

Министерство 26.10.2023



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСАВИАЦИЯ)**

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ПРИКАЗ**  
**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
 Москва, № 815-17  
 Регистрационный № 75749  
 от 26 октября 2023.

*28 сентября 2023г.*

**Об установлении приаэродромной территории аэродрома  
гражданской авиации Нарьян-Мар**

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, подпунктом «в» пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460, п р и к а з ы в а ю:

1. Установить приаэродромную территорию аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар согласно приложению к настоящему приказу.
2. Настоящий приказ действует в течение срока, указанного в пункте 4 постановления Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 «Об утверждении Положения о приаэродромной территории и Правил разрешения разногласий, возникающих между высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека при согласовании проекта акта об установлении приаэродромной территории и при определении границ седьмой подзоны приаэродромной территории».

Руководитель

Д.В. Ядров

**Приаэродромная территория  
аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар**

**I. Общие положения**

1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар установлена путем наложения границ семи подзон.

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар устанавливаются следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности (далее – ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности)<sup>1</sup>:

первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;

третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством

---

<sup>1</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации; пункт 1(1) Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (далее соответственно – Положение, постановление № 1460), в соответствии с пунктом 4 постановления № 1460 данный акт действует до 1 сентября 2029 г.

Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;

четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;

пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц;

седьмая подзона, в которой в целях предотвращения негативного физического воздействия устанавливается перечень ограничений использования земельных участков, определенный в соответствии с земельным законодательством с учетом положений Воздушного кодекса Российской Федерации. При этом под указанным негативным физическим воздействием понимается несоответствие эквивалентного уровня звука, возникающего в связи с полетами воздушных судов, санитарно-эпидемиологическим требованиям<sup>2</sup>.

### 3. Настоящее приложение включает<sup>3</sup>:

<sup>2</sup> Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296) с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558) (далее – постановление № 2), в соответствии с пунктом 3 постановления № 2 данный акт действует до 1 марта 2027 г.; постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62297) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 июня 2021 г. № 16 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 7 июля 2021 г., регистрационный № 64146), от 14 декабря 2021 г. № 37 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2021 г., регистрационный № 66692), от 14 февраля 2022 г. № 6 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 17 февраля 2022 г., регистрационный № 67331) (далее – постановление № 3), в соответствии с пунктом 3 постановления № 3 данный акт действует до 1 марта 2027 г.

<sup>3</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, пункт 3 Положения.

текстовое и графическое описание местоположения границ приаэродромной территории и выделенных на ней семи подзон и зон (секторов) внутри указанных подзон;

перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – перечень координат характерных точек границ);

перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

## II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар

4. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар в соответствии с подпунктом «а» пункта 3 Положения включает перечень координат характерных точек границ.

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар установлена по границе наиболее удаленных от контрольной точки аэродрома (далее – КТА) внешних границ подзон.

4.2. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	989102.22	5289988.85
2	989189.68	5290050.66
3	989252.46	5290094.45
4	989328.13	5290146.59
5	989404.16	5290198.30
6	989480.53	5290249.56
7	989557.26	5290300.37
8	989634.33	5290350.73
9	989711.74	5290400.63
10	989815.48	5290466.47
11	989919.81	5290531.48
12	989998.46	5290579.70

13	990090.61	5290635.37
14	990156.70	5290674.73
15	990236.34	5290721.55
16	990316.25	5290767.89
17	990396.51	5290813.75
18	990477.10	5290859.13
19	990557.98	5290904.04
20	990639.17	5290948.45
21	990720.64	5290992.38
22	990802.45	5291035.83
23	990884.53	5291078.77
24	990966.94	5291121.24
25	991049.61	5291163.19
26	991132.56	5291204.66
27	991271.49	5291272.65
28	991355.21	5291312.77
29	991439.23	5291352.39
30	991523.50	5291391.49
31	991608.03	5291430.08
32	991692.85	5291468.17
33	991777.93	5291505.73
34	991863.27	5291542.78
35	991948.87	5291579.31
36	992034.70	5291615.32
37	992120.80	5291650.79
38	992207.15	5291685.75
39	992293.74	5291720.18
40	992380.56	5291754.08
41	992467.61	5291787.44
42	992554.90	5291820.27
43	992642.43	5291852.57
44	992730.18	5291884.32
45	992818.15	5291915.54
46	992906.35	5291946.22
47	992994.75	5291976.36
48	993083.37	5292005.95
49	993172.16	5292034.98
50	993261.20	5292063.48
51	993350.43	5292091.42
52	993439.86	5292118.82
53	993529.46	5292145.65
54	993619.27	5292171.94
55	993709.23	5292197.67
56	993799.41	5292222.84
57	993889.74	5292247.44

58	993980.28	5292271.50
59	994070.94	5292294.98
60	994161.79	5292317.91
61	994252.82	5292340.27
62	994343.98	5292362.06
63	994435.33	5292383.28
64	994526.80	5292403.94
65	994618.40	5292424.02
66	994710.18	5292443.54
67	994802.07	5292462.48
68	994894.11	5292480.86
69	994986.28	5292498.66
70	995078.58	5292515.87
71	995170.99	5292532.51
72	995263.52	5292548.58
73	995356.18	5292564.07
74	995464.41	5292581.40
75	995541.82	5292593.29
76	995634.79	5292607.04
77	995727.84	5292620.20
78	995805.49	5292630.72
79	995898.72	5292642.81
80	995992.04	5292654.32
81	996069.88	5292663.46
82	996163.36	5292673.89
83	996256.92	5292683.73
84	996295.56	5292687.52
85	996823.31	5292814.61
86	995889.13	5307672.51
87	996752.69	5307717.77
88	997799.69	5307736.06
89	998846.66	5307717.79
90	999892.38	5307662.99
91	1000935.52	5307571.70
92	1001974.87	5307444.09
93	1003009.12	5307280.29
94	1004037.03	5307080.49
95	1004877.00	5306886.56
96	1001552.38	5293176.96
97	1002448.95	5293078.89
98	1003468.23	5292895.53
99	1004472.40	5292642.28
100	1005456.72	5292320.36
101	1006416.50	5291931.30
102	1007347.15	5291476.94

103	1007379.71	5291458.15
104	1007415.64	5291440.62
105	1008312.74	5290923.15
106	1009172.00	5290345.05
107	1009989.33	5289709.03
108	1010760.83	5289018.14
109	1011482.84	5288275.67
110	1012151.89	5287485.16
111	1012764.83	5286650.37
112	1013318.72	5285775.28
113	1013810.91	5284864.07
114	1014239.07	5283921.06
115	1014601.15	5282950.76
116	1014895.42	5281957.79
117	1015120.48	5280946.88
118	1015275.28	5279922.85
119	1015359.05	5278890.57
120	1015371.42	5277854.98
121	1015312.29	5276820.99
122	1015181.98	5275793.55
123	1014981.09	5274777.54
124	1014710.59	5273777.80
125	1014371.75	5272799.11
126	1013966.20	5271846.13
127	1013495.85	5270923.39
128	1012962.96	5270035.31
129	1012370.10	5269186.09
130	1011720.03	5268379.81
131	1011015.89	5267620.29
132	1010261.01	5266911.16
133	1009459.01	5266255.81
134	1008613.71	5265657.34
135	1007729.14	5265118.62
136	1007049.37	5264766.51
137	1006923.55	5264664.62
138	1006505.42	5264349.52
139	1006076.55	5264049.21
140	1005637.43	5263764.06
141	1005188.63	5263494.42
142	1004730.71	5263240.56
143	1004264.21	5263002.89
144	1003789.68	5262781.62
145	1003307.73	5262577.03
146	1002818.94	5262389.41
147	1002323.91	5262218.95

148	1001823.20	5262065.85
149	1001317.47	5261930.34
150	1000807.31	5261812.58
151	1000293.35	5261712.66
152	999776.25	5261630.78
153	999256.58	5261566.97
154	998734.99	5261521.32
155	998578.98	5261513.14
156	998461.03	5261506.96
157	999487.55	5245248.19
158	998623.31	5245202.90
159	997576.33	5245184.61
160	996529.34	5245202.90
161	995483.60	5245257.70
162	994440.46	5245348.97
163	993401.11	5245476.56
164	992366.88	5245640.37
165	991338.97	5245840.18
166	990499.65	5246033.97
167	994320.36	5261818.91
168	993567.48	5262000.99
169	993329.94	5262071.86
170	992814.21	5262225.76
171	992073.77	5262490.05
172	991348.01	5262792.97
173	990638.93	5263133.51
174	989948.79	5263510.85
175	989279.14	5263924.31
176	988632.03	5264372.48
177	988009.30	5264853.93
178	987412.52	5265368.00
179	986843.49	5265912.50
180	986303.66	5266486.46
181	985794.38	5267088.03
182	985317.49	5267715.76
183	984873.83	5268367.95
184	984465.19	5269042.57
185	984092.14	5269738.02
186	983756.32	5270452.07
187	983457.84	5271183.09
188	983198.49	5271928.56
189	982978.17	5272686.93
190	982797.83	5273455.86
191	982658.13	5274233.19
192	982559.22	5275016.91



193	982501.57	5275804.82
194	982485.10	5276594.66
195	982510.10	5277384.20
196	982576.30	5278171.17
197	982683.76	5278953.62
198	982832.00	5279729.29
199	983020.31	5280495.76
200	983248.93	5281251.55
201	983516.31	5281993.90
202	983822.50	5282721.25
203	984166.07	5283431.18
204	984546.60	5284122.05
205	984962.51	5284791.69
206	985413.11	5285438.34
207	985896.71	5286060.35
208	986412.14	5286655.79
209	986958.04	5287223.51
210	987532.83	5287761.22
211	988135.02	5288268.07
212	988762.88	5288742.46
213	989340.39	5289132.75
214	989105.27	5289550.02
215	988925.63	5289861.82
216	989015.23	5289926.44
1	989102.22	5289988.85

4.3. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар полностью или частично расположена в границах муниципальных образований Ненецкого автономного округа, приведенных в таблице 1.2.

Таблица 1.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

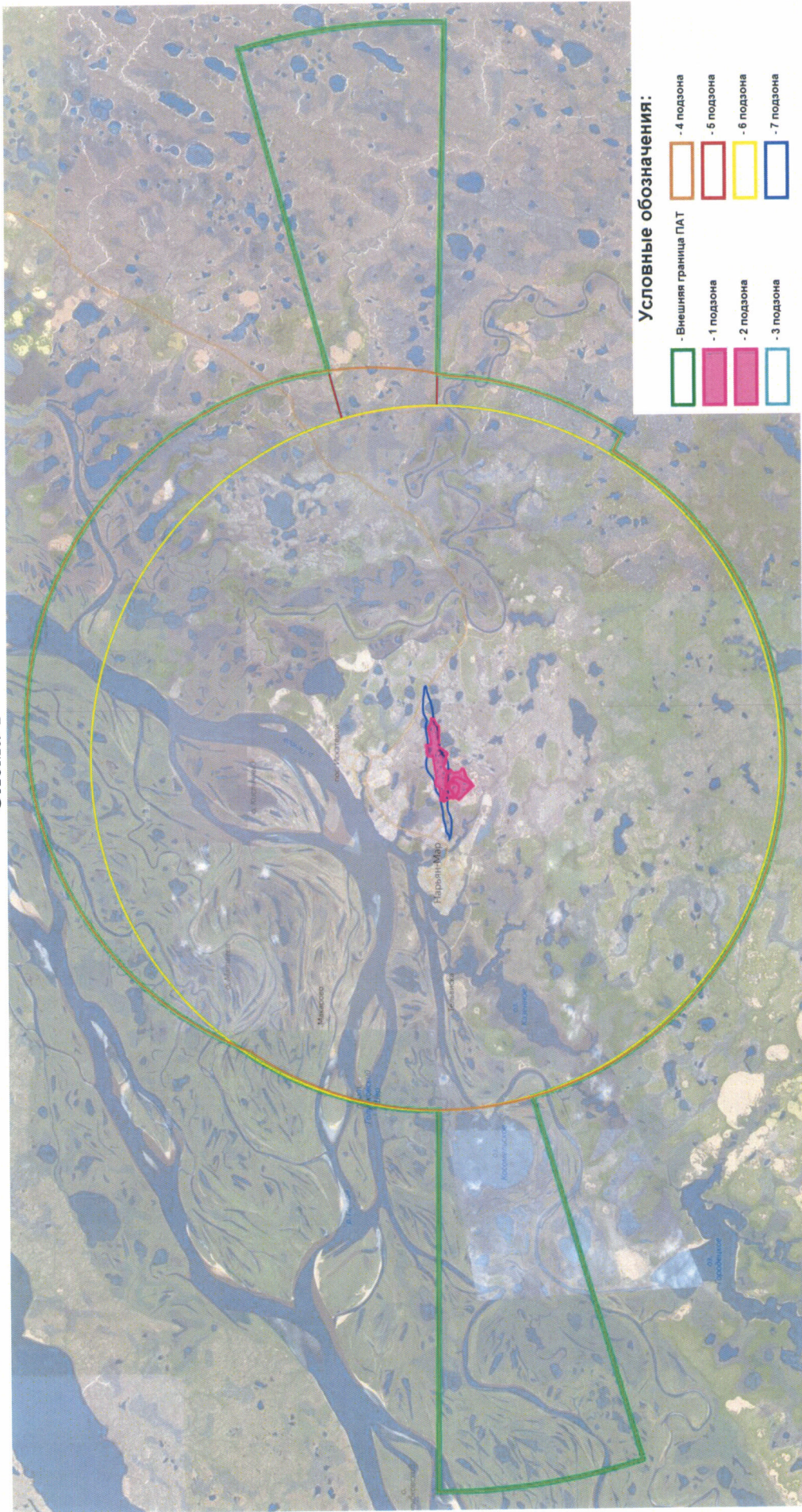
4.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведен в таблице 1.3.

Таблица 1.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040001	83:00:040003	83:00:040004	83:00:040008	83:00:040011
2	83:00:040012	83:00:050001	83:00:050002	83:00:050003	83:00:050004
3	83:00:050005	83:00:050006	83:00:050007	83:00:050008	83:00:050009
4	83:00:050010	83:00:050011	83:00:050012	83:00:050013	83:00:050014
5	83:00:050015	83:00:050016	83:00:050017	83:00:050018	83:00:050019
6	83:00:050020	83:00:050021	83:00:050022	83:00:050023	83:00:050024
7	83:00:050025	83:00:050026	83:00:050029	83:00:050030	83:00:050031
8	83:00:050032	83:00:050033	83:00:050034	83:00:050035	83:00:050036
9	83:00:050037	83:00:050038	83:00:050039	83:00:050101	83:00:050102
10	83:00:050201	83:00:050202	83:00:050203	83:00:050204	83:00:050205
11	83:00:050301	83:00:050302	83:00:050303	83:00:050304	83:00:050305
12	83:00:050401	83:00:050402	83:00:050403	83:00:050404	83:00:050501
13	83:00:050502	83:00:050503	83:00:050504	83:00:050601	83:00:050602
14	83:00:050701	83:00:050702	83:00:050801	83:00:050802	83:00:050803
15	83:00:050804	83:00:050805	83:00:050901	83:00:050902	83:00:050903
16	83:00:060005	83:00:060006	83:00:060007	83:00:060008	83:00:060009
17	83:00:060010	83:00:060011	83:00:060012	83:00:060013	83:00:060101
18	83:00:060102	83:00:060103	83:00:060104	83:00:070001	-

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 1.

Схема 1



## 5. Описание границ первой подзоны:

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

5.2. Перечень координат характерных точек границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	997507.48	5274773.14
2	997499.74	5274683.12
3	997589.67	5274674.89
4	997594.44	5274730.81
5	997567.77	5274733.40
6	997544.92	5274758.99
7	997545.94	5274769.20
8	997610.46	5274762.58
9	997649.86	5275246.89
10	997779.63	5275233.67
11	997812.02	5275546.77
12	997749.40	5275549.49
13	997851.30	5276590.87
14	997963.86	5276530.06
15	998072.46	5276568.96
16	998111.37	5276685.70
17	998121.32	5276747.23
18	998089.65	5276751.76
19	998110.46	5276964.41
20	998147.38	5276964.05
21	998154.80	5277034.27
22	998053.09	5277039.16
23	998059.61	5277084.95
24	997982.51	5277087.66
25	997976.72	5277052.55
26	997889.84	5277065.04
27	998003.32	5277795.84

28	997950.29	5277847.61
29	997903.24	5277899.19
30	997877.90	5277948.96
31	997860.71	5278002.35
32	997854.37	5278053.93
33	997847.13	5278185.68
34	997702.53	5278163.24
35	997689.68	5278106.41
36	997667.96	5278035.83
37	997644.43	5277986.96
38	997618.19	5277941.72
39	997583.80	5277900.09
40	997520.46	5277832.22
41	997526.97	5277708.97
42	997503.45	5277648.16
43	997512.86	5277603.64
44	997526.07	5277550.61
45	997544.71	5277471.16
46	997517.56	5277333.98
47	997588.33	5276987.96
48	997305.09	5276736.55
49	997302.37	5276756.82
50	997248.98	5276713.93
51	997245.82	5276708.77
52	997238.13	5276704.41
53	997234.49	5276696.74
54	997226.09	5276682.80
55	997216.77	5276670.95
56	997203.20	5276650.59
57	997201.11	5276641.09
58	997201.30	5276606.52
59	997204.37	5276584.08
60	997210.44	5276564.80
61	997213.78	5276558.38
62	997225.28	5276542.00
63	997240.66	5276531.32
64	997279.39	5276519.74
65	997294.59	5276502.45
66	997301.74	5276490.96
67	997302.28	5276479.74
68	997288.44	5276469.97
69	997282.56	5276462.73
70	997283.64	5276457.12
71	997294.68	5276449.97
72	997305.00	5276438.38

73	997315.31	5276395.40
74	997314.14	5276380.74
75	997299.66	5276372.15
76	997295.95	5276361.65
77	997277.76	5276351.06
78	997270.34	5276336.58
79	997269.80	5276324.09
80	997305.09	5276279.21
81	997320.65	5276245.00
82	997323.01	5276224.01
83	997341.10	5276180.39
84	997345.72	5276171.53
85	997362.19	5276156.78
86	997385.72	5276158.86
87	997398.84	5276150.17
88	997414.22	5276138.04
89	997407.34	5276123.38
90	997397.57	5276121.39
91	997390.15	5276116.69
92	997384.18	5276105.83
93	997381.83	5276095.88
94	997384.00	5276090.99
95	997384.54	5276077.78
96	997381.74	5276070.54
97	997383.55	5276057.87
98	997388.16	5276054.25
99	997386.35	5276029.64
100	997367.89	5275997.60
101	997353.77	5275992.17
102	997347.44	5275990.00
103	997340.02	5275993.44
104	997329.70	5275969.01
105	997321.02	5275962.49
106	997302.19	5275955.25
107	997279.03	5275950.73
108	997262.92	5275950.55
109	997250.97	5275949.10
110	997382.04	5275250.42
111	997389.07	5275208.16
112	997342.01	5275163.27
113	997187.46	5275450.49
114	997166.28	5275442.71
115	997157.05	5275465.70
116	997127.91	5275451.03
117	997107.46	5275488.32

118	997062.21	5275485.42
119	996983.85	5275595.64
120	996935.42	5275596.51
121	996868.92	5275630.21
122	996829.83	5275614.64
123	996821.68	5275601.80
124	996779.15	5275571.20
125	996734.81	5275561.98
126	996709.87	5275537.81
127	996538.62	5275444.16
128	996399.27	5275367.23
129	996331.40	5275334.66
130	996256.48	5275257.20
131	996352.22	5275105.72
132	996431.85	5275047.26
133	996432.75	5275027.72
134	996407.23	5274979.58
135	996658.98	5274766.92
136	996693.37	5274714.43
137	996736.44	5274700.68
138	996765.76	5274665.57
139	996783.86	5274634.80
140	996791.82	5274644.94
141	996962.13	5274769.09
142	996894.08	5274840.94
143	996888.50	5274851.45
144	996845.39	5274888.90
145	996755.27	5275208.52
146	996904.04	5275402.72
147	996953.43	5275424.43
148	996998.14	5275344.25
149	997029.00	5275358.19
150	997109.90	5275399.54
151	997259.58	5275121.92
152	997248.81	5275120.47
153	997197.86	5275116.58
154	997091.71	5275038.57
155	997123.47	5274992.42
156	997109.09	5274981.75
157	997122.55	5274964.08
158	997089.45	5274938.67
159	997085.74	5274943.29
160	997008.73	5274884.02
161	997077.05	5274796.60
162	997119.58	5274830.44

163	997130.08	5274816.51
164	997164.61	5274779.86
165	997189.80	5274753.17
166	997486.15	5275010.77
167	997470.03	5274776.98
1	997507.48	5274773.14
168	997109.63	5275445.60
169	997040.49	5275387.69
170	997002.49	5275464.43
171	997099.49	5275467.68
168	997109.63	5275445.60

5.3. Муниципальные образования, в границах которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 2.2.

Таблица 2.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

5.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар: 83:00:040003, 83:00:050038, 83:00:050805, 83:00:070001.

5.5. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 2.



Схема 2



9 – номера характерных точек границ

## 6. Описание границ второй подзоны:

6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

6.2. Перечень координат характерных точек границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	997495.11	5274591.34
2	997522.49	5274602.76
3	997547.09	5274625.79
4	997593.16	5274670.61
5	997620.50	5274696.98
6	997643.51	5274721.20
7	997631.90	5274735.81
8	997611.29	5274760.22
9	997610.46	5274762.58
10	997545.94	5274769.20
11	997544.92	5274758.99
12	997567.77	5274733.40
13	997594.44	5274730.81
14	997589.67	5274674.89
15	997499.74	5274683.12
16	997507.48	5274773.14
17	997470.03	5274776.98
18	997486.15	5275010.77
19	997189.80	5274753.17
20	997185.77	5274749.10
21	997219.62	5274716.64
22	997223.73	5274721.87
23	997234.30	5274714.18
24	997240.24	5274709.86
25	997250.80	5274705.82
26	997268.53	5274699.22
27	997317.03	5274681.48

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
28	997368.43	5274661.94
29	997373.68	5274661.21
30	997403.36	5274649.63
31	997413.68	5274642.21
32	997453.86	5274602.94
33	997475.94	5274596.78
1	997495.11	5274591.34
34	997164.61	5274779.86
35	997130.08	5274816.51
36	997119.58	5274830.44
37	997077.05	5274796.60
38	997008.73	5274884.02
39	997085.74	5274943.29
40	997089.45	5274938.67
41	997122.55	5274964.08
42	997109.09	5274981.75
43	997123.47	5274992.42
44	997091.71	5275038.57
45	997197.86	5275116.58
46	997248.81	5275120.47
47	997259.58	5275121.92
48	997109.90	5275399.54
49	997029.00	5275358.19
50	996998.14	5275344.25
51	996953.43	5275424.43
52	996904.04	5275402.72
53	996755.27	5275208.52
54	996845.39	5274888.90
55	996888.50	5274851.45
56	996894.08	5274840.94
57	996962.13	5274769.09
58	996791.82	5274644.94
59	996783.86	5274634.80
60	996780.60	5274624.98
61	996995.07	5274750.76
62	997057.51	5274695.56
34	997164.61	5274779.86
63	997342.01	5275163.27
64	997389.07	5275208.16
65	997382.04	5275250.42
66	997250.97	5275949.10
67	997243.34	5275938.37

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
68	997235.78	5275930.73
69	997229.79	5275935.46
70	997216.32	5275931.76
71	997205.73	5275924.71
72	997201.66	5275906.97
73	997202.20	5275900.00
74	997212.06	5275887.33
75	997203.56	5275887.69
76	997187.00	5275882.17
77	997169.08	5275877.11
78	997164.01	5275876.65
79	997167.02	5275923.66
80	997131.09	5275961.43
81	997124.40	5275951.83
82	997116.42	5275951.67
83	997099.49	5275930.23
84	997087.91	5275932.85
85	997085.47	5275924.62
86	997067.68	5275918.28
87	997057.72	5275898.30
88	997055.91	5275881.07
89	997039.19	5275860.44
90	996999.55	5275823.04
91	996963.46	5275792.18
92	996951.24	5275796.38
93	996935.01	5275800.76
94	996920.81	5275805.63
95	996838.66	5275827.46
96	996814.11	5275832.91
97	996784.19	5275839.77
98	996737.38	5275849.72
99	996717.80	5275852.37
100	996646.35	5275860.15
101	996640.59	5275899.22
102	996634.69	5275943.22
103	996621.95	5275961.57
104	996619.06	5275966.57
105	996610.83	5275974.40
106	996564.44	5275970.77
107	996530.31	5275951.76
108	996519.19	5275927.98
109	996500.89	5275888.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
110	996487.41	5275859.64
111	996468.59	5275814.58
112	996460.29	5275793.41
113	996454.83	5275777.45
114	996453.86	5275758.27
115	996450.49	5275716.12
116	996444.70	5275654.05
117	996442.89	5275636.49
118	996440.54	5275614.77
119	996438.12	5275587.94
120	996369.05	5275536.95
121	996351.85	5275525.06
122	996348.18	5275516.12
123	996122.41	5275210.06
124	996219.92	5275131.84
125	996232.57	5275122.19
126	996407.23	5274979.58
127	996432.75	5275027.72
128	996431.85	5275047.26
129	996352.22	5275105.72
130	996256.48	5275257.20
131	996331.40	5275334.66
132	996399.27	5275367.23
133	996538.62	5275444.16
134	996709.87	5275537.81
135	996734.81	5275561.98
136	996779.15	5275571.20
137	996821.68	5275601.80
138	996829.83	5275614.64
139	996868.92	5275630.21
140	996935.42	5275596.51
141	996983.85	5275595.64
142	997062.21	5275485.42
143	997107.46	5275488.32
144	997127.91	5275451.03
145	997157.05	5275465.70
146	997166.28	5275442.71
147	997187.46	5275450.49
63	997342.01	5275163.27
148	997109.63	5275445.60
149	997040.49	5275387.69
150	997002.49	5275464.43

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
151	997099.49	5275467.68
148	997109.63	5275445.60

6.3. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

6.4. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар: 83:00:050038.

6.5. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 3.

Схема 3



## 7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделена в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 (далее – постановление № 138)<sup>4</sup>, и с учетом ограничительных поверхностей аэродрома в соответствии с Федеральными авиационными правилами «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. № 262 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 октября 2015 г., регистрационный № 39264), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 24 ноября 2017 г. № 495 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный № 49344) (далее – ФАП-262).

7.2. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	994332.26	5261867.46
2	990499.66	5246033.97
3	991338.98	5245840.20
4	992366.88	5245640.39
5	993401.13	5245476.58
6	994440.47	5245348.97
7	995483.63	5245257.70
8	996529.34	5245202.90
9	997576.33	5245184.62
10	998623.31	5245202.90

<sup>4</sup> В соответствии с пунктом 3 постановления № 138 данный акт действует до 1 ноября 2026 г.



11	999487.55	5245248.19
12	998461.04	5261506.98
13	998734.99	5261521.34
14	999256.57	5261566.97
15	999776.24	5261630.78
16	1000293.36	5261712.68
17	1000807.32	5261812.58
18	1001317.47	5261930.36
19	1001823.20	5262065.87
20	1002323.90	5262218.95
21	1002818.94	5262389.41
22	1003307.74	5262577.04
23	1003789.69	5262781.62
24	1004264.21	5263002.89
25	1004730.72	5263240.58
26	1005188.64	5263494.42
27	1005637.43	5263764.08
28	1006076.54	5264049.23
29	1006505.42	5264349.54
30	1006923.56	5264664.64
31	1007330.46	5264994.13
32	1007725.60	5265337.63
33	1008108.52	5265694.70
34	1008478.74	5266064.92
35	1008835.81	5266447.84
36	1009179.31	5266842.98
37	1009508.80	5267249.88
38	1009823.90	5267668.02
39	1010124.21	5268096.90
40	1010409.36	5268536.01
41	1010679.02	5268984.80
42	1010932.86	5269442.72
43	1011170.55	5269909.23
44	1011391.82	5270383.75
45	1011596.40	5270865.70
46	1011784.03	5271354.50
47	1011954.49	5271849.54
48	1012107.57	5272350.24
49	1012243.08	5272855.97
50	1012360.86	5273366.12
51	1012460.76	5273880.07
52	1012542.66	5274397.20
53	1012606.47	5274916.87
54	1012652.10	5275438.45
55	1012679.50	5275961.31

56	1012688.64	5276484.80
57	1012679.50	5277008.29
58	1012652.10	5277531.14
59	1012606.47	5278052.72
60	1012542.66	5278572.39
61	1012460.76	5279089.52
62	1012360.86	5279603.47
63	1012243.08	5280113.63
64	1012107.57	5280619.36
65	1011954.49	5281120.05
66	1011784.03	5281615.10
67	1011596.40	5282103.90
68	1011391.82	5282585.85
69	1011170.55	5283060.36
70	1010932.86	5283526.87
71	1010679.02	5283984.80
72	1010409.36	5284433.59
73	1010124.21	5284872.69
74	1009823.90	5285301.58
75	1009508.80	5285719.72
76	1009179.31	5286126.61
77	1008835.81	5286521.76
78	1008478.74	5286904.67
79	1008108.52	5287274.89
80	1007725.60	5287631.97
81	1007330.46	5287975.46
82	1006923.56	5288304.96
83	1006505.42	5288620.05
84	1006076.54	5288920.36
85	1005637.43	5289205.52
86	1005188.64	5289475.18
87	1004730.72	5289729.01
88	1004264.21	5289966.71
89	1003789.69	5290187.98
90	1003307.74	5290392.56
91	1002818.94	5290580.19
92	1002323.90	5290750.65
93	1001823.20	5290903.72
94	1001317.47	5291039.23
95	1001055.68	5291099.67
96	1004876.99	5306886.58
97	1004037.04	5307080.49
98	1003009.13	5307280.30
99	1001974.88	5307444.11
100	1000935.54	5307571.72

101	999892.38	5307662.99
102	998846.67	5307717.79
103	997799.69	5307736.06
104	996752.70	5307717.79
105	995889.13	5307672.53
106	996912.56	5291462.42
107	996642.29	5291448.26
108	996120.72	5291402.63
109	995601.05	5291338.82
110	995083.92	5291256.91
111	994569.97	5291157.01
112	994059.81	5291039.23
113	993554.08	5290903.72
114	993053.39	5290750.65
115	992558.34	5290580.19
116	992069.54	5290392.56
117	991587.59	5290187.98
118	991113.07	5289966.71
119	990646.57	5289729.01
120	990188.64	5289475.18
121	989739.85	5289205.52
122	989300.75	5288920.36
123	988871.86	5288620.05
124	988453.72	5288304.96
125	988046.83	5287975.46
126	987651.68	5287631.97
127	987268.77	5287274.89
128	986898.54	5286904.67
129	986541.47	5286521.76
130	986197.98	5286126.61
131	985868.48	5285719.72
132	985553.39	5285301.58
133	985253.08	5284872.69
134	984967.92	5284433.59
135	984698.26	5283984.80
136	984444.43	5283526.87
137	984206.73	5283060.36
138	983985.46	5282585.85
139	983780.88	5282103.90
140	983593.25	5281615.10
141	983422.79	5281120.05
142	983269.72	5280619.36
143	983134.21	5280113.63
144	983016.43	5279603.47
145	982916.53	5279089.52

146	982834.62	5278572.39
147	982770.81	5278052.72
148	982725.18	5277531.14
149	982697.78	5277008.29
150	982688.64	5276484.80
151	982697.78	5275961.31
152	982725.18	5275438.45
153	982770.81	5274916.87
154	982834.62	5274397.20
155	982916.53	5273880.07
156	983016.43	5273366.12
157	983134.21	5272855.97
158	983269.72	5272350.24
159	983422.79	5271849.54
160	983593.25	5271354.50
161	983780.88	5270865.70
162	983985.46	5270383.75
163	984206.73	5269909.23
164	984444.43	5269442.72
165	984698.26	5268984.80
166	984967.92	5268536.01
167	985253.08	5268096.90
168	985553.39	5267668.02
169	985868.48	5267249.88
170	986197.98	5266842.98
171	986541.47	5266447.84
172	986898.54	5266064.92
173	987268.77	5265694.70
174	987651.68	5265337.63
175	988046.83	5264994.13
176	988453.72	5264664.64
177	988871.86	5264349.54
178	989300.75	5264049.23
179	989739.85	5263764.08
180	990188.64	5263494.42
181	990646.57	5263240.58
182	991113.07	5263002.89
183	991587.59	5262781.62
184	992069.54	5262577.04
185	992558.34	5262389.41
186	993053.39	5262218.95
187	993554.08	5262065.87
188	994059.81	5261930.36
1	994332.26	5261867.46

7.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 4.2.

Таблица 4.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

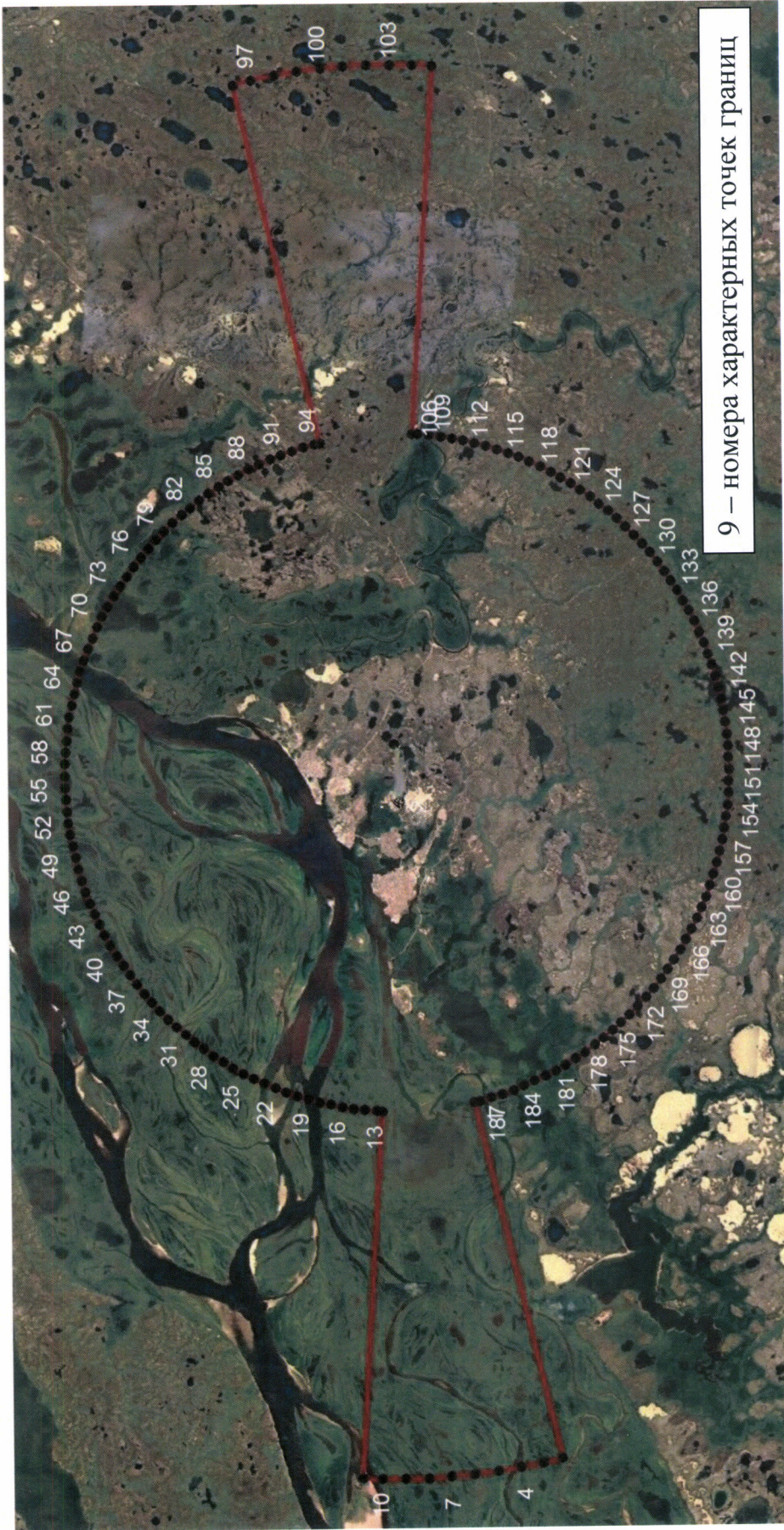
7.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 4.3.

Таблица 4.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040001	83:00:040003	83:00:040004	83:00:040011	83:00:040012
2	83:00:050001	83:00:050002	83:00:050003	83:00:050004	83:00:050005
3	83:00:050006	83:00:050007	83:00:050008	83:00:050009	83:00:050010
4	83:00:050011	83:00:050012	83:00:050013	83:00:050014	83:00:050015
5	83:00:050016	83:00:050017	83:00:050018	83:00:050019	83:00:050020
6	83:00:050021	83:00:050022	83:00:050023	83:00:050024	83:00:050025
7	83:00:050026	83:00:050029	83:00:050030	83:00:050031	83:00:050032
8	83:00:050033	83:00:050034	83:00:050035	83:00:050036	83:00:050037
9	83:00:050038	83:00:050039	83:00:050101	83:00:050102	83:00:050201
10	83:00:050202	83:00:050203	83:00:050204	83:00:050205	83:00:050301
11	83:00:050302	83:00:050303	83:00:050304	83:00:050305	83:00:050401
12	83:00:050402	83:00:050403	83:00:050404	83:00:050501	83:00:050502
13	83:00:050503	83:00:050504	83:00:050601	83:00:050602	83:00:050701
14	83:00:050702	83:00:050801	83:00:050802	83:00:050803	83:00:050804
15	83:00:050805	83:00:050901	83:00:050902	83:00:050903	83:00:060005
16	83:00:060006	83:00:060007	83:00:060008	83:00:060009	83:00:060010
17	83:00:060011	83:00:060012	83:00:060013	83:00:060101	83:00:060103
18	83:00:060104	83:00:070001	-	-	-

7.5. Графическое изображение внешних границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 4.

Схема 4



7.6. Перечень координат характерных точек границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
1	1	997426.03	5274701.99
	2	997623.04	5274684.34
	3	997591.31	5275183.29
	4	997543.19	5275188.02
	1	997426.03	5274701.99
2	1	997307.58	5274210.59
	2	997655.15	5274179.45
	3	997623.04	5274684.34
	4	997426.03	5274701.99
	1	997307.58	5274210.59
3	1	997189.13	5273719.21
	2	997687.25	5273674.58
	3	997655.15	5274179.45
	4	997307.58	5274210.59
	1	997189.13	5273719.21
4	1	997070.68	5273227.81
	2	997719.36	5273169.70
	3	997687.25	5273674.58
	4	997189.13	5273719.21
	1	997070.68	5273227.81
5	1	996952.23	5272736.43
	2	997751.47	5272664.82
	3	997719.36	5273169.70
	4	997070.68	5273227.81
	1	996952.23	5272736.43
6	1	996833.78	5272245.03
	2	997783.58	5272159.94
	3	997751.47	5272664.82
	4	996952.23	5272736.43
	1	996833.78	5272245.03
7	1	996715.33	5271753.65
	2	997815.68	5271655.06
	3	997783.58	5272159.94
	4	996833.78	5272245.03

	1	996715.33	5271753.65
8	1	996596.88	5271262.25
	2	997847.79	5271150.18
	3	997815.68	5271655.06
	4	996715.33	5271753.65
	1	996596.88	5271262.25
9	1	996478.43	5270770.87
	2	997879.90	5270645.31
	3	997847.79	5271150.18
	4	996596.88	5271262.25
	1	996478.43	5270770.87
10	1	996359.98	5270279.47
	2	997912.01	5270140.42
	3	997879.90	5270645.31
	4	996478.43	5270770.87
	1	996359.98	5270279.47
11	1	996241.53	5269788.08
	2	997944.11	5269635.55
	3	997912.01	5270140.42
	4	996359.98	5270279.47
	1	996241.53	5269788.08
12	1	996123.08	5269296.69
	2	997976.22	5269130.67
	3	997944.11	5269635.55
	4	996241.53	5269788.08
	1	996123.08	5269296.69
13	1	996004.63	5268805.30
	2	998008.33	5268625.79
	3	997976.22	5269130.67
	4	996123.08	5269296.69
	1	996004.63	5268805.30
14	1	995886.18	5268313.91
	2	998040.43	5268120.91
	3	998008.33	5268625.79
	4	996004.63	5268805.30
	1	995886.18	5268313.91
15	1	995767.73	5267822.51
	2	998072.54	5267616.02
	3	998040.43	5268120.91

	4	995886.18	5268313.91
	1	995767.73	5267822.51
16	1	995649.28	5267331.13
	2	998104.65	5267111.15
	3	998072.54	5267616.02
	4	995767.73	5267822.51
	1	995649.28	5267331.13
17	1	995530.83	5266839.73
	2	998136.76	5266606.27
	3	998104.65	5267111.15
	4	995649.28	5267331.13
	1	995530.83	5266839.73
18	1	995412.38	5266348.35
	2	998168.86	5266101.39
	3	998136.76	5266606.27
	4	995530.83	5266839.73
	1	995412.38	5266348.35
19	1	995293.93	5265856.95
	2	998200.97	5265596.51
	3	998168.86	5266101.39
	4	995412.38	5266348.35
	1	995293.93	5265856.95
20	1	995175.48	5265365.57
	2	998233.08	5265091.63
	3	998200.97	5265596.51
	4	995293.93	5265856.95
	1	995175.48	5265365.57
21	1	995057.03	5264874.17
	2	998265.19	5264586.75
	3	998233.08	5265091.63
	4	995175.48	5265365.57
	1	995057.03	5264874.17
22	1	994938.58	5264382.79
	2	998297.29	5264081.88
	3	998265.19	5264586.75
	4	995057.03	5264874.17
	1	994938.58	5264382.79
23	1	994820.13	5263891.39
	2	998329.40	5263576.99
	3	998297.29	5264081.88
	4	994938.58	5264382.79
	1	994820.13	5263891.39
24	1	994701.68	5263400.01
	2	998361.51	5263072.12

	3	998329.40	5263576.99
	4	994820.13	5263891.39
	1	994701.68	5263400.01
25	1	994583.23	5262908.61
	2	998393.61	5262567.24
	3	998361.51	5263072.12
	4	994701.68	5263400.01
	1	994583.23	5262908.61
26	1	994464.78	5262417.23
	2	998425.72	5262062.36
	3	998393.61	5262567.24
	4	994583.23	5262908.61
	1	994464.78	5262417.23
27	1	994346.33	5261925.83
	2	998457.83	5261557.48
	3	998425.72	5262062.36
	4	994464.78	5262417.23
	1	994346.33	5261925.83
28	1	994227.45	5261434.47
	2	998489.73	5261052.61
	3	998461.04	5261506.98
	4	998457.83	5261557.48
	5	994346.33	5261925.83
	6	994332.26	5261867.46
	1	994227.45	5261434.47
29	1	994108.52	5260943.13
	2	998521.60	5260547.76
	3	998489.73	5261052.61
	4	994227.45	5261434.47
	1	994108.52	5260943.13
30	1	993989.59	5260451.78
	2	998553.48	5260042.90
	3	998521.60	5260547.76
	4	994108.52	5260943.13
	1	993989.59	5260451.78
31	1	997817.36	5277737.32
	2	997935.11	5278223.21
	3	997738.18	5278241.02
	4	997769.34	5277742.04
	1	997817.36	5277737.32
32	1	997935.11	5278223.21
	2	998054.17	5278714.48
	3	997706.65	5278745.91
	4	997738.18	5278241.02



	1	997935.11	5278223.21
33	1	998054.17	5278714.48
	2	998173.23	5279205.76
	3	997675.12	5279250.81
	4	997706.65	5278745.91
	1	998054.17	5278714.48
34	1	998173.23	5279205.76
	2	998292.29	5279697.03
	3	997643.59	5279755.69
	4	997675.12	5279250.81
	1	998173.23	5279205.76
35	1	998292.29	5279697.03
	2	998411.35	5280188.30
	3	997612.07	5280260.59
	4	997643.59	5279755.69
	1	998292.29	5279697.03
36	1	998411.35	5280188.30
	2	998530.41	5280679.58
	3	997580.54	5280765.48
	4	997612.07	5280260.59
	1	998411.35	5280188.30
37	1	998530.41	5280679.58
	2	998649.46	5281170.85
	3	997549.01	5281270.38
	4	997580.54	5280765.48
	1	998530.41	5280679.58
38	1	998649.46	5281170.85
	2	998768.52	5281662.12
	3	997517.48	5281775.26
	4	997549.01	5281270.38
	1	998649.46	5281170.85
39	1	998768.52	5281662.12
	2	998887.58	5282153.39
	3	997485.95	5282280.16
	4	997517.48	5281775.26
	1	998768.52	5281662.12
40	1	998887.58	5282153.39
	2	999006.64	5282644.67
	3	997454.42	5282785.05
	4	997485.95	5282280.16
	1	998887.58	5282153.39
41	1	999006.64	5282644.67
	2	999125.70	5283135.95
	3	997422.90	5283289.94

	4	997454.42	5282785.05
	1	999006.64	5282644.67
42	1	999125.70	5283135.95
	2	999244.75	5283627.21
	3	997391.37	5283794.83
	4	997422.90	5283289.94
	1	999125.70	5283135.95
43	1	999244.75	5283627.21
	2	999363.81	5284118.48
	3	997359.84	5284299.72
	4	997391.37	5283794.83
	1	999244.75	5283627.21
44	1	999363.81	5284118.48
	2	999482.87	5284609.76
	3	997328.23	5284804.80
	4	997359.84	5284299.72
	1	999363.81	5284118.48
45	1	999482.87	5284609.76
	2	999601.93	5285101.04
	3	997296.80	5285309.53
	4	997328.23	5284804.80
	1	999482.87	5284609.76
46	1	999601.93	5285101.04
	2	999720.99	5285592.31
	3	997265.26	5285814.40
	4	997296.80	5285309.53
	1	999601.93	5285101.04
47	1	999720.99	5285592.31
	2	999840.05	5286083.58
	3	997233.73	5286319.29
	4	997265.26	5285814.40
	1	999720.99	5285592.31
48	1	999840.05	5286083.58
	2	999959.11	5286574.86
	3	997202.20	5286824.18
	4	997233.73	5286319.29
	1	999840.05	5286083.58
49	1	999959.11	5286574.86
	2	1000078.17	5287066.13
	3	997170.67	5287329.07
	4	997202.20	5286824.18
	1	999959.11	5286574.86
50	1	1000078.17	5287066.13
	2	1000197.22	5287557.40

	3	997139.14	5287833.97
	4	997170.67	5287329.07
	1	1000078.17	5287066.13
51	1	1000197.22	5287557.40
	2	1000316.28	5288048.67
	3	997107.61	5288338.85
	4	997139.14	5287833.97
	1	1000197.22	5287557.40
52	1	1000316.28	5288048.67
	2	1000435.34	5288539.95
	3	997076.09	5288843.75
	4	997107.61	5288338.85
	1	1000316.28	5288048.67
53	1	1000435.34	5288539.95
	2	1000554.40	5289031.22
	3	997044.56	5289348.64
	4	997076.09	5288843.75
	1	1000435.34	5288539.95
54	1	1000554.40	5289031.22
	2	1000673.46	5289522.50
	3	997013.03	5289853.54
	4	997044.56	5289348.64
	1	1000554.40	5289031.22
55	1	1000673.46	5289522.50
	2	1000792.51	5290013.77
	3	996981.50	5290358.43
	4	997013.03	5289853.54
	1	1000673.46	5289522.50
56	1	1000792.51	5290013.77
	2	1000911.57	5290505.04
	3	996949.97	5290863.32
	4	996981.50	5290358.43
	1	1000792.51	5290013.77
57	1	1000911.57	5290505.04
	2	1001030.63	5290996.31
	3	996918.47	5291368.21
	4	996949.97	5290863.32
	1	1000911.57	5290505.04
58	1	1001030.63	5290996.31
	2	1001149.58	5291487.60
	3	996886.63	5291873.12
	4	996918.47	5291368.21
	1	1001030.63	5290996.31
59	1	1001149.58	5291487.60

	2	1001268.50	5291978.89
	3	996854.75	5292378.06
	4	996886.63	5291873.12
	1	1001149.58	5291487.60
60	1	1001268.50	5291978.89
	2	1001387.42	5292470.17
	3	996822.88	5292882.97
	4	996854.75	5292378.06
	1	1001268.50	5291978.89
61	1	997935.11	5278223.21
	2	997817.36	5277737.32
	3	997591.31	5275183.29
	4	997623.04	5274684.34
	5	997626.19	5274684.51
	6	997643.57	5274686.03
	7	997660.90	5274688.16
	8	997678.13	5274690.89
	9	997695.27	5274694.22
	10	997712.27	5274698.14
	11	997729.13	5274702.66
	12	997745.82	5274707.76
	13	997762.32	5274713.44
	14	997778.61	5274719.70
	15	997794.68	5274726.52
	16	997810.50	5274733.89
	17	997826.05	5274741.82
	18	997841.31	5274750.28
	19	997856.27	5274759.27
	20	997870.91	5274768.77
	21	997885.20	5274778.78
	22	997899.14	5274789.28
	23	997912.70	5274800.27
	24	997925.88	5274811.72
	25	997938.64	5274823.62
	26	997950.98	5274835.96
	27	997962.88	5274848.72
	28	997974.33	5274861.90
	29	997985.32	5274875.46
	30	997995.82	5274889.40
	31	998005.83	5274903.69
	32	998015.33	5274918.33
	33	998024.32	5274933.29
	34	998032.78	5274948.55
	35	998040.71	5274964.10
	36	998048.08	5274979.92

37	998054.90	5274995.99
38	998061.16	5275012.28
39	998066.84	5275028.78
40	998071.94	5275045.47
41	998076.46	5275062.33
42	998080.38	5275079.33
43	998083.71	5275096.47
44	998086.44	5275113.70
45	998314.62	5277685.06
46	998316.14	5277702.44
47	998317.06	5277719.87
48	998317.36	5277737.32
49	998317.06	5277754.77
50	998316.14	5277772.20
51	998314.62	5277789.58
52	998312.49	5277806.91
53	998309.76	5277824.14
54	998306.43	5277841.28
55	998302.51	5277858.28
56	998297.99	5277875.14
57	998292.89	5277891.83
58	998287.21	5277908.33
59	998280.95	5277924.62
60	998274.13	5277940.69
61	998266.76	5277956.51
62	998258.83	5277972.06
63	998250.37	5277987.32
64	998241.38	5278002.28
65	998231.88	5278016.92
66	998221.87	5278031.21
67	998211.37	5278045.15
68	998200.38	5278058.71
69	998188.93	5278071.89
70	998177.03	5278084.65
71	998164.69	5278096.99
72	998151.93	5278108.89
73	998138.75	5278120.34
74	998125.19	5278131.33
75	998111.25	5278141.83
76	998096.96	5278151.84
77	998082.32	5278161.34
78	998067.36	5278170.33
79	998052.10	5278178.79
80	998036.55	5278186.72
81	998020.73	5278194.09

	82	998004.66	5278200.91
	83	997988.37	5278207.17
	84	997971.87	5278212.85
	85	997955.18	5278217.95
	86	997938.32	5278222.47
	1	997935.11	5278223.21
62	1	997654.77	5274185.33
	2	997661.45	5274185.69
	3	997695.86	5274188.69
	4	997730.54	5274192.96
	5	997764.96	5274198.41
	6	997799.15	5274205.05
	7	997833.22	5274212.91
	8	997866.97	5274221.96
	9	997900.30	5274232.14
	10	997933.43	5274243.55
	11	997966.01	5274256.07
	12	997997.98	5274269.63
	13	998029.72	5274284.42
	14	998060.91	5274300.33
	15	998091.37	5274317.22
	16	998121.21	5274335.14
	17	998150.52	5274354.16
	18	998179.13	5274374.21
	19	998207.06	5274395.24
	20	998234.16	5274417.21
	21	998260.45	5274440.05
	22	998286.03	5274463.90
	23	998310.70	5274488.57
	24	998334.55	5274514.15
	25	998357.39	5274540.44
	26	998379.36	5274567.54
	27	998400.39	5274595.47
	28	998420.44	5274624.08
	29	998439.46	5274653.39
	30	998457.38	5274683.23
	31	998474.27	5274713.69
	32	998490.18	5274744.88
	33	998504.97	5274776.62
	34	998518.53	5274808.59
	35	998531.05	5274841.17
	36	998542.46	5274874.30
	37	998552.64	5274907.63
	38	998561.69	5274941.38
	39	998569.55	5274975.45

40	998576.19	5275009.64
41	998582.97	5275052.41
42	998812.69	5277641.18
43	998814.99	5277667.47
44	998816.83	5277702.39
45	998817.43	5277737.32
46	998816.83	5277772.25
47	998814.99	5277807.17
48	998811.96	5277841.87
49	998807.69	5277876.55
50	998802.24	5277910.97
51	998795.60	5277945.16
52	998787.74	5277979.23
53	998778.69	5278012.98
54	998768.51	5278046.31
55	998757.10	5278079.44
56	998744.58	5278112.02
57	998731.02	5278143.99
58	998716.23	5278175.73
59	998700.32	5278206.92
60	998683.43	5278237.38
61	998665.51	5278267.22
62	998646.49	5278296.53
63	998626.44	5278325.14
64	998605.41	5278353.07
65	998583.44	5278380.17
66	998560.60	5278406.46
67	998536.75	5278432.04
68	998512.08	5278456.71
69	998486.50	5278480.56
70	998460.21	5278503.40
71	998433.11	5278525.37
72	998405.18	5278546.40
73	998376.57	5278566.45
74	998347.26	5278585.47
75	998317.42	5278603.39
76	998286.96	5278620.28
77	998255.77	5278636.19
78	998224.03	5278650.98
79	998192.06	5278664.54
80	998159.48	5278677.06
81	998126.35	5278688.47
82	998093.02	5278698.65
83	998059.25	5278707.71
84	998052.89	5278709.18

85	997935.11	5278223.21
86	997938.32	5278222.47
87	997955.18	5278217.95
88	997971.87	5278212.85
89	997988.37	5278207.17
90	998004.66	5278200.91
91	998020.73	5278194.09
92	998036.55	5278186.72
93	998052.10	5278178.79
94	998067.36	5278170.33
95	998082.32	5278161.34
96	998096.96	5278151.84
97	998111.25	5278141.83
98	998125.19	5278131.33
99	998138.75	5278120.34
100	998151.93	5278108.89
101	998164.69	5278096.99
102	998177.03	5278084.65
103	998188.93	5278071.89
104	998200.38	5278058.71
105	998211.37	5278045.15
106	998221.87	5278031.21
107	998231.88	5278016.92
108	998241.38	5278002.28
109	998250.37	5277987.32
110	998258.83	5277972.06
111	998266.76	5277956.51
112	998274.13	5277940.69
113	998280.95	5277924.62
114	998287.21	5277908.33
115	998292.89	5277891.83
116	998297.99	5277875.14
117	998302.51	5277858.28
118	998306.43	5277841.28
119	998309.76	5277824.14
120	998312.49	5277806.91
121	998314.62	5277789.58
122	998316.14	5277772.20
123	998317.06	5277754.77
124	998317.36	5277737.32
125	998317.06	5277719.87
126	998316.14	5277702.44
127	998314.62	5277685.06
128	998086.44	5275113.70
129	998083.71	5275096.47

	130	998080.38	5275079.33
	131	998076.46	5275062.33
	132	998071.94	5275045.47
	133	998066.84	5275028.78
	134	998061.16	5275012.28
	135	998054.90	5274995.99
	136	998048.08	5274979.92
	137	998040.71	5274964.10
	138	998032.78	5274948.55
	139	998024.32	5274933.29
	140	998015.33	5274918.33
	141	998005.83	5274903.69
	142	997995.82	5274889.40
	143	997985.32	5274875.46
	144	997974.33	5274861.90
	145	997962.88	5274848.72
	146	997950.98	5274835.96
	147	997938.64	5274823.62
	148	997925.88	5274811.72
	149	997912.70	5274800.27
	150	997899.14	5274789.28
	151	997885.20	5274778.78
	152	997870.91	5274768.77
	153	997856.27	5274759.27
	154	997841.31	5274750.28
	155	997826.05	5274741.82
	156	997810.50	5274733.89
	157	997794.68	5274726.52
	158	997778.61	5274719.70
	159	997762.32	5274713.44
	160	997745.82	5274707.76
	161	997729.13	5274702.66
	162	997712.27	5274698.14
	163	997695.27	5274694.22
	164	997678.13	5274690.89
	165	997660.90	5274688.16
	166	997643.57	5274686.03
	167	997626.19	5274684.51
	168	997623.04	5274684.34
	1	997654.77	5274185.33
63	1	997686.51	5273686.31
	2	997696.72	5273686.86
	3	997748.16	5273691.36
	4	997800.18	5273697.75
	5	997851.79	5273705.93

	6	997903.04	5273715.89
	7	997954.16	5273727.68
	8	998004.80	5273741.25
	9	998054.78	5273756.52
	10	998104.53	5273773.65
	11	998153.41	5273792.43
	12	998201.28	5273812.75
	13	998248.94	5273834.95
	14	998295.77	5273858.84
	15	998341.44	5273884.15
	16	998386.14	5273911.02
	17	998430.12	5273939.56
	18	998473.07	5273969.64
	19	998514.98	5274001.21
	20	998555.62	5274034.15
	21	998595.02	5274068.37
	22	998633.42	5274104.19
	23	998670.41	5274141.18
	24	998706.23	5274179.58
	25	998740.45	5274218.98
	26	998773.39	5274259.62
	27	998804.96	5274301.53
	28	998835.04	5274344.48
	29	998863.58	5274388.46
	30	998890.45	5274433.16
	31	998915.76	5274478.83
	32	998939.65	5274525.66
	33	998961.85	5274573.32
	34	998982.17	5274621.19
	35	999000.95	5274670.07
	36	999018.08	5274719.82
	37	999033.35	5274769.80
	38	999046.92	5274820.44
	39	999058.71	5274871.56
	40	999068.67	5274922.81
	41	999079.49	5274991.11
	42	999310.76	5277597.30
	43	999313.84	5277632.50
	44	999316.61	5277684.91
	45	999317.51	5277737.32
	46	999316.61	5277789.73
	47	999313.84	5277842.14
	48	999309.29	5277894.17
	49	999302.90	5277946.19
	50	999294.72	5277997.80

51	999284.76	5278049.05
52	999272.97	5278100.17
53	999259.40	5278150.81
54	999244.13	5278200.79
55	999227.00	5278250.54
56	999208.22	5278299.42
57	999187.90	5278347.29
58	999165.70	5278394.95
59	999141.81	5278441.78
60	999116.50	5278487.45
61	999089.63	5278532.15
62	999061.09	5278576.13
63	999031.01	5278619.08
64	998999.44	5278660.99
65	998966.50	5278701.63
66	998932.28	5278741.03
67	998896.46	5278779.43
68	998859.47	5278816.42
69	998821.07	5278852.24
70	998781.67	5278886.46
71	998741.03	5278919.40
72	998699.12	5278950.97
73	998656.17	5278981.05
74	998612.19	5279009.59
75	998567.49	5279036.46
76	998521.82	5279061.77
77	998474.99	5279085.66
78	998427.33	5279107.86
79	998379.46	5279128.18
80	998330.58	5279146.96
81	998280.83	5279164.09
82	998230.85	5279179.36
83	998180.19	5279192.94
84	998170.66	5279195.14
85	998052.89	5278709.18
86	998059.25	5278707.71
87	998093.02	5278698.65
88	998126.35	5278688.47
89	998159.48	5278677.06
90	998192.06	5278664.54
91	998224.03	5278650.98
92	998255.77	5278636.19
93	998286.96	5278620.28
94	998317.42	5278603.39
95	998347.26	5278585.47

96	998376.57	5278566.45
97	998405.18	5278546.40
98	998433.11	5278525.37
99	998460.21	5278503.40
100	998486.50	5278480.56
101	998512.08	5278456.71
102	998536.75	5278432.04
103	998560.60	5278406.46
104	998583.44	5278380.17
105	998605.41	5278353.07
106	998626.44	5278325.14
107	998646.49	5278296.53
108	998665.51	5278267.22
109	998683.43	5278237.38
110	998700.32	5278206.92
111	998716.23	5278175.73
112	998731.02	5278143.99
113	998744.58	5278112.02
114	998757.10	5278079.44
115	998768.51	5278046.31
116	998778.69	5278012.98
117	998787.74	5277979.23
118	998795.60	5277945.16
119	998802.24	5277910.97
120	998807.69	5277876.55
121	998811.96	5277841.87
122	998814.99	5277807.17
123	998816.83	5277772.25
124	998817.43	5277737.32
125	998816.83	5277702.39
126	998814.99	5277667.47
127	998812.69	5277641.18
128	998582.97	5275052.41
129	998576.19	5275009.64
130	998569.55	5274975.45
131	998561.69	5274941.38
132	998552.64	5274907.63
133	998542.46	5274874.30
134	998531.05	5274841.17
135	998518.53	5274808.59
136	998504.97	5274776.62
137	998490.18	5274744.88
138	998474.27	5274713.69
139	998457.38	5274683.23
140	998439.46	5274653.39

	141	998420.44	5274624.08
	142	998400.39	5274595.47
	143	998379.36	5274567.54
	144	998357.39	5274540.44
	145	998334.55	5274514.15
	146	998310.70	5274488.57
	147	998286.03	5274463.90
	148	998260.45	5274440.05
	149	998234.16	5274417.21
	150	998207.06	5274395.24
	151	998179.13	5274374.21
	152	998150.52	5274354.16
	153	998121.21	5274335.14
	154	998091.37	5274317.22
	155	998060.91	5274300.33
	156	998029.72	5274284.42
	157	997997.98	5274269.63
	158	997966.01	5274256.07
	159	997933.43	5274243.55
	160	997900.30	5274232.14
	161	997866.97	5274221.96
	162	997833.22	5274212.91
	163	997799.15	5274205.05
	164	997764.96	5274198.41
	165	997730.54	5274192.96
	166	997695.86	5274188.69
	167	997661.45	5274185.69
	168	997654.77	5274185.33
	1	997686.51	5273686.31
64	1	997718.24	5273187.30
	2	997731.98	5273188.04
	3	997800.45	5273194.02
	4	997869.83	5273202.55
	5	997938.62	5273213.45
	6	998006.92	5273226.72
	7	998075.11	5273242.45
	8	998142.64	5273260.55
	9	998209.26	5273280.91
	10	998275.64	5273303.76
	11	998340.81	5273328.80
	12	998404.58	5273355.86
	13	998468.15	5273385.48
	14	998530.64	5273417.35
	15	998591.50	5273451.09
	16	998651.08	5273486.89

	17	998709.73	5273524.95
	18	998767.00	5273565.07
	19	998822.90	5273607.17
	20	998877.08	5273651.09
	21	998929.58	5273696.70
	22	998980.81	5273744.47
	23	999030.13	5273793.79
	24	999077.90	5273845.02
	25	999123.51	5273897.52
	26	999167.43	5273951.70
	27	999209.53	5274007.60
	28	999249.65	5274064.87
	29	999287.71	5274123.52
	30	999323.51	5274183.10
	31	999357.25	5274243.96
	32	999389.12	5274306.45
	33	999418.74	5274370.02
	34	999445.80	5274433.79
	35	999470.84	5274498.96
	36	999493.69	5274565.34
	37	999514.05	5274631.96
	38	999532.15	5274699.49
	39	999547.88	5274767.68
	40	999561.15	5274835.98
	41	999576.02	5274929.82
	42	999808.83	5277553.42
	43	999812.69	5277597.53
	44	999816.38	5277667.43
	45	999817.58	5277737.32
	46	999816.38	5277807.21
	47	999812.69	5277877.11
	48	999806.63	5277946.46
	49	999798.10	5278015.84
	50	999787.20	5278084.63
	51	999773.93	5278152.93
	52	999758.20	5278221.12
	53	999740.10	5278288.65
	54	999719.74	5278355.27
	55	999696.89	5278421.65
	56	999671.85	5278486.82
	57	999644.79	5278550.59
	58	999615.17	5278614.16
	59	999583.30	5278676.65
	60	999549.56	5278737.51
	61	999513.76	5278797.09

62	999475.70	5278855.74
63	999435.58	5278913.01
64	999393.48	5278968.91
65	999349.56	5279023.09
66	999303.95	5279075.59
67	999256.18	5279126.82
68	999206.86	5279176.14
69	999155.63	5279223.91
70	999103.13	5279269.52
71	999048.95	5279313.44
72	998993.05	5279355.54
73	998935.78	5279395.66
74	998877.13	5279433.72
75	998817.55	5279469.52
76	998756.69	5279503.26
77	998694.20	5279535.13
78	998630.63	5279564.75
79	998566.86	5279591.81
80	998501.69	5279616.85
81	998435.31	5279639.70
82	998368.69	5279660.06
83	998301.12	5279678.18
84	998288.43	5279681.10
85	998170.66	5279195.14
86	998180.19	5279192.94
87	998230.85	5279179.36
88	998280.83	5279164.09
89	998330.58	5279146.96
90	998379.46	5279128.18
91	998427.33	5279107.86
92	998474.99	5279085.66
93	998521.82	5279061.77
94	998567.49	5279036.46
95	998612.19	5279009.59
96	998656.17	5278981.05
97	998699.12	5278950.97
98	998741.03	5278919.40
99	998781.67	5278886.46
100	998821.07	5278852.24
101	998859.47	5278816.42
102	998896.46	5278779.43
103	998932.28	5278741.03
104	998966.50	5278701.63
105	998999.44	5278660.99
106	999031.01	5278619.08

107	999061.09	5278576.13
108	999089.63	5278532.15
109	999116.50	5278487.45
110	999141.81	5278441.78
111	999165.70	5278394.95
112	999187.90	5278347.29
113	999208.22	5278299.42
114	999227.00	5278250.54
115	999244.13	5278200.79
116	999259.40	5278150.81
117	999272.97	5278100.17
118	999284.76	5278049.05
119	999294.72	5277997.80
120	999302.90	5277946.19
121	999309.29	5277894.17
122	999313.84	5277842.14
123	999316.61	5277789.73
124	999317.51	5277737.32
125	999316.61	5277684.91
126	999313.84	5277632.50
127	999310.76	5277597.30
128	999079.49	5274991.11
129	999068.67	5274922.81
130	999058.71	5274871.56
131	999046.92	5274820.44
132	999033.35	5274769.80
133	999018.08	5274719.82
134	999000.95	5274670.07
135	998982.17	5274621.19
136	998961.85	5274573.32
137	998939.65	5274525.66
138	998915.76	5274478.83
139	998890.45	5274433.16
140	998863.58	5274388.46
141	998835.04	5274344.48
142	998804.96	5274301.53
143	998773.39	5274259.62
144	998740.45	5274218.98
145	998706.23	5274179.58
146	998670.41	5274141.18
147	998633.42	5274104.19
148	998595.02	5274068.37
149	998555.62	5274034.15
150	998514.98	5274001.21
151	998473.07	5273969.64



	152	998430.12	5273939.56
	153	998386.14	5273911.02
	154	998341.44	5273884.15
	155	998295.77	5273858.84
	156	998248.94	5273834.95
	157	998201.28	5273812.75
	158	998153.41	5273792.43
	159	998104.53	5273773.65
	160	998054.78	5273756.52
	161	998004.80	5273741.25
	162	997954.16	5273727.68
	163	997903.04	5273715.89
	164	997851.79	5273705.93
	165	997800.18	5273697.75
	166	997748.16	5273691.36
	167	997696.72	5273686.86
	168	997686.51	5273686.31
	1	997718.24	5273187.30
65	1	997749.98	5272688.28
	2	997767.24	5272689.21
	3	997852.75	5272696.69
	4	997939.47	5272707.35
	5	998025.44	5272720.97
	6	998110.80	5272737.55
	7	998196.06	5272757.21
	8	998280.47	5272779.84
	9	998363.74	5272805.29
	10	998446.74	5272833.86
	11	998528.21	5272865.17
	12	998607.88	5272898.98
	13	998687.37	5272936.01
	14	998765.50	5272975.85
	15	998841.56	5273018.02
	16	998916.01	5273062.76
	17	998989.34	5273110.34
	18	999060.93	5273160.49
	19	999130.82	5273213.14
	20	999198.54	5273268.02
	21	999264.15	5273325.02
	22	999328.20	5273384.75
	23	999389.85	5273446.40
	24	999449.58	5273510.45
	25	999506.58	5273576.06
	26	999561.46	5273643.78
	27	999614.11	5273713.67

	28	999664.26	5273785.26
	29	999711.84	5273858.59
	30	999756.58	5273933.04
	31	999798.75	5274009.10
	32	999838.59	5274087.23
	33	999875.62	5274166.72
	34	999909.43	5274246.39
	35	999940.74	5274327.86
	36	999969.31	5274410.86
	37	999994.76	5274494.13
	38	1000017.39	5274578.54
	39	1000037.05	5274663.80
	40	1000053.63	5274749.16
	41	1000072.54	5274868.53
	42	1000306.90	5277509.54
	43	1000311.54	5277562.56
	44	1000316.15	5277649.95
	45	1000317.66	5277737.32
	46	1000316.15	5277824.69
	47	1000311.54	5277912.08
	48	1000303.96	5277998.76
	49	1000293.30	5278085.48
	50	1000279.68	5278171.45
	51	1000263.10	5278256.81
	52	1000243.44	5278342.07
	53	1000220.81	5278426.48
	54	1000195.36	5278509.75
	55	1000166.79	5278592.75
	56	1000135.48	5278674.22
	57	1000101.67	5278753.89
	58	1000064.64	5278833.38
	59	1000024.80	5278911.51
	60	999982.63	5278987.57
	61	999937.89	5279062.02
	62	999890.31	5279135.35
	63	999840.16	5279206.94
	64	999787.51	5279276.83
	65	999732.63	5279344.55
	66	999675.63	5279410.16
	67	999615.90	5279474.21
	68	999554.25	5279535.86
	69	999490.20	5279595.59
	70	999424.59	5279652.59
	71	999356.87	5279707.47
	72	999286.98	5279760.12

73	999215.39	5279810.27
74	999142.06	5279857.85
75	999067.61	5279902.59
76	998991.55	5279944.76
77	998913.42	5279984.60
78	998833.93	5280021.63
79	998754.26	5280055.44
80	998672.79	5280086.75
81	998589.79	5280115.32
82	998506.52	5280140.77
83	998422.06	5280163.41
84	998406.20	5280167.07
85	998288.43	5279681.10
86	998301.12	5279678.18
87	998368.69	5279660.06
88	998435.31	5279639.70
89	998501.69	5279616.85
90	998566.86	5279591.81
91	998630.63	5279564.75
92	998694.20	5279535.13
93	998756.69	5279503.26
94	998817.55	5279469.52
95	998877.13	5279433.72
96	998935.78	5279395.66
97	998993.05	5279355.54
98	999048.95	5279313.44
99	999103.13	5279269.52
100	999155.63	5279223.91
101	999206.86	5279176.14
102	999256.18	5279126.82
103	999303.95	5279075.59
104	999349.56	5279023.09
105	999393.48	5278968.91
106	999435.58	5278913.01
107	999475.70	5278855.74
108	999513.76	5278797.09
109	999549.56	5278737.51
110	999583.30	5278676.65
111	999615.17	5278614.16
112	999644.79	5278550.59
113	999671.85	5278486.82
114	999696.89	5278421.65
115	999719.74	5278355.27
116	999740.10	5278288.65
117	999758.20	5278221.12

118	999773.93	5278152.93
119	999787.20	5278084.63
120	999798.10	5278015.84
121	999806.63	5277946.46
122	999812.69	5277877.11
123	999816.38	5277807.21
124	999817.58	5277737.32
125	999816.38	5277667.43
126	999812.69	5277597.53
127	999808.83	5277553.42
128	999576.02	5274929.82
129	999561.15	5274835.98
130	999547.88	5274767.68
131	999532.15	5274699.49
132	999514.05	5274631.96
133	999493.69	5274565.34
134	999470.84	5274498.96
135	999445.80	5274433.79
136	999418.74	5274370.02
137	999389.12	5274306.45
138	999357.25	5274243.96
139	999323.51	5274183.10
140	999287.71	5274123.52
141	999249.65	5274064.87
142	999209.53	5274007.60
143	999167.43	5273951.70
144	999123.51	5273897.52
145	999077.90	5273845.02
146	999030.13	5273793.79
147	998980.81	5273744.47
148	998929.58	5273696.70
149	998877.08	5273651.09
150	998822.90	5273607.17
151	998767.00	5273565.07
152	998709.73	5273524.95
153	998651.08	5273486.89
154	998591.50	5273451.09
155	998530.64	5273417.35
156	998468.15	5273385.48
157	998404.58	5273355.86
158	998340.81	5273328.80
159	998275.64	5273303.76
160	998209.26	5273280.91
161	998142.64	5273260.55
162	998075.11	5273242.45

	163	998006.92	5273226.72
	164	997938.62	5273213.45
	165	997869.83	5273202.55
	166	997800.45	5273194.02
	167	997731.98	5273188.04
	168	997718.24	5273187.30
	1	997749.98	5272688.28
66	1	997781.71	5272189.27
	2	997802.51	5272190.39
	3	997905.04	5272199.35
	4	998009.11	5272212.15
	5	998112.27	5272228.49
	6	998214.69	5272248.39
	7	998317.01	5272271.98
	8	998418.31	5272299.14
	9	998518.22	5272329.67
	10	998617.85	5272363.97
	11	998715.61	5272401.54
	12	998811.18	5272442.09
	13	998906.59	5272486.54
	14	999000.36	5272534.36
	15	999091.63	5272584.96
	16	999180.95	5272638.64
	17	999268.94	5272695.74
	18	999354.86	5272755.92
	19	999438.74	5272819.10
	20	999520.00	5272884.96
	21	999598.72	5272953.35
	22	999675.59	5273025.04
	23	999749.56	5273099.01
	24	999821.25	5273175.88
	25	999889.64	5273254.60
	26	999955.50	5273335.86
	27	1000018.68	5273419.74
	28	1000078.86	5273505.66
	29	1000135.96	5273593.65
	30	1000189.64	5273682.97
	31	1000240.24	5273774.24
	32	1000288.06	5273868.01
	33	1000332.51	5273963.42
	34	1000373.06	5274058.99
	35	1000410.63	5274156.75
	36	1000444.93	5274256.38
	37	1000475.46	5274356.29
	38	1000502.62	5274457.59

	39	1000526.21	5274559.91
	40	1000546.11	5274662.33
	41	1000569.07	5274807.23
	42	1000804.98	5277465.66
	43	1000810.39	5277527.60
	44	1000815.93	5277632.47
	45	1000817.73	5277737.32
	46	1000815.93	5277842.17
	47	1000810.39	5277947.04
	48	1000801.30	5278051.05
	49	1000788.50	5278155.12
	50	1000772.16	5278258.28
	51	1000752.26	5278360.70
	52	1000728.67	5278463.02
	53	1000701.51	5278564.32
	54	1000670.98	5278664.23
	55	1000636.68	5278763.86
	56	1000599.11	5278861.62
	57	1000558.56	5278957.19
	58	1000514.11	5279052.60
	59	1000466.29	5279146.37
	60	1000415.69	5279237.64
	61	1000362.01	5279326.96
	62	1000304.91	5279414.95
	63	1000244.73	5279500.87
	64	1000181.55	5279584.75
	65	1000115.69	5279666.01
	66	1000047.30	5279744.73
	67	999975.61	5279821.60
	68	999901.64	5279895.57
	69	999824.77	5279967.26
	70	999746.05	5280035.65
	71	999664.79	5280101.51
	72	999580.91	5280164.69
	73	999494.99	5280224.87
	74	999407.00	5280281.97
	75	999317.68	5280335.65
	76	999226.41	5280386.25
	77	999132.64	5280434.07
	78	999037.23	5280478.52
	79	998941.66	5280519.07
	80	998843.90	5280556.64
	81	998744.27	5280590.94
	82	998644.36	5280621.47
	83	998542.99	5280648.65

84	998523.97	5280653.03
85	998406.20	5280167.07
86	998422.06	5280163.41
87	998506.52	5280140.77
88	998589.79	5280115.32
89	998672.79	5280086.75
90	998754.26	5280055.44
91	998833.93	5280021.63
92	998913.42	5279984.60
93	998991.55	5279944.76
94	999067.61	5279902.59
95	999142.06	5279857.85
96	999215.39	5279810.27
97	999286.98	5279760.12
98	999356.87	5279707.47
99	999424.59	5279652.59
100	999490.20	5279595.59
101	999554.25	5279535.86
102	999615.90	5279474.21
103	999675.63	5279410.16
104	999732.63	5279344.55
105	999787.51	5279276.83
106	999840.16	5279206.94
107	999890.31	5279135.35
108	999937.89	5279062.02
109	999982.63	5278987.57
110	1000024.80	5278911.51
111	1000064.64	5278833.38
112	1000101.67	5278753.89
113	1000135.48	5278674.22
114	1000166.79	5278592.75
115	1000195.36	5278509.75
116	1000220.81	5278426.48
117	1000243.44	5278342.07
118	1000263.10	5278256.81
119	1000279.68	5278171.45
120	1000293.30	5278085.48
121	1000303.96	5277998.76
122	1000311.54	5277912.08
123	1000316.15	5277824.69
124	1000317.66	5277737.32
125	1000316.15	5277649.95
126	1000311.54	5277562.56
127	1000306.90	5277509.54
128	1000072.54	5274868.53

129	1000053.63	5274749.16	
130	1000037.05	5274663.80	
131	1000017.39	5274578.54	
132	999994.76	5274494.13	
133	999969.31	5274410.86	
134	999940.74	5274327.86	
135	999909.43	5274246.39	
136	999875.62	5274166.72	
137	999838.59	5274087.23	
138	999798.75	5274009.10	
139	999756.58	5273933.04	
140	999711.84	5273858.59	
141	999664.26	5273785.26	
142	999614.11	5273713.67	
143	999561.46	5273643.78	
144	999506.58	5273576.06	
145	999449.58	5273510.45	
146	999389.85	5273446.40	
147	999328.20	5273384.75	
148	999264.15	5273325.02	
149	999198.54	5273268.02	
150	999130.82	5273213.14	
151	999060.93	5273160.49	
152	998989.34	5273110.34	
153	998916.01	5273062.76	
154	998841.56	5273018.02	
155	998765.50	5272975.85	
156	998687.37	5272936.01	
157	998607.88	5272898.98	
158	998528.21	5272865.17	
159	998446.74	5272833.86	
160	998363.74	5272805.29	
161	998280.47	5272779.84	
162	998196.06	5272757.21	
163	998110.80	5272737.55	
164	998025.44	5272720.97	
165	997939.47	5272707.35	
166	997852.75	5272696.69	
167	997767.24	5272689.21	
168	997749.98	5272688.28	
1	997781.71	5272189.27	
67	1	997813.45	5271690.25
	2	997837.77	5271691.56
	3	997957.34	5271702.02
	4	998078.75	5271716.94

5	998199.10	5271736.01
6	998318.57	5271759.22
7	998437.95	5271786.75
8	998556.15	5271818.44
9	998672.70	5271854.05
10	998788.95	5271894.07
11	998903.01	5271937.90
12	999014.48	5271985.21
13	999125.81	5272037.07
14	999235.22	5272092.87
15	999341.69	5272151.90
16	999445.89	5272214.51
17	999548.55	5272281.13
18	999648.80	5272351.35
19	999746.66	5272425.07
20	999841.46	5272501.90
21	999933.29	5272581.67
22	1000022.98	5272665.32
23	1000109.28	5272751.62
24	1000192.93	5272841.31
25	1000272.70	5272933.14
26	1000349.53	5273027.94
27	1000423.25	5273125.80
28	1000493.47	5273226.05
29	1000560.09	5273328.71
30	1000622.70	5273432.91
31	1000681.73	5273539.38
32	1000737.53	5273648.79
33	1000789.39	5273760.12
34	1000836.70	5273871.59
35	1000880.53	5273985.65
36	1000920.55	5274101.90
37	1000956.16	5274218.45
38	1000987.85	5274336.65
39	1001015.38	5274456.03
40	1001038.59	5274575.50
41	1001065.59	5274745.94
42	1001303.05	5277421.79
43	1001309.24	5277492.63
44	1001315.70	5277614.99
45	1001317.80	5277737.32
46	1001315.70	5277859.65
47	1001309.24	5277982.01
48	1001298.63	5278103.35
49	1001283.71	5278224.76

50	1001264.64	5278345.11
51	1001241.43	5278464.58
52	1001213.90	5278583.96
53	1001182.21	5278702.16
54	1001146.60	5278818.71
55	1001106.58	5278934.96
56	1001062.75	5279049.02
57	1001015.44	5279160.49
58	1000963.58	5279271.82
59	1000907.78	5279381.23
60	1000848.75	5279487.70
61	1000786.14	5279591.90
62	1000719.52	5279694.56
63	1000649.30	5279794.81
64	1000575.58	5279892.67
65	1000498.75	5279987.47
66	1000418.98	5280079.30
67	1000335.33	5280168.99
68	1000249.03	5280255.29
69	1000159.34	5280338.94
70	1000067.51	5280418.71
71	999972.71	5280495.54
72	999874.85	5280569.26
73	999774.60	5280639.48
74	999671.94	5280706.10
75	999567.74	5280768.71
76	999461.27	5280827.74
77	999351.86	5280883.54
78	999240.53	5280935.40
79	999129.06	5280982.71
80	999015.00	5281026.54
81	998898.75	5281066.56
82	998782.20	5281102.17
83	998663.92	5281133.88
84	998641.74	5281138.99
85	998523.97	5280653.03
86	998542.99	5280648.65
87	998644.36	5280621.47
88	998744.27	5280590.94
89	998843.90	5280556.64
90	998941.66	5280519.07
91	999037.23	5280478.52
92	999132.64	5280434.07
93	999226.41	5280386.25
94	999317.68	5280335.65

95	999407.00	5280281.97
96	999494.99	5280224.87
97	999580.91	5280164.69
98	999664.79	5280101.51
99	999746.05	5280035.65
100	999824.77	5279967.26
101	999901.64	5279895.57
102	999975.61	5279821.60
103	1000047.30	5279744.73
104	1000115.69	5279666.01
105	1000181.55	5279584.75
106	1000244.73	5279500.87
107	1000304.91	5279414.95
108	1000362.01	5279326.96
109	1000415.69	5279237.64
110	1000466.29	5279146.37
111	1000514.11	5279052.60
112	1000558.56	5278957.19
113	1000599.11	5278861.62
114	1000636.68	5278763.86
115	1000670.98	5278664.23
116	1000701.51	5278564.32
117	1000728.67	5278463.02
118	1000752.26	5278360.70
119	1000772.16	5278258.28
120	1000788.50	5278155.12
121	1000801.30	5278051.05
122	1000810.39	5277947.04
123	1000815.93	5277842.17
124	1000817.73	5277737.32
125	1000815.93	5277632.47
126	1000810.39	5277527.60
127	1000804.98	5277465.66
128	1000569.07	5274807.23
129	1000546.11	5274662.33
130	1000526.21	5274559.91
131	1000502.62	5274457.59
132	1000475.46	5274356.29
133	1000444.93	5274256.38
134	1000410.63	5274156.75
135	1000373.06	5274058.99
136	1000332.51	5273963.42
137	1000288.06	5273868.01
138	1000240.24	5273774.24
139	1000189.64	5273682.97

	140	1000135.96	5273593.65
	141	1000078.86	5273505.66
	142	1000018.68	5273419.74
	143	999955.50	5273335.86
	144	999889.64	5273254.60
	145	999821.25	5273175.88
	146	999749.56	5273099.01
	147	999675.59	5273025.04
	148	999598.72	5272953.35
	149	999520.00	5272884.96
	150	999438.74	5272819.10
	151	999354.86	5272755.92
	152	999268.94	5272695.74
	153	999180.95	5272638.64
	154	999091.63	5272584.96
	155	999000.36	5272534.36
	156	998906.59	5272486.54
	157	998811.18	5272442.09
	158	998715.61	5272401.54
	159	998617.85	5272363.97
	160	998518.22	5272329.67
	161	998418.31	5272299.14
	162	998317.01	5272271.98
	163	998214.69	5272248.39
	164	998112.27	5272228.49
	165	998009.11	5272212.15
	166	997905.04	5272199.35
	167	997802.51	5272190.39
	168	997781.71	5272189.27
	1	997813.45	5271690.25
68	1	997845.18	5271191.24
	2	997873.03	5271192.74
	3	998009.63	5271204.68
	4	998148.39	5271221.74
	5	998285.93	5271243.53
	6	998422.45	5271270.06
	7	998558.90	5271301.52
	8	998693.98	5271337.73
	9	998827.18	5271378.43
	10	998960.06	5271424.18
	11	999090.41	5271474.27
	12	999217.78	5271528.32
	13	999345.02	5271587.60
	14	999470.09	5271651.38
	15	999591.75	5271718.83

16	999710.82	5271790.38
17	999828.16	5271866.52
18	999942.73	5271946.78
19	1000054.58	5272031.03
20	1000162.92	5272118.84
21	1000267.86	5272210.00
22	1000370.37	5272305.60
23	1000469.00	5272404.23
24	1000564.60	5272506.74
25	1000655.76	5272611.68
26	1000743.57	5272720.02
27	1000827.82	5272831.87
28	1000908.08	5272946.44
29	1000984.22	5273063.78
30	1001055.77	5273182.85
31	1001123.22	5273304.51
32	1001187.00	5273429.58
33	1001246.28	5273556.82
34	1001300.33	5273684.19
35	1001350.42	5273814.54
36	1001396.17	5273947.42
37	1001436.87	5274080.62
38	1001473.08	5274215.70
39	1001504.54	5274352.15
40	1001531.07	5274488.67
41	1001562.12	5274684.65
42	1001801.12	5277377.91
43	1001808.09	5277457.66
44	1001815.47	5277597.51
45	1001817.88	5277737.32
46	1001815.47	5277877.13
47	1001808.09	5278016.98
48	1001795.97	5278155.64
49	1001778.91	5278294.40
50	1001757.12	5278431.94
51	1001730.59	5278568.46
52	1001699.13	5278704.91
53	1001662.92	5278839.99
54	1001622.22	5278973.19
55	1001576.47	5279106.07
56	1001526.38	5279236.42
57	1001472.33	5279363.79
58	1001413.05	5279491.03
59	1001349.27	5279616.10
60	1001281.82	5279737.76

61	1001210.27	5279856.83
62	1001134.13	5279974.17
63	1001053.87	5280088.74
64	1000969.62	5280200.59
65	1000881.81	5280308.93
66	1000790.65	5280413.87
67	1000695.05	5280516.38
68	1000596.42	5280615.01
69	1000493.91	5280710.61
70	1000388.97	5280801.77
71	1000280.63	5280889.58
72	1000168.78	5280973.83
73	1000054.21	5281054.09
74	999936.87	5281130.23
75	999817.80	5281201.78
76	999696.14	5281269.23
77	999571.07	5281333.01
78	999443.83	5281392.29
79	999316.46	5281446.34
80	999186.11	5281496.43
81	999053.23	5281542.18
82	998920.03	5281582.88
83	998784.86	5281619.12
84	998759.52	5281624.96
85	998641.74	5281138.99
86	998663.92	5281133.88
87	998782.20	5281102.17
88	998898.75	5281066.56
89	999015.00	5281026.54
90	999129.06	5280982.71
91	999240.53	5280935.40
92	999351.86	5280883.54
93	999461.27	5280827.74
94	999567.74	5280768.71
95	999671.94	5280706.10
96	999774.60	5280639.48
97	999874.85	5280569.26
98	999972.71	5280495.54
99	1000067.51	5280418.71
100	1000159.34	5280338.94
101	1000249.03	5280255.29
102	1000335.33	5280168.99
103	1000418.98	5280079.30
104	1000498.75	5279987.47
105	1000575.58	5279892.67

106	1000649.30	5279794.81
107	1000719.52	5279694.56
108	1000786.14	5279591.90
109	1000848.75	5279487.70
110	1000907.78	5279381.23
111	1000963.58	5279271.82
112	1001015.44	5279160.49
113	1001062.75	5279049.02
114	1001106.58	5278934.96
115	1001146.60	5278818.71
116	1001182.21	5278702.16
117	1001213.90	5278583.96
118	1001241.43	5278464.58
119	1001264.64	5278345.11
120	1001283.71	5278224.76
121	1001298.63	5278103.35
122	1001309.24	5277982.01
123	1001315.70	5277859.65
124	1001317.80	5277737.32
125	1001315.70	5277614.99
126	1001309.24	5277492.63
127	1001303.05	5277421.79
128	1001065.59	5274745.94
129	1001038.59	5274575.50
130	1001015.38	5274456.03
131	1000987.85	5274336.65
132	1000956.16	5274218.45
133	1000920.55	5274101.90
134	1000880.53	5273985.65
135	1000836.70	5273871.59
136	1000789.39	5273760.12
137	1000737.53	5273648.79
138	1000681.73	5273539.38
139	1000622.70	5273432.91
140	1000560.09	5273328.71
141	1000493.47	5273226.05
142	1000423.25	5273125.80
143	1000349.53	5273027.94
144	1000272.70	5272933.14
145	1000192.93	5272841.31
146	1000109.28	5272751.62
147	1000022.98	5272665.32
148	999933.29	5272581.67
149	999841.46	5272501.90
150	999746.66	5272425.07

	151	999648.80	5272351.35
	152	999548.55	5272281.13
	153	999445.89	5272214.51
	154	999341.69	5272151.90
	155	999235.22	5272092.87
	156	999125.81	5272037.07
	157	999014.48	5271985.21
	158	998903.01	5271937.90
	159	998788.95	5271894.07
	160	998672.70	5271854.05
	161	998556.15	5271818.44
	162	998437.95	5271786.75
	163	998318.57	5271759.22
	164	998199.10	5271736.01
	165	998078.75	5271716.94
	166	997957.34	5271702.02
	167	997837.77	5271691.56
	168	997813.45	5271690.25
	1	997845.18	5271191.24
69	1	997876.91	5270692.22
	2	997908.30	5270693.91
	3	998061.93	5270707.35
	4	998218.03	5270726.54
	5	998372.76	5270751.05
	6	998526.34	5270780.89
	7	998679.85	5270816.29
	8	998831.82	5270857.03
	9	998981.66	5270902.82
	10	999131.16	5270954.28
	11	999277.81	5271010.64
	12	999421.08	5271071.44
	13	999564.24	5271138.13
	14	999704.95	5271209.89
	15	999841.82	5271285.77
	16	999975.76	5271366.26
	17	1000107.76	5271451.92
	18	1000236.66	5271542.21
	19	1000362.50	5271637.00
	20	1000484.39	5271735.78
	21	1000602.42	5271838.32
	22	1000717.76	5271945.89
	23	1000828.71	5272056.84
	24	1000936.28	5272172.18
	25	1001038.82	5272290.21
	26	1001137.60	5272412.10



27	1001232.39	5272537.94
28	1001322.68	5272666.84
29	1001408.34	5272798.84
30	1001488.83	5272932.78
31	1001564.71	5273069.65
32	1001636.47	5273210.36
33	1001703.16	5273353.52
34	1001763.96	5273496.79
35	1001820.32	5273643.44
36	1001871.78	5273792.94
37	1001917.57	5273942.78
38	1001958.31	5274094.75
39	1001993.71	5274248.26
40	1002023.55	5274401.84
41	1002058.65	5274623.35
42	1002299.19	5277334.03
43	1002306.94	5277422.69
44	1002315.25	5277580.03
45	1002317.95	5277737.32
46	1002315.25	5277894.61
47	1002306.94	5278051.95
48	1002293.30	5278207.94
49	1002274.11	5278364.04
50	1002249.60	5278518.77
51	1002219.76	5278672.35
52	1002184.36	5278825.86
53	1002143.62	5278977.83
54	1002097.83	5279127.67
55	1002046.37	5279277.17
56	1001990.01	5279423.82
57	1001929.21	5279567.09
58	1001862.52	5279710.25
59	1001790.76	5279850.96
60	1001714.88	5279987.83
61	1001634.39	5280121.77
62	1001548.73	5280253.77
63	1001458.44	5280382.67
64	1001363.65	5280508.51
65	1001264.87	5280630.40
66	1001162.33	5280748.43
67	1001054.76	5280863.77
68	1000943.81	5280974.72
69	1000828.47	5281082.29
70	1000710.44	5281184.83
71	1000588.55	5281283.61

72	1000462.71	5281378.40
73	1000333.81	5281468.69
74	1000201.81	5281554.35
75	1000067.87	5281634.84
76	999931.00	5281710.72
77	999790.29	5281782.48
78	999647.13	5281849.17
79	999503.86	5281909.97
80	999357.21	5281966.33
81	999207.71	5282017.79
82	999057.87	5282063.58
83	998905.79	5282104.35
84	998877.29	5282110.92
85	998759.52	5281624.96
86	998784.86	5281619.12
87	998920.03	5281582.88
88	999053.23	5281542.18
89	999186.11	5281496.43
90	999316.46	5281446.34
91	999443.83	5281392.29
92	999571.07	5281333.01
93	999696.14	5281269.23
94	999817.80	5281201.78
95	999936.87	5281130.23
96	1000054.21	5281054.09
97	1000168.78	5280973.83
98	1000280.63	5280889.58
99	1000388.97	5280801.77
100	1000493.91	5280710.61
101	1000596.42	5280615.01
102	1000695.05	5280516.38
103	1000790.65	5280413.87
104	1000881.81	5280308.93
105	1000969.62	5280200.59
106	1001053.87	5280088.74
107	1001134.13	5279974.17
108	1001210.27	5279856.83
109	1001281.82	5279737.76
110	1001349.27	5279616.10
111	1001413.05	5279491.03
112	1001472.33	5279363.79
113	1001526.38	5279236.42
114	1001576.47	5279106.07
115	1001622.22	5278973.19
116	1001662.92	5278839.99

117	1001699.13	5278704.91
118	1001730.59	5278568.46
119	1001757.12	5278431.94
120	1001778.91	5278294.40
121	1001795.97	5278155.64
122	1001808.09	5278016.98
123	1001815.47	5277877.13
124	1001817.88	5277737.32
125	1001815.47	5277597.51
126	1001808.09	5277457.66
127	1001801.12	5277377.91
128	1001562.12	5274684.65
129	1001531.07	5274488.67
130	1001504.54	5274352.15
131	1001473.08	5274215.70
132	1001436.87	5274080.62
133	1001396.17	5273947.42
134	1001350.42	5273814.54
135	1001300.33	5273684.19
136	1001246.28	5273556.82
137	1001187.00	5273429.58
138	1001123.22	5273304.51
139	1001055.77	5273182.85
140	1000984.22	5273063.78
141	1000908.08	5272946.44
142	1000827.82	5272831.87
143	1000743.57	5272720.02
144	1000655.76	5272611.68
145	1000564.60	5272506.74
146	1000469.00	5272404.23
147	1000370.37	5272305.60
148	1000267.86	5272210.00
149	1000162.92	5272118.84
150	1000054.58	5272031.03
151	999942.73	5271946.78
152	999828.16	5271866.52
153	999710.82	5271790.38
154	999591.75	5271718.83
155	999470.09	5271651.38
156	999345.02	5271587.60
157	999217.78	5271528.32
158	999090.41	5271474.27
159	998960.06	5271424.18
160	998827.18	5271378.43
161	998693.98	5271337.73

	162	998558.90	5271301.52
	163	998422.45	5271270.06
	164	998285.93	5271243.53
	165	998148.39	5271221.74
	166	998009.63	5271204.68
	167	997873.03	5271192.74
	168	997845.18	5271191.24
	1	997876.91	5270692.22
70	1	997908.65	5270193.21
	2	997943.56	5270195.09
	3	998114.22	5270210.01
	4	998287.68	5270231.33
	5	998459.59	5270258.57
	6	998630.22	5270291.72
	7	998800.79	5270331.06
	8	998969.66	5270376.33
	9	999136.14	5270427.20
	10	999302.27	5270484.39
	11	999465.21	5270547.00
	12	999624.38	5270614.55
	13	999783.46	5270688.66
	14	999939.81	5270768.40
	15	1000091.88	5270852.70
	16	1000240.69	5270942.13
	17	1000387.37	5271037.31
	18	1000530.59	5271137.64
	19	1000670.42	5271242.96
	20	1000805.85	5271352.72
	21	1000936.99	5271466.65
	22	1001065.15	5271586.17
	23	1001188.43	5271709.45
	24	1001307.95	5271837.61
	25	1001421.88	5271968.75
	26	1001531.64	5272104.18
	27	1001636.96	5272244.01
	28	1001737.29	5272387.23
	29	1001832.47	5272533.91
	30	1001921.90	5272682.72
	31	1002006.20	5272834.79
	32	1002085.94	5272991.14
	33	1002160.05	5273150.22
	34	1002227.60	5273309.39
	35	1002290.21	5273472.33
	36	1002347.40	5273638.46
	37	1002398.27	5273804.94

38	1002443.54	5273973.81	83	999026.72	5282589.59
39	1002482.88	5274144.38	84	998995.06	5282596.89
40	1002516.03	5274315.01	85	998877.29	5282110.92
41	1002555.17	5274562.06	86	998905.79	5282104.35
42	1002797.26	5277290.15	87	999057.87	5282063.58
43	1002805.79	5277387.72	88	999207.71	5282017.79
44	1002815.02	5277562.55	89	999357.21	5281966.33
45	1002818.02	5277737.32	90	999503.86	5281909.97
46	1002815.02	5277912.09	91	999647.13	5281849.17
47	1002805.79	5278086.92	92	999790.29	5281782.48
48	1002790.64	5278260.23	93	999931.00	5281710.72
49	1002769.32	5278433.69	94	1000067.87	5281634.84
50	1002742.08	5278605.60	95	1000201.81	5281554.35
51	1002708.93	5278776.23	96	1000333.81	5281468.69
52	1002669.59	5278946.80	97	1000462.71	5281378.40
53	1002624.32	5279115.67	98	1000588.55	5281283.61
54	1002573.45	5279282.15	99	1000710.44	5281184.83
55	1002516.26	5279448.28	100	1000828.47	5281082.29
56	1002453.65	5279611.22	101	1000943.81	5280974.72
57	1002386.10	5279770.39	102	1001054.76	5280863.77
58	1002311.99	5279929.47	103	1001162.33	5280748.43
59	1002232.25	5280085.82	104	1001264.87	5280630.40
60	1002147.95	5280237.89	105	1001363.65	5280508.51
61	1002058.52	5280386.70	106	1001458.44	5280382.67
62	1001963.34	5280533.38	107	1001548.73	5280253.77
63	1001863.01	5280676.60	108	1001634.39	5280121.77
64	1001757.69	5280816.43	109	1001714.88	5279987.83
65	1001647.93	5280951.86	110	1001790.76	5279850.96
66	1001534.00	5281083.00	111	1001862.52	5279710.25
67	1001414.48	5281211.16	112	1001929.21	5279567.09
68	1001291.20	5281334.44	113	1001990.01	5279423.82
69	1001163.04	5281453.96	114	1002046.37	5279277.17
70	1001031.90	5281567.89	115	1002097.83	5279127.67
71	1000896.47	5281677.65	116	1002143.62	5278977.83
72	1000756.64	5281782.97	117	1002184.36	5278825.86
73	1000613.42	5281883.30	118	1002219.76	5278672.35
74	1000466.74	5281978.48	119	1002249.60	5278518.77
75	1000317.93	5282067.91	120	1002274.11	5278364.04
76	1000165.86	5282152.21	121	1002293.30	5278207.94
77	1000009.51	5282231.95	122	1002306.94	5278051.95
78	999850.43	5282306.06	123	1002315.25	5277894.61
79	999691.26	5282373.61	124	1002317.95	5277737.32
80	999528.32	5282436.22	125	1002315.25	5277580.03
81	999362.19	5282493.41	126	1002306.94	5277422.69
82	999195.71	5282544.28	127	1002299.19	5277334.03

	128	1002058.65	5274623.35
	129	1002023.55	5274401.84
	130	1001993.71	5274248.26
	131	1001958.31	5274094.75
	132	1001917.57	5273942.78
	133	1001871.78	5273792.94
	134	1001820.32	5273643.44
	135	1001763.96	5273496.79
	136	1001703.16	5273353.52
	137	1001636.47	5273210.36
	138	1001564.71	5273069.65
	139	1001488.83	5272932.78
	140	1001408.34	5272798.84
	141	1001322.68	5272666.84
	142	1001232.39	5272537.94
	143	1001137.60	5272412.10
	144	1001038.82	5272290.21
	145	1000936.28	5272172.18
	146	1000828.71	5272056.84
	147	1000717.76	5271945.89
	148	1000602.42	5271838.32
	149	1000484.39	5271735.78
	150	1000362.50	5271637.00
	151	1000236.66	5271542.21
	152	1000107.76	5271451.92
	153	999975.76	5271366.26
	154	999841.82	5271285.77
	155	999704.95	5271209.89
	156	999564.24	5271138.13
	157	999421.08	5271071.44
	158	999277.81	5271010.64
	159	999131.16	5270954.28
	160	998981.66	5270902.82
	161	998831.82	5270857.03
	162	998679.85	5270816.29
	163	998526.34	5270780.89
	164	998372.76	5270751.05
	165	998218.03	5270726.54
	166	998061.93	5270707.35
	167	997908.30	5270693.91
	168	997876.91	5270692.22
	1	997908.65	5270193.21
71	1	997940.38	5269694.19
	2	997978.82	5269696.26
	3	998166.52	5269712.68

	4	998357.32	5269736.13
	5	998546.41	5269766.09
	6	998734.10	5269802.56
	7	998921.74	5269845.82
	8	999107.49	5269895.62
	9	999290.62	5269951.58
	10	999473.37	5270014.49
	11	999652.61	5270083.37
	12	999827.68	5270157.67
	13	1000002.68	5270239.19
	14	1000174.67	5270326.91
	15	1000341.95	5270419.64
	16	1000505.63	5270518.01
	17	1000666.98	5270622.70
	18	1000824.53	5270733.07
	19	1000978.34	5270848.92
	20	1001127.31	5270969.66
	21	1001271.56	5271094.98
	22	1001412.54	5271226.46
	23	1001548.14	5271362.06
	24	1001679.62	5271503.04
	25	1001804.94	5271647.29
	26	1001925.68	5271796.26
	27	1002041.53	5271950.07
	28	1002151.90	5272107.62
	29	1002256.59	5272268.97
	30	1002354.96	5272432.65
	31	1002447.69	5272599.93
	32	1002535.41	5272771.92
	33	1002616.93	5272946.92
	34	1002691.23	5273121.99
	35	1002760.11	5273301.23
	36	1002823.02	5273483.98
	37	1002878.98	5273667.11
	38	1002928.78	5273852.86
	39	1002972.04	5274040.50
	40	1003008.51	5274228.19
	41	1003051.70	5274500.77
	42	1003295.33	5277246.27
	43	1003304.64	5277352.75
	44	1003314.79	5277545.07
	45	1003318.10	5277737.32
	46	1003314.79	5277929.57
	47	1003304.64	5278121.89
	48	1003287.97	5278312.53

49	1003264.52	5278503.33	94	1000317.93	5282067.91
50	1003234.56	5278692.42	95	1000466.74	5281978.48
51	1003198.09	5278880.11	96	1000613.42	5281883.30
52	1003154.83	5279067.75	97	1000756.64	5281782.97
53	1003105.03	5279253.50	98	1000896.47	5281677.65
54	1003049.07	5279436.63	99	1001031.90	5281567.89
55	1002986.16	5279619.38	100	1001163.04	5281453.96
56	1002917.28	5279798.62	101	1001291.20	5281334.44
57	1002842.98	5279973.69	102	1001414.48	5281211.16
58	1002761.46	5280148.69	103	1001534.00	5281083.00
59	1002673.74	5280320.68	104	1001647.93	5280951.86
60	1002581.01	5280487.96	105	1001757.69	5280816.43
61	1002482.64	5280651.64	106	1001863.01	5280676.60
62	1002377.95	5280812.99	107	1001963.34	5280533.38
63	1002267.58	5280970.54	108	1002058.52	5280386.70
64	1002151.73	5281124.35	109	1002147.95	5280237.89
65	1002030.99	5281273.32	110	1002232.25	5280085.82
66	1001905.67	5281417.57	111	1002311.99	5279929.47
67	1001774.19	5281558.55	112	1002386.10	5279770.39
68	1001638.59	5281694.15	113	1002453.65	5279611.22
69	1001497.61	5281825.63	114	1002516.26	5279448.28
70	1001353.36	5281950.95	115	1002573.45	5279282.15
71	1001204.39	5282071.69	116	1002624.32	5279115.67
72	1001050.58	5282187.54	117	1002669.59	5278946.80
73	1000893.03	5282297.91	118	1002708.93	5278776.23
74	1000731.68	5282402.60	119	1002742.08	5278605.60
75	1000568.00	5282500.97	120	1002769.32	5278433.69
76	1000400.72	5282593.70	121	1002790.64	5278260.23
77	1000228.73	5282681.42	122	1002805.79	5278086.92
78	1000053.73	5282762.94	123	1002815.02	5277912.09
79	999878.66	5282837.24	124	1002818.02	5277737.32
80	999699.42	5282906.12	125	1002815.02	5277562.55
81	999516.67	5282969.03	126	1002805.79	5277387.72
82	999333.54	5283024.99	127	1002797.26	5277290.15
83	999147.66	5283074.82	128	1002555.17	5274562.06
84	999112.83	5283082.85	129	1002516.03	5274315.01
85	998995.06	5282596.89	130	1002482.88	5274144.38
86	999026.72	5282589.59	131	1002443.54	5273973.81
87	999195.71	5282544.28	132	1002398.27	5273804.94
88	999362.19	5282493.41	133	1002347.40	5273638.46
89	999528.32	5282436.22	134	1002290.21	5273472.33
90	999691.26	5282373.61	135	1002227.60	5273309.39
91	999850.43	5282306.06	136	1002160.05	5273150.22
92	1000009.51	5282231.95	137	1002085.94	5272991.14
93	1000165.86	5282152.21	138	1002006.20	5272834.79

	139	1001921.90	5272682.72		15	1000592.01	5269986.58
	140	1001832.47	5272533.91		16	1000770.57	5270093.88
	141	1001737.29	5272387.23		17	1000946.58	5270208.10
	142	1001636.96	5272244.01		18	1001118.46	5270328.49
	143	1001531.64	5272104.18		19	1001286.26	5270454.89
	144	1001421.88	5271968.75		20	1001448.77	5270586.59
	145	1001307.95	5271837.61		21	1001606.13	5270723.30
	146	1001188.43	5271709.45		22	1001759.93	5270866.74
	147	1001065.15	5271586.17		23	1001907.86	5271014.67
	148	1000936.99	5271466.65		24	1002051.30	5271168.47
	149	1000805.85	5271352.72		25	1002188.01	5271325.83
	150	1000670.42	5271242.96		26	1002319.71	5271488.34
	151	1000530.59	5271137.64		27	1002446.11	5271656.14
	152	1000387.37	5271037.31		28	1002566.50	5271828.02
	153	1000240.69	5270942.13		29	1002680.72	5272004.03
	154	1000091.88	5270852.70		30	1002788.02	5272182.59
	155	999939.81	5270768.40		31	1002889.19	5272365.07
	156	999783.46	5270688.66		32	1002984.88	5272552.71
	157	999624.38	5270614.55		33	1003073.82	5272743.62
	158	999465.21	5270547.00		34	1003154.86	5272934.59
	159	999302.27	5270484.39		35	1003230.00	5273130.12
	160	999136.14	5270427.20		36	1003298.64	5273329.50
	161	998969.66	5270376.33		37	1003359.68	5273529.27
	162	998800.79	5270331.06		38	1003414.01	5273731.91
	163	998630.22	5270291.72		39	1003461.21	5273936.61
	164	998459.59	5270258.57		40	1003500.99	5274141.36
	165	998287.68	5270231.33		41	1003548.22	5274439.48
	166	998114.22	5270210.01		42	1003793.40	5277202.39
	167	997943.56	5270195.09		43	1003803.49	5277317.78
	168	997908.65	5270193.21		44	1003814.57	5277527.59
	1	997940.38	5269694.19		45	1003818.17	5277737.32
72	1	997972.12	5269195.17		46	1003814.57	5277947.05
	2	998014.09	5269197.44		47	1003803.49	5278156.86
	3	998218.81	5269215.34		48	1003785.31	5278364.82
	4	998426.96	5269240.93		49	1003759.72	5278572.97
	5	998633.24	5269273.61		50	1003727.04	5278779.25
	6	998837.99	5269313.39		51	1003687.26	5278984.00
	7	999042.69	5269360.59		52	1003640.06	5279188.70
	8	999245.33	5269414.92		53	1003585.73	5279391.34
	9	999445.10	5269475.96		54	1003524.69	5279591.11
	10	999644.48	5269544.60		55	1003456.05	5279790.49
	11	999840.01	5269619.74		56	1003380.91	5279986.02
	12	1000030.98	5269700.78		57	1003299.87	5280176.99
	13	1000221.89	5269789.72		58	1003210.93	5280367.90
	14	1000409.53	5269885.41		59	1003115.24	5280555.54

60	1003014.07	5280738.02
61	1002906.77	5280916.58
62	1002792.55	5281092.59
63	1002672.16	5281264.47
64	1002545.76	5281432.27
65	1002414.06	5281594.78
66	1002277.35	5281752.14
67	1002133.91	5281905.94
68	1001985.98	5282053.87
69	1001832.18	5282197.31
70	1001674.82	5282334.02
71	1001512.31	5282465.72
72	1001344.51	5282592.12
73	1001172.63	5282712.51
74	1000996.62	5282826.73
75	1000818.06	5282934.03
76	1000635.58	5283035.20
77	1000447.94	5283130.89
78	1000257.03	5283219.83
79	1000066.06	5283300.87
80	999870.53	5283376.01
81	999671.15	5283444.65
82	999471.38	5283505.69
83	999268.59	5283560.06
84	999230.60	5283568.81
85	999112.83	5283082.85
86	999147.66	5283074.82
87	999333.54	5283024.99
88	999516.67	5282969.03
89	999699.42	5282906.12
90	999878.66	5282837.24
91	1000053.73	5282762.94
92	1000228.73	5282681.42
93	1000400.72	5282593.70
94	1000568.00	5282500.97
95	1000731.68	5282402.60
96	1000893.03	5282297.91
97	1001050.58	5282187.54
98	1001204.39	5282071.69
99	1001353.36	5281950.95
100	1001497.61	5281825.63
101	1001638.59	5281694.15
102	1001774.19	5281558.55
103	1001905.67	5281417.57
104	1002030.99	5281273.32

105	1002151.73	5281124.35
106	1002267.58	5280970.54
107	1002377.95	5280812.99
108	1002482.64	5280651.64
109	1002581.01	5280487.96
110	1002673.74	5280320.68
111	1002761.46	5280148.69
112	1002842.98	5279973.69
113	1002917.28	5279798.62
114	1002986.16	5279619.38
115	1003049.07	5279436.63
116	1003105.03	5279253.50
117	1003154.83	5279067.75
118	1003198.09	5278880.11
119	1003234.56	5278692.42
120	1003264.52	5278503.33
121	1003287.97	5278312.53
122	1003304.64	5278121.89
123	1003314.79	5277929.57
124	1003318.10	5277737.32
125	1003314.79	5277545.07
126	1003304.64	5277352.75
127	1003295.33	5277246.27
128	1003051.70	5274500.77
129	1003008.51	5274228.19
130	1002972.04	5274040.50
131	1002928.78	5273852.86
132	1002878.98	5273667.11
133	1002823.02	5273483.98
134	1002760.11	5273301.23
135	1002691.23	5273121.99
136	1002616.93	5272946.92
137	1002535.41	5272771.92
138	1002447.69	5272599.93
139	1002354.96	5272432.65
140	1002256.59	5272268.97
141	1002151.90	5272107.62
142	1002041.53	5271950.07
143	1001925.68	5271796.26
144	1001804.94	5271647.29
145	1001679.62	5271503.04
146	1001548.14	5271362.06
147	1001412.54	5271226.46
148	1001271.56	5271094.98
149	1001127.31	5270969.66

	150	1000978.34	5270848.92
	151	1000824.53	5270733.07
	152	1000666.98	5270622.70
	153	1000505.63	5270518.01
	154	1000341.95	5270419.64
	155	1000174.67	5270326.91
	156	1000002.68	5270239.19
	157	999827.68	5270157.67
	158	999652.61	5270083.37
	159	999473.37	5270014.49
	160	999290.62	5269951.58
	161	999107.49	5269895.62
	162	998921.74	5269845.82
	163	998734.10	5269802.56
	164	998546.41	5269766.09
	165	998357.32	5269736.13
	166	998166.52	5269712.68
	167	997978.82	5269696.26
	168	997940.38	5269694.19
	1	997972.12	5269195.17
73	1	998003.85	5268696.16
	2	998049.35	5268698.62
	3	998271.11	5268718.01
	4	998496.60	5268745.73
	5	998720.07	5268781.13
	6	998941.87	5268824.22
	7	999163.64	5268875.36
	8	999383.16	5268934.21
	9	999599.57	5269000.34
	10	999815.58	5269074.70
	11	1000027.41	5269156.11
	12	1000234.28	5269243.90
	13	1000441.11	5269340.25
	14	1000644.40	5269443.92
	15	1000842.07	5269553.51
	16	1001035.50	5269669.75
	17	1001226.19	5269793.49
	18	1001412.39	5269923.92
	19	1001594.18	5270060.85
	20	1001770.23	5270203.53
	21	1001940.70	5270351.63
	22	1002107.32	5270507.02
	23	1002267.58	5270667.28
	24	1002422.97	5270833.90
	25	1002571.07	5271004.37

	26	1002713.75	5271180.42
	27	1002850.68	5271362.21
	28	1002981.11	5271548.41
	29	1003104.85	5271739.10
	30	1003221.09	5271932.53
	31	1003330.68	5272130.20
	32	1003434.35	5272333.49
	33	1003530.70	5272540.32
	34	1003618.49	5272747.19
	35	1003699.90	5272959.02
	36	1003774.26	5273175.03
	37	1003840.39	5273391.44
	38	1003899.24	5273610.96
	39	1003950.38	5273832.73
	40	1003993.47	5274054.53
	41	1004044.75	5274378.18
	42	1004291.47	5277158.51
	43	1004302.34	5277282.81
	44	1004314.34	5277510.11
	45	1004318.25	5277737.32
	46	1004314.34	5277964.53
	47	1004302.34	5278191.83
	48	1004282.64	5278417.12
	49	1004254.92	5278642.61
	50	1004219.52	5278866.08
	51	1004176.43	5279087.88
	52	1004125.29	5279309.65
	53	1004066.44	5279529.17
	54	1004000.31	5279745.58
	55	1003925.95	5279961.59
	56	1003844.54	5280173.42
	57	1003756.75	5280380.29
	58	1003660.40	5280587.12
	59	1003556.73	5280790.41
	60	1003447.14	5280988.08
	61	1003330.90	5281181.51
	62	1003207.16	5281372.20
	63	1003076.73	5281558.40
	64	1002939.80	5281740.19
	65	1002797.12	5281916.24
	66	1002649.02	5282086.71
	67	1002493.63	5282253.33
	68	1002333.37	5282413.59
	69	1002166.75	5282568.98
	70	1001996.28	5282717.08



71	1001820.23	5282859.76
72	1001638.44	5282996.69
73	1001452.24	5283127.12
74	1001261.55	5283250.86
75	1001068.12	5283367.10
76	1000870.45	5283476.69
77	1000667.16	5283580.36
78	1000460.33	5283676.71
79	1000253.46	5283764.50
80	1000041.63	5283845.91
81	999825.62	5283920.27
82	999609.21	5283986.40
83	999389.53	5284045.29
84	999348.37	5284054.78
85	999230.60	5283568.81
86	999268.59	5283560.06
87	999471.38	5283505.69
88	999671.15	5283444.65
89	999870.53	5283376.01
90	1000066.06	5283300.87
91	1000257.03	5283219.83
92	1000447.94	5283130.89
93	1000635.58	5283035.20
94	1000818.06	5282934.03
95	1000996.62	5282826.73
96	1001172.63	5282712.51
97	1001344.51	5282592.12
98	1001512.31	5282465.72
99	1001674.82	5282334.02
100	1001832.18	5282197.31
101	1001985.98	5282053.87
102	1002133.91	5281905.94
103	1002277.35	5281752.14
104	1002414.06	5281594.78
105	1002545.76	5281432.27
106	1002672.16	5281264.47
107	1002792.55	5281092.59
108	1002906.77	5280916.58
109	1003014.07	5280738.02
110	1003115.24	5280555.54
111	1003210.93	5280367.90
112	1003299.87	5280176.99
113	1003380.91	5279986.02
114	1003456.05	5279790.49
115	1003524.69	5279591.11

116	1003585.73	5279391.34
117	1003640.06	5279188.70
118	1003687.26	5278984.00
119	1003727.04	5278779.25
120	1003759.72	5278572.97
121	1003785.31	5278364.82
122	1003803.49	5278156.86
123	1003814.57	5277947.05
124	1003818.17	5277737.32
125	1003814.57	5277527.59
126	1003803.49	5277317.78
127	1003793.40	5277202.39
128	1003548.22	5274439.48
129	1003500.99	5274141.36
130	1003461.21	5273936.61
131	1003414.01	5273731.91
132	1003359.68	5273529.27
133	1003298.64	5273329.50
134	1003230.00	5273130.12
135	1003154.86	5272934.59
136	1003073.82	5272743.62
137	1002984.88	5272552.71
138	1002889.19	5272365.07
139	1002788.02	5272182.59
140	1002680.72	5272004.03
141	1002566.50	5271828.02
142	1002446.11	5271656.14
143	1002319.71	5271488.34
144	1002188.01	5271325.83
145	1002051.30	5271168.47
146	1001907.86	5271014.67
147	1001759.93	5270866.74
148	1001606.13	5270723.30
149	1001448.77	5270586.59
150	1001286.26	5270454.89
151	1001118.46	5270328.49
152	1000946.58	5270208.10
153	1000770.57	5270093.88
154	1000592.01	5269986.58
155	1000409.53	5269885.41
156	1000221.89	5269789.72
157	1000030.98	5269700.78
158	999840.01	5269619.74
159	999644.48	5269544.60
160	999445.10	5269475.96

	161	999245.33	5269414.92
	162	999042.69	5269360.59
	163	998837.99	5269313.39
	164	998633.24	5269273.61
	165	998426.96	5269240.93
	166	998218.81	5269215.34
	167	998014.09	5269197.44
	168	997972.12	5269195.17
	1	998003.85	5268696.16
74	1	998035.59	5268197.15
	2	998084.61	5268199.79
	3	998323.40	5268220.67
	4	998566.24	5268250.52
	5	998806.90	5268288.65
	6	999045.75	5268335.06
	7	999284.58	5268390.13
	8	999521.00	5268453.51
	9	999754.05	5268524.73
	10	999986.69	5268604.81
	11	1000214.81	5268692.47
	12	1000437.58	5268787.01
	13	1000660.33	5268890.79
	14	1000879.26	5269002.43
	15	1001092.14	5269120.45
	16	1001300.44	5269245.63
	17	1001505.80	5269378.88
	18	1001706.32	5269519.35
	19	1001902.10	5269666.82
	20	1002091.69	5269820.47
	21	1002275.27	5269979.95
	22	1002454.71	5270147.31
	23	1002627.29	5270319.89
	24	1002794.65	5270499.33
	25	1002954.13	5270682.91
	26	1003107.78	5270872.50
	27	1003255.25	5271068.28
	28	1003395.72	5271268.80
	29	1003528.97	5271474.16
	30	1003654.15	5271682.46
	31	1003772.17	5271895.34
	32	1003883.81	5272114.27
	33	1003987.59	5272337.02
	34	1004082.13	5272559.79
	35	1004169.79	5272787.91
	36	1004249.87	5273020.55

	37	1004321.09	5273253.60
	38	1004384.47	5273490.02
	39	1004439.54	5273728.85
	40	1004485.95	5273967.70
	41	1004541.27	5274316.89
	42	1004789.54	5277114.63
	43	1004801.19	5277247.85
	44	1004814.11	5277492.63
	45	1004818.32	5277737.32
	46	1004814.11	5277982.01
	47	1004801.19	5278226.79
	48	1004779.98	5278469.41
	49	1004750.13	5278712.25
	50	1004712.00	5278952.91
	51	1004665.59	5279191.76
	52	1004610.52	5279430.59
	53	1004547.14	5279667.01
	54	1004475.92	5279900.06
	55	1004395.84	5280132.70
	56	1004308.18	5280360.82
	57	1004213.64	5280583.59
	58	1004109.86	5280806.34
	59	1003998.22	5281025.27
	60	1003880.20	5281238.15
	61	1003755.02	5281446.45
	62	1003621.77	5281651.81
	63	1003481.30	5281852.33
	64	1003333.83	5282048.11
	65	1003180.18	5282237.70
	66	1003020.70	5282421.28
	67	1002853.34	5282600.72
	68	1002680.76	5282773.30
	69	1002501.32	5282940.66
	70	1002317.74	5283100.14
	71	1002128.15	5283253.79
	72	1001932.37	5283401.26
	73	1001731.85	5283541.73
	74	1001526.49	5283674.98
	75	1001318.19	5283800.16
	76	1001105.31	5283918.18
	77	1000886.38	5284029.82
	78	1000663.63	5284133.60
	79	1000440.86	5284228.14
	80	1000212.74	5284315.80
	81	999980.10	5284395.88

82	999747.05	5284467.10
83	999510.46	5284530.53
84	999466.15	5284540.74
85	999348.37	5284054.78
86	999389.53	5284045.29
87	999609.21	5283986.40
88	999825.62	5283920.27
89	1000041.63	5283845.91
90	1000253.46	5283764.50
91	1000460.33	5283676.71
92	1000667.16	5283580.36
93	1000870.45	5283476.69
94	1001068.12	5283367.10
95	1001261.55	5283250.86
96	1001452.24	5283127.12
97	1001638.44	5282996.69
98	1001820.23	5282859.76
99	1001996.28	5282717.08
100	1002166.75	5282568.98
101	1002333.37	5282413.59
102	1002493.63	5282253.33
103	1002649.02	5282086.71
104	1002797.12	5281916.24
105	1002939.80	5281740.19
106	1003076.73	5281558.40
107	1003207.16	5281372.20
108	1003330.90	5281181.51
109	1003447.14	5280988.08
110	1003556.73	5280790.41
111	1003660.40	5280587.12
112	1003756.75	5280380.29
113	1003844.54	5280173.42
114	1003925.95	5279961.59
115	1004000.31	5279745.58
116	1004066.44	5279529.17
117	1004125.29	5279309.65
118	1004176.43	5279087.88
119	1004219.52	5278866.08
120	1004254.92	5278642.61
121	1004282.64	5278417.12
122	1004302.34	5278191.83
123	1004314.34	5277964.53
124	1004318.25	5277737.32
125	1004314.34	5277510.11
126	1004302.34	5277282.81

127	1004291.47	5277158.51	
128	1004044.75	5274378.18	
129	1003993.47	5274054.53	
130	1003950.38	5273832.73	
131	1003899.24	5273610.96	
132	1003840.39	5273391.44	
133	1003774.26	5273175.03	
134	1003699.90	5272959.02	
135	1003618.49	5272747.19	
136	1003530.70	5272540.32	
137	1003434.35	5272333.49	
138	1003330.68	5272130.20	
139	1003221.09	5271932.53	
140	1003104.85	5271739.10	
141	1002981.11	5271548.41	
142	1002850.68	5271362.21	
143	1002713.75	5271180.42	
144	1002571.07	5271004.37	
145	1002422.97	5270833.90	
146	1002267.58	5270667.28	
147	1002107.32	5270507.02	
148	1001940.70	5270351.63	
149	1001770.23	5270203.53	
150	1001594.18	5270060.85	
151	1001412.39	5269923.92	
152	1001226.19	5269793.49	
153	1001035.50	5269669.75	
154	1000842.07	5269553.51	
155	1000644.40	5269443.92	
156	1000441.11	5269340.25	
157	1000234.28	5269243.90	
158	1000027.41	5269156.11	
159	999815.58	5269074.70	
160	999599.57	5269000.34	
161	999383.16	5268934.21	
162	999163.64	5268875.36	
163	998941.87	5268824.22	
164	998720.07	5268781.13	
165	998496.60	5268745.73	
166	998271.11	5268718.01	
167	998049.35	5268698.62	
168	998003.85	5268696.16	
1	998035.59	5268197.15	
75	1	998067.32	5267698.13
	2	998119.88	5267700.97

3	998375.70	5267723.34	48	1005277.31	5278521.71
4	998635.89	5267755.32	49	1005245.33	5278781.90
5	998893.73	5267796.17	50	1005204.48	5279039.74
6	999149.64	5267845.89	51	1005154.76	5279295.65
7	999405.53	5267904.90	52	1005095.75	5279551.54
8	999658.84	5267972.81	53	1005027.84	5279804.85
9	999908.53	5268049.11	54	1004951.54	5280054.54
10	1000157.79	5268134.91	55	1004865.74	5280303.80
11	1000402.21	5268228.84	56	1004771.81	5280548.22
12	1000640.88	5268330.13	57	1004670.52	5280786.89
13	1000879.55	5268441.32	58	1004559.33	5281025.56
14	1001114.12	5268560.94	59	1004439.71	5281260.13
15	1001342.20	5268687.38	60	1004313.27	5281488.21
16	1001565.38	5268821.50	61	1004179.15	5281711.39
17	1001785.40	5268964.28	62	1004036.37	5281931.41
18	1002000.26	5269114.78	63	1003885.87	5282146.27
19	1002210.02	5269272.78	64	1003727.87	5282356.03
20	1002413.15	5269437.41	65	1003563.24	5282559.16
21	1002609.83	5269608.28	66	1003392.37	5282755.84
22	1002802.10	5269787.59	67	1003213.06	5282948.11
23	1002987.01	5269972.50	68	1003028.15	5283133.02
24	1003166.32	5270164.77	69	1002835.88	5283312.33
25	1003337.19	5270361.45	70	1002639.20	5283483.20
26	1003501.82	5270564.58	71	1002436.07	5283647.83
27	1003659.82	5270774.34	72	1002226.31	5283805.83
28	1003810.32	5270989.20	73	1002011.45	5283956.33
29	1003953.10	5271209.22	74	1001791.43	5284099.11
30	1004087.22	5271432.40	75	1001568.25	5284233.23
31	1004213.66	5271660.48	76	1001340.17	5284359.67
32	1004333.28	5271895.05	77	1001105.60	5284479.29
33	1004444.47	5272133.72	78	1000866.93	5284590.48
34	1004545.76	5272372.39	79	1000628.26	5284691.77
35	1004639.69	5272616.81	80	1000383.84	5284785.70
36	1004725.49	5272866.07	81	1000134.58	5284871.50
37	1004801.79	5273115.76	82	999884.89	5284947.80
38	1004869.70	5273369.07	83	999631.39	5285015.76
39	1004928.71	5273624.96	84	999583.92	5285026.70
40	1004978.43	5273880.87	85	999466.15	528540.74
41	1005037.80	5274255.60	86	999510.46	5284530.53
42	1005287.61	5277070.75	87	999747.05	5284467.10
43	1005300.04	5277212.88	88	999980.10	5284395.88
44	1005313.89	5277475.15	89	1000212.74	5284315.80
45	1005318.39	5277737.32	90	1000440.86	5284228.14
46	1005313.89	5277999.49	91	1000663.63	5284133.60
47	1005300.04	5278261.76	92	1000886.38	5284029.82

93	1001105.31	5283918.18
94	1001318.19	5283800.16
95	1001526.49	5283674.98
96	1001731.85	5283541.73
97	1001932.37	5283401.26
98	1002128.15	5283253.79
99	1002317.74	5283100.14
100	1002501.32	5282940.66
101	1002680.76	5282773.30
102	1002853.34	5282600.72
103	1003020.70	5282421.28
104	1003180.18	5282237.70
105	1003333.83	5282048.11
106	1003481.30	5281852.33
107	1003621.77	5281651.81
108	1003755.02	5281446.45
109	1003880.20	5281238.15
110	1003998.22	5281025.27
111	1004109.86	5280806.34
112	1004213.64	5280583.59
113	1004308.18	5280360.82
114	1004395.84	5280132.70
115	1004475.92	5279900.06
116	1004547.14	5279667.01
117	1004610.52	5279430.59
118	1004665.59	5279191.76
119	1004712.00	5278952.91
120	1004750.13	5278712.25
121	1004779.98	5278469.41
122	1004801.19	5278226.79
123	1004814.11	5277982.01
124	1004818.32	5277737.32
125	1004814.11	5277492.63
126	1004801.19	5277247.85
127	1004789.54	5277114.63
128	1004541.27	5274316.89
129	1004485.95	5273967.70
130	1004439.54	5273728.85
131	1004384.47	5273490.02
132	1004321.09	5273253.60
133	1004249.87	5273020.55
134	1004169.79	5272787.91
135	1004082.13	5272559.79
136	1003987.59	5272337.02
137	1003883.81	5272114.27

	138	1003772.17	5271895.34
	139	1003654.15	5271682.46
	140	1003528.97	5271474.16
	141	1003395.72	5271268.80
	142	1003255.25	5271068.28
	143	1003107.78	5270872.50
	144	1002954.13	5270682.91
	145	1002794.65	5270499.33
	146	1002627.29	5270319.89
	147	1002454.71	5270147.31
	148	1002275.27	5269979.95
	149	1002091.69	5269820.47
	150	1001902.10	5269666.82
	151	1001706.32	5269519.35
	152	1001505.80	5269378.88
	153	1001300.44	5269245.63
	154	1001092.14	5269120.45
	155	1000879.26	5269002.43
	156	1000660.33	5268890.79
	157	1000437.58	5268787.01
	158	1000214.81	5268692.47
	159	999986.69	5268604.81
	160	999754.05	5268524.73
	161	999521.00	5268453.51
	162	999284.58	5268390.13
	163	999045.75	5268335.06
	164	998806.90	5268288.65
	165	998566.24	5268250.52
	166	998323.40	5268220.67
	167	998084.61	5268199.79
	168	998035.59	5268197.15
	1	998067.32	5267698.13
76	1	998099.05	5267199.12
	2	998155.14	5267202.14
	3	998427.99	5267226.00
	4	998705.53	5267260.12
	5	998980.56	5267303.69
	6	999253.52	5267356.73
	7	999526.48	5267419.67
	8	999796.67	5267492.10
	9	1000063.01	5267573.49
	10	1000328.90	5267665.02
	11	1000589.61	5267765.21
	12	1000844.18	5267873.24
	13	1001098.77	5267991.85

14	1001348.98	5268119.45	59	1004881.20	5281494.99
15	1001592.26	5268254.32	60	1004746.33	5281738.27
16	1001830.31	5268397.37	61	1004603.28	5281976.32
17	1002065.01	5268549.67	62	1004450.98	5282211.02
18	1002294.19	5268710.21	63	1004290.44	5282440.20
19	1002517.94	5268878.75	64	1004121.90	5282663.95
20	1002734.61	5269054.35	65	1003946.30	5282880.62
21	1002944.40	5269236.60	66	1003764.05	5283090.41
22	1003149.49	5269427.87	67	1003572.78	5283295.50
23	1003346.73	5269625.11	68	1003375.54	5283492.74
24	1003538.00	5269830.20	69	1003170.45	5283684.01
25	1003720.25	5270039.99	70	1002960.66	5283866.26
26	1003895.85	5270256.66	71	1002743.99	5284041.86
27	1004064.39	5270480.41	72	1002520.24	5284210.40
28	1004224.93	5270709.59	73	1002291.06	5284370.94
29	1004377.23	5270944.29	74	1002056.36	5284523.24
30	1004520.28	5271182.34	75	1001818.31	5284666.29
31	1004655.15	5271425.62	76	1001575.03	5284801.16
32	1004782.75	5271675.83	77	1001324.82	5284928.76
33	1004901.36	5271930.42	78	1001070.23	5285047.37
34	1005009.39	5272184.99	79	1000815.66	5285155.40
35	1005109.58	5272445.70	80	1000554.95	5285255.59
36	1005201.11	5272711.59	81	1000289.06	5285347.12
37	1005282.50	5272977.93	82	1000022.72	5285428.51
38	1005354.93	5273248.12	83	999752.33	5285501.00
39	1005417.87	5273521.08	84	999701.69	5285512.67
40	1005470.91	5273794.04	85	999583.92	5285026.70
41	1005534.33	5274194.30	86	999631.39	5285015.76
42	1005785.69	5277026.87	87	999884.89	5284947.80
43	1005798.89	5277177.91	88	1000134.58	5284871.50
44	1005813.66	5277457.67	89	1000383.84	5284785.70
45	1005818.47	5277737.32	90	1000628.26	5284691.77
46	1005813.66	5278016.97	91	1000866.93	5284590.48
47	1005798.89	5278296.73	92	1001105.60	5284479.29
48	1005774.65	5278574.00	93	1001340.17	5284359.67
49	1005740.53	5278851.54	94	1001568.25	5284233.23
50	1005696.96	5279126.57	95	1001791.43	5284099.11
51	1005643.92	5279399.53	96	1002011.45	5283956.33
52	1005580.98	5279672.49	97	1002226.31	5283805.83
53	1005508.55	5279942.68	98	1002436.07	5283647.83
54	1005427.16	5280209.02	99	1002639.20	5283483.20
55	1005335.63	5280474.91	100	1002835.88	5283312.33
56	1005235.44	5280735.62	101	1003028.15	5283133.02
57	1005127.41	5280990.19	102	1003213.06	5282948.11
58	1005008.80	5281244.78	103	1003392.37	5282755.84

104	1003563.24	5282559.16		149	1002413.15	5269437.41	
105	1003727.87	5282356.03		150	1002210.02	5269272.78	
106	1003885.87	5282146.27		151	1002000.26	5269114.78	
107	1004036.37	5281931.41		152	1001785.40	5268964.28	
108	1004179.15	5281711.39		153	1001565.38	5268821.50	
109	1004313.27	5281488.21		154	1001342.20	5268687.38	
110	1004439.71	5281260.13		155	1001114.12	5268560.94	
111	1004559.33	5281025.56		156	1000879.55	5268441.32	
112	1004670.52	5280786.89		157	1000640.88	5268330.13	
113	1004771.81	5280548.22		158	1000402.21	5268228.84	
114	1004865.74	5280303.80		159	1000157.79	5268134.91	
115	1004951.54	5280054.54		160	999908.53	5268049.11	
116	1005027.84	5279804.85		161	999658.84	5267972.81	
117	1005095.75	5279551.54		162	999405.53	5267904.90	
118	1005154.76	5279295.65		163	999149.64	5267845.89	
119	1005204.48	5279039.74		164	998893.73	5267796.17	
120	1005245.33	5278781.90		165	998635.89	5267755.32	
121	1005277.31	5278521.71		166	998375.70	5267723.34	
122	1005300.04	5278261.76		167	998119.88	5267700.97	
123	1005313.89	5277999.49		168	998067.32	5267698.13	
124	1005318.39	5277737.32		1	998099.05	5267199.12	
125	1005313.89	5277475.15					
126	1005300.04	5277212.88		77	1	998130.79	5266700.10
127	1005287.61	5277070.75			2	998190.40	5266703.32
128	1005037.80	5274255.60			3	998480.29	5266728.67
129	1004978.43	5273880.87			4	998775.17	5266764.91
130	1004928.71	5273624.96			5	999067.38	5266811.21
131	1004869.70	5273369.07			6	999357.40	5266867.56
132	1004801.79	5273115.76			7	999647.43	5266934.43
133	1004725.49	5272866.07			8	999934.51	5267011.40
134	1004639.69	5272616.81			9	1000217.49	5267097.87
135	1004545.76	5272372.39			10	1000500.00	5267195.12
136	1004444.47	5272133.72			11	1000777.01	5267301.57
137	1004333.28	5271895.05			12	1001047.48	5267416.36
138	1004213.66	5271660.48			13	1001317.98	5267542.38
139	1004087.22	5271432.40			14	1001583.85	5267677.96
140	1003953.10	5271209.22			15	1001842.33	5267821.26
141	1003810.32	5270989.20			16	1002095.25	5267973.25
142	1003659.82	5270774.34			17	1002344.62	5268135.06
143	1003501.82	5270564.58			18	1002588.12	5268305.64
144	1003337.19	5270361.45			19	1002825.86	5268484.71
145	1003166.32	5270164.77			20	1003056.07	5268671.29
146	1002987.01	5269972.50			21	1003278.97	5268864.93
147	1002802.10	5269787.59			22	1003496.88	5269068.16
148	1002609.83	5269608.28			23	1003706.44	5269277.72
					24	1003909.67	5269495.63

25	1004103.31	5269718.53
26	1004289.89	5269948.74
27	1004468.96	5270186.48
28	1004639.54	5270429.98
29	1004801.35	5270679.35
30	1004953.34	5270932.27
31	1005096.64	5271190.75
32	1005232.22	5271456.62
33	1005358.24	5271727.12
34	1005473.03	5271997.59
35	1005579.48	5272274.60
36	1005676.73	5272557.11
37	1005763.20	5272840.09
38	1005840.17	5273127.17
39	1005907.04	5273417.20
40	1005963.39	5273707.22
41	1006030.85	5274133.01
42	1006283.76	5276983.00
43	1006297.74	5277142.94
44	1006313.43	5277440.19
45	1006318.54	5277737.32
46	1006313.43	5278034.45
47	1006297.74	5278331.70
48	1006271.98	5278626.30
49	1006235.74	5278921.18
50	1006189.44	5279213.39
51	1006133.09	5279503.41
52	1006066.22	5279793.44
53	1005989.25	5280080.52
54	1005902.78	5280363.50
55	1005805.53	5280646.01
56	1005699.08	5280923.02
57	1005584.29	5281193.49
58	1005458.27	5281463.99
59	1005322.69	5281729.86
60	1005179.39	5281988.34
61	1005027.40	5282241.26
62	1004865.59	5282490.63
63	1004695.01	5282734.13
64	1004515.94	5282971.87
65	1004329.36	5283202.08
66	1004135.72	5283424.98
67	1003932.49	5283642.89
68	1003722.93	5283852.45
69	1003505.02	5284055.68

70	1003282.12	5284249.32
71	1003051.91	5284435.90
72	1002814.17	5284614.97
73	1002570.67	5284785.55
74	1002321.30	5284947.36
75	1002068.38	5285099.35
76	1001809.90	5285242.65
77	1001544.03	5285378.23
78	1001273.53	5285504.25
79	1001003.06	5285619.04
80	1000726.05	5285725.49
81	1000443.54	5285822.74
82	1000160.56	5285909.21
83	999873.26	5285986.23
84	999819.46	5285998.63
85	999701.69	5285512.67
86	999752.33	5285501.00
87	1000022.72	5285428.51
88	1000289.06	5285347.12
89	1000554.95	5285255.59
90	1000815.66	5285155.40
91	1001070.23	5285047.37
92	1001324.82	5284928.76
93	1001575.03	5284801.16
94	1001818.31	5284666.29
95	1002056.36	5284523.24
96	1002291.06	5284370.94
97	1002520.24	5284210.40
98	1002743.99	5284041.86
99	1002960.66	5283866.26
100	1003170.45	5283684.01
101	1003375.54	5283492.74
102	1003572.78	5283295.50
103	1003764.05	5283090.41
104	1003946.30	5282880.62
105	1004121.90	5282663.95
106	1004290.44	5282440.20
107	1004450.98	5282211.02
108	1004603.28	5281976.32
109	1004746.33	5281738.27
110	1004881.20	5281494.99
111	1005008.80	5281244.78
112	1005127.41	5280990.19
113	1005235.44	5280735.62
114	1005335.63	5280474.91



115	1005427.16	5280209.02
116	1005508.55	5279942.68
117	1005580.98	5279672.49
118	1005643.92	5279399.53
119	1005696.96	5279126.57
120	1005740.53	5278851.54
121	1005774.65	5278574.00
122	1005798.89	5278296.73
123	1005813.66	5278016.97
124	1005818.47	5277737.32
125	1005813.66	5277457.67
126	1005798.89	5277177.91
127	1005785.69	5277026.87
128	1005534.33	5274194.30
129	1005470.91	5273794.04
130	1005417.87	5273521.08
131	1005354.93	5273248.12
132	1005282.50	5272977.93
133	1005201.11	5272711.59
134	1005109.58	5272445.70
135	1005009.39	5272184.99
136	1004901.36	5271930.42
137	1004782.75	5271675.83
138	1004655.15	5271425.62
139	1004520.28	5271182.34
140	1004377.23	5270944.29
141	1004224.93	5270709.59
142	1004064.39	5270480.41
143	1003895.85	5270256.66
144	1003720.25	5270039.99
145	1003538.00	5269830.20
146	1003346.73	5269625.11
147	1003149.49	5269427.87
148	1002944.40	5269236.60
149	1002734.61	5269054.35
150	1002517.94	5268878.75
151	1002294.19	5268710.21
152	1002065.01	5268549.67
153	1001830.31	5268397.37
154	1001592.26	5268254.32
155	1001348.98	5268119.45
156	1001098.77	5267991.85
157	1000844.18	5267873.24
158	1000589.61	5267765.21
159	1000328.90	5267665.02

	160	1000063.01	5267573.49
	161	999796.67	5267492.10
	162	999526.48	5267419.67
	163	999253.52	5267356.73
	164	998980.56	5267303.69
	165	998705.53	5267260.12
	166	998427.99	5267226.00
	167	998155.14	5267202.14
	168	998099.05	5267199.12
	1	998130.79	5266700.10
78	1	998162.52	5266201.08
	2	998225.67	5266204.49
	3	998532.58	5266231.33
	4	998844.81	5266269.71
	5	999154.21	5266318.73
	6	999461.29	5266378.39
	7	999768.37	5266449.20
	8	1000072.34	5266530.69
	9	1000371.97	5266622.25
	10	1000671.11	5266725.23
	11	1000964.41	5266837.94
	12	1001250.78	5266959.47
	13	1001537.20	5267092.91
	14	1001818.71	5267236.47
	15	1002092.39	5267388.19
	16	1002360.18	5267549.12
	17	1002624.22	5267720.46
	18	1002882.05	5267901.07
	19	1003133.78	5268090.67
	20	1003377.53	5268288.23
	21	1003613.54	5268493.25
	22	1003844.28	5268708.44
	23	1004066.16	5268930.32
	24	1004281.35	5269161.06
	25	1004486.37	5269397.07
	26	1004683.93	5269640.82
	27	1004873.53	5269892.55
	28	1005054.14	5270150.38
	29	1005225.48	5270414.42
	30	1005386.41	5270682.21
	31	1005538.13	5270955.89
	32	1005681.69	5271237.40
	33	1005815.13	5271523.82
	34	1005936.66	5271810.19
	35	1006049.37	5272103.49

36	1006152.35	5272402.63
37	1006243.91	5272702.26
38	1006325.40	5273006.23
39	1006396.21	5273313.31
40	1006455.87	5273620.39
41	1006527.38	5274071.72
42	1006781.83	5276939.12
43	1006796.59	5277107.97
44	1006813.21	5277422.71
45	1006818.62	5277737.32
46	1006813.21	5278051.93
47	1006796.59	5278366.67
48	1006769.32	5278678.59
49	1006730.94	5278990.82
50	1006681.92	5279300.22
51	1006622.26	5279607.30
52	1006551.45	5279914.38
53	1006469.96	5280218.35
54	1006378.40	5280517.98
55	1006275.42	5280817.12
56	1006162.71	5281110.42
57	1006041.18	5281396.79
58	1005907.74	5281683.21
59	1005764.18	5281964.72
60	1005612.46	5282238.40
61	1005451.53	5282506.19
62	1005280.19	5282770.23
63	1005099.58	5283028.06
64	1004909.98	5283279.79
65	1004712.42	5283523.54
66	1004507.40	5283759.55
67	1004292.21	5283990.29
68	1004070.33	5284212.17
69	1003839.59	5284427.36
70	1003603.58	5284632.38
71	1003359.83	5284829.94
72	1003108.10	5285019.54
73	1002850.27	5285200.15
74	1002586.23	5285371.49
75	1002318.44	5285532.42
76	1002044.76	5285684.14
77	1001763.25	5285827.70
78	1001476.83	5285961.14
79	1001190.46	5286082.67
80	1000897.16	5286195.38

81	1000598.02	5286298.36
82	1000298.39	5286389.92
83	999994.19	5286471.47
84	999937.23	5286484.60
85	999819.46	5285998.63
86	999873.26	5285986.23
87	1000160.56	5285909.21
88	1000443.54	5285822.74
89	1000726.05	5285725.49
90	1001003.06	5285619.04
91	1001273.53	5285504.25
92	1001544.03	5285378.23
93	1001809.90	5285242.65
94	1002068.38	5285099.35
95	1002321.30	5284947.36
96	1002570.67	5284785.55
97	1002814.17	5284614.97
98	1003051.91	5284435.90
99	1003282.12	5284249.32
100	1003505.02	5284055.68
101	1003722.93	5283852.45
102	1003932.49	5283642.89
103	1004135.72	5283424.98
104	1004329.36	5283202.08
105	1004515.94	5282971.87
106	1004695.01	5282734.13
107	1004865.59	5282490.63
108	1005027.40	5282241.26
109	1005179.39	5281988.34
110	1005322.69	5281729.86
111	1005458.27	5281463.99
112	1005584.29	5281193.49
113	1005699.08	5280923.02
114	1005805.53	5280646.01
115	1005902.78	5280363.50
116	1005989.25	5280080.52
117	1006066.22	5279793.44
118	1006133.09	5279503.41
119	1006189.44	5279213.39
120	1006235.74	5278921.18
121	1006271.98	5278626.30
122	1006297.74	5278331.70
123	1006313.43	5278034.45
124	1006318.54	5277737.32
125	1006313.43	5277440.19

	126	1006297.74	5277142.94
	127	1006283.76	5276983.00
	128	1006030.85	5274133.01
	129	1005963.39	5273707.22
	130	1005907.04	5273417.20
	131	1005840.17	5273127.17
	132	1005763.20	5272840.09
	133	1005676.73	5272557.11
	134	1005579.48	5272274.60
	135	1005473.03	5271997.59
	136	1005358.24	5271727.12
	137	1005232.22	5271456.62
	138	1005096.64	5271190.75
	139	1004953.34	5270932.27
	140	1004801.35	5270679.35
	141	1004639.54	5270429.98
	142	1004468.96	5270186.48
	143	1004289.89	5269948.74
	144	1004103.31	5269718.53
	145	1003909.67	5269495.63
	146	1003706.44	5269277.72
	147	1003496.88	5269068.16
	148	1003278.97	5268864.93
	149	1003056.07	5268671.29
	150	1002825.86	5268484.71
	151	1002588.12	5268305.64
	152	1002344.62	5268135.06
	153	1002095.25	5267973.25
	154	1001842.33	5267821.26
	155	1001583.85	5267677.96
	156	1001317.98	5267542.38
	157	1001047.48	5267416.36
	158	1000777.01	5267301.57
	159	1000500.00	5267195.12
	160	1000217.49	5267097.87
	161	999934.51	5267011.40
	162	999647.43	5266934.43
	163	999357.40	5266867.56
	164	999067.38	5266811.21
	165	998775.17	5266764.91
	166	998480.29	5266728.67
	167	998190.40	5266703.32
	168	998130.79	5266700.10
	1	998162.52	5266201.08
79	1	998194.26	5265702.07

	2	998260.93	5265705.67
	3	998584.87	5265734.00
	4	998914.45	5265774.51
	5	999241.04	5265826.25
	6	999565.17	5265889.23
	7	999889.32	5265963.97
	8	1000210.18	5266049.99
	9	1000526.45	5266146.63
	10	1000842.21	5266255.33
	11	1001151.81	5266374.31
	12	1001454.08	5266502.59
	13	1001756.42	5266643.44
	14	1002053.57	5266794.98
	15	1002342.45	5266955.13
	16	1002625.12	5267124.99
	17	1002903.83	5267305.85
	18	1003175.99	5267496.49
	19	1003441.70	5267696.64
	20	1003698.99	5267905.16
	21	1003948.11	5268121.58
	22	1004191.67	5268348.72
	23	1004425.88	5268582.93
	24	1004653.02	5268826.49
	25	1004869.44	5269075.61
	26	1005077.96	5269332.90
	27	1005278.11	5269598.61
	28	1005468.75	5269870.77
	29	1005649.61	5270149.48
	30	1005819.47	5270432.15
	31	1005979.62	5270721.03
	32	1006131.16	5271018.18
	33	1006272.01	5271320.52
	34	1006400.29	5271622.79
	35	1006519.27	5271932.39
	36	1006627.97	5272248.15
	37	1006724.61	5272564.42
	38	1006810.63	5272885.28
	39	1006885.37	5273209.43
	40	1006948.35	5273533.56
	41	1007023.90	5274010.42
	42	1007279.90	5276895.24
	43	1007295.44	5277073.00
	44	1007312.98	5277405.23
	45	1007318.69	5277737.32
	46	1007312.98	5278069.41

47	1007295.44	5278401.64
48	1007266.65	5278730.88
49	1007226.14	5279060.46
50	1007174.40	5279387.05
51	1007111.42	5279711.18
52	1007036.68	5280035.33
53	1006950.66	5280356.19
54	1006854.02	5280672.46
55	1006745.32	5280988.22
56	1006626.34	5281297.82
57	1006498.06	5281600.09
58	1006357.21	5281902.43
59	1006205.67	5282199.58
60	1006045.52	5282488.46
61	1005875.66	5282771.13
62	1005694.80	5283049.84
63	1005504.16	5283322.00
64	1005304.01	5283587.71
65	1005095.49	5283845.00
66	1004879.07	5284094.12
67	1004651.93	5284337.68
68	1004417.72	5284571.89
69	1004174.16	5284799.03
70	1003925.04	5285015.45
71	1003667.75	5285223.97
72	1003402.04	5285424.12
73	1003129.88	5285614.76
74	1002851.17	5285795.62
75	1002568.50	5285965.48
76	1002279.62	5286125.63
77	1001982.47	5286277.17
78	1001680.13	5286418.02
79	1001377.86	5286546.30
80	1001068.26	5286665.28
81	1000752.50	5286773.98
82	1000436.23	5286870.62
83	1000115.13	5286956.70
84	1000055.00	5286970.56
85	999937.23	5286484.60
86	999994.19	5286471.47
87	1000298.39	5286389.92
88	1000598.02	5286298.36
89	1000897.16	5286195.38
90	1001190.46	5286082.67
91	1001476.83	5285961.14

92	1001763.25	5285827.70
93	1002044.76	5285684.14
94	1002318.44	5285532.42
95	1002586.23	5285371.49
96	1002850.27	5285200.15
97	1003108.10	5285019.54
98	1003359.83	5284829.94
99	1003603.58	5284632.38
100	1003839.59	5284427.36
101	1004070.33	5284212.17
102	1004292.21	5283990.29
103	1004507.40	5283759.55
104	1004712.42	5283523.54
105	1004909.98	5283279.79
106	1005099.58	5283028.06
107	1005280.19	5282770.23
108	1005451.53	5282506.19
109	1005612.46	5282238.40
110	1005764.18	5281964.72
111	1005907.74	5281683.21
112	1006041.18	5281396.79
113	1006162.71	5281110.42
114	1006275.42	5280817.12
115	1006378.40	5280517.98
116	1006469.96	5280218.35
117	1006551.45	5279914.38
118	1006622.26	5279607.30
119	1006681.92	5279300.22
120	1006730.94	5278990.82
121	1006769.32	5278678.59
122	1006796.59	5278366.67
123	1006813.21	5278051.93
124	1006818.62	5277737.32
125	1006813.21	5277422.71
126	1006796.59	5277107.97
127	1006781.83	5276939.12
128	1006527.38	5274071.72
129	1006455.87	5273620.39
130	1006396.21	5273313.31
131	1006325.40	5273006.23
132	1006243.91	5272702.26
133	1006152.35	5272402.63
134	1006049.37	5272103.49
135	1005936.66	5271810.19
136	1005815.13	5271523.82

	137	1005681.69	5271237.40
	138	1005538.13	5270955.89
	139	1005386.41	5270682.21
	140	1005225.48	5270414.42
	141	1005054.14	5270150.38
	142	1004873.53	5269892.55
	143	1004683.93	5269640.82
	144	1004486.37	5269397.07
	145	1004281.35	5269161.06
	146	1004066.16	5268930.32
	147	1003844.28	5268708.44
	148	1003613.54	5268493.25
	149	1003377.53	5268288.23
	150	1003133.78	5268090.67
	151	1002882.05	5267901.07
	152	1002624.22	5267720.46
	153	1002360.18	5267549.12
	154	1002092.39	5267388.19
	155	1001818.71	5267236.47
	156	1001537.20	5267092.91
	157	1001250.78	5266959.47
	158	1000964.41	5266837.94
	159	1000671.11	5266725.23
	160	1000371.97	5266622.25
	161	1000072.34	5266530.69
	162	999768.37	5266449.20
	163	999461.29	5266378.39
	164	999154.21	5266318.73
	165	998844.81	5266269.71
	166	998532.58	5266231.33
	167	998225.67	5266204.49
	168	998162.52	5266201.08
	1	998194.26	5265702.07
80	1	998225.99	5265203.05
	2	998296.19	5265206.84
	3	998637.17	5265236.66
	4	998984.09	5265279.30
	5	999327.87	5265333.77
	6	999669.06	5265400.06
	7	1000010.27	5265478.74
	8	1000348.02	5265569.29
	9	1000680.93	5265671.02
	10	1001013.32	5265785.44
	11	1001339.21	5265910.67
	12	1001657.38	5266045.70

	13	1001975.64	5266193.97
	14	1002288.43	5266353.48
	15	1002592.52	5266522.07
	16	1002890.06	5266700.87
	17	1003183.44	5266891.24
	18	1003469.92	5267091.92
	19	1003749.62	5267302.60
	20	1004020.45	5267522.10
	21	1004282.67	5267749.90
	22	1004539.06	5267989.01
	23	1004785.59	5268235.54
	24	1005024.70	5268491.93
	25	1005252.50	5268754.15
	26	1005472.00	5269024.98
	27	1005682.68	5269304.68
	28	1005883.36	5269591.16
	29	1006073.73	5269884.54
	30	1006252.53	5270182.08
	31	1006421.12	5270486.17
	32	1006580.63	5270798.96
	33	1006728.90	5271117.22
	34	1006863.93	5271435.39
	35	1006989.16	5271761.28
	36	1007103.58	5272093.67
	37	1007205.31	5272426.58
	38	1007295.86	5272764.33
	39	1007374.54	5273105.54
	40	1007440.83	5273446.73
	41	1007520.43	5273949.13
	42	1007777.97	5276851.36
	43	1007794.30	5277038.03
	44	1007812.75	5277387.75
	45	1007818.76	5277737.32
	46	1007812.75	5278086.89
	47	1007794.30	5278436.61
	48	1007763.99	5278783.18
	49	1007721.35	5279130.10
	50	1007666.88	5279473.88
	51	1007600.59	5279815.07
	52	1007521.91	5280156.28
	53	1007431.36	5280494.03
	54	1007329.63	5280826.94
	55	1007215.21	5281159.33
	56	1007089.98	5281485.22
	57	1006954.95	5281803.39

58	1006806.68	5282121.65	103	1004879.07	5284094.12
59	1006647.17	5282434.44	104	1005095.49	5283845.00
60	1006478.58	5282738.53	105	1005304.01	5283587.71
61	1006299.78	5283036.07	106	1005504.16	5283322.00
62	1006109.41	5283329.45	107	1005694.80	5283049.84
63	1005908.73	5283615.93	108	1005875.66	5282771.13
64	1005698.05	5283895.63	109	1006045.52	5282488.46
65	1005478.55	5284166.46	110	1006205.67	5282199.58
66	1005250.75	5284428.68	111	1006357.21	5281902.43
67	1005011.64	5284685.07	112	1006498.06	5281600.09
68	1004765.11	5284931.60	113	1006626.34	5281297.82
69	1004508.72	5285170.71	114	1006745.32	5280988.22
70	1004246.50	5285398.51	115	1006854.02	5280672.46
71	1003975.67	5285618.01	116	1006950.66	5280356.19
72	1003695.97	5285828.69	117	1007036.68	5280035.33
73	1003409.49	5286029.37	118	1007111.42	5279711.18
74	1003116.11	5286219.74	119	1007174.40	5279387.05
75	1002818.57	5286398.54	120	1007226.14	5279060.46
76	1002514.48	5286567.13	121	1007266.65	5278730.88
77	1002201.69	5286726.64	122	1007295.44	5278401.64
78	1001883.43	5286874.91	123	1007312.98	5278069.41
79	1001565.26	5287009.94	124	1007318.69	5277737.32
80	1001239.37	5287135.17	125	1007312.98	5277405.23
81	1000906.98	5287249.59	126	1007295.44	5277073.00
82	1000574.07	5287351.32	127	1007279.90	5276895.24
83	1000236.06	5287441.94	128	1007023.90	5274010.42
84	1000172.78	5287456.53	129	1006948.35	5273533.56
85	1000055.00	5286970.56	130	1006885.37	5273209.43
86	1000115.13	5286956.70	131	1006810.63	5272885.28
87	1000436.23	5286870.62	132	1006724.61	5272564.42
88	1000752.50	5286773.98	133	1006627.97	5272248.15
89	1001068.26	5286665.28	134	1006519.27	5271932.39
90	1001377.86	5286546.30	135	1006400.29	5271622.79
91	1001680.13	5286418.02	136	1006272.01	5271320.52
92	1001982.47	5286277.17	137	1006131.16	5271018.18
93	1002279.62	5286125.63	138	1005979.62	5270721.03
94	1002568.50	5285965.48	139	1005819.47	5270432.15
95	1002851.17	5285795.62	140	1005649.61	5270149.48
96	1003129.88	5285614.76	141	1005468.75	5269870.77
97	1003402.04	5285424.12	142	1005278.11	5269598.61
98	1003667.75	5285223.97	143	1005077.96	5269332.90
99	1003925.04	5285015.45	144	1004869.44	5269075.61
100	1004174.16	5284799.03	145	1004653.02	5268826.49
101	1004417.72	5284571.89	146	1004425.88	5268582.93
102	1004651.93	5284337.68	147	1004191.67	5268348.72

	148	1003948.11	5268121.58
	149	1003698.99	5267905.16
	150	1003441.70	5267696.64
	151	1003175.99	5267496.49
	152	1002903.83	5267305.85
	153	1002625.12	5267124.99
	154	1002342.45	5266955.13
	155	1002053.57	5266794.98
	156	1001756.42	5266643.44
	157	1001454.08	5266502.59
	158	1001151.81	5266374.31
	159	1000842.21	5266255.33
	160	1000526.45	5266146.63
	161	1000210.18	5266049.99
	162	999889.32	5265963.97
	163	999565.17	5265889.23
	164	999241.04	5265826.25
	165	998914.45	5265774.51
	166	998584.87	5265734.00
	167	998260.93	5265705.67
	168	998194.26	5265702.07
	1	998225.99	5265203.05
81	1	998257.73	5264704.04
	2	998331.46	5264708.02
	3	998689.46	5264739.33
	4	999053.74	5264784.10
	5	999414.70	5264841.29
	6	999772.94	5264910.89
	7	1000131.21	5264993.51
	8	1000485.85	5265088.58
	9	1000835.41	5265195.40
	10	1001184.42	5265315.54
	11	1001526.61	5265447.04
	12	1001860.68	5265588.82
	13	1002194.85	5265744.50
	14	1002523.29	5265911.99
	15	1002842.58	5266089.00
	16	1003154.99	5266276.74
	17	1003463.04	5266476.64
	18	1003763.85	5266687.35
	19	1004057.54	5266908.57
	20	1004341.91	5267139.04
	21	1004617.24	5267378.23
	22	1004886.45	5267629.29
	23	1005145.31	5267888.15

	24	1005396.37	5268157.36
	25	1005635.56	5268432.69
	26	1005866.03	5268717.06
	27	1006087.25	5269010.75
	28	1006297.96	5269311.56
	29	1006497.86	5269619.61
	30	1006685.60	5269932.02
	31	1006862.61	5270251.31
	32	1007030.10	5270579.75
	33	1007185.78	5270913.92
	34	1007327.56	5271247.99
	35	1007459.06	5271590.18
	36	1007579.20	5271939.19
	37	1007686.02	5272288.75
	38	1007781.09	5272643.39
	39	1007863.71	5273001.66
	40	1007933.31	5273359.90
	41	1008016.95	5273887.84
	42	1008276.04	5276807.48
	43	1008293.15	5277003.06
	44	1008312.53	5277370.27
	45	1008318.84	5277737.32
	46	1008312.53	5278104.37
	47	1008293.15	5278471.58
	48	1008261.32	5278835.47
	49	1008216.55	5279199.75
	50	1008159.36	5279560.71
	51	1008089.76	5279918.95
	52	1008007.14	5280277.22
	53	1007912.07	5280631.86
	54	1007805.25	5280981.42
	55	1007685.11	5281330.43
	56	1007553.61	5281672.62
	57	1007411.83	5282006.69
	58	1007256.15	5282340.86
	59	1007088.66	5282669.30
	60	1006911.65	5282988.59
	61	1006723.91	5283301.00
	62	1006524.01	5283609.05
	63	1006313.30	5283909.86
	64	1006092.08	5284203.55
	65	1005861.61	5284487.92
	66	1005622.42	5284763.25
	67	1005371.36	5285032.46
	68	1005112.50	5285291.32

69	1004843.29	5285542.38
70	1004567.96	5285781.57
71	1004283.59	5286012.04
72	1003989.90	5286233.26
73	1003689.09	5286443.97
74	1003381.04	5286643.87
75	1003068.63	5286831.61
76	1002749.34	5287008.62
77	1002420.90	5287176.11
78	1002086.73	5287331.79
79	1001752.66	5287473.57
80	1001410.47	5287605.07
81	1001061.46	5287725.21
82	1000711.90	5287832.03
83	1000357.00	5287927.17
84	1000290.55	5287942.49
85	1000172.78	5287456.53
86	1000236.06	5287441.94
87	1000574.07	5287351.32
88	1000906.98	5287249.59
89	1001239.37	5287135.17
90	1001565.26	5287009.94
91	1001883.43	5286874.91
92	1002201.69	5286726.64
93	1002514.48	5286567.13
94	1002818.57	5286398.54
95	1003116.11	5286219.74
96	1003409.49	5286029.37
97	1003695.97	5285828.69
98	1003975.67	5285618.01
99	1004246.50	5285398.51
100	1004508.72	5285170.71
101	1004765.11	5284931.60
102	1005011.64	5284685.07
103	1005250.75	5284428.68
104	1005478.55	5284166.46
105	1005698.05	5283895.63
106	1005908.73	5283615.93
107	1006109.41	5283329.45
108	1006299.78	5283036.07
109	1006478.58	5282738.53
110	1006647.17	5282434.44
111	1006806.68	5282121.65
112	1006954.95	5281803.39
113	1007089.98	5281485.22

114	1007215.21	5281159.33
115	1007329.63	5280826.94
116	1007431.36	5280494.03
117	1007521.91	5280156.28
118	1007600.59	5279815.07
119	1007666.88	5279473.88
120	1007721.35	5279130.10
121	1007763.99	5278783.18
122	1007794.30	5278436.61
123	1007812.75	5278086.89
124	1007818.76	5277737.32
125	1007812.75	5277387.75
126	1007794.30	5277038.03
127	1007777.97	5276851.36
128	1007520.43	5273949.13
129	1007440.83	5273446.73
130	1007374.54	5273105.54
131	1007295.86	5272764.33
132	1007205.31	5272426.58
133	1007103.58	5272093.67
134	1006989.16	5271761.28
135	1006863.93	5271435.39
136	1006728.90	5271117.22
137	1006580.63	5270798.96
138	1006421.12	5270486.17
139	1006252.53	5270182.08
140	1006073.73	5269884.54
141	1005883.36	5269591.16
142	1005682.68	5269304.68
143	1005472.00	5269024.98
144	1005252.50	5268754.15
145	1005024.70	5268491.93
146	1004785.59	5268235.54
147	1004539.06	5267989.01
148	1004282.67	5267749.90
149	1004020.45	5267522.10
150	1003749.62	5267302.60
151	1003469.92	5267091.92
152	1003183.44	5266891.24
153	1002890.06	5266700.87
154	1002592.52	5266522.07
155	1002288.43	5266353.48
156	1001975.64	5266193.97
157	1001657.38	5266045.70
158	1001339.21	5265910.67



	159	1001013.32	5265785.44
	160	1000680.93	5265671.02
	161	1000348.02	5265569.29
	162	1000010.27	5265478.74
	163	999669.06	5265400.06
	164	999327.87	5265333.77
	165	998984.09	5265279.30
	166	998637.17	5265236.66
	167	998296.19	5265206.84
	168	998225.99	5265203.05
	1	998257.73	5264704.04
82	1	998289.46	5264205.03
	2	998366.72	5264209.20
	3	998741.76	5264241.99
	4	999123.38	5264288.90
	5	999501.53	5264348.81
	6	999876.82	5264421.73
	7	1000252.16	5264508.28
	8	1000623.69	5264607.88
	9	1000989.89	5264719.78
	10	1001355.53	5264845.65
	11	1001714.01	5264983.41
	12	1002063.98	5265131.93
	13	1002414.07	5265295.03
	14	1002758.16	5265470.50
	15	1003092.64	5265655.94
	16	1003419.93	5265852.61
	17	1003742.65	5266062.03
	18	1004057.79	5266282.78
	19	1004365.46	5266514.53
	20	1004663.37	5266755.98
	21	1004951.81	5267006.56
	22	1005233.84	5267269.57
	23	1005505.03	5267540.76
	24	1005768.04	5267822.79
	25	1006018.62	5268111.23
	26	1006260.07	5268409.14
	27	1006491.82	5268716.81
	28	1006712.57	5269031.95
	29	1006921.99	5269354.67
	30	1007118.66	5269681.96
	31	1007304.10	5270016.44
	32	1007479.57	5270360.53
	33	1007642.67	5270710.62
	34	1007791.19	5271060.59

	35	1007928.95	5271419.07
	36	1008054.82	5271784.71
	37	1008166.72	5272150.91
	38	1008266.32	5272522.44
	39	1008352.87	5272897.78
	40	1008425.79	5273273.07
	41	1008513.48	5273826.54
	42	1008774.11	5276763.60
	43	1008792.00	5276968.10
	44	1008812.30	5277352.79
	45	1008818.91	5277737.32
	46	1008812.30	5278121.85
	47	1008792.00	5278506.54
	48	1008758.66	5278887.77
	49	1008711.75	5279269.39
	50	1008651.84	5279647.54
	51	1008578.92	5280022.83
	52	1008492.37	5280398.17
	53	1008392.77	5280769.70
	54	1008280.87	5281135.90
	55	1008155.00	5281501.54
	56	1008017.24	5281860.02
	57	1007868.72	5282209.99
	58	1007705.62	5282560.08
	59	1007530.15	5282904.17
	60	1007344.71	5283238.65
	61	1007148.04	5283565.94
	62	1006938.62	5283888.66
	63	1006717.87	5284203.80
	64	1006486.12	5284511.47
	65	1006244.67	5284809.38
	66	1005994.09	5285097.82
	67	1005731.08	5285379.85
	68	1005459.89	5285651.04
	69	1005177.86	5285914.05
	70	1004889.42	5286164.63
	71	1004591.51	5286406.08
	72	1004283.84	5286637.83
	73	1003968.70	5286858.58
	74	1003645.98	5287068.00
	75	1003318.69	5287264.67
	76	1002984.21	5287450.11
	77	1002640.12	5287625.58
	78	1002290.03	5287788.68
	79	1001940.06	5287937.20

80	1001581.58	5288074.96
81	1001215.94	5288200.83
82	1000849.74	5288312.73
83	1000477.93	5288412.41
84	1000408.32	5288428.46
85	1000290.55	5287942.49
86	1000357.00	5287927.17
87	1000711.90	5287832.03
88	1001061.46	5287725.21
89	1001410.47	5287605.07
90	1001752.66	5287473.57
91	1002086.73	5287331.79
92	1002420.90	5287176.11
93	1002749.34	5287008.62
94	1003068.63	5286831.61
95	1003381.04	5286643.87
96	1003689.09	5286443.97
97	1003989.90	5286233.26
98	1004283.59	5286012.04
99	1004567.96	5285781.57
100	1004843.29	5285542.38
101	1005112.50	5285291.32
102	1005371.36	5285032.46
103	1005622.42	5284763.25
104	1005861.61	5284487.92
105	1006092.08	5284203.55
106	1006313.30	5283909.86
107	1006524.01	5283609.05
108	1006723.91	5283301.00
109	1006911.65	5282988.59
110	1007088.66	5282669.30
111	1007256.15	5282340.86
112	1007411.83	5282006.69
113	1007553.61	5281672.62
114	1007685.11	5281330.43
115	1007805.25	5280981.42
116	1007912.07	5280631.86
117	1008007.14	5280277.22
118	1008089.76	5279918.95
119	1008159.36	5279560.71
120	1008216.55	5279199.75
121	1008261.32	5278835.47
122	1008293.15	5278471.58
123	1008312.53	5278104.37
124	1008318.84	5277737.32

125	1008312.53	5277370.27
126	1008293.15	5277003.06
127	1008276.04	5276807.48
128	1008016.95	5273887.84
129	1007933.31	5273359.90
130	1007863.71	5273001.66
131	1007781.09	5272643.39
132	1007686.02	5272288.75
133	1007579.20	5271939.19
134	1007459.06	5271590.18
135	1007327.56	5271247.99
136	1007185.78	5270913.92
137	1007030.10	5270579.75
138	1006862.61	5270251.31
139	1006685.60	5269932.02
140	1006497.86	5269619.61
141	1006297.96	5269311.56
142	1006087.25	5269010.75
143	1005866.03	5268717.06
144	1005635.56	5268432.69
145	1005396.37	5268157.36
146	1005145.31	5267888.15
147	1004886.45	5267629.29
148	1004617.24	5267378.23
149	1004341.91	5267139.04
150	1004057.54	5266908.57
151	1003763.85	5266687.35
152	1003463.04	5266476.64
153	1003154.99	5266276.74
154	1002842.58	5266089.00
155	1002523.29	5265911.99
156	1002194.85	5265744.50
157	1001860.68	5265588.82
158	1001526.61	5265447.04
159	1001184.42	5265315.54
160	1000835.41	5265195.40
161	1000485.85	5265088.58
162	1000131.21	5264993.51
163	999772.94	5264910.89
164	999414.70	5264841.29
165	999053.74	5264784.10
166	998689.46	5264739.33
167	998331.46	5264708.02
168	998257.73	5264704.04
1	998289.46	5264205.03

83	1	998321.20	5263706.01	46	1009312.07	5278139.33
	2	998401.98	5263710.37	47	1009290.85	5278541.51
	3	998794.05	5263744.66	48	1009255.99	5278940.06
	4	999193.02	5263793.70	49	1009206.95	5279339.03
	5	999588.35	5263856.33	50	1009144.32	5279734.36
	6	999980.71	5263932.56	51	1009068.09	5280126.72
	7	1000373.11	5264023.05	52	1008977.60	5280519.12
	8	1000761.52	5264127.18	53	1008873.47	5280907.53
	9	1001144.37	5264244.16	54	1008756.49	5281290.38
	10	1001526.63	5264375.75	55	1008624.90	5281672.64
	11	1001901.41	5264519.78	56	1008480.87	5282047.42
	12	1002267.28	5264675.05	57	1008325.60	5282413.29
	13	1002633.29	5264845.56	58	1008155.09	5282779.30
	14	1002993.02	5265029.01	59	1007971.64	5283139.03
	15	1003342.71	5265222.87	60	1007777.78	5283488.72
	16	1003684.86	5265428.49	61	1007572.16	5283830.87
	17	1004022.26	5265647.42	62	1007353.23	5284168.27
	18	1004351.72	5265878.21	63	1007122.44	5284497.73
	19	1004673.38	5266120.50	64	1006880.15	5284819.39
	20	1004984.84	5266372.92	65	1006627.73	5285130.85
	21	1005286.38	5266634.88	66	1006365.77	5285432.39
	22	1005581.23	5266909.86	67	1006090.79	5285727.24
	23	1005864.74	5267193.37	68	1005807.28	5286010.75
	24	1006139.72	5267488.22	69	1005512.43	5286285.73
	25	1006401.68	5267789.76	70	1005210.89	5286547.69
	26	1006654.10	5268101.22	71	1004899.43	5286800.11
	27	1006896.39	5268422.88	72	1004577.77	5287042.40
	28	1007127.18	5268752.34	73	1004248.31	5287273.19
	29	1007346.11	5269089.74	74	1003910.91	5287492.12
	30	1007551.73	5269431.89	75	1003568.76	5287697.74
	31	1007745.59	5269781.58	76	1003219.07	5287891.60
	32	1007929.04	5270141.31	77	1002859.34	5288075.05
	33	1008099.55	5270507.32	78	1002493.33	5288245.56
	34	1008254.82	5270873.19	79	1002127.46	5288400.83
	35	1008398.85	5271247.97	80	1001752.68	5288544.86
	36	1008530.44	5271630.23	81	1001370.42	5288676.45
	37	1008647.42	5272013.08	82	1000987.57	5288793.43
	38	1008751.55	5272401.49	83	1000598.86	5288897.64
	39	1008842.04	5272793.89	84	1000526.09	5288914.42
	40	1008918.27	5273186.25	85	1000408.32	5288428.46
	41	1009010.01	5273765.25	86	1000477.93	5288412.41
	42	1009272.18	5276719.72	87	1000849.74	5288312.73
	43	1009290.85	5276933.13	88	1001215.94	5288200.83
	44	1009312.07	5277335.31	89	1001581.58	5288074.96
	45	1009318.99	5277737.32	90	1001940.06	5287937.20

91	1002290.03	5287788.68
92	1002640.12	5287625.58
93	1002984.21	5287450.11
94	1003318.69	5287264.67
95	1003645.98	5287068.00
96	1003968.70	5286858.58
97	1004283.84	5286637.83
98	1004591.51	5286406.08
99	1004889.42	5286164.63
100	1005177.86	5285914.05
101	1005459.89	5285651.04
102	1005731.08	5285379.85
103	1005994.09	5285097.82
104	1006244.67	5284809.38
105	1006486.12	5284511.47
106	1006717.87	5284203.80
107	1006938.62	5283888.66
108	1007148.04	5283565.94
109	1007344.71	5283238.65
110	1007530.15	5282904.17
111	1007705.62	5282560.08
112	1007868.72	5282209.99
113	1008017.24	5281860.02
114	1008155.00	5281501.54
115	1008280.87	5281135.90
116	1008392.77	5280769.70
117	1008492.37	5280398.17
118	1008578.92	5280022.83
119	1008651.84	5279647.54
120	1008711.75	5279269.39
121	1008758.66	5278887.77
122	1008792.00	5278506.54
123	1008812.30	5278121.85
124	1008818.91	5277737.32
125	1008812.30	5277352.79
126	1008792.00	5276968.10
127	1008774.11	5276763.60
128	1008513.48	5273826.54
129	1008425.79	5273273.07
130	1008352.87	5272897.78
131	1008266.32	5272522.44
132	1008166.72	5272150.91
133	1008054.82	5271784.71
134	1007928.95	5271419.07
135	1007791.19	5271060.59

136	1007642.67	5270710.62	
137	1007479.57	5270360.53	
138	1007304.10	5270016.44	
139	1007118.66	5269681.96	
140	1006921.99	5269354.67	
141	1006712.57	5269031.95	
142	1006491.82	5268716.81	
143	1006260.07	5268409.14	
144	1006018.62	5268111.23	
145	1005768.04	5267822.79	
146	1005505.03	5267540.76	
147	1005233.84	5267269.57	
148	1004951.81	5267006.56	
149	1004663.37	5266755.98	
150	1004365.46	5266514.53	
151	1004057.79	5266282.78	
152	1003742.65	5266062.03	
153	1003419.93	5265852.61	
154	1003092.64	5265655.94	
155	1002758.16	5265470.50	
156	1002414.07	5265295.03	
157	1002063.98	5265131.93	
158	1001714.01	5264983.41	
159	1001355.53	5264845.65	
160	1000989.89	5264719.78	
161	1000623.69	5264607.88	
162	1000252.16	5264508.28	
163	999876.82	5264421.73	
164	999501.53	5264348.81	
165	999123.38	5264288.90	
166	998741.76	5264241.99	
167	998366.72	5264209.20	
168	998289.46	5264205.03	
	1	998321.20	5263706.01
84	1	998352.93	5263207.00
	2	998437.25	5263211.55
	3	998846.35	5263247.32
	4	999262.66	5263298.49
	5	999675.18	5263363.86
	6	1000084.59	5263443.40
	7	1000494.06	5263537.81
	8	1000899.36	5263646.47
	9	1001298.85	5263768.54
	10	1001697.74	5263905.86
	11	1002088.81	5264056.14

12	1002470.58	5264218.16
13	1002852.51	5264396.09
14	1003227.88	5264587.52
15	1003592.77	5264789.81
16	1003949.80	5265004.36
17	1004301.86	5265232.82
18	1004645.65	5265473.64
19	1004981.30	5265726.46
20	1005306.30	5265989.86
21	1005620.95	5266263.21
22	1005928.62	5266550.14
23	1006224.46	5266845.98
24	1006511.39	5267153.65
25	1006784.74	5267468.30
26	1007048.14	5267793.30
27	1007300.96	5268128.95
28	1007541.78	5268472.74
29	1007770.24	5268824.80
30	1007984.79	5269181.83
31	1008187.08	5269546.72
32	1008378.51	5269922.09
33	1008556.44	5270304.02
34	1008718.46	5270685.79
35	1008868.74	5271076.86
36	1009006.06	5271475.75
37	1009128.13	5271875.24
38	1009236.79	5272280.54
39	1009331.20	5272690.01
40	1009410.74	5273099.42
41	1009506.53	5273703.96
42	1009770.25	5276675.84
43	1009789.70	5276898.16
44	1009811.85	5277317.83
45	1009819.06	5277737.32
46	1009811.85	5278156.81
47	1009789.70	5278576.48
48	1009753.33	5278992.36
49	1009702.16	5279408.67
50	1009636.79	5279821.19
51	1009557.25	5280230.60
52	1009462.84	5280640.07
53	1009354.18	5281045.37
54	1009232.11	5281444.86
55	1009094.79	5281843.75
56	1008944.51	5282234.82

57	1008782.49	5282616.59
58	1008604.56	5282998.52
59	1008413.13	5283373.89
60	1008210.84	5283738.78
61	1007996.29	5284095.81
62	1007767.83	5284447.87
63	1007527.01	5284791.66
64	1007274.19	5285127.31
65	1007010.79	5285452.31
66	1006737.44	5285766.96
67	1006450.51	5286074.63
68	1006154.67	5286370.47
69	1005847.00	5286657.40
70	1005532.35	5286930.75
71	1005207.35	5287194.15
72	1004871.70	5287446.97
73	1004527.91	5287687.79
74	1004175.85	5287916.25
75	1003818.82	5288130.80
76	1003453.93	5288333.09
77	1003078.56	5288524.52
78	1002696.63	5288702.45
79	1002314.86	5288864.47
80	1001923.79	5289014.75
81	1001524.90	5289152.07
82	1001125.41	5289274.14
83	1000719.80	5289382.88
84	1000643.86	5289400.39
85	1000526.09	5288914.42
86	1000598.86	5288897.64
87	1000987.57	5288793.43
88	1001370.42	5288676.45
89	1001752.68	5288544.86
90	1002127.46	5288400.83
91	1002493.33	5288245.56
92	1002859.34	5288075.05
93	1003219.07	5287891.60
94	1003568.76	5287697.74
95	1003910.91	5287492.12
96	1004248.31	5287273.19
97	1004577.77	5287042.40
98	1004899.43	5286800.11
99	1005210.89	5286547.69
100	1005512.43	5286285.73
101	1005807.28	5286010.75

102	1006090.79	5285727.24
103	1006365.77	5285432.39
104	1006627.73	5285130.85
105	1006880.15	5284819.39
106	1007122.44	5284497.73
107	1007353.23	5284168.27
108	1007572.16	5283830.87
109	1007777.78	5283488.72
110	1007971.64	5283139.03
111	1008155.09	5282779.30
112	1008325.60	5282413.29
113	1008480.87	5282047.42
114	1008624.90	5281672.64
115	1008756.49	5281290.38
116	1008873.47	5280907.53
117	1008977.60	5280519.12
118	1009068.09	5280126.72
119	1009144.32	5279734.36
120	1009206.95	5279339.03
121	1009255.99	5278940.06
122	1009290.85	5278541.51
123	1009312.07	5278139.33
124	1009318.99	5277737.32
125	1009312.07	5277335.31
126	1009290.85	5276933.13
127	1009272.18	5276719.72
128	1009010.01	5273765.25
129	1008918.27	5273186.25
130	1008842.04	5272793.89
131	1008751.55	5272401.49
132	1008647.42	5272013.08
133	1008530.44	5271630.23
134	1008398.85	5271247.97
135	1008254.82	5270873.19
136	1008099.55	5270507.32
137	1007929.04	5270141.31
138	1007745.59	5269781.58
139	1007551.73	5269431.89
140	1007346.11	5269089.74
141	1007127.18	5268752.34
142	1006896.39	5268422.88
143	1006654.10	5268101.22
144	1006401.68	5267789.76
145	1006139.72	5267488.22
146	1005864.74	5267193.37

147	1005581.23	5266909.86	
148	1005286.38	5266634.88	
149	1004984.84	5266372.92	
150	1004673.38	5266120.50	
151	1004351.72	5265878.21	
152	1004022.26	5265647.42	
153	1003684.86	5265428.49	
154	1003342.71	5265222.87	
155	1002993.02	5265029.01	
156	1002633.29	5264845.56	
157	1002267.28	5264675.05	
158	1001901.41	5264519.78	
159	1001526.63	5264375.75	
160	1001144.37	5264244.16	
161	1000761.52	5264127.18	
162	1000373.11	5264023.05	
163	999980.71	5263932.56	
164	999588.35	5263856.33	
165	999193.02	5263793.70	
166	998794.05	5263744.66	
167	998401.98	5263710.37	
168	998321.20	5263706.01	
1	998352.93	5263207.00	
85	1	998384.66	5262707.98
	2	998472.51	5262712.72
	3	998898.64	5262749.99
	4	999332.30	5262803.29
	5	999762.01	5262871.38
	6	1000188.47	5262954.23
	7	1000615.00	5263052.58
	8	1001037.20	5263165.77
	9	1001453.33	5263292.93
	10	1001868.84	5263435.96
	11	1002276.21	5263592.51
	12	1002673.88	5263761.28
	13	1003071.73	5263946.62
	14	1003462.74	5264146.03
	15	1003842.83	5264356.75
	16	1004214.74	5264580.23
	17	1004581.47	5264818.21
	18	1004939.58	5265069.07
	19	1005289.22	5265332.43
	20	1005627.76	5265606.80
	21	1005955.51	5265891.53
	22	1006276.01	5266190.42

23	1006584.18	5266498.59
24	1006883.07	5266819.09
25	1007167.80	5267146.84
26	1007442.17	5267485.38
27	1007705.53	5267835.02
28	1007956.39	5268193.13
29	1008194.37	5268559.86
30	1008417.85	5268931.77
31	1008628.57	5269311.86
32	1008827.98	5269702.87
33	1009013.32	5270100.72
34	1009182.09	5270498.39
35	1009338.64	5270905.76
36	1009481.67	5271321.27
37	1009608.83	5271737.40
38	1009722.02	5272159.60
39	1009820.37	5272586.13
40	1009903.22	5273012.59
41	1010003.06	5273642.66
42	1010268.32	5276631.96
43	1010288.55	5276863.19
44	1010311.62	5277300.35
45	1010319.13	5277737.32
46	1010311.62	5278174.29
47	1010288.55	5278611.45
48	1010250.66	5279044.65
49	1010197.36	5279478.31
50	1010129.27	5279908.02
51	1010046.42	5280334.48
52	1009948.07	5280761.01
53	1009834.88	5281183.21
54	1009707.72	5281599.34
55	1009564.69	5282014.85
56	1009408.14	5282422.22
57	1009239.37	5282819.89
58	1009054.03	5283217.74
59	1008854.62	5283608.75
60	1008643.90	5283988.84
61	1008420.42	5284360.75
62	1008182.44	5284727.48
63	1007931.58	5285085.59
64	1007668.22	5285435.23
65	1007393.85	5285773.77
66	1007109.12	5286101.52
67	1006810.23	5286422.02

68	1006502.06	5286730.19
69	1006181.56	5287029.08
70	1005853.81	5287313.81
71	1005515.27	5287588.18
72	1005165.63	5287851.54
73	1004807.52	5288102.40
74	1004440.79	5288340.38
75	1004068.88	5288563.86
76	1003688.79	5288774.58
77	1003297.78	5288973.99
78	1002899.93	5289159.33
79	1002502.26	5289328.10
80	1002094.89	5289484.65
81	1001679.38	5289627.68
82	1001263.25	5289754.84
83	1000840.73	5289868.11
84	1000761.63	5289886.35
85	1000643.86	5289400.39
86	1000719.80	5289382.88
87	1001125.41	5289274.14
88	1001524.90	5289152.07
89	1001923.79	5289014.75
90	1002314.86	5288864.47
91	1002696.63	5288702.45
92	1003078.56	5288524.52
93	1003453.93	5288333.09
94	1003818.82	5288130.80
95	1004175.85	5287916.25
96	1004527.91	5287687.79
97	1004871.70	5287446.97
98	1005207.35	5287194.15
99	1005532.35	5286930.75
100	1005847.00	5286657.40
101	1006154.67	5286370.47
102	1006450.51	5286074.63
103	1006737.44	5285766.96
104	1007010.79	5285452.31
105	1007274.19	5285127.31
106	1007527.01	5284791.66
107	1007767.83	5284447.87
108	1007996.29	5284095.81
109	1008210.84	5283738.78
110	1008413.13	5283373.89
111	1008604.56	5282998.52
112	1008782.49	5282616.59

113	1008944.51	5282234.82
114	1009094.79	5281843.75
115	1009232.11	5281444.86
116	1009354.18	5281045.37
117	1009462.84	5280640.07
118	1009557.25	5280230.60
119	1009636.79	5279821.19
120	1009702.16	5279408.67
121	1009753.33	5278992.36
122	1009789.70	5278576.48
123	1009811.85	5278156.81
124	1009819.06	5277737.32
125	1009811.85	5277317.83
126	1009789.70	5276898.16
127	1009770.25	5276675.84
128	1009506.53	5273703.96
129	1009410.74	5273099.42
130	1009331.20	5272690.01
131	1009236.79	5272280.54
132	1009128.13	5271875.24
133	1009006.06	5271475.75
134	1008868.74	5271076.86
135	1008718.46	5270685.79
136	1008556.44	5270304.02
137	1008378.51	5269922.09
138	1008187.08	5269546.72
139	1007984.79	5269181.83
140	1007770.24	5268824.80
141	1007541.78	5268472.74
142	1007300.96	5268128.95
143	1007048.14	5267793.30
144	1006784.74	5267468.30
145	1006511.39	5267153.65
146	1006224.46	5266845.98
147	1005928.62	5266550.14
148	1005620.95	5266263.21
149	1005306.30	5265989.86
150	1004981.30	5265726.46
151	1004645.65	5265473.64
152	1004301.86	5265232.82
153	1003949.80	5265004.36
154	1003592.77	5264789.81
155	1003227.88	5264587.52
156	1002852.51	5264396.09
157	1002470.58	5264218.16

	158	1002088.81	5264056.14
	159	1001697.74	5263905.86
	160	1001298.85	5263768.54
	161	1000899.36	5263646.47
	162	1000494.06	5263537.81
	163	1000084.59	5263443.40
	164	999675.18	5263363.86
	165	999262.66	5263298.49
	166	998846.35	5263247.32
	167	998437.25	5263211.55
	168	998352.93	5263207.00
	1	998384.66	5262707.98
86	1	998416.40	5262208.97
	2	998507.77	5262213.90
	3	998950.94	5262252.65
	4	999401.95	5262308.09
	5	999848.84	5262378.90
	6	1000292.36	5262465.06
	7	1000735.95	5262567.35
	8	1001175.03	5262685.06
	9	1001607.81	5262817.31
	10	1002039.95	5262966.07
	11	1002463.61	5263128.88
	12	1002877.18	5263304.39
	13	1003290.94	5263497.15
	14	1003697.61	5263704.54
	15	1004092.90	5263923.68
	16	1004479.67	5264156.11
	17	1004861.08	5264403.60
	18	1005233.52	5264664.49
	19	1005597.14	5264938.39
	20	1005949.22	5265223.73
	21	1006290.08	5265519.86
	22	1006623.40	5265830.71
	23	1006943.89	5266151.20
	24	1007254.74	5266484.52
	25	1007550.87	5266825.38
	26	1007836.21	5267177.46
	27	1008110.11	5267541.08
	28	1008371.00	5267913.52
	29	1008618.49	5268294.93
	30	1008850.92	5268681.70
	31	1009070.06	5269076.99
	32	1009277.45	5269483.66
	33	1009470.21	5269897.42



34	1009645.72	5270310.99
35	1009808.53	5270734.65
36	1009957.29	5271166.79
37	1010089.54	5271599.57
38	1010207.25	5272038.65
39	1010309.54	5272482.24
40	1010395.70	5272925.76
41	1010499.58	5273581.37
42	1010766.40	5276588.08
43	1010787.40	5276828.22
44	1010811.39	5277282.87
45	1010819.21	5277737.32
46	1010811.39	5278191.77
47	1010787.40	5278646.42
48	1010748.00	5279096.95
49	1010692.56	5279547.96
50	1010621.75	5279994.85
51	1010535.59	5280438.37
52	1010433.30	5280881.96
53	1010315.59	5281321.04
54	1010183.34	5281753.82
55	1010034.58	5282185.96
56	1009871.77	5282609.62
57	1009696.26	5283023.19
58	1009503.50	5283436.95
59	1009296.11	5283843.62
60	1009076.97	5284238.91
61	1008844.54	5284625.68
62	1008597.05	5285007.09
63	1008336.16	5285379.53
64	1008062.26	5285743.15
65	1007776.92	5286095.23
66	1007480.79	5286436.09
67	1007169.94	5286769.41
68	1006849.45	5287089.90
69	1006516.13	5287400.75
70	1006175.27	5287696.88
71	1005823.19	5287982.22
72	1005459.57	5288256.12
73	1005087.13	5288517.01
74	1004705.72	5288764.50
75	1004318.95	5288996.93
76	1003923.66	5289216.07
77	1003516.99	5289423.46
78	1003103.23	5289616.22

79	1002689.66	5289791.73
80	1002266.00	5289954.54
81	1001833.86	5290103.30
82	1001401.08	5290235.55
83	1000961.66	5290353.35
84	1000879.41	5290372.31
85	1000761.63	5289886.35
86	1000840.73	5289868.11
87	1001263.25	5289754.84
88	1001679.38	5289627.68
89	1002094.89	5289484.65
90	1002502.26	5289328.10
91	1002899.93	5289159.33
92	1003297.78	5288973.99
93	1003688.79	5288774.58
94	1004068.88	5288563.86
95	1004440.79	5288340.38
96	1004807.52	5288102.40
97	1005165.63	5287851.54
98	1005515.27	5287588.18
99	1005853.81	5287313.81
100	1006181.56	5287029.08
101	1006502.06	5286730.19
102	1006810.23	5286422.02
103	1007109.12	5286101.52
104	1007393.85	5285773.77
105	1007668.22	5285435.23
106	1007931.58	5285085.59
107	1008182.44	5284727.48
108	1008420.42	5284360.75
109	1008643.90	5283988.84
110	1008854.62	5283608.75
111	1009054.03	5283217.74
112	1009239.37	5282819.89
113	1009408.14	5282422.22
114	1009564.69	5282014.85
115	1009707.72	5281599.34
116	1009834.88	5281183.21
117	1009948.07	5280761.01
118	1010046.42	5280334.48
119	1010129.27	5279908.02
120	1010197.36	5279478.31
121	1010250.66	5279044.65
122	1010288.55	5278611.45
123	1010311.62	5278174.29

124	1010319.13	5277737.32
125	1010311.62	5277300.35
126	1010288.55	5276863.19
127	1010268.32	5276631.96
128	1010003.06	5273642.66
129	1009903.22	5273012.59
130	1009820.37	5272586.13
131	1009722.02	5272159.60
132	1009608.83	5271737.40
133	1009481.67	5271321.27
134	1009338.64	5270905.76
135	1009182.09	5270498.39
136	1009013.32	5270100.72
137	1008827.98	5269702.87
138	1008628.57	5269311.86
139	1008417.85	5268931.77
140	1008194.37	5268559.86
141	1007956.39	5268193.13
142	1007705.53	5267835.02
143	1007442.17	5267485.38
144	1007167.80	5267146.84
145	1006883.07	5266819.09
146	1006584.18	5266498.59
147	1006276.01	5266190.42
148	1005955.51	5265891.53
149	1005627.76	5265606.80
150	1005289.22	5265332.43
151	1004939.58	5265069.07
152	1004581.47	5264818.21
153	1004214.74	5264580.23
154	1003842.83	5264356.75
155	1003462.74	5264146.03
156	1003071.73	5263946.62
157	1002673.88	5263761.28
158	1002276.21	5263592.51
159	1001868.84	5263435.96
160	1001453.33	5263292.93
161	1001037.20	5263165.77
162	1000615.00	5263052.58
163	1000188.47	5262954.23
164	999762.01	5262871.38
165	999332.30	5262803.29
166	998898.64	5262749.99
167	998472.51	5262712.72
168	998384.66	5262707.98

	1	998416.40	5262208.97
87	1	998448.13	5261709.95
	2	998543.04	5261715.07
	3	999003.23	5261755.32
	4	999471.59	5261812.88
	5	999935.67	5261886.42
	6	1000396.24	5261975.90
	7	1000856.90	5262082.12
	8	1001312.87	5262204.36
	9	1001762.29	5262341.69
	10	1002211.05	5262496.17
	11	1002651.01	5262665.24
	12	1003080.48	5262847.51
	13	1003510.16	5263047.68
	14	1003932.47	5263263.04
	15	1004342.96	5263490.62
	16	1004744.61	5263731.98
	17	1005140.68	5263989.00
	18	1005527.45	5264259.92
	19	1005905.06	5264544.35
	20	1006270.68	5264840.67
	21	1006624.65	5265148.18
	22	1006970.79	5265470.99
	23	1007303.61	5265803.81
	24	1007626.42	5266149.95
	25	1007933.93	5266503.92
	26	1008230.25	5266869.54
	27	1008514.68	5267247.15
	28	1008785.60	5267633.92
	29	1009042.62	5268029.99
	30	1009283.98	5268431.64
	31	1009511.56	5268842.13
	32	1009726.92	5269264.44
	33	1009927.09	5269694.12
	34	1010109.36	5270123.59
	35	1010278.43	5270563.55
	36	1010432.91	5271012.31
	37	1010570.24	5271461.73
	38	1010692.48	5271917.70
	39	1010798.70	5272378.36
	40	1010888.18	5272838.93
	41	1010996.11	5273520.08
	42	1011264.47	5276544.21
	43	1011286.25	5276793.25
	44	1011311.17	5277265.39

45	1011319.28	5277737.32
46	1011311.17	5278209.25
47	1011286.25	5278681.39
48	1011245.33	5279149.24
49	1011187.77	5279617.60
50	1011114.23	5280081.68
51	1011024.75	5280542.25
52	1010918.53	5281002.91
53	1010796.29	5281458.88
54	1010658.96	5281908.30
55	1010504.48	5282357.06
56	1010335.41	5282797.02
57	1010153.14	5283226.49
58	1009952.97	5283656.17
59	1009737.61	5284078.48
60	1009510.03	5284488.97
61	1009268.67	5284890.62
62	1009011.65	5285286.69
63	1008740.73	5285673.46
64	1008456.30	5286051.07
65	1008159.98	5286416.69
66	1007852.47	5286770.66
67	1007529.66	5287116.80
68	1007196.84	5287449.62
69	1006850.70	5287772.43
70	1006496.73	5288079.94
71	1006131.11	5288376.26
72	1005753.50	5288660.69
73	1005366.73	5288931.61
74	1004970.66	5289188.63
75	1004569.01	5289429.99
76	1004158.52	5289657.57
77	1003736.21	5289872.93
78	1003306.53	5290073.10
79	1002877.06	5290255.37
80	1002437.10	5290424.44
81	1001988.34	5290578.92
82	1001538.92	5290716.25
83	1001082.60	5290838.58
84	1000997.18	5290858.27
85	1000879.41	5290372.31
86	1000961.66	5290353.35
87	1001401.08	5290235.55
88	1001833.86	5290103.30
89	1002266.00	5289954.54

90	1002689.66	5289791.73
91	1003103.23	5289616.22
92	1003516.99	5289423.46
93	1003923.66	5289216.07
94	1004318.95	5288996.93
95	1004705.72	5288764.50
96	1005087.13	5288517.01
97	1005459.57	5288256.12
98	1005823.19	5287982.22
99	1006175.27	5287696.88
100	1006516.13	5287400.75
101	1006849.45	5287089.90
102	1007169.94	5286769.41
103	1007480.79	5286436.09
104	1007776.92	5286095.23
105	1008062.26	5285743.15
106	1008336.16	5285379.53
107	1008597.05	5285007.09
108	1008844.54	5284625.68
109	1009076.97	5284238.91
110	1009296.11	5283843.62
111	1009503.50	5283436.95
112	1009696.26	5283023.19
113	1009871.77	5282609.62
114	1010034.58	5282185.96
115	1010183.34	5281753.82
116	1010315.59	5281321.04
117	1010433.30	5280881.96
118	1010535.59	5280438.37
119	1010621.75	5279994.85
120	1010692.56	5279547.96
121	1010748.00	5279096.95
122	1010787.40	5278646.42
123	1010811.39	5278191.77
124	1010819.21	5277737.32
125	1010811.39	5277282.87
126	1010787.40	5276828.22
127	1010766.40	5276588.08
128	1010499.58	5273581.37
129	1010395.70	5272925.76
130	1010309.54	5272482.24
131	1010207.25	5272038.65
132	1010089.54	5271599.57
133	1009957.29	5271166.79
134	1009808.53	5270734.65

	135	1009645.72	5270310.99		11	1009200.21	5267354.31
	136	1009470.21	5269897.42		12	1009466.74	5267765.06
	137	1009277.45	5269483.66		13	1009717.05	5268181.57
	138	1009070.06	5269076.99		14	1009953.05	5268607.27
	139	1008850.92	5268681.70		15	1010176.39	5269045.22
	140	1008618.49	5268294.93		16	1010383.98	5269490.82
	141	1008371.00	5267913.52		17	1010572.99	5269936.19
	142	1008110.11	5267541.08		18	1010748.32	5270392.44
	143	1007836.21	5267177.46		19	1010908.53	5270857.83
	144	1007550.87	5266825.38		20	1011050.94	5271323.89
	145	1007254.74	5266484.52		21	1011177.71	5271796.76
	146	1006943.89	5266151.20		22	1011287.87	5272274.48
	147	1006623.40	5265830.71		23	1011380.66	5272752.10
	148	1006290.08	5265519.86		24	1011492.63	5273458.78
	149	1005949.22	5265223.73		25	1011762.54	5276500.33
	150	1005597.14	5264938.39		26	1011785.10	5276758.28
	151	1005233.52	5264664.49		27	1011810.94	5277247.91
	152	1004861.08	5264403.60		28	1011819.35	5277737.32
	153	1004479.67	5264156.11		29	1011810.94	5278226.73
	154	1004092.90	5263923.68		30	1011785.10	5278716.36
	155	1003697.61	5263704.54		31	1011742.67	5279201.54
	156	1003290.94	5263497.15		32	1011682.97	5279687.24
	157	1002877.18	5263304.39		33	1011606.71	5280168.51
	158	1002463.61	5263128.88		34	1011513.92	5280646.13
	159	1002039.95	5262966.07		35	1011403.76	5281123.85
	160	1001607.81	5262817.31		36	1011276.99	5281596.72
	161	1001175.03	5262685.06		37	1011134.58	5282062.78
	162	1000735.95	5262567.35		38	1010974.37	5282528.17
	163	1000292.36	5262465.06		39	1010799.04	5282984.42
	164	999848.84	5262378.90		40	1010610.03	5283429.79
	165	999401.95	5262308.09		41	1010402.44	5283875.39
	166	998950.94	5262252.65		42	1010179.10	5284313.34
	167	998507.77	5262213.90		43	1009943.10	5284739.04
	168	998416.40	5262208.97		44	1009692.79	5285155.55
	1	998448.13	5261709.95		45	1009426.26	5285566.30
88	1	1006108.37	5264071.52		46	1009145.30	5285967.39
	2	1006212.99	5264150.32		47	1008850.33	5286359.00
	3	1006592.14	5264457.61		48	1008543.04	5286738.15
	4	1006959.22	5264776.51		49	1008224.14	5287105.23
	5	1007318.18	5265111.28		50	1007889.37	5287464.19
	6	1007663.32	5265456.42		51	1007694.92	5287658.64
	7	1007998.09	5265815.38		52	1007330.46	5287975.46
	8	1008316.99	5266182.46		53	1006923.56	5288304.96
	9	1008624.28	5266561.61		54	1006505.42	5288620.05
	10	1008919.25	5266953.22		55	1006076.54	5288920.36

56	1005637.43	5289205.52
57	1005188.64	5289475.18
58	1004730.72	5289729.01
59	1004264.21	5289966.71
60	1003789.69	5290187.98
61	1003307.74	5290392.56
62	1002818.94	5290580.19
63	1002323.90	5290750.65
64	1001823.20	5290903.72
65	1001317.47	5291039.23
66	1001055.68	5291099.67
67	1000997.18	5290858.27
68	1001082.60	5290838.58
69	1001538.92	5290716.25
70	1001988.34	5290578.92
71	1002437.10	5290424.44
72	1002877.06	5290255.37
73	1003306.53	5290073.10
74	1003736.21	5289872.93
75	1004158.52	5289657.57
76	1004569.01	5289429.99
77	1004970.66	5289188.63
78	1005366.73	5288931.61
79	1005753.50	5288660.69
80	1006131.11	5288376.26
81	1006496.73	5288079.94
82	1006850.70	5287772.43
83	1007196.84	5287449.62
84	1007529.66	5287116.80
85	1007852.47	5286770.66
86	1008159.98	5286416.69
87	1008456.30	5286051.07
88	1008740.73	5285673.46
89	1009011.65	5285286.69
90	1009268.67	5284890.62
91	1009510.03	5284488.97
92	1009737.61	5284078.48
93	1009952.97	5283656.17
94	1010153.14	5283226.49
95	1010335.41	5282797.02
96	1010504.48	5282357.06
97	1010658.96	5281908.30
98	1010796.29	5281458.88
99	1010918.53	5281002.91
100	1011024.75	5280542.25

101	1011114.23	5280081.68
102	1011187.77	5279617.60
103	1011245.33	5279149.24
104	1011286.25	5278681.39
105	1011311.17	5278209.25
106	1011319.28	5277737.32
107	1011311.17	5277265.39
108	1011286.25	5276793.25
109	1011264.47	5276544.21
110	1010996.11	5273520.08
111	1010888.18	5272838.93
112	1010798.70	5272378.36
113	1010692.48	5271917.70
114	1010570.24	5271461.73
115	1010432.91	5271012.31
116	1010278.43	5270563.55
117	1010109.36	5270123.59
118	1009927.09	5269694.12
119	1009726.92	5269264.44
120	1009511.56	5268842.13
121	1009283.98	5268431.64
122	1009042.62	5268029.99
123	1008785.60	5267633.92
124	1008514.68	5267247.15
125	1008230.25	5266869.54
126	1007933.93	5266503.92
127	1007626.42	5266149.95
128	1007303.61	5265803.81
129	1006970.79	5265470.99
130	1006624.65	5265148.18
131	1006270.68	5264840.67
132	1005905.06	5264544.35
133	1005527.45	5264259.92
134	1005140.68	5263989.00
135	1004744.61	5263731.98
136	1004342.96	5263490.62
137	1003932.47	5263263.04
138	1003510.16	5263047.68
139	1003080.48	5262847.51
140	1002651.01	5262665.24
141	1002211.05	5262496.17
142	1001762.29	5262341.69
143	1001312.87	5262204.36
144	1000856.90	5262082.12
145	1000396.24	5261975.90

	146	999935.67	5261886.42		22	1011809.73	5281540.46
	147	999471.59	5261812.88		23	1011784.03	5281615.10
	148	999003.23	5261755.32		24	1011596.40	5282103.90
	149	998543.04	5261715.07		25	1011391.82	5282585.85
	150	998448.13	5261709.95		26	1011170.55	5283060.36
	151	998461.04	5261506.98		27	1010932.86	5283526.87
	152	998461.04	5261506.98		28	1010679.02	5283984.80
	153	998734.99	5261521.34		29	1010409.36	5284433.59
	154	999256.57	5261566.97		30	1010124.21	5284872.69
	155	999776.24	5261630.78		31	1009823.90	5285301.58
	156	1000293.36	5261712.68		32	1009508.80	5285719.72
	157	1000807.32	5261812.58		33	1009179.31	5286126.61
	158	1001317.47	5261930.36		34	1008835.81	5286521.76
	159	1001823.20	5262065.87		35	1008478.74	5286904.67
	160	1002323.90	5262218.95		36	1008108.52	5287274.89
	161	1002818.94	5262389.41		37	1007725.60	5287631.97
	162	1003307.74	5262577.04		38	1007694.92	5287658.64
	163	1003789.69	5262781.62		39	1007889.37	5287464.19
	164	1004264.21	5263002.89		40	1008224.14	5287105.23
	165	1004730.72	5263240.58		41	1008543.04	5286738.15
	166	1005188.64	5263494.42		42	1008850.33	5286359.00
	167	1005637.43	5263764.08		43	1009145.30	5285967.39
	168	1006076.54	5264049.23		44	1009426.26	5285566.30
	1	1006108.37	5264071.52		45	1009692.79	5285155.55
89	1	1010809.44	5269220.08		46	1009943.10	5284739.04
	2	1010840.86	5269287.52		47	1010179.10	5284313.34
	3	1011036.62	5269748.79		48	1010402.44	5283875.39
	4	1011218.22	5270221.34		49	1010610.03	5283429.79
	5	1011384.15	5270703.35		50	1010799.04	5282984.42
	6	1011531.65	5271186.06		51	1010974.37	5282528.17
	7	1011662.94	5271675.81		52	1011134.58	5282062.78
	8	1011777.04	5272170.59		53	1011276.99	5281596.72
	9	1011873.14	5272665.27		54	1011403.76	5281123.85
	10	1011989.16	5273397.49		55	1011513.92	5280646.13
	11	1012260.61	5276456.45		56	1011606.71	5280168.51
	12	1012283.95	5276723.31		57	1011682.97	5279687.24
	13	1012310.71	5277230.43		58	1011742.67	5279201.54
	14	1012319.43	5277737.32		59	1011785.10	5278716.36
	15	1012310.71	5278244.21		60	1011810.94	5278226.73
	16	1012283.95	5278751.33		61	1011819.35	5277737.32
	17	1012240.00	5279253.83		62	1011810.94	5277247.91
	18	1012178.17	5279756.88		63	1011785.10	5276758.28
	19	1012099.19	5280255.34		64	1011762.54	5276500.33
	20	1012003.09	5280750.02		65	1011492.63	5273458.78
	21	1011888.99	5281244.80		66	1011380.66	5272752.10

	67	1011287.87	5272274.48
	68	1011177.71	5271796.76
	69	1011050.94	5271323.89
	70	1010908.53	5270857.83
	71	1010748.32	5270392.44
	72	1010572.99	5269936.19
	73	1010383.98	5269490.82
	74	1010176.39	5269045.22
	75	1009953.05	5268607.27
	76	1009717.05	5268181.57
	77	1009466.74	5267765.06
	78	1009200.21	5267354.31
	79	1008919.25	5266953.22
	80	1008624.28	5266561.61
	81	1008316.99	5266182.46
	82	1007998.09	5265815.38
	83	1007663.32	5265456.42
	84	1007318.18	5265111.28
	85	1006959.22	5264776.51
	86	1006592.14	5264457.61
	87	1006212.99	5264150.32
	88	1006108.37	5264071.52
	89	1006505.42	5264349.54
	90	1006923.56	5264664.64
	91	1007330.46	5264994.13
	92	1007725.60	5265337.63
	93	1008108.52	5265694.70
	94	1008478.74	5266064.92
	95	1008835.81	5266447.84
	96	1009179.31	5266842.98
	97	1009508.80	5267249.88
	98	1009823.90	5267668.02
	99	1010124.21	5268096.90
	100	1010409.36	5268536.01
	101	1010679.02	5268984.80
	1	1010809.44	5269220.08
90	1	1010809.44	5269220.08
	2	1010932.86	5269442.72
	3	1011170.55	5269909.23
	4	1011391.82	5270383.75
	5	1011596.40	5270865.70
	6	1011784.03	5271354.50
	7	1011954.49	5271849.54
	8	1012107.57	5272350.24
	9	1012243.08	5272855.97

	10	1012360.86	5273366.12
	11	1012460.76	5273880.07
	12	1012542.66	5274397.20
	13	1012606.47	5274916.87
	14	1012652.10	5275438.45
	15	1012679.50	5275961.31
	16	1012688.64	5276484.80
	17	1012679.50	5277008.29
	18	1012652.10	5277531.14
	19	1012606.47	5278052.72
	20	1012542.66	5278572.39
	21	1012460.76	5279089.52
	22	1012360.86	5279603.47
	23	1012243.08	5280113.63
	24	1012107.57	5280619.36
	25	1011954.49	5281120.05
	26	1011809.73	5281540.46
	27	1011888.99	5281244.80
	28	1012003.09	5280750.02
	29	1012099.19	5280255.34
	30	1012178.17	5279756.88
	31	1012240.00	5279253.83
	32	1012283.95	5278751.33
	33	1012310.71	5278244.21
	34	1012319.43	5277737.32
	35	1012310.71	5277230.43
	36	1012283.95	5276723.31
	37	1012260.61	5276456.45
	38	1011989.16	5273397.49
	39	1011873.14	5272665.27
	40	1011777.04	5272170.59
	41	1011662.94	5271675.81
	42	1011531.65	5271186.06
	43	1011384.15	5270703.35
	44	1011218.22	5270221.34
	45	1011036.62	5269748.79
	46	1010840.86	5269287.52
	1	1010809.44	5269220.08
91	1	997738.18	5278241.02
	2	997734.46	5278240.82
	3	997717.08	5278239.30
	4	997699.75	5278237.17
	5	997682.52	5278234.44
	6	997665.38	5278231.11
	7	997648.38	5278227.19

8	997631.52	5278222.67		53	997054.12	5275084.06	
9	997614.83	5278217.57		54	997058.05	5275067.06	
10	997598.33	5278211.89		55	997062.56	5275050.20	
11	997582.04	5278205.63		56	997067.67	5275033.51	
12	997565.97	5278198.81		57	997073.35	5275017.01	
13	997550.15	5278191.44		58	997079.60	5275000.72	
14	997534.60	5278183.51		59	997086.42	5274984.65	
15	997519.34	5278175.05		60	997093.80	5274968.83	
16	997504.38	5278166.06		61	997101.72	5274953.28	
17	997489.74	5278156.56		62	997110.18	5274938.02	
18	997475.45	5278146.55		63	997119.17	5274923.06	
19	997461.51	5278136.05		64	997128.68	5274908.42	
20	997447.95	5278125.06		65	997138.69	5274894.13	
21	997434.77	5278113.61		66	997149.19	5274880.19	
22	997422.01	5278101.71		67	997160.17	5274866.62	
23	997409.67	5278089.37		68	997171.62	5274853.45	
24	997397.77	5278076.61		69	997183.52	5274840.69	
25	997386.32	5278063.43		70	997195.87	5274828.35	
26	997375.33	5278049.87		71	997208.63	5274816.45	
27	997364.83	5278035.93		72	997221.80	5274805.00	
28	997354.82	5278021.64		73	997235.36	5274794.01	
29	997345.32	5278007.00		74	997249.30	5274783.51	
30	997336.33	5277992.04		75	997263.60	5274773.50	
31	997327.87	5277976.78		76	997278.23	5274763.99	
32	997319.94	5277961.23		77	997293.19	5274755.01	
33	997312.57	5277945.41		78	997308.46	5274746.54	
34	997305.75	5277929.34		79	997324.01	5274738.62	
35	997299.49	5277913.05		80	997339.83	5274731.25	
36	997293.81	5277896.55		81	997355.89	5274724.43	
37	997288.71	5277879.86		82	997372.18	5274718.17	
38	997284.19	5277863.00		83	997388.69	5274712.49	
39	997280.27	5277846.00		84	997405.38	5274707.39	
40	997276.94	5277828.86		85	997422.23	5274702.87	
41	997274.21	5277811.63		86	997426.03	5274701.99	
42	997272.08	5277794.30		87	997543.19	5275188.02	
43	997048.06	5275257.61		88	997769.34	5277742.04	
44	997045.93	5275240.28		1	997738.18	5278241.02	
45	997044.41	5275222.90		92	1	997707.02	5278740.07
46	997043.50	5275205.47			2	997699.25	5278739.65
47	997043.19	5275188.02			3	997664.79	5278736.64
48	997043.50	5275170.57			4	997630.11	5278732.37
49	997044.41	5275153.14			5	997595.69	5278726.92
50	997045.93	5275135.75			6	997561.50	5278720.28
51	997048.06	5275118.43			7	997527.43	5278712.42
52	997050.79	5275101.19			8	997493.68	5278703.37



9	997460.35	5278693.19
10	997427.22	5278681.78
11	997394.64	5278669.26
12	997362.67	5278655.70
13	997330.93	5278640.91
14	997299.74	5278625.00
15	997269.28	5278608.11
16	997239.44	5278590.19
17	997210.13	5278571.17
18	997181.52	5278551.12
19	997153.59	5278530.09
20	997126.49	5278508.12
21	997100.20	5278485.28
22	997074.62	5278461.43
23	997049.95	5278436.76
24	997026.10	5278411.18
25	997003.26	5278384.89
26	996981.29	5278357.79
27	996960.26	5278329.86
28	996940.21	5278301.25
29	996921.19	5278271.94
30	996903.27	5278242.10
31	996886.38	5278211.64
32	996870.47	5278180.45
33	996855.68	5278148.71
34	996842.12	5278116.74
35	996829.60	5278084.16
36	996818.19	5278051.03
37	996808.01	5278017.70
38	996798.96	5277983.95
39	996791.10	5277949.88
40	996784.46	5277915.69
41	996779.01	5277881.27
42	996774.77	5277846.81
43	996550.75	5275310.12
44	996548.59	5275292.57
45	996545.55	5275257.73
46	996543.73	5275222.95
47	996543.11	5275188.02
48	996543.73	5275153.09
49	996545.55	5275118.33
50	996548.59	5275083.45
51	996552.86	5275048.79
52	996558.31	5275014.36
53	996564.99	5274980.01

54	996572.82	5274946.11
55	996581.85	5274912.36
56	996592.10	5274878.90
57	996603.41	5274846.03
58	996615.91	5274813.44
59	996629.59	5274781.23
60	996644.34	5274749.61
61	996660.17	5274718.53
62	996677.12	5274687.96
63	996695.11	5274658.02
64	996714.14	5274628.71
65	996734.12	5274600.20
66	996755.03	5274572.43
67	996777.04	5274545.24
68	996800.01	5274518.81
69	996823.87	5274493.23
70	996848.55	5274468.56
71	996873.99	5274444.84
72	996900.27	5274422.00
73	996927.44	5274399.97
74	996955.43	5274378.89
75	996983.90	5274358.96
76	997013.23	5274339.90
77	997043.19	5274321.92
78	997073.66	5274305.01
79	997104.91	5274289.10
80	997136.48	5274274.39
81	997168.44	5274260.82
82	997201.12	5274248.26
83	997234.26	5274236.86
84	997267.51	5274226.70
85	997301.02	5274217.71
86	997308.86	5274215.89
87	997426.03	5274701.99
88	997422.23	5274702.87
89	997405.38	5274707.39
90	997388.69	5274712.49
91	997372.18	5274718.17
92	997355.89	5274724.43
93	997339.83	5274731.25
94	997324.01	5274738.62
95	997308.46	5274746.54
96	997293.19	5274755.01
97	997278.23	5274763.99
98	997263.60	5274773.50

99	997249.30	5274783.51		144	997345.32	5278007.00	
100	997235.36	5274794.01		145	997354.82	5278021.64	
101	997221.80	5274805.00		146	997364.83	5278035.93	
102	997208.63	5274816.45		147	997375.33	5278049.87	
103	997195.87	5274828.35		148	997386.32	5278063.43	
104	997183.52	5274840.69		149	997397.77	5278076.61	
105	997171.62	5274853.45		150	997409.67	5278089.37	
106	997160.17	5274866.62		151	997422.01	5278101.71	
107	997149.19	5274880.19		152	997434.77	5278113.61	
108	997138.69	5274894.13		153	997447.95	5278125.06	
109	997128.68	5274908.42		154	997461.51	5278136.05	
110	997119.17	5274923.06		155	997475.45	5278146.55	
111	997110.18	5274938.02		156	997489.74	5278156.56	
112	997101.72	5274953.28		157	997504.38	5278166.06	
113	997093.80	5274968.83		158	997519.34	5278175.05	
114	997086.42	5274984.65		159	997534.60	5278183.51	
115	997079.60	5275000.72		160	997550.15	5278191.44	
116	997073.35	5275017.01		161	997565.97	5278198.81	
117	997067.67	5275033.51		162	997582.04	5278205.63	
118	997062.56	5275050.20		163	997598.33	5278211.89	
119	997058.05	5275067.06		164	997614.83	5278217.57	
120	997054.12	5275084.06		165	997631.52	5278222.67	
121	997050.79	5275101.19		166	997648.38	5278227.19	
122	997048.06	5275118.43		167	997665.38	5278231.11	
123	997045.93	5275135.75		168	997682.52	5278234.44	
124	997044.41	5275153.14		169	997699.75	5278237.17	
125	997043.50	5275170.57		170	997717.08	5278239.30	
126	997043.19	5275188.02		171	997734.46	5278240.82	
127	997043.50	5275205.47		172	997738.18	5278241.02	
128	997044.41	5275222.90		1	997707.02	5278740.07	
129	997045.93	5275240.28					
130	997048.06	5275257.61		93	1	997675.85	5279239.12
131	997272.08	5277794.30			2	997664.04	5279238.48
132	997274.21	5277811.63			3	997612.49	5279233.97
133	997276.94	5277828.86			4	997560.47	5279227.58
134	997280.27	5277846.00			5	997508.86	5279219.40
135	997284.19	5277863.00			6	997457.61	5279209.44
136	997288.71	5277879.86			7	997406.49	5279197.65
137	997293.81	5277896.55			8	997355.85	5279184.08
138	997299.49	5277913.05			9	997305.87	5279168.81
139	997305.75	5277929.34			10	997256.12	5279151.68
140	997312.57	5277945.41			11	997207.24	5279132.90
141	997319.94	5277961.23			12	997159.37	5279112.58
142	997327.87	5277976.78			13	997111.71	5279090.38
143	997336.33	5277992.04			14	997064.88	5279066.49
					15	997019.21	5279041.18

16	996974.51	5279014.31
17	996930.53	5278985.77
18	996887.58	5278955.69
19	996845.67	5278924.12
20	996805.03	5278891.18
21	996765.63	5278856.96
22	996727.23	5278821.14
23	996690.24	5278784.15
24	996654.42	5278745.75
25	996620.20	5278706.35
26	996587.26	5278665.71
27	996555.69	5278623.80
28	996525.61	5278580.85
29	996497.07	5278536.87
30	996470.20	5278492.17
31	996444.89	5278446.50
32	996421.00	5278399.67
33	996398.80	5278352.01
34	996378.48	5278304.14
35	996359.70	5278255.26
36	996342.57	5278205.51
37	996327.30	5278155.53
38	996313.73	5278104.89
39	996301.94	5278053.77
40	996291.98	5278002.52
41	996283.80	5277950.91
42	996277.46	5277899.31
43	996053.44	5275362.62
44	996051.26	5275344.87
45	996046.68	5275292.55
46	996043.96	5275240.43
47	996043.03	5275188.02
48	996043.96	5275135.61
49	996046.68	5275083.51
50	996051.26	5275031.15
51	996057.65	5274979.16
52	996065.83	5274927.52
53	996075.85	5274875.97
54	996087.60	5274825.17
55	996101.14	5274774.53
56	996116.52	5274724.29
57	996133.47	5274675.05
58	996152.23	5274626.17
59	996172.75	5274577.81
60	996194.87	5274530.39

61	996218.61	5274483.78
62	996244.05	5274437.89
63	996271.04	5274392.98
64	996299.60	5274349.01
65	996329.55	5274306.26
66	996360.88	5274264.67
67	996393.90	5274223.86
68	996428.40	5274184.18
69	996464.23	5274145.76
70	996501.24	5274108.78
71	996539.36	5274073.23
72	996578.73	5274039.00
73	996619.52	5274005.94
74	996661.57	5273974.27
75	996704.20	5273944.42
76	996748.22	5273915.81
77	996793.18	5273888.82
78	996838.86	5273863.48
79	996885.81	5273839.57
80	996933.13	5273817.53
81	996980.99	5273797.20
82	997030.06	5273778.35
83	997079.82	5273761.23
84	997129.64	5273746.00
85	997179.81	5273732.55
86	997191.68	5273729.80
87	997308.86	5274215.89
88	997301.02	5274217.71
89	997267.51	5274226.70
90	997234.26	5274236.86
91	997201.12	5274248.26
92	997168.44	5274260.82
93	997136.48	5274274.39
94	997104.91	5274289.10
95	997073.66	5274305.01
96	997043.19	5274321.92
97	997013.23	5274339.90
98	996983.90	5274358.96
99	996955.43	5274378.89
100	996927.44	5274399.97
101	996900.27	5274422.00
102	996873.99	5274444.84
103	996848.55	5274468.56
104	996823.87	5274493.23
105	996800.01	5274518.81

106	996777.04	5274545.24
107	996755.03	5274572.43
108	996734.12	5274600.20
109	996714.14	5274628.71
110	996695.11	5274658.02
111	996677.12	5274687.96
112	996660.17	5274718.53
113	996644.34	5274749.61
114	996629.59	5274781.23
115	996615.91	5274813.44
116	996603.41	5274846.03
117	996592.10	5274878.90
118	996581.85	5274912.36
119	996572.82	5274946.11
120	996564.99	5274980.01
121	996558.31	5275014.36
122	996552.86	5275048.79
123	996548.59	5275083.45
124	996545.55	5275118.33
125	996543.73	5275153.09
126	996543.11	5275188.02
127	996543.73	5275222.95
128	996545.55	5275257.73
129	996548.59	5275292.57
130	996550.75	5275310.12
131	996774.77	5277846.81
132	996779.01	5277881.27
133	996784.46	5277915.69
134	996791.10	5277949.88
135	996798.96	5277983.95
136	996808.01	5278017.70
137	996818.19	5278051.03
138	996829.60	5278084.16
139	996842.12	5278116.74
140	996855.68	5278148.71
141	996870.47	5278180.45
142	996886.38	5278211.64
143	996903.27	5278242.10
144	996921.19	5278271.94
145	996940.21	5278301.25
146	996960.26	5278329.86
147	996981.29	5278357.79
148	997003.26	5278384.89
149	997026.10	5278411.18
150	997049.95	5278436.76

	151	997074.62	5278461.43
	152	997100.20	5278485.28
	153	997126.49	5278508.12
	154	997153.59	5278530.09
	155	997181.52	5278551.12
	156	997210.13	5278571.17
	157	997239.44	5278590.19
	158	997269.28	5278608.11
	159	997299.74	5278625.00
	160	997330.93	5278640.91
	161	997362.67	5278655.70
	162	997394.64	5278669.26
	163	997427.22	5278681.78
	164	997460.35	5278693.19
	165	997493.68	5278703.37
	166	997527.43	5278712.42
	167	997561.50	5278720.28
	168	997595.69	5278726.92
	169	997630.11	5278732.37
	170	997664.79	5278736.64
	171	997699.25	5278739.65
	172	997707.02	5278740.07
	1	997675.85	5279239.12
94	1	997644.69	5279738.16
	2	997628.82	5279737.31
	3	997560.20	5279731.31
	4	997490.82	5279722.78
	5	997422.03	5279711.88
	6	997353.73	5279698.61
	7	997285.54	5279682.88
	8	997218.01	5279664.78
	9	997151.39	5279644.42
	10	997085.01	5279621.57
	11	997019.84	5279596.53
	12	996956.07	5279569.47
	13	996892.50	5279539.85
	14	996830.01	5279507.98
	15	996769.15	5279474.24
	16	996709.57	5279438.44
	17	996650.92	5279400.38
	18	996593.65	5279360.26
	19	996537.75	5279318.16
	20	996483.57	5279274.24
	21	996431.07	5279228.63
	22	996379.84	5279180.86

23	996330.52	5279131.54
24	996282.75	5279080.31
25	996237.14	5279027.81
26	996193.22	5278973.63
27	996151.12	5278917.73
28	996111.00	5278860.46
29	996072.94	5278801.81
30	996037.14	5278742.23
31	996003.40	5278681.37
32	995971.53	5278618.88
33	995941.91	5278555.31
34	995914.85	5278491.54
35	995889.81	5278426.37
36	995866.96	5278359.99
37	995846.60	5278293.37
38	995828.50	5278225.84
39	995812.77	5278157.65
40	995799.50	5278089.35
41	995788.60	5278020.56
42	995780.15	5277951.82
43	995556.13	5275415.13
44	995553.92	5275397.16
45	995547.82	5275327.38
46	995544.19	5275257.91
47	995542.95	5275188.02
48	995544.19	5275118.13
49	995547.82	5275048.70
50	995553.92	5274978.85
51	995562.45	5274909.52
52	995573.35	5274840.69
53	995586.72	5274771.92
54	995602.37	5274704.22
55	995620.43	5274636.69
56	995640.95	5274569.68
57	995663.53	5274504.07
58	995688.54	5274438.89
59	995715.92	5274374.39
60	995745.41	5274311.18
61	995777.06	5274249.03
62	995810.99	5274187.83
63	995846.98	5274127.94
64	995885.07	5274069.30
65	995924.98	5274012.33
66	995966.72	5273956.91
67	996010.77	5273902.48

68	996056.79	5273849.54
69	996104.58	5273798.30
70	996153.92	5273748.99
71	996204.72	5273701.62
72	996257.20	5273655.99
73	996311.60	5273611.90
74	996367.70	5273569.65
75	996424.50	5273529.89
76	996483.22	5273491.72
77	996543.18	5273455.73
78	996604.06	5273421.96
79	996666.70	5273390.05
80	996729.78	5273360.67
81	996793.53	5273333.59
82	996859.00	5273308.44
83	996925.39	5273285.59
84	996991.77	5273265.31
85	997058.60	5273247.38
86	997074.51	5273243.70
87	997191.68	5273729.80
88	997179.81	5273732.55
89	997129.64	5273746.00
90	997079.82	5273761.23
91	997030.06	5273778.35
92	996980.99	5273797.20
93	996933.13	5273817.53
94	996885.81	5273839.57
95	996838.86	5273863.48
96	996793.18	5273888.82
97	996748.22	5273915.81
98	996704.20	5273944.42
99	996661.57	5273974.27
100	996619.52	5274005.94
101	996578.73	5274039.00
102	996539.36	5274073.23
103	996501.24	5274108.78
104	996464.23	5274145.76
105	996428.40	5274184.18
106	996393.90	5274223.86
107	996360.88	5274264.67
108	996329.55	5274306.26
109	996299.60	5274349.01
110	996271.04	5274392.98
111	996244.05	5274437.89
112	996218.61	5274483.78

113	996194.87	5274530.39		158	997019.21	5279041.18
114	996172.75	5274577.81		159	997064.88	5279066.49
115	996152.23	5274626.17		160	997111.71	5279090.38
116	996133.47	5274675.05		161	997159.37	5279112.58
117	996116.52	5274724.29		162	997207.24	5279132.90
118	996101.14	5274774.53		163	997256.12	5279151.68
119	996087.60	5274825.17		164	997305.87	5279168.81
120	996075.85	5274875.97		165	997355.85	5279184.08
121	996065.83	5274927.52		166	997406.49	5279197.65
122	996057.65	5274979.16		167	997457.61	5279209.44
123	996051.26	5275031.15		168	997508.86	5279219.40
124	996046.68	5275083.51		169	997560.47	5279227.58
125	996043.96	5275135.61		170	997612.49	5279233.97
126	996043.03	5275188.02		171	997664.04	5279238.48
127	996043.96	5275240.43		172	997675.85	5279239.12
128	996046.68	5275292.55		1	997644.69	5279738.16
129	996051.26	5275344.87	95	1	997613.53	5280237.21
130	996053.44	5275362.62		2	997593.61	5280236.14
131	996277.46	5277899.31		3	997507.90	5280228.64
132	996283.80	5277950.91		4	997421.18	5280217.98
133	996291.98	5278002.52		5	997335.21	5280204.36
134	996301.94	5278053.77		6	997249.85	5280187.78
135	996313.73	5278104.89		7	997164.59	5280168.12
136	996327.30	5278155.53		8	997080.18	5280145.49
137	996342.57	5278205.51		9	996996.91	5280120.04
138	996359.70	5278255.26		10	996913.91	5280091.47
139	996378.48	5278304.14		11	996832.44	5280060.16
140	996398.80	5278352.01		12	996752.77	5280026.35
141	996421.00	5278399.67		13	996673.28	5279989.32
142	996444.89	5278446.50		14	996595.15	5279949.48
143	996470.20	5278492.17		15	996519.09	5279907.31
144	996497.07	5278536.87		16	996444.64	5279862.57
145	996525.61	5278580.85		17	996371.31	5279814.99
146	996555.69	5278623.80		18	996299.72	5279764.84
147	996587.26	5278665.71		19	996229.83	5279712.19
148	996620.20	5278706.35		20	996162.11	5279657.31
149	996654.42	5278745.75		21	996096.50	5279600.31
150	996690.24	5278784.15		22	996032.45	5279540.58
151	996727.23	5278821.14		23	995970.80	5279478.93
152	996765.63	5278856.96		24	995911.07	5279414.88
153	996805.03	5278891.18		25	995854.07	5279349.27
154	996845.67	5278924.12		26	995799.19	5279281.55
155	996887.58	5278955.69		27	995746.54	5279211.66
156	996930.53	5278985.77		28	995696.39	5279140.07
157	996974.51	5279014.31		29	995648.81	5279066.74

30	995604.07	5278992.29	75	996144.80	5273115.35
31	995561.90	5278916.23	76	996218.22	5273067.62
32	995522.06	5278838.10	77	996293.17	5273022.63
33	995485.03	5278758.61	78	996369.26	5272980.43
34	995451.22	5278678.94	79	996447.60	5272940.53
35	995419.91	5278597.47	80	996526.43	5272903.80
36	995391.34	5278514.47	81	996606.08	5272869.98
37	995365.89	5278431.20	82	996687.93	5272838.52
38	995343.26	5278346.79	83	996770.95	5272809.96
39	995323.60	5278261.53	84	996853.89	5272784.62
40	995307.02	5278176.17	85	996937.39	5272762.22
41	995293.40	5278090.20	86	996957.34	5272757.60
42	995282.84	5278004.32	87	997074.51	5273243.70
43	995058.82	5275467.63	88	997058.60	5273247.38
44	995056.59	5275449.46	89	996991.77	5273265.31
45	995048.96	5275362.20	90	996925.39	5273285.59
46	995044.43	5275275.39	91	996859.00	5273308.44
47	995042.87	5275188.02	92	996793.53	5273333.59
48	995044.43	5275100.65	93	996729.78	5273360.67
49	995048.96	5275013.88	94	996666.70	5273390.05
50	995056.59	5274926.55	95	996604.06	5273421.96
51	995067.25	5274839.88	96	996543.18	5273455.73
52	995080.87	5274753.86	97	996483.22	5273491.72
53	995097.59	5274667.87	98	996424.50	5273529.89
54	995117.14	5274583.27	99	996367.70	5273569.65
55	995139.72	5274498.86	100	996311.60	5273611.90
56	995165.38	5274415.07	101	996257.20	5273655.99
57	995193.60	5274333.10	102	996204.72	5273701.62
58	995224.86	5274251.61	103	996153.92	5273748.99
59	995259.08	5274170.97	104	996104.58	5273798.30
60	995295.94	5274091.96	105	996056.79	5273849.54
61	995335.51	5274014.28	106	996010.77	5273902.48
62	995377.92	5273937.77	107	995966.72	5273956.91
63	995422.91	5273862.90	108	995924.98	5274012.33
64	995470.53	5273789.60	109	995885.07	5274069.30
65	995520.40	5273718.40	110	995846.98	5274127.94
66	995572.56	5273649.15	111	995810.99	5274187.83
67	995627.63	5273581.09	112	995777.06	5274249.03
68	995685.18	5273514.90	113	995745.41	5274311.18
69	995744.93	5273450.83	114	995715.92	5274374.39
70	995806.61	5273389.21	115	995688.54	5274438.89
71	995870.08	5273330.01	116	995663.53	5274504.07
72	995935.67	5273272.99	117	995640.95	5274569.68
73	996003.68	5273217.87	118	995620.43	5274636.69
74	996073.83	5273165.03	119	995602.37	5274704.22

120	995586.72	5274771.92		165	997218.01	5279664.78
121	995573.35	5274840.69		166	997285.54	5279682.88
122	995562.45	5274909.52		167	997353.73	5279698.61
123	995553.92	5274978.85		168	997422.03	5279711.88
124	995547.82	5275048.70		169	997490.82	5279722.78
125	995544.19	5275118.13		170	997560.20	5279731.31
126	995542.95	5275188.02		171	997628.82	5279737.31
127	995544.19	5275257.91		172	997644.69	5279738.16
128	995547.82	5275327.38		1	997613.53	5280237.21
129	995553.92	5275397.16	96	1	997582.36	5280736.25
130	995556.13	5275415.13		2	997558.40	5280734.96
131	995780.15	5277951.82		3	997455.61	5280725.98
132	995788.60	5278020.56		4	997351.54	5280713.18
133	995799.50	5278089.35		5	997248.38	5280696.84
134	995812.77	5278157.65		6	997145.96	5280676.94
135	995828.50	5278225.84		7	997043.64	5280653.35
136	995846.60	5278293.37		8	996942.34	5280626.19
137	995866.96	5278359.99		9	996842.43	5280595.66
138	995889.81	5278426.37		10	996742.80	5280561.36
139	995914.85	5278491.54		11	996645.04	5280523.79
140	995941.91	5278555.31		12	996549.47	5280483.24
141	995971.53	5278618.88		13	996454.06	5280438.79
142	996003.40	5278681.37		14	996360.29	5280390.97
143	996037.14	5278742.23		15	996269.02	5280340.37
144	996072.94	5278801.81		16	996179.70	5280286.69
145	996111.00	5278860.46		17	996091.71	5280229.59
146	996151.12	5278917.73		18	996005.79	5280169.41
147	996193.22	5278973.63		19	995921.91	5280106.23
148	996237.14	5279027.81		20	995840.65	5280040.37
149	996282.75	5279080.31		21	995761.93	5279971.98
150	996330.52	5279131.54		22	995685.06	5279900.29
151	996379.84	5279180.86		23	995611.09	5279826.32
152	996431.07	5279228.63		24	995539.40	5279749.45
153	996483.57	5279274.24		25	995471.01	5279670.73
154	996537.75	5279318.16		26	995405.15	5279589.47
155	996593.65	5279360.26		27	995341.97	5279505.59
156	996650.92	5279400.38		28	995281.79	5279419.67
157	996709.57	5279438.44		29	995224.69	5279331.68
158	996769.15	5279474.24		30	995171.01	5279242.36
159	996830.01	5279507.98		31	995120.41	5279151.09
160	996892.50	5279539.85		32	995072.59	5279057.32
161	996956.07	5279569.47		33	995028.14	5278961.91
162	997019.84	5279596.53		34	994987.59	5278866.34
163	997085.01	5279621.57		35	994950.02	5278768.58
164	997151.39	5279644.42		36	994915.72	5278668.95



37	994885.19	5278569.04
38	994858.03	5278467.74
39	994834.44	5278365.42
40	994814.54	5278263.00
41	994798.20	5278159.84
42	994785.53	5278056.83
43	994561.51	5275520.14
44	994559.25	5275501.75
45	994550.10	5275397.03
46	994544.66	5275292.87
47	994542.80	5275188.02
48	994544.66	5275083.17
49	994550.09	5274979.07
50	994559.25	5274874.25
51	994572.05	5274770.25
52	994588.39	5274667.02
53	994608.45	5274563.82
54	994631.92	5274462.32
55	994659.02	5274361.02
56	994689.80	5274260.46
57	994723.66	5274162.12
58	994761.17	5274064.34
59	994802.25	5273967.55
60	994846.48	5273872.74
61	994893.95	5273779.53
62	994944.86	5273687.70
63	994998.85	5273597.86
64	995055.99	5273509.89
65	995115.83	5273424.47
66	995178.41	5273341.39
67	995244.50	5273259.71
68	995313.57	5273180.27
69	995385.28	5273103.37
70	995459.29	5273029.42
71	995535.45	5272958.40
72	995614.13	5272889.99
73	995695.76	5272823.83
74	995779.97	5272760.41
75	995865.10	5272700.81
76	995953.21	5272643.53
77	996043.17	5272589.54
78	996134.46	5272538.90
79	996228.50	5272491.00
80	996323.08	5272446.94
81	996418.63	5272406.37

82	996516.87	5272368.61
83	996616.52	5272334.33
84	996716.02	5272303.93
85	996816.18	5272277.06
86	996840.16	5272271.50
87	996957.34	5272757.60
88	996937.39	5272762.22
89	996853.89	5272784.62
90	996770.95	5272809.96
91	996687.93	5272838.52
92	996606.08	5272869.98
93	996526.43	5272903.80
94	996447.60	5272940.53
95	996369.26	5272980.43
96	996293.17	5273022.63
97	996218.22	5273067.62
98	996144.80	5273115.35
99	996073.83	5273165.03
100	996003.68	5273217.87
101	995935.67	5273272.99
102	995870.08	5273330.01
103	995806.61	5273389.21
104	995744.93	5273450.83
105	995685.18	5273514.90
106	995627.63	5273581.09
107	995572.56	5273649.15
108	995520.40	5273718.40
109	995470.53	5273789.60
110	995422.91	5273862.90
111	995377.92	5273937.77
112	995335.51	5274014.28
113	995295.94	5274091.96
114	995259.08	5274170.97
115	995224.86	5274251.61
116	995193.60	5274333.10
117	995165.38	5274415.07
118	995139.72	5274498.86
119	995117.14	5274583.27
120	995097.59	5274667.87
121	995080.87	5274753.86
122	995067.25	5274839.88
123	995056.59	5274926.55
124	995048.96	5275013.88
125	995044.43	5275100.65
126	995042.87	5275188.02

127	995044.43	5275275.39
128	995048.96	5275362.20
129	995056.59	5275449.46
130	995058.82	5275467.63
131	995282.84	5278004.32
132	995293.40	5278090.20
133	995307.02	5278176.17
134	995323.60	5278261.53
135	995343.26	5278346.79
136	995365.89	5278431.20
137	995391.34	5278514.47
138	995419.91	5278597.47
139	995451.22	5278678.94
140	995485.03	5278758.61
141	995522.06	5278838.10
142	995561.90	5278916.23
143	995604.07	5278992.29
144	995648.81	5279066.74
145	995696.39	5279140.07
146	995746.54	5279211.66
147	995799.19	5279281.55
148	995854.07	5279349.27
149	995911.07	5279414.88
150	995970.80	5279478.93
151	996032.45	5279540.58
152	996096.50	5279600.31
153	996162.11	5279657.31
154	996229.83	5279712.19
155	996299.72	5279764.84
156	996371.31	5279814.99
157	996444.64	5279862.57
158	996519.09	5279907.31
159	996595.15	5279949.48
160	996673.28	5279989.32
161	996752.77	5280026.35
162	996832.44	5280060.16
163	996913.91	5280091.47
164	996996.91	5280120.04
165	997080.18	5280145.49
166	997164.59	5280168.12
167	997249.85	5280187.78
168	997335.21	5280204.36
169	997421.18	5280217.98
170	997507.90	5280228.64
171	997593.61	5280236.14

	172	997613.53	5280237.21
	1	997582.36	5280736.25
97	1	997551.20	5281235.30
	2	997523.19	5281233.79
	3	997403.31	5281223.31
	4	997281.90	5281208.39
	5	997161.55	5281189.32
	6	997042.08	5281166.11
	7	996922.70	5281138.58
	8	996804.50	5281106.89
	9	996687.95	5281071.28
	10	996571.70	5281031.26
	11	996457.64	5280987.43
	12	996346.17	5280940.12
	13	996234.84	5280888.26
	14	996125.43	5280832.46
	15	996018.96	5280773.43
	16	995914.76	5280710.82
	17	995812.10	5280644.20
	18	995711.85	5280573.98
	19	995613.99	5280500.26
	20	995519.19	5280423.43
	21	995427.36	5280343.66
	22	995337.67	5280260.01
	23	995251.37	5280173.71
	24	995167.72	5280084.02
	25	995087.95	5279992.19
	26	995011.12	5279897.39
	27	994937.40	5279799.53
	28	994867.18	5279699.28
	29	994800.56	5279596.62
	30	994737.95	5279492.42
	31	994678.92	5279385.95
	32	994623.12	5279276.54
	33	994571.26	5279165.21
	34	994523.95	5279053.74
	35	994480.12	5278939.68
	36	994440.10	5278823.43
	37	994404.49	5278706.88
	38	994372.80	5278588.68
	39	994345.27	5278469.30
	40	994322.06	5278349.83
	41	994302.99	5278229.48
	42	994288.23	5278109.33
	43	994064.21	5275572.64

44	994061.92	5275554.05	89	996716.02	5272303.93
45	994051.23	5275431.86	90	996616.52	5272334.33
46	994044.89	5275310.35	91	996516.87	5272368.61
47	994042.72	5275188.02	92	996418.63	5272406.37
48	994044.89	5275065.69	93	996323.08	5272446.94
49	994051.23	5274944.26	94	996228.50	5272491.00
50	994061.92	5274821.95	95	996134.46	5272538.90
51	994076.84	5274700.61	96	996043.17	5272589.54
52	994095.91	5274580.19	97	995953.21	5272643.53
53	994119.32	5274459.78	98	995865.10	5272700.81
54	994146.69	5274341.38	99	995779.97	5272760.41
55	994178.31	5274223.18	100	995695.76	5272823.83
56	994214.23	5274105.86	101	995614.13	5272889.99
57	994253.72	5273991.14	102	995535.45	5272958.40
58	994297.49	5273877.06	103	995459.29	5273029.42
59	994345.41	5273764.13	104	995385.28	5273103.37
60	994397.01	5273653.52	105	995313.57	5273180.27
61	994452.40	5273544.78	106	995244.50	5273259.71
62	994511.80	5273437.64	107	995178.41	5273341.39
63	994574.78	5273332.83	108	995115.83	5273424.47
64	994641.45	5273230.19	109	995055.99	5273509.89
65	994711.26	5273130.53	110	994998.85	5273597.86
66	994784.25	5273033.63	111	994944.86	5273687.70
67	994861.36	5272938.33	112	994893.95	5273779.53
68	994941.96	5272845.63	113	994846.48	5273872.74
69	995025.64	5272755.90	114	994802.25	5273967.55
70	995111.97	5272669.64	115	994761.17	5274064.34
71	995200.81	5272586.79	116	994723.66	5274162.12
72	995292.60	5272506.99	117	994689.80	5274260.46
73	995387.84	5272429.80	118	994659.02	5274361.02
74	995486.10	5272355.78	119	994631.92	5274462.32
75	995585.40	5272286.27	120	994608.45	5274563.82
76	995688.21	5272219.44	121	994588.39	5274667.02
77	995793.17	5272156.44	122	994572.05	5274770.25
78	995899.66	5272097.37	123	994559.25	5274874.25
79	996009.40	5272041.48	124	994550.09	5274979.07
80	996119.72	5271990.08	125	994544.66	5275083.17
81	996231.18	5271942.75	126	994542.80	5275188.02
82	996345.81	5271898.70	127	994544.66	5275292.87
83	996462.08	5271858.70	128	994550.10	5275397.03
84	996578.15	5271823.23	129	994559.25	5275501.75
85	996694.97	5271791.90	130	994561.51	5275520.14
86	996722.99	5271785.41	131	994785.53	5278056.83
87	996840.16	5272271.50	132	994798.20	5278159.84
88	996816.18	5272277.06	133	994814.54	5278263.00

	134	994834.44	5278365.42
	135	994858.03	5278467.74
	136	994885.19	5278569.04
	137	994915.72	5278668.95
	138	994950.02	5278768.58
	139	994987.59	5278866.34
	140	995028.14	5278961.91
	141	995072.59	5279057.32
	142	995120.41	5279151.09
	143	995171.01	5279242.36
	144	995224.69	5279331.68
	145	995281.79	5279419.67
	146	995341.97	5279505.59
	147	995405.15	5279589.47
	148	995471.01	5279670.73
	149	995539.40	5279749.45
	150	995611.09	5279826.32
	151	995685.06	5279900.29
	152	995761.93	5279971.98
	153	995840.65	5280040.37
	154	995921.91	5280106.23
	155	996005.79	5280169.41
	156	996091.71	5280229.59
	157	996179.70	5280286.69
	158	996269.02	5280340.37
	159	996360.29	5280390.97
	160	996454.06	5280438.79
	161	996549.47	5280483.24
	162	996645.04	5280523.79
	163	996742.80	5280561.36
	164	996842.43	5280595.66
	165	996942.34	5280626.19
	166	997043.64	5280653.35
	167	997145.96	5280676.94
	168	997248.38	5280696.84
	169	997351.54	5280713.18
	170	997455.61	5280725.98
	171	997558.40	5280734.96
	172	997582.36	5280736.25
	1	997551.20	5281235.30
98	1	997520.04	5281734.34
	2	997487.97	5281732.62
	3	997351.02	5281720.65
	4	997212.26	5281703.59
	5	997074.72	5281681.80

	6	996938.20	5281655.27
	7	996801.75	5281623.81
	8	996666.67	5281587.60
	9	996533.47	5281546.90
	10	996400.59	5281501.15
	11	996270.24	5281451.06
	12	996142.87	5281397.01
	13	996015.63	5281337.73
	14	995890.56	5281273.95
	15	995768.90	5281206.50
	16	995649.83	5281134.95
	17	995532.49	5281058.81
	18	995417.92	5280978.55
	19	995306.07	5280894.30
	20	995197.73	5280806.49
	21	995092.79	5280715.33
	22	994990.28	5280619.73
	23	994891.65	5280521.10
	24	994796.05	5280418.59
	25	994704.89	5280313.65
	26	994617.08	5280205.31
	27	994532.83	5280093.46
	28	994452.57	5279978.89
	29	994376.43	5279861.55
	30	994304.88	5279742.48
	31	994237.43	5279620.82
	32	994173.65	5279495.75
	33	994114.37	5279368.51
	34	994060.32	5279241.14
	35	994010.23	5279110.79
	36	993964.48	5278977.91
	37	993923.78	5278844.71
	38	993887.57	5278709.63
	39	993856.11	5278573.18
	40	993829.58	5278436.66
	41	993807.79	5278299.12
	42	993790.92	5278161.84
	43	993566.90	5275625.15
	44	993564.58	5275606.34
	45	993552.37	5275466.68
	46	993545.12	5275327.83
	47	993542.64	5275188.02
	48	993545.12	5275048.21
	49	993552.37	5274909.44
	50	993564.58	5274769.65

51	993581.64	5274630.97	96	995793.17	5272156.44
52	993603.43	5274493.36	97	995688.21	5272219.44
53	993630.19	5274355.73	98	995585.40	5272286.27
54	993661.46	5274220.43	99	995486.10	5272355.78
55	993697.60	5274085.35	100	995387.84	5272429.80
56	993738.66	5273951.25	101	995292.60	5272506.99
57	993783.78	5273820.16	102	995200.81	5272586.79
58	993833.80	5273689.78	103	995111.97	5272669.64
59	993888.58	5273560.71	104	995025.64	5272755.90
60	993947.55	5273434.31	105	994941.96	5272845.63
61	994010.85	5273310.03	106	994861.36	5272938.33
62	994078.73	5273187.58	107	994784.25	5273033.63
63	994150.72	5273067.79	108	994711.26	5273130.53
64	994226.92	5272950.48	109	994641.45	5273230.19
65	994306.69	5272836.60	110	994574.78	5273332.83
66	994390.09	5272725.88	111	994511.80	5273437.64
67	994478.23	5272616.95	112	994452.40	5273544.78
68	994570.35	5272510.99	113	994397.01	5273653.52
69	994665.99	5272408.44	114	994345.41	5273764.13
70	994764.66	5272309.85	115	994297.49	5273877.06
71	994866.17	5272215.18	116	994253.72	5273991.14
72	994971.06	5272123.98	117	994214.23	5274105.86
73	995079.92	5272035.76	118	994178.31	5274223.18
74	995192.23	5271951.16	119	994146.69	5274341.38
75	995305.70	5271871.74	120	994119.32	5274459.78
76	995423.21	5271795.35	121	994095.91	5274580.19
77	995543.16	5271723.35	122	994076.84	5274700.61
78	995664.86	5271655.84	123	994061.92	5274821.95
79	995790.30	5271591.96	124	994051.23	5274944.26
80	995916.37	5271533.22	125	994044.89	5275065.69
81	996043.72	5271479.14	126	994042.72	5275188.02
82	996174.75	5271428.79	127	994044.89	5275310.35
83	996307.65	5271383.07	128	994051.23	5275431.86
84	996440.28	5271342.54	129	994061.92	5275554.05
85	996573.76	5271306.73	130	994064.21	5275572.64
86	996605.81	5271299.31	131	994288.23	5278109.33
87	996722.99	5271785.41	132	994302.99	5278229.48
88	996694.97	5271791.90	133	994322.06	5278349.83
89	996578.15	5271823.23	134	994345.27	5278469.30
90	996462.08	5271858.70	135	994372.80	5278588.68
91	996345.81	5271898.70	136	994404.49	5278706.88
92	996231.18	5271942.75	137	994440.10	5278823.43
93	996119.72	5271990.08	138	994480.12	5278939.68
94	996009.40	5272041.48	139	994523.95	5279053.74
95	995899.66	5272097.37	140	994571.26	5279165.21

	141	994623.12	5279276.54		13	995796.41	5281787.20
	142	994678.92	5279385.95		14	995655.70	5281715.44
	143	994737.95	5279492.42		15	995518.83	5281639.56
	144	994800.56	5279596.62		16	995384.89	5281559.07
	145	994867.18	5279699.28		17	995252.89	5281473.41
	146	994937.40	5279799.53		18	995123.99	5281383.12
	147	995011.12	5279897.39		19	994998.15	5281288.33
	148	995087.95	5279992.19		20	994876.26	5281189.55
	149	995167.72	5280084.02		21	994758.23	5281087.01
	150	995251.37	5280173.71		22	994642.89	5280979.44
	151	995337.67	5280260.01		23	994531.94	5280868.49
	152	995427.36	5280343.66		24	994424.37	5280753.15
	153	995519.19	5280423.43		25	994321.83	5280635.12
	154	995613.99	5280500.26		26	994223.05	5280513.23
	155	995711.85	5280573.98		27	994128.26	5280387.39
	156	995812.10	5280644.20		28	994037.97	5280258.49
	157	995914.76	5280710.82		29	993952.31	5280126.49
	158	996018.96	5280773.43		30	993871.82	5279992.55
	159	996125.43	5280832.46		31	993795.94	5279855.68
	160	996234.84	5280888.26		32	993724.18	5279714.97
	161	996346.17	5280940.12		33	993657.49	5279571.81
	162	996457.64	5280987.43		34	993596.69	5279428.54
	163	996571.70	5281031.26		35	993540.33	5279281.89
	164	996687.95	5281071.28		36	993488.87	5279132.39
	165	996804.50	5281106.89		37	993443.08	5278982.55
	166	996922.70	5281138.58		38	993402.34	5278830.58
	167	997042.08	5281166.11		39	993366.94	5278677.07
	168	997161.55	5281189.32		40	993337.10	5278523.49
	169	997281.90	5281208.39		41	993312.59	5278368.76
	170	997403.31	5281223.31		42	993293.61	5278214.34
	171	997523.19	5281233.79		43	993069.59	5275677.65
	172	997551.20	5281235.30		44	993067.25	5275658.64
	1	997520.04	5281734.34		45	993053.51	5275501.51
99	1	997488.87	5282233.39		46	993045.35	5275345.31
	2	997452.76	5282231.45		47	993042.56	5275188.02
	3	997298.72	5282217.98		48	993045.35	5275030.73
	4	997142.62	5282198.79		49	993053.50	5274874.63
	5	996987.89	5282174.28		50	993067.25	5274717.35
	6	996834.31	5282144.44		51	993086.44	5274561.34
	7	996680.80	5282109.04		52	993110.95	5274406.52
	8	996528.83	5282068.30		53	993141.05	5274251.68
	9	996378.99	5282022.51		54	993176.24	5274099.48
	10	996229.49	5281971.05		55	993216.89	5273947.51
	11	996082.84	5281914.69		56	993263.08	5273796.64
	12	995939.57	5281853.89		57	993313.84	5273649.18

58	993370.12	5273502.50
59	993431.75	5273357.29
60	993498.08	5273215.09
61	993569.29	5273075.28
62	993645.67	5272937.51
63	993726.65	5272802.75
64	993812.38	5272670.78
65	993902.12	5272542.67
66	993995.94	5272418.12
67	994095.09	5272295.57
68	994198.74	5272176.36
69	994306.34	5272060.97
70	994417.34	5271950.07
71	994531.54	5271843.57
72	994649.53	5271740.98
73	994772.00	5271641.73
74	994898.36	5271546.54
75	995026.00	5271457.20
76	995158.21	5271371.26
77	995293.16	5271290.25
78	995430.06	5271214.32
79	995571.19	5271142.43
80	995713.02	5271076.36
81	995856.27	5271015.53
82	996003.69	5270958.88
83	996153.21	5270907.44
84	996302.41	5270861.85
85	996452.55	5270821.57
86	996488.64	5270813.21
87	996605.81	5271299.31
88	996573.76	5271306.73
89	996440.28	5271342.54
90	996307.65	5271383.07
91	996174.75	5271428.79
92	996043.72	5271479.14
93	995916.37	5271533.22
94	995790.30	5271591.96
95	995664.86	5271655.84
96	995543.16	5271723.35
97	995423.21	5271795.35
98	995305.70	5271871.74
99	995192.23	5271951.16
100	995079.92	5272035.76
101	994971.06	5272123.98
102	994866.17	5272215.18

103	994764.66	5272309.85
104	994665.99	5272408.44
105	994570.35	5272510.99
106	994478.23	5272616.95
107	994390.09	5272725.88
108	994306.69	5272836.60
109	994226.92	5272950.48
110	994150.72	5273067.79
111	994078.73	5273187.58
112	994010.85	5273310.03
113	993947.55	5273434.31
114	993888.58	5273560.71
115	993833.80	5273689.78
116	993783.78	5273820.16
117	993738.66	5273951.25
118	993697.60	5274085.35
119	993661.46	5274220.43
120	993630.19	5274355.73
121	993603.43	5274493.36
122	993581.64	5274630.97
123	993564.58	5274769.65
124	993552.37	5274909.44
125	993545.12	5275048.21
126	993542.64	5275188.02
127	993545.12	5275327.83
128	993552.37	5275466.68
129	993564.58	5275606.34
130	993566.90	5275625.15
131	993790.92	5278161.84
132	993807.79	5278299.12
133	993829.58	5278436.66
134	993856.11	5278573.18
135	993887.57	5278709.63
136	993923.78	5278844.71
137	993964.48	5278977.91
138	994010.23	5279110.79
139	994060.32	5279241.14
140	994114.37	5279368.51
141	994173.65	5279495.75
142	994237.43	5279620.82
143	994304.88	5279742.48
144	994376.43	5279861.55
145	994452.57	5279978.89
146	994532.83	5280093.46
147	994617.08	5280205.31

	148	994704.89	5280313.65
	149	994796.05	5280418.59
	150	994891.65	5280521.10
	151	994990.28	5280619.73
	152	995092.79	5280715.33
	153	995197.73	5280806.49
	154	995306.07	5280894.30
	155	995417.92	5280978.55
	156	995532.49	5281058.81
	157	995649.83	5281134.95
	158	995768.90	5281206.50
	159	995890.56	5281273.95
	160	996015.63	5281337.73
	161	996142.87	5281397.01
	162	996270.24	5281451.06
	163	996400.59	5281501.15
	164	996533.47	5281546.90
	165	996666.67	5281587.60
	166	996801.75	5281623.81
	167	996938.20	5281655.27
	168	997074.72	5281681.80
	169	997212.26	5281703.59
	170	997351.02	5281720.65
	171	997487.97	5281732.62
	172	997520.04	5281734.34
	1	997488.87	5282233.39
100	1	997457.71	5282732.44
	2	997417.55	5282730.28
	3	997246.43	5282715.32
	4	997072.97	5282694.00
	5	996901.06	5282666.76
	6	996730.43	5282633.61
	7	996559.86	5282594.27
	8	996390.99	5282549.00
	9	996224.51	5282498.13
	10	996058.38	5282440.94
	11	995895.44	5282378.33
	12	995736.27	5282310.78
	13	995577.19	5282236.67
	14	995420.84	5282156.93
	15	995268.77	5282072.63
	16	995119.96	5281983.20
	17	994973.28	5281888.02
	18	994830.06	5281787.69
	19	994690.23	5281682.37

	20	994554.80	5281572.61
	21	994423.66	5281458.68
	22	994295.50	5281339.16
	23	994172.22	5281215.88
	24	994052.70	5281087.72
	25	993938.77	5280956.58
	26	993829.01	5280821.15
	27	993723.69	5280681.32
	28	993623.36	5280538.10
	29	993528.18	5280391.42
	30	993438.75	5280242.61
	31	993354.45	5280090.54
	32	993274.71	5279934.19
	33	993200.60	5279775.11
	34	993133.05	5279615.94
	35	993070.44	5279453.00
	36	993013.25	5279286.87
	37	992962.38	5279120.39
	38	992917.11	5278951.52
	39	992877.77	5278780.95
	40	992844.62	5278610.32
	41	992817.38	5278438.41
	42	992796.30	5278266.85
	43	992572.28	5275730.16
	44	992569.91	5275710.93
	45	992554.65	5275536.34
	46	992545.58	5275362.79
	47	992542.48	5275188.02
	48	992545.58	5275013.25
	49	992554.64	5274839.82
	50	992569.91	5274665.05
	51	992591.23	5274491.70
	52	992618.47	5274319.69
	53	992651.92	5274147.64
	54	992691.01	5273978.53
	55	992736.18	5273809.67
	56	992787.51	5273642.03
	57	992843.90	5273478.20
	58	992906.43	5273315.23
	59	992974.91	5273153.87
	60	993048.62	5272995.87
	61	993127.74	5272840.52
	62	993212.60	5272687.45
	63	993302.59	5272537.71
	64	993397.84	5272391.07



65	993497.55	5272248.74	110	993726.65	5272802.75
66	993601.78	5272110.36	111	993645.67	5272937.51
67	993711.96	5271974.19	112	993569.29	5273075.28
68	993827.13	5271841.72	113	993498.08	5273215.09
69	993946.69	5271713.51	114	993431.75	5273357.29
70	994070.02	5271590.28	115	993370.12	5273502.50
71	994196.90	5271471.96	116	993313.84	5273649.18
72	994328.00	5271357.98	117	993263.08	5273796.64
73	994464.08	5271247.69	118	993216.89	5273947.51
74	994604.50	5271141.92	119	993176.24	5274099.48
75	994746.30	5271042.66	120	993141.05	5274251.68
76	994893.20	5270947.17	121	993110.95	5274406.52
77	995043.15	5270857.16	122	993086.44	5274561.34
78	995195.26	5270772.79	123	993067.25	5274717.35
79	995352.09	5270692.91	124	993053.50	5274874.63
80	995509.67	5270619.50	125	993045.35	5275030.73
81	995668.82	5270551.91	126	993042.56	5275188.02
82	995832.63	5270488.97	127	993045.35	5275345.31
83	995998.78	5270431.80	128	993053.51	5275501.51
84	996164.54	5270381.15	129	993067.25	5275658.64
85	996331.34	5270336.41	130	993069.59	5275677.65
86	996371.47	5270327.12	131	993293.61	5278214.34
87	996488.64	5270813.21	132	993312.59	5278368.76
88	996452.55	5270821.57	133	993337.10	5278523.49
89	996302.41	5270861.85	134	993366.94	5278677.07
90	996153.21	5270907.44	135	993402.34	5278830.58
91	996003.69	5270958.88	136	993443.08	5278982.55
92	995856.27	5271015.53	137	993488.87	5279132.39
93	995713.02	5271076.36	138	993540.33	5279281.89
94	995571.19	5271142.43	139	993596.69	5279428.54
95	995430.06	5271214.32	140	993657.49	5279571.81
96	995293.16	5271290.25	141	993724.18	5279714.97
97	995158.21	5271371.26	142	993795.94	5279855.68
98	995026.00	5271457.20	143	993871.82	5279992.55
99	994898.36	5271546.54	144	993952.31	5280126.49
100	994772.00	5271641.73	145	994037.97	5280258.49
101	994649.53	5271740.98	146	994128.26	5280387.39
102	994531.54	5271843.57	147	994223.05	5280513.23
103	994417.34	5271950.07	148	994321.83	5280635.12
104	994306.34	5272060.97	149	994424.37	5280753.15
105	994198.74	5272176.36	150	994531.94	5280868.49
106	994095.09	5272295.57	151	994642.89	5280979.44
107	993995.94	5272418.12	152	994758.23	5281087.01
108	993902.12	5272542.67	153	994876.26	5281189.55
109	993812.38	5272670.78	154	994998.15	5281288.33

	155	995123.99	5281383.12		27	993319.12	5280975.26
	156	995252.89	5281473.41		28	993208.75	5280817.71
	157	995384.89	5281559.07		29	993104.06	5280656.36
	158	995518.83	5281639.56		30	993005.69	5280492.68
	159	995655.70	5281715.44		31	992912.96	5280325.40
	160	995796.41	5281787.20		32	992825.24	5280153.41
	161	995939.57	5281853.89		33	992743.72	5279978.41
	162	996082.84	5281914.69		34	992669.42	5279803.34
	163	996229.49	5281971.05		35	992600.54	5279624.10
	164	996378.99	5282022.51		36	992537.63	5279441.35
	165	996528.83	5282068.30		37	992481.67	5279258.22
	166	996680.80	5282109.04		38	992431.87	5279072.47
	167	996834.31	5282144.44		39	992388.61	5278884.83
	168	996987.89	5282174.28		40	992352.14	5278697.14
	169	997142.62	5282198.79		41	992322.18	5278508.05
	170	997298.72	5282217.98		42	992298.99	5278319.35
	171	997452.76	5282231.45		43	992074.97	5275782.66
	172	997488.87	5282233.39		44	992072.58	5275763.23
	1	997457.71	5282732.44		45	992055.78	5275571.16
101	1	997426.55	5283231.49		46	992045.82	5275380.27
	2	997382.34	5283229.11		47	992042.40	5275188.02
	3	997194.13	5283212.65		48	992045.82	5274995.77
	4	997003.33	5283189.20		49	992055.78	5274805.00
	5	996814.24	5283159.24		50	992072.58	5274612.75
	6	996626.55	5283122.77		51	992096.03	5274422.06
	7	996438.91	5283079.51		52	992125.99	5274232.86
	8	996253.16	5283029.71		53	992162.79	5274043.59
	9	996070.03	5282973.75		54	992205.78	5273857.59
	10	995887.28	5282910.84		55	992255.47	5273671.84
	11	995708.04	5282841.96		56	992311.94	5273487.42
	12	995532.97	5282767.66		57	992373.97	5273307.22
	13	995357.97	5282686.14		58	992442.75	5273127.95
	14	995185.98	5282598.42		59	992518.08	5272950.45
	15	995018.70	5282505.69		60	992599.15	5272776.65
	16	994855.02	5282407.32		61	992686.19	5272605.77
	17	994693.67	5282302.63		62	992779.54	5272437.38
	18	994536.12	5282192.26		63	992878.52	5272272.67
	19	994382.31	5282076.41		64	992983.30	5272111.37
	20	994233.34	5281955.67		65	993092.98	5271954.80
	21	994089.09	5281830.35		66	993207.62	5271802.60
	22	993948.11	5281698.87		67	993328.83	5271652.80
	23	993812.51	5281563.27		68	993455.52	5271507.08
	24	993681.03	5281422.29		69	993587.05	5271366.05
	25	993555.71	5281278.04		70	993722.71	5271230.49
	26	993434.97	5281129.07		71	993862.26	5271100.35

72	994006.46	5270974.98	117	992787.51	5273642.03
73	994156.16	5270853.65	118	992736.18	5273809.67
74	994310.63	5270737.30	119	992691.01	5273978.53
75	994466.60	5270628.12	120	992651.92	5274147.64
76	994628.20	5270523.08	121	992618.47	5274319.69
77	994793.15	5270424.06	122	992591.23	5274491.70
78	994960.46	5270331.26	123	992569.91	5274665.05
79	995132.99	5270243.38	124	992554.64	5274839.82
80	995306.32	5270162.64	125	992545.58	5275013.25
81	995481.37	5270088.30	126	992542.48	5275188.02
82	995661.56	5270019.05	127	992545.58	5275362.79
83	995844.34	5269956.17	128	992554.65	5275536.34
84	996026.66	5269900.46	129	992569.91	5275710.93
85	996210.12	5269851.25	130	992572.28	5275730.16
86	996254.29	5269841.02	131	992796.30	5278266.85
87	996371.47	5270327.12	132	992817.38	5278438.41
88	996331.34	5270336.41	133	992844.62	5278610.32
89	996164.54	5270381.15	134	992877.77	5278780.95
90	995998.78	5270431.80	135	992917.11	5278951.52
91	995832.63	5270488.97	136	992962.38	5279120.39
92	995668.82	5270551.91	137	993013.25	5279286.87
93	995509.67	5270619.50	138	993070.44	5279453.00
94	995352.09	5270692.91	139	993133.05	5279615.94
95	995195.26	5270772.79	140	993200.60	5279775.11
96	995043.15	5270857.16	141	993274.71	5279934.19
97	994893.20	5270947.17	142	993354.45	5280090.54
98	994746.30	5271042.66	143	993438.75	5280242.61
99	994604.50	5271141.92	144	993528.18	5280391.42
100	994464.08	5271247.69	145	993623.36	5280538.10
101	994328.00	5271357.98	146	993723.69	5280681.32
102	994196.90	5271471.96	147	993829.01	5280821.15
103	994070.02	5271590.28	148	993938.77	5280956.58
104	993946.69	5271713.51	149	994052.70	5281087.72
105	993827.13	5271841.72	150	994172.22	5281215.88
106	993711.96	5271974.19	151	994295.50	5281339.16
107	993601.78	5272110.36	152	994423.66	5281458.68
108	993497.55	5272248.74	153	994554.80	5281572.61
109	993397.84	5272391.07	154	994690.23	5281682.37
110	993302.59	5272537.71	155	994830.06	5281787.69
111	993212.60	5272687.45	156	994973.28	5281888.02
112	993127.74	5272840.52	157	995119.96	5281983.20
113	993048.62	5272995.87	158	995268.77	5282072.63
114	992974.91	5273153.87	159	995420.84	5282156.93
115	992906.43	5273315.23	160	995577.19	5282236.67
116	992843.90	5273478.20	161	995736.27	5282310.78

	162	995895.44	5282378.33		34	992205.79	5279990.74
	163	996058.38	5282440.94		35	992130.65	5279795.21
	164	996224.51	5282498.13		36	992062.01	5279595.83
	165	996390.99	5282549.00		37	992000.97	5279396.06
	166	996559.86	5282594.27		38	991946.64	5279193.42
	167	996730.43	5282633.61		39	991899.44	5278988.72
	168	996901.06	5282666.76		40	991859.66	5278783.97
	169	997072.97	5282694.00		41	991826.98	5278577.69
	170	997246.43	5282715.32		42	991801.68	5278371.86
	171	997417.55	5282730.28		43	991577.66	5275835.17
	172	997457.71	5282732.44		44	991575.24	5275815.52
	1	997426.55	5283231.49		45	991556.92	5275605.99
102	1	997395.38	5283730.53		46	991546.05	5275397.75
	2	997347.12	5283727.94		47	991542.32	5275188.02
	3	997141.84	5283709.99		48	991546.05	5274978.29
	4	996933.69	5283684.40		49	991556.91	5274770.19
	5	996727.41	5283651.72		50	991575.24	5274560.45
	6	996522.66	5283611.94		51	991600.83	5274352.42
	7	996317.96	5283564.74		52	991633.51	5274146.02
	8	996115.32	5283510.41		53	991673.65	5273939.54
	9	995915.55	5283449.37		54	991720.56	5273736.64
	10	995716.17	5283380.73		55	991774.76	5273534.00
	11	995520.64	5283305.59		56	991836.36	5273332.81
	12	995329.67	5283224.55		57	991904.03	5273136.25
	13	995138.76	5283135.61		58	991979.06	5272940.67
	14	994951.12	5283039.92		59	992061.24	5272747.03
	15	994768.64	5282938.75		60	992149.69	5272557.44
	16	994590.08	5282831.45		61	992244.63	5272371.02
	17	994414.07	5282717.23		62	992346.48	5272187.32
	18	994242.19	5282596.84		63	992454.46	5272007.63
	19	994074.39	5282470.44		64	992568.77	5271831.66
	20	993911.88	5282338.74		65	992688.40	5271660.87
	21	993754.52	5282202.03		66	992813.46	5271494.84
	22	993600.72	5282058.59		67	992945.69	5271331.42
	23	993452.79	5281910.66		68	993083.91	5271172.44
	24	993309.35	5281756.86		69	993227.40	5271018.58
	25	993172.64	5281599.50		70	993375.39	5270870.71
	26	993040.94	5281436.99		71	993527.62	5270728.74
	27	992914.54	5281269.19		72	993684.93	5270591.98
	28	992794.15	5281097.31		73	993848.24	5270459.62
	29	992679.93	5280921.30		74	994016.76	5270332.68
	30	992572.63	5280742.74		75	994186.90	5270213.59
	31	992471.46	5280560.26		76	994363.20	5270098.99
	32	992375.77	5280372.62		77	994543.15	5269990.97
	33	992286.83	5280181.71		78	994725.66	5269889.73

79	994913.89	5269793.86	124	992055.78	5274805.00
80	995102.97	5269705.77	125	992045.82	5274995.77
81	995293.91	5269624.69	126	992042.40	5275188.02
82	995490.50	5269549.14	127	992045.82	5275380.27
83	995689.91	5269480.54	128	992055.78	5275571.16
84	995888.79	5269419.77	129	992072.58	5275763.23
85	996088.91	5269366.08	130	992074.97	5275782.66
86	996137.12	5269354.92	131	992298.99	5278319.35
87	996254.29	5269841.02	132	992322.18	5278508.05
88	996210.12	5269851.25	133	992352.14	5278697.14
89	996026.66	5269900.46	134	992388.61	5278884.83
90	995844.34	5269956.17	135	992431.87	5279072.47
91	995661.56	5270019.05	136	992481.67	5279258.22
92	995481.37	5270088.30	137	992537.63	5279441.35
93	995306.32	5270162.64	138	992600.54	5279624.10
94	995132.99	5270243.38	139	992669.42	5279803.34
95	994960.46	5270331.26	140	992743.72	5279978.41
96	994793.15	5270424.06	141	992825.24	5280153.41
97	994628.20	5270523.08	142	992912.96	5280325.40
98	994466.60	5270628.12	143	993005.69	5280492.68
99	994310.63	5270737.30	144	993104.06	5280656.36
100	994156.16	5270853.65	145	993208.75	5280817.71
101	994006.46	5270974.98	146	993319.12	5280975.26
102	993862.26	5271100.35	147	993434.97	5281129.07
103	993722.71	5271230.49	148	993555.71	5281278.04
104	993587.05	5271366.05	149	993681.03	5281422.29
105	993455.52	5271507.08	150	993812.51	5281563.27
106	993328.83	5271652.80	151	993948.11	5281698.87
107	993207.62	5271802.60	152	994089.09	5281830.35
108	993092.98	5271954.80	153	994233.34	5281955.67
109	992983.30	5272111.37	154	994382.31	5282076.41
110	992878.52	5272272.67	155	994536.12	5282192.26
111	992779.54	5272437.38	156	994693.67	5282302.63
112	992686.19	5272605.77	157	994855.02	5282407.32
113	992599.15	5272776.65	158	995018.70	5282505.69
114	992518.08	5272950.45	159	995185.98	5282598.42
115	992442.75	5273127.95	160	995357.97	5282686.14
116	992373.97	5273307.22	161	995532.97	5282767.66
117	992311.94	5273487.42	162	995708.04	5282841.96
118	992255.47	5273671.84	163	995887.28	5282910.84
119	992205.78	5273857.59	164	996070.03	5282973.75
120	992162.79	5274043.59	165	996253.16	5283029.71
121	992125.99	5274232.86	166	996438.91	5283079.51
122	992096.03	5274422.06	167	996626.55	5283122.77
123	992072.58	5274612.75	168	996814.24	5283159.24

	169	997003.33	5283189.20		41	991331.78	5278647.33
	170	997194.13	5283212.65		42	991304.37	5278424.36
	171	997382.34	5283229.11		43	991080.35	5275887.67
	172	997426.55	5283231.49		44	991077.91	5275867.82
	1	997395.38	5283730.53		45	991058.06	5275640.81
103	1	997364.22	5284229.58		46	991046.28	5275415.23
	2	997311.91	5284226.77		47	991042.24	5275188.02
	3	997089.54	5284207.32		48	991046.28	5274960.81
	4	996864.05	5284179.60		49	991058.05	5274735.37
	5	996640.58	5284144.20		50	991077.91	5274508.15
	6	996418.78	5284101.11		51	991105.63	5274282.79
	7	996197.01	5284049.97		52	991141.03	5274059.19
	8	995977.49	5283991.12		53	991184.52	5273835.49
	9	995761.08	5283924.99		54	991235.33	5273615.69
	10	995545.07	5283850.63		55	991294.05	5273396.17
	11	995333.24	5283769.22		56	991360.79	5273178.20
	12	995126.37	5283681.43		57	991434.09	5272965.27
	13	994919.54	5283585.08		58	991515.38	5272753.40
	14	994716.25	5283481.41		59	991604.41	5272543.61
	15	994518.58	5283371.82		60	991700.23	5272338.22
	16	994325.15	5283255.58		61	991803.08	5272136.27
	17	994134.46	5283131.84		62	991913.41	5271937.26
	18	993948.26	5283001.41		63	992030.40	5271742.59
	19	993766.47	5282864.48		64	992154.23	5271551.96
	20	993590.42	5282721.80		65	992283.83	5271366.94
	21	993419.95	5282573.70		66	992419.31	5271187.08
	22	993253.33	5282418.31		67	992562.56	5271010.04
	23	993093.07	5282258.05		68	992712.30	5270837.81
	24	992937.68	5282091.43		69	992867.75	5270671.12
	25	992789.58	5281920.96		70	993028.08	5270510.92
	26	992646.90	5281744.91		71	993192.99	5270357.13
	27	992509.97	5281563.12		72	993363.40	5270208.97
	28	992379.54	5281376.92		73	993540.32	5270065.58
	29	992255.80	5281186.23		74	993722.90	5269928.06
	30	992139.56	5280992.80		75	993907.20	5269799.05
	31	992029.97	5280795.13		76	994098.19	5269674.89
	32	991926.30	5280591.84		77	994293.14	5269557.87
	33	991829.95	5280385.01		78	994490.86	5269448.20
	34	991742.16	5280178.14		79	994694.79	5269344.34
	35	991660.75	5279966.31		80	994899.62	5269248.91
	36	991586.39	5279750.30		81	995106.46	5269161.08
	37	991520.26	5279533.89		82	995319.44	5269079.23
	38	991461.41	5279314.37		83	995535.47	5269004.91
	39	991410.27	5279092.60		84	995750.92	5268939.07
	40	991367.18	5278870.80		85	995967.70	5268880.92

86	996019.94	5268868.82
87	996137.12	5269354.92
88	996088.91	5269366.08
89	995888.79	5269419.77
90	995689.91	5269480.54
91	995490.50	5269549.14
92	995293.91	5269624.69
93	995102.97	5269705.77
94	994913.89	5269793.86
95	994725.66	5269889.73
96	994543.15	5269990.97
97	994363.20	5270098.99
98	994186.90	5270213.59
99	994016.76	5270332.68
100	993848.24	5270459.62
101	993684.93	5270591.98
102	993527.62	5270728.74
103	993375.39	5270870.71
104	993227.40	5271018.58
105	993083.91	5271172.44
106	992945.69	5271331.42
107	992813.46	5271494.84
108	992688.40	5271660.87
109	992568.77	5271831.66
110	992454.46	5272007.63
111	992346.48	5272187.32
112	992244.63	5272371.02
113	992149.69	5272557.44
114	992061.24	5272747.03
115	991979.06	5272940.67
116	991904.03	5273136.25
117	991836.36	5273332.81
118	991774.76	5273534.00
119	991720.56	5273736.64
120	991673.65	5273939.54
121	991633.51	5274146.02
122	991600.83	5274352.42
123	991575.24	5274560.45
124	991556.91	5274770.19
125	991546.05	5274978.29
126	991542.32	5275188.02
127	991546.05	5275397.75
128	991556.92	5275605.99
129	991575.24	5275815.52
130	991577.66	5275835.17

131	991801.68	5278371.86	
132	991826.98	5278577.69	
133	991859.66	5278783.97	
134	991899.44	5278988.72	
135	991946.64	5279193.42	
136	992000.97	5279396.06	
137	992062.01	5279595.83	
138	992130.65	5279795.21	
139	992205.79	5279990.74	
140	992286.83	5280181.71	
141	992375.77	5280372.62	
142	992471.46	5280560.26	
143	992572.63	5280742.74	
144	992679.93	5280921.30	
145	992794.15	5281097.31	
146	992914.54	5281269.19	
147	993040.94	5281436.99	
148	993172.64	5281599.50	
149	993309.35	5281756.86	
150	993452.79	5281910.66	
151	993600.72	5282058.59	
152	993754.52	5282202.03	
153	993911.88	5282338.74	
154	994074.39	5282470.44	
155	994242.19	5282596.84	
156	994414.07	5282717.23	
157	994590.08	5282831.45	
158	994768.64	5282938.75	
159	994951.12	5283039.92	
160	995138.76	5283135.61	
161	995329.67	5283224.55	
162	995520.64	5283305.59	
163	995716.17	5283380.73	
164	995915.55	5283449.37	
165	996115.32	5283510.41	
166	996317.96	5283564.74	
167	996522.66	5283611.94	
168	996727.41	5283651.72	
169	996933.69	5283684.40	
170	997141.84	5283709.99	
171	997347.12	5283727.94	
172	997395.38	5283730.53	
1	997364.22	5284229.58	
104	1	997333.06	5284728.63
	2	997276.70	5284725.60

3	997037.25	5284704.66
4	996794.41	5284674.81
5	996553.75	5284636.68
6	996314.90	5284590.27
7	996076.07	5284535.20
8	995839.65	5284471.82
9	995606.60	5284400.60
10	995373.96	5284320.52
11	995145.84	5284232.86
12	994923.07	5284138.32
13	994700.32	5284034.54
14	994481.39	5283922.90
15	994268.51	5283804.88
16	994060.21	5283679.70
17	993854.85	5283546.45
18	993654.33	5283405.98
19	993458.55	5283258.51
20	993268.96	5283104.86
21	993085.38	5282945.38
22	992905.94	5282778.02
23	992733.36	5282605.44
24	992566.00	5282426.00
25	992406.52	5282242.42
26	992252.87	5282052.83
27	992105.40	5281857.05
28	991964.93	5281656.53
29	991831.68	5281451.17
30	991706.50	5281242.87
31	991588.48	5281029.99
32	991476.84	5280811.06
33	991373.06	5280588.31
34	991278.52	5280365.54
35	991190.86	5280137.42
36	991110.78	5279904.78
37	991039.56	5279671.73
38	990976.18	5279435.31
39	990921.11	5279196.48
40	990874.70	5278957.63
41	990836.57	5278716.97
42	990807.06	5278476.87
43	990583.04	5275940.18
44	990580.57	5275920.11
45	990559.19	5275675.64
46	990546.51	5275432.71
47	990542.16	5275188.02

48	990546.51	5274943.33
49	990559.19	5274700.56
50	990580.57	5274455.85
51	990610.42	5274213.15
52	990648.55	5273972.36
53	990695.38	5273731.45
54	990750.10	5273494.75
55	990813.34	5273258.33
56	990885.21	5273023.59
57	990964.15	5272794.29
58	991051.69	5272566.12
59	991147.57	5272340.19
60	991250.76	5272119.00
61	991361.53	5271901.52
62	991480.35	5271687.19
63	991606.33	5271477.55
64	991739.69	5271272.25
65	991879.26	5271073.01
66	992025.15	5270879.32
67	992179.42	5270688.66
68	992340.69	5270503.17
69	992508.10	5270323.65
70	992680.76	5270151.14
71	992858.35	5269985.52
72	993041.86	5269825.97
73	993232.40	5269671.55
74	993429.03	5269523.44
75	993627.50	5269384.51
76	993833.19	5269250.80
77	994043.14	5269124.78
78	994256.06	5269006.68
79	994475.68	5268894.81
80	994696.27	5268792.05
81	994919.01	5268697.46
82	995148.38	5268609.32
83	995381.04	5268529.28
84	995613.05	5268458.38
85	995846.49	5268395.76
86	995902.77	5268382.73
87	996019.94	5268868.82
88	995967.70	5268880.92
89	995750.92	5268939.07
90	995535.47	5269004.91
91	995319.44	5269079.23
92	995106.46	5269161.08



93	994899.62	5269248.91
94	994694.79	5269344.34
95	994490.86	5269448.20
96	994293.14	5269557.87
97	994098.19	5269674.89
98	993907.20	5269799.05
99	993722.90	5269928.06
100	993540.32	5270065.58
101	993363.40	5270208.97
102	993192.99	5270357.13
103	993028.08	5270510.92
104	992867.75	5270671.12
105	992712.30	5270837.81
106	992562.56	5271010.04
107	992419.31	5271187.08
108	992283.83	5271366.94
109	992154.23	5271551.96
110	992030.40	5271742.59
111	991913.41	5271937.26
112	991803.08	5272136.27
113	991700.23	5272338.22
114	991604.41	5272543.61
115	991515.38	5272753.40
116	991434.09	5272965.27
117	991360.79	5273178.20
118	991294.05	5273396.17
119	991235.33	5273615.69
120	991184.52	5273835.49
121	991141.03	5274059.19
122	991105.63	5274282.79
123	991077.91	5274508.15
124	991058.05	5274735.37
125	991046.28	5274960.81
126	991042.24	5275188.02
127	991046.28	5275415.23
128	991058.06	5275640.81
129	991077.91	5275867.82
130	991080.35	5275887.67
131	991304.37	5278424.36
132	991331.78	5278647.33
133	991367.18	5278870.80
134	991410.27	5279092.60
135	991461.41	5279314.37
136	991520.26	5279533.89
137	991586.39	5279750.30

138	991660.75	5279966.31	
139	991742.16	5280178.14	
140	991829.95	5280385.01	
141	991926.30	5280591.84	
142	992029.97	5280795.13	
143	992139.56	5280992.80	
144	992255.80	5281186.23	
145	992379.54	5281376.92	
146	992509.97	5281563.12	
147	992646.90	5281744.91	
148	992789.58	5281920.96	
149	992937.68	5282091.43	
150	993093.07	5282258.05	
151	993253.33	5282418.31	
152	993419.95	5282573.70	
153	993590.42	5282721.80	
154	993766.47	5282864.48	
155	993948.26	5283001.41	
156	994134.46	5283131.84	
157	994325.15	5283255.58	
158	994518.58	5283371.82	
159	994716.25	5283481.41	
160	994919.54	5283585.08	
161	995126.37	5283681.43	
162	995333.24	5283769.22	
163	995545.07	5283850.63	
164	995761.08	5283924.99	
165	995977.49	5283991.12	
166	996197.01	5284049.97	
167	996418.78	5284101.11	
168	996640.58	5284144.20	
169	996864.05	5284179.60	
170	997089.54	5284207.32	
171	997311.91	5284226.77	
172	997364.22	5284229.58	
1	997333.06	5284728.63	
105	1	997301.89	5285227.68
	2	997241.49	5285224.43
	3	996984.95	5285201.99
	4	996724.76	5285170.01
	5	996466.92	5285129.16
	6	996211.01	5285079.44
	7	995955.12	5285020.43
	8	995701.81	5284952.52
	9	995452.12	5284876.22

10	995202.86	5284790.42	55	990332.64	5273120.49
11	994958.44	5284696.49	56	990409.64	5272868.98
12	994719.77	5284595.20	57	990494.21	5272623.31
13	994481.10	5284484.01	58	990588.01	5272378.84
14	994246.53	5284364.39	59	990690.74	5272136.77
15	994018.45	5284237.95	60	990801.30	5271899.78
16	993795.27	5284103.83	61	990919.97	5271666.77
17	993575.25	5283961.05	62	991047.28	5271437.13
18	993360.39	5283810.55	63	991182.27	5271212.51
19	993150.63	5283652.55	64	991325.15	5270992.55
20	992947.50	5283487.92	65	991474.69	5270779.07
21	992750.82	5283317.05	66	991630.99	5270571.56
22	992558.55	5283137.74	67	991796.29	5270367.28
23	992373.64	5282952.83	68	991969.07	5270168.53
24	992194.33	5282760.56	69	992148.46	5269976.19
25	992023.46	5282563.88	70	992333.44	5269791.35
26	991858.83	5282360.75	71	992523.71	5269613.90
27	991700.83	5282150.99	72	992720.33	5269442.97
28	991550.33	5281936.13	73	992924.48	5269277.51
29	991407.55	5281716.11	74	993135.16	5269118.82
30	991273.43	5281492.93	75	993347.80	5268969.97
31	991146.99	5281264.85	76	993568.19	5268826.71
32	991027.37	5281030.28	77	993793.13	5268691.68
33	990916.18	5280791.61	78	994021.26	5268565.15
34	990814.89	5280552.94	79	994256.58	5268445.29
35	990720.96	5280308.52	80	994492.92	5268335.19
36	990635.16	5280059.26	81	994731.56	5268233.85
37	990558.86	5279809.57	82	994977.32	5268139.41
38	990490.95	5279556.26	83	995226.60	5268053.65
39	990431.94	5279300.37	84	995475.18	5267977.69
40	990382.22	5279044.46	85	995725.28	5267910.60
41	990341.37	5278786.62	86	995785.60	5267896.63
42	990309.75	5278529.37	87	995902.77	5268382.73
43	990085.73	5275992.68	88	995846.49	5268395.76
44	990083.24	5275972.41	89	995613.05	5268458.38
45	990060.33	5275710.47	90	995381.04	5268529.28
46	990046.74	5275450.19	91	995148.38	5268609.32
47	990042.09	5275188.02	92	994919.01	5268697.46
48	990046.74	5274925.85	93	994696.27	5268792.05
49	990060.32	5274665.75	94	994475.68	5268894.81
50	990083.24	5274403.55	95	994256.06	5269006.68
51	990115.22	5274143.51	96	994043.14	5269124.78
52	990156.07	5273885.52	97	993833.19	5269250.80
53	990206.25	5273627.40	98	993627.50	5269384.51
54	990264.88	5273373.80	99	993429.03	5269523.44

100	993232.40	5269671.55		145	991964.93	5281656.53	
101	993041.86	5269825.97		146	992105.40	5281857.05	
102	992858.35	5269985.52		147	992252.87	5282052.83	
103	992680.76	5270151.14		148	992406.52	5282242.42	
104	992508.10	5270323.65		149	992566.00	5282426.00	
105	992340.69	5270503.17		150	992733.36	5282605.44	
106	992179.42	5270688.66		151	992905.94	5282778.02	
107	992025.15	5270879.32		152	993085.38	5282945.38	
108	991879.26	5271073.01		153	993268.96	5283104.86	
109	991739.69	5271272.25		154	993458.55	5283258.51	
110	991606.33	5271477.55		155	993654.33	5283405.98	
111	991480.35	5271687.19		156	993854.85	5283546.45	
112	991361.53	5271901.52		157	994060.21	5283679.70	
113	991250.76	5272119.00		158	994268.51	5283804.88	
114	991147.57	5272340.19		159	994481.39	5283922.90	
115	991051.69	5272566.12		160	994700.32	5284034.54	
116	990964.15	5272794.29		161	994923.07	5284138.32	
117	990885.21	5273023.59		162	995145.84	5284232.86	
118	990813.34	5273258.33		163	995373.96	5284320.52	
119	990750.10	5273494.75		164	995606.60	5284400.60	
120	990695.38	5273731.45		165	995839.65	5284471.82	
121	990648.55	5273972.36		166	996076.07	5284535.20	
122	990610.42	5274213.15		167	996314.90	5284590.27	
123	990580.57	5274455.85		168	996553.75	5284636.68	
124	990559.19	5274700.56		169	996794.41	5284674.81	
125	990546.51	5274943.33		170	997037.25	5284704.66	
126	990542.16	5275188.02		171	997276.70	5284725.60	
127	990546.51	5275432.71		172	997333.06	5284728.63	
128	990559.19	5275675.64		1	997301.89	5285227.68	
129	990580.57	5275920.11		106	1	997270.73	5285726.72
130	990583.04	5275940.18			2	997206.27	5285723.25
131	990807.06	5278476.87			3	996932.66	5285699.33
132	990836.57	5278716.97			4	996655.12	5285665.21
133	990874.70	5278957.63			5	996380.09	5285621.64
134	990921.11	5279196.48			6	996107.13	5285568.60
135	990976.18	5279435.31			7	995834.17	5285505.66
136	991039.56	5279671.73			8	995563.98	5285433.23
137	991110.78	5279904.78			9	995297.64	5285351.84
138	991190.86	5280137.42			10	995031.75	5285260.31
139	991278.52	5280365.54			11	994771.04	5285160.12
140	991373.06	5280588.31			12	994516.47	5285052.09
141	991476.84	5280811.06			13	994261.88	5284933.48
142	991588.48	5281029.99			14	994011.67	5284805.88
143	991706.50	5281242.87			15	993768.39	5284671.01
144	991831.68	5281451.17			16	993530.34	5284527.96

17	993295.64	5284375.66	62	990614.22	5271187.07
18	993066.46	5284215.12	63	990758.20	5270947.47
19	992842.71	5284046.58	64	990910.61	5270712.84
20	992626.04	5283870.98	65	991070.12	5270485.14
21	992416.25	5283688.73	66	991236.84	5270263.80
22	992211.16	5283497.46	67	991413.15	5270045.90
23	992013.92	5283300.22	68	991597.46	5269833.90
24	991822.65	5283095.13	69	991788.81	5269628.72
25	991640.40	5282885.34	70	991986.13	5269431.57
26	991464.80	5282668.67	71	992189.08	5269242.29
27	991296.26	5282444.92	72	992398.79	5269059.97
28	991135.72	5282215.74	73	992616.56	5268883.48
29	990983.42	5281981.04	74	992841.30	5268714.20
30	990840.37	5281742.99	75	993068.10	5268555.43
31	990705.50	5281499.71	76	993303.18	5268402.62
32	990577.90	5281249.50	77	993543.13	5268258.59
33	990459.29	5280994.91	78	993786.46	5268123.62
34	990351.26	5280740.34	79	994037.48	5267995.77
35	990251.07	5280479.63	80	994289.57	5267878.33
36	990159.54	5280213.74	81	994544.10	5267770.24
37	990078.15	5279947.40	82	994806.26	5267669.50
38	990005.72	5279677.21	83	995072.17	5267578.01
39	989942.78	5279404.25	84	995337.31	5267497.00
40	989889.74	5279131.29	85	995604.07	5267425.44
41	989846.17	5278856.26	86	995668.42	5267410.53
42	989812.44	5278581.88	87	995785.60	5267896.63
43	989588.42	5276045.19	88	995725.28	5267910.60
44	989585.90	5276024.70	89	995475.18	5267977.69
45	989561.47	5275745.29	90	995226.60	5268053.65
46	989546.97	5275467.67	91	994977.32	5268139.41
47	989542.01	5275188.02	92	994731.56	5268233.85
48	989546.97	5274908.37	93	994492.92	5268335.19
49	989561.46	5274630.93	94	994256.58	5268445.29
50	989585.90	5274351.25	95	994021.26	5268565.15
51	989620.02	5274073.88	96	993793.13	5268691.68
52	989663.59	5273798.69	97	993568.19	5268826.71
53	989717.12	5273523.35	98	993347.80	5268969.97
54	989779.65	5273252.85	99	993135.16	5269118.82
55	989851.93	5272982.66	100	992924.48	5269277.51
56	989934.07	5272714.37	101	992720.33	5269442.97
57	990024.27	5272452.33	102	992523.71	5269613.90
58	990124.32	5272191.57	103	992333.44	5269791.35
59	990233.91	5271933.36	104	992148.46	5269976.19
60	990351.83	5271680.56	105	991969.07	5270168.53
61	990478.42	5271432.02	106	991796.29	5270367.28

107	991630.99	5270571.56			152	992750.82	5283317.05
108	991474.69	5270779.07			153	992947.50	5283487.92
109	991325.15	5270992.55			154	993150.63	5283652.55
110	991182.27	5271212.51			155	993360.39	5283810.55
111	991047.28	5271437.13			156	993575.25	5283961.05
112	990919.97	5271666.77			157	993795.27	5284103.83
113	990801.30	5271899.78			158	994018.45	5284237.95
114	990690.74	5272136.77			159	994246.53	5284364.39
115	990588.01	5272378.84			160	994481.10	5284484.01
116	990494.21	5272623.31			161	994719.77	5284595.20
117	990409.64	5272868.98			162	994958.44	5284696.49
118	990332.64	5273120.49			163	995202.86	5284790.42
119	990264.88	5273373.80			164	995452.12	5284876.22
120	990206.25	5273627.40			165	995701.81	5284952.52
121	990156.07	5273885.52			166	995955.12	5285020.43
122	990115.22	5274143.51			167	996211.01	5285079.44
123	990083.24	5274403.55			168	996466.92	5285129.16
124	990060.32	5274665.75			169	996724.76	5285170.01
125	990046.74	5274925.85			170	996984.95	5285201.99
126	990042.09	5275188.02			171	997241.49	5285224.43
127	990046.74	5275450.19			172	997301.89	5285227.68
128	990060.33	5275710.47			1	997270.73	5285726.72
129	990083.24	5275972.41		107	1	997239.57	5286225.76
130	990085.73	5275992.68			2	997171.06	5286222.08
131	990309.75	5278529.37			3	996880.36	5286196.66
132	990341.37	5278786.62			4	996585.48	5286160.42
133	990382.22	5279044.46			5	996293.27	5286114.12
134	990431.94	5279300.37			6	996003.25	5286057.77
135	990490.95	5279556.26			7	995713.22	5285990.90
136	990558.86	5279809.57			8	995426.14	5285913.93
137	990635.16	5280059.26			9	995143.16	5285827.46
138	990720.96	5280308.52			10	994860.65	5285730.21
139	990814.89	5280552.94			11	994583.64	5285623.76
140	990916.18	5280791.61			12	994313.17	5285508.97
141	991027.37	5281030.28			13	994042.67	5285382.95
142	991146.99	5281264.85			14	993776.80	5285247.37
143	991273.43	5281492.93			15	993518.32	5285104.07
144	991407.55	5281716.11			16	993265.40	5284952.08
145	991550.33	5281936.13			17	993016.03	5284790.27
146	991700.83	5282150.99			18	992772.53	5284619.69
147	991858.83	5282360.75			19	992534.79	5284440.62
148	992023.46	5282563.88			20	992304.58	5284254.04
149	992194.33	5282760.56			21	992081.68	5284060.40
150	992373.64	5282952.83			22	991863.77	5283857.17
151	992558.55	5283137.74			23	991654.21	5283647.61

24	991450.98	5283429.70	69	991429.16	5269281.26
25	991257.34	5283206.80	70	991638.81	5269071.78
26	991070.76	5282976.59	71	991854.44	5268870.68
27	990891.69	5282738.85	72	992077.26	5268676.96
28	990721.11	5282495.35	73	992308.64	5268489.44
29	990559.30	5282245.98	74	992547.43	5268309.58
30	990407.31	5281993.06	75	992788.40	5268140.90
31	990264.01	5281734.58	76	993038.18	5267978.53
32	990128.43	5281468.71	77	993293.13	5267825.49
33	990002.41	5281198.21	78	993551.65	5267682.09
34	989887.62	5280927.74	79	993818.38	5267546.24
35	989781.17	5280650.73	80	994086.22	5267421.47
36	989683.92	5280368.22	81	994356.65	5267306.62
37	989597.45	5280085.24	82	994635.20	5267199.58
38	989520.48	5279798.16	83	994917.73	5267102.38
39	989453.61	5279508.13	84	995199.43	5267016.30
40	989397.26	5279218.11	85	995482.86	5266940.27
41	989350.96	5278925.90	86	995551.25	5266924.44
42	989315.13	5278634.39	87	995668.42	5267410.53
43	989091.11	5276097.70	88	995604.07	5267425.44
44	989088.57	5276077.00	89	995337.31	5267497.00
45	989062.61	5275780.12	90	995072.17	5267578.01
46	989047.21	5275485.15	91	994806.26	5267669.50
47	989041.93	5275188.02	92	994544.10	5267770.24
48	989047.21	5274890.89	93	994289.57	5267878.33
49	989062.60	5274596.12	94	994037.48	5267995.77
50	989088.57	5274298.95	95	993786.46	5268123.62
51	989124.81	5274004.24	96	993543.13	5268258.59
52	989171.11	5273711.86	97	993303.18	5268402.62
53	989227.98	5273419.31	98	993068.10	5268555.43
54	989294.42	5273131.90	99	992841.30	5268714.20
55	989371.22	5272844.82	100	992616.56	5268883.48
56	989458.49	5272559.76	101	992398.79	5269059.97
57	989554.34	5272281.35	102	992189.08	5269242.29
58	989660.64	5272004.29	103	991986.13	5269431.57
59	989777.07	5271729.94	104	991788.81	5269628.72
60	989902.37	5271461.35	105	991597.46	5269833.90
61	990036.87	5271197.27	106	991413.15	5270045.90
62	990181.16	5270937.00	107	991236.84	5270263.80
63	990334.14	5270682.43	108	991070.12	5270485.14
64	990496.08	5270433.14	109	990910.61	5270712.84
65	990665.55	5270191.21	110	990758.20	5270947.47
66	990842.68	5269956.04	111	990614.22	5271187.07
67	991030.02	5269724.51	112	990478.42	5271432.02
68	991225.85	5269499.26	113	990351.83	5271680.56

114	990233.91	5271933.36		159	994011.67	5284805.88
115	990124.32	5272191.57		160	994261.88	5284933.48
116	990024.27	5272452.33		161	994516.47	5285052.09
117	989934.07	5272714.37		162	994771.04	5285160.12
118	989851.93	5272982.66		163	995031.75	5285260.31
119	989779.65	5273252.85		164	995297.64	5285351.84
120	989717.12	5273523.35		165	995563.98	5285433.23
121	989663.59	5273798.69		166	995834.17	5285505.66
122	989620.02	5274073.88		167	996107.13	5285568.60
123	989585.90	5274351.25		168	996380.09	5285621.64
124	989561.46	5274630.93		169	996655.12	5285665.21
125	989546.97	5274908.37		170	996932.66	5285699.33
126	989542.01	5275188.02		171	997206.27	5285723.25
127	989546.97	5275467.67		172	997270.73	5285726.72
128	989561.47	5275745.29		1	997239.57	5286225.76
129	989585.90	5276024.70	108	1	997208.40	5286724.81
130	989588.42	5276045.19		2	997135.85	5286720.91
131	989812.44	5278581.88		3	996828.07	5286694.00
132	989846.17	5278856.26		4	996515.84	5286655.62
133	989889.74	5279131.29		5	996206.44	5286606.60
134	989942.78	5279404.25		6	995899.36	5286546.94
135	990005.72	5279677.21		7	995592.28	5286476.13
136	990078.15	5279947.40		8	995288.31	5286394.64
137	990159.54	5280213.74		9	994988.68	5286303.08
138	990251.07	5280479.63		10	994689.54	5286200.10
139	990351.26	5280740.34		11	994396.24	5286087.39
140	990459.29	5280994.91		12	994109.87	5285965.86
141	990577.90	5281249.50		13	993823.45	5285832.42
142	990705.50	5281499.71		14	993541.94	5285688.86
143	990840.37	5281742.99		15	993268.26	5285537.14
144	990983.42	5281981.04		16	993000.47	5285376.21
145	991135.72	5282215.74		17	992736.43	5285204.87
146	991296.26	5282444.92		18	992478.60	5285024.26
147	991464.80	5282668.67		19	992226.87	5284834.66
148	991640.40	5282885.34		20	991983.12	5284637.10
149	991822.65	5283095.13		21	991747.11	5284432.08
150	992013.92	5283300.22		22	991516.37	5284216.89
151	992211.16	5283497.46		23	991294.49	5283995.01
152	992416.25	5283688.73		24	991079.30	5283764.27
153	992626.04	5283870.98		25	990874.28	5283528.26
154	992842.71	5284046.58		26	990676.72	5283284.51
155	993066.46	5284215.12		27	990487.12	5283032.78
156	993295.64	5284375.66		28	990306.51	5282774.95
157	993530.34	5284527.96		29	990135.17	5282510.91
158	993768.39	5284671.01		30	989974.24	5282243.12

31	989822.52	5281969.44
32	989678.96	5281687.93
33	989545.52	5281401.51
34	989423.99	5281115.14
35	989311.28	5280821.84
36	989208.30	5280522.70
37	989116.74	5280223.07
38	989035.25	5279919.10
39	988964.44	5279612.02
40	988904.78	5279304.94
41	988855.76	5278995.54
42	988817.83	5278686.89
43	988593.81	5276150.20
44	988591.23	5276129.29
45	988563.74	5275814.95
46	988547.44	5275502.63
47	988541.85	5275188.02
48	988547.44	5274873.41
49	988563.73	5274561.31
50	988591.23	5274246.65
51	988629.61	5273934.60
52	988678.63	5273625.02
53	988738.85	5273315.26
54	988809.20	5273010.96
55	988890.51	5272706.99
56	988982.92	5272405.16
57	989084.40	5272110.37
58	989196.95	5271817.01
59	989320.24	5271526.52
60	989452.90	5271242.13
61	989595.31	5270962.52
62	989748.09	5270686.94
63	989910.07	5270417.40
64	990081.54	5270153.43
65	990260.98	5269897.28
66	990448.52	5269648.28
67	990646.88	5269403.13
68	990854.24	5269164.62
69	991069.51	5268933.80
70	991291.49	5268712.00
71	991519.80	5268499.07
72	991755.73	5268293.96
73	992000.72	5268095.40
74	992253.56	5267904.95
75	992508.70	5267726.36

76	992773.18	5267554.44
77	993043.12	5267392.40
78	993316.85	5267240.56
79	993599.28	5267096.72
80	993882.87	5266964.61
81	994169.20	5266843.01
82	994464.13	5266729.67
83	994763.30	5266626.75
84	995061.56	5266535.61
85	995361.65	5266455.11
86	995434.07	5266438.34
87	995551.25	5266924.44
88	995482.86	5266940.27
89	995199.43	5267016.30
90	994917.73	5267102.38
91	994635.20	5267199.58
92	994356.65	5267306.62
93	994086.22	5267421.47
94	993818.38	5267546.24
95	993551.65	5267682.09
96	993293.13	5267825.49
97	993038.18	5267978.53
98	992788.40	5268140.90
99	992547.43	5268309.58
100	992308.64	5268489.44
101	992077.26	5268676.96
102	991854.44	5268870.68
103	991638.81	5269071.78
104	991429.16	5269281.26
105	991225.85	5269499.26
106	991030.02	5269724.51
107	990842.68	5269956.04
108	990665.55	5270191.21
109	990496.08	5270433.14
110	990334.14	5270682.43
111	990181.16	5270937.00
112	990036.87	5271197.27
113	989902.37	5271461.35
114	989777.07	5271729.94
115	989660.64	5272004.29
116	989554.34	5272281.35
117	989458.49	5272559.76
118	989371.22	5272844.82
119	989294.42	5273131.90
120	989227.98	5273419.31



121	989171.11	5273711.86		166	995713.22	5285990.90	
122	989124.81	5274004.24		167	996003.25	5286057.77	
123	989088.57	5274298.95		168	996293.27	5286114.12	
124	989062.60	5274596.12		169	996585.48	5286160.42	
125	989047.21	5274890.89		170	996880.36	5286196.66	
126	989041.93	5275188.02		171	997171.06	5286222.08	
127	989047.21	5275485.15		172	997239.57	5286225.76	
128	989062.61	5275780.12		1	997208.40	5286724.81	
129	989088.57	5276077.00		109	1	997177.24	5287223.86
130	989091.11	5276097.70			2	997100.64	5287219.74
131	989315.13	5278634.39			3	996775.78	5287191.33
132	989350.96	5278925.90			4	996446.20	5287150.82
133	989397.26	5279218.11			5	996119.61	5287099.08
134	989453.61	5279508.13			6	995795.48	5287036.10
135	989520.48	5279798.16			7	995471.33	5286961.36
136	989597.45	5280085.24			8	995150.47	5286875.34
137	989683.92	5280368.22			9	994834.20	5286778.70
138	989781.17	5280650.73			10	994518.44	5286670.00
139	989887.62	5280927.74			11	994208.84	5286551.02
140	990002.41	5281198.21			12	993906.57	5286422.74
141	990128.43	5281468.71			13	993604.23	5286281.89
142	990264.01	5281734.58			14	993307.08	5286130.35
143	990407.31	5281993.06			15	993018.20	5285970.20
144	990559.30	5282245.98			16	992735.53	5285800.34
145	990721.11	5282495.35			17	992456.82	5285619.48
146	990891.69	5282738.85			18	992184.66	5285428.84
147	991070.76	5282976.59			19	991918.95	5285228.69
148	991257.34	5283206.80			20	991661.66	5285020.17
149	991450.98	5283429.70			21	991412.54	5284803.75
150	991654.21	5283647.61			22	991168.98	5284576.61
151	991863.77	5283857.17			23	990934.77	5284342.40
152	992081.68	5284060.40			24	990707.63	5284098.84
153	992304.58	5284254.04			25	990491.21	5283849.72
154	992534.79	5284440.62			26	990282.69	5283592.43
155	992772.53	5284619.69			27	990082.54	5283326.72
156	993016.03	5284790.27			28	989891.90	5283054.56
157	993265.40	5284952.08			29	989711.04	5282775.85
158	993518.32	5285104.07			30	989541.18	5282493.18
159	993776.80	5285247.37			31	989381.03	5282204.30
160	994042.67	5285382.95			32	989229.49	5281907.15
161	994313.17	5285508.97			33	989088.64	5281604.81
162	994583.64	5285623.76			34	988960.36	5281302.54
163	994860.65	5285730.21			35	988841.38	5280992.94
164	995143.16	5285827.46			36	988732.68	5280677.18
165	995426.14	5285913.93			37	988636.04	5280360.91

38	988550.02	5280040.05	83	994608.86	5266151.12
39	988475.28	5279715.90	84	994923.69	5266054.92
40	988412.30	5279391.77	85	995240.44	5265969.95
41	988360.56	5279065.18	86	995316.90	5265952.24
42	988320.52	5278739.40	87	995434.07	5266438.34
43	988096.50	5276202.71	88	995361.65	5266455.11
44	988093.90	5276181.58	89	995061.56	5266535.61
45	988064.88	5275849.77	90	994763.30	5266626.75
46	988047.67	5275520.11	91	994464.13	5266729.67
47	988041.77	5275188.02	92	994169.20	5266843.01
48	988047.67	5274855.93	93	993882.87	5266964.61
49	988064.87	5274526.49	94	993599.28	5267096.72
50	988093.90	5274194.35	95	993316.85	5267240.56
51	988134.41	5273864.97	96	993043.12	5267392.40
52	988186.15	5273538.19	97	992773.18	5267554.44
53	988249.72	5273211.21	98	992508.70	5267726.36
54	988323.97	5272890.01	99	992253.56	5267904.95
55	988409.80	5272569.15	100	992000.72	5268095.40
56	988507.35	5272250.55	101	991755.73	5268293.96
57	988614.46	5271939.40	102	991519.80	5268499.07
58	988733.27	5271629.73	103	991291.49	5268712.00
59	988863.40	5271323.10	104	991069.51	5268933.80
60	989003.44	5271022.91	105	990854.24	5269164.62
61	989153.76	5270727.77	106	990646.88	5269403.13
62	989315.03	5270436.88	107	990448.52	5269648.28
63	989486.01	5270152.36	108	990260.98	5269897.28
64	989667.00	5269873.73	109	990081.54	5270153.43
65	989856.40	5269603.34	110	989910.07	5270417.40
66	990054.37	5269340.52	111	989748.09	5270686.94
67	990263.75	5269081.75	112	989595.31	5270962.52
68	990482.63	5268829.99	113	989452.90	5271242.13
69	990709.87	5268586.33	114	989320.24	5271526.52
70	990944.18	5268352.21	115	989196.95	5271817.01
71	991185.17	5268127.46	116	989084.40	5272110.37
72	991434.19	5267910.96	117	988982.92	5272405.16
73	991692.80	5267701.37	118	988890.51	5272706.99
74	991959.69	5267500.33	119	988809.20	5273010.96
75	992229.00	5267311.82	120	988738.85	5273315.26
76	992508.18	5267130.35	121	988678.63	5273625.02
77	992793.12	5266959.30	122	988629.61	5273934.60
78	993082.05	5266799.04	123	988591.23	5274246.65
79	993380.17	5266647.20	124	988563.73	5274561.31
80	993679.51	5266507.74	125	988547.44	5274873.41
81	993981.75	5266379.40	126	988541.85	5275188.02
82	994293.07	5266259.76	127	988547.44	5275502.63

128	988563.74	5275814.95
129	988591.23	5276129.29
130	988593.81	5276150.20
131	988817.83	5278686.89
132	988855.76	5278995.54
133	988904.78	5279304.94
134	988964.44	5279612.02
135	989035.25	5279919.10
136	989116.74	5280223.07
137	989208.30	5280522.70
138	989311.28	5280821.84
139	989423.99	5281115.14
140	989545.52	5281401.51
141	989678.96	5281687.93
142	989822.52	5281969.44
143	989974.24	5282243.12
144	990135.17	5282510.91
145	990306.51	5282774.95
146	990487.12	5283032.78
147	990676.72	5283284.51
148	990874.28	5283528.26
149	991079.30	5283764.27
150	991294.49	5283995.01
151	991516.37	5284216.89
152	991747.11	5284432.08
153	991983.12	5284637.10
154	992226.87	5284834.66
155	992478.60	5285024.26
156	992736.43	5285204.87
157	993000.47	5285376.21
158	993268.26	5285537.14
159	993541.94	5285688.86
160	993823.45	5285832.42
161	994109.87	5285965.86
162	994396.24	5286087.39
163	994689.54	5286200.10
164	994988.68	5286303.08
165	995288.31	5286394.64
166	995592.28	5286476.13
167	995899.36	5286546.94
168	996206.44	5286606.60
169	996515.84	5286655.62
170	996828.07	5286694.00
171	997135.85	5286720.91
172	997208.40	5286724.81

	1	997177.24	5287223.86
110	1	997146.08	5287722.91
	2	997065.42	5287718.57
	3	996723.48	5287688.67
	4	996376.56	5287646.03
	5	996032.78	5287591.56
	6	995691.59	5287525.27
	7	995350.38	5287446.59
	8	995012.63	5287356.04
	9	994679.72	5287254.31
	10	994347.33	5287139.89
	11	994021.44	5287014.66
	12	993703.27	5286879.63
	13	993385.01	5286731.36
	14	993072.22	5286571.85
	15	992768.13	5286403.26
	16	992470.59	5286224.46
	17	992177.21	5286034.09
	18	991890.73	5285833.41
	19	991611.03	5285622.73
	20	991340.20	5285403.23
	21	991077.98	5285175.43
	22	990821.59	5284936.32
	23	990575.06	5284689.79
	24	990335.95	5284433.40
	25	990108.15	5284171.18
	26	989888.65	5283900.35
	27	989677.97	5283620.65
	28	989477.29	5283334.17
	29	989286.92	5283040.79
	30	989108.12	5282743.25
	31	988939.53	5282439.16
	32	988780.02	5282126.37
	33	988631.75	5281808.11
	34	988496.72	5281489.94
	35	988371.49	5281164.05
	36	988257.07	5280831.66
	37	988155.34	5280498.75
	38	988064.79	5280161.00
	39	987986.11	5279819.79
	40	987919.82	5279478.60
	41	987865.35	5279134.82
	42	987823.21	5278791.90
	43	987599.19	5276255.21
	44	987596.56	5276233.88

45	987566.02	5275884.60
46	987547.90	5275537.59
47	987541.69	5275188.02
48	987547.90	5274838.45
49	987566.01	5274491.68
50	987596.56	5274142.05
51	987639.20	5273795.33
52	987693.67	5273451.36
53	987760.58	5273107.16
54	987838.74	5272769.06
55	987929.09	5272431.31
56	988031.77	5272095.94
57	988144.52	5271768.42
58	988269.58	5271442.46
59	988406.57	5271119.68
60	988553.97	5270803.69
61	988712.21	5270493.02
62	988881.97	5270186.81
63	989061.94	5269887.32
64	989252.46	5269594.02
65	989451.83	5269309.41
66	989660.21	5269032.76
67	989880.62	5268760.37
68	990111.02	5268495.35
69	990350.22	5268238.87
70	990596.86	5267992.42
71	990850.53	5267755.85
72	991112.66	5267527.96
73	991384.88	5267307.33
74	991665.83	5267095.71
75	991949.30	5266897.28
76	992243.17	5266706.26
77	992543.12	5266526.21
78	992847.25	5266357.51
79	993161.07	5266197.67
80	993476.16	5266050.88
81	993794.29	5265915.79
82	994122.01	5265789.85
83	994454.43	5265675.49
84	994785.82	5265574.22
85	995119.23	5265484.79
86	995199.73	5265466.15
87	995316.90	5265952.24
88	995240.44	5265969.95
89	994923.69	5266054.92

90	994608.86	5266151.12
91	994293.07	5266259.76
92	993981.75	5266379.40
93	993679.51	5266507.74
94	993380.17	5266647.20
95	993082.05	5266799.04
96	992793.12	5266959.30
97	992508.18	5267130.35
98	992229.00	5267311.82
99	991959.69	5267500.33
100	991692.80	5267701.37
101	991434.19	5267910.96
102	991185.17	5268127.46
103	990944.18	5268352.21
104	990709.87	5268586.33
105	990482.63	5268829.99
106	990263.75	5269081.75
107	990054.37	5269340.52
108	989856.40	5269603.34
109	989667.00	5269873.73
110	989486.01	5270152.36
111	989315.03	5270436.88
112	989153.76	5270727.77
113	989003.44	5271022.91
114	988863.40	5271323.10
115	988733.27	5271629.73
116	988614.46	5271939.40
117	988507.35	5272250.55
118	988409.80	5272569.15
119	988323.97	5272890.01
120	988249.72	5273211.21
121	988186.15	5273538.19
122	988134.41	5273864.97
123	988093.90	5274194.35
124	988064.87	5274526.49
125	988047.67	5274855.93
126	988041.77	5275188.02
127	988047.67	5275520.11
128	988064.88	5275849.77
129	988093.90	5276181.58
130	988096.50	5276202.71
131	988320.52	5278739.40
132	988360.56	5279065.18
133	988412.30	5279391.77
134	988475.28	5279715.90

	135	988550.02	5280040.05		7	995229.44	5287931.82
	136	988636.04	5280360.91		8	994874.80	5287836.75
	137	988732.68	5280677.18		9	994525.24	5287729.93
	138	988841.38	5280992.94		10	994176.23	5287609.79
	139	988960.36	5281302.54		11	993834.04	5287478.29
	140	989088.64	5281604.81		12	993499.97	5287336.51
	141	989229.49	5281907.15		13	993165.80	5287180.83
	142	989381.03	5282204.30		14	992837.36	5287013.34
	143	989541.18	5282493.18		15	992518.07	5286836.33
	144	989711.04	5282775.85		16	992205.66	5286648.59
	145	989891.90	5283054.56		17	991897.61	5286448.69
	146	990082.54	5283326.72		18	991596.80	5286237.98
	147	990282.69	5283592.43		19	991303.11	5286016.76
	148	990491.21	5283849.72		20	991018.74	5285786.29
	149	990707.63	5284098.84		21	990743.41	5285547.10
	150	990934.77	5284342.40		22	990474.20	5285296.04
	151	991168.98	5284576.61		23	990215.34	5285037.18
	152	991412.54	5284803.75		24	989964.28	5284767.97
	153	991661.66	5285020.17		25	989725.09	5284492.64
	154	991918.95	5285228.69		26	989494.62	5284208.27
	155	992184.66	5285428.84		27	989273.40	5283914.58
	156	992456.82	5285619.48		28	989062.69	5283613.77
	157	992735.53	5285800.34		29	988862.79	5283305.72
	158	993018.20	5285970.20		30	988675.05	5282993.31
	159	993307.08	5286130.35		31	988498.04	5282674.02
	160	993604.23	5286281.89		32	988330.55	5282345.58
	161	993906.57	5286422.74		33	988174.87	5282011.41
	162	994208.84	5286551.02		34	988033.09	5281677.34
	163	994518.44	5286670.00		35	987901.59	5281335.15
	164	994834.20	5286778.70		36	987781.45	5280986.14
	165	995150.47	5286875.34		37	987674.63	5280636.58
	166	995471.33	5286961.36		38	987579.56	5280281.94
	167	995795.48	5287036.10		39	987496.94	5279923.67
	168	996119.61	5287099.08		40	987427.34	5279565.43
	169	996446.20	5287150.82		41	987370.15	5279204.47
	170	996775.78	5287191.33		42	987325.90	5278844.41
	171	997100.64	5287219.74		43	987101.88	5276307.72
	172	997177.24	5287223.86		44	987099.23	5276286.17
	1	997146.08	5287722.91		45	987067.16	5275919.42
111	1	997114.91	5288221.95		46	987048.13	5275555.07
	2	997030.21	5288217.40		47	987041.61	5275188.02
	3	996671.19	5288186.00		48	987048.13	5274820.97
	4	996306.91	5288141.23		49	987067.14	5274456.86
	5	995945.95	5288084.04		50	987099.23	5274089.76
	6	995587.71	5288014.44		51	987144.00	5273725.69

52	987201.19	5273364.52
53	987271.45	5273003.12
54	987353.52	5272648.11
55	987448.38	5272293.48
56	987556.20	5271941.33
57	987674.58	5271597.44
58	987805.90	5271255.18
59	987949.73	5270916.26
60	988104.51	5270584.48
61	988270.65	5270258.27
62	988448.90	5269936.75
63	988637.88	5269622.28
64	988837.93	5269314.32
65	989047.26	5269015.48
66	989266.05	5268725.01
67	989497.48	5268438.99
68	989739.41	5268160.71
69	989990.57	5267891.40
70	990249.55	5267632.64
71	990515.89	5267384.24
72	990791.13	5267144.95
73	991076.96	5266913.30
74	991371.96	5266691.09
75	991669.60	5266482.75
76	991978.17	5266282.16
77	992293.11	5266093.11
78	992612.45	5265915.98
79	992941.97	5265748.15
80	993272.81	5265594.02
81	993606.84	5265452.17
82	993950.95	5265319.94
83	994299.99	5265199.86
84	994647.95	5265093.53
85	994998.02	5264999.62
86	995082.55	5264980.05
87	995199.73	5265466.15
88	995119.23	5265484.79
89	994785.82	5265574.22
90	994454.43	5265675.49
91	994122.01	5265789.85
92	993794.29	5265915.79
93	993476.16	5266050.88
94	993161.07	5266197.67
95	992847.25	5266357.51
96	992543.12	5266526.21

97	992243.17	5266706.26
98	991949.30	5266897.28
99	991665.83	5267095.71
100	991384.88	5267307.33
101	991112.66	5267527.96
102	990850.53	5267755.85
103	990596.86	5267992.42
104	990350.22	5268238.87
105	990111.02	5268495.35
106	989880.62	5268760.37
107	989660.21	5269032.76
108	989451.83	5269309.41
109	989252.46	5269594.02
110	989061.94	5269887.32
111	988881.97	5270186.81
112	988712.21	5270493.02
113	988553.97	5270803.69
114	988406.57	5271119.68
115	988269.58	5271442.46
116	988144.52	5271768.42
117	988031.77	5272095.94
118	987929.09	5272431.31
119	987838.74	5272769.06
120	987760.58	5273107.16
121	987693.67	5273451.36
122	987639.20	5273795.33
123	987596.56	5274142.05
124	987566.01	5274491.68
125	987547.90	5274838.45
126	987541.69	5275188.02
127	987547.90	5275537.59
128	987566.02	5275884.60
129	987596.56	5276233.88
130	987599.19	5276255.21
131	987823.21	5278791.90
132	987865.35	5279134.82
133	987919.82	5279478.60
134	987986.11	5279819.79
135	988064.79	5280161.00
136	988155.34	5280498.75
137	988257.07	5280831.66
138	988371.49	5281164.05
139	988496.72	5281489.94
140	988631.75	5281808.11
141	988780.02	5282126.37

	142	988939.53	5282439.16		14	992602.49	5287454.83
	143	989108.12	5282743.25		15	992268.01	5287269.39
	144	989286.92	5283040.79		16	991940.72	5287072.72
	145	989477.29	5283334.17		17	991618.00	5286863.30
	146	989677.97	5283620.65		18	991302.86	5286642.55
	147	989888.65	5283900.35		19	990995.19	5286410.80
	148	990108.15	5284171.18		20	990697.28	5286169.35
	149	990335.95	5284433.40		21	990408.84	5285918.77
	150	990575.06	5284689.79		22	990126.81	5285655.76
	151	990821.59	5284936.32		23	989855.62	5285384.57
	152	991077.98	5285175.43		24	989592.61	5285102.54
	153	991340.20	5285403.23		25	989342.03	5284814.10
	154	991611.03	5285622.73		26	989100.58	5284516.19
	155	991890.73	5285833.41		27	988868.83	5284208.52
	156	992177.21	5286034.09		28	988648.08	5283893.38
	157	992470.59	5286224.46		29	988438.66	5283570.66
	158	992768.13	5286403.26		30	988241.99	5283243.37
	159	993072.22	5286571.85		31	988056.55	5282908.89
	160	993385.01	5286731.36		32	987881.08	5282564.80
	161	993703.27	5286879.63		33	987717.98	5282214.71
	162	994021.44	5287014.66		34	987569.46	5281864.74
	163	994347.33	5287139.89		35	987431.70	5281506.26
	164	994679.72	5287254.31		36	987305.83	5281140.62
	165	995012.63	5287356.04		37	987193.93	5280774.42
	166	995350.38	5287446.59		38	987094.33	5280402.89
	167	995691.59	5287525.27		39	987007.78	5280027.55
	168	996032.78	5287591.56		40	986934.86	5279652.26
	169	996376.56	5287646.03		41	986874.95	5279274.11
	170	996723.48	5287688.67		42	986828.59	5278896.91
	171	997065.42	5287718.57		43	986604.57	5276360.22
	172	997146.08	5287722.91		44	986601.89	5276338.47
	1	997114.91	5288221.95		45	986568.29	5275954.25
112	1	997083.75	5288721.00		46	986548.36	5275572.55
	2	996995.00	5288716.23		47	986541.53	5275188.02
	3	996618.89	5288683.34		48	986548.36	5274803.49
	4	996237.27	5288636.43		49	986568.28	5274422.05
	5	995859.12	5288576.52		50	986601.89	5274037.46
	6	995483.83	5288503.60		51	986648.80	5273656.06
	7	995108.49	5288417.05		52	986708.71	5273277.69
	8	994736.96	5288317.45		53	986782.32	5272899.07
	9	994370.76	5288205.55		54	986868.29	5272527.17
	10	994005.12	5288079.68		55	986967.67	5272155.64
	11	993646.64	5287941.92		56	987080.63	5271786.72
	12	993296.67	5287793.40		57	987204.64	5271426.46
	13	992946.58	5287630.30		58	987342.21	5271067.90

59	987492.90	5270712.84
60	987655.04	5270365.26
61	987829.10	5270023.52
62	988015.84	5269686.69
63	988213.81	5269357.24
64	988423.39	5269034.61
65	988642.69	5268721.54
66	988871.90	5268417.25
67	989114.35	5268117.61
68	989367.80	5267826.08
69	989630.92	5267543.94
70	989902.23	5267272.85
71	990181.26	5267012.63
72	990469.59	5266761.95
73	990769.04	5266519.26
74	991078.09	5266286.47
75	991389.90	5266068.21
76	991713.17	5265858.07
77	992043.11	5265660.02
78	992377.65	5265474.45
79	992722.87	5265298.63
80	993069.46	5265137.16
81	993419.39	5264988.56
82	993779.89	5264850.03
83	994145.56	5264724.22
84	994510.08	5264612.84
85	994876.81	5264514.46
86	994965.38	5264493.95
87	995082.55	5264980.05
88	994998.02	5264999.62
89	994647.95	5265093.53
90	994299.99	5265199.86
91	993950.95	5265319.94
92	993606.84	5265452.17
93	993272.81	5265594.02
94	992941.97	5265748.15
95	992612.45	5265915.98
96	992293.11	5266093.11
97	991978.17	5266282.16
98	991669.60	5266482.75
99	991371.96	5266691.09
100	991076.96	5266913.30
101	990791.13	5267144.95
102	990515.89	5267384.24
103	990249.55	5267632.64

104	989990.57	5267891.40
105	989739.41	5268160.71
106	989497.48	5268438.99
107	989266.05	5268725.01
108	989047.26	5269015.48
109	988837.93	5269314.32
110	988637.88	5269622.28
111	988448.90	5269936.75
112	988270.65	5270258.27
113	988104.51	5270584.48
114	987949.73	5270916.26
115	987805.90	5271255.18
116	987674.58	5271597.44
117	987556.20	5271941.33
118	987448.38	5272293.48
119	987353.52	5272648.11
120	987271.45	5273003.12
121	987201.19	5273364.52
122	987144.00	5273725.69
123	987099.23	5274089.76
124	987067.14	5274456.86
125	987048.13	5274820.97
126	987041.61	5275188.02
127	987048.13	5275555.07
128	987067.16	5275919.42
129	987099.23	5276286.17
130	987101.88	5276307.72
131	987325.90	5278844.41
132	987370.15	5279204.47
133	987427.34	5279565.43
134	987496.94	5279923.67
135	987579.56	5280281.94
136	987674.63	5280636.58
137	987781.45	5280986.14
138	987901.59	5281335.15
139	988033.09	5281677.34
140	988174.87	5282011.41
141	988330.55	5282345.58
142	988498.04	5282674.02
143	988675.05	5282993.31
144	988862.79	5283305.72
145	989062.69	5283613.77
146	989273.40	5283914.58
147	989494.62	5284208.27
148	989725.09	5284492.64



	149	989964.28	5284767.97		21	990074.27	5286290.45
	150	990215.34	5285037.18		22	989779.42	5286015.47
	151	990474.20	5285296.04		23	989495.91	5285731.96
	152	990743.41	5285547.10		24	989220.93	5285437.11
	153	991018.74	5285786.29		25	988958.97	5285135.57
	154	991303.11	5286016.76		26	988706.55	5284824.11
	155	991596.80	5286237.98		27	988464.26	5284502.45
	156	991897.61	5286448.69		28	988233.47	5284172.99
	157	992205.66	5286648.59		29	988014.54	5283835.59
	158	992518.07	5286836.33		30	987808.92	5283493.44
	159	992837.36	5287013.34		31	987615.06	5283143.75
	160	993165.80	5287180.83		32	987431.61	5282784.02
	161	993499.97	5287336.51		33	987261.10	5282418.01
	162	993834.04	5287478.29		34	987105.83	5282052.14
	163	994176.23	5287609.79		35	986961.80	5281677.36
	164	994525.24	5287729.93		36	986830.21	5281295.10
	165	994874.80	5287836.75		37	986713.23	5280912.25
	166	995229.44	5287931.82		38	986609.10	5280523.84
	167	995587.71	5288014.44		39	986518.61	5280131.44
	168	995945.95	5288084.04		40	986442.38	5279739.08
	169	996306.91	5288141.23		41	986379.75	5279343.75
	170	996671.19	5288186.00		42	986331.28	5278949.42
	171	997030.21	5288217.40		43	986107.26	5276412.73
	172	997114.91	5288221.95		44	986104.56	5276390.76
	1	997083.75	5288721.00		45	986069.43	5275989.08
113	1	997052.59	5289220.05		46	986048.60	5275590.03
	2	996959.79	5289215.06		47	986041.45	5275188.02
	3	996566.60	5289180.67		48	986048.60	5274786.01
	4	996167.63	5289131.63		49	986069.42	5274387.24
	5	995772.30	5289069.00		50	986104.56	5273985.16
	6	995379.94	5288992.77		51	986153.60	5273586.42
	7	994987.54	5288902.28		52	986216.23	5273190.86
	8	994599.13	5288798.15		53	986293.18	5272795.02
	9	994216.28	5288681.17		54	986383.07	5272406.22
	10	993834.02	5288549.58		55	986486.96	5272017.81
	11	993459.24	5288405.55		56	986605.05	5271632.11
	12	993093.37	5288250.28		57	986734.71	5271255.48
	13	992727.36	5288079.77		58	986878.53	5270880.63
	14	992367.63	5287896.32		59	987036.06	5270509.42
	15	992017.94	5287702.46		60	987205.58	5270146.04
	16	991675.79	5287496.84		61	987387.55	5269788.77
	17	991338.39	5287277.91		62	987582.77	5269436.62
	18	991008.93	5287047.12		63	987789.75	5269092.20
	19	990687.27	5286804.83		64	988008.85	5268754.91
	20	990375.81	5286552.41		65	988238.12	5268427.61

66	988477.74	5268109.49	111	988015.84	5269686.69
67	988731.21	5267796.22	112	987829.10	5270023.52
68	988996.19	5267491.44	113	987655.04	5270365.26
69	989271.28	5267196.47	114	987492.90	5270712.84
70	989554.91	5266913.07	115	987342.21	5271067.90
71	989846.62	5266641.02	116	987204.64	5271426.46
72	990148.06	5266378.95	117	987080.63	5271786.72
73	990461.12	5266125.23	118	986967.67	5272155.64
74	990784.23	5265881.85	119	986868.29	5272527.17
75	991110.20	5265653.67	120	986782.32	5272899.07
76	991448.16	5265433.98	121	986708.71	5273277.69
77	991793.10	5265226.93	122	986648.80	5273656.06
78	992142.85	5265032.92	123	986601.89	5274037.46
79	992503.77	5264849.10	124	986568.28	5274422.05
80	992866.11	5264680.30	125	986548.36	5274803.49
81	993231.94	5264524.95	126	986541.53	5275188.02
82	993608.83	5264380.12	127	986548.36	5275572.55
83	993991.12	5264248.59	128	986568.29	5275954.25
84	994372.20	5264132.14	129	986601.89	5276338.47
85	994755.60	5264029.30	130	986604.57	5276360.22
86	994848.20	5264007.85	131	986828.59	5278896.91
87	994965.38	5264493.95	132	986874.95	5279274.11
88	994876.81	5264514.46	133	986934.86	5279652.26
89	994510.08	5264612.84	134	987007.78	5280027.55
90	994145.56	5264724.22	135	987094.33	5280402.89
91	993779.89	5264850.03	136	987193.93	5280774.42
92	993419.39	5264988.56	137	987305.83	5281140.62
93	993069.46	5265137.16	138	987431.70	5281506.26
94	992722.87	5265298.63	139	987569.46	5281864.74
95	992377.65	5265474.45	140	987717.98	5282214.71
96	992043.11	5265660.02	141	987881.08	5282564.80
97	991713.17	5265858.07	142	988056.55	5282908.89
98	991389.90	5266068.21	143	988241.99	5283243.37
99	991078.09	5266286.47	144	988438.66	5283570.66
100	990769.04	5266519.26	145	988648.08	5283893.38
101	990469.59	5266761.95	146	988868.83	5284208.52
102	990181.26	5267012.63	147	989100.58	5284516.19
103	989902.23	5267272.85	148	989342.03	5284814.10
104	989630.92	5267543.94	149	989592.61	5285102.54
105	989367.80	5267826.08	150	989855.62	5285384.57
106	989114.35	5268117.61	151	990126.81	5285655.76
107	988871.90	5268417.25	152	990408.84	5285918.77
108	988642.69	5268721.54	153	990697.28	5286169.35
109	988423.39	5269034.61	154	990995.19	5286410.80
110	988213.81	5269357.24	155	991302.86	5286642.55

	156	991618.00	5286863.30
	157	991940.72	5287072.72
	158	992268.01	5287269.39
	159	992602.49	5287454.83
	160	992946.58	5287630.30
	161	993296.67	5287793.40
	162	993646.64	5287941.92
	163	994005.12	5288079.68
	164	994370.76	5288205.55
	165	994736.96	5288317.45
	166	995108.49	5288417.05
	167	995483.83	5288503.60
	168	995859.12	5288576.52
	169	996237.27	5288636.43
	170	996618.89	5288683.34
	171	996995.00	5288716.23
	172	997083.75	5288721.00
	1	997052.59	5289220.05
114	1	997021.42	5289719.10
	2	996924.57	5289713.89
	3	996514.30	5289678.01
	4	996097.99	5289626.84
	5	995685.47	5289561.47
	6	995276.06	5289481.93
	7	994866.59	5289387.52
	8	994461.29	5289278.86
	9	994061.80	5289156.79
	10	993662.91	5289019.47
	11	993271.84	5288869.19
	12	992890.07	5288707.17
	13	992508.14	5288529.24
	14	992132.77	5288337.81
	15	991767.88	5288135.52
	16	991410.85	5287920.97
	17	991058.79	5287692.51
	18	990715.00	5287451.69
	19	990379.35	5287198.87
	20	990054.35	5286935.47
	21	989739.70	5286662.12
	22	989432.03	5286375.19
	23	989136.19	5286079.35
	24	988849.26	5285771.68
	25	988575.91	5285457.03
	26	988312.51	5285132.03
	27	988059.69	5284796.38

	28	987818.87	5284452.59
	29	987590.41	5284100.53
	30	987375.86	5283743.50
	31	987173.57	5283378.61
	32	986982.14	5283003.24
	33	986804.21	5282621.31
	34	986642.19	5282239.54
	35	986491.91	5281848.47
	36	986354.59	5281449.58
	37	986232.52	5281050.09
	38	986123.86	5280644.79
	39	986029.45	5280235.32
	40	985949.91	5279825.91
	41	985884.54	5279413.39
	42	985833.97	5279001.92
	43	985609.95	5276465.23
	44	985607.22	5276443.06
	45	985570.57	5276023.90
	46	985548.83	5275607.51
	47	985541.38	5275188.02
	48	985548.83	5274768.53
	49	985570.55	5274352.42
	50	985607.22	5273932.86
	51	985658.39	5273516.78
	52	985723.76	5273104.02
	53	985804.05	5272690.98
	54	985897.84	5272285.27
	55	986006.26	5271879.97
	56	986129.48	5271477.50
	57	986264.77	5271084.50
	58	986414.84	5270693.35
	59	986579.23	5270306.00
	60	986756.11	5269926.82
	61	986945.99	5269554.02
	62	987149.71	5269186.56
	63	987365.68	5268827.16
	64	987594.31	5268475.20
	65	987833.55	5268133.68
	66	988083.58	5267801.73
	67	988348.08	5267474.84
	68	988624.58	5267156.80
	69	988911.63	5266849.01
	70	989207.60	5266553.28
	71	989511.98	5266269.41
	72	989826.52	5265995.95

73	990153.20	5265731.19	118	986486.96	5272017.81
74	990490.36	5265477.23	119	986383.07	5272406.22
75	990830.50	5265239.13	120	986293.18	5272795.02
76	991183.16	5265009.89	121	986216.23	5273190.86
77	991543.10	5264793.83	122	986153.60	5273586.42
78	991908.05	5264591.40	123	986104.56	5273985.16
79	992284.66	5264399.58	124	986069.42	5274387.24
80	992662.76	5264223.44	125	986048.60	5274786.01
81	993044.49	5264061.33	126	986041.45	5275188.02
82	993437.76	5263910.20	127	986048.60	5275590.03
83	993836.69	5263772.96	128	986069.43	5275989.08
84	994234.33	5263651.45	129	986104.56	5276390.76
85	994634.39	5263544.14	130	986107.26	5276412.73
86	994731.03	5263521.76	131	986331.28	5278949.42
87	994848.20	5264007.85	132	986379.75	5279343.75
88	994755.60	5264029.30	133	986442.38	5279739.08
89	994372.20	5264132.14	134	986518.61	5280131.44
90	993991.12	5264248.59	135	986609.10	5280523.84
91	993608.83	5264380.12	136	986713.23	5280912.25
92	993231.94	5264524.95	137	986830.21	5281295.10
93	992866.11	5264680.30	138	986961.80	5281677.36
94	992503.77	5264849.10	139	987105.83	5282052.14
95	992142.85	5265032.92	140	987261.10	5282418.01
96	991793.10	5265226.93	141	987431.61	5282784.02
97	991448.16	5265433.98	142	987615.06	5283143.75
98	991110.20	5265653.67	143	987808.92	5283493.44
99	990784.23	5265881.85	144	988014.54	5283835.59
100	990461.12	5266125.23	145	988233.47	5284172.99
101	990148.06	5266378.95	146	988464.26	5284502.45
102	989846.62	5266641.02	147	988706.55	5284824.11
103	989554.91	5266913.07	148	988958.97	5285135.57
104	989271.28	5267196.47	149	989220.93	5285437.11
105	988996.19	5267491.44	150	989495.91	5285731.96
106	988731.21	5267796.22	151	989779.42	5286015.47
107	988477.74	5268109.49	152	990074.27	5286290.45
108	988238.12	5268427.61	153	990375.81	5286552.41
109	988008.85	5268754.91	154	990687.27	5286804.83
110	987789.75	5269092.20	155	991008.93	5287047.12
111	987582.77	5269436.62	156	991338.39	5287277.91
112	987387.55	5269788.77	157	991675.79	5287496.84
113	987205.58	5270146.04	158	992017.94	5287702.46
114	987036.06	5270509.42	159	992367.63	5287896.32
115	986878.53	5270880.63	160	992727.36	5288079.77
116	986734.71	5271255.48	161	993093.37	5288250.28
117	986605.05	5271632.11	162	993459.24	5288405.55

	163	993834.02	5288549.58		35	986022.01	5282019.57
	164	994216.28	5288681.17		36	985878.98	5281604.06
	165	994599.13	5288798.15		37	985751.82	5281187.93
	166	994987.54	5288902.28		38	985638.63	5280765.73
	167	995379.94	5288992.77		39	985540.28	5280339.20
	168	995772.30	5289069.00		40	985457.43	5279912.74
	169	996167.63	5289131.63		41	985389.34	5279483.03
	170	996566.60	5289180.67		42	985336.66	5279054.43
	171	996959.79	5289215.06		43	985112.64	5276517.74
	172	997052.59	5289220.05		44	985109.89	5276495.35
	1	997021.42	5289719.10		45	985071.70	5276058.73
115	1	996990.26	5290218.14		46	985049.06	5275624.99
	2	996889.36	5290212.72		47	985041.30	5275188.02
	3	996462.01	5290175.34		48	985049.06	5274751.05
	4	996028.35	5290122.04		49	985071.69	5274317.61
	5	995598.64	5290053.95		50	985109.89	5273880.56
	6	995172.18	5289971.10		51	985163.19	5273447.15
	7	994745.65	5289872.75		52	985231.28	5273017.19
	8	994323.45	5289759.56		53	985314.92	5272586.93
	9	993907.32	5289632.40		54	985412.61	5272164.33
	10	993491.81	5289489.37		55	985525.55	5271742.13
	11	993084.44	5289332.82		56	985653.91	5271322.89
	12	992686.77	5289164.05		57	985794.83	5270913.52
	13	992288.92	5288978.71		58	985951.16	5270506.07
	14	991897.91	5288779.30		59	986122.40	5270102.58
	15	991517.82	5288568.58		60	986306.65	5269707.61
	16	991145.91	5288345.10		61	986504.44	5269319.27
	17	990779.18	5288107.12		62	986716.65	5268936.50
	18	990421.07	5287856.26		63	986941.62	5268562.12
	19	990071.43	5287592.90		64	987179.78	5268195.50
	20	989732.89	5287318.53		65	987428.98	5267839.75
	21	989405.14	5287033.80		66	987689.43	5267493.97
	22	989084.64	5286734.91		67	987964.94	5267153.46
	23	988776.47	5286426.74		68	988252.97	5266822.17
	24	988477.58	5286106.24		69	988551.98	5266501.54
	25	988192.85	5285778.49		70	988860.28	5266193.50
	26	987918.48	5285439.95		71	989177.35	5265897.80
	27	987655.12	5285090.31		72	989504.99	5265612.95
	28	987404.26	5284732.20		73	989845.28	5265337.16
	29	987166.28	5284365.47		74	990196.49	5265072.61
	30	986942.80	5283993.56		75	990550.80	5264824.59
	31	986732.08	5283613.47		76	990918.16	5264585.80
	32	986532.67	5283222.46		77	991293.10	5264360.74
	33	986347.33	5282824.61		78	991673.25	5264149.87
	34	986178.56	5282426.94		79	992065.56	5263950.06

80	992459.41	5263766.58	125	985548.83	5274768.53
81	992857.03	5263597.72	126	985541.38	5275188.02
82	993266.70	5263440.29	127	985548.83	5275607.51
83	993682.25	5263297.33	128	985570.57	5276023.90
84	994096.46	5263170.76	129	985607.22	5276443.06
85	994513.18	5263058.97	130	985609.95	5276465.23
86	994613.85	5263035.66	131	985833.97	5279001.92
87	994731.03	5263521.76	132	985884.54	5279413.39
88	994634.39	5263544.14	133	985949.91	5279825.91
89	994234.33	5263651.45	134	986029.45	5280235.32
90	993836.69	5263772.96	135	986123.86	5280644.79
91	993437.76	5263910.20	136	986232.52	5281050.09
92	993044.49	5264061.33	137	986354.59	5281449.58
93	992662.76	5264223.44	138	986491.91	5281848.47
94	992284.66	5264399.58	139	986642.19	5282239.54
95	991908.05	5264591.40	140	986804.21	5282621.31
96	991543.10	5264793.83	141	986982.14	5283003.24
97	991183.16	5265009.89	142	987173.57	5283378.61
98	990830.50	5265239.13	143	987375.86	5283743.50
99	990490.36	5265477.23	144	987590.41	5284100.53
100	990153.20	5265731.19	145	987818.87	5284452.59
101	989826.52	5265995.95	146	988059.69	5284796.38
102	989511.98	5266269.41	147	988312.51	5285132.03
103	989207.60	5266553.28	148	988575.91	5285457.03
104	988911.63	5266849.01	149	988849.26	5285771.68
105	988624.58	5267156.80	150	989136.19	5286079.35
106	988348.08	5267474.84	151	989432.03	5286375.19
107	988083.58	5267801.73	152	989739.70	5286662.12
108	987833.55	5268133.68	153	990054.35	5286935.47
109	987594.31	5268475.20	154	990379.35	5287198.87
110	987365.68	5268827.16	155	990715.00	5287451.69
111	987149.71	5269186.56	156	991058.79	5287692.51
112	986945.99	5269554.02	157	991410.85	5287920.97
113	986756.11	5269926.82	158	991767.88	5288135.52
114	986579.23	5270306.00	159	992132.77	5288337.81
115	986414.84	5270693.35	160	992508.14	5288529.24
116	986264.77	5271084.50	161	992890.07	5288707.17
117	986129.48	5271477.50	162	993271.84	5288869.19
118	986006.26	5271879.97	163	993662.91	5289019.47
119	985897.84	5272285.27	164	994061.80	5289156.79
120	985804.05	5272690.98	165	994461.29	5289278.86
121	985723.76	5273104.02	166	994866.59	5289387.52
122	985658.39	5273516.78	167	995276.06	5289481.93
123	985607.22	5273932.86	168	995685.47	5289561.47
124	985570.55	5274352.42	169	996097.99	5289626.84

	170	996514.30	5289678.01		42	984839.35	5279106.93
	171	996924.57	5289713.89		43	984615.33	5276570.24
	172	997021.42	5289719.10		44	984612.55	5276547.65
	1	996990.26	5290218.14		45	984572.84	5276093.56
116	1	996959.10	5290717.18		46	984549.29	5275642.47
	2	996854.15	5290711.54		47	984541.22	5275188.02
	3	996409.71	5290672.68		48	984549.29	5274733.57
	4	995958.70	5290617.24		49	984572.83	5274282.80
	5	995511.81	5290546.43		50	984612.55	5273828.26
	6	995068.29	5290460.27		51	984667.99	5273377.51
	7	994624.70	5290357.98		52	984738.80	5272930.36
	8	994185.62	5290240.27		53	984825.78	5272482.88
	9	993752.84	5290108.02		54	984927.39	5272043.38
	10	993320.70	5289959.26		55	985044.84	5271604.30
	11	992897.04	5289796.45		56	985178.33	5271168.28
	12	992483.47	5289620.94		57	985324.89	5270742.55
	13	992069.71	5289428.18		58	985487.47	5270318.80
	14	991663.04	5289220.79		59	985665.56	5269899.16
	15	991267.75	5289001.65		60	985857.19	5269488.39
	16	990880.98	5288769.22		61	986062.89	5269084.52
	17	990499.57	5288521.73		62	986283.58	5268686.43
	18	990127.13	5288260.84		63	986517.56	5268297.08
	19	989763.51	5287986.94		64	986765.24	5267915.79
	20	989411.43	5287701.60		65	987024.40	5267545.81
	21	989070.57	5287405.47		66	987295.27	5267186.21
	22	988737.25	5287094.62		67	987581.81	5266832.08
	23	988416.76	5286774.13		68	987881.36	5266487.53
	24	988105.91	5286440.81		69	988192.34	5266154.08
	25	987809.78	5286099.95		70	988512.96	5265833.71
	26	987524.44	5285747.87		71	988842.71	5265526.19
	27	987250.54	5285384.25		72	989183.46	5265229.94
	28	986989.65	5285011.81		73	989537.36	5264943.12
	29	986742.16	5284630.40		74	989902.63	5264667.99
	30	986509.73	5284243.63		75	990271.10	5264410.06
	31	986290.59	5283848.34		76	990653.15	5264161.71
	32	986083.20	5283441.67		77	991043.09	5263927.64
	33	985890.44	5283027.91		78	991438.45	5263708.34
	34	985714.93	5282614.34		79	991846.46	5263500.53
	35	985552.12	5282190.68		80	992256.06	5263309.71
	36	985403.36	5281758.54		81	992669.58	5263134.11
	37	985271.11	5281325.76		82	993095.64	5262970.38
	38	985153.40	5280886.68		83	993527.82	5262821.70
	39	985051.11	5280443.09		84	993958.59	5262690.07
	40	984964.95	5279999.57		85	994391.97	5262573.81
	41	984894.14	5279552.68		86	994496.68	5262549.56

87	994613.85	5263035.66	132	985389.34	5279483.03	
88	994513.18	5263058.97	133	985457.43	5279912.74	
89	994096.46	5263170.76	134	985540.28	5280339.20	
90	993682.25	5263297.33	135	985638.63	5280765.73	
91	993266.70	5263440.29	136	985751.82	5281187.93	
92	992857.03	5263597.72	137	985878.98	5281604.06	
93	992459.41	5263766.58	138	986022.01	5282019.57	
94	992065.56	5263950.06	139	986178.56	5282426.94	
95	991673.25	5264149.87	140	986347.33	5282824.61	
96	991293.10	5264360.74	141	986532.67	5283222.46	
97	990918.16	5264585.80	142	986732.08	5283613.47	
98	990550.80	5264824.59	143	986942.80	5283993.56	
99	990196.49	5265072.61	144	987166.28	5284365.47	
100	989845.28	5265337.16	145	987404.26	5284732.20	
101	989504.99	5265612.95	146	987655.12	5285090.31	
102	989177.35	5265897.80	147	987918.48	5285439.95	
103	988860.28	5266193.50	148	988192.85	5285778.49	
104	988551.98	5266501.54	149	988477.58	5286106.24	
105	988252.97	5266822.17	150	988776.47	5286426.74	
106	987964.94	5267153.46	151	989084.64	5286734.91	
107	987689.43	5267493.97	152	989405.14	5287033.80	
108	987428.98	5267839.75	153	989732.89	5287318.53	
109	987179.78	5268195.50	154	990071.43	5287592.90	
110	986941.62	5268562.12	155	990421.07	5287856.26	
111	986716.65	5268936.50	156	990779.18	5288107.12	
112	986504.44	5269319.27	157	991145.91	5288345.10	
113	986306.65	5269707.61	158	991517.82	5288568.58	
114	986122.40	5270102.58	159	991897.91	5288779.30	
115	985951.16	5270506.07	160	992288.92	5288978.71	
116	985794.83	5270913.52	161	992686.77	5289164.05	
117	985653.91	5271322.89	162	993084.44	5289332.82	
118	985525.55	5271742.13	163	993491.81	5289489.37	
119	985412.61	5272164.33	164	993907.32	5289632.40	
120	985314.92	5272586.93	165	994323.45	5289759.56	
121	985231.28	5273017.19	166	994745.65	5289872.75	
122	985163.19	5273447.15	167	995172.18	5289971.10	
123	985109.89	5273880.56	168	995598.64	5290053.95	
124	985071.69	5274317.61	169	996028.35	5290122.04	
125	985049.06	5274751.05	170	996462.01	5290175.34	
126	985041.30	5275188.02	171	996889.36	5290212.72	
127	985049.06	5275624.99	172	996990.26	5290218.14	
128	985071.70	5276058.73	1	996959.10	5290717.18	
129	985109.89	5276495.35	117	1	996927.93	5291216.23
130	985112.64	5276517.74		2	996818.94	5291210.37
131	985336.66	5279054.43		3	996357.42	5291170.01



4	995889.06	5291112.45	49	984073.96	5274247.98
5	995424.98	5291038.91	50	984115.22	5273775.96
6	994964.41	5290949.43	51	984172.78	5273307.87
7	994503.75	5290843.21	52	984246.32	5272843.52
8	994047.78	5290720.97	53	984336.65	5272378.83
9	993598.36	5290583.64	54	984442.16	5271922.43
10	993149.60	5290429.16	55	984564.13	5271466.46
11	992709.64	5290260.09	56	984702.76	5271013.67
12	992280.17	5290077.82	57	984854.95	5270571.57
13	991850.49	5289877.65	58	985023.79	5270131.52
14	991428.18	5289662.29	59	985208.73	5269695.74
15	991017.69	5289434.71	60	985407.72	5269269.17
16	990616.04	5289193.35	61	985621.33	5268849.76
17	990219.97	5288936.33	62	985850.52	5268436.37
18	989833.20	5288665.41	63	986093.49	5268032.04
19	989455.59	5288380.98	64	986350.70	5267636.09
20	989089.97	5288084.66	65	986619.83	5267251.88
21	988736.00	5287777.15	66	986901.11	5266878.45
22	988389.86	5287454.34	67	987198.67	5266510.70
23	988057.04	5287121.52	68	987509.75	5266152.89
24	987734.23	5286775.38	69	987832.69	5265806.62
25	987426.72	5286421.41	70	988165.65	5265473.93
26	987130.40	5286055.79	71	988508.07	5265154.58
27	986845.97	5285678.18	72	988861.92	5264846.94
28	986575.05	5285291.41	73	989229.44	5264549.08
29	986318.03	5284895.34	74	989608.76	5264263.37
30	986076.67	5284493.69	75	989991.40	5263995.52
31	985849.09	5284083.20	76	990388.15	5263737.62
32	985633.73	5283660.89	77	990793.09	5263494.55
33	985433.56	5283231.21	78	991203.65	5263266.81
34	985251.29	5282801.74	79	991627.36	5263051.01
35	985082.22	5282361.78	80	992052.71	5262852.85
36	984927.74	5281913.02	81	992482.13	5262670.50
37	984790.41	5281463.60	82	992924.58	5262500.47
38	984668.17	5281007.63	83	993373.38	5262346.07
39	984561.95	5280546.97	84	993820.72	5262209.37
40	984472.47	5280086.40	85	994270.76	5262088.65
41	984398.93	5279622.32	86	994379.51	5262063.47
42	984342.04	5279159.44	87	994496.68	5262549.56
43	984118.02	5276622.75	88	994391.97	5262573.81
44	984115.22	5276599.94	89	993958.59	5262690.07
45	984073.98	5276128.38	90	993527.82	5262821.70
46	984049.52	5275659.95	91	993095.64	5262970.38
47	984041.14	5275188.02	92	992669.58	5263134.11
48	984049.52	5274716.09	93	992256.06	5263309.71

94	991846.46	5263500.53	139	985714.93	5282614.34	
95	991438.45	5263708.34	140	985890.44	5283027.91	
96	991043.09	5263927.64	141	986083.20	5283441.67	
97	990653.15	5264161.71	142	986290.59	5283848.34	
98	990271.10	5264410.06	143	986509.73	5284243.63	
99	989902.63	5264667.99	144	986742.16	5284630.40	
100	989537.36	5264943.12	145	986989.65	5285011.81	
101	989183.46	5265229.94	146	987250.54	5285384.25	
102	988842.71	5265526.19	147	987524.44	5285747.87	
103	988512.96	5265833.71	148	987809.78	5286099.95	
104	988192.34	5266154.08	149	988105.91	5286440.81	
105	987881.36	5266487.53	150	988416.76	5286774.13	
106	987581.81	5266832.08	151	988737.25	5287094.62	
107	987295.27	5267186.21	152	989070.57	5287405.47	
108	987024.40	5267545.81	153	989411.43	5287701.60	
109	986765.24	5267915.79	154	989763.51	5287986.94	
110	986517.56	5268297.08	155	990127.13	5288260.84	
111	986283.58	5268686.43	156	990499.57	5288521.73	
112	986062.89	5269084.52	157	990880.98	5288769.22	
113	985857.19	5269488.39	158	991267.75	5289001.65	
114	985665.56	5269899.16	159	991663.04	5289220.79	
115	985487.47	5270318.80	160	992069.71	5289428.18	
116	985324.89	5270742.55	161	992483.47	5289620.94	
117	985178.33	5271168.28	162	992897.04	5289796.45	
118	985044.84	5271604.30	163	993320.70	5289959.26	
119	984927.39	5272043.38	164	993752.84	5290108.02	
120	984825.78	5272482.88	165	994185.62	5290240.27	
121	984738.80	5272930.36	166	994624.70	5290357.98	
122	984667.99	5273377.51	167	995068.29	5290460.27	
123	984612.55	5273828.26	168	995511.81	5290546.43	
124	984572.83	5274282.80	169	995958.70	5290617.24	
125	984549.29	5274733.57	170	996409.71	5290672.68	
126	984541.22	5275188.02	171	996854.15	5290711.54	
127	984549.29	5275642.47	172	996959.10	5290717.18	
128	984572.84	5276093.56	1	996927.93	5291216.23	
129	984612.55	5276547.65	118	1	989642.64	5289142.39
130	984615.33	5276570.24		2	989539.27	5289069.98
131	984839.35	5279106.93		3	989147.66	5288775.01
132	984894.14	5279552.68		4	988768.51	5288467.72
133	984964.95	5279999.57		5	988401.43	5288148.82
134	985051.11	5280443.09		6	988042.47	5287814.05
135	985153.40	5280886.68		7	987697.33	5287468.91
136	985271.11	5281325.76		8	987362.56	5287109.95
137	985403.36	5281758.54		9	987043.66	5286742.87
138	985552.12	5282190.68		10	986736.37	5286363.72

11	986441.40	5285972.11
12	986160.44	5285571.02
13	985893.91	5285160.27
14	985643.60	5284743.76
15	985407.60	5284318.06
16	985184.26	5283880.11
17	984976.67	5283434.51
18	984787.66	5282989.14
19	984612.33	5282532.89
20	984452.12	5282067.50
21	984309.71	5281601.44
22	984182.94	5281128.57
23	984072.78	5280650.85
24	983979.99	5280173.23
25	983903.73	5279691.96
26	983844.73	5279211.94
27	983620.71	5276675.25
28	983617.88	5276652.24
29	983575.12	5276163.21
30	983549.75	5275677.44
31	983541.06	5275188.02
32	983549.75	5274698.60
33	983575.10	5274213.17
34	983617.88	5273723.66
35	983677.58	5273238.24
36	983753.84	5272756.69
37	983847.52	5272274.79
38	983956.93	5271801.48
39	984083.42	5271328.62
40	984227.19	5270859.06
41	984385.01	5270400.59
42	984560.10	5269944.24
43	984751.89	5269492.32
44	984958.26	5269049.95
45	985179.78	5268615.01
46	985417.45	5268186.30
47	985669.43	5267767.00
48	985936.16	5267356.38
49	986215.26	5266957.95
50	986506.95	5266570.69
51	986815.54	5266189.32
52	987091.11	5265872.36
53	987268.77	5265694.70
54	987651.68	5265337.63
55	988046.83	5264994.13

56	988453.72	5264664.64
57	988871.86	5264349.54
58	989300.75	5264049.23
59	989739.85	5263764.08
60	990188.64	5263494.42
61	990646.57	5263240.58
62	991113.07	5263002.89
63	991587.59	5262781.62
64	992069.54	5262577.04
65	992558.34	5262389.41
66	993053.39	5262218.95
67	993554.08	5262065.87
68	994059.81	5261930.36
69	994332.26	5261867.46
70	994379.51	5262063.47
71	994270.76	5262088.65
72	993820.72	5262209.37
73	993373.38	5262346.07
74	992924.58	5262500.47
75	992482.13	5262670.50
76	992052.71	5262852.85
77	991627.36	5263051.01
78	991203.65	5263266.81
79	990793.09	5263494.55
80	990388.15	5263737.62
81	989991.40	5263995.52
82	989608.76	5264263.37
83	989229.44	5264549.08
84	988861.92	5264846.94
85	988508.07	5265154.58
86	988165.65	5265473.93
87	987832.69	5265806.62
88	987509.75	5266152.89
89	987198.67	5266510.70
90	986901.11	5266878.45
91	986619.83	5267251.88
92	986350.70	5267636.09
93	986093.49	5268032.04
94	985850.52	5268436.37
95	985621.33	5268849.76
96	985407.72	5269269.17
97	985208.73	5269695.74
98	985023.79	5270131.52
99	984854.95	5270571.57
100	984702.76	5271013.67

101	984564.13	5271466.46		146	993149.60	5290429.16	
102	984442.16	5271922.43		147	993598.36	5290583.64	
103	984336.65	5272378.83		148	994047.78	5290720.97	
104	984246.32	5272843.52		149	994503.75	5290843.21	
105	984172.78	5273307.87		150	994964.41	5290949.43	
106	984115.22	5273775.96		151	995424.98	5291038.91	
107	984073.96	5274247.98		152	995889.06	5291112.45	
108	984049.52	5274716.09		153	996357.42	5291170.01	
109	984041.14	5275188.02		154	996818.94	5291210.37	
110	984049.52	5275659.95		155	996927.93	5291216.23	
111	984073.98	5276128.38		156	996912.56	5291462.42	
112	984115.22	5276599.94		157	996642.29	5291448.26	
113	984118.02	5276622.75		158	996120.72	5291402.63	
114	984342.04	5279159.44		159	995601.05	5291338.82	
115	984398.93	5279622.32		160	995083.92	5291256.91	
116	984472.47	5280086.40		161	994569.97	5291157.01	
117	984561.95	5280546.97		162	994059.81	5291039.23	
118	984668.17	5281007.63		163	993554.08	5290903.72	
119	984790.41	5281463.60		164	993053.39	5290750.65	
120	984927.74	5281913.02		165	992558.34	5290580.19	
121	985082.22	5282361.78		166	992069.54	5290392.56	
122	985251.29	5282801.74		167	991587.59	5290187.98	
123	985433.56	5283231.21		168	991113.07	5289966.71	
124	985633.73	5283660.89		169	990646.57	5289729.01	
125	985849.09	5284083.20		170	990188.64	5289475.18	
126	986076.67	5284493.69		171	989739.85	5289205.52	
127	986318.03	5284895.34		1	989642.64	5289142.39	
128	986575.05	5285291.41		119	1	984592.82	5283794.58
129	986845.97	5285678.18		2	984519.79	5283637.81	
130	987130.40	5286055.79		3	984324.03	5283176.54	
131	987426.72	5286421.41		4	984142.43	5282703.99	
132	987734.23	5286775.38		5	983976.50	5282221.98	
133	988057.04	5287121.52		6	983829.00	5281739.27	
134	988389.86	5287454.34		7	983697.71	5281249.52	
135	988736.00	5287777.15		8	983583.61	5280754.74	
136	989089.97	5288084.66		9	983487.51	5280260.06	
137	989455.59	5288380.98		10	983408.53	5279761.60	
138	989833.20	5288665.41		11	983347.42	5279264.45	
139	990219.97	5288936.33		12	983123.40	5276727.76	
140	990616.04	5289193.35		13	983120.55	5276704.53	
141	991017.69	5289434.71		14	983076.25	5276198.03	
142	991428.18	5289662.29		15	983049.99	5275694.92	
143	991850.49	5289877.65		16	983040.98	5275188.02	
144	992280.17	5290077.82		17	983049.99	5274681.12	
145	992709.64	5290260.09		18	983076.24	5274178.35	

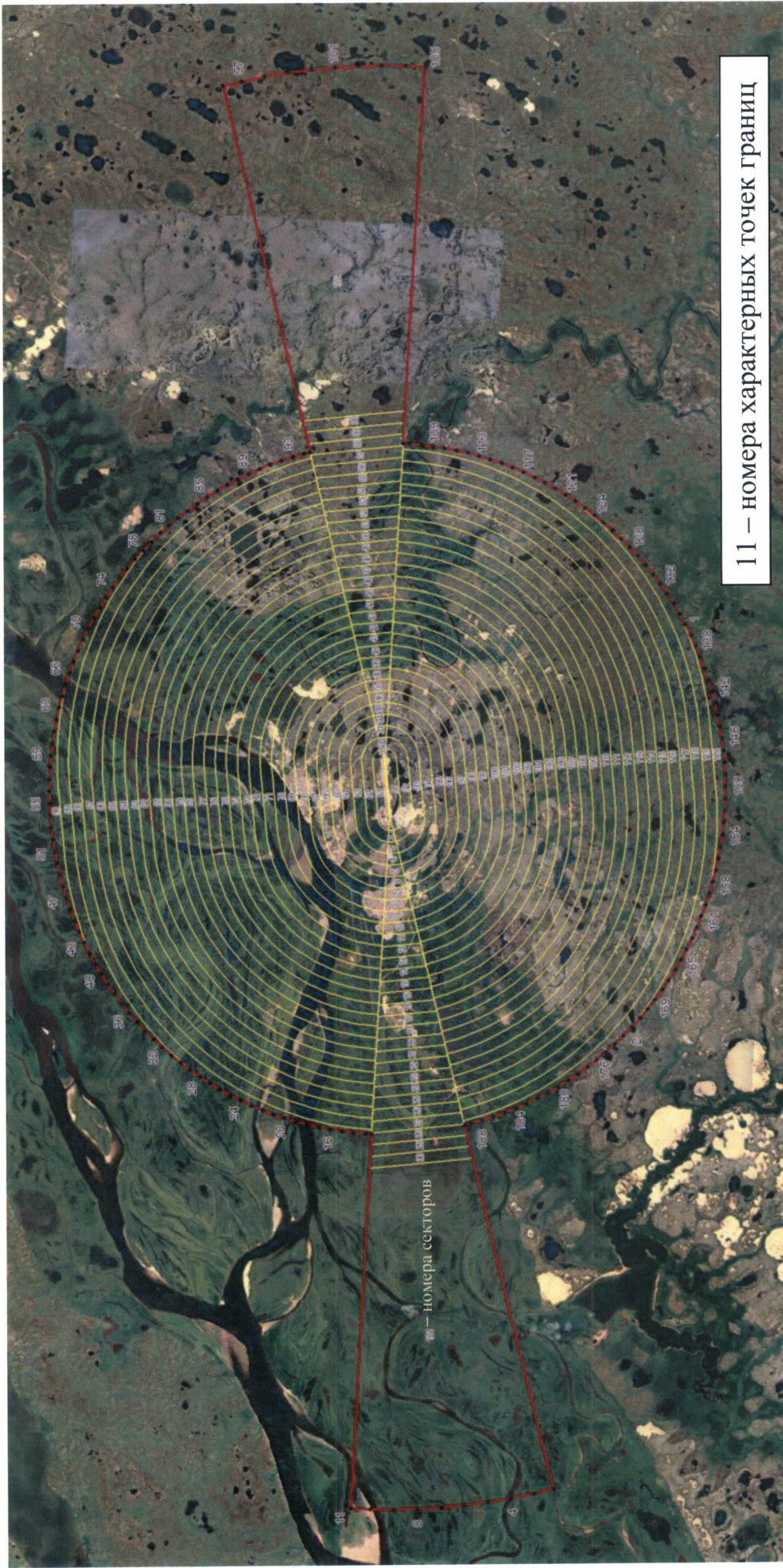
19	983120.55	5273671.36
20	983182.38	5273168.60
21	983261.36	5272669.86
22	983358.38	5272170.74
23	983452.76	5271762.49
24	983593.25	5271354.50
25	983780.88	5270865.70
26	983985.46	5270383.75
27	984206.73	5269909.23
28	984444.43	5269442.72
29	984698.26	5268984.80
30	984967.92	5268536.01
31	985253.08	5268096.90
32	985553.39	5267668.02
33	985868.48	5267249.88
34	986197.98	5266842.98
35	986541.47	5266447.84
36	986898.54	5266064.92
37	987091.11	5265872.36
38	986815.54	5266189.32
39	986506.95	5266570.69
40	986215.26	5266957.95
41	985936.16	5267356.38
42	985669.43	5267767.00
43	985417.45	5268186.30
44	985179.78	5268615.01
45	984958.26	5269049.95
46	984751.89	5269492.32
47	984560.10	5269944.24
48	984385.01	5270400.59
49	984227.19	5270859.06
50	984083.42	5271328.62
51	983956.93	5271801.48
52	983847.52	5272274.79
53	983753.84	5272756.69
54	983677.58	5273238.24
55	983617.88	5273723.66
56	983575.10	5274213.17
57	983549.75	5274698.60
58	983541.06	5275188.02
59	983549.75	5275677.44
60	983575.12	5276163.21
61	983617.88	5276652.24
62	983620.71	5276675.25
63	983844.73	5279211.94

64	983903.73	5279691.96	
65	983979.99	5280173.23	
66	984072.78	5280650.85	
67	984182.94	5281128.57	
68	984309.71	5281601.44	
69	984452.12	5282067.50	
70	984612.33	5282532.89	
71	984787.66	5282989.14	
72	984976.67	5283434.51	
73	985184.26	5283880.11	
74	985407.60	5284318.06	
75	985643.60	5284743.76	
76	985893.91	5285160.27	
77	986160.44	5285571.02	
78	986441.40	5285972.11	
79	986736.37	5286363.72	
80	987043.66	5286742.87	
81	987362.56	5287109.95	
82	987697.33	5287468.91	
83	988042.47	5287814.05	
84	988401.43	5288148.82	
85	988768.51	5288467.72	
86	989147.66	5288775.01	
87	989539.27	5289069.98	
88	989642.64	5289142.39	
89	989300.75	5288920.36	
90	988871.86	5288620.05	
91	988453.72	5288304.96	
92	988046.83	5287975.46	
93	987651.68	5287631.97	
94	987268.77	5287274.89	
95	986898.54	5286904.67	
96	986541.47	5286521.76	
97	986197.98	5286126.61	
98	985868.48	5285719.72	
99	985553.39	5285301.58	
100	985253.08	5284872.69	
101	984967.92	5284433.59	
102	984698.26	5283984.80	
1	984592.82	5283794.58	
120	1	984592.82	5283794.58
	2	984444.43	5283526.87
	3	984206.73	5283060.36
	4	983985.46	5282585.85
	5	983780.88	5282103.90

6	983593.25	5281615.10	42	983697.71	5281249.52	
7	983422.79	5281120.05	43	983829.00	5281739.27	
8	983269.72	5280619.36	44	983976.50	5282221.98	
9	983134.21	5280113.63	45	984142.43	5282703.99	
10	983016.43	5279603.47	46	984324.03	5283176.54	
11	982916.53	5279089.52	47	984519.79	5283637.81	
12	982834.62	5278572.39	1	984592.82	5283794.58	
13	982770.81	5278052.72	121	1	993989.59	5260451.78
14	982725.18	5277531.14	2	990499.66	5246033.97	
15	982697.78	5277008.29	3	991338.98	5245840.20	
16	982688.64	5276484.80	4	992366.88	5245640.39	
17	982697.78	5275961.31	5	993401.13	5245476.58	
18	982725.18	5275438.45	6	994440.47	5245348.97	
19	982770.81	5274916.87	7	995483.63	5245257.70	
20	982834.62	5274397.20	8	996529.34	5245202.90	
21	982916.53	5273880.07	9	997576.33	5245184.62	
22	983016.43	5273366.12	10	998623.31	5245202.90	
23	983134.21	5272855.97	11	999487.55	5245248.19	
24	983269.72	5272350.24	12	998553.48	5260042.90	
25	983422.79	5271849.54	1	993989.59	5260451.78	
26	983452.76	5271762.49	122	1	1001506.34	5292961.45
27	983358.38	5272170.74	2	1004876.99	5306886.58	
28	983261.36	5272669.86	3	1004037.04	5307080.49	
29	983182.38	5273168.60	4	1003009.13	5307280.30	
30	983120.55	5273671.36	5	1001974.88	5307444.11	
31	983076.24	5274178.35	6	1000935.54	5307571.72	
32	983049.99	5274681.12	7	999892.38	5307662.99	
33	983040.98	5275188.02	8	998846.67	5307717.79	
34	983049.99	5275694.92	9	997799.69	5307736.06	
35	983076.25	5276198.03	10	996752.70	5307717.79	
36	983120.55	5276704.53	11	995889.13	5307672.53	
37	983123.40	5276727.76	12	996790.99	5293387.90	
38	983347.42	5279264.45	13	996822.88	5292882.97	
39	983408.53	5279761.60	14	1001387.42	5292470.17	
40	983487.51	5280260.06	1	1001506.34	5292961.45	
41	983583.61	5280754.74				

7.7. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 4.

Схема 4



## 8. Описание границ четвертой подзоны:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделяется по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи (далее – РТОП и АС), обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар.

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар определена путем совмещения границ зон ограничения размещения объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения. Контур подзоны выделен по максимально удаленным от средств РТОП и АС границам зон ограничений.

8.2. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	982485.10	5276594.66
2	982510.10	5277384.20
3	982576.30	5278171.17
4	982683.76	5278953.62
5	982832.00	5279729.29
6	983020.31	5280495.76
7	983248.93	5281251.55
8	983516.31	5281993.90
9	983822.50	5282721.25
10	984166.07	5283431.18
11	984546.60	5284122.05
12	984962.51	5284791.69
13	985413.11	5285438.34
14	985896.71	5286060.35
15	986412.14	5286655.79
16	986958.04	5287223.51
17	987532.83	5287761.22



18	988135.02	5288268.07
19	988762.88	5288742.46
20	989340.39	5289132.75
21	989105.27	5289550.02
22	988925.63	5289861.82
23	989015.23	5289926.44
24	989102.22	5289988.85
25	989189.68	5290050.66
26	989252.46	5290094.45
27	989328.13	5290146.59
28	989404.16	5290198.30
29	989480.53	5290249.56
30	989557.26	5290300.37
31	989634.33	5290350.73
32	989711.74	5290400.63
33	989815.48	5290466.47
34	989919.81	5290531.48
35	989998.46	5290579.70
36	990090.61	5290635.37
37	990156.70	5290674.73
38	990236.34	5290721.55
39	990316.25	5290767.89
40	990396.51	5290813.75
41	990477.10	5290859.13
42	990557.98	5290904.04
43	990639.17	5290948.45
44	990720.64	5290992.38
45	990802.45	5291035.83
46	990884.53	5291078.77
47	990966.94	5291121.24
48	991049.61	5291163.19
49	991132.56	5291204.66
50	991271.49	5291272.65
51	991355.21	5291312.77
52	991439.23	5291352.39
53	991523.50	5291391.49
54	991608.03	5291430.08
55	991692.85	5291468.17
56	991777.93	5291505.73
57	991863.27	5291542.78
58	991948.87	5291579.31
59	992034.70	5291615.32
60	992120.80	5291650.79
61	992207.15	5291685.75
62	992293.74	5291720.18

63	992380.56	5291754.08
64	992467.61	5291787.44
65	992554.90	5291820.27
66	992642.43	5291852.57
67	992730.18	5291884.32
68	992818.15	5291915.54
69	992906.35	5291946.22
70	992994.75	5291976.36
71	993083.37	5292005.95
72	993172.16	5292034.98
73	993261.20	5292063.48
74	993350.43	5292091.42
75	993439.86	5292118.82
76	993529.46	5292145.65
77	993619.27	5292171.94
78	993709.23	5292197.67
79	993799.41	5292222.84
80	993889.74	5292247.44
81	993980.28	5292271.50
82	994070.94	5292294.98
83	994161.79	5292317.91
84	994252.82	5292340.27
85	994343.98	5292362.06
86	994435.33	5292383.28
87	994526.80	5292403.94
88	994618.40	5292424.02
89	994710.18	5292443.54
90	994802.07	5292462.48
91	994894.11	5292480.86
92	994986.28	5292498.66
93	995078.58	5292515.87
94	995170.99	5292532.51
95	995263.52	5292548.58
96	995356.18	5292564.07
97	995464.41	5292581.40
98	995541.82	5292593.29
99	995634.79	5292607.04
100	995727.84	5292620.20
101	995805.49	5292630.72
102	995898.72	5292642.81
103	995992.04	5292654.32
104	996069.88	5292663.46
105	996163.36	5292673.89
106	996256.92	5292683.73
107	996295.56	5292687.52

108	997297.65	5292928.78
109	998318.84	5293101.15
110	999349.49	5293202.66
111	1000384.65	5293232.82
112	1001419.48	5293191.50
113	1002448.95	5293078.89
114	1003468.23	5292895.53
115	1004472.40	5292642.28
116	1005456.72	5292320.36
117	1006416.50	5291931.30
118	1007347.15	5291476.94
119	1007379.71	5291458.15
120	1007415.64	5291440.62
121	1008312.74	5290923.15
122	1009172.00	5290345.05
123	1009989.33	5289709.03
124	1010760.83	5289018.14
125	1011482.84	5288275.67
126	1012151.89	5287485.16
127	1012764.83	5286650.37
128	1013318.72	5285775.28
129	1013810.91	5284864.07
130	1014239.07	5283921.06
131	1014601.15	5282950.76
132	1014895.42	5281957.79
133	1015120.48	5280946.88
134	1015275.28	5279922.85
135	1015359.05	5278890.57
136	1015371.42	5277854.98
137	1015312.29	5276820.99
138	1015181.98	5275793.55
139	1014981.09	5274777.54
140	1014710.59	5273777.80
141	1014371.75	5272799.11
142	1013966.20	5271846.13
143	1013495.85	5270923.39
144	1012962.96	5270035.31
145	1012370.10	5269186.09
146	1011720.03	5268379.81
147	1011015.89	5267620.29
148	1010261.01	5266911.16
149	1009459.01	5266255.81
150	1008613.71	5265657.34
151	1007729.14	5265118.62
152	1006809.49	5264642.21

153	1006487.42	5264502.68
154	1006270.87	5264337.15
155	1005623.32	5263893.73
156	1004953.25	5263484.66
157	1004262.82	5263111.03
158	1003553.83	5262773.77
159	1002828.05	5262474.26
160	1002087.53	5262213.13
161	1001334.52	5261990.81
162	1000570.70	5261808.07
163	999798.17	5261666.01
164	999019.46	5261564.42
165	998236.38	5261503.16
166	997451.08	5261483.88
167	996665.91	5261505.41
168	995882.61	5261567.76
169	995103.68	5261671.64
170	994331.41	5261816.23
171	993567.48	5262000.99
172	992814.21	5262225.77
173	992073.77	5262490.05
174	991348.01	5262792.97
175	990638.93	5263133.52
176	989948.79	5263510.86
177	989279.14	5263924.31
178	988632.03	5264372.48
179	988009.30	5264853.94
180	987412.52	5265368.00
181	986843.49	5265912.51
182	986303.66	5266486.47
183	985794.38	5267088.04
184	985317.49	5267715.77
185	984873.83	5268367.95
186	984465.19	5269042.57
187	984092.14	5269738.03
188	983756.32	5270452.07
189	983457.84	5271183.10
190	983198.48	5271928.57
191	982978.17	5272686.94
192	982797.83	5273455.87
193	982658.13	5274233.19
194	982559.22	5275016.91
195	982501.57	5275804.82
1	982485.10	5276594.66

8.3. Муниципальные образования, в границах которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 5.2.

Таблица 5.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

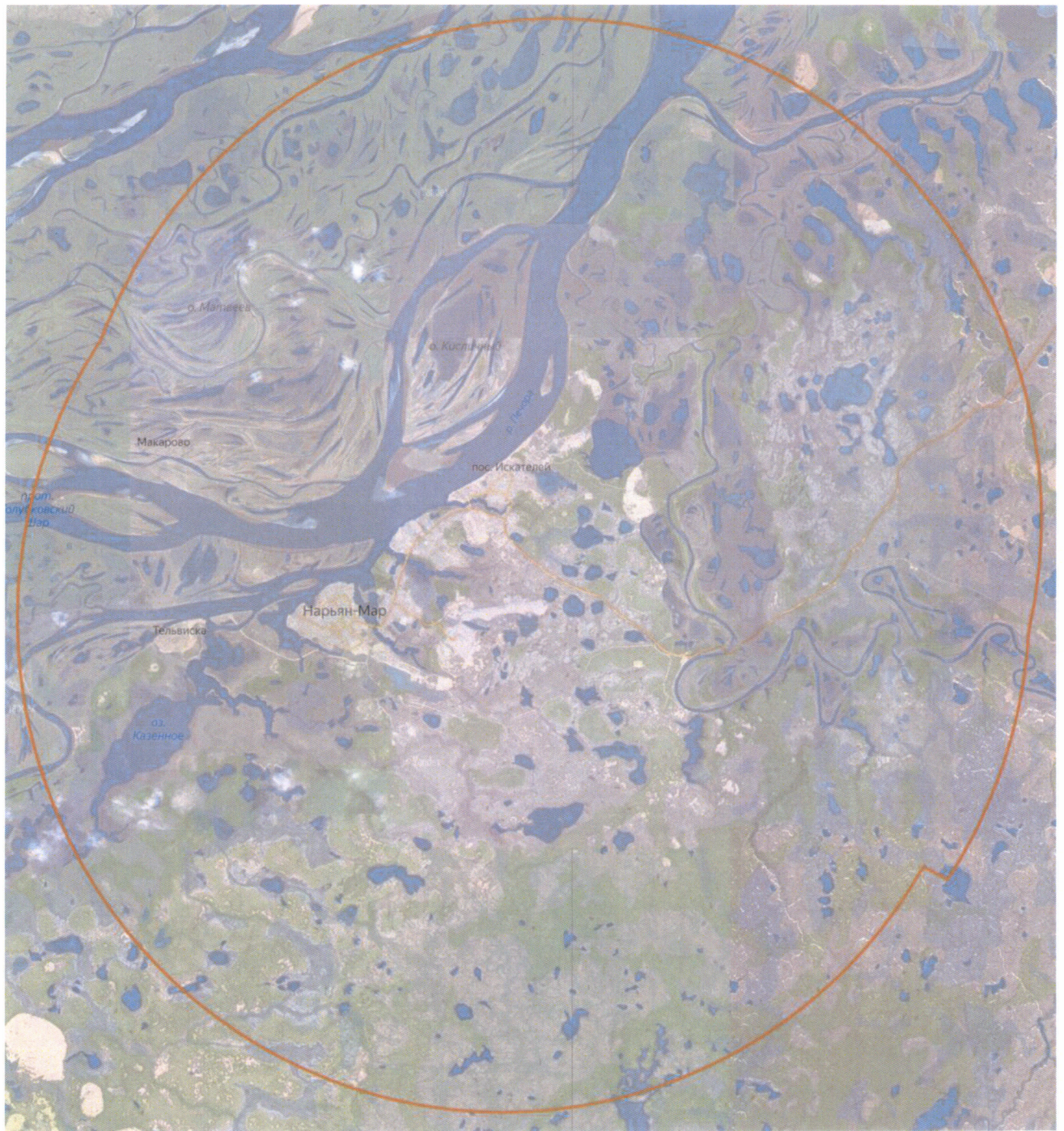
8.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведен в таблице 5.3.

Таблица 5.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040001	83:00:050003	83:00:050009	83:00:050015	83:00:050021
2	83:00:050029	83:00:050035	83:00:050102	83:00:050301	83:00:050402
3	83:00:050504	83:00:050802	83:00:050903	83:00:060010	83:00:060103
4	83:00:040012	83:00:050006	83:00:050012	83:00:050018	83:00:050024
5	83:00:050032	83:00:050038	83:00:050203	83:00:050304	83:00:050501
6	83:00:050701	83:00:050805	83:00:060007	83:00:060013	83:00:040011
7	83:00:050005	83:00:050011	83:00:050017	83:00:050023	83:00:050031
8	83:00:050037	83:00:050202	83:00:050303	83:00:050404	83:00:050602
9	83:00:050804	83:00:060006	83:00:060012	83:00:070001	83:00:050002
10	83:00:050008	83:00:050014	83:00:050020	83:00:050026	83:00:050034
11	83:00:050101	83:00:050205	83:00:050401	83:00:050503	83:00:050801
12	83:00:050902	83:00:060009	83:00:060102	83:00:040003	83:00:050004
13	83:00:050010	83:00:050016	83:00:050022	83:00:050030	83:00:050036
14	83:00:050201	83:00:050302	83:00:050403	83:00:050601	83:00:050803
15	83:00:060005	83:00:060011	83:00:060104	83:00:050001	83:00:050007
16	83:00:050013	83:00:050019	83:00:050025	83:00:050033	83:00:050039
17	83:00:050204	83:00:050305	83:00:050502	83:00:050702	83:00:050901
18	83:00:060008	83:00:060101	83:00:040008	-	-

8.5. Графическое изображение границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 5.

Схема 5



8.6. Перечень координат характерных точек границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 5.4.

Таблица 5.4

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		
		X	Y			X	Y	
4.1	1	996889.50	5276764.45		36	997183.28	5276355.41	
	2	996894.12	5276806.07		37	997143.53	5276368.58	
	3	996903.03	5276846.99		38	997105.36	5276385.82	
	4	996916.20	5276886.76		39	997069.21	5276406.95	
	5	996933.45	5276924.93		40	997035.45	5276431.75	
	6	996954.58	5276961.08		41	997004.49	5276459.94	
	7	996979.39	5276994.82		42	996976.63	5276491.21	
	8	997007.57	5277025.79		43	996952.21	5276525.23	
	9	997038.85	5277053.65		44	996931.46	5276561.61	
	10	997072.87	5277078.08		45	996914.62	5276599.97	
	11	997109.26	5277098.81		46	996901.92	5276639.87	
	12	997147.60	5277115.64		47	996893.43	5276680.88	
	13	997187.48	5277128.35		48	996889.27	5276722.57	
	14	997228.52	5277136.83		1	996889.50	5276764.45	
	15	997270.18	5277140.97		4.2	1	996901.18	5276601.98
	16	997312.05	5277140.74			2	996904.49	5276631.81
	17	997353.67	5277136.14			3	996914.62	5276599.97
	18	997394.60	5277127.20			4	996931.46	5276561.61
	19	997434.35	5277114.04	5		996952.21	5276525.23	
	20	997472.51	5277096.79	6		996976.63	5276491.21	
	21	997508.66	5277075.65	7		997004.49	5276459.94	
	22	997542.38	5277050.85	8		997035.45	5276431.75	
	23	997573.35	5277022.66	9		997069.21	5276406.95	
	24	997601.22	5276991.39	10		997105.36	5276385.82	
	25	997606.85	5276983.52	11		997143.53	5276368.58	
	26	997557.73	5276445.74	12		997183.28	5276355.41	
	27	997539.00	5276429.04	13		997224.18	5276346.49	
	28	997505.00	5276404.61	14	997265.83	5276341.90		
	29	997468.61	5276383.87	15	997307.70	5276341.67		
	30	997430.28	5276367.04	16	997349.36	5276345.83		
	31	997390.37	5276354.31	17	997390.37	5276354.31		
	32	997349.36	5276345.83	18	997430.28	5276367.04		
	33	997307.70	5276341.67	19	997468.61	5276383.87		
	34	997265.83	5276341.90	20	997505.00	5276404.61		
	35	997224.18	5276346.49	21	997539.00	5276429.04		

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	22	997557.73	5276445.74
	23	997540.74	5276259.46
	24	997516.70	5276242.18
	25	997480.32	5276221.43
	26	997441.98	5276204.60
	27	997402.07	5276191.87
	28	997361.06	5276183.38
	29	997319.40	5276179.23
	30	997277.53	5276179.45
	31	997235.91	5276184.04
	32	997194.98	5276192.96
	33	997155.23	5276206.12
	34	997117.06	5276223.35
	35	997080.91	5276244.49
	36	997047.15	5276269.28
	37	997016.19	5276297.48
	38	996988.32	5276328.75
	39	996963.90	5276362.76
	40	996943.15	5276399.15
	41	996926.31	5276437.50
	42	996913.60	5276477.41
	43	996905.11	5276518.41
	44	996900.95	5276560.09
	1	996901.18	5276601.98
4.3	1	997080.91	5276244.49
	2	997117.06	5276223.35
	3	997155.23	5276206.12
	4	997194.98	5276192.96
	5	997235.91	5276184.04
	6	997277.53	5276179.45
	7	997319.40	5276179.23
	8	997361.06	5276183.38
	9	997402.07	5276191.87
	10	997441.98	5276204.60
	11	997480.32	5276221.43
	12	997516.70	5276242.18
	13	997540.77	5276259.47
	14	997518.08	5276010.33
	15	997511.25	5276009.64
	16	997458.92	5276009.92

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	17	997406.86	5276015.66
	18	997355.74	5276026.81
	19	997306.04	5276043.26
	20	997258.32	5276064.79
	21	997213.12	5276091.21
	22	997170.94	5276122.20
	23	997132.21	5276157.44
	24	997097.41	5276196.53
	25	997066.87	5276239.05
	26	997051.40	5276266.15
	1	997080.91	5276244.49
4.4	1	997153.97	5276028.52
	2	997158.40	5276063.13
	3	997166.81	5276097.00
	4	997175.14	5276119.11
	5	997213.12	5276091.21
	6	997258.32	5276064.79
	7	997306.04	5276043.26
	8	997355.74	5276026.81
	9	997406.86	5276015.66
	10	997458.92	5276009.92
	11	997511.25	5276009.64
	12	997518.05	5276010.33
	13	997490.74	5275710.36
	14	997484.86	5275709.39
	15	997450.01	5275707.75
	16	997415.19	5275710.15
	17	997380.89	5275716.60
	18	997347.59	5275726.97
	19	997315.68	5275741.14
	20	997285.67	5275758.92
	21	997257.92	5275780.06
	22	997232.79	5275804.28
	23	997210.65	5275831.26
	24	997191.82	5275860.62
	25	997176.49	5275891.97
	26	997164.93	5275924.89
	27	997157.26	5275958.94
	28	997153.58	5275993.63
	1	997153.97	5276028.52



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
4.5	1	996844.56	5276605.21
	2	996849.82	5276652.68
	3	996851.32	5276659.60
	4	996848.37	5276674.01
	5	996843.73	5276720.41
	6	996844.01	5276767.00
	7	996849.09	5276813.35
	8	996859.02	5276858.91
	9	996873.68	5276903.15
	10	996892.92	5276945.65
	11	996916.51	5276985.89
	12	996944.11	5277023.47
	13	996975.54	5277057.94
	14	997010.38	5277088.97
	15	997048.21	5277116.13
	16	997088.78	5277139.21
	17	997131.45	5277157.97
	18	997175.91	5277172.12
	19	997221.58	5277181.53
	20	997268.04	5277186.17
	21	997314.73	5277185.89
	22	997361.12	5277180.78
	23	997406.56	5277170.83
	24	997450.93	5277156.15
	25	997493.37	5277136.96
	26	997533.65	5277113.45
	27	997571.24	5277085.83
	28	997605.78	5277054.44
	29	997612.66	5277046.73
	30	997606.85	5276983.52
	31	997601.22	5276991.39
	32	997573.35	5277022.66
	33	997542.38	5277050.85
	34	997508.66	5277075.65
	35	997472.51	5277096.79
	36	997434.35	5277114.04
	37	997394.60	5277127.20
	38	997353.67	5277136.14
	39	997312.05	5277140.74
	40	997270.18	5277140.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	41	997228.52	5277136.83
	42	997187.48	5277128.35
	43	997147.60	5277115.64
	44	997109.26	5277098.81
	45	997072.87	5277078.08
	46	997038.85	5277053.65
	47	997007.57	5277025.79
	48	996979.39	5276994.82
	49	996954.58	5276961.08
	50	996933.45	5276924.93
	51	996916.20	5276886.76
	52	996903.03	5276846.99
	53	996894.12	5276806.07
	54	996889.50	5276764.45
	55	996889.27	5276722.57
	56	996893.43	5276680.88
	57	996901.92	5276639.87
	58	996904.50	5276631.79
	59	996901.18	5276601.98
	60	996900.95	5276560.09
	61	996905.11	5276518.41
	62	996913.60	5276477.41
	63	996926.31	5276437.50
	64	996943.15	5276399.15
	65	996963.90	5276362.76
	66	996988.32	5276328.75
	67	997016.19	5276297.48
	68	997047.15	5276269.28
	69	997051.40	5276266.15
	70	997066.87	5276239.05
	71	997097.41	5276196.53
	72	997132.21	5276157.44
	73	997170.94	5276122.20
	74	997175.14	5276119.11
	75	997166.81	5276097.00
	76	997158.40	5276063.13
	77	997153.97	5276028.52
	78	997153.58	5275993.63
	79	997157.26	5275958.94
	80	997164.93	5275924.89

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	81	997176.49	5275891.97		121	996916.14	5276332.30
	82	997191.82	5275860.62		122	996892.40	5276373.80
	83	997210.65	5275831.26		123	996873.26	5276417.56
	84	997232.79	5275804.28		124	996858.73	5276463.08
	85	997257.92	5275780.06		125	996849.04	5276509.88
	86	997285.67	5275758.92		126	996844.24	5276557.43
	87	997315.68	5275741.14		1	996844.56	5276605.21
	88	997347.59	5275726.97	4.6	1	997766.52	5276094.57
	89	997380.89	5275716.60		2	997800.37	5276118.89
	90	997415.19	5275710.15		3	997820.19	5276136.55
	91	997450.01	5275707.75		4	997829.54	5276107.20
	92	997484.86	5275709.39		5	997837.77	5276067.44
	93	997490.74	5275710.36		6	997841.80	5276027.02
	94	997482.72	5275621.99		7	997841.60	5275986.36
	95	997472.15	5275620.93		8	997837.15	5275946.00
	96	997431.50	5275621.14		9	997828.52	5275906.31
	97	997391.07	5275625.60		10	997815.73	5275867.73
	98	997351.35	5275634.22		11	997799.05	5275830.71
	99	997312.78	5275646.98		12	997778.47	5275795.63
	100	997275.69	5275663.69		13	997754.45	5275762.86
	101	997240.57	5275684.19		14	997734.39	5275740.86
	102	997207.81	5275708.24	1	997766.52	5276094.57	
	103	997177.72	5275735.57	4.7	1	997836.81	5276866.77
	104	997150.70	5275765.93		2	997843.25	5276860.91
	105	997126.90	5275798.92		3	997878.07	5276821.82
	106	997106.81	5275834.21		4	997908.61	5276779.31
	107	997090.43	5275871.43		5	997934.52	5276733.83
	108	997078.09	5275910.14		6	997955.54	5276685.90
	109	997069.86	5275949.91		7	997971.46	5276636.03
	110	997065.83	5275990.39		8	997982.05	5276584.79
	111	997066.03	5276031.01		9	997987.26	5276532.70
	112	997070.48	5276071.38		10	997986.96	5276480.35
	113	997079.12	5276111.08		11	997981.23	5276428.33
	114	997091.91	5276149.67		12	997970.06	5276377.20
	115	997100.59	5276168.93		13	997953.63	5276327.51
	116	997090.93	5276173.28		14	997932.10	5276279.80
	117	997049.69	5276197.41		15	997905.69	5276234.61
	118	997011.18	5276225.66		16	997874.69	5276192.42
	119	996975.83	5276257.81		17	997839.45	5276153.71
	120	996944.00	5276293.49		18	997800.37	5276118.89

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	19	997766.49	5276094.56
	1	997836.81	5276866.77
4.8	1	997852.05	5277033.69
	2	997890.46	5277041.62
	3	997932.39	5277045.80
	4	997974.49	5277045.56
	5	998016.36	5277040.93
	6	998057.55	5277031.93
	7	998097.48	5277018.71
	8	998135.92	5277001.37
	9	998172.31	5276980.12
	10	998206.20	5276955.18
	11	998237.34	5276926.84
	12	998265.40	5276895.42
	13	998290.01	5276861.24
	14	998310.81	5276824.63
	15	998327.82	5276786.10
	16	998340.53	5276746.02
	17	998349.06	5276704.76
	18	998353.25	5276662.90
	19	998353.00	5276620.80
	20	998348.38	5276578.97
	21	998339.48	5276537.82
	22	998326.17	5276497.87
	23	998308.88	5276459.52
	24	998287.59	5276423.14
	25	998262.60	5276389.22
	26	998234.26	5276358.09
	27	998202.85	5276330.07
	28	998168.61	5276305.51
	29	998131.97	5276284.65
	30	998093.45	5276267.74
	31	998053.29	5276254.92
	32	998012.04	5276246.38
	33	997970.14	5276242.20
	34	997928.01	5276242.42
	35	997911.32	5276244.26
	36	997932.10	5276279.80
	37	997953.63	5276327.51
	38	997970.06	5276377.20

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		
		Х	У	
	39	997981.23	5276428.33	
	40	997986.96	5276480.35	
	41	997987.26	5276532.70	
	42	997982.05	5276584.79	
	43	997971.46	5276636.03	
	44	997955.54	5276685.90	
	45	997934.52	5276733.83	
	46	997908.61	5276779.31	
	47	997878.07	5276821.82	
	48	997843.25	5276860.91	
	49	997836.81	5276866.76	
	1	997852.05	5277033.69	
	4.9	1	997333.95	5275111.58
		2	997376.22	5275121.36
3		997438.17	5275131.44	
4		997419.19	5274922.19	
5		997314.09	5275105.43	
1		997333.95	5275111.58	
4.10	1	997678.89	5275128.73	
	2	997705.41	5275124.40	
	3	997735.48	5275118.32	
	4	997762.10	5275112.03	
	5	997786.50	5275105.51	
	6	997809.25	5275098.77	
	7	997822.08	5275094.55	
	8	997658.26	5274900.64	
	1	997678.89	5275128.73	
4.11	1	997584.93	5274312.56	
	2	997583.88	5274322.98	
	3	997581.75	5274333.23	
	4	997578.56	5274343.20	
	5	997574.35	5274352.78	
	6	997569.16	5274361.87	
	7	997563.04	5274370.37	
	8	997556.07	5274378.18	
	9	997548.32	5274385.23	
	10	997539.88	5274391.42	
	11	997530.84	5274396.69	
	12	997521.29	5274400.99	
	13	997511.35	5274404.28	

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	14	997501.12	5274406.50
	15	997490.71	5274407.64
	16	997480.24	5274407.69
	17	997469.83	5274406.64
	18	997459.58	5274404.51
	19	997449.61	5274401.32
	20	997440.02	5274397.11
	21	997430.93	5274391.91
	22	997422.43	5274385.80
	23	997414.62	5274378.83
	24	997407.58	5274371.08
	25	997401.39	5274362.64
	26	997396.11	5274353.59
	27	997391.81	5274344.05
	28	997388.53	5274334.11
	29	997386.31	5274323.88
	30	997385.17	5274313.47
	31	997385.12	5274303.00
	32	997386.17	5274292.58
	33	997388.30	5274282.33
	34	997391.49	5274272.36
	35	997395.70	5274262.78
	36	997400.90	5274253.68
	37	997407.01	5274245.19
	38	997413.98	5274237.38
	39	997421.73	5274230.33
	40	997430.17	5274224.14
	41	997439.21	5274218.87
	42	997448.76	5274214.57
	43	997458.70	5274211.29
	44	997468.93	5274209.06
	45	997479.34	5274207.92
	46	997489.81	5274207.87
	47	997500.22	5274208.92
	48	997510.48	5274211.05
	49	997520.45	5274214.24
	50	997530.03	5274218.46
	51	997539.12	5274223.65
	52	997547.62	5274229.77
	53	997555.43	5274236.74

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	54	997562.47	5274244.49
	55	997568.66	5274252.93
	56	997573.94	5274261.97
	57	997578.24	5274271.52
	58	997581.52	5274281.46
	59	997583.74	5274291.69
	60	997584.88	5274302.09
	1	997584.93	5274312.56
4.12	1	997216.44	5274323.03
	2	997219.47	5274351.00
	3	997225.41	5274378.51
	4	997234.30	5274405.22
	5	997245.78	5274430.87
	6	997260.05	5274455.19
	7	997276.71	5274477.89
	8	997295.60	5274498.71
	9	997316.60	5274517.44
	10	997339.48	5274533.89
	11	997363.94	5274547.83
	12	997389.77	5274559.19
	13	997416.61	5274567.74
	14	997444.13	5274573.47
	15	997472.14	5274576.26
	16	997500.29	5274576.15
	17	997528.24	5274573.07
	18	997555.77	5274567.11
	19	997582.56	5274558.27
	20	997608.24	5274546.73
	21	997632.48	5274532.54
	22	997655.17	5274515.89
	23	997676.07	5274496.98
	24	997694.81	5274475.98
	25	997711.21	5274453.12
	26	997725.22	5274428.69
	27	997736.51	5274402.96
	28	997745.15	5274376.15
	29	997750.84	5274348.61
	30	997753.63	5274320.63
	31	997753.52	5274292.48
	32	997750.49	5274264.51

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	33	997744.45	5274237.01		72	997458.70	5274211.29
	34	997735.67	5274210.31		73	997468.92	5274209.06
	35	997724.06	5274184.66		74	997479.33	5274207.92
	36	997709.92	5274160.34		75	997489.82	5274207.88
	37	997693.27	5274137.64		76	997500.22	5274208.92
	38	997674.27	5274116.83		77	997510.48	5274211.05
	39	997653.28	5274098.08		78	997520.44	5274214.24
	40	997630.50	5274081.68		79	997530.03	5274218.45
	41	997606.04	5274067.71		80	997539.13	5274223.65
	42	997580.21	5274056.39		81	997547.63	5274229.76
	43	997553.38	5274047.78		82	997555.42	5274236.73
	44	997525.86	5274042.04		83	997562.46	5274244.49
	45	997497.85	5274039.25		84	997568.65	5274252.92
	46	997469.70	5274039.35		85	997573.94	5274261.97
	47	997441.75	5274042.42		86	997578.25	5274271.51
	48	997414.22	5274048.42		87	997581.53	5274281.46
	49	997387.42	5274057.22		88	997583.74	5274291.69
	50	997361.74	5274068.79		89	997584.88	5274302.10
	51	997337.39	5274082.94		90	997584.94	5274312.57
	52	997314.70	5274099.59		91	997583.88	5274322.98
	53	997293.91	5274118.50		92	997581.75	5274333.22
	54	997275.16	5274139.50		93	997578.57	5274343.20
	55	997258.63	5274162.36		94	997574.36	5274352.78
	56	997244.75	5274186.79		95	997569.16	5274361.87
	57	997233.35	5274212.53		96	997563.03	5274370.37
	58	997224.81	5274239.34		97	997556.06	5274378.19
	59	997219.13	5274266.89		98	997548.31	5274385.23
	60	997216.22	5274294.91		99	997539.89	5274391.42
	1	997216.44	5274323.03		100	997530.85	5274396.69
	61	997386.16	5274292.59		101	997521.29	5274400.99
	62	997388.29	5274282.33		102	997511.34	5274404.28
	63	997391.49	5274272.36		103	997501.12	5274406.50
	64	997395.71	5274262.77		104	997490.71	5274407.64
	65	997400.89	5274253.68		105	997480.25	5274407.69
	66	997407.01	5274245.18		106	997469.82	5274406.64
	67	997413.98	5274237.38		107	997459.57	5274404.51
	68	997421.73	5274230.34		108	997449.61	5274401.33
	69	997430.18	5274224.14		109	997440.01	5274397.11
	70	997439.22	5274218.86		110	997430.94	5274391.91
	71	997448.75	5274214.56		111	997422.44	5274385.80

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	112	997414.62	5274378.83		15	997575.02	5277926.59
	113	997407.58	5274371.08		16	997557.57	5277924.85
	114	997401.39	5274362.64		17	997540.16	5277922.47
	115	997396.10	5274353.59		18	997522.98	5277919.49
	116	997391.82	5274344.05		19	997505.83	5277915.93
	117	997388.54	5274334.10		20	997488.71	5277911.78
	118	997386.30	5274323.87		21	997471.86	5277907.00
	119	997385.16	5274313.47		22	997455.24	5277901.67
	120	997385.13	5274303.00		23	997438.76	5277895.76
	61	997386.16	5274292.59		24	997422.43	5277889.26
4.13	1	997422.43	5277889.26		25	997406.45	5277882.22
	2	997438.76	5277895.76		26	997406.43	5277882.21
	3	997455.24	5277901.67		27	997196.23	5278337.67
	4	997471.86	5277907.00		1	997196.26	5278337.68
	5	997488.71	5277911.78	4.15	1	997072.20	5278698.97
	6	997505.83	5277915.93		2	997200.00	5278777.19
	7	997522.98	5277919.49		3	997383.55	5278850.47
	8	997540.16	5277922.47		4	997546.37	5278886.13
	9	997557.57	5277924.85		5	997568.33	5278428.70
	10	997575.02	5277926.59		6	997568.25	5278428.70
	11	997592.49	5277927.74		7	997533.30	5278426.40
	12	997596.07	5277853.60		8	997498.52	5278422.92
	13	997595.57	5277853.65		9	997463.76	5278418.17
	14	997566.46	5277535.66		10	997429.20	5278412.22
	15	997406.45	5277882.22		11	997394.93	5278405.11
1	997422.43	5277889.26	12		997360.92	5278396.77	
4.14	1	997196.26	5278337.68		13	997327.18	5278387.26
	2	997228.33	5278351.76		14	997293.84	5278376.61
	3	997260.87	5278364.75		15	997260.87	5278364.75
	4	997293.84	5278376.61	16	997228.33	5278351.76	
	5	997327.18	5278387.26	17	997196.26	5278337.68	
	6	997360.92	5278396.77	18	997196.23	5278337.67	
	7	997394.93	5278405.11	19	997042.13	5278671.76	
	8	997429.20	5278412.22	1	997072.20	5278698.97	
	9	997463.76	5278418.17	4.16	1	997592.49	5277927.74
	10	997498.52	5278422.92		2	997610.02	5277928.31
	11	997533.30	5278426.40		3	997627.55	5277928.22
	12	997568.25	5278428.70		4	997645.00	5277927.55
	13	997568.33	5278428.70		5	997662.48	5277926.24
	14	997592.49	5277927.74		6	997679.88	5277924.37

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	7	997697.18	5277921.85
	8	997714.43	5277918.74
	9	997731.57	5277915.03
	10	997731.60	5277915.04
	11	997714.58	5277842.75
	12	997596.05	5277853.60
	13	997592.47	5277927.74
	1	997592.49	5277927.74
4.17	1	997603.28	5278429.77
	2	997638.33	5278429.64
	3	997673.37	5278428.25
	4	997708.33	5278425.66
	5	997743.11	5278421.86
	6	997777.86	5278416.84
	7	997812.30	5278410.61
	8	997846.48	5278403.18
	9	997846.54	5278403.17
	10	997731.60	5277915.04
	11	997731.57	5277915.03
	12	997714.43	5277918.74
	13	997697.18	5277921.85
	14	997679.88	5277924.37
	15	997662.48	5277926.24
	16	997645.00	5277927.55
	17	997627.55	5277928.22
	18	997610.02	5277928.31
	19	997592.49	5277927.74
	20	997592.47	5277927.74
	21	997568.27	5278428.70
	1	997603.28	5278429.77
4.18	1	997544.23	5278929.65
	2	997596.73	5278931.27
	3	997649.35	5278931.02
	4	997701.81	5278928.98
	5	997704.89	5278928.75
	6	997705.76	5278924.82
	7	997724.08	5278883.52
	8	997754.96	5278843.50
	9	997794.78	5278810.78
	10	997846.83	5278780.33

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	11	997893.63	5278774.17
	12	997934.29	5278775.48
	13	997846.54	5278403.17
	14	997846.48	5278403.18
	15	997812.30	5278410.61
	16	997777.86	5278416.84
	17	997743.11	5278421.86
	18	997708.33	5278425.66
	19	997673.37	5278428.25
	20	997638.33	5278429.64
	21	997603.28	5278429.77
	22	997568.27	5278428.70
	23	997544.20	5278929.65
	1	997544.23	5278929.65
4.19	1	997590.31	5279432.73
	2	997660.35	5279432.42
	3	997730.37	5279429.64
	4	997800.28	5279424.43
	5	997869.86	5279416.79
	6	997939.24	5279406.75
	7	997988.52	5279397.85
	8	998033.78	5279345.61
	9	998060.74	5279311.98
	10	998027.62	5279171.62
	11	998019.15	5279176.59
	12	997996.12	5279187.00
	13	997972.19	5279194.92
	14	997947.61	5279200.33
	15	997922.57	5279203.14
	16	997897.34	5279203.29
	17	997872.22	5279200.83
	18	997847.54	5279195.73
	19	997823.54	5279188.08
	20	997800.44	5279178.00
	21	997778.46	5279165.52
	22	997760.68	5279152.73
	23	997760.70	5279152.73
	24	997733.83	5279119.94
	25	997711.41	5279078.99
	26	997699.13	5279041.02

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		
		X	Y			X	Y	
	27	997694.70	5279002.66		12	998175.31	5278110.53	
	28	997696.62	5278965.68		13	998210.44	5278080.36	
	29	997704.89	5278928.75		14	998243.85	5278048.41	
	30	997701.81	5278928.98		15	998275.46	5278014.76	
	31	997649.35	5278931.02		16	998295.64	5277991.46	
	32	997596.73	5278931.27		17	998295.66	5277991.45	
	33	997544.23	5278929.65		18	997910.28	5277671.01	
	34	997544.20	5278929.65		19	997924.25	5277823.54	
	35	997533.31	5279157.00		20	997714.55	5277842.75	
	36	997533.36	5279157.00		1	997915.84	5278697.48	
	37	997520.28	5279430.62					
	1	997590.31	5279432.73					
4.20	1	997939.24	5279406.75		4.22	1	997920.24	5278716.17
	2	997869.86	5279416.79			2	997965.09	5278704.81
	3	997800.28	5279424.43			3	998075.26	5278669.59
	4	997730.37	5279429.64			4	998159.38	5278634.31
	5	997660.35	5279432.42			5	998159.36	5278634.32
	6	997590.31	5279432.73			6	998255.06	5278519.88
	7	997520.28	5279430.62			7	998355.39	5278381.11
	8	997499.28	5279871.41			8	998464.90	5278200.34
	9	997522.51	5279851.51			9	998486.79	5278150.33
	10	997611.89	5279776.14			10	998295.66	5277991.44
	11	997699.20	5279697.57			11	998295.64	5277991.46
	12	997785.22	5279615.36			12	998275.46	5278014.76
	13	997871.14	5279529.15			13	998243.85	5278048.41
	14	997952.31	5279439.65			14	998210.44	5278080.36
	15	998033.78	5279345.61			15	998175.31	5278110.53
	16	997988.52	5279397.85			16	998138.81	5278138.80
	1	997939.24	5279406.75			17	998100.74	5278165.09
4.21	1	997915.84	5278697.48			18	998061.44	5278189.42
	2	997818.92	5278286.06			19	998020.88	5278211.64
	3	997818.98	5278286.05			20	997979.28	5278231.70
	4	997848.82	5278278.46			21	997936.57	5278249.53
	5	997893.09	5278265.16			22	997893.09	5278265.16
	6	997936.57	5278249.53			23	997848.82	5278278.46
	7	997979.28	5278231.70			24	997818.98	5278286.05
	8	998020.88	5278211.64			25	997818.92	5278286.06
	9	998061.44	5278189.42			1	997920.24	5278716.17
	10	998100.74	5278165.09		4.23	1	998008.36	5278967.43
	11	998138.81	5278138.80			2	998007.33	5278977.85
						3	998005.22	5278988.10
						4	998002.05	5278998.08



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	5	997997.85	5279007.67
	6	997992.68	5279016.77
	7	997986.58	5279025.28
	8	997979.62	5279033.10
	9	997971.88	5279040.16
	10	997963.45	5279046.36
	11	997954.42	5279051.65
	12	997944.88	5279055.97
	13	997934.95	5279059.27
	14	997924.72	5279061.51
	15	997914.32	5279062.67
	16	997903.85	5279062.74
	17	997893.43	5279061.71
	18	997883.17	5279059.60
	19	997873.20	5279056.43
	20	997863.61	5279052.23
	21	997854.51	5279047.05
	22	997846.00	5279040.95
	23	997838.17	5279034.00
	24	997831.12	5279026.26
	25	997824.91	5279017.83
	26	997819.62	5279008.79
	27	997815.30	5278999.26
	28	997812.01	5278989.32
	29	997809.77	5278979.09
	30	997808.61	5278968.69
	31	997808.54	5278958.22
	32	997809.57	5278947.80
	33	997811.68	5278937.55
	34	997814.85	5278927.57
	35	997819.05	5278917.98
	36	997824.23	5278908.88
	37	997830.33	5278900.37
	38	997837.29	5278892.55
	39	997845.02	5278885.49
	40	997853.45	5278879.29
	41	997862.49	5278873.99
	42	997872.02	5278869.68
	43	997881.96	5278866.38
	44	997892.19	5278864.14

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	45	997902.59	5278862.98
	46	997913.06	5278862.91
	47	997923.48	5278863.94
	48	997933.73	5278866.05
	49	997943.71	5278869.23
	50	997953.30	5278873.42
	51	997962.40	5278878.60
	52	997970.91	5278884.70
	53	997978.73	5278891.66
	54	997985.78	5278899.39
	55	997991.99	5278907.83
	56	997997.28	5278916.86
	57	998001.60	5278926.40
	58	998004.90	5278936.33
	59	998007.14	5278946.56
	60	998008.30	5278956.96
	1	998008.36	5278967.43
4.24	1	997699.13	5279041.02
	2	997711.41	5279078.99
	3	997733.83	5279119.94
	4	997760.70	5279152.73
	5	997760.68	5279152.73
	6	997778.46	5279165.52
	7	997800.44	5279178.00
	8	997823.54	5279188.08
	9	997847.54	5279195.73
	10	997872.22	5279200.83
	11	997897.34	5279203.29
	12	997922.57	5279203.14
	13	997947.61	5279200.33
	14	997972.19	5279194.92
	15	997996.12	5279187.00
	16	998019.15	5279176.59
	17	998027.62	5279171.62
	18	998027.62	5279171.63
	19	998040.87	5279163.85
	20	998061.20	5279148.94
	21	998079.85	5279131.93
	22	998096.57	5279113.11
	23	998111.26	5279092.65

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	24	998123.76	5279070.74
	25	998133.87	5279047.65
	26	998141.44	5279023.64
	27	998146.60	5278998.96
	28	998149.00	5278973.91
	29	998148.92	5278948.70
	30	998146.05	5278923.65
	31	998140.72	5278899.04
	32	998132.77	5278875.13
	33	998122.34	5278852.19
	34	998109.61	5278830.44
	35	998094.68	5278810.15
	36	998077.68	5278791.51
	37	998058.80	5278774.78
	38	998038.36	5278760.10
	39	998016.37	5278747.65
	40	997993.28	5278737.53
	41	997969.30	5278729.87
	42	997944.62	5278724.82
	43	997921.80	5278722.57
	44	997934.29	5278775.48
	45	997893.63	5278774.17
	46	997846.83	5278780.33
	47	997794.78	5278810.78
	48	997754.96	5278843.50
	49	997724.08	5278883.52
	50	997705.76	5278924.82
	51	997696.62	5278965.68
	52	997694.70	5279002.66
	1	997699.13	5279041.02
	53	997809.56	5278947.80
	54	997811.68	5278937.55
	55	997814.86	5278927.57
	56	997819.04	5278917.98
	57	997824.22	5278908.88
	58	997830.33	5278900.37
	59	997837.29	5278892.54
	60	997845.02	5278885.49
	61	997853.44	5278879.29
	62	997862.47	5278873.99

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	63	997872.02	5278869.67
	64	997881.96	5278866.38
	65	997892.18	5278864.13
	66	997902.59	5278862.98
	67	997913.07	5278862.91
	68	997923.48	5278863.94
	69	997933.74	5278866.05
	70	997943.70	5278869.23
	71	997953.30	5278873.42
	72	997962.41	5278878.60
	73	997970.92	5278884.71
	74	997978.73	5278891.66
	75	997985.78	5278899.39
	76	997991.98	5278907.82
	77	997997.29	5278916.86
	78	998001.61	5278926.40
	79	998004.89	5278936.33
	80	998007.14	5278946.55
	81	998008.30	5278956.96
	82	998008.35	5278967.43
	83	998007.34	5278977.85
	84	998005.23	5278988.10
	85	998002.04	5278998.08
	86	997997.87	5279007.67
	87	997992.68	5279016.77
	88	997986.57	5279025.27
	89	997979.62	5279033.10
	90	997971.88	5279040.16
	91	997963.47	5279046.36
	92	997954.43	5279051.65
	93	997944.89	5279055.97
	94	997934.94	5279059.27
	95	997924.73	5279061.51
	96	997914.32	5279062.68
	97	997903.86	5279062.74
	98	997893.42	5279061.71
	99	997883.17	5279059.60
	100	997873.20	5279056.43
	101	997863.60	5279052.23
	102	997854.49	5279047.05

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	103	997845.99	5279040.95
	104	997838.18	5279034.00
	105	997831.12	5279026.25
	106	997824.92	5279017.82
	107	997819.62	5279008.79
	108	997815.29	5278999.26
	109	997812.02	5278989.32
	110	997809.76	5278979.09
	111	997808.60	5278968.69
	112	997808.55	5278958.22
	53	997809.56	5278947.80
4.25	1	997241.97	5270895.46
	2	997240.91	5270905.87
	3	997238.77	5270916.12
	4	997235.56	5270926.09
	5	997231.34	5270935.67
	6	997226.13	5270944.75
	7	997220.01	5270953.24
	8	997213.02	5270961.04
	9	997205.27	5270968.07
	10	997196.82	5270974.25
	11	997187.77	5270979.52
	12	997178.22	5270983.81
	13	997168.27	5270987.08
	14	997158.04	5270989.29
	15	997147.63	5270990.41
	16	997137.16	5270990.45
	17	997126.75	5270989.39
	18	997116.50	5270987.25
	19	997106.53	5270984.04
	20	997096.95	5270979.82
	21	997087.87	5270974.61
	22	997079.38	5270968.48
	23	997071.58	5270961.51
	24	997064.55	5270953.75
	25	997058.36	5270945.30
	26	997053.10	5270936.25
	27	997048.81	5270926.70
	28	997045.54	5270916.75
	29	997043.33	5270906.52

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	30	997042.20	5270896.11
	31	997042.17	5270885.64
	32	997043.23	5270875.22
	33	997045.37	5270864.97
	34	997048.58	5270855.01
	35	997052.80	5270845.43
	36	997058.01	5270836.34
	37	997064.14	5270827.85
	38	997071.12	5270820.05
	39	997078.87	5270813.02
	40	997087.32	5270806.84
	41	997096.37	5270801.57
	42	997105.93	5270797.29
	43	997115.87	5270794.02
	44	997126.10	5270791.81
	45	997136.51	5270790.68
	46	997146.98	5270790.65
	47	997157.40	5270791.71
	48	997167.65	5270793.85
	49	997177.61	5270797.05
	50	997187.19	5270801.28
	51	997196.27	5270806.49
	52	997204.76	5270812.62
	53	997212.57	5270819.59
	54	997219.60	5270827.35
	55	997225.78	5270835.80
	56	997231.04	5270844.85
	57	997235.33	5270854.40
	58	997238.60	5270864.35
	59	997240.81	5270874.58
	60	997241.94	5270884.99
	1	997241.97	5270895.46
4.26	1	996588.79	5270921.30
	2	996595.09	5270978.93
	3	996607.30	5271035.57
	4	996625.35	5271090.67
	5	996649.13	5271143.54
	6	996678.40	5271193.64
	7	996712.62	5271240.42
	8	996751.50	5271283.34

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	9	996794.73	5271322.02
	10	996841.76	5271355.93
	11	996892.17	5271384.74
	12	996945.19	5271408.13
	13	997000.38	5271425.85
	14	997057.23	5271437.70
	15	997114.91	5271443.54
	16	997172.88	5271443.36
	17	997230.59	5271437.12
	18	997287.24	5271424.88
	19	997342.30	5271406.78
	20	997395.18	5271383.03
	21	997445.30	5271353.88
	22	997492.10	5271319.63
	23	997535.12	5271280.74
	24	997573.75	5271237.54
	25	997607.67	5271190.55
	26	997636.49	5271140.28
	27	997659.98	5271087.25
	28	997677.65	5271032.10
	29	997689.60	5270975.39
	30	997695.45	5270917.75
	31	997695.28	5270859.81
	32	997688.95	5270802.16
	33	997676.78	5270745.54
	34	997658.60	5270690.46
	35	997634.85	5270637.61
	36	997605.71	5270587.51
	37	997571.50	5270540.74
	38	997532.49	5270497.80
	39	997489.28	5270459.14
	40	997442.26	5270425.25
	41	997391.97	5270396.40
	42	997338.95	5270373.02
	43	997283.77	5270355.28
	44	997226.95	5270343.37
	45	997169.28	5270337.50
	46	997111.31	5270337.66
	47	997053.56	5270343.92
	48	996996.90	5270356.14

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	49	996941.84	5270374.18
	50	996888.85	5270397.95
	51	996838.72	5270427.05
	52	996791.91	5270461.28
	53	996749.00	5270500.20
	54	996710.36	5270543.39
	55	996676.32	5270590.39
	56	996647.47	5270640.67
	57	996624.10	5270693.73
	58	996606.40	5270748.90
	59	996594.47	5270805.67
	60	996588.62	5270863.34
	1	996588.79	5270921.30
	61	997043.23	5270875.22
	62	997045.37	5270864.97
	63	997048.59	5270855.00
	64	997052.79	5270845.43
	65	997058.01	5270836.34
	66	997064.14	5270827.85
	67	997071.12	5270820.05
	68	997078.88	5270813.02
	69	997087.31	5270806.84
	70	997096.36	5270801.58
	71	997105.92	5270797.29
	72	997115.88	5270794.01
	73	997126.10	5270791.80
	74	997136.51	5270790.68
	75	997146.97	5270790.64
	76	997157.40	5270791.71
	77	997167.65	5270793.85
	78	997177.61	5270797.05
	79	997187.20	5270801.28
	80	997196.26	5270806.49
	81	997204.75	5270812.62
	82	997212.56	5270819.60
	83	997219.60	5270827.36
	84	997225.77	5270835.80
	85	997231.05	5270844.85
	86	997235.32	5270854.40
	87	997238.59	5270864.35

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	88	997240.81	5270874.58		7	996667.47	5271277.19
	89	997241.94	5270884.98		8	996710.50	5271324.65
	90	997241.96	5270895.45		9	996758.32	5271367.33
	91	997240.92	5270905.87		10	996810.21	5271404.80
	92	997238.77	5270916.12		11	996865.85	5271436.68
	93	997235.55	5270926.09		12	996924.55	5271462.52
	94	997231.32	5270935.67		13	996985.58	5271482.09
	95	997226.14	5270944.75		14	997048.28	5271495.21
	96	997220.00	5270953.24		15	997112.06	5271501.69
	97	997213.03	5270961.04		16	997176.18	5271501.46
	98	997205.27	5270968.07		17	997239.85	5271494.53
	99	997196.81	5270974.25		18	997302.50	5271481.01
	100	997187.76	5270979.52		19	997363.32	5271461.02
	101	997178.23	5270983.81		20	997421.80	5271434.74
	102	997168.27	5270987.07		21	997477.21	5271402.53
	103	997158.05	5270989.28		22	997528.99	5271364.74
	104	997147.64	5270990.42		23	997576.43	5271321.73
	105	997137.15	5270990.45		24	997619.10	5271274.01
	106	997126.74	5270989.39		25	997656.60	5271222.08
	107	997116.50	5270987.24		26	997688.47	5271166.52
	108	997106.54	5270984.04		27	997714.36	5271107.91
	109	997096.95	5270979.82		28	997733.98	5271046.99
	110	997087.86	5270974.61		29	997747.12	5270984.30
	111	997079.37	5270968.48		30	997753.61	5270920.61
	112	997071.58	5270961.51		31	997753.40	5270856.54
	113	997064.55	5270953.75		32	997746.47	5270792.91
	114	997058.37	5270945.29		33	997732.92	5270730.32
	115	997053.10	5270936.25		34	997712.91	5270669.48
	116	997048.80	5270926.70		35	997686.63	5270611.07
	117	997045.55	5270916.74		36	997654.41	5270555.71
	118	997043.33	5270906.52		37	997616.63	5270504.00
	119	997042.20	5270896.10		38	997573.64	5270456.53
	120	997042.16	5270885.63		39	997525.81	5270413.85
	61	997043.23	5270875.22		40	997473.82	5270376.36
4.27	1	996530.64	5270924.53		41	997418.20	5270344.51
	2	996537.57	5270988.23		42	997359.64	5270318.61
	3	996551.13	5271050.81		43	997298.62	5270299.00
	4	996571.15	5271111.71		44	997235.93	5270285.91
	5	996597.33	5271170.14		45	997172.14	5270279.40
	6	996629.57	5271225.51		46	997108.03	5270279.60

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	47	997044.35	5270286.45		86	997658.60	5270690.46
	48	996981.70	5270299.95		87	997676.78	5270745.54
	49	996920.74	5270319.95		88	997688.95	5270802.16
	50	996862.25	5270346.18		89	997695.28	5270859.81
	51	996806.93	5270378.38		90	997695.45	5270917.75
	52	996755.16	5270416.16		91	997689.60	5270975.39
	53	996707.68	5270459.18		92	997677.65	5271032.10
	54	996664.89	5270506.93		93	997659.98	5271087.25
	55	996627.38	5270558.87		94	997636.49	5271140.28
	56	996595.59	5270614.46		95	997607.67	5271190.55
	57	996569.70	5270673.06		96	997573.75	5271237.54
	58	996550.07	5270734.04		97	997535.12	5271280.74
	59	996536.92	5270796.72		98	997492.10	5271319.63
	60	996530.45	5270860.48		99	997445.30	5271353.88
	1	996530.64	5270924.53		100	997395.18	5271383.03
	61	996594.47	5270805.67		101	997342.30	5271406.78
	62	996606.40	5270748.90		102	997287.24	5271424.88
	63	996624.10	5270693.73		103	997230.59	5271437.12
	64	996647.47	5270640.67		104	997172.88	5271443.36
	65	996676.32	5270590.39		105	997114.91	5271443.54
	66	996710.36	5270543.39		106	997057.23	5271437.70
	67	996749.00	5270500.20		107	997000.38	5271425.85
	68	996791.91	5270461.28		108	996945.19	5271408.13
	69	996838.72	5270427.05		109	996892.17	5271384.74
	70	996888.85	5270397.95		110	996841.76	5271355.93
	71	996941.84	5270374.18		111	996794.73	5271322.02
	72	996996.90	5270356.14		112	996751.50	5271283.34
	73	997053.56	5270343.92		113	996712.62	5271240.42
	74	997111.31	5270337.66		114	996678.40	5271193.64
	75	997169.28	5270337.50		115	996649.13	5271143.54
	76	997226.95	5270343.37		116	996625.35	5271090.67
	77	997283.77	5270355.28		117	996607.30	5271035.57
	78	997338.95	5270373.02		118	996595.09	5270978.93
	79	997391.97	5270396.40		119	996588.79	5270921.30
	80	997442.26	5270425.25		120	996588.62	5270863.34
	81	997489.28	5270459.14		61	996594.47	5270805.67
	82	997532.49	5270497.80	4.28	1	998228.28	5281420.70
	83	997571.50	5270540.74		2	998227.26	5281431.12
	84	997605.71	5270587.51		3	998225.16	5281441.38
	85	997634.85	5270637.61		4	998221.99	5281451.36

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	5	998217.80	5281460.95		45	998122.41	5281316.35
	6	998212.64	5281470.06		46	998132.88	5281316.27
	7	998206.54	5281478.57		47	998143.30	5281317.29
	8	998199.59	5281486.40		48	998153.55	5281319.39
	9	998191.87	5281493.46		49	998163.53	5281322.56
	10	998183.44	5281499.68		50	998173.13	5281326.75
	11	998174.41	5281504.98		51	998182.23	5281331.92
	12	998164.88	5281509.30		52	998190.74	5281338.01
	13	998154.95	5281512.61		53	998198.57	5281344.96
	14	998144.72	5281514.86		54	998205.63	5281352.69
	15	998134.32	5281516.03		55	998211.85	5281361.11
	16	998123.85	5281516.11		56	998217.15	5281370.14
	17	998113.43	5281515.09		57	998221.48	5281379.67
	18	998103.17	5281512.98		58	998224.78	5281389.61
	19	998093.20	5281509.82		59	998227.03	5281399.83
	20	998083.60	5281505.63		60	998228.20	5281410.23
	21	998074.50	5281500.46		1	998228.28	5281420.70
	22	998065.98	5281494.37	4.29	1	997723.57	5281440.29
	23	998058.15	5281487.42		2	997728.24	5281482.46
	24	998051.09	5281479.69		3	997737.43	5281523.86
	25	998044.88	5281471.27		4	997750.81	5281564.14
	26	998039.58	5281462.24		5	997768.37	5281602.77
	27	998035.25	5281452.71		6	997789.86	5281639.31
	28	998031.94	5281442.77		7	997815.00	5281673.49
	29	998029.69	5281432.55		8	997843.61	5281704.79
	30	998028.52	5281422.15		9	997875.41	5281732.96
	31	998028.45	5281411.68		10	997909.90	5281757.64
	32	998029.47	5281401.26		11	997946.81	5281778.56
	33	998031.57	5281391.00		12	997985.81	5281795.54
	34	998034.73	5281381.02		13	998026.21	5281808.33
	35	998038.92	5281371.43		14	998067.82	5281816.87
	36	998044.09	5281362.32		15	998110.07	5281820.98
	37	998050.18	5281353.81		16	998152.52	5281820.69
	38	998057.13	5281345.98		17	998194.72	5281815.92
	39	998064.86	5281338.91		18	998236.11	5281806.81
	40	998073.29	5281332.70		19	998276.34	5281793.40
	41	998082.31	5281327.40		20	998315.09	5281775.89
	42	998091.85	5281323.07		21	998351.69	5281754.42
	43	998101.78	5281319.77		22	998385.76	5281729.22
	44	998112.00	5281317.52		23	998417.09	5281700.62

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	24	998445.31	5281668.86		63	998034.74	5281381.02
	25	998469.98	5281634.40		64	998038.93	5281371.42
	26	998490.97	5281597.52		65	998044.08	5281362.32
	27	998507.92	5281558.63		66	998050.19	5281353.80
	28	998520.78	5281518.24		67	998057.13	5281345.97
	29	998529.25	5281476.67		68	998064.86	5281338.91
	30	998533.40	5281434.48		69	998073.30	5281332.70
	31	998533.07	5281392.05		70	998082.33	5281327.40
	32	998528.38	5281349.93		71	998091.84	5281323.07
	33	998519.21	5281308.49		72	998101.78	5281319.77
	34	998505.84	5281268.24		73	998112.00	5281317.51
	35	998488.26	5281229.61		74	998122.40	5281316.35
	36	998466.81	5281193.06		75	998132.89	5281316.27
	37	998441.56	5281158.90		76	998143.30	5281317.29
	38	998412.93	5281127.59		77	998153.56	5281319.39
	39	998381.27	5281099.46		78	998163.53	5281322.55
	40	998346.76	5281074.77		79	998173.13	5281326.75
	41	998309.75	5281053.80		80	998182.24	5281331.91
	42	998270.89	5281036.82		81	998190.75	5281338.01
	43	998230.49	5281024.02		82	998198.57	5281344.96
	44	998188.89	5281015.47		83	998205.63	5281352.68
	45	998146.64	5281011.35		84	998211.84	5281361.11
	46	998104.19	5281011.63		85	998217.15	5281370.15
	47	998061.99	5281016.39		86	998221.49	5281379.67
	48	998020.60	5281025.48		87	998224.77	5281389.61
	49	997980.23	5281038.87		88	998227.04	5281399.83
	50	997941.58	5281056.42		89	998228.21	5281410.23
	51	997905.00	5281077.89		90	998228.29	5281420.70
	52	997870.79	5281103.04		91	998227.26	5281431.12
	53	997839.48	5281131.64		92	998225.16	5281441.37
	54	997811.36	5281163.40		93	998221.98	5281451.36
	55	997786.66	5281197.87		94	998217.82	5281460.96
	56	997765.69	5281234.76		95	998212.64	5281470.05
	57	997748.74	5281273.65		96	998206.54	5281478.57
	58	997735.84	5281314.10		97	998199.59	5281486.39
	59	997727.40	5281355.64		98	998191.86	5281493.46
	60	997723.24	5281397.88		99	998183.45	5281499.67
	1	997723.57	5281440.29		100	998174.42	5281504.98
	61	998029.46	5281401.25		101	998164.88	5281509.31
	62	998031.56	5281391.00		102	998154.94	5281512.61



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	103	998144.73	5281514.86
	104	998134.32	5281516.03
	105	998123.86	5281516.10
	106	998113.42	5281515.09
	107	998103.17	5281512.98
	108	998093.20	5281509.82
	109	998083.59	5281505.63
	110	998074.51	5281500.46
	111	998065.99	5281494.37
	112	998058.15	5281487.43
	113	998051.09	5281479.69
	114	998044.88	5281471.27
	115	998039.57	5281462.24
	116	998035.26	5281452.71
	117	998031.95	5281442.78
	118	998029.69	5281432.55
	119	998028.51	5281422.14
	120	998028.46	5281411.68
	61	998029.46	5281401.25
4.30	1	1000872.00	5278217.41
	2	1000871.30	5278159.26
	3	1000863.90	5278101.58
	4	1000849.80	5278045.15
	5	1000829.30	5277990.74
	6	1000802.60	5277939.08
	7	1000770.10	5277890.87
	8	1000732.20	5277846.77
	9	1000689.40	5277807.36
	10	1000642.30	5277773.18
	11	1000591.60	5277744.70
	12	1000538.00	5277722.29
	13	1000482.10	5277706.27
	14	1000424.70	5277696.85
	15	1000366.60	5277694.15
	16	1000308.60	5277698.21
	17	1000251.40	5277708.98
	18	1000195.90	5277726.32
	19	1000142.80	5277749.98
	20	1000092.80	5277779.65
	21	1000046.50	5277814.92

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	22	1000004.70	5277855.33
	23	999967.89	5277900.31
	24	999936.51	5277949.27
	25	999911.02	5278001.55
	26	999891.78	5278056.42
	27	999879.03	5278113.17
	28	999872.96	5278171.00
	29	999873.65	5278229.16
	30	999881.08	5278286.83
	31	999895.15	5278343.26
	32	999915.69	5278397.67
	33	999942.40	5278449.33
	34	999974.92	5278497.54
	35	1000012.80	5278541.64
	36	1000055.50	5278581.05
	37	1000102.60	5278615.23
	38	1000153.30	5278643.71
	39	1000207.00	5278666.12
	40	1000262.90	5278682.14
	41	1000320.30	5278691.56
	42	1000378.40	5278694.26
	43	1000436.40	5278690.20
	44	1000493.50	5278679.42
	45	1000549.00	5278662.09
	46	1000602.20	5278638.43
	47	1000652.20	5278608.76
	48	1000698.40	5278573.49
	49	1000740.20	5278533.08
	50	1000777.10	5278488.10
	51	1000808.50	5278439.14
	52	1000834.00	5278386.86
	53	1000853.20	5278331.99
	54	1000866.00	5278275.24
	1	1000872.00	5278217.41
4.31	1	999804.96	5278265.60
	2	999812.39	5278323.28
	3	999826.46	5278379.71
	4	999846.99	5278434.12
	5	999873.70	5278485.77
	6	999906.22	5278533.99

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	7	999944.13	5278578.10		47	1000074.10	5277786.43
	8	999986.89	5278617.50		48	1000024.10	5277816.09
	9	1000033.90	5278651.68		49	999977.87	5277851.37
	10	1000084.60	5278680.16		50	999936.04	5277891.78
	11	1000138.30	5278702.56		51	999899.19	5277936.77
	12	1000194.20	5278718.58		52	999867.81	5277985.72
	13	1000251.60	5278728.00		53	999842.32	5278038.00
	14	1000309.70	5278730.70		54	999823.09	5278092.88
	15	1000367.70	5278726.64		55	999810.34	5278149.62
	16	1000424.80	5278715.87		56	999804.27	5278207.45
	17	1000480.30	5278698.53		1	999804.96	5278265.60
	18	1000533.50	5278674.87				
	19	1000573.10	5278651.39	4.32	1	996615.11	5276618.47
	20	1000549.00	5278662.09		2	996619.32	5276656.90
	21	1000493.50	5278679.43		3	996614.09	5276709.63
	22	1000436.40	5278690.20		4	996614.45	5276780.31
	23	1000378.30	5278694.26		5	996622.33	5276850.53
	24	1000320.30	5278691.56		6	996637.41	5276919.60
	25	1000262.90	5278682.14		7	996659.61	5276986.71
	26	1000207.00	5278666.12		8	996688.76	5277051.07
	27	1000153.30	5278643.72		9	996724.43	5277112.08
	28	1000102.60	5278615.22		10	996766.32	5277169.05
	29	1000055.50	5278581.05		11	996813.92	5277221.29
	30	1000012.80	5278541.64		12	996866.66	5277268.30
	31	999974.92	5278497.53		13	996924.14	5277309.52
	32	999942.39	5278449.33		14	996985.60	5277344.51
	33	999915.69	5278397.67		15	997050.38	5277372.88
	34	999895.15	5278343.26		16	997117.74	5277394.32
	35	999881.07	5278286.83		17	997186.96	5277408.60
	36	999873.66	5278229.15		18	997257.33	5277415.58
	37	999872.97	5278171.00		19	997328.03	5277415.18
	38	999879.04	5278113.17		20	997398.32	5277407.42
	39	999891.77	5278056.43		21	997467.35	5277392.35
	40	999911.02	5278001.55		22	997534.50	5277370.14
	41	999936.52	5277949.27		23	997550.67	5277362.84
	42	999967.89	5277900.31		24	997546.10	5277312.78
	43	1000004.70	5277855.33		25	997636.23	5277304.52
	44	1000046.50	5277814.92		26	997612.65	5277046.74
	45	1000092.80	5277779.65		27	997605.78	5277054.44
	46	1000103.20	5277773.45		28	997571.24	5277085.83
					29	997533.65	5277113.45

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	30	997493.37	5277136.96
	31	997450.93	5277156.15
	32	997406.56	5277170.83
	33	997361.12	5277180.78
	34	997314.73	5277185.89
	35	997268.04	5277186.17
	36	997221.58	5277181.53
	37	997175.91	5277172.12
	38	997131.45	5277157.97
	39	997088.78	5277139.21
	40	997048.21	5277116.13
	41	997010.38	5277088.97
	42	996975.54	5277057.94
	43	996944.11	5277023.47
	44	996916.51	5276985.89
	45	996892.92	5276945.65
	46	996873.68	5276903.15
	47	996859.02	5276858.91
	48	996849.09	5276813.35
	49	996844.01	5276767.00
	50	996843.73	5276720.41
	51	996848.37	5276674.01
	52	996851.32	5276659.60
	53	996849.82	5276652.68
	54	996844.56	5276605.21
	55	996844.24	5276557.43
	56	996849.04	5276509.88
	57	996858.73	5276463.08
	58	996873.26	5276417.56
	59	996892.40	5276373.80
	60	996916.14	5276332.30
	61	996944.00	5276293.49
	62	996975.83	5276257.81
	63	997011.18	5276225.66
	64	997049.69	5276197.41
	65	997090.93	5276173.28
	66	997100.59	5276168.93
	67	997091.91	5276149.67
	68	997079.12	5276111.08
	69	997070.48	5276071.38

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	70	997066.03	5276031.01
	71	997065.83	5275990.39
	72	997069.86	5275949.91
	73	997078.09	5275910.14
	74	997090.43	5275871.43
	75	997106.81	5275834.21
	76	997126.90	5275798.92
	77	997150.70	5275765.93
	78	997177.72	5275735.57
	79	997207.81	5275708.24
	80	997240.57	5275684.19
	81	997275.69	5275663.69
	82	997312.78	5275646.98
	83	997351.35	5275634.22
	84	997391.07	5275625.60
	85	997431.50	5275621.14
	86	997472.15	5275620.93
	87	997482.72	5275621.99
	88	997461.79	5275391.60
	89	997418.36	5275391.82
	90	997353.93	5275398.89
	91	997290.71	5275412.65
	92	997229.23	5275432.91
	93	997170.24	5275459.55
	94	997114.42	5275492.17
	95	997062.22	5275530.44
	96	997014.39	5275573.94
	97	996971.33	5275622.22
	98	996933.55	5275674.76
	99	996901.42	5275730.97
	100	996875.37	5275790.17
	101	996855.73	5275851.82
	102	996842.57	5275915.14
	103	996836.16	5275979.54
	104	996836.47	5276044.21
	105	996839.50	5276071.59
	106	996812.47	5276096.21
	107	996764.59	5276149.85
	108	996722.65	5276208.20
	109	996687.10	5276270.59

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	110	996658.21	5276336.36		36	996924.14	5277309.52
	111	996636.33	5276404.80		37	996866.66	5277268.30
	112	996621.84	5276475.16		38	996813.92	5277221.29
	113	996614.70	5276546.64		39	996766.32	5277169.05
	1	996615.11	5276618.47		40	996724.43	5277112.08
4.33	1	996328.45	5276635.04		41	996688.76	5277051.07
	2	996330.55	5276654.02		42	996659.61	5276986.71
	3	996326.38	5276696.13		43	996637.41	5276919.60
	4	996326.89	5276796.94		44	996622.33	5276850.53
	5	996338.05	5276897.15		45	996614.45	5276780.31
	6	996359.57	5276995.67		46	996614.09	5276709.63
	7	996391.28	5277091.40		47	996619.32	5276656.90
	8	996432.76	5277183.27		48	996615.11	5276618.47
	9	996483.63	5277270.26		49	996614.70	5276546.64
	10	996543.51	5277351.52		50	996621.84	5276475.16
	11	996611.38	5277426.06		51	996636.33	5276404.80
	12	996686.75	5277493.09		52	996658.21	5276336.36
	13	996768.68	5277551.87		53	996687.10	5276270.59
	14	996856.23	5277601.77		54	996722.65	5276208.20
	15	996948.70	5277642.23		55	996764.59	5276149.85
	16	997044.79	5277672.82		56	996812.47	5276096.21
	17	997143.54	5277693.20		57	996839.50	5276071.59
	18	997243.92	5277703.19		58	996836.47	5276044.21
	19	997344.79	5277702.57		59	996836.16	5275979.54
	20	997445.04	5277691.46		60	996842.57	5275915.14
	21	997500.05	5277679.44		61	996855.73	5275851.82
	22	997566.46	5277535.66		62	996875.37	5275790.17
	23	997577.72	5277658.63		63	996901.42	5275730.97
	24	997577.72	5277658.62		64	996933.55	5275674.76
	25	997546.10	5277312.78		65	996971.33	5275622.22
	26	997550.67	5277362.84		66	997014.39	5275573.94
	27	997534.50	5277370.14		67	997062.22	5275530.44
	28	997467.35	5277392.35		68	997114.42	5275492.17
	29	997398.32	5277407.42		69	997170.24	5275459.55
	30	997328.03	5277415.18		70	997229.23	5275432.91
	31	997257.33	5277415.58		71	997290.71	5275412.65
	32	997186.96	5277408.60		72	997353.93	5275398.89
	33	997117.74	5277394.32		73	997418.36	5275391.82
	34	997050.38	5277372.88		74	997461.79	5275391.60
	35	996985.60	5277344.51		75	997435.81	5275105.23

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	76	997435.79	5275105.23		15	996881.83	5277921.64
	77	997438.17	5275131.44		16	996944.05	5277948.89
	78	997376.22	5275121.36		17	997097.55	5277997.75
	79	997337.64	5275112.44		18	997255.39	5278030.30
	80	997307.62	5275115.72		19	997334.48	5278038.13
	81	997215.08	5275135.87		20	997566.46	5277535.66
	82	997125.11	5275165.57		21	997595.57	5277853.65
	83	997038.72	5275204.52		22	997574.47	5277623.22
	84	996956.84	5275252.26		23	997566.46	5277535.66
	85	996880.46	5275308.32		24	997500.05	5277679.44
	86	996810.32	5275372.08		25	997445.04	5277691.46
	87	996747.32	5275442.77		26	997344.79	5277702.57
	88	996691.96	5275519.71		27	997243.92	5277703.19
	89	996644.96	5275601.97		28	997143.54	5277693.20
	90	996606.92	5275688.69		29	997044.79	5277672.82
	91	996578.08	5275778.97		30	996948.70	5277642.23
	92	996558.84	5275871.70		31	996856.23	5277601.77
	93	996550.08	5275959.72		32	996768.68	5277551.87
	94	996540.54	5275970.43		33	996686.75	5277493.09
	95	996481.15	5276053.19		34	996611.38	5277426.06
	96	996430.62	5276141.64		35	996543.51	5277351.52
	97	996389.71	5276234.93		36	996483.63	5277270.26
	98	996358.66	5276332.01		37	996432.76	5277183.27
	99	996338.00	5276431.78		38	996391.28	5277091.40
	100	996327.89	5276533.16		39	996359.57	5276995.67
	1	996328.45	5276635.04		40	996338.05	5276897.15
4.34	1	995950.40	5276598.01		41	996326.89	5276796.94
	2	995968.12	5276758.17		42	996326.38	5276696.13
	3	996002.49	5276915.60		43	996330.55	5276654.02
	4	996053.18	5277068.60		44	996328.45	5276635.04
	5	996119.57	5277215.44		45	996327.89	5276533.16
	6	996177.23	5277313.99		46	996338.00	5276431.78
	7	996177.69	5277314.99		47	996358.66	5276332.01
	8	996243.90	5277427.94		48	996389.71	5276234.93
	9	996321.37	5277533.36		49	996430.62	5276141.64
	10	996409.55	5277630.13		50	996481.15	5276053.19
	11	996507.35	5277717.13		51	996540.54	5275970.43
	12	996613.70	5277793.42		52	996550.08	5275959.72
	13	996727.49	5277858.18		53	996558.84	5275871.70
	14	996847.34	5277910.67		54	996578.08	5275778.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	55	996606.92	5275688.69		2	997734.39	5275740.86
	56	996644.96	5275601.97		3	997754.45	5275762.86
	57	996691.96	5275519.71		4	997778.47	5275795.63
	58	996747.32	5275442.77		5	997799.05	5275830.71
	59	996810.32	5275372.08		6	997815.73	5275867.73
	60	996880.46	5275308.32		7	997828.52	5275906.31
	61	996956.84	5275252.26		8	997837.15	5275946.00
	62	997038.72	5275204.52		9	997841.60	5275986.36
	63	997125.11	5275165.57		10	997841.80	5276027.02
	64	997215.08	5275135.87		11	997837.77	5276067.44
	65	997307.62	5275115.72		12	997829.54	5276107.20
	66	997337.64	5275112.44		13	997820.19	5276136.55
	67	997346.94	5275114.59		14	997839.45	5276153.71
	68	997333.95	5275111.58		15	997874.69	5276192.42
	69	997314.09	5275105.43		16	997905.69	5276234.61
	70	997419.19	5274922.19		17	997911.32	5276244.26
	71	997435.79	5275105.23		18	997928.01	5276242.42
	72	997435.81	5275105.23		19	997970.14	5276242.20
	73	997409.76	5274817.84		20	998012.04	5276246.38
	74	997385.45	5274817.95		21	998053.29	5276254.92
	75	997261.28	5274831.61		22	998093.45	5276267.74
	76	997139.18	5274858.15		23	998131.97	5276284.65
	77	997020.50	5274897.29		24	998168.61	5276305.51
	78	996906.72	5274948.62		25	998202.85	5276330.07
	79	996798.75	5275011.55		26	998234.26	5276358.09
	80	996698.07	5275085.42		27	998262.60	5276389.22
	81	996605.62	5275169.43		28	998287.59	5276423.14
	82	996522.48	5275262.65		29	998308.88	5276459.52
	83	996449.65	5275364.07		30	998326.17	5276497.87
	84	996436.40	5275387.25		31	998339.48	5276537.82
	85	996393.18	5275426.54		32	998348.38	5276578.97
	86	996285.97	5275546.80		33	998353.00	5276620.80
	87	996191.88	5275677.65		34	998353.25	5276662.90
	88	996112.00	5275817.61		35	998349.06	5276704.76
	89	996047.18	5275965.18		36	998340.53	5276746.02
	90	995998.19	5276118.69		37	998327.82	5276786.10
	91	995965.52	5276276.48		38	998310.81	5276824.63
	92	995949.58	5276436.88		39	998290.01	5276861.24
	1	995950.40	5276598.01		40	998265.40	5276895.42
4.35	1	997707.65	5275446.20		41	998237.34	5276926.84

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У			Х	У
	42	998206.20	5276955.18		82	998071.39	5276024.44
	43	998172.31	5276980.12		83	998071.05	5275973.17
	44	998135.92	5277001.37		84	998064.03	5275908.93
	45	998097.48	5277018.71		85	998050.15	5275845.73
	46	998057.55	5277031.93		86	998029.94	5275784.36
	47	998016.36	5277040.93		87	998003.26	5275725.39
	48	997974.49	5277045.56		88	997970.62	5275669.54
	49	997932.39	5277045.80		89	997932.31	5275617.43
	50	997890.46	5277041.62		90	997888.80	5275569.62
	51	997852.05	5277033.69		91	997840.46	5275526.59
	52	997873.66	5277270.46		92	997787.86	5275488.84
	53	997921.65	5277275.24		93	997731.67	5275456.74
	54	997987.78	5277274.85		1	997707.65	5275446.20
	55	998053.67	5277267.60	4.36	1	997766.52	5276094.57
	56	998118.32	5277253.49		2	997761.71	5276041.66
	57	998181.16	5277232.70		3	997707.65	5275446.20
	58	998241.40	5277205.46		4	997731.67	5275456.74
	59	998298.56	5277172.04		5	997787.86	5275488.84
	60	998351.89	5277132.87		6	997840.46	5275526.59
	61	998400.86	5277088.36		7	997888.80	5275569.62
	62	998444.84	5277038.97		8	997932.31	5275617.43
	63	998483.42	5276985.26		9	997970.62	5275669.54
	64	998516.27	5276927.80		10	998003.26	5275725.39
	65	998542.78	5276867.23		11	998029.94	5275784.36
	66	998562.94	5276804.25		12	998050.15	5275845.73
	67	998576.36	5276739.49		13	998064.03	5275908.93
	68	998582.92	5276673.69		14	998071.05	5275973.17
	69	998582.56	5276607.53		15	998071.39	5276024.44
	70	998575.27	5276541.82		16	998111.69	5276032.75
	71	998561.10	5276477.21		17	998174.73	5276052.90
	72	998540.39	5276414.43		18	998235.35	5276079.48
	73	998513.07	5276354.13		19	998292.76	5276112.26
	74	998479.70	5276297.04		20	998346.54	5276150.84
	75	998440.54	5276243.75		21	998395.96	5276194.84
	76	998395.96	5276194.84		22	998440.54	5276243.75
	77	998346.54	5276150.84		23	998479.70	5276297.04
	78	998292.76	5276112.26		24	998513.07	5276354.13
	79	998235.35	5276079.48		25	998540.39	5276414.43
	80	998174.73	5276052.90		26	998561.10	5276477.21
	81	998111.69	5276032.75		27	998575.27	5276541.82

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	28	998582.56	5276607.53
	29	998582.92	5276673.69
	30	998576.36	5276739.49
	31	998562.94	5276804.25
	32	998542.78	5276867.23
	33	998516.27	5276927.80
	34	998483.42	5276985.26
	35	998444.84	5277038.97
	36	998400.86	5277088.36
	37	998351.89	5277132.87
	38	998298.56	5277172.04
	39	998241.40	5277205.46
	40	998181.16	5277232.70
	41	998118.32	5277253.49
	42	998053.67	5277267.60
	43	997987.78	5277274.85
	44	997921.65	5277275.24
	45	997873.66	5277270.46
	46	997836.81	5276866.76
	47	997900.29	5277562.02
	48	997908.23	5277562.81
	49	998004.51	5277562.24
	50	998100.27	5277551.61
	51	998194.47	5277531.09
	52	998285.87	5277500.80
	53	998373.71	5277461.15
	54	998456.83	5277412.58
	55	998534.45	5277355.53
	56	998605.70	5277290.73
	57	998669.69	5277218.86
	58	998725.96	5277140.68
	59	998773.64	5277057.06
	60	998812.29	5276968.92
	61	998841.61	5276877.21
	62	998861.10	5276782.96
	63	998870.63	5276687.21
	64	998870.12	5276590.96
	65	998859.56	5276495.29
	66	998838.96	5276401.24
	67	998808.74	5276309.86

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	68	998769.11	5276222.17
	69	998720.43	5276139.02
	70	998663.46	5276061.48
	71	998598.60	5275990.27
	72	998526.67	5275926.21
	73	998448.47	5275870.06
	74	998364.73	5275822.34
	75	998335.74	5275809.60
	76	998327.12	5275770.10
	77	998297.33	5275680.22
	78	998258.42	5275593.94
	79	998210.59	5275512.16
	80	998154.45	5275435.85
	81	998090.76	5275365.77
	82	998020.05	5275302.76
	83	997943.06	5275247.49
	84	997860.75	5275200.54
	85	997774.00	5275162.44
	86	997683.68	5275133.61
	87	997679.25	5275132.69
	1	997766.52	5276094.57
4.37	1	997666.05	5274986.79
	2	997658.26	5274900.64
	3	997822.08	5275094.55
	4	997809.25	5275098.77
	5	997786.50	5275105.51
	6	997762.10	5275112.03
	7	997735.48	5275118.32
	8	997705.41	5275124.40
	9	997678.89	5275128.73
	10	997766.52	5276094.57
	11	997761.71	5276041.66
	12	997707.65	5275446.20
	13	997679.25	5275132.69
	14	997683.68	5275133.61
	15	997774.00	5275162.44
	16	997860.75	5275200.54
	17	997943.06	5275247.49
	18	998020.05	5275302.76
	19	998090.76	5275365.77



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	20	998154.45	5275435.85
	21	998210.59	5275512.16
	22	998258.42	5275593.94
	23	998297.33	5275680.22
	24	998327.12	5275770.10
	25	998335.74	5275809.60
	26	998364.73	5275822.34
	27	998448.47	5275870.06
	28	998526.67	5275926.21
	29	998598.60	5275990.27
	30	998663.46	5276061.48
	31	998720.43	5276139.02
	32	998769.11	5276222.17
	33	998808.74	5276309.86
	34	998838.96	5276401.24
	35	998859.56	5276495.29
	36	998870.12	5276590.96
	37	998870.63	5276687.21
	38	998861.10	5276782.96
	39	998841.61	5276877.21
	40	998812.29	5276968.92
	41	998773.64	5277057.06
	42	998725.96	5277140.68
	43	998669.69	5277218.86
	44	998605.70	5277290.73
	45	998534.45	5277355.53
	46	998456.83	5277412.58
	47	998373.71	5277461.15
	48	998285.87	5277500.80
	49	998194.47	5277531.09
	50	998100.27	5277551.61
	51	998004.51	5277562.24
	52	997908.23	5277562.81
	53	997900.29	5277562.02
	54	997910.28	5277671.02
	55	998170.05	5277887.04
	56	998194.36	5277876.06
	57	998333.49	5277794.73
	58	998353.09	5277780.34
	59	998390.35	5277768.01

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	60	998505.45	5277715.98
	61	998614.51	5277652.20
	62	998716.38	5277577.42
	63	998809.80	5277492.38
	64	998893.82	5277398.09
	65	998967.53	5277295.53
	66	999030.16	5277185.83
	67	999080.93	5277070.22
	68	999119.26	5276949.91
	69	999144.84	5276826.29
	70	999157.44	5276700.69
	71	999156.67	5276574.43
	72	999142.80	5276448.95
	73	999115.92	5276325.58
	74	999076.21	5276205.71
	75	999024.14	5276090.62
	76	998960.37	5275981.61
	77	998897.86	5275896.57
	78	998855.89	5275803.71
	79	998774.58	5275664.68
	80	998679.22	5275534.94
	81	998570.73	5275415.81
	82	998450.40	5275308.66
	83	998381.71	5275259.32
	84	998377.53	5275253.63
	85	998293.47	5275161.28
	86	998200.14	5275078.23
	87	998098.74	5275005.37
	88	997990.25	5274943.48
	89	997875.93	5274893.25
	90	997756.91	5274855.23
	91	997652.17	5274833.48
	1	997666.05	5274986.79
4.38	1	999271.70	5278290.88
	2	999283.58	5278398.39
	3	999306.72	5278504.04
	4	999340.83	5278606.76
	5	999385.52	5278705.29
	6	999440.16	5278798.67
	7	999504.26	5278885.76

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	8	999577.18	5278965.69
	9	999658.06	5279037.58
	10	999746.06	5279100.61
	11	999840.07	5279154.10
	12	999939.26	5279197.45
	13	100042.30	5279230.24
	14	1000148.30	5279252.03
	15	1000256.00	5279262.68
	16	1000293.80	5279262.44
	17	1000322.90	5279265.29
	18	1000435.20	5279264.60
	19	1000546.80	5279252.15
	20	1000656.50	5279228.15
	21	1000763.10	5279192.79
	22	1000865.40	5279146.50
	23	1000962.40	5279089.78
	24	1001052.70	5279023.28
	25	1001135.80	5278947.66
	26	1001210.40	5278863.84
	27	1001275.80	5278772.64
	28	1001331.40	5278675.17
	29	1001376.50	5278572.37
	30	1001410.60	5278465.47
	31	1001433.20	5278355.60
	32	1001444.30	5278243.99
	33	1001443.60	5278131.76
	34	1001431.20	5278020.28
	35	1001407.20	5277910.67
	36	1001371.80	5277804.14
	37	1001325.60	5277701.93
	38	1001268.90	5277605.07
	39	1001202.30	5277514.68
	40	1001126.70	5277431.74
	41	1001042.80	5277357.11
	42	1000951.60	5277291.63
	43	1000854.00	5277236.11
	44	1000751.10	5277191.02
	45	1000644.20	5277156.92
	46	1000534.10	5277134.17
	47	1000422.40	5277123.08

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	48	1000310.00	5277123.68
	49	1000198.40	5277136.04
	50	1000088.70	5277160.00
	51	999982.19	5277195.29
	52	999879.74	5277241.47
	53	999782.84	5277298.17
	54	999692.38	5277364.69
	55	999609.35	5277440.26
	56	999534.64	5277524.10
	57	999469.17	5277615.33
	58	999447.63	5277653.13
	59	999433.45	5277672.91
	60	999379.82	5277766.92
	61	999336.34	5277865.99
	62	999303.51	5277969.08
	63	999281.72	5278075.04
	64	999271.03	5278182.69
	1	999271.70	5278290.88
	65	999810.34	5278149.62
	66	999823.09	5278092.88
	67	999842.32	5278038.00
	68	999867.81	5277985.72
	69	999899.19	5277936.77
	70	999936.04	5277891.78
	71	999977.87	5277851.37
	72	1000024.10	5277816.09
	73	1000074.10	5277786.43
	74	1000103.20	5277773.45
	75	1000142.80	5277749.98
	76	1000195.90	5277726.31
	77	1000251.40	5277708.98
	78	1000308.60	5277698.21
	79	1000366.60	5277694.15
	80	1000424.70	5277696.85
	81	1000482.10	5277706.27
	82	1000538.00	5277722.29
	83	1000591.60	5277744.70
	84	1000642.30	5277773.18
	85	1000689.40	5277807.36
	86	1000732.20	5277846.76

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	87	1000770.10	5277890.87
	88	1000802.60	5277939.08
	89	1000829.30	5277990.74
	90	1000849.80	5278045.15
	91	1000863.90	5278101.58
	92	1000871.40	5278159.26
	93	1000872.00	5278217.41
	94	1000866.00	5278275.24
	95	1000853.20	5278331.98
	96	1000834.00	5278386.86
	97	1000808.50	5278439.13
	98	1000777.10	5278488.09
	99	1000740.20	5278533.09
	100	1000698.40	5278573.49
	101	1000652.20	5278608.76
	102	1000602.10	5278638.43
	103	1000573.10	5278651.39
	104	1000533.50	5278674.87
	105	1000480.30	5278698.53
	106	1000424.80	5278715.87
	107	1000367.70	5278726.64
	108	1000309.70	5278730.70
	109	1000251.60	5278728.00
	110	1000194.20	5278718.58
	111	1000138.30	5278702.56
	112	1000084.60	5278680.16
	113	1000033.90	5278651.68
	114	999986.89	5278617.50
	115	999944.13	5278578.10
	116	999906.22	5278533.99
	117	999873.70	5278485.77
	118	999846.99	5278434.12
	119	999826.46	5278379.71
	120	999812.39	5278323.28
	121	999804.96	5278265.60
	122	999804.27	5278207.45
	65	999810.34	5278149.62
4.39	1	998697.50	5278324.38
	2	998716.09	5278491.79
	3	998752.16	5278656.29

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	4	998805.19	5278816.13
	5	998874.59	5278969.53
	6	998959.81	5279114.83
	7	999059.65	5279250.40
	8	999173.07	5279374.82
	9	999299.02	5279486.67
	10	999435.89	5279584.74
	11	999582.29	5279667.94
	12	999736.63	5279735.44
	13	999897.11	5279786.39
	14	1000062.00	5279820.32
	15	1000229.60	5279836.79
	16	1000267.20	5279836.55
	17	1000296.50	5279839.43
	18	1000469.00	5279838.33
	19	1000640.50	5279819.18
	20	1000809.00	5279782.27
	21	1000972.60	5279727.94
	22	1001129.80	5279656.80
	23	1001278.60	5279569.67
	24	1001417.60	5279467.52
	25	1001545.10	5279351.40
	26	1001659.60	5279222.60
	27	1001760.10	5279082.58
	28	1001845.40	5278932.84
	29	1001914.70	5278775.02
	30	1001967.00	5278610.85
	31	1002001.80	5278442.10
	32	1002018.80	5278270.67
	33	1002017.80	5278098.35
	34	1001998.70	5277927.14
	35	1001961.90	5277758.80
	36	1001907.60	5277595.23
	37	1001836.50	5277438.22
	38	1001749.40	5277289.50
	39	1001647.30	5277150.66
	40	1001531.10	5277023.23
	41	1001402.20	5276908.60
	42	1001262.10	5276808.05
	43	1001112.20	5276722.68

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	44	1000954.40	5276653.43		83	1000644.20	5277156.92
	45	1000790.00	5276601.01		84	1000751.10	5277191.02
	46	1000621.00	5276566.08		85	1000854.00	5277236.11
	47	1000449.40	5276548.96		86	1000951.60	5277291.63
	48	1000276.90	5276549.89		87	1001042.80	5277357.11
	49	1000105.40	5276568.80		88	1001126.70	5277431.74
	50	999936.82	5276605.56		89	1001202.30	5277514.68
	51	999773.01	5276659.71		90	1001268.90	5277605.07
	52	999615.80	5276730.69		91	1001325.60	5277701.93
	53	999466.86	5276817.73		92	1001371.80	5277804.14
	54	999327.95	5276919.88		93	1001407.20	5277910.67
	55	999200.35	5277035.99		94	1001431.20	5278020.28
	56	999085.63	5277164.79		95	1001443.60	5278131.76
	57	998985.06	5277304.89		96	1001444.30	5278243.99
	58	998963.73	5277342.28		97	1001433.20	5278355.60
	59	998949.20	5277362.51		98	1001410.60	5278465.47
	60	998865.88	5277508.82		99	1001376.50	5278572.37
	61	998798.27	5277663.02		100	1001331.40	5278675.17
	62	998747.11	5277823.47		101	1001275.80	5278772.64
	63	998713.10	5277988.42		102	1001210.40	5278863.84
	64	998696.50	5278156.02		103	1001135.80	5278947.66
	1	998697.50	5278324.38		104	1001052.70	5279023.28
	65	999281.72	5278075.04		105	1000962.40	5279089.78
	66	999303.51	5277969.08		106	1000865.40	5279146.50
	67	999336.34	5277865.99		107	1000763.10	5279192.79
	68	999379.82	5277766.92		108	1000656.50	5279228.15
	69	999433.45	5277672.91		109	1000546.80	5279252.15
	70	999447.63	5277653.13		110	1000435.20	5279264.60
	71	999469.17	5277615.33		111	1000322.90	5279265.29
	72	999534.64	5277524.10		112	1000293.80	5279262.44
	73	999609.35	5277440.26		113	1000256.00	5279262.68
	74	999692.38	5277364.69		114	1000148.30	5279252.03
	75	999782.84	5277298.17		115	1000042.30	5279230.24
	76	999879.74	5277241.47		116	999939.26	5279197.45
	77	999982.19	5277195.29		117	999840.07	5279154.10
	78	1000088.70	5277160.00		118	999746.06	5279100.61
	79	1000198.40	5277136.04		119	999658.06	5279037.58
	80	1000310.00	5277123.68		120	999577.18	5278965.69
	81	1000422.40	5277123.08		121	999504.26	5278885.76
	82	1000534.10	5277134.17		122	999440.16	5278798.67

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	123	999385.52	5278705.29
	124	999340.83	5278606.76
	125	999306.72	5278504.04
	126	999283.58	5278398.39
	127	999271.70	5278290.88
	128	999271.03	5278182.69
	65	999281.72	5278075.04
4.40	1	998269.56	5279025.59
	2	998363.81	5279233.85
	3	998479.38	5279431.09
	4	998614.97	5279615.16
	5	998769.04	5279784.03
	6	998939.96	5279935.89
	7	999125.84	5280068.99
	8	999324.58	5280181.93
	9	999534.04	5280273.50
	10	999751.97	5280342.63
	11	999975.90	5280388.60
	12	1000203.40	5280410.96
	13	1000241.00	5280410.71
	14	1000270.30	5280413.59
	15	1000503.00	5280412.01
	16	1000734.30	5280386.16
	17	1000961.60	5280336.31
	18	1001182.30	5280262.99
	19	1001394.30	5280166.99
	20	1001595.10	5280049.44
	21	1001782.40	5279911.59
	22	1001954.30	5279754.97
	23	1002108.90	5279581.27
	24	1002244.50	5279392.38
	25	1002359.60	5279190.42
	26	1002452.90	5278977.58
	27	1002523.40	5278756.14
	28	1002570.30	5278528.58
	29	1002593.40	5278297.36
	30	1002591.90	5278064.99
	31	1002566.20	5277834.02
	32	1002516.50	5277607.03
	33	1002443.40	5277386.42

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	34	1002347.50	5277174.66
	35	1002230.00	5276974.00
	36	1002092.20	5276786.73
	37	1001935.60	5276614.85
	38	1001761.80	5276460.23
	39	1001572.80	5276324.57
	40	1001370.60	5276209.37
	41	1001157.60	5276115.90
	42	1000935.90	5276045.16
	43	1000708.00	5275997.98
	44	1000476.40	5275974.84
	45	1000243.80	5275976.03
	46	1000012.40	5276001.50
	47	999785.07	5276051.05
	48	999565.12	5276123.72
	49	999527.54	5275951.80
	50	999458.08	5275741.90
	51	999366.99	5275540.39
	52	999255.35	5275349.49
	53	999124.32	5275171.26
	54	998975.42	5275007.67
	55	998810.23	5274860.49
	56	998630.45	5274731.31
	57	998438.25	5274621.64
	58	998235.67	5274532.62
	59	998024.80	5274465.22
	60	997808.04	5274420.24
	61	997791.49	5274418.58
	62	997800.43	5274390.70
	63	997807.37	5274357.31
	64	997810.80	5274323.37
	65	997810.63	5274289.21
	66	997806.91	5274255.31
	67	997799.66	5274221.96
	68	997788.93	5274189.55
	69	997774.90	5274158.48
	70	997757.78	5274128.99
	71	997737.55	5274101.49
	72	997714.64	5274076.23
	73	997689.14	5274053.53

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	74	997661.40	5274033.57
	75	997631.71	5274016.62
	76	997600.55	5274002.92
	77	997568.00	5273992.52
	78	997534.60	5273985.55
	79	997500.59	5273982.14
	80	997466.40	5273982.28
	81	997432.49	5273986.02
	82	997399.10	5273993.26
	83	997366.66	5274003.90
	84	997335.59	5274017.94
	85	997306.06	5274035.16
	86	997278.51	5274055.32
	87	997253.29	5274078.27
	88	997230.52	5274103.72
	89	997210.55	5274131.43
	90	997193.59	5274161.02
	91	997179.94	5274192.28
	92	997169.43	5274224.78
	93	997162.59	5274258.19
	94	997159.16	5274292.18
	95	997159.33	5274326.30
	96	997162.95	5274360.21
	97	997170.31	5274393.57
	98	997178.83	5274419.66
	99	997146.33	5274423.22
	100	996929.99	5274470.22
	101	996719.85	5274539.56
	102	996517.94	5274630.50
	103	996326.78	5274742.09
	104	996148.34	5274873.03
	105	995984.57	5275021.92
	106	995837.24	5275187.14
	107	995707.98	5275366.85
	108	995598.23	5275559.12
	109	995509.24	5275761.84
	110	995441.88	5275972.75
	111	995397.06	5276189.52
	112	995375.07	5276409.86
	113	995376.29	5276631.23

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	114	995400.57	5276851.27
	115	995447.85	5277067.56
	116	995517.42	5277277.74
	117	995608.64	5277479.46
	118	995720.47	5277670.51
	119	995851.64	5277848.82
	120	996000.72	5278012.41
	121	996166.08	5278159.56
	122	996345.93	5278288.56
	123	996538.41	5278398.04
	124	996741.12	5278486.79
	125	996952.09	5278553.89
	126	997083.97	5278581.07
	127	997334.48	5278038.13
	128	997255.39	5278030.30
	129	997097.55	5277997.75
	130	996944.05	5277948.89
	131	996881.83	5277921.64
	132	996847.34	5277910.67
	133	996727.49	5277858.18
	134	996613.70	5277793.42
	135	996507.35	5277717.13
	136	996409.55	5277630.13
	137	996321.37	5277533.36
	138	996243.90	5277427.94
	139	996177.69	5277314.99
	140	996177.23	5277313.99
	141	996119.57	5277215.44
	142	996053.18	5277068.60
	143	996002.49	5276915.60
	144	995968.12	5276758.17
	145	995950.40	5276598.01
	146	995949.58	5276436.88
	147	995965.52	5276276.48
	148	995998.19	5276118.69
	149	996047.18	5275965.18
	150	996112.00	5275817.61
	151	996191.88	5275677.65
	152	996285.97	5275546.80
	153	996393.18	5275426.54

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	154	996436.40	5275387.25		194	998967.53	5277295.53
	155	996449.65	5275364.07		195	998893.82	5277398.09
	156	996522.48	5275262.65		196	998809.80	5277492.38
	157	996605.62	5275169.43		197	998716.38	5277577.42
	158	996698.07	5275085.42		198	998614.51	5277652.20
	159	996798.75	5275011.55		199	998505.45	5277715.98
	160	996906.72	5274948.62		200	998390.35	5277768.01
	161	997020.50	5274897.29		201	998353.09	5277780.34
	162	997139.18	5274858.15		202	998333.49	5277794.73
	163	997261.28	5274831.61		203	998194.36	5277876.06
	164	997385.45	5274817.95		204	998170.05	5277887.04
	165	997409.76	5274817.84		205	998486.79	5278150.33
	166	997403.75	5274751.63		206	998464.90	5278200.34
	167	997642.83	5274730.03		207	998355.39	5278381.11
	168	997652.17	5274833.48		208	998255.06	5278519.88
	169	997756.91	5274855.23		209	998159.36	5278634.31
	170	997875.93	5274893.25		210	998159.36	5278634.32
	171	997990.25	5274943.48		211	998197.48	5278808.56
	172	998098.74	5275005.37		1	998269.56	5279025.59
	173	998200.14	5275078.23		212	998713.10	5277988.42
	174	998293.47	5275161.28		213	998747.11	5277823.47
	175	998377.53	5275253.63		214	998798.27	5277663.02
	176	998381.71	5275259.32		215	998865.88	5277508.82
	177	998450.40	5275308.66		216	998949.20	5277362.51
	178	998570.73	5275415.81		217	998963.73	5277342.28
	179	998679.22	5275534.94		218	998985.06	5277304.89
	180	998774.58	5275664.68		219	999085.63	5277164.79
	181	998855.89	5275803.71		220	999200.35	5277035.99
	182	998897.86	5275896.57		221	999327.95	5276919.88
	183	998960.37	5275981.61		222	999466.86	5276817.73
	184	999024.14	5276090.62		223	999615.80	5276730.69
	185	999076.21	5276205.71		224	999773.01	5276659.71
	186	999115.92	5276325.58		225	999936.82	5276605.56
	187	999142.80	5276448.95		226	1000105.40	5276568.80
	188	999156.67	5276574.43		227	1000276.90	5276549.89
	189	999157.44	5276700.69		228	1000449.40	5276548.96
	190	999144.84	5276826.29		229	1000621.00	5276566.08
	191	999119.26	5276949.91		230	1000790.00	5276601.01
	192	999080.93	5277070.22		231	1000954.40	5276653.43
	193	999030.16	5277185.83		232	1001112.20	5276722.68

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	233	1001262.10	5276808.05		273	998716.09	5278491.79
	234	1001402.20	5276908.60		274	998697.50	5278324.38
	235	1001531.10	5277023.23		275	998696.50	5278156.02
	236	1001647.30	5277150.66		212	998713.10	5277988.42
	237	1001749.40	5277289.50		276	997219.13	5274266.89
	238	1001836.50	5277438.22		277	997224.81	5274239.34
	239	1001907.60	5277595.23		278	997233.35	5274212.53
	240	1001961.90	5277758.80		279	997244.75	5274186.79
	241	1001998.70	5277927.14		280	997258.63	5274162.36
	242	1002017.80	5278098.35		281	997275.16	5274139.50
	243	1002018.80	5278270.67		282	997293.91	5274118.50
	244	1002001.80	5278442.10		283	997314.70	5274099.59
	245	1001967.00	5278610.85		284	997337.39	5274082.94
	246	1001914.70	5278775.02		285	997361.74	5274068.79
	247	1001845.40	5278932.84		286	997387.42	5274057.22
	248	1001760.10	5279082.58		287	997414.22	5274048.42
	249	1001659.60	5279222.60		288	997441.75	5274042.42
	250	1001545.10	5279351.40		289	997469.70	5274039.35
	251	1001417.60	5279467.52		290	997497.85	5274039.25
	252	1001278.60	5279569.67		291	997525.86	5274042.04
	253	1001129.80	5279656.80		292	997553.38	5274047.78
	254	1000972.60	5279727.94		293	997580.21	5274056.39
	255	1000809.00	5279782.27		294	997606.04	5274067.71
	256	1000640.50	5279819.18		295	997630.50	5274081.68
	257	1000469.00	5279838.33		296	997653.28	5274098.08
	258	1000296.50	5279839.43		297	997674.27	5274116.83
	259	1000267.20	5279836.55		298	997693.27	5274137.64
	260	1000229.60	5279836.79		299	997709.92	5274160.34
	261	1000062.00	5279820.32		300	997724.06	5274184.66
	262	999897.11	5279786.39		301	997735.67	5274210.31
	263	999736.63	5279735.44		302	997744.45	5274237.01
	264	999582.29	5279667.94		303	997750.49	5274264.51
	265	999435.89	5279584.74		304	997753.52	5274292.48
	266	999299.02	5279486.67		305	997753.63	5274320.63
	267	999173.07	5279374.82		306	997750.84	5274348.61
	268	999059.65	5279250.40		307	997745.15	5274376.15
	269	998959.81	5279114.83		308	997736.51	5274402.96
	270	998874.59	5278969.53		309	997725.22	5274428.69
	271	998805.19	5278816.13		310	997711.21	5274453.12
	272	998752.16	5278656.29		311	997694.81	5274475.98



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	312	997676.07	5274496.98		16	997531.63	5279193.40
	313	997655.17	5274515.89		17	997533.36	5279157.00
	314	997632.48	5274532.54		18	997546.29	5278886.12
	315	997608.24	5274546.73		19	997383.55	5278850.47
	316	997582.56	5274558.27		20	997200.00	5278777.19
	317	997555.77	5274567.11		21	997072.20	5278698.97
	318	997528.24	5274573.07		22	997042.13	5278671.76
	319	997500.29	5274576.15		23	997083.97	5278581.07
	320	997472.14	5274576.26		24	996952.09	5278553.89
	321	997444.13	5274573.47		25	996741.12	5278486.79
	322	997416.61	5274567.74		26	996538.41	5278398.04
	323	997389.77	5274559.19		27	996345.93	5278288.56
	324	997363.94	5274547.83		28	996166.08	5278159.56
	325	997339.48	5274533.89		29	996000.72	5278012.41
	326	997316.60	5274517.44		30	995851.64	5277848.82
	327	997295.60	5274498.71		31	995720.47	5277670.51
	328	997276.71	5274477.89		32	995608.64	5277479.46
	329	997260.05	5274455.19		33	995517.42	5277277.74
	330	997245.78	5274430.87		34	995447.85	5277067.56
	331	997234.30	5274405.22		35	995400.57	5276851.27
	332	997225.41	5274378.51		36	995376.29	5276631.23
	333	997219.47	5274351.00		37	995375.07	5276409.86
	334	997216.44	5274323.03		38	995397.06	5276189.52
	335	997216.22	5274294.91		39	995441.88	5275972.75
	276	997219.13	5274266.89		40	995509.24	5275761.84
4.41	1	994802.04	5276664.48		41	995598.23	5275559.12
	2	994833.06	5276944.43		42	995707.98	5275366.85
	3	994893.11	5277219.59		43	995837.24	5275187.14
	4	994981.69	5277486.97		44	995984.57	5275021.92
	5	995097.72	5277743.59		45	996148.34	5274873.03
	6	995239.98	5277986.63		46	996326.78	5274742.09
	7	995406.79	5278213.43		47	996517.94	5274630.50
	8	995596.50	5278421.55		48	996719.85	5274539.56
	9	995806.93	5278608.64		49	996929.99	5274470.22
	10	996035.66	5278772.72		50	997146.33	5274423.22
	11	996280.48	5278911.94		51	997178.83	5274419.66
	12	996538.38	5279024.81		52	997170.31	5274393.57
	13	996806.72	5279110.08		53	997162.95	5274360.21
	14	997082.48	5279166.83		54	997159.33	5274326.30
	15	997362.73	5279194.47		55	997159.16	5274292.18

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	56	997162.59	5274258.19
	57	997169.43	5274224.78
	58	997179.94	5274192.28
	59	997193.59	5274161.02
	60	997210.55	5274131.43
	61	997230.52	5274103.72
	62	997253.29	5274078.27
	63	997278.51	5274055.32
	64	997306.06	5274035.16
	65	997335.59	5274017.94
	66	997366.66	5274003.90
	67	997399.10	5273993.26
	68	997432.49	5273986.02
	69	997466.40	5273982.28
	70	997500.59	5273982.14
	71	997534.60	5273985.55
	72	997568.00	5273992.52
	73	997600.55	5274002.92
	74	997631.71	5274016.62
	75	997661.40	5274033.57
	76	997689.14	5274053.53
	77	997714.64	5274076.23
	78	997737.55	5274101.49
	79	997757.78	5274128.99
	80	997774.90	5274158.48
	81	997788.93	5274189.55
	82	997799.66	5274221.96
	83	997806.91	5274255.31
	84	997810.63	5274289.21
	85	997810.80	5274323.37
	86	997807.37	5274357.31
	87	997800.43	5274390.70
	88	997791.49	5274418.58
	89	997808.04	5274420.24
	90	998024.80	5274465.22
	91	998235.67	5274532.62
	92	998438.25	5274621.64
	93	998630.45	5274731.31
	94	998810.23	5274860.49
	95	998975.42	5275007.67

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	96	999124.32	5275171.26
	97	999255.35	5275349.49
	98	999366.99	5275540.39
	99	999458.08	5275741.90
	100	999527.54	5275951.80
	101	999565.12	5276123.72
	102	999785.07	5276051.05
	103	1000012.40	5276001.50
	104	1000243.80	5275976.03
	105	1000476.40	5275974.84
	106	1000708.00	5275997.98
	107	1000935.90	5276045.16
	108	1001157.60	5276115.90
	109	1001370.60	5276209.37
	110	1001572.80	5276324.57
	111	1001761.80	5276460.23
	112	1001935.60	5276614.85
	113	1002092.20	5276786.73
	114	1002230.00	5276974.00
	115	1002347.50	5277174.66
	116	1002443.40	5277386.42
	117	1002516.50	5277607.03
	118	1002566.20	5277834.02
	119	1002591.90	5278064.99
	120	1002593.40	5278297.36
	121	1002570.30	5278528.58
	122	1002523.40	5278756.14
	123	1002452.90	5278977.58
	124	1002359.60	5279190.42
	125	1002244.50	5279392.38
	126	1002108.90	5279581.27
	127	1001954.30	5279754.97
	128	1001782.40	5279911.59
	129	1001595.10	5280049.44
	130	1001394.30	5280166.99
	131	1001182.30	5280262.99
	132	1000961.60	5280336.31
	133	1000734.30	5280386.16
	134	1000503.00	5280412.01
	135	1000270.30	5280413.59

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	136	1000241.00	5280410.71
	137	1000203.40	5280410.96
	138	999975.90	5280388.60
	139	999751.97	5280342.63
	140	999534.04	5280273.50
	141	999324.58	5280181.93
	142	999125.84	5280068.99
	143	998939.96	5279935.89
	144	998769.04	5279784.03
	145	998614.97	5279615.16
	146	998479.38	5279431.09
	147	998363.81	5279233.85
	148	998269.56	5279025.59
	149	998197.48	5278808.56
	150	998159.36	5278634.32
	151	998075.26	5278669.59
	152	997965.09	5278704.81
	153	997920.30	5278716.16
	154	997921.80	5278722.57
	155	997944.62	5278724.82
	156	997969.30	5278729.87
	157	997993.28	5278737.53
	158	998016.37	5278747.65
	159	998038.36	5278760.10
	160	998058.80	5278774.78
	161	998077.68	5278791.51
	162	998094.68	5278810.15
	163	998109.61	5278830.44
	164	998122.34	5278852.19
	165	998132.77	5278875.13
	166	998140.72	5278899.04
	167	998146.05	5278923.65
	168	998148.92	5278948.70
	169	998149.00	5278973.91
	170	998146.60	5278998.96
	171	998141.44	5279023.64
	172	998133.87	5279047.65
	173	998123.76	5279070.74
	174	998111.26	5279092.65
	175	998096.57	5279113.11

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	176	998079.85	5279131.93
	177	998061.20	5279148.94
	178	998040.87	5279163.85
	179	998027.62	5279171.63
	180	998060.74	5279311.98
	181	998033.78	5279345.61
	182	997952.31	5279439.65
	183	997871.14	5279529.14
	184	997999.09	5279747.49
	185	998170.47	5279980.05
	186	998365.08	5280193.42
	187	998581.12	5280385.19
	188	998815.87	5280553.35
	189	999067.00	5280696.01
	190	999331.64	5280811.60
	191	999606.96	5280898.92
	192	999889.84	5280956.97
	193	1000177.30	5280985.13
	194	1000214.80	5280984.87
	195	1000244.20	5280987.74
	196	1000537.10	5280985.71
	197	1000828.20	5280953.09
	198	1001114.20	5280890.28
	199	1001392.20	5280797.92
	200	1001658.90	5280677.12
	201	1001911.50	5280529.14
	202	1002147.40	5280355.58
	203	1002363.70	5280158.42
	204	1002558.20	5279939.79
	205	1002728.90	5279702.12
	206	1002873.70	5279447.91
	207	1002991.10	5279180.03
	208	1003079.90	5278901.39
	209	1003139.00	5278615.03
	210	1003167.90	5278324.05
	211	1003166.10	5278031.63
	212	1003133.80	5277740.98
	213	1003071.30	5277455.31
	214	1002858.60	5276911.16
	215	1002710.60	5276658.67

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У			Х	У
	216	1002537.30	5276422.95		3	994338.48	5277371.71
	217	1002340.10	5276206.59		4	994445.97	5277696.29
	218	1002121.40	5276011.96		5	994586.85	5278007.83
	219	1001883.50	5275841.20		6	994759.43	5278302.84
	220	1001629.20	5275696.15		7	994962.01	5278578.21
	221	1001360.90	5275578.45		8	995192.33	5278830.80
	222	1001082.00	5275489.36		9	995447.75	5279057.88
	223	1000795.10	5275429.90		10	995725.60	5279256.99
	224	1000503.70	5275400.73		11	996022.58	5279425.93
	225	1000210.80	5275402.14		12	996335.78	5279562.87
	226	999947.69	5275431.08		13	996661.46	5279666.31
	227	999878.14	5275277.18		14	996996.22	5279735.16
	228	999736.14	5275034.38		15	997336.38	5279768.63
	229	999569.60	5274807.71		16	997345.70	5279768.57
	230	999380.20	5274599.60		17	997518.86	5280064.06
	231	999170.03	5274412.40		18	997725.89	5280345.12
	232	998941.46	5274248.09		19	997961.29	5280602.93
	233	998696.99	5274108.55		20	998222.21	5280834.66
	234	998439.30	5273995.25		21	998506.00	5281037.83
	235	998171.13	5273909.49		22	998809.52	5281210.15
	236	997895.48	5273852.20		23	999129.37	5281349.82
	237	997615.28	5273823.98		24	999462.06	5281455.24
	238	997333.67	5273825.21		25	999803.94	5281525.31
	239	997053.79	5273855.83		26	1000151.30	5281559.27
	240	996778.64	5273915.54		27	1000188.50	5281559.00
	241	996511.28	5274003.72		28	1000218.20	5281561.91
	242	996254.47	5274119.35		29	1000571.30	5281559.37
	243	996011.35	5274261.24		30	1000922.20	5281519.98
	244	995784.29	5274427.77		31	1001267.00	5281444.19
	245	995575.88	5274617.17		32	1001602.10	5281332.79
	246	995388.53	5274827.32		33	1001923.60	5281187.10
	247	995224.09	5275055.94		34	1002228.20	5281008.68
	248	995084.49	5275300.55		35	1002512.40	5280799.46
	249	994971.21	5275558.43		36	1002773.10	5280561.80
	250	994885.61	5275826.75		37	1003007.70	5280298.25
	251	994828.46	5276102.55		38	1003213.30	5280011.70
	252	994800.55	5276382.85		39	1003387.80	5279705.35
	1	994802.04	5276664.48		40	1003529.30	5279382.45
4.42	1	994227.96	5276697.76		41	1003636.40	5279046.58
	2	994265.52	5277037.64		42	1003707.60	5278701.40

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	43	1003742.30	5278350.73
	44	1003740.30	5277998.30
	45	1003701.40	5277647.99
	46	1003625.90	5277303.66
	47	1003515.00	5276969.07
	48	1003369.60	5276647.82
	49	1003191.40	5276343.43
	50	1002982.30	5276059.27
	51	1002744.70	5275798.46
	52	1002481.10	5275563.83
	53	1002194.40	5275357.90
	54	1001887.80	5275183.03
	55	1001564.40	5275041.09
	56	1001228.10	5274933.62
	57	1000882.30	5274861.86
	58	1000531.00	5274826.62
	59	1000280.30	5274827.77
	60	1000216.90	5274719.43
	61	1000014.80	5274444.29
	62	999785.02	5274191.72
	63	999530.02	5273964.43
	64	999252.57	5273764.99
	65	998955.84	5273595.56
	66	998643.05	5273458.00
	67	998317.61	5273353.84
	68	997983.01	5273284.19
	69	997642.93	5273249.92
	70	997301.12	5273251.28
	71	996961.37	5273288.41
	72	996627.42	5273360.83
	73	996302.74	5273467.78
	74	995991.21	5273608.11
	75	995695.90	5273780.28
	76	995420.29	5273982.43
	77	995167.29	5274212.30
	78	994939.76	5274467.41
	79	994740.26	5274744.97
	80	994570.77	5275041.88
	81	994433.30	5275354.95
	82	994329.32	5275680.69

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	83	994260.03	5276015.56
	84	994226.01	5276355.84
	1	994227.96	5276697.76
	85	994828.46	5276102.55
	86	994885.61	5275826.75
	87	994971.21	5275558.43
	88	995084.49	5275300.55
	89	995224.09	5275055.94
	90	995388.53	5274827.32
	91	995575.88	5274617.17
	92	995784.29	5274427.77
	93	996011.35	5274261.24
	94	996254.47	5274119.35
	95	996511.28	5274003.72
	96	996778.64	5273915.54
	97	997053.79	5273855.83
	98	997333.67	5273825.21
	99	997615.28	5273823.98
	100	997895.48	5273852.20
	101	998171.13	5273909.49
	102	998439.30	5273995.25
	103	998696.99	5274108.55
	104	998941.46	5274248.09
	105	999170.03	5274412.40
	106	999380.20	5274599.60
	107	999569.60	5274807.71
	108	999736.14	5275034.38
	109	999878.14	5275277.18
	110	999947.69	5275431.08
	111	1000210.80	5275402.14
	112	1000503.70	5275400.73
	113	1000795.10	5275429.90
	114	1001082.00	5275489.36
	115	1001360.90	5275578.45
	116	1001629.20	5275696.15
	117	1001883.50	5275841.20
	118	1002121.40	5276011.96
	119	1002340.10	5276206.59
	120	1002537.30	5276422.95
	121	1002710.60	5276658.67

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	122	1002858.60	5276911.16		162	997082.48	5279166.83
	123	1002979.20	5277177.70		163	996806.72	5279110.08
	124	1003071.30	5277455.31		164	996538.38	5279024.81
	125	1003133.80	5277740.98		165	996280.48	5278911.94
	126	1003166.10	5278031.63		166	996035.66	5278772.72
	127	1003167.90	5278324.05		167	995806.93	5278608.64
	128	1003139.00	5278615.03		168	995596.50	5278421.55
	129	1003079.90	5278901.39		169	995406.79	5278213.43
	130	1002991.10	5279180.03		170	995239.98	5277986.63
	131	1002873.70	5279447.91		171	995097.72	5277743.59
	132	1002728.90	5279702.12		172	994981.69	5277486.97
	133	1002558.20	5279939.79		173	994893.11	5277219.59
	134	1002363.70	5280158.42		174	994833.06	5276944.43
	135	1002147.40	5280355.58		175	994802.04	5276664.48
	136	1001911.50	5280529.14		176	994800.55	5276382.85
	137	1001658.90	5280677.12		85	994828.46	5276102.55
	138	1001392.20	5280797.92				
	139	1001114.20	5280890.28	4.43	1	993653.71	5276731.10
	140	1000828.20	5280953.09		2	993697.99	5277130.91
	141	1000537.10	5280985.71		3	993783.76	5277523.90
	142	1000244.20	5280987.74		4	993910.27	5277905.71
	143	1000214.80	5280984.87		5	994075.98	5278272.14
	144	1000177.30	5280985.13		6	994279.04	5278619.21
	145	999889.84	5280956.97		7	994517.36	5278943.08
	146	999606.96	5280898.92		8	994788.24	5279240.15
	147	999331.64	5280811.60		9	995088.67	5279507.23
	148	999067.00	5280696.01		10	995415.51	5279741.38
	149	998815.87	5280553.35		11	995764.88	5279940.04
	150	998581.12	5280385.19		12	996133.16	5280101.05
	151	998365.08	5280193.42		13	996516.33	5280222.61
	152	998170.47	5279980.05		14	996910.06	5280303.47
	153	997999.09	5279747.49		15	996998.45	5280312.15
	154	997871.14	5279529.15		16	997038.64	5280380.70
	155	997785.22	5279615.36		17	997281.50	5280710.27
	156	997699.20	5279697.57		18	997557.43	5281012.53
	157	997611.89	5279776.14		19	997736.11	5281171.23
	158	997522.51	5279851.51		20	997714.46	5281209.19
	159	997499.28	5279871.41		21	997695.16	5281253.55
	160	997531.63	5279193.40		22	997680.45	5281299.70
	161	997362.73	5279194.47		23	997670.82	5281347.09
					24	997666.07	5281395.30

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	25	997666.45	5281443.71
	26	997671.77	5281491.78
	27	997682.27	5281539.06
	28	997697.48	5281584.98
	29	997717.62	5281629.09
	30	997742.08	5281670.84
	31	997770.82	5281709.80
	32	997803.50	5281745.54
	33	997839.77	5281777.65
	34	997879.17	5281805.83
	35	997921.30	5281829.70
	36	997965.64	5281849.04
	37	998011.79	5281863.67
	38	998059.24	5281873.41
	39	998107.50	5281878.09
	40	998155.85	5281877.76
	41	998204.01	5281872.32
	42	998251.36	5281861.90
	43	998297.29	5281846.62
	44	998341.39	5281826.64
	45	998383.13	5281802.12
	46	998422.18	5281773.41
	47	998457.93	5281740.75
	48	998490.06	5281704.55
	49	998497.86	5281693.63
	50	998552.14	5281724.43
	51	998927.22	5281888.12
	52	999317.27	5282011.64
	53	999718.13	5282093.69
	54	1000125.40	5282133.44
	55	1000162.60	5282133.17
	56	1000192.30	5282136.07
	57	1000605.60	5282133.02
	58	1001016.40	5282086.82
	59	1001420.00	5281998.03
	60	1001812.10	5281867.57
	61	1002188.40	5281696.98
	62	1002544.90	5281488.11
	63	1002877.50	5281243.21
	64	1003182.70	5280965.00

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	65	1003457.10	5280656.53
	66	1003697.80	5280321.21
	67	1003902.00	5279962.65
	68	1004067.70	5279584.76
	69	1004192.80	5279191.73
	70	1004276.20	5278787.80
	71	1004316.90	5278377.42
	72	1004314.40	5277964.99
	73	1004268.90	5277555.06
	74	1004180.70	5277152.12
	75	1004050.80	5276760.50
	76	1003880.70	5276384.54
	77	1003672.10	5276028.35
	78	1003427.40	5275695.76
	79	1003149.40	5275390.46
	80	1002840.90	5275115.78
	81	1002505.30	5274874.75
	82	1002146.40	5274670.01
	83	1001768.10	5274503.80
	84	1001374.40	5274377.94
	85	1000969.70	5274293.90
	86	1000588.40	5274255.52
	87	1000460.10	5274081.00
	88	1000189.90	5273783.90
	89	999889.95	5273516.60
	90	999563.79	5273282.00
	91	999214.79	5273082.66
	92	998846.93	5272920.79
	93	998464.20	5272798.22
	94	998070.59	5272716.25
	95	997670.70	5272675.81
	96	997268.67	5272677.37
	97	996869.08	5272720.93
	98	996476.19	5272806.01
	99	996094.42	5272931.75
	100	995727.94	5273096.76
	101	995380.56	5273299.21
	102	995056.40	5273536.92
	103	994758.83	5273807.32
	104	994491.17	5274107.36

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	105	994256.44	5274433.85
	106	994057.08	5274783.12
	107	993895.30	5275151.38
	108	993773.04	5275534.60
	109	993691.44	5275928.53
	110	993651.49	5276328.83
	1	993653.71	5276731.10
	111	994260.03	5276015.56
	112	994329.32	5275680.69
	113	994433.30	5275354.95
	114	994570.77	5275041.88
	115	994740.26	5274744.97
	116	994939.76	5274467.41
	117	995167.29	5274212.30
	118	995420.29	5273982.43
	119	995695.90	5273780.28
	120	995991.21	5273608.11
	121	996302.74	5273467.78
	122	996627.42	5273360.83
	123	996961.37	5273288.41
	124	997301.12	5273251.28
	125	997642.93	5273249.92
	126	997983.01	5273284.19
	127	998317.61	5273353.84
	128	998643.05	5273458.00
	129	998955.84	5273595.56
	130	999252.57	5273764.99
	131	999530.02	5273964.43
	132	999785.02	5274191.72
	133	1000014.80	5274444.29
	134	1000216.90	5274719.43
	135	1000280.30	5274827.77
	136	1000531.00	5274826.62
	137	1000882.30	5274861.86
	138	1001228.10	5274933.62
	139	1001564.40	5275041.09
	140	1001887.80	5275183.03
	141	1002194.40	5275357.90
	142	1002481.10	5275563.83
	143	1002744.70	5275798.46

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	144	1002982.30	5276059.27
	145	1003191.40	5276343.43
	146	1003369.60	5276647.82
	147	1003515.00	5276969.07
	148	1003625.90	5277303.66
	149	1003701.40	5277647.99
	150	1003740.30	5277998.30
	151	1003742.30	5278350.73
	152	1003707.60	5278701.40
	153	1003636.40	5279046.58
	154	1003529.30	5279382.45
	155	1003387.80	5279705.35
	156	1003213.30	5280011.70
	157	1003007.70	5280298.25
	158	1002773.10	5280561.80
	159	1002512.40	5280799.46
	160	1002228.20	5281008.68
	161	1001923.60	5281187.10
	162	1001602.10	5281332.79
	163	1001267.00	5281444.19
	164	1000922.20	5281519.98
	165	1000571.30	5281559.37
	166	1000218.20	5281561.91
	167	1000188.50	5281559.00
	168	1000151.30	5281559.27
	169	999803.94	5281525.31
	170	999462.06	5281455.24
	171	999129.37	5281349.82
	172	998809.52	5281210.15
	173	998506.00	5281037.83
	174	998222.21	5280834.66
	175	997961.29	5280602.93
	176	997725.89	5280345.12
	177	997518.86	5280064.06
	178	997345.70	5279768.57
	179	997336.38	5279768.63
	180	996996.22	5279735.16
	181	996661.46	5279666.31
	182	996335.78	5279562.87
	183	996022.58	5279425.93



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	184	995725.60	5279256.99		223	998533.07	5281392.05
	185	995447.75	5279057.88		224	998533.40	5281434.48
	186	995192.33	5278830.80		225	998529.25	5281476.67
	187	994962.01	5278578.21		226	998520.78	5281518.24
	188	994759.43	5278302.84		227	998507.92	5281558.63
	189	994586.85	5278007.83		228	998490.97	5281597.52
	190	994445.97	5277696.29		229	998469.98	5281634.40
	191	994338.48	5277371.71		230	998445.31	5281668.86
	192	994265.52	5277037.64		231	998417.09	5281700.62
	193	994227.96	5276697.76		232	998385.76	5281729.22
	194	994226.01	5276355.84		233	998351.69	5281754.42
	111	994260.03	5276015.56		234	998315.09	5281775.89
	195	997727.40	5281355.64		235	998276.34	5281793.40
	196	997735.84	5281314.10		236	998236.11	5281806.81
	197	997748.74	5281273.65		237	998194.72	5281815.92
	198	997765.69	5281234.76		238	998152.52	5281820.69
	199	997786.66	5281197.87		239	998110.07	5281820.98
	200	997811.36	5281163.40		240	998067.82	5281816.87
	201	997839.48	5281131.64		241	998026.21	5281808.33
	202	997870.79	5281103.04		242	997985.81	5281795.54
	203	997905.00	5281077.89		243	997946.81	5281778.56
	204	997941.58	5281056.42		244	997909.90	5281757.64
	205	997980.23	5281038.87		245	997875.41	5281732.96
	206	998020.60	5281025.48		246	997843.61	5281704.79
	207	998061.99	5281016.39		247	997815.00	5281673.49
	208	998104.19	5281011.63		248	997789.86	5281639.31
	209	998146.64	5281011.35		249	997768.37	5281602.77
	210	998188.89	5281015.47		250	997750.81	5281564.14
	211	998230.49	5281024.02		251	997737.43	5281523.86
	212	998270.89	5281036.82		252	997728.24	5281482.46
	213	998309.75	5281053.80		253	997723.57	5281440.29
	214	998346.76	5281074.77		254	997723.24	5281397.88
	215	998381.27	5281099.46		195	997727.40	5281355.64
	216	998412.93	5281127.59	4.44	1	993079.49	5276764.43
	217	998441.56	5281158.90		2	993130.36	5277224.22
	218	998466.81	5281193.06		3	993229.13	5277676.16
	219	998488.26	5281229.61		4	993374.48	5278115.23
	220	998505.84	5281268.24		5	993565.04	5278536.60
	221	998519.21	5281308.49		6	993798.67	5278935.71
	222	998528.38	5281349.93		7	994072.69	5279308.07

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	8	994384.22	5279649.66
	9	994729.75	5279956.72
	10	995105.52	5280225.88
	11	995507.26	5280454.23
	12	995930.78	5280639.25
	13	996371.33	5280778.97
	14	996662.55	5280838.73
	15	996837.03	5281075.54
	16	997153.66	5281422.30
	17	997504.74	5281733.96
	18	997886.53	5282007.11
	19	998294.84	5282238.81
	20	998725.04	5282426.45
	21	999172.60	5282568.11
	22	999632.47	5282662.14
	23	1000099.70	5282707.59
	24	1000136.50	5282707.32
	25	1000166.60	5282710.24
	26	1000640.10	5282706.62
	27	1001110.70	5282653.61
	28	1001573.00	5282551.79
	29	1002022.20	5282402.26
	30	1002453.30	5282206.74
	31	1002861.60	5281967.41
	32	1003242.70	5281686.83
	33	1003592.30	5281368.09
	34	1003906.60	5281014.75
	35	1004182.20	5280630.58
	36	1004416.20	5280219.86
	37	1004605.90	5279787.03
	38	1004749.30	5279336.82
	39	1004844.80	5278874.18
	40	1004891.40	5278404.11
	41	1004888.60	5277931.70
	42	1004836.40	5277462.19
	43	1004735.30	5277000.61
	44	1004586.60	5276552.06
	45	1004391.70	5276121.42
	46	1004152.90	5275713.35
	47	1003872.70	5275332.39

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	48	1003554.10	5274982.59
	49	1003200.70	5274667.89
	50	1002816.30	5274391.72
	51	1002405.20	5274157.08
	52	1001971.80	5273966.59
	53	1001520.80	5273822.30
	54	1001057.20	5273725.91
	55	1000898.30	5273709.89
	56	1000594.80	5273376.27
	57	1000250.00	5273068.88
	58	999875.07	5272799.11
	59	999473.97	5272569.87
	60	999051.00	5272383.71
	61	998610.92	5272242.67
	62	998158.37	5272148.31
	63	997698.60	5272101.72
	64	997236.37	5272103.41
	65	996776.93	5272153.41
	66	996325.20	5272251.17
	67	995886.17	5272395.64
	68	995464.77	5272585.30
	69	995065.39	5272818.01
	70	994692.57	5273091.34
	71	994350.36	5273402.17
	72	994042.61	5273747.23
	73	993772.56	5274122.61
	74	993543.30	5274524.26
	75	993357.40	5274947.75
	76	993216.66	5275388.43
	77	993122.89	5275841.43
	78	993076.98	5276301.82
	1	993079.49	5276764.43
	79	993691.44	5275928.53
	80	993773.04	5275534.60
	81	993895.30	5275151.38
	82	994057.08	5274783.12
	83	994256.44	5274433.85
	84	994491.17	5274107.36
	85	994758.83	5273807.32
	86	995056.40	5273536.92

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	87	995380.56	5273299.21		127	1002188.40	5281696.98
	88	995727.94	5273096.76		128	1001812.10	5281867.57
	89	996094.42	5272931.75		129	1001420.00	5281998.03
	90	996476.19	5272806.01		130	1001016.40	5282086.82
	91	996869.08	5272720.93		131	1000605.60	5282133.02
	92	997268.67	5272677.37		132	1000192.30	5282136.07
	93	997670.70	5272675.81		133	1000162.60	5282133.17
	94	998070.59	5272716.25		134	1000125.40	5282133.44
	95	998464.20	5272798.22		135	999718.13	5282093.69
	96	998846.93	5272920.79		136	999317.27	5282011.64
	97	999214.79	5273082.66		137	998927.22	5281888.12
	98	999563.79	5273282.00		138	998552.14	5281724.43
	99	999889.95	5273516.60		139	998497.86	5281693.63
	100	1000189.90	5273783.90		140	998490.06	5281704.55
	101	1000460.10	5274081.00		141	998457.93	5281740.75
	102	1000588.40	5274255.52		142	998422.18	5281773.41
	103	1000969.70	5274293.90		143	998383.13	5281802.12
	104	1001374.40	5274377.94		144	998341.39	5281826.64
	105	1001768.10	5274503.80		145	998297.29	5281846.62
	106	1002146.40	5274670.01		146	998251.36	5281861.90
	107	1002505.30	5274874.75		147	998204.01	5281872.32
	108	1002840.90	5275115.78		148	998155.85	5281877.76
	109	1003149.40	5275390.46		149	998107.50	5281878.09
	110	1003427.40	5275695.76		150	998059.24	5281873.41
	111	1003672.10	5276028.35		151	998011.79	5281863.67
	112	1003880.70	5276384.54		152	997965.64	5281849.04
	113	1004050.80	5276760.50		153	997921.30	5281829.70
	114	1004180.70	5277152.12		154	997879.17	5281805.83
	115	1004268.90	5277555.06		155	997839.77	5281777.65
	116	1004314.40	5277964.99		156	997803.50	5281745.54
	117	1004316.90	5278377.42		157	997770.82	5281709.80
	118	1004276.20	5278787.80		158	997742.08	5281670.84
	119	1004192.80	5279191.73		159	997717.62	5281629.09
	120	1004067.70	5279584.76		160	997697.48	5281584.98
	121	1003902.00	5279962.65		161	997682.27	5281539.06
	122	1003697.80	5280321.21		162	997671.77	5281491.78
	123	1003457.10	5280656.53		163	997666.45	5281443.71
	124	1003182.70	5280965.00		164	997666.07	5281395.30
	125	1002877.50	5281243.21		165	997670.82	5281347.09
	126	1002544.90	5281488.11		166	997680.45	5281299.70

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	167	997695.16	5281253.55		18	997466.27	5282419.16
	168	997714.46	5281209.19		19	997803.84	5282628.60
	169	997736.11	5281171.23		20	998156.91	5282810.94
	170	997557.43	5281012.53		21	998523.11	5282964.90
	171	997281.50	5280710.27		22	998900.31	5283089.65
	172	997038.64	5280380.70		23	999286.13	5283184.38
	173	996998.45	5280312.15		24	999678.21	5283248.57
	174	996910.06	5280303.47		25	1000074.10	5283281.78
	175	996516.33	5280222.61		26	1000111.80	5283281.98
	176	996133.16	5280101.05		27	1000141.00	5283284.42
	177	995764.88	5279940.04		28	1000541.30	5283286.52
	178	995415.51	5279741.38		29	1000940.60	5283257.24
	179	995088.67	5279507.23		30	1001336.40	5283196.75
	180	994788.24	5279240.15		31	1001726.10	5283105.49
	181	994517.36	5278943.08		32	1002107.50	5282983.96
	182	994279.04	5278619.21		33	1002478.30	5282833.03
	183	994075.98	5278272.14		34	1002835.90	5282653.49
	184	993910.27	5277905.71		35	1003178.50	5282446.61
	185	993783.76	5277523.90		36	1003503.70	5282213.59
	186	993697.99	5277130.91		37	1003809.60	5281955.83
	187	993653.71	5276731.10		38	1004094.30	5281675.00
	188	993651.49	5276328.83		39	1004356.10	5281372.80
	79	993691.44	5275928.53		40	1004593.30	5281051.12
4.45	1	992505.38	5276797.78		41	1004804.70	5280711.87
	2	992562.86	5277317.59		42	1004988.70	5280357.19
	3	992674.43	5277828.49		43	1005144.20	5279989.24
	4	992838.82	5278324.84		44	1005270.40	5279610.27
	5	993054.25	5278801.18		45	1005366.40	5279222.61
	6	993318.37	5279252.29		46	1005431.70	5278828.63
	7	993628.15	5279673.19		47	1005466.00	5278430.81
	8	993980.24	5280059.27		48	1005468.80	5278031.47
	9	994370.80	5280406.29		49	1005440.30	5277633.13
	10	994795.59	5280710.49		50	1005380.60	5277238.24
	11	995249.76	5280968.53		51	1005290.10	5276849.20
	12	995728.49	5281177.59		52	1005169.40	5276468.41
	13	996226.43	5281335.39		53	1005019.00	5276098.18
	14	996325.24	5281355.64		54	1004840.00	5275740.84
	15	996566.15	5281641.24		55	1004633.60	5275398.51
	16	996845.42	5281923.93		56	1004401.00	5275073.33
	17	997146.07	5282183.78		57	1004143.60	5274767.31

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	58	1003862.80	5274482.33
	59	1003560.70	5274220.12
	60	1003238.70	5273982.37
	61	1002899.20	5273770.49
	62	1002544.10	5273585.78
	63	1002175.60	5273429.46
	64	1001796.00	5273302.42
	65	1001407.50	5273205.54
	66	1001180.60	5273167.51
	67	1000999.80	5272968.72
	68	1000610.20	5272621.32
	69	1000186.40	5272316.34
	70	999733.11	5272057.17
	71	999255.10	5271846.66
	72	998757.72	5271687.17
	73	998246.30	5271580.44
	74	997726.62	5271527.63
	75	997204.17	5271529.46
	76	996684.88	5271585.84
	77	996174.31	5271696.22
	78	995678.07	5271859.44
	79	995201.67	5272073.73
	80	994750.20	5272336.74
	81	994328.80	5272645.59
	82	993942.03	5272996.94
	83	993594.12	5273386.93
	84	993288.84	5273811.28
	85	993029.66	5274265.31
	86	992819.43	5274744.05
	87	992660.42	5275242.24
	88	992554.44	5275754.37
	89	992502.46	5276274.81
	1	992505.38	5276797.78
	90	993122.89	5275841.43
	91	993216.66	5275388.43
	92	993357.40	5274947.75
	93	993543.30	5274524.26
	94	993772.56	5274122.61
	95	994042.61	5273747.23
	96	994350.36	5273402.17

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	97	994692.57	5273091.34
	98	995065.39	5272818.01
	99	995464.77	5272585.30
	100	995886.17	5272395.64
	101	996325.20	5272251.17
	102	996776.93	5272153.41
	103	997236.37	5272103.41
	104	997698.60	5272101.72
	105	998158.37	5272148.31
	106	998610.92	5272242.67
	107	999051.00	5272383.71
	108	999473.97	5272569.87
	109	999875.07	5272799.11
	110	1000250.00	5273068.88
	111	1000594.80	5273376.27
	112	1000898.30	5273709.89
	113	1001057.20	5273725.91
	114	1001520.80	5273822.30
	115	1001971.80	5273966.59
	116	1002405.20	5274157.08
	117	1002816.30	5274391.72
	118	1003200.70	5274667.89
	119	1003554.10	5274982.59
	120	1003872.70	5275332.39
	121	1004152.90	5275713.35
	122	1004391.70	5276121.42
	123	1004586.60	5276552.06
	124	1004735.30	5277000.61
	125	1004836.40	5277462.19
	126	1004888.60	5277931.70
	127	1004891.40	5278404.11
	128	1004844.80	5278874.18
	129	1004749.30	5279336.82
	130	1004605.90	5279787.03
	131	1004416.20	5280219.86
	132	1004182.20	5280630.58
	133	1003906.60	5281014.75
	134	1003592.30	5281368.09
	135	1003242.70	5281686.83
	136	1002861.60	5281967.41

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	137	1002453.30	5282206.74
	138	1002022.20	5282402.26
	139	1001573.00	5282551.79
	140	1001110.70	5282653.61
	141	1000640.10	5282706.62
	142	1000166.60	5282710.24
	143	1000136.50	5282707.32
	144	1000099.70	5282707.59
	145	999632.47	5282662.14
	146	999172.60	5282568.11
	147	998725.04	5282426.45
	148	998294.84	5282238.81
	149	997886.53	5282007.11
	150	997504.74	5281733.96
	151	997153.66	5281422.30
	152	996837.03	5281075.54
	153	996662.55	5280838.73
	154	996371.33	5280778.97
	155	995930.78	5280639.25
	156	995507.26	5280454.23
	157	995105.52	5280225.88
	158	994729.75	5279956.72
	159	994384.22	5279649.66
	160	994072.69	5279308.07
	161	993798.67	5278935.71
	162	993565.04	5278536.60
	163	993374.48	5278115.23
	164	993229.13	5277676.16
	165	993130.36	5277224.22
	166	993079.49	5276764.43
	167	993076.98	5276301.82
	90	993122.89	5275841.43
4.46	1	991931.17	5276831.17
	2	991995.33	5277411.01
	3	992119.84	5277980.91
	4	992303.17	5278534.54
	5	992543.47	5279065.86
	6	992838.07	5279569.03
	7	993183.58	5280038.44
	8	993576.35	5280469.04

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	9	994012.04	5280856.02
	10	994485.78	5281195.21
	11	994992.37	5281482.92
	12	995526.33	5281715.96
	13	996004.92	5281867.54
	14	996141.57	5282029.56
	15	996452.71	5282344.39
	16	996787.62	5282633.70
	17	997144.17	5282895.81
	18	997520.11	5283129.06
	19	997913.40	5283331.99
	20	998321.26	5283503.43
	21	998741.33	5283642.25
	22	999171.11	5283747.69
	23	999607.77	5283819.08
	24	1000048.60	5283855.97
	25	1000086.40	5283856.16
	26	1000115.50	5283858.59
	27	1000561.00	5283860.83
	28	1001005.30	5283828.15
	29	1001445.60	5283760.77
	30	1001879.40	5283659.11
	31	1002303.90	5283523.82
	32	1002716.30	5283355.75
	33	1003114.30	5283155.95
	34	1003495.40	5282925.68
	35	1003857.30	5282666.33
	36	1004197.70	5282379.54
	37	1004514.40	5282067.04
	38	1004805.60	5281730.77
	39	1005069.60	5281372.81
	40	1005304.80	5280995.35
	41	1005509.40	5280600.71
	42	1005682.50	5280191.33
	43	1005823.00	5279769.73
	44	1005929.80	5279338.43
	45	1006002.40	5278900.12
	46	1006040.50	5278457.50
	47	1006043.60	5278013.21
	48	1006012.00	5277570.04

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	49	1005945.60	5277130.70
	50	1005844.80	5276697.88
	51	1005710.40	5276274.22
	52	1005543.20	5275862.29
	53	1005344.10	5275464.64
	54	1005114.40	5275083.75
	55	1004855.70	5274721.92
	56	1004569.20	5274381.39
	57	1004256.90	5274064.27
	58	1003920.60	5273772.48
	59	1003562.50	5273507.87
	60	1003184.80	5273272.03
	61	1002789.60	5273066.44
	62	1002379.50	5272892.41
	63	1001957.00	5272750.94
	64	1001524.80	5272643.02
	65	1001471.00	5272633.99
	66	1001404.90	5272561.34
	67	1000970.40	5272173.84
	68	1000497.90	5271833.69
	69	999992.36	5271544.57
	70	999459.29	5271309.73
	71	998904.67	5271131.73
	72	998334.32	5271012.55
	73	997807.15	5270958.91
	74	997810.77	5270923.42
	75	997810.51	5270853.39
	76	997802.89	5270783.78
	77	997788.15	5270715.34
	78	997766.30	5270648.80
	79	997737.62	5270584.95
	80	997702.29	5270524.43
	81	997660.96	5270467.91
	82	997613.93	5270415.98
	83	997561.74	5270369.30
	84	997504.90	5270328.34
	85	997444.08	5270293.47
	86	997380.02	5270265.21
	87	997313.29	5270243.74
	88	997244.63	5270229.38

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	89	997174.97	5270222.27
	90	997104.92	5270222.48
	91	997035.20	5270230.00
	92	996966.66	5270244.79
	93	996900.12	5270266.61
	94	996836.16	5270295.32
	95	996775.56	5270330.49
	96	996719.03	5270371.82
	97	996667.11	5270418.89
	98	996620.32	5270471.08
	99	996579.31	5270527.87
	100	996544.49	5270588.62
	101	996516.21	5270652.72
	102	996494.73	5270719.40
	103	996480.40	5270787.98
	104	996473.29	5270857.67
	105	996473.53	5270927.69
	106	996481.07	5270997.33
	107	996490.40	5271040.38
	108	996023.56	5271141.24
	109	995470.07	5271323.15
	110	994938.70	5271562.06
	111	994435.21	5271855.32
	112	993965.12	5272199.77
	113	993533.68	5272591.58
	114	993145.65	5273026.56
	115	992805.13	5273499.84
	116	992516.04	5274006.28
	117	992281.58	5274540.28
	118	992104.16	5275095.99
	119	991985.88	5275667.26
	120	991928.03	5276247.80
	1	991931.17	5276831.17
	121	992554.44	5275754.37
	122	992660.42	5275242.24
	123	992819.43	5274744.05
	124	993029.66	5274265.31
	125	993288.84	5273811.28
	126	993594.12	5273386.93
	127	993942.03	5272996.94

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	128	994328.80	5272645.59
	129	994750.20	5272336.74
	130	995201.67	5272073.73
	131	995678.07	5271859.44
	132	996174.31	5271696.22
	133	996684.88	5271585.84
	134	997204.17	5271529.46
	135	997726.62	5271527.63
	136	998246.30	5271580.44
	137	998757.72	5271687.17
	138	999255.10	5271846.66
	139	999733.11	5272057.17
	140	1000186.40	5272316.34
	141	1000610.20	5272621.32
	142	1000999.80	5272968.72
	143	1001180.60	5273167.51
	144	1001407.50	5273205.54
	145	1001796.00	5273302.42
	146	1002175.60	5273429.46
	147	1002544.10	5273585.78
	148	1002899.20	5273770.49
	149	1003238.70	5273982.37
	150	1003560.70	5274220.12
	151	1003862.80	5274482.33
	152	1004143.60	5274767.31
	153	1004401.00	5275073.33
	154	1004633.60	5275398.51
	155	1004840.00	5275740.84
	156	1005019.00	5276098.18
	157	1005169.40	5276468.41
	158	1005290.10	5276849.20
	159	1005380.60	5277238.24
	160	1005440.30	5277633.13
	161	1005468.80	5278031.47
	162	1005466.00	5278430.81
	163	1005431.70	5278828.63
	164	1005366.40	5279222.61
	165	1005270.40	5279610.27
	166	1005144.20	5279989.24
	167	1004988.70	5280357.19

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	168	1004804.70	5280711.87
	169	1004593.30	5281051.12
	170	1004356.10	5281372.80
	171	1004094.30	5281675.00
	172	1003809.60	5281955.83
	173	1003503.70	5282213.59
	174	1003178.50	5282446.61
	175	1002835.90	5282653.49
	176	1002478.30	5282833.03
	177	1002107.50	5282983.96
	178	1001726.10	5283105.49
	179	1001336.40	5283196.75
	180	1000940.60	5283257.24
	181	1000541.30	5283286.52
	182	1000141.00	5283284.42
	183	1000111.80	5283281.98
	184	1000074.10	5283281.78
	185	999678.21	5283248.57
	186	999286.13	5283184.38
	187	998900.31	5283089.65
	188	998523.11	5282964.90
	189	998156.91	5282810.94
	190	997803.84	5282628.60
	191	997466.27	5282419.16
	192	997146.07	5282183.78
	193	996845.42	5281923.93
	194	996566.15	5281641.24
	195	996325.24	5281355.64
	196	996226.43	5281335.39
	197	995728.49	5281177.59
	198	995249.76	5280968.53
	199	994795.59	5280710.49
	200	994370.80	5280406.29
	201	993980.24	5280059.27
	202	993628.15	5279673.19
	203	993318.37	5279252.29
	204	993054.25	5278801.18
	205	992838.82	5278324.84
	206	992674.43	5277828.49
	207	992562.86	5277317.59



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	208	992505.38	5276797.78
	209	992502.46	5276274.81
	121	992554.44	5275754.37
	210	996536.92	5270796.72
	211	996550.07	5270734.04
	212	996569.70	5270673.06
	213	996595.59	5270614.46
	214	996627.38	5270558.87
	215	996664.89	5270506.93
	216	996707.68	5270459.18
	217	996755.16	5270416.16
	218	996806.93	5270378.38
	219	996862.25	5270346.18
	220	996920.74	5270319.95
	221	996981.70	5270299.95
	222	997044.35	5270286.45
	223	997108.03	5270279.60
	224	997172.14	5270279.40
	225	997235.93	5270285.91
	226	997298.62	5270299.00
	227	997359.64	5270318.61
	228	997418.20	5270344.51
	229	997473.82	5270376.36
	230	997525.81	5270413.85
	231	997573.64	5270456.53
	232	997616.63	5270504.00
	233	997654.41	5270555.71
	234	997686.63	5270611.07
	235	997712.91	5270669.48
	236	997732.92	5270730.32
	237	997746.47	5270792.91
	238	997753.40	5270856.54
	239	997753.61	5270920.61
	240	997747.12	5270984.30
	241	997733.98	5271046.99
	242	997714.36	5271107.91
	243	997688.47	5271166.52
	244	997656.60	5271222.08
	245	997619.10	5271274.01
	246	997576.43	5271321.73

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	247	997528.99	5271364.74
	248	997477.21	5271402.53
	249	997421.80	5271434.74
	250	997363.32	5271461.02
	251	997302.50	5271481.01
	252	997239.85	5271494.53
	253	997176.18	5271501.46
	254	997112.06	5271501.69
	255	997048.28	5271495.21
	256	996985.58	5271482.09
	257	996924.55	5271462.52
	258	996865.85	5271436.68
	259	996810.21	5271404.80
	260	996758.32	5271367.33
	261	996710.50	5271324.65
	262	996667.47	5271277.19
	263	996629.57	5271225.51
	264	996597.33	5271170.14
	265	996571.15	5271111.71
	266	996551.13	5271050.81
	267	996537.57	5270988.23
	268	996530.64	5270924.53
	269	996530.45	5270860.48
	210	996536.92	5270796.72
4.47	1	991356.95	5276864.61
	2	991427.82	5277504.48
	3	991565.16	5278133.40
	4	991767.54	5278744.34
	5	992032.71	5279330.66
	6	992357.74	5279885.84
	7	992739.14	5280403.82
	8	993172.53	5280878.90
	9	993653.24	5281305.88
	10	994176.05	5281680.05
	11	994735.08	5281997.40
	12	995324.18	5282254.45
	13	995671.92	5282364.49
	14	995717.04	5282417.98
	15	996059.97	5282764.94
	16	996429.10	5283083.78

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	17	996822.13	5283372.60
	18	997236.61	5283629.58
	19	997669.87	5283853.19
	20	998119.56	5284042.00
	21	998582.54	5284194.92
	22	999056.10	5284311.04
	23	999537.35	5284389.56
	24	1000023.20	5284430.13
	25	1000060.40	5284430.31
	26	1000090.10	5284432.78
	27	1000580.70	5284435.12
	28	1001070.20	5284399.04
	29	1001555.10	5284324.73
	30	1002032.80	5284212.68
	31	1002500.30	5284063.59
	32	1002954.40	5283878.42
	33	1003392.70	5283658.30
	34	1003812.50	5283404.65
	35	1004210.90	5283118.99
	36	1004585.70	5282803.11
	37	1004934.50	5282458.94
	38	1005255.40	5282088.63
	39	1005546.10	5281694.41
	40	1005804.90	5281278.73
	41	1006030.30	5280844.20
	42	1006220.80	5280393.39
	43	1006375.40	5279929.11
	44	1006493.10	5279454.21
	45	1006573.10	5278971.57
	46	1006615.00	5278484.19
	47	1006618.50	5277994.96
	48	1006583.60	5277506.99
	49	1006510.40	5277023.22
	50	1006399.60	5276546.61
	51	1006251.70	5276080.07
	52	1006067.50	5275626.49
	53	1005848.30	5275188.60
	54	1005595.40	5274769.16
	55	1005310.30	5274370.69
	56	1004994.90	5273995.65

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	57	1004650.90	5273646.33
	58	1004280.70	5273324.96
	59	1003886.30	5273033.47
	60	1003470.30	5272773.66
	61	1003035.20	5272547.18
	62	1002583.60	5272355.40
	63	1002118.30	5272199.58
	64	1001761.00	5272110.24
	65	1001330.80	5271726.49
	66	1000809.40	5271351.14
	67	1000251.70	5271032.07
	68	999663.59	5270772.83
	69	999051.63	5270576.34
	70	998422.50	5270444.70
	71	997783.05	5270379.50
	72	997658.26	5270379.87
	73	997654.24	5270375.44
	74	997597.56	5270324.79
	75	997535.87	5270280.26
	76	997469.95	5270242.47
	77	997400.32	5270211.76
	78	997327.86	5270188.49
	79	997253.45	5270172.89
	80	997177.79	5270165.16
	81	997101.70	5270165.39
	82	997026.02	5270173.57
	83	996951.75	5270189.59
	84	996879.43	5270213.29
	85	996810.10	5270244.42
	86	996744.32	5270282.66
	87	996682.90	5270327.49
	88	996626.55	5270378.54
	89	996575.72	5270435.22
	90	996570.04	5270443.11
	91	996501.14	5270450.57
	92	995872.82	5270586.14
	93	995262.18	5270786.78
	94	994675.82	5271050.29
	95	994120.20	5271373.77
	96	993601.53	5271753.77

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	97	993125.47	5272186.11
	98	992697.15	5272666.03
	99	992321.46	5273188.28
	100	992002.45	5273747.15
	101	991743.64	5274336.42
	102	991547.91	5274949.69
	103	991417.33	5275580.13
	104	991353.51	5276220.80
	1	991356.95	5276864.61
	105	991985.88	5275667.26
	106	992104.16	5275095.99
	107	992281.58	5274540.28
	108	992516.04	5274006.28
	109	992805.13	5273499.84
	110	993145.65	5273026.56
	111	993533.68	5272591.58
	112	993965.12	5272199.77
	113	994435.21	5271855.32
	114	994938.70	5271562.06
	115	995470.07	5271323.15
	116	996023.56	5271141.24
	117	996490.40	5271040.38
	118	996481.07	5270997.33
	119	996473.53	5270927.69
	120	996473.29	5270857.67
	121	996480.40	5270787.98
	122	996494.73	5270719.40
	123	996516.21	5270652.72
	124	996544.49	5270588.62
	125	996579.31	5270527.87
	126	996620.32	5270471.08
	127	996667.11	5270418.89
	128	996719.03	5270371.82
	129	996775.56	5270330.49
	130	996836.16	5270295.32
	131	996900.12	5270266.61
	132	996966.66	5270244.79
	133	997035.20	5270230.00
	134	997104.92	5270222.48
	135	997174.97	5270222.27

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	136	997244.63	5270229.38
	137	997313.29	5270243.74
	138	997380.02	5270265.21
	139	997444.08	5270293.47
	140	997504.90	5270328.34
	141	997561.74	5270369.30
	142	997613.93	5270415.98
	143	997660.96	5270467.91
	144	997702.29	5270524.43
	145	997737.62	5270584.95
	146	997766.30	5270648.80
	147	997788.15	5270715.34
	148	997802.89	5270783.78
	149	997810.51	5270853.39
	150	997810.77	5270923.42
	151	997807.15	5270958.91
	152	998334.32	5271012.55
	153	998904.67	5271131.73
	154	999459.29	5271309.73
	155	999992.36	5271544.57
	156	1000497.90	5271833.69
	157	1000970.40	5272173.84
	158	1001404.90	5272561.34
	159	1001471.00	5272633.99
	160	1001524.80	5272643.02
	161	1001957.00	5272750.94
	162	1002379.50	5272892.41
	163	1002789.60	5273066.44
	164	1003184.80	5273272.03
	165	1003562.50	5273507.87
	166	1003920.60	5273772.48
	167	1004256.90	5274064.27
	168	1004569.20	5274381.39
	169	1004855.70	5274721.92
	170	1005114.40	5275083.75
	171	1005344.10	5275464.64
	172	1005543.20	5275862.29
	173	1005710.40	5276274.22
	174	1005844.80	5276697.88
	175	1005945.60	5277130.70

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	176	1006012.00	5277570.04
	177	1006043.60	5278013.21
	178	1006040.50	5278457.50
	179	1006002.40	5278900.12
	180	1005929.80	5279338.43
	181	1005823.00	5279769.73
	182	1005682.50	5280191.33
	183	1005509.40	5280600.71
	184	1005304.80	5280995.35
	185	1005069.60	5281372.81
	186	1004805.60	5281730.77
	187	1004514.40	5282067.04
	188	1004197.70	5282379.54
	189	1003857.30	5282666.33
	190	1003495.40	5282925.68
	191	1003114.30	5283155.95
	192	1002716.30	5283355.75
	193	1002303.90	5283523.82
	194	1001879.40	5283659.11
	195	1001445.60	5283760.77
	196	1001005.30	5283828.15
	197	1000561.00	5283860.83
	198	1000115.50	5283858.59
	199	1000086.40	5283856.16
	200	1000048.60	5283855.97
	201	999607.77	5283819.08
	202	999171.11	5283747.69
	203	998741.33	5283642.25
	204	998321.26	5283503.43
	205	997913.40	5283331.99
	206	997520.11	5283129.06
	207	997144.17	5282895.81
	208	996787.62	5282633.70
	209	996452.71	5282344.39
	210	996141.57	5282029.56
	211	995526.33	5281715.96
	212	994992.37	5281482.92
	213	994485.78	5281195.21
	214	994012.04	5280856.02
	215	993576.35	5280469.04

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	216	993183.58	5280038.44
	217	992838.07	5279569.03
	218	992543.47	5279065.86
	219	992303.17	5278534.54
	220	992119.84	5277980.91
	221	991995.33	5277411.01
	222	991931.17	5276831.17
	223	991928.03	5276247.80
	105	991985.88	5275667.26
4.48	1	990782.84	5276898.06
	2	990860.22	5277598.00
	3	991010.46	5278285.95
	4	991231.92	5278954.24
	5	991522.00	5279595.57
	6	991877.53	5280202.82
	7	992294.67	5280769.32
	8	992768.77	5281288.92
	9	993294.66	5281755.85
	10	993866.42	5282165.00
	11	994477.86	5282511.99
	12	995122.22	5282792.97
	13	995350.66	5282865.23
	14	995667.40	5283185.60
	15	996070.77	5283533.98
	16	996500.20	5283849.51
	17	996953.07	5284130.21
	18	997426.57	5284374.43
	19	997917.82	5284580.68
	20	998423.79	5284747.68
	21	998941.21	5284874.42
	22	999467.04	5284960.11
	23	999998.04	5285004.34
	24	1000035.30	5285004.50
	25	1000064.90	5285006.97
	26	1000600.70	5285009.40
	27	1001135.10	5284969.87
	28	1001664.70	5284888.61
	29	1002186.30	5284766.16
	30	1002696.70	5284603.27
	31	1003192.70	5284401.00

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	32	1003671.30	5284160.54
	33	1004129.50	5283883.48
	34	1004564.70	5283571.54
	35	1004973.90	5283226.53
	36	1005354.80	5282850.69
	37	1005705.00	5282446.33
	38	1006022.40	5282015.88
	39	1006305.00	5281562.05
	40	1006551.10	5281087.55
	41	1006759.20	5280595.37
	42	1006927.90	5280088.46
	43	1007056.50	5279569.96
	44	1007143.80	5279042.98
	45	1007189.60	5278510.89
	46	1007193.40	5277976.79
	47	1007155.30	5277444.03
	48	1007075.30	5276915.80
	49	1006954.40	5276395.46
	50	1006792.80	5275886.05
	51	1006591.70	5275390.81
	52	1006352.40	5274912.68
	53	1006076.30	5274454.65
	54	1005765.10	5274019.54
	55	1005420.60	5273609.99
	56	1005045.20	5273228.56
	57	1004640.80	5272877.57
	58	1004210.20	5272559.21
	59	1003756.00	5272275.44
	60	1003280.90	5272028.01
	61	1002787.70	5271818.50
	62	1002279.70	5271648.23
	63	1002036.50	5271587.40
	64	1001691.20	5271279.27
	65	1001121.10	5270868.71
	66	1000511.10	5270519.67
	67	999868.13	5270236.06
	68	999198.82	5270021.01
	69	998510.77	5269876.92
	70	997811.45	5269805.42
	71	997108.49	5269807.41

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	72	996409.46	5269882.86
	73	995722.28	5270031.02
	74	995054.37	5270250.31
	75	994413.05	5270538.41
	76	993805.40	5270892.13
	77	993238.00	5271307.67
	78	992717.24	5271780.51
	79	992248.78	5272305.39
	80	991837.85	5272876.63
	81	991488.88	5273487.93
	82	991205.69	5274132.55
	83	990991.59	5274803.34
	84	990848.89	5275492.94
	85	990779.00	5276193.79
	1	990782.84	5276898.06
	86	991417.33	5275580.13
	87	991547.91	5274949.69
	88	991743.64	5274336.42
	89	992002.45	5273747.15
	90	992321.46	5273188.28
	91	992697.15	5272666.03
	92	993125.47	5272186.11
	93	993601.53	5271753.77
	94	994120.20	5271373.77
	95	994675.82	5271050.29
	96	995262.18	5270786.78
	97	995872.82	5270586.14
	98	996501.14	5270450.57
	99	996570.04	5270443.11
	100	996575.72	5270435.22
	101	996626.55	5270378.54
	102	996682.90	5270327.49
	103	996744.32	5270282.66
	104	996810.10	5270244.42
	105	996879.43	5270213.29
	106	996951.75	5270189.59
	107	997026.02	5270173.57
	108	997101.70	5270165.39
	109	997177.79	5270165.16
	110	997253.45	5270172.89

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	111	997327.86	5270188.49		151	1005255.40	5282088.63
	112	997400.32	5270211.76		152	1004934.50	5282458.94
	113	997469.95	5270242.47		153	1004585.70	5282803.11
	114	997535.87	5270280.26		154	1004210.90	5283118.99
	115	997597.56	5270324.79		155	1003812.50	5283404.65
	116	997654.24	5270375.44		156	1003392.70	5283658.30
	117	997658.26	5270379.87		157	1002954.40	5283878.42
	118	997783.05	5270379.50		158	1002500.30	5284063.59
	119	998422.50	5270444.70		159	1002032.80	5284212.68
	120	999051.63	5270576.34		160	1001555.10	5284324.73
	121	999663.59	5270772.83		161	1001070.20	5284399.04
	122	1000251.70	5271032.07		162	1000580.70	5284435.12
	123	1000809.40	5271351.14		163	1000090.10	5284432.78
	124	1001330.80	5271726.49		164	1000060.40	5284430.31
	125	1001761.00	5272110.24		165	1000023.20	5284430.13
	126	1002118.30	5272199.58		166	999537.35	5284389.56
	127	1002583.60	5272355.40		167	999056.10	5284311.04
	128	1003035.20	5272547.18		168	998582.54	5284194.92
	129	1003470.30	5272773.66		169	998119.56	5284042.00
	130	1003886.30	5273033.47		170	997669.87	5283853.19
	131	1004280.70	5273324.96		171	997236.61	5283629.58
	132	1004650.90	5273646.33		172	996822.13	5283372.60
	133	1004994.90	5273995.65		173	996429.10	5283083.78
	134	1005310.30	5274370.69		174	996059.97	5282764.94
	135	1005595.40	5274769.16		175	995717.04	5282417.98
	136	1005848.30	5275188.60		176	995671.92	5282364.49
	137	1006067.50	5275626.49		177	995324.18	5282254.45
	138	1006251.70	5276080.07		178	994735.08	5281997.40
	139	1006399.60	5276546.61		179	994176.05	5281680.05
	140	1006510.40	5277023.22		180	993653.24	5281305.88
	141	1006583.60	5277506.99		181	993172.53	5280878.90
	142	1006618.50	5277994.96		182	992739.14	5280403.82
	143	1006615.00	5278484.19		183	992357.74	5279885.84
	144	1006573.10	5278971.57		184	992032.71	5279330.66
	145	1006493.10	5279454.21		185	991767.54	5278744.34
	146	1006375.40	5279929.11		186	991565.16	5278133.40
	147	1006220.80	5280393.39		187	991427.82	5277504.48
	148	1006030.30	5280844.20		188	991356.95	5276864.61
	149	1005804.90	5281278.73		189	991353.51	5276220.80
	150	1005546.10	5281694.41		86	991417.33	5275580.13

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
4.49	1	990208.63	5276931.52		41	1007296.70	5280796.90
	2	990292.71	5277691.58		42	1007479.50	5280247.44
	3	990455.90	5278438.59		43	1007618.80	5279685.45
	4	990696.33	5279164.23		44	1007713.50	5279114.28
	5	991011.30	5279860.59		45	1007763.10	5278537.54
	6	991397.38	5280519.88		46	1007767.20	5277958.63
	7	991850.23	5281134.95		47	1007725.90	5277381.14
	8	992365.04	5281699.03		48	1007639.30	5276808.65
	9	992936.02	5282205.95		49	1007508.20	5276244.59
	10	993556.88	5282650.06		50	1007333.00	5275692.47
	11	994220.77	5283026.68		51	1007115.10	5275155.60
	12	994920.40	5283331.62		52	1006855.70	5274637.34
	13	995040.64	5283369.63		53	1006556.40	5274140.85
	14	995274.79	5283606.44		54	1006219.10	5273669.12
	15	995712.41	5283984.31		55	1005845.80	5273225.16
	16	996178.34	5284326.49		56	1005438.60	5272811.61
	17	996669.65	5284630.99		57	1005000.50	5272431.07
	18	997183.37	5284895.82		58	1004533.80	5272085.88
	19	997716.34	5285119.45		59	1004041.30	5271778.17
	20	998265.13	5285300.47		60	1003526.10	5271509.85
	21	998826.56	5285437.82		61	1002991.60	5271282.64
	22	999396.97	5285530.69		62	1002440.90	5271097.90
	23	999972.93	5285578.54		63	1002313.70	5271066.06
	24	1000023.00	5285578.75		64	1002051.70	5270832.21
	25	1000039.80	5285580.15		65	1001432.80	5270386.39
	26	1000620.80	5285582.69		66	1000770.70	5270007.35
	27	1001200.00	5285539.70		67	1000072.60	5269699.32
	28	1001774.20	5285451.48		68	999346.09	5269465.73
	29	1002339.60	5285318.59		69	998599.19	5269309.14
	30	1002892.90	5285141.92		70	997839.97	5269231.39
	31	1003430.70	5284922.53		71	997076.79	5269233.34
	32	1003949.50	5284661.81		72	996317.92	5269315.11
	33	1004446.30	5284361.38		73	995571.88	5269475.79
	34	1004917.80	5284023.12		74	994846.70	5269713.75
	35	1005361.50	5283649.11		75	994150.37	5270026.43
	36	1005774.40	5283241.69		76	993490.56	5270410.39
	37	1006154.00	5282803.32		77	992874.52	5270861.48
	38	1006497.90	5282336.70		78	992309.05	5271374.79
	39	1006804.30	5281844.72		79	991800.48	5271944.68
	40	1007071.00	5281330.43		80	991354.24	5272564.91

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	81	990975.33	5273228.62
	82	990667.89	5273928.56
	83	990435.35	5274656.94
	84	990280.34	5275405.77
	85	990204.49	5276166.79
	1	990208.63	5276931.52
	86	990848.89	5275492.94
	87	990991.59	5274803.34
	88	991205.69	5274132.55
	89	991488.88	5273487.93
	90	991837.85	5272876.63
	91	992248.78	5272305.39
	92	992717.24	5271780.51
	93	993238.00	5271307.67
	94	993805.40	5270892.13
	95	994413.05	5270538.41
	96	995054.37	5270250.31
	97	995722.28	5270031.02
	98	996409.46	5269882.86
	99	997108.49	5269807.41
	100	997811.45	5269805.42
	101	998510.77	5269876.92
	102	999198.82	5270021.01
	103	999868.13	5270236.06
	104	1000511.10	5270519.67
	105	1001121.10	5270868.71
	106	1001691.20	5271279.27
	107	1002036.50	5271587.40
	108	1002279.70	5271648.23
	109	1002787.70	5271818.50
	110	1003280.90	5272028.01
	111	1003756.00	5272275.44
	112	1004210.20	5272559.21
	113	1004640.80	5272877.57
	114	1005045.20	5273228.56
	115	1005420.60	5273609.99
	116	1005765.10	5274019.54
	117	1006076.30	5274454.65
	118	1006352.40	5274912.68
	119	1006591.70	5275390.81

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	120	1006792.80	5275886.05
	121	1006954.40	5276395.46
	122	1007075.30	5276915.80
	123	1007155.30	5277444.03
	124	1007193.40	5277976.79
	125	1007189.60	5278510.89
	126	1007143.80	5279042.98
	127	1007056.50	5279569.96
	128	1006927.90	5280088.46
	129	1006759.20	5280595.37
	130	1006551.10	5281087.55
	131	1006305.00	5281562.05
	132	1006022.40	5282015.88
	133	1005705.00	5282446.33
	134	1005354.80	5282850.69
	135	1004973.90	5283226.53
	136	1004564.70	5283571.54
	137	1004129.50	5283883.48
	138	1003671.30	5284160.54
	139	1003192.70	5284401.00
	140	1002696.70	5284603.27
	141	1002186.30	5284766.16
	142	1001664.70	5284888.61
	143	1001135.10	5284969.87
	144	1000600.70	5285009.40
	145	1000064.90	5285006.97
	146	1000035.30	5285004.50
	147	999998.04	5285004.34
	148	999467.04	5284960.11
	149	998941.21	5284874.42
	150	998423.79	5284747.68
	151	997917.82	5284580.68
	152	997426.57	5284374.43
	153	996953.07	5284130.21
	154	996500.20	5283849.51
	155	996070.77	5283533.98
	156	995667.40	5283185.60
	157	995350.66	5282865.23
	158	995122.22	5282792.97
	159	994477.86	5282511.99



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	160	993866.42	5282165.00
	161	993294.66	5281755.85
	162	992768.77	5281288.92
	163	992294.67	5280769.32
	164	991877.53	5280202.82
	165	991522.00	5279595.57
	166	991231.92	5278954.24
	167	991010.46	5278285.95
	168	990860.22	5277598.00
	169	990782.84	5276898.06
	170	990779.00	5276193.79
	86	990848.89	5275492.94
4.50	1	989634.39	5276965.00
	2	989725.21	5277785.21
	3	989901.24	5278591.26
	4	990160.75	5279374.32
	5	990500.63	5280125.67
	6	990917.24	5280837.11
	7	991405.97	5281500.76
	8	991961.41	5282109.32
	9	992577.57	5282656.13
	10	993247.42	5283135.28
	11	993963.78	5283541.46
	12	994718.66	5283870.29
	13	994732.86	5283874.79
	14	994883.05	5284026.64
	15	995354.83	5284433.98
	16	995857.18	5284802.81
	17	996386.92	5285130.96
	18	996940.77	5285416.39
	19	997515.32	5285657.33
	20	998106.97	5285852.39
	21	998712.19	5286000.32
	22	999327.08	5286100.28
	23	999947.98	5286151.69
	24	999984.69	5286151.84
	25	1000014.80	5286154.34
	26	1000640.90	5286156.93
	27	1001265.20	5286110.47
	28	1001884.00	5286015.29

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	29	1002493.40	5285871.94
	30	1003089.60	5285681.43
	31	1003669.00	5285444.90
	32	1004228.10	5285163.83
	33	1004763.50	5284839.99
	34	1005271.70	5284475.42
	35	1005749.70	5284072.32
	36	1006194.60	5283633.23
	37	1006603.70	5283160.79
	38	1006974.40	5282657.96
	39	1007304.50	5282127.80
	40	1007591.90	5281573.60
	41	1007835.00	5280998.74
	42	1008032.20	5280406.67
	43	1008182.20	5279801.12
	44	1008284.20	5279185.69
	45	1008337.70	5278564.24
	46	1008342.10	5277940.45
	47	1008297.60	5277318.21
	48	1008204.30	5276701.34
	49	1008062.90	5276093.57
	50	1007874.20	5275498.59
	51	1007639.40	5274920.13
	52	1007359.90	5274361.63
	53	1007037.40	5273826.58
	54	1006673.90	5273318.27
	55	1006271.60	5272839.76
	56	1005833.00	5272394.05
	57	1005360.80	5271983.92
	58	1004857.70	5271611.84
	59	1004327.10	5271280.13
	60	1003772.00	5270990.88
	61	1003196.10	5270745.91
	62	1002602.60	5270546.71
	63	1002589.30	5270543.40
	64	1002412.20	5270385.22
	65	1001744.60	5269904.19
	66	1001030.40	5269495.14
	67	1000277.30	5269162.71
	68	999493.51	5268910.52

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	69	998687.71	5268741.42
	70	997868.63	5268657.33
	71	997045.24	5268659.29
	72	996226.48	5268747.32
	73	995421.57	5268920.54
	74	994639.13	5269177.11
	75	993887.79	5269514.34
	76	993175.92	5269928.50
	77	992511.15	5270415.12
	78	991901.05	5270968.96
	79	991352.21	5271583.81
	80	990870.68	5272253.04
	81	990461.81	5272969.22
	82	990130.00	5273724.50
	83	989879.12	5274510.49
	84	989711.78	5275318.57
	85	989629.95	5276139.78
	1	989634.39	5276965.00
	86	990280.34	5275405.77
	87	990435.35	5274656.94
	88	990667.89	5273928.56
	89	990975.33	5273228.62
	90	991354.24	5272564.91
	91	991800.48	5271944.68
	92	992309.05	5271374.79
	93	992874.52	5270861.48
	94	993490.56	5270410.39
	95	994150.37	5270026.43
	96	994846.70	5269713.75
	97	995571.88	5269475.79
	98	996317.92	5269315.11
	99	997076.79	5269233.34
	100	997839.97	5269231.39
	101	998599.19	5269309.14
	102	999346.09	5269465.73
	103	1000072.60	5269699.32
	104	1000770.70	5270007.35
	105	1001432.80	5270386.39
	106	1002051.70	5270832.21
	107	1002313.70	5271066.06

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	108	1002440.90	5271097.90
	109	1002991.60	5271282.64
	110	1003526.10	5271509.85
	111	1004041.30	5271778.17
	112	1004533.80	5272085.88
	113	1005000.50	5272431.07
	114	1005438.60	5272811.61
	115	1005845.80	5273225.16
	116	1006219.10	5273669.12
	117	1006556.40	5274140.85
	118	1006855.70	5274637.34
	119	1007115.10	5275155.60
	120	1007333.00	5275692.47
	121	1007508.20	5276244.59
	122	1007639.30	5276808.65
	123	1007725.90	5277381.14
	124	1007767.20	5277958.63
	125	1007763.10	5278537.54
	126	1007713.50	5279114.28
	127	1007618.80	5279685.45
	128	1007479.50	5280247.44
	129	1007296.70	5280796.90
	130	1007071.00	5281330.43
	131	1006804.30	5281844.72
	132	1006497.90	5282336.70
	133	1006154.00	5282803.32
	134	1005774.40	5283241.69
	135	1005361.50	5283649.11
	136	1004917.80	5284023.12
	137	1004446.30	5284361.38
	138	1003949.50	5284661.81
	139	1003430.70	5284922.53
	140	1002892.90	5285141.92
	141	1002339.60	5285318.59
	142	1001774.20	5285451.48
	143	1001200.00	5285539.70
	144	1000620.80	5285582.69
	145	1000039.80	5285580.15
	146	1000023.00	5285578.75
	147	999972.93	5285578.54

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	148	999396.97	5285530.69		17	996697.75	5285937.92
	149	998826.56	5285437.82		18	997313.95	5286196.25
	150	998265.13	5285300.47		19	997948.57	5286405.30
	151	997716.34	5285119.45		20	998597.67	5286563.84
	152	997183.37	5284895.82		21	999257.26	5286670.90
	153	996669.65	5284630.99		22	999923.12	5286725.91
	154	996178.34	5284326.49		23	999959.83	5286726.06
	155	995712.41	5283984.31		24	999990.01	5286728.55
	156	995274.79	5283606.44		25	1000661.20	5286731.16
	157	995040.64	5283369.63		26	1001330.60	5286681.21
	158	994920.40	5283331.62		27	1001993.90	5286579.01
	159	994220.77	5283026.68		28	1002647.30	5286425.22
	160	993556.88	5282650.06		29	1003286.40	5286220.86
	161	992936.02	5282205.95		30	1003907.60	5285967.14
	162	992365.04	5281699.03		31	1004507.00	5285665.74
	163	991850.23	5281134.95		32	1005080.90	5285318.49
	164	991397.38	5280519.88		33	1005625.60	5284927.60
	165	991011.30	5279860.59		34	1006138.10	5284495.40
	166	990696.33	5279164.23		35	1006615.10	5284024.62
	167	990455.90	5278438.59		36	1007053.50	5283518.17
	168	990292.71	5277691.58		37	1007450.90	5282979.14
	169	990208.63	5276931.52		38	1007804.80	5282410.82
	170	990204.49	5276166.79		39	1008112.90	5281816.70
	86	990280.34	5275405.77		40	1008373.40	5281200.47
4.51	1	989060.28	5276998.57		41	1008584.70	5280565.84
	2	989157.73	5277878.89		42	1008745.50	5279916.75
	3	989346.70	5278744.05		43	1008854.90	5279257.08
	4	989625.06	5279584.49		44	1008912.20	5278590.93
	5	989989.90	5280390.90		45	1008916.90	5277922.29
	6	990437.04	5281154.41		46	1008869.20	5277255.36
	7	990961.63	5281866.64		47	1008769.20	5276594.10
	8	991557.85	5282519.68		48	1008617.70	5275942.60
	9	992219.09	5283106.48		49	1008415.40	5275304.85
	10	992938.06	5283620.56		50	1008163.80	5274684.71
	11	993706.90	5284056.33		51	1007864.10	5274086.05
	12	994403.50	5284359.69		52	1007518.40	5273512.43
	13	994490.58	5284447.73		53	1007128.80	5272967.50
	14	994996.63	5284884.50		54	1006697.50	5272454.49
	15	995535.51	5285280.08		55	1006227.40	5271976.67
	16	996103.67	5285631.89		56	1005721.20	5271536.90

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	57	1005181.90	5271137.91
	58	1004613.10	5270782.23
	59	1004018.00	5270472.00
	60	1003400.50	5270209.25
	61	1002880.70	5270034.67
	62	1002772.80	5269938.36
	63	1002056.60	5269422.10
	64	1001290.10	5268983.04
	65	1000482.00	5268626.13
	66	999641.05	5268355.36
	67	998776.37	5268173.70
	68	997897.40	5268083.26
	69	997013.80	5268085.18
	70	996135.17	5268179.47
	71	995271.30	5268365.16
	72	994431.68	5268640.37
	73	993625.31	5269002.15
	74	992861.25	5269446.49
	75	992147.85	5269968.69
	76	991492.98	5270562.94
	77	990903.87	5271222.85
	78	990387.07	5271941.06
	79	989948.19	5272709.72
	80	989592.22	5273520.36
	81	989322.93	5274363.99
	82	989143.34	5275231.34
	83	989055.43	5276112.78
	1	989060.28	5276998.57
	84	989711.78	5275318.57
	85	989879.12	5274510.49
	86	990130.00	5273724.50
	87	990461.81	5272969.22
	88	990870.68	5272253.04
	89	991352.21	5271583.81
	90	991901.05	5270968.96
	91	992511.15	5270415.12
	92	993175.92	5269928.50
	93	993887.79	5269514.34
	94	994639.13	5269177.11
	95	995421.57	5268920.54

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	96	996226.48	5268747.32
	97	997045.24	5268659.29
	98	997868.63	5268657.33
	99	998687.71	5268741.42
	100	999493.51	5268910.52
	101	1000277.30	5269162.71
	102	1001030.40	5269495.14
	103	1001744.60	5269904.19
	104	1002412.20	5270385.22
	105	1002589.30	5270543.40
	106	1002602.60	5270546.71
	107	1003196.10	5270745.91
	108	1003772.00	5270990.88
	109	1004327.10	5271280.13
	110	1004857.70	5271611.84
	111	1005360.80	5271983.92
	112	1005833.00	5272394.05
	113	1006271.60	5272839.76
	114	1006673.90	5273318.27
	115	1007037.40	5273826.58
	116	1007359.90	5274361.63
	117	1007639.40	5274920.13
	118	1007874.20	5275498.59
	119	1008062.90	5276093.57
	120	1008204.30	5276701.34
	121	1008297.60	5277318.21
	122	1008342.10	5277940.45
	123	1008337.70	5278564.24
	124	1008284.20	5279185.69
	125	1008182.20	5279801.12
	126	1008032.20	5280406.67
	127	1007835.00	5280998.74
	128	1007591.90	5281573.60
	129	1007304.50	5282127.80
	130	1006974.40	5282657.96
	131	1006603.70	5283160.79
	132	1006194.60	5283633.23
	133	1005749.70	5284072.32
	134	1005271.70	5284475.42
	135	1004763.50	5284839.99

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	136	1004228.10	5285163.83
	137	1003669.00	5285444.90
	138	1003089.60	5285681.43
	139	1002493.40	5285871.94
	140	1001884.00	5286015.29
	141	1001265.20	5286110.47
	142	1000640.90	5286156.93
	143	1000014.80	5286154.34
	144	999984.69	5286151.84
	145	999947.98	5286151.69
	146	999327.08	5286100.28
	147	998712.19	5286000.32
	148	998106.97	5285852.39
	149	997515.32	5285657.33
	150	996940.77	5285416.39
	151	996386.92	5285130.96
	152	995857.18	5284802.81
	153	995354.83	5284433.98
	154	994883.05	5284026.64
	155	994732.86	5283874.79
	156	994718.66	5283870.29
	157	993963.78	5283541.46
	158	993247.42	5283135.28
	159	992577.57	5282656.13
	160	991961.41	5282109.32
	161	991405.97	5281500.76
	162	990917.24	5280837.11
	163	990500.63	5280125.67
	164	990160.75	5279374.32
	165	989901.24	5278591.26
	166	989725.21	5277785.21
	167	989634.39	5276965.00
	168	989629.95	5276139.78
	84	989711.78	5275318.57
4.52	1	988486.07	5277032.11
	2	988590.12	5277972.63
	3	988792.04	5278896.91
	4	989089.51	5279794.76
	5	989479.28	5280656.25
	6	989957.01	5281471.87

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	7	990517.48	5282232.66
	8	991154.32	5282930.22
	9	991860.69	5283556.94
	10	992628.76	5284105.96
	11	993449.98	5284571.30
	12	994071.39	5284841.75
	13	994098.28	5284868.92
	14	994638.64	5285335.20
	15	995213.91	5285757.41
	16	995820.54	5286132.99
	17	996454.87	5286459.57
	18	997112.77	5286735.21
	19	997790.37	5286958.26
	20	998483.38	5287127.40
	21	999187.46	5287241.55
	22	999898.39	5287300.14
	23	999935.20	5287300.27
	24	999965.27	5287302.75
	25	1000681.60	5287305.42
	26	1001396.00	5287251.96
	27	1002104.00	5287142.71
	28	1002801.20	5286978.43
	29	1003483.40	5286760.21
	30	1004146.30	5286489.32
	31	1004785.90	5286167.55
	32	1005398.30	5285796.91
	33	1005979.70	5285379.62
	34	1006526.60	5284918.37
	35	1007035.40	5284415.91
	36	1007503.40	5283875.40
	37	1007927.40	5283300.18
	38	1008305.00	5282693.70
	39	1008633.70	5282059.74
	40	1008911.70	5281402.16
	41	1009137.20	5280724.95
	42	1009308.80	5280032.34
	43	1009425.60	5279328.46
	44	1009486.60	5278617.63
	45	1009491.70	5277904.19
	46	1009440.80	5277192.51

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	47	1009334.10	5276486.90
	48	1009172.40	5275791.69
	49	1008956.60	5275111.16
	50	1008688.10	5274449.44
	51	1008368.30	5273810.54
	52	1007999.50	5273198.45
	53	1007583.70	5272616.86
	54	1007123.60	5272069.39
	55	1006621.80	5271559.38
	56	1006081.60	5271089.99
	57	1005506.20	5270664.10
	58	1004899.20	5270284.40
	59	1004264.20	5269953.25
	60	1003605.10	5269672.67
	61	1003173.90	5269527.78
	62	1003133.50	5269491.62
	63	1002368.60	5268940.12
	64	1001550.00	5268471.02
	65	1000687.00	5268089.67
	66	999788.71	5267800.25
	67	998865.14	5267606.04
	68	997926.31	5267509.25
	69	996982.50	5267511.08
	70	996043.97	5267611.58
	71	995121.24	5267809.76
	72	994224.20	5268103.55
	73	993362.91	5268489.85
	74	992546.67	5268964.37
	75	991784.60	5269522.09
	76	991085.11	5270156.86
	77	990455.72	5270861.74
	78	989903.58	5271628.98
	79	989434.71	5272450.13
	80	989054.34	5273316.14
	81	988766.61	5274217.43
	82	988574.80	5275144.05
	83	988480.92	5276085.78
	1	988486.07	5277032.11
	84	989143.34	5275231.34
	85	989322.93	5274363.99

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	86	989592.22	5273520.36
	87	989948.19	5272709.72
	88	990387.07	5271941.06
	89	990903.87	5271222.85
	90	991492.98	5270562.94
	91	992147.85	5269968.69
	92	992861.25	5269446.49
	93	993625.31	5269002.15
	94	994431.68	5268640.37
	95	995271.30	5268365.16
	96	996135.17	5268179.47
	97	997013.80	5268085.18
	98	997897.40	5268083.26
	99	998776.37	5268173.70
	100	999641.05	5268355.36
	101	1000482.00	5268626.13
	102	1001290.10	5268983.04
	103	1002056.60	5269422.10
	104	1002772.80	5269938.36
	105	1002880.70	5270034.67
	106	1003400.50	5270209.25
	107	1004018.00	5270472.00
	108	1004613.10	5270782.23
	109	1005181.90	5271137.91
	110	1005721.20	5271536.90
	111	1006227.40	5271976.67
	112	1006697.50	5272454.49
	113	1007128.80	5272967.50
	114	1007518.40	5273512.43
	115	1007864.10	5274086.05
	116	1008163.80	5274684.71
	117	1008415.40	5275304.85
	118	1008617.70	5275942.60
	119	1008769.20	5276594.10
	120	1008869.20	5277255.36
	121	1008916.90	5277922.29
	122	1008912.20	5278590.93
	123	1008854.90	5279257.08
	124	1008745.50	5279916.75
	125	1008584.70	5280565.84

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	126	1008373.40	5281200.47
	127	1008112.90	5281816.70
	128	1007804.80	5282410.82
	129	1007450.90	5282979.14
	130	1007053.50	5283518.17
	131	1006615.10	5284024.62
	132	1006138.10	5284495.40
	133	1005625.60	5284927.60
	134	1005080.90	5285318.49
	135	1004507.00	5285665.74
	136	1003907.60	5285967.14
	137	1003286.40	5286220.86
	138	1002647.30	5286425.22
	139	1001993.90	5286579.01
	140	1001330.60	5286681.21
	141	1000661.20	5286731.16
	142	999990.01	5286728.55
	143	999959.83	5286726.06
	144	999923.12	5286725.91
	145	999257.26	5286670.90
	146	998597.67	5286563.84
	147	997948.57	5286405.30
	148	997313.95	5286196.25
	149	996697.75	5285937.92
	150	996103.67	5285631.89
	151	995535.51	5285280.08
	152	994996.63	5284884.50
	153	994490.58	5284447.73
	154	994403.50	5284359.69
	155	993706.90	5284056.33
	156	992938.06	5283620.56
	157	992219.09	5283106.48
	158	991557.85	5282519.68
	159	990961.63	5281866.64
	160	990437.04	5281154.41
	161	989989.90	5280390.90
	162	989625.06	5279584.49
	163	989346.70	5278744.05
	164	989157.73	5277878.89
	165	989060.28	5276998.57

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	166	989055.43	5276112.78
	84	989143.34	5275231.34
4.53	1	987911.86	5277065.68
	2	988022.63	5278066.41
	3	988237.52	5279049.86
	4	988553.99	5280005.12
	5	988968.68	5280921.71
	6	989476.99	5281789.47
	7	990073.25	5282598.80
	8	990750.88	5283340.84
	9	991502.47	5284007.53
	10	992319.58	5284591.48
	11	993193.30	5285086.37
	12	993750.72	5285328.88
	13	994280.59	5285786.01
	14	994892.42	5286234.90
	15	995537.48	5286634.13
	16	996211.98	5286981.29
	17	996911.72	5287274.29
	18	997632.20	5287511.34
	19	998369.10	5287691.01
	20	999117.90	5287812.22
	21	999873.78	5287874.32
	22	999909.96	5287874.44
	23	999940.66	5287876.97
	24	1000702.20	5287879.63
	25	1001461.60	5287822.63
	26	1002214.20	5287706.36
	27	1002955.30	5287531.57
	28	1003680.50	5287299.47
	29	1004385.10	5287011.41
	30	1005064.90	5286669.25
	31	1005715.90	5286275.17
	32	1006333.80	5285831.55
	33	1006915.10	5285341.17
	34	1007456.00	5284807.09
	35	1007953.40	5284232.56
	36	1008404.10	5283621.10
	37	1008805.30	5282976.48
	38	1009154.70	5282302.66

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	39	1009450.20	5281603.75
	40	1009689.80	5280884.02
	41	1009872.30	5280147.85
	42	1009996.30	5279399.76
	43	1010061.20	5278644.33
	44	1010066.60	5277886.08
	45	1010012.50	5277129.70
	46	1009899.20	5276379.78
	47	1009727.30	5275640.92
	48	1009497.90	5274917.61
	49	1009212.50	5274214.26
	50	1008872.70	5273535.19
	51	1008480.70	5272884.55
	52	1008038.70	5272266.34
	53	1007549.60	5271684.39
	54	1007016.30	5271142.20
	55	1006442.20	5270643.22
	56	1005830.50	5270190.42
	57	1005185.30	5269786.68
	58	1004510.40	5269434.56
	59	1003809.80	5269136.16
	60	1003455.30	5269016.95
	61	1002680.60	5268458.21
	62	1001809.90	5267959.11
	63	1000891.90	5267553.24
	64	999936.45	5267245.20
	65	998954.05	5267038.38
	66	997955.33	5266935.20
	67	996951.30	5266936.92
	68	995952.92	5267043.64
	69	994971.29	5267254.26
	70	994016.96	5267566.64
	71	993100.63	5267977.40
	72	992232.29	5268482.19
	73	991421.44	5269075.42
	74	990677.16	5269750.65
	75	990007.59	5270500.56
	76	989420.12	5271316.79
	77	988921.27	5272190.47
	78	988516.59	5273111.86

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	79	988210.41	5274070.84
	80	988006.27	5275056.77
	81	987906.38	5276058.78
	1	987911.86	5277065.68
	82	988574.80	5275144.05
	83	988766.61	5274217.43
	84	989054.34	5273316.14
	85	989434.71	5272450.13
	86	989903.58	5271628.98
	87	990455.72	5270861.74
	88	991085.11	5270156.86
	89	991784.60	5269522.09
	90	992546.67	5268964.37
	91	993362.91	5268489.85
	92	994224.20	5268103.55
	93	995121.24	5267809.76
	94	996043.97	5267611.58
	95	996982.50	5267511.08
	96	997926.31	5267509.25
	97	998865.14	5267606.04
	98	999788.71	5267800.25
	99	1000687.00	5268089.67
	100	1001550.00	5268471.02
	101	1002368.60	5268940.12
	102	1003133.50	5269491.62
	103	1003173.90	5269527.78
	104	1003605.10	5269672.67
	105	1004264.20	5269953.25
	106	1004899.20	5270284.40
	107	1005506.20	5270664.10
	108	1006081.60	5271089.99
	109	1006621.80	5271559.38
	110	1007123.60	5272069.39
	111	1007583.70	5272616.86
	112	1007999.50	5273198.45
	113	1008368.30	5273810.54
	114	1008688.10	5274449.44
	115	1008956.60	5275111.16
	116	1009172.40	5275791.69
	117	1009334.10	5276486.90



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	118	1009440.80	5277192.51
	119	1009491.70	5277904.19
	120	1009486.60	5278617.63
	121	1009425.60	5279328.46
	122	1009308.80	5280032.34
	123	1009137.20	5280724.95
	124	1008911.70	5281402.16
	125	1008633.70	5282059.74
	126	1008305.00	5282693.70
	127	1007927.40	5283300.18
	128	1007503.40	5283875.40
	129	1007035.40	5284415.91
	130	1006526.60	5284918.37
	131	1005979.70	5285379.62
	132	1005398.30	5285796.91
	133	1004785.90	5286167.55
	134	1004146.30	5286489.32
	135	1003483.40	5286760.21
	136	1002801.20	5286978.43
	137	1002104.00	5287142.71
	138	1001396.00	5287251.96
	139	1000681.60	5287305.42
	140	999965.27	5287302.75
	141	999935.20	5287300.27
	142	999898.39	5287300.14
	143	999187.46	5287241.55
	144	998483.38	5287127.40
	145	997790.37	5286958.26
	146	997112.77	5286735.21
	147	996454.87	5286459.57
	148	995820.54	5286132.99
	149	995213.91	5285757.41
	150	994638.64	5285335.20
	151	994098.28	5284868.92
	152	994071.39	5284841.75
	153	993449.98	5284571.30
	154	992628.76	5284105.96
	155	991860.69	5283556.94
	156	991154.32	5282930.22
	157	990517.48	5282232.66

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	158	989957.01	5281471.87
	159	989479.28	5280656.25
	160	989089.51	5279794.76
	161	988792.04	5278896.91
	162	988590.12	5277972.63
	163	988486.07	5277032.11
	164	988480.92	5276085.78
	82	988574.80	5275144.05
4.54	1	987322.94	5276672.41
	2	987353.31	5277312.31
	3	987423.82	5277949.00
	4	987534.05	5278579.95
	5	987683.92	5279202.62
	6	987872.49	5279814.50
	7	988099.17	5280413.21
	8	988363.01	5280996.32
	9	988662.96	5281561.53
	10	988997.83	5282106.57
	11	989366.31	5282629.35
	12	989766.91	5283127.72
	13	990198.01	5283599.75
	14	990657.99	5284043.56
	15	991144.94	5284457.42
	16	991656.87	5284839.71
	17	992191.75	5285188.87
	18	992747.69	5285503.63
	19	993322.19	5285782.66
	20	993448.64	5285834.53
	21	993922.73	5286236.96
	22	994438.38	5286621.49
	23	994977.14	5286972.72
	24	995536.98	5287289.27
	25	996115.61	5287569.84
	26	996710.79	5287813.45
	27	997319.97	5288019.04
	28	997940.89	5288185.95
	29	998571.07	5288313.41
	30	999208.11	5288401.06
	31	999849.30	5288448.55
	32	999886.28	5288448.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	33	999916.18	5288451.18
	34	1000561.50	5288458.37
	35	1001206.10	5288425.05
	36	1001847.30	5288351.42
	37	1002482.50	5288237.79
	38	1003109.50	5288084.64
	39	1003725.60	5287892.59
	40	1004328.30	5287662.44
	41	1004915.30	5287395.09
	42	1005484.60	5287091.67
	43	1006033.50	5286753.32
	44	1006560.10	5286381.39
	45	1007062.30	5285977.42
	46	1007538.10	5285542.94
	47	1007985.70	5285079.72
	48	1008403.30	5284589.56
	49	1008789.20	5284074.39
	50	1009142.10	5283536.22
	51	1009460.30	5282977.16
	52	1009742.90	5282399.45
	53	1009988.60	5281805.30
	54	1010196.50	5281197.03
	55	1010365.70	5280577.01
	56	1010495.60	5279947.72
	57	1010585.70	5279311.55
	58	1010635.70	5278671.03
	59	1010645.30	5278028.56
	60	1010614.60	5277386.79
	61	1010543.70	5276748.16
	62	1010432.70	5276115.11
	63	1010282.10	5275490.17
	64	1010092.50	5274875.77
	65	1009864.80	5274274.33
	66	1009599.80	5273688.16
	67	1009298.30	5273119.56
	68	1008961.80	5272570.81
	69	1008591.40	5272044.01
	70	1008188.70	5271541.25
	71	1007755.30	5271064.51
	72	1007292.60	5270615.69

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	73	1006802.70	5270196.51
	74	1006287.50	5269808.70
	75	1005748.90	5269453.80
	76	1005189.10	5269133.15
	77	1004610.30	5268848.09
	78	1004014.70	5268599.75
	79	1003720.10	5268498.05
	80	1003344.90	5268215.35
	81	1002812.20	5267863.84
	82	1002258.50	5267546.30
	83	1001685.90	5267263.91
	84	1001096.60	5267017.86
	85	1000493.20	5266809.15
	86	999877.77	5266638.61
	87	999252.91	5266506.88
	88	998620.92	5266414.65
	89	997984.44	5266362.18
	90	997345.92	5266349.76
	91	996707.82	5266377.43
	92	996072.72	5266445.21
	93	995443.21	5266552.74
	94	994821.63	5266699.67
	95	994210.63	5266885.47
	96	993612.44	5267109.43
	97	993029.40	5267370.62
	98	992464.09	5267668.12
	99	991918.53	5268000.67
	100	991394.87	5268367.05
	101	990895.27	5268765.78
	102	990421.77	5269195.31
	103	989976.18	5269653.92
	104	989560.27	5270139.85
	105	989175.74	5270651.10
	106	988824.09	5271185.74
	107	988506.72	5271741.56
	108	988224.88	5272316.34
	109	987979.75	5272907.85
	110	987772.14	5273513.73
	111	987603.22	5274131.57
	112	987473.30	5274758.85

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	113	987383.06	5275393.12
	114	987332.87	5276031.83
	1	987322.94	5276672.41
	115	988006.27	5275056.77
	116	988210.41	5274070.84
	117	988516.59	5273111.86
	118	988921.27	5272190.47
	119	989420.12	5271316.79
	120	990007.59	5270500.56
	121	990677.16	5269750.65
	122	991421.44	5269075.42
	123	992232.29	5268482.19
	124	993100.63	5267977.40
	125	994016.96	5267566.64
	126	994971.29	5267254.26
	127	995952.92	5267043.64
	128	996951.30	5266936.92
	129	997955.33	5266935.20
	130	998954.05	5267038.38
	131	999936.45	5267245.20
	132	1000891.90	5267553.24
	133	1001809.90	5267959.11
	134	1002680.60	5268458.21
	135	1003455.30	5269016.95
	136	1003809.80	5269136.16
	137	1004510.40	5269434.56
	138	1005185.30	5269786.68
	139	1005830.50	5270190.42
	140	1006442.20	5270643.22
	141	1007016.30	5271142.20
	142	1007549.60	5271684.39
	143	1008038.70	5272266.34
	144	1008480.70	5272884.55
	145	1008872.70	5273535.19
	146	1009212.50	5274214.26
	147	1009497.90	5274917.61
	148	1009727.30	5275640.92
	149	1009899.20	5276379.78
	150	1010012.50	5277129.70
	151	1010066.60	5277886.08

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	152	1010061.20	5278644.33
	153	1009996.30	5279399.76
	154	1009872.30	5280147.85
	155	1009689.80	5280884.02
	156	1009450.20	5281603.75
	157	1009154.70	5282302.66
	158	1008805.30	5282976.48
	159	1008404.10	5283621.10
	160	1007953.40	5284232.56
	161	1007456.00	5284807.09
	162	1006915.10	5285341.17
	163	1006333.80	5285831.55
	164	1005715.90	5286275.17
	165	1005064.90	5286669.25
	166	1004385.10	5287011.41
	167	1003680.50	5287299.47
	168	1002955.30	5287531.57
	169	1002214.20	5287706.36
	170	1001461.60	5287822.63
	171	1000702.20	5287879.63
	172	999940.66	5287876.97
	173	999909.96	5287874.44
	174	999873.78	5287874.32
	175	999117.90	5287812.22
	176	998369.10	5287691.01
	177	997632.20	5287511.34
	178	996911.72	5287274.29
	179	996211.98	5286981.29
	180	995537.48	5286634.13
	181	994892.42	5286234.90
	182	994280.59	5285786.01
	183	993750.72	5285328.88
	184	993193.30	5285086.37
	185	992319.58	5284591.48
	186	991502.47	5284007.53
	187	990750.88	5283340.84
	188	990073.25	5282598.80
	189	989476.99	5281789.47
	190	988968.68	5280921.71
	191	988553.99	5280005.12

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	192	988237.52	5279049.86
	193	988022.63	5278066.41
	194	987911.86	5277065.68
	195	987906.38	5276058.78
	115	988006.27	5275056.77
4.55	1	986747.84	5276681.78
	2	986779.97	5277358.06
	3	986854.43	5278030.93
	4	986971.10	5278697.70
	5	987129.29	5279355.69
	6	987328.60	5280002.33
	7	987568.22	5280634.98
	8	987847.04	5281251.20
	9	988164.00	5281848.43
	10	988517.92	5282424.41
	11	988907.25	5282976.76
	12	989330.68	5283503.38
	13	989786.22	5284002.11
	14	990272.19	5284471.01
	15	990786.77	5284908.26
	16	991327.76	5285312.09
	17	991893.09	5285680.95
	18	992480.36	5286013.44
	19	993087.51	5286308.18
	20	993145.23	5286331.83
	21	993564.84	5286688.01
	22	994109.54	5287094.10
	23	994678.70	5287464.99
	24	995270.11	5287799.24
	25	995881.25	5288095.51
	26	996509.84	5288352.64
	27	997153.43	5288569.69
	28	997809.25	5288745.82
	29	998474.91	5288880.34
	30	999147.68	5288972.76
	31	999824.94	5289022.78
	32	999861.77	5289023.18
	33	999891.82	5289025.40
	34	1000573.30	5289032.84
	35	1001253.90	5288997.51

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	36	1001931.00	5288919.62
	37	1002601.90	5288799.52
	38	1003263.80	5288637.64
	39	1003914.30	5288434.74
	40	1004550.70	5288191.58
	41	1005170.60	5287909.20
	42	1005771.70	5287588.69
	43	1006351.20	5287231.34
	44	1006907.20	5286838.59
	45	1007437.50	5286411.97
	46	1007939.90	5285953.15
	47	1008412.40	5285464.03
	48	1008853.30	5284946.47
	49	1009260.70	5284402.51
	50	1009633.30	5283834.31
	51	1009969.40	5283244.06
	52	1010267.60	5282634.06
	53	1010527.10	5282006.78
	54	1010746.60	5281364.55
	55	1010925.10	5280709.97
	56	1011062.30	5280045.62
	57	1011157.50	5279373.95
	58	1011210.30	5278697.73
	59	1011220.40	5278019.48
	60	1011188.00	5277341.93
	61	1011113.00	5276667.65
	62	1010995.90	5275999.33
	63	1010836.90	5275339.54
	64	1010636.80	5274690.85
	65	1010396.40	5274055.84
	66	1010116.50	5273436.95
	67	1009798.20	5272836.57
	68	1009443.00	5272257.15
	69	1009051.90	5271700.91
	70	1008626.80	5271170.06
	71	1008169.10	5270666.64
	72	1007680.70	5270192.63
	73	1007163.50	5269749.99
	74	1006619.50	5269340.42
	75	1006050.70	5268965.53

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	76	1005459.70	5268626.88
	77	1004848.50	5268325.74
	78	1004219.60	5268063.40
	79	1003992.60	5267984.99
	80	1003677.10	5267747.20
	81	1003114.30	5267375.76
	82	1002529.40	5267040.17
	83	1001924.40	5266741.72
	84	1001301.90	5266481.63
	85	1000664.30	5266260.96
	86	1000014.10	5266080.66
	87	999353.91	5265941.34
	88	998686.21	5265843.74
	89	998013.71	5265788.14
	90	997339.06	5265774.89
	91	996664.91	5265803.97
	92	995993.85	5265875.45
	93	995328.70	5265988.92
	94	994671.93	5266144.06
	95	994026.27	5266340.27
	96	993394.11	5266576.77
	97	992778.20	5266852.66
	98	992180.73	5267166.88
	99	991604.22	5267518.20
	100	991050.85	5267905.27
	101	990523.02	5268326.54
	102	990022.68	5268780.36
	103	989551.71	5269264.97
	104	989112.27	5269778.38
	105	988705.88	5270318.66
	106	988334.28	5270883.59
	107	987998.90	5271470.92
	108	987700.99	5272078.36
	109	987441.91	5272703.43
	110	987222.71	5273343.70
	111	987044.02	5273996.60
	112	986906.78	5274659.53
	113	986811.37	5275329.82
	114	986758.36	5276004.83
	1	986747.84	5276681.78

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	115	987383.06	5275393.12
	116	987473.30	5274758.85
	117	987603.22	5274131.57
	118	987772.14	5273513.73
	119	987979.75	5272907.85
	120	988224.88	5272316.34
	121	988506.72	5271741.56
	122	988824.09	5271185.74
	123	989175.74	5270651.10
	124	989560.27	5270139.85
	125	989976.18	5269653.92
	126	990421.77	5269195.31
	127	990895.27	5268765.78
	128	991394.87	5268367.05
	129	991918.53	5268000.67
	130	992464.09	5267668.12
	131	993029.40	5267370.62
	132	993612.44	5267109.43
	133	994210.63	5266885.47
	134	994821.63	5266699.67
	135	995443.21	5266552.74
	136	996072.72	5266445.21
	137	996707.82	5266377.43
	138	997345.92	5266349.76
	139	997984.44	5266362.18
	140	998620.92	5266414.65
	141	999252.91	5266506.88
	142	999877.77	5266638.61
	143	1000493.20	5266809.15
	144	1001096.60	5267017.86
	145	1001685.90	5267263.91
	146	1002258.50	5267546.30
	147	1002812.20	5267863.84
	148	1003344.90	5268215.35
	149	1003720.10	5268498.05
	150	1004014.70	5268599.75
	151	1004610.30	5268848.09
	152	1005189.10	5269133.15
	153	1005748.90	5269453.80
	154	1006287.50	5269808.70

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	155	1006802.70	5270196.51
	156	1007292.60	5270615.69
	157	1007755.30	5271064.51
	158	1008188.70	5271541.25
	159	1008591.40	5272044.01
	160	1008961.80	5272570.81
	161	1009298.30	5273119.56
	162	1009599.80	5273688.16
	163	1009864.80	5274274.33
	164	1010092.50	5274875.77
	165	1010282.10	5275490.17
	166	1010432.70	5276115.11
	167	1010543.70	5276748.16
	168	1010614.60	5277386.79
	169	1010645.30	5278028.56
	170	1010635.70	5278671.03
	171	1010585.70	5279311.55
	172	1010495.60	5279947.72
	173	1010365.70	5280577.01
	174	1010196.50	5281197.03
	175	1009988.60	5281805.30
	176	1009742.90	5282399.45
	177	1009460.30	5282977.16
	178	1009142.10	5283536.22
	179	1008789.20	5284074.39
	180	1008403.30	5284589.56
	181	1007985.70	5285079.72
	182	1007538.10	5285542.94
	183	1007062.30	5285977.42
	184	1006560.10	5286381.39
	185	1006033.50	5286753.32
	186	1005484.60	5287091.67
	187	1004915.30	5287395.09
	188	1004328.30	5287662.44
	189	1003725.60	5287892.59
	190	1003109.50	5288084.64
	191	1002482.50	5288237.79
	192	1001847.30	5288351.42
	193	1001206.10	5288425.05
	194	1000561.50	5288458.37

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	195	999916.18	5288451.18
	196	999886.28	5288448.97
	197	999849.30	5288448.55
	198	999208.11	5288401.06
	199	998571.07	5288313.41
	200	997940.89	5288185.95
	201	997319.97	5288019.04
	202	996710.79	5287813.45
	203	996115.61	5287569.84
	204	995536.98	5287289.27
	205	994977.14	5286972.72
	206	994438.38	5286621.49
	207	993922.73	5286236.96
	208	993448.64	5285834.53
	209	993322.19	5285782.66
	210	992747.69	5285503.63
	211	991656.87	5284839.71
	212	991144.94	5284457.42
	213	990657.99	5284043.56
	214	990198.01	5283599.75
	215	989766.91	5283127.72
	216	989366.31	5282629.35
	217	988997.83	5282106.57
	218	988662.96	5281561.53
	219	988363.01	5280996.32
	220	988099.17	5280413.21
	221	987872.49	5279814.50
	222	987683.92	5279202.62
	223	987534.05	5278579.95
	224	987423.82	5277949.00
	225	987353.31	5277312.31
	226	987322.94	5276672.41
	227	987332.87	5276031.83
	115	987383.06	5275393.12
4.56	1	986172.85	5276691.21
	2	986206.55	5277403.84
	3	986285.03	5278112.86
	4	986408.02	5278815.45
	5	986574.79	5279508.86
	6	986784.75	5280190.21

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	7	987037.19	5280856.88
	8	987331.09	5281506.18
	9	987665.11	5282135.48
	10	988038.02	5282742.33
	11	988448.34	5283324.32
	12	988894.37	5283879.17
	13	989374.38	5284404.60
	14	989886.59	5284898.60
	15	990428.68	5285359.22
	16	990998.71	5285784.63
	17	991594.40	5286173.14
	18	992213.27	5286523.34
	19	992839.22	5286827.08
	20	993207.03	5287139.19
	21	993780.92	5287566.83
	22	994380.43	5287957.42
	23	995003.31	5288309.33
	24	995647.01	5288621.23
	25	996309.12	5288891.95
	26	996986.87	5289120.41
	27	997677.74	5289305.78
	28	998378.84	5289447.31
	29	999087.39	5289544.48
	30	999800.71	5289596.98
	31	999836.77	5289597.37
	32	999867.59	5289599.63
	33	1000585.20	5289607.29
	34	1001301.90	5289569.93
	35	1002014.90	5289487.77
	36	1002721.30	5289361.14
	37	1003418.20	5289190.57
	38	1004103.20	5288976.81
	39	1004773.40	5288720.65
	40	1005426.00	5288423.21
	41	1006058.70	5288085.63
	42	1006669.10	5287709.26
	43	1007254.40	5287295.62
	44	1007812.80	5286846.36
	45	1008341.70	5286363.28
	46	1008839.20	5285848.23

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	47	1009303.30	5285303.23
	48	1009732.40	5284730.53
	49	1010124.60	5284132.25
	50	1010478.40	5283510.81
	51	1010792.40	5282868.57
	52	1011065.40	5282208.13
	53	1011296.50	5281532.04
	54	1011484.70	5280842.93
	55	1011629.00	5280143.43
	56	1011729.30	5279436.36
	57	1011784.80	5278724.43
	58	1011795.50	5278010.36
	59	1011761.30	5277297.05
	60	1011682.50	5276587.21
	61	1011559.00	5275883.56
	62	1011391.70	5275188.94
	63	1011181.10	5274506.01
	64	1010928.00	5273837.40
	65	1010633.30	5273185.80
	66	1010298.30	5272553.75
	67	1009924.20	5271943.65
	68	1009512.50	5271357.94
	69	1009064.90	5270798.98
	70	1008583.10	5270268.87
	71	1008068.80	5269769.74
	72	1007524.30	5269303.58
	73	1006951.40	5268872.26
	74	1006352.70	5268477.43
	75	1005730.40	5268120.70
	76	1005086.80	5267803.50
	77	1004424.60	5267527.13
	78	1004265.00	5267471.97
	79	1004009.30	5267279.20
	80	1003416.50	5266887.80
	81	1002800.30	5266534.13
	82	1002163.00	5266219.58
	83	1001507.20	5265945.45
	84	1000835.50	5265712.87
	85	1000150.60	5265522.75
	86	999454.99	5265375.82

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	87	998751.65	5265272.84
	88	998043.12	5265214.10
	89	997332.30	5265200.00
	90	996622.11	5265230.50
	91	995915.08	5265305.65
	92	995214.30	5265425.07
	93	994522.32	5265588.35
	94	993842.03	5265794.95
	95	993176.02	5266044.02
	96	992526.99	5266334.59
	97	991897.44	5266665.57
	98	991289.99	5267035.62
	99	990707.04	5267443.38
	100	990150.73	5267887.22
	101	989623.52	5268365.34
	102	989127.40	5268875.89
	103	988664.28	5269416.85
	104	988236.09	5269986.06
	105	987844.50	5270581.33
	106	987491.00	5271200.19
	107	987177.15	5271840.26
	108	986904.21	5272498.97
	109	986673.14	5273173.66
	110	986484.80	5273861.63
	111	986340.18	5274560.21
	112	986239.79	5275266.55
	113	986183.95	5275977.83
	1	986172.85	5276691.21
	114	986811.37	5275329.82
	115	986906.78	5274659.53
	116	987044.02	5273996.60
	117	987222.71	5273343.70
	118	987441.91	5272703.43
	119	987700.99	5272078.36
	120	987998.90	5271470.92
	121	988334.28	5270883.59
	122	988705.88	5270318.66
	123	989112.27	5269778.38
	124	989551.71	5269264.97
	125	990022.68	5268780.36

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	126	990523.02	5268326.54
	127	991050.85	5267905.27
	128	991604.22	5267518.20
	129	992180.73	5267166.88
	130	992778.20	5266852.66
	131	993394.11	5266576.77
	132	994026.27	5266340.27
	133	994671.93	5266144.06
	134	995328.70	5265988.92
	135	995993.85	5265875.45
	136	996664.91	5265803.97
	137	997339.06	5265774.89
	138	998013.71	5265788.14
	139	998686.21	5265843.74
	140	999353.91	5265941.34
	141	1000014.10	5266080.66
	142	1000664.30	5266260.96
	143	1001301.90	5266481.63
	144	1001924.40	5266741.72
	145	1002529.40	5267040.17
	146	1003114.30	5267375.76
	147	1003677.10	5267747.20
	148	1003992.60	5267984.99
	149	1004219.60	5268063.40
	150	1004848.50	5268325.74
	151	1005459.70	5268626.88
	152	1006050.70	5268965.53
	153	1006619.50	5269340.42
	154	1007163.50	5269749.99
	155	1007680.70	5270192.63
	156	1008169.10	5270666.64
	157	1008626.80	5271170.06
	158	1009051.90	5271700.91
	159	1009443.00	5272257.15
	160	1009798.20	5272836.57
	161	1010116.50	5273436.95
	162	1010396.40	5274055.84
	163	1010636.80	5274690.85
	164	1010836.90	5275339.54
	165	1010995.90	5275999.33



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	166	1011113.00	5276667.65		206	993564.84	5286688.01
	167	1011188.00	5277341.93		207	993145.23	5286331.83
	168	1011220.40	5278019.48		208	993087.51	5286308.18
	169	1011210.30	5278697.73		209	992480.36	5286013.44
	170	1011157.50	5279373.95		210	991893.09	5285680.95
	171	1011062.30	5280045.62		211	990786.77	5284908.26
	172	1010925.10	5280709.97		212	990272.19	5284471.01
	173	1010746.60	5281364.55		213	989786.22	5284002.11
	174	1010527.10	5282006.78		214	989330.68	5283503.38
	175	1010267.60	5282634.06		215	988907.25	5282976.76
	176	1009969.40	5283244.06		216	988517.92	5282424.41
	177	1009633.30	5283834.31		217	988164.00	5281848.43
	178	1009260.70	5284402.51		218	987847.04	5281251.20
	179	1008853.30	5284946.47		219	987568.22	5280634.98
	180	1008412.40	5285464.03		220	987328.60	5280002.33
	181	1007939.90	5285953.15		221	987129.29	5279355.69
	182	1007437.50	5286411.97		222	986971.10	5278697.70
	183	1006907.20	5286838.59		223	986854.43	5278030.93
	184	1006351.20	5287231.34		224	986779.97	5277358.06
	185	1005771.70	5287588.69		225	986747.84	5276681.78
	186	1005170.60	5287909.20		226	986758.36	5276004.83
	187	1004550.70	5288191.58		114	986811.37	5275329.82
	188	1003914.30	5288434.74	4.57	1	985597.75	5276700.61
	189	1003263.80	5288637.64		2	985633.24	5277449.61
	190	1002601.90	5288799.52		3	985715.77	5278194.85
	191	1001931.00	5288919.62		4	985844.95	5278933.32
	192	1001253.90	5288997.51		5	986020.21	5279662.10
	193	1000573.30	5289032.84		6	986241.02	5280378.22
	194	999891.82	5289025.40		7	986506.27	5281078.88
	195	999861.77	5289023.18		8	986815.03	5281761.22
	196	999824.94	5289022.78		9	987166.14	5282422.60
	197	999147.68	5288972.76		10	987558.18	5283060.40
	198	998474.91	5288880.34		11	987989.38	5283671.99
	199	997809.25	5288745.82		12	988458.22	5284255.03
	200	997153.43	5288569.69		13	988962.73	5284807.18
	201	996509.84	5288352.64		14	989500.92	5285326.30
	202	995881.25	5288095.51		15	990070.77	5285810.29
	203	995270.11	5287799.24		16	990669.88	5286257.24
	204	994678.70	5287464.99		17	991295.84	5286665.49
	205	994109.54	5287094.10		18	991946.24	5287033.35

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	19	992521.79	5287312.55
	20	992849.43	5287590.47
	21	993452.25	5288039.67
	22	994082.17	5288449.90
	23	994736.50	5288819.48
	24	995412.86	5289147.08
	25	996108.50	5289431.34
	26	996820.55	5289671.22
	27	997546.33	5289865.78
	28	998282.89	5290014.31
	29	999027.20	5290116.23
	30	999776.60	5290171.22
	31	999812.82	5290171.60
	32	999843.48	5290173.85
	33	1000597.20	5290181.72
	34	1001350.00	5290142.33
	35	1002098.80	5290055.89
	36	1002840.70	5289922.71
	37	1003572.70	5289743.43
	38	1004292.20	5289518.78
	39	1004996.00	5289249.61
	40	1005681.50	5288937.08
	41	1006346.00	5288582.42
	42	1006986.90	5288187.05
	43	1007601.80	5287752.58
	44	1008188.00	5287280.65
	45	1008743.50	5286773.25
	46	1009266.10	5286232.29
	47	1009753.40	5285659.91
	48	1010204.00	5285058.38
	49	1010615.80	5284430.07
	50	1010987.40	5283777.45
	51	1011317.20	5283103.04
	52	1011604.00	5282409.47
	53	1011846.60	5281699.44
	54	1012044.20	5280975.80
	55	1012195.80	5280241.27
	56	1012301.00	5279498.73
	57	1012359.40	5278751.14
	58	1012370.60	5278001.31

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	59	1012334.80	5277252.21
	60	1012251.90	5276506.81
	61	1012122.30	5275767.91
	62	1011946.60	5275038.42
	63	1011725.40	5274321.27
	64	1011459.50	5273619.11
	65	1011150.10	5272934.82
	66	1010798.30	5272270.99
	67	1010405.40	5271630.23
	68	1009973.20	5271015.11
	69	1009503.10	5270427.99
	70	1008997.00	5269871.22
	71	1008457.00	5269346.94
	72	1007885.10	5268857.29
	73	1007283.60	5268404.17
	74	1006654.70	5267989.40
	75	1006001.10	5267614.63
	76	1005325.30	5267281.38
	77	1004629.70	5266990.95
	78	1004537.70	5266959.13
	79	1004341.70	5266811.29
	80	1003718.80	5266399.93
	81	1003071.30	5266028.19
	82	1002401.70	5265697.53
	83	1001712.60	5265409.39
	84	1001006.90	5265164.82
	85	1000287.20	5264964.86
	86	999556.23	5264810.35
	87	998817.11	5264701.98
	88	998072.65	5264640.11
	89	997325.67	5264625.10
	90	996579.32	5264656.98
	91	995836.44	5264735.76
	92	995100.01	5264861.14
	93	994372.85	5265032.62
	94	993657.90	5265249.54
	95	992958.00	5265511.18
	96	992275.92	5265816.42
	97	991614.38	5266164.12
	98	990975.95	5266552.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	99	990363.18	5266981.36
	100	989778.64	5267447.73
	101	989224.54	5267950.15
	102	988703.05	5268486.68
	103	988216.37	5269055.16
	104	987766.23	5269653.41
	105	987354.63	5270278.97
	106	986983.22	5270929.41
	107	986653.43	5271602.08
	108	986366.42	5272294.39
	109	986123.59	5273003.50
	110	985925.73	5273726.62
	111	985773.68	5274460.84
	112	985668.11	5275203.22
	113	985609.42	5275950.84
	1	985597.75	5276700.61
	114	986239.79	5275266.55
	115	986340.18	5274560.21
	116	986484.80	5273861.63
	117	986673.14	5273173.66
	118	986904.21	5272498.97
	119	987177.15	5271840.26
	120	987491.00	5271200.19
	121	987844.50	5270581.33
	122	988236.09	5269986.06
	123	988664.28	5269416.85
	124	989127.40	5268875.89
	125	989623.52	5268365.34
	126	990150.73	5267887.22
	127	990707.04	5267443.38
	128	991289.99	5267035.62
	129	991897.44	5266665.57
	130	992526.99	5266334.59
	131	993176.02	5266044.02
	132	993842.03	5265794.95
	133	994522.32	5265588.35
	134	995214.30	5265425.07
	135	995915.08	5265305.65
	136	996622.11	5265230.50
	137	997332.30	5265200.00

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	138	998043.12	5265214.10
	139	998751.65	5265272.84
	140	999454.99	5265375.82
	141	1000150.60	5265522.75
	142	1000835.50	5265712.87
	143	1001507.20	5265945.45
	144	1002163.00	5266219.58
	145	1002800.30	5266534.13
	146	1003416.50	5266887.80
	147	1004009.30	5267279.20
	148	1004265.00	5267471.97
	149	1004424.60	5267527.13
	150	1005086.80	5267803.50
	151	1005730.40	5268120.70
	152	1006352.70	5268477.43
	153	1006951.40	5268872.26
	154	1007524.30	5269303.58
	155	1008068.80	5269769.74
	156	1008583.10	5270268.87
	157	1009064.90	5270798.98
	158	1009512.50	5271357.94
	159	1009924.20	5271943.65
	160	1010298.30	5272553.75
	161	1010633.30	5273185.80
	162	1010928.00	5273837.40
	163	1011181.10	5274506.01
	164	1011391.70	5275188.94
	165	1011559.00	5275883.56
	166	1011682.50	5276587.21
	167	1011761.30	5277297.05
	168	1011795.50	5278010.36
	169	1011784.80	5278724.43
	170	1011729.30	5279436.36
	171	1011629.00	5280143.43
	172	1011484.70	5280842.93
	173	1011296.50	5281532.04
	174	1011065.40	5282208.13
	175	1010792.40	5282868.57
	176	1010478.40	5283510.81
	177	1010124.60	5284132.25

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	178	1009732.40	5284730.53		218	987037.19	5280856.88
	179	1009303.30	5285303.23		219	986784.75	5280190.21
	180	1008839.20	5285848.23		220	986574.79	5279508.86
	181	1008341.70	5286363.28		221	986408.02	5278815.45
	182	1007812.80	5286846.36		222	986285.03	5278112.86
	183	1007254.40	5287295.62		223	986206.55	5277403.84
	184	1006669.10	5287709.26		224	986172.85	5276691.21
	185	1006058.70	5288085.63		225	986183.95	5275977.83
	186	1005426.00	5288423.21		114	986239.79	5275266.55
	187	1004773.40	5288720.65	4.58	1	985022.65	5276710.07
	188	1004103.20	5288976.81		2	985059.91	5277495.46
	189	1003418.20	5289190.57		3	985146.39	5278276.89
	190	1002721.30	5289361.14		4	985281.88	5279051.26
	191	1002014.90	5289487.77		5	985465.73	5279815.37
	192	1001301.90	5289569.93		6	985697.18	5280566.27
	193	1000585.20	5289607.29		7	985975.35	5281300.93
	194	999867.59	5289599.63		8	986299.13	5282016.41
	195	999836.77	5289597.37		9	986667.31	5282709.89
	196	999800.71	5289596.98		10	987078.25	5283378.55
	197	999087.39	5289544.48		11	987530.43	5284019.82
	198	998378.84	5289447.31		12	988022.05	5284631.08
	199	997677.74	5289305.78		13	988551.13	5285209.93
	200	996986.87	5289120.41		14	989115.47	5285754.13
	201	996309.12	5288891.95		15	989712.84	5286261.45
	202	995647.01	5288621.23		16	990341.00	5286730.01
	203	995003.31	5288309.33		17	990997.34	5287157.89
	204	994380.43	5287957.42		18	991679.22	5287543.45
	205	993780.92	5287566.83		19	992204.10	5287797.92
	206	993207.03	5287139.19		20	992491.77	5288041.89
	207	992839.22	5286827.08		21	993123.69	5288512.67
	208	992213.27	5286523.34		22	993783.98	5288942.50
	209	991594.40	5286173.14		23	994469.92	5289329.79
	210	990998.71	5285784.63		24	995178.83	5289672.97
	211	989886.59	5284898.60		25	995908.01	5289970.77
	212	989374.38	5284404.60		26	996654.33	5290222.06
	213	988894.37	5283879.17		27	997415.04	5290425.80
	214	988448.34	5283324.32		28	998186.96	5290581.34
	215	988038.02	5282742.33		29	998967.24	5290687.99
	216	987665.11	5282135.48		30	999752.62	5290745.43
	217	987331.09	5281506.18		31	999788.07	5290745.80

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	32	999819.50	5290748.09
	33	1000609.30	5290756.15
	34	1001398.20	5290714.75
	35	1002182.90	5290623.95
	36	1002960.30	5290484.27
	37	1003727.50	5290296.22
	38	1004481.30	5290060.64
	39	1005218.70	5289778.49
	40	1005937.00	5289450.88
	41	1006633.40	5289079.11
	42	1007304.90	5288664.74
	43	1007949.00	5288209.36
	44	1008563.40	5287714.83
	45	1009145.40	5287183.09
	46	1009692.80	5286616.23
	47	1010203.60	5286016.44
	48	1010675.60	5285386.17
	49	1011107.20	5284727.85
	50	1011496.40	5284044.01
	51	1011842.00	5283337.39
	52	1012142.50	5282610.73
	53	1012396.70	5281866.82
	54	1012603.60	5281108.62
	55	1012762.50	5280339.02
	56	1012872.70	5279561.11
	57	1012933.90	5278777.84
	58	1012945.60	5277992.23
	59	1012908.10	5277207.44
	60	1012821.20	5276426.45
	61	1012685.50	5275652.27
	62	1012501.50	5274888.02
	63	1012269.70	5274136.56
	64	1011991.10	5273400.91
	65	1011666.90	5272683.93
	66	1011298.30	5271988.35
	67	1010886.80	5271316.99
	68	1010433.80	5270672.42
	69	1009941.30	5270057.17
	70	1009411.00	5269473.70
	71	1008845.20	5268924.31

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	72	1008246.00	5268411.13
	73	1007615.80	5267936.24
	74	1006956.90	5267501.52
	75	1006272.00	5267108.65
	76	1005563.80	5266759.32
	77	1004835.10	5266454.84
	78	1004810.40	5266446.31
	79	1004674.20	5266343.53
	80	1004021.20	5265912.15
	81	1003342.40	5265522.36
	82	1002640.50	5265175.62
	83	1001918.20	5264873.35
	84	1001178.40	5264616.82
	85	1000423.80	5264407.05
	86	999657.70	5264244.92
	87	998882.77	5264131.12
	88	998102.30	5264066.09
	89	997319.29	5264050.19
	90	996536.76	5264083.45
	91	995757.94	5264165.88
	92	994985.76	5264297.14
	93	994223.40	5264476.76
	94	993473.88	5264704.09
	95	992739.99	5264978.23
	96	992024.91	5265298.11
	97	991331.28	5265662.60
	98	990661.90	5266070.15
	99	990019.53	5266519.27
	100	989406.60	5267008.13
	101	988825.53	5267534.84
	102	988278.73	5268097.36
	103	987768.38	5268693.39
	104	987296.52	5269320.59
	105	986864.92	5269976.51
	106	986475.45	5270658.49
	107	986129.60	5271363.85
	108	985828.76	5272089.76
	109	985574.06	5272833.29
	110	985366.55	5273591.55
	111	985207.17	5274361.43

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	112	985096.43	5275139.91
	113	985034.91	5275923.84
	1	985022.65	5276710.07
	114	985668.11	5275203.22
	115	985773.68	5274460.84
	116	985925.73	5273726.62
	117	986123.59	5273003.50
	118	986366.42	5272294.39
	119	986653.43	5271602.08
	120	986983.22	5270929.41
	121	987354.63	5270278.97
	122	987766.23	5269653.41
	123	988216.37	5269055.16
	124	988703.05	5268486.68
	125	989224.54	5267950.15
	126	989778.64	5267447.73
	127	990363.18	5266981.36
	128	990975.95	5266552.97
	129	991614.38	5266164.12
	130	992275.92	5265816.42
	131	992958.00	5265511.18
	132	993657.90	5265249.54
	133	994372.85	5265032.62
	134	995100.01	5264861.14
	135	995836.44	5264735.76
	136	996579.32	5264656.98
	137	997325.67	5264625.10
	138	998072.65	5264640.11
	139	998817.11	5264701.98
	140	999556.23	5264810.35
	141	1000287.20	5264964.86
	142	1001006.90	5265164.82
	143	1001712.60	5265409.39
	144	1002401.70	5265697.53
	145	1003071.30	5266028.19
	146	1003718.80	5266399.93
	147	1004341.70	5266811.29
	148	1004537.70	5266959.13
	149	1004629.70	5266990.95
	150	1005325.30	5267281.38

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	151	1006001.10	5267614.63
	152	1006654.70	5267989.40
	153	1007283.60	5268404.17
	154	1007885.10	5268857.29
	155	1008457.00	5269346.94
	156	1008997.00	5269871.22
	157	1009503.10	5270427.99
	158	1009973.20	5271015.11
	159	1010405.40	5271630.23
	160	1010798.30	5272270.99
	161	1011150.10	5272934.82
	162	1011459.50	5273619.11
	163	1011725.40	5274321.27
	164	1011946.60	5275038.42
	165	1012122.30	5275767.91
	166	1012251.90	5276506.81
	167	1012334.80	5277252.21
	168	1012370.60	5278001.31
	169	1012359.40	5278751.14
	170	1012301.00	5279498.73
	171	1012195.80	5280241.27
	172	1012044.20	5280975.80
	173	1011846.60	5281699.44
	174	1011604.00	5282409.47
	175	1011317.20	5283103.04
	176	1010987.40	5283777.45
	177	1010615.80	5284430.07
	178	1010204.00	5285058.38
	179	1009753.40	5285659.91
	180	1009266.10	5286232.29
	181	1008743.50	5286773.25
	182	1008188.00	5287280.65
	183	1007601.80	5287752.58
	184	1006986.90	5288187.05
	185	1006346.00	5288582.42
	186	1005681.50	5288937.08
	187	1004996.00	5289249.61
	188	1004292.20	5289518.78
	189	1003572.70	5289743.43
	190	1002840.70	5289922.71

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	191	1002098.80	5290055.89		5	984911.14	5279968.76
	192	1001350.00	5290142.33		6	985153.37	5280754.46
	193	1000597.20	5290181.72		7	985444.48	5281523.13
	194	999843.48	5290173.85		8	985783.26	5282271.72
	195	999812.82	5290171.60		9	986168.48	5282997.29
	196	999776.60	5290171.22		10	986598.50	5283696.87
	197	999027.20	5290116.23		11	987071.66	5284367.76
	198	998282.89	5290014.31		12	987586.01	5285007.24
	199	997546.33	5289865.78		13	988139.50	5285612.81
	200	996820.55	5289671.22		14	988729.95	5286182.05
	201	996108.50	5289431.34		15	989355.11	5286712.78
	202	995412.86	5289147.08		16	990012.24	5287202.86
	203	994736.50	5288819.48		17	990698.97	5287650.41
	204	994082.17	5288449.90		18	991412.42	5288053.66
	205	993452.25	5288039.67		19	991886.72	5288283.55
	206	992849.43	5287590.47		20	992134.30	5288493.45
	207	992521.79	5287312.55		21	992795.32	5288985.75
	208	991946.24	5287033.35		22	993485.89	5289435.20
	209	991295.84	5286665.49		23	994203.42	5289840.15
	210	990669.88	5286257.24		24	994944.90	5290199.00
	211	989500.92	5285326.30		25	995707.50	5290510.32
	212	988962.73	5284807.18		26	996488.23	5290772.97
	213	988458.22	5284255.03		27	997283.79	5290985.90
	214	987989.38	5283671.99		28	998091.26	5291148.36
	215	987558.18	5283060.40		29	998907.33	5291259.78
	216	987166.14	5282422.60		30	999728.76	5291319.68
	217	986815.03	5281761.22		31	999764.32	5291320.04
	218	986506.27	5281078.88		32	999795.64	5291322.32
	219	986241.02	5280378.22		33	1000621.60	5291330.61
	220	986020.21	5279662.10		34	1001446.60	5291287.10
	221	985844.95	5278933.32		35	1002267.10	5291191.98
	222	985715.77	5278194.85		36	1003080.00	5291045.73
	223	985633.24	5277449.61		37	1003882.20	5290848.94
	224	985597.75	5276700.61		38	1004670.50	5290602.45
	225	985609.42	5275950.84		39	1005441.60	5290307.27
	114	985668.11	5275203.22		40	1006192.70	5289964.54
4.59	1	984447.66	5276719.51		41	1006920.70	5289575.73
	2	984486.60	5277541.34		42	1007622.90	5289142.30
	3	984577.11	5278359.01		43	1008296.60	5288666.08
	4	984718.82	5279169.24		44	1008938.90	5288148.90

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	45	1009547.30	5287592.81
	46	1010119.80	5287000.06
	47	1010653.80	5286372.89
	48	1011147.30	5285713.85
	49	1011598.50	5285025.47
	50	1012005.50	5284310.47
	51	1012366.80	5283571.65
	52	1012681.00	5282811.87
	53	1012946.70	5282034.09
	54	1013163.20	5281241.40
	55	1013329.20	5280436.79
	56	1013444.50	5279623.45
	57	1013508.40	5278804.55
	58	1013520.70	5277983.20
	59	1013481.40	5277162.67
	60	1013390.70	5276346.11
	61	1013248.80	5275536.74
	62	1013056.30	5274737.65
	63	1012813.90	5273951.98
	64	1012522.70	5273182.82
	65	1012183.80	5272433.11
	66	1011798.40	5271705.83
	67	1011368.10	5271003.81
	68	1010894.50	5270329.83
	69	1010379.50	5269686.47
	70	1009825.20	5269076.31
	71	1009233.60	5268501.76
	72	1008607.00	5267965.09
	73	1007948.00	5267468.42
	74	1007259.10	5267013.71
	75	1006542.90	5266602.82
	76	1005802.40	5266237.34
	77	1005092.30	5265940.53
	78	1005006.60	5265875.84
	79	1004323.70	5265424.51
	80	1003613.70	5265016.59
	81	1002879.40	5264653.75
	82	1002123.90	5264337.45
	83	1001350.00	5264068.94
	84	1000560.60	5263849.30

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	85	999759.18	5263679.51
	86	998948.58	5263560.30
	87	998132.08	5263492.08
	88	997312.91	5263475.27
	89	996494.33	5263509.90
	90	995679.54	5263595.95
	91	994871.72	5263733.13
	92	994074.14	5263920.88
	93	993289.97	5264158.52
	94	992522.22	5264445.17
	95	991774.04	5264779.74
	96	991048.30	5265160.92
	97	990348.06	5265587.23
	98	989675.83	5266057.02
	99	989034.56	5266568.40
	100	988426.68	5267119.42
	101	987854.59	5267707.87
	102	987320.57	5268331.46
	103	986826.82	5268987.70
	104	986375.24	5269673.94
	105	985967.74	5270387.48
	106	985605.82	5271125.50
	107	985290.97	5271885.04
	108	985024.53	5272663.06
	109	984807.46	5273456.44
	110	984640.68	5274261.99
	111	984524.85	5275076.56
	112	984460.39	5275896.85
	1	984447.66	5276719.51
	113	985096.43	5275139.91
	114	985207.17	5274361.43
	115	985366.55	5273591.55
	116	985574.06	5272833.29
	117	985828.76	5272089.76
	118	986129.60	5271363.85
	119	986475.45	5270658.49
	120	986864.92	5269976.51
	121	987296.52	5269320.59
	122	987768.38	5268693.39
	123	988278.73	5268097.36



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	124	988825.53	5267534.84
	125	989406.60	5267008.13
	126	990019.53	5266519.27
	127	990661.90	5266070.15
	128	991331.28	5265662.60
	129	992024.91	5265298.11
	130	992739.99	5264978.23
	131	993473.88	5264704.09
	132	994223.40	5264476.76
	133	994985.76	5264297.14
	134	995757.94	5264165.88
	135	996536.76	5264083.45
	136	997319.29	5264050.19
	137	998102.30	5264066.09
	138	998882.77	5264131.12
	139	999657.70	5264244.92
	140	1000423.80	5264407.05
	141	1001178.40	5264616.82
	142	1001918.20	5264873.35
	143	1002640.50	5265175.62
	144	1003342.40	5265522.36
	145	1004021.20	5265912.15
	146	1004674.20	5266343.53
	147	1004810.40	5266446.31
	148	1004835.10	5266454.84
	149	1005563.80	5266759.32
	150	1006272.00	5267108.65
	151	1006956.90	5267501.52
	152	1007615.80	5267936.24
	153	1008246.00	5268411.13
	154	1008845.20	5268924.31
	155	1009411.00	5269473.70
	156	1009941.30	5270057.17
	157	1010433.80	5270672.42
	158	1010886.80	5271316.99
	159	1011298.30	5271988.35
	160	1011666.90	5272683.93
	161	1011991.10	5273400.91
	162	1012269.70	5274136.56
	163	1012501.50	5274888.02

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	164	1012685.50	5275652.27
	165	1012821.20	5276426.45
	166	1012908.10	5277207.44
	167	1012945.60	5277992.23
	168	1012933.90	5278777.84
	169	1012872.70	5279561.11
	170	1012762.50	5280339.02
	171	1012603.60	5281108.62
	172	1012396.70	5281866.82
	173	1012142.50	5282610.73
	174	1011842.00	5283337.39
	175	1011496.40	5284044.01
	176	1011107.20	5284727.85
	177	1010675.60	5285386.17
	178	1010203.60	5286016.44
	179	1009692.80	5286616.23
	180	1009145.40	5287183.09
	181	1008563.40	5287714.83
	182	1007949.00	5288209.36
	183	1007304.90	5288664.74
	184	1006633.40	5289079.11
	185	1005937.00	5289450.88
	186	1005218.70	5289778.49
	187	1004481.30	5290060.64
	188	1003727.50	5290296.22
	189	1002960.30	5290484.27
	190	1002182.90	5290623.95
	191	1001398.20	5290714.75
	192	1000609.30	5290756.15
	193	999819.50	5290748.09
	194	999788.07	5290745.80
	195	999752.62	5290745.43
	196	998967.24	5290687.99
	197	998186.96	5290581.34
	198	997415.04	5290425.80
	199	996654.33	5290222.06
	200	995908.01	5289970.77
	201	995178.83	5289672.97
	202	994469.92	5289329.79
	203	993783.98	5288942.50

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	204	993123.69	5288512.67
	205	992491.77	5288041.89
	206	992204.10	5287797.92
	207	991679.22	5287543.45
	208	990997.34	5287157.89
	209	990341.00	5286730.01
	210	989712.84	5286261.45
	211	988551.13	5285209.93
	212	988022.05	5284631.08
	213	987530.43	5284019.82
	214	987078.25	5283378.55
	215	986667.31	5282709.89
	216	986299.13	5282016.41
	217	985975.35	5281300.93
	218	985697.18	5280566.27
	219	985465.73	5279815.37
	220	985281.88	5279051.26
	221	985146.39	5278276.89
	222	985059.91	5277495.46
	223	985022.65	5276710.07
	224	985034.91	5275923.84
	113	985096.43	5275139.91
4.60	1	983872.56	5276729.00
	2	983913.27	5277587.22
	3	984007.74	5278441.14
	4	984155.76	5279287.25
	5	984356.58	5280122.22
	6	984609.58	5280942.72
	7	984913.62	5281745.43
	8	985267.41	5282527.12
	9	985669.71	5283284.77
	10	986118.75	5284015.31
	11	986612.84	5284715.80
	12	987149.94	5285383.50
	13	987728.02	5286015.82
	14	988344.60	5286610.13
	15	988997.33	5287164.23
	16	989683.66	5287675.87
	17	990400.66	5288143.04
	18	991145.70	5288563.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	19	991569.25	5288769.20
	20	991776.81	5288945.12
	21	992466.91	5289458.94
	22	993187.91	5289928.06
	23	993937.01	5290350.66
	24	994711.10	5290725.08
	25	995507.24	5291049.94
	26	996322.16	5291323.94
	27	997152.74	5291546.07
	28	997995.68	5291715.47
	29	998847.51	5291831.58
	30	999705.03	5291893.94
	31	999740.59	5291894.29
	32	999771.91	5291896.57
	33	1000634.10	5291905.02
	34	1001495.00	5291859.41
	35	1002351.40	5291759.96
	36	1003200.00	5291607.18
	37	1004037.10	5291401.59
	38	1004859.80	5291144.18
	39	1005664.60	5290835.92
	40	1006448.50	5290478.14
	41	1007208.30	5290072.19
	42	1007941.10	5289619.75
	43	1008644.00	5289122.67
	44	1009314.30	5288582.83
	45	1009949.50	5288002.41
	46	1010546.80	5287383.72
	47	1011104.00	5286729.18
	48	1011619.20	5286041.41
	49	1012089.90	5285323.00
	50	1012514.70	5284576.84
	51	1012891.60	5283805.82
	52	1013219.50	5283012.99
	53	1013496.80	5282201.36
	54	1013722.60	5281374.14
	55	1013896.00	5280534.53
	56	1014016.30	5279685.80
	57	1014083.00	5278831.26
	58	1014095.90	5277974.16

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	59	1014054.80	5277117.91
	60	1013960.10	5276265.84
	61	1013812.00	5275421.23
	62	1013611.20	5274587.35
	63	1013358.20	5273767.50
	64	1013054.50	5272964.82
	65	1012700.70	5272182.44
	66	1012298.60	5271423.47
	67	1011849.50	5270690.80
	68	1011355.30	5269987.38
	69	1010817.90	5269315.91
	70	1010239.30	5268679.05
	71	1009621.90	5268079.38
	72	1008968.10	5267519.17
	73	1008280.40	5267000.69
	74	1007561.40	5266526.00
	75	1006814.00	5266097.05
	76	1006041.20	5265715.46
	77	1005379.70	5265438.83
	78	1005339.20	5265408.32
	79	1004626.30	5264936.97
	80	1003885.00	5264510.95
	81	1003118.50	5264132.02
	82	1002329.60	5263801.57
	83	1001521.60	5263521.07
	84	1000697.60	5263291.60
	85	999860.78	5263114.15
	86	999014.52	5262989.50
	87	998161.99	5262918.11
	88	997306.68	5262900.35
	89	996452.02	5262936.31
	90	995601.28	5263025.99
	91	994757.82	5263169.03
	92	993925.02	5263364.89
	93	993106.20	5263612.92
	94	992304.53	5263912.05
	95	991523.23	5264261.26
	96	990765.52	5264659.18
	97	990034.18	5265104.18
	98	989332.31	5265594.65

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	99	988662.66	5266128.60
	100	988027.80	5266703.90
	101	987430.41	5267318.32
	102	986872.78	5267969.46
	103	986357.19	5268654.66
	104	985885.60	5269371.27
	105	985460.05	5270116.42
	106	985082.06	5270887.10
	107	984753.23	5271680.25
	108	984475.01	5272492.73
	109	984248.30	5273321.25
	110	984074.17	5274162.56
	111	983953.17	5275013.19
	112	983885.86	5275869.85
	1	983872.56	5276729.00
	113	984524.85	5275076.56
	114	984640.68	5274261.99
	115	984807.46	5273456.44
	116	985024.53	5272663.06
	117	985290.97	5271885.04
	118	985605.82	5271125.50
	119	985967.74	5270387.48
	120	986375.24	5269673.94
	121	986826.82	5268987.70
	122	987320.57	5268331.46
	123	987854.59	5267707.87
	124	988426.68	5267119.42
	125	989034.56	5266568.40
	126	989675.83	5266057.02
	127	990348.06	5265587.23
	128	991048.30	5265160.92
	129	991774.04	5264779.74
	130	992522.22	5264445.17
	131	993289.97	5264158.52
	132	994074.14	5263920.88
	133	994871.72	5263733.13
	134	995679.54	5263595.95
	135	996494.33	5263509.90
	136	997312.91	5263475.27
	137	998132.08	5263492.08

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	138	998948.58	5263560.30
	139	999759.18	5263679.51
	140	1000560.60	5263849.30
	141	1001350.00	5264068.94
	142	1002123.90	5264337.45
	143	1002879.40	5264653.75
	144	1003613.70	5265016.59
	145	1004323.70	5265424.51
	146	1005006.60	5265875.84
	147	1005092.30	5265940.53
	148	1005802.40	5266237.34
	149	1006542.90	5266602.82
	150	1007259.10	5267013.71
	151	1007948.00	5267468.42
	152	1008607.00	5267965.09
	153	1009233.60	5268501.76
	154	1009825.20	5269076.31
	155	1010379.50	5269686.47
	156	1010894.50	5270329.83
	157	1011368.10	5271003.81
	158	1011798.40	5271705.83
	159	1012183.80	5272433.11
	160	1012522.70	5273182.82
	161	1012813.90	5273951.98
	162	1013056.30	5274737.65
	163	1013248.80	5275536.74
	164	1013390.70	5276346.11
	165	1013481.40	5277162.67
	166	1013520.70	5277983.20
	167	1013508.40	5278804.55
	168	1013444.50	5279623.45
	169	1013329.20	5280436.79
	170	1013163.20	5281241.40
	171	1012946.70	5282034.09
	172	1012681.00	5282811.87
	173	1012366.80	5283571.65
	174	1012005.50	5284310.47
	175	1011598.50	5285025.47
	176	1011147.30	5285713.85
	177	1010653.80	5286372.89

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	178	1010119.80	5287000.06
	179	1009547.30	5287592.81
	180	1008938.90	5288148.90
	181	1008296.60	5288666.08
	182	1007622.90	5289142.30
	183	1006920.70	5289575.73
	184	1006192.70	5289964.54
	185	1005441.60	5290307.27
	186	1004670.50	5290602.45
	187	1003882.20	5290848.94
	188	1003080.00	5291045.73
	189	1002267.10	5291191.98
	190	1001446.60	5291287.10
	191	1000621.60	5291330.61
	192	999795.64	5291322.32
	193	999764.32	5291320.04
	194	999728.76	5291319.68
	195	998907.33	5291259.78
	196	998091.26	5291148.36
	197	997283.79	5290985.90
	198	996488.23	5290772.97
	199	995707.50	5290510.32
	200	994944.90	5290199.00
	201	994203.42	5289840.15
	202	993485.89	5289435.20
	203	992795.32	5288985.75
	204	992134.30	5288493.45
	205	991886.72	5288283.55
	206	991412.42	5288053.66
	207	990698.97	5287650.41
	208	990012.24	5287202.86
	209	989355.11	5286712.78
	210	988729.95	5286182.05
	211	987586.01	5285007.24
	212	987071.66	5284367.76
	213	986598.50	5283696.87
	214	986168.48	5282997.29
	215	985783.26	5282271.72
	216	985444.48	5281523.13
	217	985153.37	5280754.46

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5		Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y			X	Y
	218	984911.14	5279968.76		34	1001543.60	5292431.70
	219	984718.82	5279169.24		35	1002435.90	5292327.91
	220	984577.11	5278359.01		36	1003319.90	5292168.52
	221	984486.60	5277541.34		37	1004192.20	5291954.17
	222	984447.66	5276719.51		38	1005049.20	5291685.83
	223	984460.39	5275896.85		39	1005887.70	5291364.51
	113	984524.85	5275076.56		40	1006704.40	5290991.60
4.61	1	983297.46	5276738.46		41	1007496.00	5290568.54
	2	983339.85	5277633.16		42	1008259.30	5290097.08
	3	983438.48	5278523.32		43	1008991.70	5289579.10
	4	983592.71	5279405.37		44	1009690.00	5289016.64
	5	983802.13	5280275.76		45	1010351.50	5288411.87
	6	984065.77	5281131.04		46	1010973.80	5287767.30
	7	984382.66	5281967.78		47	1011554.30	5287085.40
	8	984751.59	5282782.64		48	1012090.90	5286368.83
	9	985170.87	5283572.40		49	1012581.40	5285620.46
	10	985639.05	5284333.83		50	1013023.80	5284843.14
	11	986154.06	5285063.98		51	1013416.50	5284039.95
	12	986714.01	5285759.92		52	1013758.00	5283213.99
	13	987316.49	5286418.90		53	1014046.90	5282368.51
	14	987959.25	5287038.34		54	1014282.20	5281506.83
	15	988639.74	5287615.81		55	1014462.80	5280632.20
	16	989355.04	5288148.95		56	1014588.10	5279748.11
	17	990102.44	5288635.77		57	1014657.60	5278857.97
	18	990879.07	5289074.38		58	1014671.00	5277965.16
	19	991252.01	5289254.99		59	1014628.20	5277073.25
	20	991419.49	5289396.93		60	1014529.50	5276185.63
	21	992138.61	5289932.24		61	1014375.20	5275305.81
	22	992890.00	5290420.98		62	1014166.00	5274437.17
	23	993670.60	5290861.21		63	1013902.60	5273583.11
	24	994477.38	5291251.29		64	1013586.10	5272746.92
	25	995307.08	5291589.64		65	1013217.70	5271931.89
	26	996156.29	5291874.98		66	1012798.70	5271141.17
	27	997021.81	5292106.24		67	1012330.90	5270377.88
	28	997900.22	5292282.61		68	1011816.10	5269645.03
	29	998787.83	5292403.36		69	1011256.20	5268945.47
	30	999681.43	5292468.16		70	1010653.60	5268281.93
	31	999716.35	5292468.49		71	1010010.40	5267657.09
	32	999748.31	5292470.81		72	1009329.20	5267073.38
	33	1000646.50	5292479.40		73	1008612.80	5266533.12

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	74	1007863.80	5266038.45
	75	1007085.20	5265591.38
	76	1006280.00	5265193.66
	77	1005665.30	5264936.47
	78	1004928.90	5264449.56
	79	1004156.40	5264005.43
	80	1003357.60	5263610.32
	81	1002535.50	5263265.82
	82	1001693.40	5262973.27
	83	1000834.60	5262733.96
	84	999962.51	5262548.82
	85	999080.45	5262418.70
	86	998192.02	5262344.09
	87	997300.55	5262325.40
	88	996409.83	5262362.70
	89	995523.13	5262455.98
	90	994644.01	5262604.86
	91	993776.00	5262808.88
	92	992922.52	5263067.18
	93	992086.95	5263378.84
	94	991272.53	5263742.69
	95	990482.71	5264157.29
	96	989720.50	5264621.07
	97	988988.80	5265132.16
	98	988290.73	5265688.62
	99	987629.07	5266288.23
	100	987006.28	5266928.63
	101	986425.04	5267607.30
	102	985887.50	5268321.51
	103	985395.99	5269068.50
	104	984952.25	5269845.21
	105	984558.29	5270648.58
	106	984215.61	5271475.40
	107	983925.50	5272322.34
	108	983689.25	5273186.05
	109	983507.59	5274063.06
	110	983381.49	5274949.84
	111	983311.35	5275842.86
	1	983297.46	5276738.46
	112	983953.17	5275013.19

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	113	984074.17	5274162.56
	114	984248.30	5273321.25
	115	984475.01	5272492.73
	116	984753.23	5271680.25
	117	985082.06	5270887.10
	118	985460.05	5270116.42
	119	985885.60	5269371.27
	120	986357.19	5268654.66
	121	986872.78	5267969.46
	122	987430.41	5267318.32
	123	988027.80	5266703.90
	124	988662.66	5266128.60
	125	989332.31	5265594.65
	126	990034.18	5265104.18
	127	990765.52	5264659.18
	128	991523.23	5264261.26
	129	992304.53	5263912.05
	130	993106.20	5263612.92
	131	993925.02	5263364.89
	132	994757.82	5263169.03
	133	995601.28	5263025.99
	134	996452.02	5262936.31
	135	997306.68	5262900.35
	136	998161.99	5262918.11
	137	999014.52	5262989.50
	138	999860.78	5263114.15
	139	1000697.60	5263291.60
	140	1001521.60	5263521.07
	141	1002329.60	5263801.57
	142	1003118.50	5264132.02
	143	1003885.00	5264510.95
	144	1004626.30	5264936.97
	145	1005339.20	5265408.32
	146	1005379.70	5265438.83
	147	1006041.20	5265715.46
	148	1006814.00	5266097.05
	149	1007561.40	5266526.00
	150	1008280.40	5267000.69
	151	1008968.10	5267519.17
	152	1009621.90	5268079.38

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	153	1010239.30	5268679.05
	154	1010817.90	5269315.91
	155	1011355.30	5269987.38
	156	1011849.50	5270690.80
	157	1012298.60	5271423.47
	158	1012700.70	5272182.44
	159	1013054.50	5272964.82
	160	1013358.20	5273767.50
	161	1013611.20	5274587.35
	162	1013812.00	5275421.23
	163	1013960.10	5276265.84
	164	1014054.80	5277117.91
	165	1014095.90	5277974.16
	166	1014083.00	5278831.26
	167	1014016.30	5279685.80
	168	1013896.00	5280534.53
	169	1013722.60	5281374.14
	170	1013496.80	5282201.36
	171	1013219.50	5283012.99
	172	1012891.60	5283805.82
	173	1012514.70	5284576.84
	174	1012089.90	5285323.00
	175	1011619.20	5286041.41
	176	1011104.00	5286729.18
	177	1010546.80	5287383.72
	178	1009949.50	5288002.41
	179	1009314.30	5288582.83
	180	1008644.00	5289122.67
	181	1007941.10	5289619.75
	182	1007208.30	5290072.19
	183	1006448.50	5290478.14
	184	1005664.60	5290835.92
	185	1004859.80	5291144.18
	186	1004037.10	5291401.59
	187	1003200.00	5291607.18
	188	1002351.40	5291759.96
	189	1001495.00	5291859.41
	190	1000634.10	5291905.02
	191	999771.91	5291896.57
	192	999740.59	5291894.29

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	193	999705.03	5291893.94
	194	998847.51	5291831.58
	195	997995.68	5291715.47
	196	997152.74	5291546.07
	197	996322.16	5291323.94
	198	995507.24	5291049.94
	199	994711.10	5290725.08
	200	993937.01	5290350.66
	201	993187.91	5289928.06
	202	992466.91	5289458.94
	203	991776.81	5288945.12
	204	991569.25	5288769.20
	205	991145.70	5288563.97
	206	990400.66	5288143.04
	207	989683.66	5287675.87
	208	988997.33	5287164.23
	209	988344.60	5286610.13
	210	987728.02	5286015.82
	211	986612.84	5284715.80
	212	986118.75	5284015.31
	213	985669.71	5283284.77
	214	985267.41	5282527.12
	215	984913.62	5281745.43
	216	984609.58	5280942.72
	217	984356.58	5280122.22
	218	984155.76	5279287.25
	219	984007.74	5278441.14
	220	983913.27	5277587.22
	221	983872.56	5276729.00
	222	983885.86	5275869.85
	112	983953.17	5275013.19
4.62	1	982722.36	5276747.99
	2	982766.55	5277679.13
	3	982869.10	5278605.54
	4	983029.67	5279523.54
	5	983247.59	5280429.37
	6	983522.01	5281319.48
	7	983851.84	5282190.28
	8	984235.80	5283038.26
	9	984672.17	5283860.10

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	10	985159.30	5284652.51
	11	985695.41	5285412.28
	12	986278.03	5286136.47
	13	986905.16	5286822.17
	14	987574.05	5287466.69
	15	988282.12	5288067.45
	16	989026.53	5288622.19
	17	989804.34	5289128.62
	18	990612.44	5289584.89
	19	990934.90	5289740.99
	20	991062.15	5289848.80
	21	991810.48	5290405.68
	22	992592.18	5290914.03
	23	993404.43	5291371.91
	24	994243.77	5291777.54
	25	995106.91	5292129.37
	26	995990.55	5292426.08
	27	996891.03	5292666.50
	28	997804.89	5292849.79
	29	998728.39	5292975.21
	30	999657.95	5293042.42
	31	999692.72	5293042.74
	32	999724.83	5293045.07
	33	1000659.20	5293053.79
	34	1001592.30	5293003.97
	35	1002520.40	5292895.81
	36	1003440.00	5292729.85
	37	1004347.30	5292506.72
	38	1005238.70	5292227.40
	39	1006110.90	5291893.02
	40	1006960.20	5291504.98
	41	1007783.60	5291064.82
	42	1008577.70	5290574.34
	43	1009339.30	5290035.44
	44	1010065.60	5289450.32
	45	1010753.70	5288821.27
	46	1011400.90	5288150.76
	47	1012004.80	5287441.46
	48	1012562.70	5286696.16
	49	1013072.80	5285917.77

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	50	1013533.00	5285109.32
	51	1013941.40	5284273.97
	52	1014296.60	5283414.95
	53	1014597.00	5282535.66
	54	1014841.60	5281639.47
	55	1015029.50	5280729.88
	56	1015159.80	5279810.43
	57	1015232.00	5278884.67
	58	1015246.00	5277956.19
	59	1015201.60	5277028.57
	60	1015098.90	5276105.46
	61	1014938.50	5275190.43
	62	1014720.90	5274287.02
	63	1014447.00	5273398.75
	64	1014117.80	5272529.07
	65	1013734.60	5271681.39
	66	1013298.80	5270858.99
	67	1012812.40	5270065.12
	68	1012277.00	5269302.82
	69	1011694.70	5268575.17
	70	1011067.80	5267884.96
	71	1010398.90	5267234.97
	72	1009690.50	5266627.71
	73	1008945.30	5266065.62
	74	1008166.20	5265550.96
	75	1007356.40	5265085.81
	76	1006519.00	5264672.00
	77	1005935.00	5264427.55
	78	1005231.60	5263962.25
	79	1004427.90	5263500.00
	80	1003596.80	5263088.73
	81	1002741.50	5262730.10
	82	1001865.30	5262425.58
	83	1000971.80	5262176.36
	84	1000064.30	5261983.53
	85	999146.64	5261847.95
	86	998222.18	5261770.09
	87	997294.68	5261750.46
	88	996367.67	5261789.06
	89	995444.99	5261885.93



Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	90	994530.22	5262040.69
	91	993627.01	5262252.75
	92	992738.96	5262521.36
	93	991869.37	5262845.52
	94	991021.96	5263224.02
	95	990200.01	5263655.33
	96	989406.79	5264137.79
	97	988645.44	5264669.54
	98	987919.01	5265248.53
	99	987230.30	5265872.43
	100	986582.29	5266538.83
	101	985977.27	5267245.02
	102	985417.95	5267988.30
	103	984906.41	5268765.62
	104	984444.62	5269573.91
	105	984034.58	5270409.97
	106	983677.90	5271270.46
	107	983376.00	5272151.94
	108	983130.07	5273050.81
	109	982941.11	5273963.54
	110	982809.82	5274886.44
	111	982736.84	5275815.87
	1	982722.36	5276747.99
	112	983381.49	5274949.84
	113	983507.59	5274063.06
	114	983689.25	5273186.05
	115	983925.50	5272322.34
	116	984215.61	5271475.40
	117	984558.29	5270648.58
	118	984952.25	5269845.21
	119	985395.99	5269068.50
	120	985887.50	5268321.51
	121	986425.04	5267607.30
	122	987006.28	5266928.63
	123	987629.07	5266288.23
	124	988290.73	5265688.62
	125	988988.80	5265132.16
	126	989720.50	5264621.07
	127	990482.71	5264157.29
	128	991272.53	5263742.69

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	129	992086.95	5263378.84
	130	992922.52	5263067.18
	131	993776.00	5262808.88
	132	994644.01	5262604.86
	133	995523.13	5262455.98
	134	996409.83	5262362.70
	135	997300.55	5262325.40
	136	998192.02	5262344.09
	137	999080.45	5262418.70
	138	999962.51	5262548.82
	139	1000834.60	5262733.96
	140	1001693.40	5262973.27
	141	1002535.50	5263265.82
	142	1003357.60	5263610.32
	143	1004156.40	5264005.43
	144	1004928.90	5264449.56
	145	1005665.30	5264936.47
	146	1006280.00	5265193.66
	147	1007085.20	5265591.38
	148	1007863.80	5266038.45
	149	1008612.80	5266533.12
	150	1009329.20	5267073.38
	151	1010010.40	5267657.09
	152	1010653.60	5268281.93
	153	1011256.20	5268945.47
	154	1011816.10	5269645.03
	155	1012330.90	5270377.88
	156	1012798.70	5271141.17
	157	1013217.70	5271931.89
	158	1013586.10	5272746.92
	159	1013902.60	5273583.11
	160	1014166.00	5274437.17
	161	1014375.20	5275305.81
	162	1014529.50	5276185.63
	163	1014628.20	5277073.25
	164	1014671.00	5277965.16
	165	1014657.60	5278857.97
	166	1014588.10	5279748.11
	167	1014462.80	5280632.20
	168	1014282.20	5281506.83

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	169	1014046.90	5282368.51
	170	1013758.00	5283213.99
	171	1013416.50	5284039.95
	172	1013023.80	5284843.14
	173	1012581.40	5285620.46
	174	1012090.90	5286368.83
	175	1011554.30	5287085.40
	176	1010973.80	5287767.30
	177	1010351.50	5288411.87
	178	1009690.00	5289016.64
	179	1008991.70	5289579.10
	180	1008259.30	5290097.08
	181	1007496.00	5290568.54
	182	1006704.40	5290991.60
	183	1005887.70	5291364.51
	184	1005049.20	5291685.83
	185	1004192.20	5291954.17
	186	1003319.90	5292168.52
	187	1002435.90	5292327.91
	188	1001543.60	5292431.70
	189	1000646.50	5292479.40
	190	999748.31	5292470.81
	191	999716.35	5292468.49
	192	999681.43	5292468.16
	193	998787.83	5292403.36
	194	997900.22	5292282.61
	195	997021.81	5292106.24
	196	996156.29	5291874.98
	197	995307.08	5291589.64
	198	994477.38	5291251.29
	199	993670.60	5290861.21
	200	992890.00	5290420.98
	201	992138.61	5289932.24
	202	991419.49	5289396.93
	203	991252.01	5289254.99
	204	990879.07	5289074.38
	205	990102.44	5288635.77
	206	989355.04	5288148.95
	207	988639.74	5287615.81
	208	987959.25	5287038.34

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	209	987316.49	5286418.90
	210	986714.01	5285759.92
	211	985639.05	5284333.83
	212	985170.87	5283572.40
	213	984751.59	5282782.64
	214	984382.66	5281967.78
	215	984065.77	5281131.04
	216	983802.13	5280275.76
	217	983592.71	5279405.37
	218	983438.48	5278523.32
	219	983339.85	5277633.16
	220	983297.46	5276738.46
	221	983311.35	5275842.86
	112	983381.49	5274949.84
4.63	1	992501.06	5291044.32
	2	993403.66	5291552.09
	3	994339.15	5291996.38
	4	995303.07	5292375.07
	5	996290.79	5292686.37
	6	997297.65	5292928.78
	7	998318.84	5293101.15
	8	999349.49	5293202.66
	9	1000384.60	5293232.82
	10	1001419.40	5293191.50
	11	1002448.90	5293078.89
	12	1003468.20	5292895.53
	13	1004472.40	5292642.28
	14	1005456.70	5292320.36
	15	1006416.50	5291931.30
	16	1007347.10	5291476.94
	17	1007379.70	5291458.15
	18	1007415.60	5291440.62
	19	1008312.70	5290923.15
	20	1009172.00	5290345.05
	21	1009989.30	5289709.03
	22	1010760.80	5289018.14
	23	1011482.80	5288275.67
	24	1012151.80	5287485.16
	25	1012764.80	5286650.37
	26	1013318.70	5285775.28

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	27	1013810.90	5284864.07
	28	1014239.00	5283921.06
	29	1014601.10	5282950.76
	30	1014895.40	5281957.79
	31	1015120.40	5280946.88
	32	1015275.20	5279922.85
	33	1015359.00	5278890.57
	34	1015371.40	5277854.98
	35	1015312.20	5276820.99
	36	1015181.90	5275793.55
	37	1014981.00	5274777.54
	38	1014710.50	5273777.80
	39	1014371.70	5272799.11
	40	1013966.20	5271846.13
	41	1013495.80	5270923.39
	42	1012962.90	5270035.31
	43	1012370.10	5269186.09
	44	1011720.00	5268379.81
	45	1011015.80	5267620.29
	46	1010261.00	5266911.16
	47	1009459.00	5266255.81
	48	1008613.70	5265657.34
	49	1007729.10	5265118.62
	50	1006809.40	5264642.21
	51	1006487.40	5264502.68
	52	1005859.10	5264230.40
	53	1005381.90	5264061.67
	54	1005935.00	5264427.55
	55	1006519.00	5264672.00
	56	1007356.40	5265085.81
	57	1008166.20	5265550.96
	58	1008945.30	5266065.62
	59	1009690.50	5266627.71
	60	1010398.90	5267234.97
	61	1011067.80	5267884.96
	62	1011694.70	5268575.17
	63	1012277.00	5269302.82
	64	1012812.40	5270065.12
	65	1013298.80	5270858.99
	66	1013734.60	5271681.39

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		Х	У
	67	1014117.80	5272529.07
	68	1014447.00	5273398.75
	69	1014720.90	5274287.02
	70	1014938.50	5275190.43
	71	1015098.90	5276105.46
	72	1015201.60	5277028.57
	73	1015246.00	5277956.19
	74	1015232.00	5278884.67
	75	1015159.80	5279810.43
	76	1015029.50	5280729.88
	77	1014841.60	5281639.47
	78	1014597.00	5282535.66
	79	1014296.60	5283414.95
	80	1013941.40	5284273.97
	81	1013533.00	5285109.32
	82	1013072.80	5285917.77
	83	1012562.70	5286696.16
	84	1012004.80	5287441.46
	85	1011400.90	5288150.76
	86	1010753.70	5288821.27
	87	1010065.60	5289450.32
	88	1009339.30	5290035.44
	89	1008577.70	5290574.34
	90	1007783.60	5291064.82
	91	1006960.20	5291504.98
	92	1006110.90	5291893.02
	93	1005238.70	5292227.40
	94	1004347.30	5292506.72
	95	1003440.00	5292729.85
	96	1002520.40	5292895.81
	97	1001592.30	5293003.97
	98	1000659.20	5293053.79
	99	999724.83	5293045.07
	100	999692.72	5293042.74
	101	999657.95	5293042.42
	102	998728.39	5292975.21
	103	997804.89	5292849.79
	104	996891.03	5292666.50
	105	995990.55	5292426.08
	106	995106.91	5292129.37

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	107	994243.77	5291777.54
	108	993404.43	5291371.91
	109	992592.18	5290914.03
	110	991810.48	5290405.68
	111	991062.15	5289848.80
	112	990934.90	5289740.99
	113	990612.44	5289584.89
	114	990326.84	5289423.67
	115	990811.49	5289848.31
	116	991230.11	5290166.95
	117	991635.61	5290475.49
	118	992425.95	5290994.98
	1	992501.06	5291044.32
4.64	1	1006270.8	5264337.15
	2	1005623.3	5263893.73
	3	1004953.2	5263484.66
	4	1004262.8	5263111.03
	5	1003553.8	5262773.77
	6	1002828.0	5262474.26
	7	1002087.5	5262213.13
	8	1001334.5	5261990.81
	9	1000570.7	5261808.07
	10	999798.17	5261666.01
	11	999019.46	5261564.42
	12	998236.38	5261503.16
	13	997451.08	5261483.88
	14	996665.91	5261505.41
	15	995882.61	5261567.76
	16	995103.68	5261671.64
	17	994331.41	5261816.23
	18	993567.48	5262000.99
	19	992814.21	5262225.77
	20	992073.77	5262490.05
	21	991348.01	5262792.97
	22	990638.93	5263133.52
	23	989948.79	5263510.86
	24	989279.14	5263924.31
	25	988632.03	5264372.48
	26	988009.30	5264853.94
	27	987412.52	5265368.00

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	28	986843.49	5265912.51
	29	986303.66	5266486.47
	30	985794.38	5267088.04
	31	985317.49	5267715.77
	32	984873.83	5268367.95
	33	984465.19	5269042.57
	34	984092.14	5269738.03
	35	983756.32	5270452.07
	36	983457.84	5271183.10
	37	983198.48	5271928.57
	38	982978.17	5272686.94
	39	982797.83	5273455.87
	40	982658.13	5274233.19
	41	982559.22	5275016.91
	42	982501.57	5275804.82
	43	982485.10	5276594.66
	44	982510.10	5277384.20
	45	982576.30	5278171.17
	46	982683.76	5278953.62
	47	982832.00	5279729.29
	48	983020.31	5280495.76
	49	983248.93	5281251.55
	50	983516.31	5281993.90
	51	983822.50	5282721.25
	52	984166.07	5283431.18
	53	984546.60	5284122.05
	54	984962.51	5284791.69
	55	985413.11	5285438.34
	56	985896.71	5286060.35
	57	986412.14	5286655.79
	58	986958.04	5287223.51
	59	987532.83	5287761.22
	60	988135.02	5288268.07
	61	988762.88	5288742.46
	62	989340.39	5289132.75
	63	989414.54	5289182.84
	64	990088.49	5289588.37
	65	990782.58	5289958.01
	66	991230.11	5290166.95
	67	990811.49	5289848.31

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	68	990326.84	5289423.67
	69	989804.34	5289128.62
	70	989026.53	5288622.19
	71	988282.12	5288067.45
	72	987574.05	5287466.69
	73	986905.16	5286822.17
	74	986278.03	5286136.47
	75	985695.41	5285412.28
	76	985159.30	5284652.51
	77	984672.17	5283860.10
	78	984235.80	5283038.26
	79	983851.84	5282190.28
	80	983522.01	5281319.48
	81	983247.59	5280429.37
	82	983029.67	5279523.54
	83	982869.10	5278605.54
	84	982766.55	5277679.13
	85	982722.36	5276747.99
	86	982736.84	5275815.87
	87	982809.82	5274886.44
	88	982941.11	5273963.54
	89	983130.07	5273050.81
	90	983376.00	5272151.94
	91	983677.90	5271270.46
	92	984034.58	5270409.97
	93	984444.62	5269573.91
	94	984906.41	5268765.62
	95	985417.95	5267988.30
	96	985977.27	5267245.02
	97	986582.29	5266538.83
	98	987230.30	5265872.43
	99	987919.01	5265248.53
	100	988645.44	5264669.54
	101	989406.79	5264137.79
	102	990200.01	5263655.33
	103	991021.96	5263224.02
	104	991869.37	5262845.52
	105	992738.96	5262521.36
	106	993627.01	5262252.75
	107	994530.22	5262040.69

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	108	995444.99	5261885.93
	109	996367.67	5261789.06
	110	997294.68	5261750.46
	111	998222.18	5261770.09
	112	999146.64	5261847.95
	113	1000064.30	5261983.53
	114	1000971.80	5262176.36
	115	1001865.30	5262425.58
	116	1002741.50	5262730.10
	117	1003596.80	5263088.73
	118	1004427.90	5263500.00
	119	1005231.60	5263962.25
	120	1005381.90	5264061.67
	121	1005859.10	5264230.40
	122	1006487.40	5264502.68
	1	1006270.80	5264337.15
4.65	1	989364.76	5289694.79
	2	989626.73	5289834.97
	3	989891.09	5289970.52
	4	990157.80	5290101.42
	5	990426.72	5290227.59
	6	990697.80	5290349.04
	7	990970.94	5290465.69
	8	991246.08	5290577.54
	9	991523.12	5290684.54
	10	991801.95	5290786.66
	11	992082.55	5290883.87
	12	992364.77	5290976.14
	13	992425.95	5290994.98
	14	991635.61	5290475.49
	15	991230.11	5290166.95
	16	990782.58	5289958.01
	17	990088.49	5289588.37
	18	989414.54	5289182.84
	19	989340.39	5289132.75
	20	989105.27	5289550.02
	1	989364.76	5289694.79
4.66	1	989015.23	5289926.44
	2	989102.22	5289988.85
	3	989189.68	5290050.66

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	4	989252.46	5290094.45
	5	989328.13	5290146.59
	6	989404.16	5290198.30
	7	989480.53	5290249.56
	8	989557.26	5290300.37
	9	989634.33	5290350.73
	10	989711.74	5290400.63
	11	989815.48	5290466.47
	12	989919.81	5290531.48
	13	989998.46	5290579.70
	14	990219.36	5290684.79
	15	990498.44	5290809.78
	16	990779.63	5290929.84
	17	991062.89	5291044.95
	18	991348.07	5291155.05
	19	991635.16	5291260.16
	20	991924.00	5291360.19
	21	992214.56	5291455.14
	22	992506.71	5291544.99
	23	992800.37	5291629.69
	24	993095.46	5291709.23
	25	993391.88	5291783.59
	26	993689.54	5291852.73
	27	993988.35	5291916.66
	28	994288.22	5291975.33
	29	994298.76	5291977.21
	30	993403.66	5291552.09
	31	992501.06	5291044.32
	32	992425.95	5290994.98
	33	992364.77	5290976.14
	34	992082.55	5290883.87
	35	991801.95	5290786.66
	36	991523.12	5290684.54
	37	991246.08	5290577.54
	38	990970.94	5290465.69
	39	990697.80	5290349.04
	40	990426.72	5290227.59
	41	990157.80	5290101.42
	42	989891.09	5289970.52
	43	989626.73	5289834.97

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	44	989364.76	5289694.79
	45	989105.27	5289550.02
	46	988925.63	5289861.82
	1	989015.23	5289926.44
4.67	1	990090.61	5290635.37
	2	990156.70	5290674.73
	3	990236.34	5290721.55
	4	990316.25	5290767.89
	5	990396.51	5290813.75
	6	990477.10	5290859.13
	7	990557.98	5290904.04
	8	990639.17	5290948.45
	9	990720.64	5290992.38
	10	990802.45	5291035.83
	11	990884.53	5291078.77
	12	990966.94	5291121.24
	13	991049.61	5291163.19
	14	991132.56	5291204.66
	15	991271.49	5291272.65
	16	991355.21	5291312.77
	17	991439.23	5291352.39
	18	991523.50	5291391.49
	19	991608.03	5291430.08
	20	991692.85	5291468.17
	21	991777.93	5291505.73
	22	991863.27	5291542.78
	23	991948.87	5291579.31
	24	992034.70	5291615.32
	25	992120.80	5291650.79
	26	992207.15	5291685.75
	27	992293.74	5291720.18
	28	992380.56	5291754.08
	29	992467.61	5291787.44
	30	992554.90	5291820.27
	31	992642.43	5291852.57
	32	992730.18	5291884.32
	33	992818.15	5291915.54
	34	992906.35	5291946.22
	35	992994.75	5291976.36
	36	993083.37	5292005.95

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	37	993172.16	5292034.98
	38	993261.20	5292063.48
	39	993350.43	5292091.42
	40	993439.86	5292118.82
	41	993529.46	5292145.65
	42	993619.27	5292171.94
	43	993709.23	5292197.67
	44	993799.41	5292222.84
	45	993889.74	5292247.44
	46	993980.28	5292271.50
	47	994070.94	5292294.98
	48	994161.79	5292317.91
	49	994252.82	5292340.27
	50	994343.98	5292362.06
	51	994435.33	5292383.28
	52	994526.80	5292403.94
	53	994618.40	5292424.02
	54	994710.18	5292443.54
	55	994802.07	5292462.48
	56	994894.11	5292480.86
	57	994986.28	5292498.66
	58	995078.58	5292515.87
	59	995170.99	5292532.51
	60	995263.52	5292548.58
	61	995356.18	5292564.07
	62	995464.41	5292581.40
	63	995541.82	5292593.29
	64	995634.79	5292607.04
	65	995727.84	5292620.20
	66	995805.49	5292630.72
	67	995898.72	5292642.81
	68	995992.04	5292654.32
	69	996069.88	5292663.46
	70	996073.41	5292617.87
	71	995303.07	5292375.07
	72	994339.15	5291996.38
	73	994298.76	5291977.21
	74	994288.22	5291975.33
	75	993988.35	5291916.66
	76	993689.54	5291852.73

Сектор	Характерные точки границ	Координаты МСК-83, зона 5	
		X	Y
	77	993391.88	5291783.59
	78	993095.46	5291709.23
	79	992800.37	5291629.69
	80	992506.71	5291544.99
	81	992214.56	5291455.14
	82	991924.00	5291360.19
	83	991635.16	5291260.16
	84	991348.07	5291155.05
	85	991062.89	5291044.95
	86	990779.63	5290929.84
	87	990498.44	5290809.78
	88	990219.36	5290684.79
	89	989998.46	5290579.70
	1	990090.61	5290635.37
4.68	1	996163.36	5292673.89
	2	996256.92	5292683.73
	3	996295.56	5292687.52
	4	996290.79	5292686.37
	5	996073.41	5292617.87
	6	996069.88	5292663.46
	1	996163.36	5292673.89

8.7. Графические изображения границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведены на схемах 5.1 – 5.3.



Схема 5.1

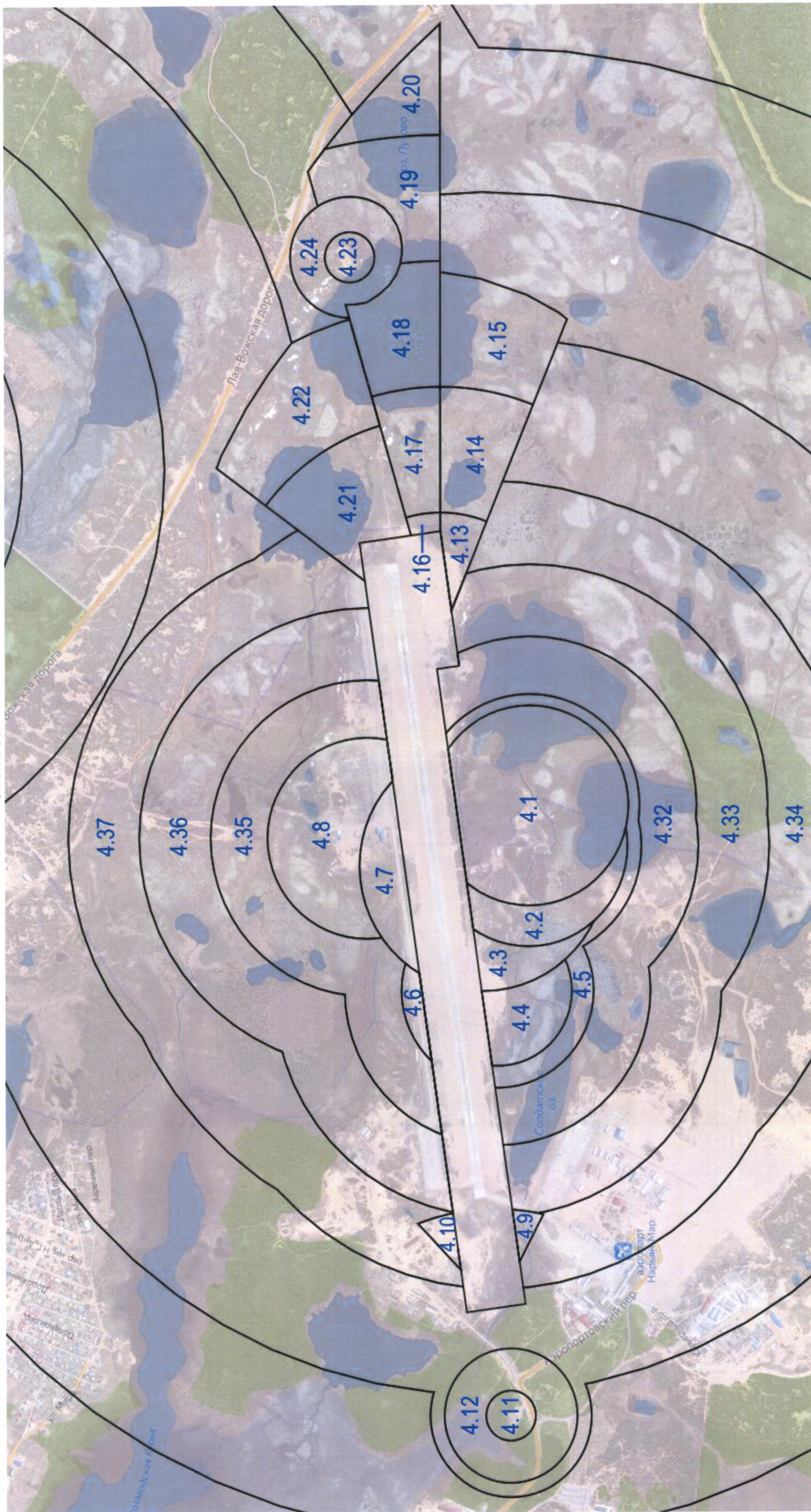
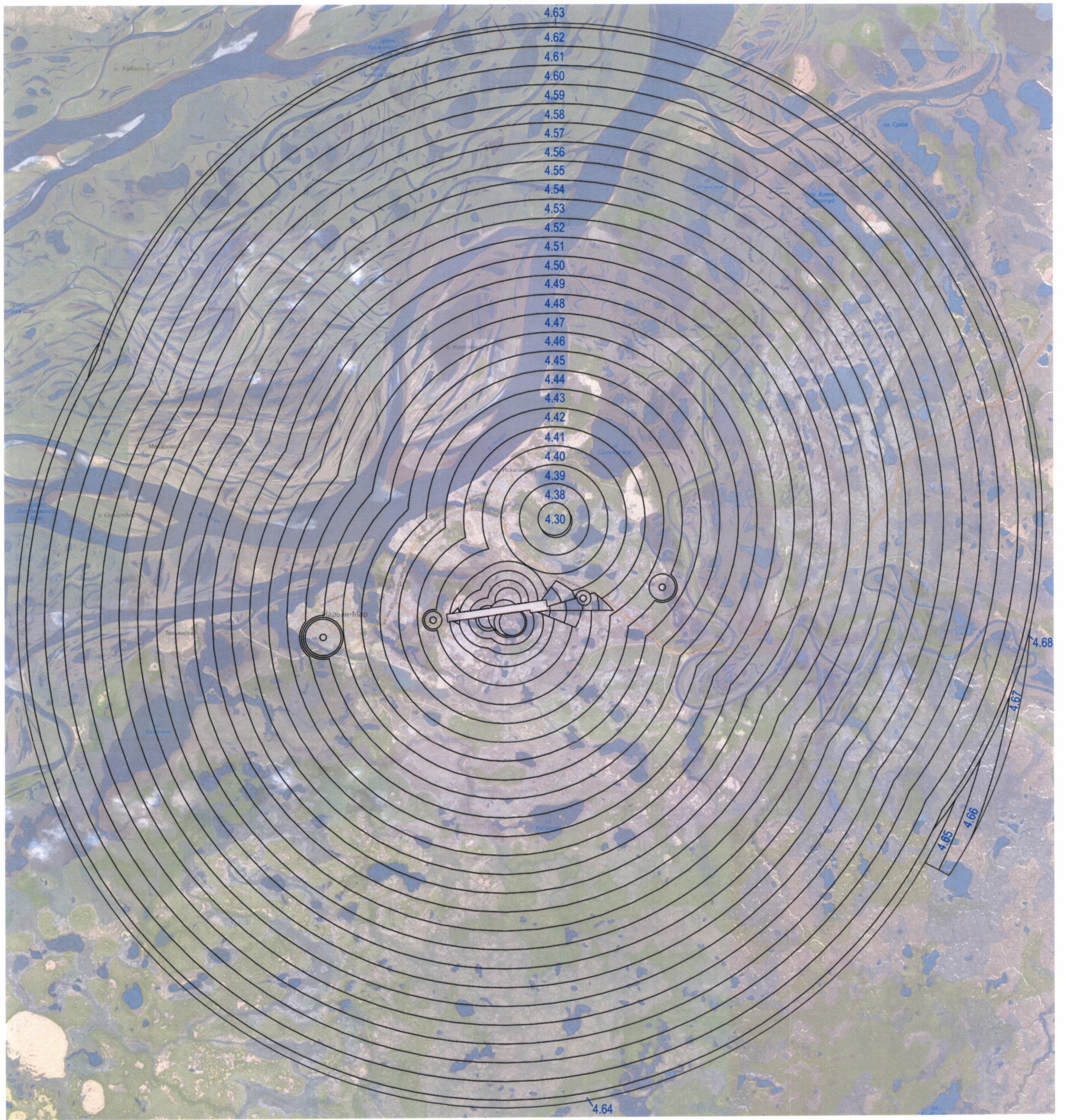


Схема 5.2



Схема 5.3



## 9. Описание границ пятой подзоны:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделена по границам, установленным исходя из требований безопасности полетов и промышленной безопасности опасных производственных объектов с учетом максимального радиуса зон поражения в случаях происшествий техногенного характера на опасных производственных объектах.

9.2. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	994332.26	5261867.46
2	990499.66	5246033.97
3	991338.98	5245840.20
4	992366.88	5245640.39
5	993401.13	5245476.58
6	994440.47	5245348.97
7	995483.63	5245257.70
8	996529.34	5245202.90
9	997576.33	5245184.62
10	998623.31	5245202.90
11	999487.55	5245248.19
12	998461.04	5261506.98
13	998734.99	5261521.34
14	999256.57	5261566.97
15	999776.24	5261630.78
16	1000293.36	5261712.68
17	1000807.32	5261812.58
18	1001317.47	5261930.36
19	1001823.20	5262065.87
20	1002323.90	5262218.95
21	1002818.94	5262389.41
22	1003307.74	5262577.04
23	1003789.69	5262781.62
24	1004264.21	5263002.89
25	1004730.72	5263240.58
26	1005188.64	5263494.42
27	1005637.43	5263764.08

28	1006076.54	5264049.23
29	1006505.42	5264349.54
30	1006923.56	5264664.64
31	1007330.46	5264994.13
32	1007725.60	5265337.63
33	1008108.52	5265694.70
34	1008478.74	5266064.92
35	1008835.81	5266447.84
36	1009179.31	5266842.98
37	1009508.80	5267249.88
38	1009823.90	5267668.02
39	1010124.21	5268096.90
40	1010409.36	5268536.01
41	1010679.02	5268984.80
42	1010932.86	5269442.72
43	1011170.55	5269909.23
44	1011391.82	5270383.75
45	1011596.40	5270865.70
46	1011784.03	5271354.50
47	1011954.49	5271849.54
48	1012107.57	5272350.24
49	1012243.08	5272855.97
50	1012360.86	5273366.12
51	1012460.76	5273880.07
52	1012542.66	5274397.20
53	1012606.47	5274916.87
54	1012652.10	5275438.45
55	1012679.50	5275961.31
56	1012688.64	5276484.80
57	1012679.50	5277008.29
58	1012652.10	5277531.14
59	1012606.47	5278052.72
60	1012542.66	5278572.39
61	1012460.76	5279089.52
62	1012360.86	5279603.47
63	1012243.08	5280113.63
64	1012107.57	5280619.36
65	1011954.49	5281120.05
66	1011784.03	5281615.10
67	1011596.40	5282103.90
68	1011391.82	5282585.85
69	1011170.55	5283060.36
70	1010932.86	5283526.87
71	1010679.02	5283984.80
72	1010409.36	5284433.59

73	1010124.21	5284872.69
74	1009823.90	5285301.58
75	1009508.80	5285719.72
76	1009179.31	5286126.61
77	1008835.81	5286521.76
78	1008478.74	5286904.67
79	1008108.52	5287274.89
80	1007725.60	5287631.97
81	1007330.46	5287975.46
82	1006923.56	5288304.96
83	1006505.42	5288620.05
84	1006076.54	5288920.36
85	1005637.43	5289205.52
86	1005188.64	5289475.18
87	1004730.72	5289729.01
88	1004264.21	5289966.71
89	1003789.69	5290187.98
90	1003307.74	5290392.56
91	1002818.94	5290580.19
92	1002323.90	5290750.65
93	1001823.20	5290903.72
94	1001317.47	5291039.23
95	1001055.68	5291099.67
96	1004876.99	5306886.58
97	1004037.04	5307080.49
98	1003009.13	5307280.30
99	1001974.88	5307444.11
100	1000935.54	5307571.72
101	999892.38	5307662.99
102	998846.67	5307717.79
103	997799.69	5307736.06
104	996752.70	5307717.79
105	995889.13	5307672.53
106	996912.56	5291462.42
107	996642.29	5291448.26
108	996120.72	5291402.63
109	995601.05	5291338.82
110	995083.92	5291256.91
111	994569.97	5291157.01
112	994059.81	5291039.23
113	993554.08	5290903.72
114	993053.39	5290750.65
115	992558.34	5290580.19
116	992069.54	5290392.56
117	991587.59	5290187.98

118	991113.07	5289966.71
119	990646.57	5289729.01
120	990188.64	5289475.18
121	989739.85	5289205.52
122	989300.75	5288920.36
123	988871.86	5288620.05
124	988453.72	5288304.96
125	988046.83	5287975.46
126	987651.68	5287631.97
127	987268.77	5287274.89
128	986898.54	5286904.67
129	986541.47	5286521.76
130	986197.98	5286126.61
131	985868.48	5285719.72
132	985553.39	5285301.58
133	985253.08	5284872.69
134	984967.92	5284433.59
135	984698.26	5283984.80
136	984444.43	5283526.87
137	984206.73	5283060.36
138	983985.46	5282585.85
139	983780.88	5282103.90
140	983593.25	5281615.10
141	983422.79	5281120.05
142	983269.72	5280619.36
143	983134.21	5280113.63
144	983016.43	5279603.47
145	982916.53	5279089.52
146	982834.62	5278572.39
147	982770.81	5278052.72
148	982725.18	5277531.14
149	982697.78	5277008.29
150	982688.64	5276484.80
151	982697.78	5275961.31
152	982725.18	5275438.45
153	982770.81	5274916.87
154	982834.62	5274397.20
155	982916.53	5273880.07
156	983016.43	5273366.12
157	983134.21	5272855.97
158	983269.72	5272350.24
159	983422.79	5271849.54
160	983593.25	5271354.50
161	983780.88	5270865.70
162	983985.46	5270383.75

163	984206.73	5269909.23
164	984444.43	5269442.72
165	984698.26	5268984.80
166	984967.92	5268536.01
167	985253.08	5268096.90
168	985553.39	5267668.02
169	985868.48	5267249.88
170	986197.98	5266842.98
171	986541.47	5266447.84
172	986898.54	5266064.92
173	987268.77	5265694.70
174	987651.68	5265337.63
175	988046.83	5264994.13
176	988453.72	5264664.64
177	988871.86	5264349.54
178	989300.75	5264049.23
179	989739.85	5263764.08
180	990188.64	5263494.42
181	990646.57	5263240.58
182	991113.07	5263002.89
183	991587.59	5262781.62
184	992069.54	5262577.04
185	992558.34	5262389.41
186	993053.39	5262218.95
187	993554.08	5262065.87
188	994059.81	5261930.36
1	994332.26	5261867.46

9.3. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 6.2.

Таблица 6.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

9.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведен в таблице 6.3.



Таблица 6.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040001	83:00:040003	83:00:040004	83:00:040011	83:00:040012
2	83:00:050001	83:00:050002	83:00:050003	83:00:050004	83:00:050005
3	83:00:050006	83:00:050007	83:00:050008	83:00:050009	83:00:050010
4	83:00:050011	83:00:050012	83:00:050013	83:00:050014	83:00:050015
5	83:00:050016	83:00:050017	83:00:050018	83:00:050019	83:00:050020
6	83:00:050021	83:00:050022	83:00:050023	83:00:050024	83:00:050025
7	83:00:050026	83:00:050029	83:00:050030	83:00:050031	83:00:050032
8	83:00:050033	83:00:050034	83:00:050035	83:00:050036	83:00:050037
9	83:00:050038	83:00:050039	83:00:050101	83:00:050102	83:00:050201
10	83:00:050202	83:00:050203	83:00:050204	83:00:050205	83:00:050301
11	83:00:050302	83:00:050303	83:00:050304	83:00:050305	83:00:050401
12	83:00:050402	83:00:050403	83:00:050404	83:00:050501	83:00:050502
13	83:00:050503	83:00:050504	83:00:050601	83:00:050602	83:00:050701
14	83:00:050702	83:00:050801	83:00:050802	83:00:050803	83:00:050804
15	83:00:050805	83:00:050901	83:00:050902	83:00:050903	83:00:060005
16	83:00:060006	83:00:060007	83:00:060008	83:00:060009	83:00:060010
17	83:00:060011	83:00:060012	83:00:060013	83:00:060101	83:00:060102
18	83:00:060103	83:00:060104	83:00:070001	-	-

9.5. Графическое изображение границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 6.

Схема 6



## 10. Описание границ шестой подзоны:

10.1. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар выделена по границам, установленным на удалении 15 км от КТА.

10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	997688.64	5291484.80
2	997165.15	5291475.66
3	996642.29	5291448.26
4	996120.72	5291402.63
5	995601.05	5291338.82
6	995083.92	5291256.91
7	994569.97	5291157.01
8	994059.81	5291039.23
9	993554.08	5290903.72
10	993053.39	5290750.65
11	992558.34	5290580.19
12	992069.54	5290392.56
13	991587.59	5290187.98
14	991113.07	5289966.71
15	990646.57	5289729.01
16	990188.64	5289475.18
17	989739.85	5289205.52
18	989300.75	5288920.36
19	988871.86	5288620.05
20	988453.72	5288304.96
21	988046.83	5287975.46
22	987651.68	5287631.97
23	987268.77	5287274.89
24	986898.54	5286904.67
25	986541.47	5286521.76
26	986197.98	5286126.61
27	985868.48	5285719.72
28	985553.39	5285301.58
29	985253.08	5284872.69
30	984967.92	5284433.59

31	984698.26	5283984.80
32	984444.43	5283526.87
33	984206.73	5283060.36
34	983985.46	5282585.85
35	983780.88	5282103.90
36	983593.25	5281615.10
37	983422.79	5281120.05
38	983269.72	5280619.36
39	983134.21	5280113.63
40	983016.43	5279603.47
41	982916.53	5279089.52
42	982834.62	5278572.39
43	982770.81	5278052.72
44	982725.18	5277531.14
45	982697.78	5277008.29
46	982688.64	5276484.80
47	982697.78	5275961.31
48	982725.18	5275438.45
49	982770.81	5274916.87
50	982834.62	5274397.20
51	982916.53	5273880.07
52	983016.43	5273366.12
53	983134.21	5272855.97
54	983269.72	5272350.24
55	983422.79	5271849.54
56	983593.25	5271354.50
57	983780.88	5270865.70
58	983985.46	5270383.75
59	984206.73	5269909.23
60	984444.43	5269442.72
61	984698.26	5268984.80
62	984967.92	5268536.01
63	985253.08	5268096.90
64	985553.39	5267668.02
65	985868.48	5267249.88
66	986197.98	5266842.98
67	986541.47	5266447.84
68	986898.54	5266064.92
69	987268.77	5265694.70
70	987651.68	5265337.63
71	988046.83	5264994.13
72	988453.72	5264664.64
73	988871.86	5264349.54
74	989300.75	5264049.23
75	989739.85	5263764.08

76	990188.64	5263494.42
77	990646.57	5263240.58
78	991113.07	5263002.89
79	991587.59	5262781.62
80	992069.54	5262577.04
81	992558.34	5262389.41
82	993053.39	5262218.95
83	993554.08	5262065.87
84	994059.81	5261930.36
85	994569.97	5261812.58
86	995083.92	5261712.68
87	995601.05	5261630.78
88	996120.72	5261566.97
89	996642.29	5261521.34
90	997165.15	5261493.94
91	997688.64	5261484.80
92	998212.13	5261493.94
93	998734.99	5261521.34
94	999256.57	5261566.97
95	999776.24	5261630.78
96	1000293.36	5261712.68
97	1000807.32	5261812.58
98	1001317.47	5261930.36
99	1001823.20	5262065.87
100	1002323.90	5262218.95
101	1002818.94	5262389.41
102	1003307.74	5262577.04
103	1003789.69	5262781.62
104	1004264.21	5263002.89
105	1004730.72	5263240.58
106	1005188.64	5263494.42
107	1005637.43	5263764.08
108	1006076.54	5264049.23
109	1006505.42	5264349.54
110	1006923.56	5264664.64
111	1007330.46	5264994.13
112	1007725.60	5265337.63
113	1008108.52	5265694.70
114	1008478.74	5266064.92
115	1008835.81	5266447.84
116	1009179.31	5266842.98
117	1009508.80	5267249.88
118	1009823.90	5267668.02
119	1010124.21	5268096.90
120	1010409.36	5268536.01

121	1010679.02	5268984.80
122	1010932.86	5269442.72
123	1011170.55	5269909.23
124	1011391.82	5270383.75
125	1011596.40	5270865.70
126	1011784.03	5271354.50
127	1011954.49	5271849.54
128	1012107.57	5272350.24
129	1012243.08	5272855.97
130	1012360.86	5273366.12
131	1012460.76	5273880.07
132	1012542.66	5274397.20
133	1012606.47	5274916.87
134	1012652.10	5275438.45
135	1012679.50	5275961.31
136	1012688.64	5276484.80
137	1012679.50	5277008.29
138	1012652.10	5277531.14
139	1012606.47	5278052.72
140	1012542.66	5278572.39
141	1012460.76	5279089.52
142	1012360.86	5279603.47
143	1012243.08	5280113.63
144	1012107.57	5280619.36
145	1011954.49	5281120.05
146	1011784.03	5281615.10
147	1011596.40	5282103.90
148	1011391.82	5282585.85
149	1011170.55	5283060.36
150	1010932.86	5283526.87
151	1010679.02	5283984.80
152	1010409.36	5284433.59
153	1010124.21	5284872.69
154	1009823.90	5285301.58
155	1009508.80	5285719.72
156	1009179.31	5286126.61
157	1008835.81	5286521.76
158	1008478.74	5286904.67
159	1008108.52	5287274.89
160	1007725.60	5287631.97
161	1007330.46	5287975.46
162	1006923.56	5288304.96
163	1006505.42	5288620.05
164	1006076.54	5288920.36
165	1005637.43	5289205.52

166	1005188.64	5289475.18
167	1004730.72	5289729.01
168	1004264.21	5289966.71
169	1003789.69	5290187.98
170	1003307.74	5290392.56
171	1002818.94	5290580.19
172	1002323.90	5290750.65
173	1001823.20	5290903.72
174	1001317.47	5291039.23
175	1000807.32	5291157.01
176	1000293.36	5291256.91
177	999776.24	5291338.82
178	999256.57	5291402.63
179	998734.99	5291448.26
180	998212.13	5291475.66
1	997688.64	5291484.80

10.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона, приведены в таблице 7.2.

Таблица 7.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

10.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона, приведены в таблице 7.3.

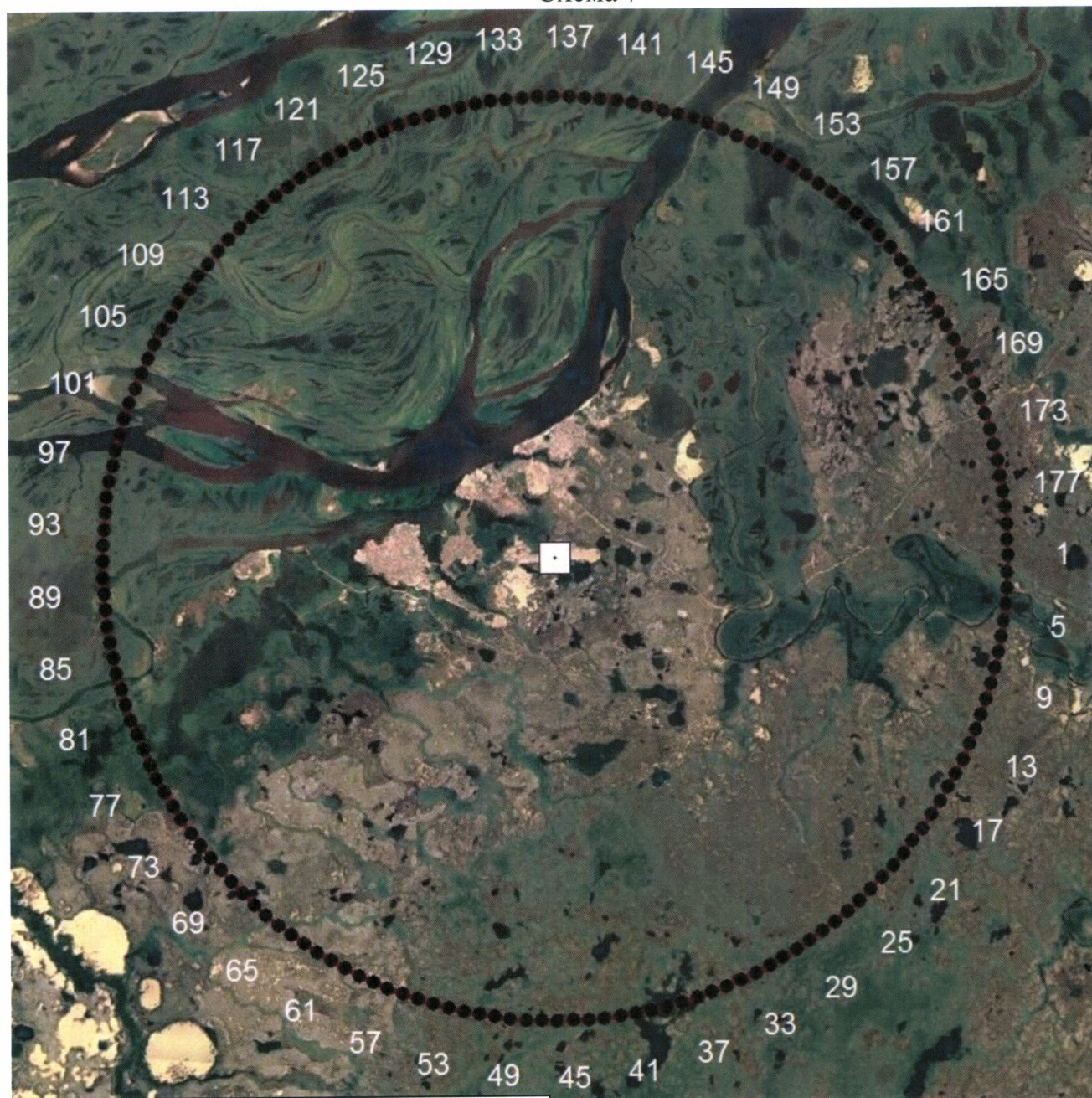
Таблица 7.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040001	83:00:040003	83:00:040011	83:00:040012	83:00:050001
2	83:00:050002	83:00:050003	83:00:050004	83:00:050005	83:00:050006
3	83:00:050007	83:00:050008	83:00:050009	83:00:050010	83:00:050011
4	83:00:050012	83:00:050013	83:00:050014	83:00:050015	83:00:050016
5	83:00:050017	83:00:050018	83:00:050019	83:00:050020	83:00:050021
6	83:00:050022	83:00:050023	83:00:050024	83:00:050025	83:00:050026
7	83:00:050029	83:00:050030	83:00:050031	83:00:050032	83:00:050033
8	83:00:050034	83:00:050035	83:00:050036	83:00:050037	83:00:050038
9	83:00:050039	83:00:050101	83:00:050102	83:00:050201	83:00:050202
10	83:00:050203	83:00:050204	83:00:050205	83:00:050301	83:00:050302
11	83:00:050303	83:00:050304	83:00:050305	83:00:050401	83:00:050402
12	83:00:050403	83:00:050404	83:00:050501	83:00:050502	83:00:050503
13	83:00:050504	83:00:050601	83:00:050602	83:00:050701	83:00:050702

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
14	83:00:050801	83:00:050802	83:00:050803	83:00:050804	83:00:050805
15	83:00:050901	83:00:050902	83:00:050903	83:00:060005	83:00:060006
16	83:00:060007	83:00:060008	83:00:060009	83:00:060010	83:00:060011
17	83:00:060012	83:00:060013	83:00:060101	83:00:060102	83:00:060103
18	83:00:060104	83:00:070001	-	-	-

10.5. Графическое изображение границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 7.

Схема 7



93 – номера характерных точек границ



## 11. Описание границ седьмой подзоны:

11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар определена из условий воздействия авиационного шума и включает территорию площадью, ограниченную контуром эквивалентного уровня звука для дневного времени суток.

11.2. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-83, зона 5	
	X	Y
1	998170.25	5278650.12
2	998169.72	5278630.61
3	998170.66	5278567.37
4	998170.28	5278549.99
5	998169.06	5278535.69
6	998165.53	5278456.49
7	998165.00	5278449.60
8	998164.01	5278444.76
9	998160.33	5278422.06
10	998143.89	5278367.52
11	998139.25	5278348.22
12	998111.68	5278301.24
13	998099.89	5278278.95
14	998081.62	5278245.29
15	998076.90	5278237.30
16	998069.86	5278222.19
17	998043.55	5278172.06
18	998031.19	5278142.72
19	998029.29	5278095.95
20	998029.24	5278089.53
21	998027.03	5278042.38
22	998047.64	5278010.93
23	998060.18	5277965.94
24	998069.40	5277944.30
25	998075.06	5277935.91
26	998086.30	5277882.53
27	998092.80	5277850.23
28	998093.28	5277845.32

29	998093.25	5277840.40
30	998094.61	5277747.00
31	998094.61	5277745.25
32	998094.50	5277743.76
33	998093.58	5277732.14
34	998089.44	5277652.84
35	998088.82	5277644.83
36	998087.13	5277633.53
37	998079.67	5277566.19
38	998075.91	5277544.07
39	998071.12	5277510.67
40	998067.55	5277481.68
41	998061.67	5277443.25
42	998056.73	5277395.99
43	998055.79	5277388.55
44	998050.73	5277342.58
45	998048.40	5277308.04
46	998045.65	5277272.15
47	998043.57	5277242.10
48	998042.87	5277217.54
49	998040.61	5277161.36
50	998040.02	5277141.79
51	998039.88	5277124.74
52	998038.49	5277053.79
53	998038.37	5277041.58
54	998038.69	5277030.31
55	998041.15	5276951.50
56	998041.43	5276941.59
57	998041.99	5276931.80
58	998046.74	5276852.43
59	998047.35	5276841.74
60	998048.55	5276830.34
61	998056.91	5276758.41
62	998058.60	5276742.15
63	998062.28	5276722.36
64	998072.95	5276670.85
65	998077.95	5276642.95
66	998087.71	5276603.76
67	998092.45	5276587.11
68	998102.47	5276544.00
69	998114.12	5276505.75
70	998120.31	5276478.66
71	998129.54	5276445.18
72	998135.60	5276424.19
73	998149.22	5276356.91

74	998152.00	5276346.13
75	998153.26	5276338.42
76	998163.08	5276248.82
77	998163.43	5276246.54
78	998163.39	5276244.35
79	998161.64	5276154.61
80	998161.50	5276146.31
81	998159.37	5276134.69
82	998149.73	5276069.90
83	998144.69	5276045.37
84	998127.12	5275994.91
85	998126.22	5275992.94
86	998105.49	5275943.33
87	998097.33	5275926.44
88	998082.02	5275901.86
89	998061.11	5275863.80
90	998043.20	5275840.18
91	998020.21	5275805.41
92	997988.46	5275766.01
93	997976.24	5275749.81
94	997964.20	5275736.22
95	997934.94	5275691.78
96	997894.67	5275634.84
97	997893.43	5275632.66
98	997892.49	5275630.21
99	997866.54	5275562.85
100	997854.52	5275530.64
101	997843.73	5275488.03
102	997837.66	5275464.58
103	997828.63	5275429.25
104	997826.26	5275408.38
105	997821.47	5275341.50
106	997820.16	5275328.71
107	997819.28	5275319.20
108	997813.57	5275241.60
109	997813.20	5275229.21
110	997813.21	5275228.24
111	997813.03	5275226.98
112	997804.34	5275141.73
113	997802.03	5275127.56
114	997792.51	5275099.14
115	997784.73	5275064.02
116	997765.09	5275025.63
117	997751.26	5274998.89
118	997726.65	5274968.45

119	997702.71	5274947.44
120	997683.61	5274921.55
121	997667.21	5274884.14
122	997654.96	5274842.37
123	997646.98	5274819.65
124	997644.67	5274809.09
125	997636.17	5274769.05
126	997631.27	5274725.74
127	997630.26	5274718.70
128	997628.32	5274707.79
129	997620.64	5274639.87
130	997615.80	5274617.86
131	997610.86	5274583.33
132	997607.55	5274556.25
133	997601.54	5274517.04
134	997595.11	5274472.02
135	997592.51	5274457.88
136	997585.97	5274416.15
137	997582.52	5274387.94
138	997573.09	5274331.27
139	997570.92	5274315.28
140	997569.70	5274304.06
141	997560.85	5274256.23
142	997552.14	5274224.48
143	997550.97	5274214.18
144	997550.69	5274201.36
145	997544.47	5274135.93
146	997544.21	5274113.72
147	997545.65	5274090.57
148	997548.24	5274036.99
149	997549.68	5274013.85
150	997545.74	5273985.44
151	997547.60	5273942.06
152	997540.52	5273913.27
153	997535.82	5273869.28
154	997535.10	5273857.90
155	997529.49	5273812.60
156	997521.08	5273775.10
157	997508.39	5273733.84
158	997502.43	5273711.15
159	997499.71	5273698.99
160	997489.41	5273663.23
161	997478.04	5273623.14
162	997475.46	5273609.71
163	997473.53	5273590.20

164	997462.49	5273541.75
165	997458.09	5273467.96
166	997456.83	5273451.37
167	997454.44	5273408.42
168	997450.95	5273361.19
169	997450.63	5273354.52
170	997447.46	5273307.94
171	997436.49	5273278.80
172	997409.29	5273249.57
173	997374.31	5273239.73
174	997347.93	5273202.99
175	997343.64	5273172.05
176	997336.19	5273123.21
177	997333.18	5273102.14
178	997330.43	5273088.53
179	997320.31	5273019.05
180	997284.64	5273066.41
181	997272.62	5273099.21
182	997255.32	5273139.34
183	997250.00	5273161.53
184	997237.76	5273197.66
185	997232.72	5273219.67
186	997224.42	5273280.26
187	997221.03	5273296.99
188	997218.97	5273309.75
189	997210.56	5273388.36
190	997208.31	5273403.24
191	997197.09	5273496.10
192	997189.12	5273592.55
193	997189.00	5273595.85
194	997188.95	5273599.01
195	997183.50	5273691.59
196	997183.42	5273695.71
197	997183.48	5273699.48
198	997181.64	5273794.77
199	997181.65	5273795.76
200	997181.72	5273796.59
201	997182.14	5273804.89
202	997191.90	5273882.86
203	997192.89	5273896.44
204	997199.86	5273920.07
205	997212.87	5273959.35
206	997222.87	5273998.03
207	997240.79	5274029.52
208	997268.45	5274090.60

209	997271.71	5274096.97
210	997273.46	5274100.62
211	997278.69	5274112.15
212	997303.46	5274163.66
213	997319.19	5274202.96
214	997326.44	5274238.32
215	997331.44	5274275.49
216	997336.50	5274303.94
217	997337.98	5274323.36
218	997338.83	5274388.87
219	997339.80	5274404.23
220	997339.99	5274417.05
221	997335.14	5274490.03
222	997335.23	5274504.15
223	997335.14	5274516.96
224	997329.92	5274589.51
225	997329.75	5274604.02
226	997329.50	5274617.60
227	997325.01	5274689.33
228	997324.70	5274703.91
229	997324.16	5274717.95
230	997322.12	5274791.36
231	997321.64	5274803.90
232	997319.81	5274817.42
233	997308.90	5274882.03
234	997306.15	5274903.29
235	997299.75	5274931.14
236	997289.39	5274965.77
237	997282.02	5275002.26
238	997273.31	5275050.65
239	997272.78	5275052.70
240	997265.05	5275101.57
241	997264.37	5275148.66
242	997264.33	5275154.32
243	997263.63	5275201.64
244	997266.07	5275248.26
245	997266.77	5275256.53
246	997269.43	5275302.06
247	997272.54	5275337.89
248	997277.06	5275373.09
249	997279.93	5275402.70
250	997281.05	5275425.68
251	997285.10	5275487.18
252	997285.93	5275503.13
253	997285.58	5275517.08

254	997283.97	5275591.16
255	997283.67	5275603.15
256	997282.31	5275615.57
257	997273.79	5275685.18
258	997271.90	5275702.72
259	997267.95	5275724.11
260	997257.71	5275772.69
261	997252.56	5275801.92
262	997242.92	5275842.35
263	997238.81	5275857.09
264	997229.14	5275900.92
265	997219.84	5275941.43
266	997216.54	5275961.81
267	997208.50	5276000.06
268	997205.05	5276030.36
269	997202.03	5276070.49
270	997198.84	5276099.73
271	997200.27	5276130.33
272	997201.84	5276166.18
273	997203.46	5276200.09
274	997213.06	5276249.64
275	997213.32	5276251.27
276	997224.06	5276301.22
277	997233.41	5276328.55
278	997257.65	5276383.13
279	997262.82	5276397.36
280	997265.99	5276403.38
281	997279.70	5276428.29
282	997296.87	5276461.98
283	997327.92	5276506.52
284	997336.95	5276521.11
285	997350.25	5276538.77
286	997378.22	5276579.16
287	997404.32	5276610.35
288	997420.76	5276636.06
289	997444.08	5276668.97
290	997459.74	5276696.19
291	997470.32	5276713.68
292	997491.06	5276763.28
293	997493.31	5276768.85
294	997512.55	5276815.86
295	997517.84	5276834.48
296	997533.51	5276890.21
297	997536.65	5276912.93
298	997537.58	5276917.21

299	997538.52	5276923.89
300	997548.20	5276997.95
301	997551.13	5277018.00
302	997552.49	5277044.51
303	997555.76	5277086.60
304	997557.21	5277118.43
305	997560.28	5277158.32
306	997561.13	5277177.24
307	997564.73	5277218.93
308	997569.46	5277265.19
309	997570.85	5277275.18
310	997575.83	5277319.60
311	997576.96	5277353.90
312	997578.59	5277388.95
313	997579.68	5277419.92
314	997580.23	5277446.45
315	997582.29	5277498.25
316	997582.80	5277520.21
317	997580.69	5277541.54
318	997573.47	5277593.75
319	997571.00	5277619.77
320	997571.30	5277645.58
321	997571.80	5277697.15
322	997572.06	5277719.96
323	997574.47	5277738.21
324	997588.99	5277813.01
325	997589.69	5277819.91
326	997590.01	5277820.96
327	997591.85	5277824.46
328	997617.14	5277890.51
329	997655.70	5277924.28
330	997667.13	5277940.65
331	997682.20	5277956.03
332	997707.76	5277999.28
333	997718.68	5278027.46
334	997726.00	5278077.49
335	997726.08	5278078.17
336	997734.50	5278128.36
337	997736.59	5278164.13
338	997742.97	5278201.42
339	997745.27	5278229.02
340	997744.17	5278252.77
341	997747.68	5278311.83
342	997746.89	5278329.23
343	997746.42	5278346.24



344	997751.38	5278421.13
345	997751.18	5278429.57
346	997751.64	5278437.01
347	997757.07	5278478.07
348	997760.73	5278524.28
349	997761.42	5278530.20
350	997762.91	5278539.06
351	997771.56	5278609.96
352	997775.67	5278631.03
353	997781.53	5278664.81
354	997785.36	5278692.95
355	997793.02	5278732.00
356	997800.73	5278774.51
357	997806.51	5278797.56
358	997813.96	5278833.15
359	997817.54	5278854.76
360	997835.13	5278934.31
361	997866.03	5279001.77
362	997874.69	5279036.36
363	997886.96	5279078.29
364	997892.16	5279102.37
365	997901.21	5279137.78
366	997905.50	5279156.98
367	997920.93	5279230.52
368	997925.90	5279233.97
369	997930.04	5279239.31
370	997934.11	5279253.81
371	997960.12	5279298.42
372	997963.10	5279341.04
373	997969.21	5279385.68
374	997968.23	5279396.63
375	997971.72	5279441.60
376	997975.50	5279475.49
377	997977.29	5279511.84
378	997980.17	5279542.14
379	997988.17	5279559.50
380	998004.48	5279573.12
381	998029.34	5279569.18
382	998052.17	5279545.62
383	998062.41	5279500.39
384	998064.91	5279489.84
385	998074.84	5279446.59
386	998077.21	5279411.47
387	998082.17	5279378.67
388	998084.41	5279346.91

389	998083.03	5279312.66
390	998088.59	5279277.33
391	998085.88	5279246.85
392	998095.64	5279221.31
393	998112.34	5279160.26
394	998116.35	5279148.19
395	998118.37	5279141.14
396	998127.58	5279098.67
397	998134.79	5279054.00
398	998135.25	5279048.97
399	998135.66	5279043.58
400	998145.31	5278960.36
401	998146.11	5278949.36
402	998147.05	5278937.72
403	998155.96	5278866.87
404	998157.30	5278849.77
405	998158.01	5278832.26
406	998164.38	5278770.92
407	998165.26	5278750.02
408	998165.58	5278729.88
409	998169.83	5278671.69
1	998170.25	5278650.12

11.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведены в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Муниципальное образование
1	Городской округ «город Нарьян-Мар»
2	Муниципальный район «Заполярный район»

11.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, приведен в таблице 8.3.

Таблица 8.3

№ строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	83:00:040003	83:00:050020	83:00:050021	83:00:050022	83:00:050024
2	83:00:050805	83:00:050038	-	-	-

11.5. Графическое изображение внешних границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар приведено на схеме 8.

Схема 8



**III. Перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в границах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар**

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар является зоной с особыми условиями использования территорий.

В соответствии с требованиями Воздушного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 1 июля 2017 г. № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» (далее – Федеральный закон № 135-ФЗ) на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар установлены ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах первой подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов.	1. Подпункт 1 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 1 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах второй подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов,	1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 2 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.

хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта.	3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.
--	--

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы.</p> <p>2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года<sup>5</sup>:</p> <p>Сектор 1     9,18 м;  Сектор 2     11,18 м;  Сектор 3     19,18 м;  Сектор 4     27,18 м;  Сектор 5     35,18 м;  Сектор 6     43,18 м;  Сектор 7     51,18 м;  Сектор 8     59,18 м;  Сектор 9     67,18 м;  Сектор 10    75,18 м;  Сектор 11    83,18 м;  Сектор 12    91,18 м;  Сектор 13    99,18 м;  Сектор 14   107,18 м;</p>	<p>1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.</p>

<sup>5</sup> Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2016 г. № 1240 «Об установлении государственных систем координат, государственной системы высот и государственной гравиметрической системы» (далее – постановление Правительства № 1240).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 15 115,18 м; Сектор 16 123,18 м; Сектор 17 131,18 м; Сектор 18 139,18 м; Сектор 19 147,18 м; Сектор 20 158,18 м; Сектор 21 159,18 м; Сектор 22 159,18 м; Сектор 23 159,18 м; Сектор 24 159,18 м; Сектор 25 159,18 м; Сектор 26 159,18 м; Сектор 27 159,18 м; Сектор 28 159,18 м; Сектор 29 159,18 м; Сектор 30 159,18 м; Сектор 31 12,55 м; Сектор 32 14,55 м; Сектор 33 22,55 м; Сектор 34 30,55 м; Сектор 35 38,55 м; Сектор 36 46,55 м; Сектор 37 54,55 м; Сектор 38 62,55 м; Сектор 39 70,55 м; Сектор 40 78,55 м; Сектор 41 86,55 м; Сектор 42 94,55 м; Сектор 43 102,55 м; Сектор 44 110,55 м; Сектор 45 118,55 м; Сектор 46 126,55 м; Сектор 47 134,55 м; Сектор 48 142,55 м; Сектор 49 150,55 м; Сектор 50 161,55 м; Сектор 51 162,55 м; Сектор 52 162,55 м; Сектор 53 162,55 м; Сектор 54 162,55 м; Сектор 55 162,55 м;	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 56 162,55 м; Сектор 57 162,55 м; Сектор 58 162,55 м; Сектор 59 162,55 м; Сектор 60 162,55 м; Сектор 61 13,12 м; Сектор 62 63,12 м; Сектор 63 63,12 м; Сектор 64 63,12 м; Сектор 65 63,12 м; Сектор 66 63,12 м; Сектор 67 63,12 м; Сектор 68 63,12 м; Сектор 69 63,12 м; Сектор 70 88,12 м; Сектор 71 113,12 м; Сектор 72 138,12 м; Сектор 73 163,12 м; Сектор 74 163,12 м; Сектор 75 163,12 м; Сектор 76 163,12 м; Сектор 77 163,12 м; Сектор 78 163,12 м; Сектор 79 163,12 м; Сектор 80 163,12 м; Сектор 81 163,12 м; Сектор 82 163,12 м; Сектор 83 163,12 м; Сектор 84 163,12 м; Сектор 85 163,12 м; Сектор 86 163,12 м; Сектор 87 163,12 м; Сектор 88 163,12 м; Сектор 89 163,12 м; Сектор 90 163,12 м; Сектор 91 13,12 м; Сектор 92 63,12 м; Сектор 93 63,12 м; Сектор 94 63,12 м; Сектор 95 63,12 м; Сектор 96 63,12 м;	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 97 63,12 м; Сектор 98 63,12 м; Сектор 99 63,12 м; Сектор 100 88,12 м; Сектор 101 113,12 м; Сектор 102 138,12 м; Сектор 103 163,12 м; Сектор 104 163,12 м; Сектор 105 163,12 м; Сектор 106 163,12 м; Сектор 107 163,12 м; Сектор 108 163,12 м; Сектор 109 163,12 м; Сектор 110 163,12 м; Сектор 111 163,12 м; Сектор 112 163,12 м; Сектор 113 163,12 м; Сектор 114 163,12 м; Сектор 115 163,12 м; Сектор 116 163,12 м; Сектор 117 163,12 м; Сектор 118 163,12 м; Сектор 119 163,12 м; Сектор 120 163,12 м; Сектор 121 не ограничена; Сектор 122 не ограничена.	

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар, в которой в соответствии с постановлением Правительства № 1240 абсолютная высота ограничения объектов устанавливается в Балтийской системе высот 1977 года:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. Запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны.	1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 4 пункта 3 статьи 1 Федерального



2. В пределах четвертой подзоны приаэродромной территории запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие абсолютные высотные ограничения:

Номер сектора	Высота абсолютная
Сектор 4.1	14,06 м;
Сектор 4.2	15,18 м;
Сектор 4.3	16,61 м;
Сектор 4.4	17,25 м;
Сектор 4.5	от 14,49 м до 16 м;
Сектор 4.6	от 14,54 м до 16 м;
Сектор 4.7	16,61 м;
Сектор 4.8	от 14,24 м до 16 м;
Сектор 4.9	от 18,82 м до 25,16 м;
Сектор 4.10	от 18,82 м до 26,44 м;
Сектор 4.11	15 м;
Сектор 4.12	от 15,32 м до 30 м;
Сектор 4.13	от 14,59 м до 21,05 м;
Сектор 4.14	от 21,05 м до 29,55 м;
Сектор 4.15	от 29,55 м до 37,38 м;
Сектор 4.16	от 18,05 м до 19,05 м;
Сектор 4.17	от 19,05 м до 25,55 м;
Сектор 4.18	от 25,55 м до 32,05 м;
Сектор 4.19	от 32,05 м до 38,55 м;
Сектор 4.20	от 38,55 м до 44,36 м;
Сектор 4.21	от 19,04 м до 27,51 м;
Сектор 4.22	от 27,51 м до 35,06 м;
Сектор 4.23	20,54 м;
Сектор 4.24	от 22,74 м до 35 м;
Сектор 4.25	26,08 м;
Сектор 4.26	от 15,42 м до 55 м;
Сектор 4.27	от 55 м до 60 м;
Сектор 4.28	18,16 м;
Сектор 4.29	от 18,4 м до 45 м;
Сектор 4.30	15,67 м;
Сектор 4.31	16,01 м;
Сектор 4.32	от 16 м до 20 м;
Сектор 4.33	от 20 м до 25 м;
Сектор 4.34	от 25 м до 30 м;
Сектор 4.35	от 16 м до 20 м;
Сектор 4.36	от 20 м до 25 м;
Сектор 4.37	от 25 м до 30 м;
Сектор 4.38	от 20,03 м до 25 м;
Сектор 4.39	от 25 м до 30 м;
Сектор 4.40	от 30 м до 35 м;

закона № 135-ФЗ.

3. Подпункт «в» пункта 1(1) Положения.

Сектор 4.41	от 35 м до 40 м;	
Сектор 4.42	от 40 м до 45 м;	
Сектор 4.43	от 45 м до 50 м;	
Сектор 4.44	от 50 м до 55 м;	
Сектор 4.45	от 55 м до 60 м;	
Сектор 4.46	от 60 м до 65 м;	
Сектор 4.47	от 65 м до 70 м;	
Сектор 4.48	от 70 м до 75 м;	
Сектор 4.49	от 75 м до 80 м;	
Сектор 4.50	от 80 м до 85 м;	
Сектор 4.51	от 85 м до 90 м;	
Сектор 4.52	от 90 м до 95 м;	
Сектор 4.53	от 95 м до 100 м;	
Сектор 4.54	от 100 м до 105 м;	
Сектор 4.55	от 105 м до 110 м;	
Сектор 4.56	от 110 м до 115 м;	
Сектор 4.57	от 115 м до 120 м;	
Сектор 4.58	от 120 м до 125 м;	
Сектор 4.59	от 125 м до 130 м;	
Сектор 4.60	от 130 м до 135 м;	
Сектор 4.61	от 135 м до 140 м;	
Сектор 4.62	от 140 м до 145 м;	
Сектор 4.63	от 145 м до 146,91 м;	
Сектор 4.64	от 145 м до 147,51 м;	
Сектор 4.65	от 508,36 м до 522,55 м;	
Сектор 4.66	от 522,55 м до 537,55 м;	
Сектор 4.67	от 537,55 м до 542,92 м;	
Сектор 4.68	от 246,04 м до 246,63 м.	

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты<sup>6</sup>, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов.</p> <p>2. В границах пятой подзоны допускается эксплуатация, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация (далее – размещение) опасных производственных</p>	<p>1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 5 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «г» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ.</p>

<sup>6</sup> Пункт 1 статьи 2 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – Федеральный закон № 116-ФЗ).

объектов при их соответствии установленным в пункте 3 настоящей таблицы ограничениям.

3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествиях техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне приаэродромной территории, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать:

по вертикали – высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории);

по горизонтали – внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома.

4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства в соответствии с положениями приказа Минстроя России от 30 ноября 2020 г. № 734/пр «Об утверждении Порядка разработки и согласования специальных технических условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства» (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61581) с изменениями, внесенными приказом Минстроя России от 22 октября 2021 г. № 774/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 ноября 2021 г., регистрационный № 66058) (далее – Приказ № 734)<sup>7</sup>.

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах шестой подзоны запрещается размещать объекты, способствующие	1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации

<sup>7</sup> В соответствии с пунктом 2 Приказа № 734 данный акт действует до 1 сентября 2026 г.

привлечению и массовому скоплению птиц.	<p>Федерации.</p> <p>2. Подпункт 6 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «д» пункта 1(1) Положения.</p>
---	--

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Нарьян-Мар:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>В границах седьмой подзоны приаэродромной территории ввиду превышения уровня шумового воздействия в зоне запрета строительства нормируемых объектов запрещается размещать:</p> <p>а) палаты больниц и санаториев, операционные больницы;</p> <p>б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев;</p> <p>в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек;</p> <p>г) музыкальные классы;</p> <p>д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов;</p> <p>е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц;</p> <p>ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев;</p> <p>з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых</p>	<p>1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 7 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «е» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 1, пункт 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>5. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».</p> <p>6. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением № 2.</p>

<p>и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций;</p> <p>и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий;</p> <p>к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций.</p>	
---	--