



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЮ,
ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

27.02.2024

ОКУД

№

62-р

**Об уточнении местоположения
береговой линии (границы водного
объекта), границы водоохранной зоны
и границы прибрежной защитной
полосы Смолячкова ручья (ИД 1272)
на территории Санкт-Петербурга**

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377 «Об утверждении Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения и о внесении изменений в Правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»:

1. Уточнить местоположение береговой линии (границы водного объекта) Смолячкова ручья (ИД 1272) на территории Санкт-Петербурга, описание береговой линии, ее координаты и опорные точки, отображение береговой линии на картографических материалах согласно Приложению 1 к настоящему распоряжению.


2. Уточнить границу водоохранной зоны Смолячкова ручья (ИД 1272) на территории Санкт-Петербурга, описание границы водоохранной зоны, ее координаты и опорные точки, отображение границы водоохранной зоны на картографических материалах согласно Приложению 2 к настоящему распоряжению.

3. Уточнить границу прибрежной защитной полосы Смолячкова ручья (ИД 1272) на территории Санкт-Петербурга, описание границы прибрежной защитной полосы, ее координаты и опорные точки, отображение границы прибрежной защитной полосы на картографических материалах согласно Приложению 3 к настоящему распоряжению.

4. Определить для Смолячкова ручья (ИД 1272) ширину водоохранной зоны – 100 м, ширину прибрежной защитной полосы – 50 м.

5. Контроль за выполнением распоряжения остается за заместителем председателя Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности в соответствии с распределением обязанностей.

Председатель Комитета

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' and 'G' followed by a long horizontal stroke.

А.В.Герман

к распоряжению Комитета по природопользованию, охране окружающей среды
и обеспечению экологической безопасности от 27.02.2024 № 62-р

**Местоположение береговой линии ручья Смолячков (ИД 1272)
на территории Санкт-Петербурга**

Принятые сокращения:

БЛ – береговая линия

ИД – идентификатор в перечне водных объектов Санкт-Петербурга

• МСК – местная система координат

1. Местоположение БЛ ручья Смолячков (ИД 1272).

1. МСК-64			2. Сведения о характерных точках БЛ ручья Смолячков (ИД 1272)					
№ точки	координаты		№ точки	координаты		№ точки	координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y
1	122820,95	69810,05	2066	124143,67	65902,06	4131	122973,89	68002,44
2	122819,26	69808,36	2067	124144,20	65903,25	4132	122974,16	68000,85
3	122817,14	69806,03	2068	124144,99	65905,76	4133	122973,63	67999,79
4	122815,24	69803,28	2069	124144,99	65908,41	4134	122971,11	67999,13
5	122814,39	69799,68	2070	124144,81	65910,52	4135	122967,94	67998,86
6	122814,60	69797,35	2071	124145,34	65912,11	4136	122966,09	67998,60
7	122816,29	69795,45	2072	124147,05	65912,50	4137	122963,18	67997,81
8	122819,26	69792,70	2073	124148,77	65913,16	4138	122962,51	67996,48
9	122821,16	69789,95	2074	124150,49	65913,83	4139	122962,91	67994,37
10	122820,32	69787,19	2075	124151,82	65915,55	4140	122964,23	67992,65
11	122818,20	69786,77	2076	124154,33	65918,06	4141	122966,09	67990,93
12	122816,29	69787,41	2077	124157,24	65920,97	4142	122967,81	67989,08
13	122813,33	69788,89	2078	124158,83	65922,42	4143	122971,11	67987,49
14	122810,37	69790,79	2079	124159,89	65924,54	4144	122973,89	67986,43
15	122807,40	69792,70	2080	124159,89	65926,92	4145	122976,93	67985,24
16	122805,08	69793,54	2081	124159,36	65928,38	4146	122979,18	67984,18
17	122802,96	69795,87	2082	124158,30	65929,17	4147	122980,90	67982,59
18	122802,75	69801,80	2083	124156,71	65929,30	4148	122981,03	67980,08
19	122802,96	69804,13	2084	124153,93	65928,77	4149	122980,90	67976,90
20	122804,23	69806,88	2085	124149,83	65927,19	4150	122981,56	67973,20
21	122806,98	69808,15	2086	124147,32	65926,39	4151	122982,75	67969,63
22	122808,46	69810,05	2087	124143,35	65925,73	4152	122983,81	67966,85
23	122809,94	69811,75	2088	124139,78	65925,73	4153	122986,72	67964,47
24	122812,91	69814,50	2089	124137,40	65926,00	4154	122988,71	67963,54
25	122816,72	69816,40	2090	124135,02	65927,05	4155	122992,81	67963,68
26	122819,47	69816,40	2091	124133,69	65927,98	4156	122995,72	67964,73
27	122821,80	69816,19	2092	124132,90	65929,17	4157	122999,82	67966,59
28	122823,07	69815,35	2093	124131,58	65931,02	4158	123002,57	67967,36
29	122822,22	69812,81	2094	124130,65	65934,07	4159	123005,88	67968,16
1	122820,95	69810,05	2095	124131,44	65936,98	4160	123007,86	67967,63
30	122960,68	67651,07	2096	124134,62	65938,96	4161	123011,30	67965,78
31	122961,21	67648,69	2097	124137,79	65940,55	4162	123014,47	67964,58
32	122960,55	67646,44	2098	124139,12	65942,00	4163	123016,59	67964,06
33	122959,75	67645,38	2099	124139,12	65944,25	4164	123018,97	67962,07
34	122957,64	67643,13	2100	124137,79	65947,30	4165	123020,96	67959,29
35	122957,11	67640,36	2101	124135,41	65948,49	4166	123022,28	67956,51
36	122957,24	67638,64	2102	124133,16	65948,62	4167	123021,62	67954,66
37	122958,16	67637,45	2103	124129,72	65947,96	4168	123019,77	67953,34
38	122960,28	67636,92	2104	124126,55	65947,03	4169	123016,33	67951,62

39	122962,13	67636,39	2105	124124,43	65946,37	4170	123015,00	67948,84
40	122962,53	67634,54	2106	124121,65	65945,71	4171	123015,00	67945,40
41	122961,74	67632,55	2107	124118,70	65944,81	4172	123016,33	67942,89
42	122960,81	67631,63	2108	124117,77	65943,36	4173	123019,10	67941,30
43	122958,69	67630,57	2109	124117,77	65941,24	4174	123020,30	67940,24
44	122957,24	67629,77	2110	124117,64	65939,39	4175	123021,49	67936,67
45	122954,59	67629,77	2111	124117,11	65937,14	4176	123021,35	67933,50
46	122952,34	67630,17	2112	124115,66	65935,42	4177	123020,43	67932,04
47	122950,62	67630,70	2113	124113,81	65934,50	4178	123019,77	67930,32
48	122949,30	67631,89	2114	124112,48	65934,23	4179	123019,63	67927,54
49	122949,04	67633,21	2115	124110,23	65934,36	4180	123020,16	67924,63
50	122949,04	67635,07	2116	124108,91	65935,95	4181	123020,03	67922,78
51	122949,43	67637,05	2117	124108,65	65938,20	4182	123017,78	67921,85
52	122949,96	67639,03	2118	124108,25	65940,71	4183	123014,87	67921,85
53	122950,89	67641,68	2119	124108,51	65943,23	4184	123012,09	67921,85
54	122951,42	67643,53	2120	124109,97	65945,61	4185	123009,84	67920,80
55	122951,68	67645,52	2121	124112,35	65947,73	4186	123008,65	67918,41
56	122952,74	67647,77	2122	124115,53	65949,05	4187	123009,05	67916,17
57	122953,67	67649,88	2123	124118,04	65950,11	4188	123011,03	67914,18
58	122954,86	67652,40	2124	124120,02	65951,16	4189	123012,62	67911,67
59	122956,44	67652,79	2125	124121,35	65952,22	4190	123014,21	67908,76
60	122958,69	67652,79	2126	124122,27	65955,00	4191	123014,61	67905,58
30	122960,68	67651,07	2127	124122,14	65956,59	4192	123014,21	67903,07
61	122693,92	70191,34	2128	124120,02	65960,03	4193	123012,62	67900,56
62	122696,97	70195,55	2129	124118,04	65961,75	4194	123010,51	67900,03
63	122699,72	70199,47	2130	124115,79	65962,54	4195	123006,54	67899,23
64	122702,47	70202,64	2131	124113,54	65962,67	4196	123003,49	67898,44
65	122705,09	70204,79	2132	124111,69	65962,15	4197	123000,85	67897,91
66	122707,38	70205,55	2133	124109,84	65960,69	4198	122997,81	67898,57
67	122710,00	70205,21	2134	124108,65	65958,18	4199	122995,42	67899,50
68	122714,74	70203,60	2135	124107,19	65955,00	4200	122992,38	67899,50
69	122718,30	70201,74	2136	124106,40	65953,81	4201	122989,34	67899,50
70	122720,59	70199,28	2137	124104,28	65953,55	4202	122986,96	67898,84
71	122723,89	70196,91	2138	124100,31	65954,08	4203	122984,71	67897,38
72	122726,43	70194,71	2139	124098,06	65954,47	4204	122982,59	67895,13
73	122727,87	70191,75	2140	124095,42	65955,00	4205	122982,46	67893,01
74	122728,63	70189,04	2141	124092,51	65955,27	4206	122982,59	67891,03
75	122729,22	70185,74	2142	124089,86	65954,74	4207	122982,99	67888,12
76	122729,05	70183,03	2143	124087,21	65953,41	4208	122982,72	67884,42
77	122728,12	70181,25	2144	124084,04	65950,90	4209	122982,20	67880,98
78	122726,94	70179,98	2145	124082,58	65949,05	4210	122979,95	67878,73
79	122724,82	70177,52	2146	124081,39	65948,25	4211	122977,17	67878,07
80	122723,38	70176,42	2147	124078,88	65946,93	4212	122973,97	67878,43
81	122722,53	70174,81	2148	124076,32	65947,30	4213	122970,48	67879,22
82	122722,28	70171,09	2149	124072,51	65949,53	4214	122967,47	67879,38
83	122722,28	70166,94	2150	124069,97	65951,75	4215	122964,61	67878,74
84	122722,96	70159,41	2151	124067,43	65953,97	4216	122960,80	67873,98
85	122723,72	70154,24	2152	124065,36	65955,40	4217	122958,89	67869,22
86	122723,55	70149,58	2153	124062,67	65955,24	4218	122955,24	67860,96
87	122721,35	70144,25	2154	124059,65	65952,86	4219	122953,34	67856,99
88	122719,15	70140,95	2155	124056,95	65948,57	4220	122950,48	67853,66
89	122717,28	70138,15	2156	124054,73	65945,56	4221	122946,67	67851,76
90	122715,51	70134,68	2157	124052,82	65943,49	4222	122943,18	67851,60
91	122713,98	70131,55	2158	124050,44	65941,43	4223	122940,32	67852,71
92	122713,22	70128,50	2159	124048,83	65941,64	4224	122937,46	67854,14
93	122713,14	70125,45	2160	124046,85	65942,43	4225	122934,92	67855,57
94	122714,15	70121,64	2161	124046,58	65943,75	4226	122932,38	67856,20
95	122715,93	70116,48	2162	124046,32	65945,47	4227	122929,52	67856,04
96	122716,39	70113,37	2163	124045,65	65947,33	4228	122926,83	67854,93
97	122717,40	70111,08	2164	124043,80	65948,91	4229	122924,44	67852,87

98	122719,69	70109,05	2165	124042,22	65949,18	4230	122923,33	67850,80
99	122721,13	70107,95	2166	124041,42	65949,97	4231	122923,65	67848,42
100	122721,81	70106,60	2167	124040,89	65952,22	4232	122924,76	67846,36
101	122721,97	70104,99	2168	124039,17	65954,21	4233	122927,46	67845,09
102	122721,72	70101,94	2169	124038,64	65956,06	4234	122929,21	67843,82
103	122720,87	70097,79	2170	124037,85	65958,04	4235	122932,70	67841,28
104	122718,33	70093,05	2171	124036,79	65958,97	4236	122934,60	67839,85
105	122716,56	70091,02	2172	124034,54	65960,16	4237	122935,24	67836,20
106	122715,71	70089,24	2173	124032,95	65960,16	4238	122934,45	67833,98
107	122714,95	70087,72	2174	124031,37	65959,50	4239	122933,18	67832,71
108	122713,68	70086,95	2175	124029,65	65958,31	4240	122933,02	67831,12
109	122711,31	70086,45	2176	124028,72	65957,78	4241	122933,18	67828,10
110	122709,53	70086,61	2177	124027,80	65956,72	4242	122933,81	67824,93
111	122707,41	70087,04	2178	124027,00	65956,85	4243	122933,02	67820,64
112	122705,89	70087,46	2179	124025,55	65957,38	4244	122931,91	67817,78
113	122704,03	70087,63	2180	124024,09	65958,17	4245	122930,48	67814,61
114	122702,42	70086,95	2181	124024,09	65960,42	4246	122928,73	67811,27
115	122700,98	70084,67	2182	124025,28	65962,54	4247	122928,10	67807,15
116	122699,45	70082,80	2183	124027,13	65964,00	4248	122927,62	67802,86
117	122698,10	70082,30	2184	124027,27	65966,77	4249	122927,78	67797,46
118	122696,07	70082,13	2185	124027,13	65970,48	4250	122925,51	67795,16
119	122694,46	70081,37	2186	124026,34	65972,86	4251	122925,04	67793,57
120	122693,02	70079,33	2187	124025,41	65974,31	4252	122924,88	67789,13
121	122692,09	70077,39	2188	124024,49	65974,71	4253	122925,51	67786,59
122	122691,24	70075,35	2189	124022,90	65974,71	4254	122925,51	67782,30
123	122691,41	70074,17	2190	124020,39	65973,65	4255	122923,45	67777,54
124	122692,09	70072,81	2191	124018,93	65972,86	4256	122921,07	67774,05
125	122692,09	70070,19	2192	124015,47	65968,80	4257	122918,85	67770,08
126	122692,60	70068,41	2193	124014,41	65966,95	4258	122917,26	67765,00
127	122693,02	70066,80	2194	124013,61	65965,76	4259	122917,42	67759,60
128	122692,85	70063,84	2195	124013,61	65964,44	4260	122919,32	67753,41
129	122692,43	70061,81	2196	124013,22	65963,25	4261	122921,70	67750,71
130	122692,43	70059,52	2197	124011,89	65962,98	4262	122924,40	67748,96
131	122693,19	70058,25	2198	124010,04	65963,38	4263	122927,26	67747,85
132	122694,54	70057,15	2199	124008,59	65964,04	4264	122930,43	67747,85
133	122696,91	70055,54	2200	124007,66	65965,49	4265	122932,82	67748,49
134	122699,79	70053,59	2201	124007,40	65967,74	4266	122935,83	67750,55
135	122702,33	70050,21	2202	124008,19	65969,33	4267	122938,05	67752,46
136	122704,11	70047,58	2203	124009,91	65970,26	4268	122942,66	67755,00
137	122706,82	70044,96	2204	124011,76	65970,92	4269	122946,31	67756,27
138	122709,27	70043,35	2205	124014,54	65971,58	4270	122949,01	67757,85
139	122711,65	70041,74	2206	124016,39	65972,24	4271	122953,45	67759,44
140	122714,24	70037,46	2207	124018,24	65974,23	4272	122957,26	67760,24
141	122715,30	70035,98	2208	124018,77	65977,27	4273	122960,60	67760,24
142	122716,30	70034,55	2209	124017,71	65980,71	4274	122964,25	67759,76
143	122717,26	70032,49	2210	124015,99	65982,43	4275	122965,36	67758,17
144	122717,89	70030,96	2211	124014,01	65982,83	4276	122964,72	67756,43
145	122718,53	70029,16	2212	124010,97	65982,03	4277	122962,98	67754,36
146	122719,59	70026,99	2213	124009,12	65981,11	4278	122960,44	67752,46
147	122720,01	70024,39	2214	124005,68	65979,78	4279	122958,22	67748,81
148	122720,11	70021,54	2215	124002,10	65978,33	4280	122957,58	67746,11
149	122720,01	70019,58	2216	123998,93	65977,93	4281	122958,30	67740,01
150	122719,92	70017,96	2217	123994,43	65978,59	4282	122960,05	67737,63
151	122720,27	70017,09	2218	123990,99	65980,05	4283	122962,74	67734,93
152	122720,96	70015,93	2219	123988,74	65981,50	4284	122965,28	67733,50
153	122721,15	70014,80	2220	123985,44	65983,35	4285	122967,51	67731,91
154	122721,26	70013,35	2221	123982,92	65984,41	4286	122969,73	67731,28
155	122721,79	69988,48	2222	123981,60	65985,34	4287	122972,27	67732,23
156	122724,97	69977,63	2223	123979,35	65985,87	4288	122974,65	67733,50
157	122727,61	69971,28	2224	123976,97	65985,87	4289	122977,19	67733,98

158	122731,58	69966,78	2225	123974,15	65985,13	4290	122979,89	67732,23
159	122737,40	69962,81	2226	123970,44	65984,73	4291	122981,32	67729,53
160	122742,69	69961,49	2227	123967,93	65984,73	4292	122982,75	67726,99
161	122747,19	69961,49	2228	123963,83	65987,78	4293	122985,60	67724,61
162	122753,54	69961,22	2229	123961,71	65989,89	4294	122989,26	67722,71
163	122756,45	69958,58	2230	123959,60	65991,08	4295	122992,43	67721,28
164	122759,36	69954,87	2231	123956,95	65991,35	4296	122995,13	67719,69
165	122762,80	69951,17	2232	123954,17	65992,01	4297	122998,46	67717,47
166	122768,62	69945,88	2233	123951,92	65993,33	4298	123000,21	67714,77
167	122776,23	69942,66	2234	123949,28	65995,45	4299	123001,48	67713,02
168	122780,73	69940,81	2235	123946,50	65996,64	4300	123002,91	67710,80
169	122782,58	69937,37	2236	123944,78	65996,90	4301	123004,02	67709,21
170	122783,11	69931,28	2237	123941,87	65996,51	4302	123004,50	67706,51
171	122783,11	69924,67	2238	123938,96	65996,38	4303	123003,86	67704,77
172	122785,22	69918,05	2239	123936,84	65996,11	4304	123001,48	67703,82
173	122787,61	69913,29	2240	123934,06	65996,77	4305	122998,78	67703,97
174	122791,57	69909,32	2241	123931,81	65997,43	4306	122994,65	67704,77
175	122796,07	69906,15	2242	123929,17	65998,36	4307	122990,21	67704,45
176	122800,57	69902,18	2243	123927,18	65999,02	4308	122986,72	67702,23
177	122803,48	69892,92	2244	123925,51	66001,23	4309	122984,97	67698,74
178	122804,54	69886,30	2245	123924,71	66005,99	4310	122986,08	67694,13
179	122807,45	69879,42	2246	123924,98	66008,50	4311	122988,14	67691,12
180	122810,89	69873,87	2247	123924,85	66011,28	4312	122990,53	67686,99
181	122813,80	69869,37	2248	123923,52	66015,91	4313	122992,27	67683,02
182	122817,24	69866,46	2249	123922,60	66019,09	4314	122993,54	67679,84
183	122824,65	69861,70	2250	123922,33	66022,92	4315	122993,86	67677,30
184	122827,56	69860,90	2251	123922,33	66026,49	4316	122991,64	67676,51
185	122828,09	69855,61	2252	123921,67	66029,54	4317	122988,62	67677,15
186	122826,76	69851,64	2253	123921,67	66032,98	4318	122986,87	67678,57
187	122825,18	69845,29	2254	123921,67	66036,28	4319	122985,92	67681,27
188	122823,59	69839,47	2255	123920,08	66039,72	4320	122985,29	67683,97
189	122823,59	69836,83	2256	123917,44	66041,71	4321	122984,02	67687,15
190	122825,44	69830,74	2257	123915,32	66043,16	4322	122982,91	67689,37
191	122827,29	69827,04	2258	123912,41	66043,82	4323	122981,48	67690,80
192	122827,56	69823,86	2259	123909,10	66044,22	4324	122979,89	67690,96
193	122825,18	69822,54	2260	123905,80	66044,22	4325	122978,14	67690,96
194	122819,62	69822,01	2261	123900,51	66041,84	4326	122976,08	67690,96
195	122813,80	69819,89	2262	123897,73	66040,91	4327	122972,90	67689,85
196	122808,24	69816,98	2263	123896,01	66040,65	4328	122968,78	67688,42
197	122803,48	69812,75	2264	123894,29	66040,78	4329	122966,08	67687,31
198	122798,19	69806,40	2265	123893,49	66042,24	4330	122962,43	67685,56
199	122798,19	69801,11	2266	123892,96	66044,35	4331	122960,36	67684,29
200	122800,57	69795,02	2267	123892,96	66050,17	4332	122959,89	67682,86
201	122803,22	69790,79	2268	123892,83	66054,54	4333	122959,89	67679,53
202	122806,39	69787,35	2269	123890,62	66061,12	4334	122961,95	67674,92
203	122810,62	69784,70	2270	123889,83	66066,36	4335	122963,86	67672,54
204	122815,39	69782,59	2271	123889,51	66069,69	4336	122965,92	67669,21
205	122818,83	69781,79	2272	123889,04	66074,77	4337	122967,98	67667,14
206	122822,27	69781,26	2273	123887,77	66077,63	4338	122969,41	67665,56
207	122825,18	69783,38	2274	123886,97	66080,96	4339	122971,00	67663,02
208	122826,50	69785,76	2275	123886,18	66083,98	4340	122971,63	67661,75
209	122827,03	69788,41	2276	123885,70	66089,38	4341	122971,48	67660,16
210	122826,23	69790,79	2277	123885,38	66093,82	4342	122969,73	67659,37
211	122823,59	69794,23	2278	123885,70	66099,22	4343	122967,67	67659,84
212	122821,21	69796,61	2279	123886,34	66103,98	4344	122965,44	67662,54
213	122820,15	69798,99	2280	123887,61	66106,04	4345	122964,01	67665,08
214	122819,88	69802,16	2281	123889,04	66107,95	4346	122962,11	67666,83
215	122820,94	69805,08	2282	123890,62	66108,58	4347	122959,25	67668,41
216	122823,59	69805,87	2283	123892,69	66110,01	4348	122955,60	67669,21
217	122826,23	69805,08	2284	123892,85	66112,08	4349	122953,06	67669,21

218	122827,03	69802,96	2285	123891,58	66115,41	4350	122950,52	67668,73
219	122827,56	69798,73	2286	123889,04	66118,27	4351	122947,35	67666,83
220	122829,41	69793,43	2287	123885,54	66119,06	4352	122944,65	67664,29
221	122831,53	69789,46	2288	123882,05	66118,90	4353	122942,58	67660,48
222	122834,90	69787,28	2289	123879,99	66118,43	4354	122940,20	67656,35
223	122841,14	69787,07	2290	123877,13	66117,16	4355	122937,98	67653,02
224	122845,16	69788,76	2291	123874,27	66116,05	4356	122936,71	67649,05
225	122850,45	69792,78	2292	123871,26	66114,46	4357	122936,71	67646,82
226	122853,63	69795,11	2293	123868,08	66113,35	4358	122936,71	67644,76
227	122856,38	69799,13	2294	123867,29	66111,92	4359	122937,82	67641,43
228	122859,55	69803,15	2295	123867,45	66109,38	4360	122939,70	67638,34
229	122864,85	69807,39	2296	123868,08	66106,20	4361	122942,72	67637,07
230	122869,50	69808,44	2297	123869,19	66104,62	4362	122943,99	67636,75
231	122874,16	69808,66	2298	123869,99	66102,87	4363	122945,10	67634,85
232	122883,90	69806,12	2299	123868,87	66101,44	4364	122945,74	67632,15
233	122892,79	69803,36	2300	123867,76	66101,28	4365	122945,90	67628,18
234	122903,79	69799,34	2301	123864,11	66100,96	4366	122945,26	67625,32
235	122910,03	69797,71	2302	123863,32	66101,92	4367	122944,47	67617,23
236	122913,26	69797,61	2303	123862,05	66104,14	4368	122944,31	67611,83
237	122917,49	69799,09	2304	123859,03	66106,36	4369	122944,47	67609,45
238	122921,72	69802,05	2305	123856,33	66108,43	4370	122945,42	67606,43
239	122924,69	69803,32	2306	123853,63	66110,17	4371	122946,21	67604,69
240	122927,23	69803,74	2307	123851,41	66111,12	4372	122947,48	67603,73
241	122929,55	69802,05	2308	123849,19	66111,28	4373	122949,23	67603,73
242	122930,61	69796,34	2309	123846,97	66111,28	4374	122952,25	67606,27
243	122931,46	69792,10	2310	123845,04	66112,41	4375	122953,67	67609,40
244	122933,79	69788,08	2311	123844,40	66114,16	4376	122954,73	67610,32
245	122937,60	69784,69	2312	123845,04	66114,95	4377	122956,06	67610,59
246	122940,77	69782,58	2313	123846,15	66116,38	4378	122957,64	67610,32
247	122945,64	69780,67	2314	123848,21	66117,81	4379	122957,91	67609,40
248	122950,51	69780,04	2315	123850,12	66118,61	4380	122957,38	67608,21
249	122954,11	69781,31	2316	123851,55	66120,19	4381	122955,92	67607,28
250	122957,49	69782,79	2317	123851,55	66122,26	4382	122953,81	67604,77
251	122959,19	69784,06	2318	123849,80	66124,32	4383	122952,35	67602,78
252	122961,52	69784,48	2319	123846,31	66126,07	4384	122950,63	67599,21
253	122962,79	69784,48	2320	123839,80	66127,02	4385	122950,10	67597,09
254	122963,21	69782,37	2321	123835,20	66126,70	4386	122950,10	67593,92
255	122959,82	69778,98	2322	123831,70	66125,91	4387	122950,23	67592,20
256	122957,49	69777,07	2323	123829,64	66125,91	4388	122951,03	67590,48
257	122955,17	69774,75	2324	123826,94	66126,38	4389	122952,62	67589,29
258	122953,05	69772,21	2325	123824,56	66126,38	4390	122955,13	67588,23
259	122950,72	69769,24	2326	123823,29	66124,80	4391	122957,25	67587,70
260	122949,24	69766,28	2327	123822,97	66123,53	4392	122960,55	67585,32
261	122949,03	69760,56	2328	123822,02	66120,83	4393	122962,14	67582,94
262	122950,09	69755,48	2329	123820,75	66119,40	4394	122963,20	67581,22
263	122950,51	69752,52	2330	123819,32	66118,92	4395	122965,18	67578,84
264	122949,87	69749,77	2331	123817,73	66119,56	4396	122966,37	67577,78
265	122947,97	69745,96	2332	123813,92	66120,51	4397	122969,02	67577,38
266	122946,28	69740,67	2333	123811,38	66121,94	4398	122972,33	67576,85
267	122946,06	69737,28	2334	123810,59	66123,53	4399	122974,84	67577,12
268	122946,28	69731,99	2335	123810,27	66126,38	4400	122977,09	67578,57
269	122949,03	69727,76	2336	123811,01	66130,32	4401	122977,88	67579,37
270	122951,99	69725,00	2337	123811,85	66132,75	4402	122978,15	67581,88
271	122954,95	69725,00	2338	123812,17	66134,98	4403	122977,62	67584,13
272	122958,13	69725,64	2339	123811,22	66137,83	4404	122976,56	67586,25
273	122961,94	69726,91	2340	123810,16	66139,10	4405	122975,90	67587,70
274	122964,69	69728,60	2341	123808,15	66139,95	4406	122976,03	67589,02
275	122966,38	69730,30	2342	123804,34	66140,27	4407	122977,49	67590,21
276	122967,65	69732,62	2343	123802,22	66140,16	4408	122979,07	67591,80
277	122967,65	69734,95	2344	123800,11	66139,32	4409	122980,93	67592,99

278	122969,14	69736,22	2345	123798,10	66137,20	4410	122982,78	67593,65
279	122971,25	69737,28	2346	123796,93	66134,77	4411	122984,10	67593,12
280	122973,37	69736,65	2347	123796,30	66132,97	4412	122985,16	67591,54
281	122975,91	69735,16	2348	123794,92	66130,74	4413	122985,03	67589,29
282	122978,66	69731,57	2349	123792,91	66129,69	4414	122985,03	67586,38
283	122980,78	69731,14	2350	123790,37	66129,26	4415	122985,42	67584,13
284	122983,53	69731,35	2351	123787,41	66129,69	4416	122986,88	67582,54
285	122985,86	69733,05	2352	123785,50	66130,11	4417	122989,66	67581,48
286	122986,49	69734,95	2353	123783,60	66131,48	4418	122991,24	67581,48
287	122986,49	69737,92	2354	123782,33	66133,81	4419	122993,76	67581,62
288	122985,86	69741,94	2355	123782,01	66136,46	4420	122996,67	67583,47
289	122986,28	69745,96	2356	123781,90	66138,89	4421	122999,92	67585,43
290	122987,34	69749,35	2357	123782,54	66140,80	4422	123001,98	67587,18
291	122988,82	69752,31	2358	123783,49	66142,49	4423	123003,57	67588,45
292	122992,21	69754,64	2359	123785,61	66143,87	4424	123005,31	67590,19
293	122995,17	69755,48	2360	123786,45	66145,03	4425	123006,27	67592,89
294	123000,40	69757,17	2361	123787,09	66147,04	4426	123005,95	67594,48
295	123003,58	69759,71	2362	123786,35	66148,63	4427	123005,31	67595,91
296	123006,28	69762,09	2363	123784,87	66150,22	4428	123004,04	67598,29
297	123009,29	69762,89	2364	123782,86	66151,06	4429	123003,09	67600,99
298	123012,94	69762,89	2365	123781,06	66151,38	4430	123002,62	67603,84
299	123015,17	69762,73	2366	123778,83	66151,49	4431	123002,30	67605,91
300	123018,34	69761,93	2367	123776,29	66152,12	4432	123002,30	67607,50
301	123022,15	69759,71	2368	123775,55	66153,39	4433	123003,25	67608,77
302	123024,53	69757,97	2369	123775,34	66154,98	4434	123005,47	67611,15
303	123025,33	69755,11	2370	123775,66	66156,46	4435	123007,38	67612,42
304	123025,01	69751,46	2371	123776,93	66158,37	4436	123008,81	67612,89
305	123024,21	69748,44	2372	123778,94	66159,11	4437	123010,55	67612,58
306	123022,47	69744,95	2373	123780,74	66160,69	4438	123010,87	67609,88
307	123020,88	69742,73	2374	123782,86	66163,13	4439	123010,24	67605,43
308	123017,86	69739,87	2375	123783,28	66165,35	4440	123010,24	67602,89
309	123013,74	69737,80	2376	123782,64	66166,83	4441	123010,55	67601,78
310	123009,77	69735,74	2377	123781,16	66168,31	4442	123012,14	67599,88
311	123006,75	69733,04	2378	123780,53	66169,48	4443	123014,36	67597,81
312	123005,01	69728,60	2379	123780,32	66171,60	4444	123017,38	67596,54
313	123004,21	69726,06	2380	123782,43	66172,97	4445	123019,44	67595,75
314	123003,26	69721,45	2381	123784,13	66172,65	4446	123021,51	67594,80
315	123003,42	69718,44	2382	123785,71	66172,23	4447	123023,25	67594,48
316	123004,37	69714,47	2383	123787,72	66172,44	4448	123025,95	67594,48
317	123005,64	69711,45	2384	123788,99	66173,18	4449	123028,49	67595,27
318	123007,23	69709,07	2385	123790,16	66175,19	4450	123032,78	67596,22
319	123009,61	69708,28	2386	123790,79	66177,10	4451	123036,59	67597,81
320	123012,47	69708,28	2387	123790,48	66178,90	4452	123039,92	67599,08
321	123014,85	69708,91	2388	123788,46	66181,76	4453	123043,10	67600,35
322	123017,71	69709,71	2389	123786,35	66183,34	4454	123046,27	67601,30
323	123020,88	69711,77	2390	123783,49	66185,25	4455	123048,49	67601,30
324	123022,63	69713,99	2391	123779,93	66187,93	4456	123051,03	67599,88
325	123024,69	69717,01	2392	123777,55	66188,86	4457	123052,15	67597,49
326	123026,28	69720,02	2393	123776,49	66190,58	4458	123051,03	67594,64
327	123027,39	69721,93	2394	123776,49	66192,43	4459	123049,13	67591,62
328	123029,45	69723,68	2395	123777,42	66194,01	4460	123046,91	67588,76
329	123032,31	69724,63	2396	123779,27	66195,21	4461	123044,53	67585,75
330	123035,80	69723,83	2397	123781,91	66196,66	4462	123044,53	67584,00
331	123043,74	69719,39	2398	123784,69	66198,12	4463	123045,00	67581,46
332	123047,06	69716,86	2399	123786,81	66199,57	4464	123046,27	67580,03
333	123049,60	69716,65	2400	123788,13	66201,82	4465	123048,81	67579,24
334	123052,35	69716,01	2401	123788,53	66203,54	4466	123051,51	67579,40
335	123055,95	69714,32	2402	123787,73	66205,39	4467	123055,80	67579,40
336	123059,55	69713,05	2403	123786,28	66206,45	4468	123059,01	67581,03
337	123062,93	69713,05	2404	123783,37	66207,38	4469	123061,77	67582,51

338	123066,74	69713,26	2405	123780,59	66206,98	4470	123063,88	67582,94
339	123070,13	69711,78	2406	123777,55	66205,92	4471	123065,58	67581,88
340	123073,09	69709,87	2407	123775,30	66205,26	4472	123067,06	67577,01
341	123073,73	69706,91	2408	123773,31	66205,39	4473	123067,90	67572,99
342	123072,25	69701,41	2409	123772,79	66206,85	4474	123069,17	67568,12
343	123069,92	69696,11	2410	123773,71	66211,21	4475	123070,02	67564,31
344	123067,17	69690,82	2411	123775,56	66214,52	4476	123071,71	67561,13
345	123064,63	69686,80	2412	123776,49	66217,43	4477	123074,68	67558,59
346	123062,09	69682,14	2413	123777,55	66220,47	4478	123075,74	67557,32
347	123061,66	69677,49	2414	123779,27	66223,25	4479	123076,58	67555,63
348	123061,24	69673,68	2415	123780,46	66225,24	4480	123077,85	67551,61
349	123062,30	69669,87	2416	123781,91	66226,43	4481	123079,33	67548,43
350	123065,90	69667,12	2417	123784,30	66227,35	4482	123081,66	67546,74
351	123069,28	69665,00	2418	123786,15	66226,43	4483	123083,78	67545,26
352	123071,82	69664,36	2419	123787,60	66224,31	4484	123086,32	67544,84
353	123082,19	69665,21	2420	123789,19	66220,34	4485	123089,49	67545,05
354	123086,22	69667,12	2421	123790,38	66215,18	4486	123092,25	67544,84
355	123089,81	69668,81	2422	123791,57	66211,61	4487	123094,15	67542,30
356	123091,93	69671,77	2423	123793,42	66208,70	4488	123095,21	67539,12
357	123094,05	69676,85	2424	123795,54	66207,11	4489	123096,27	67536,58
358	123095,95	69680,24	2425	123797,52	66206,71	4490	123097,75	67534,04
359	123098,28	69685,11	2426	123801,49	66205,92	4491	123098,81	67532,35
360	123099,13	69688,07	2427	123803,21	66206,05	4492	123100,92	67530,23
361	123100,40	69691,25	2428	123806,52	66208,30	4493	123103,89	67529,38
362	123101,67	69695,90	2429	123808,11	66210,82	4494	123107,49	67529,38
363	123102,30	69696,96	2430	123810,36	66214,39	4495	123110,66	67530,65
364	123104,00	69697,38	2431	123811,28	66217,96	4496	123113,41	67532,56
365	123104,63	69696,33	2432	123810,49	66221,13	4497	123115,11	67536,37
366	123104,63	69694,21	2433	123809,03	66223,78	4498	123116,16	67538,91
367	123103,36	69691,46	2434	123807,05	66227,62	4499	123117,43	67540,60
368	123103,36	69688,49	2435	123805,20	66231,59	4500	123120,40	67541,03
369	123104,63	69684,47	2436	123803,08	66235,82	4501	123123,15	67540,60
370	123107,17	69680,66	2437	123801,10	66238,33	4502	123125,48	67539,54
371	123113,31	69678,55	2438	123799,24	66240,18	4503	123127,59	67536,16
372	123118,81	69676,85	2439	123797,79	66242,96	4504	123128,86	67532,14
373	123127,57	69676,34	2440	123796,86	66246,27	4505	123128,86	67528,75
374	123131,28	69676,07	2441	123795,41	66249,71	4506	123128,44	67526,00
375	123134,45	69675,81	2442	123794,08	66254,74	4507	123129,71	67522,40
376	123136,04	69678,19	2443	123792,76	66258,18	4508	123132,04	67521,76
377	123137,36	69682,16	2444	123792,63	66260,43	4509	123133,94	67521,76
378	123138,69	69685,33	2445	123792,89	66262,94	4510	123139,02	67521,76
379	123140,54	69686,39	2446	123793,95	66265,72	4511	123145,99	67519,16
380	123143,45	69686,92	2447	123796,07	66268,50	4512	123149,16	67518,31
381	123148,21	69687,71	2448	123798,71	66270,35	4513	123151,70	67516,41
382	123149,30	69690,70	2449	123802,15	66272,60	4514	123153,61	67513,23
383	123149,46	69694,19	2450	123805,33	66273,26	4515	123154,45	67510,69
384	123150,54	69696,85	2451	123808,37	66273,92	4516	123154,03	67506,46
385	123145,67	69700,45	2452	123810,75	66275,11	4517	123152,13	67502,44
386	123141,65	69702,14	2453	123813,00	66277,09	4518	123152,13	67501,17
387	123138,05	69702,35	2454	123813,93	66279,61	4519	123152,13	67498,21
388	123135,30	69697,48	2455	123813,93	66280,93	4520	123153,18	67496,30
389	123133,61	69692,62	2456	123813,93	66283,58	4521	123155,09	67495,24
390	123131,28	69688,81	2457	123814,72	66287,02	4522	123156,57	67492,70
391	123129,59	69686,27	2458	123816,18	66288,74	4523	123157,63	67490,80
392	123127,26	69683,51	2459	123816,57	66291,38	4524	123156,99	67488,26
393	123123,87	69682,88	2460	123816,97	66293,63	4525	123155,30	67485,51
394	123120,27	69682,46	2461	123819,27	66295,12	4526	123152,76	67482,33
395	123115,62	69684,36	2462	123820,96	66297,13	4527	123150,22	67481,48
396	123111,38	69685,63	2463	123822,34	66299,57	4528	123145,35	67480,85
397	123110,11	69688,17	2464	123823,50	66302,85	4529	123142,18	67480,00

398	123110,11	69692,19	2465	123823,71	66305,60	4530	123138,79	67478,10
399	123110,54	69695,58	2466	123823,71	66307,82	4531	123136,89	67476,19
400	123110,54	69698,12	2467	123822,76	66309,51	4532	123136,04	67473,02
401	123109,27	69700,87	2468	123821,81	66310,89	4533	123136,89	67470,27
402	123106,51	69701,93	2469	123821,49	66312,69	4534	123140,27	67468,15
403	123103,13	69702,35	2470	123821,91	66314,91	4535	123143,45	67466,67
404	123098,68	69700,24	2471	123823,29	66316,18	4536	123147,05	67466,46
405	123096,46	69694,68	2472	123824,88	66317,77	4537	123150,22	67466,46
406	123094,55	69691,34	2473	123826,25	66320,94	4538	123154,03	67466,46
407	123092,65	69685,63	2474	123826,57	66322,74	4539	123156,99	67465,40
408	123090,58	69680,39	2475	123825,83	66325,18	4540	123156,78	67463,70
409	123088,04	69675,63	2476	123824,77	66326,66	4541	123154,67	67460,95
410	123084,87	69674,20	2477	123822,97	66328,88	4542	123153,18	67459,68
411	123082,33	69674,52	2478	123820,01	66331,10	4543	123151,70	67456,93
412	123077,88	69676,26	2479	123817,26	66333,12	4544	123151,70	67454,39
413	123074,39	69677,85	2480	123814,40	66335,23	4545	123151,91	67451,85
414	123072,48	69679,12	2481	123813,98	66338,72	4546	123152,76	67449,10
415	123071,37	69682,14	2482	123814,82	66340,52	4547	123154,03	67446,56
416	123071,85	69685,15	2483	123816,20	66343,59	4548	123156,15	67445,08
417	123073,60	69689,91	2484	123816,62	66345,50	4549	123159,53	67443,81
418	123074,55	69693,72	2485	123815,88	66348,14	4550	123161,44	67442,33
419	123075,82	69699,60	2486	123815,25	66349,73	4551	123162,07	67441,27
420	123077,09	69702,93	2487	123814,82	66352,48	4552	123161,65	67439,36
421	123078,20	69706,90	2488	123814,08	66354,49	4553	123159,96	67437,25
422	123078,52	69709,44	2489	123813,02	66356,61	4554	123160,17	67435,55
423	123078,20	69712,62	2490	123811,44	66358,41	4555	123160,17	67432,38
424	123076,61	69715,79	2491	123810,17	66360,42	4556	123162,50	67429,41
425	123073,75	69717,38	2492	123807,93	66364,20	4557	123165,55	67426,00
426	123070,74	69718,01	2493	123807,93	66365,78	4558	123167,62	67422,67
427	123066,93	69718,01	2494	123807,79	66368,03	4559	123167,46	67419,02
428	123062,96	69717,85	2495	123808,59	66369,88	4560	123165,40	67414,73
429	123059,47	69718,01	2496	123810,31	66371,21	4561	123163,49	67409,81
430	123056,93	69720,24	2497	123812,69	66372,40	4562	123162,06	67404,09
431	123055,02	69722,14	2498	123814,67	66372,40	4563	123161,11	67399,01
432	123050,89	69724,68	2499	123817,32	66370,55	4564	123160,32	67395,36
433	123047,08	69725,63	2500	123819,17	66368,03	4565	123160,32	67390,44
434	123042,96	69725,47	2501	123821,02	66364,99	4566	123161,31	67387,02
435	123039,31	69726,27	2502	123821,95	66363,14	4567	123163,37	67384,48
436	123034,86	69727,86	2503	123823,67	66361,81	4568	123165,12	67383,21
437	123030,26	69729,13	2504	123825,26	66361,81	4569	123166,87	67382,74
438	123026,70	69728,20	2505	123830,15	66363,27	4570	123168,77	67381,47
439	123021,83	69725,66	2506	123831,87	66364,33	4571	123169,25	67379,72
440	123019,29	69721,85	2507	123833,19	66365,39	4572	123168,14	67378,45
441	123016,54	69717,40	2508	123834,52	66366,97	4573	123164,96	67376,86
442	123014,43	69716,77	2509	123834,39	66368,96	4574	123161,79	67373,21
443	123011,25	69718,25	2510	123832,80	66370,15	4575	123160,83	67369,56
444	123010,19	69723,12	2511	123830,42	66371,60	4576	123161,15	67364,64
445	123010,40	69726,93	2512	123828,56	66372,66	4577	123160,83	67361,46
446	123011,25	69729,26	2513	123827,77	66374,51	4578	123159,41	67358,61
447	123013,58	69731,37	2514	123828,30	66376,10	4579	123155,91	67355,91
448	123016,97	69733,49	2515	123828,83	66377,56	4580	123152,26	67353,37
449	123019,72	69734,76	2516	123829,09	66379,67	4581	123148,93	67347,65
450	123022,26	69735,82	2517	123828,30	66380,73	4582	123148,29	67344,64
451	123024,59	69738,15	2518	123826,98	66381,13	4583	123147,18	67340,83
452	123026,91	69742,17	2519	123825,52	66381,66	4584	123146,86	67338,13
453	123028,82	69749,15	2520	123824,20	66382,45	4585	123146,86	67336,38
454	123029,67	69753,60	2521	123823,67	66383,38	4586	123148,13	67334,16
455	123028,82	69758,26	2522	123823,54	66385,49	4587	123150,67	67333,05
456	123024,59	69762,91	2523	123822,35	66386,55	4588	123155,28	67332,73
457	123020,35	69765,88	2524	123821,02	66386,55	4589	123157,98	67332,73

458	123015,70	69767,99	2525	123819,44	66385,63	4590	123160,68	67332,73
459	123010,83	69769,05	2526	123817,45	66385,10	4591	123163,22	67333,68
460	123006,76	69767,55	2527	123815,34	66385,36	4592	123166,55	67335,43
461	123001,04	69765,65	2528	123814,41	66386,42	4593	123168,14	67336,38
462	122991,73	69761,42	2529	123813,62	66388,14	4594	123169,88	67336,54
463	122987,28	69759,09	2530	123814,54	66389,86	4595	123171,15	67336,22
464	122983,90	69755,91	2531	123816,53	66390,92	4596	123170,68	67334,64
465	122981,57	69751,68	2532	123818,77	66391,58	4597	123169,09	67332,73
466	122980,51	69747,02	2533	123821,29	66391,98	4598	123166,23	67329,71
467	122980,51	69744,27	2534	123823,67	66392,77	4599	123164,80	67325,43
468	122980,30	69742,15	2535	123824,99	66393,03	4600	123164,64	67322,89
469	122978,82	69739,83	2536	123826,98	66393,17	4601	123166,07	67319,87
470	122976,91	69739,83	2537	123828,70	66392,11	4602	123167,66	67317,65
471	122973,95	69740,67	2538	123830,42	66390,39	4603	123169,41	67316,70
472	122969,72	69741,10	2539	123832,00	66387,35	4604	123171,95	67316,38
473	122966,33	69741,10	2540	123833,59	66385,63	4605	123174,80	67316,38
474	122963,37	69739,40	2541	123834,91	66385,23	4606	123177,82	67316,54
475	122961,88	69735,59	2542	123836,77	66385,36	4607	123180,20	67317,17
476	122960,61	69734,11	2543	123838,09	66387,08	4608	123182,42	67316,86
477	122959,13	69732,63	2544	123838,88	66388,67	4609	123183,06	67316,06
478	122956,17	69731,15	2545	123839,94	66390,92	4610	123184,81	67313,52
479	122954,48	69731,15	2546	123840,87	66393,17	4611	123184,65	67308,92
480	122951,94	69732,42	2547	123841,79	66395,28	4612	123184,65	67305,90
481	122951,72	69734,53	2548	123843,12	66397,67	4613	123185,28	67302,88
482	122952,99	69738,56	2549	123843,78	66399,78	4614	123186,87	67301,30
483	122953,21	69742,58	2550	123844,44	66402,16	4615	123187,98	67299,71
484	122953,21	69747,23	2551	123845,10	66402,96	4616	123188,77	67297,17
485	122953,84	69750,83	2552	123846,29	66404,15	4617	123188,62	67294,63
486	122955,11	69754,01	2553	123847,61	66404,81	4618	123186,39	67290,03
487	122954,05	69758,24	2554	123850,26	66405,21	4619	123183,54	67288,12
488	122952,78	69760,78	2555	123851,32	66405,87	4620	123178,93	67286,53
489	122952,57	69764,80	2556	123852,51	66407,59	4621	123176,39	67284,95
490	122954,05	69767,55	2557	123855,16	66409,70	4622	123173,22	67281,45
491	122956,80	69769,46	2558	123855,95	66411,82	4623	123172,42	67279,07
492	122960,83	69772,21	2559	123855,42	66413,80	4624	123172,26	67277,17
493	122966,96	69776,87	2560	123853,96	66415,79	4625	123172,74	67274,63
494	122969,50	69779,41	2561	123852,24	66416,72	4626	123175,27	67271,06
495	122969,93	69783,43	2562	123849,07	66416,85	4627	123176,86	67270,27
496	122968,23	69787,24	2563	123845,89	66416,85	4628	123179,50	67268,28
497	122965,27	69789,78	2564	123843,51	66416,85	4629	123181,22	67267,09
498	122959,56	69788,30	2565	123841,00	66417,24	4630	123183,47	67264,18
499	122955,32	69786,18	2566	123838,88	66418,04	4631	123184,93	67262,20
500	122949,61	69784,28	2567	123838,09	66419,76	4632	123186,38	67258,36
501	122943,89	69785,12	2568	123837,82	66421,35	4633	123187,44	67255,32
502	122939,02	69787,24	2569	123838,88	66423,33	4634	123188,37	67252,80
503	122937,75	69788,51	2570	123840,47	66424,12	4635	123189,42	67250,42
504	122934,79	69791,90	2571	123842,19	66424,26	4636	123191,14	67248,31
505	122933,52	69796,55	2572	123843,91	66425,31	4637	123193,13	67247,91
506	122933,10	69802,06	2573	123844,97	66427,30	4638	123195,11	67247,91
507	122932,46	69806,71	2574	123846,03	66429,28	4639	123197,49	67248,84
508	122930,35	69809,89	2575	123846,95	66430,87	4640	123199,21	67249,76
509	122928,44	69810,52	2576	123848,81	66431,13	4641	123200,54	67250,42
510	122925,69	69809,46	2577	123850,52	66432,06	4642	123203,18	67251,22
511	122921,88	69806,92	2578	123851,19	66432,85	4643	123205,30	67250,03
512	122918,07	69805,23	2579	123851,19	66434,05	4644	123206,89	67248,31
513	122913,62	69804,17	2580	123851,85	66436,16	4645	123208,08	67246,45
514	122903,63	69806,30	2581	123852,16	66438,30	4646	123209,14	67242,22
515	122896,75	69807,62	2582	123851,21	66439,89	4647	123210,72	67239,58
516	122889,34	69808,68	2583	123849,41	66441,79	4648	123212,18	67237,86
517	122882,46	69811,59	2584	123847,82	66442,64	4649	123214,29	67236,40

518	122877,17	69812,91	2585	123846,02	66442,74	4650	123216,81	67235,61
519	122871,62	69813,44	2586	123844,12	66442,85	4651	123219,06	67235,61
520	122865,79	69812,91	2587	123842,00	66441,90	4652	123223,82	67235,61
521	122860,24	69811,32	2588	123840,84	66441,58	4653	123227,26	67236,27
522	122856,00	69808,41	2589	123839,67	66441,69	4654	123232,53	67237,79
523	122852,30	69803,91	2590	123839,25	66443,06	4655	123234,91	67239,22
524	122850,71	69799,68	2591	123839,25	66444,54	4656	123236,02	67241,13
525	122848,33	69795,71	2592	123838,62	66446,24	4657	123236,97	67242,71
526	122844,10	69793,33	2593	123836,82	66446,98	4658	123238,40	67243,98
527	122840,66	69792,54	2594	123835,34	66447,72	4659	123240,31	67244,62
528	122837,43	69792,38	2595	123834,07	66447,51	4660	123242,21	67244,62
529	122836,32	69794,28	2596	123832,69	66446,87	4661	123244,91	67243,67
530	122836,00	69796,82	2597	123831,21	66445,60	4662	123245,55	67241,92
531	122835,68	69799,52	2598	123829,94	66444,23	4663	123245,70	67239,86
532	122834,10	69803,81	2599	123829,30	66442,64	4664	123246,18	67236,68
533	122832,83	69807,46	2600	123828,88	66442,21	4665	123247,29	67234,93
534	122831,56	69811,75	2601	123827,50	66442,11	4666	123250,31	67232,39
535	122829,97	69813,97	2602	123826,23	66442,43	4667	123252,69	67231,44
536	122829,49	69816,19	2603	123824,86	66443,70	4668	123256,50	67229,38
537	122831,24	69818,73	2604	123824,22	66445,18	4669	123258,56	67227,95
538	122832,19	69823,18	2605	123824,01	66447,61	4670	123260,63	67225,89
539	122831,08	69826,19	2606	123825,28	66450,58	4671	123261,74	67223,82
540	122829,97	69830,16	2607	123826,13	66452,80	4672	123262,69	67221,60
541	122829,33	69834,29	2608	123827,40	66455,55	4673	123262,69	67219,69
542	122829,02	69838,89	2609	123828,24	66457,67	4674	123261,58	67217,47
543	122829,81	69843,97	2610	123828,88	66457,67	4675	123259,67	67215,88
544	122832,03	69851,43	2611	123830,04	66457,98	4676	123257,93	67213,98
545	122832,19	69853,66	2612	123830,89	66457,45	4677	123257,45	67210,96
546	122832,19	69856,35	2613	123832,69	66456,08	4678	123257,77	67208,26
547	122832,51	69858,74	2614	123834,91	66456,93	4679	123258,56	67205,88
548	122832,67	69861,59	2615	123836,08	66457,98	4680	123260,47	67201,28
549	122831,24	69864,13	2616	123836,92	66459,78	4681	123262,06	67198,90
550	122828,86	69865,56	2617	123837,24	66462,11	4682	123263,01	67197,79
551	122824,89	69867,78	2618	123836,29	66464,97	4683	123265,07	67196,68
552	122818,52	69872,82	2619	123834,49	66467,09	4684	123266,82	67195,09
553	122813,65	69877,90	2620	123831,95	66470,47	4685	123267,77	67192,23
554	122812,17	69881,71	2621	123830,26	66471,42	4686	123268,09	67189,69
555	122811,32	69886,37	2622	123827,93	66471,95	4687	123267,29	67186,04
556	122811,11	69892,72	2623	123826,34	66472,48	4688	123267,29	67183,66
557	122808,99	69899,28	2624	123824,43	66473,75	4689	123268,09	67180,17
558	122806,03	69905,20	2625	123822,95	66476,29	4690	123268,72	67178,42
559	122801,80	69909,86	2626	123822,64	66478,30	4691	123269,83	67176,99
560	122795,24	69913,25	2627	123822,85	66480,53	4692	123272,69	67175,40
561	122791,21	69916,42	2628	123822,85	66483,49	4693	123275,07	67174,29
562	122789,10	69919,60	2629	123820,52	66487,72	4694	123277,30	67173,34
563	122787,83	69922,98	2630	123818,30	66492,17	4695	123279,20	67171,59
564	122786,98	69927,64	2631	123816,71	66495,13	4696	123280,31	67168,42
565	122788,04	69931,24	2632	123815,54	66497,14	4697	123280,95	67164,93
566	122789,52	69935,90	2633	123813,85	66499,68	4698	123280,63	67160,48
567	122789,52	69939,49	2634	123812,05	66501,69	4699	123281,11	67158,42
568	122788,67	69942,46	2635	123810,99	66502,75	4700	123283,81	67155,08
569	122785,29	69946,48	2636	123809,94	66503,92	4701	123285,55	67153,02
570	122781,69	69948,17	2637	123809,62	66505,50	4702	123290,79	67150,64
571	122778,09	69949,02	2638	123811,06	66507,64	4703	123296,41	67150,98
572	122773,86	69950,50	2639	123813,57	66509,89	4704	123300,11	67149,65
573	122766,27	69952,90	2640	123815,16	66510,94	4705	123302,23	67145,42
574	122763,36	69957,14	2641	123817,67	66512,40	4706	123303,02	67140,92
575	122761,51	69961,90	2642	123818,73	66513,99	4707	123302,76	67136,16
576	122758,86	69965,60	2643	123818,73	66516,50	4708	123301,86	67132,91
577	122755,95	69967,46	2644	123817,67	66518,75	4709	123301,70	67130,52

578	122751,19	69967,46	2645	123816,09	66519,54	4710	123303,45	67128,78
579	122745,90	69966,66	2646	123813,84	66520,47	4711	123305,67	67127,98
580	122741,66	69967,19	2647	123812,65	66521,66	4712	123308,05	67127,83
581	122734,78	69971,69	2648	123812,25	66523,11	4713	123311,86	67126,71
582	122731,61	69977,77	2649	123812,12	66524,70	4714	123314,40	67125,92
583	122728,17	69987,04	2650	123813,71	66525,50	4715	123317,42	67125,29
584	122727,11	69992,86	2651	123815,82	66526,29	4716	123323,61	67122,43
585	122726,58	70000,26	2652	123817,54	66527,22	4717	123325,04	67120,68
586	122726,58	70006,88	2653	123818,34	66529,33	4718	123326,46	67118,14
587	122727,38	70016,14	2654	123818,60	66531,32	4719	123327,58	67115,92
588	122727,38	70020,90	2655	123817,67	66533,43	4720	123329,64	67111,95
589	122727,01	70025,49	2656	123816,09	66535,42	4721	123330,43	67109,57
590	122726,48	70026,83	2657	123814,50	66535,95	4722	123330,43	67107,19
591	122725,81	70028,02	2658	123811,99	66536,21	4723	123329,16	67104,65
592	122724,97	70028,69	2659	123810,00	66536,61	4724	123327,73	67103,38
593	122723,93	70029,55	2660	123808,02	66536,74	4725	123325,35	67103,38
594	122723,38	70030,57	2661	123805,90	66537,40	4726	123321,86	67104,49
595	122723,04	70031,58	2662	123803,78	66540,31	4727	123320,27	67105,44
596	122722,87	70033,53	2663	123803,39	66541,77	4728	123317,89	67106,24
597	122723,25	70034,76	2664	123803,25	66543,49	4729	123315,35	67106,39
598	122723,55	70035,69	2665	123802,46	66544,81	4730	123312,34	67105,28
599	122723,59	70036,58	2666	123801,53	66546,13	4731	123309,16	67103,85
600	122723,12	70037,09	2667	123800,34	66547,46	4732	123306,62	67102,58
601	122722,45	70037,04	2668	123799,68	66548,65	4733	123305,51	67100,36
602	122721,03	70036,23	2669	123799,29	66549,44	4734	123305,35	67098,93
603	122719,91	70036,72	2670	123799,68	66551,95	4735	123305,99	67096,08
604	122718,50	70037,78	2671	123801,53	66553,01	4736	123307,41	67094,49
605	122717,37	70039,82	2672	123803,92	66554,86	4737	123309,95	67092,74
606	122716,18	70042,07	2673	123806,56	66555,53	4738	123312,34	67091,31
607	122714,77	70043,76	2674	123809,47	66555,79	4739	123314,72	67088,77
608	122710,97	70046,50	2675	123812,25	66556,58	4740	123316,30	67084,96
609	122706,82	70051,15	2676	123813,18	66558,30	4741	123316,30	67081,47
610	122704,64	70054,24	2677	123813,57	66560,29	4742	123314,56	67075,91
611	122703,02	70057,27	2678	123813,31	66563,20	4743	123314,08	67071,47
612	122702,01	70059,54	2679	123811,19	66565,98	4744	123313,76	67068,29
613	122700,74	70060,81	2680	123809,47	66566,77	4745	123315,03	67064,01
614	122699,64	70061,74	2681	123807,49	66567,30	4746	123316,46	67060,36
615	122698,46	70063,60	2682	123803,52	66568,23	4747	123317,73	67057,98
616	122697,69	70066,90	2683	123799,82	66569,02	4748	123318,37	67055,91
617	122697,10	70071,30	2684	123797,04	66569,55	4749	123318,05	67053,37
618	122697,10	70074,78	2685	123793,86	66570,61	4750	123318,05	67051,31
619	122698,29	70077,91	2686	123788,70	66571,93	4751	123319,16	67048,29
620	122702,69	70080,79	2687	123784,87	66573,39	4752	123320,11	67047,34
621	122705,40	70082,48	2688	123781,96	66574,58	4753	123322,02	67046,07
622	122707,60	70083,07	2689	123779,97	66576,30	4754	123323,77	67044,64
623	122709,72	70083,07	2690	123777,99	66579,74	4755	123325,19	67042,74
624	122711,07	70082,73	2691	123776,40	66583,70	4756	123325,83	67039,08
625	122712,93	70082,56	2692	123775,08	66586,35	4757	123325,35	67037,66
626	122714,97	70082,56	2693	123774,81	66589,39	4758	123324,56	67033,05
627	122716,66	70084,34	2694	123775,61	66590,98	4759	123323,36	67027,56
628	122718,61	70086,21	2695	123777,85	66593,89	4760	123323,36	67024,39
629	122719,96	70088,49	2696	123781,18	66596,68	4761	123324,68	67022,27
630	122722,33	70091,79	2697	123783,24	66597,79	4762	123326,14	67019,36
631	122724,79	70095,35	2698	123785,62	66597,63	4763	123326,93	67015,26
632	122726,23	70100,51	2699	123787,37	66596,52	4764	123327,06	67011,82
633	122726,90	70106,53	2700	123788,64	66594,77	4765	123327,59	67007,45
634	122726,65	70109,83	2701	123789,75	66593,82	4766	123328,91	67003,35
635	122725,80	70111,35	2702	123791,34	66593,82	4767	123329,97	67000,97
636	122724,62	70112,71	2703	123793,56	66594,14	4768	123331,82	66998,46
637	122723,52	70113,38	2704	123795,78	66596,52	4769	123333,15	66996,21

638	122721,82	70114,06	2705	123798,01	66600,96	4770	123334,87	66995,41
639	122720,72	70115,50	2706	123799,43	66604,77	4771	123336,85	66994,49
640	122719,71	70119,14	2707	123800,39	66609,38	4772	123338,84	66993,03
641	122719,20	70121,85	2708	123800,55	66612,87	4773	123340,29	66991,97
642	122718,61	70126,00	2709	123799,12	66615,41	4774	123341,22	66991,44
643	122718,61	70129,22	2710	123797,05	66616,20	4775	123342,94	66991,44
644	122719,88	70131,93	2711	123794,35	66616,20	4776	123344,26	66992,11
645	122723,24	70139,08	2712	123791,34	66615,57	4777	123345,98	66993,30
646	122726,53	70145,53	2713	123789,75	66614,93	4778	123347,17	66995,02
647	122727,69	70149,98	2714	123787,37	66614,93	4779	123348,23	66995,55
648	122727,90	70153,79	2715	123786,73	66616,20	4780	123350,61	66995,81
649	122727,58	70159,08	2716	123785,25	66618,11	4781	123352,07	66995,28
650	122726,84	70163,95	2717	123783,77	66618,42	4782	123356,17	66993,43
651	122726,53	70168,29	2718	123782,50	66618,11	4783	123361,99	66992,37
652	122726,53	70171,04	2719	123780,81	66616,94	4784	123365,03	66990,65
653	122727,80	70173,37	2720	123778,69	66616,94	4785	123368,07	66990,39
654	122730,12	70175,48	2721	123777,00	66617,89	4786	123369,00	66990,39
655	122732,03	70177,71	2722	123776,04	66619,48	4787	123372,57	66991,05
656	122733,51	70179,93	2723	123776,15	66621,39	4788	123377,20	66993,03
657	122734,25	70184,06	2724	123777,95	66622,76	4789	123381,57	66993,43
658	122734,04	70188,82	2725	123780,70	66623,19	4790	123384,54	66994,07
659	122733,19	70193,69	2726	123782,29	66624,56	4791	123386,00	66993,54
660	122729,28	70199,93	2727	123782,71	66627,10	4792	123387,19	66992,48
661	122725,36	70203,53	2728	123782,82	66630,38	4793	123387,98	66990,23
662	122716,26	70209,25	2729	123783,13	66634,93	4794	123388,64	66987,85
663	122710,23	70211,68	2730	123784,51	66636,94	4795	123387,85	66986,26
664	122707,48	70212,63	2731	123786,20	66638,53	4796	123386,39	66982,82
665	122705,36	70212,74	2732	123787,79	66638,74	4797	123385,73	66980,05
666	122703,88	70212,00	2733	123788,43	66638,00	4798	123385,20	66976,34
667	122702,40	70210,52	2734	123788,74	66636,41	4799	123385,20	66973,17
668	122700,07	70208,40	2735	123788,43	66635,36	4800	123384,94	66969,99
669	122697,63	70207,76	2736	123787,37	66633,77	4801	123385,07	66966,95
670	122695,62	70206,81	2737	123787,58	66631,02	4802	123386,39	66964,04
671	122693,64	70204,74	2738	123788,53	66628,27	4803	123389,04	66961,26
672	123217,84	69437,42	2739	123790,12	66624,56	4804	123391,42	66960,20
673	123216,78	69439,14	2740	123792,02	66622,87	4805	123393,80	66959,94
674	123216,78	69441,25	2741	123794,20	66622,24	4806	123396,98	66959,94
675	123217,57	69444,16	2742	123796,42	66623,35	4807	123402,27	66961,66
676	123219,16	69447,74	2743	123798,01	66624,62	4808	123405,18	66963,77
677	123220,09	69449,98	2744	123799,59	66626,05	4809	123407,43	66964,43
678	123221,54	69451,17	2745	123801,18	66628,90	4810	123410,08	66964,70
679	123223,00	69452,76	2746	123803,40	66629,22	4811	123412,19	66965,10
680	123225,78	69454,88	2747	123805,78	66630,33	4812	123415,23	66965,63
681	123228,29	69455,01	2748	123806,90	66630,97	4813	123417,62	66966,42
682	123230,14	69454,22	2749	123807,21	66632,71	4814	123419,86	66968,14
683	123231,47	69452,23	2750	123807,21	66634,46	4815	123421,06	66969,73
684	123232,26	69450,51	2751	123806,10	66636,37	4816	123422,38	66971,18
685	123231,99	69447,60	2752	123803,40	66638,27	4817	123423,97	66972,77
686	123231,47	69445,49	2753	123800,55	66643,03	4818	123426,08	66974,09
687	123231,07	69442,58	2754	123797,85	66645,89	4819	123427,93	66974,09
688	123232,13	69437,95	2755	123795,62	66646,84	4820	123430,58	66972,37
689	123232,92	69435,96	2756	123793,56	66647,80	4821	123430,84	66969,86
690	123233,05	69433,84	2757	123792,77	66650,02	4822	123430,45	66965,10
691	123232,26	69431,86	2758	123794,04	66652,08	4823	123430,71	66962,72
692	123230,94	69431,73	2759	123795,31	66652,88	4824	123430,45	66960,20
693	123229,22	69432,39	2760	123796,10	66654,15	4825	123429,39	66957,42
694	123228,03	69433,84	2761	123795,62	66656,21	4826	123427,93	66954,78
695	123226,31	69435,04	2762	123794,20	66657,64	4827	123426,88	66953,19
696	123224,85	69435,70	2763	123791,81	66659,07	4828	123427,01	66950,01
697	123223,26	69435,83	2764	123788,96	66660,65	4829	123427,54	66948,82

698	123221,68	69435,83	2765	123787,05	66662,40	4830	123430,05	66946,58
699	123219,56	69435,96	2766	123785,15	66664,31	4831	123432,04	66945,65
672	123217,84	69437,42	2767	123784,35	66667,64	4832	123434,15	66945,12
700	123243,52	68747,53	2768	123784,35	66670,02	4833	123436,00	66944,33
701	123243,20	68749,22	2769	123784,83	66672,08	4834	123437,72	66943,53
702	123243,20	68750,49	2770	123784,99	66675,74	4835	123438,52	66942,47
703	123243,62	68751,45	2771	123783,40	66677,32	4836	123438,39	66939,30
704	123244,36	68752,82	2772	123782,29	66679,39	4837	123437,33	66937,84
705	123245,95	68754,41	2773	123778,64	66681,61	4838	123434,55	66935,60
706	123247,12	68756,00	2774	123775,84	66686,14	4839	123431,90	66932,95
707	123247,96	68757,48	2775	123773,61	66690,42	4840	123429,79	66931,10
708	123248,49	68759,17	2776	123771,55	66693,12	4841	123428,99	66929,64
709	123248,92	68761,92	2777	123768,06	66696,77	4842	123429,13	66926,86
710	123249,55	68763,51	2778	123764,41	66699,16	4843	123430,32	66924,35
711	123250,40	68764,68	2779	123761,39	66701,06	4844	123431,90	66922,90
712	123252,09	68765,84	2780	123758,22	66702,97	4845	123432,96	66922,10
713	123253,36	68766,05	2781	123755,83	66703,44	4846	123434,28	66921,57
714	123254,63	68766,05	2782	123753,77	66703,44	4847	123436,14	66921,70
715	123254,95	68764,78	2783	123751,55	66701,85	4848	123438,39	66922,37
716	123254,10	68761,50	2784	123750,28	66700,74	4849	123441,03	66923,82
717	123253,78	68759,28	2785	123747,74	66698,68	4850	123443,02	66925,01
718	123253,36	68757,16	2786	123745,99	66698,36	4851	123444,78	66927,37
719	123252,62	68754,62	2787	123744,09	66698,20	4852	123445,83	66928,69
720	123251,98	68753,14	2788	123742,82	66698,68	4853	123446,76	66929,08
721	123250,19	68751,34	2789	123742,18	66700,74	4854	123448,35	66928,42
722	123249,02	68749,75	2790	123742,34	66704,87	4855	123449,01	66926,31
723	123246,59	68747,53	2791	123744,09	66706,93	4856	123449,01	66924,06
724	123244,36	68747,00	2792	123746,47	66709,00	4857	123449,80	66921,68
700	123243,52	68747,53	2793	123748,53	66712,33	4858	123451,52	66919,16
725	123310,75	69111,89	2794	123750,12	66715,67	4859	123452,71	66918,50
726	123309,48	69112,53	2795	123750,44	66717,89	4860	123454,70	66917,05
727	123307,89	69114,91	2796	123749,33	66721,06	4861	123455,89	66915,46
728	123305,99	69117,29	2797	123747,42	66722,97	4862	123456,55	66913,34
729	123304,56	69120,15	2798	123744,25	66725,98	4863	123456,29	66910,96
730	123302,49	69122,69	2799	123741,71	66728,84	4864	123456,42	66906,46
731	123301,07	69124,75	2800	123739,17	66729,48	4865	123457,34	66904,35
732	123299,32	69125,86	2801	123738,53	66730,91	4866	123458,93	66901,57
733	123297,41	69126,82	2802	123739,17	66732,18	4867	123460,52	66899,58
734	123295,03	69127,93	2803	123740,28	66733,45	4868	123462,50	66898,39
735	123292,97	69128,88	2804	123742,34	66735,51	4869	123464,62	66897,60
736	123291,38	69128,88	2805	123743,61	66738,05	4870	123466,74	66896,67
737	123289,00	69129,36	2806	123744,56	66740,91	4871	123468,99	66894,16
738	123286,30	69130,47	2807	123744,72	66743,13	4872	123470,31	66890,59
739	123284,24	69132,05	2808	123745,67	66745,67	4873	123471,76	66887,41
740	123284,08	69132,85	2809	123747,10	66747,57	4874	123474,01	66883,44
741	123285,51	69133,80	2810	123748,06	66749,64	4875	123475,60	66882,39
742	123287,57	69134,75	2811	123749,00	66753,27	4876	123477,32	66882,12
743	123289,32	69135,55	2812	123747,52	66757,08	4877	123479,83	66882,25
744	123292,49	69136,82	2813	123744,98	66759,20	4878	123482,08	66883,05
745	123294,87	69136,82	2814	123739,48	66759,41	4879	123483,01	66884,24
746	123296,94	69136,82	2815	123734,61	66759,41	4880	123484,07	66886,62
747	123299,16	69136,02	2816	123730,38	66758,99	4881	123484,73	66887,94
748	123301,22	69133,80	2817	123727,84	66758,14	4882	123486,18	66888,07
749	123305,19	69129,83	2818	123725,51	66756,66	4883	123488,43	66887,55
750	123306,94	69125,23	2819	123722,97	66754,54	4884	123490,02	66886,22
751	123309,64	69120,31	2820	123721,27	66753,06	4885	123491,48	66885,16
752	123311,07	69115,54	2821	123717,46	66750,52	4886	123493,33	66884,90
753	123311,07	69113,48	2822	123715,35	66749,04	4887	123495,71	66885,30
725	123310,75	69111,89	2823	123707,30	66748,61	4888	123497,83	66886,49
754	123351,82	69017,71	2824	123701,80	66747,98	4889	123499,41	66888,74

755	123348,22	69020,89	2825	123696,72	66747,77	4890	123500,47	66891,38
756	123343,77	69023,64	2826	123693,12	66748,61	4891	123501,40	66893,76
757	123339,33	69029,36	2827	123689,95	66750,52	4892	123502,72	66896,14
758	123336,79	69032,53	2828	123687,41	66752,42	4893	123504,44	66897,60
759	123333,83	69038,46	2829	123684,87	66754,54	4894	123506,64	66897,60
760	123328,11	69052,43	2830	123681,85	66755,31	4895	123508,89	66897,87
761	123324,51	69063,01	2831	123679,87	66755,57	4896	123510,47	66899,32
762	123319,01	69074,02	2832	123677,49	66755,57	4897	123511,40	66900,91
763	123315,62	69078,46	2833	123676,56	66755,31	4898	123512,33	66902,36
764	123314,35	69083,76	2834	123674,84	66754,52	4899	123514,18	66903,42
765	123314,56	69088,84	2835	123674,44	66753,59	4900	123516,16	66903,69
766	123314,99	69094,76	2836	123673,91	66750,81	4901	123518,28	66903,42
767	123314,56	69101,32	2837	123673,65	66749,49	4902	123519,34	66902,63
768	123313,08	69107,04	2838	123673,39	66748,30	4903	123520,79	66900,51
769	123313,08	69114,45	2839	123672,33	66748,03	4904	123522,12	66898,92
770	123312,22	69120,98	2840	123671,14	66748,69	4905	123524,10	66897,87
771	123309,05	69127,96	2841	123669,95	66750,81	4906	123527,41	66896,81
772	123306,72	69132,41	2842	123669,42	66753,19	4907	123529,52	66896,81
773	123303,12	69135,37	2843	123668,23	66755,31	4908	123532,30	66896,54
774	123300,37	69137,70	2844	123667,04	66756,76	4909	123534,82	66896,01
775	123297,41	69139,60	2845	123666,90	66758,88	4910	123538,39	66894,96
776	123294,44	69139,82	2846	123667,17	66761,00	4911	123542,88	66890,99
777	123291,48	69139,39	2847	123669,02	66762,19	4912	123547,25	66884,64
778	123287,67	69137,49	2848	123671,27	66763,11	4913	123548,84	66881,59
779	123284,71	69135,58	2849	123674,44	66763,25	4914	123549,90	66880,14
780	123281,53	69135,37	2850	123676,56	66764,17	4915	123552,28	66879,08
781	123278,78	69135,79	2851	123678,02	66766,03	4916	123554,53	66878,42
782	123272,64	69141,09	2852	123678,68	66768,41	4917	123559,55	66877,89
783	123270,31	69145,95	2853	123678,15	66770,66	4918	123562,89	66877,86
784	123268,62	69151,67	2854	123677,49	66772,77	4919	123564,32	66878,02
785	123265,02	69158,02	2855	123677,75	66774,76	4920	123567,18	66878,18
786	123262,48	69161,83	2856	123678,94	66777,40	4921	123568,61	66878,18
787	123258,25	69168,81	2857	123679,74	66779,78	4922	123570,67	66877,71
788	123255,92	69174,11	2858	123679,74	66781,37	4923	123571,63	66876,59
789	123253,59	69179,19	2859	123680,00	66782,96	4924	123571,15	66874,05
790	123251,05	69184,69	2860	123681,45	66784,02	4925	123571,15	66872,31
791	123249,36	69189,77	2861	123683,57	66784,55	4926	123572,26	66870,09
792	123246,82	69194,43	2862	123685,03	66785,34	4927	123573,21	66868,50
793	123245,12	69198,66	2863	123687,67	66786,13	4928	123574,80	66868,18
794	123243,01	69203,53	2864	123690,72	66788,78	4929	123576,86	66869,13
795	123238,83	69211,79	2865	123692,57	66790,10	4930	123579,88	66870,56
796	123237,35	69221,11	2866	123693,63	66792,35	4931	123582,10	66871,36
797	123235,86	69229,15	2867	123694,15	66794,34	4932	123584,80	66872,94
798	123234,81	69238,67	2868	123694,02	66797,11	4933	123586,71	66873,42
799	123234,81	69245,02	2869	123692,57	66798,97	4934	123588,93	66872,47
800	123236,29	69249,05	2870	123690,98	66799,89	4935	123590,68	66871,20
801	123238,62	69250,32	2871	123687,80	66800,95	4936	123592,26	66870,24
802	123242,43	69252,22	2872	123685,56	66801,61	4937	123594,01	66868,82
803	123244,75	69253,91	2873	123682,78	66801,88	4938	123595,44	66867,23
804	123248,14	69258,57	2874	123680,13	66803,33	4939	123597,34	66865,48
805	123249,20	69262,80	2875	123678,94	66804,92	4940	123598,93	66863,58
806	123248,99	69268,10	2876	123678,68	66806,77	4941	123600,52	66860,40
807	123247,51	69271,91	2877	123679,60	66809,02	4942	123602,58	66856,91
808	123246,66	69275,08	2878	123682,25	66810,08	4943	123605,28	66855,16
809	123247,29	69278,04	2879	123684,50	66810,34	4944	123611,15	66853,26
810	123249,20	69282,28	2880	123686,61	66810,21	4945	123614,65	66854,05
811	123250,68	69286,30	2881	123687,94	66809,55	4946	123617,35	66855,32
812	123252,59	69292,65	2882	123690,72	66809,42	4947	123618,77	66855,80
813	123252,80	69297,09	2883	123692,70	66810,21	4948	123619,89	66855,80
814	123250,89	69302,39	2884	123693,23	66811,53	4949	123621,63	66854,85

815	123248,78	69304,93	2885	123693,36	66813,91	4950	123622,11	66852,78
816	123247,51	69308,52	2886	123693,76	66816,16	4951	123621,16	66851,35
817	123248,35	69311,70	2887	123692,83	66818,41	4952	123618,93	66849,45
818	123250,05	69313,39	2888	123691,38	66821,06	4953	123618,77	66846,43
819	123252,37	69315,30	2889	123688,47	66824,37	4954	123619,89	66842,30
820	123254,70	69318,47	2890	123683,97	66827,41	4955	123621,31	66838,97
821	123255,55	69321,65	2891	123680,26	66829,66	4956	123623,54	66835,32
822	123255,13	69326,52	2892	123677,88	66831,38	4957	123625,60	66832,46
823	123253,22	69329,27	2893	123671,41	66832,12	4958	123627,98	66829,45
824	123250,05	69332,44	2894	123669,08	66830,85	4959	123631,16	66826,75
825	123245,60	69334,98	2895	123664,21	66830,00	4960	123633,38	66825,95
826	123241,37	69336,89	2896	123661,46	66828,10	4961	123635,28	66825,95
827	123238,40	69336,04	2897	123658,71	66826,83	4962	123637,03	66826,59
828	123235,65	69333,50	2898	123655,75	66825,35	4963	123638,62	66828,18
829	123233,32	69331,17	2899	123653,42	66824,29	4964	123639,89	66830,08
830	123229,51	69329,69	2900	123650,88	66823,86	4965	123641,00	66832,30
831	123224,22	69328,84	2901	123649,61	66825,56	4966	123642,59	66834,84
832	123221,68	69329,27	2902	123650,46	66828,10	4967	123644,33	66835,45
833	123220,41	69331,17	2903	123652,78	66830,43	4968	123646,05	66835,71
834	123219,78	69335,41	2904	123654,48	66832,97	4969	123647,37	66835,58
835	123221,26	69340,06	2905	123654,90	66836,14	4970	123649,09	66834,92
836	123223,16	69343,87	2906	123653,42	66838,89	4971	123650,28	66833,60
837	123223,80	69347,68	2907	123650,67	66840,16	4972	123650,15	66832,14
838	123223,59	69349,59	2908	123647,92	66840,80	4973	123648,82	66831,08
839	123222,62	69353,48	2909	123643,89	66839,32	4974	123647,50	66828,83
840	123220,29	69354,75	2910	123641,78	66837,62	4975	123646,44	66826,72
841	123215,85	69354,96	2911	123638,81	66834,45	4976	123645,39	66823,41
842	123210,98	69353,69	2912	123637,54	66832,33	4977	123645,39	66821,69
843	123208,23	69353,05	2913	123634,58	66830,43	4978	123646,58	66819,97
844	123205,05	69352,84	2914	123631,62	66830,64	4979	123648,56	66819,84
845	123203,15	69354,32	2915	123629,92	66831,91	4980	123650,94	66820,10
846	123202,94	69358,13	2916	123626,75	66834,24	4981	123653,98	66820,50
847	123204,42	69361,94	2917	123624,84	66838,26	4982	123657,16	66821,82
848	123206,11	69364,27	2918	123624,21	66843,13	4983	123659,28	66823,28
849	123209,29	69366,60	2919	123624,21	66846,72	4984	123661,39	66824,73
850	123212,04	69367,45	2920	123625,48	66850,32	4985	123663,64	66825,92
851	123213,73	69368,72	2921	123627,17	66852,86	4986	123665,36	66826,98
852	123214,37	69372,32	2922	123627,81	66855,40	4987	123667,61	66827,91
853	123214,16	69376,55	2923	123627,17	66857,73	4988	123672,37	66828,97
854	123212,25	69380,15	2924	123624,63	66859,42	4989	123675,81	66829,36
855	123209,71	69385,65	2925	123619,34	66859,10	4990	123679,78	66827,51
856	123206,75	69389,67	2926	123615,85	66858,36	4991	123682,03	66826,19
857	123204,00	69392,21	2927	123612,89	66857,30	4992	123684,41	66824,60
858	123201,24	69394,96	2928	123609,18	66857,19	4993	123686,40	66823,01
859	123200,61	69398,56	2929	123605,90	66858,04	4994	123687,85	66821,03
860	123199,97	69402,58	2930	123603,36	66860,16	4995	123688,78	66819,44
861	123202,70	69406,51	2931	123601,98	66862,80	4996	123689,31	66817,72
862	123205,87	69409,26	2932	123601,67	66866,40	4997	123688,64	66816,66
863	123208,63	69411,59	2933	123601,67	66867,99	4998	123686,53	66815,34
864	123211,59	69415,40	2934	123600,08	66870,53	4999	123684,01	66814,55
865	123215,19	69421,96	2935	123597,65	66872,01	5000	123680,97	66812,69
866	123218,57	69425,99	2936	123595,11	66872,22	5001	123678,19	66810,84
867	123221,33	69427,47	2937	123592,04	66874,23	5002	123676,08	66808,86
868	123223,87	69427,89	2938	123590,24	66875,82	5003	123674,89	66806,74
869	123226,83	69427,68	2939	123588,23	66876,88	5004	123674,36	66803,70
870	123230,00	69426,83	2940	123586,00	66877,20	5005	123675,42	66800,79
871	123232,33	69426,83	2941	123583,78	66877,20	5006	123677,14	66799,33
872	123235,30	69427,89	2942	123581,77	66876,67	5007	123679,65	66798,80
873	123236,99	69430,43	2943	123580,29	66876,03	5008	123682,96	66798,41
874	123236,35	69434,66	2944	123577,05	66873,48	5009	123685,07	66798,41

875	123236,14	69439,96	2945	123575,60	66873,48	5010	123687,45	66797,48
876	123235,72	69447,15	2946	123574,41	66874,01	5011	123689,04	66796,16
877	123234,24	69451,81	2947	123574,41	66876,13	5012	123689,44	66794,17
878	123232,33	69455,62	2948	123575,20	66877,98	5013	123688,51	66791,53
879	123228,73	69457,74	2949	123575,33	66879,70	5014	123686,66	66788,22
880	123224,71	69457,95	2950	123573,48	66881,55	5015	123684,28	66787,29
881	123220,06	69456,68	2951	123571,36	66881,82	5016	123680,71	66786,63
882	123216,46	69455,20	2952	123567,79	66881,29	5017	123676,21	66784,78
883	123212,22	69454,56	2953	123564,09	66880,89	5018	123674,22	66783,46
884	123209,47	69454,56	2954	123560,25	66881,02	5019	123672,64	66781,08
885	123207,14	69456,47	2955	123556,94	66881,16	5020	123672,51	66779,36
886	123206,93	69459,43	2956	123552,58	66883,27	5021	123672,90	66776,31
887	123209,05	69463,24	2957	123549,14	66887,11	5022	123674,09	66773,80
888	123212,22	69464,93	2958	123547,68	66889,62	5023	123674,36	66771,29
889	123217,52	69466,84	2959	123545,83	66892,80	5024	123673,96	66768,38
890	123220,69	69468,95	2960	123543,45	66894,25	5025	123672,51	66766,79
891	123223,23	69471,28	2961	123540,27	66897,03	5026	123670,39	66765,86
892	123223,87	69473,82	2962	123538,16	66899,28	5027	123667,35	66764,80
893	123221,33	69476,57	2963	123535,37	66901,17	5028	123664,83	66763,88
894	123218,15	69477,21	2964	123533,38	66901,17	5029	123663,11	66761,89
895	123213,49	69477,42	2965	123530,34	66900,50	5030	123662,19	66759,78
896	123209,47	69478,69	2966	123529,02	66899,98	5031	123662,32	66758,19
897	123206,93	69479,33	2967	123526,24	66899,71	5032	123662,85	66756,21
898	123204,60	69480,81	2968	123524,79	66901,43	5033	123664,70	66754,35
899	123204,60	69482,29	2969	123524,26	66903,68	5034	123666,29	66752,10
900	123206,30	69483,14	2970	123523,73	66906,33	5035	123667,08	66749,99
901	123210,74	69483,35	2971	123522,80	66908,44	5036	123667,35	66746,55
902	123215,19	69483,56	2972	123521,21	66909,24	5037	123668,14	66744,03
903	123220,27	69482,50	2973	123518,30	66909,37	5038	123669,99	66742,58
904	123223,44	69482,50	2974	123514,20	66908,18	5039	123672,37	66742,58
905	123227,68	69482,50	2975	123512,35	66907,65	5040	123674,36	66743,37
906	123230,43	69482,71	2976	123511,03	66906,33	5041	123675,68	66744,30
907	123232,33	69483,98	2977	123509,18	66903,15	5042	123676,21	66746,15
908	123232,97	69486,31	2978	123508,65	66902,36	5043	123676,34	66747,74
909	123232,54	69490,12	2979	123505,87	66901,83	5044	123676,87	66749,86
910	123229,58	69494,99	2980	123503,35	66900,64	5045	123677,66	66751,58
911	123226,19	69498,59	2981	123501,24	66898,78	5046	123678,72	66752,50
912	123222,60	69502,40	2982	123498,59	66895,08	5047	123680,44	66752,77
913	123219,63	69507,05	2983	123497,14	66892,83	5048	123682,29	66752,10
914	123217,09	69508,54	2984	123495,42	66891,51	5049	123683,75	66750,78
915	123213,28	69509,81	2985	123494,23	66890,98	5050	123685,73	66749,06
916	123211,17	69510,86	2986	123492,37	66890,85	5051	123689,31	66746,55
917	123209,26	69513,40	2987	123490,39	66891,51	5052	123695,92	66744,30
918	123208,63	69516,58	2988	123488,93	66891,91	5053	123700,07	66742,92
919	123209,59	69519,85	2989	123486,95	66892,17	5054	123703,11	66743,05
920	123211,97	69520,38	2990	123485,10	66891,64	5055	123706,15	66743,45
921	123215,14	69520,38	2991	123483,11	66889,92	5056	123709,59	66743,45
922	123218,58	69519,06	2992	123481,79	66887,94	5057	123712,63	66743,85
923	123220,70	69517,47	2993	123479,67	66886,08	5058	123715,54	66744,11
924	123223,08	69518,27	2994	123478,44	66885,77	5059	123718,72	66744,24
925	123224,93	69520,65	2995	123477,11	66886,30	5060	123721,36	66745,57
926	123224,14	69525,15	2996	123475,00	66888,55	5061	123723,48	66747,15
927	123222,29	69531,23	2997	123473,81	66891,86	5062	123724,94	66749,40
928	123220,96	69536,52	2998	123473,28	66894,37	5063	123726,79	66754,17
929	123220,17	69542,34	2999	123471,95	66896,49	5064	123728,24	66755,09
930	123219,37	69546,31	3000	123469,84	66897,94	5065	123730,76	66756,15
931	123219,90	69549,49	3001	123466,66	66899,00	5066	123732,61	66756,15
932	123222,55	69550,28	3002	123464,15	66900,72	5067	123734,73	66755,89
933	123225,46	69548,96	3003	123462,30	66902,70	5068	123736,71	66755,89
934	123227,05	69545,78	3004	123460,97	66904,56	5069	123739,36	66756,15

935	123228,90	69543,14	3005	123459,92	66907,86	5070	123741,87	66756,28
936	123232,07	69541,28	3006	123459,78	66910,51	5071	123743,59	66754,96
937	123235,51	69541,28	3007	123459,78	66913,15	5072	123744,12	66752,31
938	123239,48	69542,87	3008	123458,99	66916,46	5073	123742,80	66749,14
939	123241,34	69548,69	3009	123457,80	66918,45	5074	123741,47	66745,70
940	123242,66	69553,72	3010	123455,81	66919,90	5075	123739,36	66743,05
941	123241,34	69559,54	3011	123453,83	66922,28	5076	123736,84	66740,80
942	123236,04	69561,92	3012	123452,64	66925,06	5077	123734,33	66736,31
943	123232,34	69562,45	3013	123451,71	66927,71	5078	123733,27	66733,13
944	123226,52	69563,25	3014	123451,18	66930,75	5079	123733,27	66730,49
945	123222,81	69565,10	3015	123449,86	66931,94	5080	123734,46	66728,10
946	123220,70	69569,33	3016	123447,61	66933,53	5081	123736,31	66726,25
947	123217,26	69577,00	3017	123445,10	66932,73	5082	123738,43	66725,33
948	123213,55	69583,09	3018	123443,11	66930,75	5083	123740,55	66724,00
949	123209,06	69585,21	3019	123441,13	66928,77	5084	123741,74	66722,02
950	123202,97	69587,59	3020	123438,88	66927,44	5085	123742,80	66718,71
951	123199,00	69590,76	3021	123436,50	66926,78	5086	123743,33	66714,88
952	123198,21	69593,14	3022	123434,38	66926,78	5087	123742,66	66711,44
953	123199,00	69595,00	3023	123432,93	66927,44	5088	123740,81	66707,60
954	123201,91	69595,52	3024	123432,66	66928,77	5089	123739,75	66704,95
955	123205,09	69595,52	3025	123433,59	66931,01	5090	123739,22	66702,57
956	123208,53	69595,52	3026	123435,31	66932,47	5091	123739,89	66699,13
957	123210,64	69595,52	3027	123438,09	66934,19	5092	123741,34	66696,62
958	123212,76	69598,44	3028	123439,81	66936,57	5093	123743,46	66694,90
959	123213,82	69603,46	3029	123441,79	66940,27	5094	123745,84	66694,63
960	123213,02	69609,55	3030	123442,19	66943,19	5095	123748,62	66694,77
961	123211,97	69616,16	3031	123441,66	66944,90	5096	123751,92	66694,63
962	123213,02	69623,57	3032	123440,47	66946,89	5097	123754,36	66695,73
963	123214,61	69628,60	3033	123437,41	66948,35	5098	123755,02	66697,58
964	123217,52	69634,42	3034	123434,08	66949,14	5099	123756,74	66698,51
965	123221,23	69638,92	3035	123431,70	66950,57	5100	123758,86	66698,11
966	123228,11	69641,56	3036	123430,90	66952,16	5101	123760,58	66696,79
967	123236,04	69642,89	3037	123430,90	66953,43	5102	123763,09	66694,93
968	123241,86	69646,06	3038	123432,33	66955,65	5103	123765,08	66693,48
969	123244,77	69650,56	3039	123433,76	66957,40	5104	123767,59	66689,91
970	123245,04	69655,85	3040	123435,03	66959,46	5105	123769,44	66685,94
971	123242,92	69661,41	3041	123434,87	66962,79	5106	123770,76	66682,23
972	123240,28	69663,79	3042	123434,08	66965,97	5107	123772,35	66678,00
973	123237,90	69667,76	3043	123434,24	66968,99	5108	123777,38	66668,08
974	123236,04	69671,46	3044	123434,87	66971,21	5109	123780,16	66664,51
975	123237,37	69678,07	3045	123435,19	66974,07	5110	123781,22	66661,33
976	123237,63	69681,78	3046	123434,08	66977,72	5111	123782,01	66658,95
977	123234,99	69684,95	3047	123432,33	66979,94	5112	123782,67	66656,83
978	123231,28	69686,81	3048	123429,63	66980,26	5113	123784,13	66655,25
979	123226,78	69687,07	3049	123424,39	66977,72	5114	123785,58	66655,25
980	123222,29	69682,84	3050	123422,01	66975,02	5115	123787,96	66654,72
981	123217,79	69680,19	3051	123419,16	66972,00	5116	123789,29	66653,26
982	123213,82	69678,60	3052	123415,03	66969,94	5117	123788,10	66649,95
983	123208,53	69675,69	3053	123410,90	66968,51	5118	123788,10	66648,63
984	123203,24	69675,16	3054	123406,46	66967,72	5119	123788,23	66646,38
985	123196,09	69675,43	3055	123404,07	66967,56	5120	123788,76	66645,06
986	123194,58	69676,14	3056	123402,33	66966,76	5121	123787,04	66644,00
987	123195,02	69672,92	3057	123400,42	66965,18	5122	123784,79	66643,74
988	123197,69	69669,19	3058	123396,93	66963,91	5123	123782,27	66642,94
989	123203,51	69670,52	3059	123392,96	66963,91	5124	123779,89	66640,83
990	123212,27	69673,88	3060	123390,90	66965,33	5125	123778,97	66638,71
991	123216,08	69675,57	3061	123388,36	66967,24	5126	123778,70	66635,80
992	123219,68	69677,26	3062	123387,09	66969,46	5127	123778,57	66633,42
993	123223,27	69678,96	3063	123388,68	66974,22	5128	123777,38	66630,38
994	123226,03	69680,23	3064	123390,26	66979,30	5129	123775,79	66629,19

995	123228,99	69680,23	3065	123391,85	66983,11	5130	123772,88	66627,07
996	123231,11	69678,11	3066	123393,28	66986,13	5131	123771,82	66625,75
997	123231,53	69673,24	3067	123394,07	66990,26	5132	123770,90	66622,97
998	123232,80	69669,22	3068	123393,12	66992,64	5133	123771,43	66619,79
999	123234,70	69666,26	3069	123391,37	66995,18	5134	123773,01	66616,22
1000	123236,82	69662,23	3070	123388,68	66996,93	5135	123774,34	66614,24
1001	123238,30	69657,15	3071	123385,18	66997,24	5136	123776,59	66613,31
1002	123239,36	69654,40	3072	123382,01	66997,24	5137	123779,10	66613,57
1003	123238,30	69652,29	3073	123378,04	66996,93	5138	123780,55	66614,24
1004	123236,61	69649,11	3074	123375,18	66996,13	5139	123782,14	66614,63
1005	123233,22	69648,69	3075	123372,17	66995,02	5140	123783,99	66613,97
1006	123230,68	69648,26	3076	123367,50	66994,94	5141	123785,32	66611,59
1007	123227,08	69646,36	3077	123362,11	66995,73	5142	123786,11	66610,40
1008	123222,64	69643,40	3078	123356,55	66996,37	5143	123787,70	66610,00
1009	123218,41	69641,28	3079	123351,63	66999,07	5144	123791,14	66610,00
1010	123213,33	69638,32	3080	123349,25	66999,23	5145	123795,50	66610,14
1011	123210,57	69634,51	3081	123347,34	66998,27	5146	123796,56	66609,61
1012	123209,09	69630,27	3082	123344,64	66997,64	5147	123795,90	66608,28
1013	123208,25	69626,67	3083	123340,20	66996,69	5148	123795,24	66607,22
1014	123207,82	69623,29	3084	123336,86	66998,12	5149	123794,84	66605,37
1015	123207,61	69619,48	3085	123333,37	67002,66	5150	123794,05	66604,18
1016	123208,03	69615,46	3086	123332,66	67004,56	5151	123793,85	66600,90
1017	123209,09	69611,43	3087	123331,71	67007,50	5152	123792,66	66599,31
1018	123209,52	69607,20	3088	123330,99	67009,96	5153	123791,60	66597,99
1019	123208,88	69604,87	3089	123330,28	67013,37	5154	123790,01	66597,72
1020	123207,82	69602,33	3090	123329,40	67017,02	5155	123788,16	66598,78
1021	123205,92	69601,91	3091	123328,29	67020,91	5156	123786,71	66601,03
1022	123201,47	69601,06	3092	123327,10	67023,37	5157	123785,12	66602,62
1023	123197,87	69600,22	3093	123326,39	67024,72	5158	123783,00	66603,54
1024	123193,85	69597,89	3094	123325,75	67025,83	5159	123781,28	66603,54
1025	123192,58	69593,02	3095	123325,75	67026,87	5160	123779,56	66602,62
1026	123193,01	69590,48	3096	123326,31	67029,09	5161	123777,58	66599,57
1027	123195,55	69585,40	3097	123327,02	67030,91	5162	123775,46	66596,13
1028	123198,09	69581,59	3098	123327,66	67032,26	5163	123773,34	66593,75
1029	123201,47	69578,63	3099	123328,13	67034,01	5164	123770,83	66592,17
1030	123205,28	69577,14	3100	123328,77	67035,91	5165	123769,51	66589,92
1031	123208,46	69576,30	3101	123329,40	67037,98	5166	123768,45	66585,82
1032	123211,63	69574,18	3102	123329,40	67039,49	5167	123767,52	66582,24
1033	123213,75	69572,91	3103	123329,17	67041,47	5168	123766,73	66579,73
1034	123216,50	69569,10	3104	123328,29	67043,69	5169	123766,60	66577,22
1035	123217,98	69565,08	3105	123327,50	67045,28	5170	123766,99	66573,78
1036	123219,68	69562,12	3106	123327,34	67046,63	5171	123768,19	66571,53
1037	123221,79	69560,00	3107	123327,58	67048,14	5172	123770,43	66570,47
1038	123224,54	69559,79	3108	123328,53	67049,73	5173	123773,21	66570,34
1039	123229,20	69558,94	3109	123329,40	67051,47	5174	123775,73	66570,34
1040	123232,38	69558,09	3110	123330,20	67052,90	5175	123778,11	66570,87
1041	123234,70	69556,82	3111	123330,75	67054,25	5176	123780,89	66570,87
1042	123235,13	69554,71	3112	123331,07	67055,60	5177	123783,93	66570,47
1043	123235,34	69551,32	3113	123331,39	67057,11	5178	123786,57	66569,41
1044	123234,26	69548,81	3114	123330,67	67059,01	5179	123788,43	66568,75
1045	123234,10	69547,54	3115	123329,88	67060,52	5180	123790,81	66567,82
1046	123232,83	69546,75	3116	123328,58	67060,80	5181	123794,51	66566,24
1047	123231,40	69547,06	3117	123327,73	67060,69	5182	123796,36	66565,97
1048	123230,61	69548,33	3118	123327,10	67058,89	5183	123799,41	66564,65
1049	123228,86	69551,67	3119	123326,57	67057,52	5184	123800,86	66564,52
1050	123226,80	69553,25	3120	123325,62	67056,25	5185	123803,64	66564,38
1051	123224,42	69554,52	3121	123323,82	67055,50	5186	123806,02	66564,38
1052	123222,20	69554,84	3122	123322,02	67056,03	5187	123807,61	66564,12
1053	123219,34	69554,21	3123	123320,54	67057,94	5188	123809,06	66562,93
1054	123216,96	69552,14	3124	123319,48	67061,85	5189	123809,99	66561,87

1055	123215,85	69549,92	3125	123319,16	67065,45	5190	123810,12	66560,15
1056	123215,53	69544,84	3126	123319,27	67069,69	5191	123809,72	66559,22
1057	123215,37	69541,51	3127	123319,16	67072,12	5192	123808,14	66558,43
1058	123216,32	69536,74	3128	123319,27	67076,25	5193	123805,36	66557,24
1059	123217,28	69533,41	3129	123319,90	67079,00	5194	123803,24	66556,71
1060	123218,86	69529,12	3130	123320,64	67080,27	5195	123800,46	66555,26
1061	123219,02	69525,95	3131	123321,49	67082,17	5196	123798,48	66554,07
1062	123217,75	69523,89	3132	123321,70	67083,87	5197	123796,50	66552,21
1063	123216,32	69523,57	3133	123320,85	67086,94	5198	123796,10	66551,15
1064	123213,94	69523,57	3134	123319,80	67088,95	5199	123796,23	66549,96
1065	123211,24	69523,57	3135	123318,74	67090,11	5200	123796,36	66547,98
1066	123208,86	69522,46	3136	123317,15	67091,59	5201	123797,42	66546,00
1067	123206,80	69520,39	3137	123314,82	67093,82	5202	123798,74	66543,88
1068	123205,53	69517,22	3138	123313,55	67094,77	5203	123800,33	66540,97
1069	123205,37	69514,52	3139	123311,54	67095,30	5204	123801,39	66538,32
1070	123206,00	69511,19	3140	123310,48	67096,04	5205	123802,71	66535,41
1071	123207,59	69507,85	3141	123310,16	67097,63	5206	123804,17	66534,22
1072	123211,72	69505,63	3142	123310,16	67098,79	5207	123806,95	66533,96
1073	123215,85	69504,68	3143	123310,91	67101,01	5208	123809,20	66533,43
1074	123218,23	69503,25	3144	123312,07	67101,97	5209	123811,44	66533,03
1075	123220,13	69501,18	3145	123313,34	67103,34	5210	123813,03	66532,24
1076	123221,88	69498,64	3146	123317,47	67103,45	5211	123813,69	66531,18
1077	123223,15	69496,58	3147	123319,05	67103,34	5212	123813,56	66529,59
1078	123224,58	69494,36	3148	123321,07	67101,97	5213	123812,24	66528,40
1079	123227,28	69491,66	3149	123323,18	67101,12	5214	123810,25	66527,61
1080	123228,55	69490,07	3150	123324,98	67100,06	5215	123808,27	66526,55
1081	123227,44	69488,48	3151	123326,67	67099,85	5216	123808,14	66524,43
1082	123224,58	69488,01	3152	123328,26	67099,53	5217	123808,93	66522,45
1083	123220,77	69488,01	3153	123330,17	67100,17	5218	123810,12	66520,33
1084	123214,42	69487,53	3154	123332,07	67102,07	5219	123811,89	66518,51
1085	123209,34	69487,53	3155	123333,66	67105,03	5220	123813,08	66517,98
1086	123204,58	69487,21	3156	123334,29	67106,62	5221	123814,00	66517,06
1087	123201,72	69487,06	3157	123334,51	67109,59	5222	123815,19	66516,26
1088	123199,18	69485,79	3158	123333,24	67112,55	5223	123815,46	66515,47
1089	123198,70	69484,04	3159	123332,07	67115,30	5224	123815,33	66514,28
1090	123199,34	69481,02	3160	123331,33	67118,05	5225	123814,00	66513,22
1091	123200,45	69479,44	3161	123330,80	67120,91	5226	123812,15	66511,90
1092	123202,83	69477,69	3162	123330,17	67123,45	5227	123810,30	66510,71
1093	123204,73	69476,42	3163	123328,90	67125,04	5228	123808,45	66509,65
1094	123207,43	69474,99	3164	123327,10	67125,67	5229	123807,12	66507,93
1095	123209,66	69474,67	3165	123324,24	67126,10	5230	123806,06	66505,68
1096	123212,67	69474,51	3166	123321,59	67126,62	5231	123806,20	66503,70
1097	123214,26	69474,51	3167	123318,74	67127,37	5232	123806,73	66502,37
1098	123216,64	69474,51	3168	123314,19	67128,42	5233	123808,18	66501,58
1099	123218,39	69473,88	3169	123312,28	67129,48	5234	123809,64	66500,78
1100	123218,70	69471,97	3170	123310,91	67130,33	5235	123810,96	66498,93
1101	123217,28	69471,18	3171	123308,37	67131,28	5236	123812,81	66496,55
1102	123212,83	69469,91	3172	123307,55	67132,49	5237	123814,80	66492,05
1103	123209,81	69468,16	3173	123307,55	67135,40	5238	123816,52	66487,95
1104	123206,48	69464,51	3174	123307,68	67138,70	5239	123818,37	66484,78
1105	123204,10	69461,97	3175	123306,62	67143,86	5240	123819,43	66481,21
1106	123203,62	69458,64	3176	123305,17	67147,83	5241	123819,43	66479,22
1107	123204,10	69455,31	3177	123304,37	67150,61	5242	123819,43	66474,99
1108	123205,23	69452,98	3178	123302,66	67152,20	5243	123820,22	66472,61
1109	123207,29	69451,24	3179	123300,41	67153,65	5244	123822,60	66470,23
1110	123209,83	69450,60	3180	123297,89	67154,84	5245	123827,50	66469,43
1111	123213,49	69450,60	3181	123296,04	67154,84	5246	123828,82	66468,90
1112	123216,50	69450,60	3182	123290,35	67155,11	5247	123830,94	66468,11
1113	123217,14	69450,29	3183	123287,18	67156,17	5248	123832,52	66466,92
1114	123217,45	69449,49	3184	123285,99	67156,70	5249	123833,85	66464,67

1115	123216,98	69447,27	3185	123284,80	67158,81	5250	123834,64	66462,55
1116	123215,39	69443,14	3186	123285,06	67161,86	5251	123834,64	66461,23
1117	123214,28	69440,60	3187	123285,59	67164,11	5252	123834,24	66460,44
1118	123214,12	69439,01	3188	123285,99	67167,94	5253	123833,18	66460,17
1119	123214,12	69437,43	3189	123284,80	67170,85	5254	123832,39	66460,30
1120	123215,07	69436,00	3190	123282,28	67174,16	5255	123830,94	66461,10
1121	123216,34	69434,73	3191	123279,64	67176,28	5256	123829,35	66461,76
1122	123217,45	69432,98	3192	123276,59	67177,73	5257	123827,50	66462,02
1123	123219,52	69431,87	3193	123274,34	67178,39	5258	123825,78	66461,76
1124	123219,99	69430,28	3194	123272,49	67179,45	5259	123824,72	66460,57
1125	123218,41	69429,01	3195	123270,33	67182,16	5260	123823,92	66457,13
1126	123212,53	69422,35	3196	123270,81	67186,29	5261	123823,40	66453,42
1127	123209,52	69418,69	3197	123271,60	67188,99	5262	123822,60	66449,98
1128	123206,98	69415,84	3198	123271,60	67192,48	5263	123822,07	66446,94
1129	123204,12	69414,41	3199	123271,12	67196,13	5264	123821,94	66443,50
1130	123200,63	69412,82	3200	123269,22	67198,35	5265	123822,47	66440,20
1131	123197,93	69410,60	3201	123266,52	67199,31	5266	123823,53	66438,21
1132	123196,34	69406,95	3202	123264,93	67200,10	5267	123825,11	66437,28
1133	123195,39	69404,41	3203	123263,34	67202,48	5268	123827,10	66437,02
1134	123195,23	69400,60	3204	123261,60	67206,29	5269	123828,82	66437,42
1135	123195,55	69397,26	3205	123261,76	67209,31	5270	123830,54	66439,53
1136	123196,66	69394,88	3206	123263,66	67212,96	5271	123831,33	66441,78
1137	123198,40	69392,82	3207	123264,77	67214,07	5272	123832,26	66443,50
1138	123200,79	69390,75	3208	123266,20	67216,93	5273	123833,05	66444,69
1139	123203,48	69388,05	3209	123266,20	67220,74	5274	123834,38	66444,69
1140	123204,91	69385,99	3210	123265,25	67224,07	5275	123835,17	66444,03
1141	123205,55	69382,66	3211	123263,34	67227,56	5276	123835,43	66441,65
1142	123205,87	69380,12	3212	123260,01	67230,42	5277	123835,96	66439,80
1143	123207,29	69377,89	3213	123256,04	67232,33	5278	123836,89	66438,21
1144	123209,04	69375,20	3214	123253,34	67233,91	5279	123838,48	66438,08
1145	123209,20	69372,81	3215	123251,12	67235,50	5280	123840,99	66438,21
1146	123208,88	69370,91	3216	123249,53	67237,09	5281	123842,84	66438,48
1147	123206,73	69370,22	3217	123249,37	67238,68	5282	123844,56	66438,61
1148	123204,74	69369,82	3218	123249,37	67240,90	5283	123846,15	66438,61
1149	123202,23	69368,89	3219	123248,90	67244,23	5284	123847,87	66438,08
1150	123199,98	69367,17	3220	123246,83	67246,46	5285	123849,06	66437,02
1151	123198,79	69364,92	3221	123243,66	67247,57	5286	123848,93	66436,09
1152	123198,39	69363,07	3222	123240,80	67247,41	5287	123848,13	66435,04
1153	123198,13	69361,35	3223	123238,90	67246,30	5288	123846,28	66434,37
1154	123197,87	69358,18	3224	123236,36	67244,87	5289	123844,43	66433,32
1155	123197,73	69356,46	3225	123233,66	67242,80	5290	123843,24	66432,26
1156	123197,07	69353,02	3226	123231,44	67241,53	5291	123842,45	66430,67
1157	123197,60	69350,77	3227	123227,31	67239,63	5292	123841,78	66427,63
1158	123198,39	69348,78	3228	123224,13	67238,99	5293	123840,99	66426,66
1159	123200,38	69347,99	3229	123220,32	67238,36	5294	123839,61	66426,24
1160	123203,55	69347,86	3230	123217,15	67238,52	5295	123838,45	66425,71
1161	123206,33	69348,65	3231	123214,77	67239,79	5296	123837,29	66425,07
1162	123211,09	69350,37	3232	123212,17	67244,05	5297	123836,12	66423,80
1163	123213,87	69351,17	3233	123209,63	67247,07	5298	123835,27	66422,21
1164	123215,33	69351,43	3234	123207,41	67250,72	5299	123833,90	66420,20
1165	123216,78	69351,43	3235	123205,66	67252,94	5300	123832,84	66418,19
1166	123218,24	69350,77	3236	123202,96	67253,74	5301	123832,84	66417,03
1167	123219,16	69349,31	3237	123199,31	67253,26	5302	123833,90	66415,44
1168	123219,56	69347,33	3238	123196,30	67252,15	5303	123835,38	66414,91
1169	123219,30	69344,42	3239	123193,60	67252,15	5304	123837,39	66415,02
1170	123217,44	69340,05	3240	123190,42	67254,21	5305	123839,83	66415,02
1171	123215,46	69337,54	3241	123189,15	67257,23	5306	123841,73	66415,02
1172	123215,06	69335,82	3242	123188,36	67260,09	5307	123844,27	66415,02
1173	123215,20	69333,04	3243	123186,93	67264,37	5308	123846,18	66414,49
1174	123216,12	69330,53	3244	123184,55	67267,87	5309	123847,45	66414,28

1175	123217,18	69328,94	3245	123182,01	67270,41	5310	123849,67	66413,75
1176	123220,22	69327,62	3246	123178,20	67272,31	5311	123850,94	66412,37
1177	123222,74	69327,09	3247	123175,50	67274,22	5312	123851,47	66410,15
1178	123225,25	69326,69	3248	123175,02	67275,80	5313	123849,99	66408,24
1179	123228,56	69325,77	3249	123175,50	67278,03	5314	123847,34	66407,29
1180	123231,47	69325,77	3250	123177,72	67280,57	5315	123844,59	66406,55
1181	123234,03	69325,86	3251	123179,95	67281,84	5316	123842,58	66405,49
1182	123235,89	69327,32	3252	123182,64	67282,63	5317	123840,78	66403,27
1183	123236,94	69329,44	3253	123184,87	67283,42	5318	123840,35	66401,15
1184	123238,66	69330,89	3254	123187,72	67286,92	5319	123839,51	66398,19
1185	123240,12	69331,55	3255	123189,63	67289,77	5320	123838,03	66394,70
1186	123241,84	69331,55	3256	123191,06	67292,63	5321	123836,65	66392,48
1187	123244,22	69331,16	3257	123192,17	67296,44	5322	123834,32	66391,31
1188	123246,47	69330,23	3258	123191,06	67301,05	5323	123832,31	66391,10
1189	123248,19	69329,17	3259	123189,79	67303,90	5324	123831,57	66392,16
1190	123249,64	69327,06	3260	123188,20	67306,44	5325	123830,51	66393,22
1191	123248,59	69323,88	3261	123187,57	67309,14	5326	123829,24	66394,27
1192	123246,60	69320,44	3262	123187,25	67313,59	5327	123827,65	66394,80
1193	123245,01	69317,53	3263	123186,30	67316,44	5328	123825,43	66394,91
1194	123243,82	69313,83	3264	123184,55	67319,30	5329	123822,57	66394,27
1195	123243,56	69310,65	3265	123182,17	67320,10	5330	123820,14	66393,75
1196	123243,82	69307,74	3266	123179,47	67319,78	5331	123817,81	66392,90
1197	123244,88	69305,09	3267	123175,98	67319,46	5332	123814,64	66392,05
1198	123245,68	69304,04	3268	123174,07	67319,62	5333	123812,63	66390,99
1199	123246,60	69302,71	3269	123171,37	67320,73	5334	123811,36	66390,15
1200	123247,53	69301,39	3270	123169,79	67322,00	5335	123811,04	66388,35
1201	123247,92	69300,46	3271	123168,67	67325,49	5336	123811,04	66387,40
1202	123247,66	69299,67	3272	123169,27	67328,57	5337	123811,57	66385,91
1203	123246,60	69298,74	3273	123171,97	67330,16	5338	123812,94	66384,43
1204	123244,22	69297,82	3274	123173,72	67331,27	5339	123814,32	66383,69
1205	123241,97	69297,16	3275	123175,46	67332,70	5340	123815,91	66383,48
1206	123239,46	69294,51	3276	123176,42	67335,56	5341	123817,60	66383,48
1207	123238,53	69292,13	3277	123175,46	67337,62	5342	123818,98	66383,59
1208	123237,74	69288,69	3278	123172,92	67339,53	5343	123820,35	66384,11
1209	123237,61	69285,12	3279	123168,96	67338,89	5344	123821,52	66384,11
1210	123238,13	69281,41	3280	123164,99	67336,99	5345	123822,26	66383,59
1211	123239,06	69278,24	3281	123161,18	67336,03	5346	123822,89	66381,68
1212	123239,85	69275,73	3282	123156,57	67336,19	5347	123823,32	66379,88
1213	123240,52	69273,61	3283	123154,51	67336,19	5348	123824,06	66378,40
1214	123242,24	69269,98	3284	123151,49	67337,30	5349	123824,59	66377,45
1215	123243,51	69266,01	3285	123150,70	67339,21	5350	123825,01	66375,86
1216	123243,03	69262,67	3286	123150,70	67343,34	5351	123825,29	66373,29
1217	123240,81	69259,66	3287	123151,65	67346,19	5352	123825,51	66372,02
1218	123237,63	69257,28	3288	123154,03	67349,53	5353	123826,03	66371,28
1219	123234,77	69256,32	3289	123156,73	67352,54	5354	123827,20	66370,22
1220	123232,08	69255,53	3290	123160,07	67356,04	5355	123828,57	66369,69
1221	123229,38	69254,26	3291	123163,24	67358,10	5356	123829,63	66369,06
1222	123227,63	69253,31	3292	123163,72	67358,10	5357	123830,48	66368,53
1223	123226,52	69252,04	3293	123164,83	67360,32	5358	123830,80	66368,00
1224	123226,36	69249,66	3294	123164,99	67364,13	5359	123830,48	66367,15
1225	123226,52	69247,27	3295	123164,67	67367,47	5360	123829,32	66366,20
1226	123227,15	69245,21	3296	123164,83	67370,64	5361	123827,20	66365,57
1227	123227,95	69243,15	3297	123165,94	67371,91	5362	123825,29	66365,25
1228	123229,22	69238,86	3298	123167,37	67373,82	5363	123823,60	66365,57
1229	123229,69	69235,21	3299	123170,07	67375,09	5364	123821,80	66366,31
1230	123230,33	69230,76	3300	123171,81	67376,36	5365	123821,48	66367,47
1231	123230,96	69228,07	3301	123172,29	67377,31	5366	123821,38	66369,06
1232	123232,55	69224,57	3302	123172,92	67379,85	5367	123821,38	66371,07
1233	123233,35	69222,03	3303	123171,81	67382,55	5368	123820,74	66372,66
1234	123234,14	69218,38	3304	123169,59	67384,14	5369	123820,00	66373,72

1235	123234,62	69214,41	3305	123166,10	67386,20	5370	123817,67	66375,09
1236	123235,25	69211,24	3306	123163,24	67389,22	5371	123816,09	66375,52
1237	123236,20	69207,90	3307	123162,76	67391,12	5372	123813,12	66375,94
1238	123238,11	69204,73	3308	123163,24	67393,98	5373	123811,22	66375,94
1239	123240,15	69197,87	3309	123164,35	67396,04	5374	123808,57	66375,20
1240	123240,82	69194,04	3310	123164,99	67400,96	5375	123805,50	66372,76
1241	123242,01	69189,80	3311	123164,83	67403,82	5376	123804,13	66371,81
1242	123243,33	69186,76	3312	123164,83	67405,73	5377	123803,70	66370,65
1243	123244,78	69183,72	3313	123165,78	67407,79	5378	123803,49	66368,74
1244	123246,11	69181,60	3314	123167,53	67410,65	5379	123803,28	66366,63
1245	123247,56	69179,22	3315	123169,27	67414,46	5380	123803,07	66364,93
1246	123249,41	69176,84	3316	123170,23	67416,36	5381	123803,49	66363,03
1247	123250,87	69173,93	3317	123171,34	67419,85	5382	123804,23	66361,76
1248	123252,06	69170,36	3318	123169,91	67424,46	5383	123805,50	66359,43
1249	123253,25	69166,65	3319	123168,32	67427,16	5384	123806,46	66358,16
1250	123253,65	69163,48	3320	123166,57	67428,74	5385	123808,25	66357,21
1251	123254,97	69161,36	3321	123164,83	67429,54	5386	123809,63	66356,36
1252	123256,82	69159,11	3322	123163,72	67431,13	5387	123810,79	66354,98
1253	123259,20	69156,73	3323	123163,08	67432,87	5388	123811,32	66353,93
1254	123261,06	69154,48	3324	123163,40	67434,62	5389	123811,32	66352,44
1255	123262,78	69151,17	3325	123164,19	67436,84	5390	123811,54	66350,75
1256	123263,17	69147,87	3326	123165,88	67438,85	5391	123811,75	66350,01
1257	123263,44	69146,54	3327	123167,31	67440,76	5392	123812,49	66348,63
1258	123263,44	69144,43	3328	123167,47	67442,50	5393	123812,81	66348,00
1259	123263,70	69141,78	3329	123166,20	67444,25	5394	123813,44	66346,73
1260	123264,76	69140,59	3330	123163,97	67445,36	5395	123813,55	66345,78
1261	123266,74	69139,66	3331	123160,80	67446,31	5396	123813,23	66343,55
1262	123269,79	69137,94	3332	123158,26	67447,74	5397	123812,28	66341,33
1263	123271,90	69136,09	3333	123156,35	67448,70	5398	123811,01	66338,58
1264	123274,42	69133,98	3334	123155,56	67449,65	5399	123810,48	66337,31
1265	123276,14	69130,54	3335	123154,93	67452,35	5400	123810,48	66336,67
1266	123276,53	69129,08	3336	123156,04	67454,41	5401	123810,48	66335,09
1267	123278,52	69127,76	3337	123157,78	67456,79	5402	123810,90	66334,35
1268	123282,23	69127,32	3338	123160,16	67459,81	5403	123812,49	66333,39
1269	123284,61	69126,93	3339	123161,91	67461,40	5404	123813,86	66332,65
1270	123287,92	69126,00	3340	123162,07	67464,57	5405	123815,24	66332,34
1271	123290,30	69125,74	3341	123160,80	67467,90	5406	123817,67	66331,07
1272	123293,34	69124,81	3342	123159,69	67468,86	5407	123819,16	66329,69
1273	123296,25	69123,22	3343	123156,04	67469,97	5408	123819,37	66328,95
1274	123299,30	69120,97	3344	123153,18	67470,13	5409	123819,16	66328,00
1275	123301,81	69116,87	3345	123150,48	67469,65	5410	123819,05	66326,51
1276	123303,53	69112,64	3346	123147,31	67469,65	5411	123819,79	66324,50
1277	123305,91	69108,94	3347	123144,29	67469,65	5412	123820,85	66322,60
1278	123308,16	69105,63	3348	123141,59	67470,44	5413	123821,80	66321,12
1279	123309,75	69101,66	3349	123140,32	67471,56	5414	123821,70	66319,32
1280	123310,67	69095,97	3350	123140,32	67473,46	5415	123820,85	66317,84
1281	123310,54	69091,74	3351	123141,27	67475,21	5416	123819,68	66316,46
1282	123310,14	69086,18	3352	123143,65	67477,11	5417	123818,20	66314,56
1283	123310,54	69080,49	3353	123145,72	67477,27	5418	123818,13	66312,09
1284	123311,60	69076,79	3354	123148,10	67477,43	5419	123818,93	66309,97
1285	123313,06	69072,03	3355	123151,43	67478,38	5420	123820,25	66307,06
1286	123315,30	69068,19	3356	123155,08	67480,13	5421	123820,78	66304,55
1287	123319,40	69062,26	3357	123156,20	67481,08	5422	123820,25	66302,70
1288	123319,88	69058,45	3358	123157,78	67483,46	5423	123818,27	66300,84
1289	123321,30	69054,48	3359	123159,89	67485,48	5424	123815,75	66299,13
1290	123323,05	69049,08	3360	123161,79	67489,92	5425	123813,24	66297,54
1291	123325,75	69044,80	3361	123162,00	67493,31	5426	123812,58	66296,08
1292	123327,65	69040,51	3362	123159,89	67495,22	5427	123812,58	66295,02
1293	123329,24	69037,18	3363	123157,98	67496,70	5428	123812,58	66293,04
1294	123331,46	69033,37	3364	123157,14	67499,03	5429	123812,58	66289,60

1295	123333,37	69028,60	3365	123157,56	67502,41	5430	123812,45	66286,95
1296	123334,64	69026,06	3366	123158,41	67506,86	5431	123811,39	66282,99
1297	123335,91	69024,32	3367	123158,62	67510,46	5432	123809,93	66280,74
1298	123337,97	69023,37	3368	123157,56	67515,54	5433	123807,68	66278,36
1299	123341,31	69022,10	3369	123156,29	67518,50	5434	123805,70	66277,30
1300	123343,37	69020,98	3370	123152,48	67520,62	5435	123802,52	66275,58
1301	123346,23	69018,60	3371	123147,40	67522,52	5436	123799,08	66273,99
1302	123348,45	69015,75	3372	123143,17	67523,79	5437	123795,38	66272,40
1303	123349,88	69010,67	3373	123139,14	67523,58	5438	123791,28	66270,68
1304	123348,93	69007,81	3374	123134,70	67523,79	5439	123789,56	66268,96
1305	123347,34	69006,70	3375	123133,43	67524,64	5440	123787,71	66265,39
1306	123344,80	69004,00	3376	123132,58	67526,54	5441	123786,52	66262,08
1307	123343,37	69000,66	3377	123132,16	67530,99	5442	123786,38	66259,17
1308	123341,78	68997,49	3378	123131,52	67535,64	5443	123786,78	66256,66
1309	123340,20	68994,47	3379	123129,62	67538,82	5444	123787,58	66254,01
1310	123338,13	68992,41	3380	123126,02	67541,78	5445	123787,97	66252,29
1311	123335,12	68990,98	3381	123122,21	67544,32	5446	123789,30	66249,52
1312	123332,89	68989,23	3382	123118,61	67545,80	5447	123790,49	66248,06
1313	123331,31	68985,90	3383	123115,65	67546,02	5448	123791,41	66246,47
1314	123330,51	68982,88	3384	123113,96	67543,26	5449	123792,60	66244,75
1315	123330,04	68981,30	3385	123112,69	67539,24	5450	123793,53	66242,77
1316	123329,40	68980,34	3386	123110,78	67536,70	5451	123794,98	66239,59
1317	123328,45	68979,07	3387	123108,45	67535,86	5452	123795,78	66237,48
1318	123326,86	68978,28	3388	123104,85	67535,01	5453	123796,84	66235,36
1319	123323,84	68978,92	3389	123102,31	67535,22	5454	123798,03	66233,91
1320	123320,83	68980,50	3390	123098,93	67538,18	5455	123799,35	66232,98
1321	123318,29	68981,30	3391	123097,66	67541,57	5456	123801,20	66231,66
1322	123315,75	68981,61	3392	123097,38	67544,04	5457	123802,52	66230,07
1323	123311,78	68980,50	3393	123096,27	67546,26	5458	123803,98	66227,56
1324	123309,24	68978,92	3394	123094,68	67547,53	5459	123805,57	66224,25
1325	123304,16	68976,53	3395	123091,83	67547,85	5460	123807,15	66222,13
1326	123299,40	68974,63	3396	123088,97	67547,69	5461	123807,01	66217,66
1327	123294,16	68972,57	3397	123086,11	67548,01	5462	123805,69	66215,14
1328	123290,51	68971,30	3398	123083,10	67550,07	5463	123804,23	66211,70
1329	123286,06	68969,71	3399	123081,35	67553,41	5464	123802,25	66209,59
1330	123280,98	68968,76	3400	123080,08	67557,69	5465	123799,74	66208,39
1331	123275,43	68967,96	3401	123078,33	67560,39	5466	123797,35	66208,26
1332	123272,12	68968,21	3402	123074,36	67562,30	5467	123795,10	66209,32
1333	123269,10	68968,06	3403	123072,46	67563,57	5468	123794,18	66210,78
1334	123266,56	68967,90	3404	123071,82	67565,79	5469	123793,12	66213,82
1335	123263,70	68966,63	3405	123071,82	67570,71	5470	123792,99	66216,99
1336	123261,48	68965,04	3406	123071,51	67573,41	5471	123792,46	66220,83
1337	123259,26	68962,34	3407	123070,87	67577,85	5472	123791,14	66226,25
1338	123258,78	68959,48	3408	123071,03	67580,23	5473	123789,68	66228,77
1339	123258,15	68956,63	3409	123071,35	67583,73	5474	123787,83	66230,62
1340	123257,67	68954,09	3410	123069,76	67585,95	5475	123785,32	66231,15
1341	123257,04	68951,39	3411	123065,47	67586,58	5476	123783,33	66231,28
1342	123254,60	68949,87	3412	123061,19	67585,16	5477	123780,95	66230,62
1343	123252,62	68949,21	3413	123056,58	67583,57	5478	123778,57	66228,64
1344	123250,50	68947,75	3414	123054,20	67582,30	5479	123776,45	66225,33
1345	123248,65	68946,03	3415	123051,50	67581,66	5480	123774,73	66221,89
1346	123248,39	68944,71	3416	123049,76	67582,46	5481	123773,81	66218,45
1347	123248,12	68941,14	3417	123049,44	67584,20	5482	123772,75	66216,60
1348	123248,25	68938,76	3418	123049,76	67586,27	5483	123770,50	66211,57
1349	123246,80	68933,86	3419	123051,98	67589,44	5484	123769,70	66209,19
1350	123245,47	68930,42	3420	123054,04	67591,51	5485	123769,44	66206,54
1351	123243,75	68927,25	3421	123056,11	67594,84	5486	123769,70	66204,82
1352	123241,37	68925,79	3422	123056,58	67597,70	5487	123770,76	66203,10
1353	123237,80	68924,73	3423	123055,31	67600,71	5488	123772,09	66202,44
1354	123233,44	68923,14	3424	123052,77	67602,62	5489	123773,67	66202,31

1355	123231,72	68921,82	3425	123048,96	67604,84	5490	123775,26	66202,31
1356	123229,73	68918,38	3426	123046,11	67605,16	5491	123776,98	66202,57
1357	123228,54	68915,74	3427	123042,46	67603,89	5492	123778,30	66203,10
1358	123226,42	68911,77	3428	123038,49	67602,14	5493	123779,89	66203,76
1359	123223,38	68908,99	3429	123033,57	67600,55	5494	123781,61	66204,29
1360	123222,32	68907,27	3430	123030,07	67599,60	5495	123783,33	66204,56
1361	123222,06	68904,62	3431	123026,10	67598,81	5496	123784,39	66204,29
1362	123222,99	68902,11	3432	123020,84	67599,64	5497	123784,52	66202,84
1363	123224,44	68899,46	3433	123017,03	67600,27	5498	123782,27	66201,12
1364	123226,56	68897,88	3434	123014,81	67602,49	5499	123780,29	66200,19
1365	123229,20	68896,29	3435	123014,17	67603,76	5500	123777,51	66198,21
1366	123231,72	68894,57	3436	123014,17	67605,03	5501	123775,00	66195,96
1367	123233,44	68893,25	3437	123014,97	67607,73	5502	123773,67	66194,37
1368	123235,16	68891,79	3438	123015,60	67611,70	5503	123772,62	66192,39
1369	123235,82	68889,67	3439	123014,33	67615,51	5504	123772,88	66190,54
1370	123235,82	68887,43	3440	123012,27	67616,78	5505	123773,67	66189,08
1371	123235,77	68883,23	3441	123008,30	67616,46	5506	123774,73	66187,76
1372	123235,64	68880,59	3442	123003,69	67613,13	5507	123780,02	66184,05
1373	123235,50	68876,75	3443	123000,20	67610,59	5508	123780,95	66182,73
1374	123235,90	68873,84	3444	122998,14	67607,89	5509	123782,27	66182,20
1375	123236,43	68869,87	3445	122998,30	67606,15	5510	123784,12	66180,88
1376	123237,22	68865,77	3446	123000,04	67601,86	5511	123785,71	66179,95
1377	123236,96	68863,92	3447	123002,11	67596,94	5512	123786,90	66178,76
1378	123236,17	68861,67	3448	123002,58	67595,35	5513	123787,30	66176,91
1379	123234,84	68859,69	3449	123000,84	67591,06	5514	123786,51	66175,06
1380	123234,98	68857,57	3450	122997,50	67587,41	5515	123784,52	66174,92
1381	123235,90	68856,51	3451	122993,38	67584,08	5516	123782,80	66174,79
1382	123237,36	68855,72	3452	122991,15	67583,76	5517	123780,82	66174,13
1383	123238,41	68854,26	3453	122989,25	67584,24	5518	123779,10	66173,60
1384	123239,34	68850,56	3454	122988,61	67585,98	5519	123778,44	66173,07
1385	123239,34	68846,99	3455	122989,09	67589,95	5520	123778,04	66172,41
1386	123238,94	68842,75	3456	122989,41	67592,81	5521	123777,91	66171,09
1387	123239,61	68839,84	3457	122988,30	67595,35	5522	123778,30	66169,63
1388	123240,80	68836,14	3458	122986,39	67596,46	5523	123778,83	66167,91
1389	123242,52	68834,68	3459	122983,06	67596,78	5524	123779,49	66166,46
1390	123245,69	68833,36	3460	122978,61	67596,46	5525	123779,36	66165,40
1391	123249,00	68833,23	3461	122974,96	67594,24	5526	123779,10	66163,68
1392	123252,44	68832,17	3462	122973,37	67592,49	5527	123778,30	66162,89
1393	123255,08	68831,11	3463	122972,74	67590,11	5528	123776,45	66159,98
1394	123257,86	68830,98	3464	122972,90	67587,25	5529	123774,73	66158,52
1395	123264,08	68830,58	3465	122973,69	67584,40	5530	123772,16	66155,16
1396	123267,25	68831,51	3466	122972,58	67581,38	5531	123772,03	66153,30
1397	123271,75	68833,76	3467	122970,04	67581,06	5532	123771,89	66151,32
1398	123277,52	68838,05	3468	122966,86	67581,54	5533	123773,08	66149,73
1399	123280,38	68840,43	3469	122965,28	67583,60	5534	123774,54	66148,94
1400	123282,29	68842,33	3470	122964,01	67586,30	5535	123776,92	66148,94
1401	123284,35	68843,13	3471	122962,42	67588,21	5536	123778,90	66149,07
1402	123286,10	68842,49	3472	122960,51	67589,16	5537	123780,36	66149,07
1403	123287,37	68840,59	3473	122957,18	67589,95	5538	123782,21	66149,07
1404	123288,00	68837,57	3474	122954,32	67591,70	5539	123783,27	66148,94
1405	123288,95	68833,76	3475	122953,69	67592,81	5540	123783,93	66147,61
1406	123288,95	68828,84	3476	122953,37	67595,83	5541	123783,80	66146,03
1407	123288,48	68826,30	3477	122954,64	67600,27	5542	123782,61	66144,18
1408	123287,53	68824,08	3478	122955,28	67602,02	5543	123781,68	66142,46
1409	123286,73	68822,81	3479	122957,97	67603,76	5544	123780,76	66140,60
1410	123283,24	68820,58	3480	122959,56	67606,62	5545	123779,70	66139,41
1411	123278,95	68817,73	3481	122960,99	67608,53	5546	123779,43	66137,69
1412	123275,94	68812,65	3482	122960,99	67610,59	5547	123779,43	66135,31
1413	123273,87	68808,04	3483	122959,56	67612,50	5548	123780,10	66133,06
1414	123272,60	68802,17	3484	122957,50	67612,97	5549	123781,29	66130,02

1415	123270,86	68796,61	3485	122955,20	67613,15	5550	123782,34	66128,56
1416	123269,11	68791,69	3486	122953,46	67611,88	5551	123784,33	66127,51
1417	123266,57	68787,25	3487	122952,35	67609,98	5552	123785,52	66127,24
1418	123262,44	68784,39	3488	122951,39	67608,07	5553	123787,11	66127,24
1419	123258,95	68782,48	3489	122949,49	67607,12	5554	123789,36	66126,98
1420	123255,78	68780,58	3490	122947,11	67608,39	5555	123791,74	66126,98
1421	123254,19	68778,51	3491	122946,79	67613,00	5556	123793,59	66126,98
1422	123253,55	68776,77	3492	122947,11	67617,12	5557	123795,84	66127,11
1423	123250,38	68770,10	3493	122947,43	67621,41	5558	123797,29	66127,90
1424	123249,11	68766,77	3494	122947,27	67625,22	5559	123797,95	66128,56
1425	123247,52	68763,59	3495	122949,01	67627,44	5560	123798,22	66130,28
1426	123246,25	68760,10	3496	122951,08	67627,76	5561	123798,62	66132,00
1427	123245,30	68757,24	3497	122952,82	67627,60	5562	123799,67	66133,86
1428	123243,71	68754,86	3498	122956,16	67627,12	5563	123800,47	66135,05
1429	123241,02	68751,43	3499	122959,17	67628,24	5564	123801,53	66135,31
1430	123238,95	68746,98	3500	122961,55	67630,14	5565	123802,98	66134,91
1431	123238,23	68741,39	3501	122963,62	67631,57	5566	123804,30	66134,65
1432	123238,23	68738,22	3502	122965,68	67633,95	5567	123805,23	66134,65
1433	123237,36	68733,97	3503	122965,84	67635,86	5568	123807,35	66135,18
1434	123236,41	68728,09	3504	122963,78	67638,40	5569	123808,14	66135,44
1435	123235,46	68724,60	3505	122960,76	67639,67	5570	123809,07	66135,58
1436	123234,67	68719,84	3506	122959,33	67641,09	5571	123809,33	66134,91
1437	123234,19	68714,92	3507	122959,33	67642,36	5572	123809,33	66133,72
1438	123234,19	68711,26	3508	122960,60	67643,79	5573	123808,67	66131,21
1439	123233,87	68706,82	3509	122962,51	67644,27	5574	123808,14	66130,28
1440	123233,24	68702,53	3510	122964,89	67643,95	5575	123807,61	66127,11
1441	123233,71	68698,25	3511	122967,59	67643,95	5576	123807,74	66124,20
1442	123235,14	68694,44	3512	122968,22	67646,02	5577	123808,27	66122,08
1443	123237,05	68690,94	3513	122967,59	67649,67	5578	123808,80	66120,89
1444	123238,79	68688,40	3514	122966,16	67652,05	5579	123810,39	66119,44
1445	123238,79	68684,44	3515	122963,30	67654,11	5580	123813,70	66117,32
1446	123238,95	68680,31	3516	122959,65	67654,75	5581	123817,27	66116,00
1447	123240,70	68675,39	3517	122956,32	67654,91	5582	123820,31	66115,86
1448	123242,60	68672,53	3518	122953,46	67653,16	5583	123821,77	66116,66
1449	123243,56	68669,67	3519	122950,44	67648,40	5584	123823,09	66117,98
1450	123244,67	68667,45	3520	122948,70	67645,86	5585	123824,41	66119,44
1451	123248,00	68664,27	3521	122945,68	67643,48	5586	123825,47	66120,50
1452	123249,91	68663,16	3522	122943,62	67643,16	5587	123826,27	66121,82
1453	123251,18	68661,26	3523	122941,71	67643,95	5588	123826,93	66122,88
1454	123252,45	68658,72	3524	122941,39	67646,49	5589	123828,12	66123,27
1455	123253,40	68656,18	3525	122942,98	67650,62	5590	123829,70	66123,27
1456	123254,03	68652,53	3526	122945,04	67656,02	5591	123831,95	66122,74
1457	123255,62	68650,15	3527	122947,43	67659,67	5592	123835,68	66123,15
1458	123258,00	68648,08	3528	122949,17	67663,16	5593	123838,38	66123,31
1459	123260,38	68646,65	3529	122951,55	67665,70	5594	123840,44	66123,47
1460	123261,65	68644,27	3530	122954,41	67666,97	5595	123843,46	66123,78
1461	123262,13	68641,89	3531	122958,54	67666,34	5596	123846,00	66123,15
1462	123262,27	68638,77	3532	122961,87	67663,80	5597	123847,11	66121,88
1463	123261,21	68632,00	3533	122964,57	67659,19	5598	123846,63	66120,45
1464	123259,73	68626,92	3534	122966,48	67656,81	5599	123845,20	66119,66
1465	123257,83	68623,32	3535	122969,02	67655,06	5600	123842,50	66116,00
1466	123255,92	68622,90	3536	122971,24	67654,43	5601	123841,23	66113,31
1467	123252,75	68622,90	3537	122973,30	67655,22	5602	123841,23	66112,67
1468	123248,51	68622,26	3538	122975,10	67657,21	5603	123842,50	66110,61
1469	123244,07	68621,20	3539	122975,58	67661,02	5604	123844,73	66109,34
1470	123238,99	68618,66	3540	122974,47	67664,04	5605	123846,63	66108,70
1471	123236,24	68616,97	3541	122971,45	67666,74	5606	123848,85	66108,38
1472	123233,27	68613,80	3542	122966,85	67670,71	5607	123851,08	66107,43
1473	123230,10	68608,50	3543	122964,63	67673,57	5608	123854,09	66106,32
1474	123227,56	68604,48	3544	122963,67	67677,22	5609	123857,74	66104,73

1475	123225,86	68602,15	3545	122963,04	67679,92	5610	123859,99	66102,88
1476	123223,75	68598,34	3546	122962,88	67682,30	5611	123861,45	66100,76
1477	123221,00	68589,45	3547	122965,26	67683,73	5612	123862,51	66099,18
1478	123219,30	68585,86	3548	122967,80	67683,73	5613	123864,49	66098,38
1479	123218,67	68582,89	3549	122971,29	67685,32	5614	123866,74	66097,59
1480	123218,46	68578,87	3550	122974,07	67686,65	5615	123868,72	66097,85
1481	123219,09	68575,06	3551	122976,72	67688,24	5616	123870,44	66099,05
1482	123218,67	68570,62	3552	122979,89	67687,84	5617	123871,11	66100,76
1483	123217,82	68567,44	3553	122981,61	67684,27	5618	123872,43	66102,35
1484	123215,70	68563,21	3554	122982,67	67677,26	5619	123872,69	66103,54
1485	123213,59	68561,30	3555	122983,48	67673,07	5620	123872,16	66104,47
1486	123211,47	68558,13	3556	122984,63	67672,14	5621	123870,97	66105,66
1487	123208,51	68552,62	3557	122987,01	67671,03	5622	123870,18	66107,25
1488	123204,70	68547,76	3558	122990,34	67670,87	5623	123869,25	66108,83
1489	123196,65	68538,02	3559	122993,04	67671,82	5624	123869,12	66111,08
1490	123188,82	68530,82	3560	122995,90	67673,57	5625	123869,65	66111,88
1491	123182,90	68526,17	3561	122998,12	67676,26	5626	123871,24	66112,41
1492	123176,69	68522,41	3562	122998,76	67678,49	5627	123872,83	66112,94
1493	123174,70	68520,83	3563	122997,49	67681,03	5628	123874,55	66113,46
1494	123173,25	68518,58	3564	122995,27	67685,31	5629	123877,98	66114,92
1495	123173,38	68515,54	3565	122993,36	67689,76	5630	123881,56	66117,30
1496	123174,84	68510,77	3566	122990,82	67693,09	5631	123883,81	66117,43
1497	123176,55	68506,14	3567	122989,23	67695,31	5632	123885,92	66117,43
1498	123177,61	68502,57	3568	122988,44	67697,85	5633	123887,51	66116,24
1499	123177,88	68499,26	3569	122989,55	67700,55	5634	123889,23	66114,92
1500	123177,48	68495,56	3570	122991,93	67701,19	5635	123890,55	66112,80
1501	123176,69	68492,65	3571	122994,95	67700,87	5636	123890,16	66111,35
1502	123175,36	68490,80	3572	122997,81	67700,39	5637	123887,64	66110,55
1503	123172,98	68489,87	3573	123001,14	67700,87	5638	123885,92	66108,97
1504	123170,47	68489,61	3574	123004,47	67701,66	5639	123884,47	66106,45
1505	123167,96	68490,53	3575	123008,76	67703,89	5640	123883,94	66104,07
1506	123165,71	68493,05	3576	123009,08	67705,63	5641	123882,88	66099,31
1507	123164,65	68495,03	3577	123008,92	67708,33	5642	123882,61	66092,96
1508	123163,33	68497,41	3578	123006,70	67713,09	5643	123882,88	66087,93
1509	123161,21	68499,26	3579	123003,52	67715,63	5644	123883,14	66083,83
1510	123158,83	68499,79	3580	123000,03	67719,29	5645	123883,67	66081,71
1511	123156,71	68499,53	3581	122996,38	67722,94	5646	123884,33	66079,20
1512	123154,33	68497,81	3582	122993,36	67725,00	5647	123885,26	66077,61
1513	123153,27	68495,69	3583	122990,03	67726,59	5648	123886,32	66074,84
1514	123152,21	68493,05	3584	122987,33	67727,38	5649	123886,85	66071,40
1515	123150,10	68489,61	3585	122985,90	67728,97	5650	123886,45	66069,28
1516	123149,30	68486,03	3586	122985,11	67732,46	5651	123886,58	66065,05
1517	123149,57	68482,59	3587	122983,20	67736,11	5652	123887,91	66060,15
1518	123148,64	68478,89	3588	122980,82	67737,70	5653	123889,31	66054,14
1519	123147,05	68477,04	3589	122978,91	67738,02	5654	123890,37	66049,90
1520	123143,48	68474,13	3590	122975,58	67737,54	5655	123890,63	66047,52
1521	123141,89	68470,82	3591	122972,25	67736,75	5656	123891,16	66043,42
1522	123139,91	68467,25	3592	122967,86	67736,71	5657	123891,42	66040,38
1523	123137,66	68465,26	3593	122964,90	67738,40	5658	123892,22	66038,39
1524	123135,15	68463,68	3594	122962,78	67741,15	5659	123893,41	66037,47
1525	123132,10	68461,69	3595	122962,36	67744,54	5660	123895,39	66037,47
1526	123130,78	68459,84	3596	122963,00	67748,14	5661	123898,17	66038,26
1527	123130,39	68457,19	3597	122965,32	67751,10	5662	123901,08	66039,32
1528	123130,39	68454,68	3598	122967,86	67753,85	5663	123903,60	66039,98
1529	123126,78	68449,89	3599	122969,56	67756,39	5664	123906,37	66041,17
1530	123122,75	68445,66	3600	122969,56	67760,62	5665	123908,49	66041,70
1531	123118,31	68439,73	3601	122967,86	67764,01	5666	123910,34	66041,83
1532	123114,08	68435,71	3602	122964,27	67765,28	5667	123911,27	66041,70
1533	123107,73	68433,17	3603	122958,97	67766,55	5668	123913,25	66040,78
1534	123101,59	68430,21	3604	122953,05	67766,34	5669	123914,84	66039,06

1535	123098,84	68425,55	3605	122944,79	67764,01	5670	123916,86	66037,02
1536	123097,35	68421,10	3606	122938,02	67761,47	5671	123917,81	66033,69
1537	123096,08	68413,91	3607	122933,57	67759,14	5672	123918,61	66029,72
1538	123095,66	68408,62	3608	122929,98	67756,81	5673	123919,08	66026,23
1539	123095,45	68404,17	3609	122927,65	67755,76	5674	123920,03	66021,94
1540	123096,93	68400,36	3610	122924,47	67755,33	5675	123920,83	66017,97
1541	123099,26	68397,19	3611	122922,36	67756,81	5676	123921,30	66014,96
1542	123102,65	68395,49	3612	122920,87	67760,84	5677	123921,46	66012,10
1543	123105,82	68393,80	3613	122921,51	67767,61	5678	123920,99	66008,92
1544	123108,36	68391,89	3614	122924,26	67772,90	5679	123920,67	66006,86
1545	123110,27	68388,93	3615	122927,01	67775,44	5680	123920,51	66003,84
1546	123112,17	68385,12	3616	122929,13	67779,89	5681	123921,62	66000,35
1547	123113,65	68383,43	3617	122930,19	67784,97	5682	123923,53	65997,49
1548	123117,04	68382,37	3618	122930,19	67792,80	5683	123925,59	65995,75
1549	123120,21	68381,52	3619	122930,40	67798,51	5684	123928,77	65994,48
1550	123121,59	68381,20	3620	122931,25	67806,13	5685	123932,10	65993,84
1551	123122,46	68381,36	3621	122932,52	67811,85	5686	123935,27	65992,73
1552	123123,33	68382,15	3622	122934,42	67814,81	5687	123937,34	65992,73
1553	123123,81	68383,37	3623	122936,54	67819,04	5688	123940,35	65993,21
1554	123122,70	68385,59	3624	122938,02	67825,82	5689	123943,21	65994,00
1555	123119,85	68387,50	3625	122938,02	67828,36	5690	123945,75	65994,00
1556	123117,62	68388,77	3626	122939,08	67833,23	5691	123948,13	65993,37
1557	123115,40	68391,78	3627	122940,35	67836,82	5692	123951,47	65989,72
1558	123113,81	68393,05	3628	122940,35	67840,85	5693	123954,32	65988,70
1559	123111,11	68394,96	3629	122938,19	67843,33	5694	123955,75	65988,70
1560	123108,26	68397,18	3630	122935,34	67845,23	5695	123958,29	65987,74
1561	123106,35	68398,29	3631	122932,16	67846,98	5696	123959,56	65986,95
1562	123103,97	68399,24	3632	122930,10	67848,41	5697	123960,67	65985,52
1563	123102,38	68401,15	3633	122929,46	67850,95	5698	123962,10	65983,62
1564	123101,91	68405,59	3634	122930,73	67852,70	5699	123963,37	65981,87
1565	123102,38	68411,94	3635	122932,48	67853,01	5700	123964,64	65980,12
1566	123103,02	68417,02	3636	122935,34	67852,38	5701	123965,91	65978,85
1567	123103,34	68420,67	3637	122937,40	67851,58	5702	123967,34	65978,69
1568	123104,61	68424,33	3638	122940,89	67850,16	5703	123969,41	65978,69
1569	123106,03	68427,02	3639	122945,50	67849,84	5704	123972,10	65979,65
1570	123107,78	68429,25	3640	122949,78	67849,84	5705	123974,17	65980,92
1571	123110,16	68429,56	3641	122952,96	67849,84	5706	123976,23	65982,19
1572	123112,70	68429,72	3642	122955,66	67851,43	5707	123978,45	65982,50
1573	123116,51	68432,42	3643	122957,72	67854,12	5708	123981,15	65981,87
1574	123118,73	68434,80	3644	122959,31	67858,41	5709	123983,53	65980,44
1575	123123,81	68440,36	3645	122961,05	67863,33	5710	123985,92	65979,01
1576	123127,31	68444,49	3646	122962,48	67867,46	5711	123989,25	65977,27
1577	123130,16	68447,66	3647	122963,59	67870,32	5712	123993,54	65975,04
1578	123131,75	68449,25	3648	122965,34	67873,97	5713	123997,35	65975,20
1579	123133,34	68452,27	3649	122967,72	67874,92	5714	123999,09	65975,04
1580	123133,50	68454,01	3650	122970,90	67874,92	5715	124001,95	65975,68
1581	123135,40	68455,44	3651	122974,39	67874,76	5716	124005,69	65977,37
1582	123137,47	68458,30	3652	122978,36	67875,24	5717	124007,80	65978,22
1583	123139,37	68459,73	3653	122981,37	67876,03	5718	124009,71	65979,49
1584	123141,91	68462,11	3654	122984,23	67877,62	5719	124011,40	65980,12
1585	123143,98	68464,17	3655	122986,93	67880,32	5720	124012,78	65980,55
1586	123145,56	68468,14	3656	122987,72	67881,75	5721	124014,26	65980,23
1587	123147,47	68470,68	3657	122987,25	67885,72	5722	124015,32	65979,49
1588	123150,17	68472,59	3658	122986,45	67888,89	5723	124016,06	65978,32
1589	123153,18	68476,24	3659	122986,14	67891,59	5724	124016,27	65976,63
1590	123154,45	68479,09	3660	122987,41	67895,24	5725	124015,85	65974,83
1591	123153,53	68482,58	3661	122989,47	67896,51	5726	124014,15	65973,46
1592	123153,37	68485,43	3662	122991,69	67896,83	5727	124012,14	65972,40
1593	123153,21	68489,08	3663	122995,66	67895,72	5728	124009,39	65971,23
1594	123154,32	68492,10	3664	122998,68	67894,61	5729	124007,80	65970,28

1595	123156,07	68493,37	3665	123001,06	67893,81	5730	124006,43	65969,43
1596	123157,81	68493,37	3666	123004,08	67893,49	5731	124005,47	65967,85
1597	123160,51	68492,58	3667	123007,41	67893,97	5732	124005,47	65966,79
1598	123162,73	68490,67	3668	123010,27	67895,72	5733	124005,47	65965,41
1599	123164,80	68488,13	3669	123014,96	67898,62	5734	124006,11	65963,72
1600	123167,81	68486,54	3670	123016,86	67901,37	5735	124007,59	65962,55
1601	123170,67	68486,54	3671	123018,55	67904,13	5736	124009,18	65961,18
1602	123173,21	68486,54	3672	123018,55	67907,51	5737	124010,45	65960,33
1603	123175,43	68486,54	3673	123017,28	67911,11	5738	124011,51	65959,70
1604	123177,97	68487,66	3674	123015,59	67913,65	5739	124013,62	65959,59
1605	123180,04	68491,31	3675	123015,38	67917,04	5740	124015,10	65960,65
1606	123181,15	68496,07	3676	123017,28	67918,10	5741	124015,74	65963,08
1607	123181,94	68502,58	3677	123020,25	67917,67	5742	124016,16	65964,88
1608	123180,51	68505,60	3678	123023,00	67918,31	5743	124016,59	65966,68
1609	123179,24	68508,45	3679	123024,06	67919,79	5744	124017,43	65967,95
1610	123177,97	68510,99	3680	123024,06	67924,23	5745	124018,91	65969,22
1611	123177,02	68514,01	3681	123023,85	67928,04	5746	124020,08	65970,17
1612	123177,66	68517,66	3682	123024,06	67933,12	5747	124021,35	65970,92
1613	123180,04	68520,84	3683	123024,48	67936,30	5748	124022,62	65971,13
1614	123183,69	68523,53	3684	123024,48	67939,26	5749	124024,21	65970,70
1615	123187,50	68524,65	3685	123023,21	67941,38	5750	124024,95	65969,22
1616	123189,56	68525,92	3686	123021,31	67943,71	5751	124024,95	65966,79
1617	123192,26	68527,98	3687	123019,61	67945,19	5752	124023,36	65964,25
1618	123196,55	68533,69	3688	123019,40	67947,73	5753	124022,20	65962,45
1619	123205,60	68543,06	3689	123021,52	67948,58	5754	124021,14	65961,50
1620	123211,31	68550,20	3690	123024,27	67950,69	5755	124020,61	65960,54
1621	123214,33	68555,60	3691	123025,33	67952,81	5756	124020,82	65959,06
1622	123215,44	68558,78	3692	123026,17	67955,14	5757	124021,56	65957,58
1623	123218,11	68562,43	3693	123025,96	67957,89	5758	124023,15	65956,42
1624	123220,81	68565,44	3694	123024,69	67960,01	5759	124025,69	65955,04
1625	123222,71	68570,37	3695	123022,36	67961,91	5760	124026,72	65953,16
1626	123223,19	68575,29	3696	123021,52	67964,03	5761	124027,15	65952,32
1627	123223,35	68579,10	3697	123020,04	67966,99	5762	124027,89	65951,79
1628	123223,98	68585,45	3698	123018,34	67967,84	5763	124028,74	65951,79
1629	123224,78	68589,42	3699	123016,01	67968,26	5764	124029,16	65952,95
1630	123225,73	68593,86	3700	123011,95	67969,35	5765	124029,16	65954,22
1631	123226,68	68597,83	3701	123010,20	67971,89	5766	124029,69	65955,49
1632	123231,76	68606,40	3702	123008,30	67972,84	5767	124030,53	65956,66
1633	123236,37	68613,55	3703	123006,71	67972,84	5768	124031,59	65957,29
1634	123241,29	68617,04	3704	123003,69	67971,41	5769	124032,97	65957,71
1635	123246,21	68619,26	3705	123000,84	67969,83	5770	124034,03	65957,71
1636	123250,50	68620,21	3706	122998,14	67968,40	5771	124035,09	65957,19
1637	123255,26	68620,21	3707	122994,65	67967,60	5772	124035,40	65956,13
1638	123260,18	68619,58	3708	122991,31	67967,92	5773	124035,40	65954,96
1639	123261,85	68621,12	3709	122987,98	67969,83	5774	124036,25	65954,22
1640	123263,60	68623,98	3710	122985,28	67971,73	5775	124037,41	65953,16
1641	123265,19	68629,85	3711	122984,80	67975,07	5776	124038,05	65952,32
1642	123266,46	68636,04	3712	122984,49	67978,08	5777	124038,58	65950,84
1643	123265,98	68640,17	3713	122984,17	67981,26	5778	124039,32	65949,78
1644	123264,87	68644,62	3714	122983,53	67984,27	5779	124040,06	65948,61
1645	123262,96	68648,43	3715	122981,63	67987,13	5780	124041,12	65947,87
1646	123260,11	68650,17	3716	122979,41	67988,72	5781	124041,96	65947,55
1647	123257,88	68652,08	3717	122976,71	67989,51	5782	124042,60	65946,81
1648	123257,25	68654,62	3718	122973,69	67990,31	5783	124042,92	65945,97
1649	123257,09	68659,06	3719	122970,83	67991,10	5784	124043,45	65944,17
1650	123256,61	68663,98	3720	122968,45	67992,21	5785	124044,19	65942,37
1651	123254,71	68666,52	3721	122967,02	67993,64	5786	124045,35	65940,78
1652	123252,01	68669,06	3722	122967,02	67995,07	5787	124046,52	65939,93
1653	123249,47	68671,60	3723	122968,77	67996,34	5788	124049,06	65938,88
1654	123246,61	68674,78	3724	122970,52	67996,18	5789	124050,85	65939,19

1655	123244,07	68677,32	3725	122973,37	67994,91	5790	124052,02	65939,72
1656	123242,96	68679,54	3726	122975,60	67995,23	5791	124052,87	65940,89
1657	123241,69	68682,40	3727	122977,02	67996,18	5792	124054,35	65943,00
1658	123242,49	68684,94	3728	122977,98	67998,56	5793	124055,30	65944,59
1659	123242,49	68688,11	3729	122977,98	68001,10	5794	124056,78	65946,07
1660	123241,53	68690,50	3730	122977,02	68004,12	5795	124057,73	65947,55
1661	123239,63	68694,31	3731	122975,44	68005,70	5796	124059,11	65949,46
1662	123238,52	68698,75	3732	122972,74	68006,66	5797	124060,27	65950,94
1663	123237,88	68703,99	3733	122969,09	68007,45	5798	124062,28	65952,00
1664	123238,83	68709,86	3734	122966,55	68008,09	5799	124064,19	65952,11
1665	123238,83	68713,67	3735	122962,42	68008,88	5800	124065,78	65952,11
1666	123238,83	68717,96	3736	122957,82	68010,15	5801	124067,05	65951,05
1667	123240,26	68723,67	3737	122952,78	68012,76	5802	124068,95	65948,30
1668	123241,78	68730,91	3738	122951,93	68015,08	5803	124071,70	65946,71
1669	123242,57	68735,83	3739	122951,93	68017,62	5804	124074,75	65945,18
1670	123243,21	68740,12	3740	122953,63	68021,65	5805	124076,60	65944,65
1671	123246,38	68744,08	3741	122954,68	68025,46	5806	124078,59	65944,13
1672	123253,05	68748,53	3742	122956,80	68028,42	5807	124080,31	65944,52
1673	123256,07	68749,96	3743	122958,28	68029,48	5808	124082,29	65945,18
1674	123257,18	68752,82	3744	122960,61	68030,32	5809	124084,41	65946,64
1675	123257,97	68758,53	3745	122963,57	68029,90	5810	124086,79	65950,21
1676	123257,97	68763,61	3746	122965,27	68028,42	5811	124088,91	65951,93
1677	123257,97	68767,74	3747	122966,96	68027,78	5812	124090,50	65952,46
1678	123257,81	68771,07	3748	122969,29	68027,78	5813	124092,48	65952,72
1679	123258,29	68774,56	3749	122971,19	68028,63	5814	124094,73	65952,72
1680	123260,03	68777,26	3750	122972,46	68031,59	5815	124097,37	65952,33
1681	123262,26	68779,33	3751	122975,22	68035,19	5816	124099,89	65951,40
1682	123268,45	68783,61	3752	122978,39	68039,85	5817	124102,67	65950,74
1683	123272,73	68787,90	3753	122985,16	68042,39	5818	124104,78	65949,95
1684	123274,96	68792,03	3754	122989,40	68043,02	5819	124105,97	65948,62
1685	123276,39	68795,84	3755	122993,84	68044,08	5820	124106,37	65945,32
1686	123277,18	68800,60	3756	122996,81	68044,93	5821	124105,84	65942,14
1687	123277,66	68804,41	3757	122999,98	68046,20	5822	124105,31	65939,76
1688	123278,13	68806,95	3758	123003,16	68048,32	5823	124104,78	65936,85
1689	123278,77	68810,44	3759	123005,27	68049,59	5824	124104,78	65934,87
1690	123279,72	68812,82	3760	123010,07	68050,60	5825	124106,37	65932,75
1691	123281,62	68814,89	3761	123012,93	68052,50	5826	124107,56	65931,56
1692	123282,58	68815,36	3762	123015,79	68054,09	5827	124109,28	65931,03
1693	123285,43	68816,00	3763	123019,12	68056,47	5828	124111,27	65930,90
1694	123288,89	68816,42	3764	123023,09	68060,28	5829	124113,25	65931,03
1695	123291,75	68819,60	3765	123025,47	68064,09	5830	124115,10	65931,95
1696	123293,81	68824,84	3766	123027,85	68066,95	5831	124116,82	65933,01
1697	123294,61	68829,76	3767	123030,39	68068,86	5832	124119,20	65934,73
1698	123294,93	68834,68	3768	123032,30	68070,76	5833	124119,47	65936,58
1699	123294,77	68838,17	3769	123033,25	68074,25	5834	124119,60	65938,57
1700	123293,81	68841,19	3770	123033,25	68077,90	5835	124120,00	65940,69
1701	123292,39	68844,52	3771	123032,61	68081,71	5836	124120,66	65942,01
1702	123290,00	68848,02	3772	123032,93	68083,94	5837	124122,25	65942,93
1703	123287,15	68848,97	3773	123033,57	68085,68	5838	124124,10	65943,46
1704	123283,34	68848,17	3774	123034,68	68088,38	5839	124127,14	65944,52
1705	123279,53	68845,48	3775	123034,68	68090,92	5840	124130,48	65945,21
1706	123276,35	68842,78	3776	123033,57	68094,26	5841	124131,80	65945,08
1707	123272,22	68840,55	3777	123033,57	68097,91	5842	124132,99	65944,68
1708	123266,35	68837,70	3778	123033,57	68101,08	5843	124133,78	65942,04
1709	123260,95	68836,27	3779	123033,88	68103,78	5844	124132,73	65940,72
1710	123256,67	68835,95	3780	123034,04	68107,27	5845	124131,14	65938,73
1711	123252,22	68836,43	3781	123034,36	68111,24	5846	124129,82	65937,01
1712	123248,09	68838,01	3782	123033,41	68113,78	5847	124128,49	65935,16
1713	123245,87	68839,60	3783	123031,66	68115,05	5848	124127,96	65934,50
1714	123244,13	68845,16	3784	123028,49	68115,85	5849	124127,43	65931,98

1715	123243,49	68851,19	3785	123026,11	68114,89	5850	124128,10	65928,94
1716	123242,22	68855,64	3786	123023,72	68113,31	5851	124129,82	65926,56
1717	123242,22	68861,83	3787	123021,03	68112,51	5852	124131,54	65925,77
1718	123242,06	68867,70	3788	123019,28	68113,78	5853	124133,52	65924,97
1719	123240,79	68873,89	3789	123017,53	68116,80	5854	124135,64	65924,05
1720	123240,00	68879,77	3790	123016,58	68120,29	5855	124138,15	65923,52
1721	123240,16	68883,89	3791	123014,90	68122,60	5856	124141,46	65924,05
1722	123240,63	68887,07	3792	123013,31	68123,26	5857	124145,69	65924,31
1723	123240,32	68889,93	3793	123010,00	68124,31	5858	124149,79	65925,37
1724	123238,25	68894,05	3794	123006,83	68125,37	5859	124152,04	65926,30
1725	123236,03	68897,23	3795	123004,58	68126,30	5860	124153,89	65927,09
1726	123233,49	68899,61	3796	123002,99	68127,89	5861	124156,01	65926,56
1727	123232,06	68902,47	3797	123003,12	68129,74	5862	124156,54	65925,11
1728	123230,63	68905,33	3798	123003,52	68131,59	5863	124155,88	65923,25
1729	123230,79	68909,14	3799	123004,98	68132,91	5864	124153,89	65920,87
1730	123232,38	68912,47	3800	123006,70	68133,18	5865	124151,78	65919,28
1731	123233,81	68916,12	3801	123008,95	68133,84	5866	124149,13	65916,37
1732	123234,60	68920,41	3802	123011,46	68135,43	5867	124147,41	65915,18
1733	123236,98	68920,88	3803	123013,44	68139,00	5868	124145,16	65914,39
1734	123237,93	68921,04	3804	123015,30	68142,17	5869	124143,31	65913,73
1735	123240,95	68921,68	3805	123016,75	68144,95	5870	124142,52	65912,54
1736	123243,97	68923,90	3806	123019,66	68147,60	5871	124141,19	65909,63
1737	123246,98	68925,96	3807	123022,31	68148,52	5872	124140,53	65906,19
1738	123250,00	68928,98	3808	123024,69	68149,05	5873	124140,00	65904,07
1739	123251,47	68934,20	3809	123027,73	68149,45	5874	124139,87	65900,63
1740	123251,26	68938,44	3810	123030,11	68150,11	5875	124140,80	65898,65
1741	123251,26	68941,61	3811	123031,83	68151,04	5876	124142,25	65896,80
1742	123252,53	68944,15	3812	123031,96	68152,49	5877	124143,71	65896,00
1743	123257,19	68947,96	3813	123031,04	68154,35	5878	124145,43	65895,60
1744	123259,30	68948,60	3814	123028,79	68156,33	5879	124146,48	65895,87
1745	123261,00	68951,56	3815	123026,67	68157,52	5880	124147,41	65896,93
1746	123261,42	68955,16	3816	123026,14	68158,58	5881	124148,87	65898,52
1747	123262,90	68959,81	3817	123026,28	68160,30	5882	124150,85	65899,18
1748	123264,81	68963,41	3818	123028,92	68162,02	5883	124152,84	65899,57
1749	123267,13	68965,11	3819	123034,48	68163,08	5884	124156,27	65899,57
1750	123269,89	68965,95	3820	123037,26	68163,47	5885	124158,52	65899,04
1751	123272,43	68965,53	3821	123039,90	68163,21	5886	124160,77	65897,85
1752	123274,97	68964,68	3822	123043,08	68161,62	5887	124162,76	65896,40
1753	123278,14	68963,41	3823	123045,19	68160,43	5888	124164,08	65894,94
1754	123281,32	68963,41	3824	123047,97	68159,90	5889	124165,01	65893,49
1755	123286,18	68964,26	3825	123050,49	68159,77	5890	124164,87	65892,17
1756	123290,63	68965,95	3826	123053,92	68161,36	5891	124163,55	65890,58
1757	123294,86	68968,07	3827	123056,44	68163,21	5892	124160,90	65889,52
1758	123298,88	68970,40	3828	123059,08	68164,66	5893	124157,60	65888,59
1759	123301,64	68972,09	3829	123061,73	68165,72	5894	124154,95	65888,73
1760	123306,93	68974,21	3830	123066,55	68167,88	5895	124152,57	65889,12
1761	123315,61	68974,84	3831	123068,93	68170,42	5896	124150,32	65889,39
1762	123324,07	68974,42	3832	123070,99	68172,01	5897	124148,34	65888,73
1763	123329,15	68973,15	3833	123071,79	68175,18	5898	124148,07	65887,93
1764	123333,17	68973,57	3834	123070,20	68177,56	5899	124148,73	65886,34
1765	123337,41	68975,05	3835	123069,41	68178,99	5900	124150,72	65885,15
1766	123339,54	68977,92	3836	123070,04	68180,90	5901	124152,04	65884,23
1767	123340,60	68982,79	3837	123071,15	68182,49	5902	124153,63	65882,90
1768	123340,60	68985,96	3838	123072,58	68185,82	5903	124156,01	65880,79
1769	123341,45	68988,50	3839	123074,01	68189,95	5904	124158,66	65879,20
1770	123342,93	68989,77	3840	123075,12	68192,17	5905	124159,98	65878,54
1771	123344,83	68992,31	3841	123076,87	68192,80	5906	124161,17	65876,69
1772	123345,68	68995,07	3842	123078,93	68192,49	5907	124160,77	65873,78
1773	123347,37	68999,30	3843	123083,06	68191,22	5908	124160,64	65871,53
1774	123349,91	69001,63	3844	123085,28	68190,90	5909	124161,83	65869,68

1775	123351,61	69004,59	3845	123088,93	68191,22	5910	124163,82	65868,88
1776	123353,30	69009,04	3846	123090,68	68191,69	5911	124165,93	65868,35
1777	123354,15	69013,06	3847	123092,90	68192,96	5912	124168,18	65867,43
754	123351,82	69017,71	3848	123094,17	68194,87	5913	124170,83	65866,37
1778	124118,23	65957,35	3849	123094,96	68196,77	5914	124173,66	65864,98
1779	124119,02	65956,03	3850	123097,03	68198,04	5915	124175,12	65864,05
1780	124118,63	65954,71	3851	123099,73	68198,68	5916	124176,70	65863,26
1781	124117,04	65953,25	3852	123102,90	68198,04	5917	124177,36	65861,54
1782	124114,92	65952,19	3853	123105,28	68196,93	5918	124177,10	65859,69
1783	124113,34	65951,00	3854	123107,98	68196,61	5919	124175,38	65858,50
1784	124112,14	65950,34	3855	123111,00	68197,41	5920	124173,13	65858,36
1785	124110,82	65950,08	3856	123114,33	68199,47	5921	124170,22	65858,36
1786	124110,29	65950,21	3857	123117,35	68201,85	5922	124168,37	65859,03
1787	124109,76	65950,87	3858	123119,89	68201,54	5923	124167,05	65859,56
1788	124109,90	65951,93	3859	123123,22	68202,33	5924	124164,66	65860,08
1789	124110,82	65954,04	3860	123124,65	68202,65	5925	124163,08	65860,08
1790	124111,62	65956,16	3861	123126,08	68204,55	5926	124160,96	65859,29
1791	124112,81	65957,75	3862	123126,24	68208,36	5927	124159,37	65857,97
1792	124114,53	65958,41	3863	123125,45	68211,54	5928	124157,92	65856,51
1793	124116,51	65958,28	3864	123125,13	68215,03	5929	124156,73	65855,32
1778	124118,23	65957,35	3865	123126,40	68221,70	5930	124154,74	65852,94
1794	124394,13	65655,92	3866	123126,87	68225,35	5931	124152,89	65850,03
1795	124390,94	65660,34	3867	123127,03	68228,05	5932	124151,17	65845,80
1796	124388,43	65663,78	3868	123128,78	68231,54	5933	124150,64	65844,08
1797	124387,90	65666,56	3869	123129,77	68235,08	5934	124149,32	65841,43
1798	124387,24	65670,79	3870	123128,97	68238,89	5935	124148,26	65840,11
1799	124386,05	65673,30	3871	123128,82	68240,79	5936	124147,60	65839,84
1800	124383,80	65675,29	3872	123129,61	68241,90	5937	124146,28	65839,98
1801	124381,82	65675,55	3873	123130,88	68242,06	5938	124146,14	65841,56
1802	124379,57	65675,55	3874	123132,47	68240,32	5939	124146,01	65842,62
1803	124377,58	65676,21	3875	123134,05	68239,52	5940	124145,22	65844,08
1804	124375,47	65679,52	3876	123135,48	68238,09	5941	124142,84	65845,00
1805	124373,88	65682,69	3877	123137,07	68237,14	5942	124138,47	65845,00
1806	124372,95	65684,68	3878	123138,98	68236,98	5943	124136,75	65845,00
1807	124372,29	65686,66	3879	123141,20	68237,94	5944	124135,16	65845,14
1808	124371,89	65688,38	3880	123144,21	68240,48	5945	124132,21	65843,38
1809	124372,16	65689,31	3881	123144,85	68243,81	5946	124130,89	65841,79
1810	124373,61	65689,71	3882	123145,64	68248,89	5947	124129,83	65838,88
1811	124374,94	65689,84	3883	123145,64	68252,22	5948	124129,43	65834,65
1812	124376,79	65689,97	3884	123144,85	68255,24	5949	124128,90	65832,53
1813	124379,17	65690,24	3885	123143,90	68259,05	5950	124128,50	65830,29
1814	124381,84	65690,59	3886	123144,06	68261,11	5951	124128,50	65828,17
1815	124383,90	65692,34	3887	123145,17	68262,86	5952	124129,43	65826,85
1816	124385,65	65695,03	3888	123146,44	68263,49	5953	124130,62	65825,92
1817	124386,44	65698,21	3889	123148,34	68263,49	5954	124133,40	65824,33
1818	124385,97	65703,92	3890	123150,41	68264,29	5955	124134,85	65823,41
1819	124384,86	65706,31	3891	123152,15	68266,35	5956	124137,24	65822,48
1820	124382,47	65709,80	3892	123153,10	68269,37	5957	124138,56	65822,08
1821	124380,41	65711,23	3893	123152,63	68272,23	5958	124139,62	65821,03
1822	124378,51	65712,66	3894	123150,72	68274,77	5959	124140,01	65819,70
1823	124378,35	65715,51	3895	123148,98	68278,10	5960	124140,28	65818,11
1824	124378,35	65718,85	3896	123147,55	68280,96	5961	124140,68	65816,79
1825	124378,51	65720,59	3897	123147,07	68283,81	5962	124141,87	65814,94
1826	124377,39	65722,97	3898	123148,18	68285,56	5963	124143,19	65814,01
1827	124375,81	65723,13	3899	123149,61	68287,31	5964	124144,38	65812,96
1828	124373,74	65722,97	3900	123152,15	68288,74	5965	124145,70	65812,03
1829	124371,68	65722,34	3901	123155,96	68290,01	5966	124147,29	65810,84
1830	124370,09	65722,18	3902	123156,91	68291,75	5967	124148,48	65810,31
1831	124369,77	65723,45	3903	123156,76	68294,93	5968	124149,41	65810,71
1832	124370,25	65724,72	3904	123155,33	68297,78	5969	124149,67	65812,29

1833	124371,36	65726,31	3905	123152,95	68301,44	5970	124149,80	65814,54
1834	124372,47	65728,53	3906	123152,63	68306,67	5971	124150,07	65817,06
1835	124372,47	65730,75	3907	123152,31	68307,47	5972	124150,33	65818,51
1836	124371,84	65732,66	3908	123150,72	68310,01	5973	124151,26	65819,31
1837	124369,93	65733,77	3909	123148,34	68313,50	5974	124152,32	65819,83
1838	124368,35	65733,77	3910	123145,64	68315,09	5975	124154,04	65819,97
1839	124365,01	65733,61	3911	123143,10	68315,88	5976	124155,23	65819,97
1840	124362,63	65732,82	3912	123139,93	68317,15	5977	124156,68	65820,10
1841	124360,73	65732,82	3913	123137,07	68318,42	5978	124157,87	65820,50
1842	124357,55	65733,29	3914	123135,80	68320,33	5979	124159,06	65820,76
1843	124354,53	65734,09	3915	123135,17	68322,87	5980	124160,25	65820,36
1844	124351,36	65734,88	3916	123136,28	68326,36	5981	124160,39	65819,17
1845	124348,82	65735,36	3917	123136,44	68328,74	5982	124158,93	65818,25
1846	124346,76	65735,99	3918	123136,75	68333,50	5983	124157,74	65816,79
1847	124342,34	65736,55	3919	123136,59	68337,79	5984	124157,08	65815,20
1848	124339,80	65736,77	3920	123136,91	68340,17	5985	124156,81	65813,22
1849	124337,90	65736,13	3921	123137,55	68343,50	5986	124157,48	65810,71
1850	124336,63	65734,44	3922	123139,13	68345,41	5987	124158,53	65810,04
1851	124335,99	65731,26	3923	123141,04	68347,00	5988	124159,46	65809,91
1852	124334,30	65728,51	3924	123142,31	68349,86	5989	124160,78	65810,57
1853	124332,60	65726,82	3925	123143,26	68354,62	5990	124162,11	65811,24
1854	124330,70	65727,03	3926	123142,94	68357,48	5991	124163,03	65811,63
1855	124328,79	65729,36	3927	123142,15	68359,70	5992	124163,96	65811,76
1856	124327,74	65732,11	3928	123140,88	68362,56	5993	124164,88	65811,10
1857	124327,10	65735,28	3929	123139,45	68364,30	5994	124165,68	65810,18
1858	124326,04	65739,52	3930	123137,39	68365,89	5995	124166,87	65809,52
1859	124324,14	65743,12	3931	123134,85	68367,00	5996	124168,99	65809,12
1860	124320,75	65743,33	3932	123132,54	68365,80	5997	124171,50	65809,12
1861	124318,63	65743,33	3933	123131,91	68364,45	5998	124174,28	65809,65
1862	124317,15	65744,17	3934	123132,07	68363,18	5999	124178,50	65810,75
1863	124316,31	65746,93	3935	123133,34	68361,20	6000	124180,35	65811,28
1864	124317,79	65749,25	3936	123136,30	68360,14	6001	124182,20	65811,28
1865	124318,42	65752,22	3937	123137,99	68358,66	6002	124183,92	65810,35
1866	124320,75	65754,55	3938	123139,05	68356,76	6003	124185,64	65808,77
1867	124323,50	65756,03	3939	123139,48	68354,64	6004	124187,50	65808,24
1868	124326,47	65758,57	3940	123138,84	68351,68	6005	124190,27	65808,50
1869	124328,37	65763,65	3941	123136,09	68348,29	6006	124192,79	65809,30
1870	124328,58	65767,88	3942	123133,54	68343,56	6007	124195,30	65809,96
1871	124325,57	65769,51	3943	123133,41	68339,72	6008	124197,68	65810,62
1872	124322,81	65769,93	3944	123133,28	68336,41	6009	124199,14	65811,01
1873	124318,37	65768,66	3945	123133,28	68332,44	6010	124200,86	65811,15
1874	124316,46	65768,03	3946	123132,75	68327,68	6011	124204,16	65811,41
1875	124314,14	65768,24	3947	123132,08	68324,24	6012	124206,28	65809,82
1876	124312,65	65769,72	3948	123132,35	68321,20	6013	124207,60	65808,37
1877	124312,65	65772,47	3949	123134,20	68317,36	6014	124209,32	65805,86
1878	124313,50	65775,44	3950	123136,32	68314,85	6015	124211,18	65804,93
1879	124316,46	65778,61	3951	123139,49	68312,47	6016	124214,62	65804,93
1880	124318,37	65780,52	3952	123142,80	68311,67	6017	124217,00	65806,12
1881	124319,85	65783,69	3953	123145,31	68310,88	6018	124223,61	65811,15
1882	124319,00	65787,08	3954	123148,75	68308,37	6019	124228,90	65816,04
1883	124317,10	65791,95	3955	123150,61	68304,79	6020	124233,40	65818,95
1884	124316,04	65795,12	3956	123151,00	68302,15	6021	124236,39	65819,91
1885	124314,77	65796,81	3957	123151,80	68299,11	6022	124238,11	65820,70
1886	124312,44	65797,24	3958	123152,06	68296,33	6023	124239,83	65820,17
1887	124310,33	65795,97	3959	123151,40	68294,21	6024	124242,08	65819,11
1888	124307,79	65794,06	3960	123150,61	68293,15	6025	124244,59	65817,13
1889	124305,03	65792,79	3961	123148,89	68292,76	6026	124246,71	65816,07
1890	124301,01	65793,85	3962	123147,30	68293,02	6027	124249,09	65815,81
1891	124299,32	65796,60	3963	123145,58	68293,28	6028	124253,19	65816,33
1892	124299,32	65800,84	3964	123143,06	68293,02	6029	124256,10	65818,19

1893	124298,68	65806,34	3965	123141,35	68291,17	6030	124257,82	65820,17
1894	124298,26	65811,00	3966	123140,68	68287,60	6031	124259,15	65822,55
1895	124299,53	65812,05	3967	123140,68	68283,89	6032	124260,73	65824,67
1896	124301,22	65812,05	3968	123141,35	68281,51	6033	124262,19	65826,26
1897	124303,98	65811,00	3969	123142,93	68279,00	6034	124263,51	65828,37
1898	124307,36	65810,78	3970	123145,05	68276,48	6035	124263,78	65831,42
1899	124309,06	65811,63	3971	123146,90	68274,37	6036	124262,98	65835,52
1900	124312,23	65816,71	3972	123148,09	68272,25	6037	124261,92	65839,09
1901	124313,29	65821,37	3973	123148,44	68270,13	6038	124261,39	65842,53
1902	124313,29	65824,54	3974	123147,81	68269,02	6039	124261,53	65844,51
1903	124311,60	65827,72	3975	123146,38	68268,86	6040	124262,58	65845,97
1904	124307,79	65829,62	3976	123144,00	68268,86	6041	124264,17	65847,16
1905	124304,40	65831,53	3977	123140,98	68268,23	6042	124266,16	65847,29
1906	124300,59	65833,43	3978	123138,12	68264,73	6043	124270,92	65846,10
1907	124296,14	65836,61	3979	123138,28	68262,35	6044	124273,70	65844,64
1908	124293,18	65839,36	3980	123139,23	68257,11	6045	124276,74	65842,66
1909	124289,37	65842,11	3981	123140,19	68252,67	6046	124279,39	65840,68
1910	124285,31	65842,70	3982	123140,82	68250,13	6047	124282,16	65839,22
1911	124282,13	65843,54	3983	123140,82	68247,11	6048	124285,34	65838,82
1912	124279,38	65845,66	3984	123140,03	68243,78	6049	124287,19	65838,82
1913	124276,20	65848,20	3985	123139,39	68242,51	6050	124289,44	65838,82
1914	124273,03	65849,26	3986	123137,01	68242,03	6051	124291,95	65837,77
1915	124269,22	65849,68	3987	123136,06	68242,19	6052	124293,88	65835,13
1916	124265,62	65849,89	3988	123134,63	68243,30	6053	124296,40	65832,22
1917	124263,50	65849,89	3989	123133,20	68244,57	6054	124299,44	65831,03
1918	124260,75	65848,83	3990	123130,98	68245,05	6055	124302,88	65830,10
1919	124259,06	65846,29	3991	123129,55	68245,05	6056	124306,45	65827,19
1920	124258,85	65841,85	3992	123127,65	68243,78	6057	124308,04	65826,00
1921	124258,85	65837,62	3993	123126,38	68241,87	6058	124310,02	65823,75
1922	124258,85	65833,59	3994	123125,26	68239,02	6059	124310,29	65821,64
1923	124258,85	65830,63	3995	123124,79	68235,52	6060	124309,63	65818,33
1924	124257,79	65827,24	3996	123123,99	68231,40	6061	124308,57	65816,08
1925	124256,94	65824,49	3997	123123,04	68228,22	6062	124307,38	65814,63
1926	124255,67	65822,16	3998	123122,09	68225,36	6063	124305,66	65813,83
1927	124253,34	65819,62	3999	123121,61	68220,60	6064	124303,41	65813,70
1928	124251,65	65819,20	4000	123121,45	68215,84	6065	124300,89	65813,70
1929	124247,63	65819,41	4001	123121,77	68213,14	6066	124298,78	65813,96
1930	124245,30	65820,89	4002	123121,77	68210,12	6067	124296,79	65813,17
1931	124243,18	65822,80	4003	123120,98	68207,74	6068	124295,74	65811,45
1932	124240,43	65824,92	4004	123118,28	68206,47	6069	124295,74	65808,28
1933	124237,26	65825,34	4005	123115,74	68204,57	6070	124296,40	65805,23
1934	124233,66	65823,86	4006	123113,52	68201,87	6071	124296,79	65801,93
1935	124229,00	65818,99	4007	123110,82	68201,55	6072	124297,06	65799,15
1936	124225,40	65816,03	4008	123107,64	68201,07	6073	124297,06	65796,24
1937	124222,65	65813,27	4009	123105,90	68201,55	6074	124298,12	65792,66
1938	124219,05	65810,73	4010	123103,36	68202,82	6075	124299,44	65790,68
1939	124214,61	65808,41	4011	123100,18	68204,57	6076	124301,03	65790,02
1940	124213,48	65807,69	4012	123097,48	68205,36	6077	124303,54	65789,62
1941	124212,16	65807,83	4013	123093,67	68205,84	6078	124305,66	65789,62
1942	124210,97	65809,55	4014	123091,45	68204,41	6079	124307,38	65789,89
1943	124210,04	65811,66	4015	123090,50	68202,19	6080	124308,57	65791,08
1944	124208,06	65814,04	4016	123089,70	68199,65	6081	124309,63	65792,93
1945	124206,60	65814,97	4017	123088,28	68195,99	6082	124311,35	65794,25
1946	124203,43	65815,24	4018	123086,85	68195,04	6083	124312,40	65794,65
1947	124200,78	65814,57	4019	123085,26	68194,57	6084	124313,99	65793,72
1948	124197,60	65813,52	4020	123083,04	68195,36	6085	124315,05	65792,27
1949	124194,16	65812,06	4021	123081,93	68196,79	6086	124315,84	65789,09
1950	124191,92	65811,80	4022	123079,86	68199,01	6087	124316,50	65788,03
1951	124188,87	65811,80	4023	123076,37	68199,17	6088	124317,17	65786,71
1952	124186,09	65812,06	4024	123073,35	68197,90	6089	124317,30	65784,99

1953	124183,45	65813,38	4025	123071,92	68196,15	6090	124316,50	65783,27
1954	124181,86	65813,38	4026	123071,61	68193,45	6091	124315,05	65781,16
1955	124180,01	65813,25	4027	123071,45	68189,01	6092	124313,07	65778,64
1956	124177,36	65812,46	4028	123069,20	68186,22	6093	124311,08	65776,00
1957	124173,79	65811,53	4029	123067,45	68183,99	6094	124309,63	65773,09
1958	124171,54	65811,00	4030	123065,55	68182,56	6095	124308,83	65770,97
1959	124168,76	65810,87	4031	123063,80	68180,50	6096	124308,96	65768,85
1960	124167,84	65811,53	4032	123063,48	68177,48	6097	124309,76	65767,00
1961	124166,11	65812,61	4033	123064,44	68176,06	6098	124311,21	65766,21
1962	124165,71	65813,93	4034	123065,39	68174,63	6099	124313,07	65765,94
1963	124165,05	65814,19	4035	123065,07	68171,61	6100	124315,92	65765,92
1964	124163,73	65814,19	4036	123063,17	68169,86	6101	124318,70	65766,45
1965	124162,01	65813,40	4037	123060,63	68168,12	6102	124320,94	65766,71
1966	124160,95	65813,13	4038	123056,82	68166,85	6103	124322,66	65766,85
1967	124159,63	65813,27	4039	123053,80	68165,58	6104	124324,38	65765,66
1968	124159,36	65814,59	4040	123051,10	68163,83	6105	124324,78	65763,01
1969	124159,89	65816,31	4041	123048,40	68163,04	6106	124322,80	65759,31
1970	124161,48	65816,84	4042	123045,39	68164,31	6107	124319,89	65756,79
1971	124163,47	65816,84	4043	123042,53	68166,05	6108	124317,51	65754,68
1972	124165,85	65817,63	4044	123040,62	68167,64	6109	124314,99	65751,50
1973	124166,77	65819,62	4045	123038,56	68168,59	6110	124313,40	65748,99
1974	124166,64	65821,60	4046	123034,59	68168,28	6111	124312,61	65746,87
1975	124163,99	65823,06	4047	123029,51	68165,58	6112	124312,35	65743,17
1976	124160,69	65823,19	4048	123026,81	68164,15	6113	124312,48	65741,58
1977	124156,32	65822,40	4049	123024,11	68162,88	6114	124314,20	65739,99
1978	124154,07	65822,00	4050	123022,84	68161,61	6115	124316,31	65739,46
1979	124151,82	65821,47	4051	123021,89	68159,86	6116	124318,70	65739,33
1980	124149,97	65820,94	4052	123022,53	68157,80	6117	124320,28	65739,20
1981	124148,91	65820,15	4053	123023,48	68156,05	6118	124321,74	65738,27
1982	124148,52	65819,22	4054	123023,80	68153,99	6119	124322,40	65735,36
1983	124148,25	65816,44	4055	123023,00	68152,56	6120	124323,86	65731,39
1984	124147,99	65815,12	4056	123021,10	68151,77	6121	124325,31	65728,88
1985	124147,19	65814,59	4057	123016,18	68148,27	6122	124326,90	65727,03
1986	124145,61	65814,46	4058	123012,68	68143,67	6123	124328,75	65724,78
1987	124144,94	65815,65	4059	123010,56	68140,35	6124	124330,07	65723,59
1988	124144,94	65817,50	4060	123007,07	68137,34	6125	124331,66	65723,06
1989	124144,94	65819,62	4061	123004,21	68135,11	6126	124333,38	65723,19
1990	124144,94	65821,87	4062	123000,88	68132,89	6127	124334,70	65724,51
1991	124144,15	65823,85	4063	122999,61	68130,83	6128	124335,23	65726,63
1992	124142,43	65825,57	4064	122999,92	68127,81	6129	124336,56	65729,14
1993	124140,58	65825,70	4065	123001,51	68125,43	6130	124338,41	65731,66
1994	124138,33	65825,57	4066	123004,05	68123,37	6131	124340,87	65733,23
1995	124136,48	65826,36	4067	123006,91	68122,41	6132	124342,85	65733,50
1996	124134,36	65827,16	4068	123010,24	68121,14	6133	124345,50	65733,50
1997	124133,44	65828,35	4069	123012,78	68120,19	6134	124349,34	65732,44
1998	124132,38	65830,60	4070	123014,05	68118,60	6135	124352,51	65732,17
1999	124132,77	65833,90	4071	123014,69	68115,27	6136	124356,08	65731,51
2000	124134,49	65837,87	4072	123015,80	68111,30	6137	124358,73	65731,25
2001	124135,95	65840,39	4073	123017,55	68109,71	6138	124361,11	65731,25
2002	124137,93	65841,71	4074	123019,93	68108,76	6139	124363,36	65731,51
2003	124139,92	65842,37	4075	123021,83	68108,76	6140	124365,87	65731,51
2004	124142,43	65843,03	4076	123023,90	68109,56	6141	124367,59	65731,51
2005	124143,36	65842,11	4077	123024,69	68110,19	6142	124368,39	65729,79
2006	124143,23	65840,78	4078	123025,48	68111,14	6143	124367,72	65726,88
2007	124142,30	65839,06	4079	123026,91	68112,10	6144	124366,80	65725,30
2008	124142,03	65836,82	4080	123028,98	68111,94	6145	124366,00	65723,44
2009	124142,43	65834,83	4081	123030,40	68108,76	6146	124366,00	65721,46
2010	124143,49	65834,04	4082	123031,04	68103,52	6147	124367,06	65719,34
2011	124146,14	65833,77	4083	123030,72	68097,49	6148	124368,52	65717,49
2012	124147,99	65834,43	4084	123029,93	68090,66	6149	124369,97	65716,83

2013	124149,71	65836,95	4085	123029,45	68085,11	6150	124371,16	65716,83
2014	124151,56	65840,12	4086	123029,29	68082,09	6151	124373,02	65716,83
2015	124152,22	65842,11	4087	123029,29	68077,65	6152	124374,47	65715,51
2016	124153,15	65845,68	4088	123028,98	68074,79	6153	124375,26	65712,60
2017	124154,34	65849,25	4089	123027,71	68072,09	6154	124375,79	65711,40
2018	124155,79	65851,63	4090	123024,05	68065,74	6155	124377,25	65709,55
2019	124157,64	65853,35	4091	123018,97	68060,03	6156	124380,82	65708,10
2020	124160,87	65855,23	4092	123015,80	68057,64	6157	124383,07	65704,92
2021	124164,17	65856,29	4093	123012,15	68055,74	6158	124384,39	65702,28
2022	124167,35	65856,95	4094	123008,81	68054,95	6159	124384,79	65698,97
2023	124169,99	65856,95	4095	123005,64	68054,63	6160	124384,26	65696,32
2024	124172,38	65856,68	4096	123003,26	68054,15	6161	124383,47	65694,87
2025	124174,49	65856,15	4097	123000,40	68052,72	6162	124381,75	65692,62
2026	124176,34	65856,15	4098	122997,54	68050,66	6163	124379,10	65692,09
2027	124177,93	65856,42	4099	122994,53	68048,44	6164	124376,32	65691,96
2028	124179,52	65857,48	4100	122991,03	68046,69	6165	124373,41	65691,96
2029	124180,05	65859,20	4101	122988,34	68045,74	6166	124371,43	65691,69
2030	124180,31	65861,31	4102	122984,68	68044,94	6167	124370,37	65690,63
2031	124179,25	65863,69	4103	122980,87	68043,52	6168	124369,97	65689,31
2032	124176,87	65865,81	4104	122977,22	68042,72	6169	124369,84	65687,33
2033	124173,96	65867,40	4105	122974,02	68040,40	6170	124369,84	65685,08
2034	124170,13	65869,78	4106	122972,17	68039,08	6171	124370,90	65683,36
2035	124167,22	65871,63	4107	122970,72	68036,04	6172	124371,69	65681,64
2036	124164,17	65873,09	4108	122969,13	68033,66	6173	124372,75	65679,65
2037	124163,25	65874,28	4109	122968,07	68032,60	6174	124374,07	65677,80
2038	124163,12	65876,79	4110	122966,88	68032,60	6175	124375,66	65675,82
2039	124163,64	65879,30	4111	122965,16	68033,39	6176	124377,12	65674,63
2040	124162,85	65881,02	4112	122962,91	68034,32	6177	124378,57	65673,97
2041	124161,40	65882,08	4113	122960,13	68034,98	6178	124380,95	65673,30
2042	124159,54	65882,88	4114	122957,62	68035,25	6179	124382,67	65672,91
2043	124157,82	65883,14	4115	122954,71	68035,11	6180	124384,13	65671,85
2044	124156,37	65883,67	4116	122953,12	68033,53	6181	124384,66	65669,34
2045	124154,52	65885,39	4117	122951,40	68030,35	6182	124384,92	65666,82
2046	124154,91	65886,05	4118	122949,95	68025,59	6183	124384,66	65664,57
2047	124156,50	65886,71	4119	122948,36	68020,83	6184	124384,79	65663,25
2048	124158,75	65886,84	4120	122948,09	68018,44	6185	124385,85	65661,53
2049	124162,45	65886,84	4121	122948,09	68014,34	6186	124387,30	65659,15
2050	124165,10	65886,58	4122	122949,42	68011,17	6187	124388,76	65657,83
2051	124167,75	65887,64	4123	122951,80	68009,32	6188	124390,48	65656,11
2052	124168,67	65889,23	4124	122955,90	68008,13	6189	124392,43	65654,44
2053	124168,80	65891,74	4125	122960,13	68006,54			
2054	124167,75	65893,99	4126	122962,91	68005,88			
2055	124165,50	65896,37	4127	122965,56	68005,48			
2056	124163,12	65898,62	4128	122968,47	68004,82			
2057	124161,00	65900,21	4129	122970,98	68004,29			
2058	124157,82	65902,46	4130	122973,23	68003,36			
2059	124153,85	65903,38						
2060	124151,61	65903,25						
2061	124149,36	65902,19						
2062	124148,17	65901,26						
2063	124146,05	65900,21						
2064	124144,46	65899,81						
2065	124143,67	65900,47						

2. Описание БЛ ручья Смолячков (ИД 1272).

Ручей Смолячков пересекает административную границу Санкт-Петербурга, протекает по территории Курортного района, муниципальные округа пос.Смолячково и пос.Молодежное, впадает в Финский залив. Последние 75 м разгрузка ручья в Финский залив происходит через подземный сток в песке. Кроме того, разгрузка происходит по

ручью 542, ответвляющемуся от Смолячкова ручья в 193 м на ЗЮЗ от устья. За устье в этом описании принимается место ухода Смолячкова ручья в песок.

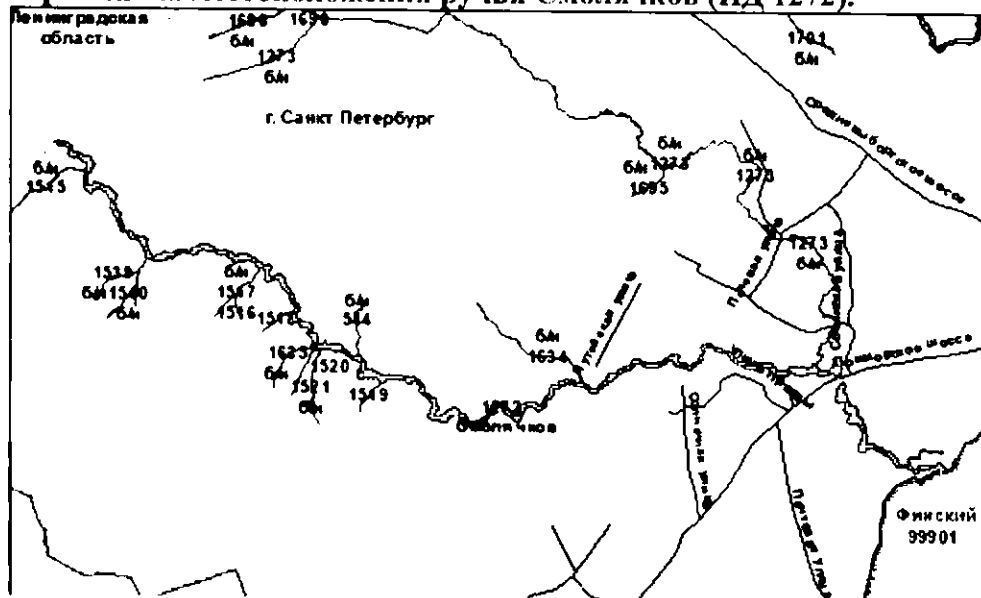
Русло Смолячкова ручья разделено на 3 части отрезками его протекания по трубам: под железной дорогой на Приморск, под Приморским шоссе и под асфальтированной дорожкой, параллельной Приморскому шоссе.

1 участок реки начинается у устья самой реки и заканчивается в районе Приморского шоссе. Описание начинается с т.63, береговая линия направлена в основном на СЗ, местами меандрируя. Между тт.156 и 157 проходит лесная тропа. На участке между тт.195 и 219 береговая линия огибает остров. На обратном пути от т. 386 река направлена на ЮВ.

2 участок реки расположен между Приморским шоссе и железной дорогой. От т.759 направление в сторону устья имеет ЮВ направление до т.991. Далее береговая линия от т.992 направлена в общем на СЗ до т.1038, затем общее направление меняется на ЮЗ до т.1557. От т.1557 берег имеет СВ направление до т.1783. Береговая линия правого и левого берега на всем протяжении проходит сквозь лесной массив.

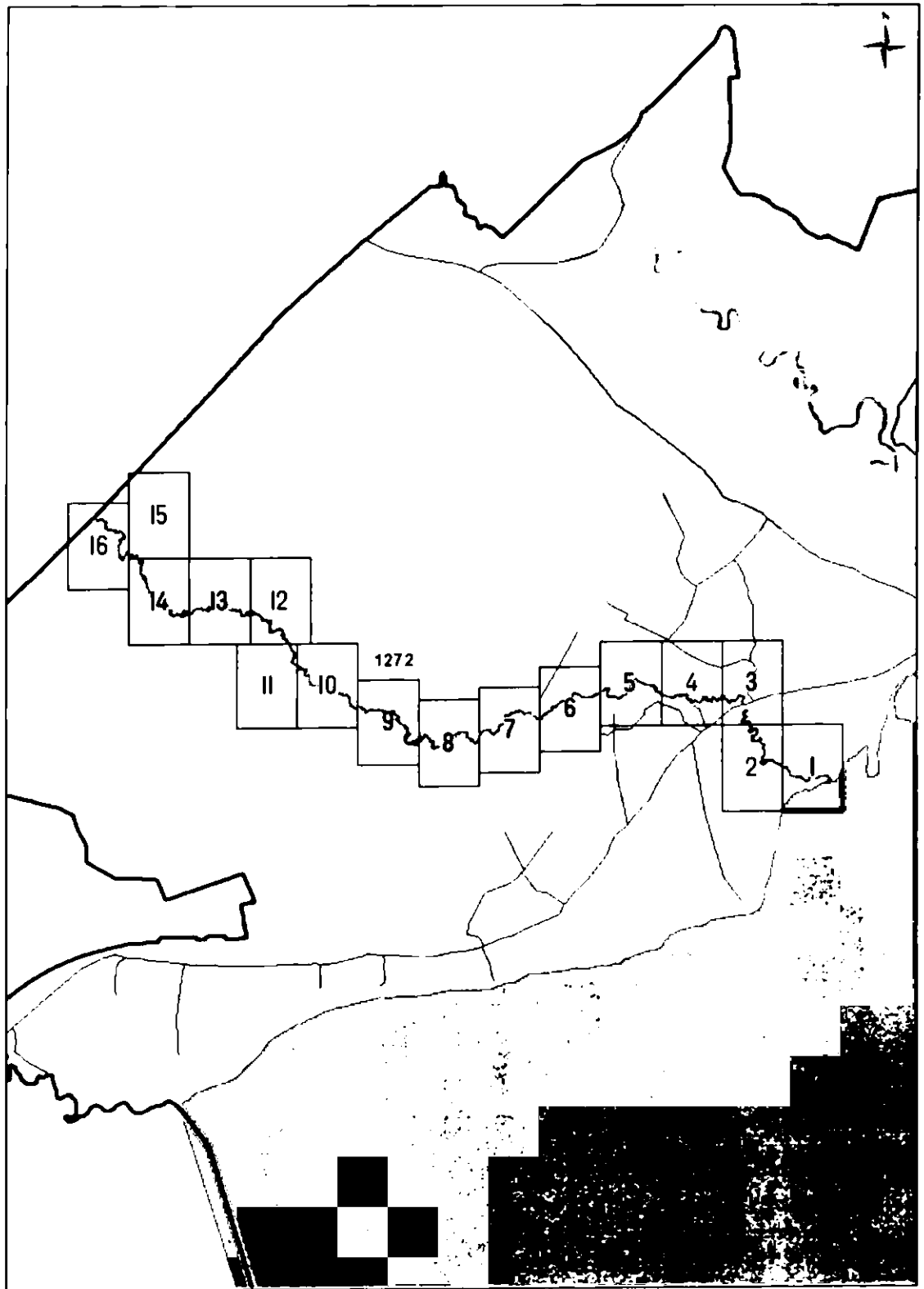
3 участок реки расположен между железной дорогой и границей ГО Санкт-Петербурга. Т.1801 расположена на границе, от нее береговая линия направлена на ЮВ до т.1910, далее на Ю до т.2004, на ССЗ до т.2037, на ЮВ до т.2144, на ЮЮВ до т.2251, на В до т.2292, на ЮЮВ до т.2361, на СВ до т.2566, на ВЮВ до т.2820, на ЮВ до т.3497, на СВ до т.3939. От т.3939 правый берег направлен на ЮЗ до т.4377, на СЗ до т.4522, на ЗСЗ до т.4643, на ССЗ до т.5003, на ЮЗ до т.5045, на С до т.5079, на СЗ до т. 5320, на ЮЗ до т.5555, на ССЗ до т.5643, на З до т.5689, на ССЗ до т.5857, на ЗСЗ до т. 5925, на ЮЮЗ до т.5958, на ССЗ до т.6067, на СЗ до т.6196. Между тт.2691 и 2692, а также 5187 и 5188 пересекает лесную дорогу. Еще одну дорогу пересекает в тт. 3496 и 3497, а также в тт.4377 и 4378. В промежутке от т.3502 до т.3529 береговая линия огибает остров. Береговые линии проходят в лесной чаще и не имеют выхода в населенный пункты.

3. Карта-схема местоположения ручья Смолячков (ИД 1272).



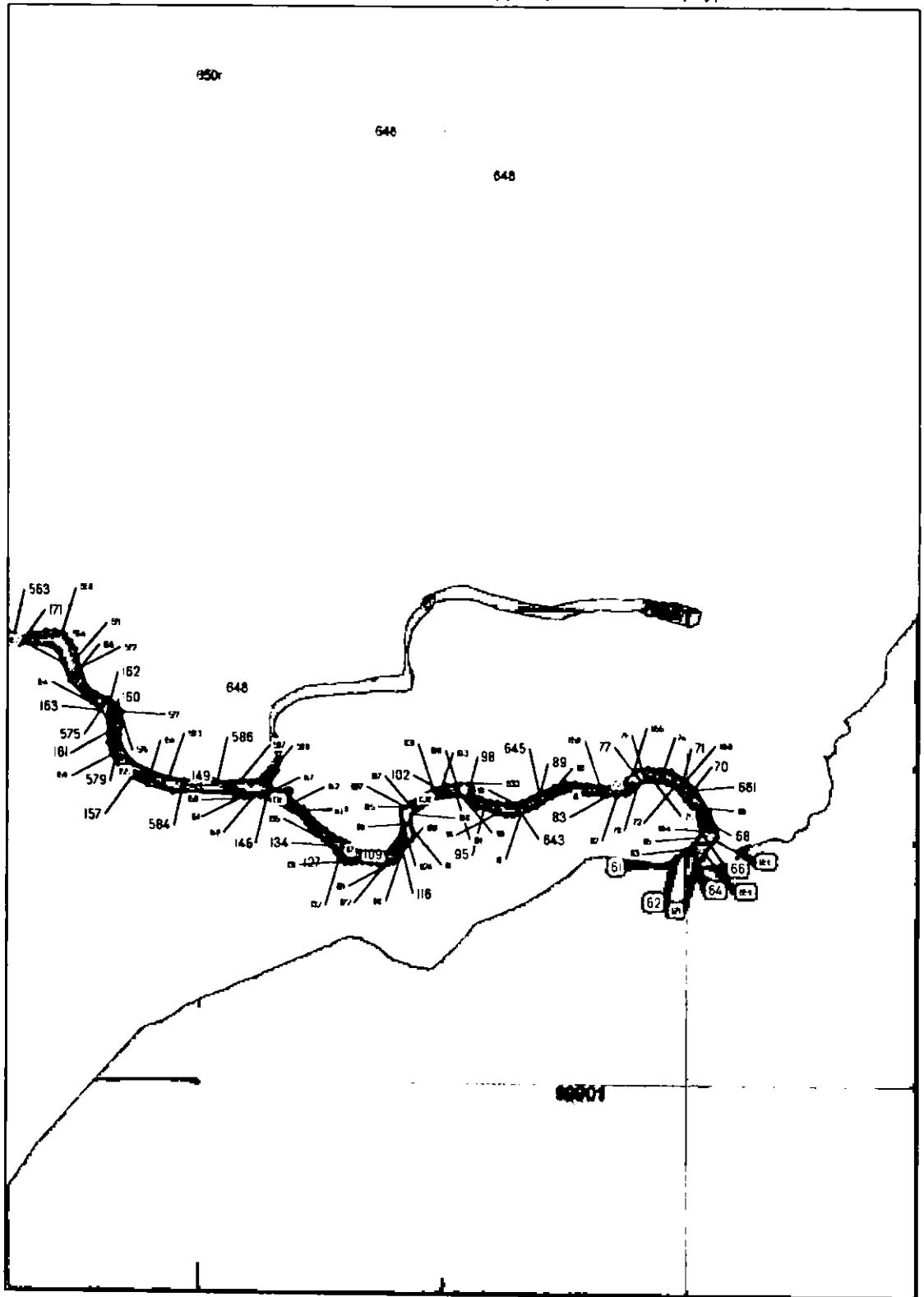
4. Карты-схемы местоположения БЛ ручья Смолячков (ИД 1272).

Схема расположения листов на береговую линию водного объекта на территории Санкт-Петербурга



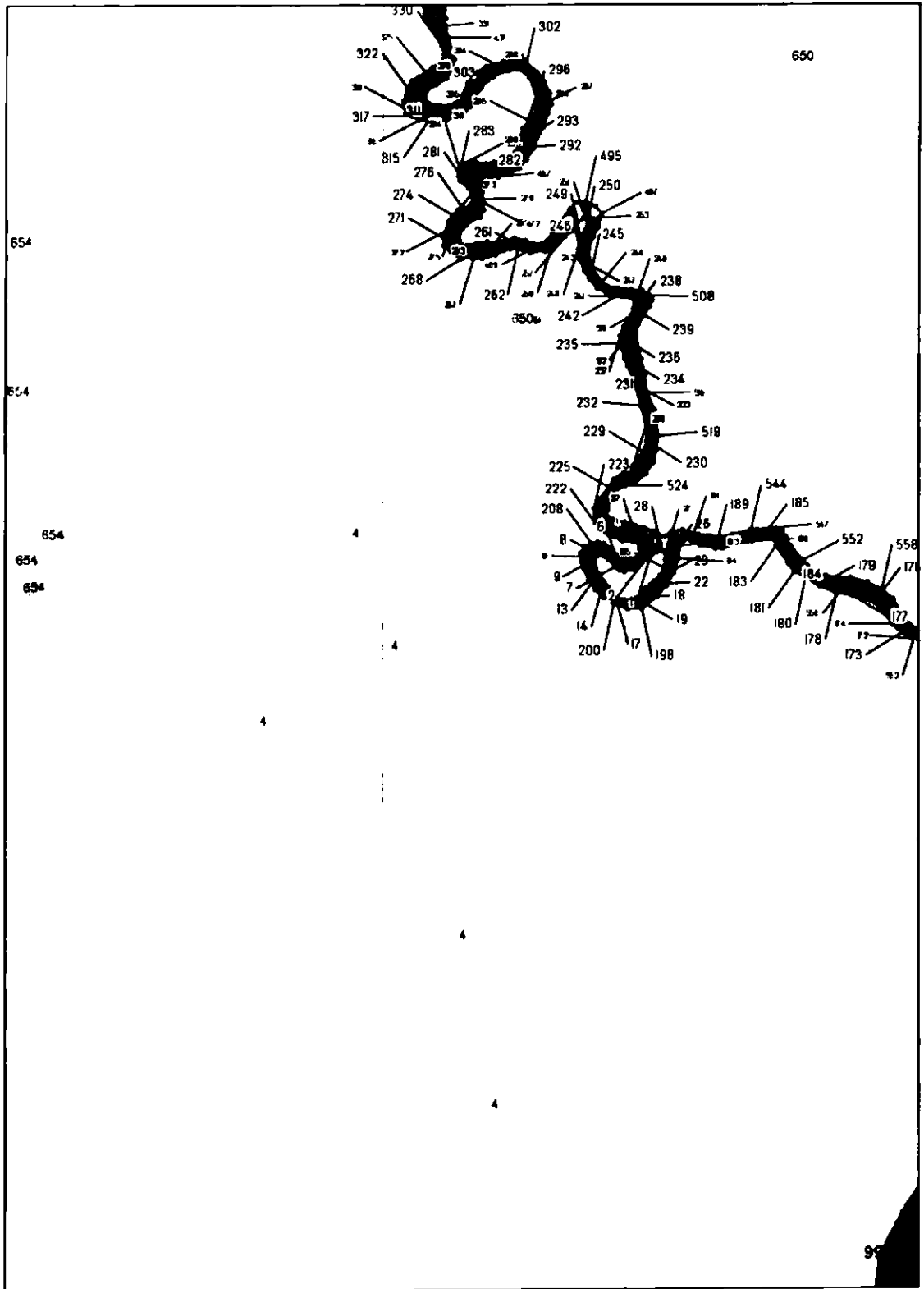
Масштаб 1 : 30 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



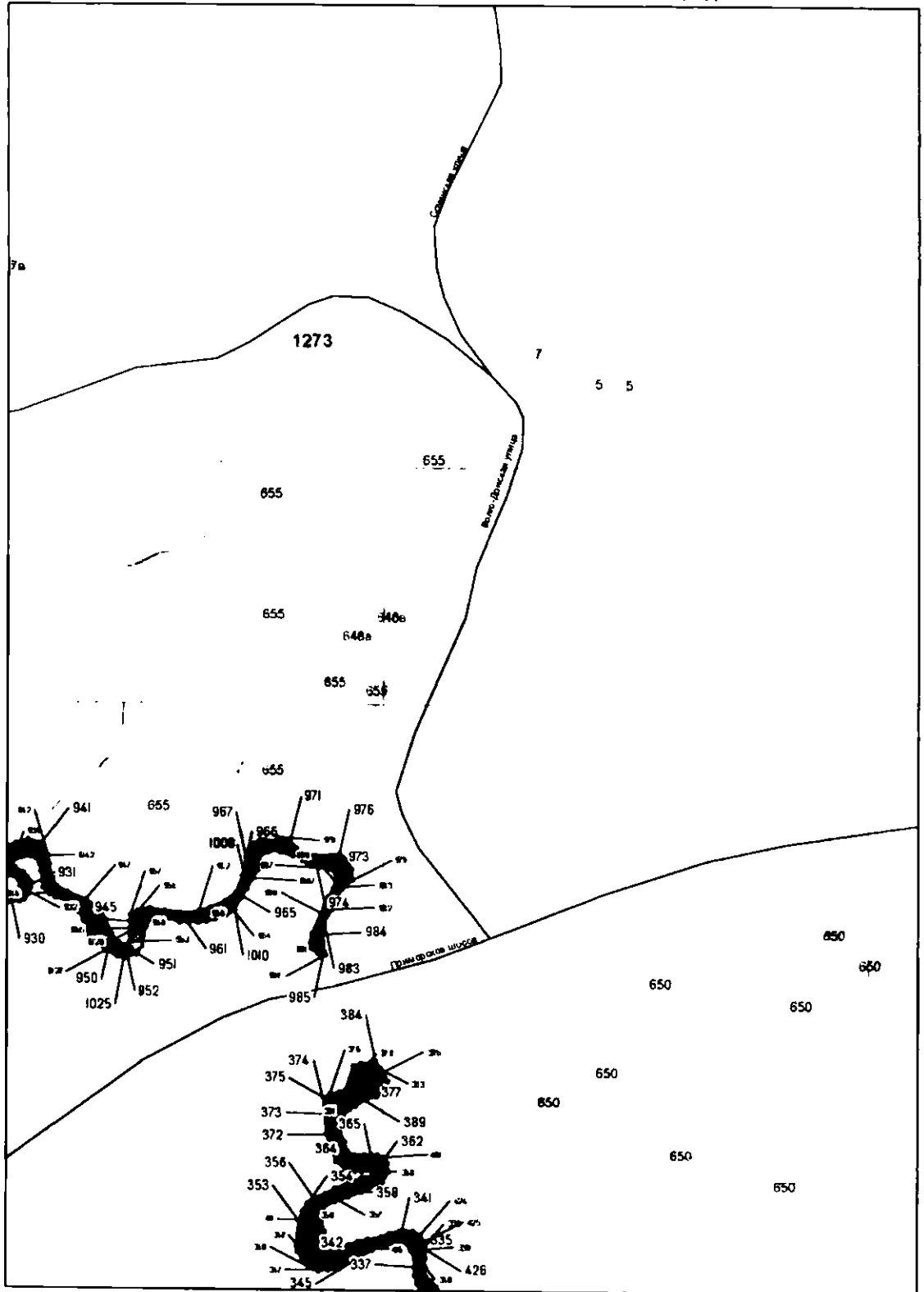
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



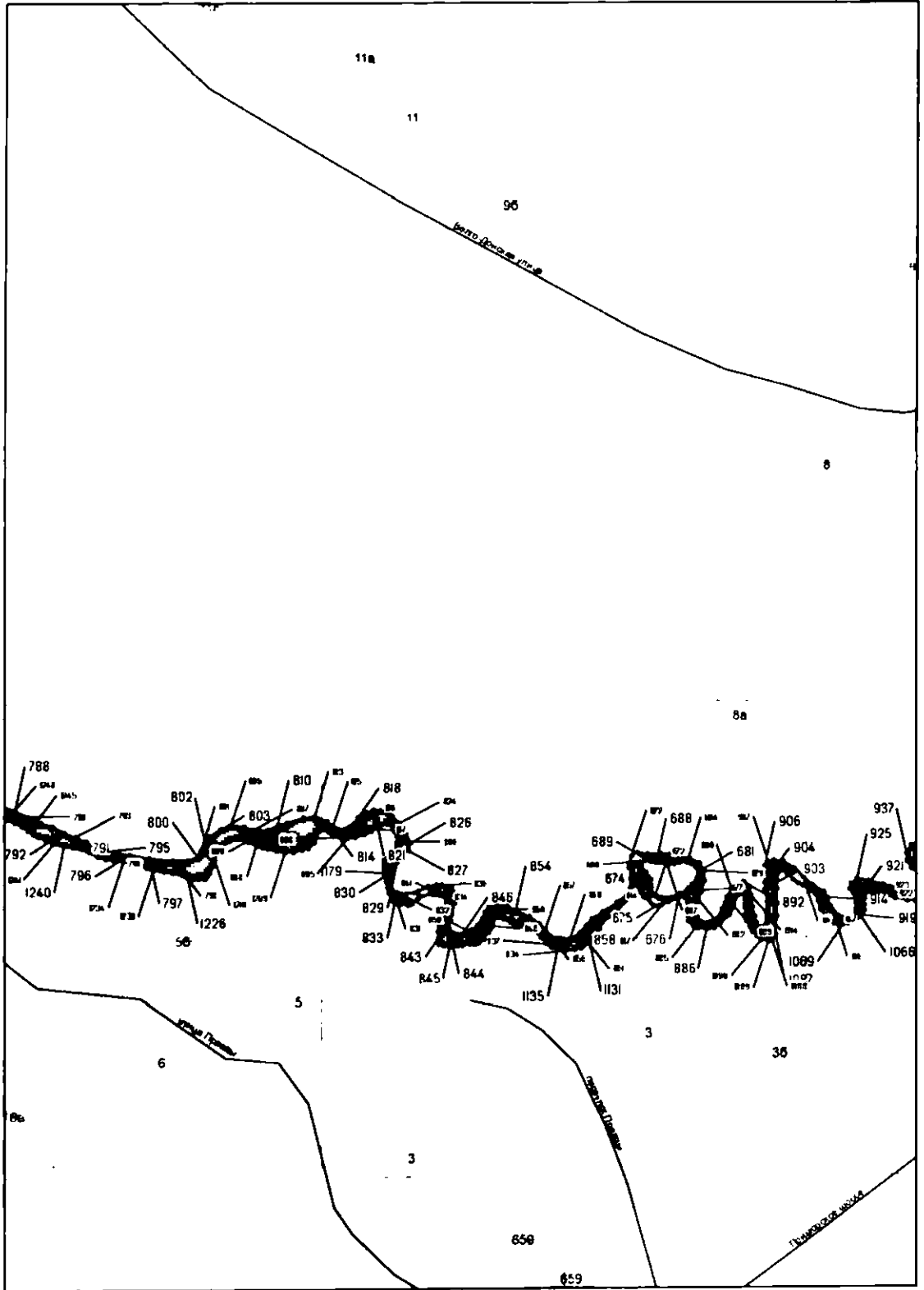
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



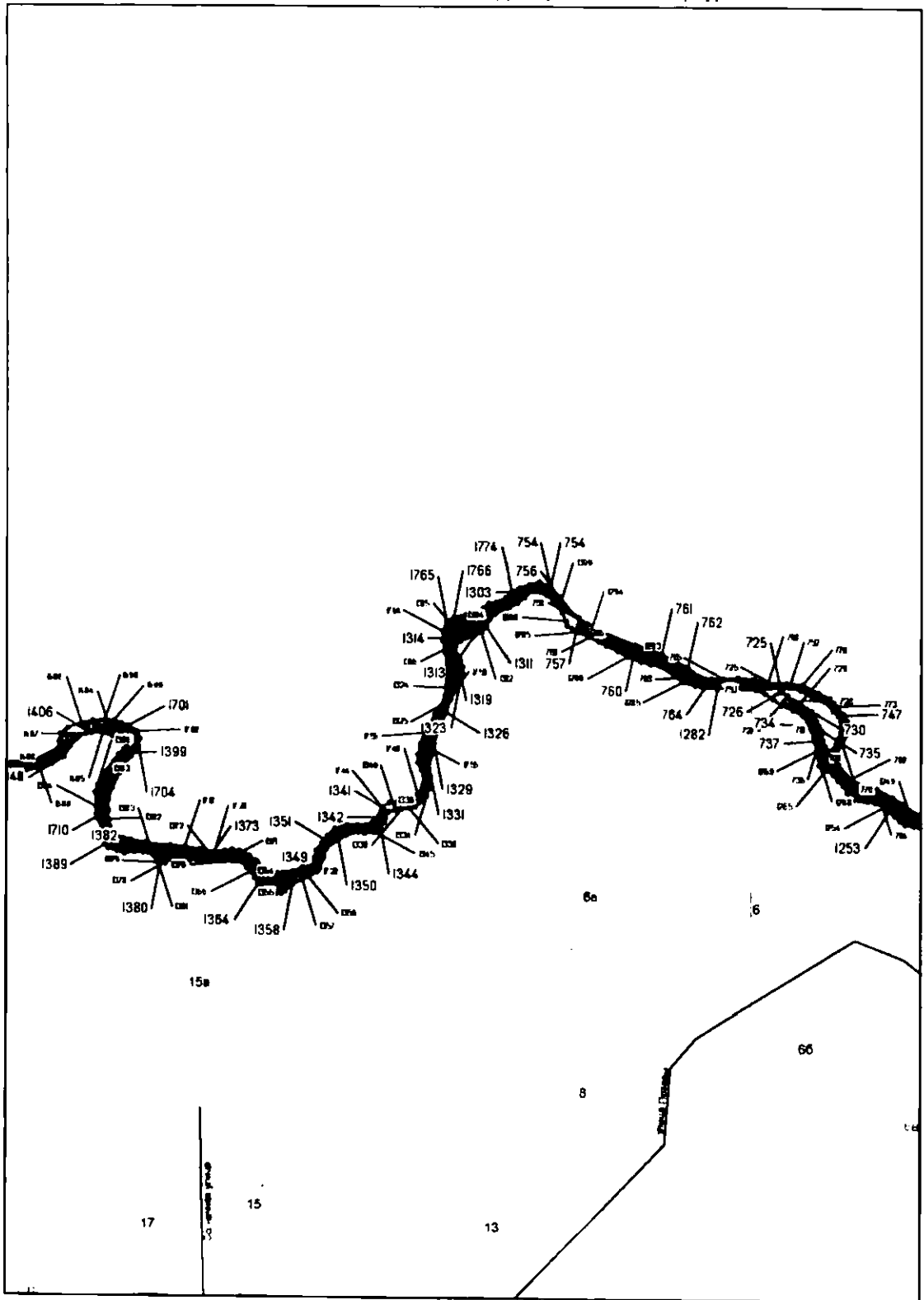
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



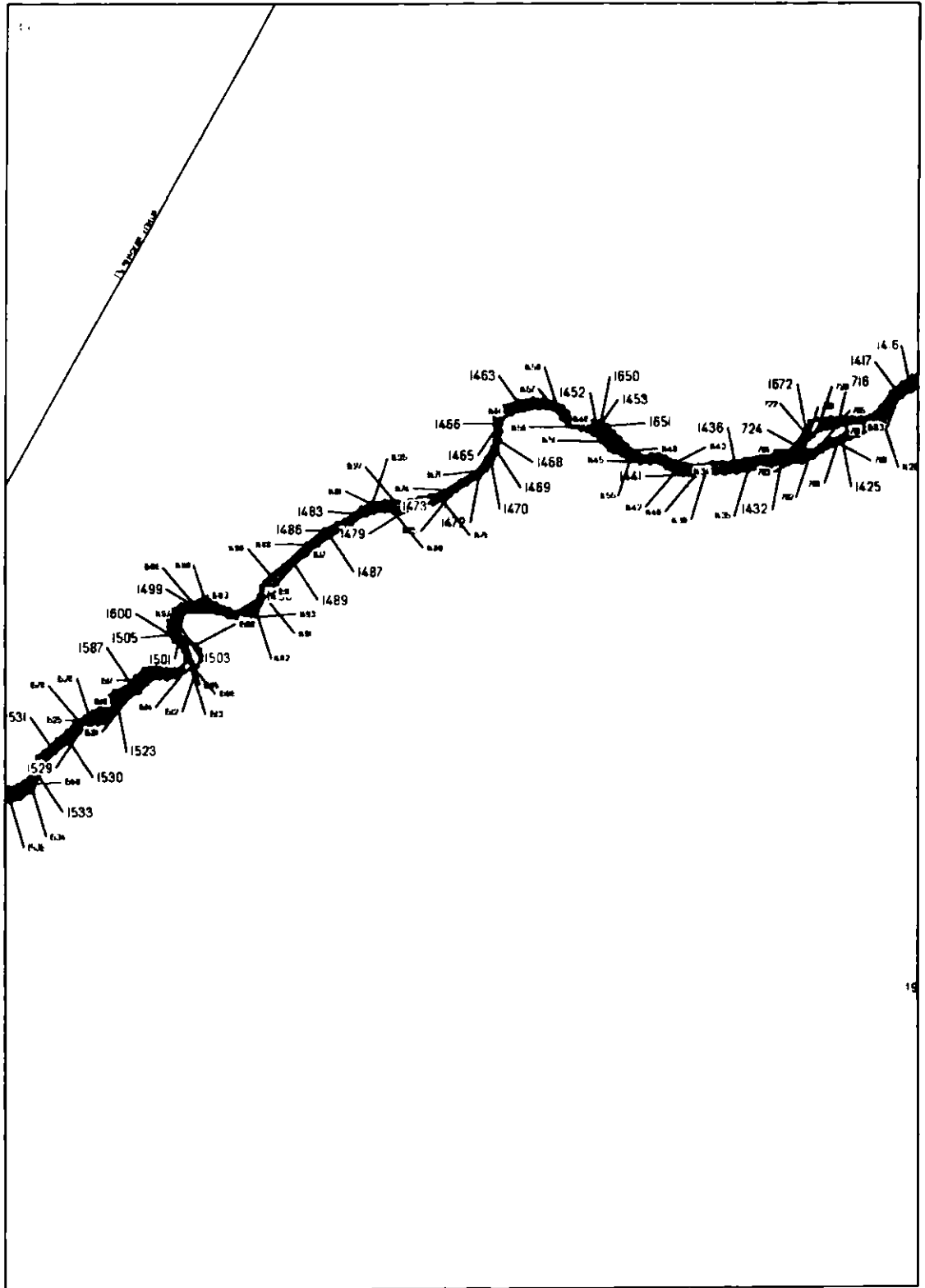
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



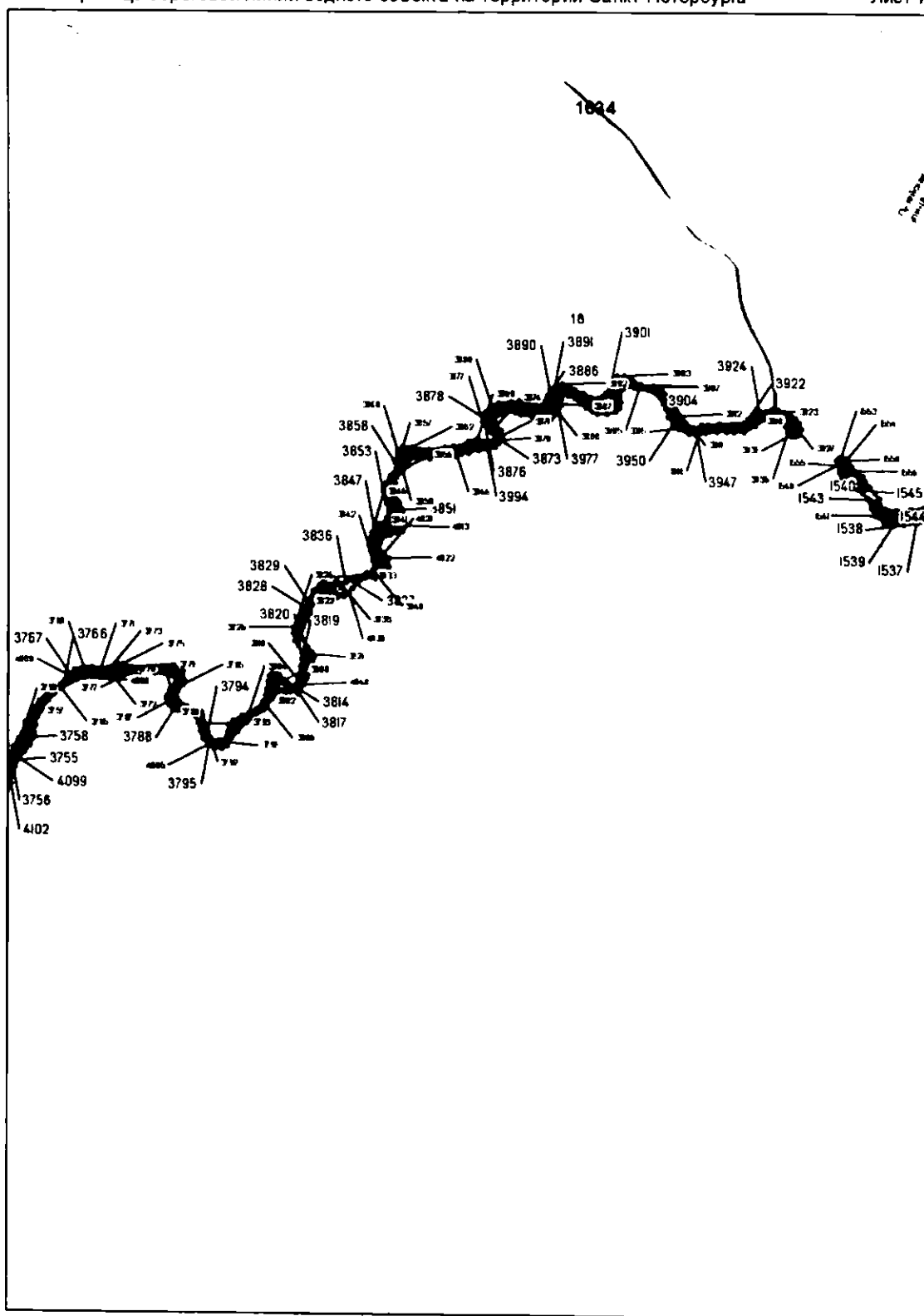
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



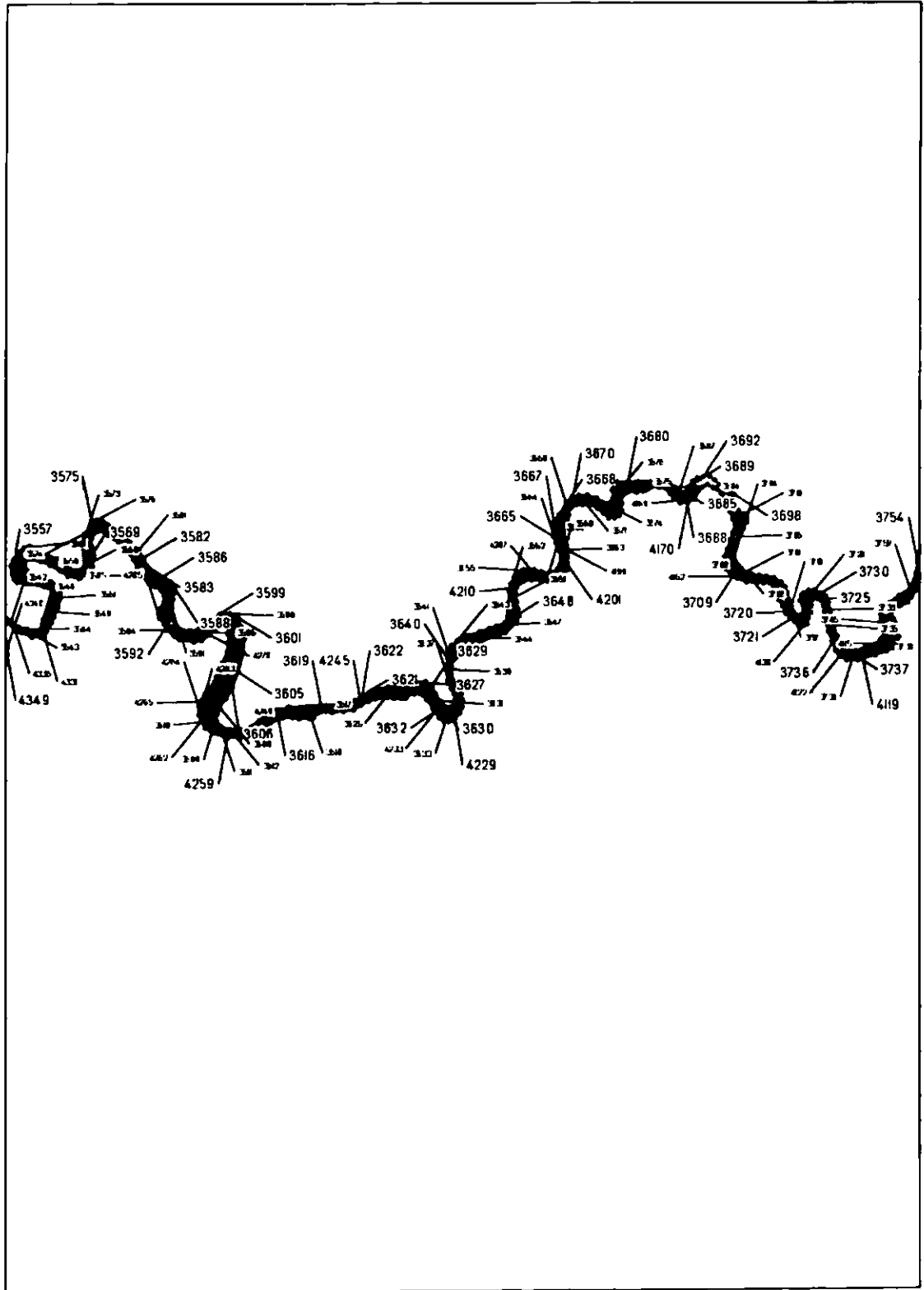
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



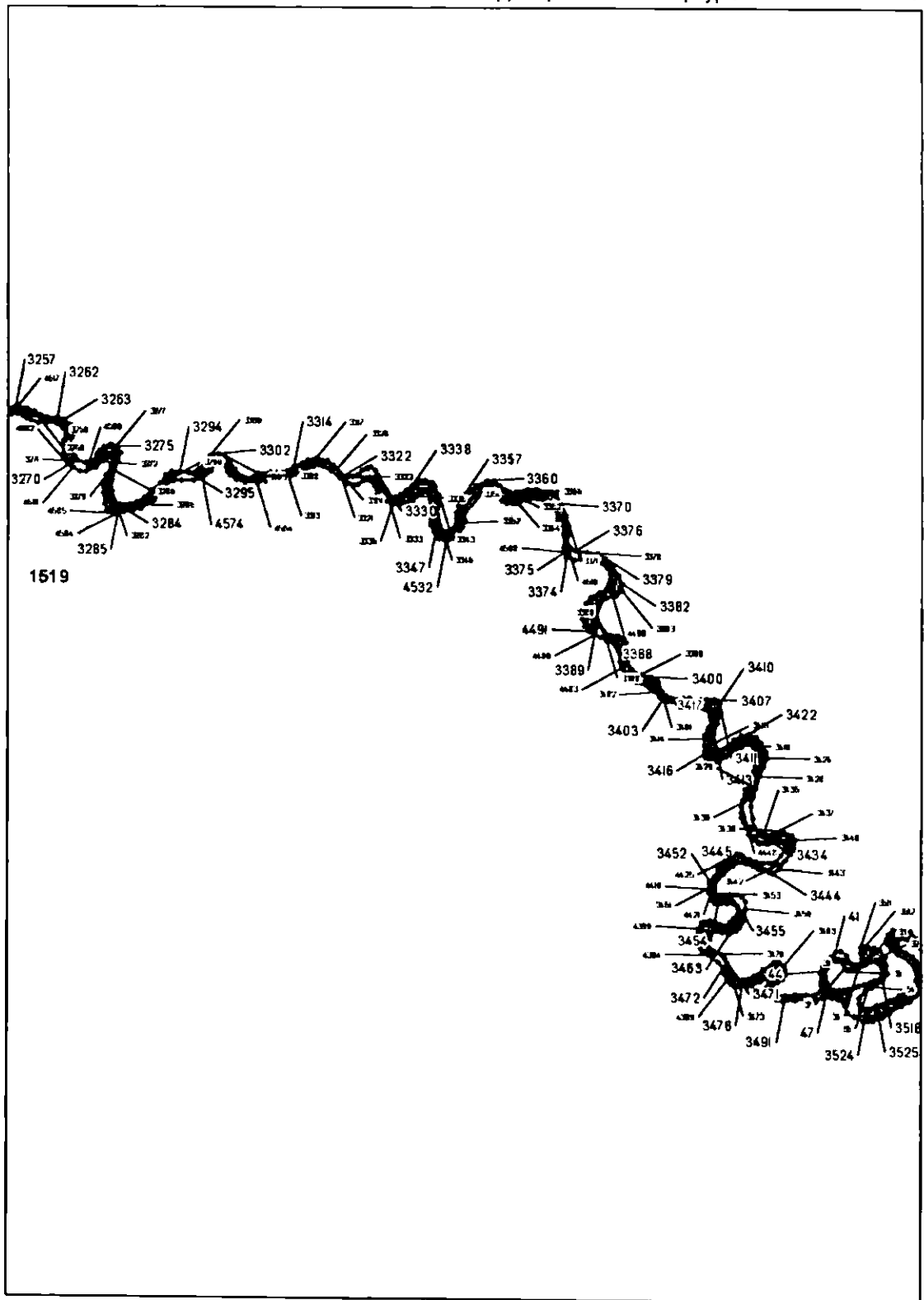
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смоляков (ИД 1272)



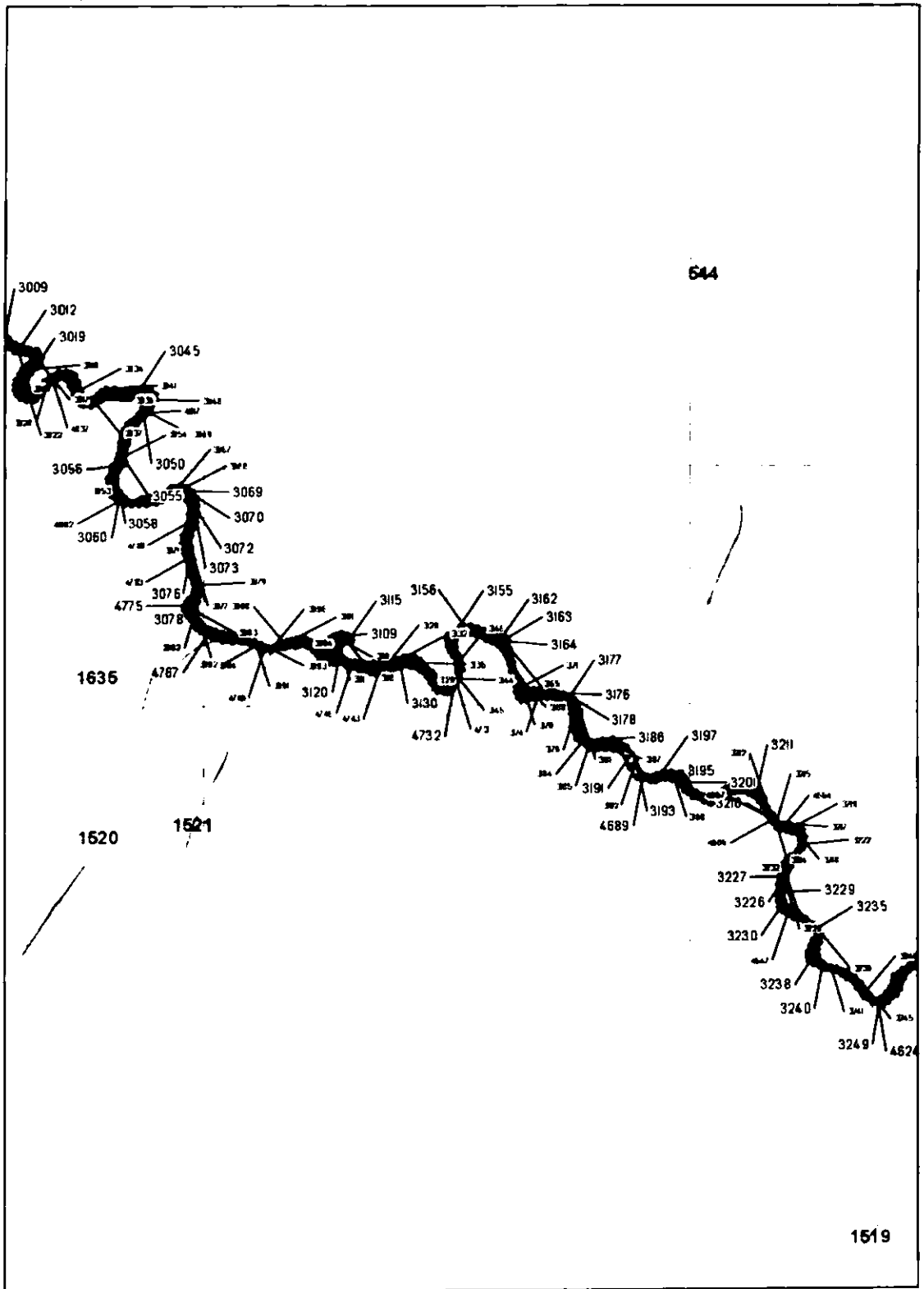
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)

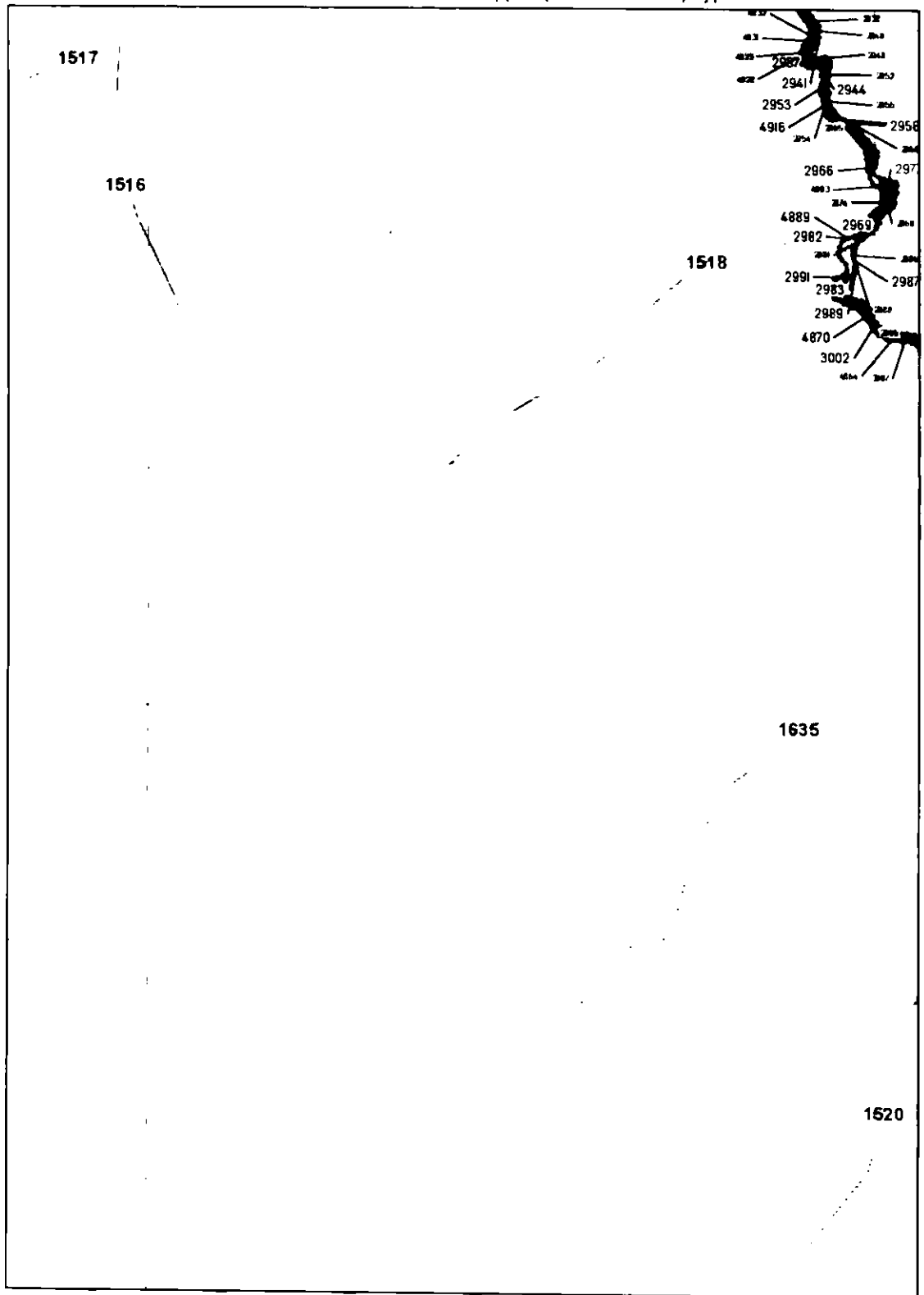


Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)

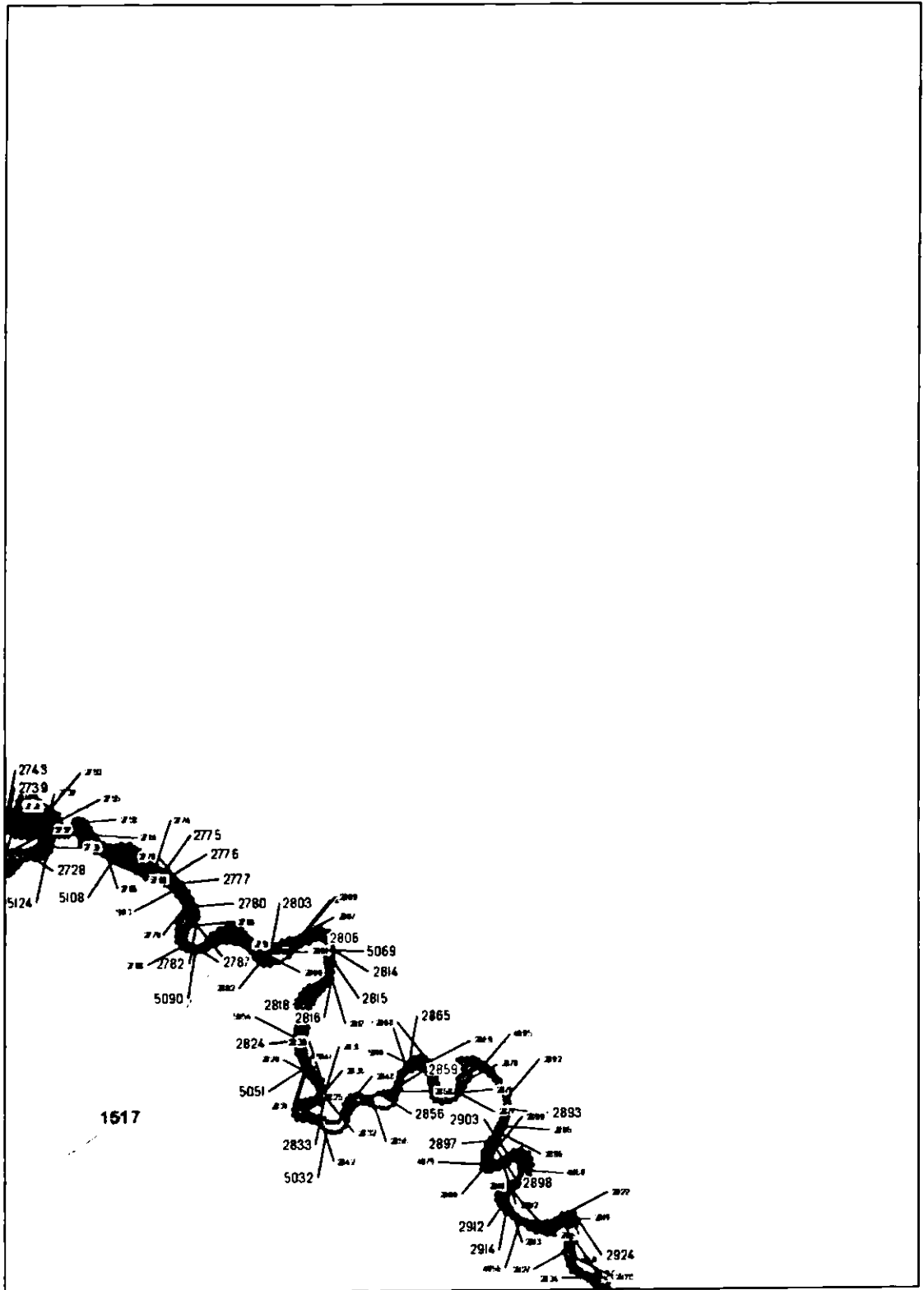
Граница береговой линии водного объекта на территории Санкт-Петербурга

Лист 11



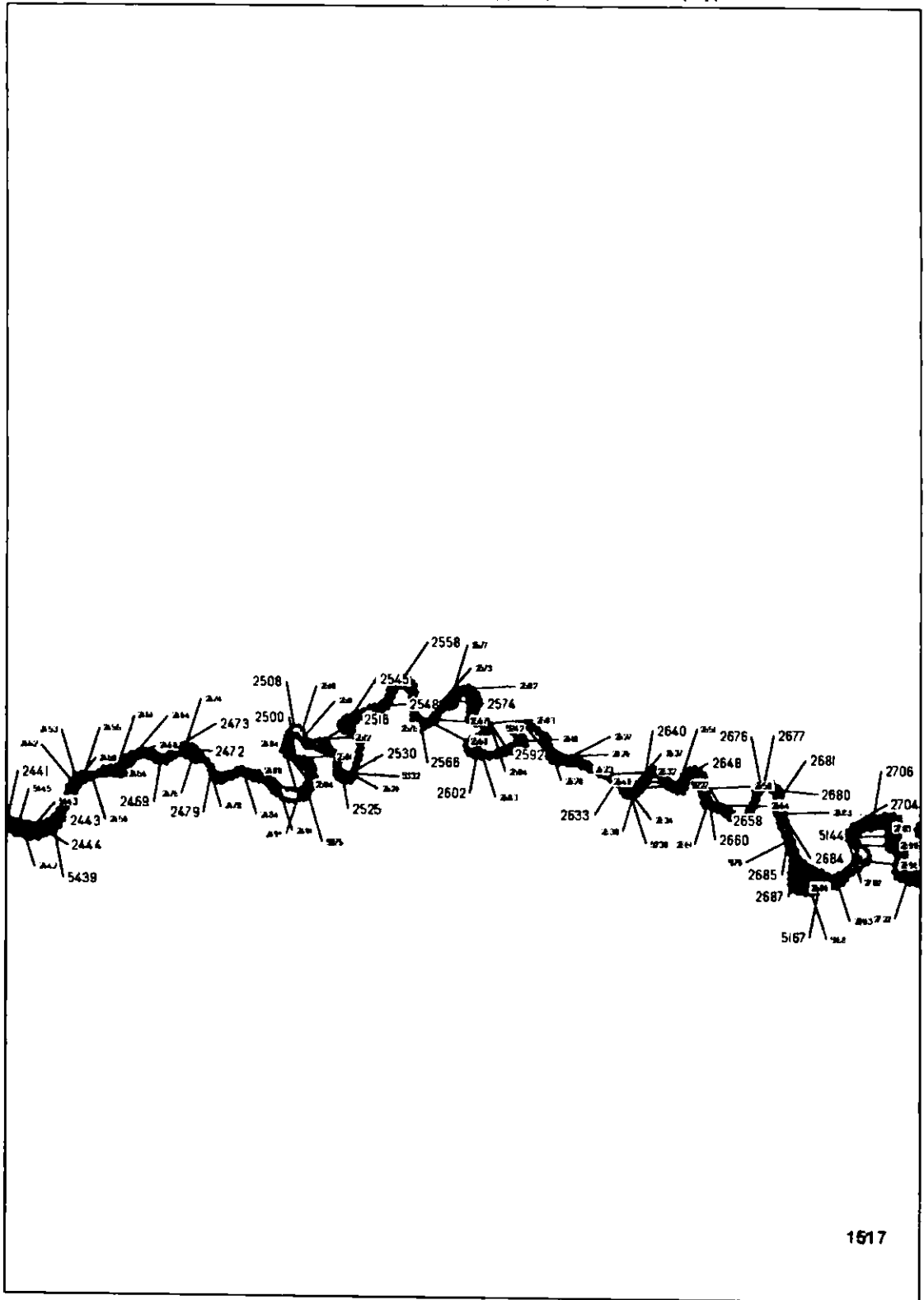
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



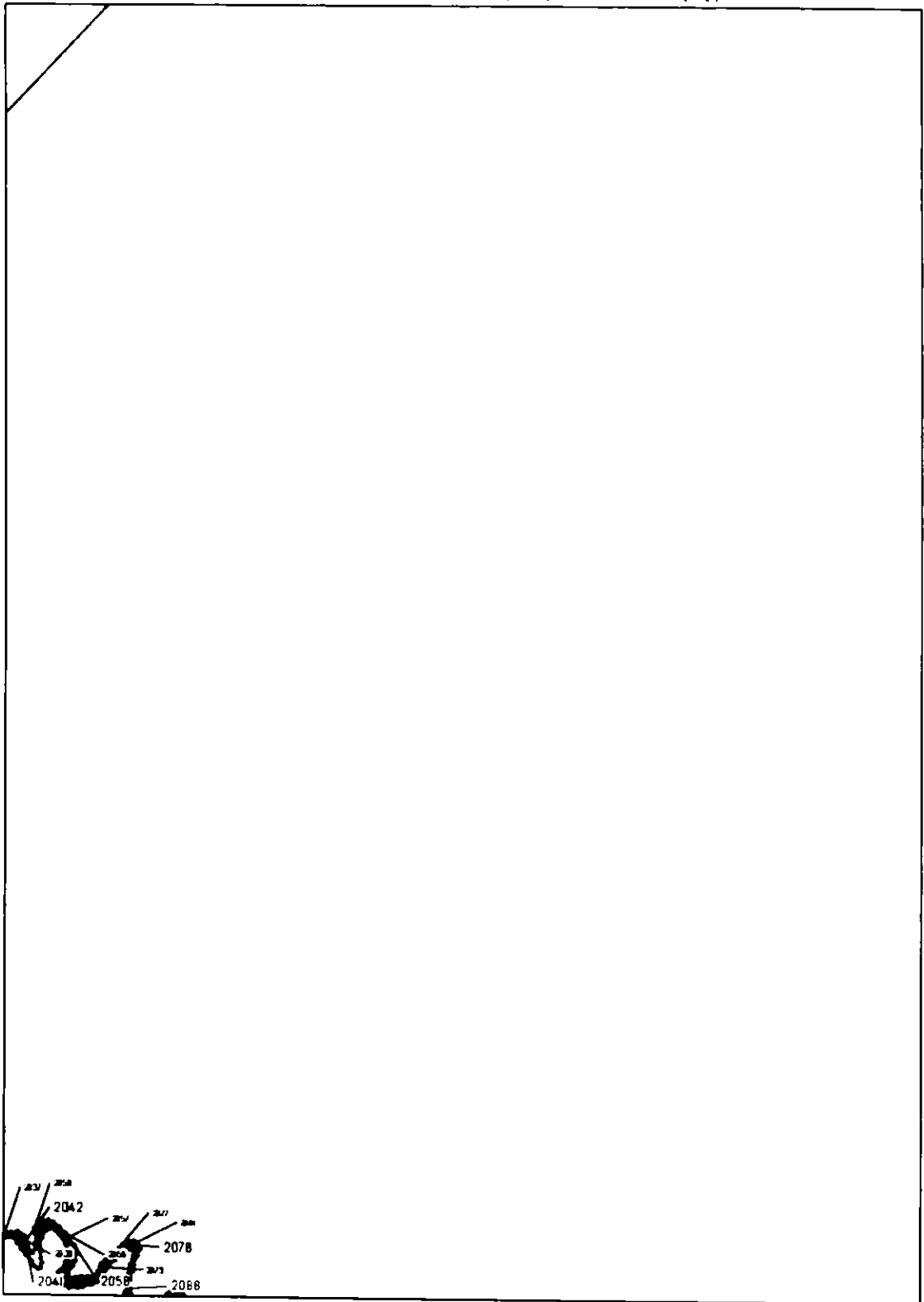
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



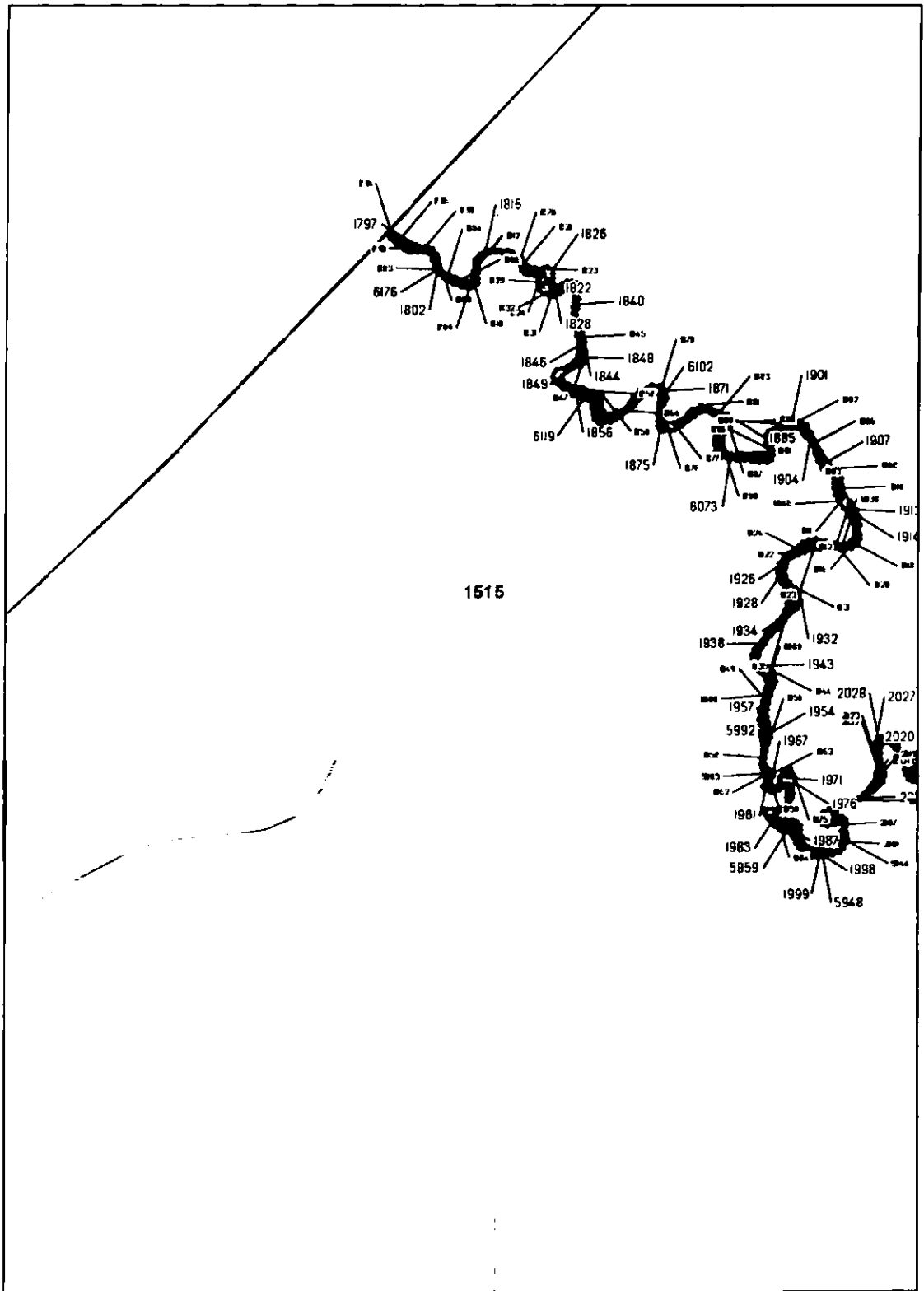
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)

к распоряжению Комитета по природопользованию, охране окружающей среды
и обеспечению экологической безопасности от 27.02.2024 № 62-р

**Граница водоохранной зоны ручья Смолячков (ИД 1272)
на территории Санкт-Петербурга**

Принятые сокращения:

БЛ – береговая линия

ВЗ – водоохранная зона

ИД – идентификатор в перечне водных объектов Санкт-Петербурга

МСК – местная система координат

1. Местоположение ВЗ ручья Смолячков (ИД 1272).

1. МСК-64			2. Сведения о характерных точках границ ВЗ ручья Смолячков (ИД 1272)					
№ точки	координаты		№ точки	координаты		№ точки	координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y
1	123395,30	69178,81	2405	122926,83	67854,93	4807	123786,90	66178,76
2	123377,43	69203,12	2406	122929,52	67856,04	4808	123785,71	66179,95
3	123361,25	69217,03	2407	122932,38	67856,20	4809	123784,12	66180,88
4	123343,41	69228,34	2408	122934,92	67855,57	4810	123782,27	66182,20
5	123348,34	69249,75	2409	122937,46	67854,14	4811	123780,95	66182,73
6	123355,17	69330,31	2410	122940,32	67852,71	4812	123780,02	66184,05
7	123347,51	69364,78	2411	122943,18	67851,60	4813	123774,73	66187,76
8	123329,86	69393,43	2412	122946,67	67851,76	4814	123773,67	66189,08
9	123335,07	69410,92	2413	122950,48	67853,66	4815	123772,88	66190,54
10	123336,99	69430,43	2414	122953,34	67856,99	4816	123772,62	66192,39
11	123332,15	69473,60	2415	122955,24	67860,96	4817	123773,67	66194,37
12	123331,56	69503,93	2416	122958,89	67869,22	4818	123775,00	66195,96
13	123340,74	69534,21	2417	122960,80	67873,98	4819	123777,51	66198,21
14	123342,66	69553,72	2418	122964,61	67878,74	4820	123780,29	66200,19
15	123340,17	69575,88	2419	122967,47	67879,38	4821	123782,27	66201,12
16	123338,04	69582,59	2420	122970,48	67879,22	4822	123784,52	66202,84
17	123330,23	69581,96	2421	122973,97	67878,43	4823	123784,39	66204,29
18	123321,00	69578,86	2422	122977,17	67878,07	4824	123783,33	66204,56
19	123309,79	69570,35	2423	122979,95	67878,73	4825	123781,61	66204,29
20	123302,37	69571,38	2424	122982,20	67880,98	4826	123779,89	66203,76
21	123299,73	69573,93	2425	122982,72	67884,42	4827	123778,30	66203,10
22	123298,92	69576,51	2426	122982,99	67888,12	4828	123776,98	66202,57
23	123299,47	69579,87	2427	122982,59	67891,03	4829	123775,26	66202,31
24	123301,82	69583,02	2428	122982,46	67893,01	4830	123773,67	66202,31
25	123303,73	69588,21	2429	122982,59	67895,13	4831	123772,09	66202,44
26	123302,60	69591,14	2430	122984,71	67897,38	4832	123770,76	66203,10
27	123300,26	69592,36	2431	122986,96	67898,84	4833	123769,70	66204,82
28	123296,42	69591,82	2432	122989,34	67899,50	4834	123769,44	66206,54
29	123283,56	69591,20	2433	122992,38	67899,50	4835	123769,70	66209,19
30	123281,49	69590,46	2434	122995,42	67899,50	4836	123770,50	66211,57
31	123280,73	69589,64	2435	122997,81	67898,57	4837	123772,75	66216,60
32	123274,69	69583,14	2436	123000,85	67897,91	4838	123773,81	66218,45
33	123270,01	69580,40	2437	123003,49	67898,44	4839	123774,73	66221,89
34	123263,67	69569,56	2438	123006,54	67899,23	4840	123776,45	66225,33
35	123259,99	69566,72	2439	123010,51	67900,03	4841	123778,57	66228,64
36	123255,11	69562,93	2440	123012,62	67900,56	4842	123780,95	66230,62
37	123252,74	69553,18	2441	123014,21	67903,07	4843	123783,33	66231,28
38	123250,68	69552,27	2442	123014,61	67905,58	4844	123785,32	66231,15

39	123248,84	69552,78	2443	123014,21	67908,76	4845	123787,83	66230,62
40	123242,88	69558,12	2444	123012,62	67911,67	4846	123789,68	66228,77
41	123241,68	69558,02	2445	123011,03	67914,18	4847	123791,14	66226,25
42	123242,66	69553,72	2446	123009,05	67916,17	4848	123792,46	66220,83
43	123241,34	69548,69	2447	123008,65	67918,41	4849	123792,99	66216,99
44	123239,48	69542,87	2448	123009,84	67920,80	4850	123793,12	66213,82
45	123235,51	69541,28	2449	123012,09	67921,85	4851	123794,18	66210,78
46	123232,07	69541,28	2450	123014,87	67921,85	4852	123795,10	66209,32
47	123228,90	69543,14	2451	123017,78	67921,85	4853	123797,35	66208,26
48	123227,05	69545,78	2452	123020,03	67922,78	4854	123799,74	66208,39
49	123225,46	69548,96	2453	123020,16	67924,63	4855	123802,25	66209,59
50	123222,55	69550,28	2454	123019,63	67927,54	4856	123804,23	66211,70
51	123219,90	69549,49	2455	123019,77	67930,32	4857	123805,69	66215,14
52	123219,37	69546,31	2456	123020,43	67932,04	4858	123807,01	66217,66
53	123220,17	69542,34	2457	123021,35	67933,50	4859	123807,15	66222,13
54	123220,96	69536,52	2458	123021,49	67936,67	4860	123805,57	66224,25
55	123222,29	69531,23	2459	123020,30	67940,24	4861	123803,98	66227,56
56	123224,14	69525,15	2460	123019,10	67941,30	4862	123802,52	66230,07
57	123224,93	69520,65	2461	123016,33	67942,89	4863	123801,20	66231,66
58	123223,08	69518,27	2462	123015,00	67945,40	4864	123799,35	66232,98
59	123220,70	69517,47	2463	123015,00	67948,84	4865	123798,03	66233,91
60	123218,58	69519,06	2464	123016,33	67951,62	4866	123796,84	66235,36
61	123215,14	69520,38	2465	123019,77	67953,34	4867	123795,78	66237,48
62	123211,97	69520,38	2466	123021,62	67954,66	4868	123794,98	66239,59
63	123209,59	69519,85	2467	123022,28	67956,51	4869	123793,53	66242,77
64	123208,63	69516,58	2468	123020,96	67959,29	4870	123792,60	66244,75
65	123209,26	69513,40	2469	123018,97	67962,07	4871	123791,41	66246,47
66	123211,17	69510,86	2470	123016,59	67964,06	4872	123790,49	66248,06
67	123213,28	69509,81	2471	123014,47	67964,58	4873	123789,30	66249,52
68	123217,09	69508,54	2472	123011,30	67965,78	4874	123787,97	66252,29
69	123219,63	69507,05	2473	123007,86	67967,63	4875	123787,58	66254,01
70	123222,60	69502,40	2474	123005,88	67968,16	4876	123786,78	66256,66
71	123226,19	69498,59	2475	123002,57	67967,36	4877	123786,38	66259,17
72	123229,58	69494,99	2476	122999,82	67966,59	4878	123786,52	66262,08
73	123232,54	69490,12	2477	122995,72	67964,73	4879	123787,71	66265,39
74	123232,97	69486,31	2478	122992,81	67963,68	4880	123789,56	66268,96
75	123232,33	69483,98	2479	122988,71	67963,54	4881	123791,28	66270,68
76	123230,43	69482,71	2480	122986,72	67964,47	4882	123795,38	66272,40
77	123227,68	69482,50	2481	122983,81	67966,85	4883	123799,08	66273,99
78	123223,44	69482,50	2482	122982,75	67969,63	4884	123802,52	66275,58
79	123220,27	69482,50	2483	122981,56	67973,20	4885	123805,70	66277,30
80	123215,19	69483,56	2484	122980,90	67976,90	4886	123807,68	66278,36
81	123210,74	69483,35	2485	122981,03	67980,08	4887	123809,93	66280,74
82	123206,30	69483,14	2486	122980,90	67982,59	4888	123811,39	66282,99
83	123204,60	69482,29	2487	122979,18	67984,18	4889	123812,45	66286,95
84	123204,60	69480,81	2488	122976,93	67985,24	4890	123812,58	66289,60
85	123206,93	69479,33	2489	122973,89	67986,43	4891	123812,58	66293,04
86	123209,47	69478,69	2490	122971,11	67987,49	4892	123812,58	66295,02
87	123213,49	69477,42	2491	122967,81	67989,08	4893	123812,58	66296,08
88	123218,15	69477,21	2492	122966,09	67990,93	4894	123813,24	66297,54
89	123221,33	69476,57	2493	122964,23	67992,65	4895	123815,75	66299,13
90	123223,87	69473,82	2494	122962,91	67994,37	4896	123818,27	66300,84
91	123223,23	69471,28	2495	122962,51	67996,48	4897	123820,25	66302,70
92	123220,69	69468,95	2496	122963,18	67997,81	4898	123820,78	66304,55
93	123217,52	69466,84	2497	122966,09	67998,60	4899	123820,25	66307,06
94	123212,22	69464,93	2498	122967,94	67998,86	4900	123818,93	66309,97
95	123209,05	69463,24	2499	122971,11	67999,13	4901	123818,13	66312,09
96	123206,93	69459,43	2500	122973,63	67999,79	4902	123818,20	66314,56
97	123207,14	69456,47	2501	122974,16	68000,85	4903	123819,68	66316,46
98	123209,47	69454,56	2502	122973,89	68002,44	4904	123820,85	66317,84

99	123212,22	69454,56	2503	122973,23	68003,36	4905	123821,70	66319,32
100	123216,46	69455,20	2504	122970,98	68004,29	4906	123821,80	66321,12
101	123220,06	69456,68	2505	122968,47	68004,82	4907	123820,85	66322,60
102	123224,71	69457,95	2506	122965,56	68005,48	4908	123819,79	66324,50
103	123228,73	69457,74	2507	122962,91	68005,88	4909	123819,05	66326,51
104	123232,33	69455,62	2508	122960,13	68006,54	4910	123819,16	66328,00
105	123234,24	69451,81	2509	122955,90	68008,13	4911	123819,37	66328,95
106	123235,72	69447,15	2510	122951,80	68009,32	4912	123819,16	66329,69
107	123236,14	69439,96	2511	122949,42	68011,17	4913	123817,67	66331,07
108	123236,35	69434,66	2512	122948,09	68014,34	4914	123815,24	66332,34
109	123236,99	69430,43	2513	122948,09	68018,44	4915	123813,86	66332,65
110	123235,30	69427,89	2514	122948,36	68020,83	4916	123812,49	66333,39
111	123232,33	69426,83	2515	122949,95	68025,59	4917	123810,90	66334,35
112	123230,00	69426,83	2516	122951,40	68030,35	4918	123810,48	66335,09
113	123226,83	69427,68	2517	122953,12	68033,53	4919	123810,48	66336,67
114	123223,87	69427,89	2518	122954,71	68035,11	4920	123810,48	66337,31
115	123221,33	69427,47	2519	122957,62	68035,25	4921	123811,01	66338,58
116	123218,57	69425,99	2520	122960,13	68034,98	4922	123812,28	66341,33
117	123215,19	69421,96	2521	122962,91	68034,32	4923	123813,23	66343,55
118	123211,59	69415,40	2522	122965,16	68033,39	4924	123813,55	66345,78
119	123208,63	69411,59	2523	122966,88	68032,60	4925	123813,44	66346,73
120	123205,87	69409,26	2524	122968,07	68032,60	4926	123812,81	66348,00
121	123202,70	69406,51	2525	122969,13	68033,66	4927	123812,49	66348,63
122	123199,97	69402,58	2526	122970,72	68036,04	4928	123811,75	66350,01
123	123200,61	69398,56	2527	122972,17	68039,08	4929	123811,54	66350,75
124	123201,24	69394,96	2528	122974,02	68040,40	4930	123811,32	66352,44
125	123204,00	69392,21	2529	122977,22	68042,72	4931	123811,32	66353,93
126	123206,75	69389,67	2530	122980,87	68043,52	4932	123810,79	66354,98
127	123209,71	69385,65	2531	122984,68	68044,94	4933	123809,63	66356,36
128	123212,25	69380,15	2532	122988,34	68045,74	4934	123808,25	66357,21
129	123214,16	69376,55	2533	122991,03	68046,69	4935	123806,46	66358,16
130	123214,37	69372,32	2534	122994,53	68048,44	4936	123805,50	66359,43
131	123213,73	69368,72	2535	122997,54	68050,66	4937	123804,23	66361,76
132	123212,04	69367,45	2536	123000,40	68052,72	4938	123803,49	66363,03
133	123209,29	69366,60	2537	123003,26	68054,15	4939	123803,07	66364,93
134	123206,11	69364,27	2538	123005,64	68054,63	4940	123803,28	66366,63
135	123204,42	69361,94	2539	123008,81	68054,95	4941	123803,49	66368,74
136	123202,94	69358,13	2540	123012,15	68055,74	4942	123803,70	66370,65
137	123203,15	69354,32	2541	123015,80	68057,64	4943	123804,13	66371,81
138	123205,05	69352,84	2542	123018,97	68060,03	4944	123805,50	66372,76
139	123208,23	69353,05	2543	123024,05	68065,74	4945	123808,57	66375,20
140	123210,98	69353,69	2544	123027,71	68072,09	4946	123811,22	66375,94
141	123215,85	69354,96	2545	123028,98	68074,79	4947	123813,12	66375,94
142	123220,29	69354,75	2546	123029,29	68077,65	4948	123816,09	66375,52
143	123222,62	69353,48	2547	123029,29	68082,09	4949	123817,67	66375,09
144	123223,59	69349,59	2548	123029,45	68085,11	4950	123820,00	66373,72
145	123223,80	69347,68	2549	123029,93	68090,66	4951	123820,74	66372,66
146	123223,16	69343,87	2550	123030,72	68097,49	4952	123821,38	66371,07
147	123221,26	69340,06	2551	123031,04	68103,52	4953	123821,38	66369,06
148	123219,78	69335,41	2552	123030,40	68108,76	4954	123821,48	66367,47
149	123220,41	69331,17	2553	123028,98	68111,94	4955	123821,80	66366,31
150	123221,68	69329,27	2554	123026,91	68112,10	4956	123823,60	66365,57
151	123224,22	69328,84	2555	123025,48	68111,14	4957	123825,29	66365,25
152	123229,51	69329,69	2556	123024,69	68110,19	4958	123827,20	66365,57
153	123233,32	69331,17	2557	123023,90	68109,56	4959	123829,32	66366,20
154	123235,65	69333,50	2558	123021,83	68108,76	4960	123830,48	66367,15
155	123238,40	69336,04	2559	123019,93	68108,76	4961	123830,80	66368,00
156	123241,37	69336,89	2560	123017,55	68109,71	4962	123830,48	66368,53
157	123245,60	69334,98	2561	123015,80	68111,30	4963	123829,63	66369,06
158	123250,05	69332,44	2562	123014,69	68115,27	4964	123828,57	66369,69

159	123253,22	69329,27	2563	123014,05	68118,60	4965	123827,20	66370,22
160	123255,13	69326,52	2564	123012,78	68120,19	4966	123826,03	66371,28
161	123255,55	69321,65	2565	123010,24	68121,14	4967	123825,51	66372,02
162	123254,70	69318,47	2566	123006,91	68122,41	4968	123825,29	66373,29
163	123252,37	69315,30	2567	123004,05	68123,37	4969	123825,01	66375,86
164	123250,05	69313,39	2568	123001,51	68125,43	4970	123824,59	66377,45
165	123248,35	69311,70	2569	122999,92	68127,81	4971	123824,06	66378,40
166	123247,51	69308,52	2570	122999,61	68130,83	4972	123823,32	66379,88
167	123248,78	69304,93	2571	123000,88	68132,89	4973	123822,89	66381,68
168	123250,89	69302,39	2572	123004,21	68135,11	4974	123822,26	66383,59
169	123252,80	69297,09	2573	123007,07	68137,34	4975	123821,52	66384,11
170	123252,59	69292,65	2574	123010,56	68140,35	4976	123820,35	66384,11
171	123250,68	69286,30	2575	123012,68	68143,67	4977	123818,98	66383,59
172	123249,20	69282,28	2576	123016,18	68148,27	4978	123817,60	66383,48
173	123247,29	69278,04	2577	123021,10	68151,77	4979	123815,91	66383,48
174	123246,66	69275,08	2578	123023,00	68152,56	4980	123814,32	66383,69
175	123247,51	69271,91	2579	123023,80	68153,99	4981	123812,94	66384,43
176	123248,99	69268,10	2580	123023,48	68156,05	4982	123811,57	66385,91
177	123249,20	69262,80	2581	123022,53	68157,80	4983	123811,04	66387,40
178	123248,14	69258,57	2582	123021,89	68159,86	4984	123811,04	66388,35
179	123244,75	69253,91	2583	123022,84	68161,61	4985	123811,36	66390,15
180	123242,43	69252,22	2584	123024,11	68162,88	4986	123812,63	66390,99
181	123238,62	69250,32	2585	123026,81	68164,15	4987	123814,64	66392,05
182	123236,29	69249,05	2586	123029,51	68165,58	4988	123817,81	66392,90
183	123234,81	69245,02	2587	123034,59	68168,28	4989	123820,14	66393,75
184	123234,81	69238,67	2588	123038,56	68168,59	4990	123822,57	66394,27
185	123235,86	69229,15	2589	123040,62	68167,64	4991	123825,43	66394,91
186	123237,35	69221,11	2590	123042,53	68166,05	4992	123827,65	66394,80
187	123238,83	69211,79	2591	123045,39	68164,31	4993	123829,24	66394,27
188	123243,01	69203,53	2592	123048,40	68163,04	4994	123830,51	66393,22
189	123245,12	69198,66	2593	123051,10	68163,83	4995	123831,57	66392,16
190	123246,82	69194,43	2594	123053,80	68165,58	4996	123832,31	66391,10
191	123249,36	69189,77	2595	123056,82	68166,85	4997	123834,32	66391,31
192	123251,05	69184,69	2596	123060,63	68168,12	4998	123836,65	66392,48
193	123253,59	69179,19	2597	123063,17	68169,86	4999	123838,03	66394,70
194	123255,92	69174,11	2598	123065,07	68171,61	5000	123839,51	66398,19
195	123258,25	69168,81	2599	123065,39	68174,63	5001	123840,35	66401,15
196	123262,48	69161,83	2600	123064,44	68176,06	5002	123840,78	66403,27
197	123265,02	69158,02	2601	123063,48	68177,48	5003	123842,58	66405,49
198	123268,62	69151,67	2602	123063,80	68180,50	5004	123844,59	66406,55
199	123270,31	69145,95	2603	123065,55	68182,56	5005	123847,34	66407,29
200	123272,64	69141,09	2604	123067,45	68183,99	5006	123849,99	66408,24
201	123278,78	69135,79	2605	123069,20	68186,22	5007	123851,47	66410,15
202	123281,53	69135,37	2606	123071,45	68189,01	5008	123850,94	66412,37
203	123284,71	69135,58	2607	123071,61	68193,45	5009	123849,67	66413,75
204	123287,67	69137,49	2608	123071,92	68196,15	5010	123847,45	66414,28
205	123291,48	69139,39	2609	123073,35	68197,90	5011	123846,18	66414,49
206	123294,44	69139,82	2610	123076,37	68199,17	5012	123844,27	66415,02
207	123297,41	69139,60	2611	123079,86	68199,01	5013	123841,73	66415,02
208	123300,37	69137,70	2612	123081,93	68196,79	5014	123839,83	66415,02
209	123303,12	69135,37	2613	123083,04	68195,36	5015	123837,39	66415,02
210	123306,72	69132,41	2614	123085,26	68194,57	5016	123835,38	66414,91
211	123309,05	69127,96	2615	123086,85	68195,04	5017	123833,90	66415,44
212	123312,22	69120,98	2616	123088,28	68195,99	5018	123832,84	66417,03
213	123313,08	69114,45	2617	123089,70	68199,65	5019	123832,84	66418,19
214	123313,08	69107,04	2618	123090,50	68202,19	5020	123833,90	66420,20
215	123314,56	69101,32	2619	123091,45	68204,41	5021	123835,27	66422,21
216	123314,99	69094,76	2620	123093,67	68205,84	5022	123836,12	66423,80
217	123314,56	69088,84	2621	123097,48	68205,36	5023	123837,29	66425,07
218	123314,35	69083,76	2622	123100,18	68204,57	5024	123838,45	66425,71

219	123315,62	69078,46	2623	123103,36	68202,82	5025	123839,61	66426,24
220	123319,01	69074,02	2624	123105,90	68201,55	5026	123840,99	66426,66
221	123324,51	69063,01	2625	123107,64	68201,07	5027	123841,78	66427,63
222	123328,11	69052,43	2626	123110,82	68201,55	5028	123842,45	66430,67
223	123333,83	69038,46	2627	123113,52	68201,87	5029	123843,24	66432,26
224	123336,79	69032,53	2628	123115,74	68204,57	5030	123844,43	66433,32
225	123339,33	69029,36	2629	123118,28	68206,47	5031	123846,28	66434,37
226	123343,77	69023,64	2630	123120,98	68207,74	5032	123848,13	66435,04
227	123348,22	69020,89	2631	123121,77	68210,12	5033	123848,93	66436,09
228	123351,82	69017,71	2632	123121,77	68213,14	5034	123849,06	66437,02
229	123354,15	69013,06	2633	123121,45	68215,84	5035	123847,87	66438,08
230	123353,30	69009,04	2634	123121,61	68220,60	5036	123846,15	66438,61
231	123351,61	69004,59	2635	123122,09	68225,36	5037	123844,56	66438,61
232	123349,91	69001,63	2636	123123,04	68228,22	5038	123842,84	66438,48
233	123347,37	68999,30	2637	123123,99	68231,40	5039	123840,99	66438,21
234	123345,68	68995,07	2638	123124,79	68235,52	5040	123838,48	66438,08
235	123344,83	68992,31	2639	123125,26	68239,02	5041	123836,89	66438,21
236	123342,93	68989,77	2640	123126,38	68241,87	5042	123835,96	66439,80
237	123341,45	68988,50	2641	123127,65	68243,78	5043	123835,43	66441,65
238	123340,60	68985,96	2642	123129,55	68245,05	5044	123835,17	66444,03
239	123340,60	68982,79	2643	123130,98	68245,05	5045	123834,38	66444,69
240	123339,54	68977,92	2644	123133,20	68244,57	5046	123833,05	66444,69
241	123337,41	68975,05	2645	123134,63	68243,30	5047	123832,26	66443,50
242	123333,17	68973,57	2646	123136,06	68242,19	5048	123831,33	66441,78
243	123329,15	68973,15	2647	123137,01	68242,03	5049	123830,54	66439,53
244	123324,07	68974,42	2648	123139,39	68242,51	5050	123828,82	66437,42
245	123315,61	68974,84	2649	123140,03	68243,78	5051	123827,10	66437,02
246	123306,93	68974,21	2650	123140,82	68247,11	5052	123825,11	66437,28
247	123301,64	68972,09	2651	123140,82	68250,13	5053	123823,53	66438,21
248	123298,88	68970,40	2652	123140,19	68252,67	5054	123822,47	66440,20
249	123294,86	68968,07	2653	123139,23	68257,11	5055	123821,94	66443,50
250	123290,63	68965,95	2654	123138,28	68262,35	5056	123822,07	66446,94
251	123286,18	68964,26	2655	123138,12	68264,73	5057	123822,60	66449,98
252	123281,32	68963,41	2656	123140,98	68268,23	5058	123823,40	66453,42
253	123278,14	68963,41	2657	123144,00	68268,86	5059	123823,92	66457,13
254	123274,97	68964,68	2658	123146,38	68268,86	5060	123824,72	66460,57
255	123272,43	68965,53	2659	123147,81	68269,02	5061	123825,78	66461,76
256	123269,89	68965,95	2660	123148,44	68270,13	5062	123827,50	66462,02
257	123267,13	68965,11	2661	123148,09	68272,25	5063	123829,35	66461,76
258	123264,81	68963,41	2662	123146,90	68274,37	5064	123830,94	66461,10
259	123262,90	68959,81	2663	123145,05	68276,48	5065	123832,39	66460,30
260	123261,42	68955,16	2664	123142,93	68279,00	5066	123833,18	66460,17
261	123261,00	68951,56	2665	123141,35	68281,51	5067	123834,24	66460,44
262	123259,30	68948,60	2666	123140,68	68283,89	5068	123834,64	66461,23
263	123257,19	68947,96	2667	123140,68	68287,60	5069	123834,64	66462,55
264	123252,53	68944,15	2668	123141,35	68291,17	5070	123833,85	66464,67
265	123251,26	68941,61	2669	123143,06	68293,02	5071	123832,52	66466,92
266	123251,26	68938,44	2670	123145,58	68293,28	5072	123830,94	66468,11
267	123251,47	68934,20	2671	123147,30	68293,02	5073	123828,82	66468,90
268	123250,00	68928,98	2672	123148,89	68292,76	5074	123827,50	66469,43
269	123246,98	68925,96	2673	123150,61	68293,15	5075	123822,60	66470,23
270	123243,97	68923,90	2674	123151,40	68294,21	5076	123820,22	66472,61
271	123240,95	68921,68	2675	123152,06	68296,33	5077	123819,43	66474,99
272	123237,93	68921,04	2676	123151,80	68299,11	5078	123819,43	66479,22
273	123236,98	68920,88	2677	123151,00	68302,15	5079	123819,43	66481,21
274	123234,60	68920,41	2678	123150,61	68304,79	5080	123818,37	66484,78
275	123233,81	68916,12	2679	123148,75	68308,37	5081	123816,52	66487,95
276	123232,38	68912,47	2680	123145,31	68310,88	5082	123814,80	66492,05
277	123230,79	68909,14	2681	123142,80	68311,67	5083	123812,81	66496,55
278	123230,63	68905,33	2682	123139,49	68312,47	5084	123810,96	66498,93

279	123232,06	68902,47	2683	123136,32	68314,85	5085	123809,64	66500,78
280	123233,49	68899,61	2684	123134,20	68317,36	5086	123808,18	66501,58
281	123236,03	68897,23	2685	123132,35	68321,20	5087	123806,73	66502,37
282	123238,25	68894,05	2686	123132,08	68324,24	5088	123806,20	66503,70
283	123240,32	68889,93	2687	123132,75	68327,68	5089	123806,06	66505,68
284	123240,63	68887,07	2688	123133,28	68332,44	5090	123807,12	66507,93
285	123240,16	68883,89	2689	123133,28	68336,41	5091	123808,45	66509,65
286	123240,00	68879,77	2690	123133,41	68339,72	5092	123810,30	66510,71
287	123240,79	68873,89	2691	123133,54	68343,56	5093	123812,15	66511,90
288	123242,06	68867,70	2692	123136,09	68348,29	5094	123814,00	66513,22
289	123242,22	68861,83	2693	123138,84	68351,68	5095	123815,33	66514,28
290	123242,22	68855,64	2694	123139,48	68354,64	5096	123815,46	66515,47
291	123243,49	68851,19	2695	123139,05	68356,76	5097	123815,19	66516,26
292	123244,13	68845,16	2696	123137,99	68358,66	5098	123814,00	66517,06
293	123245,87	68839,60	2697	123136,30	68360,14	5099	123813,08	66517,98
294	123248,09	68838,01	2698	123133,34	68361,20	5100	123811,89	66518,51
295	123252,22	68836,43	2699	123132,07	68363,18	5101	123810,12	66520,33
296	123256,67	68835,95	2700	123131,91	68364,45	5102	123808,93	66522,45
297	123260,95	68836,27	2701	123132,54	68365,80	5103	123808,14	66524,43
298	123266,35	68837,70	2702	123134,85	68367,00	5104	123808,27	66526,55
299	123272,22	68840,55	2703	123137,39	68365,89	5105	123810,25	66527,61
300	123276,35	68842,78	2704	123139,45	68364,30	5106	123812,24	66528,40
301	123279,53	68845,48	2705	123140,88	68362,56	5107	123813,56	66529,59
302	123283,34	68848,17	2706	123142,15	68359,70	5108	123813,69	66531,18
303	123287,15	68848,97	2707	123142,94	68357,48	5109	123813,03	66532,24
304	123290,00	68848,02	2708	123143,00	68356,95	5110	123811,44	66533,03
305	123292,39	68844,52	2709	123148,74	68357,26	5111	123809,20	66533,43
306	123293,81	68841,19	2710	123154,63	68356,56	5112	123806,95	66533,96
307	123294,77	68838,17	2711	123154,73	68356,53	5113	123804,17	66534,22
308	123294,93	68834,68	2712	123162,00	68354,82	5114	123802,71	66535,41
309	123294,61	68829,76	2713	123163,25	68354,31	5115	123801,39	66538,32
310	123293,81	68824,84	2714	123166,44	68353,02	5116	123800,33	66540,97
311	123291,75	68819,60	2715	123177,24	68347,36	5117	123798,74	66543,88
312	123288,89	68816,42	2716	123183,58	68344,53	5118	123797,42	66546,00
313	123285,43	68816,00	2717	123188,72	68343,32	5119	123796,36	66547,98
314	123282,58	68815,36	2718	123191,68	68342,90	5120	123796,23	66549,96
315	123281,62	68814,89	2719	123201,53	68341,49	5121	123796,10	66551,15
316	123279,72	68812,82	2720	123205,49	68338,71	5122	123796,50	66552,21
317	123278,77	68810,44	2721	123207,75	68336,39	5123	123798,48	66554,07
318	123278,13	68806,95	2722	123213,38	68326,26	5124	123800,46	66555,26
319	123277,66	68804,41	2723	123215,60	68323,88	5125	123803,24	66556,71
320	123277,18	68800,60	2724	123218,19	68321,59	5126	123805,36	66557,24
321	123276,39	68795,84	2725	123220,24	68319,79	5127	123808,14	66558,43
322	123274,96	68792,03	2726	123223,84	68317,43	5128	123809,72	66559,22
323	123272,73	68787,90	2727	123229,66	68314,43	5129	123810,12	66560,15
324	123268,45	68783,61	2728	123243,12	68306,00	5130	123809,99	66561,87
325	123262,26	68779,33	2729	123254,87	68297,81	5131	123809,06	66562,93
326	123260,03	68777,26	2730	123256,72	68296,16	5132	123807,61	66564,12
327	123258,29	68774,56	2731	123256,79	68296,75	5133	123806,02	66564,38
328	123257,81	68771,07	2732	123253,35	68320,81	5134	123803,64	66564,38
329	123257,97	68767,74	2733	123243,12	68349,34	5135	123800,86	66564,52
330	123257,97	68763,61	2734	123241,02	68376,98	5136	123799,41	66564,65
331	123257,97	68758,53	2735	123232,06	68403,60	5137	123796,36	66565,97
332	123257,18	68752,82	2736	123248,69	68416,95	5138	123794,51	66566,24
333	123256,07	68749,96	2737	123261,12	68432,10	5139	123790,81	66567,82
334	123253,05	68748,53	2738	123272,43	68453,04	5140	123788,43	66568,75
335	123246,38	68744,08	2739	123278,91	68475,09	5141	123786,57	66569,41
336	123243,21	68740,12	2740	123307,41	68515,44	5142	123783,93	66570,47
337	123242,57	68735,83	2741	123317,11	68537,37	5143	123780,89	66570,87
338	123241,78	68730,91	2742	123332,56	68550,41	5144	123778,11	66570,87

339	123240,26	68723,67	2743	123345,00	68565,57	5145	123775,73	66570,34
340	123238,83	68717,96	2744	123358,29	68591,84	5146	123773,21	66570,34
341	123238,83	68713,67	2745	123365,60	68622,99	5147	123770,43	66570,47
342	123238,83	68709,86	2746	123365,80	68647,51	5148	123768,19	66571,53
343	123237,88	68703,99	2747	123359,56	68676,76	5149	123766,99	66573,78
344	123238,52	68698,75	2748	123346,63	68707,55	5150	123766,60	66577,22
345	123239,63	68694,31	2749	123354,67	68730,57	5151	123766,73	66579,73
346	123241,53	68690,50	2750	123381,44	68775,37	5152	123767,52	66582,24
347	123242,49	68688,11	2751	123391,89	68805,33	5153	123768,45	66585,82
348	123242,49	68684,94	2752	123394,72	68828,24	5154	123769,51	66589,92
349	123241,69	68682,40	2753	123393,91	68851,23	5155	123770,83	66592,17
350	123242,96	68679,54	2754	123383,24	68886,22	5156	123773,34	66593,75
351	123244,07	68677,32	2755	123408,12	68904,34	5157	123775,46	66596,13
352	123246,61	68674,78	2756	123429,23	68933,69	5158	123777,58	66599,57
353	123249,47	68671,60	2757	123449,89	68983,15	5159	123779,56	66602,62
354	123252,01	68669,06	2758	123453,93	69006,52	5160	123781,28	66603,54
355	123254,71	68666,52	2759	123453,29	69026,11	5161	123783,00	66603,54
356	123256,61	68663,98	2760	123443,83	69057,29	5162	123785,12	66602,62
357	123257,09	68659,06	2761	123434,96	69073,27	5163	123786,71	66601,03
358	123257,25	68654,62	2762	123420,98	69089,94	5164	123788,16	66598,78
359	123257,88	68652,08	2763	123414,42	69106,79	5165	123790,01	66597,72
360	123260,11	68650,17	2764	123408,82	69146,86	5166	123791,60	66597,99
361	123262,96	68648,43	1	123395,30	69178,81	5167	123792,66	66599,31
362	123264,87	68644,62	2765	124390,93	65888,59	5168	123793,85	66600,90
363	123265,98	68640,17	2766	124372,47	65907,05	5169	123794,05	66604,18
364	123266,46	68636,04	2767	124339,37	65928,71	5170	123794,84	66605,37
365	123265,19	68629,85	2768	124308,35	65942,89	5171	123795,24	66607,22
366	123263,60	68623,98	2769	124286,08	65948,40	5172	123795,90	66608,28
367	123261,85	68621,12	2770	124257,21	65949,69	5173	123796,56	66609,61
368	123260,18	68619,58	2771	124249,05	65972,61	5174	123795,50	66610,14
369	123255,26	68620,21	2772	124234,54	65994,31	5175	123791,14	66610,00
370	123250,50	68620,21	2773	124198,67	66026,63	5176	123787,70	66610,00
371	123246,21	68619,26	2774	124162,27	66051,44	5177	123786,11	66610,40
372	123241,29	68617,04	2775	124141,67	66059,13	5178	123785,32	66611,59
373	123236,37	68613,55	2776	124122,33	66062,33	5179	123783,99	66613,97
374	123231,76	68606,40	2777	124100,49	66061,82	5180	123782,14	66614,63
375	123226,68	68597,83	2778	124081,95	66057,59	5181	123780,55	66614,24
376	123225,73	68593,86	2779	124065,99	66069,03	5182	123779,10	66613,57
377	123224,78	68589,42	2780	124048,14	66077,12	5183	123776,59	66613,31
378	123223,98	68585,45	2781	124027,06	66081,97	5184	123774,34	66614,24
379	123223,35	68579,10	2782	124010,37	66082,71	5185	123773,01	66616,22
380	123223,19	68575,29	2783	123992,72	66108,37	5186	123771,43	66619,79
381	123222,71	68570,37	2784	123991,99	66125,13	5187	123770,90	66622,97
382	123220,81	68565,44	2785	123987,54	66144,22	5188	123771,82	66625,75
383	123218,11	68562,43	2786	123981,26	66159,64	5189	123772,88	66627,07
384	123215,44	68558,78	2787	123970,91	66176,29	5190	123775,79	66629,19
385	123214,33	68555,60	2788	123944,59	66201,41	5191	123777,38	66630,38
386	123211,31	68550,20	2789	123927,30	66210,66	5192	123778,57	66633,42
387	123205,60	68543,06	2790	123911,21	66215,78	5193	123778,70	66635,80
388	123196,55	68533,69	2791	123907,66	66244,76	5194	123778,97	66638,71
389	123192,26	68527,98	2792	123920,09	66276,97	5195	123779,89	66640,83
390	123189,56	68525,92	2793	123925,72	66309,69	5196	123782,27	66642,94
391	123187,50	68524,65	2794	123926,41	66327,62	5197	123784,79	66643,74
392	123183,69	68523,53	2795	123932,29	66346,14	5198	123787,04	66644,00
393	123180,04	68520,84	2796	123944,84	66365,47	5199	123788,76	66645,06
394	123177,66	68517,66	2797	123952,54	66385,94	5200	123788,23	66646,38
395	123177,02	68514,01	2798	123955,73	66405,28	5201	123788,10	66648,63
396	123177,97	68510,99	2799	123955,09	66424,87	5202	123788,10	66649,95
397	123179,24	68508,45	2800	123950,24	66457,81	5203	123789,29	66653,26
398	123180,51	68505,60	2801	123944,55	66476,57	5204	123787,96	66654,72

399	123181,94	68502,58	2802	123918,59	66521,76	5205	123785,58	66655,25
400	123181,15	68496,07	2803	123917,75	66544,37	5206	123784,13	66655,25
401	123180,04	68491,31	2804	123911,39	66582,71	5207	123782,67	66656,83
402	123177,97	68487,66	2805	123903,68	66605,91	5208	123782,01	66658,95
403	123175,43	68486,54	2806	123907,21	66634,46	5209	123781,22	66661,33
404	123173,21	68486,54	2807	123901,91	66666,60	5210	123780,16	66664,51
405	123170,67	68486,54	2808	123871,59	66725,74	5211	123777,38	66668,08
406	123167,81	68486,54	2809	123848,90	66756,42	5212	123772,35	66678,00
407	123164,80	68488,13	2810	123845,60	66779,15	5213	123770,76	66682,23
408	123162,73	68490,67	2811	123834,12	66807,08	5214	123769,44	66685,94
409	123160,51	68492,58	2812	123813,46	66832,26	5215	123767,59	66689,91
410	123157,81	68493,37	2813	123788,03	66849,42	5216	123765,08	66693,48
411	123156,07	68493,37	2814	123770,71	66881,93	5217	123763,09	66694,93
412	123154,32	68492,10	2815	123744,50	66907,19	5218	123760,58	66696,79
413	123153,21	68489,08	2816	123722,11	66921,06	5219	123758,86	66698,11
414	123153,37	68485,43	2817	123696,67	66929,57	5220	123756,74	66698,51
415	123153,53	68482,58	2818	123668,86	66949,11	5221	123755,02	66697,58
416	123154,45	68479,09	2819	123626,49	66969,27	5222	123754,36	66695,73
417	123153,18	68476,24	2820	123599,79	66978,03	5223	123751,92	66694,63
418	123150,17	68472,59	2821	123565,44	66998,92	5224	123748,62	66694,77
419	123147,47	68470,68	2822	123547,10	67005,83	5225	123745,84	66694,63
420	123145,56	68468,14	2823	123529,08	67008,89	5226	123743,46	66694,90
421	123143,98	68464,17	2824	123517,23	67033,27	5227	123741,34	66696,62
422	123141,91	68462,11	2825	123493,21	67059,27	5228	123739,89	66699,13
423	123139,37	68459,73	2826	123476,56	67069,63	5229	123739,22	66702,57
424	123137,47	68458,30	2827	123445,91	67079,00	5230	123739,75	66704,95
425	123135,40	68455,44	2828	123432,32	67086,88	5231	123740,81	66707,60
426	123133,50	68454,01	2829	123434,51	67109,59	5232	123742,66	66711,44
427	123133,34	68452,27	2830	123432,59	67129,09	5233	123743,33	66714,88
428	123131,75	68449,25	2831	123424,86	67155,59	5234	123742,80	66718,71
429	123130,16	68447,66	2832	123416,77	67173,45	5235	123741,74	66722,02
430	123127,31	68444,49	2833	123404,08	67190,97	5236	123740,55	66724,00
431	123123,81	68440,36	2834	123374,94	67220,49	5237	123738,43	66725,33
432	123118,73	68434,80	2835	123372,20	67219,84	5238	123736,31	66726,25
433	123116,51	68432,42	2836	123356,12	67212,50	5239	123734,46	66728,10
434	123112,70	68429,72	2837	123349,43	67209,64	5240	123733,27	66730,49
435	123110,16	68429,56	2838	123346,11	67208,22	5241	123733,27	66733,13
436	123107,78	68429,25	2839	123344,18	67207,58	5242	123734,33	66736,31
437	123106,03	68427,02	2840	123342,12	67207,05	5243	123736,84	66740,80
438	123104,61	68424,33	2841	123341,58	67206,91	5244	123739,36	66743,05
439	123103,34	68420,67	2842	123338,03	67206,33	5245	123741,47	66745,70
440	123103,02	68417,02	2843	123334,07	67206,13	5246	123742,80	66749,14
441	123102,38	68411,94	2844	123326,90	67206,33	5247	123744,12	66752,31
442	123101,91	68405,59	2845	123322,91	67206,13	5248	123743,59	66754,96
443	123102,38	68401,15	2846	123320,37	67206,44	5249	123741,87	66756,28
444	123103,97	68399,24	2847	123320,08	67206,47	5250	123739,36	66756,15
445	123106,35	68398,29	2848	123317,80	67207,01	5251	123736,71	66755,89
446	123108,26	68397,18	2849	123313,62	67207,99	5252	123734,73	66755,89
447	123111,11	68394,96	2850	123306,82	67210,50	5253	123732,61	66756,15
448	123113,81	68393,05	2851	123304,12	67211,50	5254	123730,76	66756,15
449	123115,40	68391,78	2852	123288,03	67219,76	5255	123728,24	66755,09
450	123117,62	68388,77	2853	123286,56	67220,52	5256	123726,79	66754,17
451	123119,85	68387,50	2854	123286,20	67220,66	5257	123724,94	66749,40
452	123122,70	68385,59	2855	123282,73	67222,05	5258	123723,48	66747,15
453	123123,81	68383,37	2856	123278,06	67223,32	5259	123721,36	66745,57
454	123123,33	68382,15	2857	123277,92	67223,36	5260	123718,72	66744,24
455	123122,46	68381,36	2858	123272,23	67224,35	5261	123715,54	66744,11
456	123121,59	68381,20	2859	123265,65	67225,00	5262	123712,63	66743,85
457	123120,21	68381,52	2860	123264,75	67224,98	5263	123709,59	66743,45
458	123117,04	68382,37	2861	123265,25	67224,07	5264	123706,15	66743,45

459	123113,65	68383,43	2862	123266,20	67220,74	5265	123703,11	66743,05
460	123112,17	68385,12	2863	123266,20	67216,93	5266	123700,07	66742,92
461	123110,27	68388,93	2864	123264,77	67214,07	5267	123695,92	66744,30
462	123108,36	68391,89	2865	123263,66	67212,96	5268	123689,31	66746,55
463	123105,82	68393,80	2866	123261,76	67209,31	5269	123685,73	66749,06
464	123102,65	68395,49	2867	123261,60	67206,29	5270	123683,75	66750,78
465	123099,26	68397,19	2868	123263,34	67202,48	5271	123682,29	66752,10
466	123096,93	68400,36	2869	123264,93	67200,10	5272	123680,44	66752,77
467	123095,45	68404,17	2870	123266,52	67199,31	5273	123678,72	66752,50
468	123095,66	68408,62	2871	123269,22	67198,35	5274	123677,66	66751,58
469	123096,08	68413,91	2872	123271,12	67196,13	5275	123676,87	66749,86
470	123097,35	68421,10	2873	123271,60	67192,48	5276	123676,34	66747,74
471	123098,84	68425,55	2874	123271,60	67188,99	5277	123676,21	66746,15
472	123101,59	68430,21	2875	123270,81	67186,29	5278	123675,68	66744,30
473	123107,73	68433,17	2876	123270,33	67182,16	5279	123674,36	66743,37
474	123114,08	68435,71	2877	123272,49	67179,45	5280	123672,37	66742,58
475	123118,31	68439,73	2878	123274,34	67178,39	5281	123669,99	66742,58
476	123122,75	68445,66	2879	123276,59	67177,73	5282	123668,14	66744,03
477	123126,78	68449,89	2880	123279,64	67176,28	5283	123667,35	66746,55
478	123130,39	68454,68	2881	123282,28	67174,16	5284	123667,08	66749,99
479	123130,39	68457,19	2882	123284,80	67170,85	5285	123666,29	66752,10
480	123130,78	68459,84	2883	123285,99	67167,94	5286	123664,70	66754,35
481	123132,10	68461,69	2884	123285,59	67164,11	5287	123662,85	66756,21
482	123135,15	68463,68	2885	123285,06	67161,86	5288	123662,32	66758,19
483	123137,66	68465,26	2886	123284,80	67158,81	5289	123662,19	66759,78
484	123139,91	68467,25	2887	123285,99	67156,70	5290	123663,11	66761,89
485	123141,89	68470,82	2888	123287,18	67156,17	5291	123664,83	66763,88
486	123143,48	68474,13	2889	123290,35	67155,11	5292	123667,35	66764,80
487	123147,05	68477,04	2890	123296,04	67154,84	5293	123670,39	66765,86
488	123148,64	68478,89	2891	123297,89	67154,84	5294	123672,51	66766,79
489	123149,57	68482,59	2892	123300,41	67153,65	5295	123673,96	66768,38
490	123149,30	68486,03	2893	123302,66	67152,20	5296	123674,36	66771,29
491	123150,10	68489,61	2894	123304,37	67150,61	5297	123674,09	66773,80
492	123152,21	68493,05	2895	123305,17	67147,83	5298	123672,90	66776,31
493	123153,27	68495,69	2896	123306,62	67143,86	5299	123672,51	66779,36
494	123154,33	68497,81	2897	123307,68	67138,70	5300	123672,64	66781,08
495	123156,71	68499,53	2898	123307,55	67135,40	5301	123674,22	66783,46
496	123158,83	68499,79	2899	123307,55	67132,49	5302	123676,21	66784,78
497	123161,21	68499,26	2900	123308,37	67131,28	5303	123680,71	66786,63
498	123163,33	68497,41	2901	123310,91	67130,33	5304	123684,28	66787,29
499	123164,65	68495,03	2902	123312,28	67129,48	5305	123686,66	66788,22
500	123165,71	68493,05	2903	123314,19	67128,42	5306	123688,51	66791,53
501	123167,96	68490,53	2904	123318,74	67127,37	5307	123689,44	66794,17
502	123170,47	68489,61	2905	123321,59	67126,62	5308	123689,04	66796,16
503	123172,98	68489,87	2906	123324,24	67126,10	5309	123687,45	66797,48
504	123175,36	68490,80	2907	123327,10	67125,67	5310	123685,07	66798,41
505	123176,69	68492,65	2908	123328,90	67125,04	5311	123682,96	66798,41
506	123177,48	68495,56	2909	123330,17	67123,45	5312	123679,65	66798,80
507	123177,88	68499,26	2910	123330,80	67120,91	5313	123677,14	66799,33
508	123177,61	68502,57	2911	123331,33	67118,05	5314	123675,42	66800,79
509	123176,55	68506,14	2912	123332,07	67115,30	5315	123674,36	66803,70
510	123174,84	68510,77	2913	123333,24	67112,55	5316	123674,89	66806,74
511	123173,38	68515,54	2914	123334,51	67109,59	5317	123676,08	66808,86
512	123173,25	68518,58	2915	123334,29	67106,62	5318	123678,19	66810,84
513	123174,70	68520,83	2916	123333,66	67105,03	5319	123680,97	66812,69
514	123176,69	68522,41	2917	123332,07	67102,07	5320	123684,01	66814,55
515	123182,90	68526,17	2918	123330,17	67100,17	5321	123686,53	66815,34
516	123188,82	68530,82	2919	123328,26	67099,53	5322	123688,64	66816,66
517	123196,65	68538,02	2920	123326,67	67099,85	5323	123689,31	66817,72
518	123204,70	68547,76	2921	123324,98	67100,06	5324	123688,78	66819,44

519	123208,51	68552,62	2922	123323,18	67101,12	5325	123687,85	66821,03
520	123211,47	68558,13	2923	123321,07	67101,97	5326	123686,40	66823,01
521	123213,59	68561,30	2924	123319,05	67103,34	5327	123684,41	66824,60
522	123215,70	68563,21	2925	123317,47	67103,45	5328	123682,03	66826,19
523	123217,82	68567,44	2926	123313,34	67103,34	5329	123679,78	66827,51
524	123218,67	68570,62	2927	123312,07	67101,97	5330	123675,81	66829,36
525	123219,09	68575,06	2928	123310,91	67101,01	5331	123672,37	66828,97
526	123218,46	68578,87	2929	123310,16	67098,79	5332	123667,61	66827,91
527	123218,67	68582,89	2930	123310,16	67097,63	5333	123665,36	66826,98
528	123219,30	68585,86	2931	123310,48	67096,04	5334	123663,64	66825,92
529	123221,00	68589,45	2932	123311,54	67095,30	5335	123661,39	66824,73
530	123223,75	68598,34	2933	123313,55	67094,77	5336	123659,28	66823,28
531	123225,86	68602,15	2934	123314,82	67093,82	5337	123657,16	66821,82
532	123227,56	68604,48	2935	123317,15	67091,59	5338	123653,98	66820,50
533	123230,10	68608,50	2936	123318,74	67090,11	5339	123650,94	66820,10
534	123233,27	68613,80	2937	123319,80	67088,95	5340	123648,56	66819,84
535	123236,24	68616,97	2938	123320,85	67086,94	5341	123646,58	66819,97
536	123238,99	68618,66	2939	123321,70	67083,87	5342	123645,39	66821,69
537	123244,07	68621,20	2940	123321,49	67082,17	5343	123645,39	66823,41
538	123248,51	68622,26	2941	123320,64	67080,27	5344	123646,44	66826,72
539	123252,75	68622,90	2942	123319,90	67079,00	5345	123647,50	66828,83
540	123255,92	68622,90	2943	123319,27	67076,25	5346	123648,82	66831,08
541	123257,83	68623,32	2944	123319,16	67072,12	5347	123650,15	66832,14
542	123259,73	68626,92	2945	123319,27	67069,69	5348	123650,28	66833,60
543	123261,21	68632,00	2946	123319,16	67065,45	5349	123649,09	66834,92
544	123262,27	68638,77	2947	123319,48	67061,85	5350	123647,37	66835,58
545	123262,13	68641,89	2948	123320,54	67057,94	5351	123646,05	66835,71
546	123261,65	68644,27	2949	123322,02	67056,03	5352	123644,33	66835,45
547	123260,38	68646,65	2950	123323,82	67055,50	5353	123642,59	66834,84
548	123258,00	68648,08	2951	123325,62	67056,25	5354	123641,00	66832,30
549	123255,62	68650,15	2952	123326,57	67057,52	5355	123639,89	66830,08
550	123254,03	68652,53	2953	123327,10	67058,89	5356	123638,62	66828,18
551	123253,40	68656,18	2954	123327,73	67060,69	5357	123637,03	66826,59
552	123252,45	68658,72	2955	123328,58	67060,80	5358	123635,28	66825,95
553	123251,18	68661,26	2956	123329,88	67060,52	5359	123633,38	66825,95
554	123249,91	68663,16	2957	123330,67	67059,01	5360	123631,16	66826,75
555	123248,00	68664,27	2958	123331,39	67057,11	5361	123627,98	66829,45
556	123244,67	68667,45	2959	123331,07	67055,60	5362	123625,60	66832,46
557	123243,56	68669,67	2960	123330,75	67054,25	5363	123623,54	66835,32
558	123242,60	68672,53	2961	123330,20	67052,90	5364	123621,31	66838,97
559	123240,70	68675,39	2962	123329,40	67051,47	5365	123619,89	66842,30
560	123238,95	68680,31	2963	123328,53	67049,73	5366	123618,77	66846,43
561	123238,79	68684,44	2964	123327,58	67048,14	5367	123618,93	66849,45
562	123238,79	68688,40	2965	123327,34	67046,63	5368	123621,16	66851,35
563	123237,05	68690,94	2966	123327,50	67045,28	5369	123622,11	66852,78
564	123235,14	68694,44	2967	123328,29	67043,69	5370	123621,63	66854,85
565	123233,71	68698,25	2968	123329,17	67041,47	5371	123619,89	66855,80
566	123233,24	68702,53	2969	123329,40	67039,49	5372	123618,77	66855,80
567	123233,87	68706,82	2970	123329,40	67037,98	5373	123617,35	66855,32
568	123234,19	68711,26	2971	123328,77	67035,91	5374	123614,65	66854,05
569	123234,19	68714,92	2972	123328,13	67034,01	5375	123611,15	66853,26
570	123234,67	68719,84	2973	123327,66	67032,26	5376	123605,28	66855,16
571	123235,46	68724,60	2974	123327,02	67030,91	5377	123602,58	66856,91
572	123236,41	68728,09	2975	123326,31	67029,09	5378	123600,52	66860,40
573	123237,36	68733,97	2976	123325,75	67026,87	5379	123598,93	66863,58
574	123238,23	68738,22	2977	123325,75	67025,83	5380	123597,34	66865,48
575	123238,23	68741,39	2978	123326,39	67024,72	5381	123595,44	66867,23
576	123238,95	68746,98	2979	123327,10	67023,37	5382	123594,01	66868,82
577	123241,02	68751,43	2980	123328,29	67020,91	5383	123592,26	66870,24
578	123243,71	68754,86	2981	123329,40	67017,02	5384	123590,68	66871,20

579	123245,30	68757,24	2982	123330,28	67013,37	5385	123588,93	66872,47
580	123246,25	68760,10	2983	123330,99	67009,96	5386	123586,71	66873,42
581	123247,52	68763,59	2984	123331,71	67007,50	5387	123584,80	66872,94
582	123249,11	68766,77	2985	123332,66	67004,56	5388	123582,10	66871,36
583	123250,38	68770,10	2986	123333,37	67002,66	5389	123579,88	66870,56
584	123253,55	68776,77	2987	123336,86	66998,12	5390	123576,86	66869,13
585	123254,19	68778,51	2988	123340,20	66996,69	5391	123574,80	66868,18
586	123255,78	68780,58	2989	123344,64	66997,64	5392	123573,21	66868,50
587	123258,95	68782,48	2990	123347,34	66998,27	5393	123572,26	66870,09
588	123262,44	68784,39	2991	123349,25	66999,23	5394	123571,15	66872,31
589	123266,57	68787,25	2992	123351,63	66999,07	5395	123571,15	66874,05
590	123269,11	68791,69	2993	123356,55	66996,37	5396	123571,63	66876,59
591	123270,86	68796,61	2994	123362,11	66995,73	5397	123570,67	66877,71
592	123272,60	68802,17	2995	123367,50	66994,94	5398	123568,61	66878,18
593	123273,87	68808,04	2996	123372,17	66995,02	5399	123567,18	66878,18
594	123275,94	68812,65	2997	123375,18	66996,13	5400	123564,32	66878,02
595	123278,95	68817,73	2998	123378,04	66996,93	5401	123562,89	66877,86
596	123283,24	68820,58	2999	123382,01	66997,24	5402	123559,55	66877,89
597	123286,73	68822,81	3000	123385,18	66997,24	5403	123554,53	66878,42
598	123287,53	68824,08	3001	123388,68	66996,93	5404	123552,28	66879,08
599	123288,48	68826,30	3002	123391,37	66995,18	5405	123549,90	66880,14
600	123288,95	68828,84	3003	123393,12	66992,64	5406	123548,84	66881,59
601	123288,95	68833,76	3004	123394,07	66990,26	5407	123547,25	66884,64
602	123288,00	68837,57	3005	123393,28	66986,13	5408	123542,88	66890,99
603	123287,37	68840,59	3006	123391,85	66983,11	5409	123538,39	66894,96
604	123286,10	68842,49	3007	123390,26	66979,30	5410	123534,82	66896,01
605	123284,35	68843,13	3008	123388,68	66974,22	5411	123532,30	66896,54
606	123282,29	68842,33	3009	123387,09	66969,46	5412	123529,52	66896,81
607	123280,38	68840,43	3010	123388,36	66967,24	5413	123527,41	66896,81
608	123277,52	68838,05	3011	123390,90	66965,33	5414	123524,10	66897,87
609	123271,75	68833,76	3012	123392,96	66963,91	5415	123522,12	66898,92
610	123267,25	68831,51	3013	123396,93	66963,91	5416	123520,79	66900,51
611	123264,08	68830,58	3014	123400,42	66965,18	5417	123519,34	66902,63
612	123257,86	68830,98	3015	123402,33	66966,76	5418	123518,28	66903,42
613	123255,08	68831,11	3016	123404,07	66967,56	5419	123516,16	66903,69
614	123252,44	68832,17	3017	123406,46	66967,72	5420	123514,18	66903,42
615	123249,00	68833,23	3018	123410,90	66968,51	5421	123512,33	66902,36
616	123245,69	68833,36	3019	123415,03	66969,94	5422	123511,40	66900,91
617	123242,52	68834,68	3020	123419,16	66972,00	5423	123510,47	66899,32
618	123240,80	68836,14	3021	123422,01	66975,02	5424	123508,89	66897,87
619	123239,61	68839,84	3022	123424,39	66977,72	5425	123506,64	66897,60
620	123238,94	68842,75	3023	123429,63	66980,26	5426	123504,44	66897,60
621	123239,34	68846,99	3024	123432,33	66979,94	5427	123502,72	66896,14
622	123239,34	68850,56	3025	123434,08	66977,72	5428	123501,40	66893,76
623	123238,41	68854,26	3026	123435,19	66974,07	5429	123500,47	66891,38
624	123237,36	68855,72	3027	123434,87	66971,21	5430	123499,41	66888,74
625	123235,90	68856,51	3028	123434,24	66968,99	5431	123497,83	66886,49
626	123234,98	68857,57	3029	123434,08	66965,97	5432	123495,71	66885,30
627	123234,84	68859,69	3030	123434,87	66962,79	5433	123493,61	66884,95
628	123236,17	68861,67	3031	123435,03	66959,46	5434	123495,73	66879,71
629	123236,96	68863,92	3032	123433,76	66957,40	5435	123496,80	66872,35
630	123237,22	68865,77	3033	123432,33	66955,65	5436	123497,17	66865,26
631	123236,43	68869,87	3034	123430,90	66953,43	5437	123497,26	66863,46
632	123235,90	68873,84	3035	123430,90	66952,16	5438	123496,00	66848,97
633	123235,50	68876,75	3036	123431,70	66950,57	5439	123494,82	66843,40
634	123235,64	68880,59	3037	123434,08	66949,14	5440	123494,46	66841,70
635	123235,77	68883,23	3038	123437,41	66948,35	5441	123493,25	66837,81
636	123235,82	68887,43	3039	123440,47	66946,89	5442	123491,35	66834,01
637	123235,82	68889,67	3040	123441,66	66944,90	5443	123490,17	66831,64
638	123235,16	68891,79	3041	123442,19	66943,19	5444	123485,10	66824,17

639	123233,44	68893,25	3042	123441,79	66940,27	5445	123478,41	66816,41
640	123231,72	68894,57	3043	123439,81	66936,57	5446	123475,21	66812,89
641	123229,20	68896,29	3044	123438,09	66934,19	5447	123470,28	66807,48
642	123226,56	68897,88	3045	123435,31	66932,47	5448	123464,53	66801,19
643	123224,44	68899,46	3046	123433,59	66931,01	5449	123458,93	66796,53
644	123222,99	68902,11	3047	123432,66	66928,77	5450	123452,66	66792,13
645	123222,06	68904,62	3048	123432,93	66927,44	5451	123449,08	66788,28
646	123222,32	68907,27	3049	123434,38	66926,78	5452	123447,75	66786,72
647	123223,38	68908,99	3050	123436,50	66926,78	5453	123464,27	66782,98
648	123226,42	68911,77	3051	123438,88	66927,44	5454	123486,37	66782,47
649	123228,54	68915,74	3052	123441,13	66928,77	5455	123513,52	66786,90
650	123229,73	68918,38	3053	123443,11	66930,75	5456	123545,65	66772,42
651	123231,72	68921,82	3054	123445,10	66932,73	5457	123562,38	66753,98
652	123233,44	68923,14	3055	123447,61	66933,53	5458	123564,24	66738,68
653	123237,80	68924,73	3056	123449,86	66931,94	5459	123570,46	66717,94
654	123241,37	68925,79	3057	123451,18	66930,75	5460	123581,54	66694,03
655	123243,75	68927,25	3058	123451,71	66927,71	5461	123592,96	66678,10
656	123245,47	68930,42	3059	123452,64	66925,06	5462	123619,99	66655,98
657	123246,80	68933,86	3060	123453,83	66922,28	5463	123637,85	66647,89
658	123248,25	68938,76	3061	123455,81	66919,90	5464	123650,63	66644,91
659	123248,12	68941,14	3062	123457,80	66918,45	5465	123655,83	66653,59
660	123248,39	68944,71	3063	123458,99	66916,46	5466	123659,98	66659,74
661	123248,65	68946,03	3064	123459,78	66913,15	5467	123668,94	66670,69
662	123250,50	68947,75	3065	123459,78	66910,51	5468	123674,27	66675,23
663	123252,62	68949,21	3066	123459,92	66907,86	5469	123680,97	66679,91
664	123254,60	68949,87	3067	123460,97	66904,56	5470	123692,11	66685,96
665	123257,04	68951,39	3068	123462,30	66902,70	5471	123706,98	66693,96
666	123257,67	68954,09	3069	123464,15	66900,72	5472	123714,83	66698,18
667	123258,15	68956,63	3070	123466,66	66899,00	5473	123717,70	66700,15
668	123258,78	68959,48	3071	123469,84	66897,94	5474	123719,27	66701,23
669	123259,26	68962,34	3072	123471,95	66896,49	5475	123721,60	66702,82
670	123261,48	68965,04	3073	123473,28	66894,37	5476	123725,94	66705,80
671	123263,70	68966,63	3074	123473,81	66891,86	5477	123731,58	66709,29
672	123266,56	68967,90	3075	123475,00	66888,55	5478	123733,59	66710,30
673	123269,10	68968,06	3076	123477,11	66886,30	5479	123733,66	66710,10
674	123272,12	68968,21	3077	123478,44	66885,77	5480	123733,82	66709,97
675	123275,43	68967,96	3078	123479,67	66886,08	5481	123731,78	66708,94
676	123280,98	68968,76	3079	123481,79	66887,94	5482	123726,03	66705,38
677	123286,06	68969,71	3080	123483,11	66889,92	5483	123721,60	66702,34
678	123290,51	68971,30	3081	123485,10	66891,64	5484	123719,32	66700,78
679	123294,16	68972,57	3082	123486,95	66892,17	5485	123717,78	66699,72
680	123299,40	68974,63	3083	123488,93	66891,91	5486	123715,03	66697,84
681	123304,16	68976,53	3084	123490,39	66891,51	5487	123697,61	66688,46
682	123309,24	68978,92	3085	123492,37	66890,85	5488	123692,22	66685,56
683	123311,78	68980,50	3086	123494,23	66890,98	5489	123682,36	66680,21
684	123315,75	68981,61	3087	123495,42	66891,51	5490	123681,18	66679,57
685	123318,29	68981,30	3088	123497,14	66892,83	5491	123674,52	66674,92
686	123320,83	68980,50	3089	123498,59	66895,08	5492	123669,21	66670,40
687	123323,84	68978,92	3090	123501,24	66898,78	5493	123660,29	66659,49
688	123326,86	68978,28	3091	123503,35	66900,64	5494	123656,17	66653,37
689	123328,45	68979,07	3092	123505,87	66901,83	5495	123651,03	66644,80
690	123329,40	68980,34	3093	123508,65	66902,36	5496	123656,69	66643,48
691	123330,04	68981,30	3094	123509,18	66903,15	5497	123670,98	66625,58
692	123330,51	68982,88	3095	123511,03	66906,33	5498	123671,65	66610,92
693	123331,31	68985,90	3096	123512,35	66907,65	5499	123666,60	66577,22
694	123332,89	68989,23	3097	123514,20	66908,18	5500	123670,40	66547,89
695	123335,12	68990,98	3098	123518,30	66909,37	5501	123685,04	66515,97
696	123338,13	68992,41	3099	123521,21	66909,24	5502	123706,86	66492,56
697	123340,20	68994,47	3100	123522,80	66908,44	5503	123711,50	66471,55
698	123341,78	68997,49	3101	123523,73	66906,33	5504	123722,09	66449,21

699	123343,37	69000,66	3102	123524,26	66903,68	5505	123722,29	66435,54
700	123344,80	69004,00	3103	123524,79	66901,43	5506	123709,01	66402,79
701	123347,34	69006,70	3104	123526,24	66899,71	5507	123703,84	66377,34
702	123348,93	69007,81	3105	123529,02	66899,98	5508	123703,92	66351,88
703	123349,88	69010,67	3106	123530,34	66900,50	5509	123709,50	66328,88
704	123348,45	69015,75	3107	123533,38	66901,17	5510	123691,82	66294,23
705	123346,23	69018,60	3108	123535,37	66901,17	5511	123686,84	66269,71
706	123343,37	69020,98	3109	123538,16	66899,28	5512	123673,11	66235,07
707	123341,31	69022,10	3110	123540,27	66897,03	5513	123669,65	66213,08
708	123337,97	69023,37	3111	123543,45	66894,25	5514	123670,30	66193,49
709	123335,91	69024,32	3112	123545,83	66892,80	5515	123674,12	66174,85
710	123334,64	69026,06	3113	123547,68	66889,62	5516	123671,89	66151,32
711	123333,37	69028,60	3114	123549,14	66887,11	5517	123673,81	66131,81
712	123331,46	69033,37	3115	123552,58	66883,27	5518	123691,60	66085,79
713	123329,24	69037,18	3116	123556,94	66881,16	5519	123694,91	66080,53
714	123327,65	69040,51	3117	123560,25	66881,02	5520	123695,13	66080,57
715	123325,75	69044,80	3118	123564,09	66880,89	5521	123699,19	66081,32
716	123323,05	69049,08	3119	123567,79	66881,29	5522	123706,87	66082,72
717	123321,30	69054,48	3120	123571,36	66881,82	5523	123712,04	66084,98
718	123319,88	69058,45	3121	123573,48	66881,55	5524	123729,60	66096,36
719	123319,40	69062,26	3122	123575,33	66879,70	5525	123736,30	66100,30
720	123315,30	69068,19	3123	123575,20	66877,98	5526	123740,12	66102,13
721	123313,06	69072,03	3124	123574,41	66876,13	5527	123754,18	66108,85
722	123311,60	69076,79	3125	123574,41	66874,01	5528	123763,82	66114,50
723	123310,54	69080,49	3126	123575,60	66873,48	5529	123766,36	66116,54
724	123310,14	69086,18	3127	123577,05	66873,48	5530	123770,19	66119,62
725	123310,54	69091,74	3128	123580,29	66876,03	5531	123780,24	66130,31
726	123310,67	69095,97	3129	123581,77	66876,67	5532	123780,38	66130,10
727	123309,75	69101,66	3130	123583,78	66877,20	5533	123770,47	66119,33
728	123308,16	69105,63	3131	123586,00	66877,20	5534	123766,61	66116,23
729	123305,91	69108,94	3132	123588,23	66876,88	5535	123764,03	66114,16
730	123303,53	69112,64	3133	123590,24	66875,82	5536	123754,35	66108,49
731	123301,81	69116,87	3134	123592,04	66874,23	5537	123750,66	66106,73
732	123299,30	69120,97	3135	123595,11	66872,22	5538	123745,20	66104,11
733	123296,25	69123,22	3136	123597,65	66872,01	5539	123740,34	66101,79
734	123293,34	69124,81	3137	123600,08	66870,53	5540	123736,50	66099,95
735	123290,30	69125,74	3138	123601,67	66867,99	5541	123729,92	66095,96
736	123287,92	69126,00	3139	123601,67	66866,40	5542	123728,53	66095,08
737	123284,61	69126,93	3140	123601,98	66862,80	5543	123712,21	66084,62
738	123282,23	69127,32	3141	123603,36	66860,16	5544	123707,10	66082,39
739	123278,52	69127,76	3142	123605,90	66858,04	5545	123702,79	66068,04
740	123276,53	69129,08	3143	123609,18	66857,19	5546	123703,01	66067,69
741	123276,14	69130,54	3144	123612,89	66857,30	5547	123716,41	66053,38
742	123274,42	69133,98	3145	123615,85	66858,36	5548	123735,29	66040,33
743	123271,90	69136,09	3146	123619,34	66859,10	5549	123793,82	66018,84
744	123269,79	69137,94	3147	123624,63	66859,42	5550	123802,53	65994,17
745	123266,74	69139,66	3148	123627,17	66857,73	5551	123812,88	65977,52
746	123264,76	69140,59	3149	123627,81	66855,40	5552	123830,18	65959,99
747	123263,70	69141,78	3150	123627,17	66852,86	5553	123848,34	65931,56
748	123263,44	69144,43	3151	123625,48	66850,32	5554	123870,03	65912,60
749	123263,44	69146,54	3152	123624,21	66846,72	5555	123927,64	65886,47
750	123263,17	69147,87	3153	123624,21	66843,13	5556	123950,81	65880,05
751	123262,78	69151,17	3154	123624,84	66838,26	5557	124002,29	65850,25
752	123261,06	69154,48	3155	123626,75	66834,24	5558	124029,12	65840,90
753	123259,20	69156,73	3156	123629,92	66831,91	5559	124030,43	65808,66
754	123256,82	69159,11	3157	123631,62	66830,64	5560	124038,82	65783,94
755	123254,97	69161,36	3158	123634,58	66830,43	5561	124054,25	65760,91
756	123253,65	69163,48	3159	123637,54	66832,33	5562	124083,50	65733,62
757	123253,25	69166,65	3160	123638,81	66834,45	5563	124103,06	65721,15
758	123252,06	69170,36	3161	123641,78	66837,62	5564	124128,97	65712,23

759	123250,87	69173,93	3162	123643,89	66839,32	5565	124219,42	65705,09
760	123249,41	69176,84	3163	123647,92	66840,80	5566	124232,94	65682,82
761	123247,56	69179,22	3164	123650,67	66840,16	5567	124236,35	65686,84
762	123246,11	69181,60	3165	123653,42	66838,89	5568	124239,18	65690,88
763	123244,78	69183,72	3166	123654,90	66836,14	5569	124242,56	65696,05
764	123243,33	69186,76	3167	123654,48	66832,97	5570	124245,55	65700,78
765	123242,01	69189,80	3168	123652,78	66830,43	5571	124247,21	65704,07
766	123240,82	69194,04	3169	123650,46	66828,10	5572	124248,45	65707,49
767	123240,15	69197,87	3170	123649,61	66825,56	5573	124249,66	65712,17
768	123238,11	69204,73	3171	123650,88	66823,86	5574	124250,53	65716,70
769	123236,20	69207,90	3172	123653,42	66824,29	5575	124251,06	65720,29
770	123235,25	69211,24	3173	123655,75	66825,35	5576	124251,26	65724,57
771	123234,62	69214,41	3174	123658,71	66826,83	5577	124251,02	65727,08
772	123234,14	69218,38	3175	123661,46	66828,10	5578	124249,94	65737,98
773	123233,35	69222,03	3176	123664,21	66830,00	5579	124249,17	65748,30
774	123232,55	69224,57	3177	123669,08	66830,85	5580	124248,20	65764,82
775	123230,96	69228,07	3178	123671,41	66832,12	5581	124248,08	65765,92
776	123230,33	69230,76	3179	123677,88	66831,38	5582	124247,43	65772,12
777	123229,69	69235,21	3180	123680,26	66829,66	4287	124246,65	65778,87
778	123229,22	69238,86	3181	123683,97	66827,41	5583	123271,12	67426,39
779	123227,95	69243,15	3182	123688,47	66824,37	5584	123261,09	67478,40
780	123227,15	69245,21	3183	123691,38	66821,06	5585	123261,15	67506,36
781	123226,52	69247,27	3184	123692,83	66818,41	5586	123254,15	67541,42
782	123226,36	69249,66	3185	123693,76	66816,16	5587	123245,98	67562,73
783	123226,52	69252,04	3186	123693,36	66813,91	5588	123235,62	67579,38
784	123227,63	69253,31	3187	123693,23	66811,53	5589	123222,22	67593,68
785	123229,38	69254,26	3188	123692,70	66810,21	5590	123181,58	67624,93
786	123232,08	69255,53	3189	123690,72	66809,42	5591	123154,65	67639,04
787	123234,77	69256,32	3190	123687,94	66809,55	5592	123126,02	67671,42
788	123237,63	69257,28	3191	123686,61	66810,21	5593	123107,23	67686,45
789	123240,81	69259,66	3192	123684,50	66810,34	5594	123108,70	67714,87
790	123243,03	69262,67	3193	123682,25	66810,08	5595	123101,31	67746,60
791	123243,51	69266,01	3194	123679,60	66809,02	5596	123089,84	67768,65
792	123242,24	69269,98	3195	123678,68	66806,77	5597	123062,20	67798,22
793	123240,52	69273,61	3196	123678,94	66804,92	5598	123057,86	67807,63
794	123239,85	69275,73	3197	123680,13	66803,33	5599	123080,89	67823,44
795	123239,06	69278,24	3198	123682,78	66801,88	5600	123097,17	67841,70
796	123238,13	69281,41	3199	123685,56	66801,61	5601	123110,94	67865,86
797	123237,61	69285,12	3200	123687,80	66800,95	5602	123120,65	67893,91
798	123237,74	69288,69	3201	123690,98	66799,89	5603	123123,84	67913,25
799	123238,53	69292,13	3202	123692,57	66798,97	5604	123125,67	67965,56
800	123239,46	69294,51	3203	123694,02	66797,11	5605	123120,65	67990,03
801	123241,97	69297,16	3204	123694,15	66794,34	5606	123111,49	68009,71
802	123244,22	69297,82	3205	123693,63	66792,35	5607	123121,98	68026,53
803	123246,60	69298,74	3206	123692,57	66790,10	5608	123129,73	68047,94
804	123247,66	69299,67	3207	123690,72	66788,78	5609	123134,56	68094,63
805	123247,92	69300,46	3208	123687,67	66786,13	5610	123142,99	68102,67
806	123247,53	69301,39	3209	123685,03	66785,34	5611	123180,21	68119,50
807	123246,60	69302,71	3210	123683,57	66784,55	5612	123199,84	68136,71
808	123245,68	69304,04	3211	123681,45	66784,02	5613	123212,68	68154,55
809	123244,88	69305,09	3212	123680,00	66782,96	5614	123222,61	68178,45
810	123243,82	69307,74	3213	123679,74	66781,37	5615	123238,91	68208,33
811	123243,56	69310,65	3214	123679,74	66779,78	5616	123251,18	68249,86
812	123243,82	69313,83	3215	123678,94	66777,40	5617	123256,49	68294,27
813	123245,01	69317,53	3216	123677,75	66774,76	5618	123253,69	68296,85
814	123246,60	69320,44	3217	123677,49	66772,77	5619	123237,20	68307,84
815	123248,59	69323,88	3218	123678,15	66770,66	5620	123234,24	68309,90
816	123249,64	69327,06	3219	123678,68	66768,41	5621	123226,14	68315,54
817	123248,19	69329,17	3220	123678,02	66766,03	5622	123217,14	68320,65
818	123246,47	69330,23	3221	123676,56	66764,17	5623	123213,38	68324,23

819	123244,22	69331,16	3222	123674,44	66763,25	5624	123208,03	68334,40
820	123241,84	69331,55	3223	123671,27	66763,11	5625	123203,43	68339,19
821	123240,12	69331,55	3224	123669,02	66762,19	5626	123201,05	68340,20
822	123238,66	69330,89	3225	123667,17	66761,00	5627	123191,43	68341,10
823	123236,94	69329,44	3226	123666,90	66758,88	5628	123190,63	68341,18
824	123235,89	69327,32	3227	123667,04	66756,76	5629	123185,40	68342,08
825	123234,03	69325,86	3228	123668,23	66755,31	5630	123177,79	68345,03
826	123231,47	69325,77	3229	123669,42	66753,19	5631	123168,22	68350,16
827	123228,56	69325,77	3230	123669,95	66750,81	5632	123163,13	68352,37
828	123225,25	69326,69	3231	123671,14	66748,69	5633	123161,44	68353,11
829	123222,74	69327,09	3232	123672,33	66748,03	5634	123154,32	68354,78
830	123220,22	69327,62	3233	123673,39	66748,30	5635	123148,61	68355,46
831	123217,18	69328,94	3234	123673,65	66749,49	5636	123143,20	68355,17
832	123216,12	69330,53	3235	123673,91	66750,81	5637	123143,26	68354,62
833	123215,20	69333,04	3236	123674,44	66753,59	5638	123142,31	68349,86
834	123215,06	69335,82	3237	123674,84	66754,52	5639	123141,04	68347,00
835	123215,46	69337,54	3238	123676,56	66755,31	5640	123139,13	68345,41
836	123217,44	69340,05	3239	123677,49	66755,57	5641	123137,55	68343,50
837	123219,30	69344,42	3240	123679,87	66755,57	5642	123136,91	68340,17
838	123219,56	69347,33	3241	123681,85	66755,31	5643	123136,59	68337,79
839	123219,16	69349,31	3242	123684,87	66754,54	5644	123136,75	68333,50
840	123218,24	69350,77	3243	123687,41	66752,42	5645	123136,44	68328,74
841	123216,78	69351,43	3244	123689,95	66750,52	5646	123136,28	68326,36
842	123215,33	69351,43	3245	123693,12	66748,61	5647	123135,17	68322,87
843	123213,87	69351,17	3246	123696,72	66747,77	5648	123135,80	68320,33
844	123211,09	69350,37	3247	123701,80	66747,98	5649	123137,07	68318,42
845	123206,33	69348,65	3248	123707,30	66748,61	5650	123139,93	68317,15
846	123203,55	69347,86	3249	123715,35	66749,04	5651	123143,10	68315,88
847	123200,38	69347,99	3250	123717,46	66750,52	5652	123145,64	68315,09
848	123198,39	69348,78	3251	123721,27	66753,06	5653	123148,34	68313,50
849	123197,60	69350,77	3252	123722,97	66754,54	5654	123150,72	68310,01
850	123197,07	69353,02	3253	123725,51	66756,66	5655	123152,31	68307,47
851	123197,73	69356,46	3254	123727,84	66758,14	5656	123152,63	68306,67
852	123197,87	69358,18	3255	123730,38	66758,99	5657	123152,95	68301,44
853	123198,13	69361,35	3256	123734,61	66759,41	5658	123155,33	68297,78
854	123198,39	69363,07	3257	123739,48	66759,41	5659	123156,76	68294,93
855	123198,79	69364,92	3258	123744,98	66759,20	5660	123156,91	68291,75
856	123199,98	69367,17	3259	123747,52	66757,08	5661	123155,96	68290,01
857	123202,23	69368,89	3260	123749,00	66753,27	5662	123152,15	68288,74
858	123204,74	69369,82	3261	123748,06	66749,64	5663	123149,61	68287,31
859	123206,73	69370,22	3262	123747,10	66747,57	5664	123148,18	68285,56
860	123208,88	69370,91	3263	123745,67	66745,67	5665	123147,07	68283,81
861	123209,20	69372,81	3264	123744,72	66743,13	5666	123147,55	68280,96
862	123209,04	69375,20	3265	123744,56	66740,91	5667	123148,98	68278,10
863	123207,29	69377,89	3266	123743,61	66738,05	5668	123150,72	68274,77
864	123205,87	69380,12	3267	123742,34	66735,51	5669	123152,63	68272,23
865	123205,55	69382,66	3268	123740,28	66733,45	5670	123153,10	68269,37
866	123204,91	69385,99	3269	123739,17	66732,18	5671	123152,15	68266,35
867	123203,48	69388,05	3270	123738,53	66730,91	5672	123150,41	68264,29
868	123200,79	69390,75	3271	123739,17	66729,48	5673	123148,34	68263,49
869	123198,40	69392,82	3272	123741,71	66728,84	5674	123146,44	68263,49
870	123196,66	69394,88	3273	123744,25	66725,98	5675	123145,17	68262,86
871	123195,55	69397,26	3274	123747,42	66722,97	5676	123144,06	68261,11
872	123195,23	69400,60	3275	123749,33	66721,06	5677	123143,90	68259,05
873	123195,39	69404,41	3276	123750,44	66717,89	5678	123144,85	68255,24
874	123196,34	69406,95	3277	123750,12	66715,67	5679	123145,64	68252,22
875	123197,93	69410,60	3278	123748,53	66712,33	5680	123145,64	68248,89
876	123200,63	69412,82	3279	123746,47	66709,00	5681	123144,85	68243,81
877	123204,12	69414,41	3280	123744,09	66706,93	5682	123144,21	68240,48
878	123206,98	69415,84	3281	123742,34	66704,87	5683	123141,20	68237,94

879	123209,52	69418,69	3282	123742,18	66700,74	5684	123138,98	68236,98
880	123212,53	69422,35	3283	123742,82	66698,68	5685	123137,07	68237,14
881	123218,41	69429,01	3284	123744,09	66698,20	5686	123135,48	68238,09
882	123219,99	69430,28	3285	123745,99	66698,36	5687	123134,05	68239,52
883	123219,52	69431,87	3286	123747,74	66698,68	5688	123132,47	68240,32
884	123217,45	69432,98	3287	123750,28	66700,74	5689	123130,88	68242,06
885	123216,34	69434,73	3288	123751,55	66701,85	5690	123129,61	68241,90
886	123215,07	69436,00	3289	123753,77	66703,44	5691	123128,82	68240,79
887	123214,12	69437,43	3290	123755,83	66703,44	5692	123128,97	68238,89
888	123214,12	69439,01	3291	123758,22	66702,97	5693	123129,77	68235,08
889	123214,28	69440,60	3292	123761,39	66701,06	5694	123128,78	68231,54
890	123215,39	69443,14	3293	123764,41	66699,16	5695	123127,03	68228,05
891	123216,98	69447,27	3294	123768,06	66696,77	5696	123126,87	68225,35
892	123217,45	69449,49	3295	123771,55	66693,12	5697	123126,40	68221,70
893	123217,14	69450,29	3296	123773,61	66690,42	5698	123125,13	68215,03
894	123216,50	69450,60	3297	123775,84	66686,14	5699	123125,45	68211,54
895	123213,49	69450,60	3298	123778,64	66681,61	5700	123126,24	68208,36
896	123209,83	69450,60	3299	123782,29	66679,39	5701	123126,08	68204,55
897	123207,29	69451,24	3300	123783,40	66677,32	5702	123124,65	68202,65
898	123205,23	69452,98	3301	123784,99	66675,74	5703	123123,22	68202,33
899	123204,10	69455,31	3302	123784,83	66672,08	5704	123119,89	68201,54
900	123203,62	69458,64	3303	123784,35	66670,02	5705	123117,35	68201,85
901	123204,10	69461,97	3304	123784,35	66667,64	5706	123114,33	68199,47
902	123206,48	69464,51	3305	123785,15	66664,31	5707	123111,00	68197,41
903	123209,81	69468,16	3306	123787,05	66662,40	5708	123107,98	68196,61
904	123212,83	69469,91	3307	123788,96	66660,65	5709	123105,28	68196,93
905	123217,28	69471,18	3308	123791,81	66659,07	5710	123102,90	68198,04
906	123218,70	69471,97	3309	123794,20	66657,64	5711	123099,73	68198,68
907	123218,39	69473,88	3310	123795,62	66656,21	5712	123097,03	68198,04
908	123216,64	69474,51	3311	123796,10	66654,15	5713	123094,96	68196,77
909	123214,26	69474,51	3312	123795,31	66652,88	5714	123094,17	68194,87
910	123212,67	69474,51	3313	123794,04	66652,08	5715	123092,90	68192,96
911	123209,66	69474,67	3314	123792,77	66650,02	5716	123090,68	68191,69
912	123207,43	69474,99	3315	123793,56	66647,80	5717	123088,93	68191,22
913	123204,73	69476,42	3316	123795,62	66646,84	5718	123085,28	68190,90
914	123202,83	69477,69	3317	123797,85	66645,89	5719	123083,06	68191,22
915	123200,45	69479,44	3318	123800,55	66643,03	5720	123078,93	68192,49
916	123199,34	69481,02	3319	123803,40	66638,27	5721	123076,87	68192,80
917	123198,70	69484,04	3320	123806,10	66636,37	5722	123075,12	68192,17
918	123199,18	69485,79	3321	123807,21	66634,46	5723	123074,01	68189,95
919	123201,72	69487,06	3322	123807,21	66632,71	5724	123072,58	68185,82
920	123204,58	69487,21	3323	123806,90	66630,97	5725	123071,15	68182,49
921	123209,34	69487,53	3324	123805,78	66630,33	5726	123070,04	68180,90
922	123214,42	69487,53	3325	123803,40	66629,22	5727	123069,41	68178,99
923	123220,77	69488,01	3326	123801,18	66628,90	5728	123070,20	68177,56
924	123224,58	69488,01	3327	123799,59	66626,05	5729	123071,79	68175,18
925	123227,44	69488,48	3328	123798,01	66624,62	5730	123070,99	68172,01
926	123228,55	69490,07	3329	123796,42	66623,35	5731	123068,93	68170,42
927	123227,28	69491,66	3330	123794,20	66622,24	5732	123066,55	68167,88
928	123224,58	69494,36	3331	123792,02	66622,87	5733	123061,73	68165,72
929	123223,15	69496,58	3332	123790,12	66624,56	5734	123059,08	68164,66
930	123221,88	69498,64	3333	123788,53	66628,27	5735	123056,44	68163,21
931	123220,13	69501,18	3334	123787,58	66631,02	5736	123053,92	68161,36
932	123218,23	69503,25	3335	123787,37	66633,77	5737	123050,49	68159,77
933	123215,85	69504,68	3336	123788,43	66635,36	5738	123047,97	68159,90
934	123211,72	69505,63	3337	123788,74	66636,41	5739	123045,19	68160,43
935	123207,59	69507,85	3338	123788,43	66638,00	5740	123043,08	68161,62
936	123206,00	69511,19	3339	123787,79	66638,74	5741	123039,90	68163,21
937	123205,37	69514,52	3340	123786,20	66638,53	5742	123037,26	68163,47
938	123205,53	69517,22	3341	123784,51	66636,94	5743	123034,48	68163,08

939	123206,80	69520,39	3342	123783,13	66634,93	5744	123028,92	68162,02
940	123208,86	69522,46	3343	123782,82	66630,38	5745	123026,28	68160,30
941	123211,24	69523,57	3344	123782,71	66627,10	5746	123026,14	68158,58
942	123213,94	69523,57	3345	123782,29	66624,56	5747	123026,67	68157,52
943	123216,32	69523,57	3346	123780,70	66623,19	5748	123028,79	68156,33
944	123217,75	69523,89	3347	123777,95	66622,76	5749	123031,04	68154,35
945	123219,02	69525,95	3348	123776,15	66621,39	5750	123031,96	68152,49
946	123218,86	69529,12	3349	123776,04	66619,48	5751	123031,83	68151,04
947	123217,28	69533,41	3350	123777,00	66617,89	5752	123030,11	68150,11
948	123216,32	69536,74	3351	123778,69	66616,94	5753	123027,73	68149,45
949	123215,37	69541,51	3352	123780,81	66616,94	5754	123024,69	68149,05
950	123215,53	69544,84	3353	123782,50	66618,11	5755	123022,31	68148,52
951	123215,85	69549,92	3354	123783,77	66618,42	5756	123019,66	68147,60
952	123216,96	69552,14	3355	123785,25	66618,11	5757	123016,75	68144,95
953	123219,34	69554,21	3356	123786,73	66616,20	5758	123015,30	68142,17
954	123222,20	69554,84	3357	123787,37	66614,93	5759	123013,44	68139,00
955	123224,42	69554,52	3358	123789,75	66614,93	5760	123011,46	68135,43
956	123226,80	69553,25	3359	123791,34	66615,57	5761	123008,95	68133,84
957	123228,86	69551,67	3360	123794,35	66616,20	5762	123006,70	68133,18
958	123230,61	69548,33	3361	123797,05	66616,20	5763	123004,98	68132,91
959	123231,40	69547,06	3362	123799,12	66615,41	5764	123003,52	68131,59
960	123232,83	69546,75	3363	123800,55	66612,87	5765	123003,12	68129,74
961	123234,10	69547,54	3364	123800,39	66609,38	5766	123002,99	68127,89
962	123234,26	69548,81	3365	123799,43	66604,77	5767	123004,58	68126,30
963	123235,34	69551,32	3366	123798,01	66600,96	5768	123006,83	68125,37
964	123235,21	69553,39	3367	123795,78	66596,52	5769	123010,00	68124,31
965	123234,17	69550,34	3368	123793,56	66594,14	5770	123013,31	68123,26
966	123233,83	69550,68	3369	123791,34	66593,82	5771	123014,90	68122,60
967	123235,11	69554,30	3370	123789,75	66593,82	5772	123016,58	68120,29
968	123235,13	69554,71	3371	123788,64	66594,77	5773	123017,53	68116,80
969	123234,70	69556,82	3372	123787,37	66596,52	5774	123019,28	68113,78
970	123232,38	69558,09	3373	123785,62	66597,63	5775	123021,03	68112,51
971	123229,20	69558,94	3374	123783,24	66597,79	5776	123023,72	68113,31
972	123224,54	69559,79	3375	123781,18	66596,68	5777	123026,11	68114,89
973	123221,79	69560,00	3376	123777,85	66593,89	5778	123028,49	68115,85
974	123219,68	69562,12	3377	123775,61	66590,98	5779	123031,66	68115,05
975	123217,98	69565,08	3378	123774,81	66589,39	5780	123033,41	68113,78
976	123216,50	69569,10	3379	123775,08	66586,35	5781	123034,36	68111,24
977	123213,75	69572,91	3380	123776,40	66583,70	5782	123034,04	68107,27
978	123211,63	69574,18	3381	123777,99	66579,74	5783	123033,88	68103,78
979	123208,46	69576,30	3382	123779,97	66576,30	5784	123033,57	68101,08
980	123205,28	69577,14	3383	123781,96	66574,58	5785	123033,57	68097,91
981	123201,47	69578,63	3384	123784,87	66573,39	5786	123033,57	68094,26
982	123198,09	69581,59	3385	123788,70	66571,93	5787	123034,68	68090,92
983	123195,55	69585,40	3386	123793,86	66570,61	5788	123034,68	68088,38
984	123193,01	69590,48	3387	123797,04	66569,55	5789	123033,57	68085,68
985	123192,58	69593,02	3388	123799,82	66569,02	5790	123032,93	68083,94
986	123193,85	69597,89	3389	123803,52	66568,23	5791	123032,61	68081,71
987	123197,87	69600,22	3390	123807,49	66567,30	5792	123033,25	68077,90
988	123201,47	69601,06	3391	123809,47	66566,77	5793	123033,25	68074,25
989	123205,92	69601,91	3392	123811,19	66565,98	5794	123032,30	68070,76
990	123207,82	69602,33	3393	123813,31	66563,20	5795	123030,39	68068,86
991	123208,88	69604,87	3394	123813,57	66560,29	5796	123027,85	68066,95
992	123209,52	69607,20	3395	123813,18	66558,30	5797	123025,47	68064,09
993	123209,09	69611,43	3396	123812,25	66556,58	5798	123023,09	68060,28
994	123208,03	69615,46	3397	123809,47	66555,79	5799	123019,12	68056,47
995	123207,61	69619,48	3398	123806,56	66555,53	5800	123015,79	68054,09
996	123207,82	69623,29	3399	123803,92	66554,86	5801	123012,93	68052,50
997	123208,25	69626,67	3400	123801,53	66553,01	5802	123010,07	68050,60
998	123209,09	69630,27	3401	123799,68	66551,95	5803	123005,27	68049,59

999	123210,57	69634,51	3402	123799,29	66549,44	5804	123003,16	68048,32
1000	123213,33	69638,32	3403	123799,68	66548,65	5805	122999,98	68046,20
1001	123218,41	69641,28	3404	123800,34	66547,46	5806	122996,81	68044,93
1002	123222,64	69643,40	3405	123801,53	66546,13	5807	122993,84	68044,08
1003	123227,08	69646,36	3406	123802,46	66544,81	5808	122989,40	68043,02
1004	123230,68	69648,26	3407	123803,25	66543,49	5809	122985,16	68042,39
1005	123233,22	69648,69	3408	123803,39	66541,77	5810	122978,39	68039,85
1006	123236,61	69649,11	3409	123803,78	66540,31	5811	122975,22	68035,19
1007	123238,30	69652,29	3410	123805,90	66537,40	5812	122972,46	68031,59
1008	123239,36	69654,40	3411	123808,02	66536,74	5813	122971,19	68028,63
1009	123238,30	69657,15	3412	123810,00	66536,61	5814	122969,29	68027,78
1010	123236,82	69662,23	3413	123811,99	66536,21	5815	122966,96	68027,78
1011	123234,70	69666,26	3414	123814,50	66535,95	5816	122965,27	68028,42
1012	123232,80	69669,22	3415	123816,09	66535,42	5817	122963,57	68029,90
1013	123231,53	69673,24	3416	123817,67	66533,43	5818	122960,61	68030,32
1014	123231,11	69678,11	3417	123818,60	66531,32	5819	122958,28	68029,48
1015	123228,99	69680,23	3418	123818,34	66529,33	5820	122956,80	68028,42
1016	123226,03	69680,23	3419	123817,54	66527,22	5821	122954,68	68025,46
1017	123223,27	69678,96	3420	123815,82	66526,29	5822	122953,63	68021,65
1018	123219,68	69677,26	3421	123813,71	66525,50	5823	122951,93	68017,62
1019	123216,08	69675,57	3422	123812,12	66524,70	5824	122951,93	68015,08
1020	123212,27	69673,88	3423	123812,25	66523,11	5825	122952,78	68012,76
1021	123203,51	69670,52	3424	123812,65	66521,66	5826	122957,82	68010,15
1022	123197,69	69669,19	3425	123813,84	66520,47	5827	122962,42	68008,88
1023	123195,02	69672,92	3426	123816,09	66519,54	5828	122966,55	68008,09
1024	123194,58	69676,14	3427	123817,67	66518,75	5829	122969,09	68007,45
1025	123196,09	69675,43	3428	123818,73	66516,50	5830	122972,74	68006,66
1026	123203,24	69675,16	3429	123818,73	66513,99	5831	122975,44	68005,70
1027	123208,53	69675,69	3430	123817,67	66512,40	5832	122977,02	68004,12
1028	123213,82	69678,60	3431	123815,16	66510,94	5833	122977,98	68001,10
1029	123217,79	69680,19	3432	123813,57	66509,89	5834	122977,98	67998,56
1030	123222,29	69682,84	3433	123811,06	66507,64	5835	122977,02	67996,18
1031	123226,78	69687,07	3434	123809,62	66505,50	5836	122975,60	67995,23
1032	123231,28	69686,81	3435	123809,94	66503,92	5837	122973,37	67994,91
1033	123234,99	69684,95	3436	123810,99	66502,75	5838	122970,52	67996,18
1034	123237,63	69681,78	3437	123812,05	66501,69	5839	122968,77	67996,34
1035	123237,37	69678,07	3438	123813,85	66499,68	5840	122967,02	67995,07
1036	123236,04	69671,46	3439	123815,54	66497,14	5841	122967,02	67993,64
1037	123237,90	69667,76	3440	123816,71	66495,13	5842	122968,45	67992,21
1038	123240,28	69663,79	3441	123818,30	66492,17	5843	122970,83	67991,10
1039	123242,92	69661,41	3442	123820,52	66487,72	5844	122973,69	67990,31
1040	123245,04	69655,85	3443	123822,85	66483,49	5845	122976,71	67989,51
1041	123244,77	69650,56	3444	123822,85	66480,53	5846	122979,41	67988,72
1042	123241,86	69646,06	3445	123822,64	66478,30	5847	122981,63	67987,13
1043	123236,04	69642,89	3446	123822,95	66476,29	5848	122983,53	67984,27
1044	123228,11	69641,56	3447	123824,43	66473,75	5849	122984,17	67981,26
1045	123221,23	69638,92	3448	123826,34	66472,48	5850	122984,49	67978,08
1046	123217,52	69634,42	3449	123827,93	66471,95	5851	122984,80	67975,07
1047	123214,61	69628,60	3450	123830,26	66471,42	5852	122985,28	67971,73
1048	123213,02	69623,57	3451	123831,95	66470,47	5853	122987,98	67969,83
1049	123211,97	69616,16	3452	123834,49	66467,09	5854	122991,31	67967,92
1050	123213,02	69609,55	3453	123836,29	66464,97	5855	122994,65	67967,60
1051	123213,82	69603,46	3454	123837,24	66462,11	5856	122998,14	67968,40
1052	123212,76	69598,44	3455	123836,92	66459,78	5857	123000,84	67969,83
1053	123210,64	69595,52	3456	123836,08	66457,98	5858	123003,69	67971,41
1054	123208,53	69595,52	3457	123834,91	66456,93	5859	123006,71	67972,84
1055	123205,09	69595,52	3458	123832,69	66456,08	5860	123008,30	67972,84
1056	123201,91	69595,52	3459	123830,89	66457,45	5861	123010,20	67971,89
1057	123199,00	69595,00	3460	123830,04	66457,98	5862	123011,95	67969,35
1058	123198,21	69593,14	3461	123828,88	66457,67	5863	123016,01	67968,26

1059	123199,00	69590,76	3462	123828,24	66457,67	5864	123018,34	67967,84
1060	123202,97	69587,59	3463	123827,40	66455,55	5865	123020,04	67966,99
1061	123209,06	69585,21	3464	123826,13	66452,80	5866	123021,52	67964,03
1062	123213,55	69583,09	3465	123825,28	66450,58	5867	123022,36	67961,91
1063	123217,26	69577,00	3466	123824,01	66447,61	5868	123024,69	67960,01
1064	123220,70	69569,33	3467	123824,22	66445,18	5869	123025,96	67957,89
1065	123222,81	69565,10	3468	123824,86	66443,70	5870	123026,17	67955,14
1066	123226,52	69563,25	3469	123826,23	66442,43	5871	123025,33	67952,81
1067	123232,34	69562,45	3470	123827,50	66442,11	5872	123024,27	67950,69
1068	123236,04	69561,92	3471	123828,88	66442,21	5873	123021,52	67948,58
1069	123241,34	69559,54	3472	123829,30	66442,64	5874	123019,40	67947,73
1070	123241,61	69558,35	3473	123829,94	66444,23	5875	123019,61	67945,19
1071	123243,05	69558,49	3474	123831,21	66445,60	5876	123021,31	67943,71
1072	123249,06	69553,12	3475	123832,69	66446,87	5877	123023,21	67941,38
1073	123250,65	69552,68	3476	123834,07	66447,51	5878	123024,48	67939,26
1074	123252,44	69553,48	3477	123835,34	66447,72	5879	123024,48	67936,30
1075	123254,77	69563,17	3478	123836,82	66446,98	5880	123024,06	67933,12
1076	123259,85	69567,10	3479	123838,62	66446,24	5881	123023,85	67928,04
1077	123263,37	69569,83	3480	123839,25	66444,54	5882	123024,06	67924,23
1078	123264,07	69571,04	3481	123839,25	66443,06	5883	123024,06	67919,79
1079	123269,70	69580,66	3482	123839,67	66441,69	5884	123023,00	67918,31
1080	123274,48	69583,48	3483	123840,84	66441,58	5885	123020,25	67917,67
1081	123280,47	69589,97	3484	123842,00	66441,90	5886	123017,28	67918,10
1082	123281,23	69590,78	3485	123844,12	66442,85	5887	123015,38	67917,04
1083	123283,52	69591,60	3486	123846,02	66442,74	5888	123015,59	67913,65
1084	123296,37	69592,22	3487	123847,82	66442,64	5889	123017,28	67911,11
1085	123300,32	69592,76	3488	123849,41	66441,79	5890	123018,55	67907,51
1086	123302,97	69591,32	3489	123851,21	66439,89	5891	123018,55	67904,13
1087	123303,96	69588,64	3490	123852,16	66438,30	5892	123016,86	67901,37
1088	123304,13	69588,19	3491	123851,85	66436,16	5893	123014,96	67898,62
1089	123303,96	69587,73	3492	123851,19	66434,05	5894	123010,27	67895,72
1090	123302,16	69582,82	3493	123851,19	66432,85	5895	123007,41	67893,97
1091	123299,85	69579,73	3494	123850,52	66432,06	5896	123004,08	67893,49
1092	123299,32	69576,55	3495	123848,81	66431,13	5897	123001,06	67893,81
1093	123300,07	69574,16	3496	123846,95	66430,87	5898	122998,68	67894,61
1094	123302,56	69571,74	3497	123846,03	66429,28	5899	122995,66	67895,72
1095	123303,96	69571,55	3498	123844,97	66427,30	5900	122991,69	67896,83
1096	123309,72	69570,75	3499	123843,91	66425,31	5901	122989,47	67896,51
1097	123319,73	69578,38	3500	123842,19	66424,26	5902	122987,41	67895,24
1098	123320,86	69579,23	3501	123840,47	66424,12	5903	122986,14	67891,59
1099	123330,14	69582,35	3502	123838,88	66423,33	5904	122986,45	67888,89
1100	123337,91	69582,98	3503	123837,82	66421,35	5905	122987,25	67885,72
1101	123331,97	69601,67	3504	123838,09	66419,76	5906	122987,72	67881,75
1102	123342,85	69631,05	3505	123838,88	66418,04	5907	122986,93	67880,32
1103	123344,83	69662,39	3506	123841,00	66417,24	5908	122984,23	67877,62
1104	123334,22	69707,66	3507	123843,51	66416,85	5909	122981,37	67876,03
1105	123324,23	69731,78	3508	123845,89	66416,85	5910	122978,36	67875,24
1106	123300,92	69760,14	3509	123849,07	66416,85	5911	122974,39	67874,76
1107	123269,55	69779,19	3510	123852,24	66416,72	5912	122970,90	67874,92
1108	123237,82	69786,59	3511	123853,96	66415,79	5913	122967,72	67874,92
1109	123220,24	69786,86	3512	123855,42	66413,80	5914	122965,34	67873,97
1110	123201,06	69783,70	3513	123855,95	66411,82	5915	122963,59	67870,32
1111	123167,53	69798,73	3514	123855,16	66409,70	5916	122962,48	67867,46
1112	123148,19	69801,93	3515	123852,51	66407,59	5917	122961,05	67863,33
1113	123127,63	69801,76	3516	123851,32	66405,87	5918	122959,31	67858,41
1114	123115,44	69808,22	3517	123850,26	66405,21	5919	122957,72	67854,12
1115	123090,52	69838,10	3518	123847,61	66404,81	5920	122955,66	67851,43
1116	123064,58	69855,56	3519	123846,29	66404,15	5921	122952,96	67849,84
1117	123047,84	69862,69	3520	123845,10	66402,96	5922	122949,78	67849,84
1118	123028,15	69867,49	3521	123844,44	66402,16	5923	122945,50	67849,84

1119	122968,61	69902,27	3522	123843,78	66399,78	5924	122940,89	67850,16
1120	122941,49	69909,67	3523	123843,12	66397,67	5925	122937,40	67851,58
1121	122920,08	69910,13	3524	123841,79	66395,28	5926	122935,34	67852,38
1122	122902,77	69934,02	3525	123840,87	66393,17	5927	122932,48	67853,01
1123	122886,23	69964,94	3526	123839,94	66390,92	5928	122930,73	67852,70
1124	122878,36	69986,69	3527	123838,88	66388,67	5929	122929,46	67850,95
1125	122868,01	70003,33	3528	123838,09	66387,08	5930	122930,10	67848,41
1126	122851,22	70021,66	3529	123836,77	66385,36	5931	122932,16	67846,98
1127	122825,96	70039,70	3530	123834,91	66385,23	5932	122935,34	67845,23
1128	122819,72	70063,98	3531	123833,59	66385,63	5933	122938,19	67843,33
1129	122825,60	70089,32	3532	123832,00	66387,35	5934	122940,35	67840,85
1130	122826,90	70106,53	3533	123830,42	66390,39	5935	122940,35	67836,82
1131	122825,10	70127,37	3534	123828,70	66392,11	5936	122939,08	67833,23
1132	122833,40	70171,00	3535	123826,98	66393,17	5937	122938,02	67828,36
1133	122834,15	70188,50	3536	123824,99	66393,03	5938	122938,02	67825,82
1134	122829,79	70219,57	3537	123823,67	66392,77	5939	122936,54	67819,04
1135	122817,91	70246,82	3538	123821,29	66391,98	5940	122934,42	67814,81
1136	122804,46	70265,87	3539	123818,77	66391,58	5941	122932,52	67811,85
1137	122791,30	70278,71	3540	123816,53	66390,92	5942	122931,25	67806,13
1138	122785,09	70282,58	3541	123814,54	66389,86	5943	122930,40	67798,51
1139	122783,58	70281,40	3542	123813,62	66388,14	5944	122930,19	67792,80
1140	122772,22	70280,38	3543	123814,41	66386,42	5945	122930,19	67784,97
1141	122762,48	70272,20	3544	123815,34	66385,36	5946	122929,13	67779,89
1142	122761,04	70271,38	3545	123817,45	66385,10	5947	122927,01	67775,44
1143	122758,72	70267,58	3546	123819,44	66385,63	5948	122924,26	67772,90
1144	122755,96	70264,38	3547	123821,02	66386,55	5949	122921,51	67767,61
1145	122754,62	70264,28	3548	123822,35	66386,55	5950	122920,87	67760,84
1146	122752,94	70265,92	3549	123823,54	66385,49	5951	122922,36	67756,81
1147	122751,14	70266,20	3550	123823,67	66383,38	5952	122924,47	67755,33
1148	122750,26	70264,68	3551	123824,20	66382,45	5953	122927,65	67755,76
1149	122749,62	70262,58	3552	123825,52	66381,66	5954	122929,98	67756,81
1150	122747,28	70260,56	3553	123826,98	66381,13	5955	122933,57	67759,14
1151	122745,62	70260,06	3554	123828,30	66380,73	5956	122938,02	67761,47
1152	122742,84	70260,04	3555	123829,09	66379,67	5957	122944,79	67764,01
1153	122741,40	70259,36	3556	123828,83	66377,56	5958	122953,05	67766,34
1154	122740,84	70257,70	3557	123828,30	66376,10	5959	122958,97	67766,55
1155	122741,30	70256,08	3558	123827,77	66374,51	5960	122964,27	67765,28
1156	122740,98	70255,58	3559	123828,56	66372,66	5961	122967,86	67764,01
1157	122739,30	70255,84	3560	123830,42	66371,60	5962	122969,56	67760,62
1158	122737,06	70257,16	3561	123832,80	66370,15	5963	122969,56	67756,39
1159	122735,74	70256,88	3562	123834,39	66368,96	5964	122967,86	67753,85
1160	122729,82	70258,44	3563	123834,52	66366,97	5965	122965,32	67751,10
1161	122728,48	70259,42	3564	123833,19	66365,39	5966	122963,00	67748,14
1162	122725,92	70258,30	3565	123831,87	66364,33	5967	122962,36	67744,54
1163	122725,74	70258,30	3566	123830,15	66363,27	5968	122962,78	67741,15
1164	122721,46	70258,22	3567	123825,26	66361,81	5969	122964,90	67738,40
1165	122718,36	70256,04	3568	123823,67	66361,81	5970	122967,86	67736,71
1166	122717,04	70253,74	3569	123821,95	66363,14	5971	122972,25	67736,75
1167	122716,16	70250,58	3570	123821,02	66364,99	5972	122975,58	67737,54
1168	122714,40	70249,40	3571	123819,17	66368,03	5973	122978,91	67738,02
1169	122711,06	70249,10	3572	123817,32	66370,55	5974	122980,82	67737,70
1170	122708,96	70244,98	3573	123814,67	66372,40	5975	122983,20	67736,11
1171	122707,42	70243,58	3574	123812,69	66372,40	5976	122985,11	67732,46
1172	122705,98	70243,24	3575	123810,31	66371,21	5977	122985,90	67728,97
1173	122705,08	70242,28	3576	123808,59	66369,88	5978	122987,33	67727,38
1174	122704,64	70240,84	3577	123807,79	66368,03	5979	122990,03	67726,59
1175	122705,44	70238,80	3578	123807,93	66365,78	5980	122993,36	67725,00
1176	122705,70	70234,54	3579	123807,93	66364,20	5981	122996,38	67722,94
1177	122705,00	70232,73	3580	123810,17	66360,42	5982	123000,03	67719,29
1178	122704,16	70230,56	3581	123811,44	66358,41	5983	123003,52	67715,63

1179	122702,32	70223,52	3582	123813,02	66356,61	5984	123006,70	67713,09
1180	122701,66	70221,34	3583	123814,08	66354,49	5985	123008,92	67708,33
1181	122700,66	70220,56	3584	123814,82	66352,48	5986	123009,08	67705,63
1182	122698,66	70220,72	3585	123815,25	66349,73	5987	123008,76	67703,89
1183	122696,66	70219,72	3586	123815,88	66348,14	5988	123004,47	67701,66
1184	122695,44	70218,86	3587	123816,62	66345,50	5989	123001,14	67700,87
1185	122694,36	70212,58	3588	123816,20	66343,59	5990	122997,81	67700,39
1186	122693,64	70204,74	3589	123814,82	66340,52	5991	122994,95	67700,87
1187	122695,62	70206,81	3590	123813,98	66338,72	5992	122991,93	67701,19
1188	122697,63	70207,76	3591	123814,40	66335,23	5993	122989,55	67700,55
1189	122700,07	70208,40	3592	123817,26	66333,12	5994	122988,44	67697,85
1190	122702,40	70210,52	3593	123820,01	66331,10	5995	122989,23	67695,31
1191	122703,88	70212,00	3594	123822,97	66328,88	5996	122990,82	67693,09
1192	122705,36	70212,74	3595	123824,77	66326,66	5997	122993,36	67689,76
1193	122707,48	70212,63	3596	123825,83	66325,18	5998	122995,27	67685,31
1194	122710,23	70211,68	3597	123826,57	66322,74	5999	122997,49	67681,03
1195	122716,26	70209,25	3598	123826,25	66320,94	6000	122998,76	67678,49
1196	122725,36	70203,53	3599	123824,88	66317,77	6001	122998,12	67676,26
1197	122729,28	70199,93	3600	123823,29	66316,18	6002	122995,90	67673,57
1198	122733,19	70193,69	3601	123821,91	66314,91	6003	122993,04	67671,82
1199	122734,04	70188,82	3602	123821,49	66312,69	6004	122990,34	67670,87
1200	122734,25	70184,06	3603	123821,81	66310,89	6005	122987,01	67671,03
1201	122733,51	70179,93	3604	123822,76	66309,51	6006	122984,63	67672,14
1202	122732,03	70177,71	3605	123823,71	66307,82	6007	122983,48	67673,07
1203	122730,12	70175,48	3606	123823,71	66305,60	6008	122982,67	67677,26
1204	122727,80	70173,37	3607	123823,50	66302,85	6009	122981,61	67684,27
1205	122726,53	70171,04	3608	123822,34	66299,57	6010	122979,89	67687,84
1206	122726,53	70168,29	3609	123820,96	66297,13	6011	122976,72	67688,24
1207	122726,84	70163,95	3610	123819,27	66295,12	6012	122974,07	67686,65
1208	122727,58	70159,08	3611	123816,97	66293,63	6013	122971,29	67685,32
1209	122727,90	70153,79	3612	123816,57	66291,38	6014	122967,80	67683,73
1210	122727,69	70149,98	3613	123816,18	66288,74	6015	122965,26	67683,73
1211	122726,53	70145,53	3614	123814,72	66287,02	6016	122962,88	67682,30
1212	122723,24	70139,08	3615	123813,93	66283,58	6017	122963,04	67679,92
1213	122719,88	70131,93	3616	123813,93	66280,93	6018	122963,67	67677,22
1214	122718,61	70129,22	3617	123813,93	66279,61	6019	122964,63	67673,57
1215	122718,61	70126,00	3618	123813,00	66277,09	6020	122966,85	67670,71
1216	122719,20	70121,85	3619	123810,75	66275,11	6021	122971,45	67666,74
1217	122719,71	70119,14	3620	123808,37	66273,92	6022	122974,47	67664,04
1218	122720,72	70115,50	3621	123805,33	66273,26	6023	122975,58	67661,02
1219	122721,82	70114,06	3622	123802,15	66272,60	6024	122975,10	67657,21
1220	122723,52	70113,38	3623	123798,71	66270,35	6025	122973,30	67655,22
1221	122724,62	70112,71	3624	123796,07	66268,50	6026	122971,24	67654,43
1222	122725,80	70111,35	3625	123793,95	66265,72	6027	122969,02	67655,06
1223	122726,65	70109,83	3626	123792,89	66262,94	6028	122966,48	67656,81
1224	122726,90	70106,53	3627	123792,63	66260,43	6029	122964,57	67659,19
1225	122726,23	70100,51	3628	123792,76	66258,18	6030	122961,87	67663,80
1226	122724,79	70095,35	3629	123794,08	66254,74	6031	122958,54	67666,34
1227	122722,33	70091,79	3630	123795,41	66249,71	6032	122954,41	67666,97
1228	122719,96	70088,49	3631	123796,86	66246,27	6033	122951,55	67665,70
1229	122718,61	70086,21	3632	123797,79	66242,96	6034	122949,17	67663,16
1230	122716,66	70084,34	3633	123799,24	66240,18	6035	122947,43	67659,67
1231	122714,97	70082,56	3634	123801,10	66238,33	6036	122945,04	67656,02
1232	122712,93	70082,56	3635	123803,08	66235,82	6037	122942,98	67650,62
1233	122711,07	70082,73	3636	123805,20	66231,59	6038	122941,39	67646,49
1234	122709,72	70083,07	3637	123807,05	66227,62	6039	122941,71	67643,95
1235	122707,60	70083,07	3638	123809,03	66223,78	6040	122943,62	67643,16
1236	122705,40	70082,48	3639	123810,49	66221,13	6041	122945,68	67643,48
1237	122702,69	70080,79	3640	123811,28	66217,96	6042	122948,70	67645,86
1238	122698,29	70077,91	3641	123810,36	66214,39	6043	122950,44	67648,40

1239	122697,10	70074,78	3642	123808,11	66210,82	6044	122953,46	67653,16
1240	122697,10	70071,30	3643	123806,52	66208,30	6045	122956,32	67654,91
1241	122697,69	70066,90	3644	123803,21	66206,05	6046	122959,65	67654,75
1242	122698,46	70063,60	3645	123801,49	66205,92	6047	122963,30	67654,11
1243	122699,64	70061,74	3646	123797,52	66206,71	6048	122966,16	67652,05
1244	122700,74	70060,81	3647	123795,54	66207,11	6049	122967,59	67649,67
1245	122702,01	70059,54	3648	123793,42	66208,70	6050	122968,22	67646,02
1246	122703,02	70057,27	3649	123791,57	66211,61	6051	122967,59	67643,95
1247	122704,64	70054,24	3650	123790,38	66215,18	6052	122964,89	67643,95
1248	122706,82	70051,15	3651	123789,19	66220,34	6053	122962,51	67644,27
1249	122710,97	70046,50	3652	123787,60	66224,31	6054	122960,60	67643,79
1250	122714,77	70043,76	3653	123786,15	66226,43	6055	122959,33	67642,36
1251	122716,18	70042,07	3654	123784,30	66227,35	6056	122959,33	67641,09
1252	122717,37	70039,82	3655	123781,91	66226,43	6057	122960,76	67639,67
1253	122718,50	70037,78	3656	123780,46	66225,24	6058	122963,78	67638,40
1254	122719,91	70036,72	3657	123779,27	66223,25	6059	122965,84	67635,86
1255	122721,03	70036,23	3658	123777,55	66220,47	6060	122965,68	67633,95
1256	122722,45	70037,04	3659	123776,49	66217,43	6061	122963,62	67631,57
1257	122723,12	70037,09	3660	123775,56	66214,52	6062	122961,55	67630,14
1258	122723,59	70036,58	3661	123773,71	66211,21	6063	122959,17	67628,24
1259	122723,55	70035,69	3662	123772,79	66206,85	6064	122956,16	67627,12
1260	122723,25	70034,76	3663	123773,31	66205,39	6065	122952,82	67627,60
1261	122722,87	70033,53	3664	123775,30	66205,26	6066	122951,08	67627,76
1262	122723,04	70031,58	3665	123777,55	66205,92	6067	122949,01	67627,44
1263	122723,38	70030,57	3666	123780,59	66206,98	6068	122947,27	67625,22
1264	122723,93	70029,55	3667	123783,37	66207,38	6069	122947,43	67621,41
1265	122724,97	70028,69	3668	123786,28	66206,45	6070	122947,11	67617,12
1266	122728,95	70030,88	3669	123787,73	66205,39	6071	122946,79	67613,00
1267	122730,41	70032,40	3670	123788,53	66203,54	6072	122947,11	67608,39
1268	122737,03	70033,73	3671	123788,13	66201,82	6073	122949,49	67607,12
1269	122744,06	70033,46	3672	123786,81	66199,57	6074	122951,39	67608,07
1270	122745,71	70032,56	3673	123784,69	66198,12	6075	122952,35	67609,98
1271	122748,38	70031,10	3674	123781,91	66196,66	6076	122953,46	67611,88
1272	122751,66	70031,00	3675	123779,27	66195,21	6077	122955,20	67613,15
1273	122754,86	70032,54	3676	123777,42	66194,01	6078	122957,50	67612,97
1274	122758,57	70036,89	3677	123776,49	66192,43	6079	122959,56	67612,50
1275	122760,68	70040,86	3678	123776,49	66190,58	6080	122960,99	67610,59
1276	122762,01	70046,68	3679	123777,55	66188,86	6081	122960,99	67608,53
1277	122763,07	70054,09	3680	123779,93	66187,93	6082	122959,56	67606,62
1278	122763,33	70061,24	3681	123783,49	66185,25	6083	122957,97	67603,76
1279	122763,33	70066,49	3682	123786,35	66183,34	6084	122955,28	67602,02
1280	122764,47	70070,20	3683	123788,46	66181,76	6085	122954,64	67600,27
1281	122764,58	70080,03	3684	123790,48	66178,90	6086	122953,37	67595,83
1282	122764,24	70083,92	3685	123790,79	66177,10	6087	122953,69	67592,81
1283	122765,85	70087,57	3686	123790,16	66175,19	6088	122954,32	67591,70
1284	122772,10	70088,35	3687	123788,99	66173,18	6089	122957,18	67589,95
1285	122774,31	70087,52	3688	123787,72	66172,44	6090	122960,51	67589,16
1286	122775,64	70087,03	3689	123785,71	66172,23	6091	122962,42	67588,21
1287	122778,46	70086,10	3690	123784,13	66172,65	6092	122964,01	67586,30
1288	122783,23	70085,97	3691	123782,43	66172,97	6093	122965,28	67583,60
1289	122786,88	70086,90	3692	123780,32	66171,60	6094	122966,86	67581,54
1290	122789,72	70087,43	3693	123780,53	66169,48	6095	122970,04	67581,06
1291	122794,23	70090,47	3694	123781,16	66168,31	6096	122972,58	67581,38
1292	122799,13	70094,32	3695	123782,64	66166,83	6097	122973,69	67584,40
1293	122802,05	70096,57	3696	123783,28	66165,35	6098	122972,90	67587,25
1294	122802,84	70101,08	3697	123782,86	66163,13	6099	122972,74	67590,11
1295	122802,84	70110,09	3698	123780,74	66160,69	6100	122973,37	67592,49
1296	122802,31	70113,53	3699	123778,94	66159,11	6101	122974,96	67594,24
1297	122799,66	70121,35	3700	123776,93	66158,37	6102	122978,61	67596,46
1298	122797,81	70128,90	3701	123775,66	66156,46	6103	122983,06	67596,78

1299	122796,28	70135,47	3702	123775,34	66154,98	6104	122986,39	67596,46
1300	122795,39	70141,76	3703	123775,55	66153,39	6105	122988,30	67595,35
1301	122795,55	70148,92	3704	123776,29	66152,12	6106	122989,41	67592,81
1302	122798,34	70157,13	3705	123778,83	66151,49	6107	122989,09	67589,95
1303	122798,89	70165,24	3706	123781,06	66151,38	6108	122988,61	67585,98
1304	122798,87	70172,50	3707	123782,86	66151,06	6109	122989,25	67584,24
1305	122799,00	70179,66	3708	123784,87	66150,22	6110	122991,15	67583,76
1306	122796,48	70187,48	3709	123786,35	66148,63	6111	122993,38	67584,08
1307	122794,36	70194,24	3710	123787,09	66147,04	6112	122997,50	67587,41
1308	122792,61	70201,29	3711	123786,45	66145,03	6113	123000,84	67591,06
1309	122794,62	70205,15	3712	123785,61	66143,87	6114	123002,58	67595,35
1310	122799,59	70206,26	3713	123783,49	66142,49	6115	123002,11	67596,94
1311	122801,25	70204,71	3714	123782,54	66140,80	6116	123000,04	67601,86
1312	122802,98	70199,54	3715	123781,90	66138,89	6117	122998,30	67606,15
1313	122803,90	70193,18	3716	123782,01	66136,46	6118	122998,14	67607,89
1314	122805,23	70186,68	3717	123782,33	66133,81	6119	123000,20	67610,59
1315	122806,02	70179,66	3718	123783,60	66131,48	6120	123003,69	67613,13
1316	122805,76	70175,69	3719	123785,50	66130,11	6121	123008,30	67616,46
1317	122806,29	70167,60	3720	123787,41	66129,69	6122	123012,27	67616,78
1318	122805,63	70158,85	3721	123790,37	66129,26	6123	123014,33	67615,51
1319	122804,04	70150,77	3722	123792,91	66129,69	6124	123015,60	67611,70
1320	122801,99	70143,93	3723	123794,92	66130,74	6125	123014,97	67607,73
1321	122802,05	70143,61	3724	123796,30	66132,97	6126	123014,17	67605,03
1322	122803,64	70134,34	3725	123796,93	66134,77	6127	123014,17	67603,76
1323	122806,16	70124,80	3726	123798,10	66137,20	6128	123014,81	67602,49
1324	122807,01	70119,59	3727	123800,11	66139,32	6129	123017,03	67600,27
1325	122810,53	70109,56	3728	123802,22	66140,16	6130	123020,84	67599,64
1326	122810,66	70103,99	3729	123804,34	66140,27	6131	123026,10	67598,81
1327	122809,07	70099,35	3730	123808,15	66139,95	6132	123030,07	67599,60
1328	122807,22	70094,71	3731	123810,16	66139,10	6133	123033,57	67600,55
1329	122804,96	70091,00	3732	123811,22	66137,83	6134	123038,49	67602,14
1330	122801,25	70089,55	3733	123812,17	66134,98	6135	123042,46	67603,89
1331	122798,60	70085,70	3734	123811,85	66132,75	6136	123046,11	67605,16
1332	122793,57	70083,18	3735	123811,01	66130,32	6137	123048,96	67604,84
1333	122786,81	70082,92	3736	123810,27	66126,38	6138	123052,77	67602,62
1334	122775,54	70083,05	3737	123810,59	66123,53	6139	123055,31	67600,71
1335	122773,16	70081,86	3738	123811,38	66121,94	6140	123056,58	67597,70
1336	122773,02	70079,11	3739	123813,92	66120,51	6141	123056,11	67594,84
1337	122771,44	70069,40	3740	123817,73	66119,56	6142	123054,04	67591,51
1338	122770,51	70066,35	3741	123819,32	66118,92	6143	123051,98	67589,44
1339	122769,33	70060,77	3742	123820,75	66119,40	6144	123049,76	67586,27
1340	122769,44	70057,41	3743	123822,02	66120,83	6145	123049,44	67584,20
1341	122769,16	70053,78	3744	123822,97	66123,53	6146	123049,76	67582,46
1342	122768,91	70050,54	3745	123823,29	66124,80	6147	123051,50	67581,66
1343	122768,01	70041,49	3746	123824,56	66126,38	6148	123054,20	67582,30
1344	122765,21	70036,78	3747	123826,94	66126,38	6149	123056,58	67583,57
1345	122762,99	70032,68	3748	123829,64	66125,91	6150	123061,19	67585,16
1346	122759,40	70028,23	3749	123831,70	66125,91	6151	123065,47	67586,58
1347	122752,81	70027,43	3750	123835,20	66126,70	6152	123069,76	67585,95
1348	122747,64	70027,43	3751	123839,80	66127,02	6153	123071,35	67583,73
1349	122746,89	70027,56	3752	123846,31	66126,07	6154	123071,03	67580,23
1350	122744,52	70027,96	3753	123849,80	66124,32	6155	123070,87	67577,85
1351	122741,34	70028,43	3754	123851,55	66122,26	6156	123071,51	67573,41
1352	122739,75	70030,15	3755	123851,55	66120,19	6157	123071,82	67570,71
1353	122736,90	70029,90	3756	123850,12	66118,61	6158	123071,82	67565,79
1354	122733,72	70027,37	3757	123848,21	66117,81	6159	123072,46	67563,57
1355	122731,54	70025,25	3758	123846,15	66116,38	6160	123074,36	67562,30
1356	122729,08	70022,73	3759	123845,04	66114,95	6161	123078,33	67560,39
1357	122727,38	70020,90	3760	123844,40	66114,16	6162	123080,08	67557,69
1358	122727,38	70016,14	3761	123845,04	66112,41	6163	123081,35	67553,41

1359	122726,58	70006,88	3762	123846,97	66111,28	6164	123083,10	67550,07
1360	122726,58	70000,26	3763	123849,19	66111,28	6165	123086,11	67548,01
1361	122727,11	69992,86	3764	123851,41	66111,12	6166	123088,97	67547,69
1362	122728,17	69987,04	3765	123853,63	66110,17	6167	123091,83	67547,85
1363	122731,61	69977,77	3766	123856,33	66108,43	6168	123094,68	67547,53
1364	122734,78	69971,69	3767	123859,03	66106,36	6169	123096,27	67546,26
1365	122741,66	69967,19	3768	123862,05	66104,14	6170	123097,38	67544,04
1366	122745,90	69966,66	3769	123863,32	66101,92	6171	123097,66	67541,57
1367	122751,19	69967,46	3770	123864,11	66100,96	6172	123098,93	67538,18
1368	122755,95	69967,46	3771	123867,76	66101,28	6173	123102,31	67535,22
1369	122758,86	69965,60	3772	123868,87	66101,44	6174	123104,85	67535,01
1370	122761,51	69961,90	3773	123869,99	66102,87	6175	123108,45	67535,86
1371	122763,36	69957,14	3774	123869,19	66104,62	6176	123110,78	67536,70
1372	122766,27	69952,90	3775	123868,08	66106,20	6177	123112,69	67539,24
1373	122773,86	69950,50	3776	123867,45	66109,38	6178	123113,96	67543,26
1374	122778,09	69949,02	3777	123867,29	66111,92	6179	123115,65	67546,02
1375	122781,69	69948,17	3778	123868,08	66113,35	6180	123118,61	67545,80
1376	122785,29	69946,48	3779	123871,26	66114,46	6181	123122,21	67544,32
1377	122788,67	69942,46	3780	123874,27	66116,05	6182	123126,02	67541,78
1378	122789,52	69939,49	3781	123877,13	66117,16	6183	123129,62	67538,82
1379	122789,52	69935,90	3782	123879,99	66118,43	6184	123131,52	67535,64
1380	122788,04	69931,24	3783	123882,05	66118,90	6185	123132,16	67530,99
1381	122786,98	69927,64	3784	123885,54	66119,06	6186	123132,58	67526,54
1382	122787,83	69922,98	3785	123889,04	66118,27	6187	123133,43	67524,64
1383	122789,10	69919,60	3786	123891,58	66115,41	6188	123134,70	67523,79
1384	122791,21	69916,42	3787	123892,85	66112,08	6189	123139,14	67523,58
1385	122795,24	69913,25	3788	123892,69	66110,01	6190	123143,17	67523,79
1386	122801,80	69909,86	3789	123890,62	66108,58	6191	123147,40	67522,52
1387	122806,03	69905,20	3790	123889,04	66107,95	6192	123152,48	67520,62
1388	122808,99	69899,28	3791	123887,61	66106,04	6193	123156,29	67518,50
1389	122811,11	69892,72	3792	123886,34	66103,98	6194	123157,56	67515,54
1390	122811,32	69886,37	3793	123885,70	66099,22	6195	123158,62	67510,46
1391	122812,17	69881,71	3794	123885,38	66093,82	6196	123158,41	67506,86
1392	122813,65	69877,90	3795	123885,70	66089,38	6197	123157,56	67502,41
1393	122818,52	69872,82	3796	123886,18	66083,98	6198	123157,14	67499,03
1394	122824,89	69867,78	3797	123886,97	66080,96	6199	123157,98	67496,70
1395	122828,86	69865,56	3798	123887,77	66077,63	6200	123159,89	67495,22
1396	122831,24	69864,13	3799	123889,04	66074,77	6201	123162,00	67493,31
1397	122832,67	69861,59	3800	123889,51	66069,69	6202	123161,79	67489,92
1398	122832,51	69858,74	3801	123889,83	66066,36	6203	123159,89	67485,48
1399	122832,19	69856,35	3802	123890,62	66061,12	6204	123157,78	67483,46
1400	122832,19	69853,66	3803	123892,83	66054,54	6205	123156,20	67481,08
1401	122832,03	69851,43	3804	123892,96	66050,17	6206	123155,08	67480,13
1402	122829,81	69843,97	3805	123892,96	66044,35	6207	123151,43	67478,38
1403	122829,02	69838,89	3806	123893,49	66042,24	6208	123148,10	67477,43
1404	122829,33	69834,29	3807	123894,29	66040,78	6209	123145,72	67477,27
1405	122829,97	69830,16	3808	123896,01	66040,65	6210	123143,65	67477,11
1406	122831,08	69826,19	3809	123897,73	66040,91	6211	123141,27	67475,21
1407	122832,19	69823,18	3810	123900,51	66041,84	6212	123140,32	67473,46
1408	122831,24	69818,73	3811	123905,80	66044,22	6213	123140,32	67471,56
1409	122829,49	69816,19	3812	123909,10	66044,22	6214	123141,59	67470,44
1410	122829,97	69813,97	3813	123912,41	66043,82	6215	123144,29	67469,65
1411	122831,56	69811,75	3814	123915,32	66043,16	6216	123147,31	67469,65
1412	122832,83	69807,46	3815	123917,44	66041,71	6217	123150,48	67469,65
1413	122834,10	69803,81	3816	123920,08	66039,72	6218	123153,18	67470,13
1414	122835,68	69799,52	3817	123921,67	66036,28	6219	123156,04	67469,97
1415	122836,00	69796,82	3818	123921,67	66032,98	6220	123159,69	67468,86
1416	122836,32	69794,28	3819	123921,67	66029,54	6221	123160,80	67467,90
1417	122837,43	69792,38	3820	123922,33	66026,49	6222	123162,07	67464,57
1418	122840,66	69792,54	3821	123922,33	66022,92	6223	123161,91	67461,40

1419	122844,10	69793,33	3822	123922,60	66019,09	6224	123160,16	67459,81
1420	122848,33	69795,71	3823	123923,52	66015,91	6225	123157,78	67456,79
1421	122850,71	69799,68	3824	123924,85	66011,28	6226	123156,04	67454,41
1422	122852,30	69803,91	3825	123924,98	66008,50	6227	123154,93	67452,35
1423	122856,00	69808,41	3826	123924,71	66005,99	6228	123155,56	67449,65
1424	122860,24	69811,32	3827	123925,51	66001,23	6229	123156,35	67448,70
1425	122865,79	69812,91	3828	123927,18	65999,02	6230	123158,26	67447,74
1426	122871,62	69813,44	3829	123929,17	65998,36	6231	123160,80	67446,31
1427	122877,17	69812,91	3830	123931,81	65997,43	6232	123163,97	67445,36
1428	122882,46	69811,59	3831	123934,06	65996,77	6233	123166,20	67444,25
1429	122889,34	69808,68	3832	123936,84	65996,11	6234	123167,47	67442,50
1430	122896,75	69807,62	3833	123938,96	65996,38	6235	123167,31	67440,76
1431	122903,63	69806,30	3834	123941,87	65996,51	6236	123165,88	67438,85
1432	122913,62	69804,17	3835	123944,78	65996,90	6237	123164,19	67436,84
1433	122918,07	69805,23	3836	123946,50	65996,64	6238	123163,40	67434,62
1434	122921,88	69806,92	3837	123949,28	65995,45	6239	123163,08	67432,87
1435	122925,69	69809,46	3838	123951,92	65993,33	6240	123163,72	67431,13
1436	122928,44	69810,52	3839	123954,17	65992,01	6241	123164,83	67429,54
1437	122930,35	69809,89	3840	123956,95	65991,35	6242	123166,57	67428,74
1438	122932,46	69806,71	3841	123959,60	65991,08	6243	123168,32	67427,16
1439	122933,10	69802,06	3842	123961,71	65989,89	6244	123169,91	67424,46
1440	122933,52	69796,55	3843	123963,83	65987,78	6245	123171,34	67419,85
1441	122934,79	69791,90	3844	123967,93	65984,73	6246	123170,23	67416,36
1442	122937,75	69788,51	3845	123970,44	65984,73	6247	123169,27	67414,46
1443	122939,02	69787,24	3846	123974,15	65985,13	6248	123167,53	67410,65
1444	122943,89	69785,12	3847	123976,97	65985,87	6249	123165,78	67407,79
1445	122949,61	69784,28	3848	123979,35	65985,87	6250	123164,83	67405,73
1446	122955,32	69786,18	3849	123981,60	65985,34	6251	123164,83	67403,82
1447	122959,56	69788,30	3850	123982,92	65984,41	6252	123164,99	67400,96
1448	122965,27	69789,78	3851	123985,44	65983,35	6253	123164,35	67396,04
1449	122968,23	69787,24	3852	123988,74	65981,50	6254	123163,24	67393,98
1450	122969,93	69783,43	3853	123990,99	65980,05	6255	123162,76	67391,12
1451	122969,50	69779,41	3854	123994,43	65978,59	6256	123163,24	67389,22
1452	122966,96	69776,87	3855	123998,93	65977,93	6257	123166,10	67386,20
1453	122960,83	69772,21	3856	124002,10	65978,33	6258	123169,59	67384,14
1454	122956,80	69769,46	3857	124005,68	65979,78	6259	123171,81	67382,55
1455	122954,05	69767,55	3858	124009,12	65981,11	6260	123172,92	67379,85
1456	122952,57	69764,80	3859	124010,97	65982,03	6261	123172,29	67377,31
1457	122952,78	69760,78	3860	124014,01	65982,83	6262	123171,81	67376,36
1458	122954,05	69758,24	3861	124015,99	65982,43	6263	123170,07	67375,09
1459	122955,11	69754,01	3862	124017,71	65980,71	6264	123167,37	67373,82
1460	122953,84	69750,83	3863	124018,77	65977,27	6265	123165,94	67371,91
1461	122953,21	69747,23	3864	124018,24	65974,23	6266	123164,83	67370,64
1462	122953,21	69742,58	3865	124016,39	65972,24	6267	123164,67	67367,47
1463	122952,99	69738,56	3866	124014,54	65971,58	6268	123164,99	67364,13
1464	122951,72	69734,53	3867	124011,76	65970,92	6269	123164,83	67360,32
1465	122951,94	69732,42	3868	124009,91	65970,26	6270	123163,72	67358,10
1466	122954,48	69731,15	3869	124008,19	65969,33	6271	123163,24	67358,10
1467	122956,17	69731,15	3870	124007,40	65967,74	6272	123160,07	67356,04
1468	122959,13	69732,63	3871	124007,66	65965,49	6273	123156,73	67352,54
1469	122960,61	69734,11	3872	124008,59	65964,04	6274	123154,03	67349,53
1470	122961,88	69735,59	3873	124010,04	65963,38	6275	123151,65	67346,19
1471	122963,37	69739,40	3874	124011,89	65962,98	6276	123150,70	67343,34
1472	122966,33	69741,10	3875	124013,22	65963,25	6277	123150,70	67339,21
1473	122969,72	69741,10	3876	124013,61	65964,44	6278	123151,58	67337,27
1474	122973,95	69740,67	3877	124013,61	65965,76	6279	123152,77	67338,67
1475	122976,91	69739,83	3878	124014,41	65966,95	6280	123152,83	67338,49
1476	122978,82	69739,83	3879	124015,47	65968,80	6281	123152,98	67338,30
1477	122980,30	69742,15	3880	124018,93	65972,86	6282	123151,98	67337,13
1478	122980,51	69744,27	3881	124020,39	65973,65	6283	123154,51	67336,19

1479	122980,51	69747,02	3882	124022,90	65974,71	6284	123156,57	67336,19
1480	122981,57	69751,68	3883	124024,49	65974,71	6285	123161,18	67336,03
1481	122983,90	69755,91	3884	124025,41	65974,31	6286	123164,99	67336,99
1482	122987,28	69759,09	3885	124026,34	65972,86	6287	123168,96	67338,89
1483	122991,73	69761,42	3886	124027,13	65970,48	6288	123172,92	67339,53
1484	123001,04	69765,65	3887	124027,27	65966,77	6289	123175,46	67337,62
1485	123006,76	69767,55	3888	124027,13	65964,00	6290	123176,42	67335,56
1486	123010,83	69769,05	3889	124025,28	65962,54	6291	123175,46	67332,70
1487	123015,70	69767,99	3890	124024,09	65960,42	6292	123173,72	67331,27
1488	123020,35	69765,88	3891	124024,09	65958,17	6293	123171,97	67330,16
1489	123024,59	69762,91	3892	124025,55	65957,38	6294	123169,27	67328,57
1490	123028,82	69758,26	3893	124027,00	65956,85	6295	123168,67	67325,49
1491	123029,67	69753,60	3894	124027,80	65956,72	6296	123169,79	67322,00
1492	123028,82	69749,15	3895	124028,72	65957,78	6297	123171,37	67320,73
1493	123026,91	69742,17	3896	124029,65	65958,31	6298	123174,07	67319,62
1494	123024,59	69738,15	3897	124031,37	65959,50	6299	123175,98	67319,46
1495	123022,26	69735,82	3898	124032,95	65960,16	6300	123179,47	67319,78
1496	123019,72	69734,76	3899	124034,54	65960,16	6301	123182,17	67320,10
1497	123016,97	69733,49	3900	124036,79	65958,97	6302	123184,55	67319,30
1498	123013,58	69731,37	3901	124037,85	65958,04	6303	123186,30	67316,44
1499	123011,25	69729,26	3902	124038,64	65956,06	6304	123187,25	67313,59
1500	123010,40	69726,93	3903	124039,17	65954,21	6305	123187,57	67309,14
1501	123010,19	69723,12	3904	124040,89	65952,22	6306	123188,20	67306,44
1502	123011,25	69718,25	3905	124041,42	65949,97	6307	123189,79	67303,90
1503	123014,43	69716,77	3906	124042,22	65949,18	6308	123191,06	67301,05
1504	123016,54	69717,40	3907	124043,80	65948,91	6309	123192,17	67296,44
1505	123019,29	69721,85	3908	124045,65	65947,33	6310	123191,06	67292,63
1506	123021,83	69725,66	3909	124046,32	65945,47	6311	123189,63	67289,77
1507	123026,70	69728,20	3910	124046,58	65943,75	6312	123187,72	67286,92
1508	123030,26	69729,13	3911	124046,85	65942,43	6313	123184,87	67283,42
1509	123034,86	69727,86	3912	124048,83	65941,64	6314	123182,64	67282,63
1510	123039,31	69726,27	3913	124050,44	65941,43	6315	123179,95	67281,84
1511	123042,96	69725,47	3914	124052,82	65943,49	6316	123177,72	67280,57
1512	123047,08	69725,63	3915	124054,73	65945,56	6317	123175,50	67278,03
1513	123050,89	69724,68	3916	124056,95	65948,57	6318	123175,02	67275,80
1514	123055,02	69722,14	3917	124059,65	65952,86	6319	123175,50	67274,22
1515	123056,93	69720,24	3918	124062,67	65955,24	6320	123178,20	67272,31
1516	123059,47	69718,01	3919	124065,36	65955,40	6321	123182,01	67270,41
1517	123062,96	69717,85	3920	124067,43	65953,97	6322	123184,55	67267,87
1518	123066,93	69718,01	3921	124069,97	65951,75	6323	123186,93	67264,37
1519	123070,74	69718,01	3922	124072,51	65949,53	6324	123188,36	67260,09
1520	123073,75	69717,38	3923	124076,32	65947,30	6325	123189,15	67257,23
1521	123076,61	69715,79	3924	124078,88	65946,93	6326	123190,42	67254,21
1522	123078,20	69712,62	3925	124081,39	65948,25	6327	123193,60	67252,15
1523	123078,52	69709,44	3926	124082,58	65949,05	6328	123196,30	67252,15
1524	123078,20	69706,90	3927	124084,04	65950,90	6329	123199,31	67253,26
1525	123077,09	69702,93	3928	124087,21	65953,41	6330	123202,96	67253,74
1526	123075,82	69699,60	3929	124089,86	65954,74	6331	123205,66	67252,94
1527	123074,55	69693,72	3930	124092,51	65955,27	6332	123207,41	67250,72
1528	123073,60	69689,91	3931	124095,42	65955,00	6333	123209,63	67247,07
1529	123071,85	69685,15	3932	124098,06	65954,47	6334	123212,17	67244,05
1530	123071,37	69682,14	3933	124100,31	65954,08	6335	123214,77	67239,79
1531	123072,48	69679,12	3934	124104,28	65953,55	6336	123217,15	67238,52
1532	123074,39	69677,85	3935	124106,40	65953,81	6337	123220,32	67238,36
1533	123077,88	69676,26	3936	124107,19	65955,00	6338	123224,13	67238,99
1534	123082,33	69674,52	3937	124108,65	65958,18	6339	123227,31	67239,63
1535	123084,87	69674,20	3938	124109,84	65960,69	6340	123231,44	67241,53
1536	123088,04	69675,63	3939	124111,69	65962,15	6341	123233,66	67242,80
1537	123090,58	69680,39	3940	124113,54	65962,67	6342	123236,36	67244,87
1538	123092,65	69685,63	3941	124115,79	65962,54	6343	123238,90	67246,30

1539	123094,55	69691,34	3942	124118,04	65961,75	6344	123240,80	67247,41
1540	123096,46	69694,68	3943	124120,02	65960,03	6345	123243,66	67247,57
1541	123098,68	69700,24	3944	124122,14	65956,59	6346	123246,83	67246,46
1542	123103,13	69702,35	3945	124122,27	65955,00	6347	123248,90	67244,23
1543	123106,51	69701,93	3946	124121,35	65952,22	6348	123249,37	67240,90
1544	123109,27	69700,87	3947	124120,02	65951,16	6349	123249,37	67238,68
1545	123110,54	69698,12	3948	124118,04	65950,11	6350	123249,53	67237,09
1546	123110,54	69695,58	3949	124115,53	65949,05	6351	123251,12	67235,50
1547	123110,11	69692,19	3950	124112,35	65947,73	6352	123253,34	67233,91
1548	123110,11	69688,17	3951	124109,97	65945,61	6353	123256,04	67232,33
1549	123111,38	69685,63	3952	124108,51	65943,23	6354	123260,01	67230,42
1550	123115,62	69684,36	3953	124108,25	65940,71	6355	123263,34	67227,56
1551	123120,27	69682,46	3954	124108,65	65938,20	6356	123264,54	67225,38
1552	123123,87	69682,88	3955	124108,91	65935,95	6357	123265,68	67225,40
1553	123127,26	69683,51	3956	124110,23	65934,36	6358	123272,29	67224,74
1554	123129,59	69686,27	3957	124112,48	65934,23	6359	123278,00	67223,75
1555	123131,28	69688,81	3958	124113,81	65934,50	6360	123282,85	67222,43
1556	123133,61	69692,62	3959	124115,66	65935,42	6361	123286,19	67221,09
1557	123135,30	69697,48	3960	124117,11	65937,14	6362	123286,73	67220,88
1558	123138,05	69702,35	3961	124117,64	65939,39	6363	123304,27	67211,87
1559	123141,65	69702,14	3962	124117,77	65941,24	6364	123304,37	67211,83
1560	123145,67	69700,45	3963	124117,77	65943,36	6365	123313,73	67208,37
1561	123150,54	69696,85	3964	124118,70	65944,81	6366	123319,05	67207,13
1562	123149,46	69694,19	3965	124121,65	65945,71	6367	123320,05	67206,89
1563	123149,30	69690,70	3966	124124,43	65946,37	6368	123320,15	67206,87
1564	123148,21	69687,71	3967	124126,55	65947,03	6369	123322,91	67206,53
1565	123143,45	69686,92	3968	124129,72	65947,96	6370	123326,99	67206,73
1566	123140,54	69686,39	3969	124133,16	65948,62	6371	123333,95	67206,53
1567	123138,69	69685,33	3970	124135,41	65948,49	6372	123337,99	67206,73
1568	123137,36	69682,16	3971	124137,79	65947,30	6373	123339,62	67206,99
1569	123136,04	69678,19	3972	124139,12	65944,25	6374	123341,40	67207,28
1570	123134,45	69675,81	3973	124139,12	65942,00	6375	123344,07	67207,96
1571	123131,28	69676,07	3974	124137,79	65940,55	6376	123345,93	67208,58
1572	123127,57	69676,34	3975	124134,62	65938,96	6377	123352,62	67211,44
1573	123118,81	69676,85	3976	124131,44	65936,98	6378	123355,96	67212,87
1574	123113,31	69678,55	3977	124130,65	65934,07	6379	123372,07	67220,21
1575	123107,17	69680,66	3978	124131,58	65931,02	6380	123374,61	67220,82
1576	123104,63	69684,47	3979	124132,90	65929,17	6381	123365,80	67229,74
1577	123103,36	69688,49	3980	124133,69	65927,98	6382	123357,64	67262,34
1578	123103,36	69691,46	3981	124135,02	65927,05	6383	123342,68	67288,44
1579	123104,63	69694,21	3982	124137,40	65926,00	6384	123312,77	67321,64
1580	123104,63	69696,33	3983	124139,78	65925,73	6385	123283,88	67339,31
1581	123104,00	69697,38	3984	124143,35	65925,73	6386	123272,16	67367,69
1582	123102,30	69696,96	3985	124147,32	65926,39	5583	123271,12	67426,39
1583	123101,67	69695,90	3986	124149,83	65927,19	6387	123305,67	67127,98
1584	123100,40	69691,25	3987	124153,93	65928,77	6388	123303,45	67128,78
1585	123099,13	69688,07	3988	124156,71	65929,30	6389	123301,70	67130,52
1586	123098,28	69685,11	3989	124158,30	65929,17	6390	123301,86	67132,91
1587	123095,95	69680,24	3990	124159,36	65928,38	6391	123302,76	67136,16
1588	123094,05	69676,85	3991	124159,89	65926,92	6392	123303,02	67140,92
1589	123091,93	69671,77	3992	124159,89	65924,54	6393	123302,23	67145,42
1590	123089,81	69668,81	3993	124158,83	65922,42	6394	123300,11	67149,65
1591	123086,22	69667,12	3994	124157,24	65920,97	6395	123296,41	67150,98
1592	123082,19	69665,21	3995	124154,33	65918,06	6396	123290,79	67150,64
1593	123071,82	69664,36	3996	124151,82	65915,55	6397	123285,55	67153,02
1594	123069,28	69665,00	3997	124150,49	65913,83	6398	123283,81	67155,08
1595	123065,90	69667,12	3998	124148,77	65913,16	6399	123281,11	67158,42
1596	123062,30	69669,87	3999	124147,05	65912,50	6400	123280,63	67160,48
1597	123061,24	69673,68	4000	124145,34	65912,11	6401	123280,95	67164,93
1598	123061,66	69677,49	4001	124144,81	65910,52	6402	123280,31	67168,42

1599	123062,09	69682,14	4002	124144,99	65908,41	6403	123279,20	67171,59
1600	123064,63	69686,80	4003	124144,99	65905,76	6404	123277,30	67173,34
1601	123067,17	69690,82	4004	124144,20	65903,25	6405	123275,07	67174,29
1602	123069,92	69696,11	4005	124143,67	65902,06	6406	123272,69	67175,40
1603	123072,25	69701,41	4006	124143,67	65900,47	6407	123269,83	67176,99
1604	123073,73	69706,91	4007	124144,46	65899,81	6408	123268,72	67178,42
1605	123073,09	69709,87	4008	124146,05	65900,21	6409	123268,09	67180,17
1606	123070,13	69711,78	4009	124148,17	65901,26	6410	123267,29	67183,66
1607	123066,74	69713,26	4010	124149,36	65902,19	6411	123267,29	67186,04
1608	123062,93	69713,05	4011	124151,61	65903,25	6412	123268,09	67189,69
1609	123059,55	69713,05	4012	124153,85	65903,38	6413	123267,77	67192,23
1610	123055,95	69714,32	4013	124157,82	65902,46	6414	123266,82	67195,09
1611	123052,35	69716,01	4014	124161,00	65900,21	6415	123265,07	67196,68
1612	123049,60	69716,65	4015	124163,12	65898,62	6416	123263,01	67197,79
1613	123047,06	69716,86	4016	124165,50	65896,37	6417	123262,06	67198,90
1614	123043,74	69719,39	4017	124167,75	65893,99	6418	123260,47	67201,28
1615	123035,80	69723,83	4018	124168,80	65891,74	6419	123258,56	67205,88
1616	123032,31	69724,63	4019	124168,67	65889,23	6420	123257,77	67208,26
1617	123029,45	69723,68	4020	124167,75	65887,64	6421	123257,45	67210,96
1618	123027,39	69721,93	4021	124165,10	65886,58	6422	123257,93	67213,98
1619	123026,28	69720,02	4022	124162,45	65886,84	6423	123259,67	67215,88
1620	123024,69	69717,01	4023	124158,75	65886,84	6424	123261,58	67217,47
1621	123022,63	69713,99	4024	124156,50	65886,71	6425	123262,69	67219,69
1622	123020,88	69711,77	4025	124154,91	65886,05	6426	123262,69	67221,60
1623	123017,71	69709,71	4026	124154,52	65885,39	6427	123261,74	67223,82
1624	123014,85	69708,91	4027	124156,37	65883,67	6428	123260,63	67225,89
1625	123012,47	69708,28	4028	124157,82	65883,14	6429	123258,56	67227,95
1626	123009,61	69708,28	4029	124159,54	65882,88	6430	123256,50	67229,38
1627	123007,23	69709,07	4030	124161,40	65882,08	6431	123252,69	67231,44
1628	123005,64	69711,45	4031	124162,85	65881,02	6432	123250,31	67232,39
1629	123004,37	69714,47	4032	124163,64	65879,30	6433	123247,29	67234,93
1630	123003,42	69718,44	4033	124163,12	65876,79	6434	123246,18	67236,68
1631	123003,26	69721,45	4034	124163,25	65874,28	6435	123245,70	67239,86
1632	123004,21	69726,06	4035	124164,17	65873,09	6436	123245,55	67241,92
1633	123005,01	69728,60	4036	124167,22	65871,63	6437	123244,91	67243,67
1634	123006,75	69733,04	4037	124170,13	65869,78	6438	123242,21	67244,62
1635	123009,77	69735,74	4038	124173,96	65867,40	6439	123240,31	67244,62
1636	123013,74	69737,80	4039	124176,87	65865,81	6440	123238,40	67243,98
1637	123017,86	69739,87	4040	124179,25	65863,69	6441	123236,97	67242,71
1638	123020,88	69742,73	4041	124180,31	65861,31	6442	123236,02	67241,13
1639	123022,47	69744,95	4042	124180,05	65859,20	6443	123234,91	67239,22
1640	123024,21	69748,44	4043	124179,52	65857,48	6444	123232,53	67237,79
1641	123025,01	69751,46	4044	124177,93	65856,42	6445	123227,26	67236,27
1642	123025,33	69755,11	4045	124176,34	65856,15	6446	123223,82	67235,61
1643	123024,53	69757,97	4046	124174,49	65856,15	6447	123219,06	67235,61
1644	123022,15	69759,71	4047	124172,38	65856,68	6448	123216,81	67235,61
1645	123018,34	69761,93	4048	124169,99	65856,95	6449	123214,29	67236,40
1646	123015,17	69762,73	4049	124167,35	65856,95	6450	123212,18	67237,86
1647	123012,94	69762,89	4050	124164,17	65856,29	6451	123210,72	67239,58
1648	123009,29	69762,89	4051	124160,87	65855,23	6452	123209,14	67242,22
1649	123006,28	69762,09	4052	124157,64	65853,35	6453	123208,08	67246,45
1650	123003,58	69759,71	4053	124155,79	65851,63	6454	123206,89	67248,31
1651	123000,40	69757,17	4054	124154,34	65849,25	6455	123205,30	67250,03
1652	122995,17	69755,48	4055	124153,15	65845,68	6456	123203,18	67251,22
1653	122992,21	69754,64	4056	124152,22	65842,11	6457	123200,54	67250,42
1654	122988,82	69752,31	4057	124151,56	65840,12	6458	123199,21	67249,76
1655	122987,34	69749,35	4058	124149,71	65836,95	6459	123197,49	67248,84
1656	122986,28	69745,96	4059	124147,99	65834,43	6460	123195,11	67247,91
1657	122985,86	69741,94	4060	124146,14	65833,77	6461	123193,13	67247,91
1658	122986,49	69737,92	4061	124143,49	65834,04	6462	123191,14	67248,31

1659	122986,49	69734,95	4062	124142,43	65834,83	6463	123189,42	67250,42
1660	122985,86	69733,05	4063	124142,03	65836,82	6464	123188,37	67252,80
1661	122983,53	69731,35	4064	124142,30	65839,06	6465	123187,44	67255,32
1662	122980,78	69731,14	4065	124143,23	65840,78	6466	123186,38	67258,36
1663	122978,66	69731,57	4066	124143,36	65842,11	6467	123184,93	67262,20
1664	122975,91	69735,16	4067	124142,43	65843,03	6468	123183,47	67264,18
1665	122973,37	69736,65	4068	124139,92	65842,37	6469	123181,22	67267,09
1666	122971,25	69737,28	4069	124137,93	65841,71	6470	123179,50	67268,28
1667	122969,14	69736,22	4070	124135,95	65840,39	6471	123176,86	67270,27
1668	122967,65	69734,95	4071	124134,49	65837,87	6472	123175,27	67271,06
1669	122967,65	69732,62	4072	124132,77	65833,90	6473	123172,74	67274,63
1670	122966,38	69730,30	4073	124132,38	65830,60	6474	123172,26	67277,17
1671	122964,69	69728,60	4074	124133,44	65828,35	6475	123172,42	67279,07
1672	122961,94	69726,91	4075	124134,36	65827,16	6476	123173,22	67281,45
1673	122958,13	69725,64	4076	124136,48	65826,36	6477	123176,39	67284,95
1674	122954,95	69725,00	4077	124138,33	65825,57	6478	123178,93	67286,53
1675	122951,99	69725,00	4078	124140,58	65825,70	6479	123183,54	67288,12
1676	122949,03	69727,76	4079	124142,43	65825,57	6480	123186,39	67290,03
1677	122946,28	69731,99	4080	124144,15	65823,85	6481	123188,62	67294,63
1678	122946,06	69737,28	4081	124144,94	65821,87	6482	123188,77	67297,17
1679	122946,28	69740,67	4082	124144,94	65819,62	6483	123187,98	67299,71
1680	122947,97	69745,96	4083	124144,94	65817,50	6484	123186,87	67301,30
1681	122949,87	69749,77	4084	124144,94	65815,65	6485	123185,28	67302,88
1682	122950,51	69752,52	4085	124145,61	65814,46	6486	123184,65	67305,90
1683	122950,09	69755,48	4086	124147,19	65814,59	6487	123184,65	67308,92
1684	122949,03	69760,56	4087	124147,99	65815,12	6488	123184,81	67313,52
1685	122949,24	69766,28	4088	124148,25	65816,44	6489	123183,06	67316,06
1686	122950,72	69769,24	4089	124148,52	65819,22	6490	123182,42	67316,86
1687	122953,05	69772,21	4090	124148,91	65820,15	6491	123180,20	67317,17
1688	122955,17	69774,75	4091	124149,97	65820,94	6492	123177,82	67316,54
1689	122957,49	69777,07	4092	124151,82	65821,47	6493	123174,80	67316,38
1690	122959,82	69778,98	4093	124154,07	65822,00	6494	123171,95	67316,38
1691	122963,21	69782,37	4094	124156,32	65822,40	6495	123169,41	67316,70
1692	122962,79	69784,48	4095	124160,69	65823,19	6496	123167,66	67317,65
1693	122961,52	69784,48	4096	124163,99	65823,06	6497	123166,07	67319,87
1694	122959,19	69784,06	4097	124166,64	65821,60	6498	123164,64	67322,89
1695	122957,49	69782,79	4098	124166,77	65819,62	6499	123164,80	67325,43
1696	122954,11	69781,31	4099	124165,85	65817,63	6500	123166,23	67329,71
1697	122950,51	69780,04	4100	124163,47	65816,84	6501	123169,09	67332,73
1698	122945,64	69780,67	4101	124161,48	65816,84	6502	123170,68	67334,64
1699	122940,77	69782,58	4102	124159,89	65816,31	6503	123171,15	67336,22
1700	122937,60	69784,69	4103	124159,36	65814,59	6504	123169,88	67336,54
1701	122933,79	69788,08	4104	124159,63	65813,27	6505	123168,14	67336,38
1702	122931,46	69792,10	4105	124160,95	65813,13	6506	123166,55	67335,43
1703	122930,61	69796,34	4106	124162,01	65813,40	6507	123163,22	67333,68
1704	122929,55	69802,05	4107	124163,73	65814,19	6508	123160,68	67332,73
1705	122927,23	69803,74	4108	124165,05	65814,19	6509	123157,98	67332,73
1706	122924,69	69803,32	4109	124165,71	65813,93	6510	123155,28	67332,73
1707	122921,72	69802,05	4110	124166,11	65812,61	6511	123150,67	67333,05
1708	122917,49	69799,09	4111	124167,84	65811,53	6512	123149,08	67333,74
1709	122913,26	69797,61	4112	124168,76	65810,87	6513	123144,37	67328,23
1710	122910,03	69797,71	4113	124171,54	65811,00	6514	123137,60	67322,86
1711	122903,79	69799,34	4114	124173,79	65811,53	6515	123133,48	67320,57
1712	122892,79	69803,36	4115	124177,36	65812,46	6516	123133,24	67320,43
1713	122883,90	69806,12	4116	124180,01	65813,25	6517	123129,59	67318,38
1714	122874,16	69808,66	4117	124181,86	65813,38	6518	123129,01	67317,86
1715	122869,50	69808,44	4118	124183,45	65813,38	6519	123120,35	67310,04
1716	122864,85	69807,39	4119	124186,09	65812,06	6520	123112,24	67301,90
1717	122859,55	69803,15	4120	124188,87	65811,80	6521	123111,61	67301,27
1718	122856,38	69799,13	4121	124191,92	65811,80	6522	123111,07	67300,76

1719	122853,63	69795,11	4122	124194,16	65812,06	6523	123101,29	67291,67
1720	122850,45	69792,78	4123	124197,60	65813,52	6524	123092,77	67285,78
1721	122845,16	69788,76	4124	124200,78	65814,57	6525	123092,57	67285,64
1722	122841,14	69787,07	4125	124203,43	65815,24	6526	123077,57	67275,96
1723	122834,90	69787,28	4126	124206,60	65814,97	6527	123071,13	67270,91
1724	122831,53	69789,46	4127	124208,06	65814,04	6528	123072,68	67268,55
1725	122829,41	69793,43	4128	124210,04	65811,66	6529	123080,35	67236,36
1726	122827,56	69798,73	4129	124210,97	65809,55	6530	123089,59	67219,07
1727	122827,03	69802,96	4130	124212,16	65807,83	6531	123120,43	67177,60
1728	122826,23	69805,08	4131	124213,48	65807,69	6532	123141,14	67161,70
1729	122823,59	69805,87	4132	124214,61	65808,41	6533	123174,59	67144,66
1730	122820,94	69805,08	4133	124219,05	65810,73	6534	123182,12	67128,42
1731	122819,88	69802,16	4134	124222,65	65813,27	6535	123205,55	67092,82
1732	122820,15	69798,99	4135	124225,40	65816,03	6536	123229,41	66989,74
1733	122821,21	69796,61	4136	124229,00	65818,99	6537	123233,35	66990,80
1734	122823,59	69794,23	4137	124233,66	65823,86	6538	123243,07	66993,20
1735	122826,23	69790,79	4138	124237,26	65825,34	6539	123250,86	66995,77
1736	122827,03	69788,41	4139	124240,43	65824,92	6540	123254,34	66997,24
1737	122826,50	69785,76	4140	124243,18	65822,80	6541	123256,12	66997,99
1738	122825,18	69783,38	4141	124245,30	65820,89	6542	123258,86	66999,37
1739	122822,27	69781,26	4142	124247,63	65819,41	6543	123260,48	67000,18
1740	122818,83	69781,79	4143	124251,65	65819,20	6544	123269,10	67004,57
1741	122815,39	69782,59	4144	124253,34	65819,62	6545	123274,95	67007,40
1742	122810,62	69784,70	4145	124255,67	65822,16	6546	123276,48	67008,09
1743	122806,39	69787,35	4146	124256,94	65824,49	6547	123279,78	67009,59
1744	122803,22	69790,79	4147	124257,79	65827,24	6548	123284,99	67011,81
1745	122800,57	69795,02	4148	124258,85	65830,63	6549	123297,97	67017,26
1746	122798,19	69801,11	4149	124258,85	65833,59	6550	123302,66	67019,36
1747	122798,19	69806,40	4150	124258,85	65837,62	6551	123303,87	67019,93
1748	122803,48	69812,75	4151	124258,85	65841,85	6552	123303,99	67019,98
1749	122808,24	69816,98	4152	124259,06	65846,29	6553	123311,66	67023,58
1750	122813,80	69819,89	4153	124260,75	65848,83	6554	123317,31	67025,86
1751	122819,62	69822,01	4154	124263,50	65849,89	6555	123323,36	67027,56
1752	122825,18	69822,54	4155	124265,62	65849,89	6556	123324,56	67033,05
1753	122827,56	69823,86	4156	124269,22	65849,68	6557	123325,35	67037,66
1754	122827,29	69827,04	4157	124273,03	65849,26	6558	123325,83	67039,08
1755	122825,44	69830,74	4158	124276,20	65848,20	6559	123325,19	67042,74
1756	122823,59	69836,83	4159	124279,38	65845,66	6560	123323,77	67044,64
1757	122823,59	69839,47	4160	124282,13	65843,54	6561	123322,02	67046,07
1758	122825,18	69845,29	4161	124285,31	65842,70	6562	123320,11	67047,34
1759	122826,76	69851,64	4162	124289,37	65842,11	6563	123319,16	67048,29
1760	122828,09	69855,61	4163	124293,18	65839,36	6564	123318,05	67051,31
1761	122827,56	69860,90	4164	124296,14	65836,61	6565	123318,05	67053,37
1762	122824,65	69861,70	4165	124300,59	65833,43	6566	123318,37	67055,91
1763	122817,24	69866,46	4166	124304,40	65831,53	6567	123317,73	67057,98
1764	122813,80	69869,37	4167	124307,79	65829,62	6568	123316,46	67060,36
1765	122810,89	69873,87	4168	124311,60	65827,72	6569	123315,03	67064,01
1766	122807,45	69879,42	4169	124313,29	65824,54	6570	123313,76	67068,29
1767	122804,54	69886,30	4170	124313,29	65821,37	6571	123314,08	67071,47
1768	122803,48	69892,92	4171	124312,23	65816,71	6572	123314,56	67075,91
1769	122800,57	69902,18	4172	124309,06	65811,63	6573	123316,30	67081,47
1770	122796,07	69906,15	4173	124307,36	65810,78	6574	123316,30	67084,96
1771	122791,57	69909,32	4174	124303,98	65811,00	6575	123314,72	67088,77
1772	122787,61	69913,29	4175	124301,22	65812,05	6576	123312,34	67091,31
1773	122785,22	69918,05	4176	124299,53	65812,05	6577	123309,95	67092,74
1774	122783,11	69924,67	4177	124298,26	65811,00	6578	123307,41	67094,49
1775	122783,11	69931,28	4178	124298,68	65806,34	6579	123305,99	67096,08
1776	122782,58	69937,37	4179	124299,32	65800,84	6580	123305,35	67098,93
1777	122780,73	69940,81	4180	124299,32	65796,60	6581	123305,51	67100,36
1778	122776,23	69942,66	4181	124301,01	65793,85	6582	123306,62	67102,58

1779	122768,62	69945,88	4182	124305,03	65792,79	6583	123309,16	67103,85
1780	122762,80	69951,17	4183	124307,79	65794,06	6584	123312,34	67105,28
1781	122759,36	69954,87	4184	124310,33	65795,97	6585	123315,35	67106,39
1782	122756,45	69958,58	4185	124312,44	65797,24	6586	123317,89	67106,24
1783	122753,54	69961,22	4186	124314,77	65796,81	6587	123320,27	67105,44
1784	122747,19	69961,49	4187	124316,04	65795,12	6588	123321,86	67104,49
1785	122742,69	69961,49	4188	124317,10	65791,95	6589	123325,35	67103,38
1786	122737,40	69962,81	4189	124319,00	65787,08	6590	123327,73	67103,38
1787	122731,58	69966,78	4190	124319,85	65783,69	6591	123329,16	67104,65
1788	122727,61	69971,28	4191	124318,37	65780,52	6592	123330,43	67107,19
1789	122724,97	69977,63	4192	124316,46	65778,61	6593	123330,43	67109,57
1790	122721,79	69988,48	4193	124313,50	65775,44	6594	123329,64	67111,95
1791	122721,26	70013,35	4194	124312,65	65772,47	6595	123327,58	67115,92
1792	122721,15	70014,80	4195	124312,65	65769,72	6596	123326,46	67118,14
1793	122720,96	70015,93	4196	124314,14	65768,24	6597	123325,04	67120,68
1794	122720,27	70017,09	4197	124316,46	65768,03	6598	123323,61	67122,43
1795	122719,92	70017,96	4198	124318,37	65768,66	6599	123317,42	67125,29
1796	122720,01	70019,58	4199	124322,81	65769,93	6600	123314,40	67125,92
1797	122720,11	70021,54	4200	124325,57	65769,51	6601	123311,86	67126,71
1798	122720,01	70024,39	4201	124328,58	65767,88	6602	123308,05	67127,83
1799	122719,59	70026,99	4202	124328,37	65763,65	6387	123305,67	67127,98
1800	122718,53	70029,16	4203	124326,47	65758,57	6603	123456,42	66906,46
1801	122717,89	70030,96	4204	124323,50	65756,03	6604	123456,29	66910,96
1802	122717,26	70032,49	4205	124320,75	65754,55	6605	123456,55	66913,34
1803	122716,30	70034,55	4206	124318,42	65752,22	6606	123455,89	66915,46
1804	122715,30	70035,98	4207	124317,79	65749,25	6607	123454,70	66917,05
1805	122714,24	70037,46	4208	124316,31	65746,93	6608	123452,71	66918,50
1806	122711,65	70041,74	4209	124317,15	65744,17	6609	123451,52	66919,16
1807	122709,27	70043,35	4210	124318,63	65743,33	6610	123449,80	66921,68
1808	122706,82	70044,96	4211	124320,75	65743,33	6611	123449,01	66924,06
1809	122704,11	70047,58	4212	124324,14	65743,12	6612	123449,01	66926,31
1810	122702,33	70050,21	4213	124326,04	65739,52	6613	123448,35	66928,42
1811	122699,79	70053,59	4214	124327,10	65735,28	6614	123446,76	66929,08
1812	122696,91	70055,54	4215	124327,74	65732,11	6615	123445,83	66928,69
1813	122694,54	70057,15	4216	124328,79	65729,36	6616	123444,78	66927,37
1814	122693,19	70058,25	4217	124330,70	65727,03	6617	123443,02	66925,01
1815	122692,43	70059,52	4218	124332,60	65726,82	6618	123441,03	66923,82
1816	122692,43	70061,81	4219	124334,30	65728,51	6619	123438,39	66922,37
1817	122692,85	70063,84	4220	124335,99	65731,26	6620	123436,14	66921,70
1818	122693,02	70066,80	4221	124336,63	65734,44	6621	123434,28	66921,57
1819	122692,60	70068,41	4222	124337,90	65736,13	6622	123432,96	66922,10
1820	122692,09	70070,19	4223	124339,80	65736,77	6623	123431,90	66922,90
1821	122692,09	70072,81	4224	124342,34	65736,55	6624	123430,32	66924,35
1822	122691,41	70074,17	4225	124346,76	65735,99	6625	123429,13	66926,86
1823	122691,24	70075,35	4226	124348,82	65735,36	6626	123428,99	66929,64
1824	122692,09	70077,39	4227	124351,36	65734,88	6627	123429,79	66931,10
1825	122693,02	70079,33	4228	124354,53	65734,09	6628	123431,90	66932,95
1826	122694,46	70081,37	4229	124357,55	65733,29	6629	123434,55	66935,60
1827	122696,07	70082,13	4230	124360,73	65732,82	6630	123437,33	66937,84
1828	122698,10	70082,30	4231	124362,63	65732,82	6631	123438,39	66939,30
1829	122699,45	70082,80	4232	124365,01	65733,61	6632	123438,52	66942,47
1830	122700,98	70084,67	4233	124368,35	65733,77	6633	123437,72	66943,53
1831	122702,42	70086,95	4234	124369,93	65733,77	6634	123436,00	66944,33
1832	122704,03	70087,63	4235	124371,84	65732,66	6635	123434,15	66945,12
1833	122705,89	70087,46	4236	124372,47	65730,75	6636	123432,04	66945,65
1834	122707,41	70087,04	4237	124372,47	65728,53	6637	123430,05	66946,58
1835	122709,53	70086,61	4238	124371,36	65726,31	6638	123427,54	66948,82
1836	122711,31	70086,45	4239	124370,25	65724,72	6639	123427,01	66950,01
1837	122713,68	70086,95	4240	124369,77	65723,45	6640	123426,88	66953,19
1838	122714,95	70087,72	4241	124370,09	65722,18	6641	123427,93	66954,78

1839	122715,71	70089,24	4242	124371,68	65722,34	6642	123429,39	66957,42
1840	122716,56	70091,02	4243	124373,74	65722,97	6643	123430,45	66960,20
1841	122718,33	70093,05	4244	124375,81	65723,13	6644	123430,71	66962,72
1842	122720,87	70097,79	4245	124377,39	65722,97	6645	123430,45	66965,10
1843	122721,72	70101,94	4246	124378,51	65720,59	6646	123430,84	66969,86
1844	122721,97	70104,99	4247	124378,35	65718,85	6647	123430,58	66972,37
1845	122721,81	70106,60	4248	124378,35	65715,51	6648	123427,93	66974,09
1846	122721,13	70107,95	4249	124378,51	65712,66	6649	123426,08	66974,09
1847	122719,69	70109,05	4250	124380,41	65711,23	6650	123423,97	66972,77
1848	122717,40	70111,08	4251	124382,47	65709,80	6651	123422,38	66971,18
1849	122716,39	70113,37	4252	124384,86	65706,31	6652	123421,06	66969,73
1850	122715,93	70116,48	4253	124385,97	65703,92	6653	123419,86	66968,14
1851	122714,15	70121,64	4254	124386,44	65698,21	6654	123417,62	66966,42
1852	122713,14	70125,45	4255	124385,65	65695,03	6655	123415,23	66965,63
1853	122713,22	70128,50	4256	124383,90	65692,34	6656	123412,19	66965,10
1854	122713,98	70131,55	4257	124381,84	65690,59	6657	123410,08	66964,70
1855	122715,51	70134,68	4258	124379,17	65690,24	6658	123407,43	66964,43
1856	122717,28	70138,15	4259	124376,79	65689,97	6659	123405,18	66963,77
1857	122719,15	70140,95	4260	124374,94	65689,84	6660	123402,27	66961,66
1858	122721,35	70144,25	4261	124373,61	65689,71	6661	123396,98	66959,94
1859	122723,55	70149,58	4262	124372,16	65689,31	6662	123393,80	66959,94
1860	122723,72	70154,24	4263	124371,89	65688,38	6663	123391,42	66960,20
1861	122722,96	70159,41	4264	124372,29	65686,66	6664	123389,04	66961,26
1862	122722,28	70166,94	4265	124372,95	65684,68	6665	123386,39	66964,04
1863	122722,28	70171,09	4266	124373,88	65682,69	6666	123385,07	66966,95
1864	122722,53	70174,81	4267	124375,47	65679,52	6667	123384,94	66969,99
1865	122723,38	70176,42	4268	124377,58	65676,21	6668	123385,20	66973,17
1866	122724,82	70177,52	4269	124379,57	65675,55	6669	123385,20	66976,34
1867	122726,94	70179,98	4270	124381,82	65675,55	6670	123385,73	66980,05
1868	122728,12	70181,25	4271	124383,80	65675,29	6671	123386,39	66982,82
1869	122729,05	70183,03	4272	124386,05	65673,30	6672	123387,85	66986,26
1870	122729,22	70185,74	4273	124387,24	65670,79	6673	123388,64	66987,85
1871	122728,63	70189,04	4274	124387,90	65666,56	6674	123387,98	66990,23
1872	122727,87	70191,75	4275	124388,43	65663,78	6675	123387,19	66992,48
1873	122726,43	70194,71	4276	124390,94	65660,34	6676	123386,00	66993,54
1874	122723,89	70196,91	4277	124394,13	65655,92	6677	123384,54	66994,07
1875	122720,59	70199,28	4278	124408,98	65669,54	6678	123381,57	66993,43
1876	122718,30	70201,74	4279	124434,92	65693,26	6679	123377,20	66993,03
1877	122714,74	70203,60	4280	124480,53	65735,03	6680	123372,57	66991,05
1878	122710,00	70205,21	4281	124478,35	65742,19	6681	123369,00	66990,39
1879	122707,38	70205,55	4282	124458,44	65782,66	6682	123368,07	66990,39
1880	122705,09	70204,79	4283	124437,77	65807,84	6683	123365,03	66990,65
1881	122702,47	70202,64	4284	124413,29	65823,85	6684	123361,99	66992,37
1882	122699,72	70199,47	4285	124411,37	65844,05	6685	123356,17	66993,43
1883	122696,97	70195,55	4286	124402,98	65868,77	6686	123352,07	66995,28
1884	122693,92	70191,34	2765	124390,93	65888,59	6687	123350,61	66995,81
1885	122694,20	70189,06	4287	124246,65	65778,87	6688	123348,23	66995,55
1886	122696,48	70171,51	4288	124246,56	65782,96	6689	123347,17	66995,02
1887	122697,26	70165,50	4289	124246,60	65790,54	6690	123345,98	66993,30
1888	122696,32	70158,22	4290	124246,12	65794,44	6691	123344,26	66992,11
1889	122694,10	70156,06	4291	124245,82	65796,04	6692	123342,94	66991,44
1890	122688,24	70149,30	4292	124245,16	65799,63	6693	123341,22	66991,44
1891	122678,32	70134,36	4293	124243,66	65804,59	6694	123340,29	66991,97
1892	122671,52	70119,66	4294	124241,59	65809,80	6695	123338,84	66993,03
1893	122668,68	70112,22	4295	124239,04	65814,47	6696	123336,85	66994,49
1894	122663,80	70108,68	4296	124237,34	65816,84	6697	123334,87	66995,41
1895	122659,26	70104,82	4297	124235,72	65818,49	6698	123333,15	66996,21
1896	122653,16	70098,72	4298	124234,75	65819,38	6699	123331,82	66998,46
1897	122649,52	70094,70	4299	124233,40	65818,95	6700	123329,97	67000,97
1898	122650,08	70093,06	4300	124228,90	65816,04	6701	123328,91	67003,35

1899	122650,10	70090,50	4301	124223,61	65811,15	6702	123328,77	67003,81
1900	122652,06	70083,46	4302	124217,00	65806,12	6703	123328,12	67003,29
1901	122654,42	70078,88	4303	124214,62	65804,93	6704	123327,53	67002,42
1902	122659,50	70072,92	4304	124211,18	65804,93	6705	123326,85	67000,65
1903	122661,42	70067,54	4305	124209,32	65805,86	6706	123326,55	66999,54
1904	122662,42	70066,38	4306	124207,60	65808,37	6707	123325,94	66997,76
1905	122662,58	70061,50	4307	124206,28	65809,82	6708	123323,98	66994,43
1906	122661,38	70056,68	4308	124204,16	65811,41	6709	123320,56	66990,69
1907	122654,46	70042,52	4309	124200,86	65811,15	6710	123318,00	66986,90
1908	122652,48	70037,78	4310	124199,14	65811,01	6711	123316,60	66984,98
1909	122650,56	70033,18	4311	124197,68	65810,62	6712	123315,31	66983,18
1910	122642,62	70014,16	4312	124195,30	65809,96	6713	123313,40	66978,50
1911	122640,22	70009,76	4313	124192,79	65809,30	6714	123312,93	66972,69
1912	122637,26	70002,50	4314	124190,27	65808,50	6715	123313,73	66966,86
1913	122632,32	69992,50	4315	124187,50	65808,24	6716	123314,13	66961,41
1914	122629,88	69989,48	4316	124185,64	65808,77	6717	123313,40	66953,86
1915	122627,36	69984,76	4317	124183,92	65810,35	6718	123312,68	66951,14
1916	122623,74	69976,12	4318	124182,20	65811,28	6719	123311,39	66946,21
1917	122623,57	69975,86	4319	124180,35	65811,28	6720	123310,94	66944,64
1918	122625,82	69960,39	4320	124178,50	65810,75	6721	123309,25	66938,82
1919	122641,01	69921,28	4321	124174,28	65809,65	6722	123307,93	66933,18
1920	122665,65	69891,60	4322	124171,50	65809,12	6723	123307,75	66930,99
1921	122696,72	69871,46	4323	124168,99	65809,12	6724	123307,53	66928,21
1922	122708,95	69851,53	4324	124166,87	65809,52	6725	123307,86	66924,24
1923	122701,60	69832,28	4325	124165,68	65810,18	6726	123308,72	66920,47
1924	122698,19	69806,40	4326	124164,88	65811,10	6727	123310,40	66915,85
1925	122700,11	69781,60	4327	124163,96	65811,76	6728	123311,26	66911,64
1926	122708,18	69756,75	4328	124163,03	65811,63	6729	123311,20	66909,09
1927	122720,07	69735,23	4329	124162,11	65811,24	6730	123310,85	66906,48
1928	122732,91	69719,52	4330	124160,78	65810,57	6731	123307,19	66897,85
1929	122745,51	69708,01	4331	124159,46	65809,91	6732	123313,74	66895,34
1930	122766,40	69695,02	4332	124158,53	65810,04	6733	123328,16	66881,92
1931	122789,50	69685,99	4333	124157,48	65810,71	6734	123345,70	66871,16
1932	122815,73	69681,48	4334	124156,81	65813,22	6735	123362,74	66850,63
1933	122835,32	69682,12	4335	124157,08	65815,20	6736	123384,45	66834,70
1934	122856,75	69687,45	4336	124157,74	65816,79	6737	123403,30	66812,73
1935	122873,84	69661,82	4337	124158,93	65818,25	6738	123425,60	66795,78
1936	122896,43	69641,86	4338	124160,39	65819,17	6739	123443,46	66787,69
1937	122919,85	69630,31	4339	124160,25	65820,36	6740	123447,31	66786,82
1938	122953,15	69625,00	4340	124159,06	65820,76	6741	123448,78	66788,55
1939	122980,29	69612,72	4341	124157,87	65820,50	6742	123452,40	66792,43
1940	122996,36	69594,68	4342	124156,68	65820,10	6743	123458,68	66796,84
1941	123025,05	69575,31	4343	124155,23	65819,97	6744	123459,49	66797,51
1942	123058,77	69565,22	4344	124154,04	65819,97	6745	123464,26	66801,49
1943	123096,04	69566,20	4345	124152,32	65819,83	6746	123469,98	66807,74
1944	123107,69	69537,74	4346	124151,26	65819,31	6747	123478,11	66816,67
1945	123098,92	69490,58	4347	124150,33	65818,51	6748	123482,68	66821,98
1946	123099,56	69470,99	4348	124150,07	65817,06	6749	123484,77	66824,40
1947	123104,39	69446,26	4349	124149,80	65814,54	6750	123489,83	66831,84
1948	123097,31	69423,92	4350	124149,67	65812,29	6751	123490,87	66833,93
1949	123095,32	69404,76	4351	124149,41	65810,71	6752	123492,87	66837,95
1950	123099,73	69330,11	4352	124148,48	65810,31	6753	123494,07	66841,79
1951	123111,79	69298,78	4353	124147,29	65810,84	6754	123495,60	66849,04
1952	123129,55	69276,32	4354	124145,70	65812,03	6755	123496,86	66863,48
1953	123126,57	69256,20	4355	124144,38	65812,96	6756	123496,77	66865,20
1954	123127,37	69234,22	4356	124143,19	65814,01	6757	123496,40	66872,32
1955	123138,66	69185,36	4357	124141,87	65814,94	6758	123495,34	66879,63
1956	123149,62	69151,53	4358	124140,68	65816,79	6759	123493,19	66884,92
1957	123180,56	69086,22	4359	124140,28	65818,11	6760	123491,48	66885,16
1958	123212,40	69052,41	4360	124140,01	65819,70	6761	123490,02	66886,22

1959	123190,77	69035,75	4361	124139,62	65821,03	6762	123488,43	66887,55
1960	123176,11	69017,90	4362	124138,56	65822,08	6763	123486,18	66888,07
1961	123135,72	68957,27	4363	124137,24	65822,48	6764	123484,73	66887,94
1962	123124,25	68926,78	4364	124134,85	65823,41	6765	123484,07	66886,62
1963	123122,06	68904,62	4365	124133,40	65824,33	6766	123483,01	66884,24
1964	123123,98	68885,11	4366	124130,62	65825,92	6767	123482,08	66883,05
1965	123134,97	68854,64	4367	124129,43	65826,85	6768	123479,83	66882,25
1966	123138,38	68831,69	4368	124128,50	65828,17	6769	123477,32	66882,12
1967	123150,34	68793,60	4369	124128,50	65830,29	6770	123475,60	66882,39
1968	123140,87	68766,49	4370	124128,90	65832,53	6771	123474,01	66883,44
1969	123133,45	68709,07	4371	124129,43	65834,65	6772	123471,76	66887,41
1970	123134,57	68685,19	4372	124129,83	65838,88	6773	123470,31	66890,59
1971	123141,90	68656,40	4373	124130,89	65841,79	6774	123468,99	66894,16
1972	123131,36	68636,61	4374	124132,21	65843,38	6775	123466,74	66896,67
1973	123121,28	68605,66	4375	124135,16	65845,14	6776	123464,62	66897,60
1974	123103,99	68591,54	4376	124136,75	65845,00	6777	123462,50	66898,39
1975	123079,15	68563,74	4377	124138,47	65845,00	6778	123460,52	66899,58
1976	123046,51	68513,67	4378	124142,84	65845,00	6779	123458,93	66901,57
1977	123022,25	68491,08	4379	124145,22	65844,08	6780	123457,34	66904,35
1978	123009,15	68469,78	4380	124146,01	65842,62	6603	123456,42	66906,46
1979	122999,28	68440,61	4381	124146,14	65841,56	6781	124384,79	65663,25
1980	122995,45	68404,17	4382	124146,28	65839,98	6782	124384,66	65664,57
1981	122998,86	68378,29	4383	124147,60	65839,84	6783	124384,92	65666,82
1982	123010,33	68350,36	4384	124148,26	65840,11	6784	124384,66	65669,34
1983	123032,12	68323,13	4385	124149,32	65841,43	6785	124384,13	65671,85
1984	123037,03	68291,11	4386	124150,64	65844,08	6786	124382,67	65672,91
1985	123017,80	68281,05	4387	124151,17	65845,80	6787	124380,95	65673,30
1986	122995,02	68260,07	4388	124152,89	65850,03	6788	124378,57	65673,97
1987	122974,11	68249,48	4389	124154,74	65852,94	6789	124377,12	65674,63
1988	122958,18	68238,06	4390	124156,73	65855,32	6790	124375,66	65675,82
1989	122921,54	68193,77	4391	124157,92	65856,51	6791	124374,07	65677,80
1990	122909,92	68175,06	4392	124159,37	65857,97	6792	124372,75	65679,65
1991	122903,01	68156,71	4393	124160,96	65859,29	6793	124371,69	65681,64
1992	122899,82	68137,37	4394	124163,08	65860,08	6794	124370,90	65683,36
1993	122900,30	68118,98	4395	124164,66	65860,08	6795	124369,84	65685,08
1994	122884,00	68105,82	4396	124167,05	65859,56	6796	124369,84	65687,33
1995	122869,97	68089,08	4397	124168,37	65859,03	6797	124369,97	65689,31
1996	122859,01	68068,62	4398	124170,22	65858,36	6798	124370,37	65690,63
1997	122851,77	68046,71	4399	124173,13	65858,36	6799	124371,43	65691,69
1998	122848,09	68018,44	4400	124175,38	65858,50	6800	124373,41	65691,96
1999	122851,50	67988,46	4401	124177,10	65859,69	6801	124376,32	65691,96
2000	122862,81	67961,17	4402	124177,36	65861,54	6802	124379,10	65692,09
2001	122877,41	67941,84	4403	124176,70	65863,26	6803	124381,75	65692,62
2002	122849,26	67918,80	4404	124175,12	65864,05	6804	124383,47	65694,87
2003	122837,84	67902,87	4405	124173,66	65864,98	6805	124384,26	65696,32
2004	122828,64	67882,95	4406	124170,83	65866,37	6806	124384,79	65698,97
2005	122823,33	67850,80	4407	124168,18	65867,43	6807	124384,39	65702,28
2006	122828,21	67818,57	4408	124165,93	65868,35	6808	124383,07	65704,92
2007	122819,18	67784,51	4409	124163,82	65868,88	6809	124380,82	65708,10
2008	122817,26	67765,00	4410	124161,83	65869,68	6810	124377,25	65709,55
2009	122819,34	67740,09	4411	124160,64	65871,53	6811	124375,79	65711,40
2010	122824,63	67721,27	4412	124160,77	65873,78	6812	124375,26	65712,60
2011	122832,72	67703,41	4413	124161,17	65876,69	6813	124374,47	65715,51
2012	122844,15	67687,46	4414	124159,98	65878,54	6814	124373,02	65716,83
2013	122837,56	67662,10	4415	124158,66	65879,20	6815	124371,16	65716,83
2014	122836,92	67638,22	4416	124156,01	65880,79	6816	124369,97	65716,83
2015	122847,87	67583,57	4417	124153,63	65882,90	6817	124368,52	65717,49
2016	122855,54	67560,05	4418	124152,04	65884,23	6818	124367,06	65719,34
2017	122864,43	67540,48	4419	124150,72	65885,15	6819	124366,00	65721,46
2018	122875,84	67524,54	4420	124148,73	65886,34	6820	124366,00	65723,44

2019	122916,37	67491,18	4421	124148,07	65887,93	6821	124366,80	65725,30
2020	122934,23	67483,09	4422	124148,34	65888,73	6822	124367,72	65726,88
2021	122959,27	67477,71	4423	124150,32	65889,39	6823	124368,39	65729,79
2022	122982,80	67477,40	4424	124152,57	65889,12	6824	124367,59	65731,51
2023	123004,83	67481,77	4425	124154,95	65888,73	6825	124365,87	65731,51
2024	123038,22	67452,40	4426	124157,60	65888,59	6826	124363,36	65731,51
2025	123047,20	67426,04	4427	124160,90	65889,52	6827	124361,11	65731,25
2026	123060,82	67405,36	4428	124163,55	65890,58	6828	124358,73	65731,25
2027	123060,32	67394,00	4429	124164,87	65892,17	6829	124356,08	65731,51
2028	123054,23	67379,80	4430	124165,01	65893,49	6830	124352,51	65732,17
2029	123048,04	67353,88	4431	124164,08	65894,94	6831	124349,34	65732,44
2030	123046,86	67336,38	4432	124162,76	65896,40	6832	124345,50	65733,50
2031	123048,79	67316,87	4433	124160,77	65897,85	6833	124342,85	65733,50
2032	123057,18	67292,15	4434	124158,52	65899,04	6834	124340,87	65733,23
2033	123070,91	67271,24	4435	124156,27	65899,57	6835	124338,41	65731,66
2034	123077,33	67276,28	4436	124152,84	65899,57	6836	124336,56	65729,14
2035	123092,34	67285,97	4437	124150,85	65899,18	6837	124335,23	65726,63
2036	123092,77	67286,27	4438	124148,87	65898,52	6838	124334,70	65724,51
2037	123101,03	67291,98	4439	124147,41	65896,93	6839	124333,38	65723,19
2038	123110,76	67301,02	4440	124146,48	65895,87	6840	124331,66	65723,06
2039	123111,34	67301,56	4441	124145,43	65895,60	6841	124330,07	65723,59
2040	123120,07	67310,32	4442	124143,71	65896,00	6842	124328,75	65724,78
2041	123129,38	67318,74	4443	124142,25	65896,80	6843	124326,90	65727,03
2042	123133,04	67320,78	4444	124140,80	65898,65	6844	124325,31	65728,88
2043	123133,20	67320,87	4445	124139,87	65900,63	6845	124323,86	65731,39
2044	123137,39	67323,21	4446	124140,00	65904,07	6846	124322,40	65735,36
2045	123144,10	67328,53	4447	124140,53	65906,19	6847	124321,74	65738,27
2046	123148,70	67333,91	4448	124141,19	65909,63	6848	124320,28	65739,20
2047	123148,13	67334,16	4449	124142,52	65912,54	6849	124318,70	65739,33
2048	123146,86	67336,38	4450	124143,31	65913,73	6850	124316,31	65739,46
2049	123146,86	67338,13	4451	124145,16	65914,39	6851	124314,20	65739,99
2050	123147,18	67340,83	4452	124147,41	65915,18	6852	124312,48	65741,58
2051	123148,29	67344,64	4453	124149,13	65916,37	6853	124312,35	65743,17
2052	123148,93	67347,65	4454	124151,78	65919,28	6854	124312,61	65746,87
2053	123152,26	67353,37	4455	124153,89	65920,87	6855	124313,40	65748,99
2054	123155,91	67355,91	4456	124155,88	65923,25	6856	124314,99	65751,50
2055	123159,41	67358,61	4457	124156,54	65925,11	6857	124317,51	65754,68
2056	123160,83	67361,46	4458	124156,01	65926,56	6858	124319,89	65756,79
2057	123161,15	67364,64	4459	124153,89	65927,09	6859	124322,80	65759,31
2058	123160,83	67369,56	4460	124152,04	65926,30	6860	124324,78	65763,01
2059	123161,79	67373,21	4461	124149,79	65925,37	6861	124324,38	65765,66
2060	123164,96	67376,86	4462	124145,69	65924,31	6862	124322,66	65766,85
2061	123168,14	67378,45	4463	124141,46	65924,05	6863	124320,94	65766,71
2062	123169,25	67379,72	4464	124138,15	65923,52	6864	124318,70	65766,45
2063	123168,77	67381,47	4465	124135,64	65924,05	6865	124315,92	65765,92
2064	123166,87	67382,74	4466	124133,52	65924,97	6866	124313,07	65765,94
2065	123165,12	67383,21	4467	124131,54	65925,77	6867	124311,21	65766,21
2066	123163,37	67384,48	4468	124129,82	65926,56	6868	124309,76	65767,00
2067	123161,31	67387,02	4469	124128,10	65928,94	6869	124308,96	65768,85
2068	123160,32	67390,44	4470	124127,43	65931,98	6870	124308,83	65770,97
2069	123160,32	67395,36	4471	124127,96	65934,50	6871	124309,63	65773,09
2070	123161,11	67399,01	4472	124128,49	65935,16	6872	124311,08	65776,00
2071	123162,06	67404,09	4473	124129,82	65937,01	6873	124313,07	65778,64
2072	123163,49	67409,81	4474	124131,14	65938,73	6874	124315,05	65781,16
2073	123165,40	67414,73	4475	124132,73	65940,72	6875	124316,50	65783,27
2074	123167,46	67419,02	4476	124133,78	65942,04	6876	124317,30	65784,99
2075	123167,62	67422,67	4477	124132,99	65944,68	6877	124317,17	65786,71
2076	123165,55	67426,00	4478	124131,80	65945,08	6878	124316,50	65788,03
2077	123162,50	67429,41	4479	124130,48	65945,21	6879	124315,84	65789,09
2078	123160,17	67432,38	4480	124127,14	65944,52	6880	124315,05	65792,27

2079	123160,17	67435,55	4481	124124,10	65943,46	6881	124313,99	65793,72
2080	123159,96	67437,25	4482	124122,25	65942,93	6882	124312,40	65794,65
2081	123161,65	67439,36	4483	124120,66	65942,01	6883	124311,35	65794,25
2082	123162,07	67441,27	4484	124120,00	65940,69	6884	124309,63	65792,93
2083	123161,44	67442,33	4485	124119,60	65938,57	6885	124308,57	65791,08
2084	123159,53	67443,81	4486	124119,47	65936,58	6886	124307,38	65789,89
2085	123156,15	67445,08	4487	124119,20	65934,73	6887	124305,66	65789,62
2086	123154,03	67446,56	4488	124116,82	65933,01	6888	124303,54	65789,62
2087	123152,76	67449,10	4489	124115,10	65931,95	6889	124301,03	65790,02
2088	123151,91	67451,85	4490	124113,25	65931,03	6890	124299,44	65790,68
2089	123151,70	67454,39	4491	124111,27	65930,90	6891	124298,12	65792,66
2090	123151,70	67456,93	4492	124109,28	65931,03	6892	124297,06	65796,24
2091	123153,18	67459,68	4493	124107,56	65931,56	6893	124297,06	65799,15
2092	123154,67	67460,95	4494	124106,37	65932,75	6894	124296,79	65801,93
2093	123156,78	67463,70	4495	124104,78	65934,87	6895	124296,40	65805,23
2094	123156,99	67465,40	4496	124104,78	65936,85	6896	124295,74	65808,28
2095	123154,03	67466,46	4497	124105,31	65939,76	6897	124295,74	65811,45
2096	123150,22	67466,46	4498	124105,84	65942,14	6898	124296,79	65813,17
2097	123147,05	67466,46	4499	124106,37	65945,32	6899	124298,78	65813,96
2098	123143,45	67466,67	4500	124105,97	65948,62	6900	124300,89	65813,70
2099	123140,27	67468,15	4501	124104,78	65949,95	6901	124303,41	65813,70
2100	123136,89	67470,27	4502	124102,67	65950,74	6902	124305,66	65813,83
2101	123136,04	67473,02	4503	124099,89	65951,40	6903	124307,38	65814,63
2102	123136,89	67476,19	4504	124097,37	65952,33	6904	124308,57	65816,08
2103	123138,79	67478,10	4505	124094,73	65952,72	6905	124309,63	65818,33
2104	123142,18	67480,00	4506	124092,48	65952,72	6906	124310,29	65821,64
2105	123145,35	67480,85	4507	124090,50	65952,46	6907	124310,02	65823,75
2106	123150,22	67481,48	4508	124088,91	65951,93	6908	124308,04	65826,00
2107	123152,76	67482,33	4509	124086,79	65950,21	6909	124306,45	65827,19
2108	123155,30	67485,51	4510	124084,41	65946,64	6910	124302,88	65830,10
2109	123156,99	67488,26	4511	124082,29	65945,18	6911	124299,44	65831,03
2110	123157,63	67490,80	4512	124080,31	65944,52	6912	124296,40	65832,22
2111	123156,57	67492,70	4513	124078,59	65944,13	6913	124293,88	65835,13
2112	123155,09	67495,24	4514	124076,60	65944,65	6914	124291,95	65837,77
2113	123153,18	67496,30	4515	124074,75	65945,18	6915	124289,44	65838,82
2114	123152,13	67498,21	4516	124071,70	65946,71	6916	124287,19	65838,82
2115	123152,13	67501,17	4517	124068,95	65948,30	6917	124285,34	65838,82
2116	123152,13	67502,44	4518	124067,05	65951,05	6918	124282,16	65839,22
2117	123154,03	67506,46	4519	124065,78	65952,11	6919	124279,39	65840,68
2118	123154,45	67510,69	4520	124064,19	65952,11	6920	124276,74	65842,66
2119	123153,61	67513,23	4521	124062,28	65952,00	6921	124273,70	65844,64
2120	123151,70	67516,41	4522	124060,27	65950,94	6922	124270,92	65846,10
2121	123149,16	67518,31	4523	124059,11	65949,46	6923	124266,16	65847,29
2122	123145,99	67519,16	4524	124057,73	65947,55	6924	124264,17	65847,16
2123	123139,02	67521,76	4525	124056,78	65946,07	6925	124262,58	65845,97
2124	123133,94	67521,76	4526	124055,30	65944,59	6926	124261,53	65844,51
2125	123132,04	67521,76	4527	124054,35	65943,00	6927	124261,39	65842,53
2126	123129,71	67522,40	4528	124052,87	65940,89	6928	124261,92	65839,09
2127	123128,44	67526,00	4529	124052,02	65939,72	6929	124262,98	65835,52
2128	123128,86	67528,75	4530	124050,85	65939,19	6930	124263,78	65831,42
2129	123128,86	67532,14	4531	124049,06	65938,88	6931	124263,51	65828,37
2130	123127,59	67536,16	4532	124046,52	65939,93	6932	124262,19	65826,26
2131	123125,48	67539,54	4533	124045,35	65940,78	6933	124260,73	65824,67
2132	123123,15	67540,60	4534	124044,19	65942,37	6934	124259,15	65822,55
2133	123120,40	67541,03	4535	124043,45	65944,17	6935	124257,82	65820,17
2134	123117,43	67540,60	4536	124042,92	65945,97	6936	124256,10	65818,19
2135	123116,16	67538,91	4537	124042,60	65946,81	6937	124253,19	65816,33
2136	123115,11	67536,37	4538	124041,96	65947,55	6938	124249,09	65815,81
2137	123113,41	67532,56	4539	124041,12	65947,87	6939	124246,71	65816,07
2138	123110,66	67530,65	4540	124040,06	65948,61	6940	124244,59	65817,13

2139	123107,49	67529,38	4541	124039,32	65949,78	6941	124242,08	65819,11
2140	123103,89	67529,38	4542	124038,58	65950,84	6942	124239,83	65820,17
2141	123100,92	67530,23	4543	124038,05	65952,32	6943	124238,11	65820,70
2142	123098,81	67532,35	4544	124037,41	65953,16	6944	124236,39	65819,91
2143	123097,75	67534,04	4545	124036,25	65954,22	6945	124235,19	65819,52
2144	123096,27	67536,58	4546	124035,40	65954,96	6946	124236,00	65818,78
2145	123095,21	67539,12	4547	124035,40	65956,13	6947	124237,66	65817,08
2146	123094,15	67542,30	4548	124035,09	65957,19	6948	124239,39	65814,67
2147	123092,25	67544,84	4549	124034,03	65957,71	6949	124241,96	65809,96
2148	123089,49	67545,05	4550	124032,97	65957,71	6950	124243,61	65805,80
2149	123086,32	67544,84	4551	124031,59	65957,29	6951	124244,04	65804,73
2150	123083,78	67545,26	4552	124030,53	65956,66	6952	124245,55	65799,71
2151	123081,66	67546,74	4553	124029,69	65955,49	6953	124246,24	65796,00
2152	123079,33	67548,43	4554	124029,16	65954,22	6954	124246,52	65794,51
2153	123077,85	67551,61	4555	124029,16	65952,95	6955	124247,00	65790,55
2154	123076,58	67555,63	4556	124028,74	65951,79	6956	124246,96	65782,96
2155	123075,74	67557,32	4557	124027,89	65951,79	6957	124247,05	65778,91
2156	123074,68	67558,59	4558	124027,15	65952,32	6958	124247,83	65772,16
2157	123071,71	67561,13	4559	124026,72	65953,16	6959	124248,48	65765,94
2158	123070,02	67564,31	4560	124025,69	65955,04	6960	124248,60	65764,84
2159	123069,17	67568,12	4561	124023,15	65956,42	6961	124249,57	65748,32
2160	123067,90	67572,99	4562	124021,56	65957,58	6962	124250,34	65738,02
2161	123067,06	67577,01	4563	124020,82	65959,06	6963	124251,41	65727,11
2162	123065,58	67581,88	4564	124020,61	65960,54	6964	124251,66	65724,58
2163	123063,88	67582,94	4565	124021,14	65961,50	6965	124251,46	65720,26
2164	123061,77	67582,51	4566	124022,20	65962,45	6966	124250,92	65716,63
2165	123059,01	67581,03	4567	124023,36	65964,25	6967	124250,05	65712,07
2166	123055,80	67579,40	4568	124024,95	65966,79	6968	124248,84	65707,38
2167	123051,51	67579,40	4569	124024,95	65969,22	6969	124247,58	65703,93
2168	123048,81	67579,24	4570	124024,21	65970,70	6970	124245,89	65700,57
2169	123046,27	67580,03	4571	124022,62	65971,13	6971	124242,89	65695,83
2170	123045,00	67581,46	4572	124021,35	65970,92	6972	124239,51	65690,66
2171	123044,53	67584,00	4573	124020,08	65970,17	6973	124236,67	65686,60
2172	123044,53	67585,75	4574	124018,91	65969,22	6974	124233,15	65682,47
2173	123046,91	67588,76	4575	124017,43	65967,95	6975	124237,29	65675,64
2174	123049,13	67591,62	4576	124016,59	65966,68	6976	124264,14	65648,40
2175	123051,03	67594,64	4577	124016,16	65964,88	6977	124283,03	65635,41
2176	123052,15	67597,49	4578	124015,74	65963,08	6978	124307,97	65598,27
2177	123051,03	67599,88	4579	124015,10	65960,65	6979	124319,61	65586,09
2178	123048,49	67601,30	4580	124013,62	65959,59	6980	124356,05	65620,36
2179	123046,27	67601,30	4581	124011,51	65959,70	6981	124377,71	65640,68
2180	123043,10	67600,35	4582	124010,45	65960,33	6982	124392,43	65654,44
2181	123039,92	67599,08	4583	124009,18	65961,18	6983	124390,48	65656,11
2182	123036,59	67597,81	4584	124007,59	65962,55	6984	124388,76	65657,83
2183	123032,78	67596,22	4585	124006,11	65963,72	6985	124387,30	65659,15
2184	123028,49	67595,27	4586	124005,47	65965,41	6986	124385,85	65661,53
2185	123025,95	67594,48	4587	124005,47	65966,79	6781	124384,79	65663,25
2186	123023,25	67594,48	4588	124005,47	65967,85	6987	123324,68	67022,27
2187	123021,51	67594,80	4589	124006,43	65969,43	6988	123323,36	67024,39
2188	123019,44	67595,75	4590	124007,80	65970,28	6989	123323,36	67027,12
2189	123017,38	67596,54	4591	124009,39	65971,23	6990	123317,44	67025,48
2190	123014,36	67597,81	4592	124012,14	65972,40	6991	123311,82	67023,21
2191	123012,14	67599,88	4593	124014,15	65973,46	6992	123307,97	67021,41
2192	123010,55	67601,78	4594	124015,85	65974,83	6993	123303,96	67019,53
2193	123010,24	67602,89	4595	124016,27	65976,63	6994	123302,83	67019,00
2194	123010,24	67605,43	4596	124016,06	65978,32	6995	123298,13	67016,89
2195	123010,87	67609,88	4597	124015,32	65979,49	6996	123285,15	67011,44
2196	123010,55	67612,58	4598	124014,26	65980,23	6997	123279,93	67009,22
2197	123008,81	67612,89	4599	124012,78	65980,55	6998	123278,08	67008,38
2198	123007,38	67612,42	4600	124011,40	65980,12	6999	123276,56	67007,69

2199	123005,47	67611,15	4601	124009,71	65979,49	7000	123275,12	67007,04
2200	123003,25	67608,77	4602	124007,80	65978,22	7001	123269,70	67004,42
2201	123002,30	67607,50	4603	124005,69	65977,37	7002	123269,27	67004,22
2202	123002,30	67605,91	4604	124001,95	65975,68	7003	123260,67	66999,82
2203	123002,62	67603,84	4605	123999,09	65975,04	7004	123256,29	66997,63
2204	123003,09	67600,99	4606	123997,35	65975,20	7005	123250,98	66995,39
2205	123004,04	67598,29	4607	123993,54	65975,04	7006	123243,18	66992,82
2206	123005,31	67595,91	4608	123989,25	65977,27	7007	123233,45	66990,42
2207	123005,95	67594,48	4609	123985,92	65979,01	7008	123229,50	66989,35
2208	123006,27	67592,89	4610	123983,53	65980,44	7009	123232,42	66976,75
2209	123005,31	67590,19	4611	123981,15	65981,87	7010	123241,64	66955,04
2210	123003,57	67588,45	4612	123978,45	65982,50	7011	123248,58	66958,06
2211	123001,98	67587,18	4613	123976,23	65982,19	7012	123255,84	66960,62
2212	122999,92	67585,43	4614	123974,17	65980,92	7013	123257,66	66961,27
2213	122996,67	67583,47	4615	123972,10	65979,65	7014	123263,61	66962,84
2214	122993,76	67581,62	4616	123969,41	65978,69	7015	123266,74	66963,67
2215	122991,24	67581,48	4617	123967,34	65978,69	7016	123274,86	66966,34
2216	122989,66	67581,48	4618	123965,91	65978,85	7017	123285,27	66970,18
2217	122986,88	67582,54	4619	123964,64	65980,12	7018	123289,80	66971,86
2218	122985,42	67584,13	4620	123963,37	65981,87	7019	123291,90	66972,63
2219	122985,03	67586,38	4621	123962,10	65983,62	7020	123295,79	66974,07
2220	122985,03	67589,29	4622	123960,67	65985,52	7021	123306,44	66976,50
2221	122985,16	67591,54	4623	123959,56	65986,95	7022	123313,06	66978,71
2222	122984,10	67593,12	4624	123958,29	65987,74	7023	123314,96	66983,38
2223	122982,78	67593,65	4625	123955,75	65988,70	7024	123316,37	66985,32
2224	122980,93	67592,99	4626	123954,32	65988,70	7025	123317,50	66986,86
2225	122979,07	67591,80	4627	123951,47	65989,72	7026	123320,25	66990,94
2226	122977,49	67590,21	4628	123948,13	65993,37	7027	123320,96	66991,72
2227	122976,03	67589,02	4629	123945,75	65994,00	7028	123323,64	66994,66
2228	122975,90	67587,70	4630	123943,21	65994,00	7029	123325,57	66997,91
2229	122976,56	67586,25	4631	123940,35	65993,21	7030	123326,32	67000,07
2230	122977,62	67584,13	4632	123937,34	65992,73	7031	123326,50	67000,88
2231	122978,15	67581,88	4633	123935,27	65992,73	7032	123327,16	67002,59
2232	122977,88	67579,37	4634	123932,10	65993,84	7033	123327,84	67003,57
2233	122977,09	67578,57	4635	123928,77	65994,48	7034	123328,63	67004,22
2234	122974,84	67577,12	4636	123925,59	65995,75	7035	123327,59	67007,45
2235	122972,33	67576,85	4637	123923,53	65997,49	7036	123327,06	67011,82
2236	122969,02	67577,38	4638	123921,62	66000,35	7037	123326,93	67015,26
2237	122966,37	67577,78	4639	123920,51	66003,84	7038	123326,14	67019,36
2238	122965,18	67578,84	4640	123920,67	66006,86	6987	123324,68	67022,27
2239	122963,20	67581,22	4641	123920,99	66008,92	7039	122816,72	69816,40
2240	122962,14	67582,94	4642	123921,46	66012,10	7040	122812,91	69814,50
2241	122960,55	67585,32	4643	123921,30	66014,96	7041	122809,94	69811,75
2242	122957,25	67587,70	4644	123920,83	66017,97	7042	122808,46	69810,05
2243	122955,13	67588,23	4645	123920,03	66021,94	7043	122806,98	69808,15
2244	122952,62	67589,29	4646	123919,08	66026,23	7044	122804,23	69806,88
2245	122951,03	67590,48	4647	123918,61	66029,72	7045	122802,96	69804,13
2246	122950,23	67592,20	4648	123917,81	66033,69	7046	122802,75	69801,80
2247	122950,10	67593,92	4649	123916,86	66037,02	7047	122802,96	69795,87
2248	122950,10	67597,09	4650	123914,84	66039,06	7048	122805,08	69793,54
2249	122950,63	67599,21	4651	123913,25	66040,78	7049	122807,40	69792,70
2250	122952,35	67602,78	4652	123911,27	66041,70	7050	122810,37	69790,79
2251	122953,81	67604,77	4653	123910,34	66041,83	7051	122813,33	69788,89
2252	122955,92	67607,28	4654	123908,49	66041,70	7052	122816,29	69787,41
2253	122957,38	67608,21	4655	123906,37	66041,17	7053	122818,20	69786,77
2254	122957,91	67609,40	4656	123903,60	66039,98	7054	122820,32	69787,19
2255	122957,64	67610,32	4657	123901,08	66039,32	7055	122821,16	69789,95
2256	122956,06	67610,59	4658	123898,17	66038,26	7056	122819,26	69792,70
2257	122954,73	67610,32	4659	123895,39	66037,47	7057	122816,29	69795,45
2258	122953,67	67609,40	4660	123893,41	66037,47	7058	122814,60	69797,35

2259	122952,25	67606,27	4661	123892,22	66038,39	7059	122814,39	69799,68
2260	122949,23	67603,73	4662	123891,42	66040,38	7060	122815,24	69803,28
2261	122947,48	67603,73	4663	123891,16	66043,42	7061	122817,14	69806,03
2262	122946,21	67604,69	4664	123890,63	66047,52	7062	122819,26	69808,36
2263	122945,42	67606,43	4665	123890,37	66049,90	7063	122820,95	69810,05
2264	122944,47	67609,45	4666	123889,31	66054,14	7064	122822,22	69812,81
2265	122944,31	67611,83	4667	123887,91	66060,15	7065	122823,07	69815,35
2266	122944,47	67617,23	4668	123886,58	66065,05	7066	122821,80	69816,19
2267	122945,26	67625,32	4669	123886,45	66069,28	7067	122819,47	69816,40
2268	122945,90	67628,18	4670	123886,85	66071,40	7039	122816,72	69816,40
2269	122945,74	67632,15	4671	123886,32	66074,84	7068	123232,13	69437,95
2270	122945,10	67634,85	4672	123885,26	66077,61	7069	123231,07	69442,58
2271	122943,99	67636,75	4673	123884,33	66079,20	7070	123231,47	69445,49
2272	122942,72	67637,07	4674	123883,67	66081,71	7071	123231,99	69447,60
2273	122939,70	67638,34	4675	123883,14	66083,83	7072	123232,26	69450,51
2274	122937,82	67641,43	4676	123882,88	66087,93	7073	123231,47	69452,23
2275	122936,71	67644,76	4677	123882,61	66092,96	7074	123230,14	69454,22
2276	122936,71	67646,82	4678	123882,88	66099,31	7075	123228,29	69455,01
2277	122936,71	67649,05	4679	123883,94	66104,07	7076	123225,78	69454,88
2278	122937,98	67653,02	4680	123884,47	66106,45	7077	123223,00	69452,76
2279	122940,20	67656,35	4681	123885,92	66108,97	7078	123221,54	69451,17
2280	122942,58	67660,48	4682	123887,64	66110,55	7079	123220,09	69449,98
2281	122944,65	67664,29	4683	123890,16	66111,35	7080	123219,16	69447,74
2282	122947,35	67666,83	4684	123890,55	66112,80	7081	123217,57	69444,16
2283	122950,52	67668,73	4685	123889,23	66114,92	7082	123216,78	69441,25
2284	122953,06	67669,21	4686	123887,51	66116,24	7083	123216,78	69439,14
2285	122955,60	67669,21	4687	123885,92	66117,43	7084	123217,84	69437,42
2286	122959,25	67668,41	4688	123883,81	66117,43	7085	123219,56	69435,96
2287	122962,11	67666,83	4689	123881,56	66117,30	7086	123221,68	69435,83
2288	122964,01	67665,08	4690	123877,98	66114,92	7087	123223,26	69435,83
2289	122965,44	67662,54	4691	123874,55	66113,46	7088	123224,85	69435,70
2290	122967,67	67659,84	4692	123872,83	66112,94	7089	123226,31	69435,04
2291	122969,73	67659,37	4693	123871,24	66112,41	7090	123228,03	69433,84
2292	122971,48	67660,16	4694	123869,65	66111,88	7091	123229,22	69432,39
2293	122971,63	67661,75	4695	123869,12	66111,08	7092	123230,94	69431,73
2294	122971,00	67663,02	4696	123869,25	66108,83	7093	123232,26	69431,86
2295	122969,41	67665,56	4697	123870,18	66107,25	7094	123233,05	69433,84
2296	122967,98	67667,14	4698	123870,97	66105,66	7095	123232,92	69435,96
2297	122965,92	67669,21	4699	123872,16	66104,47	7068	123232,13	69437,95
2298	122963,86	67672,54	4700	123872,69	66103,54	7096	123285,51	69133,80
2299	122961,95	67674,92	4701	123872,43	66102,35	7097	123284,08	69132,85
2300	122959,89	67679,53	4702	123871,11	66100,76	7098	123284,24	69132,05
2301	122959,89	67682,86	4703	123870,44	66099,05	7099	123286,30	69130,47
2302	122960,36	67684,29	4704	123868,72	66097,85	7100	123289,00	69129,36
2303	122962,43	67685,56	4705	123866,74	66097,59	7101	123291,38	69128,88
2304	122966,08	67687,31	4706	123864,49	66098,38	7102	123292,97	69128,88
2305	122968,78	67688,42	4707	123862,51	66099,18	7103	123295,03	69127,93
2306	122972,90	67689,85	4708	123861,45	66100,76	7104	123297,41	69126,82
2307	122976,08	67690,96	4709	123859,99	66102,88	7105	123299,32	69125,86
2308	122978,14	67690,96	4710	123857,74	66104,73	7106	123301,07	69124,75
2309	122979,89	67690,96	4711	123854,09	66106,32	7107	123302,49	69122,69
2310	122981,48	67690,80	4712	123851,08	66107,43	7108	123304,56	69120,15
2311	122982,91	67689,37	4713	123848,85	66108,38	7109	123305,99	69117,29
2312	122984,02	67687,15	4714	123846,63	66108,70	7110	123307,89	69114,91
2313	122985,29	67683,97	4715	123844,73	66109,34	7111	123309,48	69112,53
2314	122985,92	67681,27	4716	123842,50	66110,61	7112	123310,75	69111,89
2315	122986,87	67678,57	4717	123841,23	66112,67	7113	123311,07	69113,48
2316	122988,62	67677,15	4718	123841,23	66113,31	7114	123311,07	69115,54
2317	122991,64	67676,51	4719	123842,50	66116,00	7115	123309,64	69120,31
2318	122993,86	67677,30	4720	123845,20	66119,66	7116	123306,94	69125,23

2319	122993,54	67679,84	4721	123846,63	66120,45	7117	123305,19	69129,83
2320	122992,27	67683,02	4722	123847,11	66121,88	7118	123301,22	69133,80
2321	122990,53	67686,99	4723	123846,00	66123,15	7119	123299,16	69136,02
2322	122988,14	67691,12	4724	123843,46	66123,78	7120	123296,94	69136,82
2323	122986,08	67694,13	4725	123840,44	66123,47	7121	123294,87	69136,82
2324	122984,97	67698,74	4726	123838,38	66123,31	7122	123292,49	69136,82
2325	122986,72	67702,23	4727	123835,68	66123,15	7123	123289,32	69135,55
2326	122990,21	67704,45	4728	123831,95	66122,74	7124	123287,57	69134,75
2327	122994,65	67704,77	4729	123829,70	66123,27	7096	123285,51	69133,80
2328	122998,78	67703,97	4730	123828,12	66123,27	7125	122957,24	67638,64
2329	123001,48	67703,82	4731	123826,93	66122,88	7126	122957,11	67640,36
2330	123003,86	67704,77	4732	123826,27	66121,82	7127	122957,64	67643,13
2331	123004,50	67706,51	4733	123825,47	66120,50	7128	122959,75	67645,38
2332	123004,02	67709,21	4734	123824,41	66119,44	7129	122960,55	67646,44
2333	123002,91	67710,80	4735	123823,09	66117,98	7130	122961,21	67648,69
2334	123001,48	67713,02	4736	123821,77	66116,66	7131	122960,68	67651,07
2335	123000,21	67714,77	4737	123820,31	66115,86	7132	122958,69	67652,79
2336	122998,46	67717,47	4738	123817,27	66116,00	7133	122956,44	67652,79
2337	122995,13	67719,69	4739	123813,70	66117,32	7134	122954,86	67652,40
2338	122992,43	67721,28	4740	123810,39	66119,44	7135	122953,67	67649,88
2339	122989,26	67722,71	4741	123808,80	66120,89	7136	122952,74	67647,77
2340	122985,60	67724,61	4742	123808,27	66122,08	7137	122951,68	67645,52
2341	122982,75	67726,99	4743	123807,74	66124,20	7138	122951,42	67643,53
2342	122981,32	67729,53	4744	123807,61	66127,11	7139	122950,89	67641,68
2343	122979,89	67732,23	4745	123808,14	66130,28	7140	122949,96	67639,03
2344	122977,19	67733,98	4746	123808,67	66131,21	7141	122949,43	67637,05
2345	122974,65	67733,50	4747	123809,33	66133,72	7142	122949,04	67635,07
2346	122972,27	67732,23	4748	123809,33	66134,91	7143	122949,04	67633,21
2347	122969,73	67731,28	4749	123809,07	66135,58	7144	122949,30	67631,89
2348	122967,51	67731,91	4750	123808,14	66135,44	7145	122950,62	67630,70
2349	122965,28	67733,50	4751	123807,35	66135,18	7146	122952,34	67630,17
2350	122962,74	67734,93	4752	123805,23	66134,65	7147	122954,59	67629,77
2351	122960,05	67737,63	4753	123804,30	66134,65	7148	122957,24	67629,77
2352	122958,30	67740,01	4754	123802,98	66134,91	7149	122958,69	67630,57
2353	122957,58	67746,11	4755	123801,53	66135,31	7150	122960,81	67631,63
2354	122958,22	67748,81	4756	123800,47	66135,05	7151	122961,74	67632,55
2355	122960,44	67752,46	4757	123799,67	66133,86	7152	122962,53	67634,54
2356	122962,98	67754,36	4758	123798,62	66132,00	7153	122962,13	67636,39
2357	122964,72	67756,43	4759	123798,22	66130,28	7154	122960,28	67636,92
2358	122965,36	67758,17	4760	123797,95	66128,56	7155	122958,16	67637,45
2359	122964,25	67759,76	4761	123797,29	66127,90	7125	122957,24	67638,64
2360	122960,60	67760,24	4762	123795,84	66127,11	7156	123243,20	68750,49
2361	122957,26	67760,24	4763	123793,59	66126,98	7157	123243,20	68749,22
2362	122953,45	67759,44	4764	123791,74	66126,98	7158	123243,52	68747,53
2363	122949,01	67757,85	4765	123789,36	66126,98	7159	123244,36	68747,00
2364	122946,31	67756,27	4766	123787,11	66127,24	7160	123246,59	68747,53
2365	122942,66	67755,00	4767	123785,52	66127,24	7161	123249,02	68749,75
2366	122938,05	67752,46	4768	123784,33	66127,51	7162	123250,19	68751,34
2367	122935,83	67750,55	4769	123782,34	66128,56	7163	123251,98	68753,14
2368	122932,82	67748,49	4770	123781,29	66130,02	7164	123252,62	68754,62
2369	122930,43	67747,85	4771	123780,10	66133,06	7165	123253,36	68757,16
2370	122927,26	67747,85	4772	123779,43	66135,31	7166	123253,78	68759,28
2371	122924,40	67748,96	4773	123779,43	66137,69	7167	123254,10	68761,50
2372	122921,70	67750,71	4774	123779,70	66139,41	7168	123254,95	68764,78
2373	122919,32	67753,41	4775	123780,76	66140,60	7169	123254,63	68766,05
2374	122917,42	67759,60	4776	123781,68	66142,46	7170	123253,36	68766,05
2375	122917,26	67765,00	4777	123782,61	66144,18	7171	123252,09	68765,84
2376	122918,85	67770,08	4778	123783,80	66146,03	7172	123250,40	68764,68
2377	122921,07	67774,05	4779	123783,93	66147,61	7173	123249,55	68763,51
2378	122923,45	67777,54	4780	123783,27	66148,94	7174	123248,92	68761,92

2379	122925,51	67782,30	4781	123782,21	66149,07	7175	123248,49	68759,17
2380	122925,51	67786,59	4782	123780,36	66149,07	7176	123247,96	68757,48
2381	122924,88	67789,13	4783	123778,90	66149,07	7177	123247,12	68756,00
2382	122925,04	67793,57	4784	123776,92	66148,94	7178	123245,95	68754,41
2383	122925,51	67795,16	4785	123774,54	66148,94	7179	123244,36	68752,82
2384	122927,78	67797,46	4786	123773,08	66149,73	7180	123243,62	68751,45
2385	122927,62	67802,86	4787	123771,89	66151,32	7156	123243,20	68750,49
2386	122928,10	67807,15	4788	123772,03	66153,30	7181	124109,90	65951,93
2387	122928,73	67811,27	4789	123772,16	66155,16	7182	124109,76	65950,87
2388	122930,48	67814,61	4790	123774,73	66158,52	7183	124110,29	65950,21
2389	122931,91	67817,78	4791	123776,45	66159,98	7184	124110,82	65950,08
2390	122933,02	67820,64	4792	123778,30	66162,89	7185	124112,14	65950,34
2391	122933,81	67824,93	4793	123779,10	66163,68	7186	124113,34	65951,00
2392	122933,18	67828,10	4794	123779,36	66165,40	7187	124114,92	65952,19
2393	122933,02	67831,12	4795	123779,49	66166,46	7188	124117,04	65953,25
2394	122933,18	67832,71	4796	123778,83	66167,91	7189	124118,63	65954,71
2395	122934,45	67833,98	4797	123778,30	66169,63	7190	124119,02	65956,03
2396	122935,24	67836,20	4798	123777,91	66171,09	7191	124118,23	65957,35
2397	122934,60	67839,85	4799	123778,04	66172,41	7192	124116,51	65958,28
2398	122932,70	67841,28	4800	123778,44	66173,07	7193	124114,53	65958,41
2399	122929,21	67843,82	4801	123779,10	66173,60	7194	124112,81	65957,75
2400	122927,46	67845,09	4802	123780,82	66174,13	7195	124111,62	65956,16
2401	122924,76	67846,36	4803	123782,80	66174,79	7196	124110,82	65954,04
2402	122923,65	67848,42	4804	123784,52	66174,92	7181	124109,90	65951,93
2403	122923,33	67850,80	4805	123786,51	66175,06			
2404	122924,44	67852,87	4806	123787,30	66176,91			

2. Описание ВЗ ручья Смолячков (ИД 1272).

Ширина ВЗ ручья Смолячков (ИД 1272) составляет 100 м.

Ручей Смолячков пересекает административную границу Санкт-Петербурга, протекает по территории Курортного района, муниципальные округа пос.Смолячково и пос.Молодежное, впадает в Финский залив. Последние 75 м разгрузка ручья в Финский залив происходит через подземный сток в песке. Кроме того, разгрузка происходит по ручью 542, ответвляющемуся от Смолячкова ручья в 193 м на ЗЮЗ от устья. За устье в этом описании принимается место ухода Смолячкова ручья в песок.

Русло Смолячкова ручья разделено на 3 части отрезками его протекания по трубам: под железной дорогой на Приморск, под Приморским шоссе и под асфальтированной дорожкой, параллельной Приморскому шоссе.

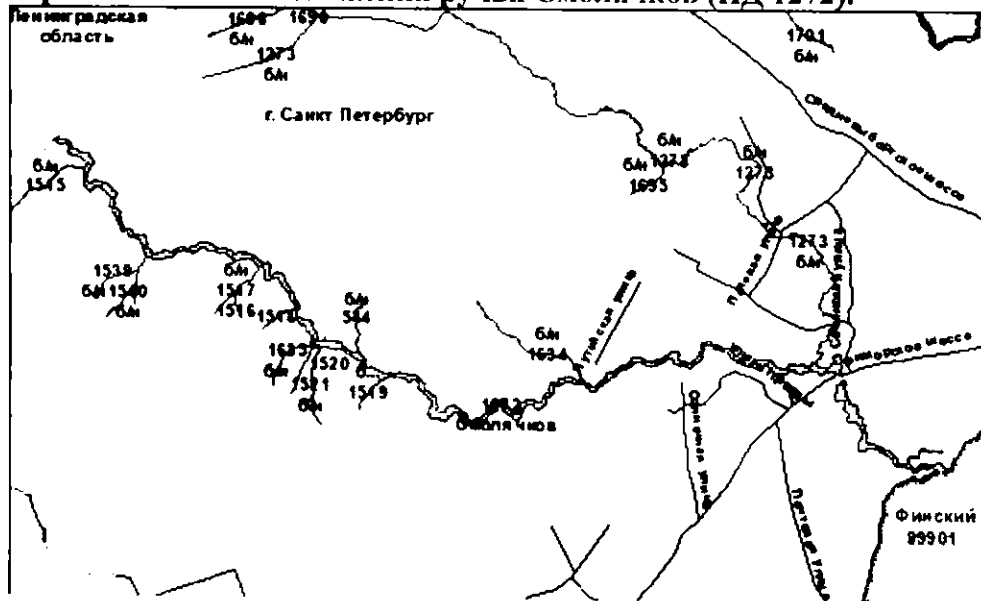
1 участок реки начинается у устья самой реки и заканчивается в районе Приморского шоссе. Описание ВЗ начинается с т.168, которая расположена в 30 м на СЗ от дома по адресу Приморское шоссе, д.650ж. от т.168 ВЗ направлена на ЮВ до т.195, далее она резко поворачивает на ЮЮЗ до т.244, затем ВЗ направляется на СЗ до т.531. ВЗ расположена одной частью в жилой зоне от т.168 до т.180, далее граница ВЗ проходит в лесу. От т.531 ВЗ направлена на ЮВ до т.853. Далее ВЗ вначале направлена на ЮЗ до т.898, а затем на СЗ до т.913.

2 участок реки расположен между Приморским шоссе и железной дорогой. ВЗ левого берега от т.118 направлена в сторону устья и имеет СВ направление до т.138. Далее ВЗ от т.138 направлена в общем на ВЮВ до т.167. ВЗ вдоль берега начинается в т.5491 и направлена она на ЮЗ до т.5533, далее поворачивает на СВ до т.5783, на ЮВ до т.6100, на СЗ до т.6333, на ЮЗ до т.6515. ВЗ правого и левого берега на всем протяжении проходит сквозь лесной массив. ВЗ на правом берегу в 100 м от самого берега берет начало в т. 914 в З направлении до т.953.

3 участок реки расположен между железной дорогой и границей ГО Санкт-Петербурга. Отправная точка 1042 расположена в 100 м к ЮЗ от береговой линии, вдоль лесной дороги. От т.1042 ВЗ направлена на ЮЗ до т.1057, далее поворачивает, а СЗ до

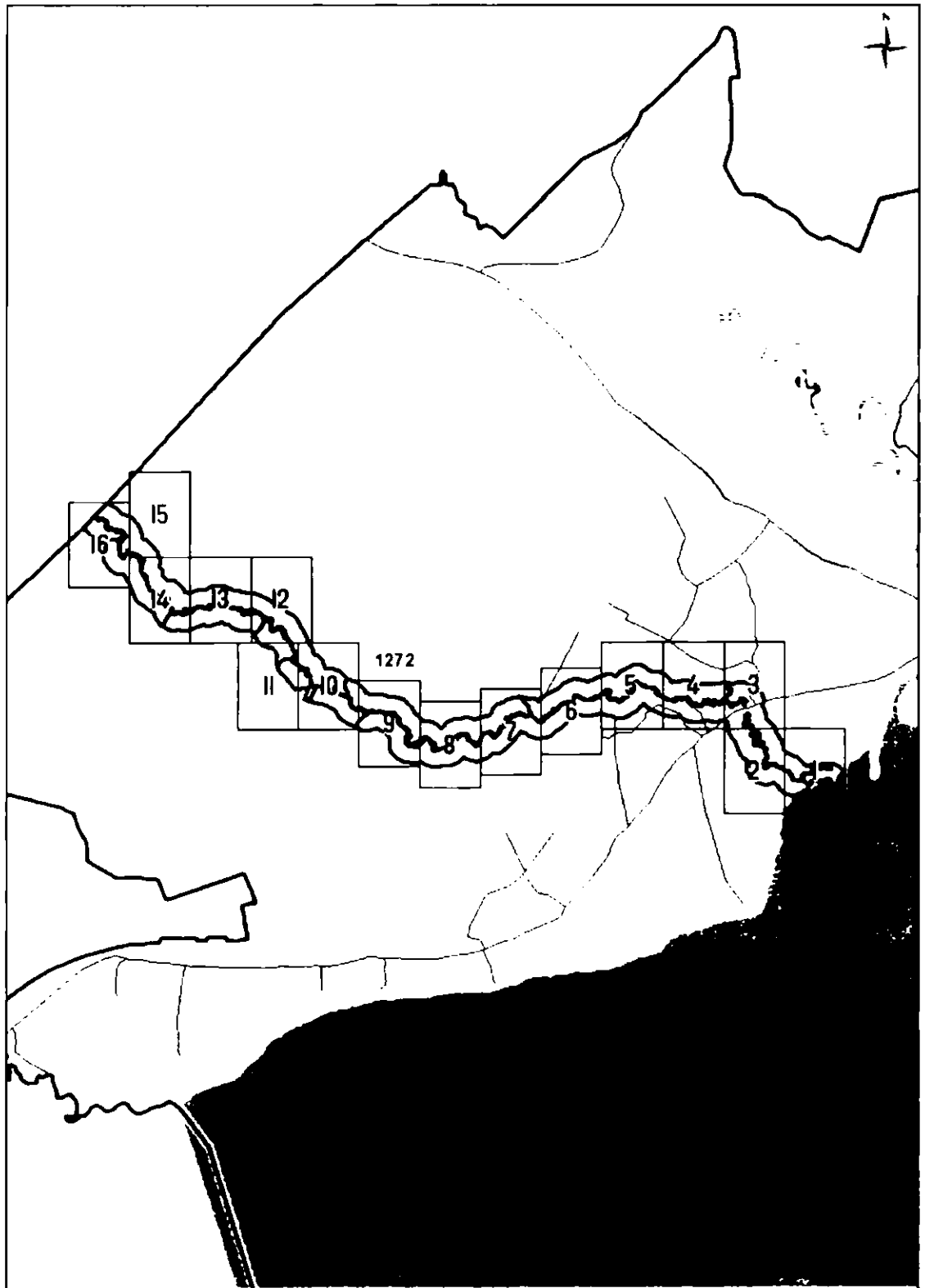
т.1082, затем резко берет направление на СВ до т.1085. от т.1085 до т.1742 ВЗ имеет общее направление на ЮВ, далее оно меняет свое направление на СВ до т.2093. На левом берегу ВЗ направлена от т.2093 на ЮЗ до т.4920, затем ВЗ поворачивает на СЗ до т.5480. От т.5480 ВЗ направляется на СВ до т.5483, далее идет поворот на ЮВ до 5490. В этом месте переходим на начальное исчисление, т.е. начинаем от 1. Направление от т.1 ЮВ до т. 87, далее ВЗ поворачивает на СВ до т.117. На протяжении всего участка, ВЗ расположена в лесном массиве.

3. Карта-схема местоположения ручья Смолячков (ИД 1272).



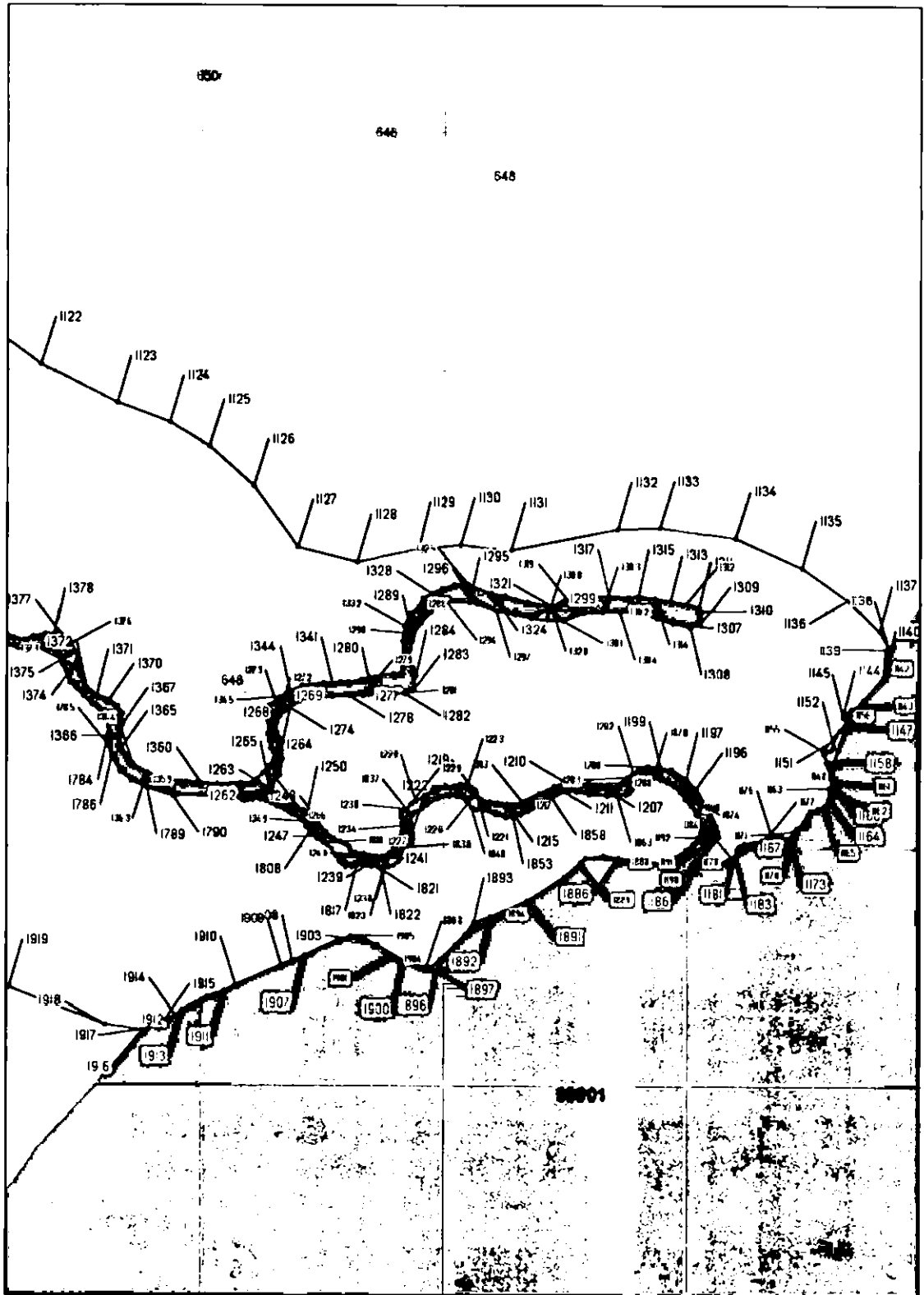
4. Карты-схемы границы ВЗ ручья Смолячков (ИД 1272).

Схема расположения листов на водоохранную зону водного объекта на территории Санкт-Петербурга



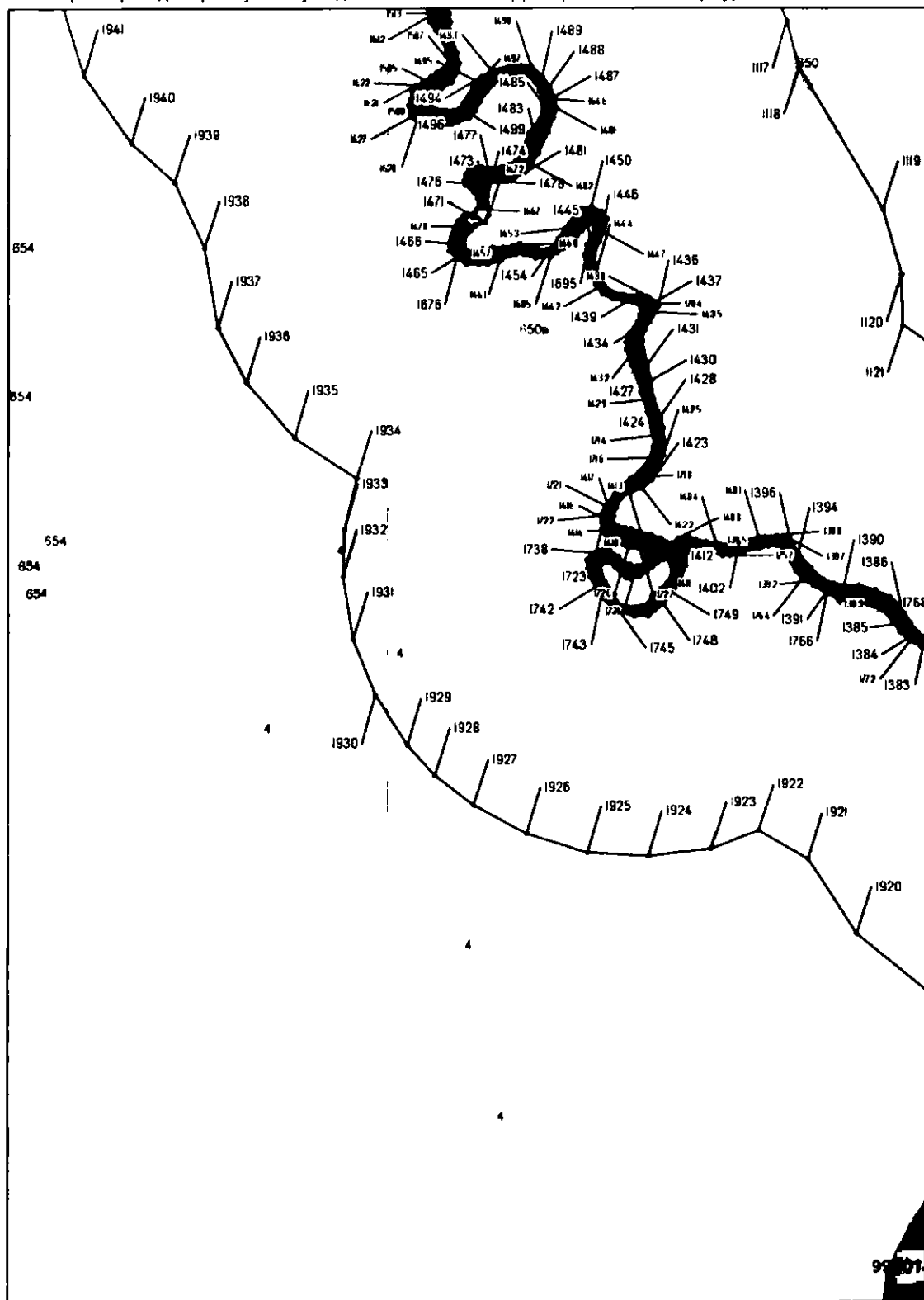
Масштаб 1 : 30 000

ручей Смопячков (ИД 1272)



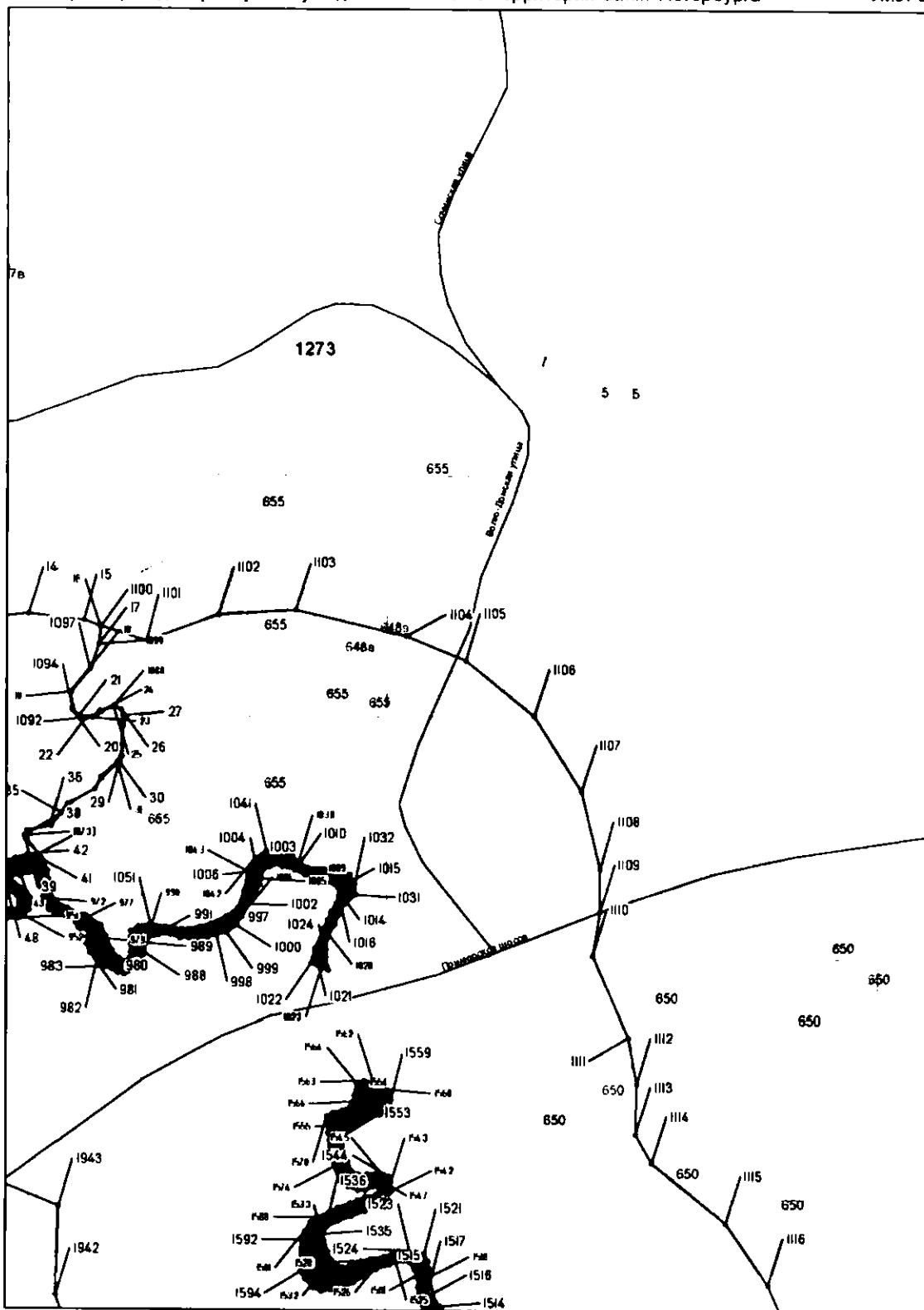
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



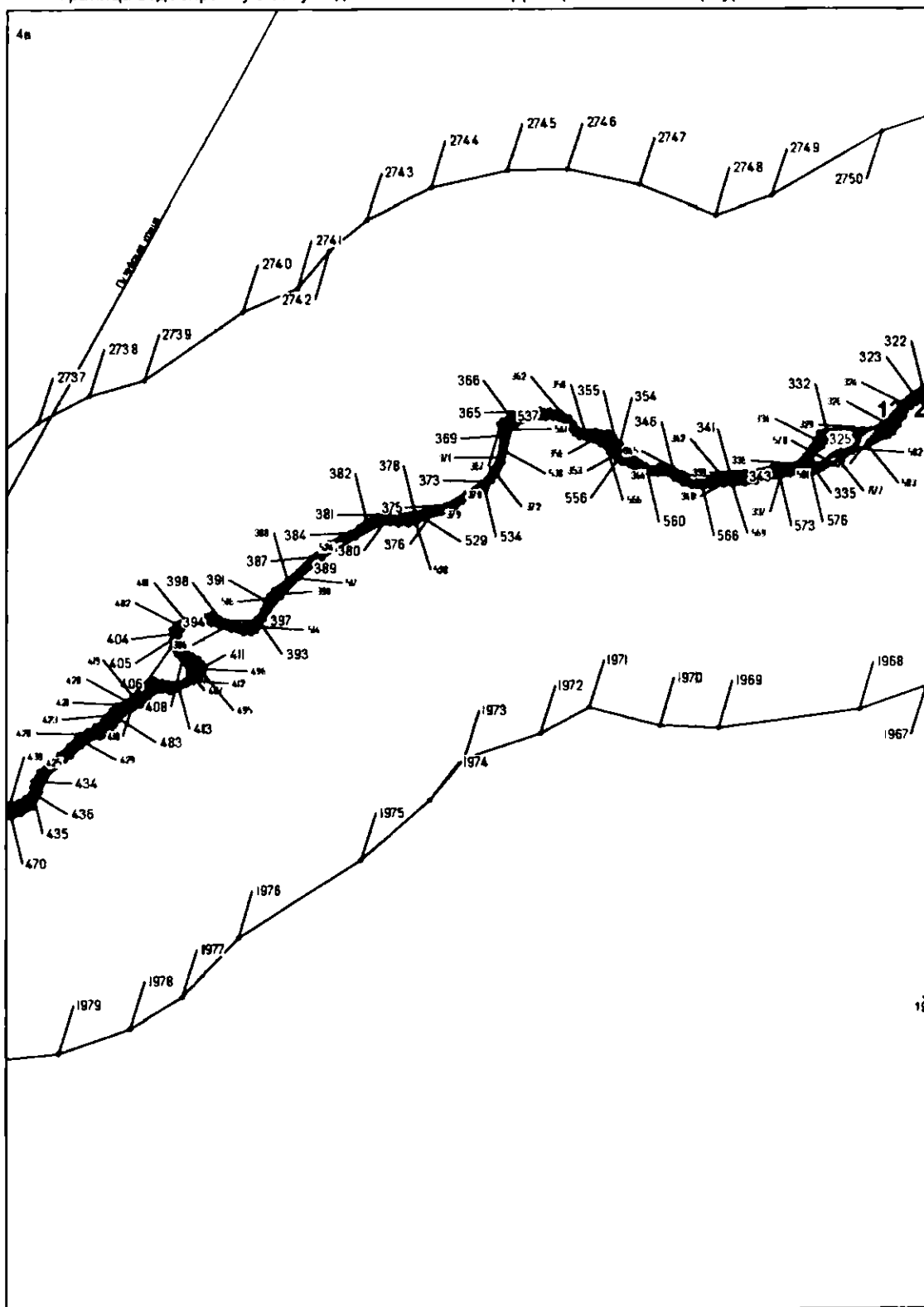
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



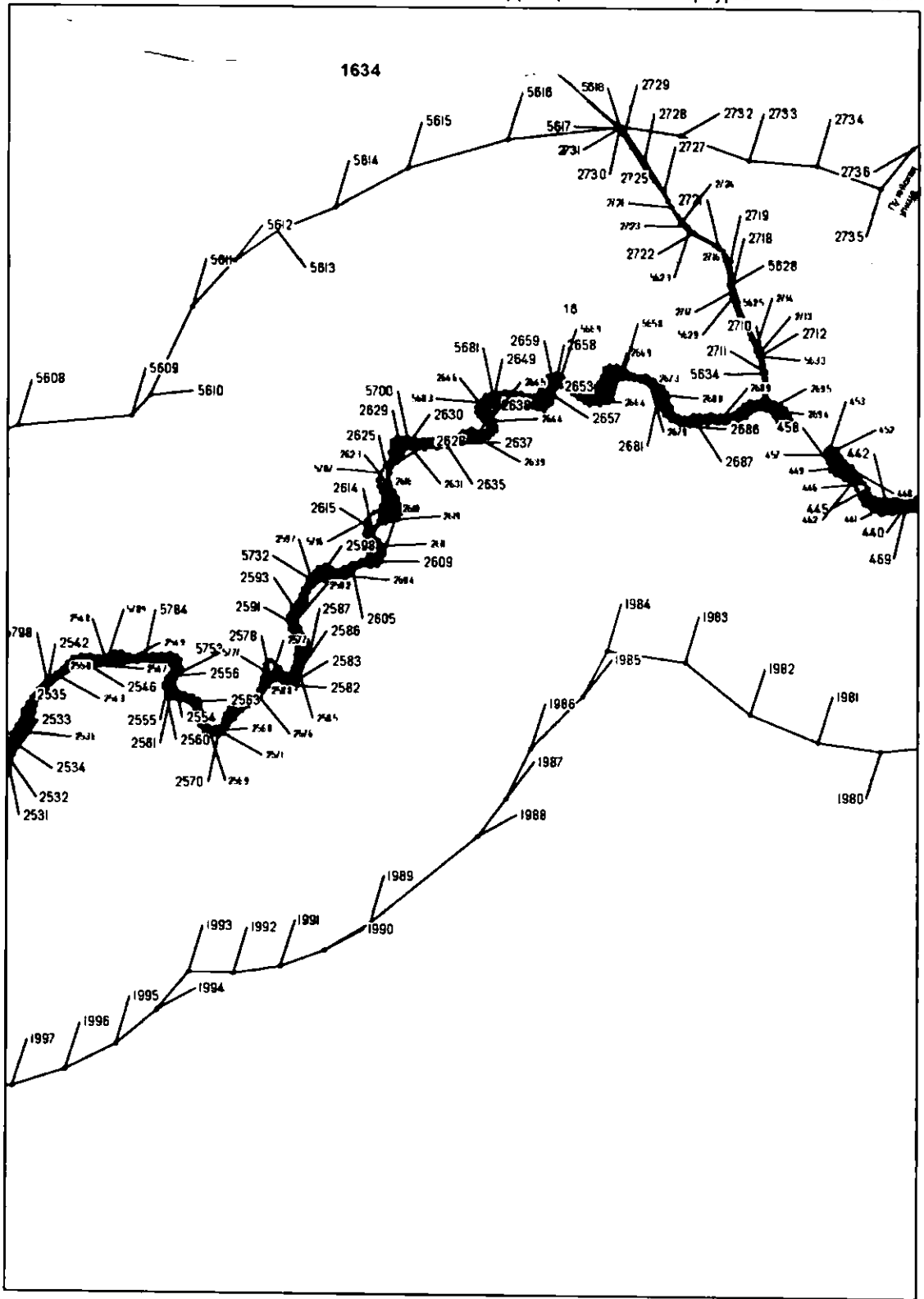
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



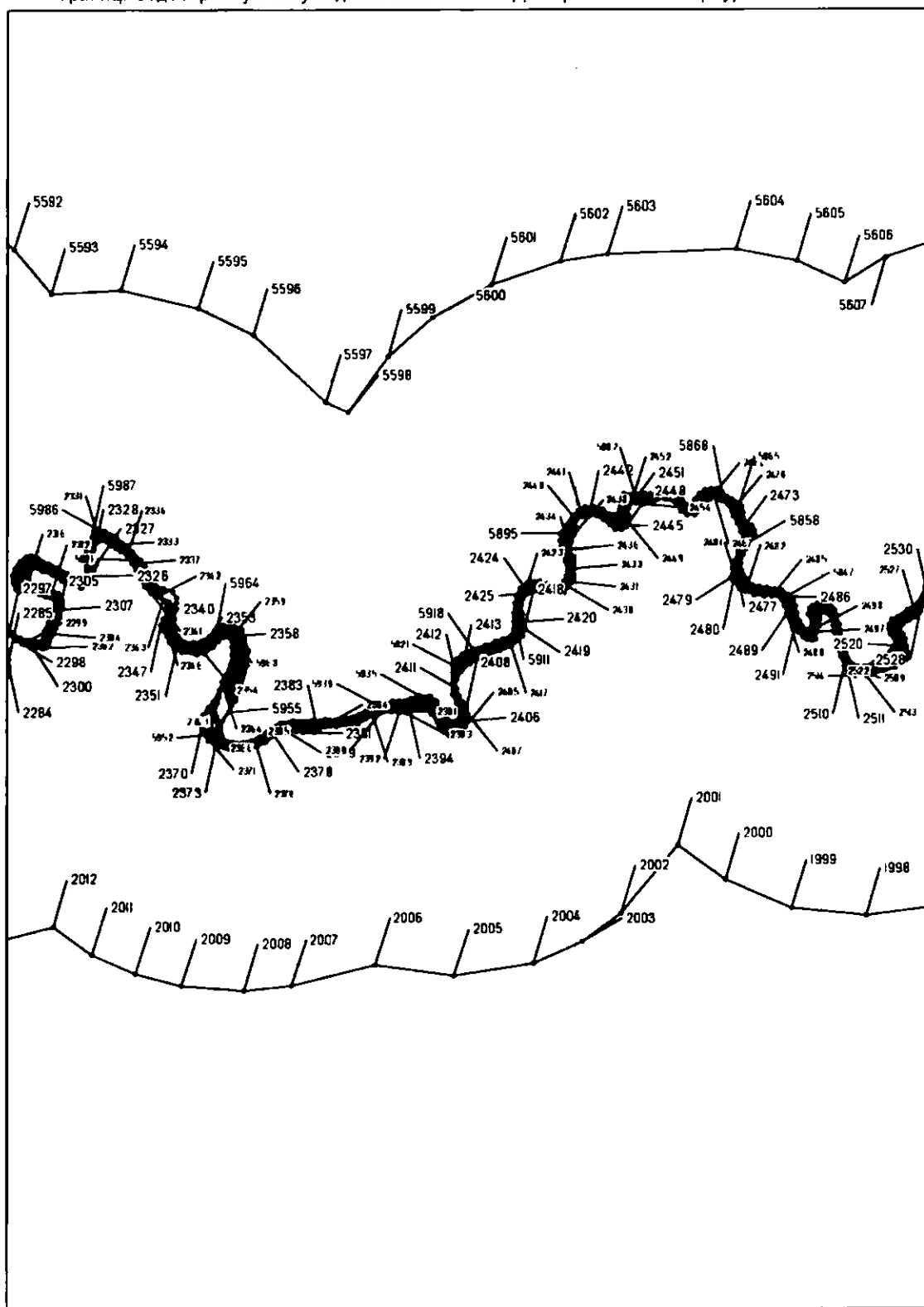
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



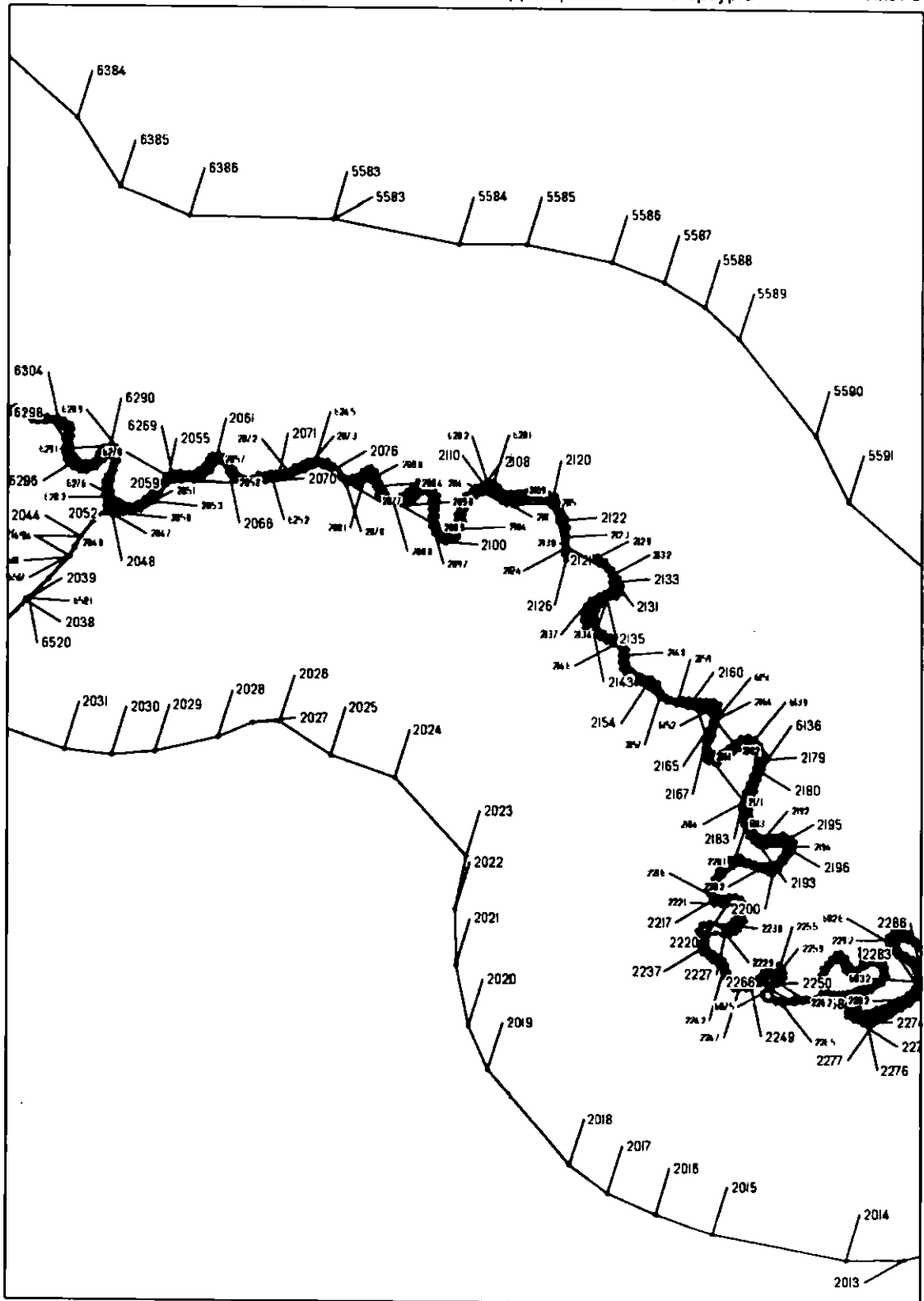
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



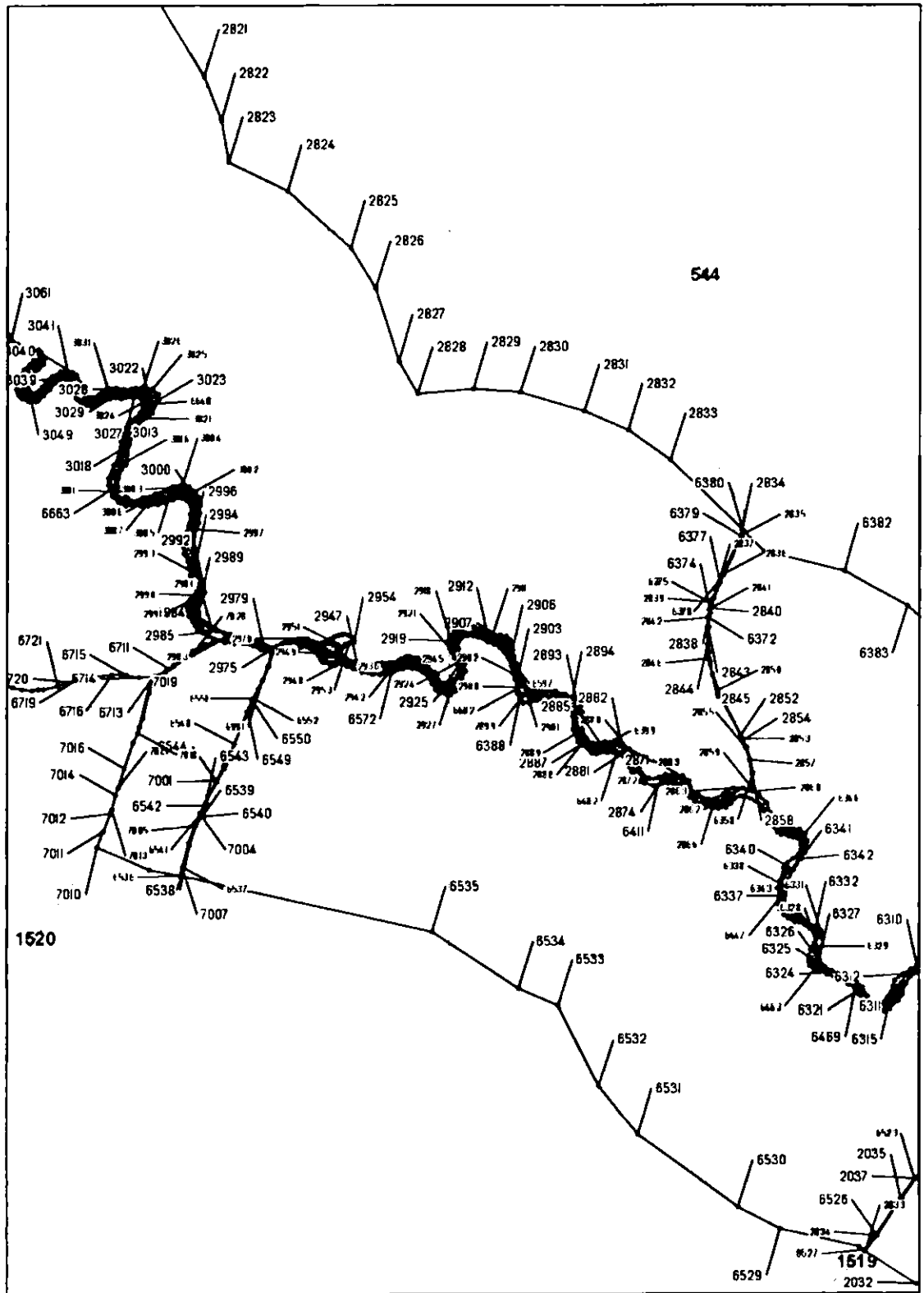
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



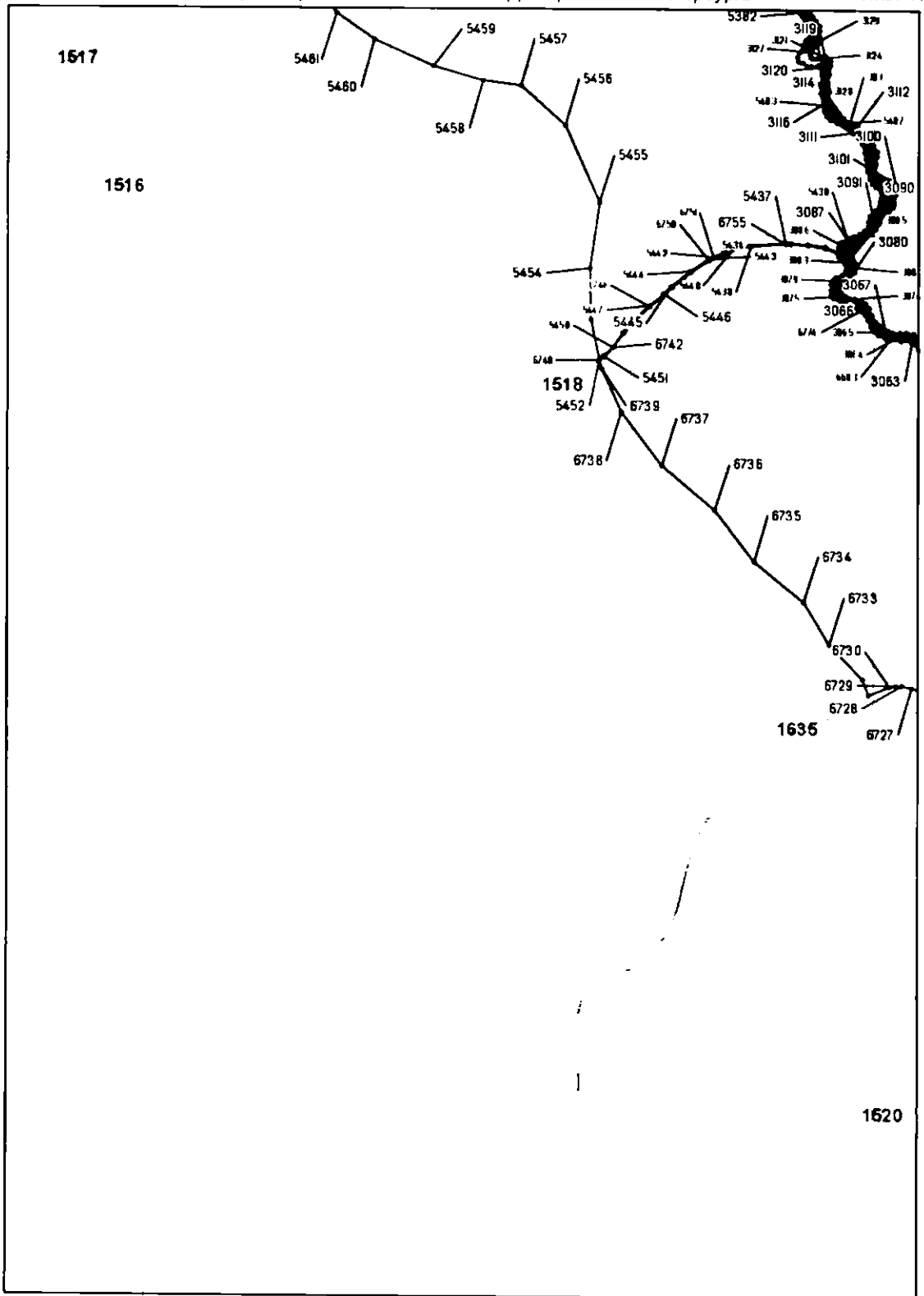
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



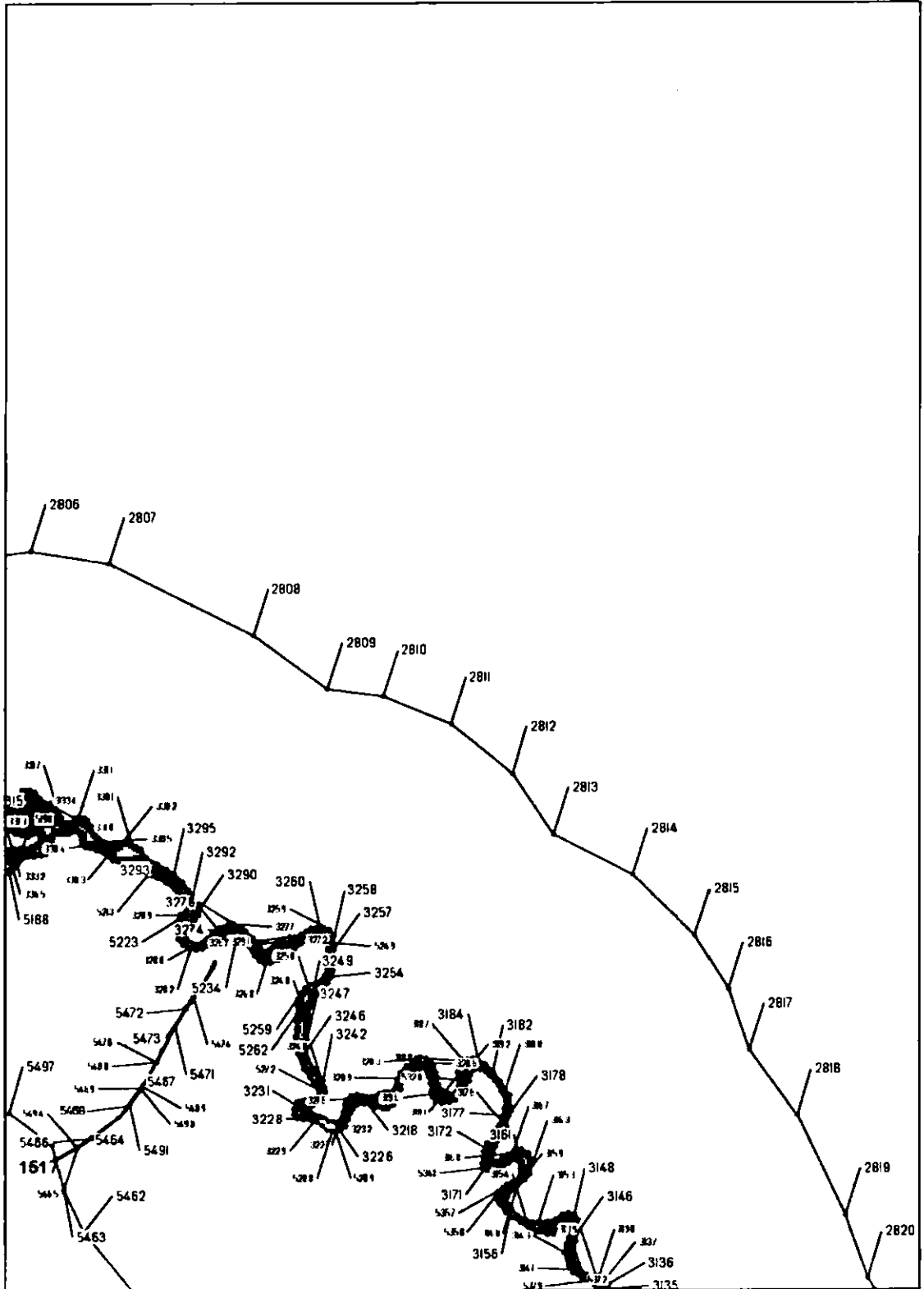
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



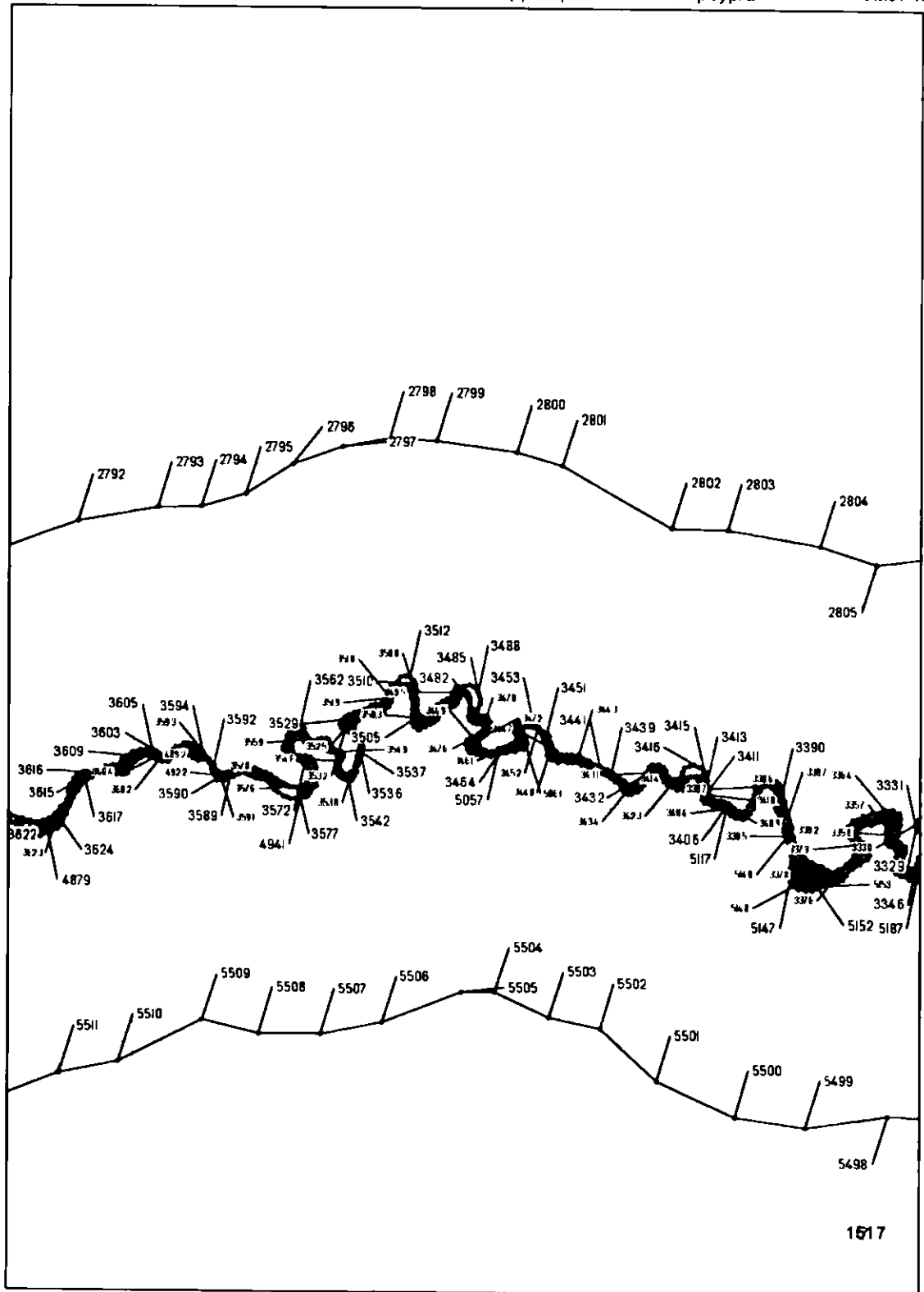
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



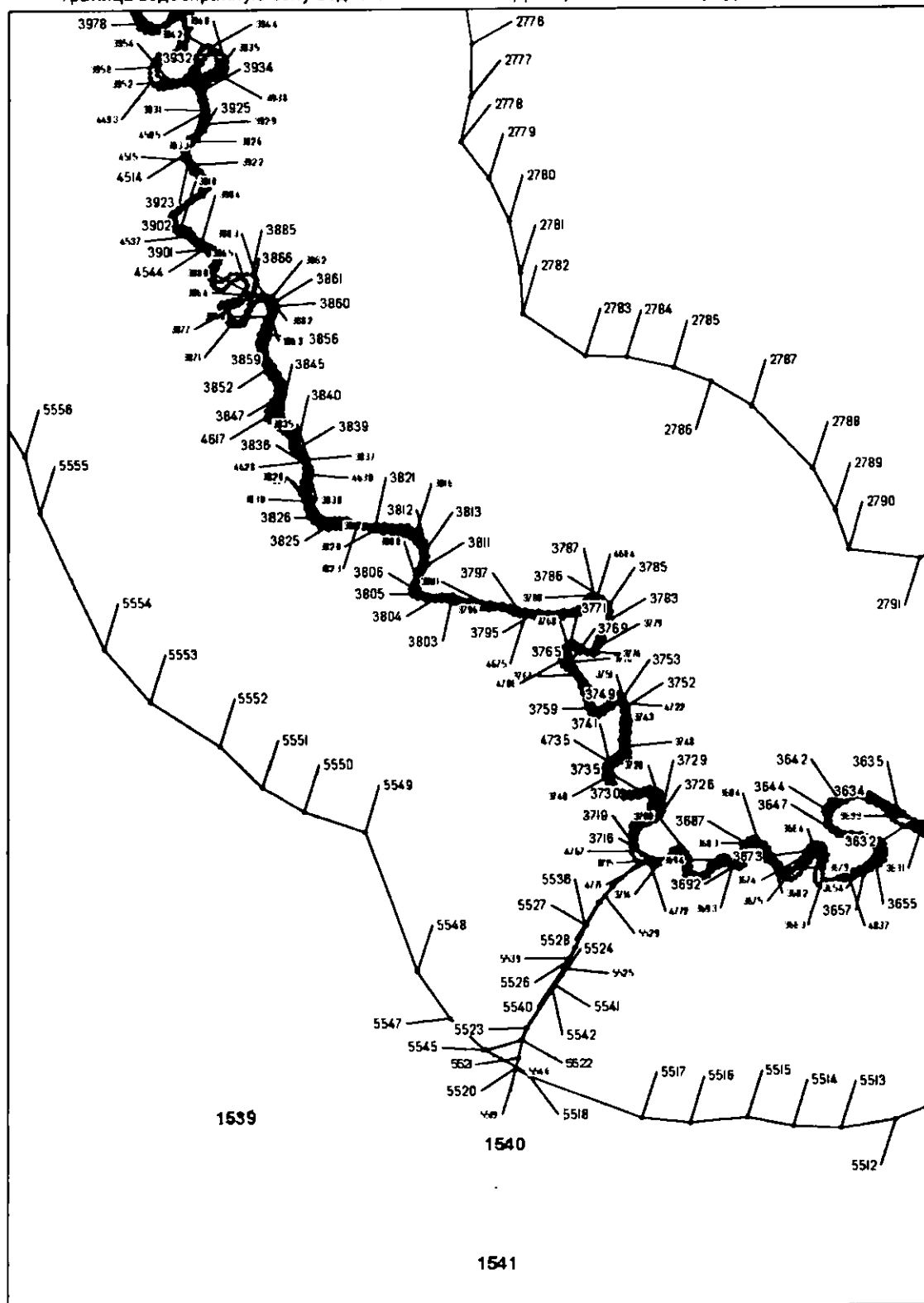
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



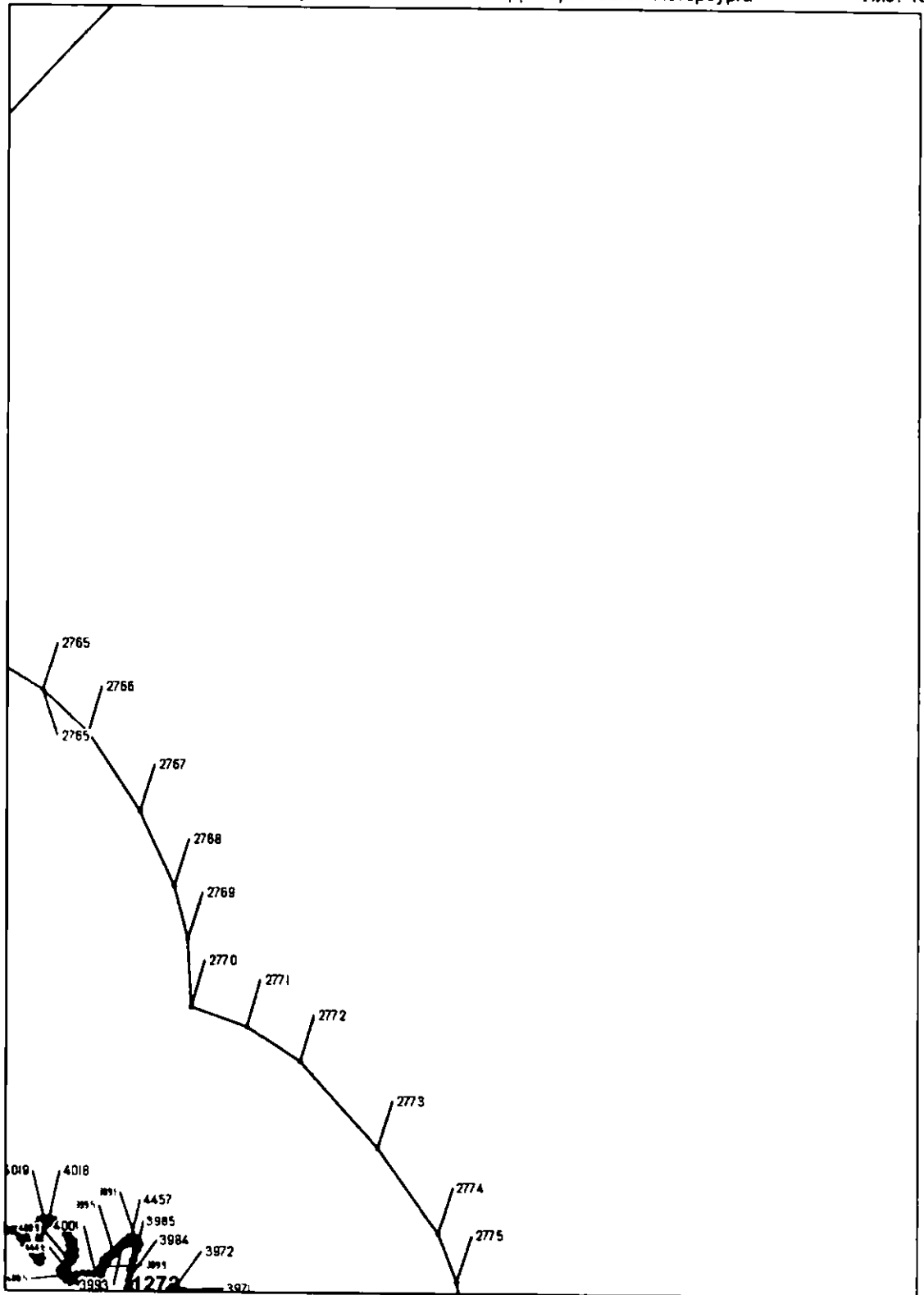
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



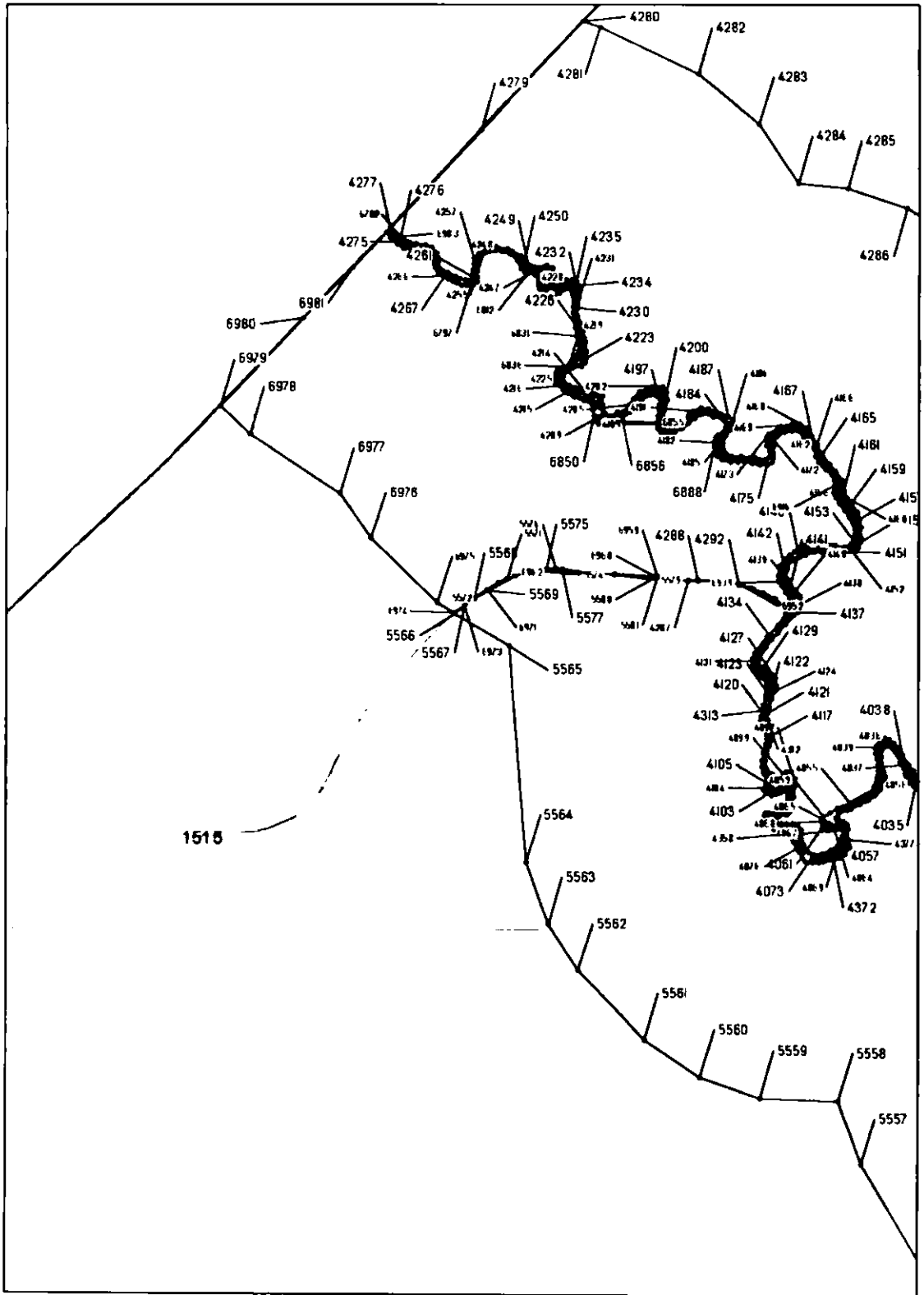
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)

к распоряжению Комитета по природопользованию, охране окружающей среды
и обеспечению экологической безопасности от 27.02.2024 № 62-р

**Граница прибрежной защитной полосы ручья Смолячков (ИД 1272)
на территории Санкт-Петербурга**

Принятые сокращения:

БЛ – береговая линия

ПЗП – водоохранная зона

ИД – идентификатор в перечне водных объектов Санкт-Петербурга

МСК – местная система координат

ПЗП – прибрежная защитная полоса

1. Местоположение ПЗП ручья Смолячков (ИД 1272).

1. МСК-64								
2. Сведения о характерных точках границ ПЗП ручья Смолячков (ИД 1272)								
№ точки	координаты		№ точки	координаты		№ точки	координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y
1	123360,52	69133,92	2360	123003,26	68054,15	4717	123789,56	66268,96
2	123350,02	69157,41	2361	123005,64	68054,63	4718	123791,28	66270,68
3	123342,08	69167,76	2362	123008,81	68054,95	4719	123795,38	66272,40
4	123328,15	69179,27	2363	123012,15	68055,74	4720	123799,08	66273,99
5	123316,54	69185,80	2364	123015,80	68057,64	4721	123802,52	66275,58
6	123304,42	69189,09	2365	123018,97	68060,03	4722	123805,70	66277,30
7	123287,10	69227,13	2366	123024,05	68065,74	4723	123807,68	66278,36
8	123294,34	69239,44	2367	123027,71	68072,09	4724	123809,93	66280,74
9	123298,24	69253,05	2368	123028,98	68074,79	4725	123811,39	66282,99
10	123298,78	69272,63	2369	123029,29	68077,65	4726	123812,45	66286,95
11	123305,44	69318,38	2370	123029,29	68082,09	4727	123812,58	66289,60
12	123304,70	69333,04	2371	123029,45	68085,11	4728	123812,58	66293,04
13	123301,32	69345,65	2372	123029,93	68090,66	4729	123812,58	66295,02
14	123292,89	69359,71	2373	123030,72	68097,49	4730	123812,58	66296,08
15	123280,48	69372,11	2374	123031,04	68103,52	4731	123813,24	66297,54
16	123264,00	69381,53	2375	123030,40	68108,76	4732	123815,75	66299,13
17	123263,17	69386,39	2376	123028,98	68111,94	4733	123818,27	66300,84
18	123272,89	69394,92	2377	123026,91	68112,10	4734	123820,25	66302,70
19	123280,29	69405,43	2378	123025,48	68111,14	4735	123820,78	66304,55
20	123286,88	69427,16	2379	123024,69	68110,19	4736	123820,25	66307,06
21	123285,29	69453,68	2380	123023,90	68109,56	4737	123818,93	66309,97
22	123280,53	69470,69	2381	123021,83	68108,76	4738	123818,13	66312,09
23	123282,66	69491,83	2382	123019,93	68108,76	4739	123818,20	66314,56
24	123277,96	69510,98	2383	123017,55	68109,71	4740	123819,68	66316,46
25	123284,33	69520,76	2384	123015,80	68111,30	4741	123820,85	66317,84
26	123289,63	69535,75	2385	123014,69	68115,27	4742	123821,70	66319,32
27	123292,23	69560,25	2386	123014,05	68118,60	4743	123821,80	66321,12
28	123284,64	69584,54	2387	123012,78	68120,19	4744	123820,85	66322,60
29	123280,73	69589,64	2388	123010,24	68121,14	4745	123819,79	66324,50
30	123274,69	69583,14	2389	123006,91	68122,41	4746	123819,05	66326,51
31	123270,01	69580,40	2390	123004,05	68123,37	4747	123819,16	66328,00
32	123263,67	69569,56	2391	123001,51	68125,43	4748	123819,37	66328,95
33	123259,99	69566,72	2392	122999,92	68127,81	4749	123819,16	66329,69
34	123255,11	69562,93	2393	122999,61	68130,83	4750	123817,67	66331,07
35	123252,74	69553,18	2394	123000,88	68132,89	4751	123815,24	66332,34
36	123250,68	69552,27	2395	123004,21	68135,11	4752	123813,86	66332,65
37	123248,84	69552,78	2396	123007,07	68137,34	4753	123812,49	66333,39
38	123242,88	69558,12	2397	123010,56	68140,35	4754	123810,90	66334,35

39	123241,68	69558,02	2398	123012,68	68143,67	4755	123810,48	66335,09
40	123242,66	69553,72	2399	123016,18	68148,27	4756	123810,48	66336,67
41	123241,34	69548,69	2400	123021,10	68151,77	4757	123810,48	66337,31
42	123239,48	69542,87	2401	123023,00	68152,56	4758	123811,01	66338,58
43	123235,51	69541,28	2402	123023,80	68153,99	4759	123812,28	66341,33
44	123232,07	69541,28	2403	123023,48	68156,05	4760	123813,23	66343,55
45	123228,90	69543,14	2404	123022,53	68157,80	4761	123813,55	66345,78
46	123227,05	69545,78	2405	123021,89	68159,86	4762	123813,44	66346,73
47	123225,46	69548,96	2406	123022,84	68161,61	4763	123812,81	66348,00
48	123222,55	69550,28	2407	123024,11	68162,88	4764	123812,49	66348,63
49	123219,90	69549,49	2408	123026,81	68164,15	4765	123811,75	66350,01
50	123219,37	69546,31	2409	123029,51	68165,58	4766	123811,54	66350,75
51	123220,17	69542,34	2410	123034,59	68168,28	4767	123811,32	66352,44
52	123220,96	69536,52	2411	123038,56	68168,59	4768	123811,32	66353,93
53	123222,29	69531,23	2412	123040,62	68167,64	4769	123810,79	66354,98
54	123224,14	69525,15	2413	123042,53	68166,05	4770	123809,63	66356,36
55	123224,93	69520,65	2414	123045,39	68164,31	4771	123808,25	66357,21
56	123223,08	69518,27	2415	123048,40	68163,04	4772	123806,46	66358,16
57	123220,70	69517,47	2416	123051,10	68163,83	4773	123805,50	66359,43
58	123218,58	69519,06	2417	123053,80	68165,58	4774	123804,23	66361,76
59	123215,14	69520,38	2418	123056,82	68166,85	4775	123803,49	66363,03
60	123211,97	69520,38	2419	123060,63	68168,12	4776	123803,07	66364,93
61	123209,59	69519,85	2420	123063,17	68169,86	4777	123803,28	66366,63
62	123208,63	69516,58	2421	123065,07	68171,61	4778	123803,49	66368,74
63	123209,26	69513,40	2422	123065,39	68174,63	4779	123803,70	66370,65
64	123211,17	69510,86	2423	123064,44	68176,06	4780	123804,13	66371,81
65	123213,28	69509,81	2424	123063,48	68177,48	4781	123805,50	66372,76
66	123217,09	69508,54	2425	123063,80	68180,50	4782	123808,57	66375,20
67	123219,63	69507,05	2426	123065,55	68182,56	4783	123811,22	66375,94
68	123222,60	69502,40	2427	123067,45	68183,99	4784	123813,12	66375,94
69	123226,19	69498,59	2428	123069,20	68186,22	4785	123816,09	66375,52
70	123229,58	69494,99	2429	123071,45	68189,01	4786	123817,67	66375,09
71	123232,54	69490,12	2430	123071,61	68193,45	4787	123820,00	66373,72
72	123232,97	69486,31	2431	123071,92	68196,15	4788	123820,74	66372,66
73	123232,33	69483,98	2432	123073,35	68197,90	4789	123821,38	66371,07
74	123230,43	69482,71	2433	123076,37	68199,17	4790	123821,38	66369,06
75	123227,68	69482,50	2434	123079,86	68199,01	4791	123821,48	66367,47
76	123223,44	69482,50	2435	123081,93	68196,79	4792	123821,80	66366,31
77	123220,27	69482,50	2436	123083,04	68195,36	4793	123823,60	66365,57
78	123215,19	69483,56	2437	123085,26	68194,57	4794	123825,29	66365,25
79	123210,74	69483,35	2438	123086,85	68195,04	4795	123827,20	66365,57
80	123206,30	69483,14	2439	123088,28	68195,99	4796	123829,32	66366,20
81	123204,60	69482,29	2440	123089,70	68199,65	4797	123830,48	66367,15
82	123204,60	69480,81	2441	123090,50	68202,19	4798	123830,80	66368,00
83	123206,93	69479,33	2442	123091,45	68204,41	4799	123830,48	66368,53
84	123209,47	69478,69	2443	123093,67	68205,84	4800	123829,63	66369,06
85	123213,49	69477,42	2444	123097,48	68205,36	4801	123828,57	66369,69
86	123218,15	69477,21	2445	123100,18	68204,57	4802	123827,20	66370,22
87	123221,33	69476,57	2446	123103,36	68202,82	4803	123826,03	66371,28
88	123223,87	69473,82	2447	123105,90	68201,55	4804	123825,51	66372,02
89	123223,23	69471,28	2448	123107,64	68201,07	4805	123825,29	66373,29
90	123220,69	69468,95	2449	123110,82	68201,55	4806	123825,01	66375,86
91	123217,52	69466,84	2450	123113,52	68201,87	4807	123824,59	66377,45
92	123212,22	69464,93	2451	123115,74	68204,57	4808	123824,06	66378,40
93	123209,05	69463,24	2452	123118,28	68206,47	4809	123823,32	66379,88
94	123206,93	69459,43	2453	123120,98	68207,74	4810	123822,89	66381,68
95	123207,14	69456,47	2454	123121,77	68210,12	4811	123822,26	66383,59
96	123209,47	69454,56	2455	123121,77	68213,14	4812	123821,52	66384,11
97	123212,22	69454,56	2456	123121,45	68215,84	4813	123820,35	66384,11
98	123216,46	69455,20	2457	123121,61	68220,60	4814	123818,98	66383,59

99	123220,06	69456,68	2458	123122,09	68225,36	4815	123817,60	66383,48
100	123224,71	69457,95	2459	123123,04	68228,22	4816	123815,91	66383,48
101	123228,73	69457,74	2460	123123,99	68231,40	4817	123814,32	66383,69
102	123232,33	69455,62	2461	123124,79	68235,52	4818	123812,94	66384,43
103	123234,24	69451,81	2462	123125,26	68239,02	4819	123811,57	66385,91
104	123235,72	69447,15	2463	123126,38	68241,87	4820	123811,04	66387,40
105	123236,14	69439,96	2464	123127,65	68243,78	4821	123811,04	66388,35
106	123236,35	69434,66	2465	123129,55	68245,05	4822	123811,36	66390,15
107	123236,99	69430,43	2466	123130,98	68245,05	4823	123812,63	66390,99
108	123235,30	69427,89	2467	123133,20	68244,57	4824	123814,64	66392,05
109	123232,33	69426,83	2468	123134,63	68243,30	4825	123817,81	66392,90
110	123230,00	69426,83	2469	123136,06	68242,19	4826	123820,14	66393,75
111	123226,83	69427,68	2470	123137,01	68242,03	4827	123822,57	66394,27
112	123223,87	69427,89	2471	123139,39	68242,51	4828	123825,43	66394,91
113	123221,33	69427,47	2472	123140,03	68243,78	4829	123827,65	66394,80
114	123218,57	69425,99	2473	123140,82	68247,11	4830	123829,24	66394,27
115	123215,19	69421,96	2474	123140,82	68250,13	4831	123830,51	66393,22
116	123211,59	69415,40	2475	123140,19	68252,67	4832	123831,57	66392,16
117	123208,63	69411,59	2476	123139,23	68257,11	4833	123832,31	66391,10
118	123205,87	69409,26	2477	123138,28	68262,35	4834	123834,32	66391,31
119	123202,70	69406,51	2478	123138,12	68264,73	4835	123836,65	66392,48
120	123199,97	69402,58	2479	123140,98	68268,23	4836	123838,03	66394,70
121	123200,61	69398,56	2480	123144,00	68268,86	4837	123839,51	66398,19
122	123201,24	69394,96	2481	123146,38	68268,86	4838	123840,35	66401,15
123	123204,00	69392,21	2482	123147,81	68269,02	4839	123840,78	66403,27
124	123206,75	69389,67	2483	123148,44	68270,13	4840	123842,58	66405,49
125	123209,71	69385,65	2484	123148,09	68272,25	4841	123844,59	66406,55
126	123212,25	69380,15	2485	123146,90	68274,37	4842	123847,34	66407,29
127	123214,16	69376,55	2486	123145,05	68276,48	4843	123849,99	66408,24
128	123214,37	69372,32	2487	123142,93	68279,00	4844	123851,47	66410,15
129	123213,73	69368,72	2488	123141,35	68281,51	4845	123850,94	66412,37
130	123212,04	69367,45	2489	123140,68	68283,89	4846	123849,67	66413,75
131	123209,29	69366,60	2490	123140,68	68287,60	4847	123847,45	66414,28
132	123206,11	69364,27	2491	123141,35	68291,17	4848	123846,18	66414,49
133	123204,42	69361,94	2492	123143,06	68293,02	4849	123844,27	66415,02
134	123202,94	69358,13	2493	123145,58	68293,28	4850	123841,73	66415,02
135	123203,15	69354,32	2494	123147,30	68293,02	4851	123839,83	66415,02
136	123205,05	69352,84	2495	123148,89	68292,76	4852	123837,39	66415,02
137	123208,23	69353,05	2496	123150,61	68293,15	4853	123835,38	66414,91
138	123210,98	69353,69	2497	123151,40	68294,21	4854	123833,90	66415,44
139	123215,85	69354,96	2498	123152,06	68296,33	4855	123832,84	66417,03
140	123220,29	69354,75	2499	123151,80	68299,11	4856	123832,84	66418,19
141	123222,62	69353,48	2500	123151,00	68302,15	4857	123833,90	66420,20
142	123223,59	69349,59	2501	123150,61	68304,79	4858	123835,27	66422,21
143	123223,80	69347,68	2502	123148,75	68308,37	4859	123836,12	66423,80
144	123223,16	69343,87	2503	123145,31	68310,88	4860	123837,29	66425,07
145	123221,26	69340,06	2504	123142,80	68311,67	4861	123838,45	66425,71
146	123219,78	69335,41	2505	123139,49	68312,47	4862	123839,61	66426,24
147	123220,41	69331,17	2506	123136,32	68314,85	4863	123840,99	66426,66
148	123221,68	69329,27	2507	123134,20	68317,36	4864	123841,78	66427,63
149	123224,22	69328,84	2508	123132,35	68321,20	4865	123842,45	66430,67
150	123229,51	69329,69	2509	123132,08	68324,24	4866	123843,24	66432,26
151	123233,32	69331,17	2510	123132,75	68327,68	4867	123844,43	66433,32
152	123235,65	69333,50	2511	123133,28	68332,44	4868	123846,28	66434,37
153	123238,40	69336,04	2512	123133,28	68336,41	4869	123848,13	66435,04
154	123241,37	69336,89	2513	123133,41	68339,72	4870	123848,93	66436,09
155	123245,60	69334,98	2514	123133,54	68343,56	4871	123849,06	66437,02
156	123250,05	69332,44	2515	123136,09	68348,29	4872	123847,87	66438,08
157	123253,22	69329,27	2516	123138,84	68351,68	4873	123846,15	66438,61
158	123255,13	69326,52	2517	123139,48	68354,64	4874	123844,56	66438,61

159	123255,55	69321,65	2518	123139,05	68356,76	4875	123842,84	66438,48
160	123254,70	69318,47	2519	123137,99	68358,66	4876	123840,99	66438,21
161	123252,37	69315,30	2520	123136,30	68360,14	4877	123838,48	66438,08
162	123250,05	69313,39	2521	123133,34	68361,20	4878	123836,89	66438,21
163	123248,35	69311,70	2522	123132,07	68363,18	4879	123835,96	66439,80
164	123247,51	69308,52	2523	123131,91	68364,45	4880	123835,43	66441,65
165	123248,78	69304,93	2524	123132,54	68365,80	4881	123835,17	66444,03
166	123250,89	69302,39	2525	123134,85	68367,00	4882	123834,38	66444,69
167	123252,80	69297,09	2526	123137,39	68365,89	4883	123833,05	66444,69
168	123252,59	69292,65	2527	123139,45	68364,30	4884	123832,26	66443,50
169	123250,68	69286,30	2528	123140,88	68362,56	4885	123831,33	66441,78
170	123249,20	69282,28	2529	123142,15	68359,70	4886	123830,54	66439,53
171	123247,29	69278,04	2530	123142,94	68357,48	4887	123828,82	66437,42
172	123246,66	69275,08	2531	123143,00	68356,95	4888	123827,10	66437,02
173	123247,51	69271,91	2532	123148,74	68357,26	4889	123825,11	66437,28
174	123248,99	69268,10	2533	123154,63	68356,56	4890	123823,53	66438,21
175	123249,20	69262,80	2534	123162,00	68354,82	4891	123822,47	66440,20
176	123248,14	69258,57	2535	123163,25	68354,31	4892	123821,94	66443,50
177	123244,75	69253,91	2536	123166,44	68353,02	4893	123822,07	66446,94
178	123242,43	69252,22	2537	123177,24	68347,36	4894	123822,60	66449,98
179	123238,62	69250,32	2538	123183,58	68344,53	4895	123823,40	66453,42
180	123236,29	69249,05	2539	123188,72	68343,32	4896	123823,92	66457,13
181	123234,81	69245,02	2540	123191,68	68342,90	4897	123824,72	66460,57
182	123234,81	69238,67	2541	123193,26	68354,62	4898	123825,78	66461,76
183	123235,86	69229,15	2542	123191,98	68367,23	4899	123827,50	66462,02
184	123237,35	69221,11	2543	123184,18	68387,56	4900	123829,35	66461,76
185	123238,83	69211,79	2544	123165,23	68411,88	4901	123830,94	66461,10
186	123243,01	69203,53	2545	123186,43	68437,79	4902	123832,39	66460,30
187	123245,12	69198,66	2546	123205,75	68446,08	4903	123833,18	66460,17
188	123246,82	69194,43	2547	123217,64	68457,22	4904	123834,24	66460,44
189	123249,36	69189,77	2548	123227,39	68475,24	4905	123834,64	66461,23
190	123251,05	69184,69	2549	123231,64	68497,18	4906	123834,64	66462,55
191	123253,59	69179,19	2550	123250,98	68519,77	4907	123833,85	66464,67
192	123255,92	69174,11	2551	123265,65	68543,33	4908	123832,52	66466,92
193	123258,25	69168,81	2552	123271,01	68557,42	4909	123830,94	66468,11
194	123262,48	69161,83	2553	123273,03	68571,26	4910	123828,82	66468,90
195	123265,02	69158,02	2554	123285,18	68576,28	4911	123827,50	66469,43
196	123268,62	69151,67	2555	123297,21	68585,77	4912	123822,60	66470,23
197	123270,31	69145,95	2556	123306,90	68598,98	4913	123820,22	66472,61
198	123272,64	69141,09	2557	123311,87	68610,93	4914	123819,43	66474,99
199	123278,78	69135,79	2558	123316,35	68632,77	4915	123819,43	66479,22
200	123281,53	69135,37	2559	123314,49	68652,30	4916	123819,43	66481,21
201	123284,71	69135,58	2560	123301,46	68686,10	4917	123818,37	66484,78
202	123287,67	69137,49	2561	123290,75	68701,18	4918	123816,52	66487,95
203	123291,48	69139,39	2562	123288,83	68711,81	4919	123814,80	66492,05
204	123294,44	69139,82	2563	123300,91	68727,84	4920	123812,81	66496,55
205	123297,41	69139,60	2564	123307,54	68752,00	4921	123810,96	66498,93
206	123300,37	69137,70	2565	123337,95	68800,47	4922	123809,64	66500,78
207	123303,12	69135,37	2566	123343,18	68816,88	4923	123808,18	66501,58
208	123306,72	69132,41	2567	123344,66	68841,44	4924	123806,73	66502,37
209	123309,05	69127,96	2568	123338,34	68864,22	4925	123806,20	66503,70
210	123312,22	69120,98	2569	123325,36	68883,37	4926	123806,06	66505,68
211	123313,08	69114,45	2570	123309,14	68894,21	4927	123807,12	66507,93
212	123313,08	69107,04	2571	123289,91	68898,88	4928	123808,45	66509,65
213	123314,56	69101,32	2572	123298,22	68915,74	4929	123810,30	66510,71
214	123314,99	69094,76	2573	123318,88	68924,21	4930	123812,15	66511,90
215	123314,56	69088,84	2574	123332,42	68923,26	4931	123814,00	66513,22
216	123314,35	69083,76	2575	123349,25	68926,23	4932	123815,33	66514,28
217	123315,62	69078,46	2576	123362,41	68931,75	4933	123815,46	66515,47
218	123319,01	69074,02	2577	123372,76	68939,70	4934	123815,19	66516,26

219	123324,51	69063,01	2578	123382,84	68952,92	4935	123814,00	66517,06
220	123328,11	69052,43	2579	123398,33	68986,79	4936	123813,08	66517,98
221	123333,83	69038,46	2580	123403,72	69006,53	4937	123811,89	66518,51
222	123336,79	69032,53	2581	123403,72	69019,58	4938	123810,12	66520,33
223	123339,33	69029,36	2582	123395,12	69042,71	4939	123808,93	66522,45
224	123343,77	69023,64	2583	123378,88	69060,39	4940	123808,14	66524,43
225	123348,22	69020,89	2584	123364,98	69093,88	4941	123808,27	66526,55
226	123351,82	69017,71	1	123360,52	69133,92	4942	123810,25	66527,61
227	123354,15	69013,06	2585	124392,05	65778,61	4943	123812,24	66528,40
228	123353,30	69009,04	2586	124376,10	65783,38	4944	123813,56	66529,59
229	123351,61	69004,59	2587	124362,60	65813,28	4945	123813,69	66531,18
230	123349,91	69001,63	2588	124363,18	65827,81	4946	123813,03	66532,24
231	123347,37	68999,30	2589	124360,64	65840,61	4947	123811,44	66533,03
232	123345,68	68995,07	2590	124346,95	65863,07	4948	123809,20	66533,43
233	123344,83	68992,31	2591	124314,37	65885,41	4949	123806,95	66533,96
234	123342,93	68989,77	2592	124282,78	65898,30	4950	123804,17	66534,22
235	123341,45	68988,50	2593	124263,50	65899,89	4951	123802,71	66535,41
236	123340,60	68985,96	2594	124250,56	65898,19	4952	123801,39	66538,32
237	123340,60	68982,79	2595	124235,75	65892,14	4953	123800,33	66540,97
238	123339,54	68977,92	2596	124225,03	65883,80	4954	123798,74	66543,88
239	123337,41	68975,05	2597	124218,72	65894,38	4955	123797,42	66546,00
240	123333,17	68973,57	2598	124216,15	65907,81	4956	123796,36	66547,98
241	123329,15	68973,15	2599	124209,76	65921,06	4957	123796,23	66549,96
242	123324,07	68974,42	2600	124208,18	65939,86	4958	123796,10	66551,15
243	123315,61	68974,84	2601	124200,93	65956,16	4959	123796,50	66552,21
244	123306,93	68974,21	2602	124170,76	65984,89	4960	123798,48	66554,07
245	123301,64	68972,09	2603	124140,15	66006,59	4961	123800,46	66555,26
246	123298,88	68970,40	2604	124125,54	66011,58	4962	123803,24	66556,71
247	123294,86	68968,07	2605	124113,54	66012,67	4963	123805,36	66557,24
248	123290,63	68965,95	2606	124100,60	66010,97	4964	123808,14	66558,43
249	123286,18	68964,26	2607	124078,93	66003,53	4965	123809,72	66559,22
250	123281,32	68963,41	2608	124064,57	66005,38	4966	123810,12	66560,15
251	123278,14	68963,41	2609	124046,43	66022,10	4967	123809,99	66561,87
252	123274,97	68964,68	2610	124032,07	66029,77	4968	123809,06	66562,93
253	123272,43	68965,53	2611	124017,28	66032,72	4969	123807,61	66564,12
254	123269,89	68965,95	2612	124001,46	66031,22	4970	123806,02	66564,38
255	123267,13	68965,11	2613	123971,50	66040,24	4971	123803,64	66564,38
256	123264,81	68963,41	2614	123969,02	66052,36	4972	123800,86	66564,52
257	123262,90	68959,81	2615	123961,66	66067,50	4973	123799,41	66564,65
258	123261,42	68955,16	2616	123953,05	66077,31	4974	123796,36	66565,97
259	123261,00	68951,56	2617	123937,55	66087,94	4975	123794,51	66566,24
260	123259,30	68948,60	2618	123942,26	66103,49	4976	123790,81	66567,82
261	123257,19	68947,96	2619	123941,89	66121,83	4977	123788,43	66568,75
262	123252,53	68944,15	2620	123936,42	66137,52	4978	123786,57	66569,41
263	123251,26	68941,61	2621	123926,41	66151,49	4979	123783,93	66570,47
264	123251,26	68938,44	2622	123916,81	66159,84	4980	123780,89	66570,87
265	123251,47	68934,20	2623	123905,11	66165,61	4981	123778,11	66570,87
266	123250,00	68928,98	2624	123888,81	66168,95	4982	123775,73	66570,34
267	123246,98	68925,96	2625	123873,76	66168,18	4983	123773,21	66570,34
268	123243,97	68923,90	2626	123859,25	66174,36	4984	123770,43	66570,47
269	123240,95	68921,68	2627	123845,23	66176,70	4985	123768,19	66571,53
270	123237,93	68921,04	2628	123855,20	66192,27	4986	123766,99	66573,78
271	123236,98	68920,88	2629	123860,32	66208,21	4987	123766,60	66577,22
272	123234,60	68920,41	2630	123860,32	66227,71	4988	123766,73	66579,73
273	123233,81	68916,12	2631	123853,16	66247,30	4989	123767,52	66582,24
274	123232,38	68912,47	2632	123871,80	66289,91	4990	123768,45	66585,82
275	123230,79	68909,14	2633	123876,46	66319,47	4991	123769,51	66589,92
276	123230,63	68905,33	2634	123874,50	66336,97	4992	123770,83	66592,17
277	123232,06	68902,47	2635	123881,86	66350,90	4993	123773,34	66593,75
278	123233,49	68899,61	2636	123884,73	66368,67	4994	123775,46	66596,13

279	123236,03	68897,23	2637	123894,82	66379,27	4995	123777,58	66599,57
280	123238,25	68894,05	2638	123901,35	66390,57	4996	123779,56	66602,62
281	123240,32	68889,93	2639	123904,99	66402,07	4997	123781,28	66603,54
282	123240,63	68887,07	2640	123905,84	66415,09	4998	123783,00	66603,54
283	123240,16	68883,89	2641	123898,36	66457,43	4999	123785,12	66602,62
284	123240,00	68879,77	2642	123884,97	66476,94	5000	123786,71	66601,03
285	123240,79	68873,89	2643	123877,86	66492,75	5001	123788,16	66598,78
286	123242,06	68867,70	2644	123867,95	66505,17	5002	123790,01	66597,72
287	123242,22	68861,83	2645	123868,49	66534,59	5003	123791,60	66597,99
288	123242,22	68855,64	2646	123863,19	66554,13	5004	123792,66	66599,31
289	123243,49	68851,19	2647	123862,35	66572,95	5005	123793,85	66600,90
290	123244,13	68845,16	2648	123858,15	66585,31	5006	123794,05	66604,18
291	123245,87	68839,60	2649	123849,19	66598,45	5007	123794,84	66605,37
292	123248,09	68838,01	2650	123856,79	66626,19	5008	123795,24	66607,22
293	123252,22	68836,43	2651	123854,56	66650,53	5009	123795,90	66608,28
294	123256,67	68835,95	2652	123826,56	66703,51	5010	123796,56	66609,61
295	123260,95	68836,27	2653	123809,14	66726,09	5011	123795,50	66610,14
296	123266,35	68837,70	2654	123796,63	66737,78	5012	123791,14	66610,00
297	123272,22	68840,55	2655	123798,58	66759,80	5013	123787,70	66610,00
298	123276,35	68842,78	2656	123792,37	66779,19	5014	123786,11	66610,40
299	123279,53	68845,48	2657	123782,88	66792,44	5015	123785,32	66611,59
300	123283,34	68848,17	2658	123769,98	66802,50	5016	123783,99	66613,97
301	123287,15	68848,97	2659	123757,92	66807,49	5017	123782,14	66614,63
302	123290,00	68848,02	2660	123743,28	66809,30	5018	123780,55	66614,24
303	123292,39	68844,52	2661	123742,05	66829,10	5019	123779,10	66613,57
304	123293,81	68841,19	2662	123734,68	66846,06	5020	123776,59	66613,31
305	123294,77	68838,17	2663	123721,43	66861,96	5021	123774,34	66614,24
306	123294,93	68834,68	2664	123705,66	66872,95	5022	123773,01	66616,22
307	123294,61	68829,76	2665	123667,53	66887,21	5023	123771,43	66619,79
308	123293,81	68824,84	2666	123649,63	66902,73	5024	123770,90	66622,97
309	123291,75	68819,60	2667	123632,19	66908,83	5025	123771,82	66625,75
310	123288,89	68816,42	2668	123610,34	66921,72	5026	123772,88	66627,07
311	123285,43	68816,00	2669	123577,57	66931,43	5027	123775,79	66629,19
312	123282,58	68815,36	2670	123563,15	66942,74	5028	123777,38	66630,38
313	123281,62	68814,89	2671	123540,35	66955,43	5029	123778,57	66633,42
314	123279,72	68812,82	2672	123518,30	66959,37	5030	123778,70	66635,80
315	123278,77	68810,44	2673	123495,12	66954,56	5031	123778,97	66638,71
316	123278,13	68806,95	2674	123485,01	66969,82	5032	123779,89	66640,83
317	123277,66	68804,41	2675	123484,23	66983,82	5033	123782,27	66642,94
318	123277,18	68800,60	2676	123478,92	66999,83	5034	123784,79	66643,74
319	123276,39	68795,84	2677	123462,77	67019,61	5035	123787,04	66644,00
320	123274,96	68792,03	2678	123445,27	67028,24	5036	123788,76	66645,06
321	123272,73	68787,90	2679	123427,07	67030,17	5037	123788,23	66646,38
322	123268,45	68783,61	2680	123404,75	67044,27	5038	123788,10	66648,63
323	123262,26	68779,33	2681	123380,39	67047,19	5039	123788,10	66649,95
324	123260,03	68777,26	2682	123380,96	67063,63	5040	123789,29	66653,26
325	123258,29	68774,56	2683	123376,46	67079,05	5041	123787,96	66654,72
326	123257,81	68771,07	2684	123382,59	67093,68	5042	123785,58	66655,25
327	123257,97	68767,74	2685	123384,40	67112,86	5043	123784,13	66655,25
328	123257,97	68763,61	2686	123373,47	67148,45	5044	123782,67	66656,83
329	123257,97	68758,53	2687	123364,25	67160,39	5045	123782,01	66658,95
330	123257,18	68752,82	2688	123350,38	67170,18	5046	123781,22	66661,33
331	123256,07	68749,96	2689	123341,97	67183,58	5047	123780,16	66664,51
332	123253,05	68748,53	2690	123328,60	67194,97	5048	123777,38	66668,08
333	123246,38	68744,08	2691	123320,37	67206,44	5049	123772,35	66678,00
334	123243,21	68740,12	2692	123320,08	67206,47	5050	123770,76	66682,23
335	123242,57	68735,83	2693	123313,62	67207,99	5051	123769,44	66685,94
336	123241,78	68730,91	2694	123304,12	67211,50	5052	123767,59	66689,91
337	123240,26	68723,67	2695	123286,56	67220,52	5053	123765,08	66693,48
338	123238,83	68717,96	2696	123286,20	67220,66	5054	123763,09	66694,93

339	123238,83	68713,67	2697	123282,73	67222,05	5055	123760,58	66696,79
340	123238,83	68709,86	2698	123277,92	67223,36	5056	123758,86	66698,11
341	123237,88	68703,99	2699	123272,23	67224,35	5057	123756,74	66698,51
342	123238,52	68698,75	2700	123265,65	67225,00	5058	123755,02	66697,58
343	123239,63	68694,31	2701	123264,75	67224,98	5059	123754,36	66695,73
344	123241,53	68690,50	2702	123265,25	67224,07	5060	123751,92	66694,63
345	123242,49	68688,11	2703	123266,20	67220,74	5061	123748,62	66694,77
346	123242,49	68684,94	2704	123266,20	67216,93	5062	123745,84	66694,63
347	123241,69	68682,40	2705	123264,77	67214,07	5063	123743,46	66694,90
348	123242,96	68679,54	2706	123263,66	67212,96	5064	123741,34	66696,62
349	123244,07	68677,32	2707	123261,76	67209,31	5065	123739,89	66699,13
350	123246,61	68674,78	2708	123261,60	67206,29	5066	123739,22	66702,57
351	123249,47	68671,60	2709	123263,34	67202,48	5067	123739,75	66704,95
352	123252,01	68669,06	2710	123264,93	67200,10	5068	123740,81	66707,60
353	123254,71	68666,52	2711	123266,52	67199,31	5069	123742,66	66711,44
354	123256,61	68663,98	2712	123269,22	67198,35	5070	123743,33	66714,88
355	123257,09	68659,06	2713	123271,12	67196,13	5071	123742,80	66718,71
356	123257,25	68654,62	2714	123271,60	67192,48	5072	123741,74	66722,02
357	123257,88	68652,08	2715	123271,60	67188,99	5073	123740,55	66724,00
358	123260,11	68650,17	2716	123270,81	67186,29	5074	123738,43	66725,33
359	123262,96	68648,43	2717	123270,33	67182,16	5075	123736,31	66726,25
360	123264,87	68644,62	2718	123272,49	67179,45	5076	123734,46	66728,10
361	123265,98	68640,17	2719	123274,34	67178,39	5077	123733,27	66730,49
362	123266,46	68636,04	2720	123276,59	67177,73	5078	123733,27	66733,13
363	123265,19	68629,85	2721	123279,64	67176,28	5079	123734,33	66736,31
364	123263,60	68623,98	2722	123282,28	67174,16	5080	123736,84	66740,80
365	123261,85	68621,12	2723	123284,80	67170,85	5081	123739,36	66743,05
366	123260,18	68619,58	2724	123285,99	67167,94	5082	123741,47	66745,70
367	123255,26	68620,21	2725	123285,59	67164,11	5083	123742,80	66749,14
368	123250,50	68620,21	2726	123285,06	67161,86	5084	123744,12	66752,31
369	123246,21	68619,26	2727	123284,80	67158,81	5085	123743,59	66754,96
370	123241,29	68617,04	2728	123285,99	67156,70	5086	123741,87	66756,28
371	123236,37	68613,55	2729	123287,18	67156,17	5087	123739,36	66756,15
372	123231,76	68606,40	2730	123290,35	67155,11	5088	123736,71	66755,89
373	123226,68	68597,83	2731	123296,04	67154,84	5089	123734,73	66755,89
374	123225,73	68593,86	2732	123297,89	67154,84	5090	123732,61	66756,15
375	123224,78	68589,42	2733	123300,41	67153,65	5091	123730,76	66756,15
376	123223,98	68585,45	2734	123302,66	67152,20	5092	123728,24	66755,09
377	123223,35	68579,10	2735	123304,37	67150,61	5093	123726,79	66754,17
378	123223,19	68575,29	2736	123305,17	67147,83	5094	123724,94	66749,40
379	123222,71	68570,37	2737	123306,62	67143,86	5095	123723,48	66747,15
380	123220,81	68565,44	2738	123307,68	67138,70	5096	123721,36	66745,57
381	123218,11	68562,43	2739	123307,55	67135,40	5097	123718,72	66744,24
382	123215,44	68558,78	2740	123307,55	67132,49	5098	123715,54	66744,11
383	123214,33	68555,60	2741	123308,37	67131,28	5099	123712,63	66743,85
384	123211,31	68550,20	2742	123310,91	67130,33	5100	123709,59	66743,45
385	123205,60	68543,06	2743	123312,28	67129,48	5101	123706,15	66743,45
386	123196,55	68533,69	2744	123314,19	67128,42	5102	123703,11	66743,05
387	123192,26	68527,98	2745	123318,74	67127,37	5103	123700,07	66742,92
388	123189,56	68525,92	2746	123321,59	67126,62	5104	123695,92	66744,30
389	123187,50	68524,65	2747	123324,24	67126,10	5105	123689,31	66746,55
390	123183,69	68523,53	2748	123327,10	67125,67	5106	123685,73	66749,06
391	123180,04	68520,84	2749	123328,90	67125,04	5107	123683,75	66750,78
392	123177,66	68517,66	2750	123330,17	67123,45	5108	123682,29	66752,10
393	123177,02	68514,01	2751	123330,80	67120,91	5109	123680,44	66752,77
394	123177,97	68510,99	2752	123331,33	67118,05	5110	123678,72	66752,50
395	123179,24	68508,45	2753	123332,07	67115,30	5111	123677,66	66751,58
396	123180,51	68505,60	2754	123333,24	67112,55	5112	123676,87	66749,86
397	123181,94	68502,58	2755	123334,51	67109,59	5113	123676,34	66747,74
398	123181,15	68496,07	2756	123334,29	67106,62	5114	123676,21	66746,15

399	123180,04	68491,31	2757	123333,66	67105,03	5115	123675,68	66744,30
400	123177,97	68487,66	2758	123332,07	67102,07	5116	123674,36	66743,37
401	123175,43	68486,54	2759	123330,17	67100,17	5117	123672,37	66742,58
402	123173,21	68486,54	2760	123328,26	67099,53	5118	123669,99	66742,58
403	123170,67	68486,54	2761	123326,67	67099,85	5119	123668,14	66744,03
404	123167,81	68486,54	2762	123324,98	67100,06	5120	123667,35	66746,55
405	123164,80	68488,13	2763	123323,18	67101,12	5121	123667,08	66749,99
406	123162,73	68490,67	2764	123321,07	67101,97	5122	123666,29	66752,10
407	123160,51	68492,58	2765	123319,05	67103,34	5123	123664,70	66754,35
408	123157,81	68493,37	2766	123317,47	67103,45	5124	123662,85	66756,21
409	123156,07	68493,37	2767	123313,34	67103,34	5125	123662,32	66758,19
410	123154,32	68492,10	2768	123312,07	67101,97	5126	123662,19	66759,78
411	123153,21	68489,08	2769	123310,91	67101,01	5127	123663,11	66761,89
412	123153,37	68485,43	2770	123310,16	67098,79	5128	123664,83	66763,88
413	123153,53	68482,58	2771	123310,16	67097,63	5129	123667,35	66764,80
414	123154,45	68479,09	2772	123310,48	67096,04	5130	123670,39	66765,86
415	123153,18	68476,24	2773	123311,54	67095,30	5131	123672,51	66766,79
416	123150,17	68472,59	2774	123313,55	67094,77	5132	123673,96	66768,38
417	123147,47	68470,68	2775	123314,82	67093,82	5133	123674,36	66771,29
418	123145,56	68468,14	2776	123317,15	67091,59	5134	123674,09	66773,80
419	123143,98	68464,17	2777	123318,74	67090,11	5135	123672,90	66776,31
420	123141,91	68462,11	2778	123319,80	67088,95	5136	123672,51	66779,36
421	123139,37	68459,73	2779	123320,85	67086,94	5137	123672,64	66781,08
422	123137,47	68458,30	2780	123321,70	67083,87	5138	123674,22	66783,46
423	123135,40	68455,44	2781	123321,49	67082,17	5139	123676,21	66784,78
424	123133,50	68454,01	2782	123320,64	67080,27	5140	123680,71	66786,63
425	123133,34	68452,27	2783	123319,90	67079,00	5141	123684,28	66787,29
426	123131,75	68449,25	2784	123319,27	67076,25	5142	123686,66	66788,22
427	123130,16	68447,66	2785	123319,16	67072,12	5143	123688,51	66791,53
428	123127,31	68444,49	2786	123319,27	67069,69	5144	123689,44	66794,17
429	123123,81	68440,36	2787	123319,16	67065,45	5145	123689,04	66796,16
430	123118,73	68434,80	2788	123319,48	67061,85	5146	123687,45	66797,48
431	123116,51	68432,42	2789	123320,54	67057,94	5147	123685,07	66798,41
432	123112,70	68429,72	2790	123322,02	67056,03	5148	123682,96	66798,41
433	123110,16	68429,56	2791	123323,82	67055,50	5149	123679,65	66798,80
434	123107,78	68429,25	2792	123325,62	67056,25	5150	123677,14	66799,33
435	123106,03	68427,02	2793	123326,57	67057,52	5151	123675,42	66800,79
436	123104,61	68424,33	2794	123327,10	67058,89	5152	123674,36	66803,70
437	123103,34	68420,67	2795	123327,73	67060,69	5153	123674,89	66806,74
438	123103,02	68417,02	2796	123328,58	67060,80	5154	123676,08	66808,86
439	123102,38	68411,94	2797	123329,88	67060,52	5155	123678,19	66810,84
440	123101,91	68405,59	2798	123330,67	67059,01	5156	123680,97	66812,69
441	123102,38	68401,15	2799	123331,39	67057,11	5157	123684,01	66814,55
442	123103,97	68399,24	2800	123331,07	67055,60	5158	123686,53	66815,34
443	123106,35	68398,29	2801	123330,75	67054,25	5159	123688,64	66816,66
444	123108,26	68397,18	2802	123330,20	67052,90	5160	123689,31	66817,72
445	123111,11	68394,96	2803	123329,40	67051,47	5161	123688,78	66819,44
446	123113,81	68393,05	2804	123328,53	67049,73	5162	123687,85	66821,03
447	123115,40	68391,78	2805	123327,58	67048,14	5163	123686,40	66823,01
448	123117,62	68388,77	2806	123327,34	67046,63	5164	123684,41	66824,60
449	123119,85	68387,50	2807	123327,50	67045,28	5165	123682,03	66826,19
450	123122,70	68385,59	2808	123328,29	67043,69	5166	123679,78	66827,51
451	123123,81	68383,37	2809	123329,17	67041,47	5167	123675,81	66829,36
452	123123,33	68382,15	2810	123329,40	67039,49	5168	123672,37	66828,97
453	123122,46	68381,36	2811	123329,40	67037,98	5169	123667,61	66827,91
454	123121,59	68381,20	2812	123328,77	67035,91	5170	123665,36	66826,98
455	123120,21	68381,52	2813	123328,13	67034,01	5171	123663,64	66825,92
456	123117,04	68382,37	2814	123327,66	67032,26	5172	123661,39	66824,73
457	123113,65	68383,43	2815	123327,02	67030,91	5173	123659,28	66823,28
458	123112,17	68385,12	2816	123326,31	67029,09	5174	123657,16	66821,82

459	123110,27	68388,93	2817	123325,75	67026,87	5175	123653,98	66820,50
460	123108,36	68391,89	2818	123325,75	67025,83	5176	123650,94	66820,10
461	123105,82	68393,80	2819	123326,39	67024,72	5177	123648,56	66819,84
462	123102,65	68395,49	2820	123327,10	67023,37	5178	123646,58	66819,97
463	123099,26	68397,19	2821	123328,29	67020,91	5179	123645,39	66821,69
464	123096,93	68400,36	2822	123329,40	67017,02	5180	123645,39	66823,41
465	123095,45	68404,17	2823	123330,28	67013,37	5181	123646,44	66826,72
466	123095,66	68408,62	2824	123330,99	67009,96	5182	123647,50	66828,83
467	123096,08	68413,91	2825	123331,71	67007,50	5183	123648,82	66831,08
468	123097,35	68421,10	2826	123332,66	67004,56	5184	123650,15	66832,14
469	123098,84	68425,55	2827	123333,37	67002,66	5185	123650,28	66833,60
470	123101,59	68430,21	2828	123336,86	66998,12	5186	123649,09	66834,92
471	123107,73	68433,17	2829	123340,20	66996,69	5187	123647,37	66835,58
472	123114,08	68435,71	2830	123344,64	66997,64	5188	123646,05	66835,71
473	123118,31	68439,73	2831	123347,34	66998,27	5189	123644,33	66835,45
474	123122,75	68445,66	2832	123349,25	66999,23	5190	123642,59	66834,84
475	123126,78	68449,89	2833	123351,63	66999,07	5191	123641,00	66832,30
476	123130,39	68454,68	2834	123356,55	66996,37	5192	123639,89	66830,08
477	123130,39	68457,19	2835	123362,11	66995,73	5193	123638,62	66828,18
478	123130,78	68459,84	2836	123367,50	66994,94	5194	123637,03	66826,59
479	123132,10	68461,69	2837	123372,17	66995,02	5195	123635,28	66825,95
480	123135,15	68463,68	2838	123375,18	66996,13	5196	123633,38	66825,95
481	123137,66	68465,26	2839	123378,04	66996,93	5197	123631,16	66826,75
482	123139,91	68467,25	2840	123382,01	66997,24	5198	123627,98	66829,45
483	123141,89	68470,82	2841	123385,18	66997,24	5199	123625,60	66832,46
484	123143,48	68474,13	2842	123388,68	66996,93	5200	123623,54	66835,32
485	123147,05	68477,04	2843	123391,37	66995,18	5201	123621,31	66838,97
486	123148,64	68478,89	2844	123393,12	66992,64	5202	123619,89	66842,30
487	123149,57	68482,59	2845	123394,07	66990,26	5203	123618,77	66846,43
488	123149,30	68486,03	2846	123393,28	66986,13	5204	123618,93	66849,45
489	123150,10	68489,61	2847	123391,85	66983,11	5205	123621,16	66851,35
490	123152,21	68493,05	2848	123390,26	66979,30	5206	123622,11	66852,78
491	123153,27	68495,69	2849	123388,68	66974,22	5207	123621,63	66854,85
492	123154,33	68497,81	2850	123387,09	66969,46	5208	123619,89	66855,80
493	123156,71	68499,53	2851	123388,36	66967,24	5209	123618,77	66855,80
494	123158,83	68499,79	2852	123390,90	66965,33	5210	123617,35	66855,32
495	123161,21	68499,26	2853	123392,96	66963,91	5211	123614,65	66854,05
496	123163,33	68497,41	2854	123396,93	66963,91	5212	123611,15	66853,26
497	123164,65	68495,03	2855	123400,42	66965,18	5213	123605,28	66855,16
498	123165,71	68493,05	2856	123402,33	66966,76	5214	123602,58	66856,91
499	123167,96	68490,53	2857	123404,07	66967,56	5215	123600,52	66860,40
500	123170,47	68489,61	2858	123406,46	66967,72	5216	123598,93	66863,58
501	123172,98	68489,87	2859	123410,90	66968,51	5217	123597,34	66865,48
502	123175,36	68490,80	2860	123415,03	66969,94	5218	123595,44	66867,23
503	123176,69	68492,65	2861	123419,16	66972,00	5219	123594,01	66868,82
504	123177,48	68495,56	2862	123422,01	66975,02	5220	123592,26	66870,24
505	123177,88	68499,26	2863	123424,39	66977,72	5221	123590,68	66871,20
506	123177,61	68502,57	2864	123429,63	66980,26	5222	123588,93	66872,47
507	123176,55	68506,14	2865	123432,33	66979,94	5223	123586,71	66873,42
508	123174,84	68510,77	2866	123434,08	66977,72	5224	123584,80	66872,94
509	123173,38	68515,54	2867	123435,19	66974,07	5225	123582,10	66871,36
510	123173,25	68518,58	2868	123434,87	66971,21	5226	123579,88	66870,56
511	123174,70	68520,83	2869	123434,24	66968,99	5227	123576,86	66869,13
512	123176,69	68522,41	2870	123434,08	66965,97	5228	123574,80	66868,18
513	123182,90	68526,17	2871	123434,87	66962,79	5229	123573,21	66868,50
514	123188,82	68530,82	2872	123435,03	66959,46	5230	123572,26	66870,09
515	123196,65	68538,02	2873	123433,76	66957,40	5231	123571,15	66872,31
516	123204,70	68547,76	2874	123432,33	66955,65	5232	123571,15	66874,05
517	123208,51	68552,62	2875	123430,90	66953,43	5233	123571,63	66876,59
518	123211,47	68558,13	2876	123430,90	66952,16	5234	123570,67	66877,71

519	123213,59	68561,30	2877	123431,70	66950,57	5235	123568,61	66878,18
520	123215,70	68563,21	2878	123434,08	66949,14	5236	123567,18	66878,18
521	123217,82	68567,44	2879	123437,41	66948,35	5237	123564,32	66878,02
522	123218,67	68570,62	2880	123440,47	66946,89	5238	123562,89	66877,86
523	123219,09	68575,06	2881	123441,66	66944,90	5239	123559,55	66877,89
524	123218,46	68578,87	2882	123442,19	66943,19	5240	123554,53	66878,42
525	123218,67	68582,89	2883	123441,79	66940,27	5241	123552,28	66879,08
526	123219,30	68585,86	2884	123439,81	66936,57	5242	123549,90	66880,14
527	123221,00	68589,45	2885	123438,09	66934,19	5243	123548,84	66881,59
528	123223,75	68598,34	2886	123435,31	66932,47	5244	123547,25	66884,64
529	123225,86	68602,15	2887	123433,59	66931,01	5245	123542,88	66890,99
530	123227,56	68604,48	2888	123432,66	66928,77	5246	123538,39	66894,96
531	123230,10	68608,50	2889	123432,93	66927,44	5247	123534,82	66896,01
532	123233,27	68613,80	2890	123434,38	66926,78	5248	123532,30	66896,54
533	123236,24	68616,97	2891	123436,50	66926,78	5249	123529,52	66896,81
534	123238,99	68618,66	2892	123438,88	66927,44	5250	123527,41	66896,81
535	123244,07	68621,20	2893	123441,13	66928,77	5251	123524,10	66897,87
536	123248,51	68622,26	2894	123443,11	66930,75	5252	123522,12	66898,92
537	123252,75	68622,90	2895	123445,10	66932,73	5253	123520,79	66900,51
538	123255,92	68622,90	2896	123447,61	66933,53	5254	123519,34	66902,63
539	123257,83	68623,32	2897	123449,86	66931,94	5255	123518,28	66903,42
540	123259,73	68626,92	2898	123451,18	66930,75	5256	123516,16	66903,69
541	123261,21	68632,00	2899	123451,71	66927,71	5257	123514,18	66903,42
542	123262,27	68638,77	2900	123452,64	66925,06	5258	123512,33	66902,36
543	123262,13	68641,89	2901	123453,83	66922,28	5259	123511,40	66900,91
544	123261,65	68644,27	2902	123455,81	66919,90	5260	123510,47	66899,32
545	123260,38	68646,65	2903	123457,80	66918,45	5261	123508,89	66897,87
546	123258,00	68648,08	2904	123458,99	66916,46	5262	123506,64	66897,60
547	123255,62	68650,15	2905	123459,78	66913,15	5263	123504,44	66897,60
548	123254,03	68652,53	2906	123459,78	66910,51	5264	123502,72	66896,14
549	123253,40	68656,18	2907	123459,92	66907,86	5265	123501,40	66893,76
550	123252,45	68658,72	2908	123460,97	66904,56	5266	123500,47	66891,38
551	123251,18	68661,26	2909	123462,30	66902,70	5267	123499,41	66888,74
552	123249,91	68663,16	2910	123464,15	66900,72	5268	123497,83	66886,49
553	123248,00	68664,27	2911	123466,66	66899,00	5269	123495,71	66885,30
554	123244,67	68667,45	2912	123469,84	66897,94	5270	123493,61	66884,95
555	123243,56	68669,67	2913	123471,95	66896,49	5271	123495,73	66879,71
556	123242,60	68672,53	2914	123473,28	66894,37	5272	123496,80	66872,35
557	123240,70	68675,39	2915	123473,81	66891,86	5273	123497,17	66865,26
558	123238,95	68680,31	2916	123475,00	66888,55	5274	123497,26	66863,46
559	123238,79	68684,44	2917	123477,11	66886,30	5275	123496,00	66848,97
560	123238,79	68688,40	2918	123478,44	66885,77	5276	123494,46	66841,70
561	123237,05	68690,94	2919	123479,67	66886,08	5277	123493,25	66837,81
562	123235,14	68694,44	2920	123481,79	66887,94	5278	123491,35	66834,01
563	123233,71	68698,25	2921	123483,11	66889,92	5279	123505,46	66836,26
564	123233,24	68702,53	2922	123485,10	66891,64	5280	123518,83	66840,96
565	123233,87	68706,82	2923	123486,95	66892,17	5281	123551,10	66823,65
566	123234,19	68711,26	2924	123488,93	66891,91	5282	123570,76	66818,34
567	123234,19	68714,92	2925	123490,39	66891,51	5283	123578,69	66812,84
568	123234,67	68719,84	2926	123492,37	66890,85	5284	123595,01	66791,85
569	123235,46	68724,60	2927	123494,23	66890,98	5285	123616,05	66779,05
570	123236,41	68728,09	2928	123495,42	66891,51	5286	123612,29	66763,05
571	123237,36	68733,97	2929	123497,14	66892,83	5287	123613,28	66748,44
572	123238,23	68738,22	2930	123498,59	66895,08	5288	123623,30	66721,92
573	123238,23	68741,39	2931	123501,24	66898,78	5289	123630,55	66711,07
574	123238,95	68746,98	2932	123503,35	66900,64	5290	123642,21	66701,01
575	123241,02	68751,43	2933	123505,87	66901,83	5291	123657,05	66694,28
576	123243,71	68754,86	2934	123508,65	66902,36	5292	123669,99	66692,58
577	123245,30	68757,24	2935	123509,18	66903,15	5293	123689,99	66693,96
578	123246,25	68760,10	2936	123511,03	66906,33	5294	123692,11	66685,96

579	123247,52	68763,59	2937	123512,35	66907,65	5295	123714,83	66698,18
580	123249,11	68766,77	2938	123514,20	66908,18	5296	123719,27	66701,23
581	123250,38	68770,10	2939	123518,30	66909,37	5297	123721,60	66702,82
582	123253,55	68776,77	2940	123521,21	66909,24	5298	123725,94	66705,80
583	123254,19	68778,51	2941	123522,80	66908,44	5299	123731,58	66709,29
584	123255,78	68780,58	2942	123523,73	66906,33	5300	123733,59	66710,30
585	123258,95	68782,48	2943	123524,26	66903,68	5301	123733,66	66710,10
586	123262,44	68784,39	2944	123524,79	66901,43	5302	123733,82	66709,97
587	123266,57	68787,25	2945	123526,24	66899,71	5303	123731,78	66708,94
588	123269,11	68791,69	2946	123529,02	66899,98	5304	123726,03	66705,38
589	123270,86	68796,61	2947	123530,34	66900,50	5305	123721,60	66702,34
590	123272,60	68802,17	2948	123533,38	66901,17	5306	123719,32	66700,78
591	123273,87	68808,04	2949	123535,37	66901,17	5307	123715,03	66697,84
592	123275,94	68812,65	2950	123538,16	66899,28	5308	123692,22	66685,56
593	123278,95	68817,73	2951	123540,27	66897,03	5309	123693,69	66680,00
594	123283,24	68820,58	2952	123543,45	66894,25	5310	123701,67	66666,18
595	123286,73	68822,81	2953	123545,83	66892,80	5311	123713,02	66655,23
596	123287,53	68824,08	2954	123547,68	66889,62	5312	123726,92	66647,73
597	123288,48	68826,30	2955	123549,14	66887,11	5313	123721,32	66629,49
598	123288,95	68828,84	2956	123552,58	66883,27	5314	123722,88	66607,91
599	123288,95	68833,76	2957	123556,94	66881,16	5315	123717,16	66586,26
600	123288,00	68837,57	2958	123560,25	66881,02	5316	123717,96	66564,02
601	123287,37	68840,59	2959	123564,09	66880,89	5317	123728,52	66541,09
602	123286,10	68842,49	2960	123567,79	66881,29	5318	123737,75	66531,86
603	123284,35	68843,13	2961	123571,36	66881,82	5319	123752,60	66523,79
604	123282,29	68842,33	2962	123573,48	66881,55	5320	123756,98	66515,20
605	123280,38	68840,43	2963	123575,33	66879,70	5321	123757,90	66490,75
606	123277,52	68838,05	2964	123575,20	66877,98	5322	123769,83	66468,63
607	123271,75	68833,76	2965	123574,41	66876,13	5323	123772,95	66456,32
608	123267,25	68831,51	2966	123574,41	66874,01	5324	123772,05	66440,23
609	123264,08	68830,58	2967	123575,60	66873,48	5325	123775,02	66424,46
610	123257,86	68830,98	2968	123577,05	66873,48	5326	123766,51	66412,26
611	123255,08	68831,11	2969	123580,29	66876,03	5327	123757,14	66388,90
612	123252,44	68832,17	2970	123581,77	66876,67	5328	123753,18	66368,20
613	123249,00	68833,23	2971	123583,78	66877,20	5329	123754,68	66352,18
614	123245,69	68833,36	2972	123586,00	66877,20	5330	123760,48	66337,53
615	123242,52	68834,68	2973	123588,23	66876,88	5331	123761,44	66325,33
616	123240,80	68836,14	2974	123590,24	66875,82	5332	123765,40	66313,46
617	123239,61	68839,84	2975	123592,04	66874,23	5333	123751,97	66301,93
618	123238,94	68842,75	2976	123595,11	66872,22	5334	123741,51	66284,52
619	123239,34	68846,99	2977	123597,65	66872,01	5335	123737,48	66271,84
620	123239,34	68850,56	2978	123600,08	66870,53	5336	123736,51	66255,68
621	123238,41	68854,26	2979	123601,67	66867,99	5337	123724,30	66230,70
622	123237,36	68855,72	2980	123601,67	66866,40	5338	123719,69	66211,52
623	123235,90	68856,51	2981	123601,98	66862,80	5339	123720,29	66197,22
624	123234,98	68857,57	2982	123603,36	66860,16	5340	123725,76	66173,80
625	123234,84	68859,69	2983	123605,90	66858,04	5341	123722,28	66158,72
626	123236,17	68861,67	2984	123609,18	66857,19	5342	123722,85	66141,56
627	123236,96	68863,92	2985	123612,89	66857,30	5343	123736,44	66107,91
628	123237,22	68865,77	2986	123615,85	66858,36	5344	123740,12	66102,13
629	123236,43	68869,87	2987	123619,34	66859,10	5345	123754,18	66108,85
630	123235,90	68873,84	2988	123624,63	66859,42	5346	123763,82	66114,50
631	123235,50	68876,75	2989	123627,17	66857,73	5347	123766,36	66116,54
632	123235,64	68880,59	2990	123627,81	66855,40	5348	123770,19	66119,62
633	123235,77	68883,23	2991	123627,17	66852,86	5349	123780,24	66130,31
634	123235,82	68887,43	2992	123625,48	66850,32	5350	123780,38	66130,10
635	123235,82	68889,67	2993	123624,21	66846,72	5351	123770,47	66119,33
636	123235,16	68891,79	2994	123624,21	66843,13	5352	123766,61	66116,23
637	123233,44	68893,25	2995	123624,84	66838,26	5353	123764,03	66114,16
638	123231,72	68894,57	2996	123626,75	66834,24	5354	123754,35	66108,49

639	123229,20	68896,29	2997	123629,92	66831,91	5355	123740,34	66101,79
640	123226,56	68897,88	2998	123631,62	66830,64	5356	123742,68	66098,13
641	123224,44	68899,46	2999	123634,58	66830,43	5357	123751,91	66088,90
642	123222,99	68902,11	3000	123637,54	66832,33	5358	123765,19	66081,31
643	123222,06	68904,62	3001	123638,81	66834,45	5359	123783,49	66077,29
644	123222,32	68907,27	3002	123641,78	66837,62	5360	123804,33	66067,70
645	123223,38	68908,99	3003	123643,89	66839,32	5361	123820,02	66065,87
646	123226,42	68911,77	3004	123647,92	66840,80	5362	123837,44	66055,92
647	123228,54	68915,74	3005	123650,67	66840,16	5363	123843,13	66027,44
648	123229,73	68918,38	3006	123653,42	66838,89	5364	123848,92	66013,39
649	123231,72	68921,82	3007	123654,90	66836,14	5365	123859,25	66000,80
650	123233,44	68923,14	3008	123654,48	66832,97	5366	123871,87	65992,36
651	123237,80	68924,73	3009	123652,78	66830,43	5367	123876,78	65978,24
652	123241,37	68925,79	3010	123650,46	66828,10	5368	123883,86	65967,06
653	123243,75	68927,25	3011	123649,61	66825,56	5369	123900,59	65952,45
654	123245,47	68930,42	3012	123650,88	66823,86	5370	123931,16	65942,90
655	123246,80	68933,86	3013	123653,42	66824,29	5371	123949,84	65931,51
656	123248,25	68938,76	3014	123655,75	66825,35	5372	123970,41	65928,73
657	123248,12	68941,14	3015	123658,71	66826,83	5373	123985,78	65916,82
658	123248,39	68944,71	3016	123661,46	66828,10	5374	124032,98	65891,53
659	123248,65	68946,03	3017	123664,21	66830,00	5375	124052,33	65888,98
660	123250,50	68947,75	3018	123669,08	66830,85	5376	124074,21	65894,33
661	123252,62	68949,21	3019	123671,41	66832,12	5377	124092,82	65883,78
662	123254,60	68949,87	3020	123677,88	66831,38	5378	124095,56	65877,36
663	123257,04	68951,39	3021	123680,26	66829,66	5379	124086,04	65863,91
664	123257,67	68954,09	3022	123683,97	66827,41	5380	124080,79	65848,64
665	123258,15	68956,63	3023	123688,47	66824,37	5381	124078,61	65833,56
666	123258,78	68959,48	3024	123691,38	66821,06	5382	124079,47	65818,41
667	123259,26	68962,34	3025	123692,83	66818,41	5383	124089,76	65796,41
668	123261,48	68965,04	3026	123693,76	66816,16	5384	124119,51	65769,27
669	123263,70	68966,63	3027	123693,36	66813,91	5385	124141,95	65760,74
670	123266,56	68967,90	3028	123693,23	66811,53	5386	124192,62	65758,50
671	123269,10	68968,06	3029	123692,70	66810,21	5387	124211,18	65754,93
672	123272,12	68968,21	3030	123690,72	66809,42	5388	124227,56	65756,63
673	123275,43	68967,96	3031	123687,94	66809,55	5389	124246,65	65765,86
674	123280,98	68968,76	3032	123686,61	66810,21	5390	124248,08	65765,92
675	123286,06	68969,71	3033	123684,50	66810,34	5391	124247,43	65772,12
676	123290,51	68971,30	3034	123682,25	66810,08	4124	124246,65	65778,87
677	123294,16	68972,57	3035	123679,60	66809,02	5392	123253,41	67296,61
678	123299,40	68974,63	3036	123678,68	66806,77	5393	123242,13	67297,52
679	123304,16	68976,53	3037	123678,94	66804,92	5394	123233,64	67332,52
680	123309,24	68978,92	3038	123680,13	66803,33	5395	123219,58	67361,09
681	123311,78	68980,50	3039	123682,78	66801,88	5396	123222,92	67379,85
682	123315,75	68981,61	3040	123685,56	66801,61	5397	123218,02	67401,66
683	123318,29	68981,30	3041	123687,80	66800,95	5398	123220,91	67413,33
684	123320,83	68980,50	3042	123690,98	66799,89	5399	123220,91	67426,38
685	123323,84	68978,92	3043	123692,57	66798,97	5400	123210,28	67477,80
686	123326,86	68978,28	3044	123694,02	66797,11	5401	123211,04	67503,07
687	123328,45	68979,07	3045	123694,15	66794,34	5402	123201,13	67540,61
688	123329,40	68980,34	3046	123693,63	66792,35	5403	123189,26	67556,09
689	123330,04	68981,30	3047	123692,57	66790,10	5404	123170,84	67567,12
690	123330,51	68982,88	3048	123690,72	66788,78	5405	123153,80	67583,36
691	123331,31	68985,90	3049	123687,67	66786,13	5406	123134,68	67593,15
692	123332,89	68989,23	3050	123685,03	66785,34	5407	123119,84	67595,84
693	123335,12	68990,98	3051	123683,57	66784,55	5408	123109,43	67616,39
694	123338,13	68992,41	3052	123681,45	66784,02	5409	123082,77	67642,62
695	123340,20	68994,47	3053	123680,00	66782,96	5410	123065,04	67652,19
696	123341,78	68997,49	3054	123679,74	66781,37	5411	123043,76	67655,90
697	123343,37	69000,66	3055	123679,74	66779,78	5412	123048,49	67673,53
698	123344,80	69004,00	3056	123678,94	66777,40	5413	123057,95	67694,94

699	123347,34	69006,70	3057	123677,75	66774,76	5414	123058,99	67708,57
700	123348,93	69007,81	3058	123677,49	66772,77	5415	123056,26	67724,40
701	123349,88	69010,67	3059	123678,15	66770,66	5416	123046,36	67743,53
702	123348,45	69015,75	3060	123678,68	66768,41	5417	123018,28	67771,72
703	123346,23	69018,60	3061	123678,02	66766,03	5418	123007,53	67794,45
704	123343,37	69020,98	3062	123676,56	66764,17	5419	122998,30	67803,68
705	123341,31	69022,10	3063	123674,44	66763,25	5420	122985,88	67810,63
706	123337,97	69023,37	3064	123671,27	66763,11	5421	123001,69	67830,37
707	123335,91	69024,32	3065	123669,02	66762,19	5422	123052,55	67865,66
708	123334,64	69026,06	3066	123667,17	66761,00	5423	123063,40	67882,01
709	123333,37	69028,60	3067	123666,90	66758,88	5424	123071,40	67903,72
710	123331,46	69033,37	3068	123667,04	66756,76	5425	123076,07	67951,87
711	123329,24	69037,18	3069	123668,23	66755,31	5426	123074,26	67970,83
712	123327,65	69040,51	3070	123669,42	66753,19	5427	123059,70	67997,43
713	123325,75	69044,80	3071	123669,95	66750,81	5428	123042,32	68011,75
714	123323,05	69049,08	3072	123671,14	66748,69	5429	123060,68	68027,32
715	123321,30	69054,48	3073	123672,33	66748,03	5430	123078,49	68051,63
716	123319,88	69058,45	3074	123673,39	66748,30	5431	123084,57	68085,11
717	123319,40	69062,26	3075	123673,65	66749,49	5432	123083,45	68120,67
718	123315,30	69068,19	3076	123673,91	66750,81	5433	123099,52	68130,29
719	123313,06	69072,03	3077	123674,44	66753,59	5434	123114,30	68147,02
720	123311,60	69076,79	3078	123674,84	66754,52	5435	123146,77	68157,80
721	123310,54	69080,49	3079	123676,56	66755,31	5436	123162,24	68169,68
722	123310,14	69086,18	3080	123677,49	66755,57	5437	123172,27	68185,42
723	123310,54	69091,74	3081	123679,87	66755,57	5438	123176,01	68201,88
724	123310,67	69095,97	3082	123681,85	66755,31	5439	123189,06	68218,36
725	123309,75	69101,66	3083	123684,87	66754,54	5440	123200,78	68254,31
726	123308,16	69105,63	3084	123687,41	66752,42	5441	123206,49	68285,23
727	123305,91	69108,94	3085	123689,95	66750,52	5442	123206,65	68298,20
728	123303,53	69112,64	3086	123693,12	66748,61	5443	123199,05	68325,24
729	123301,81	69116,87	3087	123696,72	66747,77	5444	123191,20	68339,40
730	123299,30	69120,97	3088	123701,80	66747,98	5445	123191,43	68341,10
731	123296,25	69123,22	3089	123707,30	66748,61	5446	123190,63	68341,18
732	123293,34	69124,81	3090	123715,35	66749,04	5447	123185,40	68342,08
733	123290,30	69125,74	3091	123717,46	66750,52	5448	123177,79	68345,03
734	123287,92	69126,00	3092	123721,27	66753,06	5449	123168,22	68350,16
735	123284,61	69126,93	3093	123722,97	66754,54	5450	123163,13	68352,37
736	123282,23	69127,32	3094	123725,51	66756,66	5451	123161,44	68353,11
737	123278,52	69127,76	3095	123727,84	66758,14	5452	123154,32	68354,78
738	123276,53	69129,08	3096	123730,38	66758,99	5453	123148,61	68355,46
739	123276,14	69130,54	3097	123734,61	66759,41	5454	123143,20	68355,17
740	123274,42	69133,98	3098	123739,48	66759,41	5455	123143,26	68354,62
741	123271,90	69136,09	3099	123744,98	66759,20	5456	123142,31	68349,86
742	123269,79	69137,94	3100	123747,52	66757,08	5457	123141,04	68347,00
743	123266,74	69139,66	3101	123749,00	66753,27	5458	123139,13	68345,41
744	123264,76	69140,59	3102	123748,06	66749,64	5459	123137,55	68343,50
745	123263,70	69141,78	3103	123747,10	66747,57	5460	123136,91	68340,17
746	123263,44	69144,43	3104	123745,67	66745,67	5461	123136,59	68337,79
747	123263,44	69146,54	3105	123744,72	66743,13	5462	123136,75	68333,50
748	123263,17	69147,87	3106	123744,56	66740,91	5463	123136,44	68328,74
749	123262,78	69151,17	3107	123743,61	66738,05	5464	123136,28	68326,36
750	123261,06	69154,48	3108	123742,34	66735,51	5465	123135,17	68322,87
751	123259,20	69156,73	3109	123740,28	66733,45	5466	123135,80	68320,33
752	123256,82	69159,11	3110	123739,17	66732,18	5467	123137,07	68318,42
753	123254,97	69161,36	3111	123738,53	66730,91	5468	123139,93	68317,15
754	123253,65	69163,48	3112	123739,17	66729,48	5469	123143,10	68315,88
755	123253,25	69166,65	3113	123741,71	66728,84	5470	123145,64	68315,09
756	123252,06	69170,36	3114	123744,25	66725,98	5471	123148,34	68313,50
757	123250,87	69173,93	3115	123747,42	66722,97	5472	123150,72	68310,01
758	123249,41	69176,84	3116	123749,33	66721,06	5473	123152,31	68307,47

759	123247,56	69179,22	3117	123750,44	66717,89	5474	123152,63	68306,67
760	123246,11	69181,60	3118	123750,12	66715,67	5475	123152,95	68301,44
761	123244,78	69183,72	3119	123748,53	66712,33	5476	123155,33	68297,78
762	123243,33	69186,76	3120	123746,47	66709,00	5477	123156,76	68294,93
763	123242,01	69189,80	3121	123744,09	66706,93	5478	123156,91	68291,75
764	123240,82	69194,04	3122	123742,34	66704,87	5479	123155,96	68290,01
765	123240,15	69197,87	3123	123742,18	66700,74	5480	123152,15	68288,74
766	123238,11	69204,73	3124	123742,82	66698,68	5481	123149,61	68287,31
767	123236,20	69207,90	3125	123744,09	66698,20	5482	123148,18	68285,56
768	123235,25	69211,24	3126	123745,99	66698,36	5483	123147,07	68283,81
769	123234,62	69214,41	3127	123747,74	66698,68	5484	123147,55	68280,96
770	123234,14	69218,38	3128	123750,28	66700,74	5485	123148,98	68278,10
771	123233,35	69222,03	3129	123751,55	66701,85	5486	123150,72	68274,77
772	123232,55	69224,57	3130	123753,77	66703,44	5487	123152,63	68272,23
773	123230,96	69228,07	3131	123755,83	66703,44	5488	123153,10	68269,37
774	123230,33	69230,76	3132	123758,22	66702,97	5489	123152,15	68266,35
775	123229,69	69235,21	3133	123761,39	66701,06	5490	123150,41	68264,29
776	123229,22	69238,86	3134	123764,41	66699,16	5491	123148,34	68263,49
777	123227,95	69243,15	3135	123768,06	66696,77	5492	123146,44	68263,49
778	123227,15	69245,21	3136	123771,55	66693,12	5493	123145,17	68262,86
779	123226,52	69247,27	3137	123773,61	66690,42	5494	123144,06	68261,11
780	123226,36	69249,66	3138	123775,84	66686,14	5495	123143,90	68259,05
781	123226,52	69252,04	3139	123778,64	66681,61	5496	123144,85	68255,24
782	123227,63	69253,31	3140	123782,29	66679,39	5497	123145,64	68252,22
783	123229,38	69254,26	3141	123783,40	66677,32	5498	123145,64	68248,89
784	123232,08	69255,53	3142	123784,99	66675,74	5499	123144,85	68243,81
785	123234,77	69256,32	3143	123784,83	66672,08	5500	123144,21	68240,48
786	123237,63	69257,28	3144	123784,35	66670,02	5501	123141,20	68237,94
787	123240,81	69259,66	3145	123784,35	66667,64	5502	123138,98	68236,98
788	123243,03	69262,67	3146	123785,15	66664,31	5503	123137,07	68237,14
789	123243,51	69266,01	3147	123787,05	66662,40	5504	123135,48	68238,09
790	123242,24	69269,98	3148	123788,96	66660,65	5505	123134,05	68239,52
791	123240,52	69273,61	3149	123791,81	66659,07	5506	123132,47	68240,32
792	123239,85	69275,73	3150	123794,20	66657,64	5507	123130,88	68242,06
793	123239,06	69278,24	3151	123795,62	66656,21	5508	123129,61	68241,90
794	123238,13	69281,41	3152	123796,10	66654,15	5509	123128,82	68240,79
795	123237,61	69285,12	3153	123795,31	66652,88	5510	123128,97	68238,89
796	123237,74	69288,69	3154	123794,04	66652,08	5511	123129,77	68235,08
797	123238,53	69292,13	3155	123792,77	66650,02	5512	123128,78	68231,54
798	123239,46	69294,51	3156	123793,56	66647,80	5513	123127,03	68228,05
799	123241,97	69297,16	3157	123795,62	66646,84	5514	123126,87	68225,35
800	123244,22	69297,82	3158	123797,85	66645,89	5515	123126,40	68221,70
801	123246,60	69298,74	3159	123800,55	66643,03	5516	123125,13	68215,03
802	123247,66	69299,67	3160	123803,40	66638,27	5517	123125,45	68211,54
803	123247,92	69300,46	3161	123806,10	66636,37	5518	123126,24	68208,36
804	123247,53	69301,39	3162	123807,21	66634,46	5519	123126,08	68204,55
805	123246,60	69302,71	3163	123807,21	66632,71	5520	123124,65	68202,65
806	123245,68	69304,04	3164	123806,90	66630,97	5521	123123,22	68202,33
807	123244,88	69305,09	3165	123805,78	66630,33	5522	123119,89	68201,54
808	123243,82	69307,74	3166	123803,40	66629,22	5523	123117,35	68201,85
809	123243,56	69310,65	3167	123801,18	66628,90	5524	123114,33	68199,47
810	123243,82	69313,83	3168	123799,59	66626,05	5525	123111,00	68197,41
811	123245,01	69317,53	3169	123798,01	66624,62	5526	123107,98	68196,61
812	123246,60	69320,44	3170	123796,42	66623,35	5527	123105,28	68196,93
813	123248,59	69323,88	3171	123794,20	66622,24	5528	123102,90	68198,04
814	123249,64	69327,06	3172	123792,02	66622,87	5529	123099,73	68198,68
815	123248,19	69329,17	3173	123790,12	66624,56	5530	123097,03	68198,04
816	123246,47	69330,23	3174	123788,53	66628,27	5531	123094,96	68196,77
817	123244,22	69331,16	3175	123787,58	66631,02	5532	123094,17	68194,87
818	123241,84	69331,55	3176	123787,37	66633,77	5533	123092,90	68192,96

819	123240,12	69331,55	3177	123788,43	66635,36	5534	123090,68	68191,69
820	123238,66	69330,89	3178	123788,74	66636,41	5535	123088,93	68191,22
821	123236,94	69329,44	3179	123788,43	66638,00	5536	123085,28	68190,90
822	123235,89	69327,32	3180	123787,79	66638,74	5537	123083,06	68191,22
823	123234,03	69325,86	3181	123786,20	66638,53	5538	123078,93	68192,49
824	123231,47	69325,77	3182	123784,51	66636,94	5539	123076,87	68192,80
825	123228,56	69325,77	3183	123783,13	66634,93	5540	123075,12	68192,17
826	123225,25	69326,69	3184	123782,82	66630,38	5541	123074,01	68189,95
827	123222,74	69327,09	3185	123782,71	66627,10	5542	123072,58	68185,82
828	123220,22	69327,62	3186	123782,29	66624,56	5543	123071,15	68182,49
829	123217,18	69328,94	3187	123780,70	66623,19	5544	123070,04	68180,90
830	123216,12	69330,53	3188	123777,95	66622,76	5545	123069,41	68178,99
831	123215,20	69333,04	3189	123776,15	66621,39	5546	123070,20	68177,56
832	123215,06	69335,82	3190	123776,04	66619,48	5547	123071,79	68175,18
833	123215,46	69337,54	3191	123777,00	66617,89	5548	123070,99	68172,01
834	123217,44	69340,05	3192	123778,69	66616,94	5549	123068,93	68170,42
835	123219,30	69344,42	3193	123780,81	66616,94	5550	123066,55	68167,88
836	123219,56	69347,33	3194	123782,50	66618,11	5551	123061,73	68165,72
837	123219,16	69349,31	3195	123783,77	66618,42	5552	123059,08	68164,66
838	123218,24	69350,77	3196	123785,25	66618,11	5553	123056,44	68163,21
839	123216,78	69351,43	3197	123786,73	66616,20	5554	123053,92	68161,36
840	123215,33	69351,43	3198	123787,37	66614,93	5555	123050,49	68159,77
841	123213,87	69351,17	3199	123789,75	66614,93	5556	123047,97	68159,90
842	123211,09	69350,37	3200	123791,34	66615,57	5557	123045,19	68160,43
843	123206,33	69348,65	3201	123794,35	66616,20	5558	123043,08	68161,62
844	123203,55	69347,86	3202	123797,05	66616,20	5559	123039,90	68163,21
845	123200,38	69347,99	3203	123799,12	66615,41	5560	123037,26	68163,47
846	123198,39	69348,78	3204	123800,55	66612,87	5561	123034,48	68163,08
847	123197,60	69350,77	3205	123800,39	66609,38	5562	123028,92	68162,02
848	123197,07	69353,02	3206	123799,43	66604,77	5563	123026,28	68160,30
849	123197,73	69356,46	3207	123798,01	66600,96	5564	123026,14	68158,58
850	123197,87	69358,18	3208	123795,78	66596,52	5565	123026,67	68157,52
851	123198,13	69361,35	3209	123793,56	66594,14	5566	123028,79	68156,33
852	123198,39	69363,07	3210	123791,34	66593,82	5567	123031,04	68154,35
853	123198,79	69364,92	3211	123789,75	66593,82	5568	123031,96	68152,49
854	123199,98	69367,17	3212	123788,64	66594,77	5569	123031,83	68151,04
855	123202,23	69368,89	3213	123787,37	66596,52	5570	123030,11	68150,11
856	123204,74	69369,82	3214	123785,62	66597,63	5571	123027,73	68149,45
857	123206,73	69370,22	3215	123783,24	66597,79	5572	123024,69	68149,05
858	123208,88	69370,91	3216	123781,18	66596,68	5573	123022,31	68148,52
859	123209,20	69372,81	3217	123777,85	66593,89	5574	123019,66	68147,60
860	123209,04	69375,20	3218	123775,61	66590,98	5575	123016,75	68144,95
861	123207,29	69377,89	3219	123774,81	66589,39	5576	123015,30	68142,17
862	123205,87	69380,12	3220	123775,08	66586,35	5577	123013,44	68139,00
863	123205,55	69382,66	3221	123776,40	66583,70	5578	123011,46	68135,43
864	123204,91	69385,99	3222	123777,99	66579,74	5579	123008,95	68133,84
865	123203,48	69388,05	3223	123779,97	66576,30	5580	123006,70	68133,18
866	123200,79	69390,75	3224	123781,96	66574,58	5581	123004,98	68132,91
867	123198,40	69392,82	3225	123784,87	66573,39	5582	123003,52	68131,59
868	123196,66	69394,88	3226	123788,70	66571,93	5583	123003,12	68129,74
869	123195,55	69397,26	3227	123793,86	66570,61	5584	123002,99	68127,89
870	123195,23	69400,60	3228	123797,04	66569,55	5585	123004,58	68126,30
871	123195,39	69404,41	3229	123799,82	66569,02	5586	123006,83	68125,37
872	123196,34	69406,95	3230	123803,52	66568,23	5587	123010,00	68124,31
873	123197,93	69410,60	3231	123807,49	66567,30	5588	123013,31	68123,26
874	123200,63	69412,82	3232	123809,47	66566,77	5589	123014,90	68122,60
875	123204,12	69414,41	3233	123811,19	66565,98	5590	123016,58	68120,29
876	123206,98	69415,84	3234	123813,31	66563,20	5591	123017,53	68116,80
877	123209,52	69418,69	3235	123813,57	66560,29	5592	123019,28	68113,78
878	123212,53	69422,35	3236	123813,18	66558,30	5593	123021,03	68112,51

879	123218,41	69429,01	3237	123812,25	66556,58	5594	123023,72	68113,31
880	123219,99	69430,28	3238	123809,47	66555,79	5595	123026,11	68114,89
881	123219,52	69431,87	3239	123806,56	66555,53	5596	123028,49	68115,85
882	123217,45	69432,98	3240	123803,92	66554,86	5597	123031,66	68115,05
883	123216,34	69434,73	3241	123801,53	66553,01	5598	123033,41	68113,78
884	123215,07	69436,00	3242	123799,68	66551,95	5599	123034,36	68111,24
885	123214,12	69437,43	3243	123799,29	66549,44	5600	123034,04	68107,27
886	123214,12	69439,01	3244	123799,68	66548,65	5601	123033,88	68103,78
887	123214,28	69440,60	3245	123800,34	66547,46	5602	123033,57	68101,08
888	123215,39	69443,14	3246	123801,53	66546,13	5603	123033,57	68097,91
889	123216,98	69447,27	3247	123802,46	66544,81	5604	123033,57	68094,26
890	123217,45	69449,49	3248	123803,25	66543,49	5605	123034,68	68090,92
891	123217,14	69450,29	3249	123803,39	66541,77	5606	123034,68	68088,38
892	123216,50	69450,60	3250	123803,78	66540,31	5607	123033,57	68085,68
893	123213,49	69450,60	3251	123805,90	66537,40	5608	123032,93	68083,94
894	123209,83	69450,60	3252	123808,02	66536,74	5609	123032,61	68081,71
895	123207,29	69451,24	3253	123810,00	66536,61	5610	123033,25	68077,90
896	123205,23	69452,98	3254	123811,99	66536,21	5611	123033,25	68074,25
897	123204,10	69455,31	3255	123814,50	66535,95	5612	123032,30	68070,76
898	123203,62	69458,64	3256	123816,09	66535,42	5613	123030,39	68068,86
899	123204,10	69461,97	3257	123817,67	66533,43	5614	123027,85	68066,95
900	123206,48	69464,51	3258	123818,60	66531,32	5615	123025,47	68064,09
901	123209,81	69468,16	3259	123818,34	66529,33	5616	123023,09	68060,28
902	123212,83	69469,91	3260	123817,54	66527,22	5617	123019,12	68056,47
903	123217,28	69471,18	3261	123815,82	66526,29	5618	123015,79	68054,09
904	123218,70	69471,97	3262	123813,71	66525,50	5619	123012,93	68052,50
905	123218,39	69473,88	3263	123812,12	66524,70	5620	123010,07	68050,60
906	123216,64	69474,51	3264	123812,25	66523,11	5621	123005,27	68049,59
907	123214,26	69474,51	3265	123812,65	66521,66	5622	123003,16	68048,32
908	123212,67	69474,51	3266	123813,84	66520,47	5623	122999,98	68046,20
909	123209,66	69474,67	3267	123816,09	66519,54	5624	122996,81	68044,93
910	123207,43	69474,99	3268	123817,67	66518,75	5625	122993,84	68044,08
911	123204,73	69476,42	3269	123818,73	66516,50	5626	122989,40	68043,02
912	123202,83	69477,69	3270	123818,73	66513,99	5627	122985,16	68042,39
913	123200,45	69479,44	3271	123817,67	66512,40	5628	122978,39	68039,85
914	123199,34	69481,02	3272	123815,16	66510,94	5629	122975,22	68035,19
915	123198,70	69484,04	3273	123813,57	66509,89	5630	122972,46	68031,59
916	123199,18	69485,79	3274	123811,06	66507,64	5631	122971,19	68028,63
917	123201,72	69487,06	3275	123809,62	66505,50	5632	122969,29	68027,78
918	123204,58	69487,21	3276	123809,94	66503,92	5633	122966,96	68027,78
919	123209,34	69487,53	3277	123810,99	66502,75	5634	122965,27	68028,42
920	123214,42	69487,53	3278	123812,05	66501,69	5635	122963,57	68029,90
921	123220,77	69488,01	3279	123813,85	66499,68	5636	122960,61	68030,32
922	123224,58	69488,01	3280	123815,54	66497,14	5637	122958,28	68029,48
923	123227,44	69488,48	3281	123816,71	66495,13	5638	122956,80	68028,42
924	123228,55	69490,07	3282	123818,30	66492,17	5639	122954,68	68025,46
925	123227,28	69491,66	3283	123820,52	66487,72	5640	122953,63	68021,65
926	123224,58	69494,36	3284	123822,85	66483,49	5641	122951,93	68017,62
927	123223,15	69496,58	3285	123822,85	66480,53	5642	122951,93	68015,08
928	123221,88	69498,64	3286	123822,64	66478,30	5643	122952,78	68012,76
929	123220,13	69501,18	3287	123822,95	66476,29	5644	122957,82	68010,15
930	123218,23	69503,25	3288	123824,43	66473,75	5645	122962,42	68008,88
931	123215,85	69504,68	3289	123826,34	66472,48	5646	122966,55	68008,09
932	123211,72	69505,63	3290	123827,93	66471,95	5647	122969,09	68007,45
933	123207,59	69507,85	3291	123830,26	66471,42	5648	122972,74	68006,66
934	123206,00	69511,19	3292	123831,95	66470,47	5649	122975,44	68005,70
935	123205,37	69514,52	3293	123834,49	66467,09	5650	122977,02	68004,12
936	123205,53	69517,22	3294	123836,29	66464,97	5651	122977,98	68001,10
937	123206,80	69520,39	3295	123837,24	66462,11	5652	122977,98	67998,56
938	123208,86	69522,46	3296	123836,92	66459,78	5653	122977,02	67996,18

939	123211,24	69523,57	3297	123836,08	66457,98	5654	122975,60	67995,23
940	123213,94	69523,57	3298	123834,91	66456,93	5655	122973,37	67994,91
941	123216,32	69523,57	3299	123832,69	66456,08	5656	122970,52	67996,18
942	123217,75	69523,89	3300	123830,89	66457,45	5657	122968,77	67996,34
943	123219,02	69525,95	3301	123830,04	66457,98	5658	122967,02	67995,07
944	123218,86	69529,12	3302	123828,88	66457,67	5659	122967,02	67993,64
945	123217,28	69533,41	3303	123828,24	66457,67	5660	122968,45	67992,21
946	123216,32	69536,74	3304	123827,40	66455,55	5661	122970,83	67991,10
947	123215,37	69541,51	3305	123826,13	66452,80	5662	122973,69	67990,31
948	123215,53	69544,84	3306	123825,28	66450,58	5663	122976,71	67989,51
949	123215,85	69549,92	3307	123824,01	66447,61	5664	122979,41	67988,72
950	123216,96	69552,14	3308	123824,22	66445,18	5665	122981,63	67987,13
951	123219,34	69554,21	3309	123824,86	66443,70	5666	122983,53	67984,27
952	123222,20	69554,84	3310	123826,23	66442,43	5667	122984,17	67981,26
953	123224,42	69554,52	3311	123827,50	66442,11	5668	122984,49	67978,08
954	123226,80	69553,25	3312	123828,88	66442,21	5669	122984,80	67975,07
955	123228,86	69551,67	3313	123829,30	66442,64	5670	122985,28	67971,73
956	123230,61	69548,33	3314	123829,94	66444,23	5671	122987,98	67969,83
957	123231,40	69547,06	3315	123831,21	66445,60	5672	122991,31	67967,92
958	123232,83	69546,75	3316	123832,69	66446,87	5673	122994,65	67967,60
959	123234,10	69547,54	3317	123834,07	66447,51	5674	122998,14	67968,40
960	123234,26	69548,81	3318	123835,34	66447,72	5675	123000,84	67969,83
961	123235,34	69551,32	3319	123836,82	66446,98	5676	123003,69	67971,41
962	123235,21	69553,39	3320	123838,62	66446,24	5677	123006,71	67972,84
963	123234,17	69550,34	3321	123839,25	66444,54	5678	123008,30	67972,84
964	123233,83	69550,68	3322	123839,25	66443,06	5679	123010,20	67971,89
965	123235,11	69554,30	3323	123839,67	66441,69	5680	123011,95	67969,35
966	123235,13	69554,71	3324	123840,84	66441,58	5681	123016,01	67968,26
967	123234,70	69556,82	3325	123842,00	66441,90	5682	123018,34	67967,84
968	123232,38	69558,09	3326	123844,12	66442,85	5683	123020,04	67966,99
969	123229,20	69558,94	3327	123846,02	66442,74	5684	123021,52	67964,03
970	123224,54	69559,79	3328	123847,82	66442,64	5685	123022,36	67961,91
971	123221,79	69560,00	3329	123849,41	66441,79	5686	123024,69	67960,01
972	123219,68	69562,12	3330	123851,21	66439,89	5687	123025,96	67957,89
973	123217,98	69565,08	3331	123852,16	66438,30	5688	123026,17	67955,14
974	123216,50	69569,10	3332	123851,85	66436,16	5689	123025,33	67952,81
975	123213,75	69572,91	3333	123851,19	66434,05	5690	123024,27	67950,69
976	123211,63	69574,18	3334	123851,19	66432,85	5691	123021,52	67948,58
977	123208,46	69576,30	3335	123850,52	66432,06	5692	123019,40	67947,73
978	123205,28	69577,14	3336	123848,81	66431,13	5693	123019,61	67945,19
979	123201,47	69578,63	3337	123846,95	66430,87	5694	123021,31	67943,71
980	123198,09	69581,59	3338	123846,03	66429,28	5695	123023,21	67941,38
981	123195,55	69585,40	3339	123844,97	66427,30	5696	123024,48	67939,26
982	123193,01	69590,48	3340	123843,91	66425,31	5697	123024,48	67936,30
983	123192,58	69593,02	3341	123842,19	66424,26	5698	123024,06	67933,12
984	123193,85	69597,89	3342	123840,47	66424,12	5699	123023,85	67928,04
985	123197,87	69600,22	3343	123838,88	66423,33	5700	123024,06	67924,23
986	123201,47	69601,06	3344	123837,82	66421,35	5701	123024,06	67919,79
987	123205,92	69601,91	3345	123838,09	66419,76	5702	123023,00	67918,31
988	123207,82	69602,33	3346	123838,88	66418,04	5703	123020,25	67917,67
989	123208,88	69604,87	3347	123841,00	66417,24	5704	123017,28	67918,10
990	123209,52	69607,20	3348	123843,51	66416,85	5705	123015,38	67917,04
991	123209,09	69611,43	3349	123845,89	66416,85	5706	123015,59	67913,65
992	123208,03	69615,46	3350	123849,07	66416,85	5707	123017,28	67911,11
993	123207,61	69619,48	3351	123852,24	66416,72	5708	123018,55	67907,51
994	123207,82	69623,29	3352	123853,96	66415,79	5709	123018,55	67904,13
995	123208,25	69626,67	3353	123855,42	66413,80	5710	123016,86	67901,37
996	123209,09	69630,27	3354	123855,95	66411,82	5711	123014,96	67898,62
997	123210,57	69634,51	3355	123855,16	66409,70	5712	123010,27	67895,72
998	123213,33	69638,32	3356	123852,51	66407,59	5713	123007,41	67893,97

999	123218,41	69641,28	3357	123851,32	66405,87	5714	123004,08	67893,49
1000	123222,64	69643,40	3358	123850,26	66405,21	5715	123001,06	67893,81
1001	123227,08	69646,36	3359	123847,61	66404,81	5716	122998,68	67894,61
1002	123230,68	69648,26	3360	123846,29	66404,15	5717	122995,66	67895,72
1003	123233,22	69648,69	3361	123845,10	66402,96	5718	122991,69	67896,83
1004	123236,61	69649,11	3362	123844,44	66402,16	5719	122989,47	67896,51
1005	123238,30	69652,29	3363	123843,78	66399,78	5720	122987,41	67895,24
1006	123239,36	69654,40	3364	123843,12	66397,67	5721	122986,14	67891,59
1007	123238,30	69657,15	3365	123841,79	66395,28	5722	122986,45	67888,89
1008	123236,82	69662,23	3366	123840,87	66393,17	5723	122987,25	67885,72
1009	123234,70	69666,26	3367	123839,94	66390,92	5724	122987,72	67881,75
1010	123232,80	69669,22	3368	123838,88	66388,67	5725	122986,93	67880,32
1011	123231,53	69673,24	3369	123838,09	66387,08	5726	122984,23	67877,62
1012	123231,11	69678,11	3370	123836,77	66385,36	5727	122981,37	67876,03
1013	123228,99	69680,23	3371	123834,91	66385,23	5728	122978,36	67875,24
1014	123226,03	69680,23	3372	123833,59	66385,63	5729	122974,39	67874,76
1015	123223,27	69678,96	3373	123832,00	66387,35	5730	122970,90	67874,92
1016	123219,68	69677,26	3374	123830,42	66390,39	5731	122967,72	67874,92
1017	123216,08	69675,57	3375	123828,70	66392,11	5732	122965,34	67873,97
1018	123212,27	69673,88	3376	123826,98	66393,17	5733	122963,59	67870,32
1019	123203,51	69670,52	3377	123824,99	66393,03	5734	122962,48	67867,46
1020	123197,69	69669,19	3378	123823,67	66392,77	5735	122961,05	67863,33
1021	123195,02	69672,92	3379	123821,29	66391,98	5736	122959,31	67858,41
1022	123194,58	69676,14	3380	123818,77	66391,58	5737	122957,72	67854,12
1023	123196,09	69675,43	3381	123816,53	66390,92	5738	122955,66	67851,43
1024	123203,24	69675,16	3382	123814,54	66389,86	5739	122952,96	67849,84
1025	123208,53	69675,69	3383	123813,62	66388,14	5740	122949,78	67849,84
1026	123213,82	69678,60	3384	123814,41	66386,42	5741	122945,50	67849,84
1027	123217,79	69680,19	3385	123815,34	66385,36	5742	122940,89	67850,16
1028	123222,29	69682,84	3386	123817,45	66385,10	5743	122937,40	67851,58
1029	123226,78	69687,07	3387	123819,44	66385,63	5744	122935,34	67852,38
1030	123231,28	69686,81	3388	123821,02	66386,55	5745	122932,48	67853,01
1031	123234,99	69684,95	3389	123822,35	66386,55	5746	122930,73	67852,70
1032	123237,63	69681,78	3390	123823,54	66385,49	5747	122929,46	67850,95
1033	123237,37	69678,07	3391	123823,67	66383,38	5748	122930,10	67848,41
1034	123236,04	69671,46	3392	123824,20	66382,45	5749	122932,16	67846,98
1035	123237,90	69667,76	3393	123825,52	66381,66	5750	122935,34	67845,23
1036	123240,28	69663,79	3394	123826,98	66381,13	5751	122938,19	67843,33
1037	123242,92	69661,41	3395	123828,30	66380,73	5752	122940,35	67840,85
1038	123245,04	69655,85	3396	123829,09	66379,67	5753	122940,35	67836,82
1039	123244,77	69650,56	3397	123828,83	66377,56	5754	122939,08	67833,23
1040	123241,86	69646,06	3398	123828,30	66376,10	5755	122938,02	67828,36
1041	123236,04	69642,89	3399	123827,77	66374,51	5756	122938,02	67825,82
1042	123228,11	69641,56	3400	123828,56	66372,66	5757	122936,54	67819,04
1043	123221,23	69638,92	3401	123830,42	66371,60	5758	122934,42	67814,81
1044	123217,52	69634,42	3402	123832,80	66370,15	5759	122932,52	67811,85
1045	123214,61	69628,60	3403	123834,39	66368,96	5760	122931,25	67806,13
1046	123213,02	69623,57	3404	123834,52	66366,97	5761	122930,40	67798,51
1047	123211,97	69616,16	3405	123833,19	66365,39	5762	122930,19	67792,80
1048	123213,02	69609,55	3406	123831,87	66364,33	5763	122930,19	67784,97
1049	123213,82	69603,46	3407	123830,15	66363,27	5764	122929,13	67779,89
1050	123212,76	69598,44	3408	123825,26	66361,81	5765	122927,01	67775,44
1051	123210,64	69595,52	3409	123823,67	66361,81	5766	122924,26	67772,90
1052	123208,53	69595,52	3410	123821,95	66363,14	5767	122921,51	67767,61
1053	123205,09	69595,52	3411	123821,02	66364,99	5768	122920,87	67760,84
1054	123201,91	69595,52	3412	123819,17	66368,03	5769	122922,36	67756,81
1055	123199,00	69595,00	3413	123817,32	66370,55	5770	122924,47	67755,33
1056	123198,21	69593,14	3414	123814,67	66372,40	5771	122927,65	67755,76
1057	123199,00	69590,76	3415	123812,69	66372,40	5772	122929,98	67756,81
1058	123202,97	69587,59	3416	123810,31	66371,21	5773	122933,57	67759,14

1059	123209,06	69585,21	3417	123808,59	66369,88	5774	122938,02	67761,47
1060	123213,55	69583,09	3418	123807,79	66368,03	5775	122944,79	67764,01
1061	123217,26	69577,00	3419	123807,93	66365,78	5776	122953,05	67766,34
1062	123220,70	69569,33	3420	123807,93	66364,20	5777	122958,97	67766,55
1063	123222,81	69565,10	3421	123810,17	66360,42	5778	122964,27	67765,28
1064	123226,52	69563,25	3422	123811,44	66358,41	5779	122967,86	67764,01
1065	123232,34	69562,45	3423	123813,02	66356,61	5780	122969,56	67760,62
1066	123236,04	69561,92	3424	123814,08	66354,49	5781	122969,56	67756,39
1067	123241,34	69559,54	3425	123814,82	66352,48	5782	122967,86	67753,85
1068	123241,61	69558,35	3426	123815,25	66349,73	5783	122965,32	67751,10
1069	123243,05	69558,49	3427	123815,88	66348,14	5784	122963,00	67748,14
1070	123249,06	69553,12	3428	123816,62	66345,50	5785	122962,36	67744,54
1071	123250,65	69552,68	3429	123816,20	66343,59	5786	122962,78	67741,15
1072	123252,44	69553,48	3430	123814,82	66340,52	5787	122964,90	67738,40
1073	123254,77	69563,17	3431	123813,98	66338,72	5788	122967,86	67736,71
1074	123259,85	69567,10	3432	123814,40	66335,23	5789	122972,25	67736,75
1075	123263,37	69569,83	3433	123817,26	66333,12	5790	122975,58	67737,54
1076	123269,70	69580,66	3434	123820,01	66331,10	5791	122978,91	67738,02
1077	123274,48	69583,48	3435	123822,97	66328,88	5792	122980,82	67737,70
1078	123280,47	69589,97	3436	123824,77	66326,66	5793	122983,20	67736,11
1079	123276,69	69594,90	3437	123825,83	66325,18	5794	122985,11	67732,46
1080	123266,66	69602,64	3438	123826,57	66322,74	5795	122985,90	67728,97
1081	123283,44	69618,28	3439	123826,25	66320,94	5796	122987,33	67727,38
1082	123290,97	69631,42	3440	123824,88	66317,77	5797	122990,03	67726,59
1083	123294,35	69644,03	3441	123823,29	66316,18	5798	122993,36	67725,00
1084	123294,08	69665,60	3442	123821,91	66314,91	5799	122996,38	67722,94
1085	123280,93	69706,78	3443	123821,49	66312,69	5800	123000,03	67719,29
1086	123265,42	69724,62	3444	123821,81	66310,89	5801	123003,52	67715,63
1087	123244,22	69735,10	3445	123822,76	66309,51	5802	123006,70	67713,09
1088	123217,03	69736,11	3446	123823,71	66307,82	5803	123008,92	67708,33
1089	123195,57	69726,13	3447	123823,71	66305,60	5804	123009,08	67705,63
1090	123191,12	69726,01	3448	123823,50	66302,85	5805	123008,76	67703,89
1091	123173,45	69742,02	3449	123822,34	66299,57	5806	123004,47	67701,66
1092	123157,72	69749,49	3450	123820,96	66297,13	5807	123001,14	67700,87
1093	123140,99	69752,27	3451	123819,27	66295,12	5808	122997,81	67700,39
1094	123121,63	69749,57	3452	123816,97	66293,63	5809	122994,95	67700,87
1095	123111,36	69751,71	3453	123816,57	66291,38	5810	122991,93	67701,19
1096	123095,87	69762,22	3454	123816,18	66288,74	5811	122989,55	67700,55
1097	123077,96	69767,47	3455	123814,72	66287,02	5812	122988,44	67697,85
1098	123068,49	69788,69	3456	123813,93	66283,58	5813	122989,23	67695,31
1099	123048,13	69807,45	3457	123813,93	66280,93	5814	122990,82	67693,09
1100	123028,64	69816,29	3458	123813,93	66279,61	5815	122993,36	67689,76
1101	123006,91	69818,88	3459	123813,00	66277,09	5816	122995,27	67685,31
1102	122993,05	69831,35	3460	123810,75	66275,11	5817	122997,49	67681,03
1103	122970,64	69839,49	3461	123808,37	66273,92	5818	122998,76	67678,49
1104	122952,46	69854,73	3462	123805,33	66273,26	5819	122998,12	67676,26
1105	122934,97	69860,09	3463	123802,15	66272,60	5820	122995,90	67673,57
1106	122921,91	69860,09	3464	123798,71	66270,35	5821	122993,04	67671,82
1107	122908,24	69856,32	3465	123796,07	66268,50	5822	122990,34	67670,87
1108	122882,57	69862,61	3466	123793,95	66265,72	5823	122987,01	67671,03
1109	122877,51	69883,71	3467	123792,89	66262,94	5824	122984,63	67672,14
1110	122868,83	69897,10	3468	123792,63	66260,43	5825	122983,48	67673,07
1111	122859,48	69905,40	3469	123792,76	66258,18	5826	122982,67	67677,26
1112	122850,75	69927,56	3470	123794,08	66254,74	5827	122981,61	67684,27
1113	122839,41	69942,82	3471	123795,41	66249,71	5828	122979,89	67687,84
1114	122836,02	69958,53	3472	123796,86	66246,27	5829	122976,72	67688,24
1115	122830,25	69970,24	3473	123797,79	66242,96	5830	122974,07	67686,65
1116	122815,73	69986,15	3474	123799,24	66240,18	5831	122971,29	67685,32
1117	122799,34	69994,95	3475	123801,10	66238,33	5832	122967,80	67683,73
1118	122789,30	70005,27	3476	123803,08	66235,82	5833	122965,26	67683,73

1119	122777,25	70012,67	3477	123805,20	66231,59	5834	122962,88	67682,30
1120	122775,30	70038,43	3478	123807,05	66227,62	5835	122963,04	67679,92
1121	122769,16	70053,78	3479	123809,03	66223,78	5836	122963,67	67677,22
1122	122768,91	70050,54	3480	123810,49	66221,13	5837	122964,63	67673,57
1123	122768,01	70041,49	3481	123811,28	66217,96	5838	122966,85	67670,71
1124	122765,21	70036,78	3482	123810,36	66214,39	5839	122971,45	67666,74
1125	122762,99	70032,68	3483	123808,11	66210,82	5840	122974,47	67664,04
1126	122759,40	70028,23	3484	123806,52	66208,30	5841	122975,58	67661,02
1127	122752,81	70027,43	3485	123803,21	66206,05	5842	122975,10	67657,21
1128	122747,64	70027,43	3486	123801,49	66205,92	5843	122973,30	67655,22
1129	122746,89	70027,56	3487	123797,52	66206,71	5844	122971,24	67654,43
1130	122744,52	70027,96	3488	123795,54	66207,11	5845	122969,02	67655,06
1131	122741,34	70028,43	3489	123793,42	66208,70	5846	122966,48	67656,81
1132	122739,75	70030,15	3490	123791,57	66211,61	5847	122964,57	67659,19
1133	122736,90	70029,90	3491	123790,38	66215,18	5848	122961,87	67663,80
1134	122733,72	70027,37	3492	123789,19	66220,34	5849	122958,54	67666,34
1135	122731,54	70025,25	3493	123787,60	66224,31	5850	122954,41	67666,97
1136	122729,08	70022,73	3494	123786,15	66226,43	5851	122951,55	67665,70
1137	122727,38	70020,90	3495	123784,30	66227,35	5852	122949,17	67663,16
1138	122727,38	70016,14	3496	123781,91	66226,43	5853	122947,43	67659,67
1139	122726,58	70006,88	3497	123780,46	66225,24	5854	122945,04	67656,02
1140	122726,58	70000,26	3498	123779,27	66223,25	5855	122942,98	67650,62
1141	122727,11	69992,86	3499	123777,55	66220,47	5856	122941,39	67646,49
1142	122728,17	69987,04	3500	123776,49	66217,43	5857	122941,71	67643,95
1143	122731,61	69977,77	3501	123775,56	66214,52	5858	122943,62	67643,16
1144	122734,78	69971,69	3502	123773,71	66211,21	5859	122945,68	67643,48
1145	122741,66	69967,19	3503	123772,79	66206,85	5860	122948,70	67645,86
1146	122745,90	69966,66	3504	123773,31	66205,39	5861	122950,44	67648,40
1147	122751,19	69967,46	3505	123775,30	66205,26	5862	122953,46	67653,16
1148	122755,95	69967,46	3506	123777,55	66205,92	5863	122956,32	67654,91
1149	122758,86	69965,60	3507	123780,59	66206,98	5864	122959,65	67654,75
1150	122761,51	69961,90	3508	123783,37	66207,38	5865	122963,30	67654,11
1151	122763,36	69957,14	3509	123786,28	66206,45	5866	122966,16	67652,05
1152	122766,27	69952,90	3510	123787,73	66205,39	5867	122967,59	67649,67
1153	122773,86	69950,50	3511	123788,53	66203,54	5868	122968,22	67646,02
1154	122778,09	69949,02	3512	123788,13	66201,82	5869	122967,59	67643,95
1155	122781,69	69948,17	3513	123786,81	66199,57	5870	122964,89	67643,95
1156	122785,29	69946,48	3514	123784,69	66198,12	5871	122962,51	67644,27
1157	122788,67	69942,46	3515	123781,91	66196,66	5872	122960,60	67643,79
1158	122789,52	69939,49	3516	123779,27	66195,21	5873	122959,33	67642,36
1159	122789,52	69935,90	3517	123777,42	66194,01	5874	122959,33	67641,09
1160	122788,04	69931,24	3518	123776,49	66192,43	5875	122960,76	67639,67
1161	122786,98	69927,64	3519	123776,49	66190,58	5876	122963,78	67638,40
1162	122787,83	69922,98	3520	123777,55	66188,86	5877	122965,84	67635,86
1163	122789,10	69919,60	3521	123779,93	66187,93	5878	122965,68	67633,95
1164	122791,21	69916,42	3522	123783,49	66185,25	5879	122963,62	67631,57
1165	122795,24	69913,25	3523	123786,35	66183,34	5880	122961,55	67630,14
1166	122801,80	69909,86	3524	123788,46	66181,76	5881	122959,17	67628,24
1167	122806,03	69905,20	3525	123790,48	66178,90	5882	122956,16	67627,12
1168	122808,99	69899,28	3526	123790,79	66177,10	5883	122952,82	67627,60
1169	122811,11	69892,72	3527	123790,16	66175,19	5884	122951,08	67627,76
1170	122811,32	69886,37	3528	123788,99	66173,18	5885	122949,01	67627,44
1171	122812,17	69881,71	3529	123787,72	66172,44	5886	122947,27	67625,22
1172	122813,65	69877,90	3530	123785,71	66172,23	5887	122947,43	67621,41
1173	122818,52	69872,82	3531	123784,13	66172,65	5888	122947,11	67617,12
1174	122824,89	69867,78	3532	123782,43	66172,97	5889	122946,79	67613,00
1175	122828,86	69865,56	3533	123780,32	66171,60	5890	122947,11	67608,39
1176	122831,24	69864,13	3534	123780,53	66169,48	5891	122949,49	67607,12
1177	122832,67	69861,59	3535	123781,16	66168,31	5892	122951,39	67608,07
1178	122832,51	69858,74	3536	123782,64	66166,83	5893	122952,35	67609,98

1179	122832,19	69856,35	3537	123783,28	66165,35	5894	122953,46	67611,88
1180	122832,19	69853,66	3538	123782,86	66163,13	5895	122955,20	67613,15
1181	122832,03	69851,43	3539	123780,74	66160,69	5896	122957,50	67612,97
1182	122829,81	69843,97	3540	123778,94	66159,11	5897	122959,56	67612,50
1183	122829,02	69838,89	3541	123776,93	66158,37	5898	122960,99	67610,59
1184	122829,33	69834,29	3542	123775,66	66156,46	5899	122960,99	67608,53
1185	122829,97	69830,16	3543	123775,34	66154,98	5900	122959,56	67606,62
1186	122831,08	69826,19	3544	123775,55	66153,39	5901	122957,97	67603,76
1187	122832,19	69823,18	3545	123776,29	66152,12	5902	122955,28	67602,02
1188	122831,24	69818,73	3546	123778,83	66151,49	5903	122954,64	67600,27
1189	122829,49	69816,19	3547	123781,06	66151,38	5904	122953,37	67595,83
1190	122829,97	69813,97	3548	123782,86	66151,06	5905	122953,69	67592,81
1191	122831,56	69811,75	3549	123784,87	66150,22	5906	122954,32	67591,70
1192	122832,83	69807,46	3550	123786,35	66148,63	5907	122957,18	67589,95
1193	122834,10	69803,81	3551	123787,09	66147,04	5908	122960,51	67589,16
1194	122835,68	69799,52	3552	123786,45	66145,03	5909	122962,42	67588,21
1195	122836,00	69796,82	3553	123785,61	66143,87	5910	122964,01	67586,30
1196	122836,32	69794,28	3554	123783,49	66142,49	5911	122965,28	67583,60
1197	122837,43	69792,38	3555	123782,54	66140,80	5912	122966,86	67581,54
1198	122840,66	69792,54	3556	123781,90	66138,89	5913	122970,04	67581,06
1199	122844,10	69793,33	3557	123782,01	66136,46	5914	122972,58	67581,38
1200	122848,33	69795,71	3558	123782,33	66133,81	5915	122973,69	67584,40
1201	122850,71	69799,68	3559	123783,60	66131,48	5916	122972,90	67587,25
1202	122852,30	69803,91	3560	123785,50	66130,11	5917	122972,74	67590,11
1203	122856,00	69808,41	3561	123787,41	66129,69	5918	122973,37	67592,49
1204	122860,24	69811,32	3562	123790,37	66129,26	5919	122974,96	67594,24
1205	122865,79	69812,91	3563	123792,91	66129,69	5920	122978,61	67596,46
1206	122871,62	69813,44	3564	123794,92	66130,74	5921	122983,06	67596,78
1207	122877,17	69812,91	3565	123796,30	66132,97	5922	122986,39	67596,46
1208	122882,46	69811,59	3566	123796,93	66134,77	5923	122988,30	67595,35
1209	122889,34	69808,68	3567	123798,10	66137,20	5924	122989,41	67592,81
1210	122896,75	69807,62	3568	123800,11	66139,32	5925	122989,09	67589,95
1211	122903,63	69806,30	3569	123802,22	66140,16	5926	122988,61	67585,98
1212	122913,62	69804,17	3570	123804,34	66140,27	5927	122989,25	67584,24
1213	122918,07	69805,23	3571	123808,15	66139,95	5928	122991,15	67583,76
1214	122921,88	69806,92	3572	123810,16	66139,10	5929	122993,38	67584,08
1215	122925,69	69809,46	3573	123811,22	66137,83	5930	122997,50	67587,41
1216	122928,44	69810,52	3574	123812,17	66134,98	5931	123000,84	67591,06
1217	122930,35	69809,89	3575	123811,85	66132,75	5932	123002,58	67595,35
1218	122932,46	69806,71	3576	123811,01	66130,32	5933	123002,11	67596,94
1219	122933,10	69802,06	3577	123810,27	66126,38	5934	123000,04	67601,86
1220	122933,52	69796,55	3578	123810,59	66123,53	5935	122998,30	67606,15
1221	122934,79	69791,90	3579	123811,38	66121,94	5936	122998,14	67607,89
1222	122937,75	69788,51	3580	123813,92	66120,51	5937	123000,20	67610,59
1223	122939,02	69787,24	3581	123817,73	66119,56	5938	123003,69	67613,13
1224	122943,89	69785,12	3582	123819,32	66118,92	5939	123008,30	67616,46
1225	122949,61	69784,28	3583	123820,75	66119,40	5940	123012,27	67616,78
1226	122955,32	69786,18	3584	123822,02	66120,83	5941	123014,33	67615,51
1227	122959,56	69788,30	3585	123822,97	66123,53	5942	123015,60	67611,70
1228	122965,27	69789,78	3586	123823,29	66124,80	5943	123014,97	67607,73
1229	122968,23	69787,24	3587	123824,56	66126,38	5944	123014,17	67605,03
1230	122969,93	69783,43	3588	123826,94	66126,38	5945	123014,17	67603,76
1231	122969,50	69779,41	3589	123829,64	66125,91	5946	123014,81	67602,49
1232	122966,96	69776,87	3590	123831,70	66125,91	5947	123017,03	67600,27
1233	122960,83	69772,21	3591	123835,20	66126,70	5948	123020,84	67599,64
1234	122956,80	69769,46	3592	123839,80	66127,02	5949	123026,10	67598,81
1235	122954,05	69767,55	3593	123846,31	66126,07	5950	123030,07	67599,60
1236	122952,57	69764,80	3594	123849,80	66124,32	5951	123033,57	67600,55
1237	122952,78	69760,78	3595	123851,55	66122,26	5952	123038,49	67602,14
1238	122954,05	69758,24	3596	123851,55	66120,19	5953	123042,46	67603,89

1239	122955,11	69754,01	3597	123850,12	66118,61	5954	123046,11	67605,16
1240	122953,84	69750,83	3598	123848,21	66117,81	5955	123048,96	67604,84
1241	122953,21	69747,23	3599	123846,15	66116,38	5956	123052,77	67602,62
1242	122953,21	69742,58	3600	123845,04	66114,95	5957	123055,31	67600,71
1243	122952,99	69738,56	3601	123844,40	66114,16	5958	123056,58	67597,70
1244	122951,72	69734,53	3602	123845,04	66112,41	5959	123056,11	67594,84
1245	122951,94	69732,42	3603	123846,97	66111,28	5960	123054,04	67591,51
1246	122954,48	69731,15	3604	123849,19	66111,28	5961	123051,98	67589,44
1247	122956,17	69731,15	3605	123851,41	66111,12	5962	123049,76	67586,27
1248	122959,13	69732,63	3606	123853,63	66110,17	5963	123049,44	67584,20
1249	122960,61	69734,11	3607	123856,33	66108,43	5964	123049,76	67582,46
1250	122961,88	69735,59	3608	123859,03	66106,36	5965	123051,50	67581,66
1251	122963,37	69739,40	3609	123862,05	66104,14	5966	123054,20	67582,30
1252	122966,33	69741,10	3610	123863,32	66101,92	5967	123056,58	67583,57
1253	122969,72	69741,10	3611	123864,11	66100,96	5968	123061,19	67585,16
1254	122973,95	69740,67	3612	123867,76	66101,28	5969	123065,47	67586,58
1255	122976,91	69739,83	3613	123868,87	66101,44	5970	123069,76	67585,95
1256	122978,82	69739,83	3614	123869,99	66102,87	5971	123071,35	67583,73
1257	122980,30	69742,15	3615	123869,19	66104,62	5972	123071,03	67580,23
1258	122980,51	69744,27	3616	123868,08	66106,20	5973	123070,87	67577,85
1259	122980,51	69747,02	3617	123867,45	66109,38	5974	123071,51	67573,41
1260	122981,57	69751,68	3618	123867,29	66111,92	5975	123071,82	67570,71
1261	122983,90	69755,91	3619	123868,08	66113,35	5976	123071,82	67565,79
1262	122987,28	69759,09	3620	123871,26	66114,46	5977	123072,46	67563,57
1263	122991,73	69761,42	3621	123874,27	66116,05	5978	123074,36	67562,30
1264	123001,04	69765,65	3622	123877,13	66117,16	5979	123078,33	67560,39
1265	123006,76	69767,55	3623	123879,99	66118,43	5980	123080,08	67557,69
1266	123010,83	69769,05	3624	123882,05	66118,90	5981	123081,35	67553,41
1267	123015,70	69767,99	3625	123885,54	66119,06	5982	123083,10	67550,07
1268	123020,35	69765,88	3626	123889,04	66118,27	5983	123086,11	67548,01
1269	123024,59	69762,91	3627	123891,58	66115,41	5984	123088,97	67547,69
1270	123028,82	69758,26	3628	123892,85	66112,08	5985	123091,83	67547,85
1271	123029,67	69753,60	3629	123892,69	66110,01	5986	123094,68	67547,53
1272	123028,82	69749,15	3630	123890,62	66108,58	5987	123096,27	67546,26
1273	123026,91	69742,17	3631	123889,04	66107,95	5988	123097,38	67544,04
1274	123024,59	69738,15	3632	123887,61	66106,04	5989	123097,66	67541,57
1275	123022,26	69735,82	3633	123886,34	66103,98	5990	123098,93	67538,18
1276	123019,72	69734,76	3634	123885,70	66099,22	5991	123102,31	67535,22
1277	123016,97	69733,49	3635	123885,38	66093,82	5992	123104,85	67535,01
1278	123013,58	69731,37	3636	123885,70	66089,38	5993	123108,45	67535,86
1279	123011,25	69729,26	3637	123886,18	66083,98	5994	123110,78	67536,70
1280	123010,40	69726,93	3638	123886,97	66080,96	5995	123112,69	67539,24
1281	123010,19	69723,12	3639	123887,77	66077,63	5996	123113,96	67543,26
1282	123011,25	69718,25	3640	123889,04	66074,77	5997	123115,65	67546,02
1283	123014,43	69716,77	3641	123889,51	66069,69	5998	123118,61	67545,80
1284	123016,54	69717,40	3642	123889,83	66066,36	5999	123122,21	67544,32
1285	123019,29	69721,85	3643	123890,62	66061,12	6000	123126,02	67541,78
1286	123021,83	69725,66	3644	123892,83	66054,54	6001	123129,62	67538,82
1287	123026,70	69728,20	3645	123892,96	66050,17	6002	123131,52	67535,64
1288	123030,26	69729,13	3646	123892,96	66044,35	6003	123132,16	67530,99
1289	123034,86	69727,86	3647	123893,49	66042,24	6004	123132,58	67526,54
1290	123039,31	69726,27	3648	123894,29	66040,78	6005	123133,43	67524,64
1291	123042,96	69725,47	3649	123896,01	66040,65	6006	123134,70	67523,79
1292	123047,08	69725,63	3650	123897,73	66040,91	6007	123139,14	67523,58
1293	123050,89	69724,68	3651	123900,51	66041,84	6008	123143,17	67523,79
1294	123055,02	69722,14	3652	123905,80	66044,22	6009	123147,40	67522,52
1295	123056,93	69720,24	3653	123909,10	66044,22	6010	123152,48	67520,62
1296	123059,47	69718,01	3654	123912,41	66043,82	6011	123156,29	67518,50
1297	123062,96	69717,85	3655	123915,32	66043,16	6012	123157,56	67515,54
1298	123066,93	69718,01	3656	123917,44	66041,71	6013	123158,62	67510,46

1299	123070,74	69718,01	3657	123920,08	66039,72	6014	123158,41	67506,86
1300	123073,75	69717,38	3658	123921,67	66036,28	6015	123157,56	67502,41
1301	123076,61	69715,79	3659	123921,67	66032,98	6016	123157,14	67499,03
1302	123078,20	69712,62	3660	123921,67	66029,54	6017	123157,98	67496,70
1303	123078,52	69709,44	3661	123922,33	66026,49	6018	123159,89	67495,22
1304	123078,20	69706,90	3662	123922,33	66022,92	6019	123162,00	67493,31
1305	123077,09	69702,93	3663	123922,60	66019,09	6020	123161,79	67489,92
1306	123075,82	69699,60	3664	123923,52	66015,91	6021	123159,89	67485,48
1307	123074,55	69693,72	3665	123924,85	66011,28	6022	123157,78	67483,46
1308	123073,60	69689,91	3666	123924,98	66008,50	6023	123156,20	67481,08
1309	123071,85	69685,15	3667	123924,71	66005,99	6024	123155,08	67480,13
1310	123071,37	69682,14	3668	123925,51	66001,23	6025	123151,43	67478,38
1311	123072,48	69679,12	3669	123927,18	65999,02	6026	123148,10	67477,43
1312	123074,39	69677,85	3670	123929,17	65998,36	6027	123145,72	67477,27
1313	123077,88	69676,26	3671	123931,81	65997,43	6028	123143,65	67477,11
1314	123082,33	69674,52	3672	123934,06	65996,77	6029	123141,27	67475,21
1315	123084,87	69674,20	3673	123936,84	65996,11	6030	123140,32	67473,46
1316	123088,04	69675,63	3674	123938,96	65996,38	6031	123140,32	67471,56
1317	123090,58	69680,39	3675	123941,87	65996,51	6032	123141,59	67470,44
1318	123092,65	69685,63	3676	123944,78	65996,90	6033	123144,29	67469,65
1319	123094,55	69691,34	3677	123946,50	65996,64	6034	123147,31	67469,65
1320	123096,46	69694,68	3678	123949,28	65995,45	6035	123150,48	67469,65
1321	123098,68	69700,24	3679	123951,92	65993,33	6036	123153,18	67470,13
1322	123103,13	69702,35	3680	123954,17	65992,01	6037	123156,04	67469,97
1323	123106,51	69701,93	3681	123956,95	65991,35	6038	123159,69	67468,86
1324	123109,27	69700,87	3682	123959,60	65991,08	6039	123160,80	67467,90
1325	123110,54	69698,12	3683	123961,71	65989,89	6040	123162,07	67464,57
1326	123110,54	69695,58	3684	123963,83	65987,78	6041	123161,91	67461,40
1327	123110,11	69692,19	3685	123967,93	65984,73	6042	123160,16	67459,81
1328	123110,11	69688,17	3686	123970,44	65984,73	6043	123157,78	67456,79
1329	123111,38	69685,63	3687	123974,15	65985,13	6044	123156,04	67454,41
1330	123115,62	69684,36	3688	123976,97	65985,87	6045	123154,93	67452,35
1331	123120,27	69682,46	3689	123979,35	65985,87	6046	123155,56	67449,65
1332	123123,87	69682,88	3690	123981,60	65985,34	6047	123156,35	67448,70
1333	123127,26	69683,51	3691	123982,92	65984,41	6048	123158,26	67447,74
1334	123129,59	69686,27	3692	123985,44	65983,35	6049	123160,80	67446,31
1335	123131,28	69688,81	3693	123988,74	65981,50	6050	123163,97	67445,36
1336	123133,61	69692,62	3694	123990,99	65980,05	6051	123166,20	67444,25
1337	123135,30	69697,48	3695	123994,43	65978,59	6052	123167,47	67442,50
1338	123138,05	69702,35	3696	123998,93	65977,93	6053	123167,31	67440,76
1339	123141,65	69702,14	3697	124002,10	65978,33	6054	123165,88	67438,85
1340	123145,67	69700,45	3698	124005,68	65979,78	6055	123164,19	67436,84
1341	123150,54	69696,85	3699	124009,12	65981,11	6056	123163,40	67434,62
1342	123149,46	69694,19	3700	124010,97	65982,03	6057	123163,08	67432,87
1343	123149,30	69690,70	3701	124014,01	65982,83	6058	123163,72	67431,13
1344	123148,21	69687,71	3702	124015,99	65982,43	6059	123164,83	67429,54
1345	123143,45	69686,92	3703	124017,71	65980,71	6060	123166,57	67428,74
1346	123140,54	69686,39	3704	124018,77	65977,27	6061	123168,32	67427,16
1347	123138,69	69685,33	3705	124018,24	65974,23	6062	123169,91	67424,46
1348	123137,36	69682,16	3706	124016,39	65972,24	6063	123171,34	67419,85
1349	123136,04	69678,19	3707	124014,54	65971,58	6064	123170,23	67416,36
1350	123134,45	69675,81	3708	124011,76	65970,92	6065	123169,27	67414,46
1351	123131,28	69676,07	3709	124009,91	65970,26	6066	123167,53	67410,65
1352	123127,57	69676,34	3710	124008,19	65969,33	6067	123165,78	67407,79
1353	123118,81	69676,85	3711	124007,40	65967,74	6068	123164,83	67405,73
1354	123113,31	69678,55	3712	124007,66	65965,49	6069	123164,83	67403,82
1355	123107,17	69680,66	3713	124008,59	65964,04	6070	123164,99	67400,96
1356	123104,63	69684,47	3714	124010,04	65963,38	6071	123164,35	67396,04
1357	123103,36	69688,49	3715	124011,89	65962,98	6072	123163,24	67393,98
1358	123103,36	69691,46	3716	124013,22	65963,25	6073	123162,76	67391,12

1359	123104,63	69694,21	3717	124013,61	65964,44	6074	123163,24	67389,22
1360	123104,63	69696,33	3718	124013,61	65965,76	6075	123166,10	67386,20
1361	123104,00	69697,38	3719	124014,41	65966,95	6076	123169,59	67384,14
1362	123102,30	69696,96	3720	124015,47	65968,80	6077	123171,81	67382,55
1363	123101,67	69695,90	3721	124018,93	65972,86	6078	123172,92	67379,85
1364	123100,40	69691,25	3722	124020,39	65973,65	6079	123172,29	67377,31
1365	123099,13	69688,07	3723	124022,90	65974,71	6080	123171,81	67376,36
1366	123098,28	69685,11	3724	124024,49	65974,71	6081	123170,07	67375,09
1367	123095,95	69680,24	3725	124025,41	65974,31	6082	123167,37	67373,82
1368	123094,05	69676,85	3726	124026,34	65972,86	6083	123165,94	67371,91
1369	123091,93	69671,77	3727	124027,13	65970,48	6084	123164,83	67370,64
1370	123089,81	69668,81	3728	124027,27	65966,77	6085	123164,67	67367,47
1371	123086,22	69667,12	3729	124027,13	65964,00	6086	123164,99	67364,13
1372	123082,19	69665,21	3730	124025,28	65962,54	6087	123164,83	67360,32
1373	123071,82	69664,36	3731	124024,09	65960,42	6088	123163,72	67358,10
1374	123069,28	69665,00	3732	124024,09	65958,17	6089	123163,24	67358,10
1375	123065,90	69667,12	3733	124025,55	65957,38	6090	123160,07	67356,04
1376	123062,30	69669,87	3734	124027,00	65956,85	6091	123156,73	67352,54
1377	123061,24	69673,68	3735	124027,80	65956,72	6092	123154,03	67349,53
1378	123061,66	69677,49	3736	124028,72	65957,78	6093	123151,65	67346,19
1379	123062,09	69682,14	3737	124029,65	65958,31	6094	123150,70	67343,34
1380	123064,63	69686,80	3738	124031,37	65959,50	6095	123150,70	67339,21
1381	123067,17	69690,82	3739	124032,95	65960,16	6096	123151,58	67337,27
1382	123069,92	69696,11	3740	124034,54	65960,16	6097	123152,77	67338,67
1383	123072,25	69701,41	3741	124036,79	65958,97	6098	123152,83	67338,49
1384	123073,73	69706,91	3742	124037,85	65958,04	6099	123152,98	67338,30
1385	123073,09	69709,87	3743	124038,64	65956,06	6100	123151,98	67337,13
1386	123070,13	69711,78	3744	124039,17	65954,21	6101	123154,51	67336,19
1387	123066,74	69713,26	3745	124040,89	65952,22	6102	123156,57	67336,19
1388	123062,93	69713,05	3746	124041,42	65949,97	6103	123161,18	67336,03
1389	123059,55	69713,05	3747	124042,22	65949,18	6104	123164,99	67336,99
1390	123055,95	69714,32	3748	124043,80	65948,91	6105	123168,96	67338,89
1391	123052,35	69716,01	3749	124045,65	65947,33	6106	123172,92	67339,53
1392	123049,60	69716,65	3750	124046,32	65945,47	6107	123175,46	67337,62
1393	123047,06	69716,86	3751	124046,58	65943,75	6108	123176,42	67335,62
1394	123043,74	69719,39	3752	124046,85	65942,43	6109	123175,46	67332,70
1395	123035,80	69723,83	3753	124048,83	65941,64	6110	123173,72	67331,27
1396	123032,31	69724,63	3754	124050,44	65941,43	6111	123171,97	67330,16
1397	123029,45	69723,68	3755	124052,82	65943,49	6112	123169,27	67328,57
1398	123027,39	69721,93	3756	124054,73	65945,56	6113	123168,67	67325,49
1399	123026,28	69720,02	3757	124056,95	65948,57	6114	123169,79	67322,00
1400	123024,69	69717,01	3758	124059,65	65952,86	6115	123171,37	67320,73
1401	123022,63	69713,99	3759	124062,67	65955,24	6116	123174,07	67319,62
1402	123020,88	69711,77	3760	124065,36	65955,40	6117	123175,98	67319,46
1403	123017,71	69709,71	3761	124067,43	65953,97	6118	123179,47	67319,78
1404	123014,85	69708,91	3762	124069,97	65951,75	6119	123182,17	67320,10
1405	123012,47	69708,28	3763	124072,51	65949,53	6120	123184,55	67319,30
1406	123009,61	69708,28	3764	124076,32	65947,30	6121	123186,30	67316,44
1407	123007,23	69709,07	3765	124078,88	65946,93	6122	123187,25	67313,59
1408	123005,64	69711,45	3766	124081,39	65948,25	6123	123187,57	67309,14
1409	123004,37	69714,47	3767	124082,58	65949,05	6124	123188,20	67306,44
1410	123003,42	69718,44	3768	124084,04	65950,90	6125	123189,79	67303,90
1411	123003,26	69721,45	3769	124087,21	65953,41	6126	123191,06	67301,05
1412	123004,21	69726,06	3770	124089,86	65954,74	6127	123192,17	67296,44
1413	123005,01	69728,60	3771	124092,51	65955,27	6128	123191,06	67292,63
1414	123006,75	69733,04	3772	124095,42	65955,00	6129	123189,63	67289,77
1415	123009,77	69735,74	3773	124098,06	65954,47	6130	123187,72	67286,92
1416	123013,74	69737,80	3774	124100,31	65954,08	6131	123184,87	67283,42
1417	123017,86	69739,87	3775	124104,28	65953,55	6132	123182,64	67282,63
1418	123020,88	69742,73	3776	124106,40	65953,81	6133	123179,95	67281,84

1419	123022,47	69744,95	3777	124107,19	65955,00	6134	123177,72	67280,57
1420	123024,21	69748,44	3778	124108,65	65958,18	6135	123175,50	67278,03
1421	123025,01	69751,46	3779	124109,84	65960,69	6136	123175,02	67275,80
1422	123025,33	69755,11	3780	124111,69	65962,15	6137	123175,50	67274,22
1423	123024,53	69757,97	3781	124113,54	65962,67	6138	123178,20	67272,31
1424	123022,15	69759,71	3782	124115,79	65962,54	6139	123182,01	67270,41
1425	123018,34	69761,93	3783	124118,04	65961,75	6140	123184,55	67267,87
1426	123015,17	69762,73	3784	124120,02	65960,03	6141	123186,93	67264,37
1427	123012,94	69762,89	3785	124122,14	65956,59	6142	123188,36	67260,09
1428	123009,29	69762,89	3786	124122,27	65955,00	6143	123189,15	67257,23
1429	123006,28	69762,09	3787	124121,35	65952,22	6144	123190,42	67254,21
1430	123003,58	69759,71	3788	124120,02	65951,16	6145	123193,60	67252,15
1431	123000,40	69757,17	3789	124118,04	65950,11	6146	123196,30	67252,15
1432	122995,17	69755,48	3790	124115,53	65949,05	6147	123199,31	67253,26
1433	122992,21	69754,64	3791	124112,35	65947,73	6148	123202,96	67253,74
1434	122988,82	69752,31	3792	124109,97	65945,61	6149	123205,66	67252,94
1435	122987,34	69749,35	3793	124108,51	65943,23	6150	123207,41	67250,72
1436	122986,28	69745,96	3794	124108,25	65940,71	6151	123209,63	67247,07
1437	122985,86	69741,94	3795	124108,65	65938,20	6152	123212,17	67244,05
1438	122986,49	69737,92	3796	124108,91	65935,95	6153	123214,77	67239,79
1439	122986,49	69734,95	3797	124110,23	65934,36	6154	123217,15	67238,52
1440	122985,86	69733,05	3798	124112,48	65934,23	6155	123220,32	67238,36
1441	122983,53	69731,35	3799	124113,81	65934,50	6156	123224,13	67238,99
1442	122980,78	69731,14	3800	124115,66	65935,42	6157	123227,31	67239,63
1443	122978,66	69731,57	3801	124117,11	65937,14	6158	123231,44	67241,53
1444	122975,91	69735,16	3802	124117,64	65939,39	6159	123233,66	67242,80
1445	122973,37	69736,65	3803	124117,77	65941,24	6160	123236,36	67244,87
1446	122971,25	69737,28	3804	124117,77	65943,36	6161	123238,90	67246,30
1447	122969,14	69736,22	3805	124118,70	65944,81	6162	123240,80	67247,41
1448	122967,65	69734,95	3806	124121,65	65945,71	6163	123243,66	67247,57
1449	122967,65	69732,62	3807	124124,43	65946,37	6164	123246,83	67246,46
1450	122966,38	69730,30	3808	124126,55	65947,03	6165	123248,90	67244,23
1451	122964,69	69728,60	3809	124129,72	65947,96	6166	123249,37	67240,90
1452	122961,94	69726,91	3810	124133,16	65948,62	6167	123249,37	67238,68
1453	122958,13	69725,64	3811	124135,41	65948,49	6168	123249,53	67237,09
1454	122954,95	69725,00	3812	124137,79	65947,30	6169	123251,12	67235,50
1455	122951,99	69725,00	3813	124139,12	65944,25	6170	123253,34	67233,91
1456	122949,03	69727,76	3814	124139,12	65942,00	6171	123256,04	67232,33
1457	122946,28	69731,99	3815	124137,79	65940,55	6172	123260,01	67230,42
1458	122946,06	69737,28	3816	124134,62	65938,96	6173	123263,34	67227,56
1459	122946,28	69740,67	3817	124131,44	65936,98	6174	123264,54	67225,38
1460	122947,97	69745,96	3818	124130,65	65934,07	6175	123265,68	67225,40
1461	122949,87	69749,77	3819	124131,58	65931,02	6176	123272,29	67224,74
1462	122950,51	69752,52	3820	124132,90	65929,17	6177	123278,00	67223,75
1463	122950,09	69755,48	3821	124133,69	65927,98	6178	123282,85	67222,43
1464	122949,03	69760,56	3822	124135,02	65927,05	6179	123286,19	67221,09
1465	122949,24	69766,28	3823	124137,40	65926,00	6180	123286,73	67220,88
1466	122950,72	69769,24	3824	124139,78	65925,73	6181	123304,27	67211,87
1467	122953,05	69772,21	3825	124143,35	65925,73	6182	123313,73	67208,37
1468	122955,17	69774,75	3826	124147,32	65926,39	6183	123320,05	67206,89
1469	122957,49	69777,07	3827	124149,83	65927,19	6184	123319,91	67207,09
1470	122959,82	69778,98	3828	124153,93	65928,77	6185	123310,09	67246,19
1471	122963,21	69782,37	3829	124156,71	65929,30	6186	123303,01	67258,00
1472	122962,79	69784,48	3830	124158,30	65929,17	6187	123286,49	67277,20
1473	122961,52	69784,48	3831	124159,36	65928,38	6188	123268,95	67291,30
1474	122959,19	69784,06	3832	124159,89	65926,92	5392	123253,41	67296,61
1475	122957,49	69782,79	3833	124159,89	65924,54	6189	123305,67	67127,98
1476	122954,11	69781,31	3834	124158,83	65922,42	6190	123303,45	67128,78
1477	122950,51	69780,04	3835	124157,24	65920,97	6191	123301,70	67130,52
1478	122945,64	69780,67	3836	124154,33	65918,06	6192	123301,86	67132,91

1479	122940,77	69782,58	3837	124151,82	65915,55	6193	123302,76	67136,16
1480	122937,60	69784,69	3838	124150,49	65913,83	6194	123303,02	67140,92
1481	122933,79	69788,08	3839	124148,77	65913,16	6195	123302,23	67145,42
1482	122931,46	69792,10	3840	124147,05	65912,50	6196	123300,11	67149,65
1483	122930,61	69796,34	3841	124145,34	65912,11	6197	123296,41	67150,98
1484	122929,55	69802,05	3842	124144,81	65910,52	6198	123290,79	67150,64
1485	122927,23	69803,74	3843	124144,99	65908,41	6199	123285,55	67153,02
1486	122924,69	69803,32	3844	124144,99	65905,76	6200	123283,81	67155,08
1487	122921,72	69802,05	3845	124144,20	65903,25	6201	123281,11	67158,42
1488	122917,49	69799,09	3846	124143,67	65902,06	6202	123280,63	67160,48
1489	122913,26	69797,61	3847	124143,67	65900,47	6203	123280,95	67164,93
1490	122910,03	69797,71	3848	124144,46	65899,81	6204	123280,31	67168,42
1491	122903,79	69799,34	3849	124146,05	65900,21	6205	123279,20	67171,59
1492	122892,79	69803,36	3850	124148,17	65901,26	6206	123277,30	67173,34
1493	122883,90	69806,12	3851	124149,36	65902,19	6207	123275,07	67174,29
1494	122874,16	69808,66	3852	124151,61	65903,25	6208	123272,69	67175,40
1495	122869,50	69808,44	3853	124153,85	65903,38	6209	123269,83	67176,99
1496	122864,85	69807,39	3854	124157,82	65902,46	6210	123268,72	67178,42
1497	122859,55	69803,15	3855	124161,00	65900,21	6211	123268,09	67180,17
1498	122856,38	69799,13	3856	124163,12	65898,62	6212	123267,29	67183,66
1499	122853,63	69795,11	3857	124165,50	65896,37	6213	123267,29	67186,04
1500	122850,45	69792,78	3858	124167,75	65893,99	6214	123268,09	67189,69
1501	122845,16	69788,76	3859	124168,80	65891,74	6215	123267,77	67192,23
1502	122841,14	69787,07	3860	124168,67	65889,23	6216	123266,82	67195,09
1503	122834,90	69787,28	3861	124167,75	65887,64	6217	123265,07	67196,68
1504	122831,53	69789,46	3862	124165,10	65886,58	6218	123263,01	67197,79
1505	122829,41	69793,43	3863	124162,45	65886,84	6219	123262,06	67198,90
1506	122827,56	69798,73	3864	124158,75	65886,84	6220	123260,47	67201,28
1507	122827,03	69802,96	3865	124156,50	65886,71	6221	123258,56	67205,88
1508	122826,23	69805,08	3866	124154,91	65886,05	6222	123257,77	67208,26
1509	122823,59	69805,87	3867	124154,52	65885,39	6223	123257,45	67210,96
1510	122820,94	69805,08	3868	124156,37	65883,67	6224	123257,93	67213,98
1511	122819,88	69802,16	3869	124157,82	65883,14	6225	123259,67	67215,88
1512	122820,15	69798,99	3870	124159,54	65882,88	6226	123261,58	67217,47
1513	122821,21	69796,61	3871	124161,40	65882,08	6227	123262,69	67219,69
1514	122823,59	69794,23	3872	124162,85	65881,02	6228	123262,69	67221,60
1515	122826,23	69790,79	3873	124163,64	65879,30	6229	123261,74	67223,82
1516	122827,03	69788,41	3874	124163,12	65876,79	6230	123260,63	67225,89
1517	122826,50	69785,76	3875	124163,25	65874,28	6231	123258,56	67227,95
1518	122825,18	69783,38	3876	124164,17	65873,09	6232	123256,50	67229,38
1519	122822,27	69781,26	3877	124167,22	65871,63	6233	123252,69	67231,44
1520	122818,83	69781,79	3878	124170,13	65869,78	6234	123250,31	67232,39
1521	122815,39	69782,59	3879	124173,96	65867,40	6235	123247,29	67234,93
1522	122810,62	69784,70	3880	124176,87	65865,81	6236	123246,18	67236,68
1523	122806,39	69787,35	3881	124179,25	65863,69	6237	123245,70	67239,86
1524	122803,22	69790,79	3882	124180,31	65861,31	6238	123245,55	67241,92
1525	122800,57	69795,02	3883	124180,05	65859,20	6239	123244,91	67243,67
1526	122798,19	69801,11	3884	124179,52	65857,48	6240	123242,21	67244,62
1527	122798,19	69806,40	3885	124177,93	65856,42	6241	123240,31	67244,62
1528	122803,48	69812,75	3886	124176,34	65856,15	6242	123238,40	67243,98
1529	122808,24	69816,98	3887	124174,49	65856,15	6243	123236,97	67242,71
1530	122813,80	69819,89	3888	124172,38	65856,68	6244	123236,02	67241,13
1531	122819,62	69822,01	3889	124169,99	65856,95	6245	123234,91	67239,22
1532	122825,18	69822,54	3890	124167,35	65856,95	6246	123232,53	67237,79
1533	122827,56	69823,86	3891	124164,17	65856,29	6247	123227,26	67236,27
1534	122827,29	69827,04	3892	124160,87	65855,23	6248	123223,82	67235,61
1535	122825,44	69830,74	3893	124157,64	65853,35	6249	123219,06	67235,61
1536	122823,59	69836,83	3894	124155,79	65851,63	6250	123216,81	67235,61
1537	122823,59	69839,47	3895	124154,34	65849,25	6251	123214,29	67236,40
1538	122825,18	69845,29	3896	124153,15	65845,68	6252	123212,18	67237,86

1539	122826,76	69851,64		3897	124152,22	65842,11		6253	123210,72	67239,58
1540	122828,09	69855,61		3898	124151,56	65840,12		6254	123209,14	67242,22
1541	122827,56	69860,90		3899	124149,71	65836,95		6255	123208,08	67246,45
1542	122824,65	69861,70		3900	124147,99	65834,43		6256	123206,89	67248,31
1543	122817,24	69866,46		3901	124146,14	65833,77		6257	123205,30	67250,03
1544	122813,80	69869,37		3902	124143,49	65834,04		6258	123203,18	67251,22
1545	122810,89	69873,87		3903	124142,43	65834,83		6259	123200,54	67250,42
1546	122807,45	69879,42		3904	124142,03	65836,82		6260	123199,21	67249,76
1547	122804,54	69886,30		3905	124142,30	65839,06		6261	123197,49	67248,84
1548	122803,48	69892,92		3906	124143,23	65840,78		6262	123195,11	67247,91
1549	122800,57	69902,18		3907	124143,36	65842,11		6263	123193,13	67247,91
1550	122796,07	69906,15		3908	124142,43	65843,03		6264	123191,14	67248,31
1551	122791,57	69909,32		3909	124139,92	65842,37		6265	123189,42	67250,42
1552	122787,61	69913,29		3910	124137,93	65841,71		6266	123188,37	67252,80
1553	122785,22	69918,05		3911	124135,95	65840,39		6267	123187,44	67255,32
1554	122783,11	69924,67		3912	124134,49	65837,87		6268	123186,38	67258,36
1555	122783,11	69931,28		3913	124132,77	65833,90		6269	123184,93	67262,20
1556	122782,58	69937,37		3914	124132,38	65830,60		6270	123183,47	67264,18
1557	122780,73	69940,81		3915	124133,44	65828,35		6271	123181,22	67267,09
1558	122776,23	69942,66		3916	124134,36	65827,16		6272	123179,50	67268,28
1559	122768,62	69945,88		3917	124136,48	65826,36		6273	123176,86	67270,27
1560	122762,80	69951,17		3918	124138,33	65825,57		6274	123175,27	67271,06
1561	122759,36	69954,87		3919	124140,58	65825,70		6275	123172,74	67274,63
1562	122756,45	69958,58		3920	124142,43	65825,57		6276	123172,26	67277,17
1563	122753,54	69961,22		3921	124144,15	65823,85		6277	123172,42	67279,07
1564	122747,19	69961,49		3922	124144,94	65821,87		6278	123173,22	67281,45
1565	122742,69	69961,49		3923	124144,94	65819,62		6279	123176,39	67284,95
1566	122737,40	69962,81		3924	124144,94	65817,50		6280	123178,93	67286,53
1567	122731,58	69966,78		3925	124144,94	65815,65		6281	123183,54	67288,12
1568	122727,61	69971,28		3926	124145,61	65814,46		6282	123186,39	67290,03
1569	122724,97	69977,63		3927	124147,19	65814,59		6283	123188,62	67294,63
1570	122721,79	69988,48		3928	124147,99	65815,12		6284	123188,77	67297,17
1571	122721,26	70013,35		3929	124148,25	65816,44		6285	123187,98	67299,71
1572	122721,15	70014,80		3930	124148,52	65819,22		6286	123186,87	67301,30
1573	122720,96	70015,93		3931	124148,91	65820,15		6287	123185,28	67302,88
1574	122720,27	70017,09		3932	124149,97	65820,94		6288	123184,65	67305,90
1575	122719,92	70017,96		3933	124151,82	65821,47		6289	123184,65	67308,92
1576	122720,01	70019,58		3934	124154,07	65822,00		6290	123184,81	67313,52
1577	122720,11	70021,54		3935	124156,32	65822,40		6291	123183,06	67316,06
1578	122720,01	70024,39		3936	124160,69	65823,19		6292	123182,42	67316,86
1579	122719,59	70026,99		3937	124163,99	65823,06		6293	123180,20	67317,17
1580	122718,53	70029,16		3938	124166,64	65821,60		6294	123177,82	67316,54
1581	122717,89	70030,96		3939	124166,77	65819,62		6295	123174,80	67316,38
1582	122717,26	70032,49		3940	124165,85	65817,63		6296	123171,95	67316,38
1583	122716,30	70034,55		3941	124163,47	65816,84		6297	123169,41	67316,70
1584	122715,30	70035,98		3942	124161,48	65816,84		6298	123167,66	67317,65
1585	122714,24	70037,46		3943	124159,89	65816,31		6299	123166,07	67319,87
1586	122711,65	70041,74		3944	124159,36	65814,59		6300	123164,64	67322,89
1587	122709,27	70043,35		3945	124159,63	65813,27		6301	123164,80	67325,43
1588	122706,82	70044,96		3946	124160,95	65813,13		6302	123166,23	67329,71
1589	122704,11	70047,58		3947	124162,01	65813,40		6303	123169,09	67332,73
1590	122702,33	70050,21		3948	124163,73	65814,19		6304	123170,68	67334,64
1591	122699,79	70053,59		3949	124165,05	65814,19		6305	123171,15	67336,22
1592	122696,91	70055,54		3950	124165,71	65813,93		6306	123169,88	67336,54
1593	122694,54	70057,15		3951	124166,11	65812,61		6307	123168,14	67336,38
1594	122693,19	70058,25		3952	124167,84	65811,53		6308	123166,55	67335,43
1595	122692,43	70059,52		3953	124168,76	65810,87		6309	123163,22	67333,68
1596	122692,43	70061,81		3954	124171,54	65811,00		6310	123160,68	67332,73
1597	122692,85	70063,84		3955	124173,79	65811,53		6311	123157,98	67332,73
1598	122693,02	70066,80		3956	124177,36	65812,46		6312	123155,28	67332,73

1599	122692,60	70068,41	3957	124180,01	65813,25	6313	123150,67	67333,05
1600	122692,09	70070,19	3958	124181,86	65813,38	6314	123149,08	67333,74
1601	122692,09	70072,81	3959	124183,45	65813,38	6315	123144,37	67328,23
1602	122691,41	70074,17	3960	124186,09	65812,06	6316	123137,60	67322,86
1603	122691,24	70075,35	3961	124188,87	65811,80	6317	123133,48	67320,57
1604	122692,09	70077,39	3962	124191,92	65811,80	6318	123133,24	67320,43
1605	122693,02	70079,33	3963	124194,16	65812,06	6319	123129,59	67318,38
1606	122694,46	70081,37	3964	124197,60	65813,52	6320	123120,35	67310,04
1607	122696,07	70082,13	3965	124200,78	65814,57	6321	123111,61	67301,27
1608	122698,10	70082,30	3966	124203,43	65815,24	6322	123111,07	67300,77
1609	122699,45	70082,80	3967	124206,60	65814,97	6323	123123,78	67290,51
1610	122700,98	70084,67	3968	124208,06	65814,04	6324	123122,37	67273,90
1611	122702,42	70086,95	3969	124210,04	65811,66	6325	123125,39	67258,56
1612	122704,03	70087,63	3970	124210,97	65809,55	6326	123149,76	67219,99
1613	122705,89	70087,46	3971	124212,16	65807,83	6327	123166,14	67205,01
1614	122707,41	70087,04	3972	124213,48	65807,69	6328	123195,16	67190,21
1615	122709,53	70086,61	3973	124214,61	65808,41	6329	123212,77	67185,79
1616	122711,31	70086,45	3974	124219,05	65810,73	6330	123225,42	67153,42
1617	122713,68	70086,95	3975	124222,65	65813,27	6331	123241,44	67127,98
1618	122714,95	70087,72	3976	124225,40	65816,03	6332	123254,61	67113,76
1619	122715,71	70089,24	3977	124229,00	65818,99	6333	123256,31	67089,18
1620	122716,56	70091,02	3978	124233,66	65823,86	6334	123263,77	67069,28
1621	122718,33	70093,05	3979	124237,26	65825,34	6335	123276,48	67008,09
1622	122720,87	70097,79	3980	124240,43	65824,92	6336	123279,78	67009,59
1623	122721,72	70101,94	3981	124243,18	65822,80	6337	123284,99	67011,81
1624	122721,97	70104,99	3982	124245,30	65820,89	6338	123297,97	67017,26
1625	122721,81	70106,60	3983	124247,63	65819,41	6339	123302,66	67019,36
1626	122721,13	70107,95	3984	124251,65	65819,20	6340	123303,87	67019,93
1627	122719,69	70109,05	3985	124253,34	65819,62	6341	123311,66	67023,58
1628	122717,40	70111,08	3986	124255,67	65822,16	6342	123317,31	67025,86
1629	122716,39	70113,37	3987	124256,94	65824,49	6343	123323,36	67027,56
1630	122715,93	70116,48	3988	124257,79	65827,24	6344	123324,56	67033,05
1631	122714,15	70121,64	3989	124258,85	65830,63	6345	123325,35	67037,66
1632	122713,14	70125,45	3990	124258,85	65833,59	6346	123325,83	67039,08
1633	122713,22	70128,50	3991	124258,85	65837,62	6347	123325,19	67042,74
1634	122713,98	70131,55	3992	124258,85	65841,85	6348	123323,77	67044,64
1635	122715,51	70134,68	3993	124259,06	65846,29	6349	123322,02	67046,07
1636	122717,28	70138,15	3994	124260,75	65848,83	6350	123320,11	67047,34
1637	122719,15	70140,95	3995	124263,50	65849,89	6351	123319,16	67048,29
1638	122721,35	70144,25	3996	124265,62	65849,89	6352	123318,05	67051,31
1639	122723,55	70149,58	3997	124269,22	65849,68	6353	123318,05	67053,37
1640	122723,72	70154,24	3998	124273,03	65849,26	6354	123318,37	67055,91
1641	122722,96	70159,41	3999	124276,20	65848,20	6355	123317,73	67057,98
1642	122722,28	70166,94	4000	124279,38	65845,66	6356	123316,46	67060,36
1643	122722,28	70171,09	4001	124282,13	65843,54	6357	123315,03	67064,01
1644	122722,53	70174,81	4002	124285,31	65842,70	6358	123313,76	67068,29
1645	122723,38	70176,42	4003	124289,37	65842,11	6359	123314,08	67071,47
1646	122724,82	70177,52	4004	124293,18	65839,36	6360	123314,56	67075,91
1647	122726,94	70179,98	4005	124296,14	65836,61	6361	123316,30	67081,47
1648	122728,12	70181,25	4006	124300,59	65833,43	6362	123316,30	67084,96
1649	122729,05	70183,03	4007	124304,40	65831,53	6363	123314,72	67088,77
1650	122729,22	70185,74	4008	124307,79	65829,62	6364	123312,34	67091,31
1651	122728,63	70189,04	4009	124311,60	65827,72	6365	123309,95	67092,74
1652	122727,87	70191,75	4010	124313,29	65824,54	6366	123307,41	67094,49
1653	122726,43	70194,71	4011	124313,29	65821,37	6367	123305,99	67096,08
1654	122723,89	70196,91	4012	124312,23	65816,71	6368	123305,35	67098,93
1655	122720,59	70199,28	4013	124309,06	65811,63	6369	123305,51	67100,36
1656	122718,30	70201,74	4014	124307,36	65810,78	6370	123306,62	67102,58
1657	122714,74	70203,60	4015	124303,98	65811,00	6371	123309,16	67103,85
1658	122710,00	70205,21	4016	124301,22	65812,05	6372	123312,34	67105,28

1659	122707,38	70205,55	4017	124299,53	65812,05	6373	123315,35	67106,39
1660	122705,09	70204,79	4018	124298,26	65811,00	6374	123317,89	67106,24
1661	122702,47	70202,64	4019	124298,68	65806,34	6375	123320,27	67105,44
1662	122699,72	70199,47	4020	124299,32	65800,84	6376	123321,86	67104,49
1663	122696,97	70195,55	4021	124299,32	65796,60	6377	123325,35	67103,38
1664	122693,92	70191,34	4022	124301,01	65793,85	6378	123327,73	67103,38
1665	122694,20	70189,06	4023	124305,03	65792,79	6379	123329,16	67104,65
1666	122696,48	70171,51	4024	124307,79	65794,06	6380	123330,43	67107,19
1667	122697,26	70165,50	4025	124310,33	65795,97	6381	123330,43	67109,57
1668	122696,32	70158,22	4026	124312,44	65797,24	6382	123329,64	67111,95
1669	122694,10	70156,06	4027	124314,77	65796,81	6383	123327,58	67115,92
1670	122688,24	70149,30	4028	124316,04	65795,12	6384	123326,46	67118,14
1671	122678,32	70134,36	4029	124317,10	65791,95	6385	123325,04	67120,68
1672	122671,52	70119,66	4030	124319,00	65787,08	6386	123323,61	67122,43
1673	122668,68	70112,22	4031	124319,85	65783,69	6387	123317,42	67125,29
1674	122663,80	70108,68	4032	124318,37	65780,52	6388	123314,40	67125,92
1675	122659,26	70104,82	4033	124316,46	65778,61	6389	123311,86	67126,71
1676	122653,16	70098,72	4034	124313,50	65775,44	6390	123308,05	67127,83
1677	122649,52	70094,70	4035	124312,65	65772,47	6189	123305,67	67127,98
1678	122650,08	70093,06	4036	124312,65	65769,72	6391	124384,79	65663,25
1679	122650,10	70090,50	4037	124314,14	65768,24	6392	124384,66	65664,57
1680	122652,06	70083,46	4038	124316,46	65768,03	6393	124384,92	65666,82
1681	122654,42	70078,88	4039	124318,37	65768,66	6394	124384,66	65669,34
1682	122659,50	70072,92	4040	124322,81	65769,93	6395	124384,13	65671,85
1683	122661,42	70067,54	4041	124325,57	65769,51	6396	124382,67	65672,91
1684	122662,42	70066,38	4042	124328,58	65767,88	6397	124380,95	65673,30
1685	122662,58	70061,50	4043	124328,37	65763,65	6398	124378,57	65673,97
1686	122661,38	70056,68	4044	124326,47	65758,57	6399	124377,12	65674,63
1687	122654,46	70042,52	4045	124323,50	65756,03	6400	124375,66	65675,82
1688	122652,48	70037,78	4046	124320,75	65754,55	6401	124374,07	65677,80
1689	122650,56	70033,18	4047	124318,42	65752,22	6402	124372,75	65679,65
1690	122651,61	70030,47	4048	124317,79	65749,25	6403	124371,69	65681,64
1691	122670,47	70010,55	4049	124316,31	65746,93	6404	124370,90	65683,36
1692	122672,75	69978,72	4050	124317,15	65744,17	6405	124369,84	65685,08
1693	122684,31	69946,28	4051	124318,63	65743,33	6406	124369,84	65687,33
1694	122701,14	69927,11	4052	124320,75	65743,33	6407	124369,97	65689,31
1695	122715,29	69917,97	4053	124324,14	65743,12	6408	124370,37	65690,63
1696	122730,44	69913,01	4054	124326,04	65739,52	6409	124371,43	65691,69
1697	122735,93	69908,05	4055	124327,10	65735,28	6410	124373,41	65691,96
1698	122742,88	69890,93	4056	124327,74	65732,11	6411	124376,32	65691,96
1699	122756,04	69874,15	4057	124328,79	65729,36	6412	124379,10	65692,09
1700	122768,07	69848,05	4058	124330,70	65727,03	6413	124381,75	65692,62
1701	122754,89	69831,40	4059	124332,60	65726,82	6414	124383,47	65694,87
1702	122748,62	69812,92	4060	124334,30	65728,51	6415	124384,26	65696,32
1703	122749,15	69791,35	4061	124335,99	65731,26	6416	124384,79	65698,97
1704	122755,73	69772,91	4062	124336,63	65734,44	6417	124384,39	65702,28
1705	122763,55	69760,35	4063	124337,90	65736,13	6418	124383,07	65704,92
1706	122775,95	69747,68	4064	124339,80	65736,77	6419	124380,82	65708,10
1707	122795,08	69736,90	4065	124342,34	65736,55	6420	124377,25	65709,55
1708	122811,22	69732,37	4066	124346,76	65735,99	6421	124375,79	65711,40
1709	122825,54	69731,37	4067	124348,82	65735,36	6422	124375,26	65712,60
1710	122838,34	69733,92	4068	124351,36	65734,88	6423	124374,47	65715,51
1711	122867,28	69743,92	4069	124354,53	65734,09	6424	124373,02	65716,83
1712	122882,15	69754,02	4070	124357,55	65733,29	6425	124371,16	65716,83
1713	122897,07	69749,42	4071	124360,73	65732,82	6426	124369,97	65716,83
1714	122896,38	69728,72	4072	124362,63	65732,82	6427	124368,52	65717,49
1715	122898,93	69715,92	4073	124365,01	65733,61	6428	124367,06	65719,34
1716	122907,45	69699,98	4074	124368,35	65733,77	6429	124366,00	65721,46
1717	122919,02	69687,41	4075	124369,93	65733,77	6430	124366,00	65723,44
1718	122929,88	69680,16	4076	124371,84	65732,66	6431	124366,80	65725,30

1719	122942,24	69675,96	4077	124372,47	65730,75	6432	124367,72	65726,88
1720	122969,01	69676,86	4078	124372,47	65728,53	6433	124368,39	65729,79
1721	122988,09	69662,88	4079	124371,36	65726,31	6434	124367,59	65731,51
1722	122999,86	69659,24	4080	124370,25	65724,72	6435	124365,87	65731,51
1723	123013,61	69658,31	4081	124369,77	65723,45	6436	124363,36	65731,51
1724	123019,00	69644,87	4082	124370,09	65722,18	6437	124361,11	65731,25
1725	123026,94	69634,51	4083	124371,68	65722,34	6438	124358,73	65731,25
1726	123039,40	69624,72	4084	124373,74	65722,97	6439	124356,08	65731,51
1727	123053,21	69617,65	4085	124375,81	65723,13	6440	124352,51	65732,17
1728	123068,55	69614,47	4086	124377,39	65722,97	6441	124349,34	65732,44
1729	123088,72	69615,64	4087	124378,51	65720,59	6442	124345,50	65733,50
1730	123101,33	69619,02	4088	124378,35	65718,85	6443	124342,85	65733,50
1731	123117,01	69626,87	4089	124378,35	65715,51	6444	124340,87	65733,23
1732	123140,98	69626,24	4090	124378,51	65712,66	6445	124338,41	65731,66
1733	123156,22	69630,81	4091	124380,41	65711,23	6446	124336,56	65729,14
1734	123146,51	69613,96	4092	124382,47	65709,80	6447	124335,23	65726,63
1735	123142,58	69593,02	4093	124384,86	65706,31	6448	124334,70	65724,51
1736	123146,81	69571,35	4094	124385,97	65703,92	6449	124333,38	65723,19
1737	123163,55	69545,47	4095	124386,44	65698,21	6450	124331,66	65723,06
1738	123157,23	69530,16	4096	124385,65	65695,03	6451	124330,07	65723,59
1739	123155,58	69510,23	4097	124383,90	65692,34	6452	124328,75	65724,78
1740	123148,81	69487,31	4098	124381,84	65690,59	6453	124326,90	65727,03
1741	123156,81	69439,05	4099	124379,17	65690,24	6454	124325,31	65728,88
1742	123148,57	69421,96	4100	124376,79	65689,97	6455	124323,86	65731,39
1743	123145,50	69407,68	4101	124374,94	65689,84	6456	124322,40	65735,36
1744	123145,97	69390,74	4102	124373,61	65689,71	6457	124321,74	65738,27
1745	123150,12	69376,37	4103	124372,16	65689,31	6458	124320,28	65739,20
1746	123147,18	69356,29	4104	124371,89	65688,38	6459	124318,70	65739,33
1747	123148,03	69343,26	4105	124372,29	65686,66	6460	124316,31	65739,46
1748	123152,20	69329,65	4106	124372,95	65684,68	6461	124314,20	65739,99
1749	123158,73	69318,35	4107	124373,88	65682,69	6462	124312,48	65741,58
1750	123187,70	69288,59	4108	124375,47	65679,52	6463	124312,35	65743,17
1751	123187,63	69283,47	4109	124377,58	65676,21	6464	124312,61	65746,87
1752	123178,22	69264,98	4110	124379,57	65675,55	6465	124313,40	65748,99
1753	123176,63	69243,95	4111	124381,82	65675,55	6466	124314,99	65751,50
1754	123186,95	69198,30	4112	124383,80	65675,29	6467	124317,51	65754,68
1755	123195,81	69170,67	4113	124386,05	65673,30	6468	124319,89	65756,79
1756	123224,03	69111,34	4114	124387,24	65670,79	6469	124322,80	65759,31
1757	123243,57	69091,49	4115	124387,90	65666,56	6470	124324,78	65763,01
1758	123260,37	69081,17	4116	124388,43	65663,78	6471	124324,38	65765,66
1759	123265,71	69055,95	4117	124390,94	65660,34	6472	124322,66	65766,85
1760	123281,46	69021,30	4118	124394,13	65655,92	6473	124320,94	65766,71
1761	123247,43	69014,09	4119	124408,98	65669,54	6474	124318,70	65766,45
1762	123226,13	69000,39	4120	124434,92	65693,26	6475	124315,92	65765,92
1763	123207,08	68973,81	4121	124435,01	65713,68	6476	124313,07	65765,94
1764	123201,04	68961,31	4122	124422,24	65745,09	6477	124311,21	65766,21
1765	123190,14	68949,60	4123	124409,43	65765,63	6478	124309,76	65767,00
1766	123174,03	68920,21	2585	124392,05	65778,61	6479	124308,96	65768,85
1767	123173,02	68894,87	4124	124246,65	65778,87	6480	124308,83	65770,97
1768	123178,14	68880,00	4125	124246,56	65782,96	6481	124309,63	65773,09
1769	123185,55	68868,04	4126	124246,60	65790,54	6482	124311,08	65776,00
1770	123185,40	68851,04	4127	124246,12	65794,44	6483	124313,07	65778,64
1771	123191,31	68826,90	4128	124245,82	65796,04	6484	124315,05	65781,16
1772	123197,49	68811,14	4129	124245,16	65799,63	6485	124316,50	65783,27
1773	123208,24	68798,19	4130	124243,66	65804,59	6486	124317,30	65784,99
1774	123190,66	68759,92	4131	124241,59	65809,80	6487	124317,17	65786,71
1775	123183,34	68705,80	4132	124239,04	65814,47	6488	124316,50	65788,03
1776	123185,42	68685,31	4133	124237,34	65816,84	6489	124315,84	65789,09
1777	123197,95	68649,23	4134	124235,72	65818,49	6490	124315,05	65792,27
1778	123178,90	68620,46	4135	124234,75	65819,38	6491	124313,99	65793,72

1779	123166,51	68580,08	4136	124233,40	65818,95	6492	124312,40	65794,65
1780	123156,41	68568,95	4137	124228,90	65816,04	6493	124311,35	65794,25
1781	123139,35	68556,18	4138	124223,61	65811,15	6494	124309,63	65792,93
1782	123128,44	68540,76	4139	124217,00	65806,12	6495	124308,57	65791,08
1783	123114,66	68528,25	4140	124214,62	65804,93	6496	124307,38	65789,89
1784	123101,47	68501,24	4141	124211,18	65804,93	6497	124305,66	65789,62
1785	123091,42	68490,75	4142	124209,32	65805,86	6498	124303,54	65789,62
1786	123083,89	68477,18	4143	124207,60	65808,37	6499	124301,03	65790,02
1787	123071,15	68469,87	4144	124206,28	65809,82	6500	124299,44	65790,68
1788	123061,92	68460,64	4145	124204,16	65811,41	6501	124298,12	65792,66
1789	123052,64	68444,68	4146	124200,86	65811,15	6502	124297,06	65796,24
1790	123046,51	68420,43	4147	124199,14	65811,01	6503	124297,06	65799,15
1791	123045,88	68397,65	4148	124197,68	65810,62	6504	124296,79	65801,93
1792	123052,09	68378,25	4149	124195,30	65809,96	6505	124296,40	65805,23
1793	123061,67	68364,22	4150	124192,79	65809,30	6506	124295,74	65808,28
1794	123083,51	68343,55	4151	124190,27	65808,50	6507	124295,74	65811,45
1795	123082,54	68316,87	4152	124187,50	65808,24	6508	124296,79	65813,17
1796	123090,93	68292,31	4153	124185,64	65808,77	6509	124298,78	65813,96
1797	123089,43	68275,99	4154	124183,92	65810,35	6510	124300,89	65813,70
1798	123077,31	68253,07	4155	124182,20	65811,28	6511	124303,41	65813,70
1799	123045,58	68239,47	4156	124180,35	65811,28	6512	124305,66	65813,83
1800	123035,76	68230,87	4157	124178,50	65810,75	6513	124307,38	65814,63
1801	123026,80	68217,64	4158	124174,28	65809,65	6514	124308,57	65816,08
1802	122999,11	68206,18	4159	124171,50	65809,12	6515	124309,63	65818,33
1803	122983,18	68192,05	4160	124168,99	65809,12	6516	124310,29	65821,64
1804	122974,66	68176,28	4161	124166,87	65809,52	6517	124310,02	65823,75
1805	122958,29	68159,10	4162	124165,68	65810,18	6518	124308,04	65826,00
1806	122950,57	68140,58	4163	124164,88	65811,10	6519	124306,45	65827,19
1807	122951,63	68114,87	4164	124163,96	65811,76	6520	124302,88	65830,10
1808	122956,62	68102,81	4165	124163,03	65811,63	6521	124299,44	65831,03
1809	122965,09	68091,21	4166	124162,11	65811,24	6522	124296,40	65832,22
1810	122935,57	68081,31	4167	124160,78	65810,57	6523	124293,88	65835,13
1811	122921,74	68072,70	4168	124159,46	65809,91	6524	124291,95	65837,77
1812	122909,16	68057,34	4169	124158,53	65810,04	6525	124289,44	65838,82
1813	122900,06	68033,77	4170	124157,48	65810,71	6526	124287,19	65838,82
1814	122898,52	68007,82	4171	124156,81	65813,22	6527	124285,34	65838,82
1815	122904,57	67989,05	4172	124157,08	65815,20	6528	124282,16	65839,22
1816	122926,64	67959,68	4173	124157,74	65816,79	6529	124279,39	65840,68
1817	122936,76	67949,90	4174	124158,93	65818,25	6530	124276,74	65842,66
1818	122948,31	67931,66	4175	124160,39	65819,17	6531	124273,70	65844,64
1819	122921,93	67905,44	4176	124160,25	65820,36	6532	124270,92	65846,10
1820	122904,71	67899,77	4177	124159,06	65820,76	6533	124266,16	65847,29
1821	122889,09	67888,22	4178	124157,87	65820,50	6534	124264,17	65847,16
1822	122878,49	67872,92	4179	124156,68	65820,10	6535	124262,58	65845,97
1823	122873,76	67857,33	4180	124155,23	65819,97	6536	124261,53	65844,51
1824	122874,61	67838,67	4181	124154,04	65819,97	6537	124261,39	65842,53
1825	122880,26	67823,54	4182	124152,32	65819,83	6538	124261,92	65839,09
1826	122875,03	67794,16	4183	124151,26	65819,31	6539	124262,98	65835,52
1827	122867,69	67771,52	4184	124150,33	65818,51	6540	124263,78	65831,42
1828	122869,12	67746,66	4185	124150,07	65817,06	6541	124263,51	65828,37
1829	122874,48	67731,30	4186	124149,80	65814,54	6542	124262,19	65826,26
1830	122884,21	67717,63	4187	124149,67	65812,29	6543	124260,73	65824,67
1831	122897,24	67706,99	4188	124149,41	65810,71	6544	124259,15	65822,55
1832	122910,46	67700,77	4189	124148,48	65810,31	6545	124257,82	65820,17
1833	122893,14	67675,13	4190	124147,29	65810,84	6546	124256,10	65818,19
1834	122886,82	67652,32	4191	124145,70	65812,03	6547	124253,19	65816,33
1835	122887,67	67635,01	4192	124144,38	65812,96	6548	124249,09	65815,81
1836	122894,43	67616,59	4193	124143,19	65814,01	6549	124246,71	65816,07
1837	122895,43	67599,70	4194	124141,87	65814,94	6550	124244,59	65817,13
1838	122902,89	67576,13	4195	124140,68	65816,79	6551	124242,08	65819,11

1839	122915,67	67555,12	4196	124140,28	65818,11	6552	124239,83	65820,17
1840	122944,26	67532,94	4197	124140,01	65819,70	6553	124238,11	65820,70
1841	122956,62	67528,74	4198	124139,62	65821,03	6554	124236,39	65819,91
1842	122975,60	67526,96	4199	124138,56	65822,08	6555	124235,19	65819,52
1843	123006,70	67533,32	4200	124137,24	65822,48	6556	124236,00	65818,78
1844	123018,74	67538,30	4201	124134,85	65823,41	6557	124237,66	65817,08
1845	123030,72	67532,51	4202	124133,40	65824,33	6558	124239,39	65814,67
1846	123041,74	67515,47	4203	124130,62	65825,92	6559	124241,96	65809,96
1847	123067,96	67492,64	4204	124129,43	65826,85	6560	124244,04	65804,73
1848	123086,91	67482,24	4205	124128,50	65828,17	6561	124245,55	65799,71
1849	123086,47	67466,49	4206	124128,50	65830,29	6562	124246,24	65796,00
1850	123090,69	67451,13	4207	124128,90	65832,53	6563	124246,52	65794,51
1851	123097,22	67439,83	4208	124129,43	65834,65	6564	124247,00	65790,55
1852	123106,25	67430,75	4209	124129,83	65838,88	6565	124246,96	65782,96
1853	123113,27	67415,04	4210	124130,89	65841,79	6566	124247,05	65778,91
1854	123110,42	67398,63	4211	124132,21	65843,38	6567	124247,83	65772,16
1855	123111,08	67381,73	4212	124135,16	65845,14	6568	124248,48	65765,94
1856	123102,73	67366,79	4213	124136,75	65845,00	6569	124255,70	65766,24
1857	123097,61	67347,35	4214	124138,47	65845,00	6570	124262,70	65749,91
1858	123097,29	67329,85	4215	124142,84	65845,00	6571	124265,13	65725,51
1859	123100,67	67317,25	4216	124145,22	65844,08	6572	124274,89	65708,61
1860	123110,54	67301,19	4217	124146,01	65842,62	6573	124299,64	65683,92
1861	123110,76	67301,02	4218	124146,14	65841,56	6574	124321,06	65674,22
1862	123111,34	67301,56	4219	124146,28	65839,98	6575	124331,18	65651,88
1863	123120,07	67310,32	4220	124147,60	65839,84	6576	124356,05	65620,36
1864	123129,38	67318,74	4221	124148,26	65840,11	6577	124377,71	65640,68
1865	123133,04	67320,78	4222	124149,32	65841,43	6578	124392,43	65654,44
1866	123133,20	67320,87	4223	124150,64	65844,08	6579	124390,48	65656,11
1867	123137,39	67323,21	4224	124151,17	65845,80	6580	124388,76	65657,83
1868	123144,10	67328,53	4225	124152,89	65850,03	6581	124387,30	65659,15
1869	123148,70	67333,91	4226	124154,74	65852,94	6582	124385,85	65661,53
1870	123148,13	67334,16	4227	124156,73	65855,32	6391	124384,79	65663,25
1871	123146,86	67336,38	4228	124157,92	65856,51	6583	123456,42	66906,46
1872	123146,86	67338,13	4229	124159,37	65857,97	6584	123456,29	66910,96
1873	123147,18	67340,83	4230	124160,96	65859,29	6585	123456,55	66913,34
1874	123148,29	67344,64	4231	124163,08	65860,08	6586	123455,89	66915,46
1875	123148,93	67347,65	4232	124164,66	65860,08	6587	123454,70	66917,05
1876	123152,26	67353,37	4233	124167,05	65859,56	6588	123452,71	66918,50
1877	123155,91	67355,91	4234	124168,37	65859,03	6589	123451,52	66919,16
1878	123159,41	67358,61	4235	124170,22	65858,36	6590	123449,80	66921,68
1879	123160,83	67361,46	4236	124173,13	65858,36	6591	123449,01	66924,06
1880	123161,15	67364,64	4237	124175,38	65858,50	6592	123449,01	66926,31
1881	123160,83	67369,56	4238	124177,10	65859,69	6593	123448,35	66928,42
1882	123161,79	67373,21	4239	124177,36	65861,54	6594	123446,76	66929,08
1883	123164,96	67376,86	4240	124176,70	65863,26	6595	123445,83	66928,69
1884	123168,14	67378,45	4241	124175,12	65864,05	6596	123444,78	66927,37
1885	123169,25	67379,72	4242	124173,66	65864,98	6597	123443,02	66925,01
1886	123168,77	67381,47	4243	124170,83	65866,37	6598	123441,03	66923,82
1887	123166,87	67382,74	4244	124168,18	65867,43	6599	123438,39	66922,37
1888	123165,12	67383,21	4245	124165,93	65868,35	6600	123436,14	66921,70
1889	123163,37	67384,48	4246	124163,82	65868,88	6601	123434,28	66921,57
1890	123161,31	67387,02	4247	124161,83	65869,68	6602	123432,96	66922,10
1891	123160,32	67390,44	4248	124160,64	65871,53	6603	123431,90	66922,90
1892	123160,32	67395,36	4249	124160,77	65873,78	6604	123430,32	66924,35
1893	123161,11	67399,01	4250	124161,17	65876,69	6605	123429,13	66926,86
1894	123162,06	67404,09	4251	124159,98	65878,54	6606	123428,99	66929,64
1895	123163,49	67409,81	4252	124158,66	65879,20	6607	123429,79	66931,10
1896	123165,40	67414,73	4253	124156,01	65880,79	6608	123431,90	66932,95
1897	123167,46	67419,02	4254	124153,63	65882,90	6609	123434,55	66935,60
1898	123167,62	67422,67	4255	124152,04	65884,23	6610	123437,33	66937,84

1899	123165,55	67426,00	4256	124150,72	65885,15	6611	123438,39	66939,30
1900	123162,50	67429,41	4257	124148,73	65886,34	6612	123438,52	66942,47
1901	123160,17	67432,38	4258	124148,07	65887,93	6613	123437,72	66943,53
1902	123160,17	67435,55	4259	124148,34	65888,73	6614	123436,00	66944,33
1903	123159,96	67437,25	4260	124150,32	65889,39	6615	123434,15	66945,12
1904	123161,65	67439,36	4261	124152,57	65889,12	6616	123432,04	66945,65
1905	123162,07	67441,27	4262	124154,95	65888,73	6617	123430,05	66946,58
1906	123161,44	67442,33	4263	124157,60	65888,59	6618	123427,54	66948,82
1907	123159,53	67443,81	4264	124160,90	65889,52	6619	123427,01	66950,01
1908	123156,15	67445,08	4265	124163,55	65890,58	6620	123426,88	66953,19
1909	123154,03	67446,56	4266	124164,87	65892,17	6621	123427,93	66954,78
1910	123152,76	67449,10	4267	124165,01	65893,49	6622	123429,39	66957,42
1911	123151,91	67451,85	4268	124164,08	65894,94	6623	123430,45	66960,20
1912	123151,70	67454,39	4269	124162,76	65896,40	6624	123430,71	66962,72
1913	123151,70	67456,93	4270	124160,77	65897,85	6625	123430,45	66965,10
1914	123153,18	67459,68	4271	124158,52	65899,04	6626	123430,84	66969,86
1915	123154,67	67460,95	4272	124156,27	65899,57	6627	123430,58	66972,37
1916	123156,78	67463,70	4273	124152,84	65899,57	6628	123427,93	66974,09
1917	123156,99	67465,40	4274	124150,85	65899,18	6629	123426,08	66974,09
1918	123154,03	67466,46	4275	124148,87	65898,52	6630	123423,97	66972,77
1919	123150,22	67466,46	4276	124147,41	65896,93	6631	123422,38	66971,18
1920	123147,05	67466,46	4277	124146,48	65895,87	6632	123421,06	66969,73
1921	123143,45	67466,67	4278	124145,43	65895,60	6633	123419,86	66968,14
1922	123140,27	67468,15	4279	124143,71	65896,00	6634	123417,62	66966,42
1923	123136,89	67470,27	4280	124142,25	65896,80	6635	123415,23	66965,63
1924	123136,04	67473,02	4281	124140,80	65898,65	6636	123412,19	66965,10
1925	123136,89	67476,19	4282	124139,87	65900,63	6637	123410,08	66964,70
1926	123138,79	67478,10	4283	124140,00	65904,07	6638	123407,43	66964,43
1927	123142,18	67480,00	4284	124140,53	65906,19	6639	123405,18	66963,77
1928	123145,35	67480,85	4285	124141,19	65909,63	6640	123402,27	66961,66
1929	123150,22	67481,48	4286	124142,52	65912,54	6641	123396,98	66959,94
1930	123152,76	67482,33	4287	124143,31	65913,73	6642	123393,80	66959,94
1931	123155,30	67485,51	4288	124145,16	65914,39	6643	123391,42	66960,20
1932	123156,99	67488,26	4289	124147,41	65915,18	6644	123389,04	66961,26
1933	123157,63	67490,80	4290	124149,13	65916,37	6645	123386,39	66964,04
1934	123156,57	67492,70	4291	124151,78	65919,28	6646	123385,07	66966,95
1935	123155,09	67495,24	4292	124153,89	65920,87	6647	123384,94	66969,99
1936	123153,18	67496,30	4293	124155,88	65923,25	6648	123385,20	66973,17
1937	123152,13	67498,21	4294	124156,54	65925,11	6649	123385,20	66976,34
1938	123152,13	67501,17	4295	124156,01	65926,56	6650	123385,73	66980,05
1939	123152,13	67502,44	4296	124153,89	65927,09	6651	123386,39	66982,82
1940	123154,03	67506,46	4297	124152,04	65926,30	6652	123387,85	66986,26
1941	123154,45	67510,69	4298	124149,79	65925,37	6653	123388,64	66987,85
1942	123153,61	67513,23	4299	124145,69	65924,31	6654	123387,98	66990,23
1943	123151,70	67516,41	4300	124141,46	65924,05	6655	123387,19	66992,48
1944	123149,16	67518,31	4301	124138,15	65923,52	6656	123386,00	66993,54
1945	123145,99	67519,16	4302	124135,64	65924,05	6657	123384,54	66994,07
1946	123139,02	67521,76	4303	124133,52	65924,97	6658	123381,57	66993,43
1947	123133,94	67521,76	4304	124131,54	65925,77	6659	123377,20	66993,03
1948	123132,04	67521,76	4305	124129,82	65926,56	6660	123372,57	66991,05
1949	123129,71	67522,40	4306	124128,10	65928,94	6661	123369,00	66990,39
1950	123128,44	67526,00	4307	124127,43	65931,98	6662	123368,07	66990,39
1951	123128,86	67528,75	4308	124127,96	65934,50	6663	123365,03	66990,65
1952	123128,86	67532,14	4309	124128,49	65935,16	6664	123361,99	66992,37
1953	123127,59	67536,16	4310	124129,82	65937,01	6665	123356,17	66993,43
1954	123125,48	67539,54	4311	124131,14	65938,73	6666	123352,07	66995,28
1955	123123,15	67540,60	4312	124132,73	65940,72	6667	123350,61	66995,81
1956	123120,40	67541,03	4313	124133,78	65942,04	6668	123348,23	66995,55
1957	123117,43	67540,60	4314	124132,99	65944,68	6669	123347,17	66995,02
1958	123116,16	67538,91	4315	124131,80	65945,08	6670	123345,98	66993,30

1959	123115,11	67536,37	4316	124130,48	65945,21	6671	123344,26	66992,11
1960	123113,41	67532,56	4317	124127,14	65944,52	6672	123342,94	66991,44
1961	123110,66	67530,65	4318	124124,10	65943,46	6673	123341,22	66991,44
1962	123107,49	67529,38	4319	124122,25	65942,93	6674	123340,29	66991,97
1963	123103,89	67529,38	4320	124120,66	65942,01	6675	123338,84	66993,03
1964	123100,92	67530,23	4321	124120,00	65940,69	6676	123336,85	66994,49
1965	123098,81	67532,35	4322	124119,60	65938,57	6677	123334,87	66995,41
1966	123097,75	67534,04	4323	124119,47	65936,58	6678	123333,15	66996,21
1967	123096,27	67536,58	4324	124119,20	65934,73	6679	123331,82	66998,46
1968	123095,21	67539,12	4325	124116,82	65933,01	6680	123329,97	67000,97
1969	123094,15	67542,30	4326	124115,10	65931,95	6681	123328,91	67003,35
1970	123092,25	67544,84	4327	124113,25	65931,03	6682	123328,77	67003,81
1971	123089,49	67545,05	4328	124111,27	65930,90	6683	123328,12	67003,29
1972	123086,32	67544,84	4329	124109,28	65931,03	6684	123327,53	67002,42
1973	123083,78	67545,26	4330	124107,56	65931,56	6685	123326,85	67000,65
1974	123081,66	67546,74	4331	124106,37	65932,75	6686	123326,55	66999,54
1975	123079,33	67548,43	4332	124104,78	65934,87	6687	123325,94	66997,76
1976	123077,85	67551,61	4333	124104,78	65936,85	6688	123323,98	66994,43
1977	123076,58	67555,63	4334	124105,31	65939,76	6689	123320,56	66990,69
1978	123075,74	67557,32	4335	124105,84	65942,14	6690	123318,00	66986,90
1979	123074,68	67558,59	4336	124106,37	65945,32	6691	123316,60	66984,98
1980	123071,71	67561,13	4337	124105,97	65948,62	6692	123315,31	66983,18
1981	123070,02	67564,31	4338	124104,78	65949,95	6693	123313,40	66978,50
1982	123069,17	67568,12	4339	124102,67	65950,74	6694	123312,93	66972,69
1983	123067,90	67572,99	4340	124099,89	65951,40	6695	123313,73	66966,86
1984	123067,06	67577,01	4341	124097,37	65952,33	6696	123314,13	66961,41
1985	123065,58	67581,88	4342	124094,73	65952,72	6697	123313,40	66953,86
1986	123063,88	67582,94	4343	124092,48	65952,72	6698	123312,68	66951,14
1987	123061,77	67582,51	4344	124090,50	65952,46	6699	123319,10	66946,60
1988	123059,01	67581,03	4345	124088,91	65951,93	6700	123341,81	66941,44
1989	123055,80	67579,40	4346	124086,79	65950,21	6701	123358,60	66921,59
1990	123051,51	67579,40	4347	124084,41	65946,64	6702	123381,67	66911,16
1991	123048,81	67579,24	4348	124082,29	65945,18	6703	123394,96	66889,00
1992	123046,27	67580,03	4349	124080,31	65944,52	6704	123405,18	66880,53
1993	123045,00	67581,46	4350	124078,59	65944,13	6705	123416,75	66874,77
1994	123044,53	67584,00	4351	124076,60	65944,65	6706	123438,66	66848,09
1995	123044,53	67585,75	4352	124074,75	65945,18	6707	123453,49	66837,54
1996	123046,91	67588,76	4353	124071,70	65946,71	6708	123465,85	66833,35
1997	123049,13	67591,62	4354	124068,95	65948,30	6709	123479,95	66832,19
1998	123051,03	67594,64	4355	124067,05	65951,05	6710	123490,87	66833,93
1999	123052,15	67597,49	4356	124065,78	65952,11	6711	123492,87	66837,95
2000	123051,03	67599,88	4357	124064,19	65952,11	6712	123494,07	66841,79
2001	123048,49	67601,30	4358	124062,28	65952,00	6713	123495,60	66849,04
2002	123046,27	67601,30	4359	124060,27	65950,94	6714	123496,86	66863,48
2003	123043,10	67600,35	4360	124059,11	65949,46	6715	123496,77	66865,20
2004	123039,92	67599,08	4361	124057,73	65947,55	6716	123496,40	66872,32
2005	123036,59	67597,81	4362	124056,78	65946,07	6717	123495,34	66879,63
2006	123032,78	67596,22	4363	124055,30	65944,59	6718	123493,19	66884,92
2007	123028,49	67595,27	4364	124054,35	65943,00	6719	123491,48	66885,16
2008	123025,95	67594,48	4365	124052,87	65940,89	6720	123490,02	66886,22
2009	123023,25	67594,48	4366	124052,02	65939,72	6721	123488,43	66887,55
2010	123021,51	67594,80	4367	124050,85	65939,19	6722	123486,18	66888,07
2011	123019,44	67595,75	4368	124049,06	65938,88	6723	123484,73	66887,94
2012	123017,38	67596,54	4369	124046,52	65939,93	6724	123484,07	66886,62
2013	123014,36	67597,81	4370	124045,35	65940,78	6725	123483,01	66884,24
2014	123012,14	67599,88	4371	124044,19	65942,37	6726	123482,08	66883,05
2015	123010,55	67601,78	4372	124043,45	65944,17	6727	123479,83	66882,25
2016	123010,24	67602,89	4373	124042,92	65945,97	6728	123477,32	66882,12
2017	123010,24	67605,43	4374	124042,60	65946,81	6729	123475,60	66882,39
2018	123010,87	67609,88	4375	124041,96	65947,55	6730	123474,01	66883,44

2019	123010,55	67612,58	4376	124041,12	65947,87	6731	123471,76	66887,41
2020	123008,81	67612,89	4377	124040,06	65948,61	6732	123470,31	66890,59
2021	123007,38	67612,42	4378	124039,32	65949,78	6733	123468,99	66894,16
2022	123005,47	67611,15	4379	124038,58	65950,84	6734	123466,74	66896,67
2023	123003,25	67608,77	4380	124038,05	65952,32	6735	123464,62	66897,60
2024	123002,30	67607,50	4381	124037,41	65953,16	6736	123462,50	66898,39
2025	123002,30	67605,91	4382	124036,25	65954,22	6737	123460,52	66899,58
2026	123002,62	67603,84	4383	124035,40	65954,96	6738	123458,93	66901,57
2027	123003,09	67600,99	4384	124035,40	65956,13	6739	123457,34	66904,35
2028	123004,04	67598,29	4385	124035,09	65957,19	6583	123456,42	66906,46
2029	123005,31	67595,91	4386	124034,03	65957,71	6740	122778,04	70215,80
2030	123005,95	67594,48	4387	124032,97	65957,71	6741	122764,63	70235,29
2031	123006,27	67592,89	4388	124031,59	65957,29	6742	122738,37	70254,09
2032	123005,31	67590,19	4389	124030,53	65956,66	6743	122725,74	70258,30
2033	123003,57	67588,45	4390	124029,69	65955,49	6744	122721,46	70258,22
2034	123001,98	67587,18	4391	124029,16	65954,22	6745	122718,36	70256,04
2035	122999,92	67585,43	4392	124029,16	65952,95	6746	122717,04	70253,74
2036	122996,67	67583,47	4393	124028,74	65951,79	6747	122716,16	70250,58
2037	122993,76	67581,62	4394	124027,89	65951,79	6748	122714,40	70249,40
2038	122991,24	67581,48	4395	124027,15	65952,32	6749	122711,06	70249,10
2039	122989,66	67581,48	4396	124026,72	65953,16	6750	122708,96	70244,98
2040	122986,88	67582,54	4397	124025,69	65955,04	6751	122707,42	70243,58
2041	122985,42	67584,13	4398	124023,15	65956,42	6752	122705,98	70243,24
2042	122985,03	67586,38	4399	124021,56	65957,58	6753	122705,08	70242,28
2043	122985,03	67589,29	4400	124020,82	65959,06	6754	122704,64	70240,84
2044	122985,16	67591,54	4401	124020,61	65960,54	6755	122705,44	70238,80
2045	122984,10	67593,12	4402	124021,14	65961,50	6756	122705,70	70234,54
2046	122982,78	67593,65	4403	124022,20	65962,45	6757	122705,00	70232,73
2047	122980,93	67592,99	4404	124023,36	65964,25	6758	122704,16	70230,56
2048	122979,07	67591,80	4405	124024,95	65966,79	6759	122702,32	70223,52
2049	122977,49	67590,21	4406	124024,95	65969,22	6760	122701,66	70221,34
2050	122976,03	67589,02	4407	124024,21	65970,70	6761	122700,66	70220,56
2051	122975,90	67587,70	4408	124022,62	65971,13	6762	122698,66	70220,72
2052	122976,56	67586,25	4409	124021,35	65970,92	6763	122696,66	70219,72
2053	122977,62	67584,13	4410	124020,08	65970,17	6764	122695,44	70218,86
2054	122978,15	67581,88	4411	124018,91	65969,22	6765	122694,36	70212,58
2055	122977,88	67579,37	4412	124017,43	65967,95	6766	122693,64	70204,74
2056	122977,09	67578,57	4413	124016,59	65966,68	6767	122695,62	70206,81
2057	122974,84	67577,12	4414	124016,16	65964,88	6768	122697,63	70207,76
2058	122972,33	67576,85	4415	124015,74	65963,08	6769	122700,07	70208,40
2059	122969,02	67577,38	4416	124015,10	65960,65	6770	122702,40	70210,52
2060	122966,37	67577,78	4417	124013,62	65959,59	6771	122703,88	70212,00
2061	122965,18	67578,84	4418	124011,51	65959,70	6772	122705,36	70212,74
2062	122963,20	67581,22	4419	124010,45	65960,33	6773	122707,48	70212,63
2063	122962,14	67582,94	4420	124009,18	65961,18	6774	122710,23	70211,68
2064	122960,55	67585,32	4421	124007,59	65962,55	6775	122716,26	70209,25
2065	122957,25	67587,70	4422	124006,11	65963,72	6776	122725,36	70203,53
2066	122955,13	67588,23	4423	124005,47	65965,41	6777	122729,28	70199,93
2067	122952,62	67589,29	4424	124005,47	65966,79	6778	122733,19	70193,69
2068	122951,03	67590,48	4425	124005,47	65967,85	6779	122734,04	70188,82
2069	122950,23	67592,20	4426	124006,43	65969,43	6780	122734,25	70184,06
2070	122950,10	67593,92	4427	124007,80	65970,28	6781	122733,51	70179,93
2071	122950,10	67597,09	4428	124009,39	65971,23	6782	122732,03	70177,71
2072	122950,63	67599,21	4429	124012,14	65972,40	6783	122730,12	70175,48
2073	122952,35	67602,78	4430	124014,15	65973,46	6784	122727,80	70173,37
2074	122953,81	67604,77	4431	124015,85	65974,83	6785	122726,53	70171,04
2075	122955,92	67607,28	4432	124016,27	65976,63	6786	122726,53	70168,29
2076	122957,38	67608,21	4433	124016,06	65978,32	6787	122726,84	70163,95
2077	122957,91	67609,40	4434	124015,32	65979,49	6788	122727,58	70159,08
2078	122957,64	67610,32	4435	124014,26	65980,23	6789	122727,90	70153,79

2079	122956,06	67610,59	4436	124012,78	65980,55	6790	122727,69	70149,98
2080	122954,73	67610,32	4437	124011,40	65980,12	6791	122726,53	70145,53
2081	122953,67	67609,40	4438	124009,71	65979,49	6792	122723,24	70139,08
2082	122952,25	67606,27	4439	124007,80	65978,22	6793	122719,88	70131,93
2083	122949,23	67603,73	4440	124005,69	65977,37	6794	122718,61	70129,22
2084	122947,48	67603,73	4441	124001,95	65975,68	6795	122718,61	70126,00
2085	122946,21	67604,69	4442	123999,09	65975,04	6796	122719,20	70121,85
2086	122945,42	67606,43	4443	123997,35	65975,20	6797	122719,71	70119,14
2087	122944,47	67609,45	4444	123993,54	65975,04	6798	122720,72	70115,50
2088	122944,31	67611,83	4445	123989,25	65977,27	6799	122721,82	70114,06
2089	122944,47	67617,23	4446	123985,92	65979,01	6800	122723,52	70113,38
2090	122945,26	67625,32	4447	123983,53	65980,44	6801	122724,62	70112,71
2091	122945,90	67628,18	4448	123981,15	65981,87	6802	122725,80	70111,35
2092	122945,74	67632,15	4449	123978,45	65982,50	6803	122726,65	70109,83
2093	122945,10	67634,85	4450	123976,23	65982,19	6804	122726,90	70106,53
2094	122943,99	67636,75	4451	123974,17	65980,92	6805	122726,23	70100,51
2095	122942,72	67637,07	4452	123972,10	65979,65	6806	122724,79	70095,35
2096	122939,70	67638,34	4453	123969,41	65978,69	6807	122722,33	70091,79
2097	122937,82	67641,43	4454	123967,34	65978,69	6808	122719,96	70088,49
2098	122936,71	67644,76	4455	123965,91	65978,85	6809	122718,61	70086,21
2099	122936,71	67646,82	4456	123964,64	65980,12	6810	122716,66	70084,34
2100	122937,98	67649,05	4457	123963,37	65981,87	6811	122714,97	70082,56
2101	122937,98	67653,02	4458	123962,10	65983,62	6812	122712,93	70082,56
2102	122940,20	67656,35	4459	123960,67	65985,52	6813	122711,07	70082,73
2103	122942,58	67660,48	4460	123959,56	65986,95	6814	122709,72	70083,07
2104	122944,65	67664,29	4461	123958,29	65987,74	6815	122707,60	70083,07
2105	122947,35	67666,83	4462	123955,75	65988,70	6816	122705,40	70082,48
2106	122950,52	67668,73	4463	123954,32	65988,70	6817	122702,69	70080,79
2107	122953,06	67669,21	4464	123951,47	65989,72	6818	122698,29	70077,91
2108	122955,60	67669,21	4465	123948,13	65993,37	6819	122697,10	70074,78
2109	122959,25	67668,41	4466	123945,75	65994,00	6820	122697,10	70071,30
2110	122962,11	67666,83	4467	123943,21	65994,00	6821	122697,69	70066,90
2111	122964,01	67665,08	4468	123940,35	65993,21	6822	122698,46	70063,60
2112	122965,44	67662,54	4469	123937,34	65992,73	6823	122699,64	70061,74
2113	122967,67	67659,84	4470	123935,27	65992,73	6824	122700,74	70060,81
2114	122969,73	67659,37	4471	123932,10	65993,84	6825	122702,01	70059,54
2115	122971,48	67660,16	4472	123928,77	65994,48	6826	122703,02	70057,27
2116	122971,63	67661,75	4473	123925,59	65995,75	6827	122704,64	70054,24
2117	122971,00	67663,02	4474	123923,53	65997,49	6828	122706,82	70051,15
2118	122969,41	67665,56	4475	123921,62	66000,35	6829	122710,97	70046,50
2119	122967,98	67667,14	4476	123920,51	66003,84	6830	122714,77	70043,76
2120	122965,92	67669,21	4477	123920,67	66006,86	6831	122716,18	70042,07
2121	122963,86	67672,54	4478	123920,99	66008,92	6832	122717,37	70039,82
2122	122961,95	67674,92	4479	123921,46	66012,10	6833	122718,50	70037,78
2123	122959,89	67679,53	4480	123921,30	66014,96	6834	122719,91	70036,72
2124	122959,89	67682,86	4481	123920,83	66017,97	6835	122721,03	70036,23
2125	122960,36	67684,29	4482	123920,03	66021,94	6836	122722,45	70037,04
2126	122962,43	67685,56	4483	123919,08	66026,23	6837	122723,12	70037,09
2127	122966,08	67687,31	4484	123918,61	66029,72	6838	122723,59	70036,58
2128	122968,78	67688,42	4485	123917,81	66033,69	6839	122723,55	70035,69
2129	122972,90	67689,85	4486	123916,86	66037,02	6840	122723,25	70034,76
2130	122976,08	67690,96	4487	123914,84	66039,06	6841	122722,87	70033,53
2131	122978,14	67690,96	4488	123913,25	66040,78	6842	122723,04	70031,58
2132	122979,89	67690,96	4489	123911,27	66041,70	6843	122723,38	70030,57
2133	122981,48	67690,80	4490	123910,34	66041,83	6844	122723,93	70029,55
2134	122982,91	67689,37	4491	123908,49	66041,70	6845	122724,97	70028,69
2135	122984,02	67687,15	4492	123906,37	66041,17	6846	122728,95	70030,88
2136	122985,29	67683,97	4493	123903,60	66039,98	6847	122730,41	70032,40
2137	122985,92	67681,27	4494	123901,08	66039,32	6848	122737,03	70033,73
2138	122986,87	67678,57	4495	123898,17	66038,26	6849	122744,06	70033,46

2139	122988,62	67677,15	4496	123895,39	66037,47	6850	122745,71	70032,56
2140	122991,64	67676,51	4497	123893,41	66037,47	6851	122748,38	70031,10
2141	122993,86	67677,30	4498	123892,22	66038,39	6852	122751,66	70031,00
2142	122993,54	67679,84	4499	123891,42	66040,38	6853	122754,86	70032,54
2143	122992,27	67683,02	4500	123891,16	66043,42	6854	122758,57	70036,89
2144	122990,53	67686,99	4501	123890,63	66047,52	6855	122760,68	70040,86
2145	122988,14	67691,12	4502	123890,37	66049,90	6856	122762,01	70046,68
2146	122986,08	67694,13	4503	123889,31	66054,14	6857	122763,07	70054,09
2147	122984,97	67698,74	4504	123887,91	66060,15	6858	122763,33	70061,24
2148	122986,72	67702,23	4505	123886,58	66065,05	6859	122763,33	70066,49
2149	122990,21	67704,45	4506	123886,45	66069,28	6860	122764,47	70070,20
2150	122994,65	67704,77	4507	123886,85	66071,40	6861	122764,58	70080,03
2151	122998,78	67703,97	4508	123886,32	66074,84	6862	122764,24	70083,92
2152	123001,48	67703,82	4509	123885,26	66077,61	6863	122765,85	70087,57
2153	123003,86	67704,77	4510	123884,33	66079,20	6864	122772,10	70088,35
2154	123004,50	67706,51	4511	123883,67	66081,71	6865	122774,31	70087,52
2155	123004,02	67709,21	4512	123883,14	66083,83	6866	122775,27	70090,76
2156	123002,91	67710,80	4513	123882,88	66087,93	6867	122776,80	70109,80
2157	123001,48	67713,02	4514	123882,61	66092,96	6868	122773,29	70127,84
2158	123000,21	67714,77	4515	123882,88	66099,31	6869	122784,14	70180,79
2159	122998,46	67717,47	4516	123883,94	66104,07	6870	122782,45	70202,26
2160	122995,13	67719,69	4517	123884,47	66106,45	6740	122778,04	70215,80
2161	122992,43	67721,28	4518	123885,92	66108,97	6871	123324,68	67022,27
2162	122989,26	67722,71	4519	123887,64	66110,55	6872	123323,36	67024,39
2163	122985,60	67724,61	4520	123890,16	66111,35	6873	123323,36	67027,12
2164	122982,75	67726,99	4521	123890,55	66112,80	6874	123317,44	67025,48
2165	122981,32	67729,53	4522	123889,23	66114,92	6875	123311,82	67023,21
2166	122979,89	67732,23	4523	123887,51	66116,24	6876	123303,96	67019,53
2167	122977,19	67733,98	4524	123885,92	66117,43	6877	123302,83	67019,00
2168	122974,65	67733,50	4525	123883,81	66117,43	6878	123298,13	67016,89
2169	122972,27	67732,23	4526	123881,56	66117,30	6879	123285,15	67011,44
2170	122969,73	67731,28	4527	123877,98	66114,92	6880	123279,93	67009,22
2171	122967,51	67731,91	4528	123874,55	66113,46	6881	123276,56	67007,69
2172	122965,28	67733,50	4529	123872,83	66112,94	6882	123279,29	66994,51
2173	122962,74	67734,93	4530	123871,24	66112,41	6883	123285,13	66978,85
2174	122960,05	67737,63	4531	123869,65	66111,88	6884	123289,80	66971,86
2175	122958,30	67740,01	4532	123869,12	66111,08	6885	123295,79	66974,07
2176	122957,58	67746,11	4533	123869,25	66108,83	6886	123306,44	66976,50
2177	122958,22	67748,81	4534	123870,18	66107,25	6887	123313,06	66978,71
2178	122960,44	67752,46	4535	123870,97	66105,66	6888	123314,96	66983,38
2179	122962,98	67754,36	4536	123872,16	66104,47	6889	123316,37	66985,32
2180	122964,72	67756,43	4537	123872,69	66103,54	6890	123317,50	66986,86
2181	122965,36	67758,17	4538	123872,43	66102,35	6891	123320,25	66990,94
2182	122964,25	67759,76	4539	123871,11	66100,76	6892	123323,64	66994,66
2183	122960,60	67760,24	4540	123870,44	66099,05	6893	123325,57	66997,91
2184	122957,26	67760,24	4541	123868,72	66097,85	6894	123326,32	67000,07
2185	122953,45	67759,44	4542	123866,74	66097,59	6895	123326,50	67000,88
2186	122949,01	67757,85	4543	123864,49	66098,38	6896	123327,16	67002,59
2187	122946,31	67756,27	4544	123862,51	66099,18	6897	123327,84	67003,57
2188	122942,66	67755,00	4545	123861,45	66100,76	6898	123328,63	67004,22
2189	122938,05	67752,46	4546	123859,99	66102,88	6899	123327,59	67007,45
2190	122935,83	67750,55	4547	123857,74	66104,73	6900	123327,06	67011,82
2191	122932,82	67748,49	4548	123854,09	66106,32	6901	123326,93	67015,26
2192	122930,43	67747,85	4549	123851,08	66107,43	6902	123326,14	67019,36
2193	122927,26	67747,85	4550	123848,85	66108,38	6871	123324,68	67022,27
2194	122924,40	67748,96	4551	123846,63	66108,70	6903	122816,72	69816,40
2195	122921,70	67750,71	4552	123844,73	66109,34	6904	122812,91	69814,50
2196	122919,32	67753,41	4553	123842,50	66110,61	6905	122809,94	69811,75
2197	122917,42	67759,60	4554	123841,23	66112,67	6906	122808,46	69810,05
2198	122917,26	67765,00	4555	123841,23	66113,31	6907	122806,98	69808,15

2199	122918,85	67770,08	4556	123842,50	66116,00	6908	122804,23	69806,88
2200	122921,07	67774,05	4557	123845,20	66119,66	6909	122802,96	69804,13
2201	122923,45	67777,54	4558	123846,63	66120,45	6910	122802,75	69801,80
2202	122925,51	67782,30	4559	123847,11	66121,88	6911	122802,96	69795,87
2203	122925,51	67786,59	4560	123846,00	66123,15	6912	122805,08	69793,54
2204	122924,88	67789,13	4561	123843,46	66123,78	6913	122807,40	69792,70
2205	122925,04	67793,57	4562	123840,44	66123,47	6914	122810,37	69790,79
2206	122925,51	67795,16	4563	123838,38	66123,31	6915	122813,33	69788,89
2207	122927,78	67797,46	4564	123835,68	66123,15	6916	122816,29	69787,41
2208	122927,62	67802,86	4565	123831,95	66122,74	6917	122818,20	69786,77
2209	122928,10	67807,15	4566	123829,70	66123,27	6918	122820,32	69787,19
2210	122928,73	67811,27	4567	123828,12	66123,27	6919	122821,16	69789,95
2211	122930,48	67814,61	4568	123826,93	66122,88	6920	122819,26	69792,70
2212	122931,91	67817,78	4569	123826,27	66121,82	6921	122816,29	69795,45
2213	122933,02	67820,64	4570	123825,47	66120,50	6922	122814,60	69797,35
2214	122933,81	67824,93	4571	123824,41	66119,44	6923	122814,39	69799,68
2215	122933,18	67828,10	4572	123823,09	66117,98	6924	122815,24	69803,28
2216	122933,02	67831,12	4573	123821,77	66116,66	6925	122817,14	69806,03
2217	122933,18	67832,71	4574	123820,31	66115,86	6926	122819,26	69808,36
2218	122934,45	67833,98	4575	123817,27	66116,00	6927	122820,95	69810,05
2219	122935,24	67836,20	4576	123813,70	66117,32	6928	122822,22	69812,81
2220	122934,60	67839,85	4577	123810,39	66119,44	6929	122823,07	69815,35
2221	122932,70	67841,28	4578	123808,80	66120,89	6930	122821,80	69816,19
2222	122929,21	67843,82	4579	123808,27	66122,08	6931	122819,47	69816,40
2223	122927,46	67845,09	4580	123807,74	66124,20	6903	122816,72	69816,40
2224	122924,76	67846,36	4581	123807,61	66127,11	6932	123232,13	69437,95
2225	122923,65	67848,42	4582	123808,14	66130,28	6933	123231,07	69442,58
2226	122923,33	67850,80	4583	123808,67	66131,21	6934	123231,47	69445,49
2227	122924,44	67852,87	4584	123809,33	66133,72	6935	123231,99	69447,60
2228	122926,83	67854,93	4585	123809,33	66134,91	6936	123232,26	69450,51
2229	122929,52	67856,04	4586	123809,07	66135,58	6937	123231,47	69452,23
2230	122932,38	67856,20	4587	123808,14	66135,44	6938	123230,14	69454,22
2231	122934,92	67855,57	4588	123807,35	66135,18	6939	123228,29	69455,01
2232	122937,46	67854,14	4589	123805,23	66134,65	6940	123225,78	69454,88
2233	122940,32	67852,71	4590	123804,30	66134,65	6941	123223,00	69452,76
2234	122943,18	67851,60	4591	123802,98	66134,91	6942	123221,54	69451,17
2235	122946,67	67851,76	4592	123801,53	66135,31	6943	123220,09	69449,98
2236	122950,48	67853,66	4593	123800,47	66135,05	6944	123219,16	69447,74
2237	122953,34	67856,99	4594	123799,67	66133,86	6945	123217,57	69444,16
2238	122955,24	67860,96	4595	123798,62	66132,00	6946	123216,78	69441,25
2239	122958,89	67869,22	4596	123798,22	66130,28	6947	123216,78	69439,14
2240	122960,80	67873,98	4597	123797,95	66128,56	6948	123217,84	69437,42
2241	122964,61	67878,74	4598	123797,29	66127,90	6949	123219,56	69435,96
2242	122967,47	67879,38	4599	123795,84	66127,11	6950	123221,68	69435,83
2243	122970,48	67879,22	4600	123793,59	66126,98	6951	123223,26	69435,83
2244	122973,97	67878,43	4601	123791,74	66126,98	6952	123224,85	69435,70
2245	122977,17	67878,07	4602	123789,36	66126,98	6953	123226,31	69435,04
2246	122979,95	67878,73	4603	123787,11	66127,24	6954	123228,03	69433,84
2247	122982,20	67880,98	4604	123785,52	66127,24	6955	123229,22	69432,39
2248	122982,72	67884,42	4605	123784,33	66127,51	6956	123230,94	69431,73
2249	122982,99	67888,12	4606	123782,34	66128,56	6957	123232,26	69431,86
2250	122982,59	67891,03	4607	123781,29	66130,02	6958	123233,05	69433,84
2251	122982,46	67893,01	4608	123780,10	66133,06	6959	123232,92	69435,96
2252	122982,59	67895,13	4609	123779,43	66135,31	6932	123232,13	69437,95
2253	122984,71	67897,38	4610	123779,43	66137,69	6960	123285,51	69133,80
2254	122986,96	67898,84	4611	123779,70	66139,41	6961	123284,08	69132,85
2255	122989,34	67899,50	4612	123780,76	66140,60	6962	123284,24	69132,05
2256	122992,38	67899,50	4613	123781,68	66142,46	6963	123286,30	69130,47
2257	122995,42	67899,50	4614	123782,61	66144,18	6964	123289,00	69129,36
2258	122997,81	67898,57	4615	123783,80	66146,03	6965	123291,38	69128,88

2259	123000,85	67897,91	4616	123783,93	66147,61	6966	123292,97	69128,88
2260	123003,49	67898,44	4617	123783,27	66148,94	6967	123295,03	69127,93
2261	123006,54	67899,23	4618	123782,21	66149,07	6968	123297,41	69126,82
2262	123010,51	67900,03	4619	123780,36	66149,07	6969	123299,32	69125,86
2263	123012,62	67900,56	4620	123778,90	66149,07	6970	123301,07	69124,75
2264	123014,21	67903,07	4621	123776,92	66148,94	6971	123302,49	69122,69
2265	123014,61	67905,58	4622	123774,54	66148,94	6972	123304,56	69120,15
2266	123014,21	67908,76	4623	123773,08	66149,73	6973	123305,99	69117,29
2267	123012,62	67911,67	4624	123771,89	66151,32	6974	123307,89	69114,91
2268	123011,03	67914,18	4625	123772,03	66153,30	6975	123309,48	69112,53
2269	123009,05	67916,17	4626	123772,16	66155,16	6976	123310,75	69111,89
2270	123008,65	67918,41	4627	123774,73	66158,52	6977	123311,07	69113,48
2271	123009,84	67920,80	4628	123776,45	66159,98	6978	123311,07	69115,54
2272	123012,09	67921,85	4629	123778,30	66162,89	6979	123309,64	69120,31
2273	123014,87	67921,85	4630	123779,10	66163,68	6980	123306,94	69125,23
2274	123017,78	67921,85	4631	123779,36	66165,40	6981	123305,19	69129,83
2275	123020,03	67922,78	4632	123779,49	66166,46	6982	123301,22	69133,80
2276	123020,16	67924,63	4633	123778,83	66167,91	6983	123299,16	69136,02
2277	123019,63	67927,54	4634	123778,30	66169,63	6984	123296,94	69136,82
2278	123019,77	67930,32	4635	123777,91	66171,09	6985	123294,87	69136,82
2279	123020,43	67932,04	4636	123778,04	66172,41	6986	123292,49	69136,82
2280	123021,35	67933,50	4637	123778,44	66173,07	6987	123289,32	69135,55
2281	123021,49	67936,67	4638	123779,10	66173,60	6988	123287,57	69134,75
2282	123020,30	67940,24	4639	123780,82	66174,13	6960	123285,51	69133,80
2283	123019,10	67941,30	4640	123782,80	66174,79	6989	122957,24	67638,64
2284	123016,33	67942,89	4641	123784,52	66174,92	6990	122957,11	67640,36
2285	123015,00	67945,40	4642	123786,51	66175,06	6991	122957,64	67643,13
2286	123015,00	67948,84	4643	123787,30	66176,91	6992	122959,75	67645,38
2287	123016,33	67951,62	4644	123786,90	66178,76	6993	122960,55	67646,44
2288	123019,77	67953,34	4645	123785,71	66179,95	6994	122961,21	67648,69
2289	123021,62	67954,66	4646	123784,12	66180,88	6995	122960,68	67651,07
2290	123022,28	67956,51	4647	123782,27	66182,20	6996	122958,69	67652,79
2291	123020,96	67959,29	4648	123780,95	66182,73	6997	122956,44	67652,79
2292	123018,97	67962,07	4649	123780,02	66184,05	6998	122954,86	67652,40
2293	123016,59	67964,06	4650	123774,73	66187,76	6999	122953,67	67649,88
2294	123014,47	67964,58	4651	123773,67	66189,08	7000	122952,74	67647,77
2295	123011,30	67965,78	4652	123772,88	66190,54	7001	122951,68	67645,52
2296	123007,86	67967,63	4653	123772,62	66192,39	7002	122951,42	67643,53
2297	123005,88	67968,16	4654	123773,67	66194,37	7003	122950,89	67641,68
2298	123002,57	67967,36	4655	123775,00	66195,96	7004	122949,96	67639,03
2299	122999,82	67966,59	4656	123777,51	66198,21	7005	122949,43	67637,05
2300	122995,72	67964,73	4657	123780,29	66200,19	7006	122949,04	67635,07
2301	122992,81	67963,68	4658	123782,27	66201,12	7007	122949,04	67633,21
2302	122988,71	67963,54	4659	123784,52	66202,84	7008	122949,30	67631,89
2303	122986,72	67964,47	4660	123784,39	66204,29	7009	122950,62	67630,70
2304	122983,81	67966,85	4661	123783,33	66204,56	7010	122952,34	67630,17
2305	122982,75	67969,63	4662	123781,61	66204,29	7011	122954,59	67629,77
2306	122981,56	67973,20	4663	123779,89	66203,76	7012	122957,24	67629,77
2307	122980,90	67976,90	4664	123778,30	66203,10	7013	122958,69	67630,57
2308	122981,03	67980,08	4665	123776,98	66202,57	7014	122960,81	67631,63
2309	122980,90	67982,59	4666	123775,26	66202,31	7015	122961,74	67632,55
2310	122979,18	67984,18	4667	123773,67	66202,31	7016	122962,53	67634,54
2311	122976,93	67985,24	4668	123772,09	66202,44	7017	122962,13	67636,39
2312	122973,89	67986,43	4669	123770,76	66203,10	7018	122960,28	67636,92
2313	122971,11	67987,49	4670	123769,70	66204,82	7019	122958,16	67637,45
2314	122967,81	67989,08	4671	123769,44	66206,54	6989	122957,24	67638,64
2315	122966,09	67990,93	4672	123769,70	66209,19	7020	123243,20	68750,49
2316	122964,23	67992,65	4673	123770,50	66211,57	7021	123243,20	68749,22
2317	122962,91	67994,37	4674	123772,75	66216,60	7022	123243,52	68747,53
2318	122962,51	67996,48	4675	123773,81	66218,45	7023	123244,36	68747,00

2319	122963,18	67997,81	4676	123774,73	66221,89	7024	123246,59	68747,53
2320	122966,09	67998,60	4677	123776,45	66225,33	7025	123249,02	68749,75
2321	122967,94	67998,86	4678	123778,57	66228,64	7026	123250,19	68751,34
2322	122971,11	67999,13	4679	123780,95	66230,62	7027	123251,98	68753,14
2323	122973,63	67999,79	4680	123783,33	66231,28	7028	123252,62	68754,62
2324	122974,16	68000,85	4681	123785,32	66231,15	7029	123253,36	68757,16
2325	122973,89	68002,44	4682	123787,83	66230,62	7030	123253,78	68759,28
2326	122973,23	68003,36	4683	123789,68	66228,77	7031	123254,10	68761,50
2327	122970,98	68004,29	4684	123791,14	66226,25	7032	123254,95	68764,78
2328	122968,47	68004,82	4685	123792,46	66220,83	7033	123254,63	68766,05
2329	122965,56	68005,48	4686	123792,99	66216,99	7034	123253,36	68766,05
2330	122962,91	68005,88	4687	123793,12	66213,82	7035	123252,09	68765,84
2331	122960,13	68006,54	4688	123794,18	66210,78	7036	123250,40	68764,68
2332	122955,90	68008,13	4689	123795,10	66209,32	7037	123249,55	68763,51
2333	122951,80	68009,32	4690	123797,35	66208,26	7038	123248,92	68761,92
2334	122949,42	68011,17	4691	123799,74	66208,39	7039	123248,49	68759,17
2335	122948,09	68014,34	4692	123802,25	66209,59	7040	123247,96	68757,48
2336	122948,09	68018,44	4693	123804,23	66211,70	7041	123247,12	68756,00
2337	122948,36	68020,83	4694	123805,69	66215,14	7042	123245,95	68754,41
2338	122949,95	68025,59	4695	123807,01	66217,66	7043	123244,36	68752,82
2339	122951,40	68030,35	4696	123807,15	66222,13	7044	123243,62	68751,45
2340	122953,12	68033,53	4697	123805,57	66224,25	7020	123243,20	68750,49
2341	122954,71	68035,11	4698	123803,98	66227,56	7045	124109,90	65951,93
2342	122957,62	68035,25	4699	123802,52	66230,07	7046	124109,76	65950,87
2343	122960,13	68034,98	4700	123801,20	66231,66	7047	124110,29	65950,21
2344	122962,91	68034,32	4701	123799,35	66232,98	7048	124110,82	65950,08
2345	122965,16	68033,39	4702	123798,03	66233,91	7049	124112,14	65950,34
2346	122966,88	68032,60	4703	123796,84	66235,36	7050	124113,34	65951,00
2347	122968,07	68032,60	4704	123795,78	66237,48	7051	124114,92	65952,19
2348	122969,13	68033,66	4705	123794,98	66239,59	7052	124117,04	65953,25
2349	122970,72	68036,04	4706	123793,53	66242,77	7053	124118,63	65954,71
2350	122972,17	68039,08	4707	123792,60	66244,75	7054	124119,02	65956,03
2351	122974,02	68040,40	4708	123791,41	66246,47	7055	124118,23	65957,35
2352	122977,22	68042,72	4709	123790,49	66248,06	7056	124116,51	65958,28
2353	122980,87	68043,52	4710	123789,30	66249,52	7057	124114,53	65958,41
2354	122984,68	68044,94	4711	123787,97	66252,29	7058	124112,81	65957,75
2355	122988,34	68045,74	4712	123787,58	66254,01	7059	124111,62	65956,16
2356	122991,03	68046,69	4713	123786,78	66256,66	7060	124110,82	65954,04
2357	122994,53	68048,44	4714	123786,38	66259,17	7045	124109,90	65951,93
2358	122997,54	68050,66	4715	123786,52	66262,08			
2359	123000,40	68052,72	4716	123787,71	66265,39			

2. Описание ПЗП ручья Смолячков (ИД 1272).

Ширина ПЗП ручья Смолячков (ИД 1272) составляет 50 м.

Ручей Смолячков пересекает административную границу Санкт-Петербурга, протекает по территории Курортного района, муниципальные округа пос.Смоляково и пос.Молодежное, впадает в Финский залив. Последние 75 м разгрузка ручья в Финский залив происходит через подземный сток в песке. Кроме того, разгрузка происходит по ручью 542, ответвляющемуся от Смолякова ручья в 193 м на ЗЮЗ от устья. За устьем в этом описании принимается место ухода Смолякова ручья в песок.

Русло Смолякова ручья разделено на 3 части отрезками его протекания по трубам: под железной дорогой на Приморск, под Приморским шоссе и под асфальтированной дорожкой, параллельной Приморскому шоссе.

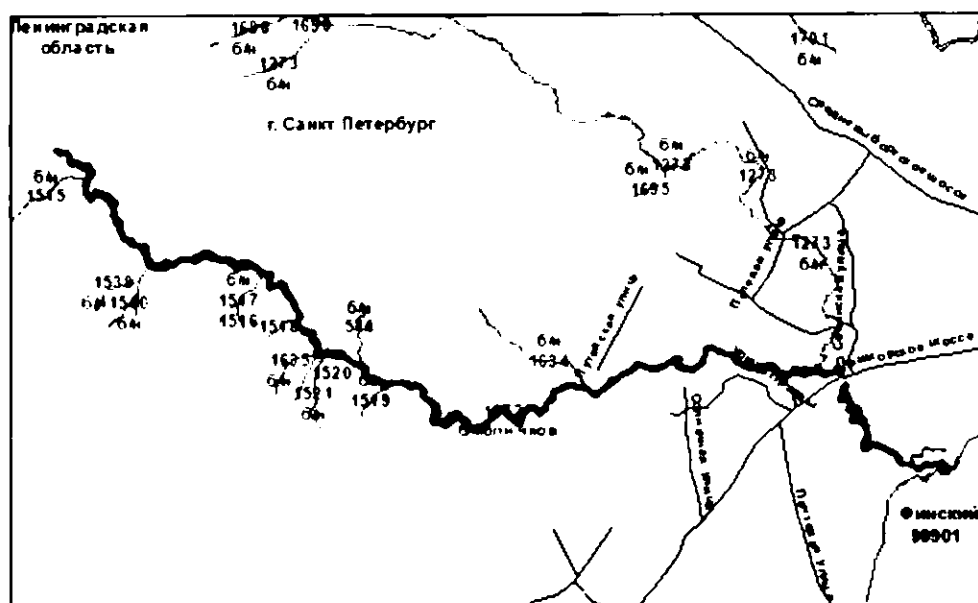
1 участок реки начинается у устья самой реки и заканчивается в районе Приморского шоссе. Описание ПЗП начинается с т.247, которая расположена в 82 м на 3 от дома по адресу Приморское шоссе, д.650ж. От т.247 ПЗП направлена на ЮВ до т.294, далее она резко поворачивает на ЮЮЗ до т.318, затем ПЗП направляется на СЗ до т.606.

ПЗП расположена одной частью в жилой зоне от т.247 до т.269, далее граница ПЗП проходит в лесу. От т.606 ПЗП направлена на ЮВ до т.928. Далее ПЗП вначале направлена на ЮЗ до т.941, а затем на СЗ до т.997.

2 участок реки расположен между Приморским шоссе и железной дорогой. ПЗП левого берега от т.168 направлена в сторону устья и имеет СВ направление до т.205. Далее ПЗП от т.205 направлена в общем на ВЮВ до т.246. ПЗП вдоль берега начинается в т.5646 и направлена она на ЮЗ до т.5689, далее поворачивает на СВ до т.5938, на ЮВ до т.6254, на СЗ до т.6488, на ЮЗ до т.6670. ПЗП правого и левого берега на всем протяжении проходит сквозь лесной массив. ПЗП на правом берегу в 100 м от самого берега берет начало в т. 998 в СЗ направлении до т.1024, далее поворачивает на ЮЗ до т.1057.

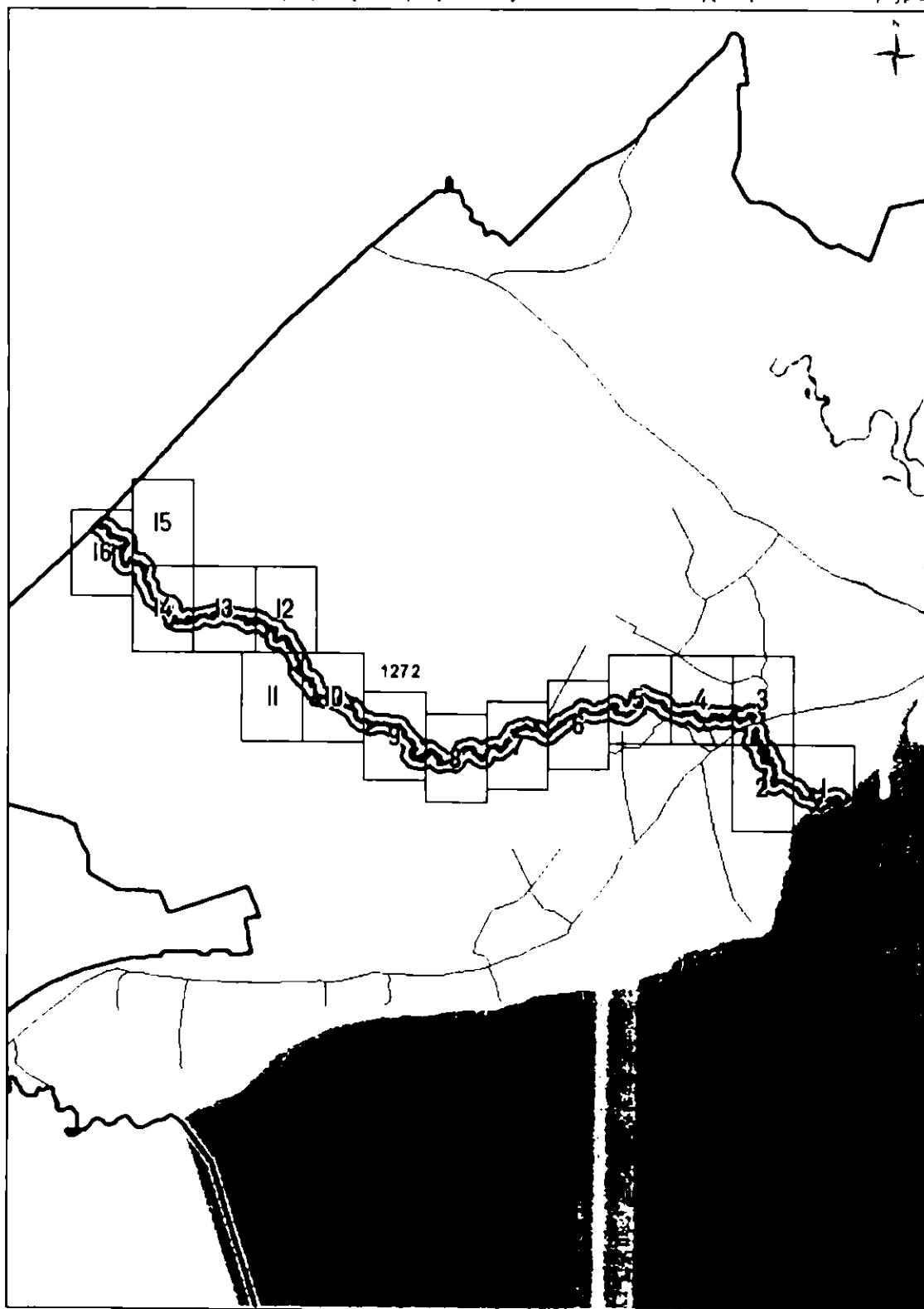
3 участок реки расположен между железной дорогой и границей ГО Санкт-Петербурга. Отправная точка 1058 расположена в 100 м к ЮЗ от береговой линии, вдоль лесной дороги. От т.1058 ПЗП направлена на ЮЗ до т.1100, далее поворачивает на СЗ до т.1242, затем резко берет направление на СВ до т.1244, от т.1244 до т.3063 ПЗП имеет общее направление на ЮВ, далее оно меняет свое направление на СВ до т.3500. На левом берегу ПЗП направлена от т.3500 на ЮЗ до т.3957, затем ПЗП поворачивает на СЗ до т.5639. От т.5639 ПЗП направляется на СВ до т.5641, далее идет поворот на ЮВ до 5645. В этом месте переходим на начальное исчисление, т.е. начинаем от 1. Направление от т.1 ЮВ до т. 131, далее ПЗП поворачивает на СВ до т.167. На протяжении всего участка, ПЗП расположена в лесном массиве.

3. Карта-схема местоположения ручья Смолячков (ИД 1272).



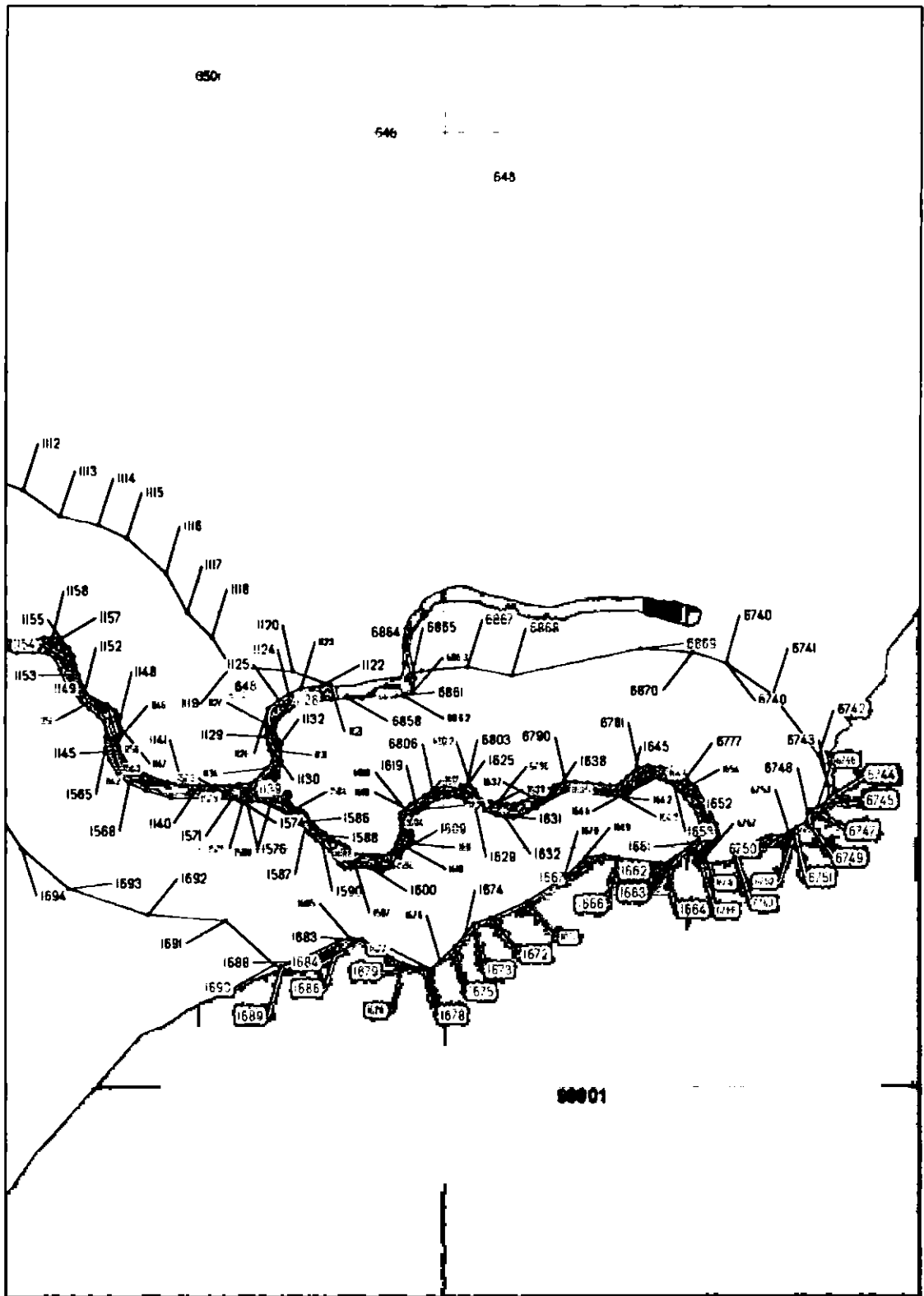
4. Карты-схемы границы ПЗП ручья Смолячков (ИД 1272).

Схема расположения листов на прибрежную защитную полосу водного объекта на территории Санкт-Петербурга



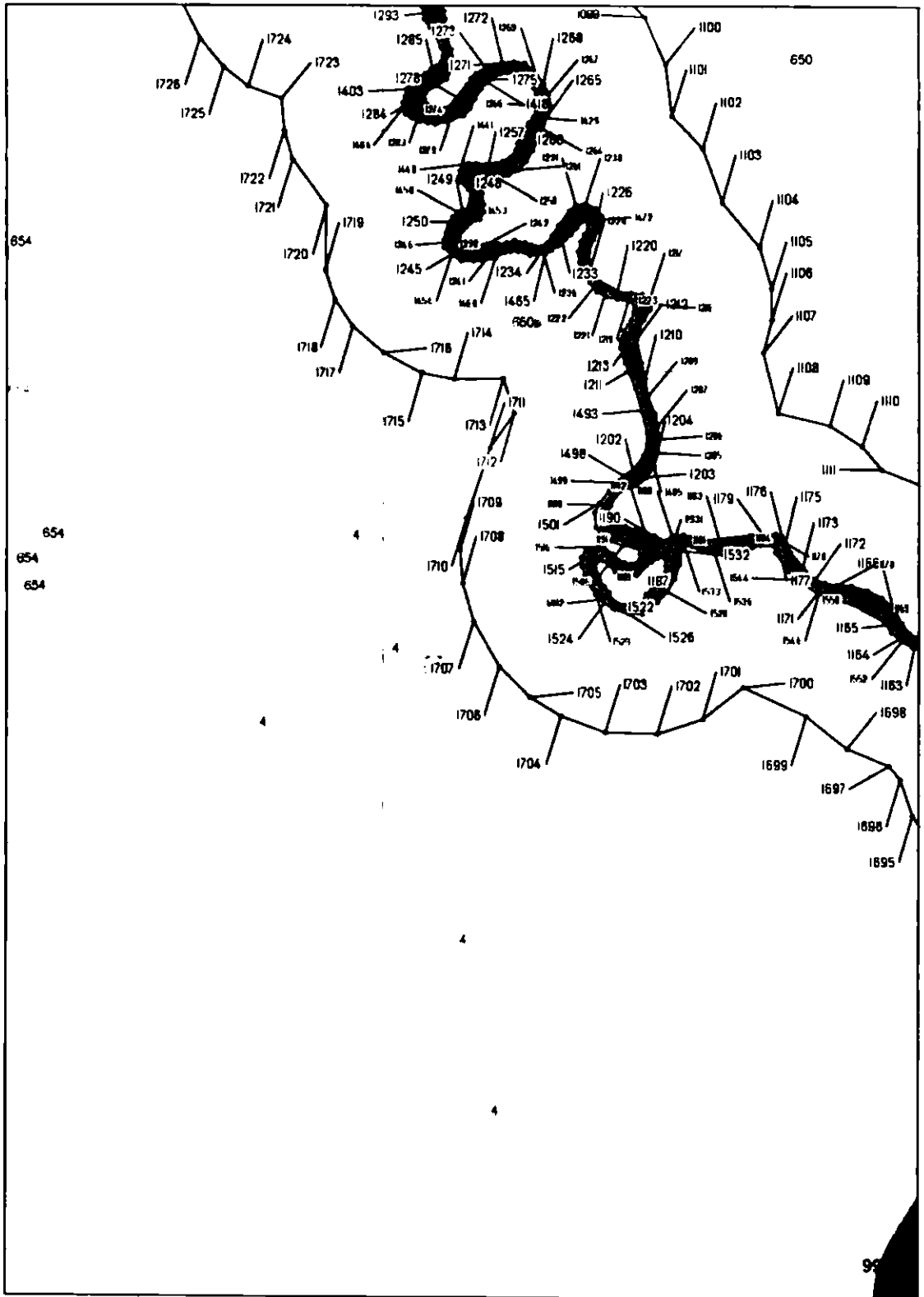
Масштаб 1 : 30 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



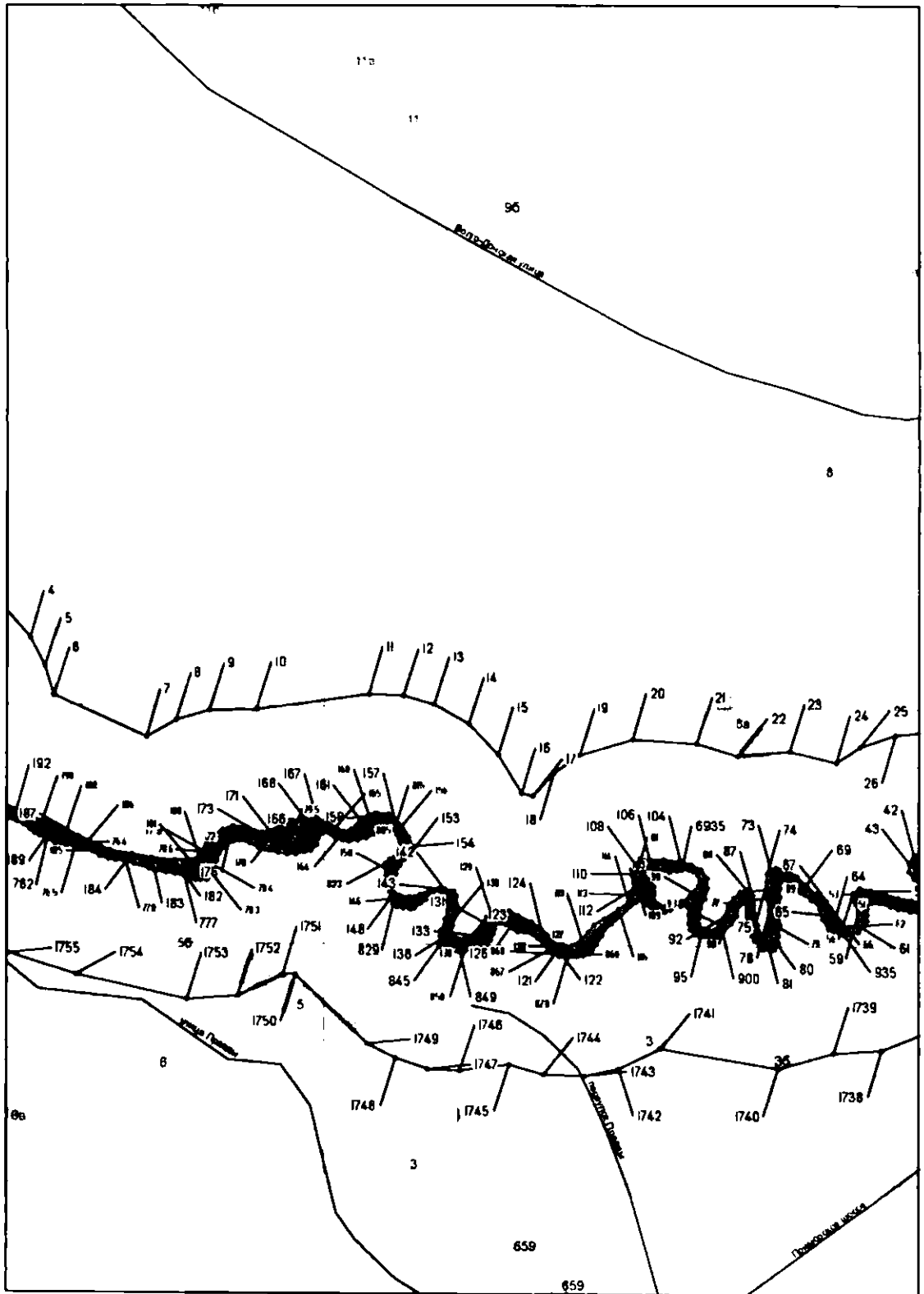
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



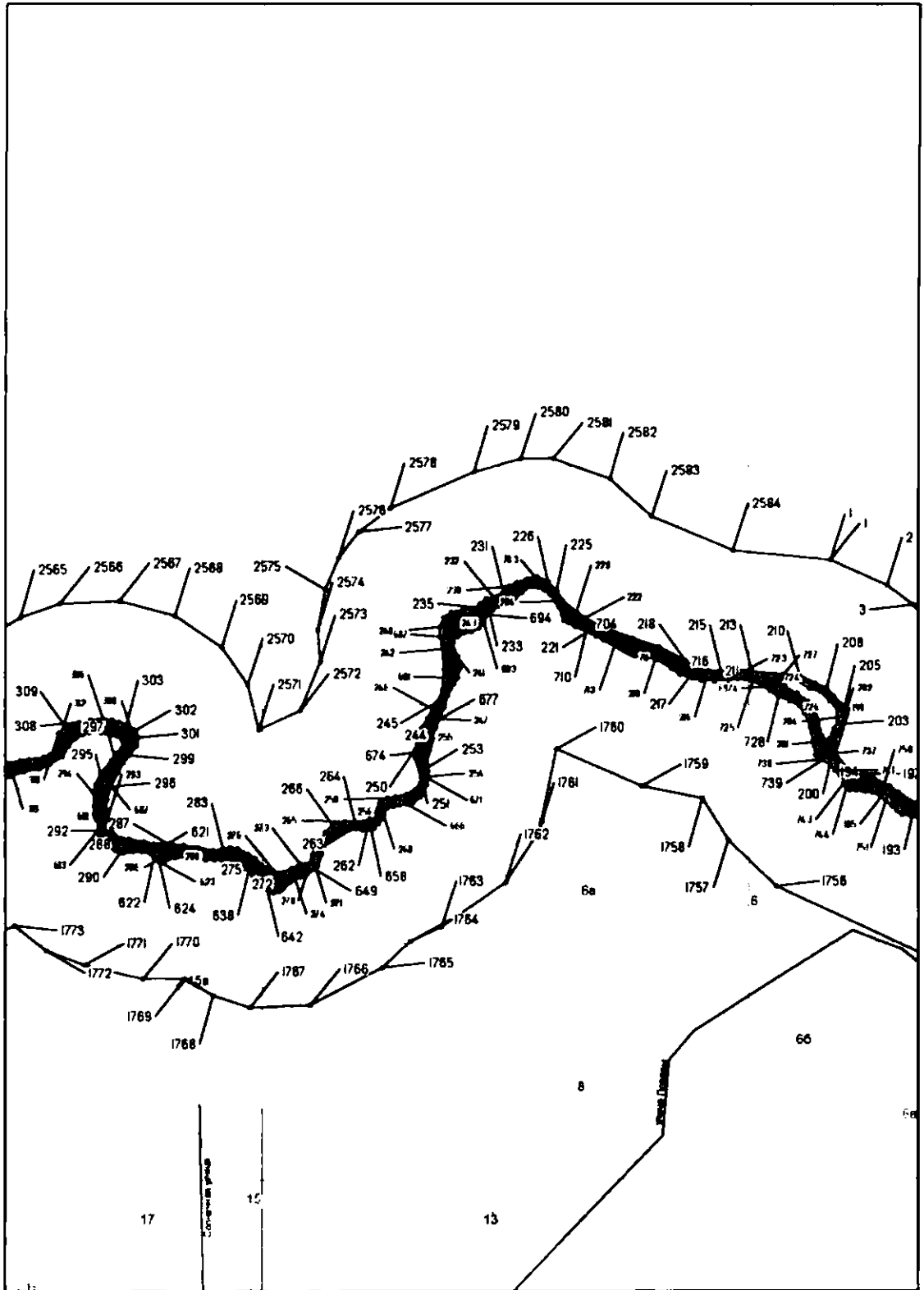
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



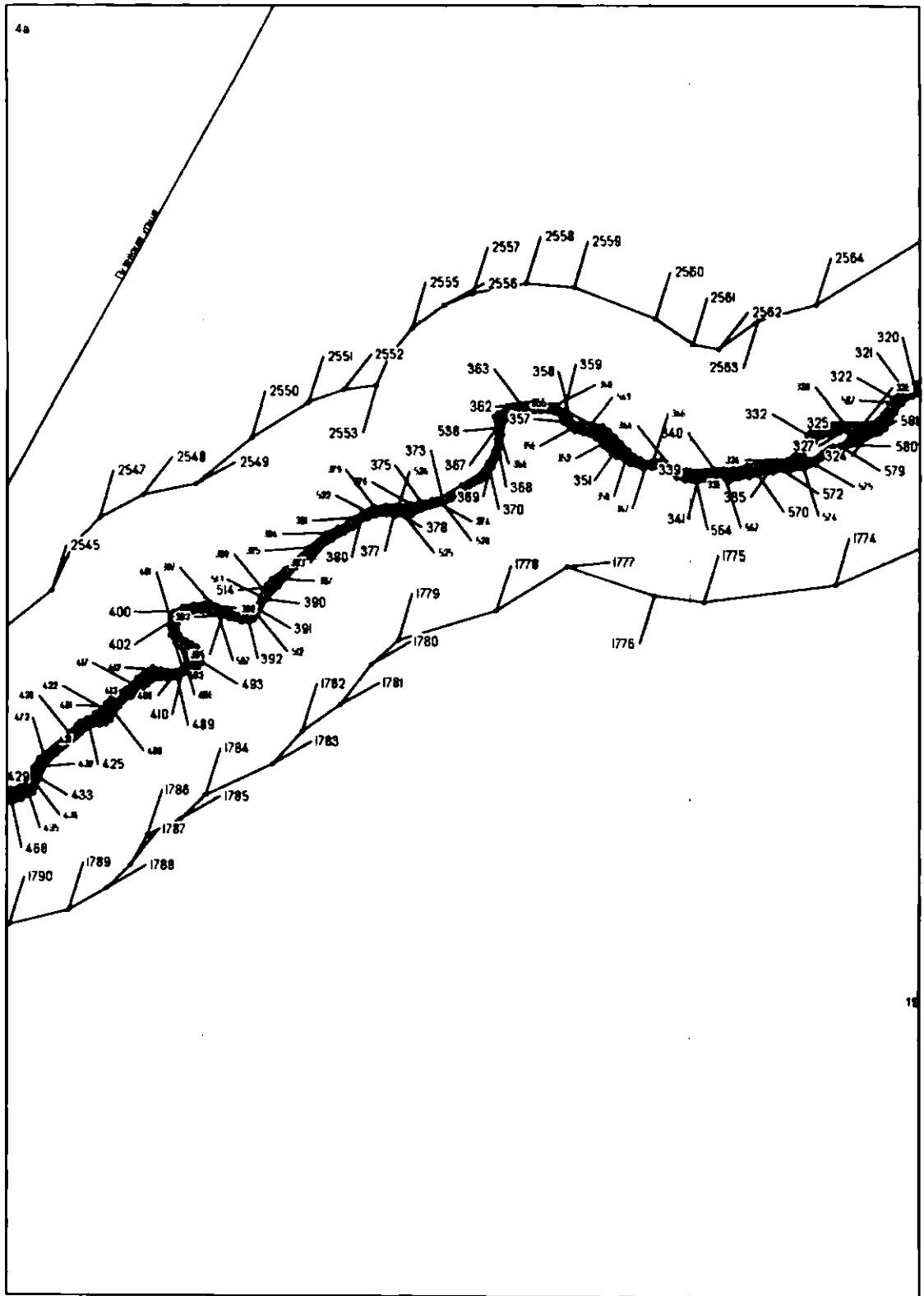
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



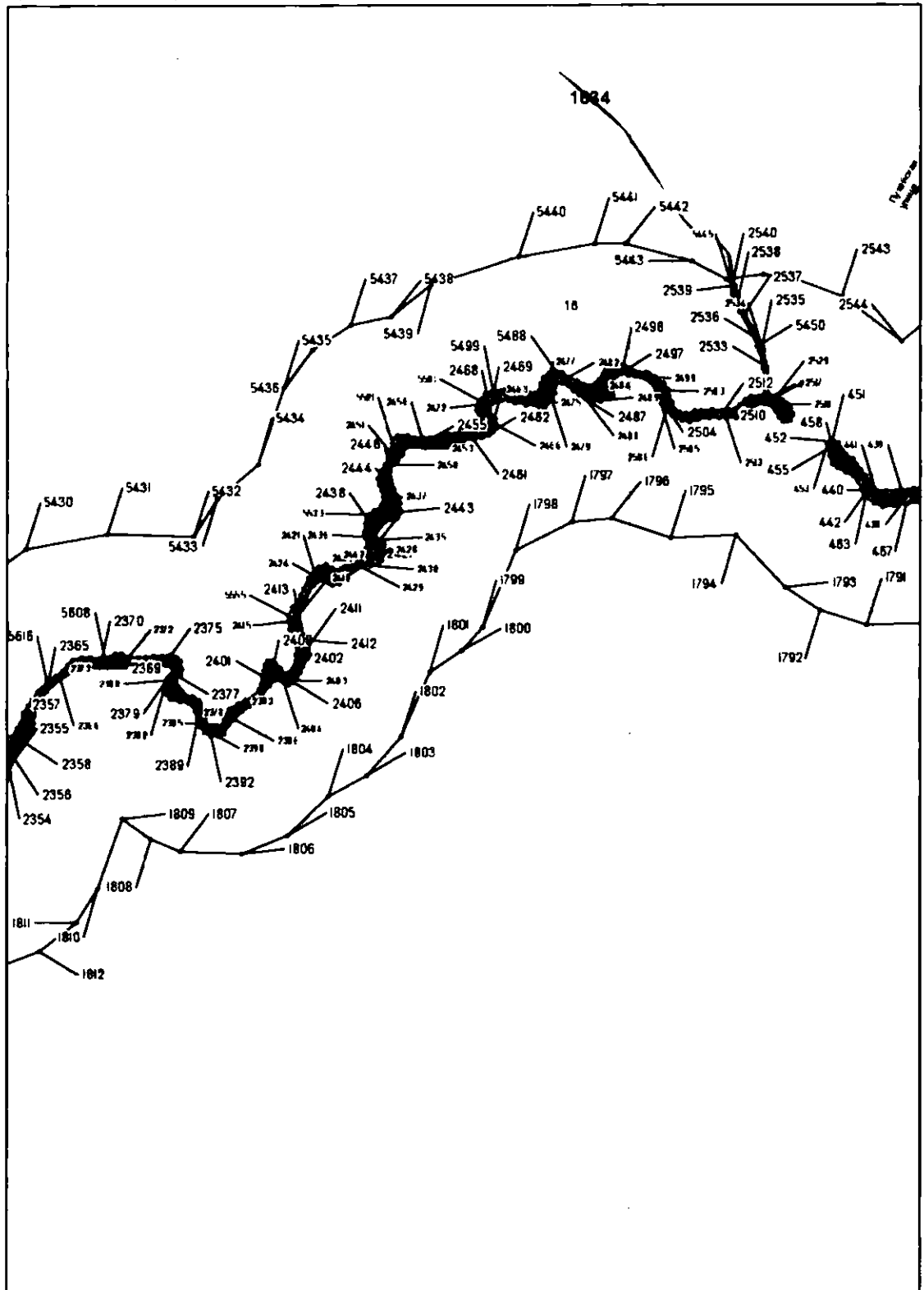
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



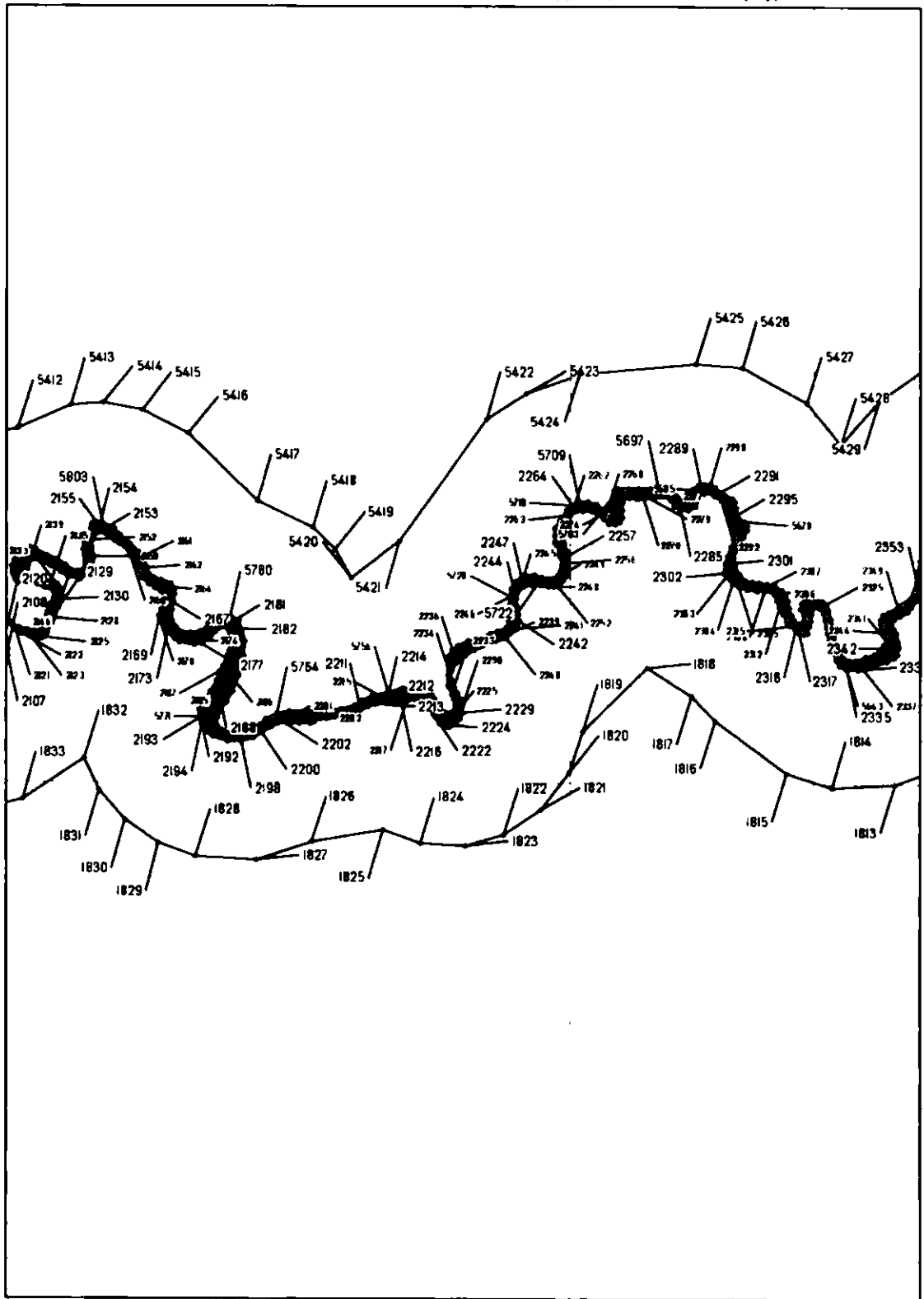
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



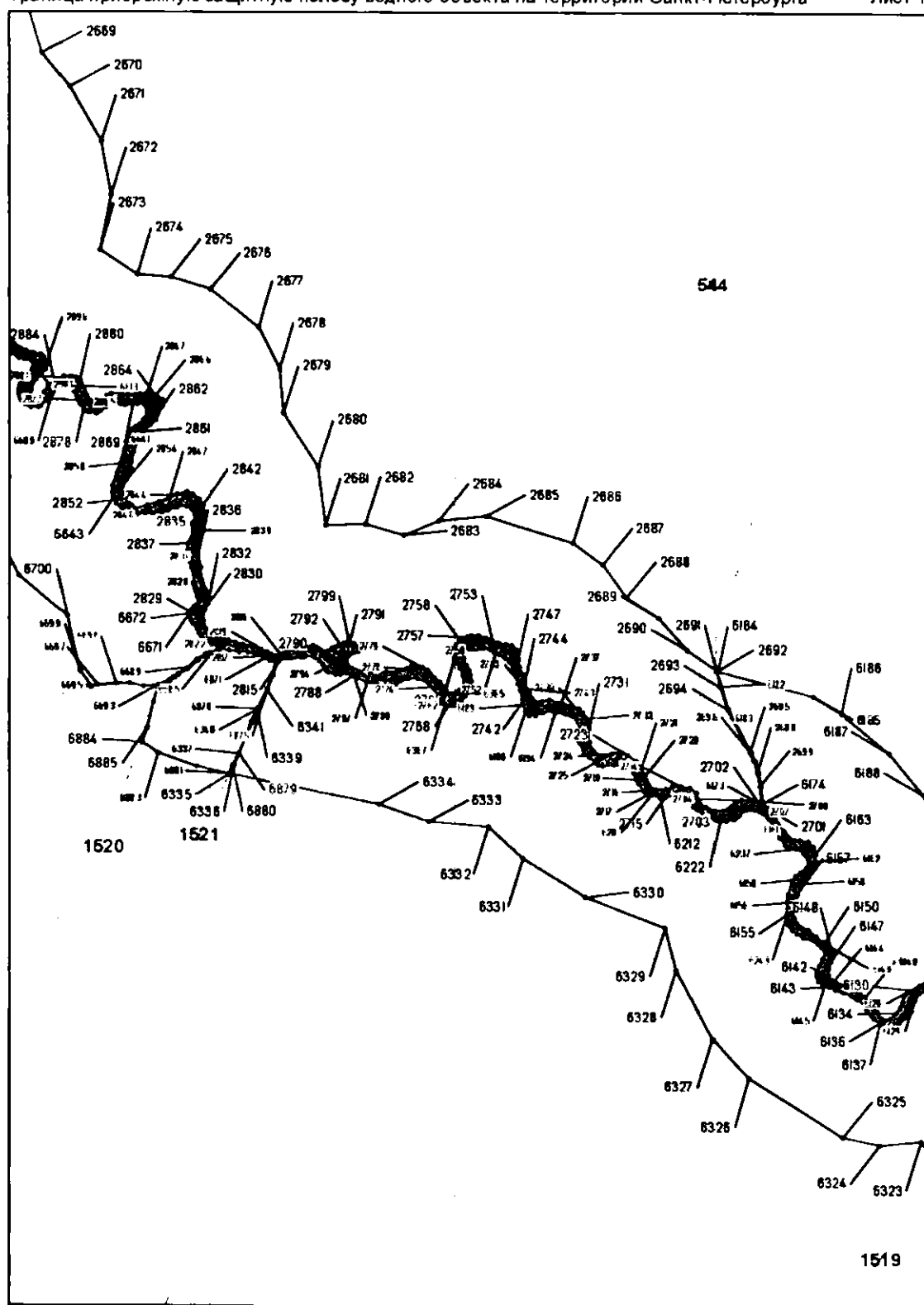
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



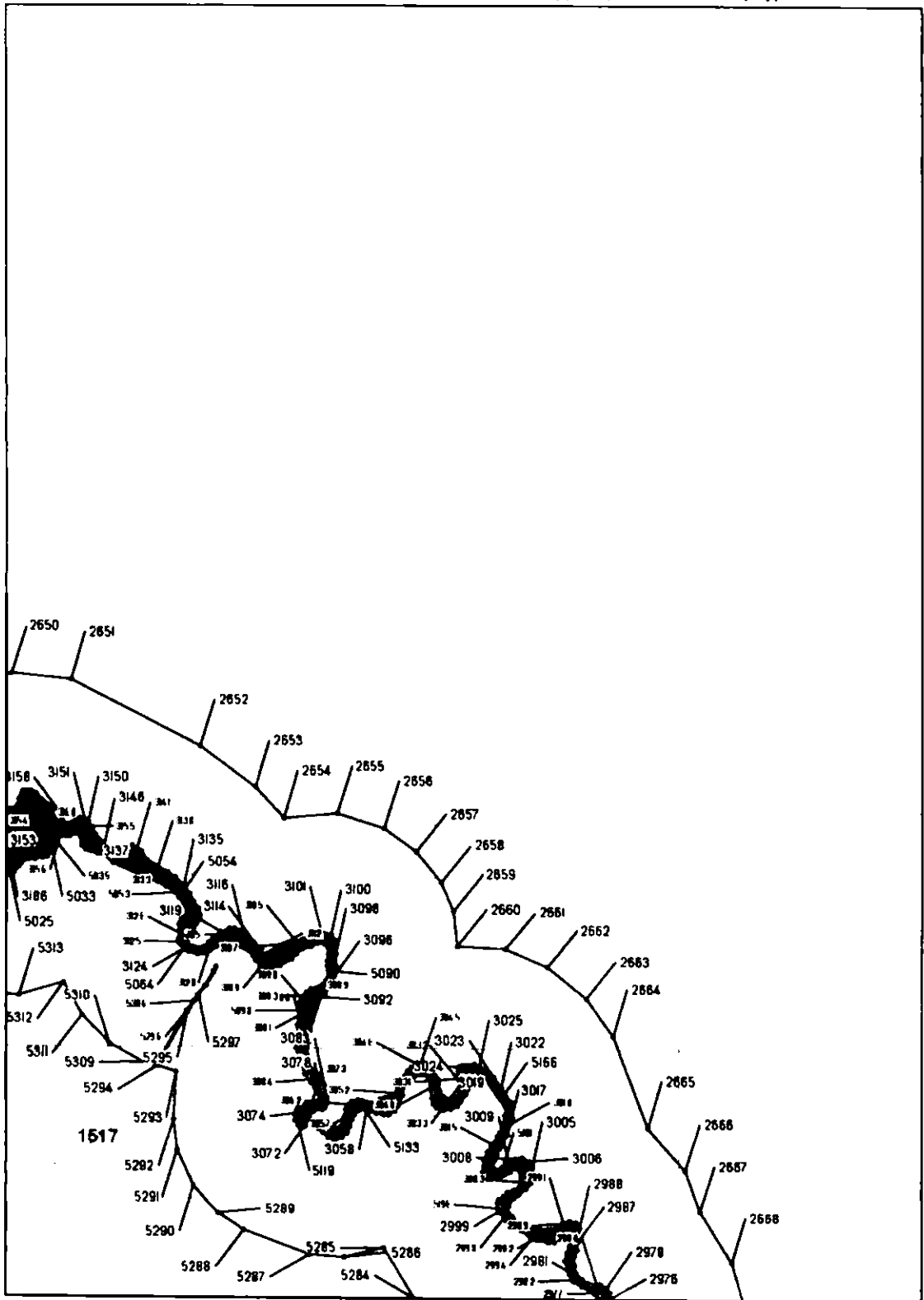
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



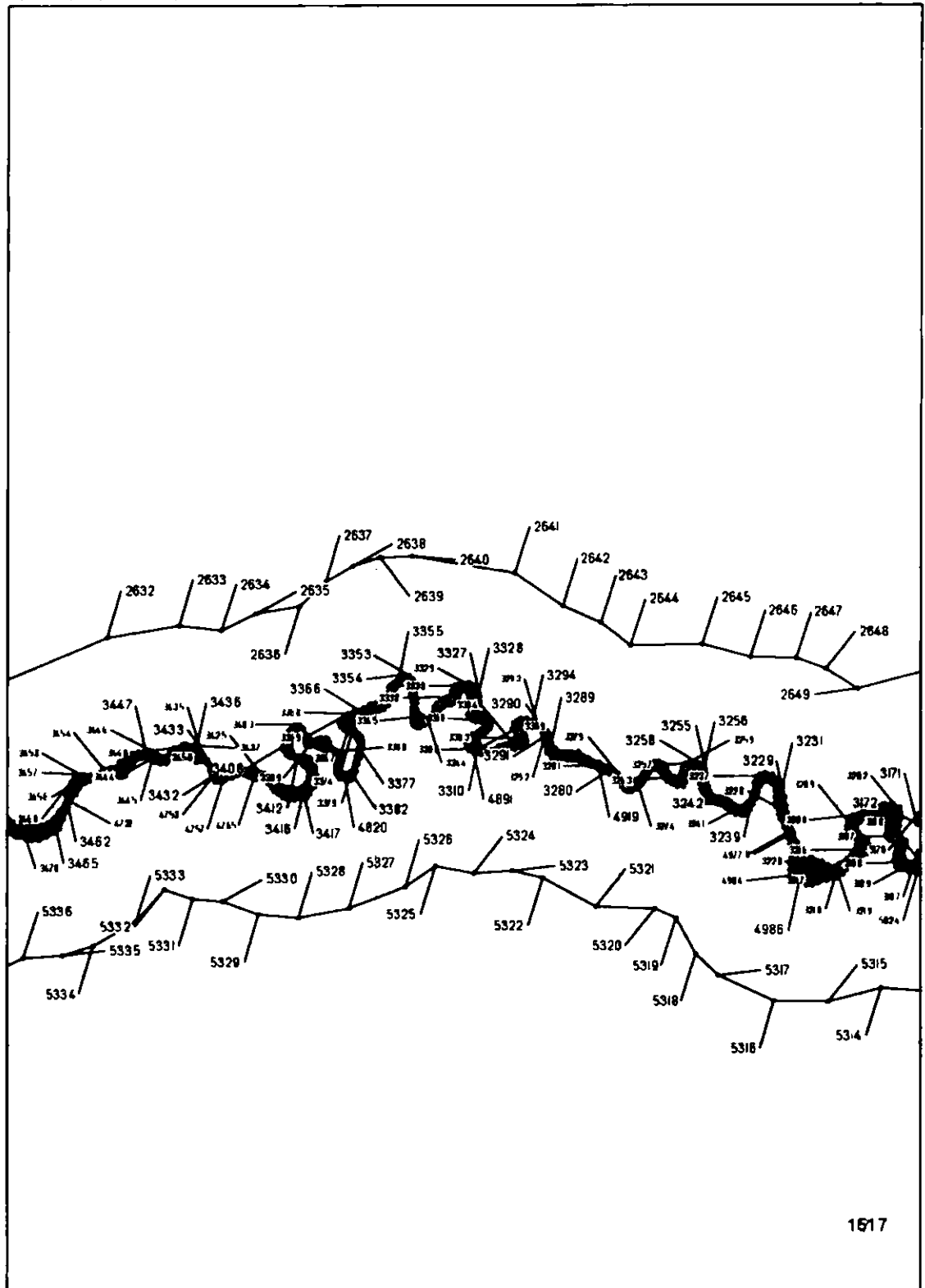
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



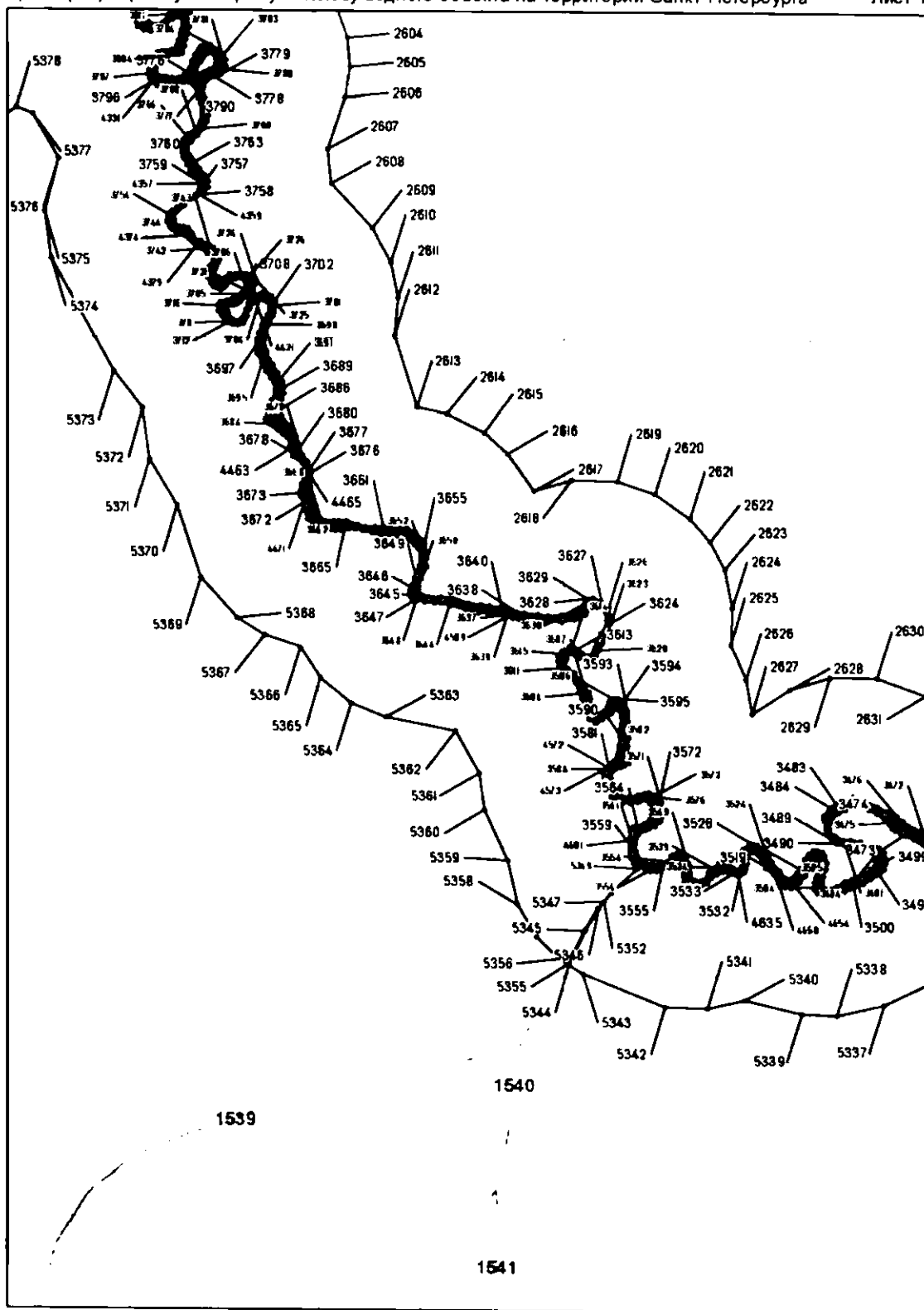
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



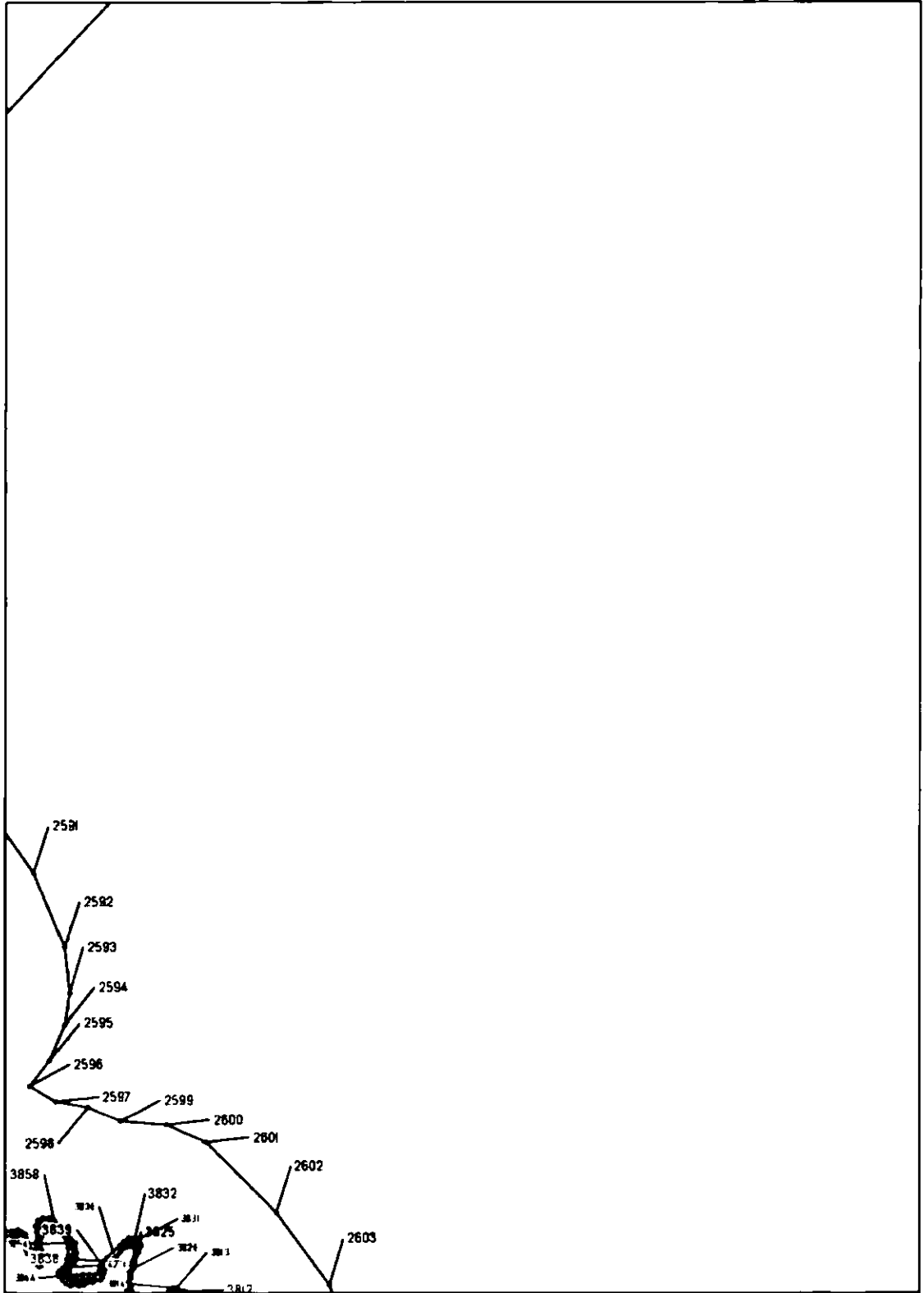
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



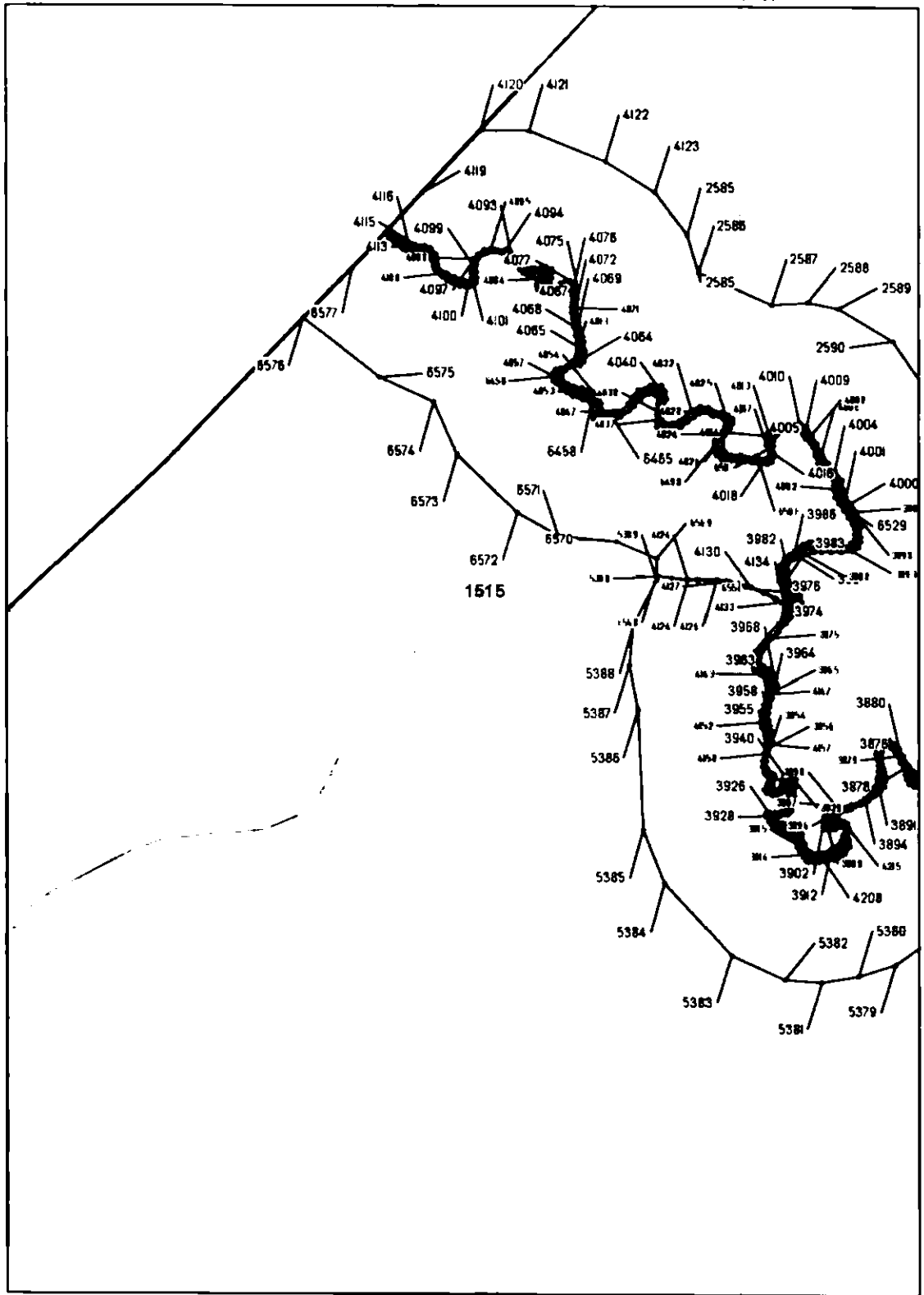
Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)



Масштаб 1 : 2 000

ручей Смолячков (ИД 1272)