490,32	2188104,29
938	284502,17	2188100,74
939	284509,43	2188099,94
940	284515,32	2188100,33
941	284520,55	2188101,04
942	284527,13	2188100,81
943	284534,06	2188099,40
944	284544,71	2188095,78
945	284553,43	2188092,85
946	284562,46	2188092,33
947	284571,82	2188092,48
948	284584,27	2188094,55
949	284594,49	2188095,99
950	284606,38	2188098,33
951	284615,05	2188099,40
952	284624,06	2188100,84
953	284631,17	2188101,87
954	284636,83	2188103,17
955	284641,13	2188106,05
956	284647,28	2188111,49
957	284658,33	2188116,68
958	284667,96	2188121,18
959	284679,49	2188125,10
960	284688,47	2188127,76
961	284697,45	2188130,39
962	284707,96	2188134,28
963	284715,05	2188137,84
964	284725,87	2188143,65
965	284733,93	2188148,15
966	284740,99	2188152,62
967	284748,39	2188156,51
968	284761,80	2188161,39
969	284772,33	2188164,64
970	284781,86	2188167,35
971	284794,33	2188168,13
972	284809,91	2188169,30
973	284821,12	2188172,28
974	284832,50	2188177,51
975	284842,11	2188182,96
976	284854,40	2188188,29
977	284867,26	2188191,75
978	284881,48	2188194,49
979	284888,92	2188196,17
980	284892,99	2188199,38
981	284896,02	2188204,71
982	284899,30	2188215,07
983	284900,39	2188223,52
984	284900,51	2188230,67
985	284899,82	2188238,77
986	284898,41	2188250,31
987	284896,41	2188257,15
988	284894,71	2188265,56
989	284894,58	2188274,30
990	284896,31	2188284,61
991	284897,68	2188296,51
992	284899,90	2188311,21
993	284905,82	2188332,25
994	284909,39	2188345,63
995	284911,35	2188355,32
996	284912,72	2188367,22
997	284913,53	2188379,44
998	284913,05	2188389,09
999	284912,27	2188395,96
1000	284910,93	2188403,43
1001	284907,03	2188410,53
1002	284902,29	2188413,90
1003	284895,78	2188416,58
1004	284888,85	2188418,04
1005	284881,05	2188418,21

1006	284873,93	2188417,81
1007	284866,50	2188415,82
1008	284859,42	2188413,22
1009	284846,67	2188408,66
1010	284827,13	2188404,26
1011	284808,80	2188401,48
1012	284796,66	2188401,00
1013	284784,73	2188401,44
1014	284774,12	2188402,80
1015	284764,74	2188404,56
1016	284755,68	2188406,28
1017	284744,41	2188408,26
1018	284736,58	2188410,00
1019	284726,97	2188411,42
1020	284717,93	2188412,56
1021	284707,54	2188414,25
1022	284698,16	2188415,97
1023	284690,45	2188417,71
1024	284683,87	2188418,54
1025	284676,60	2188419,40
1026	284668,56	2188421,14
1027	284659,48	2188424,08
1028	284654,08	2188427,78
1029	284643,39	2188434,48
1030	284635,54	2188438,37
1031	284630,27	2188439,85
1032	284622,69	2188440,68
1033	284615,55	2188440,63
1034	284610,32	2188440,48
1035	284604,32	2188439,44
1036	284600,34	2188437,81
1037	284597,91	2188435,90
1038	284594,50	2188433,71
1039	284589,83	2188432,70
1040	284585,49	2188432,63
1041	284578,91	2188433,11
1042	284564,83	2188435,38
1043	284557,01	2188436,56
1044	284548,31	2188437,93
1045	284541,38	2188439,46
1046	284533,32	2188441,76
1047	284525,69	2188444,78
1048	284520,72	2188449,07
1049	284518,44	2188452,46
1050	284515,55	2188458,95
1051	284513,01	2188464,54
1052	284511,59	2188470,16
1053	284511,52	2188474,83
1054	284512,47	2188478,28
1055	284515,86	2188481,48
1056	284520,40	2188483,75
1057	284524,81	2188486,27
1058	284529,43	2188490,70
1059	284534,58	2188496,15
1060	284541,96	2188500,91
1061	284550,71	2188504,49
1062	284557,80	2188506,79
1063	284564,02	2188507,83
1064	284570,80	2188508,58
1065	284577,70	2188509,62
1066	284584,58	2188511,24
1067	284591,01	2188513,27
1068	284597,24	2188513,94
1069	284604,69	2188514,41
1070	284614,05	2188513,93
1071	284624,45	2188512,86
1072	284634,39	2188511,11
1073	284644,11	2188508,74
1074	284657,17	2188506,79
1075	284664,97	2188506,92
1076	284674,66	2188507,72

1077	284684,34	2188508,16
1078	284692,69	2188508,59
1079	284699,58	2188509,62
1080	284708,56	2188512,27
1081	284717,88	2188514,91
1082	284729,64	2188518,24
1083	284737,95	2188520,87
1084	284747,62	2188522,25
1085	284758,15	2188524,92
1086	284774,31	2188532,69
1087	284787,55	2188540,69
1088	284801,44	2188549,35
1089	284811,26	2188556,03
1090	284819,19	2188561,73
1091	284827,44	2188568,20
1092	284838,23	2188576,35
1093	284847,50	2188581,67
1094	284856,10	2188587,86
1095	284862,70	2188593,31
1096	284869,16	2188599,93
1097	284874,75	2188606,26
1098	284880,53	2188613,85
1099	284888,38	2188624,61
1100	284893,62	2188631,40
1101	284899,85	2188638,64
1102	284905,25	2188643,57
1103	284908,97	2188647,52
1104	284912,14	2188651,53
1105	284914,30	2188655,46
1106	284915,10	2188661,53
1107	284915,03	2188666,07
1108	284914,37	2188671,99
1109	284912,96	2188677,14
1110	284911,07	2188683,46
1111	284908,77	2188688,72
1112	284906,46	2188693,69
1113	284903,80	2188700,04
1114	284901,81	2188705,67
1115	284897,89	2188714,32
1116	284891,37	2188731,40
1117	284886,97	2188742,72
1118	284883,19	2188749,83
1119	284879,75	2188755,70
1120	284875,98	2188762,16
1121	284872,75	2188768,22
1122	284869,21	2188774,29
1123	284864,89	2188779,62
1124	284861,38	2188783,01
1125	284858,11	2188785,80
1126	284853,83	2188788,23
1127	284849,79	2188790,51
1128	284843,51	2188792,90
1129	284839,13	2188794,87
1130	284835,31	2188797,43
1131	284832,46	2188801,81
1132	284830,84	2188805,21
1133	284829,31	2188810,49
1134	284828,48	2188813,74
1135	284828,24	2188814,96
1136	284826,29	2188818,82
1137	284823,64	2188823,66
1138	284821,91	2188828,11
1139	284820,37	2188833,46
1140	284818,65	2188837,33
1141	284816,59	2188841,02
1142	284814,27	2188845,81
1143	284812,88	2188849,87
1144	284812,03	2188854,21
1145	284811,28	2188859,50
1146	284811,10	2188863,56
1147	284811,37	2188867,76

1148	284811,77	2188870,61
1149	284811,69	2188875,74
1150	284810,52	2188879,50
1151	284808,57	2188882,73
1152	284806,84	2188886,60
1153	284805,20	2188891,58
1154	284804,93	2188894,55
1155	284804,97	2188899,20
1156	284804,68	2188903,56
1157	284804,17	2188907,15
1158	284803,78	2188911,04
1159	284803,71	2188915,13
1160	284804,54	2188919,33
1161	284806,26	2188923,42
1162	284808,22	2188927,08
1163	284810,62	2188929,74
1164	284813,92	2188932,11
1165	284817,58	2188933,74
1166	284820,89	2188935,36
1167	284823,97	2188937,74
1168	284826,37	2188941,38
1169	284830,66	2188944,71
1170	284833,62	2188947,90
1171	284835,15	2188949,95
1172	284835,89	2188952,59
1173	284836,19	2188954,62
1174	284835,58	2188957,30
1175	284834,54	2188960,07
1176	284832,71	2188963,34
1177	284831,11	2188965,67
1178	284829,17	2188968,42
1179	284826,79	2188971,36
1180	284825,74	2188974,60
1181	284825,79	2188978,49
1182	284826,63	2188981,48
1183	284828,13	2188985,27
1184	284830,42	2188988,40
1185	284833,04	2188991,40
1186	284835,00	2188994,24
1187	284836,73	2188997,74
1188	284837,24	2189001,48
1189	284836,95	2189005,37
1190	284836,55	2189009,75
1191	284835,27	2189013,14
1192	284833,67	2189015,34
1193	284830,96	2189018,56
1194	284828,66	2189022,13
1195	284828,05	2189026,01
1196	284828,21	2189029,91
1197	284828,39	2189032,41
1198	284827,25	2189034,55
1199	284824,79	2189035,46
1200	284822,00	2189035,45
1201	284819,11	2189034,88
1202	284817,13	2189033,47
1203	284815,83	2189031,29
1204	284814,86	2189028,89
1205	284814,46	2189025,97
1206	284812,84	2189022,99
1207	284810,53	2189020,90
1208	284807,53	2189019,41
1209	284803,89	2189017,95
1210	284799,66	2189017,13
1211	284794,66	2189016,30
1212	284790,22	2189016,06
1213	284785,44	2189015,17
1214	284781,67	2189013,71
1215	284777,81	2189011,78
1216	284774,95	2189009,54
1217	284773,42	2189007,19
1218	284771,68	2189004,54

1219	284769,92	2189003,70
1220	284768,01	2189004,29
1221	284766,65	2189005,84
1222	284765,72	2189007,99
1223	284763,45	2189010,80
1224	284760,61	2189013,38
1225	284756,01	2189015,98
1226	284752,53	2189017,80
1227	284748,39	2189019,12
1228	284744,59	2189020,35
1229	284740,10	2189022,13
1230	284736,28	2189023,93
1231	284733,59	2189025,76
1232	284730,87	2189027,94
1233	284728,50	2189030,52
1234	284725,67	2189033,32
1235	284721,51	2189035,87
1236	284717,81	2189037,26
1237	284714,45	2189038,61
1238	284711,08	2189039,15
1239	284707,64	2189038,96
1240	284704,86	2189038,58
1241	284701,75	2189037,59
1242	284698,66	2189036,14
1243	284695,78	2189034,88
1244	284692,01	2189034,01
1245	284689,10	2189034,42
1246	284686,42	2189035,49
1247	284683,03	2189037,76
1248	284680,23	2189039,58
1249	284677,09	2189041,11
1250	284673,93	2189043,09
1251	284671,34	2189045,39
1252	284668,40	2189047,68
1253	284663,91	2189050,09
1254	284658,40	2189052,69
1255	284651,80	2189055,27
1256	284643,96	2189057,64
1257	284636,12	2189059,97
1258	284627,52	2189061,74
1259	284621,28	2189061,48
1260	284616,05	2189061,11
1261	284610,59	2189061,31
1262	284604,76	2189063,37
1263	284601,26	2189066,47
1264	284595,94	2189072,14
1265	284592,53	2189076,34
1266	284587,19	2189083,11
1267	284583,34	2189087,13
1268	284579,38	2189091,26
1269	284574,99	2189094,44
1270	284570,16	2189096,30
1271	284564,34	2189098,07
1272	284559,87	2189099,04
1273	284556,06	2189100,55
1274	284552,80	2189102,24
1275	284548,85	2189105,62
1276	284545,35	2189108,08
1277	284541,09	2189110,04
1278	284537,50	2189111,49
1279	284534,03	2189112,72
1280	284530,12	2189113,31
1281	284526,56	2189113,25
1282	284523,10	2189113,20
1283	284519,76	2189113,25
1284	284516,73	2189114,78
1285	284514,80	2189117,07
1286	284512,42	2189120,01
1287	284509,57	2189123,86
1288	284504,79	2189130,37
1289	284500,92	2189135,14

1290	284497,08	2189139,28
1291	284492,80	2189141,87
1292	284488,55	2189143,20
1293	284484,65	2189143,31
1294	284480,64	2189143,08
1295	284476,52	2189142,26
1296	284472,86	2189141,29
1297	284468,65	2189139,92
1298	284464,66	2189138,48
1299	284460,87	2189138,42
1300	284457,74	2189139,65
1301	284454,92	2189142,39
1302	284451,73	2189146,53
1303	284447,77	2189150,72
1304	284445,05	2189153,46
1305	284441,80	2189154,82
1306	284437,67	2189155,57
1307	284432,53	2189155,32
1308	284428,65	2189154,78
1309	284423,76	2189154,07
1310	284419,89	2189152,32
1311	284416,93	2189149,42
1312	284414,18	2189146,76
1313	284411,10	2189144,51
1314	284407,55	2189142,92
1315	284404,47	2189140,49
1316	284403,74	2189137,39
1317	284403,33	2189135,19
1318	284403,81	2189132,98
1319	284405,52	2189130,97
1320	284408,11	2189129,32
1321	284409,70	2189127,02
1322	284409,85	2189124,34
1323	284409,11	2189122,48
1324	284407,45	2189121,05
1325	284403,57	2189119,88
1326	284399,78	2189120,11
1327	284395,42	2189121,33
1328	284391,49	2189123,59
1329	284387,53	2189127,42
1330	284384,45	2189131,27
1331	284382,84	2189134,68
1332	284382,22	2189138,57
1333	284381,70	2189143,40
1334	284380,51	2189147,81
1335	284377,13	2189150,37
1336	284373,42	2189152,34
1337	284368,39	2189153,67
1338	284365,27	2189154,08
1339	284360,25	2189154,46
1340	284351,66	2189155,63
1341	284344,96	2189156,28
1342	284340,50	2189156,84
1343	284336,24	2189157,71
1344	284331,54	2189159,50
1345	284328,27	2189161,94
1346	284323,22	2189164,66
1347	284319,41	2189165,87
1348	284315,28	2189166,75
1349	284310,27	2189166,67
1350	284306,81	2189166,62
1351	284302,57	2189167,02
1352	284298,54	2189168,65
1353	284296,05	2189171,46
1354	284295,32	2189174,99
1355	284295,69	2189179,38
1356	284295,86	2189183,61
1357	284295,03	2189186,87
1358	284292,64	2189188,57
1359	284290,42	2189188,53
1360	284288,09	2189188,33

1361	284285,21	2189187,17
1362	284281,80	2189184,50
1363	284278,96	2189180,69
1364	284277,69	2189176,47
1365	284274,76	2189171,42
1366	284272,80	2189168,29
1367	284268,93	2189166,32
1368	284266,06	2189165,52
1369	284262,16	2189165,63
1370	284257,02	2189166,43
1371	284252,54	2189167,51
1372	284248,42	2189167,87
1373	284244,74	2189167,39
1374	284241,98	2189165,78
1375	284239,45	2189164,00
1376	284236,79	2189162,68
1377	284233,79	2189162,21
1378	284231,69	2189161,19
1379	284230,05	2189159,66
1380	284229,21	2189156,67
1381	284228,81	2189152,77
1382	284228,21	2189148,86
1383	284226,70	2189145,53
1384	284224,74	2189142,98
1385	284222,08	2189141,44
1386	284220,98	2189140,83
1387	284218,99	2189139,99
1388	284215,44	2189139,30
1389	284211,76	2189139,24
1390	284207,53	2189139,64
1391	284203,26	2189142,02
1392	284200,76	2189144,83
1393	284198,44	2189150,26
1394	284197,46	2189156,18
1395	284197,16	2189161,18
1396	284198,42	2189165,52
1397	284200,18	2189168,10
1398	284203,05	2189169,82
1399	284205,94	2189170,05
1400	284209,50	2189169,76
1401	284214,21	2189168,42
1402	284218,91	2189166,98
1403	284220,57	2189167,31
1404	284222,35	2189167,63
1405	284224,66	2189169,24
1406	284226,85	2189172,06
1407	284229,92	2189175,25
1408	284233,56	2189177,17
1409	284238,55	2189178,65
1410	284241,41	2189180,43
1411	284243,16	2189183,08
1412	284243,89	2189186,53
1413	284242,82	2189190,41
1414	284240,22	2189192,88
1415	284236,52	2189194,86
1416	284233,15	2189196,38
1417	284228,58	2189196,93
1418	284223,89	2189197,34
1419	284220,64	2189198,80
1420	284220,15	2189201,35
1421	284221,45	2189203,99
1422	284223,32	2189205,42
1423	284226,09	2189206,09
1424	284229,88	2189205,69
1425	284235,92	2189204,38
1426	284241,62	2189203,08
1427	284247,09	2189203,17
1428	284251,43	2189203,54
1429	284255,30	2189204,52
1430	284258,18	2189205,96
1431	284261,16	2189207,39

1432	284265,47	2189210,33
1433	284268,99	2189212,52
1434	284272,44	2189213,23
1435	284275,91	2189212,00
1436	284279,16	2189210,19
1437	284282,31	2189208,67
1438	284286,69	2189206,57
1439	284291,27	2189205,53
1440	284296,07	2189205,62
1441	284301,85	2189206,35
1442	284306,06	2189207,34
1443	284310,04	2189209,26
1444	284314,24	2189211,19
1445	284318,44	2189214,30
1446	284322,84	2189217,62
1447	284326,04	2189219,36
1448	284330,70	2189220,19
1449	284334,50	2189219,66
1450	284337,98	2189217,50
1451	284341,59	2189215,42
1452	284345,62	2189214,37
1453	284349,17	2189214,72
1454	284352,06	2189215,68
1455	284355,16	2189216,68
1456	284358,84	2189216,73
1457	284362,30	2189215,74
1458	284365,88	2189214,86
1459	284371,26	2189212,55
1460	284378,67	2189209,12
1461	284389,36	2189202,58
1462	284398,35	2189197,74
1463	284404,52	2189194,69
1464	284407,65	2189193,97
1465	284410,87	2189194,14
1466	284413,31	2189195,75
1467	284416,39	2189197,83
1468	284420,25	2189200,70
1469	284423,55	2189202,65
1470	284428,66	2189203,68
1471	284433,12	2189203,75
1472	284437,25	2189203,81
1473	284440,13	2189204,91
1474	284442,00	2189206,67
1475	284442,72	2189209,47
1476	284442,55	2189213,26
1477	284441,39	2189216,68
1478	284439,79	2189219,73
1479	284438,05	2189223,50
1480	284436,89	2189226,90
1481	284436,62	2189230,16
1482	284437,68	2189233,32
1483	284440,24	2189233,36
1484	284443,15	2189232,29
1485	284446,75	2189230,19
1486	284449,36	2189226,92
1487	284454,56	2189222,18
1488	284457,83	2189219,72
1489	284461,97	2189218,67
1490	284466,08	2189219,10
1491	284469,20	2189219,27
1492	284472,64	2189219,33
1493	284475,33	2189218,72
1494	284478,05	2189215,85
1495	284480,59	2189210,71
1496	284482,66	2189206,56
1497	284485,72	2189202,81
1498	284489,32	2189201,00
1499	284491,99	2189201,04
1500	284494,10	2189201,72
1501	284495,95	2189203,62
1502	284498,18	2189204,11

1503	284500,19	2189203,69
1504	284502,66	2189202,45
1505	284504,58	2189200,96
1506	284506,51	2189198,32
1507	284508,56	2189195,54
1508	284512,17	2189192,64
1509	284515,19	2189191,58
1510	284517,65	2189190,97
1511	284520,70	2189188,52
1512	284522,54	2189184,65
1513	284524,06	2189180,32
1514	284525,36	2189175,04
1515	284526,20	2189171,16
1516	284527,26	2189168,49
1517	284530,10	2189164,63
1518	284533,27	2189161,61
1519	284538,44	2189158,36
1520	284542,92	2189157,04
1521	284547,50	2189156,17
1522	284551,73	2189156,24
1523	284557,63	2189156,50
1524	284563,63	2189157,24
1525	284573,23	2189156,41
1526	284578,73	2189154,04
1527	284584,81	2189149,72
1528	284589,99	2189146,36
1529	284595,47	2189145,04
1530	284601,26	2189145,03
1531	284605,60	2189145,39
1532	284609,70	2189146,38
1533	284612,13	2189147,81
1534	284613,54	2189150,52
1535	284613,71	2189153,60
1536	284615,15	2189154,73
1537	284618,15	2189154,95
1538	284620,17	2189153,87
1539	284622,34	2189151,41
1540	284623,04	2189148,91
1541	284624,20	2189145,68
1542	284625,16	2189141,50
1543	284626,31	2189138,84
1544	284629,81	2189136,40
1545	284632,51	2189134,91
1546	284638,43	2189132,81
1547	284643,82	2189130,86
1548	284647,52	2189128,57
1549	284650,79	2189126,42
1550	284654,25	2189126,02
1551	284656,57	2189126,80
1552	284661,02	2189127,86
1553	284664,46	2189128,04
1554	284668,83	2189127,45
1555	284673,06	2189127,88
1556	284675,03	2189129,95
1557	284674,98	2189132,73
1558	284674,03	2189136,45
1559	284672,76	2189139,86
1560	284670,35	2189144,08
1561	284668,07	2189147,12
1562	284665,01	2189149,92
1563	284661,98	2189151,57
1564	284657,04	2189153,70
1565	284653,12	2189155,33
1566	284648,42	2189157,28
1567	284644,48	2189159,72
1568	284642,33	2189162,01
1569	284641,14	2189166,70
1570	284640,59	2189173,57
1571	284637,92	2189180,56
1572	284634,28	2189185,35
1573	284631,67	2189188,28

1574	284630,53	2189189,65
1575	284628,23	2189194,62
1576	284628,94	2189199,12
1577	284631,48	2189200,96
1578	284632,47	2189201,66
1579	284637,12	2189203,03
1580	284641,35	2189202,91
1581	284645,37	2189202,22
1582	284649,97	2189200,72
1583	284655,45	2189198,77
1584	284663,66	2189194,19
1585	284670,23	2189187,77
1586	284676,26	2189179,59
1587	284680,25	2189173,90
1588	284683,85	2189170,80
1589	284687,11	2189169,77
1590	284691,66	2189170,47
1591	284694,61	2189174,08
1592	284696,85	2189180,04
1593	284698,66	2189185,37
1594	284699,83	2189189,81
1595	284701,43	2189193,73
1596	284704,72	2189197,32
1597	284708,70	2189199,14
1598	284714,26	2189200,28
1599	284722,60	2189201,04
1600	284730,85	2189200,58
1601	284738,66	2189199,26
1602	284744,26	2189197,65
1603	284749,75	2189195,53
1604	284754,83	2189191,42
1605	284758,26	2189186,01
1606	284761,81	2189180,01
1607	284765,69	2189174,08
1608	284769,66	2189169,66
1609	284774,16	2189166,42
1610	284778,55	2189164,14
1611	284783,58	2189162,84
1612	284790,16	2189162,28
1613	284797,05	2189163,04
1614	284800,60	2189164,48
1615	284804,43	2189168,63
1616	284807,15	2189172,44
1617	284808,55	2189176,65
1618	284808,91	2189181,33
1619	284808,20	2189184,75
1620	284806,24	2189188,49
1621	284804,96	2189191,26
1622	284805,25	2189194,53
1623	284807,68	2189196,14
1624	284811,57	2189196,95
1625	284815,47	2189196,91
1626	284819,71	2189196,33
1627	284824,06	2189196,39
1628	284826,04	2189197,71
1629	284825,88	2189200,49
1630	284823,60	2189204,02
1631	284821,12	2189206,18
1632	284819,07	2189208,66
1633	284816,99	2189213,63
1634	284816,23	2189219,19
1635	284817,68	2189226,45
1636	284822,54	2189236,18
1637	284826,49	2189240,30
1638	284835,43	2189245,74
1639	284844,76	2189247,13
1640	284853,57	2189246,67
1641	284861,29	2189244,58
1642	284870,72	2189240,36
1643	284877,73	2189233,31
1644	284884,11	2189224,05

1645	284891,02	2189216,94
1646	284895,75	2189213,29
1647	284903,95	2189209,34
1648	284911,11	2189208,23
1649	284918,00	2189208,34
1650	284923,24	2189208,71
1651	284928,55	2189210,66
1652	284935,41	2189213,91
1653	284941,28	2189216,16
1654	284949,07	2189217,26
1655	284957,08	2189217,69
1656	284967,09	2189218,76
1657	284977,32	2189219,57
1658	284993,53	2189222,90
1659	285002,50	2189226,81
1660	285011,12	2189231,03
1661	285018,52	2189234,88
1662	285027,49	2189238,45
1663	285034,95	2189239,20
1664	285042,20	2189238,95
1665	285050,21	2189239,08
1666	285056,47	2189237,66
1667	285062,38	2189237,43
1668	285068,05	2189238,43
1669	285075,77	2189242,91
1670	285086,85	2189246,52
1671	285100,29	2189249,87
1672	285112,65	2189250,06
1673	285122,70	2189248,36
1674	285132,11	2189245,36
1675	285147,81	2189238,75
1676	285159,03	2189233,33
1677	285167,91	2189228,47
1678	285176,67	2189223,90
1679	285188,25	2189217,56
1680	285194,33	2189213,23
1681	285202,78	2189206,85
1682	285210,67	2189201,02
1683	285219,44	2189195,88
1684	285229,55	2189191,03
1685	285237,73	2189188,02
1686	285246,80	2189184,73
1687	285254,32	2189180,46
1688	285261,85	2189176,88
1689	285266,93	2189172,24
1690	285274,85	2189164,91
1691	285280,90	2189156,23
1692	285284,08	2189151,90
1693	285287,29	2189146,02
1694	285290,16	2189140,77
1695	285293,36	2189135,81
1696	285298,10	2189130,94
1697	285303,04	2189128,53
1698	285308,41	2189127,67
1699	285314,98	2189127,43
1700	285322,10	2189127,88
1701	285333,37	2189127,07
1702	285345,11	2189124,63
1703	285357,86	2189121,11
1704	285366,82	2189118,40
1705	285375,44	2189115,75
1706	285382,92	2189114,59
1707	285389,07	2189113,45
1708	285394,42	2189112,90
1709	285399,09	2189113,27
1710	285404,73	2189115,56
1711	285411,39	2189117,71
1712	285417,63	2189117,98
1713	285424,21	2189117,27
1714	285430,57	2189116,32
1715	285435,82	2189115,58

1716	285441,28	2189115,67
1717	285445,38	2189117,13
1718	285449,70	2189118,59
1719	285455,25	2189119,97
1720	285460,91	2189121,28
1721	285465,82	2189121,05
1722	285470,07	2189120,20
1723	285474,44	2189118,51
1724	285478,82	2189116,09
1725	285484,66	2189112,91
1726	285489,36	2189111,76
1727	285493,92	2189111,84
1728	285498,70	2189112,21
1729	285504,26	2189113,41
1730	285508,90	2189115,09
1731	285513,67	2189117,68
1732	285519,06	2189122,12
1733	285524,89	2189126,10
1734	285531,54	2189128,24
1735	285539,33	2189129,01
1736	285546,37	2189127,38
1737	285551,87	2189124,85
1738	285557,05	2189121,31
1739	285560,56	2189118,41
1740	285563,61	2189115,84
1741	285570,11	2189112,80
1742	285576,39	2189110,58
1743	285581,31	2189108,95
1744	285586,22	2189108,40
1745	285590,67	2189108,93
1746	285593,99	2189110,26
1747	285597,07	2189112,18
1748	285599,61	2189114,07
1749	285602,93	2189115,22
1750	285608,03	2189117,46
1751	285615,52	2189122,74
1752	285621,25	2189127,38
1753	285626,63	2189131,65
1754	285634,23	2189137,53
1755	285641,60	2189142,95
1756	285648,55	2189147,60
1757	285654,18	2189151,75
1758	285658,02	2189155,53
1759	285663,59	2189162,20
1760	285668,32	2189166,17
1761	285673,38	2189169,68
1762	285678,36	2189171,79
1763	285682,81	2189172,97
1764	285687,81	2189173,51
1765	285692,93	2189173,89
1766	285698,72	2189174,43
1767	285702,59	2189175,78
1768	285705,02	2189177,51
1769	285707,97	2189181,33
1770	285711,46	2189185,76
1771	285714,08	2189189,04
1772	285717,15	2189192,36
1773	285720,57	2189194,74
1774	285725,44	2189196,72
1775	285730,88	2189197,58
1776	285735,46	2189197,36
1777	285741,49	2189196,18
1778	285745,30	2189194,83
1779	285749,34	2189192,57
1780	285752,07	2189189,18
1781	285754,03	2189185,48
1782	285755,43	2189181,08
1783	285755,48	2189177,54
1784	285754,75	2189174,10
1785	285753,14	2189171,10
1786	285750,52	2189167,62

1787	285747,34	2189163,97
1788	285745,17	2189160,80
1789	285743,66	2189157,04
1790	285742,04	2189152,99
1791	285738,99	2189149,01
1792	285733,25	2189145,83
1793	285726,15	2189143,38
1794	285715,97	2189139,46
1795	285707,15	2189133,86
1796	285698,23	2189126,72
1797	285690,32	2189119,21
1798	285683,98	2189112,13
1799	285679,16	2189106,42
1800	285674,34	2189101,50
1801	285668,95	2189097,69
1802	285663,64	2189094,95
1803	285656,90	2189091,41
1804	285648,48	2189088,01
1805	285641,74	2189084,30
1806	285635,33	2189081,52
1807	285630,24	2189079,29
1808	285626,37	2189077,49
1809	285623,48	2189076,98
1810	285620,03	2189077,09
1811	285616,12	2189077,68
1812	285612,66	2189077,63
1813	285609,88	2189077,59
1814	285606,24	2189075,60
1815	285604,83	2189072,79
1816	285604,54	2189070,17
1817	285605,03	2189066,74
1818	285606,54	2189063,43
1819	285608,47	2189061,33
1820	285612,06	2189058,99
1821	285615,54	2189057,65
1822	285620,80	2189056,06
1823	285625,63	2189053,62
1824	285632,67	2189052,15
1825	285639,13	2189051,80
1826	285649,01	2189054,11
1827	285657,43	2189057,55
1828	285664,94	2189061,56
1829	285673,43	2189067,46
1830	285678,83	2189070,85
1831	285683,79	2189074,20
1832	285689,41	2189078,31
1833	285695,05	2189080,59
1834	285699,83	2189081,60
1835	285703,73	2189081,67
1836	285707,97	2189081,25
1837	285710,88	2189080,38
1838	285714,57	2189079,33
1839	285717,81	2189079,08
1840	285724,81	2189080,14
1841	285736,27	2189080,77
1842	285750,65	2189080,71
1843	285765,46	2189081,10
1844	285784,70	2189082,64
1845	285801,75	2189082,72
1846	285812,12	2189082,12
1847	285822,27	2189080,71
1848	285829,22	2189078,50
1849	285835,85	2189074,71
1850	285841,71	2189071,19
1851	285846,54	2189067,84
1852	285852,09	2189062,81
1853	285856,50	2189058,34
1854	285861,49	2189052,77
1855	285866,90	2189048,32
1856	285873,87	2189043,95
1857	285882,63	2189039,73

1858	285890,93	2189036,89
1859	285899,10	2189034,04
1860	285903,81	2189032,25
1861	285908,29	2189030,12
1862	285913,24	2189027,39
1863	285917,19	2189024,15
1864	285920,83	2189019,72
1865	285924,36	2189014,43
1866	285927,32	2189010,11
1867	285930,49	2189006,72
1868	285936,78	2189003,86
1869	285941,70	2189002,71
1870	285946,51	2189001,57
1871	285955,45	2188999,78
1872	285963,29	2188997,58
1873	285969,34	2188995,35
1874	285973,28	2188992,27
1875	285975,58	2188987,95
1876	285979,34	2188982,54
1877	285983,17	2188979,79
1878	285987,20	2188978,77
1879	285992,21	2188979,14
1880	285996,54	2188980,30
1881	286000,76	2188981,01
1882	286004,89	2188980,32
1883	286007,15	2188978,14
1884	286007,65	2188974,55
1885	286006,80	2188972,38
1886	286004,61	2188969,55
1887	286001,77	2188966,20
1888	285999,25	2188963,19
1889	285997,44	2188958,03
1890	285997,03	2188955,70
1891	285998,65	2188951,49
1892	286002,15	2188949,20
1893	286007,62	2188947,90
1894	286012,08	2188947,97
1895	286016,19	2188948,63
1896	286020,83	2188950,89
1897	286024,70	2188953,28
1898	286029,12	2188955,86
1899	286033,22	2188957,21
1900	286039,32	2188958,52
1901	286045,89	2188958,45
1902	286049,80	2188958,06
1903	286047,76	2188938,98
1904	286053,68	2188937,70
1905	286059,83	2188957,16
1906	286063,95	2188957,68
1907	286068,09	2188956,47
1908	286073,80	2188954,99
1909	286092,90	2188951,86
1910	286110,97	2188950,28
1911	286132,49	2188949,67
1912	286150,86	2188949,96
1913	286166,44	2188951,78
1914	286180,97	2188955,14
1915	286199,62	2188959,46
1916	286210,51	2188960,91
1917	286225,12	2188960,51
1918	286238,31	2188956,98
1919	286253,33	2188950,94
1920	286271,53	2188941,57
1921	286285,72	2188931,78
1922	286297,99	2188923,60
1923	286310,30	2188913,15
1924	286321,69	2188904,89
1925	286333,00	2188894,02
1926	286339,68	2188886,95
1927	286349,53	2188876,82
1928	286358,31	2188871,67

1929	286366,84	2188867,38
1930	286379,03	2188863,85
1931	286389,33	2188860,57
1932	286397,49	2188859,13
1933	286407,44	2188856,86
1934	286419,33	2188851,68
1935	286433,80	2188845,99
1936	286443,75	2188843,00
1937	286454,68	2188842,58
1938	286462,46	2188843,92
1939	286467,77	2188845,87
1940	286472,64	2188847,87
1941	286478,67	2188847,03
1942	286483,97	2188843,04
1943	286487,53	2188835,94
1944	286488,23	2188827,18
1945	286486,80	2188819,07
1946	286483,79	2188812,16
1947	286481,44	2188805,25
1948	286482,24	2188797,12
1949	286485,50	2188788,16
1950	286491,89	2188778,25
1951	286499,50	2188769,94
1952	286509,23	2188759,78
1953	286519,71	2188752,45
1954	286534,11	2188743,32
1955	286546,00	2188738,57
1956	286558,53	2188735,32
1957	286574,51	2188731,79
1958	286602,40	2188722,57
1959	286624,94	2188712,92
1960	286648,75	2188701,15
1961	286676,17	2188685,65
1962	286696,34	2188672,06
1963	286697,91	2188671,04
1964	286719,85	2188657,02
1965	286734,93	2188647,60
1966	286746,96	2188640,93
1967	286758,52	2188635,18
1968	286770,69	2188632,86
1969	286780,06	2188633,01
1970	286786,61	2188634,06
1971	286795,54	2188639,83
1972	286801,72	2188643,65
1973	286805,66	2188647,78
1974	286809,56	2188654,70
1975	286813,27	2188660,36
1976	286822,87	2188666,79
1977	286834,59	2188671,98
1978	286844,47	2188673,64
1979	286852,95	2188673,18
1980	286861,01	2188670,82
1981	286867,34	2188665,56
1982	286873,71	2188656,93
1983	286877,27	2188650,47
1984	286880,19	2188642,08
1985	286884,34	2188632,79
1986	286888,91	2188625,07
1987	286896,15	2188618,02
1988	286904,07	2188610,30
1989	286909,39	2188604,81
1990	286912,31	2188596,42
1991	286911,90	2188586,76
1992	286911,16	2188577,39
1993	286910,31	2188567,70
1994	286910,47	2188557,72
1995	286912,22	2188545,58
1996	286916,76	2188533,78
1997	286920,69	2188524,48
1998	286931,59	2188504,66
1999	286944,91	2188486,78

2000	286953,48	2188479,46
2001	286964,20	2188472,13
2002	286972,93	2188468,49
2003	286982,89	2188465,85
2004	286991,95	2188463,21
2005	287001,13	2188460,22
2006	287008,01	2188455,95
2007	287017,80	2188449,88
2008	287027,22	2188445,68
2009	287037,15	2188444,27
2010	287045,64	2188442,54
2011	287056,82	2188441,15
2012	287068,45	2188437,60
2013	287079,98	2188434,64
2014	287091,45	2188434,19
2015	287096,79	2188434,61
2016	287103,00	2188437,79
2017	287108,12	2188444,45
2018	287111,77	2188453,53
2019	287114,36	2188465,14
2020	287117,70	2188472,69
2021	287122,25	2188480,55
2022	287128,61	2188487,17
2023	287135,05	2188495,08
2024	287141,18	2188502,67
2025	287148,81	2188513,09
2026	287156,97	2188525,72
2027	287164,62	2188535,49
2028	287171,74	2188543,10
2029	287179,67	2188548,52
2030	287186,22	2188549,28
2031	287195,95	2188548,13
2032	287204,68	2188545,19
2033	287214,67	2188540,34
2034	287224,80	2188533,93
2035	287234,83	2188525,67
2036	287242,28	2188513,92
2037	287244,16	2188507,14
2038	287246,23	2188495,89
2039	287245,80	2188488,46
2040	287244,02	2188481,21
2041	287241,56	2188474,29
2042	287237,99	2188467,40
2043	287232,20	2188460,15
2044	287226,62	2188453,77
2045	287217,15	2188446,82
2046	287209,10	2188441,33
2047	287203,98	2188434,11
2048	287199,08	2188427,16
2049	287193,51	2188419,58
2050	287188,06	2188412,34
2051	287186,28	2188404,81
2052	287186,49	2188391,73
2053	287187,67	2188380,17
2054	287191,52	2188369,35
2055	287197,61	2188358,22
2056	287211,99	2188336,88
2057	287224,71	2188320,86
2058	287238,26	2188309,20
2059	287248,63	2188302,20
2060	287258,05	2188298,00
2061	287268,70	2188294,10
2062	287278,49	2188287,40
2063	287290,80	2188277,29
2064	287301,88	2188266,89
2065	287310,20	2188255,15
2066	287319,14	2188239,36
2067	287328,91	2188227,54
2068	287330,83	2188225,19
2069	287348,32	2188205,22
2070	287363,57	2188183,94

2071	287376,85	2188168,57
2072	287393,91	2188154,48
2073	287406,52	2188145,95
2074	287418,78	2188138,65
2075	287429,23	2188132,87
2076	287437,66	2188128,36
2077	287446,74	2188124,74
2078	287454,55	2188123,92
2079	287461,36	2188123,10
2080	287472,00	2188119,55
2081	287478,64	2188115,57
2082	287490,30	2188110,77
2083	287498,63	2188112,12
2084	287504,47	2188116,63
2085	287512,55	2188119,21
2086	287518,81	2188118,07
2087	287529,78	2188115,47
2088	287542,55	2188110,95
2089	287555,65	2188106,52
2090	287566,05	2188103,54
2091	287578,57	2188102,23
2092	287588,51	2188099,82
2093	287599,48	2188096,29
2094	287609,14	2188091,77
2095	287622,42	2188083,21
2096	287636,27	2188074,41
2097	287658,91	2188058,55
2098	287674,65	2188049,73
2099	287686,92	2188041,49
2100	287700,07	2188034,27
2101	287712,96	2188029,47
2102	287723,96	2188024,34
2103	287734,85	2188018,89
2104	287743,73	2188013,74
2105	287753,78	2188005,45
2106	287764,50	2187997,19
2107	287774,49	2187992,06
2108	287785,77	2187990,04
2109	287796,39	2187988,34
2110	287810,45	2187986,99
2111	287828,18	2187986,40
2112	287838,75	2187986,23
2113	287852,26	2187985,51
2114	287861,18	2187984,72
2115	287872,11	2187983,63
2116	287884,28	2187982,25
2117	287893,08	2187981,45
2118	287902,35	2187981,30
2119	287913,27	2187980,55
2120	287924,88	2187979,17
2121	287934,49	2187977,46
2122	287943,89	2187975,11
2123	287950,81	2187973,99
2124	287960,44	2187970,38
2125	287969,89	2187965,23
2126	287977,40	2187961,62
2127	287984,35	2187959,25
2128	287989,95	2187958,06
2129	287998,68	2187955,06
2130	288005,84	2187953,01
2131	288012,47	2187949,39
2132	288020,00	2187945,16
2133	288029,08	2187941,51
2134	288038,13	2187940,45
2135	288045,04	2187940,56
2136	288053,41	2187939,75
2137	288064,72	2187935,87
2138	288082,88	2187928,37
2139	288094,79	2187922,91
2140	288102,98	2187918,98
2141	288110,51	2187914,79

2142	288118,72	2187909,29
2143	288128,76	2187901,66
2144	288138,84	2187892,15
2145	288147,75	2187885,10
2146	288155,86	2187879,59
2147	288168,08	2187874,20
2148	288177,20	2187868,75
2149	288190,19	2187857,68
2150	288196,18	2187852,50
2151	288203,43	2187844,48
2152	288210,82	2187835,28
2153	288219,36	2187823,21
2154	288225,10	2187813,66
2155	288230,95	2187802,53
2156	288235,09	2187794,45
2157	288240,55	2187780,87
2158	288244,86	2187769,07
2159	288248,46	2187759,48
2160	288253,49	2187751,42
2161	288258,24	2187746,85
2162	288264,18	2187745,02
2163	288268,84	2187745,74
2164	288275,68	2187750,49
2165	288281,85	2187754,67
2166	288288,60	2187757,27
2167	288294,85	2187756,16
2168	288303,94	2187751,89
2169	288317,49	2187741,81
2170	288333,31	2187727,41
2171	288338,43	2187720,33
2172	288341,57	2187711,97
2173	288344,27	2187703,58
2174	288346,55	2187693,32
2175	288347,03	2187684,33
2176	288348,17	2187675,91
2177	288351,40	2187668,45
2178	288358,00	2187660,47
2179	288364,70	2187652,43
2180	288369,21	2187642,53
2181	288372,15	2187633,25
2182	288374,72	2187625,52
2183	288378,91	2187620,57
2184	288384,55	2187616,90
2185	288391,73	2187613,58
2186	288402,74	2187607,52
2187	288413,80	2187599,28
2188	288422,62	2187590,41
2189	288431,43	2187583,06
2190	288440,05	2187573,48
2191	288448,88	2187564,89
2192	288455,86	2187560,07
2193	288464,64	2187555,21
2194	288473,75	2187549,42
2195	288482,87	2187543,65
2196	288492,86	2187538,52
2197	288502,25	2187536,75
2198	288511,29	2187536,30
2199	288519,74	2187537,03
2200	288528,95	2187538,74
2201	288539,84	2187540,38
2202	288554,43	2187541,54
2203	288570,38	2187540,22
2204	288583,00	2187537,51
2205	288592,75	2187534,36
2206	288600,28	2187530,59
2207	288609,20	2187523,12
2208	288616,22	2187516,01
2209	288622,69	2187508,16
2210	288630,16	2187501,29
2211	288637,26	2187496,23
2212	288644,79	2187492,17

2213	288653,30	2187490,10
2214	288660,90	2187487,91
2215	288666,40	2187485,65
2216	288672,49	2187481,10
2217	288678,03	2187475,37
2218	288683,14	2187469,24
2219	288687,70	2187463,22
2220	288692,01	2187458,92
2221	288696,41	2187455,27
2222	288699,67	2187452,99
2223	288703,49	2187451,03
2224	288706,74	2187449,80
2225	288709,55	2187448,63
2226	288712,92	2187446,47
2227	288714,95	2187444,82
2228	288715,56	2187441,70
2229	288715,40	2187438,08
2230	288714,35	2187434,52
2231	288713,16	2187431,53
2232	288711,33	2187428,19
2233	288710,38	2187424,62
2234	288710,66	2187421,02
2235	288712,07	2187416,40
2236	288714,04	2187411,72
2237	288716,43	2187408,62
2238	288719,70	2187406,23
2239	288722,63	2187403,43
2240	288725,36	2187400,62
2241	288727,01	2187394,79
2242	288728,19	2187391,08
2243	288730,68	2187387,86
2244	288734,08	2187384,90
2245	288738,46	2187382,81
2246	288742,40	2187380,39
2247	288745,56	2187378,10
2248	288748,60	2187375,65
2249	288751,66	2187372,86
2250	288754,17	2187368,71
2251	288755,70	2187364,20
2252	288755,56	2187358,90
2253	288755,19	2187353,91
2254	288754,35	2187350,46
2255	288753,22	2187344,86
2256	288752,28	2187341,25
2257	288752,13	2187336,53
2258	288752,64	2187332,06
2259	288754,60	2187328,37
2260	288759,13	2187324,02
2261	288765,77	2187319,29
2262	288772,09	2187313,83
2263	288777,72	2187310,49
2264	288782,19	2187309,16
2265	288786,33	2187308,60
2266	288791,80	2187308,69
2267	288796,14	2187308,40
2268	288800,85	2187306,97
2269	288805,22	2187305,01
2270	288808,36	2187303,30
2271	288814,46	2187298,10
2272	288823,04	2187291,40
2273	288828,99	2187288,36
2274	288836,17	2187285,67
2275	288842,00	2187283,90
2276	288846,46	2187283,05
2277	288850,27	2187281,83
2278	288853,09	2187279,72
2279	288855,60	2187276,04
2280	288858,56	2187271,79
2281	288861,51	2187268,81
2282	288865,33	2187266,78
2283	288869,24	2187265,27

2284	288873,27	2187264,00
2285	288876,73	2187263,83
2286	288878,75	2187263,92
2287	288880,97	2187263,96
2288	288883,20	2187263,60
2289	288885,56	2187262,69
2290	288888,71	2187261,00
2291	288891,18	2187259,64
2292	288893,99	2187258,31
2293	288896,66	2187258,35
2294	288898,76	2187259,43
2295	288900,63	2187261,19
2296	288902,49	2187262,96
2297	288904,59	2187263,94
2298	288906,60	2187263,84
2299	288908,27	2187263,18
2300	288909,85	2187262,32
2301	288911,87	2187261,25
2302	288914,79	2187260,02
2303	288917,36	2187259,08
2304	288919,38	2187257,94
2305	288921,53	2187255,88
2306	288922,57	2187253,64
2307	288923,62	2187250,69
2308	288924,44	2187248,14
2309	288926,06	2187245,85
2310	288928,09	2187243,91
2311	288930,34	2187242,54
2312	288933,04	2187241,19
2313	288935,07	2187239,36
2314	288937,33	2187237,20
2315	288939,36	2187235,66
2316	288941,94	2187234,36
2317	288944,19	2187233,64
2318	288946,65	2187232,70
2319	288948,69	2187230,58
2320	288949,85	2187227,40
2321	288950,68	2187224,50
2322	288951,05	2187221,89
2323	288951,55	2187219,12
2324	288952,48	2187216,62
2325	288954,29	2187214,62
2326	288955,98	2187213,43
2327	288958,00	2187212,19
2328	288959,70	2187210,87
2329	288961,85	2187208,88
2330	288963,78	2187206,69
2331	288965,73	2187203,36
2332	288967,32	2187200,64
2333	288969,04	2187198,01
2334	288971,63	2187195,66
2335	288974,34	2187194,43
2336	288977,25	2187193,77
2337	288980,04	2187193,29
2338	288983,72	2187192,59
2339	288987,10	2187191,08
2340	288990,02	2187189,27
2341	288992,83	2187187,45
2342	288995,99	2187185,60
2343	288997,88	2187185,10
2344	289000,24	2187184,43
2345	289002,48	2187183,31
2346	289004,28	2187182,07
2347	289006,65	2187180,41
2348	289008,56	2187179,16
2349	289010,80	2187178,22
2350	289013,15	2187178,03
2351	289015,15	2187178,22
2352	289016,14	2187179,29
2353	289017,98	2187181,76
2354	289021,58	2187187,51

2355	289023,86	2187191,04
2356	289025,73	2187192,23
2357	289027,96	2187192,85
2358	289030,41	2187192,66
2359	289033,22	2187191,01
2360	289034,91	2187189,53
2361	289035,49	2187188,03
2362	289035,30	2187186,56
2363	289030,42	2187184,06
2364	289031,29	2187179,54
2365	289029,77	2187176,79
2366	289029,71	2187173,98
2367	289030,06	2187172,48
2368	289030,86	2187171,22
2369	289032,55	2187170,36
2370	289034,67	2187169,94
2371	289036,68	2187169,80
2372	289038,57	2187170,23
2373	289040,11	2187171,19
2374	289041,66	2187171,75
2375	289043,44	2187172,04
2376	289045,45	2187171,62
2377	289047,58	2187170,84
2378	289051,53	2187167,95
2379	289056,14	2187164,93
2380	289060,52	2187162,63
2381	289065,22	2187161,02
2382	289069,73	2187158,60
2383	289072,82	2187153,46
2384	289075,25	2187147,58
2385	289076,48	2187140,62
2386	289077,29	2187131,75
2387	289077,43	2187123,02
2388	289078,03	2187113,48
2389	289079,59	2187106,67
2390	289082,61	2187099,39
2391	289086,26	2187093,64
2392	289089,79	2187089,38
2393	289093,31	2187085,02
2394	289096,17	2187080,82
2395	289098,37	2187075,00
2396	289099,89	2187070,02
2397	289101,22	2187064,12
2398	289101,99	2187057,56
2399	289101,85	2187052,62
2400	289100,76	2187044,34
2401	289098,84	2187039,31
2402	289096,45	2187035,21
2403	289094,49	2187032,49
2404	289090,87	2187028,90
2405	289085,29	2187022,99
2406	289079,71	2187016,10
2407	289075,15	2187009,45
2408	289072,46	2187003,20
2409	289071,32	2186998,17
2410	289070,95	2186993,17
2411	289071,74	2186985,98
2412	289072,60	2186981,03
2413	289073,68	2186976,54
2414	289074,43	2186970,89
2415	289074,51	2186965,96
2416	289074,72	2186960,04
2417	289075,02	2186955,50
2418	289076,33	2186950,06
2419	289076,85	2186945,07
2420	289077,60	2186940,26
2421	289078,69	2186934,82
2422	289079,88	2186930,47
2423	289081,73	2186926,32
2424	289084,14	2186921,65
2425	289085,42	2186918,42

2426	289085,61	2186914,05
2427	289085,32	2186910,58
2428	289085,27	2186906,85
2429	289085,79	2186902,67
2430	289086,97	2186898,33
2431	289089,82	2186894,01
2432	289093,11	2186890,93
2433	289097,05	2186888,20
2434	289101,43	2186886,06
2435	289105,80	2186884,00
2436	289110,87	2186880,46
2437	289119,11	2186874,20
2438	289123,97	2186870,20
2439	289128,02	2186867,49
2440	289132,17	2186865,86
2441	289135,29	2186865,74
2442	289138,18	2186866,08
2443	289141,17	2186867,41
2444	289143,14	2186869,13
2445	289145,11	2186871,82
2446	289146,96	2186874,20
2447	289149,62	2186875,62
2448	289152,50	2186876,48
2449	289157,05	2186876,85
2450	289161,85	2186876,93
2451	289167,30	2186877,18
2452	289171,20	2186877,37
2453	289173,53	2186878,52
2454	289175,61	2186880,29
2455	289177,02	2186882,47
2456	289181,25	2186896,89
2457	289184,31	2186900,67
2458	289188,95	2186902,48
2459	289192,84	2186902,71
2460	289198,32	2186902,17
2461	289202,68	2186900,68
2462	289207,75	2186898,08
2463	289213,02	2186895,55
2464	289218,87	2186892,34
2465	289224,50	2186888,87
2466	289229,89	2186885,65
2467	289234,96	2186882,01
2468	289239,01	2186879,58
2469	289243,27	2186878,08
2470	289247,63	2186877,04
2471	289251,98	2186876,42
2472	289257,81	2186875,34
2473	289261,28	2186874,00
2474	289264,99	2186871,57
2475	289267,38	2186868,76
2476	289269,77	2186865,20
2477	289272,07	2186861,06
2478	289275,36	2186857,19
2479	289278,86	2186854,30
2480	289282,79	2186852,50
2481	289286,82	2186851,00
2482	289290,40	2186850,12
2483	289293,75	2186849,89
2484	289297,77	2186849,32
2485	289301,02	2186848,45
2486	289304,17	2186846,45
2487	289307,22	2186843,72
2488	289308,84	2186840,47
2489	289310,25	2186835,52
2490	289312,20	2186831,93
2491	289315,37	2186828,84
2492	289319,32	2186825,48
2493	289324,37	2186823,53
2494	289328,50	2186823,01
2495	289332,28	2186823,36
2496	289336,39	2186824,07

2497	289339,49	2186825,24
2498	289342,47	2186826,50
2499	289346,70	2186827,97
2500	289350,36	2186828,36
2501	289353,16	2186827,78
2502	289355,54	2186825,01
2503	289356,71	2186821,43
2504	289356,75	2186818,94
2505	289356,03	2186816,13
2506	289354,95	2186814,08
2507	289353,86	2186811,74
2508	289354,02	2186809,55
2509	289354,96	2186805,94
2510	289357,13	2186803,19
2511	289359,82	2186801,38
2512	289363,65	2186799,24
2513	289367,03	2186796,32
2514	289372,14	2186790,66
2515	289375,01	2186785,70
2516	289389,29	2186770,53
2517	289397,83	2186759,46
2518	289404,22	2186750,47
2519	289408,71	2186741,19
2520	289410,91	2186735,94
2521	289413,25	2186729,13
2522	289415,88	2186717,95
2523	289417,57	2186709,89
2524	289420,80	2186703,10
2525	289425,01	2186697,81
2526	289429,09	2186693,52
2527	289432,63	2186687,99
2528	289435,87	2186680,55
2529	289438,14	2186670,95
2530	289440,21	2186660,69
2531	289441,65	2186647,56
2532	289443,04	2186637,65
2533	289445,39	2186630,20
2534	289447,10	2186620,87
2535	289450,49	2186603,77
2536	289454,25	2186585,75
2537	289459,06	2186569,90
2538	289464,61	2186558,19
2539	289469,10	2186549,21
2540	289476,02	2186541,18
2541	289481,80	2186535,36
2542	289487,44	2186531,72
2543	289492,51	2186528,08
2544	289496,92	2186523,44
2545	289499,80	2186517,93
2546	289503,06	2186509,19
2547	289506,31	2186501,16
2548	289510,08	2186495,64
2549	289515,17	2186491,02
2550	289521,20	2186483,03
2551	289524,75	2186477,17
2552	289527,33	2186469,07
2553	289530,02	2186461,34
2554	289531,58	2186454,50
2555	289533,24	2186447,96
2556	289534,91	2186442,06
2557	289538,47	2186435,25
2558	289542,59	2186428,45
2559	289547,36	2186423,24
2560	289552,44	2186418,98
2561	289557,82	2186416,86
2562	289561,55	2186413,53
2563	289564,40	2186409,52
2564	289566,38	2186404,56
2565	289567,37	2186398,35
2566	289569,75	2186389,04
2567	289571,78	2186380,93

2568	289577,13	2186373,87
2569	289582,25	2186367,73
2570	289587,89	2186363,41
2571	289593,83	2186360,70
2572	289598,89	2186357,71
2573	289603,66	2186352,79
2574	289606,87	2186346,63
2575	289610,11	2186339,19
2576	289615,16	2186330,19
2577	289622,19	2186322,81
2578	289629,77	2186316,73
2579	289634,52	2186311,80
2580	289638,91	2186309,38
2581	289644,84	2186307,32
2582	289651,71	2186303,07
2583	289657,13	2186298,80
2584	289662,24	2186292,61
2585	289666,99	2186288,04
2586	289673,15	2186285,92
2587	289679,41	2186285,40
2588	289685,64	2186286,13
2589	289692,20	2186286,24
2590	289697,24	2186284,45
2591	289700,65	2186280,81
2592	289703,29	2186275,85
2593	289705,47	2186271,81
2594	289708,96	2186269,66
2595	289713,31	2186269,15
2596	289717,97	2186270,44
2597	289720,39	2186272,40
2598	289724,46	2186275,90
2599	289728,44	2186277,83
2600	289732,78	2186278,19
2601	289737,14	2186277,33
2602	289740,64	2186274,24
2603	289745,06	2186269,67
2604	289749,52	2186262,59
2605	289757,18	2186250,52
2606	289765,11	2186241,92
2607	289771,79	2186236,76
2608	289779,28	2186234,66
2609	289786,40	2186235,13
2610	289794,52	2186236,48
2611	289804,04	2186239,78
2612	289814,23	2186242,72
2613	289823,25	2186243,81
2614	289831,93	2186244,29
2615	289840,07	2186243,79
2616	289847,88	2186243,27
2617	289854,68	2186243,09
2618	289862,81	2186243,52
2619	289869,87	2186244,20
2620	289879,20	2186244,83
2621	289890,41	2186244,07
2622	289900,55	2186242,67
2623	289909,20	2186057,32
2624	289905,78	2186054,94
2625	289902,61	2186050,83
2626	289900,48	2186045,33
2627	289899,89	2186040,19
2628	289899,43	2186034,72
2629	289898,50	2186030,17
2630	289895,81	2186024,50
2631	289891,76	2186019,96
2632	289888,46	2186017,52
2633	289885,60	2186015,15
2634	289883,06	2186013,71
2635	289880,19	2186012,09
2636	289877,98	2186011,42
2637	289874,65	2186010,61
2638	289870,22	2186008,85

2639	289865,71	2186005,46
2640	289861,98	2186002,14
2641	289859,33	2185999,61
2642	289856,48	2185997,24
2643	289852,95	2185994,96
2644	289849,08	2185993,68
2645	289844,83	2185994,53
2646	289841,57	2185996,51
2647	289838,52	2185998,97
2648	289835,05	2186000,13
2649	289831,48	2186000,37
2650	289828,70	2185999,85
2651	289827,38	2185998,44
2652	289828,22	2185995,20
2653	289830,40	2185991,00
2654	289832,81	2185987,60
2655	289835,09	2185984,11
2656	289836,16	2185980,04
2657	289836,79	2185975,40
2658	289837,01	2185969,01
2659	289836,42	2185964,29
2660	289836,73	2185958,83
2661	289838,38	2185953,57
2662	289840,56	2185949,42
2663	289841,75	2185945,09
2664	289841,93	2185940,84
2665	289840,76	2185937,39
2666	289837,15	2185933,44
2667	289832,50	2185931,16
2668	289827,50	2185930,21
2669	289822,84	2185929,60
2670	289818,41	2185928,03
2671	289814,66	2185926,39
2672	289810,67	2185924,30
2673	289806,14	2185922,01
2674	289800,62	2185918,67
2675	289796,44	2185915,63
2676	289793,13	2185913,72
2677	289790,02	2185913,20
2678	289786,00	2185914,06
2679	289783,85	2185916,18
2680	289782,00	2185919,94
2681	289779,35	2185925,17
2682	289777,39	2185928,86
2683	289776,01	2185931,68
2684	289772,98	2185933,04
2685	289769,66	2185932,33
2686	289768,72	2185928,13
2687	289768,45	2185924,07
2688	289767,15	2185921,36
2689	289763,63	2185919,28
2690	289760,08	2185918,01
2691	289756,77	2185916,26
2692	289753,59	2185912,90
2693	289750,90	2185907,26
2694	289749,11	2185900,80
2695	289747,99	2185894,73
2696	289746,64	2185888,76
2697	289745,52	2185882,36
2698	289744,26	2185877,70
2699	289742,98	2185874,05
2700	289741,02	2185871,24
2701	289738,62	2185868,53
2702	289734,42	2185866,88
2703	289729,74	2185866,70
2704	289725,83	2185867,22
2705	289721,32	2185870,56
2706	289718,01	2185874,59
2707	289714,95	2185877,67
2708	289712,65	2185881,99
2709	289709,58	2185886,31

2710	289706,61	2185890,49
2711	289702,88	2185894,45
2712	289698,82	2185897,16
2713	289694,98	2185900,53
2714	289691,34	2185904,55
2715	289687,48	2185909,01
2716	289684,51	2185913,63
2717	289681,07	2185919,19
2718	289678,00	2185923,16
2719	289674,05	2185925,65
2720	289671,03	2185926,35
2721	289665,91	2185926,39
2722	289662,47	2185925,56
2723	289657,85	2185922,25
2724	289652,73	2185915,42
2725	289649,70	2185909,66
2726	289648,34	2185904,30
2727	289648,20	2185899,47
2728	289648,73	2185894,66
2729	289649,57	2185890,14
2730	289649,00	2185884,66
2731	289647,51	2185880,62
2732	289644,69	2185875,87
2733	289640,90	2185869,13
2734	289637,54	2185863,62
2735	289633,38	2185859,65
2736	289628,64	2185856,14
2737	289624,21	2185853,69
2738	289620,13	2185851,24
2739	289615,29	2185847,49
2740	289611,15	2185842,13
2741	289608,58	2185836,33
2742	289606,31	2185824,72
2743	289604,65	2185817,37
2744	289603,23	2185809,11
2745	289602,43	2185803,46
2746	289602,53	2185797,52
2747	289603,08	2185791,15
2748	289603,95	2185785,41
2749	289604,36	2185780,58
2750	289604,45	2185775,58
2751	289603,74	2185771,51
2752	289602,90	2185768,53
2753	289600,69	2185767,27
2754	289596,68	2185767,84
2755	289593,64	2185769,77
2756	289589,33	2185773,47
2757	289584,94	2185776,54
2758	289580,46	2185778,03
2759	289575,77	2185778,38
2760	289570,63	2185779,28
2761	289565,81	2185781,16
2762	289561,64	2185783,96
2763	289558,47	2185787,61
2764	289556,26	2185792,87
2765	289555,54	2185796,29
2766	289556,12	2185801,47
2767	289558,05	2185806,15
2768	289559,64	2185810,42
2769	289560,27	2185812,88
2770	289560,31	2185817,41
2771	289559,92	2185820,82
2772	289558,65	2185823,77
2773	289556,59	2185827,17
2774	289553,76	2185830,09
2775	289551,05	2185832,08
2776	289547,45	2185834,22
2777	289542,65	2185835,08
2778	289537,18	2185834,98
2779	289531,40	2185834,08
2780	289525,73	2185833,23

2781	289519,61	2185833,13
2782	289513,82	2185833,20
2783	289510,14	2185832,81
2784	289507,05	2185831,35
2785	289503,11	2185827,11
2786	289499,53	2185821,58
2787	289496,03	2185817,27
2788	289491,30	2185813,66
2789	289486,44	2185810,84
2790	289483,80	2185809,06
2791	289480,59	2185807,44
2792	289476,26	2185806,95
2793	289472,45	2185807,64
2794	289468,54	2185808,69
2795	289464,18	2185809,55
2796	289459,83	2185810,11
2797	289453,61	2185809,49
2798	289449,03	2185809,93
2799	289444,68	2185810,44
2800	289438,98	2185810,64
2801	289434,41	2185810,90
2802	289430,06	2185811,02
2803	289424,62	2185810,74
2804	289420,28	2185809,63
2805	289415,86	2185807,98
2806	289412,77	2185806,55
2807	289409,35	2185803,82
2808	289407,73	2185801,01
2809	289406,22	2185798,18
2810	289404,70	2185795,83
2811	289402,28	2185793,76
2812	289398,98	2185791,68
2813	289396,66	2185789,94
2814	289395,70	2185787,54
2815	289395,20	2185784,10
2816	289394,80	2185781,14
2817	289393,29	2185777,52
2818	289391,00	2185775,14
2819	289388,23	2185773,88
2820	289385,03	2185772,42
2821	289381,84	2185769,72
2822	289378,43	2185766,85
2823	289374,36	2185764,00
2824	289368,73	2185761,06
2825	289363,74	2185759,41
2826	289357,73	2185759,02
2827	289352,71	2185759,40
2828	289350,27	2185759,36
2829	289346,59	2185759,30
2830	289343,59	2185758,50
2831	289340,16	2185757,16
2832	289337,04	2185756,65
2833	289332,47	2185756,91
2834	289329,66	2185758,72
2835	289327,94	2185761,20
2836	289327,23	2185764,27
2837	289328,17	2185768,07
2838	289328,91	2185770,70
2839	289328,97	2185773,36
2840	289327,48	2185776,01
2841	289324,67	2185777,02
2842	289321,00	2185777,41
2843	289316,89	2185776,88
2844	289310,90	2185774,92
2845	289305,93	2185772,81
2846	289299,16	2185770,38
2847	289290,31	2185766,51
2848	289282,12	2185763,53
2849	289272,68	2185761,67
2850	289264,79	2185760,16
2851	289259,13	2185759,72

2852	289254,90	2185759,48
2853	289251,90	2185758,19
2854	289248,59	2185755,94
2855	289245,51	2185754,03
2856	289241,85	2185752,57
2857	289237,51	2185752,79
2858	289233,03	2185754,58
2859	289228,64	2185756,82
2860	289223,70	2185758,96
2861	289218,03	2185758,87
2862	289212,60	2185756,75
2863	289210,18	2185755,25
2864	289207,53	2185753,57
2865	289203,00	2185751,11
2866	289196,56	2185749,79
2867	289189,21	2185749,50
2868	289182,98	2185749,40
2869	289178,52	2185749,03
2870	289173,97	2185748,79
2871	289169,29	2185748,35
2872	289165,29	2185748,00
2873	289161,50	2185747,93
2874	289158,26	2185748,34
2875	289155,46	2185749,11
2876	289152,65	2185750,46
2877	289150,72	2185752,76
2878	289149,78	2185755,88
2879	289150,29	2185758,67
2880	289151,23	2185761,95
2881	289152,05	2185766,48
2882	289150,88	2185770,19
2883	289148,52	2185771,72
2884	289146,40	2185771,88
2885	289143,84	2185771,18
2886	289142,20	2185769,30
2887	289141,04	2185765,51
2888	289139,55	2185761,63
2889	289137,60	2185758,17
2890	289135,30	2185755,74
2891	289131,98	2185754,31
2892	289126,77	2185753,11
2893	289119,10	2185752,24
2894	289114,64	2185752,45
2895	289109,16	2185753,18
2896	289103,80	2185754,01
2897	289099,33	2185754,69
2898	289094,97	2185755,60
2899	289090,96	2185755,66
2900	289086,39	2185755,59
2901	289082,07	2185754,30
2902	289078,19	2185753,13
2903	289074,41	2185752,42
2904	289070,42	2185751,60
2905	289064,95	2185751,51
2906	289061,05	2185752,03
2907	289056,56	2185753,98
2908	289053,42	2185755,34
2909	289049,17	2185756,25
2910	289044,81	2185757,23
2911	289037,97	2185759,96
2912	289032,60	2185761,27
2913	289029,36	2185761,97
2914	289025,23	2185763,01
2915	289021,20	2185764,16
2916	289017,26	2185765,67
2917	289013,66	2185767,46
2918	289010,50	2185770,10
2919	289006,10	2185774,20
2920	289002,04	2185776,98
2921	288997,33	2185778,58
2922	288992,97	2185779,81

2923	288986,37	2185781,54
2924	288981,30	2185784,89
2925	288975,77	2185789,17
2926	288971,25	2185792,53
2927	288963,49	2185797,38
2928	288958,97	2185800,87
2929	288955,11	2185805,21
2930	288952,94	2185808,61
2931	288949,79	2185810,72
2932	288945,21	2185811,56
2933	288941,64	2185811,86
2934	288938,18	2185812,09
2935	288934,50	2185812,32
2936	288929,81	2185813,17
2937	288925,55	2185814,67
2938	288921,19	2185815,42
2939	288917,17	2185816,10
2940	288913,24	2185817,78
2941	288909,17	2185821,27
2942	288904,23	2185823,86
2943	288899,42	2185824,99
2944	288895,07	2185825,38
2945	288891,48	2185826,73
2946	288888,77	2185829,07
2947	288888,27	2185832,01
2948	288889,12	2185834,99
2949	288891,86	2185837,37
2950	288894,95	2185839,45
2951	288897,12	2185842,62
2952	288898,39	2185846,37
2953	288899,91	2185849,01
2954	288901,44	2185851,25
2955	288903,98	2185852,51
2956	288905,97	2185852,89
2957	288909,20	2185852,76
2958	288912,77	2185853,01
2959	288915,88	2185853,52
2960	288918,53	2185854,77
2961	288921,96	2185856,40
2962	288925,94	2185858,33
2963	288929,80	2185860,90
2964	288932,77	2185863,28
2965	288934,84	2185865,97
2966	288935,58	2185868,49
2967	288935,63	2185871,92
2968	288934,02	2185874,85
2969	288932,22	2185876,68
2970	288930,63	2185878,06
2971	288927,61	2185878,66
2972	288924,40	2185877,49
2973	288921,31	2185875,41
2974	288918,14	2185872,26
2975	288915,28	2185869,73
2976	288912,84	2185868,58
2977	288910,07	2185867,78
2978	288906,84	2185867,85
2979	288903,92	2185869,08
2980	288900,25	2185869,31
2981	288896,35	2185869,06
2982	288892,13	2185868,70
2983	288887,44	2185869,10
2984	288883,30	2185870,25
2985	288880,47	2185873,21
2986	288878,14	2185878,60
2987	288877,69	2185885,33
2988	288878,37	2185891,85
2989	288879,39	2185897,79
2990	288879,63	2185904,20
2991	288879,54	2185909,20
2992	288877,55	2185914,62
2993	288875,27	2185918,19

2994	288871,56	2185920,12
2995	288867,64	2185921,33
2996	288863,60	2185922,83
2997	288859,44	2185925,38
2998	288854,57	2185930,01
2999	288850,95	2185933,84
3000	288846,30	2185938,77
3001	288843,33	2185943,24
3002	288839,89	2185948,93
3003	288836,90	2185954,76
3004	288835,15	2185959,38
3005	288833,54	2185963,15
3006	288832,26	2185965,45
3007	288829,87	2185968,36
3008	288827,05	2185970,17
3009	288824,37	2185971,07
3010	288818,92	2185970,52
3011	288816,26	2185969,83
3012	288812,26	2185969,18
3013	288809,02	2185969,25
3014	288805,22	2185970,76
3015	288801,69	2185975,06
3016	288798,64	2185977,68
3017	288795,05	2185979,42
3018	288791,35	2185981,16
3019	288788,10	2185982,51
3020	288783,94	2185984,07
3021	288780,79	2185985,40
3022	288777,77	2185986,11
3023	288774,20	2185986,86
3024	288771,85	2185987,88
3025	288769,81	2185989,77
3026	288767,53	2185992,35
3027	288765,39	2185994,24
3028	288762,25	2185995,23
3029	288758,34	2185995,80
3030	288755,11	2185996,20
3031	288751,74	2185997,84
3032	288749,10	2186002,34
3033	288748,07	2186004,35
3034	288746,33	2186008,57
3035	288743,04	2186011,76
3036	288740,13	2186012,93
3037	288736,11	2186013,05
3038	288733,43	2186013,47
3039	288730,07	2186014,69
3040	288727,92	2186016,35
3041	288726,10	2186018,94
3042	288724,16	2186022,04
3043	288722,11	2186024,96
3044	288720,05	2186028,07
3045	288717,21	2186031,64
3046	288714,49	2186034,02
3047	288710,90	2186036,18
3048	288706,74	2186037,97
3049	288703,17	2186038,54
3050	288699,38	2186038,31
3051	288696,17	2186037,61
3052	288693,18	2186036,18
3053	288691,32	2186033,54
3054	288691,39	2186029,58
3055	288693,57	2186026,19
3056	288695,62	2186022,95
3057	288696,56	2186020,31
3058	288696,60	2186017,70
3059	288696,55	2186014,43
3060	288695,14	2186011,44
3061	288691,73	2186009,18
3062	288687,72	2186008,52
3063	288684,85	2186007,20
3064	288682,54	2186005,43

3065	288680,69	2186002,78
3066	288678,95	2185999,95
3067	288676,45	2185996,31
3068	288673,71	2185993,94
3069	288669,95	2185991,66
3070	288666,18	2185990,97
3071	288663,94	2185991,92
3072	288661,23	2185993,90
3073	288658,62	2185996,93
3074	288656,20	2186001,73
3075	288655,12	2186006,07
3076	288654,50	2186010,31
3077	288654,98	2186014,67
3078	288657,28	2186017,67
3079	288661,24	2186020,35
3080	288664,63	2186024,02
3081	288668,70	2186027,22
3082	288672,56	2186029,34
3083	288676,21	2186031,53
3084	288679,39	2186034,39
3085	288681,23	2186037,27
3086	288681,75	2186040,05
3087	288681,16	2186042,07
3088	288679,25	2186042,53
3089	288675,37	2186041,35
3090	288669,20	2186037,82
3091	288663,14	2186033,83
3092	288659,04	2186032,52
3093	288654,38	2186031,36
3094	288649,84	2186029,72
3095	288647,30	2186028,27
3096	288645,00	2186025,91
3097	288642,83	2186021,16
3098	288641,58	2186016,14
3099	288639,81	2186008,79
3100	288638,80	2186002,26
3101	288638,08	2185998,46
3102	288637,39	2185993,80
3103	288636,57	2185989,54
3104	288634,72	2185986,60
3105	288631,97	2185984,65
3106	288629,98	2185983,38
3107	288623,63	2185977,06
3108	288621,22	2185974,35
3109	288619,23	2185973,56
3110	288616,21	2185973,93
3111	288612,71	2185977,34
3112	288610,30	2185981,03
3113	288608,04	2185983,50
3114	288604,56	2185985,31
3115	288600,64	2185986,63
3116	288596,24	2185988,78
3117	288593,42	2185991,34
3118	288591,60	2185993,81
3119	288590,54	2185997,39
3120	288590,94	2185999,74
3121	288592,45	2186002,90
3122	288594,17	2186006,83
3123	288595,23	2186010,08
3124	288595,49	2186014,34
3125	288593,99	2186017,85
3126	288592,30	2186018,94
3127	288587,83	2186019,97
3128	288582,92	2186020,64
3129	288573,77	2186021,60
3130	288569,62	2186022,64
3131	288565,03	2186024,59
3132	288559,31	2186026,66
3133	288555,24	2186030,48
3134	288551,27	2186034,77
3135	288548,52	2186038,81

3136	288547,14	2186041,27
3137	288544,50	2186046,53
3138	288542,88	2186049,45
3139	288542,86	2186051,02
3140	288542,72	2186052,72
3141	288543,45	2186055,80
3142	288544,07	2186059,14
3143	288543,79	2186061,92
3144	288542,21	2186063,46
3145	288539,98	2186064,05
3146	288537,28	2186065,25
3147	288535,79	2186067,54
3148	288535,63	2186070,68
3149	288534,47	2186073,74
3150	288533,63	2186076,76
3151	288534,70	2186080,02
3152	288537,32	2186083,33
3153	288540,05	2186086,62
3154	288542,89	2186090,09
3155	288543,93	2186094,66
3156	288542,74	2186099,16
3157	288539,92	2186100,97
3158	288536,01	2186101,73
3159	288531,57	2186101,32
3160	288528,46	2186100,50
3161	288524,91	2186099,35
3162	288520,47	2186098,62
3163	288516,12	2186098,91
3164	288510,42	2186100,32
3165	288503,33	2186104,16
3166	288496,35	2186108,70
3167	288492,62	2186112,06
3168	288489,56	2186114,69
3169	288484,74	2186116,94
3170	288479,25	2186118,71
3171	288474,55	2186119,91
3172	288470,64	2186120,90
3173	288466,27	2186122,55
3174	288463,56	2186124,21
3175	288461,40	2186127,48
3176	288459,55	2186131,18
3177	288457,47	2186135,50
3178	288456,64	2186138,75
3179	288457,24	2186142,35
3180	288458,86	2186146,44
3181	288459,01	2186150,53
3182	288457,94	2186154,87
3183	288457,07	2186159,85
3184	288457,80	2186163,13
3185	288459,57	2186164,54
3186	288462,10	2186166,28
3187	288463,83	2186169,15
3188	288464,02	2186171,93
3189	288462,97	2186174,24
3190	288461,49	2186176,14
3191	288460,22	2186178,91
3192	288459,49	2186182,33
3193	288459,19	2186187,16
3194	288458,38	2186189,34
3195	288457,56	2186191,68
3196	288455,76	2186192,40
3197	288452,67	2186190,94
3198	288449,82	2186187,76
3199	288446,88	2186183,99
3200	288444,83	2186179,60
3201	288442,24	2186174,43
3202	288440,75	2186169,69
3203	288439,29	2186164,21
3204	288437,71	2186158,42
3205	288435,66	2186154,50
3206	288433,36	2186152,14

3207	288429,70	2186150,97
3208	288425,70	2186150,73
3209	288421,12	2186151,31
3210	288416,40	2186154,02
3211	288413,12	2186157,39
3212	288408,36	2186161,50
3213	288403,62	2186164,90
3214	288401,26	2186166,56
3215	288398,11	2186168,73
3216	288394,94	2186171,62
3217	288392,53	2186175,77
3218	288389,33	2186180,55
3219	288384,46	2186185,64
3220	288380,28	2186188,84
3221	288377,33	2186192,49
3222	288375,81	2186197,01
3223	288375,63	2186201,07
3224	288376,34	2186205,27
3225	288377,16	2186209,65
3226	288377,44	2186212,80
3227	288376,82	2186216,68
3228	288375,30	2186221,20
3229	288375,13	2186225,08
3230	288375,95	2186229,16
3231	288377,43	2186233,84
3232	288377,70	2186238,09
3233	288376,84	2186242,91
3234	288375,32	2186247,07
3235	288374,80	2186251,71
3236	288374,73	2186256,13
3237	288375,57	2186259,57
3238	288376,86	2186262,08
3239	288378,40	2186263,16
3240	288380,96	2186263,39
3241	288382,76	2186262,01
3242	288383,58	2186260,00
3243	288384,21	2186255,17
3244	288385,38	2186251,75
3245	288387,42	2186249,59
3246	288391,32	2186249,36
3247	288394,54	2186250,34
3248	288395,83	2186253,17
3249	288395,21	2186256,46
3250	288393,61	2186259,51
3251	288393,55	2186263,30
3252	288394,03	2186267,49
3253	288394,19	2186271,68
3254	288393,57	2186275,44
3255	288392,28	2186279,50
3256	288390,43	2186283,36
3257	288387,92	2186287,51
3258	288383,85	2186291,04
3259	288380,82	2186292,39
3260	288378,46	2186293,21
3261	288376,90	2186293,71
3262	288372,10	2186294,44
3263	288366,97	2186294,95
3264	288361,50	2186294,69
3265	288355,38	2186294,17
3266	288349,83	2186293,45
3267	288345,47	2186293,68
3268	288342,23	2186294,54
3269	288339,87	2186295,90
3270	288338,39	2186298,08
3271	288337,44	2186301,04
3272	288336,72	2186305,05
3273	288334,27	2186311,45
3274	288332,09	2186315,31
3275	288329,67	2186320,21
3276	288327,80	2186325,83
3277	288327,35	2186332,96

3278	288328,60	2186337,81
3279	288329,40	2186343,94
3280	288328,64	2186349,20
3281	288326,56	2186353,71
3282	288324,15	2186358,38
3283	288322,32	2186360,67
3284	288320,51	2186362,96
3285	288317,75	2186368,38
3286	288315,31	2186373,93
3287	288313,38	2186382,79
3288	288312,22	2186392,49
3289	288310,82	2186409,90
3290	288310,71	2186416,94
3291	288310,05	2186422,98
3292	288308,28	2186428,89
3293	288305,19	2186433,65
3294	288301,89	2186438,14
3295	288299,48	2186442,63
3296	288297,48	2186449,00
3297	288295,70	2186455,64
3298	288294,48	2186462,49
3299	288294,13	2186470,00
3300	288294,33	2186478,25
3301	288295,66	2186485,60
3302	288297,98	2186493,32
3303	288299,57	2186498,45
3304	288300,27	2186503,75
3305	288299,31	2186507,99
3306	288297,34	2186512,61
3307	288293,14	2186517,24
3308	288286,62	2186520,74
3309	288278,13	2186522,75
3310	288268,74	2186524,47
3311	288257,80	2186525,56
3312	288246,55	2186525,38
3313	288235,67	2186523,46
3314	288230,91	2186521,69
3315	288227,15	2186519,60
3316	288222,87	2186515,34
3317	288219,72	2186510,29
3318	288216,79	2186505,40
3319	288215,17	2186502,89
3320	288212,10	2186499,70
3321	288207,14	2186496,48
3322	288203,61	2186494,10
3323	288201,31	2186491,91
3324	288197,45	2186489,35
3325	288193,91	2186487,43
3326	288187,27	2186485,56
3327	288181,92	2186485,31
3328	288177,23	2186486,22
3329	288172,95	2186488,01
3330	288169,13	2186490,92
3331	288165,28	2186494,58
3332	288162,57	2186496,73
3333	288159,30	2186499,13
3334	288156,47	2186501,77
3335	288153,66	2186502,94
3336	288150,10	2186503,40
3337	288146,20	2186502,98
3338	288142,54	2186502,16
3339	288139,99	2186501,96
3340	288136,19	2186502,06
3341	288132,62	2186502,47
3342	288128,05	2186502,22
3343	288124,06	2186501,24
3344	288120,40	2186500,13
3345	288116,63	2186499,06
3346	288112,20	2186497,42
3347	288108,01	2186495,22
3348	288102,71	2186491,51

3349	288098,40	2186489,57
3350	288093,40	2186488,86
3351	288087,06	2186488,76
3352	288079,25	2186488,81
3353	288071,01	2186488,67
3354	288065,80	2186487,48
3355	288061,57	2186486,78
3356	288057,22	2186487,07
3357	288052,64	2186487,62
3358	288047,41	2186487,66
3359	288042,85	2186487,59
3360	288039,17	2186487,40
3361	288035,75	2186485,61
3362	288033,44	2186482,88
3363	288030,61	2186479,11
3364	288027,31	2186476,74
3365	288022,56	2186474,34
3366	288017,57	2186472,51
3367	288011,24	2186471,47
3368	288005,80	2186470,46
3369	287998,72	2186467,37
3370	287992,54	2186463,84
3371	287987,48	2186459,41
3372	287983,98	2186455,62
3373	287981,94	2186451,04
3374	287980,83	2186444,00
3375	287980,72	2186437,31
3376	287980,25	2186431,19
3377	287979,23	2186425,88
3378	287977,55	2186419,30
3379	287974,58	2186410,23
3380	287970,50	2186400,91
3381	287963,98	2186390,99
3382	287957,25	2186380,58
3383	287951,57	2186373,58
3384	287942,82	2186364,12
3385	287934,45	2186357,11
3386	287931,38	2186354,29
3387	287926,22	2186349,49
3388	287917,97	2186343,59
3389	287912,90	2186340,38
3390	287909,38	2186337,34
3391	287907,76	2186333,91
3392	287906,17	2186329,69
3393	287903,66	2186325,87
3394	287900,82	2186322,55
3395	287897,77	2186318,44
3396	287893,92	2186314,48
3397	287890,53	2186311,29
3398	287887,11	2186309,08
3399	287883,47	2186307,28
3400	287878,92	2186305,97
3401	287874,49	2186304,22
3402	287869,53	2186301,46
3403	287863,80	2186297,47
3404	287858,74	2186293,66
3405	287854,43	2186291,69
3406	287849,79	2186289,27
3407	287847,03	2186286,90
3408	287843,93	2186285,47
3409	287839,93	2186284,88
3410	287835,37	2186284,51
3411	287830,49	2186283,97
3412	287826,15	2186283,13
3413	287820,94	2186281,77
3414	287816,96	2186279,84
3415	287813,55	2186277,45
3416	287811,03	2186274,47
3417	287810,09	2186270,83
3418	287809,72	2186266,30
3419	287808,67	2186261,90

3420	287807,07	2186257,88
3421	287803,67	2186254,39
3422	287800,16	2186251,19
3423	287795,86	2186248,15
3424	287790,78	2186245,29
3425	287784,14	2186243,32
3426	287778,02	2186243,04
3427	287772,55	2186242,95
3428	287766,11	2186242,20
3429	287757,71	2186237,88
3430	287751,08	2186234,46
3431	287746,43	2186232,52
3432	287741,78	2186230,58
3433	287736,99	2186230,21
3434	287731,43	2186230,29
3435	287724,49	2186232,04
3436	287716,64	2186235,34
3437	287710,36	2186238,04
3438	287702,74	2186240,06
3439	287695,82	2186241,34
3440	287689,02	2186241,58
3441	287680,34	2186240,96
3442	287669,69	2186237,84
3443	287662,82	2186236,32
3444	287657,14	2186235,60
3445	287650,91	2186235,31
3446	287642,99	2186236,16
3447	287634,37	2186238,47
3448	287624,16	2186243,02
3449	287609,44	2186250,39
3450	287590,16	2186264,67
3451	287562,44	2186282,95
3452	287539,19	2186295,07
3453	287511,61	2186305,85
3454	287485,97	2186313,50
3455	287466,67	2186314,47
3456	287444,22	2186312,20
3457	287430,04	2186307,59
3458	287413,25	2186304,82
3459	287390,21	2186303,86
3460	287367,13	2186304,69
3461	287345,97	2186304,34
3462	287326,04	2186303,40
3463	287309,90	2186302,55
3464	287294,94	2186304,75
3465	287272,99	2186311,30
3466	287252,91	2186319,70
3467	287235,32	2186332,50
3468	287221,50	2186339,77
3469	287210,19	2186343,31
3470	287195,23	2186345,56
3471	287177,72	2186346,57
3472	287149,73	2186348,60
3473	287126,58	2186353,81
3474	287106,52	2186360,98
3475	287084,55	2186368,70
3476	287067,67	2186372,22
3477	287051,47	2186375,03
3478	287038,92	2186379,83
3479	287030,08	2186389,05
3480	287023,00	2186399,57
3481	287012,91	2186410,00
3482	287003,47	2186414,85
3483	286989,09	2186422,70
3484	286972,18	2186428,05
3485	286951,46	2186433,96
3486	286931,40	2186441,13
3487	286907,64	2186450,09
3488	286885,65	2186459,68
3489	286863,60	2186472,47
3490	286850,95	2186483,49

3491	286834,60	2186495,72
3492	286815,67	2186507,87
3493	286795,00	2186519,39
3494	286776,07	2186532,16
3495	286758,44	2186547,48
3496	286735,62	2186567,10
3497	286713,56	2186587,35
3498	286683,86	2186611,80
3499	286656,62	2186636,32
3500	286635,78	2186657,22
3501	286612,35	2186679,28
3502	286598,93	2186696,80
3503	286592,61	2186701,99
3504	286586,88	2186704,58
3505	286579,50	2186706,14
3506	286572,14	2186706,02
3507	286567,35	2186706,30
3508	286561,08	2186707,89
3509	286554,85	2186707,96
3510	286547,74	2186706,40
3511	286542,08	2186705,26
3512	286536,51	2186704,69
3513	286529,83	2186704,71
3514	286522,67	2186706,32
3515	286515,72	2186709,19
3516	286510,11	2186711,78
3517	286506,08	2186713,38
3518	286501,83	2186714,14
3519	286498,27	2186714,20
3520	286494,70	2186714,31
3521	286491,01	2186714,54
3522	286486,54	2186715,29
3523	286482,62	2186716,73
3524	286479,35	2186719,23
3525	286478,19	2186721,83
3526	286477,13	2186725,78
3527	286474,95	2186729,76
3528	286471,78	2186732,65
3529	286467,84	2186735,17
3530	286464,34	2186737,84
3531	286461,85	2186740,35
3532	286458,25	2186742,74
3533	286451,94	2186746,76
3534	286446,88	2186749,89
3535	286441,50	2186751,89
3536	286435,45	2186753,66
3537	286429,76	2186754,26
3538	286424,63	2186754,66
3539	286420,72	2186755,45
3540	286417,14	2186756,79
3541	286413,64	2186758,94
3542	286409,37	2186761,84
3543	286404,86	2186765,14
3544	286400,93	2186767,36
3545	286395,64	2186769,24
3546	286388,94	2186770,58
3547	286383,26	2186770,77
3548	286379,04	2186770,08
3549	286376,60	2186768,99
3550	286374,85	2186767,73
3551	286372,97	2186766,84
3552	286370,61	2186767,39
3553	286367,93	2186768,43
3554	286365,92	2186768,82
3555	286364,14	2186768,56
3556	286363,27	2186767,15
3557	286363,30	2186764,82
3558	286363,68	2186762,31
3559	286365,07	2186759,09
3560	286366,24	2186755,80
3561	286367,73	2186752,62

3562	286369,55	2186750,72
3563	286371,80	2186749,19
3564	286373,83	2186747,54
3565	286375,54	2186745,42
3566	286376,47	2186742,75
3567	286376,51	2186740,60
3568	286376,55	2186738,21
3569	286375,70	2186735,76
3570	286374,49	2186734,40
3571	286372,30	2186732,68
3572	286369,43	2186731,00
3573	286366,33	2186729,86
3574	286362,00	2186728,78
3575	286357,90	2186726,98
3576	286354,26	2186724,65
3577	286349,53	2186721,15
3578	286347,11	2186718,85
3579	286345,47	2186717,29
3580	286344,03	2186716,74
3581	286342,13	2186717,01
3582	286339,67	2186717,84
3583	286337,43	2186718,56
3584	286334,74	2186719,17
3585	286332,29	2186719,13
3586	286330,31	2186717,80
3587	286329,21	2186716,63
3588	286328,02	2186714,98
3589	286326,05	2186712,74
3590	286324,06	2186711,70
3591	286321,95	2186711,44
3592	286319,05	2186711,29
3593	286315,81	2186712,39
3594	286313,11	2186713,75
3595	286309,95	2186716,31
3596	286306,46	2186718,75
3597	286303,63	2186720,86
3598	286301,15	2186722,62
3599	286298,12	2186723,51
3600	286295,57	2186723,41
3601	286292,36	2186722,54
3602	286289,91	2186722,04
3603	286287,79	2186721,94
3604	286286,67	2186722,38
3605	286285,76	2186723,54
3606	286285,41	2186725,17
3607	286286,04	2186726,69
3608	286287,70	2186727,70
3609	286290,26	2186728,14
3610	286293,03	2186728,44
3611	286295,92	2186728,75
3612	286298,03	2186729,37
3613	286300,36	2186730,39
3614	286301,78	2186731,95
3615	286302,42	2186733,57
3616	286302,06	2186735,26
3617	286300,79	2186737,63
3618	286299,43	2186739,28
3619	286296,84	2186741,06
3620	286294,03	2186742,59
3621	286292,11	2186744,65
3622	286291,86	2186746,22
3623	286291,84	2186747,37
3624	286292,80	2186749,90
3625	286293,77	2186751,94
3626	286294,17	2186754,57
3627	286293,91	2186756,99
3628	286292,53	2186759,59
3629	286290,93	2186761,95
3630	286289,99	2186764,91
3631	286289,16	2186768,20
3632	286288,33	2186771,00

3633	286286,72	2186774,57
3634	286284,88	2186777,85
3635	286282,71	2186781,14
3636	286281,11	2186783,61
3637	286280,31	2186785,57
3638	286279,47	2186788,59
3639	286279,64	2186792,03
3640	286280,26	2186795,18
3641	286280,76	2186798,14
3642	286281,38	2186801,48
3643	286281,43	2186805,02
3644	286280,72	2186807,86
3645	286279,79	2186810,29
3646	286278,75	2186813,06
3647	286278,03	2186815,73
3648	286277,65	2186818,69
3649	286277,16	2186821,18
3650	286276,56	2186823,97
3651	286275,19	2186826,05
3652	286273,84	2186826,66
3653	286271,96	2186826,00
3654	286270,77	2186824,16
3655	286269,70	2186821,65
3656	286268,27	2186819,92
3657	286266,39	2186819,26
3658	286264,48	2186819,70
3659	286262,58	2186821,00
3660	286261,09	2186823,14
3661	286260,16	2186825,74
3662	286259,77	2186828,98
3663	286259,39	2186832,24
3664	286258,68	2186834,33
3665	286257,52	2186836,99
3666	286256,15	2186838,58
3667	286254,47	2186839,66
3668	286251,45	2186840,03
3669	286248,64	2186841,55
3670	286246,72	2186843,39
3671	286244,66	2186846,77
3672	286243,05	2186849,84
3673	286241,21	2186853,42
3674	286238,70	2186856,87
3675	286236,11	2186858,93
3676	286233,63	2186860,45
3677	286229,62	2186860,73
3678	286226,48	2186861,72
3679	286222,66	2186863,69
3680	286218,39	2186866,43
3681	286213,66	2186869,49
3682	286208,03	2186872,65
3683	286201,75	2186875,23
3684	286194,59	2186877,62
3685	286187,31	2186879,53
3686	286182,16	2186881,13
3687	286177,23	2186882,81
3688	286172,18	2186885,05
3689	286167,79	2186888,12
3690	286164,94	2186891,97
3691	286160,39	2186897,36
3692	286156,43	2186901,48
3693	286152,35	2186905,61
3694	286146,72	2186909,31
3695	286142,89	2186912,49
3696	286139,58	2186916,99
3697	286135,58	2186923,78
3698	286131,60	2186928,37
3699	286127,67	2186930,34
3700	286122,98	2186931,08
3701	286117,97	2186930,65
3702	286113,09	2186929,00
3703	286109,09	2186928,07

3704	286104,54	2186927,18
3705	286101,42	2186927,42
3706	286096,15	2186929,37
3707	286092,20	2186932,61
3708	286089,34	2186937,70
3709	286088,70	2186942,21
3710	286089,41	2186946,77
3711	286090,43	2186952,54
3712	286090,38	2186955,52
3713	286090,36	2186957,19
3714	286088,27	2186962,03
3715	286085,08	2186966,46
3716	286082,35	2186969,99
3717	286078,64	2186972,71
3718	286075,25	2186974,87
3719	286072,31	2186977,44
3720	286069,91	2186981,30
3721	286068,30	2186984,13
3722	286065,59	2186986,40
3723	286062,80	2186987,11
3724	286059,36	2186986,01
3725	286057,04	2186984,86
3726	286054,61	2186983,90
3727	286051,49	2186983,85
3728	286049,23	2186985,21
3729	286047,18	2186987,97
3730	286045,00	2186992,00
3731	286042,12	2186998,53
3732	286039,01	2187004,82
3733	286035,44	2187011,64
3734	286030,33	2187017,94
3735	286024,18	2187025,82
3736	286018,72	2187032,77
3737	286014,12	2187041,24
3738	286011,45	2187048,23
3739	286009,69	2187053,69
3740	286007,28	2187058,47
3741	286001,69	2187066,53
3742	285998,49	2187071,12
3743	285993,45	2187079,94
3744	285989,21	2187087,21
3745	285983,60	2187096,96
3746	285981,04	2187103,49
3747	285980,16	2187110,16
3748	285979,51	2187122,48
3749	285979,50	2187129,65
3750	285978,59	2187137,59
3751	285976,95	2187142,87
3752	285974,51	2187148,75
3753	285971,30	2187154,17
3754	285968,32	2187159,88
3755	285967,59	2187163,66
3756	285966,60	2187169,40
3757	285965,84	2187175,15
3758	285964,51	2187181,51
3759	285962,41	2187187,89
3760	285960,20	2187193,32
3761	285957,21	2187199,38
3762	285951,27	2187208,29
3763	285944,55	2187217,57
3764	285938,43	2187224,51
3765	285935,23	2187229,73
3766	285933,17	2187232,97
3767	285929,99	2187236,22
3768	285927,29	2187237,76
3769	285923,60	2187238,28
3770	285917,48	2187237,73
3771	285910,07	2187235,09
3772	285903,53	2187232,66
3773	285897,24	2187229,31
3774	285893,16	2187226,86

3775	285889,19	2187224,63
3776	285886,00	2187221,34
3777	285882,62	2187216,28
3778	285878,72	2187209,64
3779	285874,70	2187203,17
3780	285871,13	2187196,89
3781	285868,62	2187193,87
3782	285865,31	2187191,62
3783	285860,66	2187189,98
3784	285854,43	2187188,93
3785	285847,43	2187188,19
3786	285839,75	2187188,24
3787	285829,81	2187189,19
3788	285821,65	2187190,92
3789	285811,69	2187193,90
3790	285803,16	2187197,66
3791	285796,88	2187200,05
3792	285790,96	2187201,35
3793	285785,38	2187201,92
3794	285780,00	2187203,05
3795	285775,63	2187205,00
3796	285772,03	2187207,62
3797	285768,39	2187212,05
3798	285766,09	2187216,90
3799	285764,31	2187223,57
3800	285763,43	2187229,48
3801	285762,98	2187236,64
3802	285763,20	2187243,49
3803	285764,66	2187250,38
3804	285765,35	2187256,05
3805	285765,83	2187260,41
3806	285765,96	2187266,18
3807	285764,86	2187272,27
3808	285763,14	2187275,49
3809	285760,09	2187278,12
3810	285756,50	2187279,11
3811	285752,48	2187280,32
3812	285748,44	2187281,83
3813	285743,84	2187284,25
3814	285738,32	2187287,43
3815	285733,44	2187292,53
3816	285730,61	2187295,92
3817	285726,64	2187300,49
3818	285724,36	2187303,56
3819	285721,97	2187306,37
3820	285718,26	2187309,10
3821	285714,55	2187311,26
3822	285712,27	2187314,47
3823	285709,51	2187319,56
3824	285707,33	2187323,87
3825	285703,82	2187326,90
3826	285700,20	2187330,57
3827	285697,14	2187333,83
3828	285695,72	2187338,46
3829	285695,64	2187343,46
3830	285696,45	2187348,32
3831	285698,18	2187351,95
3832	285700,17	2187353,38
3833	285704,60	2187355,19
3834	285707,57	2187357,39
3835	285710,18	2187360,75
3836	285712,53	2187367,49
3837	285715,98	2187374,12
3838	285720,42	2187382,08
3839	285726,31	2187389,99
3840	285732,76	2187397,59
3841	285737,67	2187403,89
3842	285740,37	2187409,24
3843	285744,08	2187414,93
3844	285746,99	2187420,56
3845	285749,42	2187429,04

3846	285750,52	2187437,21
3847	285750,35	2187447,50
3848	285748,32	2187456,19
3849	285746,58	2187466,77
3850	285744,87	2187476,72
3851	285743,79	2187488,29
3852	285742,58	2187500,44
3853	285741,10	2187516,95
3854	285739,98	2187530,64
3855	285738,61	2187539,99
3856	285736,22	2187549,66
3857	285732,70	2187554,26
3858	285727,76	2187556,34
3859	285722,08	2187556,25
3860	285716,88	2187554,00
3861	285710,03	2187550,48
3862	285702,95	2187547,56
3863	285695,18	2187545,23
3864	285687,73	2187544,82
3865	285678,72	2187543,74
3866	285667,85	2187541,37
3867	285657,33	2187536,82
3868	285647,17	2187531,02
3869	285638,46	2187525,58
3870	285629,50	2187521,71
3871	285622,41	2187519,10
3872	285613,10	2187516,73
3873	285605,66	2187515,40
3874	285600,30	2187515,02
3875	285594,71	2187517,09
3876	285589,30	2187520,14
3877	285585,21	2187525,08
3878	285583,91	2187530,36
3879	285584,39	2187535,02
3880	285587,41	2187541,29
3881	285591,44	2187546,72
3882	285599,15	2187552,77
3883	285606,55	2187556,91
3884	285613,32	2187558,59
3885	285621,44	2187559,01
3886	285631,49	2187557,64
3887	285642,98	2187556,25
3888	285655,14	2187556,11
3889	285662,92	2187556,87
3890	285669,47	2187558,25
3891	285676,21	2187561,79
3892	285682,70	2187566,28
3893	285688,20	2187571,30
3894	285694,36	2187575,82
3895	285703,64	2187580,91
3896	285710,48	2187585,44
3897	285714,76	2187589,57
3898	285717,13	2187594,28
3899	285718,28	2187598,95
3900	285717,85	2187605,23
3901	285716,53	2187611,43
3902	285716,76	2187617,36
3903	285717,31	2187624,89
3904	285716,19	2187632,31
3905	285714,32	2187637,63
3906	285710,78	2187642,88
3907	285708,47	2187648,42
3908	285705,55	2187656,22
3909	285704,22	2187663,07
3910	285701,87	2187671,12
3911	285699,97	2187677,96
3912	285697,01	2187682,26
3913	285693,25	2187686,92
3914	285685,90	2187693,67
3915	285677,47	2187698,48
3916	285667,71	2187702,41

3917	285655,87	2187705,36
3918	285640,89	2187707,91
3919	285631,82	2187710,90
3920	285624,26	2187716,71
3921	285616,34	2187724,96
3922	285607,75	2187732,34
3923	285595,76	2187742,80
3924	285582,75	2187755,97
3925	285568,47	2187771,39
3926	285556,81	2187782,72
3927	285545,69	2187794,71
3928	285535,63	2187804,20
3929	285525,43	2187815,27
3930	285518,14	2187825,46
3931	285513,86	2187835,09
3932	285509,71	2187844,06
3933	285505,23	2187852,13
3934	285498,54	2187859,19
3935	285490,12	2187864,04
3936	285477,58	2187867,62
3937	285463,19	2187868,90
3938	285449,81	2187869,64
3939	285437,29	2187871,93
3940	285419,56	2187873,87
3941	285399,23	2187876,33
3942	285384,29	2187877,66
3943	285370,25	2187877,73
3944	285356,52	2187878,79
3945	285342,80	2187880,14
3946	285327,83	2187882,98
3947	285313,40	2187886,54
3948	285296,18	2187890,62
3949	285280,54	2187892,89
3950	285265,58	2187894,49
3951	285250,88	2187894,91
3952	285233,48	2187896,14
3953	285211,62	2187897,36
3954	285193,90	2187898,36
3955	285176,08	2187897,45
3956	285161,85	2187895,36
3957	285149,99	2187892,03
3958	285137,68	2187889,04
3959	285127,37	2187884,79
3960	285119,98	2187880,32
3961	285112,91	2187876,77
3962	285104,88	2187870,71
3963	285099,39	2187865,32
3964	285096,32	2187862,14
3965	285092,58	2187858,93
3966	285088,97	2187855,79
3967	285085,24	2187851,36
3968	285083,41	2187847,26
3969	285081,92	2187842,23
3970	285081,78	2187837,58
3971	285081,87	2187831,63
3972	285081,63	2187826,00
3973	285081,06	2187819,76
3974	285079,91	2187815,03
3975	285079,10	2187810,08
3976	285076,30	2187804,08
3977	285073,61	2187798,11
3978	285071,57	2187793,36
3979	285070,09	2187788,40
3980	285069,17	2187783,02
3981	285068,92	2187777,72
3982	285069,02	2187771,21
3983	285069,80	2187764,64
3984	285073,06	2187755,62
3985	285076,66	2187746,66
3986	285081,15	2187737,36
3987	285084,98	2187728,05

3988	285086,40	2187722,44
3989	285086,49	2187716,85
3990	285084,02	2187710,88
3991	285081,31	2187707,04
3992	285075,13	2187702,93
3993	285068,94	2187700,04
3994	285063,05	2187698,96
3995	285056,28	2187697,64
3996	285050,31	2187695,03
3997	285046,01	2187692,17
3998	285041,72	2187688,67
3999	285036,78	2187683,58
4000	285032,16	2187679,45
4001	285027,31	2187676,27
4002	285021,45	2187673,68
4003	285013,89	2187673,21
4004	285008,64	2187674,40
4005	285003,89	2187678,70
4006	285001,36	2187683,61
4007	284999,38	2187688,91
4008	284996,16	2187695,73
4009	284992,98	2187698,20
4010	284986,69	2187701,81
4011	284980,08	2187704,21
4012	284972,60	2187705,01
4013	284966,72	2187703,35
4014	284961,73	2187702,05
4015	284954,61	2187701,94
4016	284948,02	2187703,41
4017	284940,84	2187705,78
4018	284933,54	2187709,39
4019	284926,35	2187713,37
4020	284918,12	2187719,46
4021	284910,21	2187726,43
4022	284905,19	2187733,56
4023	284901,27	2187742,24
4024	284897,36	2187749,50
4025	284891,30	2187759,06
4026	284886,59	2187767,89
4027	284882,55	2187777,20
4028	284879,96	2187785,88
4029	284877,91	2187795,51
4030	284875,70	2187808,28
4031	284873,90	2187823,43
4032	284872,59	2187836,15
4033	284870,03	2187849,27
4034	284865,63	2187860,26
4035	284861,07	2187866,93
4036	284855,19	2187872,60
4037	284848,62	2187878,15
4038	284840,38	2187885,16
4039	284834,16	2187891,01
4040	284829,60	2187897,79
4041	284824,33	2187907,36
4042	284819,53	2187914,69
4043	284813,61	2187922,34
4044	284807,63	2187927,42
4045	284798,52	2187932,45
4046	284790,81	2187934,02
4047	284784,89	2187935,31
4048	284779,39	2187937,27
4049	284773,89	2187940,61
4050	284767,59	2187944,75
4051	284760,38	2187948,67
4052	284753,63	2187952,91
4053	284746,33	2187956,69
4054	284738,70	2187960,01
4055	284732,23	2187961,31
4056	284724,96	2187962,34
4057	284720,83	2187963,16
4058	284715,90	2187964,82

4059	284706,71	2187967,65
4060	284701,13	2187968,97
4061	284693,20	2187969,95
4062	284686,97	2187970,12
4063	284678,83	2187969,72
4064	284671,82	2187969,42
4065	284664,79	2187969,49
4066	284657,35	2187968,73
4067	284650,03	2187966,75
4068	284644,60	2187964,46
4069	284640,17	2187963,28
4070	284634,27	2187963,06
4071	284626,80	2187963,40
4072	284619,86	2187964,99
4073	284613,48	2187966,62
4074	284607,24	2187966,82
4075	284601,13	2187966,26
4076	284594,93	2187963,84
4077	284589,27	2187962,47
4078	284582,83	2187961,48
4079	284575,02	2187961,82
4080	284567,99	2187962,13
4081	284563,87	2187962,40
4082	284559,97	2187962,34
4083	284556,21	2187960,54
4084	284553,14	2187957,58
4085	284552,10	2187953,14
4086	284551,83	2187948,32
4087	284553,26	2187942,85
4088	284555,45	2187938,06
4089	284559,08	2187933,77
4090	284563,04	2187929,75
4091	284567,01	2187925,75
4092	284568,95	2187922,67
4093	284570,00	2187919,91
4094	284570,49	2187917,06
4095	284570,88	2187913,80
4096	284570,72	2187909,90
4097	284569,54	2187906,45
4098	284568,13	2187904,10
4099	284566,16	2187902,33
4100	284562,93	2187901,98
4101	284559,47	2187902,06
4102	284555,03	2187901,86
4103	284551,38	2187899,77
4104	284548,86	2187897,57
4105	284547,12	2187894,69
4106	284545,86	2187890,32
4107	284546,16	2187885,19
4108	284546,48	2187879,10
4109	284545,57	2187873,42
4110	284544,74	2187869,51
4111	284544,14	2187864,85
4112	284544,90	2187859,40
4113	284546,41	2187855,52
4114	284547,50	2187849,89
4115	284547,59	2187844,77
4116	284546,86	2187841,14
4117	284544,80	2187837,56
4118	284543,86	2187833,94
4119	284543,34	2187831,43
4120	284543,50	2187827,99
4121	284545,75	2187826,81
4122	284548,09	2187827,14
4123	284550,84	2187829,34
4124	284553,14	2187831,41
4125	284556,13	2187832,90
4126	284557,80	2187832,89
4127	284559,82	2187831,69
4128	284560,74	2187829,67
4129	284561,34	2187827,19

4130	284561,40	2187823,62
4131	284560,35	2187819,65
4132	284558,60	2187817,30
4133	284555,07	2187815,21
4134	284550,97	2187813,74
4135	284546,54	2187812,28
4136	284543,25	2187809,55
4137	284540,61	2187806,72
4138	284537,64	2187804,62
4139	284534,98	2187803,53
4140	284531,75	2187803,60
4141	284527,38	2187805,56
4142	284523,76	2187808,02
4143	284520,40	2187809,35
4144	284517,61	2187809,60
4145	284514,17	2187808,96
4146	284510,85	2187807,46
4147	284507,88	2187804,96
4148	284505,50	2187800,67
4149	284502,89	2187796,92
4150	284499,72	2187792,98
4151	284495,33	2187789,28
4152	284492,14	2187786,44
4153	284488,72	2187784,64
4154	284485,94	2187784,02
4155	284481,92	2187785,00
4156	284478,41	2187788,08
4157	284474,78	2187791,80
4158	284471,65	2187792,79
4159	284468,32	2187792,12
4160	284465,79	2187789,92
4161	284463,49	2187787,39
4162	284460,20	2187784,23
4163	284457,67	2187782,16
4164	284454,24	2187780,37
4165	284451,25	2187779,56
4166	284447,36	2187779,61
4167	284442,65	2187781,30
4168	284437,39	2187782,89
4169	284434,04	2187783,02
4170	284429,94	2187781,39
4171	284427,08	2187778,66
4172	284424,69	2187775,35
4173	284422,28	2187772,36
4174	284418,54	2187769,95
4175	284413,56	2187768,03
4176	284406,89	2187767,27
4177	284400,19	2187767,92
4178	284392,24	2187770,31
4179	284383,71	2187774,23
4180	284378,19	2187778,51
4181	284374,87	2187783,46
4182	284371,36	2187787,00
4183	284368,11	2187788,65
4184	284364,50	2187791,44
4185	284361,34	2187793,84
4186	284358,31	2187795,53
4187	284355,06	2187796,42
4188	284351,95	2187796,19
4189	284348,49	2187796,03
4190	284344,26	2187796,52
4191	284340,33	2187798,22
4192	284335,47	2187801,58
4193	284332,64	2187805,24
4194	284328,05	2187813,03
4195	284324,98	2187817,17
4196	284322,03	2187820,26
4197	284317,31	2187823,75
4198	284313,92	2187826,20
4199	284311,76	2187829,30
4200	284310,70	2187832,42

4201	284310,31	2187836,28
4202	284310,35	2187840,99
4203	284309,83	2187845,34
4204	284308,61	2187851,55
4205	284307,20	2187856,83
4206	284306,13	2187861,06
4207	284305,14	2187867,27
4208	284303,33	2187875,49
4209	284302,59	2187880,48
4210	284301,85	2187885,02
4211	284300,21	2187890,17
4212	284297,31	2187897,00
4213	284294,00	2187902,71
4214	284290,92	2187906,55
4215	284288,29	2187910,07
4216	284286,54	2187914,87
4217	284286,15	2187918,76
4218	284286,54	2187922,20
4219	284288,47	2187926,59
4220	284289,88	2187929,76
4221	284290,49	2187933,33
4222	284289,76	2187936,75
4223	284288,17	2187938,46
4224	284285,48	2187939,82
4225	284282,55	2187942,40
4226	284279,93	2187945,37
4227	284278,34	2187947,68
4228	284275,97	2187949,33
4229	284272,73	2187950,10
4230	284269,18	2187949,39
4231	284266,53	2187947,96
4232	284263,55	2187946,35
4233	284260,66	2187945,49
4234	284256,66	2187945,42
4235	284252,84	2187947,10
4236	284248,90	2187949,37
4237	284245,43	2187950,59
4238	284242,64	2187950,83
4239	284239,97	2187950,03
4240	284238,46	2187947,16
4241	284238,19	2187943,43
4242	284239,26	2187939,09
4243	284241,48	2187933,01
4244	284243,68	2187927,28
4245	284244,96	2187923,87
4246	284246,16	2187919,23
4247	284246,21	2187915,92
4248	284244,91	2187913,28
4249	284242,81	2187911,85
4250	284240,47	2187911,64
4251	284237,67	2187912,94
4252	284234,73	2187915,91
4253	284232,68	2187918,56
4254	284230,76	2187920,39
4255	284227,84	2187921,56
4256	284223,04	2187922,14
4257	284217,26	2187921,26
4258	284211,49	2187920,25
4259	284204,94	2187918,87
4260	284197,81	2187918,29
4261	284191,47	2187918,00
4262	284183,45	2187918,23
4263	284176,30	2187918,88
4264	284167,70	2187920,96
4265	284157,61	2187924,69
4266	284149,08	2187928,10
4267	284140,69	2187930,35
4268	284130,09	2187931,75
4269	284123,31	2187931,02
4270	284115,97	2187930,09
4271	284110,10	2187928,12

4272	284105,55	2187926,19
4273	284101,56	2187925,31
4274	284097,55	2187925,25
4275	284093,07	2187926,75
4276	284088,88	2187930,75
4277	284085,02	2187935,69
4278	284082,93	2187941,13
4279	284080,30	2187951,98
4280	284079,35	2187962,61
4281	284080,13	2187976,66
4282	284081,81	2187989,95
4283	284083,47	2188005,00
4284	284085,15	2188024,98
4285	284087,23	2188041,73
4286	284088,20	2188050,82
4287	284089,65	2188057,36
4288	284090,35	2188062,55
4289	284090,62	2188066,74
4290	284090,19	2188072,39
4291	284088,90	2188076,89
4292	284086,18	2188079,37
4293	284077,71	2188080,28
4294	284075,18	2188078,08
4295	284073,58	2188073,24
4296	284072,72	2188064,42
4297	284071,68	2188053,01
4298	284070,06	2188035,22
4299	284067,95	2188021,62
4300	284066,29	2188013,27
4301	284065,17	2188007,20
4302	284064,93	2188001,27
4303	284065,05	2187993,48
4304	284065,74	2187985,21
4305	284065,49	2187979,74
4306	284064,94	2187972,22
4307	284064,17	2187964,69
4308	284062,70	2187959,20
4309	284060,42	2187955,44
4310	284057,78	2187953,03
4311	284054,80	2187951,28
4312	284051,85	2187947,80
4313	284049,02	2187943,69
4314	284046,18	2187940,08
4315	284042,86	2187938,45
4316	284038,52	2187938,22
4317	284034,16	2187939,07
4318	284029,34	2187940,92
4319	284025,42	2187942,56
4320	284020,72	2187944,33
4321	284015,23	2187945,65
4322	284011,42	2187946,69
4323	284005,94	2187948,34
4324	284001,45	2187950,73
4325	283995,27	2187953,19
4326	283989,23	2187954,95
4327	283981,98	2187955,59
4328	283971,62	2187955,88
4329	283958,03	2187955,11
4330	283947,25	2187954,41
4331	283942,46	2187954,33
4332	283935,10	2187954,38
4333	283928,07	2187954,90
4334	283924,39	2187955,62
4335	283921,58	2187957,42
4336	283919,73	2187961,34
4337	283919,12	2187964,78
4338	283919,49	2187969,43
4339	283920,75	2187974,00
4340	283921,79	2187979,48
4341	283921,93	2187984,33
4342	283921,07	2187989,14

4343	283918,76	2187994,56
4344	283916,71	2187996,88
4345	283914,12	2187998,05
4346	283910,22	2187998,16
4347	283906,46	2187997,18
4348	283903,03	2187995,26
4349	283898,53	2187991,29
4350	283894,59	2187987,14
4351	283891,62	2187984,43
4352	283889,21	2187982,05
4353	283886,11	2187980,61
4354	283881,23	2187979,43
4355	283876,79	2187978,90
4356	283871,44	2187977,57
4357	283868,33	2187977,19
4358	283864,67	2187977,00
4359	283861,12	2187975,50
4360	283857,27	2187972,18
4361	283854,01	2187967,60
4362	283851,19	2187962,58
4363	283846,36	2187958,28
4364	283840,84	2187954,75
4365	283834,75	2187952,79
4366	283830,32	2187951,44
4367	283823,25	2187947,30
4368	283817,54	2187941,74
4369	283813,74	2187935,46
4370	283811,52	2187928,55
4371	283810,04	2187923,22
4372	283807,11	2187918,17
4373	283803,74	2187913,11
4374	283799,70	2187908,05
4375	283795,87	2187903,91
4376	283791,80	2187900,41
4377	283788,50	2187897,73
4378	283782,76	2187894,80
4379	283778,45	2187892,23
4380	283774,35	2187890,47
4381	283770,04	2187888,54
4382	283766,85	2187886,28
4383	283764,32	2187883,73
4384	283762,26	2187880,45
4385	283760,86	2187877,16
4386	283759,69	2187873,99
4387	283758,20	2187869,91
4388	283756,34	2187867,36
4389	283753,27	2187864,23
4390	283748,64	2187861,48
4391	283744,25	2187857,51
4392	283741,29	2187854,48
4393	283739,45	2187850,85
4394	283738,17	2187847,29
4395	283735,48	2187841,42
4396	283732,55	2187836,89
4397	283729,47	2187833,24
4398	283725,97	2187829,74
4399	283723,26	2187824,53
4400	283721,02	2187818,60
4401	283718,52	2187814,79
4402	283715,45	2187811,59
4403	283712,18	2187807,52
4404	283709,11	2187804,33
4405	283706,49	2187800,85
4406	283704,77	2187796,63
4407	283703,95	2187792,26
4408	283703,14	2187787,24
4409	283701,33	2187782,37
4410	283697,64	2187775,92
4411	283693,28	2187769,73
4412	283687,41	2187760,56
4413	283680,86	2187751,89

4414	283676,97	2187744,97
4415	283673,20	2187736,63
4416	283671,71	2187731,90
4417	283669,09	2187728,77
4418	283666,47	2187725,59
4419	283663,29	2187722,56
4420	283660,99	2187719,57
4421	283659,37	2187716,57
4422	283658,64	2187713,94
4423	283655,95	2187707,60
4424	283653,13	2187702,91
4425	283649,87	2187697,68
4426	283644,53	2187689,97
4427	283638,63	2187682,83
4428	283630,75	2187673,68
4429	283624,15	2187668,56
4430	283614,55	2187662,94
4431	283602,16	2187657,73
4432	283597,50	2187656,55
4433	283592,93	2187656,48
4434	283588,26	2187655,48
4435	283583,61	2187653,84
4436	283577,63	2187651,41
4437	283571,54	2187649,16
4438	283564,56	2187646,82
4439	283557,47	2187644,97
4440	283551,25	2187643,99
4441	283547,01	2187643,76
4442	283542,66	2187643,98
4443	283538,98	2187643,75
4444	283533,77	2187642,26
4445	283529,80	2187639,70
4446	283525,41	2187636,36
4447	283520,45	2187633,01
4448	283514,37	2187630,26
4449	283507,82	2187628,29
4450	283503,04	2187627,56
4451	283496,93	2187625,90
4452	283494,17	2187624,63
4453	283492,41	2187623,49
4454	283491,12	2187620,33
4455	283490,84	2187616,72
4456	283490,58	2187612,52
4457	283489,88	2187607,67
4458	283488,69	2187605,16
4459	283485,60	2187603,70
4460	283482,93	2187603,37
4461	283480,47	2187603,75
4462	283476,44	2187604,67
4463	283472,99	2187604,91
4464	283469,09	2187605,02
4465	283464,88	2187603,84
4466	283461,44	2187602,40
4467	283458,67	2187602,00
4468	283454,88	2187601,83
4469	283451,31	2187602,40
4470	283447,72	2187603,75
4471	283443,24	2187604,89
4472	283438,77	2187605,64
4473	283435,43	2187605,98
4474	283432,09	2187605,54
4475	283428,44	2187604,20
4476	283425,81	2187601,18
4477	283423,84	2187598,99
4478	283421,53	2187597,86
4479	283419,76	2187596,59
4480	283417,69	2187594,18
4481	283417,76	2187589,36
4482	283419,04	2187585,77
4483	283419,97	2187583,50
4484	283421,84	2187578,19

4485	283422,35	2187573,65
4486	283421,97	2187570,39
4487	283420,23	2187567,56
4488	283417,14	2187565,60
4489	283413,48	2187564,43
4490	283409,91	2187564,83
4491	283405,97	2187567,46
4492	283401,68	2187570,34
4493	283397,74	2187572,50
4494	283393,82	2187574,47
4495	283391,32	2187577,24
4496	283390,17	2187579,36
4497	283389,69	2187582,03
4498	283389,26	2187587,79
4499	283388,76	2187591,51
4500	283386,59	2187595,08
4501	283383,19	2187597,88
4502	283378,72	2187599,21
4503	283374,26	2187599,24
4504	283369,38	2187598,71
4505	283364,15	2187597,70
4506	283359,95	2187595,60
4507	283357,63	2187594,45
4508	283354,41	2187593,81
4509	283349,84	2187593,44
4510	283346,97	2187591,66
4511	283344,90	2187589,30
4512	283344,95	2187586,16
4513	283345,34	2187582,26
4514	283345,64	2187578,02
4515	283344,57	2187574,73
4516	283343,06	2187571,75
4517	283339,98	2187569,54
4518	283336,10	2187568,08
4519	283332,33	2187566,90
4520	283328,45	2187565,92
4521	283326,35	2187565,07
4522	283324,04	2187563,33
4523	283323,08	2187560,54
4524	283323,91	2187557,40
4525	283327,31	2187553,73
4526	283330,92	2187550,77
4527	283334,08	2187548,49
4528	283336,82	2187544,15
4529	283338,58	2187538,72
4530	283340,21	2187533,63
4531	283342,24	2187525,50
4532	283343,57	2187519,17
4533	283346,71	2187511,26
4534	283348,57	2187505,64
4535	283350,75	2187501,60
4536	283352,47	2187498,66
4537	283354,45	2187493,39
4538	283355,91	2187485,61
4539	283356,70	2187478,46
4540	283357,61	2187470,97
4541	283358,94	2187464,12
4542	283360,29	2187456,17
4543	283361,64	2187448,21
4544	283363,25	2187438,58
4545	283364,52	2187428,77
4546	283365,22	2187420,04
4547	283365,96	2187415,33
4548	283367,14	2187410,99
4549	283368,68	2187405,89
4550	283370,23	2187399,16
4551	283371,47	2187390,92
4552	283373,16	2187383,33
4553	283374,27	2187376,64
4554	283375,61	2187369,15
4555	283376,82	2187362,88

4556	283378,15	2187356,56
4557	283379,41	2187348,13
4558	283380,52	2187340,94
4559	283382,42	2187333,34
4560	283384,51	2187328,20
4561	283388,17	2187322,50
4562	283392,01	2187319,41
4563	283395,49	2187317,60
4564	283398,39	2187316,89
4565	283401,07	2187316,94
4566	283404,30	2187317,58
4567	283406,63	2187317,65
4568	283410,00	2187316,43
4569	283413,37	2187314,16
4570	283415,75	2187311,41
4571	283417,71	2187307,48
4572	283419,02	2187302,37
4573	283420,54	2187297,86
4574	283422,97	2187291,96
4575	283424,70	2187288,67
4576	283425,51	2187287,05
4577	283427,82	2187281,61
4578	283428,43	2187277,85
4579	283428,41	2187272,72
4580	283427,17	2187266,94
4581	283425,13	2187261,79
4582	283424,28	2187259,55
4583	283421,18	2187251,54
4584	283416,66	2187241,62
4585	283414,52	2187236,24
4586	283412,55	2187233,76
4587	283410,03	2187230,86
4588	283407,97	2187227,40
4589	283407,57	2187225,23
4590	283408,86	2187221,19
4591	283411,00	2187219,19
4592	283414,13	2187218,29
4593	283417,92	2187218,64
4594	283421,00	2187220,73
4595	283423,64	2187223,29
4596	283425,72	2187225,35
4597	283428,37	2187226,51
4598	283431,40	2187224,69
4599	283433,22	2187222,50
4600	283436,28	2187219,76
4601	283440,64	2187219,18
4602	283444,86	2187219,25
4603	283448,78	2187218,39
4604	283453,96	2187215,49
4605	283457,80	2187211,95
4606	283461,99	2187207,83
4607	283465,17	2187203,69
4608	283467,49	2187198,26
4609	283469,16	2187191,54
4610	283470,53	2187182,17
4611	283472,56	2187173,65
4612	283475,31	2187168,69
4613	283478,83	2187164,85
4614	283482,56	2187161,01
4615	283485,29	2187157,62
4616	283488,14	2187153,93
4617	283491,23	2187148,81
4618	283493,80	2187141,34
4619	283495,04	2187133,08
4620	283495,31	2187123,89
4621	283494,50	2187118,70
4622	283492,98	2187115,99
4623	283490,23	2187113,98
4624	283487,61	2187110,96
4625	283485,69	2187105,46
4626	283484,32	2187100,26

4627	283484,85	2187095,62
4628	283486,95	2187089,70
4629	283490,38	2187083,99
4630	283492,87	2187081,08
4631	283494,92	2187078,26
4632	283497,91	2187073,37
4633	283499,55	2187068,85
4634	283500,17	2187064,14
4635	283499,37	2187058,99
4636	283497,08	2187055,05
4637	283494,34	2187052,52
4638	283491,47	2187051,07
4639	283487,58	2187050,54
4640	283483,99	2187051,89
4641	283481,06	2187054,04
4642	283478,45	2187057,08
4643	283473,58	2187062,30
4644	283469,60	2187067,25
4645	283463,27	2187073,08
4646	283456,62	2187077,81
4647	283450,63	2187083,02
4648	283446,31	2187087,66
4649	283443,13	2187091,68
4650	283438,90	2187098,31
4651	283434,98	2187106,51
4652	283432,20	2187113,33
4653	283429,78	2187118,01
4654	283427,40	2187121,18
4655	283422,08	2187126,15
4656	283418,13	2187129,52
4657	283414,73	2187132,90
4658	283409,28	2187139,69
4659	283406,29	2187145,11
4660	283403,87	2187150,66
4661	283402,18	2187157,39
4662	283400,89	2187161,85
4663	283399,13	2187167,17
4664	283396,75	2187169,58
4665	283392,47	2187172,66
4666	283389,34	2187174,01
4667	283385,27	2187177,55
4668	283382,53	2187181,40
4669	283381,25	2187184,69
4670	283380,97	2187188,42
4671	283382,36	2187191,71
4672	283384,99	2187194,54
4673	283388,16	2187198,19
4674	283391,09	2187203,09
4675	283392,81	2187207,30
4676	283394,62	2187212,51
4677	283395,32	2187217,23
4678	283395,26	2187220,96
4679	283393,30	2187224,83
4680	283391,13	2187228,05
4681	283387,73	2187232,07
4682	283383,22	2187235,44
4683	283378,29	2187237,56
4684	283373,92	2187238,43
4685	283369,14	2187238,36
4686	283365,26	2187237,31
4687	283361,71	2187236,21
4688	283357,52	2187233,45
4689	283351,79	2187228,71
4690	283346,64	2187224,08
4691	283341,83	2187218,24
4692	283334,82	2187210,79
4693	283327,92	2187203,34
4694	283321,88	2187198,07
4695	283317,58	2187195,32
4696	283313,29	2187192,17
4697	283308,89	2187188,37

4698	283304,38	2187184,50
4699	283298,65	2187180,70
4700	283291,11	2187178,72
4701	283283,90	2187177,03
4702	283272,70	2187173,22
4703	283265,08	2187169,50
4704	283259,14	2187164,58
4705	283256,32	2187159,40
4706	283253,80	2187149,82
4707	283250,09	2187138,23
4708	283246,05	2187126,57
4709	283243,64	2187116,69
4710	283241,91	2187107,12
4711	283241,38	2187098,57
4712	283241,40	2187090,00
4713	283239,71	2187077,29
4714	283238,01	2187065,55
4715	283235,10	2187052,52
4716	283230,28	2187040,63
4717	283224,11	2187029,75
4718	283218,76	2187022,63
4719	283215,27	2187018,02
4720	283211,91	2187011,87
4721	283210,77	2187006,84
4722	283210,42	2187000,48
4723	283209,75	2186994,06
4724	283208,51	2186987,48
4725	283206,62	2186980,58
4726	283203,93	2186975,06
4727	283201,24	2186969,55
4728	283200,42	2186964,69
4729	283200,51	2186959,52
4730	283198,49	2186953,43
4731	283196,24	2186947,63
4732	283194,66	2186941,95
4733	283194,38	2186938,40
4734	283194,78	2186935,09
4735	283197,15	2186932,62
4736	283199,41	2186930,79
4737	283202,24	2186927,69
4738	283204,20	2186923,53
4739	283205,50	2186919,02
4740	283207,67	2186915,49
4741	283211,51	2186912,70
4742	283214,75	2186911,84
4743	283218,32	2186912,06
4744	283221,65	2186912,87
4745	283225,10	2186913,58
4746	283229,21	2186913,81
4747	283233,79	2186913,07
4748	283238,59	2186912,23
4749	283244,40	2186911,57
4750	283249,41	2186911,46
4751	283253,31	2186911,71
4752	283256,75	2186911,87
4753	283260,43	2186911,93
4754	283264,35	2186911,53
4755	283267,16	2186909,87
4756	283269,87	2186907,26
4757	283273,02	2186904,97
4758	283276,07	2186902,81
4759	283279,80	2186899,60
4760	283283,52	2186896,87
4761	283287,33	2186894,71
4762	283292,59	2186893,88
4763	283295,71	2186893,47
4764	283299,39	2186892,77
4765	283302,87	2186891,43
4766	283306,58	2186889,62
4767	283310,84	2186888,41
4768	283315,99	2186886,75

4769	283319,14	2186885,11
4770	283321,88	2186880,96
4771	283323,51	2186876,10
4772	283325,03	2186872,23
4773	283327,40	2186869,75
4774	283331,36	2186866,57
4775	283334,51	2186864,30
4776	283337,46	2186861,20
4777	283341,43	2186856,59
4778	283345,71	2186853,52
4779	283348,52	2186852,18
4780	283352,67	2186850,03
4781	283356,39	2186847,59
4782	283360,57	2186844,85
4783	283365,39	2186842,14
4784	283370,13	2186838,91
4785	283373,94	2186837,33
4786	283376,74	2186836,56
4787	283379,21	2186835,19
4788	283382,37	2186832,59
4789	283384,64	2186829,81
4790	283387,79	2186828,29
4791	283390,80	2186828,53
4792	283392,56	2186829,02
4793	283396,02	2186829,25
4794	283398,68	2186829,45
4795	283401,93	2186828,41
4796	283406,44	2186825,97
4797	283409,04	2186823,33
4798	283411,65	2186820,30
4799	283414,19	2186815,33
4800	283418,30	2186809,17
4801	283421,03	2186805,15
4802	283424,67	2186800,37
4803	283429,30	2186796,55
4804	283432,69	2186793,82
4805	283435,74	2186791,28
4806	283439,71	2186786,82
4807	283443,34	2186782,22
4808	283446,87	2186777,90
4809	283449,71	2186774,35
4810	283452,90	2186770,67
4811	283455,32	2186765,88
4812	283457,96	2186760,46
4813	283460,93	2186755,96
4814	283465,14	2186750,73
4815	283468,55	2186746,59
4816	283472,41	2186742,59
4817	283474,77	2186740,57
4818	283478,04	2186738,42
4819	283481,86	2186736,04
4820	283485,81	2186732,95
4821	283488,87	2186729,86
4822	283491,27	2186726,00
4823	283493,81	2186720,87
4824	283495,78	2186715,76
4825	283496,35	2186708,16
4826	283496,05	2186698,90
4827	283495,98	2186689,87
4828	283496,69	2186680,21
4829	283497,34	2186674,40
4830	283498,67	2186668,95
4831	283500,87	2186664,04
4832	283503,72	2186659,37
4833	283506,68	2186655,35
4834	283509,53	2186651,84
4835	283512,17	2186646,87
4836	283514,59	2186641,73
4837	283517,56	2186637,43
4838	283522,19	2186633,14
4839	283526,81	2186629,94

4840	283530,96	2186628,28
4841	283536,44	2186627,25
4842	283543,02	2186626,15
4843	283546,28	2186624,80
4844	283548,21	2186622,60
4845	283548,92	2186620,48
4846	283548,97	2186617,21
4847	283548,26	2186613,24
4848	283546,52	2186610,29
4849	283543,33	2186607,10
4850	283538,24	2186605,44
4851	283534,45	2186605,22
4852	283530,34	2186605,02
4853	283526,67	2186604,15
4854	283521,91	2186602,69
4855	283517,59	2186600,92
4856	283512,95	2186598,98
4857	283509,64	2186596,37
4858	283507,56	2186594,47
4859	283505,58	2186592,93
4860	283502,48	2186591,89
4861	283498,80	2186591,71
4862	283495,14	2186590,83
4863	283491,59	2186589,55
4864	283488,51	2186587,48
4865	283486,23	2186583,71
4866	283484,73	2186579,79
4867	283483,36	2186575,51
4868	283481,40	2186572,86
4869	283479,07	2186571,84
4870	283475,61	2186572,40
4871	283472,91	2186573,60
4872	283470,87	2186576,12
4873	283469,80	2186580,13
4874	283469,65	2186582,33
4875	283470,25	2186586,88
4876	283470,95	2186592,19
4877	283471,32	2186596,56
4878	283471,46	2186601,11
4879	283471,17	2186605,47
4880	283469,78	2186608,88
4881	283467,16	2186612,74
4882	283463,88	2186615,95
4883	283459,48	2186619,48
4884	283453,19	2186621,88
4885	283447,71	2186623,36
4886	283444,13	2186623,89
4887	283438,43	2186625,24
4888	283435,41	2186626,43
4889	283433,61	2186627,15
4890	283429,77	2186630,07
4891	283426,59	2186633,79
4892	283424,41	2186637,94
4893	283422,42	2186643,68
4894	283422,24	2186648,22
4895	283422,96	2186652,30
4896	283423,88	2186657,32
4897	283426,71	2186661,39
4898	283428,76	2186665,15
4899	283429,81	2186669,41
4900	283429,75	2186672,96
4901	283428,45	2186677,48
4902	283426,16	2186680,87
4903	283422,11	2186683,61
4904	283418,64	2186684,94
4905	283415,39	2186685,83
4906	283411,92	2186687,05
4907	283407,10	2186689,17
4908	283404,17	2186690,95
4909	283400,78	2186693,39
4910	283397,29	2186695,89

4911	283393,70	2186696,71
4912	283391,37	2186696,67
4913	283388,60	2186695,42
4914	283386,06	2186694,43
4915	283383,18	2186693,46
4916	283379,84	2186692,93
4917	283377,17	2186693,17
4918	283374,58	2186694,71
4919	283371,96	2186698,75
4920	283369,99	2186703,53
4921	283367,55	2186709,09
4922	283365,73	2186712,04
4923	283363,02	2186713,73
4924	283359,90	2186714,33
4925	283357,12	2186713,81
4926	283353,23	2186712,65
4927	283349,45	2186711,78
4928	283345,24	2186710,95
4929	283341,24	2186710,11
4930	283336,90	2186710,00
4931	283331,99	2186710,45
4932	283327,63	2186711,76
4933	283322,13	2186714,00
4934	283316,98	2186715,60
4935	283311,74	2186716,17
4936	283306,70	2186717,01
4937	283301,78	2186718,51
4938	283296,92	2186722,33
4939	283290,26	2186728,33
4940	283284,60	2186733,88
4941	283279,52	2186737,53
4942	283275,81	2186739,63
4943	283272,01	2186740,85
4944	283268,11	2186740,95
4945	283264,31	2186741,47
4946	283260,94	2186743,16
4947	283258,56	2186744,99
4948	283257,41	2186747,12
4949	283256,26	2186749,50
4950	283254,33	2186751,96
4951	283250,73	2186754,23
4952	283247,16	2186754,47
4953	283243,73	2186753,32
4954	283241,41	2186752,04
4955	283237,75	2186751,06
4956	283233,97	2186750,81
4957	283230,16	2186752,16
4958	283226,33	2186754,61
4959	283222,18	2186756,11
4960	283218,17	2186756,38
4961	283212,83	2186755,67
4962	283206,06	2186753,62
4963	283199,19	2186751,65
4964	283194,86	2186751,12
4965	283189,75	2186750,45
4966	283185,54	2186749,10
4967	283183,10	2186747,96
4968	283180,78	2186746,99
4969	283177,32	2186746,81
4970	283175,41	2186748,02
4971	283174,25	2186750,95
4972	283173,74	2186754,85
4973	283171,79	2186758,43
4974	283169,29	2186761,54
4975	283165,13	2186762,86
4976	283161,80	2186762,63
4977	283158,81	2186761,30
4978	283156,07	2186758,75
4979	283153,70	2186753,76
4980	283151,85	2186751,05
4981	283149,88	2186749,28

4982	283146,44	2186748,63
4983	283142,98	2186748,41
4984	283138,30	2186748,34
4985	283132,18	2186748,07
4986	283123,42	2186746,06
4987	283116,76	2186743,92
4988	283107,58	2186740,21
4989	283098,30	2186734,88
4990	283088,17	2186728,13
4991	283083,53	2186725,45
4992	283080,10	2186723,98
4993	283075,88	2186723,28
4994	283071,97	2186723,68
4995	283068,85	2186723,63
4996	283065,75	2186722,93
4997	283062,32	2186721,03
4998	283060,34	2186719,13
4999	283058,04	2186717,23
5000	283054,96	2186714,80
5001	283052,41	2186713,71
5002	283049,08	2186713,19
5003	283045,62	2186713,59
5004	283043,26	2186715,13
5005	283041,43	2186717,55
5006	283040,73	2186720,17
5007	283040,79	2186723,34
5008	283040,74	2186726,48
5009	283039,79	2186730,03
5010	283037,50	2186733,77
5011	283035,70	2186735,15
5012	283031,79	2186735,21
5013	283028,78	2186734,87
5014	283024,22	2186734,14
5015	283019,77	2186734,07
5016	283016,97	2186735,14
5017	283013,37	2186737,41
5018	283010,64	2186741,26
5019	283008,80	2186744,67
5020	283005,61	2186748,68
5021	283002,66	2186751,96
5022	282999,06	2186754,82
5023	282993,22	2186757,39
5024	282988,20	2186758,24
5025	282981,83	2186758,61
5026	282976,49	2186757,89
5027	282970,96	2186756,10
5028	282964,31	2186753,67
5029	282957,56	2186750,88
5030	282950,71	2186747,03
5031	282942,21	2186743,12
5032	282935,78	2186740,40
5033	282926,01	2186738,48
5034	282920,58	2186736,55
5035	282917,16	2186735,09
5036	282913,07	2186733,16
5037	282908,53	2186731,15
5038	282902,45	2186728,44
5039	282898,01	2186726,79
5040	282893,47	2186725,63
5041	282888,78	2186725,43
5042	282883,64	2186726,39
5043	282879,16	2186728,54
5044	282874,87	2186731,72
5045	282869,77	2186736,81
5046	282864,92	2186741,28
5047	282859,40	2186744,47
5048	282854,92	2186746,72
5049	282850,42	2186748,97
5050	282846,81	2186752,06
5051	282844,19	2186755,27
5052	282841,99	2186759,65

5053	282838,80	2186764,44
5054	282834,13	2186770,72
5055	282829,83	2186774,54
5056	282823,08	2186779,61
5057	282817,55	2186783,61
5058	282811,94	2186786,31
5059	282808,34	2186787,99
5060	282803,07	2186790,71
5061	282799,35	2186792,98
5062	282796,52	2186795,72
5063	282794,55	2186799,59
5064	282793,84	2186802,55
5065	282792,42	2186807,54
5066	282790,93	2186810,47
5067	282787,75	2186814,50
5068	282784,47	2186817,41
5069	282779,41	2186820,14
5070	282774,60	2186821,63
5071	282769,10	2186823,74
5072	282764,05	2186825,99
5073	282759,34	2186828,53
5074	282750,33	2186834,50
5075	282741,87	2186840,59
5076	282735,36	2186843,17
5077	282726,97	2186845,55
5078	282716,37	2186846,59
5079	282709,02	2186846,83
5080	282704,34	2186846,69
5081	282698,53	2186847,42
5082	282693,84	2186847,97
5083	282688,36	2186848,99
5084	282682,44	2186850,41
5085	282675,06	2186852,51
5086	282668,21	2186855,64
5087	282660,46	2186859,60
5088	282651,10	2186865,97
5089	282640,20	2186872,55
5090	282624,48	2186880,09
5091	282613,49	2186884,29
5092	282601,86	2186887,06
5093	282592,14	2186888,48
5094	282579,67	2186888,76
5095	282574,53	2186888,95
5096	282567,48	2186890,88
5097	282564,13	2186892,05
5098	282559,86	2186893,55
5099	282554,12	2186896,90
5100	282548,84	2186899,83
5101	282542,24	2186901,58
5102	282534,87	2186902,71
5103	282529,29	2186903,83
5104	282523,12	2186906,29
5105	282515,48	2186910,48
5106	282503,88	2186917,04
5107	282498,71	2186920,10
5108	282491,86	2186923,89
5109	282488,06	2186924,76
5110	282483,83	2186924,68
5111	282480,48	2186924,76
5112	282476,69	2186924,86
5113	282472,67	2186925,91
5114	282467,98	2186927,05
5115	282461,83	2186927,89
5116	282455,47	2186928,25
5117	282449,45	2186928,05
5118	282443,13	2186926,55
5119	282438,81	2186925,66
5120	282433,69	2186925,41
5121	282428,20	2186926,76
5122	282423,48	2186929,47
5123	282418,29	2186933,01

5124	282409,64	2186938,00
5125	282400,69	2186940,36
5126	282392,84	2186943,38
5127	282385,33	2186946,67
5128	282379,57	2186951,26
5129	282371,99	2186958,18
5130	282366,68	2186962,46
5131	282362,85	2186965,37
5132	282358,02	2186967,91
5133	282354,10	2186968,83
5134	282349,87	2186968,89
5135	282344,27	2186970,37
5136	282338,44	2186972,94
5137	282333,07	2186974,55
5138	282328,60	2186975,40
5139	282322,46	2186975,30
5140	282316,70	2186974,00
5141	282310,49	2186971,67
5142	282303,41	2186968,60
5143	282296,03	2186964,10
5144	282292,61	2186961,72
5145	282287,86	2186959,61
5146	282282,20	2186958,11
5147	282278,63	2186957,78
5148	282274,85	2186957,53
5149	282269,73	2186957,45
5150	282263,83	2186957,36
5151	282257,69	2186958,01
5152	282251,77	2186959,19
5153	282246,08	2186959,75
5154	282239,95	2186959,77
5155	282233,03	2186959,67
5156	282227,93	2186958,81
5157	282221,15	2186957,32
5158	282218,05	2186956,15
5159	282212,28	2186955,25
5160	282207,70	2186955,99
5161	282203,77	2186957,79
5162	282199,49	2186961,03
5163	282195,08	2186964,53
5164	282189,46	2186968,50
5165	282184,84	2186970,58
5166	282179,14	2186971,77
5167	282174,56	2186972,62
5168	282169,19	2186974,40
5169	282164,69	2186977,13
5170	282159,25	2186982,81
5171	282153,93	2186988,20
5172	282147,03	2186994,83
5173	282139,99	2187002,52
5174	282131,03	2187011,93
5175	282122,32	2187020,81
5176	282112,80	2187030,21
5177	282102,72	2187040,64
5178	282098,09	2187044,95
5179	282094,27	2187047,21
5180	282091,33	2187048,73
5181	282088,97	2187050,73
5182	282084,89	2187054,92
5183	282081,59	2187059,23
5184	282078,94	2187064,33
5185	282076,31	2187068,18
5186	282072,68	2187072,65
5187	282067,60	2187077,12
5188	282062,64	2187080,94
5189	282056,43	2187085,68
5190	282049,44	2187090,87
5191	282044,24	2187095,51
5192	282040,48	2187099,97
5193	282036,97	2187104,24
5194	282033,80	2187107,21

5195	282030,18	2187110,22
5196	282025,59	2187112,20
5197	282019,32	2187114,13
5198	282013,51	2187115,45
5199	282008,35	2187117,10
5200	282001,95	2187120,26
5201	281996,08	2187124,54
5202	281989,62	2187131,77
5203	281986,46	2187134,51
5204	281981,97	2187136,18
5205	281978,73	2187137,07
5206	281973,70	2187138,03
5207	281968,57	2187138,31
5208	281963,90	2187138,05
5209	281959,34	2187137,51
5210	281954,89	2187137,27
5211	281949,43	2187137,06
5212	281943,28	2187138,17
5213	281937,68	2187140,14
5214	281932,51	2187143,21
5215	281927,11	2187146,66
5216	281920,02	2187151,09
5217	281914,40	2187153,96
5218	281906,20	2187157,45
5219	281900,71	2187159,70
5220	281896,12	2187161,06
5221	281890,56	2187160,97
5222	281883,99	2187160,70
5223	281876,97	2187160,59
5224	281871,18	2187160,50
5225	281864,16	2187160,55
5226	281857,01	2187161,02
5227	281846,32	2187161,67
5228	281833,13	2187163,95
5229	281828,33	2187164,98
5230	281822,42	2187165,48
5231	281813,62	2187165,33
5232	281804,58	2187165,54
5233	281792,10	2187166,27
5234	281780,83	2187167,26
5235	281775,81	2187167,71
5236	281758,07	2187169,16
5237	281736,33	2187170,21
5238	281719,73	2187170,58
5239	281705,68	2187170,52
5240	281699,13	2187169,95
5241	281694,35	2187169,24
5242	281689,80	2187168,06
5243	281685,03	2187167,16
5244	281677,69	2187166,00
5245	281671,01	2187165,54
5246	281665,78	2187165,45
5247	281659,30	2187166,16
5248	281653,26	2187167,76
5249	281648,11	2187169,25
5250	281642,20	2187169,62
5251	281634,41	2187169,20
5252	281626,18	2187168,44
5253	281619,61	2187167,85
5254	281608,03	2187167,85
5255	281596,87	2187168,76
5256	281578,58	2187170,16
5257	281563,41	2187171,49
5258	281546,20	2187174,20
5259	281529,33	2187177,64
5260	281514,86	2187183,07
5261	281500,60	2187190,63
5262	281487,77	2187199,23
5263	281474,79	2187209,03
5264	281463,16	2187218,69
5265	281454,77	2187227,76

5266	281450,08	2187235,65
5267	281447,33	2187240,46
5268	281444,60	2187243,56
5269	281441,20	2187247,40
5270	281438,79	2187252,01
5271	281437,25	2187256,84
5272	281435,96	2187260,88
5273	281433,57	2187264,58
5274	281429,71	2187268,59
5275	281426,45	2187271,04
5276	281418,70	2187274,36
5277	281409,54	2187276,25
5278	281398,94	2187277,19
5279	281388,77	2187278,89
5280	281376,26	2187281,02
5281	281366,30	2187284,29
5282	281360,57	2187286,99
5283	281354,85	2187288,94
5284	281350,16	2187290,14
5285	281345,02	2187291,16
5286	281339,43	2187291,67
5287	281333,75	2187291,91
5288	281326,96	2187292,10
5289	281320,70	2187292,48
5290	281313,46	2187293,15
5291	281306,31	2187294,27
5292	281298,51	2187294,61
5293	281288,81	2187294,75
5294	281281,02	2187294,17
5295	281274,46	2187293,11
5296	281268,81	2187291,64
5297	281263,46	2187291,26
5298	281256,00	2187291,60
5299	281249,51	2187292,61
5300	281243,13	2187294,84
5301	281237,31	2187296,12
5302	281231,27	2187298,09
5303	281224,24	2187298,72
5304	281218,23	2187298,33
5305	281212,56	2187298,24
5306	281206,75	2187299,08
5307	281200,57	2187301,66
5308	281193,27	2187305,91
5309	281185,16	2187311,37
5310	281174,33	2187319,65
5311	281167,01	2187325,00
5312	281158,34	2187330,46
5313	281151,16	2187333,19
5314	281145,70	2187333,40
5315	281140,69	2187333,19
5316	281136,34	2187333,13
5317	281130,42	2187334,25
5318	281125,72	2187336,23
5319	281120,65	2187339,40
5320	281115,70	2187342,76
5321	281109,75	2187344,99
5322	281103,36	2187347,57
5323	281095,53	2187349,31
5324	281084,37	2187351,00
5325	281074,19	2187353,79
5326	281065,43	2187358,20
5327	281059,57	2187361,38
5328	281055,09	2187363,34
5329	281052,40	2187363,92
5330	281049,06	2187364,17
5331	281044,61	2187363,63
5332	281040,50	2187363,11
5333	281036,94	2187363,05
5334	281032,14	2187363,44
5335	281027,91	2187363,72
5336	281023,45	2187363,65

5337	281019,78	2187363,24
5338	281016,22	2187362,72
5339	281011,54	2187362,51
5340	281006,28	2187363,84
5341	281001,25	2187365,46
5342	280995,31	2187367,10
5343	280989,28	2187368,05
5344	280983,03	2187369,23
5345	280973,54	2187370,36
5346	280964,48	2187371,72
5347	280959,24	2187372,29
5348	280954,56	2187372,96
5349	280949,41	2187373,87
5350	280945,38	2187375,32
5351	280941,46	2187377,01
5352	280938,31	2187378,64
5353	280933,71	2187381,25
5354	280928,54	2187384,15
5355	280922,57	2187387,49
5356	280917,19	2187389,73
5357	280911,15	2187391,54
5358	280904,67	2187392,32
5359	280899,45	2187391,77
5360	280893,78	2187390,47
5361	280890,24	2187389,59
5362	280886,24	2187388,59
5363	280880,90	2187387,91
5364	280875,88	2187387,66
5365	280870,65	2187387,41
5366	280865,30	2187387,95
5367	280860,06	2187388,52
5368	280854,59	2187388,89
5369	280847,59	2187387,96
5370	280840,38	2187386,47
5371	280833,26	2187385,70
5372	280826,67	2187385,77
5373	280819,75	2187386,59
5374	280812,92	2187389,45
5375	280804,37	2187394,15
5376	280798,76	2187397,04
5377	280794,06	2187398,54
5378	280789,45	2187400,67
5379	280785,07	2187403,21
5380	280781,10	2187407,05
5381	280775,92	2187410,87
5382	280770,64	2187413,93
5383	280764,11	2187417,91
5384	280756,47	2187422,28
5385	280747,93	2187426,68
5386	280739,97	2187429,65
5387	280736,73	2187430,52
5388	280732,06	2187429,98
5389	280728,28	2187428,98
5390	280724,72	2187428,29
5391	280720,48	2187429,15
5392	280717,00	2187431,02
5393	280713,96	2187433,13
5394	280710,13	2187435,76
5395	280704,75	2187437,70
5396	280700,73	2187437,75
5397	280696,08	2187436,91
5398	280692,11	2187434,36
5399	280688,13	2187431,77
5400	280684,05	2187429,38
5401	280678,72	2187427,72
5402	280673,27	2187427,30
5403	280667,81	2187427,55
5404	280660,13	2187427,43
5405	280653,91	2187426,40
5406	280649,15	2187424,75
5407	280645,52	2187421,72

5408	280641,48	2187415,89
5409	280639,64	2187412,25
5410	280638,02	2187408,78
5411	280636,95	2187406,14
5412	280635,45	2187402,81
5413	280632,47	2187401,23
5414	280629,69	2187401,02
5415	280626,57	2187401,26
5416	280623,00	2187401,20
5417	280620,34	2187400,57
5418	280618,81	2187398,35
5419	280617,66	2187394,07
5420	280616,94	2187390,49
5421	280616,24	2187385,31
5422	280615,56	2187379,23
5423	280614,39	2187375,60
5424	280612,79	2187371,51
5425	280612,64	2187366,66
5426	280613,51	2187360,91
5427	280613,68	2187357,01
5428	280613,30	2187353,69
5429	280612,58	2187349,65
5430	280611,64	2187345,84
5431	280610,34	2187343,32
5432	280609,95	2187339,78
5433	280610,46	2187335,86
5434	280611,53	2187331,98
5435	280611,92	2187327,91
5436	280610,99	2187323,81
5437	280609,08	2187317,91
5438	280607,72	2187312,74
5439	280607,79	2187308,22
5440	280608,43	2187302,47
5441	280609,49	2187299,33
5442	280611,34	2187295,34
5443	280612,63	2187290,93
5444	280613,38	2187285,83
5445	280613,47	2187280,17
5446	280612,98	2187276,09
5447	280612,60	2187271,89
5448	280612,89	2187267,99
5449	280613,94	2187265,03
5450	280615,54	2187262,89
5451	280617,69	2187260,25
5452	280619,30	2187257,13
5453	280620,13	2187253,89
5454	280620,18	2187250,62
5455	280619,68	2187247,47
5456	280619,16	2187245,13
5457	280617,64	2187242,31
5458	280616,24	2187239,61
5459	280614,40	2187236,31
5460	280612,89	2187233,62
5461	280612,50	2187229,72
5462	280612,87	2187227,37
5463	280615,17	2187223,34
5464	280616,86	2187221,66
5465	280619,12	2187220,43
5466	280622,38	2187217,85
5467	280626,70	2187212,57
5468	280628,88	2187208,71
5469	280632,67	2187201,73
5470	280636,08	2187197,11
5471	280637,92	2187193,99
5472	280638,85	2187191,38
5473	280639,26	2187186,37
5474	280638,21	2187182,75
5475	280636,34	2187180,85
5476	280632,80	2187180,04
5477	280630,47	2187179,08
5478	280626,59	2187177,74

5479	280625,05	2187177,06
5480	280623,17	2187175,62
5481	280622,21	2187173,28
5482	280622,04	2187169,84
5483	280623,65	2187166,79
5484	280625,25	2187164,13
5485	280627,20	2187160,84
5486	280628,14	2187158,07
5487	280628,75	2187154,05
5488	280628,92	2187150,62
5489	280629,66	2187146,37
5490	280630,28	2187142,31
5491	280631,00	2187138,88
5492	280631,84	2187135,29
5493	280633,13	2187131,58
5494	280634,73	2187128,82
5495	280636,42	2187127,61
5496	280638,99	2187127,48
5497	280641,10	2187127,52
5498	280643,66	2187128,77
5499	280645,29	2187130,72
5500	280646,47	2187133,54
5501	280647,10	2187135,71
5502	280647,51	2187138,56
5503	280648,46	2187141,56
5504	280649,97	2187144,37
5505	280652,28	2187145,99
5506	280655,62	2187146,79
5507	280658,73	2187147,13
5508	280662,18	2187147,19
5509	280665,30	2187146,67
5510	280668,90	2187144,97
5511	280672,38	2187142,83
5512	280675,12	2187138,68
5513	280677,43	2187133,57
5514	280678,84	2187129,34
5515	280679,91	2187125,29
5516	280682,45	2187119,56
5517	280685,77	2187113,56
5518	280688,95	2187109,83
5519	280692,14	2187106,44
5520	280697,22	2187102,33
5521	280703,07	2187098,52
5522	280708,44	2187097,31
5523	280712,34	2187097,10
5524	280716,25	2187095,93
5525	280719,64	2187093,49
5526	280722,68	2187091,14
5527	280726,61	2187089,80
5528	280730,95	2187089,70
5529	280733,73	2187089,75
5530	280736,86	2187089,96
5531	280740,98	2187089,57
5532	280744,68	2187088,71
5533	280749,73	2187086,10
5534	280753,89	2187083,72
5535	280757,28	2187080,46
5536	280760,68	2187076,62
5537	280766,71	2187068,89
5538	280769,12	2187064,86
5539	280770,73	2187061,45
5540	280772,01	2187058,02
5541	280773,84	2187054,97
5542	280775,56	2187052,15
5543	280777,92	2187050,49
5544	280780,41	2187048,78
5545	280782,54	2187047,41
5546	280785,04	2187045,13
5547	280787,10	2187041,72
5548	280789,15	2187038,80
5549	280792,54	2187035,87

5550	280796,49	2187032,33
5551	280799,42	2187030,22
5552	280803,70	2187027,79
5553	280808,29	2187026,11
5554	280813,09	2187025,72
5555	280816,21	2187025,64
5556	280819,00	2187025,23
5557	280822,12	2187024,82
5558	280825,26	2187023,76
5559	280828,20	2187021,12
5560	280830,06	2187016,62
5561	280831,51	2187009,76
5562	280832,16	2187004,01
5563	280832,67	2186999,82
5564	280833,88	2186993,91
5565	280835,17	2186989,55
5566	280837,46	2186986,44
5567	280839,49	2186984,79
5568	280841,84	2186984,01
5569	280845,40	2186983,61
5570	280848,75	2186983,83
5571	280852,75	2186984,48
5572	280856,07	2186985,82
5573	280858,16	2186986,96
5574	280860,37	2186987,75
5575	280863,04	2186988,42
5576	280865,94	2186988,30
5577	280869,40	2186987,43
5578	280872,44	2186985,78
5579	280875,25	2186984,26
5580	280877,73	2186983,02
5581	280880,86	2186982,31
5582	280885,66	2186981,74
5583	280889,90	2186981,52
5584	280893,34	2186981,58
5585	280896,92	2186981,17
5586	280901,38	2186980,61
5587	280905,07	2186979,73
5588	280909,11	2186977,93
5589	280913,27	2186975,79
5590	280917,66	2186972,42
5591	280922,09	2186967,84
5592	280929,11	2186961,37
5593	280938,36	2186953,99
5594	280950,44	2186943,93
5595	280959,60	2186935,59
5596	280961,63	2186933,76
5597	280966,72	2186929,18
5598	280970,23	2186925,14
5599	280976,95	2186917,16
5600	280982,33	2186907,87
5601	280985,79	2186900,23
5602	280989,98	2186889,42
5603	280992,80	2186880,55
5604	280995,61	2186871,33
5605	280997,81	2186866,71
5606	280998,50	2186865,31
5607	281001,01	2186861,58
5608	281003,72	2186859,17
5609	281006,87	2186857,29
5610	281009,56	2186856,12
5611	281012,82	2186854,13
5612	281016,42	2186852,04
5613	281020,27	2186848,95
5614	281023,35	2186844,75
5615	281026,00	2186839,02
5616	281028,34	2186831,91
5617	281031,48	2186823,51
5618	281035,75	2186814,96
5619	281041,90	2186806,67
5620	281048,74	2186796,30

5621	281056,01	2186787,50
5622	281062,37	2186780,43
5623	281067,94	2186774,23
5624	281072,34	2186770,11
5625	281076,28	2186767,68
5626	281081,33	2186765,24
5627	281086,50	2186762,54
5628	281091,22	2186759,93
5629	281096,51	2186756,41
5630	281101,03	2186753,05
5631	281105,76	2186749,68
5632	281114,46	2186742,38
5633	281122,27	2186734,97
5634	281127,12	2186730,69
5635	281131,30	2186727,45
5636	281135,48	2186724,12
5637	281139,33	2186720,12
5638	281141,50	2186716,54
5639	281143,93	2186711,57
5640	281145,91	2186706,30
5641	281147,54	2186701,31
5642	281150,31	2186695,29
5643	281153,17	2186690,81
5644	281157,14	2186686,49
5645	281166,67	2186676,35
5646	281176,04	2186668,22
5647	281181,57	2186664,71
5648	281186,07	2186661,34
5649	281190,01	2186658,72
5650	281193,74	2186655,86
5651	281198,13	2186652,62
5652	281202,99	2186648,80
5653	281207,96	2186644,98
5654	281212,46	2186641,62
5655	281216,86	2186638,54
5656	281221,38	2186634,72
5657	281225,45	2186630,88
5658	281230,65	2186626,31
5659	281236,06	2186621,95
5660	281243,64	2186614,93
5661	281250,31	2186608,97
5662	281255,86	2186604,05
5663	281260,37	2186600,33
5664	281265,32	2186597,62
5665	281270,04	2186595,08
5666	281274,20	2186592,46
5667	281278,94	2186588,18
5668	281283,59	2186583,53
5669	281289,93	2186576,95
5670	281297,52	2186569,38
5671	281305,44	2186562,04
5672	281310,30	2186557,93
5673	281314,14	2186554,68
5674	281320,00	2186550,87
5675	281323,92	2186549,53
5676	281330,07	2186547,72
5677	281335,21	2186546,76
5678	281338,91	2186545,70
5679	281342,58	2186545,77
5680	281345,37	2186545,68
5681	281349,28	2186545,12
5682	281352,20	2186544,05
5683	281354,90	2186541,77
5684	281356,51	2186538,82
5685	281357,67	2186536,35
5686	281359,16	2186533,98
5687	281361,20	2186531,55
5688	281364,36	2186529,11
5689	281367,96	2186526,78
5690	281372,01	2186524,39
5691	281375,95	2186521,77

5692	281381,36	2186517,79
5693	281384,65	2186514,41
5694	281388,27	2186510,27
5695	281391,02	2186505,77
5696	281394,01	2186501,16
5697	281396,18	2186497,43
5698	281398,46	2186493,90
5699	281402,11	2186489,24
5700	281405,40	2186485,23
5701	281407,80	2186481,70
5702	281409,06	2186479,22
5703	281409,79	2186475,80
5704	281410,18	2186471,71
5705	281411,36	2186468,48
5706	281412,74	2186465,82
5707	281413,56	2186463,22
5708	281414,05	2186460,21
5709	281414,44	2186456,31
5710	281416,07	2186452,60
5711	281417,92	2186448,44
5712	281419,53	2186445,13
5713	281420,93	2186441,26
5714	281421,44	2186437,36
5715	281421,73	2186433,17
5716	281421,36	2186428,64
5717	281420,32	2186423,94
5718	281418,97	2186417,63
5719	281417,42	2186411,09
5720	281415,98	2186403,56
5721	281415,73	2186398,25
5722	281417,05	2186392,34
5723	281420,27	2186385,81
5724	281422,90	2186382,41
5725	281425,06	2186379,30
5726	281427,03	2186374,97
5727	281427,76	2186370,31
5728	281427,86	2186364,66
5729	281426,93	2186359,99
5730	281424,89	2186355,24
5731	281422,39	2186351,77
5732	281418,43	2186348,62
5733	281414,70	2186345,41
5734	281409,72	2186343,46
5735	281404,51	2186341,80
5736	281398,83	2186341,71
5737	281392,03	2186341,61
5738	281386,10	2186342,79
5739	281380,16	2186345,14
5740	281374,76	2186348,54
5741	281368,13	2186352,45
5742	281362,18	2186355,14
5743	281355,56	2186357,89
5744	281349,31	2186359,02
5745	281344,27	2186359,57
5746	281337,11	2186361,61
5747	281330,84	2186364,07
5748	281326,13	2186365,50
5749	281319,88	2186366,35
5750	281313,97	2186366,87
5751	281305,82	2186367,98
5752	281301,11	2186369,81
5753	281296,05	2186372,24
5754	281287,84	2186377,06
5755	281279,73	2186382,57
5756	281270,48	2186389,95
5757	281261,31	2186398,81
5758	281253,67	2186409,37
5759	281249,56	2186414,88
5760	281245,84	2186418,25
5761	281242,45	2186420,72
5762	281239,32	2186421,42

5763	281233,86	2186421,95
5764	281229,18	2186422,07
5765	281226,17	2186422,02
5766	281221,93	2186422,42
5767	281217,91	2186423,10
5768	281213,89	2186424,15
5769	281209,74	2186425,99
5770	281206,91	2186428,29
5771	281204,42	2186430,39
5772	281202,14	2186433,33
5773	281199,63	2186436,89
5774	281196,99	2186441,41
5775	281194,25	2186446,31
5776	281190,58	2186452,53
5777	281186,03	2186458,36
5778	281181,26	2186464,08
5779	281176,94	2186469,62
5780	281170,24	2186476,91
5781	281167,16	2186481,35
5782	281165,06	2186487,25
5783	281162,61	2186494,25
5784	281160,54	2186498,58
5785	281157,78	2186503,67
5786	281154,80	2186508,18
5787	281152,09	2186510,79
5788	281149,80	2186513,90
5789	281148,39	2186518,55
5790	281146,55	2186522,30
5791	281143,71	2186525,82
5792	281140,89	2186527,81
5793	281137,40	2186530,08
5794	281133,90	2186532,87
5795	281130,75	2186535,44
5796	281125,44	2186540,20
5797	281121,71	2186543,09
5798	281115,17	2186547,54
5799	281109,44	2186550,24
5800	281102,38	2186552,80
5801	281096,12	2186554,45
5802	281094,55	2186554,83
5803	281085,06	2186556,59
5804	281075,64	2186560,01
5805	281067,16	2186561,44
5806	281058,54	2186563,33
5807	281046,56	2186566,70
5808	281034,02	2186571,09
5809	281025,17	2186574,33
5810	281014,50	2186579,00
5811	281008,89	2186581,75
5812	281005,51	2186583,86
5813	281002,26	2186584,79
5814	280997,69	2186585,18
5815	280993,46	2186585,11
5816	280987,47	2186584,09
5817	280982,16	2186581,49
5818	280979,09	2186578,00
5819	280977,93	2186574,38
5820	280977,99	2186570,94
5821	280980,07	2186565,95
5822	280984,04	2186561,66
5823	280986,64	2186559,02
5824	280988,80	2186556,60
5825	280991,08	2186553,32
5826	280992,02	2186550,72
5827	280992,74	2186547,12
5828	280992,79	2186543,68
5829	280992,18	2186540,99
5830	280990,20	2186538,92
5831	280987,11	2186537,47
5832	280982,55	2186536,93
5833	280979,34	2186535,96

5834	280976,24	2186534,67
5835	280974,59	2186532,90
5836	280973,97	2186529,75
5837	280974,38	2186526,02
5838	280975,33	2186522,43
5839	280977,17	2186518,43
5840	280979,20	2186516,43
5841	280982,00	2186515,56
5842	280985,02	2186515,08
5843	280987,48	2186514,70
5844	280989,94	2186513,93
5845	280992,31	2186511,63
5846	280994,27	2186508,06
5847	280996,22	2186504,36
5848	280997,93	2186501,89
5849	281000,99	2186499,13
5850	281004,13	2186497,44
5851	281006,59	2186496,89
5852	281009,94	2186496,42
5853	281014,41	2186495,11
5854	281017,58	2186492,65
5855	281019,74	2186490,36
5856	281021,49	2186485,37
5857	281021,89	2186481,02
5858	281021,32	2186475,41
5859	281020,54	2186468,64
5860	281019,84	2186463,62
5861	281018,88	2186460,82
5862	281017,59	2186458,47
5863	281017,41	2186455,49
5864	281017,82	2186451,13
5865	281017,88	2186447,39
5866	281017,03	2186443,95
5867	281015,85	2186441,54
5868	281014,78	2186439,06
5869	281014,03	2186436,85
5870	281013,07	2186433,98
5871	281012,92	2186430,08
5872	281013,43	2186425,90
5873	281014,37	2186422,47
5874	281015,20	2186419,97
5875	281015,70	2186416,07
5876	281015,75	2186412,82
5877	281015,83	2186408,44
5878	281016,69	2186403,57
5879	281017,87	2186400,15
5880	281020,50	2186396,17
5881	281023,43	2186393,55
5882	281030,06	2186390,22
5883	281037,11	2186387,82
5884	281043,84	2186385,60
5885	281046,86	2186384,44
5886	281049,33	2186383,07
5887	281051,93	2186381,20
5888	281053,62	2186379,54
5889	281054,95	2186373,62
5890	281054,22	2186370,46
5891	281053,03	2186368,12
5892	281051,85	2186365,29
5893	281051,46	2186361,68
5894	281052,31	2186357,62
5895	281053,37	2186353,91
5896	281054,54	2186350,78
5897	281055,37	2186347,98
5898	281055,86	2186344,57
5899	281055,92	2186341,14
5900	281055,74	2186338,61
5901	281054,66	2186336,57
5902	281052,80	2186334,67
5903	281051,13	2186334,17
5904	281049,02	2186334,14

5905	281046,11	2186334,39
5906	281043,32	2186334,68
5907	281041,01	2186333,55
5908	281038,92	2186331,76
5909	281037,38	2186330,05
5910	281035,76	2186327,80
5911	281034,22	2186325,91
5912	281032,57	2186324,79
5913	281030,36	2186323,52
5914	281027,70	2186323,14
5915	281024,57	2186323,55
5916	281022,10	2186325,08
5917	281019,06	2186326,90
5918	281016,59	2186327,95
5919	281013,90	2186328,39
5920	281011,68	2186328,36
5921	281008,91	2186327,37
5922	281006,04	2186325,64
5923	281003,74	2186323,38
5924	281001,13	2186319,44
5925	280998,87	2186314,39
5926	280997,82	2186310,83
5927	280996,40	2186308,87
5928	280994,63	2186308,09
5929	280991,76	2186306,47
5930	280989,67	2186304,57
5931	280987,92	2186302,97
5932	280986,18	2186300,44
5933	280984,77	2186297,80
5934	280983,26	2186294,96
5935	280981,63	2186292,09
5936	280980,11	2186290,03
5937	280977,58	2186287,99
5938	280974,83	2186285,92
5939	280972,19	2186284,43
5940	280968,31	2186282,37
5941	280965,11	2186279,93
5942	280961,82	2186277,25
5943	280959,52	2186275,01
5944	280957,56	2186272,19
5945	280956,72	2186268,74
5946	280955,79	2186264,47
5947	280955,28	2186261,55
5948	280954,66	2186258,97
5949	280953,58	2186256,80
5950	280951,61	2186254,44
5951	280948,19	2186252,35
5952	280945,03	2186248,21
5953	280943,87	2186244,45
5954	280942,48	2186240,54
5955	280942,08	2186238,09
5956	280941,76	2186236,45
5957	280941,50	2186232,36
5958	280941,57	2186228,16
5959	280941,62	2186225,02
5960	280941,57	2186221,31
5961	280941,31	2186216,75
5962	280940,49	2186212,38
5963	280938,99	2186208,73
5964	280936,48	2186205,72
5965	280932,51	2186203,33
5966	280927,41	2186201,85
5967	280923,98	2186200,22
5968	280921,99	2186198,45
5969	280919,70	2186195,78
5970	280917,53	2186192,31
5971	280916,78	2186190,60
5972	280915,16	2186187,43
5973	280913,53	2186184,71
5974	280911,02	2186181,43
5975	280908,72	2186179,81

5976	280905,94	2186179,12
5977	280901,04	2186178,94
5978	280896,24	2186179,48
5979	280893,79	2186179,74
5980	280891,79	2186179,54
5981	280889,92	2186177,93
5982	280889,73	2186175,89
5983	280890,99	2186173,92
5984	280895,58	2186171,97
5985	280900,62	2186170,19
5986	280905,23	2186168,22
5987	280909,35	2186167,77
5988	280913,80	2186168,01
5989	280918,14	2186168,44
5990	280921,48	2186168,59
5991	280926,05	2186169,02
5992	280929,61	2186169,38
5993	280933,16	2186170,36
5994	280936,91	2186172,47
5995	280939,99	2186175,18
5996	280942,60	2186178,21
5997	280945,02	2186180,87
5998	280948,32	2186182,96
5999	280953,19	2186184,74
6000	280960,76	2186185,22
6001	280968,65	2186186,10
6002	280972,54	2186187,25
6003	280973,77	2186187,63
6004	280978,41	2186189,11
6005	280982,97	2186190,23
6006	280986,97	2186190,47
6007	280991,20	2186190,54
6008	280994,77	2186190,76
6009	280998,22	2186190,65
6010	281000,93	2186188,66
6011	281002,54	2186185,25
6012	281004,25	2186182,95
6013	281006,94	2186182,05
6014	281010,39	2186182,11
6015	281014,28	2186182,65
6016	281018,29	2186182,89
6017	281022,42	2186182,43
6018	281026,45	2186181,09
6019	281030,83	2186178,67
6020	281034,44	2186176,27
6021	281038,14	2186175,05
6022	281041,28	2186173,70
6023	281044,99	2186171,27
6024	281048,16	2186168,04
6025	281051,02	2186163,73
6026	281053,74	2186160,76
6027	281057,22	2186158,94
6028	281061,15	2186157,31
6029	281065,41	2186156,00
6030	281069,44	2186154,66
6031	281072,93	2186152,98
6032	281076,87	2186150,06
6033	281079,59	2186147,13
6034	281082,55	2186143,11
6035	281086,07	2186139,27
6036	281090,21	2186138,10
6037	281095,02	2186136,96
6038	281098,38	2186135,60
6039	281103,54	2186133,66
6040	281108,80	2186131,88
6041	281113,42	2186129,27
6042	281117,26	2186126,09
6043	281120,44	2186122,23
6044	281123,40	2186118,68
6045	281127,00	2186116,05
6046	281130,93	2186113,96

6047	281133,65	2186111,67
6048	281135,70	2186108,73
6049	281137,10	2186104,50
6050	281137,17	2186100,59
6051	281136,20	2186098,44
6052	281134,21	2186097,30
6053	281130,66	2186096,78
6054	281125,65	2186096,69
6055	281119,74	2186097,23
6056	281114,62	2186097,27
6057	281111,16	2186096,92
6058	281108,63	2186095,18
6059	281107,32	2186092,77
6060	281107,15	2186089,80
6061	281108,20	2186087,02
6062	281110,92	2186084,86
6063	281115,05	2186084,17
6064	281124,18	2186084,66
6065	281134,30	2186085,11
6066	281142,88	2186085,38
6067	281152,33	2186086,17
6068	281161,34	2186087,42
6069	281166,67	2186088,63
6070	281171,32	2186090,10
6071	281176,54	2186090,94
6072	281181,99	2186091,66
6073	281186,20	2186092,84
6074	281191,31	2186094,14
6075	281195,85	2186095,79
6076	281200,94	2186097,74
6077	281205,58	2186100,33
6078	281209,14	2186101,15
6079	281216,34	2186076,43
6080	281213,92	2186073,90
6081	281212,33	2186069,32
6082	281210,55	2186062,31
6083	281208,98	2186055,87
6084	281206,09	2186049,07
6085	281203,38	2186043,44
6086	281199,99	2186040,24
6087	281194,80	2186037,48
6088	281191,27	2186035,26
6089	281186,09	2186031,80
6090	281182,55	2186030,00
6091	281179,67	2186029,30
6092	281176,90	2186028,97
6093	281174,12	2186028,29
6094	281171,81	2186026,38
6095	281170,40	2186024,31
6096	281168,41	2186023,35
6097	281165,74	2186023,01
6098	281162,84	2186022,80
6099	281160,19	2186022,00
6100	281157,86	2186020,85
6101	281155,66	2186018,78
6102	281154,36	2186016,89
6103	281152,17	2186014,83
6104	281150,29	2186013,85
6105	281147,84	2186013,52
6106	281144,61	2186013,59
6107	281142,68	2186015,46
6108	281140,86	2186018,05
6109	281139,46	2186021,76
6110	281137,96	2186025,53
6111	281135,23	2186028,57
6112	281132,88	2186029,52
6113	281129,19	2186029,88
6114	281125,40	2186029,86
6115	281122,74	2186029,48
6116	281119,50	2186030,18
6117	281116,36	2186030,95

6118	281113,25	2186030,71
6119	281110,47	2186030,03
6120	281107,47	2186029,53
6121	281104,69	2186029,52
6122	281101,56	2186029,59
6123	281098,53	2186030,95
6124	281096,73	2186032,83
6125	281095,92	2186034,52
6126	281095,10	2186036,83
6127	281094,26	2186039,96
6128	281092,79	2186041,64
6129	281091,32	2186042,89
6130	281089,20	2186043,02
6131	281086,87	2186042,82
6132	281083,88	2186041,95
6133	281080,32	2186041,43
6134	281076,75	2186041,54
6135	281073,74	2186042,12
6136	281071,04	2186043,61
6137	281067,90	2186044,65
6138	281065,12	2186044,60
6139	281062,19	2186045,50
6140	281059,05	2186047,18
6141	281056,35	2186049,00
6142	281054,08	2186051,49
6143	281051,70	2186054,07
6144	281049,09	2186057,34
6145	281046,94	2186059,04
6146	281044,58	2186060,51
6147	281042,56	2186060,97
6148	281040,34	2186060,80
6149	281038,68	2186060,15
6150	281036,03	2186059,16
6151	281033,13	2186058,94
6152	281029,67	2186059,35
6153	281026,20	2186060,57
6154	281022,96	2186061,46
6155	281019,16	2186062,03
6156	281013,24	2186062,05
6157	281008,12	2186061,97
6158	281004,33	2186061,91
6159	281000,76	2186062,31
6160	280996,86	2186063,17
6161	280992,82	2186064,68
6162	280988,99	2186066,95
6163	280985,17	2186069,11
6164	280982,59	2186069,82
6165	280978,70	2186069,75
6166	280975,69	2186069,87
6167	280972,22	2186070,59
6168	280968,64	2186071,46
6169	280964,82	2186073,43
6170	280961,19	2186076,98
6171	280958,48	2186080,07
6172	280955,88	2186081,73
6173	280953,18	2186083,26
6174	280950,48	2186085,25
6175	280946,51	2186089,57
6176	280943,77	2186093,43
6177	280940,60	2186096,81
6178	280937,66	2186099,09
6179	280933,07	2186100,92
6180	280928,04	2186101,89
6181	280923,80	2186102,18
6182	280920,57	2186101,47
6183	280918,57	2186101,27
6184	280915,90	2186101,23
6185	280912,76	2186102,29
6186	280910,07	2186103,99
6187	280908,03	2186105,65
6188	280905,21	2186108,10

6189	280902,16	2186110,57
6190	280900,13	2186111,75
6191	280897,10	2186113,74
6192	280894,74	2186114,97
6193	280891,93	2186116,50
6194	280889,23	2186117,98
6195	280886,65	2186119,22
6196	280883,50	2186120,56
6197	280880,37	2186121,45
6198	280876,90	2186122,03
6199	280873,77	2186122,56
6200	280868,84	2186124,22
6201	280864,80	2186126,21
6202	280862,44	2186127,55
6203	280860,19	2186128,63
6204	280857,07	2186129,04
6205	280854,16	2186129,75
6206	280851,47	2186130,94
6207	280848,55	2186132,64
6208	280845,17	2186134,44
6209	280841,90	2186136,78
6210	280838,87	2186138,24
6211	280835,73	2186139,76
6212	280831,92	2186140,98
6213	280828,78	2186141,87
6214	280825,10	2186142,73
6215	280821,73	2186143,90
6216	280818,37	2186145,41
6217	280815,33	2186147,12
6218	280812,06	2186149,69
6219	280810,23	2186152,35
6220	280808,97	2186154,69
6221	280807,38	2186156,60
6222	280805,80	2186157,85
6223	280803,32	2186159,16
6224	280800,97	2186160,46
6225	280799,94	2186161,78
6226	280799,24	2186163,58
6227	280799,32	2186165,44
6228	280800,42	2186166,45
6229	280802,75	2186167,08
6230	280805,86	2186167,59
6231	280808,41	2186168,38
6232	280811,17	2186169,67
6233	280813,37	2186171,60
6234	280814,88	2186174,44
6235	280815,74	2186176,66
6236	280817,03	2186179,24
6237	280818,79	2186180,84
6238	280821,00	2186181,63
6239	280823,10	2186182,38
6240	280824,54	2186183,68
6241	280825,40	2186185,37
6242	280825,47	2186187,66
6243	280824,54	2186190,44
6244	280823,28	2186192,45
6245	280822,02	2186194,29
6246	280821,08	2186196,73
6247	280820,28	2186199,05
6248	280819,36	2186200,73
6249	280817,87	2186202,84
6250	280815,84	2186204,35
6251	280813,48	2186205,75
6252	280810,89	2186206,93
6253	280808,20	2186208,88
6254	280806,28	2186210,23
6255	280805,26	2186211,45
6256	280804,66	2186213,47
6257	280805,18	2186215,98
6258	280806,49	2186217,76
6259	280808,46	2186219,89

6260	280809,10	2186221,58
6261	280809,28	2186224,16
6262	280808,24	2186226,51
6263	280807,67	2186227,68
6264	280807,18	2186230,06
6265	280807,02	2186233,08
6266	280806,98	2186235,24
6267	280806,38	2186237,74
6268	280805,69	2186239,54
6269	280804,55	2186241,13
6270	280802,85	2186242,57
6271	280800,94	2186243,75
6272	280798,37	2186244,66
6273	280795,91	2186244,85
6274	280793,58	2186244,35
6275	280791,47	2186243,84
6276	280789,24	2186243,79
6277	280787,12	2186244,06
6278	280784,88	2186245,13
6279	280782,61	2186247,19
6280	280780,80	2186248,37
6281	280778,56	2186249,28
6282	280776,87	2186250,37
6283	280774,73	2186252,01
6284	280772,71	2186252,79
6285	280771,16	2186252,93
6286	280769,48	2186252,91
6287	280768,04	2186252,42
6288	280766,72	2186251,48
6289	280765,41	2186249,93
6290	280764,65	2186248,47
6291	280764,01	2186246,71
6292	280763,71	2186244,95
6293	280764,19	2186242,33
6294	280765,23	2186240,02
6295	280766,61	2186238,01
6296	280767,87	2186235,77
6297	280768,58	2186233,46
6298	280768,62	2186231,17
6299	280768,09	2186228,83
6300	280767,34	2186226,78
6301	280764,85	2186222,91
6302	280762,76	2186221,17
6303	280761,44	2186219,98
6304	280759,45	2186219,25
6305	280757,12	2186218,63
6306	280754,56	2186218,19
6307	280751,68	2186218,08
6308	280749,00	2186218,03
6309	280746,33	2186217,83
6310	280742,89	2186217,47
6311	280736,67	2186216,49
6312	280731,78	2186215,14
6313	280728,55	2186214,20
6314	280726,56	2186213,48
6315	280724,45	2186213,21
6316	280721,55	2186213,16
6317	280719,33	2186213,12
6318	280717,22	2186212,63
6319	280715,55	2186212,18
6320	280713,56	2186211,81
6321	280711,00	2186211,81
6322	280708,87	2186212,60
6323	280706,63	2186213,73
6324	280704,04	2186214,91
6325	280701,59	2186215,46
6326	280697,45	2186216,08
6327	280695,00	2186216,40
6328	280692,66	2186216,36
6329	280689,77	2186215,95
6330	280687,31	2186215,58

6331	280684,64	2186215,58
6332	280682,06	2186216,55
6333	280680,36	2186218,20
6334	280678,56	2186219,80
6335	280676,53	2186221,22
6336	280674,95	2186222,53
6337	280673,93	2186223,69
6338	280673,35	2186225,18
6339	280673,20	2186226,76
6340	280673,41	2186228,27
6341	280674,05	2186229,29
6342	280675,16	2186229,94
6343	280676,83	2186230,13
6344	280678,50	2186230,16
6345	280680,39	2186230,38
6346	280682,16	2186230,87
6347	280683,60	2186231,64
6348	280684,47	2186232,71
6349	280684,00	2186233,88
6350	280681,97	2186235,94
6351	280679,95	2186236,66
6352	280677,71	2186237,67
6353	280676,13	2186239,03
6354	280674,87	2186240,71
6355	280673,39	2186243,08
6356	280672,25	2186244,87
6357	280670,32	2186246,70
6358	280668,52	2186247,72
6359	280666,06	2186248,43
6360	280663,59	2186249,31
6361	280661,91	2186250,53
6362	280660,77	2186251,79
6363	280660,30	2186253,06
6364	280660,16	2186254,98
6365	280660,58	2186256,21
6366	280661,10	2186259,13
6367	280661,59	2186262,81
6368	280661,64	2186267,11
6369	280661,67	2186272,02
6370	280661,95	2186274,75
6371	280662,36	2186276,92
6372	280662,77	2186279,37
6373	280662,85	2186281,58
6374	280662,03	2186283,37
6375	280660,35	2186284,51
6376	280658,57	2186284,49
6377	280656,90	2186283,81
6378	280655,02	2186283,15
6379	280652,91	2186282,70
6380	280650,80	2186282,62
6381	280649,22	2186283,28
6382	280647,88	2186283,95
6383	280646,31	2186284,64
6384	280644,97	2186284,85
6385	280643,53	2186284,54
6386	280642,64	2186283,70
6387	280641,54	2186282,70
6388	280640,45	2186281,74
6389	280638,68	2186280,85
6390	280637,35	2186280,47
6391	280634,90	2186280,13
6392	280632,89	2186280,46
6393	280631,32	2186281,42
6394	280630,06	2186283,20
6395	280628,91	2186285,45
6396	280628,44	2186287,31
6397	280627,51	2186289,52
6398	280625,80	2186291,76
6399	280623,87	2186293,59
6400	280622,20	2186294,50
6401	280620,73	2186295,34

6402	280619,82	2186296,08
6403	280619,02	2186297,87
6404	280618,65	2186299,80
6405	280618,50	2186301,95
6406	280618,25	2186304,05
6407	280617,99	2186306,24
6408	280617,73	2186308,17
6409	280617,27	2186309,73
6410	280616,13	2186311,06
6411	280614,34	2186311,49
6412	280612,55	2186311,52
6413	280610,90	2186311,03
6414	280609,45	2186310,55
6415	280608,02	2186309,94
6416	280606,57	2186309,69
6417	280605,12	2186309,76
6418	280603,11	2186310,09
6419	280601,65	2186310,82
6420	280600,41	2186311,78
6421	280599,60	2186313,48
6422	280599,23	2186315,86
6423	280599,10	2186317,30
6424	280599,85	2186319,18
6425	280600,93	2186321,13
6426	280602,57	2186323,06
6427	280603,32	2186324,48
6428	280603,53	2186325,66
6429	280603,17	2186326,74
6430	280601,72	2186327,43
6431	280599,93	2186327,74
6432	280598,15	2186327,71
6433	280596,01	2186328,39
6434	280594,32	2186329,22
6435	280592,29	2186330,82
6436	280590,48	2186332,95
6437	280588,86	2186336,37
6438	280587,48	2186339,49
6439	280586,20	2186342,68
6440	280585,04	2186344,99
6441	280583,46	2186346,76
6442	280581,65	2186348,08
6443	280579,41	2186349,03
6444	280577,38	2186350,56
6445	280575,35	2186352,34
6446	280573,31	2186354,57
6447	280570,82	2186356,45
6448	280568,47	2186357,70
6449	280565,43	2186359,12
6450	280561,18	2186360,62
6451	280556,48	2186361,64
6452	280551,24	2186362,07
6453	280547,89	2186362,31
6454	280545,54	2186362,80
6455	280542,86	2186363,28
6456	280540,61	2186364,18
6457	280538,47	2186365,54
6458	280536,54	2186367,79
6459	280535,07	2186369,87
6460	280533,91	2186372,34
6461	280532,33	2186373,79
6462	280530,64	2186375,26
6463	280529,16	2186376,53
6464	280528,14	2186377,95
6465	280527,56	2186379,81
6466	280527,29	2186382,09
6467	280527,03	2186384,52
6468	280526,11	2186386,27
6469	280524,75	2186387,92
6470	280523,62	2186388,85
6471	280522,04	2186389,87
6472	280521,02	2186390,65

6473	280519,89	2186391,87
6474	280518,97	2186393,59
6475	280518,50	2186395,69
6476	280518,35	2186398,01
6477	280518,63	2186400,76
6478	280519,92	2186403,40
6479	280521,35	2186404,81
6480	280523,12	2186405,72
6481	280524,89	2186405,98
6482	280526,88	2186406,96
6483	280528,43	2186408,20
6484	280529,95	2186410,49
6485	280531,02	2186413,02
6486	280531,99	2186415,07
6487	280532,87	2186416,26
6488	280534,72	2186418,39
6489	280536,82	2186419,81
6490	280538,57	2186421,34
6491	280540,76	2186423,96
6492	280541,83	2186426,64
6493	280542,56	2186429,01
6494	280543,85	2186432,74
6495	280544,90	2186436,42
6496	280545,08	2186438,88
6497	280544,93	2186441,37
6498	280544,44	2186444,34
6499	280543,96	2186446,26
6500	280542,91	2186448,94
6501	280541,98	2186451,48
6502	280541,61	2186453,67
6503	280541,90	2186455,90
6504	280542,65	2186457,89
6505	280544,18	2186460,13
6506	280545,26	2186462,42
6507	280546,98	2186465,36
6508	280548,39	2186468,36
6509	280549,57	2186471,46
6510	280550,53	2186474,33
6511	280551,27	2186476,73
6512	280551,57	2186478,67
6513	280551,63	2186481,92
6514	280551,37	2186484,07
6515	280550,45	2186485,93
6516	280549,09	2186486,72
6517	280546,85	2186487,90
6518	280545,15	2186489,15
6519	280544,01	2186491,17
6520	280543,39	2186494,79
6521	280543,23	2186497,58
6522	280543,10	2186498,98
6523	280542,53	2186500,31
6524	280541,27	2186501,44
6525	280540,25	2186502,64
6526	280539,45	2186504,27
6527	280538,95	2186507,34
6528	280538,36	2186510,08
6529	280537,54	2186512,33
6530	280536,05	2186514,63
6531	280534,47	2186516,24
6532	280532,98	2186518,26
6533	280531,93	2186520,99
6534	280531,24	2186523,24
6535	280529,63	2186525,61
6536	280527,94	2186527,04
6537	280526,36	2186528,17
6538	280524,33	2186529,71
6539	280522,74	2186531,49
6540	280521,94	2186533,41
6541	280520,88	2186536,83
6542	280519,46	2186541,30
6543	280518,07	2186545,05

6544	280516,34	2186548,40
6545	280514,98	2186550,01
6546	280513,29	2186551,15
6547	280511,50	2186551,72
6548	280510,27	2186551,74
6549	280508,95	2186550,86
6550	280507,86	2186549,43
6551	280506,88	2186548,20
6552	280505,69	2186546,54
6553	280504,36	2186545,41
6554	280502,83	2186544,04
6555	280501,38	2186543,16
6556	280500,17	2186542,49
6557	280498,84	2186542,11
6558	280496,84	2186542,08
6559	280494,48	2186542,53
6560	280492,91	2186543,71
6561	280491,76	2186545,79
6562	280491,05	2186548,28
6563	280490,34	2186550,95
6564	280489,63	2186553,50
6565	280489,16	2186555,12
6566	280487,69	2186556,62
6567	280486,01	2186557,11
6568	280484,11	2186557,31
6569	280480,32	2186556,98
6570	280477,21	2186556,57
6571	280473,98	2186557,14
6572	280471,17	2186558,50
6573	280469,37	2186559,75
6574	280467,98	2186562,54
6575	280466,16	2186564,88
6576	280463,48	2186565,89
6577	280460,58	2186566,03
6578	280458,03	2186565,05
6579	280455,92	2186564,55
6580	280453,35	2186564,63
6581	280450,78	2186565,41
6582	280448,32	2186565,83
6583	280445,08	2186566,07
6584	280442,97	2186565,91
6585	280440,43	2186564,88
6586	280438,44	2186563,80
6587	280436,44	2186563,31
6588	280434,54	2186563,74
6589	280432,96	2186564,93
6590	280431,82	2186566,78
6591	280431,67	2186569,29
6592	280431,94	2186572,72
6593	280431,67	2186575,52
6594	280430,85	2186578,20
6595	280428,47	2186580,94
6596	280425,75	2186583,39
6597	280423,05	2186585,51
6598	280421,69	2186586,71
6599	280420,44	2186588,55
6600	280419,63	2186590,35
6601	280418,82	2186592,32
6602	280418,23	2186594,24
6603	280416,97	2186596,72
6604	280415,28	2186611,14
6605	280417,59	2186613,38
6606	280419,44	2186616,03
6607	280419,94	2186618,85
6608	280419,24	2186621,23
6609	280417,88	2186622,30
6610	280415,10	2186622,38
6611	280411,77	2186621,74
6612	280408,86	2186621,52
6613	280405,85	2186621,93
6614	280403,37	2186624,05

6615	280401,19	2186627,80
6616	280399,36	2186630,74
6617	280397,55	2186632,41
6618	280396,19	2186634,13
6619	280394,26	2186636,26
6620	280392,99	2186639,09
6621	280391,93	2186642,62
6622	280390,21	2186645,57
6623	280387,85	2186646,98
6624	280384,83	2186647,98
6625	280382,46	2186649,35
6626	280380,87	2186651,36
6627	280380,27	2186653,86
6628	280380,34	2186656,19
6629	280381,75	2186658,90
6630	280385,93	2186662,40
6631	280392,66	2186666,12
6632	280401,52	2186669,18
6633	280410,93	2186673,57
6634	280418,21	2186677,78
6635	280423,96	2186680,20
6636	280428,94	2186682,14
6637	280431,48	2186683,60
6638	280433,25	2186685,01
6639	280434,43	2186687,54
6640	280434,28	2186690,04
6641	280433,12	2186692,70
6642	280430,40	2186695,15
6643	280427,38	2186696,34
6644	280423,70	2186696,45
6645	280419,48	2186695,62
6646	280412,98	2186691,26
6647	280406,35	2186687,55
6648	280398,51	2186682,94
6649	280392,43	2186680,34
6650	280388,44	2186679,33
6651	280383,43	2186679,08
6652	280378,07	2186679,62
6653	280374,85	2186681,86
6654	280370,69	2186688,36
6655	280369,05	2186693,64
6656	280365,81	2186700,46
6657	280360,23	2186707,71
6658	280353,58	2186713,85
6659	280346,53	2186715,60
6660	280336,85	2186716,40
6661	280326,38	2186717,95
6662	280318,39	2186720,17
6663	280310,37	2186723,94
6664	280306,71	2186728,09
6665	280303,66	2186733,97
6666	280300,54	2186740,89
6667	280297,45	2186745,66
6668	280293,75	2186754,35
6669	280290,46	2186764,91
6670	280287,96	2186774,87
6671	280287,42	2186781,11
6672	280287,76	2186787,06
6673	280289,58	2186791,80
6674	280293,51	2186796,82
6675	280296,12	2186800,95
6676	280297,50	2186804,58
6677	280298,32	2186809,25
6678	280299,12	2186814,74
6679	280298,84	2186818,53
6680	280297,68	2186821,59
6681	280296,50	2186824,72
6682	280295,55	2186829,06
6683	280294,70	2186833,14
6684	280293,06	2186837,94
6685	280290,42	2186843,04

6686	280287,13	2186846,46
6687	280281,39	2186850,27
6688	280274,89	2186852,98
6689	280269,40	2186854,93
6690	280267,48	2186855,65
6691	280261,77	2186857,55
6692	280257,97	2186858,93
6693	280254,82	2186860,33
6694	280252,67	2186862,29
6695	280250,96	2186865,24
6696	280248,91	2186868,10
6697	280246,42	2186869,99
6698	280243,51	2186871,12
6699	280241,06	2186871,31
6700	280239,72	2186871,69
6701	280238,02	2186872,93
6702	280236,77	2186875,01
6703	280235,83	2186877,92
6704	280234,45	2186880,05
6705	280232,75	2186882,00
6706	280230,05	2186883,88
6707	280226,68	2186885,40
6708	280224,88	2186886,84
6709	280223,40	2186888,86
6710	280222,13	2186891,03
6711	280220,31	2186893,16
6712	280217,71	2186895,68
6713	280215,68	2186897,29
6714	280213,08	2186899,17
6715	280210,60	2186901,46
6716	280208,32	2186904,80
6717	280206,16	2186907,51
6718	280203,55	2186909,80
6719	280201,29	2186912,03
6720	280199,34	2186915,38
6721	280197,05	2186919,77
6722	280194,74	2186924,90
6723	280193,65	2186930,03
6724	280192,93	2186933,56
6725	280192,31	2186936,76
6726	280191,60	2186939,66
6727	280190,21	2186942,85
6728	280188,29	2186944,10
6729	280185,95	2186944,69
6730	280183,95	2186944,42
6731	280181,95	2186943,99
6732	280179,39	2186944,18
6733	280177,25	2186944,90
6734	280174,99	2186946,61
6735	280173,52	2186948,51
6736	280172,70	2186950,77
6737	280173,00	2186952,70
6738	280173,41	2186954,87
6739	280173,59	2186957,85
6740	280172,74	2186961,90
6741	280171,90	2186965,69
6742	280171,28	2186969,91
6743	280171,19	2186975,28
6744	280171,12	2186979,70
6745	280170,62	2186982,49
6746	280169,47	2186985,09
6747	280168,22	2186986,64
6748	280166,08	2186988,02
6749	280164,84	2186989,50
6750	280163,92	2186990,90
6751	280163,10	2186993,61
6752	280163,93	2186997,13
6753	280164,56	2186999,88
6754	280164,50	2187003,20
6755	280164,79	2187005,76
6756	280165,54	2187007,77

6757	280167,06	2187009,82
6758	280168,82	2187011,60
6759	280171,02	2187013,20
6760	280172,66	2187015,04
6761	280173,96	2187017,28
6762	280174,59	2187020,01
6763	280174,20	2187023,81
6764	280173,27	2187026,18
6765	280171,79	2187027,73
6766	280170,20	2187029,91
6767	280169,82	2187032,25
6768	280169,79	2187034,05
6769	280170,44	2187035,63
6770	280171,63	2187037,46
6771	280173,27	2187039,35
6772	280175,26	2187041,00
6773	280178,02	2187042,68
6774	280180,78	2187044,23
6775	280183,43	2187045,68
6776	280185,75	2187047,36
6777	280187,60	2187049,25
6778	280188,36	2187050,61
6779	280188,33	2187052,51
6780	280187,19	2187054,43
6781	280185,84	2187055,23
6782	280183,37	2187056,00
6783	280181,04	2187056,03
6784	280178,81	2187055,93
6785	280177,46	2187056,31
6786	280175,78	2187057,51
6787	280174,06	2187059,58
6788	280173,03	2187061,54
6789	280172,89	2187063,40
6790	280173,19	2187065,08
6791	280174,29	2187066,05
6792	280176,06	2187067,19
6793	280177,04	2187068,59
6794	280178,13	2187070,13
6795	280178,55	2187072,06
6796	280178,41	2187074,27
6797	280177,26	2187076,52
6798	280176,12	2187077,62
6799	280174,54	2187078,64
6800	280171,73	2187079,70
6801	280169,04	2187080,35
6802	280164,02	2187081,09
6803	280161,01	2187081,21
6804	280158,89	2187081,63
6805	280156,98	2187082,38
6806	280155,41	2187083,87
6807	280154,59	2187086,18
6808	280154,21	2187088,67
6809	280153,94	2187092,11
6810	280153,66	2187095,31
6811	280153,29	2187097,76
6812	280152,24	2187100,53
6813	280150,87	2187102,54
6814	280148,84	2187104,28
6815	280146,72	2187104,80
6816	280143,94	2187104,47
6817	280141,95	2187103,58
6818	280139,84	2187103,25
6819	280137,15	2187103,73
6820	280136,03	2187104,40
6821	280134,90	2187105,04
6822	280132,88	2187106,39
6823	280131,08	2187107,07
6824	280128,63	2187107,73
6825	280126,62	2187107,46
6826	280125,07	2187106,55
6827	280124,08	2187105,68

6828	280122,64	2187105,36
6829	280121,29	2187105,93
6830	280119,59	2187108,16
6831	280117,15	2187113,54
6832	280114,37	2187121,02
6833	280112,39	2187126,40
6834	280110,89	2187128,83
6835	280108,98	2187130,25
6836	280106,93	2187132,60
6837	280105,68	2187134,68
6838	280103,85	2187137,22
6839	280101,14	2187139,86
6840	280099,22	2187141,79
6841	280097,50	2187144,22
6842	280096,68	2187146,83
6843	280096,19	2187149,80
6844	280095,82	2187152,19
6845	280094,99	2187155,07
6846	280093,82	2187158,68
6847	280091,64	2187163,17
6848	280089,92	2187165,89
6849	280087,76	2187168,54
6850	280085,82	2187171,18
6851	280084,11	2187173,83
6852	280082,39	2187177,24
6853	280081,18	2187181,84
6854	280081,25	2187184,92
6855	280080,97	2187187,78
6856	280079,84	2187189,20
6857	280078,16	2187189,82
6858	280075,93	2187189,79
6859	280074,49	2187189,71
6860	280072,81	2187189,67
6861	280071,25	2187190,00
6862	280069,78	2187191,36
6863	280069,09	2187193,06
6864	280068,50	2187194,98
6865	280067,91	2187196,94
6866	280066,43	2187198,95
6867	280064,73	2187200,32
6868	280063,39	2187201,12
6869	280061,92	2187202,38
6870	280060,56	2187203,34
6871	280059,31	2187205,08
6872	280057,95	2187206,97
6873	280056,67	2187209,70
6874	280056,07	2187213,00
6875	280055,69	2187215,74
6876	280055,64	2187218,83
6877	280055,37	2187221,80
6878	280054,55	2187224,58
6879	280053,17	2187226,71
6880	280051,70	2187228,49
6881	280051,21	2187230,82
6882	280051,18	2187232,97
6883	280051,49	2187234,56
6884	280052,01	2187236,54
6885	280052,21	2187238,01
6886	280051,40	2187240,09
6887	280049,71	2187241,16
6888	280047,81	2187241,36
6889	280046,14	2187241,52
6890	280044,68	2187242,08
6891	280043,67	2187243,11
6892	280043,31	2187244,95
6893	280043,16	2187247,24
6894	280043,21	2187250,62
6895	280043,83	2187253,61
6896	280044,69	2187255,76
6897	280045,86	2187258,88
6898	280046,27	2187261,15

6899	280046,90	2187263,78
6900	280047,08	2187266,28
6901	280047,15	2187269,10
6902	280046,98	2187272,47
6903	280047,16	2187275,43
6904	280047,44	2187278,64
6905	280048,70	2187283,51
6906	280050,65	2187286,68
6907	280052,18	2187288,62
6908	280053,82	2187290,87
6909	280054,89	2187293,38
6910	280055,51	2187296,67
6911	280055,45	2187299,97
6912	280054,30	2187302,35
6913	280053,04	2187304,03
6914	280050,92	2187304,75
6915	280049,25	2187304,78
6916	280047,35	2187305,22
6917	280045,99	2187306,08
6918	280045,20	2187307,38
6919	280045,06	2187308,85
6920	280045,80	2187310,90
6921	280047,68	2187312,40
6922	280049,66	2187313,58
6923	280051,53	2187315,42
6924	280053,27	2187317,83
6925	280053,68	2187319,87
6926	280053,21	2187321,51
6927	280051,07	2187323,50
6928	280049,03	2187325,17
6929	280047,45	2187326,55
6930	280045,98	2187328,15
6931	280044,39	2187329,69
6932	280043,05	2187330,32
6933	280041,70	2187330,46
6934	280040,59	2187330,11
6935	280039,72	2187329,09
6936	280039,19	2187327,57
6937	280038,44	2187325,98
6938	280037,67	2187324,82
6939	280035,47	2187323,38
6940	280033,02	2187322,92
6941	280030,79	2187322,88
6942	280028,66	2187323,80
6943	280026,18	2187325,56
6944	280023,67	2187328,83
6945	280021,98	2187330,97
6946	280019,94	2187332,74
6947	280018,14	2187333,88
6948	280016,11	2187335,19
6949	280014,86	2187337,04
6950	280013,93	2187339,69
6951	280013,67	2187342,20
6952	280013,06	2187344,98
6953	280012,23	2187347,94
6954	280011,43	2187349,61
6955	280009,83	2187352,17
6956	280008,02	2187353,82
6957	280005,09	2187355,63
6958	280002,71	2187358,09
6959	280000,32	2187361,56
6960	279997,71	2187364,72
6961	279994,53	2187368,58
6962	279992,70	2187371,23
6963	279991,66	2187373,38
6964	279990,84	2187375,98
6965	279990,57	2187378,87
6966	279990,64	2187381,49
6967	279990,93	2187384,65
6968	279991,21	2187388,05
6969	279991,61	2187390,43

6970	279991,80	2187393,24
6971	279991,65	2187395,57
6972	279990,94	2187397,75
6973	279989,32	2187401,00
6974	279987,62	2187402,68
6975	279985,81	2187404,22
6976	279984,22	2187406,33
6977	279982,95	2187409,16
6978	279982,12	2187411,83
6979	279981,32	2187413,76
6980	279980,40	2187415,55
6981	279979,04	2187416,64
6982	279976,80	2187417,29
6983	279972,90	2187417,29
6984	279970,35	2187417,25
6985	279967,89	2187417,44
6986	279966,10	2187417,77
6987	279963,96	2187419,18
6988	279962,27	2187421,15
6989	279960,56	2187423,03
6990	279958,98	2187424,41
6991	279956,40	2187425,71
6992	279955,06	2187426,15
6993	279952,59	2187426,76
6994	279950,69	2187427,29
6995	279948,67	2187428,54
6996	279946,19	2187430,66
6997	279942,79	2187433,82
6998	279940,27	2187437,38
6999	279937,54	2187440,95
7000	279935,50	2187443,26
7001	279932,81	2187444,80
7002	279928,22	2187445,81
7003	279923,74	2187447,44
7004	279916,93	2187448,55
7005	279909,68	2187449,25
7006	279903,43	2187449,61
7007	279899,54	2187449,67
7008	279896,85	2187450,61
7009	279893,25	2187451,97
7010	279891,32	2187453,62
7011	279890,28	2187455,98
7012	279890,12	2187459,55
7013	279890,39	2187463,92
7014	279890,75	2187468,94
7015	279890,78	2187474,12
7016	279890,59	2187478,96
7017	279889,82	2187484,72
7018	279889,19	2187490,19
7019	279888,42	2187495,81
7020	279888,00	2187501,57
7021	279887,79	2187507,99
7022	279887,35	2187514,34
7023	279886,01	2187521,07
7024	279884,71	2187526,36
7025	279882,62	2187531,61
7026	279881,12	2187535,21
7027	279879,15	2187539,72
7028	279877,51	2187544,24
7029	279875,74	2187550,56
7030	279874,09	2187556,64
7031	279870,41	2187563,18
7032	279867,46	2187566,86
7033	279864,28	2187570,42
7034	279862,23	2187573,65
7035	279861,40	2187577,25
7036	279860,75	2187582,84
7037	279859,58	2187586,43
7038	279857,75	2187589,25
7039	279854,49	2187591,07
7040	279850,47	2187591,59

7041	279846,02	2187590,57
7042	279841,37	2187588,82
7043	279835,72	2187587,16
7044	279830,72	2187586,13
7045	279826,51	2187584,79
7046	279823,53	2187583,23
7047	279821,68	2187580,35
7048	279819,30	2187576,12
7049	279816,50	2187570,30
7050	279812,89	2187565,69
7051	279808,60	2187562,47
7052	279804,06	2187560,83
7053	279798,94	2187560,29
7054	279789,25	2187559,84
7055	279775,75	2187561,49
7056	279764,15	2187562,42
7057	279758,36	2187562,49
7058	279752,34	2187562,04
7059	279748,44	2187562,50
7060	279742,73	2187563,94
7061	279734,91	2187565,56
7062	279728,66	2187566,21
7063	279722,43	2187565,65
7064	279716,66	2187564,28
7065	279709,56	2187562,93
7066	279704,43	2187562,38
7067	279699,38	2187564,64
7068	279697,77	2187567,94
7069	279690,78	2187573,12
7070	279680,92	2187577,28
7071	279667,94	2187580,75
7072	279650,37	2187584,82
7073	279641,30	2187587,77
7074	279634,02	2187590,46
7075	279626,82	2187595,36
7076	279620,83	2187600,61
7077	279615,37	2187607,70
7078	279610,18	2187618,57
7079	279608,15	2187626,93
7080	279603,33	2187635,60
7081	279597,99	2187642,44
7082	279591,68	2187647,01
7083	279585,04	2187650,97
7084	279577,17	2187655,21
7085	279565,78	2187663,49
7086	279553,52	2187671,38
7087	279540,90	2187680,56
7088	279532,33	2187687,01
7089	279519,68	2187697,71
7090	279505,45	2187709,72
7091	279493,95	2187724,87
7092	279483,16	2187738,44
7093	279471,61	2187756,97
7094	279464,83	2187769,68
7095	279460,30	2187781,20
7096	279459,28	2187789,64
7097	279457,80	2187798,35
7098	279454,33	2187806,10
7099	279449,25	2187810,70
7100	279442,33	2187811,57
7101	279434,02	2187808,58
7102	279424,97	2187803,13
7103	279420,40	2187796,18
7104	279415,86	2187787,66
7105	279411,63	2187780,43
7106	279404,61	2187773,73
7107	279397,20	2187770,18
7108	279387,52	2187769,43
7109	279377,48	2187769,86
7110	279368,41	2187772,86
7111	279361,43	2187777,76

7112	279356,95	2187786,44
7113	279355,59	2187795,15
7114	279352,88	2187804,21
7115	279347,81	2187814,72
7116	279339,83	2187825,84
7117	279330,51	2187837,29
7118	279317,45	2187860,22
7119	279314,01	2187872,63
7120	279312,91	2187886,09
7121	279313,10	2187895,47
7122	279314,42	2187910,17
7123	279316,43	2187924,30
7124	279318,61	2187941,18
7125	279318,98	2187960,24
7126	279319,22	2187979,64
7127	279319,68	2187992,77
7128	279321,53	2188009,41
7129	279326,31	2188024,17
7130	279329,54	2188037,98
7131	279330,92	2188049,55
7132	279331,06	2188061,71
7133	279328,97	2188074,20
7134	279324,11	2188085,73
7135	279319,60	2188096,27
7136	279315,62	2188108,67
7137	279314,21	2188119,60
7138	279310,21	2188133,95
7139	279305,67	2188145,75
7140	279299,28	2188155,33
7141	279295,40	2188168,08
7142	279293,63	2188182,10
7143	279293,17	2188203,71
7144	279292,92	2188219,63
7145	279293,86	2188244,35
7146	279294,07	2188266,55
7147	279292,51	2188287,80
7148	279290,66	2188306,53
7149	279286,96	2188321,75
7150	279279,28	2188335,09
7151	279268,17	2188347,08
7152	279258,67	2188356,31
7153	279253,19	2188364,68
7154	279247,74	2188378,65
7155	279244,64	2188391,12
7156	279243,25	2188402,05
7157	279241,24	2188416,42
7158	279237,20	2188431,98
7159	279232,33	2188444,36
7160	279226,23	2188456,46
7161	279219,14	2188468,22
7162	279208,62	2188478,77
7163	279195,06	2188490,45
7164	279184,86	2188500,91
7165	279175,33	2188512,30
7166	279166,12	2188524,39
7167	279156,85	2188539,85
7168	279146,20	2188558,75
7169	279134,06	2188578,89
7170	279121,87	2188596,53
7171	279110,19	2188610,11
7172	279103,49	2188617,81
7173	279096,48	2188623,93
7174	279091,46	2188631,03
7175	279089,81	2188637,59
7176	279089,65	2188647,26
7177	279091,61	2188657,66
7178	279090,52	2188670,12
7179	279088,49	2188678,54
7180	279083,00	2188688,13
7181	279072,90	2188699,55
7182	279065,32	2188706,90

7183	279058,89	2188712,44
7184	279051,62	2188720,45
7185	279046,45	2188730,67
7186	279042,83	2188741,92
7187	279040,20	2188752,79
7188	279036,61	2188762,11
7189	279032,82	2188768,64
7190	279028,09	2188772,28
7191	279018,90	2188775,94
7192	279012,59	2188780,79
7193	279007,27	2188786,07
7194	279000,58	2188792,83
7195	278994,56	2188799,91
7196	278987,90	2188806,39
7197	278982,14	2188810,96
7198	278974,06	2188814,92
7199	278967,12	2188817,02
7200	278958,43	2188817,77
7201	278951,83	2188818,65
7202	278945,79	2188819,77
7203	278940,15	2188824,07
7204	278934,72	2188829,92
7205	278929,00	2188839,50
7206	278925,11	2188846,03
7207	278919,78	2188852,18
7208	278914,35	2188857,46
7209	278908,00	2188863,89
7210	278901,98	2188871,60
7211	278896,84	2188879,68
7212	278891,35	2188888,98
7213	278884,93	2188900,77
7214	278878,32	2188910,04
7215	278870,36	2188920,24
7216	278862,09	2188928,86
7217	278848,73	2188942,69
7218	278836,45	2188951,88
7219	278817,17	2188966,26
7220	278795,10	2188981,25
7221	278773,34	2188998,10
7222	278754,60	2189013,14
7223	278734,74	2189030,01
7224	278718,23	2189045,69
7225	278700,55	2189057,29
7226	278686,07	2189064,92
7227	278673,31	2189068,17
7228	278661,00	2189071,71
7229	278652,25	2189075,94
7230	278642,80	2189082,03
7231	278633,32	2189090,17
7232	278621,82	2189104,74
7233	278610,74	2189115,52
7234	278602,11	2189126,63
7235	278594,15	2189136,83
7236	278585,80	2189150,73
7237	278579,06	2189161,29
7238	278570,21	2189171,47
7239	278558,47	2189181,26
7240	278544,24	2189193,86
7241	278533,82	2189204,65
7242	278525,54	2189214,25
7243	278518,52	2189221,32
7244	278512,53	2189227,17
7245	278506,23	2189231,45
7246	278498,38	2189234,13
7247	278487,09	2189236,80
7248	278478,00	2189240,69
7249	278464,81	2189244,22
7250	278444,14	2189247,67
7251	278428,83	2189250,58
7252	278410,72	2189254,96
7253	278397,50	2189259,77

7254	278381,12	2189267,05
7255	278366,40	2189274,92
7256	278356,62	2189281,35
7257	278348,05	2189286,81
7258	278338,29	2189291,38
7259	278329,21	2189294,68
7260	278319,50	2189296,69
7261	278312,37	2189296,93
7262	278305,44	2189298,67
7263	278301,02	2189302,04
7264	278296,60	2189306,99
7265	278291,40	2189319,10
7266	278285,36	2189328,39
7267	278278,96	2189338,61
7268	278273,18	2189344,76
7269	278265,96	2189351,23
7270	278260,19	2189357,08
7271	278254,51	2189363,52
7272	278249,38	2189370,97
7273	278245,55	2189380,92
7274	278240,93	2189391,76
7275	278234,85	2189402,63
7276	278225,96	2189415,66
7277	278214,72	2189429,23
7278	278207,44	2189438,79
7279	278199,86	2189446,80
7280	278193,15	2189455,13
7281	278189,04	2189461,36
7282	278186,71	2189468,50
7283	278184,18	2189474,11
7284	278180,66	2189478,08
7285	278173,69	2189482,07
7286	278166,20	2189484,15
7287	278159,28	2189484,05
7288	278152,53	2189481,45
7289	278146,36	2189477,26
7290	278139,16	2189474,35
7291	278129,51	2189471,98
7292	278119,60	2189471,53
7293	278107,99	2189472,59
7294	278096,04	2189474,61
7295	278085,44	2189475,68
7296	278076,10	2189475,24
7297	278063,33	2189471,61
7298	278045,94	2189465,39
7299	278030,20	2189460,77
7300	278017,64	2189457,72
7301	278005,54	2189455,37
7302	277996,55	2189453,66
7303	277988,46	2189451,03
7304	277981,05	2189447,48
7305	277976,54	2189444,14
7306	277972,99	2189441,75
7307	277969,46	2189440,12
7308	277965,68	2189439,72
7309	277961,66	2189440,29
7310	277956,95	2189441,98
7311	277952,48	2189443,43
7312	277948,79	2189444,23
7313	277944,77	2189444,36
7314	277941,54	2189444,47
7315	277939,43	2189444,50
7316	277936,86	2189444,93
7317	277933,96	2189445,64
7318	277931,48	2189446,94
7319	277929,35	2189448,31
7320	277927,31	2189449,85
7321	277925,62	2189450,98
7322	277923,93	2189452,07
7323	277921,46	2189453,25
7324	277918,10	2189454,50

7325	277914,28	2189456,53
7326	277912,24	2189458,88
7327	277911,31	2189461,67
7328	277910,56	2189466,78
7329	277911,15	2189471,80
7330	277913,08	2189476,69
7331	277915,46	2189481,61
7332	277917,52	2189485,19
7333	277918,13	2189488,18
7334	277917,54	2189490,69
7335	277915,19	2189491,58
7336	277913,30	2189491,54
7337	277910,51	2189491,80
7338	277907,38	2189492,57
7339	277904,60	2189492,34
7340	277902,28	2189490,92
7341	277899,65	2189488,19
7342	277897,14	2189484,60
7343	277895,39	2189482,71
7344	277892,75	2189480,74
7345	277888,86	2189480,09
7346	277885,41	2189480,04
7347	277881,04	2189480,43
7348	277872,34	2189481,83
7349	277866,05	2189484,39
7350	277861,99	2189487,77
7351	277855,97	2189495,97
7352	277848,80	2189505,89
7353	277843,82	2189511,10
7354	277837,84	2189516,02
7355	277832,64	2189520,04
7356	277827,30	2189526,36
7357	277821,71	2189535,48
7358	277817,87	2189545,45
7359	277814,71	2189555,54
7360	277812,85	2189568,04
7361	277811,73	2189575,66
7362	277810,42	2189580,95
7363	277808,48	2189584,53
7364	277804,06	2189589,18
7365	277797,63	2189594,23
7366	277792,22	2189598,64
7367	277786,65	2189605,14
7368	277782,19	2189612,45
7369	277779,38	2189621,29
7370	277777,33	2189631,27
7371	277775,04	2189642,97
7372	277772,24	2189650,90
7373	277767,21	2189659,74
7374	277761,06	2189668,69
7375	277757,50	2189675,22
7376	277754,39	2189682,05
7377	277750,82	2189689,82
7378	277745,44	2189698,82
7379	277738,46	2189710,13
7380	277728,81	2189722,17
7381	277718,95	2189733,27
7382	277706,59	2189746,66
7383	277700,05	2189752,33
7384	277691,94	2189757,41
7385	277684,54	2189760,90
7386	277675,24	2189764,20
7387	277665,82	2189768,42
7388	277654,94	2189773,10
7389	277643,64	2189776,35
7390	277634,04	2189778,07
7391	277622,86	2189779,77
7392	277613,03	2189782,01
7393	277600,49	2189785,71
7394	277589,72	2189790,86
7395	277578,46	2189798,03

7396	277565,64	2189806,92
7397	277556,28	2189814,12
7398	277548,66	2189823,51
7399	277541,47	2189834,48
7400	277536,85	2189846,02
7401	277532,20	2189858,13
7402	277527,97	2189872,29
7403	277523,58	2189882,72
7404	277517,84	2189893,71
7405	277512,27	2189901,14
7406	277504,45	2189908,83
7407	277494,99	2189916,26
7408	277485,66	2189922,07
7409	277476,43	2189927,87
7410	277467,52	2189935,08
7411	277458,82	2189942,29
7412	277448,15	2189948,65
7413	277438,27	2189953,52
7414	277428,29	2189957,92
7415	277421,10	2189961,89
7416	277415,23	2189966,93
7417	277409,65	2189974,07
7418	277405,23	2189978,66
7419	277400,52	2189981,40
7420	277395,89	2189984,94
7421	277392,38	2189989,44
7422	277388,74	2189993,58
7423	277384,12	2189997,88
7424	277380,85	2189999,57
7425	277376,06	2190000,44
7426	277367,13	2190001,06
7427	277352,00	2189999,88
7428	277334,10	2189997,80
7429	277318,64	2189994,87
7430	277304,31	2189992,62
7431	277286,12	2189987,85
7432	277273,25	2189984,33
7433	277261,71	2189980,88
7434	277250,39	2189978,21
7435	277239,95	2189977,13
7436	277229,35	2189977,72
7437	277218,40	2189979,59
7438	277206,80	2189980,82
7439	277194,33	2189980,03
7440	277189,01	2189978,55
7441	277184,81	2189976,55
7442	277179,89	2189977,13
7443	277174,61	2189979,28
7444	277167,09	2189983,82
7445	277160,89	2189988,74
7446	277153,04	2189992,06
7447	277144,43	2189994,13
7448	277130,68	2189996,71
7449	277120,18	2189998,42
7450	277109,60	2189998,45
7451	277101,90	2189999,54
7452	277095,32	2190000,56
7453	277088,96	2190000,62
7454	277083,84	2189999,92
7455	277079,19	2189998,27
7456	277075,75	2189996,98
7457	277072,32	2189996,30
7458	277068,75	2189996,41
7459	277064,38	2189998,22
7460	277058,85	2190002,32
7461	277051,96	2190009,10
7462	277047,97	2190015,28
7463	277042,39	2190022,90
7464	277035,69	2190030,60
7465	277027,35	2190036,58
7466	277020,41	2190039,45

7467	277012,58	2190041,66
7468	277005,87	2190042,97
7469	276999,95	2190043,80
7470	276994,02	2190045,41
7471	276988,20	2190047,36
7472	276981,18	2190047,71
7473	276974,73	2190046,69
7474	276968,96	2190045,20
7475	276962,96	2190044,06
7476	276956,29	2190043,32
7477	276947,72	2190042,71
7478	276936,35	2190043,02
7479	276922,86	2190043,74
7480	276914,26	2190045,18
7481	276905,32	2190047,36
7482	276897,26	2190049,01
7483	276888,12	2190049,79
7484	276876,74	2190050,38
7485	276860,05	2190049,82
7486	276849,24	2190049,49
7487	276840,55	2190049,35
7488	276833,20	2190049,71
7489	276824,95	2190050,23
7490	276817,69	2190051,51
7491	276810,83	2190056,12
7492	276802,99	2190064,92
7493	276799,62	2190074,38
7494	276799,51	2190081,43
7495	276801,84	2190089,11
7496	276805,49	2190098,38
7497	276807,80	2190108,33
7498	276809,46	2190115,83
7499	276812,24	2190123,21
7500	276815,60	2190130,02
7501	276818,24	2190138,63
7502	276822,46	2190147,45
7503	276826,29	2190152,23
7504	276831,91	2190155,46
7505	276837,86	2190159,46
7506	276843,46	2190165,02
7507	276846,59	2190171,31
7508	276850,29	2190177,62
7509	276855,22	2190183,47
7510	276861,73	2190187,93
7511	276866,79	2190191,92
7512	276869,84	2190195,87
7513	276873,24	2190199,26
7514	276877,88	2190202,29
7515	276883,98	2190203,79
7516	276891,98	2190204,84
7517	276900,88	2190206,25
7518	276909,98	2190208,38
7519	276917,18	2190211,18
7520	276922,03	2190214,50
7521	276925,53	2190218,82
7522	276928,56	2190224,64
7523	276931,02	2190230,75
7524	276933,39	2190236,26
7525	276936,76	2190241,50
7526	276939,05	2190245,27
7527	276941,87	2190249,38
7528	276943,60	2190253,33
7529	276944,44	2190256,31
7530	276945,07	2190259,30
7531	276946,60	2190261,65
7532	276948,80	2190263,91
7533	276950,42	2190266,73
7534	276951,93	2190270,36
7535	276952,54	2190273,64
7536	276952,05	2190276,83
7537	276951,34	2190279,04

7538	276951,31	2190281,08
7539	276951,96	2190282,33
7540	276953,96	2190282,99
7541	276956,30	2190282,91
7542	276958,18	2190283,51
7543	276959,39	2190284,35
7544	276959,93	2190285,93
7545	276959,91	2190287,05
7546	276959,45	2190288,15
7547	276959,44	2190289,31
7548	276960,53	2190290,56
7549	276961,64	2190290,68
7550	276963,53	2190290,71
7551	276965,30	2190291,09
7552	276966,85	2190292,00
7553	276968,63	2190292,72
7554	276970,72	2190293,90
7555	276973,47	2190296,34
7556	276975,21	2190298,53
7557	276977,40	2190301,77
7558	276978,93	2190303,60
7559	276980,90	2190305,27
7560	276982,78	2190306,41
7561	276985,11	2190306,91
7562	276987,33	2190308,16
7563	276988,42	2190309,29
7564	276989,51	2190311,04
7565	276989,93	2190312,46
7566	276989,90	2190314,39
7567	276989,10	2190316,06
7568	276987,06	2190318,13
7569	276985,60	2190318,92
7570	276983,92	2190319,25
7571	276982,48	2190319,05
7572	276981,05	2190318,10
7573	276978,82	2190318,00
7574	276976,24	2190319,07
7575	276973,64	2190321,36
7576	276972,73	2190322,99
7577	276972,69	2190325,15
7578	276974,22	2190327,38
7579	276976,43	2190328,81
7580	276978,55	2190328,38
7581	276982,48	2190325,99
7582	276987,11	2190322,49
7583	276991,95	2190318,56
7584	276995,23	2190316,15
7585	276997,47	2190315,43
7586	276999,58	2190315,47
7587	277001,35	2190316,89
7588	277002,42	2190319,53
7589	277002,80	2190323,51
7590	277002,31	2190326,92
7591	277000,57	2190330,76
7592	276997,72	2190335,15
7593	276995,32	2190339,60
7594	276993,12	2190344,69
7595	276991,69	2190350,62
7596	276991,01	2190358,54
7597	276991,25	2190364,50
7598	276992,74	2190369,12
7599	276995,45	2190375,10
7600	276998,37	2190380,39
7601	276999,98	2190383,86
7602	277002,70	2190388,62
7603	277006,07	2190394,11
7604	277009,02	2190398,23
7605	277011,86	2190402,01
7606	277014,81	2190405,27
7607	277018,33	2190408,11
7608	277023,62	2190411,80

7609	277028,48	2190414,04
7610	277030,81	2190415,48
7611	277034,78	2190418,10
7612	277037,52	2190422,05
7613	277039,79	2190427,10
7614	277041,57	2190434,01
7615	277043,79	2190441,85
7616	277057,91	2190449,81
7617	277062,96	2190447,56
7618	277067,14	2190443,26
7619	277069,66	2190439,56
7620	277071,89	2190431,89
7621	277073,09	2190425,97
7622	277074,02	2190416,60
7623	277074,27	2190407,39
7624	277073,83	2190398,92
7625	277073,51	2190391,40
7626	277073,74	2190383,12
7627	277075,05	2190377,66
7628	277076,87	2190375,18
7629	277081,01	2190374,20
7630	277085,56	2190375,19
7631	277090,54	2190378,08
7632	277096,25	2190383,18
7633	277102,71	2190390,44
7634	277109,81	2190399,47
7635	277114,19	2190405,20
7636	277117,68	2190409,16
7637	277121,98	2190412,48
7638	277127,40	2190415,08
7639	277132,07	2190415,91
7640	277137,53	2190415,99
7641	277142,77	2190415,32
7642	277148,35	2190414,75
7643	277153,36	2190414,83
7644	277159,13	2190416,68
7645	277164,78	2190417,98
7646	277170,46	2190418,70
7647	277176,81	2190418,17
7648	277181,74	2190417,13
7649	277185,96	2190417,36
7650	277189,96	2190418,53
7651	277194,31	2190418,60
7652	277199,31	2190418,97
7653	277203,09	2190419,68
7654	277207,30	2190421,13
7655	277210,63	2190421,66
7656	277215,86	2190421,74
7657	277221,32	2190422,00
7658	277225,99	2190422,24
7659	277233,45	2190423,10
7660	277239,34	2190424,31
7661	277254,08	2190429,19
7662	277268,36	2190434,88
7663	277281,29	2190442,32
7664	277291,42	2190449,66
7665	277299,86	2190458,81
7666	277305,06	2190468,17
7667	277308,82	2190477,61
7668	277310,33	2190488,25
7669	277309,86	2190496,68
7670	277307,71	2190506,32
7671	277304,37	2190513,52
7672	277301,29	2190518,13
7673	277300,00	2190522,47
7674	277299,59	2190527,32
7675	277300,73	2190533,27
7676	277303,53	2190539,74
7677	277310,85	2190549,06
7678	277320,16	2190558,94
7679	277332,38	2190569,14

7680	277345,43	2190575,60
7681	277356,83	2190580,14
7682	277367,72	2190582,17
7683	280772,91	2186610,07
7684	280776,93	2186609,61
7685	280780,85	2186608,17
7686	280785,26	2186604,27
7687	280788,00	2186600,58
7688	280794,24	2186593,53
7689	280797,53	2186589,79
7690	280801,82	2186586,42
7691	280806,42	2186584,46
7692	280811,91	2186582,68
7693	280818,38	2186582,03
7694	280824,83	2186582,14
7695	280830,42	2186581,94
7696	280836,55	2186581,22
7697	280841,46	2186580,71
7698	280848,50	2186579,38
7699	280852,65	2186577,87
7700	280857,24	2186576,74
7701	280862,47	2186576,52
7702	280867,25	2186577,16
7703	280872,01	2186579,00
7704	280876,77	2186580,76
7705	280879,67	2186581,33
7706	280883,57	2186581,06
7707	280886,50	2186579,24
7708	280889,47	2186574,74
7709	280892,43	2186570,89
7710	280896,04	2186567,68
7711	280900,98	2186565,26
7712	280906,23	2186564,42
7713	280914,02	2186564,55
7714	280923,37	2186564,70
7715	280928,29	2186564,13
7716	280933,32	2186563,45
7717	280939,03	2186561,98
7718	280942,73	2186560,63
7719	280945,89	2186557,83
7720	280948,55	2186551,35
7721	280950,33	2186544,70
7722	280951,23	2186537,47
7723	280951,43	2186532,00
7724	280950,98	2186525,30
7725	280950,41	2186519,47
7726	280950,16	2186513,99
7727	280950,63	2186505,90
7728	280950,75	2186498,57
7729	280949,62	2186492,30
7730	280948,16	2186486,80
7731	280947,02	2186481,60
7732	280946,66	2186476,12
7733	280946,86	2186470,23
7734	280948,07	2186464,45
7735	280950,62	2186458,42
7736	280953,82	2186453,47
7737	280958,48	2186448,24
7738	280962,22	2186443,75
7739	280966,18	2186440,37
7740	280970,14	2186436,37
7741	280971,98	2186433,42
7742	280973,39	2186428,62
7743	280974,15	2186423,16
7744	280974,25	2186417,20
7745	280973,65	2186412,67
7746	280973,21	2186406,13
7747	280972,94	2186401,74
7748	280973,45	2186397,86
7749	280975,55	2186392,12
7750	280978,18	2186387,74

7751	280981,83	2186382,79
7752	280985,69	2186378,65
7753	280989,87	2186374,99
7754	280993,60	2186370,08
7755	280997,24	2186366,68
7756	281000,20	2186362,81
7757	281003,15	2186359,25
7758	281005,21	2186356,03
7759	281007,61	2186351,98
7760	281009,00	2186348,57
7761	281009,28	2186345,78
7762	281008,54	2186343,27
7763	281006,67	2186341,48
7764	281002,89	2186341,13
7765	280997,97	2186342,32
7766	280993,29	2186342,67
7767	280988,82	2186343,12
7768	280984,04	2186342,52
7769	280980,50	2186341,58
7770	280978,63	2186339,64
7771	280977,57	2186336,65
7772	280976,74	2186332,73
7773	280974,23	2186329,12
7774	280970,26	2186326,57
7775	280966,49	2186325,86
7776	280962,35	2186326,08
7777	280956,98	2186328,22
7778	280952,37	2186330,77
7779	280946,08	2186333,80
7780	280942,15	2186335,31
7781	280938,79	2186336,94
7782	280934,67	2186337,23
7783	280930,55	2186337,16
7784	280926,34	2186335,68
7785	280922,57	2186333,88
7786	280919,58	2186332,72
7787	280915,69	2186332,37
7788	280909,77	2186333,38
7789	280905,39	2186335,47
7790	280901,91	2186336,86
7791	280898,34	2186337,85
7792	280895,64	2186338,75
7793	280892,83	2186340,74
7794	280890,10	2186344,30
7795	280888,70	2186348,01
7796	280886,42	2186351,12
7797	280883,60	2186353,40
7798	280880,99	2186356,50
7799	280878,92	2186360,56
7800	280877,65	2186363,33
7801	280875,46	2186366,73
7802	280871,51	2186370,40
7803	280865,43	2186374,66
7804	280856,45	2186378,41
7805	280844,21	2186384,51
7806	280830,86	2186389,89
7807	280823,80	2186392,44
7808	280817,41	2186394,68
7809	280810,25	2186397,07
7810	280802,05	2186401,12
7811	280796,43	2186404,05
7812	280792,16	2186406,49
7813	280786,75	2186410,48
7814	280781,87	2186415,41
7815	280778,22	2186420,66
7816	280775,02	2186425,62
7817	280771,05	2186430,04
7818	280765,99	2186432,98
7819	280762,39	2186435,08
7820	280758,78	2186438,00
7821	280755,37	2186442,01

7822	280750,38	2186447,82
7823	280745,73	2186452,28
7824	280741,01	2186455,54
7825	280735,06	2186457,57
7826	280730,82	2186458,00
7827	280726,57	2186458,84
7828	280722,77	2186460,35
7829	280717,82	2186462,96
7830	280713,41	2186466,62
7831	280710,32	2186471,75
7832	280707,52	2186479,97
7833	280706,53	2186486,08
7834	280705,22	2186491,46
7835	280702,06	2186500,51
7836	280699,62	2186506,71
7837	280698,30	2186512,61
7838	280697,84	2186520,60
7839	280697,73	2186527,29
7840	280697,62	2186534,04
7841	280697,03	2186542,61
7842	280695,92	2186549,34
7843	280695,46	2186556,81
7844	280696,41	2186566,82
7845	280698,64	2186573,27
7846	280700,36	2186577,49
7847	280703,09	2186580,85
7848	280708,49	2186584,22
7849	280713,69	2186586,92
7850	280717,54	2186590,00
7851	280721,27	2186593,14
7852	280724,81	2186595,07
7853	280728,24	2186595,77
7854	280730,02	2186595,91
7855	280737,70	2186597,14
7856	280743,58	2186598,65
7857	280747,33	2186600,58
7858	280750,85	2186603,42
7859	280754,72	2186605,22
7860	280759,06	2186605,59
7861	280761,84	2186606,11
7862	280764,82	2186607,74
7863	280768,58	2186609,37
7864	287744,93	2186631,65
7865	287735,92	2186630,85
7866	287728,80	2186630,08
7867	287724,69	2186629,69
7868	287722,59	2186628,77
7869	287721,18	2186626,20
7870	287721,46	2186622,64
7871	287722,39	2186620,17
7872	287724,33	2186617,41
7873	287728,26	2186615,42
7874	287731,74	2186613,45
7875	287737,04	2186609,64
7876	287741,69	2186604,42
7877	287747,31	2186594,99
7878	287754,28	2186583,88
7879	287762,36	2186573,72
7880	287770,75	2186565,12
7881	287778,30	2186559,32
7882	287785,04	2186556,29
7883	287791,83	2186555,94
7884	287798,50	2186557,32
7885	287804,03	2186560,49
7886	287809,09	2186564,47
7887	287812,78	2186570,35
7888	287814,23	2186576,72
7889	287814,20	2186585,49
7890	287812,05	2186594,01
7891	287807,35	2186603,00
7892	287801,62	2186611,80

7893	287796,06	2186618,22
7894	287789,18	2186623,29
7895	287781,43	2186627,34
7896	287772,82	2186629,59
7897	287769,46	2186630,12
7898	287757,41	2186631,33
7899	280516,31	2186825,36
7900	280512,63	2186825,30
7901	280508,32	2186823,83
7902	280504,57	2186820,91
7903	280502,06	2186817,27
7904	280499,56	2186813,32
7905	280497,39	2186810,21
7906	280494,65	2186807,19
7907	280492,32	2186806,03
7908	280488,88	2186805,52
7909	280485,68	2186803,90
7910	280483,62	2186800,59
7911	280482,89	2186797,43
7912	280482,83	2186794,48
7913	280483,21	2186791,50
7914	280483,92	2186789,06
7915	280485,63	2186786,07
7916	280488,48	2186781,92
7917	280490,43	2186778,51
7918	280492,39	2186774,77
7919	280494,02	2186770,77
7920	280496,11	2186765,32
7921	280497,75	2186759,88
7922	280499,51	2186755,06
7923	280501,91	2186751,03
7924	280506,22	2186746,42
7925	280509,83	2186743,82
7926	280514,99	2186741,38
7927	280521,48	2186739,63
7928	280528,52	2186738,36
7929	280534,31	2186738,45
7930	280540,76	2186739,18
7931	280546,53	2186740,52
7932	280551,52	2186742,17
7933	280555,83	2186744,57
7934	280559,91	2186747,42
7935	280563,52	2186751,38
7936	280565,67	2186756,13
7937	280566,67	2186762,86
7938	280566,81	2186768,33
7939	280566,75	2186771,65
7940	280566,68	2186775,97
7941	280567,15	2186781,91
7942	280567,30	2186786,17
7943	280566,80	2186789,31
7944	280564,96	2186793,29
7945	280561,79	2186796,57
7946	280558,40	2186799,14
7947	280555,70	2186801,12
7948	280552,76	2186803,76
7949	280551,15	2186806,82
7950	280549,63	2186811,51
7951	280547,21	2186815,08
7952	280543,73	2186817,48
7953	280539,81	2186818,53
7954	280535,57	2186818,79
7955	280532,00	2186818,86
7956	280527,98	2186819,62
7957	280523,84	2186821,06
7958	280519,79	2186823,68
7959	280493,85	2187091,48
7960	280490,96	2187091,08
7961	280488,20	2187089,63
7962	280485,45	2187087,09
7963	280482,27	2187084,06

7964	280478,97	2187081,81
7965	280474,00	2187078,91
7966	280472,28	2187075,15
7967	280471,79	2187070,78
7968	280472,43	2187065,78
7969	280474,07	2187060,50
7970	280475,39	2187055,17
7971	280476,24	2187050,53
7972	280475,88	2187045,32
7973	280474,83	2187041,59
7974	280472,66	2187037,83
7975	280470,72	2187033,70
7976	280470,77	2187030,75
7977	280471,18	2187025,62
7978	280470,83	2187019,67
7979	280469,78	2187015,70
7980	280467,61	2187012,12
7981	280464,97	2187009,85
7982	280462,24	2187007,02
7983	280460,94	2187004,31
7984	280460,79	2186999,95
7985	280461,98	2186995,41
7986	280464,49	2186991,91
7987	280467,44	2186988,81
7988	280470,84	2186984,48
7989	280472,81	2186979,86
7990	280476,24	2186974,55
7991	280480,20	2186970,42
7992	280484,15	2186967,33
7993	280488,98	2186965,08
7994	280493,67	2186964,06
7995	280497,14	2186963,35
7996	280502,27	2186963,10
7997	280506,07	2186962,86
7998	280510,20	2186962,46
7999	280514,66	2186961,79
8000	280518,80	2186960,09
8001	280521,96	2186957,93
8002	280524,10	2186956,57
8003	280526,56	2186956,02
8004	280528,56	2186956,52
8005	280531,21	2186957,79
8006	280533,53	2186958,75
8007	280536,52	2186960,21
8008	280540,94	2186961,69
8009	280545,50	2186962,28
8010	280550,31	2186962,00
8011	280554,99	2186961,61
8012	280559,22	2186962,02
8013	280562,67	2186962,37
8014	280567,68	2186962,46
8015	280572,14	2186962,19
8016	280576,73	2186960,27
8017	280581,46	2186957,20
8018	280585,07	2186954,12
8019	280587,91	2186950,91
8020	280589,85	2186947,96
8021	280591,81	2186943,97
8022	280593,58	2186938,35
8023	280596,67	2186933,56
8024	280599,50	2186930,29
8025	280603,89	2186927,74
8026	280607,81	2186926,52
8027	280611,61	2186925,64
8028	280616,42	2186924,50
8029	280622,59	2186921,62
8030	280628,56	2186917,19
8031	280633,32	2186912,72
8032	280637,96	2186907,49
8033	280642,49	2186903,66
8034	280646,77	2186900,94

8035	280650,72	2186898,03
8036	280655,95	2186891,07
8037	280658,82	2186885,93
8038	280661,02	2186881,12
8039	280662,10	2186876,32
8040	280663,19	2186870,73
8041	280664,38	2186865,74
8042	280667,04	2186860,18
8043	280670,00	2186855,35
8044	280673,44	2186849,93
8045	280676,08	2186844,85
8046	280678,07	2186838,76
8047	280679,91	2186835,35
8048	280683,64	2186832,14
8049	280688,37	2186828,80
8050	280695,23	2186824,99
8051	280699,98	2186820,82
8052	280703,05	2186817,14
8053	280706,03	2186812,01
8054	280707,51	2186809,58
8055	280709,21	2186808,33
8056	280711,11	2186807,90
8057	280713,66	2186808,23
8058	280716,87	2186809,08
8059	280721,66	2186809,16
8060	280726,15	2186807,95
8061	280730,30	2186805,88
8062	280736,84	2186801,14
8063	280742,05	2186795,92
8064	280747,04	2186790,47
8065	280752,05	2186783,79
8066	280755,69	2186779,20
8067	280760,12	2186774,09
8068	280764,42	2186769,67
8069	280768,23	2186768,16
8070	280772,69	2186767,42
8071	280775,36	2186768,28
8072	280777,32	2186770,63
8073	280778,38	2186773,90
8074	280778,23	2186776,29
8075	280777,17	2186780,01
8076	280774,43	2186783,87
8077	280770,82	2186787,41
8078	280767,64	2186791,09
8079	280764,10	2186795,88
8080	280760,71	2186799,14
8081	280757,35	2186800,49
8082	280753,76	2186801,65
8083	280750,16	2186804,74
8084	280746,73	2186809,33
8085	280743,51	2186815,87
8086	280740,95	2186823,00
8087	280737,28	2186828,87
8088	280735,65	2186833,40
8089	280735,90	2186838,23
8090	280737,98	2186840,78
8091	280741,63	2186843,00
8092	280744,93	2186844,96
8093	280747,98	2186849,20
8094	280750,58	2186854,26
8095	280752,70	2186860,41
8096	280753,41	2186865,08
8097	280752,34	2186869,32
8098	280749,06	2186872,52
8099	280743,88	2186875,42
8100	280738,50	2186877,49
8101	280732,90	2186879,43
8102	280729,40	2186881,60
8103	280725,58	2186883,86
8104	280722,77	2186886,14
8105	280719,46	2186890,16

8106	280716,06	2186894,19
8107	280712,34	2186896,92
8108	280707,29	2186899,00
8109	280702,23	2186902,24
8110	280698,24	2186907,31
8111	280694,24	2186914,46
8112	280691,45	2186921,59
8113	280687,64	2186929,03
8114	280683,77	2186933,98
8115	280678,92	2186938,27
8116	280674,19	2186941,00
8117	280668,46	2186943,86
8118	280662,41	2186946,28
8119	280657,27	2186947,42
8120	280653,59	2186947,71
8121	280650,68	2186948,71
8122	280648,30	2186950,87
8123	280646,00	2186955,39
8124	280642,68	2186960,64
8125	280638,50	2186964,31
8126	280634,32	2186968,18
8127	280632,15	2186971,42
8128	280629,72	2186976,40
8129	280628,69	2186978,58
8130	280626,64	2186981,35
8131	280623,92	2186984,17
8132	280621,53	2186986,91
8133	280619,14	2186990,49
8134	280617,29	2186994,48
8135	280616,31	2186999,94
8136	280614,68	2187004,46
8137	280613,06	2187008,04
8138	280609,88	2187012,36
8139	280606,24	2187016,39
8140	280602,29	2187020,05
8141	280597,98	2187024,51
8142	280594,34	2187029,01
8143	280592,39	2187032,42
8144	280588,29	2187038,28
8145	280586,00	2187041,81
8146	280583,95	2187044,92
8147	280580,55	2187047,83
8148	280576,59	2187051,50
8149	280573,20	2187054,72
8150	280570,47	2187058,28
8151	280567,06	2187062,48
8152	280563,79	2187065,22
8153	280560,19	2187067,32
8154	280556,82	2187069,00
8155	280552,79	2187070,51
8156	280548,99	2187070,74
8157	280544,55	2187069,92
8158	280541,46	2187068,29
8159	280539,70	2187066,87
8160	280538,04	2187065,92
8161	280535,60	2187065,69
8162	280532,23	2187067,04
8163	280529,74	2187069,32
8164	280528,13	2187072,63
8165	280527,07	2187075,70
8166	280525,24	2187079,27
8167	280523,09	2187081,40
8168	280520,95	2187082,81
8169	280517,37	2187083,87
8170	280512,67	2187085,01
8171	280507,42	2187086,04
8172	280504,18	2187087,04
8173	280500,68	2187088,72
8174	280497,20	2187090,72
8175	280244,90	2187116,48
8176	280238,33	2187116,02

8177	280231,33	2187114,85
8178	280224,91	2187113,00
8179	280221,58	2187111,09
8180	280219,38	2187109,77
8181	280215,40	2187107,55
8182	280211,55	2187104,34
8183	280208,94	2187101,32
8184	280207,43	2187097,58
8185	280206,16	2187093,77
8186	280205,54	2187090,84
8187	280203,71	2187086,28
8188	280203,32	2187083,30
8189	280203,83	2187079,41
8190	280204,99	2187075,98
8191	280207,05	2187072,57
8192	280209,78	2187069,18
8193	280214,07	2187065,81
8194	280217,13	2187062,54
8195	280219,30	2187059,31
8196	280220,92	2187055,62
8197	280221,63	2187052,76
8198	280222,24	2187050,44
8199	280224,06	2187047,98
8200	280226,20	2187046,43
8201	280228,43	2187045,88
8202	280231,55	2187045,94
8203	280234,23	2187045,81
8204	280236,69	2187044,91
8205	280238,17	2187043,06
8206	280239,10	2187040,87
8207	280239,41	2187035,58
8208	280239,93	2187030,76
8209	280241,68	2187025,59
8210	280244,41	2187022,38
8211	280248,00	2187020,74
8212	280251,57	2187020,27
8213	280254,91	2187020,03
8214	280257,04	2187019,31
8215	280259,64	2187017,61
8216	280262,01	2187015,49
8217	280265,49	2187014,14
8218	280271,06	2187014,35
8219	280275,38	2187015,08
8220	280278,82	2187016,51
8221	280283,11	2187019,39
8222	280286,21	2187021,02
8223	280289,97	2187022,65
8224	280292,72	2187025,03
8225	280294,10	2187028,82
8226	280295,37	2187033,50
8227	280295,64	2187036,77
8228	280295,56	2187042,08
8229	280294,38	2187046,32
8230	280292,63	2187051,01
8231	280292,13	2187054,72
8232	280292,07	2187058,16
8233	280291,99	2187063,00
8234	280290,58	2187067,63
8235	280289,30	2187070,75
8236	280288,90	2187075,47
8237	280288,34	2187081,98
8238	280287,70	2187087,28
8239	280285,95	2187091,97
8240	280283,34	2187095,66
8241	280279,51	2187098,09
8242	280275,80	2187099,90
8243	280271,32	2187102,05
8244	280268,71	2187104,51
8245	280265,30	2187108,19
8246	280261,79	2187111,73
8247	280256,73	2187114,27

8248	280250,82	2187115,75
8249	287481,38	2187484,08
8250	287478,38	2187483,74
8251	287474,84	2187481,95
8252	287472,08	2187479,09
8253	287468,71	2187474,39
8254	287464,50	2187466,18
8255	287461,18	2187457,69
8256	287459,01	2187447,55
8257	287458,25	2187439,09
8258	287458,70	2187431,48
8259	287459,65	2187421,32
8260	287459,52	2187415,56
8261	287458,36	2187411,82
8262	287456,40	2187409,00
8263	287454,53	2187407,23
8264	287451,66	2187405,43
8265	287447,91	2187403,53
8266	287445,26	2187401,50
8267	287443,30	2187399,07
8268	287440,14	2187394,84
8269	287436,74	2187391,35
8270	287433,66	2187389,27
8271	287429,78	2187387,80
8272	287425,01	2187385,88
8273	287421,04	2187383,61
8274	287418,85	2187381,54
8275	287416,89	2187378,37
8276	287416,95	2187374,64
8277	287417,93	2187369,19
8278	287420,13	2187364,22
8279	287422,19	2187360,53
8280	287424,26	2187356,50
8281	287426,34	2187351,70
8282	287427,96	2187347,83
8283	287430,72	2187343,23
8284	287434,33	2187340,50
8285	287439,48	2187339,12
8286	287444,60	2187339,20
8287	287448,81	2187340,38
8288	287452,68	2187342,30
8289	287458,19	2187345,35
8290	287461,73	2187347,45
8291	287467,80	2187350,50
8292	287473,02	2187351,40
8293	287478,83	2187351,50
8294	287484,31	2187350,01
8295	287488,81	2187347,24
8296	287493,43	2187343,88
8297	287497,81	2187341,92
8298	287502,96	2187339,84
8299	287506,45	2187337,41
8300	287509,77	2187332,46
8301	287512,07	2187327,49
8302	287514,29	2187321,13
8303	287516,29	2187314,77
8304	287518,42	2187307,02
8305	287521,12	2187298,17
8306	287523,36	2187291,69
8307	287525,79	2187285,49
8308	287528,97	2187281,48
8309	287532,12	2187279,96
8310	287535,46	2187279,85
8311	287537,99	2187281,92
8312	287539,73	2187284,62
8313	287541,31	2187290,05
8314	287542,67	2187295,41
8315	287543,91	2187301,67
8316	287544,95	2187305,75
8317	287546,52	2187312,18
8318	287547,74	2187319,70

8319	287548,98	2187326,12
8320	287551,86	2187333,95
8321	287557,16	2187343,40
8322	287562,62	2187350,46
8323	287570,09	2187357,27
8324	287576,60	2187360,99
8325	287582,38	2187362,18
8326	287588,84	2187361,83
8327	287594,10	2187360,22
8328	287599,61	2187357,33
8329	287603,77	2187354,91
8330	287607,91	2187353,57
8331	287610,91	2187353,92
8332	287612,99	2187356,10
8333	287614,17	2187359,10
8334	287615,69	2187362,26
8335	287617,73	2187366,94
8336	287617,90	2187370,25
8337	287616,84	2187373,67
8338	287614,00	2187376,24
8339	287610,74	2187378,57
8340	287604,10	2187382,66
8341	287597,67	2187387,72
8342	287592,47	2187392,12
8343	287587,49	2187397,04
8344	287583,29	2187401,98
8345	287579,31	2187407,37
8346	287575,14	2187410,09
8347	287569,44	2187411,41
8348	287562,03	2187414,26
8349	287555,62	2187418,67
8350	287551,63	2187424,37
8351	287548,30	2187430,73
8352	287546,40	2187437,73
8353	287545,51	2187444,58
8354	287545,34	2187448,05
8355	287542,98	2187456,28
8356	287541,35	2187460,90
8357	287538,48	2187466,03
8358	287533,92	2187472,36
8359	287529,74	2187476,29
8360	287527,27	2187477,49
8361	287524,59	2187477,78
8362	287520,36	2187477,55
8363	287516,01	2187477,19
8364	287510,57	2187476,76
8365	287504,66	2187476,67
8366	287498,07	2187477,48
8367	287492,81	2187479,13
8368	287487,65	2187481,66
8369	287484,51	2187483,19
8370	280380,61	2187545,41
8371	280384,18	2187544,65
8372	280387,77	2187543,78
8373	280391,57	2187543,09
8374	280394,69	2187542,49
8375	280397,50	2187541,13
8376	280399,55	2187538,67
8377	280399,94	2187534,77
8378	280400,02	2187530,06
8379	280400,07	2187526,49
8380	280400,90	2187523,36
8381	280403,29	2187520,31
8382	280406,90	2187517,52
8383	280411,17	2187515,55
8384	280415,97	2187515,04
8385	280421,20	2187515,29
8386	280425,88	2187515,78
8387	280430,22	2187515,86
8388	280434,57	2187514,88
8389	280439,73	2187512,57

8390	280443,12	2187510,17
8391	280447,87	2187505,23
8392	280451,31	2187499,35
8393	280453,48	2187495,94
8394	280456,10	2187492,84
8395	280460,82	2187490,42
8396	280464,96	2187489,08
8397	280468,55	2187487,40
8398	280472,04	2187485,00
8399	280475,22	2187481,28
8400	280477,41	2187476,63
8401	280478,96	2187470,73
8402	280479,82	2187465,56
8403	280480,66	2187461,19
8404	280482,73	2187457,32
8405	280485,80	2187453,66
8406	280488,64	2187449,78
8407	280491,94	2187445,48
8408	280495,14	2187440,51
8409	280498,13	2187434,79
8410	280500,34	2187428,72
8411	280501,68	2187421,87
8412	280502,35	2187414,35
8413	280501,77	2187409,62
8414	280501,34	2187407,93
8415	280499,05	2187405,57
8416	280496,73	2187403,49
8417	280494,88	2187401,42
8418	280493,80	2187398,90
8419	280493,74	2187395,92
8420	280494,68	2187393,02
8421	280497,53	2187388,83
8422	280502,07	2187383,60
8423	280506,17	2187378,48
8424	280511,25	2187374,01
8425	280515,00	2187369,71
8426	280519,66	2187364,35
8427	280523,15	2187361,39
8428	280527,10	2187358,18
8429	280530,62	2187353,75
8430	280531,02	2187350,44
8431	280530,95	2187347,66
8432	280531,67	2187344,39
8433	280532,83	2187341,39
8434	280535,69	2187336,76
8435	280538,12	2187331,32
8436	280540,21	2187325,78
8437	280540,94	2187321,53
8438	280540,68	2187317,17
8439	280539,86	2187313,07
8440	280537,66	2187311,16
8441	280533,45	2187309,88
8442	280529,24	2187308,41
8443	280524,93	2187306,30
8444	280520,86	2187302,80
8445	280517,25	2187298,84
8446	280514,41	2187294,99
8447	280510,82	2187290,28
8448	280508,07	2187287,91
8449	280503,87	2187285,98
8450	280500,52	2187285,75
8451	280496,74	2187285,70
8452	280492,74	2187284,81
8453	280488,85	2187284,58
8454	280484,58	2187286,42
8455	280481,08	2187289,34
8456	280478,58	2187292,91
8457	280475,97	2187295,32
8458	280473,15	2187297,47
8459	280470,47	2187298,25
8460	280466,92	2187297,57

8461	280464,27	2187295,95
8462	280462,29	2187294,05
8463	280459,34	2187290,40
8464	280456,49	2187287,84
8465	280453,83	2187286,87
8466	280450,26	2187286,52
8467	280446,90	2187287,98
8468	280443,94	2187292,02
8469	280442,31	2187296,19
8470	280441,91	2187300,71
8471	280441,17	2187304,79
8472	280440,23	2187308,03
8473	280438,53	2187309,92
8474	280435,41	2187310,34
8475	280432,53	2187309,18
8476	280430,10	2187307,56
8477	280427,09	2187307,81
8478	280424,61	2187309,81
8479	280423,32	2187313,59
8480	280423,03	2187317,94
8481	280424,73	2187322,98
8482	280425,57	2187326,08
8483	280426,51	2187329,89
8484	280426,44	2187334,21
8485	280425,05	2187337,96
8486	280422,55	2187340,25
8487	280419,31	2187341,60
8488	280415,83	2187343,58
8489	280412,20	2187346,96
8490	280409,25	2187350,52
8491	280406,60	2187355,79
8492	280404,17	2187360,76
8493	280400,74	2187366,47
8494	280398,36	2187369,58
8495	280395,07	2187372,96
8496	280392,02	2187376,07
8497	280388,73	2187379,39
8498	280385,98	2187384,06
8499	280384,22	2187389,51
8500	280383,91	2187395,27
8501	280384,27	2187400,58
8502	280384,22	2187403,54
8503	280383,70	2187408,08
8504	280382,41	2187412,32
8505	280379,67	2187416,64
8506	280377,48	2187420,98
8507	280376,65	2187424,23
8508	280376,81	2187427,67
8509	280377,51	2187433,27
8510	280377,80	2187435,68
8511	280377,24	2187443,00
8512	280375,13	2187449,83
8513	280372,39	2187453,52
8514	280368,12	2187455,97
8515	280362,32	2187456,67
8516	280357,98	2187455,80
8517	280353,77	2187454,20
8518	280349,67	2187453,32
8519	280345,77	2187453,55
8520	280343,50	2187455,28
8521	280342,33	2187459,16
8522	280342,48	2187464,28
8523	280342,51	2187468,83
8524	280341,76	2187473,65
8525	280341,14	2187477,72
8526	280340,72	2187483,19
8527	280340,76	2187487,74
8528	280341,69	2187492,13
8529	280342,85	2187496,04
8530	280343,69	2187499,20
8531	280343,99	2187501,53

8532	280343,49	2187504,80
8533	280342,67	2187507,28
8534	280341,97	2187509,60
8535	280341,92	2187512,93
8536	280342,43	2187515,26
8537	280343,28	2187517,90
8538	280344,68	2187521,36
8539	280346,36	2187527,20
8540	280348,63	2187532,08
8541	280350,04	2187534,14
8542	280352,46	2187536,04
8543	280356,22	2187537,22
8544	280360,21	2187538,49
8545	280364,43	2187540,89
8546	280367,85	2187542,71
8547	280372,39	2187544,35
8548	280376,38	2187545,34
8549	280592,19	2187676,27
8550	280597,00	2187676,22
8551	280604,37	2187674,59
8552	280611,53	2187672,67
8553	280617,79	2187670,74
8554	280622,84	2187668,66
8555	280627,78	2187666,41
8556	280631,84	2187662,84
8557	280635,93	2187657,80
8558	280639,48	2187652,48
8559	280642,46	2187647,41
8560	280644,23	2187641,31
8561	280645,23	2187634,47
8562	280644,43	2187628,87
8563	280643,28	2187623,83
8564	280641,44	2187619,90
8565	280640,39	2187616,28
8566	280640,78	2187612,55
8567	280642,06	2187609,59
8568	280642,11	2187606,15
8569	280640,92	2187603,47
8570	280638,27	2187602,48
8571	280634,79	2187603,71
8572	280631,21	2187605,06
8573	280624,83	2187606,63
8574	280617,24	2187608,27
8575	280611,65	2187609,40
8576	280608,97	2187609,82
8577	280600,16	2187610,79
8578	280591,77	2187612,35
8579	280585,04	2187615,20
8580	280579,83	2187620,49
8581	280574,01	2187629,15
8582	280569,92	2187641,07
8583	280568,32	2187651,07
8584	280568,11	2187657,00
8585	280569,39	2187660,63
8586	280573,68	2187663,49
8587	280577,11	2187665,71
8588	280579,84	2187668,73
8589	280583,35	2187672,22
8590	280586,87	2187674,77
8591	283216,60	2187726,03
8592	283223,43	2187723,92
8593	283227,83	2187720,28
8594	283231,73	2187713,47
8595	283234,67	2187703,79
8596	283238,56	2187697,33
8597	283242,66	2187692,10
8598	283248,33	2187684,98
8599	283252,84	2187681,91
8600	283256,57	2187678,53
8601	283259,21	2187673,57
8602	283259,32	2187667,05

8603	283255,91	2187663,55
8604	283250,64	2187659,39
8605	283247,61	2187653,41
8606	283244,58	2187648,05
8607	283239,42	2187643,90
8608	283231,66	2187640,98
8609	283221,34	2187638,96
8610	283207,98	2187637,81
8611	283198,62	2187637,95
8612	283190,24	2187640,04
8613	283180,83	2187642,67
8614	283172,02	2187643,46
8615	283164,90	2187642,42
8616	283157,82	2187639,52
8617	283152,89	2187634,08
8618	283151,10	2187627,53
8619	283152,10	2187620,67
8620	283156,90	2187613,58
8621	283160,43	2187608,29
8622	283162,43	2187602,10
8623	283162,18	2187596,44
8624	283159,14	2187591,74
8625	283152,39	2187589,14
8626	283145,48	2187589,02
8627	283137,12	2187589,52
8628	283125,15	2187592,77
8629	283115,39	2187596,64
8630	283105,69	2187604,63
8631	283098,59	2187616,67
8632	283093,26	2187636,26
8633	283091,70	2187657,20
8634	283094,18	2187675,98
8635	283098,39	2187691,66
8636	283103,80	2187701,11
8637	283112,35	2187710,29
8638	283120,70	2187717,27
8639	283123,80	2187719,54
8640	283135,21	2187723,16
8641	283146,77	2187724,92
8642	283160,47	2187724,48
8643	283175,20	2187723,80
8644	283183,90	2187723,29
8645	283193,58	2187723,44
8646	283201,57	2187724,80
8647	283210,03	2187725,93
8648	288284,62	2187735,07
8649	288278,38	2187734,97
8650	288274,74	2187732,75
8651	288271,36	2187728,64
8652	288269,21	2187722,66
8653	288268,37	2187719,21
8654	288269,14	2187713,01
8655	288269,25	2187705,81
8656	288267,47	2187698,92
8657	288264,12	2187692,65
8658	288258,98	2187687,27
8659	288256,51	2187680,95
8660	288257,30	2187673,81
8661	288261,02	2187670,14
8662	288266,04	2187669,88
8663	288270,69	2187672,74
8664	288275,62	2187677,53
8665	288282,00	2187682,34
8666	288289,21	2187684,90
8667	288296,64	2187686,30
8668	288306,55	2187687,05
8669	288312,77	2187687,48
8670	288318,30	2187691,30
8671	288321,98	2187697,93
8672	288323,98	2187704,82
8673	288323,31	2187711,95

8674	288320,10	2187717,55
8675	288315,33	2187722,48
8676	288308,36	2187726,42
8677	288300,29	2187729,37
8678	288291,78	2187732,67
8679	285036,78	2187878,99
8680	285043,48	2187878,98
8681	285050,95	2187877,70
8682	285057,88	2187876,24
8683	285063,82	2187873,99
8684	285068,57	2187870,17
8685	285071,43	2187864,88
8686	285071,98	2187858,67
8687	285071,00	2187850,37
8688	285068,73	2187845,52
8689	285064,14	2187840,15
8690	285060,19	2187836,65
8691	285057,02	2187832,52
8692	285054,74	2187828,88
8693	285050,65	2187827,14
8694	285045,96	2187827,35
8695	285041,13	2187829,77
8696	285037,82	2187834,55
8697	285035,06	2187840,44
8698	285032,48	2187848,19
8699	285030,16	2187853,81
8700	285027,65	2187858,13
8701	285024,24	2187861,80
8702	285021,54	2187864,15
8703	285018,58	2187867,64
8704	285017,64	2187871,23
8705	285017,68	2187875,25
8706	285019,32	2187877,31
8707	285023,43	2187878,36
8708	285029,76	2187878,88
8709	285034,55	2187878,96
8710	287202,37	2188515,38
8711	287197,02	2188515,30
8712	287188,23	2188514,18
8713	287174,59	2188510,52
8714	287159,54	2188503,95
8715	287146,56	2188492,98
8716	287136,96	2188480,10
8717	287129,62	2188465,61
8718	287128,34	2188461,51
8719	287125,54	2188455,42
8720	287121,29	2188449,95
8721	287115,05	2188443,51
8722	287114,10	2188440,06
8723	287114,80	2188430,78
8724	287117,77	2188425,88
8725	287124,63	2188421,64
8726	287133,01	2188419,78
8727	287143,25	2188420,47
8728	287151,03	2188422,05
8729	287157,34	2188425,04
8730	287165,14	2188431,57
8731	287173,25	2188440,01
8732	287186,23	2188457,38
8733	287194,82	2188471,69
8734	287202,83	2188486,01
8735	287208,57	2188496,41
8736	287210,90	2188503,78
8737	287210,81	2188509,63
8738	287207,75	2188513,01
8739	285077,55	2188759,23
8740	285071,98	2188759,14
8741	285065,43	2188757,76
8742	285057,69	2188754,21
8743	285052,88	2188748,83
8744	285048,87	2188741,26

8745	285046,22	2188733,11
8746	285046,32	2188726,56
8747	285048,01	2188718,15
8748	285050,02	2188710,39
8749	285053,29	2188700,76
8750	285056,24	2188690,52
8751	285058,62	2188680,90
8752	285061,61	2188667,80
8753	285068,49	2188648,58
8754	285077,53	2188625,33
8755	285088,17	2188601,12
8756	285099,47	2188577,27
8757	285109,10	2188559,97
8758	285120,62	2188542,61
8759	285132,36	2188526,00
8760	285141,24	2188513,91
8761	285148,95	2188498,45
8762	285154,47	2188480,66
8763	285162,33	2188454,90
8764	285172,90	2188420,73
8765	285181,27	2188398,05
8766	285189,49	2188372,58
8767	285195,21	2188348,35
8768	285203,12	2188320,66
8769	285208,42	2188302,35
8770	285212,58	2188292,76
8771	285216,68	2188286,89
8772	285222,43	2188283,20
8773	285230,83	2188280,54
8774	285238,66	2188278,51
8775	285247,39	2188275,21
8776	285255,01	2188273,13
8777	285261,80	2188273,54
8778	285267,11	2188275,19
8779	285271,63	2188278,41
8780	285277,57	2188284,07
8781	285282,12	2188291,37
8782	285284,52	2188295,47
8783	285288,75	2188302,06
8784	285294,90	2188307,81
8785	285299,85	2188311,32
8786	285311,90	2188317,08
8787	285321,53	2188321,32
8788	285329,52	2188323,94
8789	285336,07	2188325,28
8790	285342,59	2188328,52
8791	285348,42	2188332,68
8792	285355,49	2188336,52
8793	285362,38	2188337,91
8794	285368,61	2188338,01
8795	285373,88	2188336,51
8796	285378,94	2188333,45
8797	285384,27	2188327,61
8798	285390,07	2188319,89
8799	285394,17	2188313,74
8800	285399,66	2188305,08
8801	285404,70	2188296,39
8802	285408,57	2188291,15
8803	285414,02	2188284,72
8804	285420,53	2188281,98
8805	285426,78	2188280,86
8806	285433,00	2188282,53
8807	285439,54	2188284,15
8808	285445,12	2188284,23
8809	285451,66	2188285,32
8810	285455,30	2188287,83
8811	285460,56	2188293,54
8812	285465,47	2188300,50
8813	285470,56	2188309,31
8814	285475,08	2188319,67
8815	285478,35	2188331,60

8816	285482,56	2188339,80
8817	285488,10	2188348,90
8818	285497,17	2188359,71
8819	285508,17	2188375,47
8820	285519,17	2188391,58
8821	285530,95	2188414,51
8822	285541,49	2188438,43
8823	285548,66	2188456,94
8824	285554,30	2188474,18
8825	285556,91	2188484,82
8826	285557,97	2188496,10
8827	285556,91	2188506,98
8828	285554,52	2188516,01
8829	285549,73	2188523,10
8830	285543,17	2188529,57
8831	285536,49	2188536,67
8832	285531,36	2188544,38
8833	285528,45	2188552,15
8834	285526,77	2188559,26
8835	285524,79	2188565,18
8836	285521,61	2188568,84
8837	285517,91	2188570,71
8838	285512,20	2188572,48
8839	285507,28	2188572,70
8840	285501,05	2188572,30
8841	285493,83	2188571,21
8842	285489,50	2188570,26
8843	285483,26	2188570,16
8844	285473,35	2188570,30
8845	285464,87	2188571,38
8846	285457,70	2188573,19
8847	285448,64	2188575,50
8848	285438,90	2188578,83
8849	285429,12	2188583,97
8850	285420,66	2188591,00
8851	285412,71	2188600,23
8852	285402,82	2188612,88
8853	285398,37	2188619,39
8854	285393,05	2188625,19
8855	285388,88	2188627,97
8856	285382,03	2188631,30
8857	285374,53	2188633,97
8858	285368,60	2188635,15
8859	285360,12	2188635,94
8860	285351,43	2188636,39
8861	285343,94	2188637,55
8862	285336,12	2188639,94
8863	285328,27	2188642,89
8864	285323,20	2188646,88
8865	285320,34	2188650,62
8866	285316,80	2188656,49
8867	285313,02	2188662,68
8868	285308,28	2188666,31
8869	285302,00	2188669,65
8870	285292,92	2188673,23
8871	285279,04	2188677,08
8872	285263,11	2188683,70
8873	285251,25	2188687,89
8874	285240,58	2188693,06
8875	285235,99	2188694,92
8876	285226,20	2188700,34
8877	285218,33	2188704,93
8878	285210,79	2188709,82
8879	285203,46	2188715,00
8880	285195,36	2188720,17
8881	285188,73	2188724,72
8882	285181,85	2188729,03
8883	285172,98	2188733,54
8884	285167,02	2188736,88
8885	285159,16	2188741,47
8886	285153,53	2188745,11

8887	285147,22	2188750,02
8888	285140,25	2188753,93
8889	285132,77	2188754,74
8890	285127,87	2188754,66
8891	285120,97	2188754,26
8892	285114,74	2188753,87
8893	285107,61	2188753,46
8894	285101,36	2188754,24
8895	285095,67	2188755,10
8896	285089,40	2188756,61
8897	285083,24	2188758,37
8898	284885,55	2189188,91
8899	284879,65	2189188,82
8900	284873,44	2189187,15
8901	284866,92	2189183,62
8902	284862,07	2189180,46
8903	284855,54	2189178,16
8904	284848,06	2189178,04
8905	284839,58	2189179,19
8906	284830,89	2189179,34
8907	284825,88	2189178,97
8908	284820,69	2189176,67
8909	284816,07	2189172,54
8910	284811,15	2189166,51
8911	284807,09	2189161,80
8912	284802,60	2189157,37
8913	284797,30	2189154,14
8914	284791,78	2189151,54
8915	284786,82	2189148,03
8916	284783,10	2189143,61
8917	284781,39	2189138,94
8918	284781,70	2189133,29
8919	284783,34	2189128,33
8920	284786,88	2189122,13
8921	284791,29	2189118,50
8922	284796,68	2189115,44
8923	284802,94	2189113,67

8924	284809,77	2189112,55
8925	284812,56	2189112,25
8926	284817,91	2189112,04
8927	284822,60	2189111,17
8928	284828,55	2189108,42
8929	284834,54	2189102,94
8930	284841,20	2189097,09
8931	284846,61	2189092,82
8932	284853,45	2189089,49
8933	284860,05	2189088,61
8934	284868,03	2189091,29
8935	284872,78	2189094,15
8936	284877,06	2189097,65
8937	284880,67	2189102,09
8938	284884,04	2189107,42
8939	284887,93	2189115,00
8940	284891,32	2189118,76
8941	284895,64	2189121,05
8942	284901,86	2189122,36
8943	284906,17	2189124,00
8944	284910,82	2189126,29
8945	284916,08	2189131,32
8946	284919,68	2189136,74
8947	284920,93	2189142,04
8948	284920,81	2189149,85
8949	284918,49	2189155,74
8950	284914,06	2189161,27
8951	284907,40	2189166,80
8952	284903,30	2189172,66
8953	284900,08	2189178,86
8954	284896,55	2189184,08
8955	284892,16	2189186,53
8956	288903,83	2186010,68
8957	288910,29	2186010,45
8958	288918,13	2186007,77
8959	288928,79	2186003,60
8960	288938,23	2185998,75

8961	288944,20	2185994,49
8962	288949,63	2185989,29
8963	288955,66	2185981,90
8964	288961,03	2185973,56
8965	288966,15	2185966,78
8966	288972,85	2185960,02
8967	288978,22	2185951,40
8968	288983,09	2185939,62
8969	288983,15	2185935,82
8970	288984,51	2185928,06
8971	288984,18	2185914,06
8972	288983,48	2185902,47
8973	288981,39	2185894,01
8974	288978,72	2185887,45
8975	288973,79	2185882,04
8976	288968,25	2185880,41
8977	288961,34	2185880,59
8978	288955,18	2185882,65
8979	288947,83	2185888,81
8980	288943,39	2185894,66
8981	288938,57	2185903,31
8982	288934,41	2185911,97
8983	288928,96	2185918,44
8984	288920,52	2185923,58
8985	288911,75	2185928,44
8986	288905,99	2185932,99
8987	288901,55	2185939,15
8988	288898,65	2185945,67
8989	288896,93	2185955,63
8990	288896,80	2185964,06
8991	288896,68	2185970,92
8992	288896,58	2185977,43
8993	288896,98	2185986,21
8994	288896,84	2185994,64
8995	288896,70	2186003,36
8996	288899,18	2186008,41

Приложение 6
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Фралеvское (код водного объекта: 01030000511102000024792), расположенного на
территории Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	324128,98	2233085,60
2	324112,94	2233085,52
3	324093,21	2233084,21
4	324079,04	2233081,69
5	324063,02	2233077,28
6	324039,61	2233070,38
7	324010,67	2233057,27
8	323983,60	2233045,42
9	323963,28	2233035,44
10	323939,29	2233023,60
11	323919,57	2233016,08
12	323902,34	2233009,83
13	323885,70	2233006,06
14	323868,45	2233001,03
15	323852,45	2232992,93
16	323840,78	2232982,38
17	323828,49	2232971,21
18	323815,58	2232961,88
19	323803,27	2232955,65
20	323787,88	2232950,62
21	323774,32	2232947,47
22	323762,00	2232941,86
23	323754,02	2232934,40
24	323750,37	2232923,27
25	323749,19	2232910,90
26	323750,48	2232899,17
27	323753,61	2232888,68
28	323758,58	2232879,43
29	323760,48	2232867,70
30	323756,22	2232856,55
31	323750,09	2232849,12
32	323735,31	2232841,01
33	323713,15	2232832,88
34	323683,58	2232823,49
35	323662,01	2232818,43
36	323644,74	2232816,51
37	323629,32	2232816,44
38	323618,21	2232820,71
39	323608,30	2232828,70
40	323602,10	2232837,32
41	323598,95	2232847,20
42	323597,69	2232854,62
43	323594,56	2232866,34
44	323583,40	2232877,40

45	323561,79	2232885,35
46	323546,36	2232886,50
47	323524,15	2232885,18
48	323486,51	2232886,86
49	323434,10	2232883,53
50	323408,20	2232880,95
51	323384,18	2232872,80
52	323357,70	2232860,95
53	323335,54	2232850,96
54	323304,13	2232840,31
55	323265,92	2232829,63
56	323217,90	2232807,17
57	323172,37	2232781,62
58	323136,69	2232761,70
59	323102,84	2232741,76
60	323071,43	2232728,64
61	323043,73	2232716,77
62	323010,52	2232693,12
63	322990,24	2232674,50
64	322971,80	2232658,96
65	322950,27	2232645,88
66	322912,73	2232625,94
67	322883,76	2232606,30
68	322856,40	2232585,16
69	322834,29	2232563,43
70	322820,19	2232542,67
71	322809,50	2232520,05
72	322805,28	2232499,63
73	322801,64	2232482,94
74	322799,56	2232466,23
75	322799,01	2232449,24
76	322797,32	2232429,78
77	322794,63	2232410,91
78	322790,69	2232395,45
79	322786,43	2232382,75
80	322781,55	2232371,30
81	322780,06	2232359,25
82	322781,36	2232344,74
83	322784,51	2232332,37
84	322790,72	2232321,28
85	322798,18	2232310,20
86	322808,72	2232299,73
87	322817,10	2232289,25
88	322823,40	2232277,63
89	322827,20	2232275,18
90	322829,30	2232272,74
91	322830,71	2232266,46
92	322831,67	2232260,29
93	322832,31	2232253,20
94	322835,75	2232245,79
95	322841,63	2232239,64
96	322849,36	2232236,27
97	322855,53	2232236,92

98	322861,99	2232240,35
99	322865,07	2232243,46
100	322868,13	2232248,41
101	322871,80	2232254,92
102	322877,92	2232264,22
103	322884,68	2232269,80
104	322892,99	2232275,12
105	322903,47	2232277,32
106	322914,88	2232278,31
107	322925,37	2232278,35
108	322937,40	2232277,16
109	322946,68	2232273,80
110	322953,17	2232270,12
111	322963,07	2232264,30
112	322977,61	2232255,09
113	322992,75	2232249,92
114	323008,49	2232248,75
115	323020,51	2232250,36
116	323032,52	2232254,75
117	323041,44	2232259,73
118	323048,52	2232264,38
119	323055,27	2232270,31
120	323061,42	2232275,89
121	323068,78	2232282,73
122	323078,95	2232286,78
123	323090,35	2232289,61
124	323099,60	2232289,65
125	323108,25	2232288,78
126	323117,81	2232287,27
127	323132,01	2232286,42
128	323148,66	2232286,50
129	323164,38	2232287,49
130	323180,74	2232288,50
131	323195,84	2232291,04
132	323213,40	2232294,20
133	323230,04	2232300,46
134	323244,19	2232307,33
135	323251,88	2232311,70
136	323259,57	2232315,13
137	323277,75	2232321,09
138	323299,61	2232329,21
139	323318,38	2232337,95
140	323327,61	2232345,10
141	323339,88	2232356,90
142	323348,79	2232366,83
143	323359,52	2232378,02
144	323367,50	2232389,79
145	323374,24	2232400,02
146	323380,36	2232408,38
147	323386,82	2232413,98
148	323393,90	2232416,78
149	323408,04	2232424,58
150	323423,73	2232436,08

151	323442,48	2232450,08
152	323454,48	2232455,69
153	323476,65	2232464,44
154	323495,41	2232476,27
155	323515,99	2232494,90
156	323533,49	2232513,52
157	323540,85	2232520,66
158	323553,76	2232533,08
159	323571,26	2232551,38
160	323593,07	2232568,80
161	323615,82	2232584,97
162	323637,34	2232600,52
163	323659,17	2232615,75
164	323683,78	2232629,16
165	323704,73	2232635,12
166	323719,82	2232637,97
167	323742,33	2232640,23
168	323761,91	2232641,10
169	323779,17	2232642,09
170	323794,58	2232645,57
171	323809,05	2232651,50
172	323825,35	2232661,46
173	323837,96	2232670,17
174	323847,48	2232677,63
175	323853,93	2232681,99
176	323859,16	2232686,02
177	323863,15	2232690,68
178	323865,90	2232695,94
179	323868,35	2232699,66
180	323871,42	2232702,45
181	323876,04	2232704,03
182	323881,90	2232705,90
183	323888,06	2232706,55
184	323893,62	2232706,58
185	323900,09	2232707,23
186	323903,78	2232708,16
187	323904,69	2232711,42
188	323903,74	2232717,43
189	323901,87	2232722,06
190	323900,92	2232726,37
191	323901,82	2232731,33
192	323905,82	2232735,06
193	323911,36	2232737,55
194	323919,98	2232739,12
195	323931,38	2232743,20
196	323955,09	2232750,11

197	323973,57	2232756,68
198	323992,67	2232761,70
199	324012,08	2232764,26
200	324029,97	2232765,58
201	324041,99	2232766,88
202	324049,38	2232769,69
203	324057,06	2232774,35
204	324065,98	2232779,03
205	324075,83	2232784,01
206	324083,21	2232787,76
207	324091,83	2232793,66
208	324100,42	2232802,34
209	324106,86	2232811,04
210	324111,44	2232818,15
211	324116,05	2232825,90
212	324119,71	2232835,19
213	324123,06	2232844,16
214	324126,10	2232853,13
215	324128,21	2232863,03
216	324129,10	2232870,46
217	324129,37	2232879,10
218	324132,11	2232887,14
219	324136,41	2232891,80
220	324141,33	2232895,85
221	324153,01	2232903,61
222	324166,95	2232911,13
223	324178,55	2232917,32
224	324191,87	2232924,54
225	324202,62	2232932,61
226	324213,39	2232939,77
227	324224,77	2232945,06
228	324233,69	2232949,75
229	324241,38	2232955,33
230	324245,06	2232958,76
231	324246,58	2232964,00
232	324245,93	2232969,56
233	324243,14	2232973,88
234	324238,49	2232978,80
235	324233,86	2232982,80
236	324230,43	2232988,96
237	324229,78	2232998,84
238	324234,99	2233005,04
239	324240,84	2233006,92
240	324245,15	2233008,18
241	324250,69	2233009,14
242	324260,26	2233010,09

243	324270,74	2233011,07
244	324285,98	2233014,39
245	324300,14	2233018,94
246	324317,22	2233021,42
247	324328,61	2233025,02
248	324336,92	2233029,53
249	324342,90	2233034,03
250	324346,90	2233037,61
251	324349,98	2233041,63
252	324351,50	2233046,12
253	324350,40	2233050,59
254	324347,91	2233053,21
255	324344,04	2233055,35
256	324339,10	2233057,20
257	324331,85	2233058,38
258	324325,54	2233058,36
259	324319,68	2233059,89
260	324314,72	2233063,72
261	324311,77	2233068,35
262	324309,60	2233071,43
263	324307,13	2233073,12
264	324302,33	2233076,50
265	324298,30	2233078,94
266	324291,97	2233081,70
267	324288,74	2233081,37
268	324285,65	2233080,73
269	324281,96	2233079,02
270	324277,19	2233077,61
271	324272,88	2233077,44
272	324268,56	2233077,74
273	324265,47	2233078,64
274	324263,31	2233078,93
275	324256,68	2233079,98
276	324244,33	2233079,93
277	324233,24	2233079,28
278	324225,85	2233076,16
279	324218,48	2233070,55
280	324209,25	2233065,57
281	324201,24	2233062,45
282	324190,76	2233061,78
283	324180,28	2233062,98
284	324172,24	2233066,65
285	324164,20	2233071,55
286	324154,30	2233078,31
287	324141,32	2233083,18

Приложение 7
к распоряжению Комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
от «07» октября 2024 года № 2800

Перечень координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера
Пристанское (Тесовое) (код водного объекта: 01030000511102000024808), расположенного на
территории Лужского муниципального района Ленинградской области

Порядковые номера характерных точек береговой линии (границы водного объекта)	Координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта) МСК-47 зона 2	
	X	Y
1	321917,58	2231592,97
2	321906,78	2231591,67
3	321894,77	2231585,75
4	321885,87	2231577,37
5	321877,26	2231570,21
6	321868,02	2231565,21
7	321858,16	2231563,00
8	321847,06	2231562,63
9	321839,64	2231564,46
10	321835,30	2231567,85
11	321834,04	2231574,03
12	321832,78	2231579,58
13	321827,83	2231584,49
14	321821,33	2231585,08
15	321814,24	2231582,58
16	321808,42	2231576,99
17	321803,82	2231569,85
18	321800,14	2231563,34
19	321798,94	2231558,09
20	321798,35	2231551,90
21	321795,92	2231545,09
22	321792,87	2231538,26
23	321788,90	2231530,36
24	321785,53	2231523,40
25	321782,01	2231517,51
26	321778,94	2231513,62
27	321775,11	2231509,43
28	321770,80	2231506,48
29	321766,95	2231504,60
30	321762,64	2231502,88
31	321753,08	2231501,29
32	321744,91	2231500,47
33	321739,66	2231502,14
34	321736,25	2231505,53
35	321733,91	2231511,55
36	321732,64	2231518,19
37	321732,76	2231524,84
38	321734,43	2231530,87
39	321737,63	2231537,69
40	321739,44	2231546,66
41	321739,72	2231553,47
42	321738,45	2231562,11
43	321735,02	2231567,37
44	321729,76	2231571,66

45	321726,04	2231574,11
46	321718,32	2231574,69
47	321711,22	2231574,35
48	321703,53	2231570,91
49	321694,61	2231564,37
50	321684,16	2231556,60
51	321674,32	2231548,82
52	321662,93	2231542,58
53	321651,54	2231538,21
54	321640,77	2231532,60
55	321631,53	2231526,66
56	321624,46	2231519,53
57	321619,26	2231511,14
58	321613,45	2231500,61
59	321606,71	2231490,06
60	321598,12	2231481,06
61	321589,81	2231475,78
62	321579,96	2231469,55
63	321569,81	2231462,69
64	321562,14	2231455,23
65	321556,01	2231444,99
66	321546,50	2231434,13
67	321539,11	2231428,23
68	321530,50	2231424,78
69	321521,56	2231421,96
70	321516,03	2231417,29
71	321506,23	2231403,94
72	321497,97	2231389,07
73	321490,29	2231379,75
74	321482,00	2231371,69
75	321464,18	2231356,15
76	321451,28	2231342,78
77	321434,71	2231324,15
78	321416,63	2231298,09
79	321398,26	2231266,46
80	321383,58	2231240,13
81	321370,44	2231215,02
82	321359,75	2231190,84
83	321351,84	2231167,00
84	321345,17	2231143,46
85	321340,31	2231126,76
86	321336,35	2231117,15
87	321331,46	2231109,07
88	321325,32	2231101,32
89	321316,72	2231093,86
90	321307,50	2231086,72
91	321300,42	2231081,72
92	321290,28	2231072,39
93	321277,99	2231062,12
94	321267,24	2231052,49
95	321258,32	2231042,57
96	321250,98	2231032,01
97	321243,63	2231020,23

98	321233,19	2231008,41
99	321221,82	2230998,79
100	321203,06	2230985,41
101	321186,14	2230974,48
102	321175,70	2230966,09
103	321168,94	2230959,87
104	321164,95	2230952,74
105	321158,53	2230941,28
106	321149,33	2230928,55
107	321140,45	2230917,08
108	321130,62	2230907,44
109	321119,55	2230899,33
110	321109,70	2230893,10
111	321100,47	2230888,74
112	321090,31	2230884,35
113	321080,46	2230879,06
114	321069,68	2230872,19
115	321062,30	2230865,67
116	321054,63	2230858,82
117	321049,72	2230853,24
118	321045,13	2230846,41
119	321037,14	2230838,63
120	321027,63	2230828,39
121	321014,74	2230811,00
122	320999,72	2230790,22
123	320983,49	2230766,94
124	320966,62	2230744,90
125	320953,43	2230729,07
126	320939,62	2230715,71
127	320924,85	2230703,56
128	320913,48	2230695,48
129	320904,88	2230687,70
130	320898,44	2230678,38
131	320894,78	2230670,34
132	320890,21	2230658,57
133	320887,17	2230648,35
134	320884,12	2230639,37
135	320879,86	2230627,60
136	320875,59	2230617,06
137	320873,51	2230602,84
138	320871,41	2230590,14
139	320870,87	2230575,28
140	320870,93	2230564,47
141	320872,21	2230555,52
142	320873,80	2230546,25
143	320877,23	2230536,99
144	320880,05	2230530,20
145	320883,78	2230524,03
146	320889,08	2230516,01
147	320897,17	2230503,68
148	320902,47	2230492,59
149	320907,76	2230483,03
150	320915,23	2230470,08

151	320921,14	2230460,21
152	320927,68	2230450,97
153	320932,96	2230444,50
154	320940,09	2230438,97
155	320945,36	2230435,29
156	320948,77	2230431,59
157	320952,19	2230426,05
158	320958,39	2230420,83
159	320964,58	2230416,53
160	320976,35	2230408,56
161	320985,35	2230400,86
162	320996,51	2230388,87
163	321004,90	2230377,48
164	321010,51	2230367,30
165	321013,02	2230360,81
166	321015,22	2230351,86
167	321017,13	2230340,75
168	321018,41	2230330,86
169	321021,86	2230320,98
170	321029,02	2230311,12
171	321035,23	2230302,18
172	321038,67	2230293,86
173	321039,33	2230286,12
174	321037,84	2230276,84
175	321032,95	2230266,92
176	321026,81	2230258,55
177	321017,59	2230250,76
178	321008,06	2230244,53
179	320999,45	2230239,23
180	320991,45	2230233,32
181	320985,02	2230225,55
182	320981,03	2230219,96
183	320977,34	2230214,70
184	320971,20	2230209,11
185	320964,75	2230203,49
186	320960,16	2230196,37
187	320956,80	2230188,62
188	320955,30	2230181,80
189	320953,17	2230174,98
190	320947,96	2230168,77
191	320939,04	2230163,17
192	320930,41	2230158,80
193	320921,16	2230156,26
194	320911,91	2230155,91
195	320900,18	2230157,09
196	320887,84	2230155,78
197	320874,89	2230151,40
198	320863,51	2230144,85
199	320853,68	2230136,46
200	320845,40	2230127,42
201	320836,49	2230117,19
202	320828,20	2230108,79
203	320817,75	2230101,01
204	320809,15	2230093,53
205	320801,79	2230084,54
206	320796,89	2230076,79
207	320792,62	2230068,09
208	320790,18	2230059,42
209	320787,15	2230050,45
210	320781,35	2230038,05
211	320775,53	2230028,75
212	320771,24	2230022,85
213	320766,33	2230017,26
214	320762,67	2230009,50
215	320757,22	2229989,07
216	320752,14	2229958,11
217	320750,74	2229930,59
218	320752,43	2229902,14
219	320757,20	2229876,52
220	320761,31	2229856,75
221	320766,95	2229840,69

222	320771,95	2229828,98
223	320776,02	2229817,55
224	320776,99	2229807,96
225	320775,81	2229798,99
226	320771,85	2229789,07
227	320767,26	2229781,02
228	320761,14	2229772,65
229	320753,78	2229763,93
230	320741,17	2229752,74
231	320726,15	2229735,36
232	320712,05	2229716,42
233	320702,90	2229695,95
234	320699,57	2229682,63
235	320698,11	2229665,94
236	320698,18	2229652,02
237	320698,60	2229634,09
238	320699,90	2229620,17
239	320702,14	2229605,97
240	320704,09	2229589,27
241	320706,32	2229574,14
242	320707,01	2229562,71
243	320706,45	2229550,34
244	320703,11	2229539,49
245	320699,15	2229530,82
246	320694,56	2229521,20
247	320687,82	2229511,58
248	320682,01	2229502,89
249	320675,29	2229489,56
250	320670,10	2229477,47
251	320667,39	2229466,32
252	320665,30	2229452,71
253	320663,85	2229436,62
254	320662,69	2229423,31
255	320660,89	2229411,87
256	320656,94	2229401,02
257	320652,68	2229390,50
258	320647,17	2229380,25
259	320643,52	2229368,80
260	320641,72	2229360,12
261	320639,95	2229345,89
262	320637,23	2229335,67
263	320632,34	2229326,05
264	320621,61	2229312,40
265	320614,88	2229300,91
266	320609,69	2229291,30
267	320604,48	2229281,37
268	320602,38	2229270,86
269	320600,59	2229260,02
270	320597,24	2229251,04
271	320593,27	2229244,21
272	320587,46	2229234,30
273	320583,50	2229224,69
274	320581,39	2229214,47
275	320577,75	2229203,31
276	320573,48	2229194,63
277	320566,74	2229184,09
278	320557,84	2229174,75
279	320550,18	2229164,82
280	320539,78	2229146,81
281	320528,18	2229123,26
282	320517,19	2229102,18
283	320504,94	2229082,01
284	320494,55	2229063,71
285	320484,16	2229045,72
286	320475,89	2229032,37
287	320469,18	2229019,66
288	320463,99	2229006,33
289	320459,15	2228988,68
290	320454,28	2228975,66
291	320450,03	2228963,58
292	320441,77	2228950,85

293	320434,73	2228939,39
294	320429,21	2228932,55
295	320422,46	2228925,70
296	320413,87	2228915,45
297	320408,67	2228907,39
298	320403,78	2228898,08
299	320400,44	2228887,85
300	320398,02	2228879,79
301	320392,20	2228870,19
302	320388,26	2228858,39
303	320385,55	2228847,26
304	320381,57	2228838,59
305	320376,69	2228830,50
306	320371,78	2228824,92
307	320365,94	2228819,01
308	320360,11	2228812,48
309	320355,86	2228799,47
310	320354,69	2228788,33
311	320354,21	2228762,66
312	320354,68	2228733,59
313	320355,06	2228720,91
314	320356,64	2228714,11
315	320373,63	2228680,59
316	320380,12	2228675,65
317	320387,24	2228671,66
318	320394,03	2228671,70
319	320400,51	2228672,36
320	320406,36	2228673,92
321	320414,05	2228677,06
322	320420,53	2228680,19
323	320427,92	2228684,25
324	320434,38	2228688,31
325	320441,14	2228692,69
326	320447,29	2228696,73
327	320453,74	2228702,04
328	320459,89	2228706,39
329	320466,65	2228712,61
330	320476,79	2228721,63
331	320493,06	2228737,18
332	320511,81	2228751,29
333	320525,67	2228757,78
334	320539,83	2228762,80
335	320547,54	2228765,62
336	320558,03	2228768,17
337	320565,12	2228769,43
338	320575,29	2228771,05
339	320585,15	2228772,95
340	320593,78	2228775,16
341	320603,94	2228779,23
342	320610,43	2228781,14
343	320618,14	2228780,56
344	320623,09	2228778,72
345	320627,12	2228775,05
346	320629,91	2228771,98
347	320633,97	2228765,50
348	320637,69	2228760,56
349	320642,98	2228754,10
350	320649,17	2228750,41
351	320657,53	2228748,30
352	320666,79	2228746,82
353	320676,67	2228746,25
354	320687,16	2228746,93
355	320697,96	2228747,90
356	320705,66	2228750,12
357	320715,52	2228754,19
358	320723,20	2228759,81
359	320731,78	2228769,74
360	320736,38	2228776,26
361	320740,06	2228781,86
362	320743,72	2228788,98
363	320747,38	2228796,74

364	320748,89	2228802,31
365	320750,10	2228808,81
366	320752,22	2228815,32
367	320755,58	2228821,52
368	320759,56	2228827,10
369	320765,07	2228834,56
370	320774,57	2228846,67
371	320782,53	2228859,39
372	320789,55	2228873,95
373	320793,18	2228887,28
374	320796,81	2228901,20
375	320800,12	2228917,61
376	320804,65	2228934,03
377	320810,43	2228949,83
378	320816,85	2228961,61
379	320821,44	2228968,13
380	320830,02	2228979,92
381	320836,44	2228989,86
382	320844,72	2229000,11
383	320850,23	2229009,41
384	320855,43	2229018,10
385	320859,09	2229025,86
386	320861,51	2229034,53
387	320863,32	2229041,97
388	320865,11	2229053,41
389	320868,44	2229065,48
390	320873,00	2229077,56
391	320878,50	2229088,11
392	320885,83	2229102,37
393	320897,45	2229123,16
394	320907,82	2229144,86
395	320917,91	2229162,53
396	320928,31	2229179,29
397	320935,04	2229192,00
398	320944,19	2229211,83
399	320951,81	2229228,57
400	320960,03	2229248,73
401	320965,51	2229264,21
402	320969,12	2229280,63
403	320970,61	2229289,91
404	320970,87	2229299,48
405	320970,83	2229307,84
406	320970,78	2229317,11
407	320970,10	2229327,00
408	320969,45	2229335,66
409	320969,07	2229347,40
410	320969,94	2229356,99
411	320972,37	2229363,81
412	320976,97	2229369,08
413	320982,51	2229373,76
414	320990,51	2229379,06
415	321000,33	2229388,69
416	321011,36	2229402,96
417	321020,54	2229419,40
418	321029,70	2229436,78
419	321036,71	2229453,50
420	321040,63	2229470,23
421	321042,41	2229483,53
422	321043,25	2229500,22
423	321043,17	2229514,46
424	321043,13	2229522,80
425	321043,08	2229532,07
426	321045,50	2229541,05
427	321048,56	2229546,02
428	321054,70	2229551,00
429	321060,24	2229554,74
430	321066,70	2229558,49
431	321072,53	2229564,08
432	321078,98	2229571,23
433	321083,58	2229577,44
434	321089,40	2229585,50

435	321096,14	2229593,59
436	321104,11	2229604,44
437	321114,23	2229615,01
438	321122,23	2229623,39
439	321129,87	2229634,89
440	321134,15	2229643,26
441	321137,51	2229650,08
442	321140,55	2229659,05
443	321144,22	2229664,64
444	321148,20	2229669,91
445	321151,57	2229675,20
446	321153,70	2229681,39
447	321156,42	2229693,15
448	321157,60	2229701,81
449	321158,17	2229710,78
450	321158,74	2229719,45
451	321159,62	2229728,11
452	321162,35	2229737,40
453	321166,32	2229745,75
454	321170,00	2229752,27
455	321173,96	2229760,64
456	321177,62	2229769,02
457	321180,35	2229777,68
458	321181,55	2229784,81
459	321182,42	2229794,09
460	321184,84	2229804,28
461	321190,02	2229817,92
462	321196,41	2229834,04
463	321201,57	2229849,83
464	321203,05	2229860,36
465	321204,84	2229873,65
466	321207,55	2229885,42
467	321210,59	2229894,72
468	321214,25	2229903,70
469	321218,20	2229914,84
470	321221,22	2229928,78
471	321223,33	2229939,60
472	321224,49	2229952,60
473	321224,75	2229963,11
474	321224,38	2229973,62
475	321224,01	2229985,07
476	321222,40	2229998,04
477	321220,46	2230014,71
478	321217,61	2230028,31
479	321215,09	2230039,42
480	321212,85	2230053,64
481	321212,48	2230064,76
482	321212,74	2230074,35
483	321212,98	2230086,71
484	321212,93	2230096,30
485	321210,07	2230112,37
486	321208,14	2230129,06
487	321208,07	2230142,05
488	321208,63	2230151,61
489	321209,50	2230163,70
490	321209,74	2230175,44
491	321209,70	2230183,16
492	321208,41	2230194,61
493	321208,67	2230204,79
494	321211,08	2230215,01
495	321216,31	2230221,23
496	321222,75	2230227,12
497	321229,52	2230231,19
498	321237,22	2230234,63
499	321245,54	2230236,21
500	321256,96	2230236,58
501	321269,29	2230238,51
502	321279,77	2230241,66
503	321291,15	2230249,43
504	321303,42	2230261,86
505	321317,53	2230281,41

506	321332,84	2230302,83
507	321349,99	2230328,27
508	321361,33	2230346,27
509	321369,58	2230360,84
510	321376,92	2230375,08
511	321382,10	2230387,17
512	321388,80	2230403,28
513	321394,29	2230414,76
514	321398,57	2230423,43
515	321403,46	2230434,58
516	321407,74	2230443,27
517	321412,01	2230452,26
518	321416,59	2230462,47
519	321420,86	2230471,48
520	321423,59	2230480,76
521	321425,40	2230489,11
522	321428,43	2230499,03
523	321434,83	2230515,14
524	321444,31	2230533,73
525	321451,63	2230550,14
526	321461,13	2230564,42
527	321473,09	2230578,09
528	321481,06	2230586,47
529	321486,91	2230589,59
530	321492,76	2230593,02
531	321498,30	2230597,68
532	321502,59	2230602,97
533	321507,80	2230610,09
534	321516,09	2230616,94
535	321533,31	2230629,39
536	321553,31	2230642,79
537	321572,67	2230658,35
538	321590,49	2230673,89
539	321605,22	2230690,35
540	321619,92	2230711,75
541	321630,22	2230725,79
542	321644,63	2230745,63
543	321657,49	2230763,95
544	321666,99	2230776,66
545	321674,68	2230782,59
546	321683,91	2230788,20
547	321694,69	2230791,66
548	321705,47	2230798,20
549	321715,59	2230807,53
550	321727,55	2230823,95
551	321735,81	2230838,54
552	321744,68	2230854,35
553	321752,60	2230874,78
554	321759,58	2230896,14
555	321768,41	2230921,23
556	321774,78	2230945,08
557	321779,91	2230968,58
558	321785,97	2230989,93
559	321793,88	2231012,23
560	321800,57	2231033,30
561	321806,95	2231051,57
562	321814,87	2231071,69
563	321826,83	2231089,39
564	321839,11	2231102,72
565	321855,72	2231113,53
566	321866,20	2231117,30
567	321879,77	2231118,90
568	321887,79	2231119,56
569	321894,88	2231121,13
570	321901,34	2231123,03
571	321909,35	2231125,22
572	321923,52	2231132,41
573	321939,81	2231143,61
574	321959,81	2231155,78
575	321969,03	2231162,92
576	321978,87	2231171,33

577	321987,13	2231183,74
578	321995,71	2231196,45
579	322001,23	2231203,26
580	322005,53	2231208,55
581	322009,50	2231217,53
582	322013,47	2231226,82
583	322017,43	2231236,12
584	322022,63	2231243,57
585	322029,39	2231248,85
586	322034,93	2231252,59
587	322041,08	2231256,93
588	322047,84	2231261,92
589	322054,29	2231266,90
590	322059,22	2231272,79
591	322064,11	2231279,93
592	322068,08	2231288,60
593	322074,49	2231301,30
594	322085,52	2231317,43
595	322096,27	2231329,85
596	322107,31	2231344,13
597	322118,35	2231356,24
598	322130,33	2231368,66
599	322139,22	2231379,20
600	322144,74	2231386,34
601	322151,80	2231395,64

602	322155,46	2231403,71
603	322156,36	2231408,65
604	322156,64	2231413,91
605	322160,01	2231419,79
606	322164,62	2231424,77
607	322166,75	2231428,49
608	322167,65	2231434,06
609	322166,70	2231438,99
610	322163,88	2231447,63
611	322161,08	2231452,88
612	322157,37	2231455,64
613	322153,36	2231456,24
614	322146,87	2231454,66
615	322142,87	2231451,55
616	322139,20	2231446,59
617	322135,83	2231441,62
618	322131,22	2231438,82
619	322125,04	2231438,79
620	322118,56	2231440,31
621	322113,32	2231440,60
622	322107,77	2231439,64
623	322103,47	2231436,21
624	322100,08	2231432,48
625	322096,09	2231428,76
626	322091,77	2231427,82

627	322086,52	2231429,02
628	322082,49	2231432,71
629	322079,38	2231437,95
630	322075,96	2231445,04
631	322070,98	2231453,67
632	322059,84	2231462,29
633	322049,00	2231468,10
634	322036,63	2231473,91
635	322024,58	2231477,57
636	322011,61	2231480,29
637	321997,41	2231481,75
638	321986,60	2231482,32
639	321972,70	2231485,03
640	321960,64	2231491,16
641	321951,35	2231497,92
642	321947,62	2231505,33
643	321942,00	2231519,51
644	321939,17	2231530,63
645	321937,26	2231540,81
646	321935,99	2231549,76
647	321935,95	2231558,13
648	321936,51	2231568,62
649	321935,85	2231579,14
650	321932,72	2231586,55
651	321927,46	2231590,84