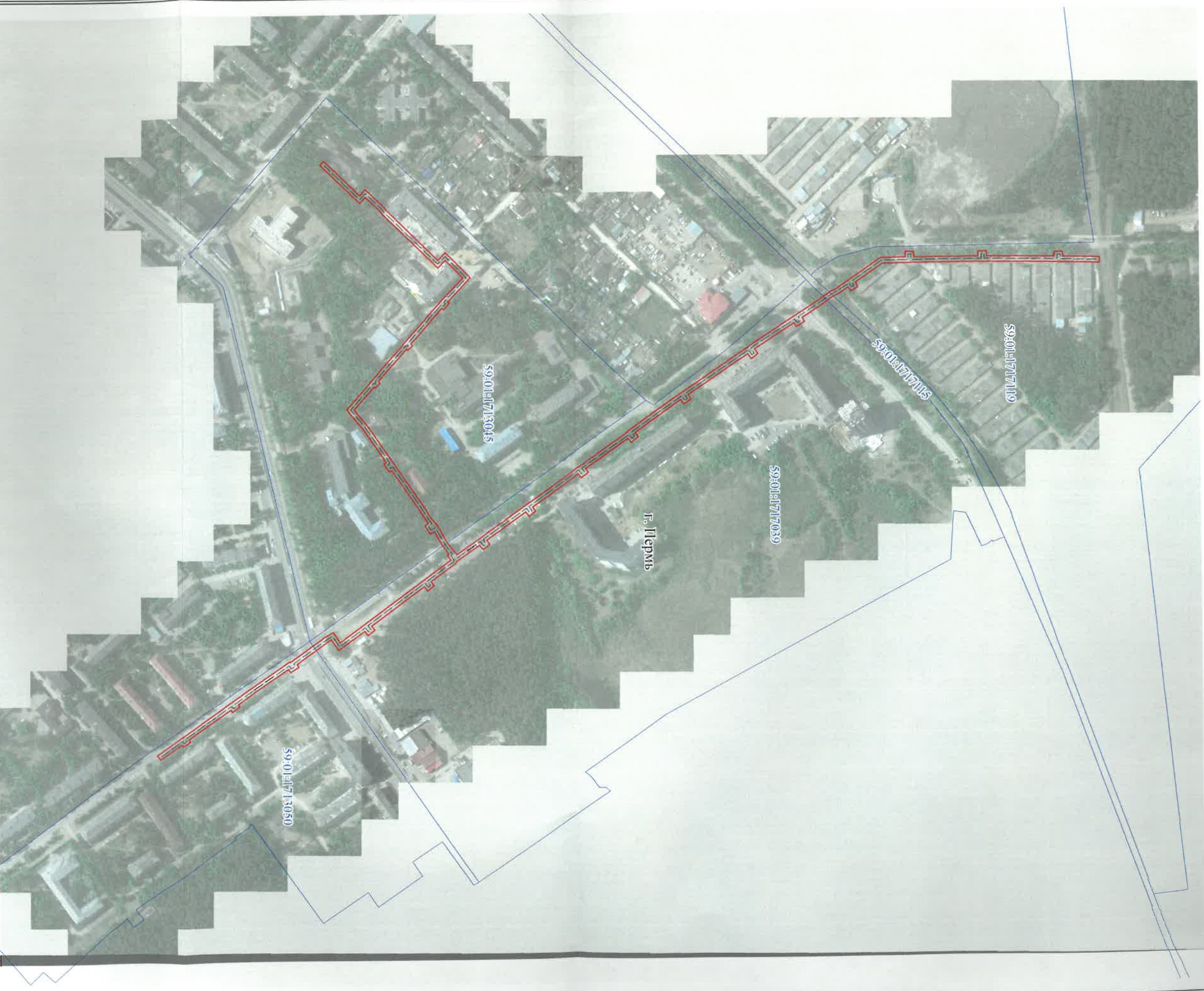


05.13.10.2022  
№ 41-01-03-4433

Публичный сервитут тепловая сеть  
Схема расположения границ публичного сервитута



Масштаб 1:4000

Схема расположения листов



- Используемые условные знаки и обозначения:
- границы публичного сервитута
  - трасса трубопровода
  - границы кадастрового квартала
  - кадастровый номер квартала
  - границы учтенного земельного участка
  - кадастровый номер земельного участка
  - характерная точка границы
- :10  
1







Публичный сервитут тепловая сеть  
Схема расположения границ публичного сервитута

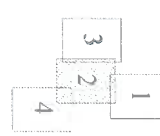


Используемые условные знаки и обозначения:

- границы публичного сервитута
- трасса трубопровода
- границы кадастрового квартала
- кадастровый номер квартала
- границы учтенного земельного участка
- кадастровый номер земельного участка
- характерная точка границы

Масштаб 1:1500

Схема расположения листов





Публичный сервитут тепловая сеть  
Схема расположения границ публичного сервитута



Масштаб 1:1500

Схема расположения листов



- Используемые условные знаки и обозначения:
- границы публичного сервитута
  - трасса трубопровода
  - границы кадастрового квартала
  - кадастровый номер квартала
  - границы учтенного земельного участка
  - кадастровый номер земельного участка
  - характерная точка границы
- 10  
1
- 59:01:1713036



### Публичный сервитут тепловая сеть Схема расположения границ публичного сервитута



Масштаб 1:1500

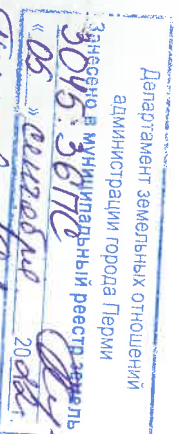
Схема расположения листов

Используемые условные знаки и обозначения:

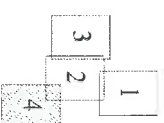
- границы публичного сервитута
- трасса трубопровода
- границы кадастрового квартала
- кадастровый номер квартала
- границы учтенного земельного участка
- кадастровый номер земельного участка
- характерная точка границы

:10

1



*Степуева Г.А.*  
*схема на 11л.*



**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИТУТА  
ПО ОБЪЕКТУ**

тепловая сеть

Пермский край, г. Пермь

(наименование объекта)

**Сведения о местоположении границ объекта****1. Система координат МСК-59 (зона 2)****2. Сведения о характерных точках границ объекта**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_i$ ), м	Описание закрепления точки на местности (при наличии)
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	518661.29	2214981.25	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
2	518661.17	2214987.25	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
3	518625.44	2214986.52	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
4	518615.77	2214986.54	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
5	518615.76	2214986.35	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
6	518531.81	2214985.31	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
7	518531.81	2214985.27	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
8	518489.25	2214985.37	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
9	518453.55	2214985.69	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
10	518453.55	2214985.77	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
11	518422.49	2214986.06	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
12	518392.33	2215006.62	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
13	518395.21	2215011.94	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
14	518387.37	2215016.36	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
15	518384.52	2215011.93	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
16	518373.04	2215019.58	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
17	518368.78	2215021.38	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
18	518359.27	2215027.50	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
19	518356.75	2215029.73	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
20	518333.29	2215044.92	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
21	518335.86	2215049.23	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
22	518327.12	2215054.81	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
23	518324.48	2215050.56	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
24	518304.26	2215063.49	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
25	518281.17	2215078.72	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
26	518284.65	2215083.77	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
27	518277.56	2215089.70	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-
28	518273.21	2215084.14	Геодезический метод; $M_t=0.1$	-



1	2	3	4	5
29	518207.69	2215128.64	Геодезический метод; Mt=0.1	-
30	518210.85	2215133.34	Геодезический метод; Mt=0.1	-
31	518202.91	2215138.82	Геодезический метод; Mt=0.1	-
32	518199.64	2215134.00	Геодезический метод; Mt=0.1	-
33	518172.37	2215152.80	Геодезический метод; Mt=0.1	-
34	518149.00	2215169.64	Геодезический метод; Mt=0.1	-
35	518152.44	2215173.90	Геодезический метод; Mt=0.1	-
36	518144.60	2215180.39	Геодезический метод; Mt=0.1	-
37	518141.18	2215175.77	Геодезический метод; Mt=0.1	-
38	518094.00	2215208.90	Геодезический метод; Mt=0.1	-
39	518097.08	2215212.55	Геодезический метод; Mt=0.1	-
40	518089.14	2215218.62	Геодезический метод; Mt=0.1	-
41	518085.54	2215214.16	Геодезический метод; Mt=0.1	-
42	518079.10	2215218.93	Геодезический метод; Mt=0.1	-
43	518034.55	2215250.45	Геодезический метод; Mt=0.1	-
44	518037.86	2215255.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
45	518030.48	2215260.58	Геодезический метод; Mt=0.1	-
46	518026.87	2215255.90	Геодезический метод; Mt=0.1	-
47	517983.87	2215286.60	Геодезический метод; Mt=0.1	-
48	517987.13	2215291.31	Геодезический метод; Mt=0.1	-
49	517979.51	2215296.98	Геодезический метод; Mt=0.1	-
50	517975.82	2215292.23	Геодезический метод; Mt=0.1	-
51	517954.27	2215307.24	Геодезический метод; Mt=0.1	-
52	517950.17	2215309.79	Геодезический метод; Mt=0.1	-
53	517949.63	2215311.69	Геодезический метод; Mt=0.1	-
54	517922.44	2215331.73	Геодезический метод; Mt=0.1	-
55	517925.85	2215336.44	Геодезический метод; Mt=0.1	-
56	517918.46	2215342.16	Геодезический метод; Mt=0.1	-
57	517914.89	2215337.31	Геодезический метод; Mt=0.1	-
58	517856.92	2215379.93	Геодезический метод; Mt=0.1	-
59	517860.45	2215384.61	Геодезический метод; Mt=0.1	-
60	517852.75	2215390.13	Геодезический метод; Mt=0.1	-
61	517849.29	2215385.69	Геодезический метод; Mt=0.1	-
62	517820.56	2215406.54	Геодезический метод; Mt=0.1	-
63	517812.73	2215394.70	Геодезический метод; Mt=0.1	-
64	517808.74	2215396.96	Геодезический метод; Mt=0.1	-
65	517804.85	2215399.90	Геодезический метод; Mt=0.1	-
66	517774.75	2215421.52	Геодезический метод; Mt=0.1	-
67	517776.59	2215424.64	Геодезический метод; Mt=0.1	-

1	2	3	4	5
68	517767.53	2215430.46	Геодезический метод; Mt=0.1	-
69	517765.19	2215427.04	Геодезический метод; Mt=0.1	-
70	517732.04	2215449.62	Геодезический метод; Mt=0.1	-
71	517709.55	2215465.69	Геодезический метод; Mt=0.1	-
72	517711.20	2215468.26	Геодезический метод; Mt=0.1	-
73	517703.07	2215473.92	Геодезический метод; Mt=0.1	-
74	517701.43	2215471.40	Геодезический метод; Mt=0.1	-
75	517655.10	2215503.77	Геодезический метод; Mt=0.1	-
76	517656.72	2215506.27	Геодезический метод; Mt=0.1	-
77	517648.49	2215512.06	Геодезический метод; Mt=0.1	-
78	517646.87	2215509.55	Геодезический метод; Mt=0.1	-
79	517622.16	2215527.12	Геодезический метод; Mt=0.1	-
80	517618.68	2215522.23	Геодезический метод; Mt=0.1	-
81	517648.49	2215501.03	Геодезический метод; Mt=0.1	-
82	517648.51	2215501.06	Геодезический метод; Mt=0.1	-
83	517703.08	2215462.92	Геодезический метод; Mt=0.1	-
84	517703.09	2215462.93	Геодезический метод; Mt=0.1	-
85	517728.60	2215444.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
86	517766.75	2215418.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
87	517767.28	2215419.48	Геодезический метод; Mt=0.1	-
88	517801.29	2215395.06	Геодезический метод; Mt=0.1	-
89	517805.45	2215391.94	Геодезический метод; Mt=0.1	-
90	517814.64	2215386.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
91	517822.11	2215398.01	Геодезический метод; Mt=0.1	-
92	517848.55	2215378.81	Геодезический метод; Mt=0.1	-
93	517848.47	2215378.69	Геодезический метод; Mt=0.1	-
94	517914.10	2215330.45	Геодезический метод; Mt=0.1	-
95	517914.09	2215330.43	Геодезический метод; Mt=0.1	-
96	517944.19	2215308.24	Геодезический метод; Mt=0.1	-
97	517940.48	2215303.10	Геодезический метод; Mt=0.1	-
98	517941.96	2215301.79	Геодезический метод; Mt=0.1	-
99	517934.84	2215291.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
100	517926.41	2215276.53	Геодезический метод; Mt=0.1	-
101	517922.29	2215279.33	Геодезический метод; Mt=0.1	-
102	517916.05	2215270.23	Геодезический метод; Mt=0.1	-
103	517919.79	2215267.42	Геодезический метод; Mt=0.1	-
104	517915.98	2215262.33	Геодезический метод; Mt=0.1	-
105	517910.83	2215253.40	Геодезический метод; Mt=0.1	-
106	517880.44	2215208.98	Геодезический метод; Mt=0.1	-



1	2	3	4	5
107	517878.06	2215210.51	Геодезический метод; Mt=0.1	-
108	517871.96	2215201.81	Геодезический метод; Mt=0.1	-
109	517874.37	2215199.96	Геодезический метод; Mt=0.1	-
110	517850.08	2215164.31	Геодезический метод; Mt=0.1	-
111	517831.88	2215142.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
112	517858.95	2215111.09	Геодезический метод; Mt=0.1	-
113	517858.94	2215111.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
114	517868.92	2215099.05	Геодезический метод; Mt=0.1	-
115	517894.43	2215070.33	Геодезический метод; Mt=0.1	-
116	517894.28	2215070.18	Геодезический метод; Mt=0.1	-
117	517918.92	2215042.63	Геодезический метод; Mt=0.1	-
118	517919.40	2215041.36	Геодезический метод; Mt=0.1	-
119	517934.38	2215024.83	Геодезический метод; Mt=0.1	-
120	517934.31	2215024.78	Геодезический метод; Mt=0.1	-
121	517959.59	2214997.94	Геодезический метод; Mt=0.1	-
122	517940.78	2214978.57	Геодезический метод; Mt=0.1	-
123	517932.64	2214986.86	Геодезический метод; Mt=0.1	-
124	517870.76	2214925.83	Геодезический метод; Mt=0.1	-
125	517869.82	2214924.12	Геодезический метод; Mt=0.1	-
126	517853.95	2214908.54	Геодезический метод; Mt=0.1	-
127	517847.54	2214915.33	Геодезический метод; Mt=0.1	-
128	517804.42	2214872.85	Геодезический метод; Mt=0.1	-
129	517808.63	2214868.58	Геодезический метод; Mt=0.1	-
130	517847.39	2214906.75	Геодезический метод; Mt=0.1	-
131	517853.79	2214899.96	Геодезический метод; Mt=0.1	-
132	517874.65	2214920.46	Геодезический метод; Mt=0.1	-
133	517875.59	2214922.17	Геодезический метод; Mt=0.1	-
134	517932.57	2214978.37	Геодезический метод; Mt=0.1	-
135	517940.80	2214969.98	Геодезический метод; Mt=0.1	-
136	517967.89	2214997.88	Геодезический метод; Mt=0.1	-
137	517943.12	2215024.18	Геодезический метод; Mt=0.1	-
138	517945.00	2215025.70	Геодезический метод; Mt=0.1	-
139	517938.74	2215032.69	Геодезический метод; Mt=0.1	-
140	517936.75	2215031.16	Геодезический метод; Mt=0.1	-
141	517924.61	2215044.54	Геодезический метод; Mt=0.1	-
142	517924.13	2215045.80	Геодезический метод; Mt=0.1	-
143	517902.51	2215069.98	Геодезический метод; Mt=0.1	-
144	517904.33	2215071.82	Геодезический метод; Mt=0.1	-
145	517899.15	2215076.93	Геодезический метод; Mt=0.1	-



1	2	3	4	5
146	517897.68	2215075.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
147	517873.47	2215102.96	Геодезический метод; Mt=0.1	-
148	517866.68	2215111.15	Геодезический метод; Mt=0.1	-
149	517868.13	2215112.96	Геодезический метод; Mt=0.1	-
150	517862.87	2215118.16	Геодезический метод; Mt=0.1	-
151	517861.74	2215117.02	Геодезический метод; Mt=0.1	-
152	517839.74	2215142.21	Геодезический метод; Mt=0.1	-
153	517854.89	2215160.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
154	517882.53	2215201.27	Геодезический метод; Mt=0.1	-
155	517882.47	2215201.31	Геодезический метод; Mt=0.1	-
156	517915.91	2215250.19	Геодезический метод; Mt=0.1	-
157	517921.00	2215259.02	Геодезический метод; Mt=0.1	-
158	517927.90	2215268.26	Геодезический метод; Mt=0.1	-
159	517928.47	2215267.87	Геодезический метод; Mt=0.1	-
160	517939.92	2215288.52	Геодезический метод; Mt=0.1	-
161	517950.96	2215302.23	Геодезический метод; Mt=0.1	-
162	517977.07	2215284.06	Геодезический метод; Mt=0.1	-
163	517977.09	2215284.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
164	518026.16	2215249.04	Геодезический метод; Mt=0.1	-
165	518028.09	2215247.67	Геодезический метод; Mt=0.1	-
166	518075.58	2215214.07	Геодезический метод; Mt=0.1	-
167	518086.6	2215205.92	Геодезический метод; Mt=0.1	-
168	518087.04	2215206.46	Геодезический метод; Mt=0.1	-
169	518140.63	2215168.83	Геодезический метод; Mt=0.1	-
170	518140.35	2215168.48	Геодезический метод; Mt=0.1	-
171	518168.91	2215147.90	Геодезический метод; Mt=0.1	-
172	518201.21	2215125.62	Геодезический метод; Mt=0.1	-
173	518201.29	2215125.73	Геодезический метод; Mt=0.1	-
174	518272.81	2215077.16	Геодезический метод; Mt=0.1	-
175	518272.76	2215077.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
176	518300.99	2215058.46	Геодезический метод; Mt=0.1	-
177	518326.37	2215042.23	Геодезический метод; Mt=0.1	-
178	518326.38	2215042.24	Геодезический метод; Mt=0.1	-
179	518353.11	2215024.94	Геодезический метод; Mt=0.1	-
180	518355.64	2215022.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-
181	518365.97	2215016.06	Геодезический метод; Mt=0.1	-
182	518370.18	2215014.27	Геодезический метод; Mt=0.1	-
183	518384.49	2215004.73	Геодезический метод; Mt=0.1	-
184	518384.48	2215004.71	Геодезический метод; Mt=0.1	-



1	2	3	4	5
185	518420.61	2214980.08	Геодезический метод; Mt=0.1	-
186	518447.58	2214979.83	Геодезический метод; Mt=0.1	-
187	518447.61	2214973.73	Геодезический метод; Mt=0.1	-
188	518456.96	2214973.52	Геодезический метод; Mt=0.1	-
189	518457.23	2214979.65	Геодезический метод; Mt=0.1	-
190	518489.22	2214979.37	Геодезический метод; Mt=0.1	-
191	518528.13	2214979.28	Геодезический метод; Mt=0.1	-
192	518528.27	2214973.94	Геодезический метод; Mt=0.1	-
193	518537.25	2214973.73	Геодезический метод; Mt=0.1	-
194	518537.53	2214979.38	Геодезический метод; Mt=0.1	-
195	518611.55	2214980.29	Геодезический метод; Mt=0.1	-
196	518611.68	2214975.47	Геодезический метод; Mt=0.1	-
197	518620.99	2214975.27	Геодезический метод; Mt=0.1	-
198	518621.36	2214980.52	Геодезический метод; Mt=0.1	-
199	518625.49	2214980.52	Геодезический метод; Mt=0.1	-
1	518661.29	2214981.25	Геодезический метод; Mt=0.1	-