



**МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

ПРИКАЗ

«19» апреля 2019 г.

г. Ставрополь

№ 359

Об утверждении границ
охранных зон газопроводов,
г. Ставрополь

В соответствии со статьей 56, пунктом 6 статьи 90 Земельного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей», на основании материалов по межеванию границ охранных зон и обращения акционерного общества «Ставропольгоргаз» (письмо от 19.03.2019 № СК-26/04/18-1)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые:

1.1. Границы охранной зоны подводящего газопровода высокого и среднего давления и распределительные газопроводы среднего и низкого давления с ГГРП № 2. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, Песчаный карьер – ГГРП № 2, пр-д Бажова, пер. Бестужева, ул. Белорусская, ул. Воронежская, ул. Гоголя, ул. Декабристов, ул. Долина-2, ул. Долина – 3, пр-д Жигулевский, пр-д Мирный, пр-д Новосибирский, ул. Пахоменко, ул. Постникова, ул. Пригородная, пр-д Снежный, ул. Трунова, КСЛ «Автотруд» (территория), ДНТ «Ветеран» (территория), ДНТ «Гвоздика» (территория), ДНТ «Горка» (территория), ДНТ «Кавказ» (территория), СДТ «Ландыш» (территория).

1.2. Границы охранной зоны газопроводов высокого, среднего и низкого давления с ГРП № 8. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-т Кулакова, ул. Октябрьская, ул. Федеральная, ул. Гарнизонная, ул. Ясная, ул. Кристальная, ул. Инженерная, ул. Почетная.

1.3. Границы охранной зоны распределительного газопровода высокого и низкого давления с ГРП № 9. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-д Шахтинский, пр-д Двойной, пр-д Карьерный, ул. Воздвиженская, пр-д Западный, пр-д Читинский, пер. Астраханский, ул. Попова, пр-д Ладожский, ул. Руставели, пр-д Кизлярский, ул. Васильева.

1.4. Границы охранной зоны распределительного газопровода высокого, среднего и низкого давления с ГРП № 10. Местонахождение: Ставропольский

край, г. Ставрополь, бульвар Зеленая Роща, ул. Архангельская, пр. Рождественский, пр. Надежный, пр. Владимирский, пр. Липецкий, пр. Псковский, ул. Ясная, ул. Иверская, ул. Шукшина, ул. Вольная, ул. Постовая, ул. Мостовая, пер. Тверской, ул. Криничная, ул. Каштановая, ул. Октябрьская, ДСНТ «Арония» (территория), СДНТ «Родники» (территория), ДНСТ «Калина Красная» (территория), ДНТ «Троллейбус» (территория), ДНТ «Химик» (территория), ДНТ «Орбита» (территория), ДНТ «Калинка» (территория).

1.5. Границы охранной зоны распределительного газопровода высокого, среднего и низкого давления с ГРП № 29. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, п. Озерный, ул. Ленина, Ботанический сад, Мехлесхоз, ул. Приозерный.

1.6. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ГРП № 37. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина, ул. М. Морозова, пер. Зоотехнический.

1.7. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ГРП № 38. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Морозова, ул. Пушкина, ул. Дзержинского, ул. Артема, пл. Ленина, 69 Квартал.

1.8. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ГРП № 39. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ломоносова, пр. Невельский, ул. Дзержинского, пр-д Врачебный.

1.9. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ГРП № 41. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Дачная, пер. Заслонова, пер. Можайский, пер. Красина, пер. Садовый, ул. Кавалерийская, ул. Авиационная, ул. Дзержинского, пр-кт К.Маркса, ул. Орджоникидзе, ул. К. Хетагурова, ул. Артема, ул. Р. Люксембург.

1.10. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ГРП № 42. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Дзержинского, 72 квартал, ул. Артема, ул. Пушкина, ул. Мира, ул. Тельмана, ул. Серова, ул. Лермонтова, ул. Ленина, ул. Морозова, ул. Краснофлотская.

1.11. Границы охранной зоны подводящего и распределительного газопровода высокого, среднего и низкого давления с ГРП № 84. Местонахождение: Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-т Кулакова, ул. Коломийцева, ул. Васильева, ул. 3 Промышленная, ул. 7 Промышленная, ДНТ «Автоприцеп» (территория), СНТ «Весна» (территория), СНТ «Родники» (территория), ДНТ «Колос» (территория), СДНТ «Родники» (территория), ДСНТ «Арония» (территория), ДНСТ «Калина Красная» (территория), от с. Верзнерусского до ГРС – 1, от ул. Коломийцева до ГРП на пересечении автодорог Ставрополь – Светлоград и Ставрополь – Михайловск.

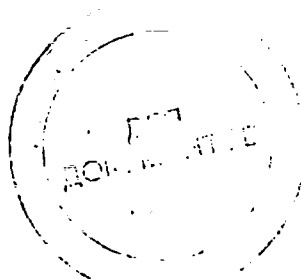
2. Установить ограничения (обременения) прав на земельные участки, входящие в границы охранных зон, на срок эксплуатации газопроводов, определив условия использования земельных участков в соответствии с пунктами

14-16 Правил охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878.

3. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

4. Настоящий приказ вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.

Первый заместитель министра



Б.Г. Борисов

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления
с ГРП № 42, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Дзержинского, 72 квар-
тал, ул. Артема, ул. Пушкина, ул. Мира, ул. Тельмана, ул. Серова, ул. Лер-
монтова, ул. Ленина, ул. Морозова, ул. Краснофлотская

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	475883,78	1316686,74
2	2	475884,78	1316687,01
3	3	475885,51	1316687,74
4	4	475885,75	1316688,43
5	5	475889,32	1316710,67
6	6	475892,15	1316728,33
7	7	475895,86	1316751,54
8	8	475898,16	1316765,90
9	9	475899,09	1316771,80
10	10	475899,46	1316774,06
11	11	475911,22	1316773,60
12	12	475912,29	1316773,87
13	13	475913,03	1316774,60
14	14	475913,27	1316775,29
15	15	475914,39	1316782,43
16	16	475927,51	1316780,11
17	17	475926,44	1316773,45
18	18	475926,42	1316773,13
19	19	475926,68	1316772,13
20	20	475927,42	1316771,40
21	21	475928,21	1316771,15
22	22	475936,44	1316770,29
23	23	475936,65	1316770,27
24	24	475937,65	1316770,54

25	25	475938,38	1316771,27
26	26	475938,63	1316771,97
27	27	475972,27	1316990,64
28	28	476274,82	1316943,38
29	29	476368,23	1316929,36
30	30	476494,00	1316910,32
31	31	476494,30	1316910,30
32	32	476495,30	1316910,56
33	33	476522,62	1316906,39
34	34	476522,89	1316906,12
35	35	476523,58	1316905,87
36	36	476748,72	1316870,94
37	37	476775,89	1316868,21
38	38	476777,09	1316868,46
39	39	476777,82	1316869,20
40	40	476778,08	1316870,20
41	41	476778,20	1316870,58
42	42	476784,39	1316905,05
43	43	476881,33	1316887,95
44	44	476881,67	1316887,92
45	45	476882,67	1316888,19
46	46	476883,41	1316888,92
47	47	476883,63	1316889,50
48	48	476898,73	1316959,98
49	49	476900,13	1316959,63
50	50	476903,53	1316956,23
51	51	476906,49	1316955,10
52	52	476913,35	1316953,68
53	53	476915,38	1316953,47
54	54	476920,38	1316954,81
55	55	476924,04	1316958,47
56	56	476925,17	1316961,43
57	57	476926,53	1316967,95
58	58	476926,74	1316969,99
59	59	476925,40	1316974,99
60	60	476921,74	1316978,65
61	61	476918,78	1316979,77
62	62	476911,92	1316981,20
63	63	476909,89	1316981,41
64	64	476904,89	1316980,07
65	65	476901,23	1316976,41
66	66	476900,10	1316973,45
67	67	476898,74	1316966,93
68	68	476898,53	1316964,89

69	69	476898,74	1316964,11
70	70	476897,70	1316964,37
71	71	476897,21	1316964,43
72	72	476896,21	1316964,16
73	73	476895,47	1316963,43
74	74	476895,25	1316962,85
75	75	476880,12	1316892,22
76	76	476783,12	1316909,34
77	77	476782,77	1316909,37
78	78	476781,78	1316909,10
79	79	476781,04	1316908,37
80	80	476780,81	1316907,72
81	81	476774,58	1316873,08
82	82	476749,16	1316875,22
83	83	476633,06	1316893,28
84	84	476524,87	1316910,09
85	85	476437,20	1316923,56
86	86	476371,07	1316934,62
87	87	476374,77	1316956,75
88	88	476370,82	1316957,41
89	89	476367,13	1316935,28
90	90	476284,48	1316949,06
91	91	476018,58	1316987,72
92	92	476018,30	1316987,73
93	93	476017,74	1316987,59
94	94	476008,91	1316988,97
95	95	476009,03	1316989,30
96	96	476035,91	1317156,77
97	97	476037,92	1317154,76
98	98	476040,90	1317153,63
99	99	476041,51	1317153,50
100	100	476043,53	1317153,30
101	101	476048,53	1317154,64
102	102	476052,19	1317158,30
103	103	476053,33	1317161,30
104	104	476053,58	1317162,50
105	105	476053,78	1317164,49
106	106	476052,44	1317169,49
107	107	476048,78	1317173,15
108	108	476045,80	1317174,29
109	109	476045,19	1317174,41
110	110	476043,17	1317174,62
111	111	476038,58	1317173,39
112	112	476042,54	1317198,05

113	113	476042,57	1317198,37
114	114	476042,30	1317199,37
115	115	476041,57	1317200,10
116	116	476040,91	1317200,34
117	117	475967,86	1317212,96
118	118	475968,37	1317213,09
119	119	475972,03	1317216,75
120	120	475972,63	1317217,98
121	121	475972,97	1317218,81
122	122	475973,71	1317222,59
123	123	475972,37	1317227,59
124	124	475968,71	1317231,25
125	125	475967,46	1317231,86
126	126	475965,18	1317232,78
127	127	475961,43	1317233,51
128	128	475956,43	1317232,17
129	129	475952,77	1317228,51
130	130	475952,16	1317227,25
131	131	475951,82	1317226,41
132	132	475951,09	1317222,67
133	133	475952,43	1317217,67
134	134	475956,09	1317214,01
135	135	475957,35	1317213,40
136	136	475959,62	1317212,48
137	137	475963,34	1317211,76
138	138	475963,60	1317210,68
139	139	475964,33	1317209,95
140	140	475964,76	1317209,56
141	141	475965,42	1317209,32
142	142	476038,28	1317196,73
143	143	476033,50	1317166,97
144	144	476033,37	1317166,62
145	145	476033,12	1317165,42
146	146	476032,92	1317163,42
147	147	476005,08	1316989,93
148	148	476005,05	1316989,61
149	149	475970,91	1316994,90
150	150	475965,85	1316995,71
151	151	475896,08	1317004,23
152	152	475837,53	1317010,25
153	153	475749,05	1317018,52
154	154	475749,38	1317019,32
155	155	475749,54	1317020,10
156	156	475749,28	1317021,10

157	157	475748,54	1317021,84
158	158	475747,77	1317022,09
159	159	475612,58	1317037,68
160	160	475603,52	1317038,72
161	161	475507,85	1317053,73
162	162	475507,23	1317049,77
163	163	475602,94	1317034,76
164	164	475610,19	1317033,93
165	165	475609,56	1317026,92
166	166	475613,55	1317026,56
167	167	475614,16	1317033,47
168	168	475744,66	1317018,42
169	169	475744,30	1317017,57
170	170	475744,14	1317016,79
171	171	475744,41	1317015,79
172	172	475745,14	1317015,05
173	173	475745,95	1317014,80
174	174	475837,13	1317006,26
175	175	475895,61	1317000,26
176	176	475965,26	1316991,76
177	177	475968,32	1316991,26
178	178	475934,96	1316774,46
179	179	475930,73	1316774,90
180	180	475931,77	1316781,43
181	181	475931,80	1316781,74
182	182	475931,53	1316782,74
183	183	475930,80	1316783,47
184	184	475930,14	1316783,71
185	185	475913,08	1316786,73
186	186	475912,73	1316786,76
187	187	475911,73	1316786,49
188	188	475911,00	1316785,76
189	189	475910,75	1316785,07
190	190	475909,59	1316777,67
191	191	475897,84	1316778,12
192	192	475896,77	1316777,86
193	193	475896,03	1316777,12
194	194	475895,79	1316776,44
195	195	475895,43	1316774,21
196	196	475894,82	1316770,58
197	197	475894,53	1316768,52
198	198	475858,56	1316774,41
199	199	475859,02	1316777,39
200	200	475855,07	1316778,01

201	201	475854,30	1316773,07
202	202	475854,28	1316772,76
203	203	475854,54	1316771,76
204	204	475855,28	1316771,03
205	205	475855,95	1316770,79
206	206	475893,90	1316764,57
207	207	475892,20	1316753,99
208	208	475891,61	1316750,30
209	209	475888,50	1316730,84
210	210	475887,90	1316727,08
211	211	475885,67	1316713,18
212	212	475885,06	1316709,37
213	213	475882,11	1316690,97
214	214	475881,56	1316687,02
215	215	475883,50	1316686,76
1	1	475883,78	1316686,74
216	216	475049,14	1317082,94
217	217	475055,03	1317113,13
218	218	475067,53	1317112,61
219	219	475068,61	1317112,87
220	220	475069,34	1317113,61
221	221	475069,45	1317113,97
222	222	475071,72	1317114,57
223	223	475073,08	1317115,93
224	224	475081,42	1317115,44
225	225	475081,66	1317115,47
226	226	475082,37	1317115,28
227	227	475083,37	1317115,54
228	228	475084,10	1317116,28
229	229	475084,35	1317117,05
230	230	475085,30	1317125,44
231	231	475081,32	1317125,88
232	232	475080,60	1317119,49
233	233	475075,87	1317119,77
234	234	475076,68	1317122,29
235	235	475076,90	1317124,69
236	236	475076,94	1317125,63
237	237	475075,61	1317130,63
238	238	475071,95	1317134,29
239	239	475069,95	1317134,93
240	240	475077,49	1317184,13
241	241	475073,53	1317184,73
242	242	475066,02	1317135,69

243	243	475061,10	1317134,37
244	244	475057,44	1317130,71
245	245	475056,15	1317126,65
246	246	475055,92	1317124,26
247	247	475055,88	1317123,32
248	248	475056,52	1317120,93
249	249	475054,27	1317121,06
250	250	475053,16	1317120,80
251	251	475052,42	1317120,06
252	252	475052,19	1317119,45
253	253	475051,77	1317117,27
254	254	475027,89	1317118,27
255	255	475015,16	1317119,54
256	256	474925,81	1317140,97
257	257	474924,87	1317137,08
258	258	475014,36	1317115,62
259	259	475014,63	1317115,57
260	260	475027,54	1317114,28
261	261	475050,99	1317113,30
262	262	475045,22	1317083,71
216	216	475049,14	1317082,94
263	263	476520,69	1315638,34
264	264	476535,80	1315713,01
265	265	476576,54	1315706,24
266	266	476577,19	1315710,19
267	267	476534,35	1315717,30
268	268	476538,94	1315739,90
269	269	476538,98	1315740,30
270	270	476538,71	1315741,30
271	271	476532,37	1315750,59
272	272	476532,36	1315750,83
273	273	476532,10	1315751,69
274	274	476531,36	1315752,43
275	275	476530,59	1315752,68
276	276	476526,34	1315753,17
277	277	476526,12	1315753,18
278	278	476526,15	1315753,74
279	279	476525,88	1315754,74
280	280	476525,15	1315755,47
281	281	476524,34	1315755,73
282	282	476520,14	1315756,13
283	283	476518,95	1315755,87
284	284	476518,22	1315755,14

285	285	476518,02	1315754,65
286	286	476516,74	1315749,85
287	287	476516,67	1315749,34
288	288	476516,73	1315748,86
289	289	476519,80	1315736,34
290	290	476520,01	1315735,81
291	291	476520,74	1315735,08
292	292	476520,98	1315734,96
293	293	476529,36	1315731,50
294	294	476529,76	1315731,39
295	295	476531,88	1315730,99
296	296	476528,82	1315715,15
297	297	476528,79	1315714,77
298	298	476529,05	1315713,77
299	299	476529,79	1315713,04
300	300	476530,47	1315712,80
301	301	476531,64	1315712,61
302	302	476516,77	1315639,14
263	263	476520,69	1315638,34
303	303	476533,80	1315734,71
304	304	476534,85	1315739,86
305	305	476528,76	1315748,78
306	306	476525,89	1315749,19
307	307	476525,12	1315749,45
308	308	476524,38	1315750,18
309	309	476524,12	1315751,18
310	310	476524,28	1315751,77
311	311	476523,96	1315751,75
312	312	476521,45	1315751,99
313	313	476520,74	1315749,32
314	314	476523,44	1315738,27
315	315	476530,69	1315735,28
303	303	476533,80	1315734,71
316	316	476520,92	1317119,60
317	317	476521,46	1317123,56
318	318	476416,99	1317137,64
319	319	476313,88	1317152,36
320	320	476313,37	1317152,08
321	321	476312,82	1317152,16
322	322	476312,53	1317152,18
323	323	476310,80	1317149,18
324	324	476311,53	1317148,45

325	325	476312,24	1317148,20
326	326	476416,47	1317133,07
327	327	476416,76	1317133,05
328	328	476417,76	1317133,31
329	329	476417,92	1317133,47
316	316	476520,92	1317119,60
330	330	476396,43	1315517,79
331	331	476398,97	1315536,82
332	332	476398,98	1315537,08
333	333	476398,72	1315538,08
334	334	476397,98	1315538,82
335	335	476397,26	1315539,06
336	336	476387,28	1315540,45
337	337	476388,75	1315551,47
338	338	476390,09	1315551,28
339	339	476390,37	1315551,26
340	340	476391,37	1315551,52
341	341	476392,10	1315552,26
342	342	476392,35	1315552,99
343	343	476393,12	1315558,64
344	344	476393,14	1315558,91
345	345	476392,87	1315559,91
346	346	476392,14	1315560,64
347	347	476391,44	1315560,89
348	348	476390,04	1315561,11
349	349	476392,70	1315580,96
350	350	476394,05	1315580,79
351	351	476394,30	1315580,77
352	352	476395,30	1315581,04
353	353	476396,04	1315581,77
354	354	476396,29	1315582,50
355	355	476397,09	1315588,40
356	356	476397,11	1315588,68
357	357	476396,85	1315589,68
358	358	476396,11	1315590,41
359	359	476395,45	1315590,65
360	360	476394,00	1315590,89
361	361	476395,32	1315600,75
362	362	476396,71	1315600,57
363	363	476396,97	1315600,56
364	364	476397,97	1315600,82
365	365	476398,70	1315601,56
366	366	476398,95	1315602,29

367	367	476399,64	1315607,56
368	368	476399,66	1315607,82
369	369	476399,39	1315608,82
370	370	476398,66	1315609,56
371	371	476397,98	1315609,80
372	372	476396,55	1315610,02
373	373	476398,47	1315624,43
374	374	476399,75	1315624,21
375	375	476400,09	1315624,18
376	376	476401,09	1315624,45
377	377	476401,82	1315625,18
378	378	476402,07	1315625,91
379	379	476403,13	1315633,86
380	380	476403,15	1315634,13
381	381	476402,88	1315635,13
382	382	476402,15	1315635,86
383	383	476401,49	1315636,10
384	384	476400,07	1315636,35
385	385	476400,52	1315639,69
386	386	476416,69	1315637,49
387	387	476416,97	1315637,47
388	388	476417,97	1315637,73
389	389	476418,70	1315638,47
390	390	476418,95	1315639,21
391	391	476421,61	1315659,51
392	392	476417,65	1315660,03
393	393	476415,24	1315641,72
394	394	476399,08	1315643,93
395	395	476398,81	1315643,95
396	396	476397,81	1315643,68
397	397	476397,08	1315642,95
398	398	476396,83	1315642,22
399	399	476395,85	1315634,97
400	400	476395,83	1315634,70
401	401	476396,09	1315633,70
402	402	476396,83	1315632,97
403	403	476397,49	1315632,73
404	404	476398,91	1315632,48
405	405	476398,38	1315628,50
406	406	476397,11	1315628,72
407	407	476396,77	1315628,75
408	408	476395,77	1315628,49
409	409	476395,03	1315627,75
410	410	476394,78	1315627,02

411	411	476392,33	1315608,62
412	412	476392,31	1315608,36
413	413	476392,58	1315607,36
414	414	476393,31	1315606,62
415	415	476393,99	1315606,38
416	416	476395,42	1315606,15
417	417	476395,24	1315604,80
418	418	476393,86	1315604,97
419	419	476393,60	1315604,99
420	420	476392,60	1315604,73
421	421	476391,87	1315603,99
422	422	476391,62	1315603,26
423	423	476389,78	1315589,51
424	424	476389,76	1315589,24
425	425	476390,03	1315588,24
426	426	476390,76	1315587,51
427	427	476391,43	1315587,27
428	428	476392,87	1315587,03
429	429	476392,59	1315585,01
430	430	476391,23	1315585,18
431	431	476390,98	1315585,20
432	432	476389,98	1315584,93
433	433	476389,24	1315584,20
434	434	476388,99	1315583,47
435	435	476385,81	1315559,70
436	436	476385,80	1315559,43
437	437	476386,06	1315558,43
438	438	476386,80	1315557,70
439	439	476387,49	1315557,45
440	440	476388,89	1315557,23
441	441	476388,66	1315555,52
442	442	476387,31	1315555,71
443	443	476387,03	1315555,73
444	444	476386,03	1315555,46
445	445	476385,30	1315554,73
446	446	476385,05	1315553,99
447	447	476383,06	1315539,01
448	448	476383,04	1315538,74
449	449	476383,30	1315537,74
450	450	476384,04	1315537,01
451	451	476384,76	1315536,76
452	452	476394,74	1315535,37
453	453	476392,47	1315518,32
330	330	476396,43	1315517,79

454	454	476715,47	1315504,59
455	455	476722,68	1315534,63
456	456	476726,69	1315551,32
457	457	476743,88	1315622,68
458	458	476751,62	1315654,85
459	459	476747,74	1315655,79
460	460	476744,50	1315642,36
461	461	476740,27	1315643,35
462	462	476739,36	1315639,46
463	463	476743,57	1315638,47
464	464	476740,38	1315625,25
465	465	476736,40	1315626,20
466	466	476735,47	1315622,31
467	467	476739,44	1315621,36
468	468	476737,02	1315611,27
469	469	476733,28	1315612,26
470	470	476732,25	1315608,39
471	471	476736,08	1315607,38
472	472	476733,63	1315597,22
473	473	476730,05	1315598,12
474	474	476729,08	1315594,24
475	475	476732,70	1315593,33
476	476	476726,90	1315569,27
477	477	476723,69	1315570,08
478	478	476722,72	1315566,20
479	479	476725,97	1315565,39
480	480	476723,27	1315554,18
481	481	476720,21	1315554,89
482	482	476719,31	1315550,99
483	483	476722,33	1315550,29
484	484	476719,26	1315537,50
485	485	476716,43	1315538,16
486	486	476715,52	1315534,27
487	487	476718,32	1315533,61
488	488	476711,58	1315505,52
454	454	476715,47	1315504,59
489	489	475258,98	1317011,60
490	490	475263,98	1317012,93
491	491	475267,64	1317016,59
492	492	475268,24	1317018,32
493	493	475271,84	1317017,87
494	494	475272,08	1317017,86

495	495	475273,08	1317018,13
496	496	475273,81	1317018,86
497	497	475274,07	1317019,65
498	498	475277,69	1317053,87
499	499	475279,29	1317054,89
500	500	475307,10	1317051,64
501	501	475307,56	1317055,61
502	502	475279,05	1317058,94
503	503	475278,82	1317058,96
504	504	475277,82	1317058,69
505	505	475274,73	1317056,73
506	506	475274,07	1317056,04
507	507	475273,81	1317055,25
508	508	475270,30	1317022,09
509	509	475269,09	1317022,24
510	510	475267,76	1317027,36
511	511	475264,10	1317031,02
512	512	475260,56	1317032,25
513	513	475259,04	1317032,47
514	514	475257,58	1317032,58
515	515	475252,58	1317031,24
516	516	475248,92	1317027,58
517	517	475247,89	1317024,61
518	518	475244,08	1317024,98
519	519	475243,70	1317021,00
520	520	475247,80	1317020,60
521	521	475248,81	1317016,82
522	522	475252,47	1317013,16
523	523	475256,01	1317011,93
524	524	475257,52	1317011,70
489	489	475258,98	1317011,60
525	525	476714,54	1317051,54
526	526	476715,54	1317051,80
527	527	476716,27	1317052,54
528	528	476716,52	1317053,30
529	529	476721,35	1317092,85
530	530	476717,38	1317093,33
531	531	476712,81	1317055,87
532	532	476701,07	1317057,90
533	533	476702,15	1317066,67
534	534	476698,18	1317067,16
535	535	476697,12	1317058,54
536	536	476675,07	1317061,92

537	537	476676,01	1317070,03
538	538	476672,03	1317070,49
539	539	476671,11	1317062,52
540	540	476650,85	1317065,62
541	541	476651,07	1317067,31
542	542	476651,09	1317067,57
543	543	476650,82	1317068,57
544	544	476650,09	1317069,30
545	545	476649,41	1317069,55
546	546	476646,52	1317070,02
547	547	476647,00	1317073,55
548	548	476647,52	1317077,26
549	549	476647,03	1317077,44
550	550	476645,62	1317077,68
551	551	476645,28	1317077,72
552	552	476644,28	1317077,45
553	553	476643,54	1317076,72
554	554	476643,29	1317075,99
555	555	476642,32	1317068,85
556	556	476640,82	1317069,07
557	557	476640,25	1317065,11
558	558	476643,74	1317064,61
559	559	476644,03	1317064,59
560	560	476645,03	1317064,86
561	561	476645,76	1317065,59
562	562	476645,92	1317066,06
563	563	476646,85	1317065,91
564	564	476646,63	1317064,20
565	565	476646,62	1317063,94
566	566	476646,88	1317062,94
567	567	476647,62	1317062,21
568	568	476648,31	1317061,96
569	569	476698,53	1317054,28
570	570	476714,20	1317051,57
525	525	476714,54	1317051,54
571	571	476658,20	1316974,92
572	572	476659,20	1316975,19
573	573	476659,93	1316975,92
574	574	476660,19	1316976,69
575	575	476660,39	1316978,41
576	576	476656,52	1316979,18
577	577	476637,03	1316981,95
578	578	476633,38	1316982,47

579	579	476629,21	1316983,06
580	580	476631,96	1316998,18
581	581	476636,71	1317020,22
582	582	476662,69	1317016,58
583	583	476662,97	1317016,56
584	584	476663,97	1317016,82
585	585	476664,70	1317017,56
586	586	476664,96	1317018,32
587	587	476665,97	1317026,86
588	588	476662,00	1317027,33
589	589	476661,22	1317020,82
590	590	476645,05	1317023,09
591	591	476645,95	1317029,76
592	592	476641,99	1317030,29
593	593	476641,09	1317023,64
594	594	476637,44	1317024,16
595	595	476638,12	1317028,59
596	596	476639,94	1317042,04
597	597	476635,98	1317042,58
598	598	476634,16	1317029,18
599	599	476633,18	1317022,82
600	600	476628,05	1316998,99
601	601	476625,05	1316982,57
602	602	476624,91	1316981,67
603	603	476624,89	1316981,38
604	604	476625,16	1316980,38
605	605	476625,89	1316979,64
606	606	476626,61	1316979,40
607	607	476634,67	1316978,24
608	608	476657,92	1316974,94
571	571	476658,20	1316974,92
609	609	475457,61	1316659,42
610	610	475462,61	1316660,75
611	611	475466,27	1316664,41
612	612	475467,51	1316668,01
613	613	475467,65	1316669,00
614	614	475467,75	1316670,40
615	615	475466,41	1316675,40
616	616	475462,75	1316679,06
617	617	475459,15	1316680,30
618	618	475456,82	1316680,63
619	619	475455,42	1316680,73
620	620	475450,42	1316679,39

621	621	475446,76	1316675,73
622	622	475445,52	1316672,16
623	623	475445,38	1316671,18
624	624	475445,28	1316669,74
625	625	475444,50	1316669,71
626	626	475444,18	1316665,73
627	627	475446,40	1316665,55
628	628	475446,61	1316664,74
629	629	475450,27	1316661,08
630	630	475453,88	1316659,84
631	631	475456,21	1316659,51
609	609	475457,61	1316659,42
632	632	476520,76	1315622,94
633	633	476521,76	1315623,21
634	634	476522,49	1315623,94
635	635	476522,73	1315624,58
636	636	476524,46	1315634,20
637	637	476520,53	1315634,91
638	638	476519,15	1315627,32
639	639	476454,45	1315640,76
640	640	476454,05	1315640,81
641	641	476453,05	1315640,54
642	642	476452,31	1315639,81
643	643	476452,07	1315639,13
644	644	476449,68	1315624,61
645	645	476453,63	1315623,96
646	646	476455,68	1315636,42
647	647	476520,35	1315622,98
632	632	476520,76	1315622,94
648	648	476633,20	1315510,25
649	649	476634,62	1315516,60
650	650	476639,52	1315541,50
651	651	476639,55	1315541,89
652	652	476639,29	1315542,89
653	653	476638,56	1315543,62
654	654	476638,24	1315543,77
655	655	476635,29	1315544,84
656	656	476634,67	1315551,56
657	657	476634,41	1315552,38
658	658	476633,68	1315553,11
659	659	476633,05	1315553,35
660	660	476600,76	1315559,39

661	661	476600,39	1315559,43
662	662	476598,59	1315555,13
663	663	476599,21	1315554,90
664	664	476630,09	1315549,06
665	665	476630,75	1315542,54
666	666	476631,01	1315541,74
667	667	476631,75	1315541,01
668	668	476632,06	1315540,86
669	669	476635,02	1315539,78
670	670	476630,65	1315517,46
671	671	476629,54	1315512,55
672	672	476629,49	1315512,12
673	673	476629,30	1315511,12
648	648	476633,20	1315510,25
674	674	476396,24	1315422,23
675	675	476401,24	1315423,57
676	676	476404,90	1315427,23
677	677	476406,06	1315430,32
678	678	476406,22	1315431,16
679	679	476406,40	1315433,07
680	680	476405,06	1315438,07
681	681	476401,40	1315441,73
682	682	476398,30	1315442,89
683	683	476397,15	1315443,11
684	684	476395,25	1315443,28
685	685	476390,25	1315441,95
686	686	476386,59	1315438,29
687	687	476385,44	1315435,20
688	688	476385,28	1315434,36
689	689	476385,09	1315432,45
690	690	476386,43	1315427,45
691	691	476390,09	1315423,79
692	692	476393,20	1315422,63
693	693	476394,35	1315422,41
674	674	476396,24	1315422,23
694	694	476731,12	1315657,04
695	695	476732,33	1315660,85
696	696	476710,89	1315667,61
697	697	476713,05	1315674,38
698	698	476713,14	1315674,99
699	699	476712,87	1315675,99
700	700	476712,14	1315676,72

701	701	476711,88	1315676,84
702	702	476694,41	1315683,83
703	703	476693,87	1315683,97
704	704	476664,13	1315686,92
705	705	476663,73	1315682,93
706	706	476691,09	1315680,22
707	707	476690,47	1315678,06
708	708	476694,32	1315676,97
709	709	476694,98	1315679,29
710	710	476708,67	1315673,82
711	711	476706,47	1315666,91
712	712	476706,38	1315666,31
713	713	476706,65	1315665,31
714	714	476707,38	1315664,57
715	715	476707,78	1315664,40
694	694	476731,12	1315657,04
716	716	475335,59	1317032,64
717	717	475339,36	1317061,66
718	718	475339,76	1317061,77
719	719	475340,50	1317062,50
720	720	475340,74	1317063,16
721	721	475341,11	1317065,28
722	722	475344,09	1317090,35
723	723	475340,12	1317090,82
724	724	475337,16	1317065,91
725	725	475337,06	1317065,38
726	726	475336,59	1317065,25
727	727	475335,86	1317064,52
728	728	475335,61	1317063,78
729	729	475331,62	1317033,15
716	716	475335,59	1317032,64
730	730	476698,39	1315533,00
731	731	476698,98	1315536,95
732	732	476694,73	1315537,59
733	733	476667,78	1315540,93
734	734	476667,53	1315540,95
735	735	476666,53	1315540,68
736	736	476664,39	1315539,30
737	737	476648,06	1315543,02
738	738	476647,17	1315539,13
739	739	476664,33	1315535,21
740	740	476664,77	1315535,16

741	741	476665,77	1315535,43
742	742	476668,01	1315536,87
743	743	476694,16	1315533,63
730	730	476698,39	1315533,00
744	744	475461,55	1316955,87
745	745	475462,40	1316959,77
746	746	475461,39	1316960,00
747	747	475461,45	1316960,42
748	748	475461,47	1316960,71
749	749	475461,21	1316961,71
750	750	475460,47	1316962,45
751	751	475459,73	1316962,70
752	752	475425,98	1316967,15
753	753	475425,46	1316963,18
754	754	475457,20	1316959,00
755	755	475457,16	1316958,73
756	756	475457,14	1316958,44
757	757	475457,40	1316957,44
758	758	475458,14	1316956,71
759	759	475458,71	1316956,48
744	744	475461,55	1316955,87
760	760	475127,65	1317106,18
761	761	475128,48	1317120,76
762	762	475124,49	1317120,99
763	763	475123,66	1317106,41
760	760	475127,65	1317106,18
764	764	475168,23	1317096,02
765	765	475168,53	1317105,90
766	766	475164,53	1317106,03
767	767	475164,23	1317096,15
764	764	475168,23	1317096,02
768	768	475138,54	1317097,35
769	769	475138,64	1317106,30
770	770	475134,64	1317106,35
771	771	475134,54	1317097,40
768	768	475138,54	1317097,35
772	772	475190,67	1317105,96
773	773	475190,92	1317114,44
774	774	475186,92	1317114,56

775	775	475186,67	1317106,08
772	772	475190,67	1317105,96
776	776	475374,76	1317086,31
777	777	475375,18	1317091,52
778	778	475371,19	1317091,84
779	779	475370,78	1317086,63
776	776	475374,76	1317086,31
780	780	476647,80	1315673,13
781	781	476648,55	1315677,31
782	782	476644,62	1315678,02
783	783	476643,86	1315673,85
780	780	476647,80	1315673,13
784	784	474820,59	1317095,82
785	785	474820,98	1317099,64
786	786	474817,01	1317100,05
787	787	474816,61	1317096,23
784	784	474820,59	1317095,82

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов среднего и низкого давления с ГРП № 41, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Дачная, пер. Заслонова, пер. Можайский, пер. Красина, пер. Садовый, ул. Кавалерийская, ул. Авиационная, ул. Дзержинского, пр-кт К. Маркса, ул. Орджоникидзе, ул. К. Хетагурова, ул. Артема, ул. Р. Люксембург

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	478381,41	1316270,30
2	2	478382,41	1316270,56
3	3	478382,60	1316270,69
4	4	478383,86	1316271,62
5	5	478384,41	1316272,23
6	6	478381,68	1316274,96
7	7	478336,46	1316316,85
8	8	478336,10	1316317,12
9	9	478335,65	1316317,30
10	10	478310,02	1316324,74
11	11	478300,78	1316340,13
12	12	478304,14	1316344,32
13	13	478301,01	1316346,81
14	14	478298,16	1316343,25
15	15	478296,75	1316344,61
16	16	478300,56	1316349,24
17	17	478297,47	1316351,78
18	18	478297,30	1316351,57
19	19	478296,53	1316351,36
20	20	478295,99	1316350,90
21	21	478293,51	1316347,90
22	22	478293,09	1316348,32
23	23	478292,81	1316348,54

24	24	478283,06	1316355,12
25	25	478283,47	1316355,76
26	26	478280,13	1316357,95
27	27	478279,74	1316357,36
28	28	478267,54	1316365,61
29	29	478269,81	1316366,22
30	30	478272,40	1316368,37
31	31	478273,16	1316369,25
32	32	478274,23	1316370,76
33	33	478274,37	1316371,29
34	34	478275,63	1316372,79
35	35	478276,66	1316374,24
36	36	478278,00	1316379,24
37	37	478276,66	1316384,25
38	38	478274,45	1316386,88
39	39	478273,73	1316387,49
40	40	478272,28	1316388,51
41	41	478267,28	1316389,85
42	42	478262,28	1316388,51
43	43	478259,64	1316386,31
44	44	478258,09	1316384,48
45	45	478257,07	1316383,02
46	46	478256,75	1316381,84
47	47	478255,66	1316380,30
48	48	478254,32	1316375,30
49	49	478254,64	1316374,10
50	50	478254,26	1316374,35
51	51	478216,60	1316398,87
52	52	478196,40	1316412,11
53	53	478174,27	1316425,95
54	54	478132,99	1316451,63
55	55	478079,96	1316478,48
56	56	478077,75	1316479,60
57	57	478027,42	1316505,04
58	58	478029,49	1316509,24
59	59	478025,90	1316511,00
60	60	478023,85	1316506,84
61	61	477998,45	1316519,63
62	62	478001,67	1316529,77
63	63	477997,86	1316530,98
64	64	477994,75	1316521,22
65	65	477965,66	1316531,93
66	66	477953,95	1316536,22
67	67	477955,08	1316539,34

68	68	477951,32	1316540,70
69	69	477950,20	1316537,60
70	70	477928,99	1316545,38
71	71	477925,88	1316546,29
72	72	477921,68	1316547,76
73	73	477922,49	1316550,33
74	74	477918,67	1316551,53
75	75	477917,90	1316549,07
76	76	477891,64	1316558,02
77	77	477880,73	1316561,80
78	78	477883,28	1316569,55
79	79	477879,48	1316570,80
80	80	477876,94	1316563,08
81	81	477873,03	1316564,38
82	82	477847,32	1316573,20
83	83	477846,75	1316573,39
84	84	477837,88	1316576,97
85	85	477840,44	1316585,72
86	86	477836,60	1316586,84
87	87	477834,16	1316578,49
88	88	477818,43	1316584,97
89	89	477820,58	1316589,85
90	90	477816,92	1316591,46
91	91	477814,72	1316586,47
92	92	477805,49	1316590,14
93	93	477797,10	1316593,60
94	94	477765,35	1316630,80
95	95	477765,14	1316631,01
96	96	477759,07	1316636,26
97	97	477763,84	1316642,84
98	98	477760,61	1316645,19
99	99	477756,04	1316638,89
100	100	477749,25	1316644,78
101	101	477748,94	1316645,00
102	102	477745,86	1316646,46
103	103	477748,27	1316652,36
104	104	477744,56	1316653,87
105	105	477742,24	1316648,17
106	106	477709,16	1316663,78
107	107	477694,80	1316670,52
108	108	477693,39	1316671,32
109	109	477682,75	1316678,07
110	110	477685,00	1316682,04
111	111	477681,52	1316684,02

112	112	477679,37	1316680,22
113	113	477659,00	1316693,16
114	114	477633,10	1316709,40
115	115	477634,65	1316711,86
116	116	477647,02	1316704,55
117	117	477663,46	1316694,82
118	118	477665,50	1316698,26
119	119	477649,06	1316708,00
120	120	477635,01	1316716,29
121	121	477634,00	1316716,57
122	122	477633,00	1316716,30
123	123	477632,31	1316715,63
124	124	477629,71	1316711,52
125	125	477623,21	1316715,60
126	126	477637,37	1316761,37
127	127	477637,79	1316762,82
128	128	477641,75	1316761,52
129	129	477643,00	1316765,32
130	130	477637,06	1316767,26
131	131	477636,44	1316767,36
132	132	477635,44	1316767,09
133	133	477634,71	1316766,36
134	134	477634,52	1316765,91
135	135	477634,14	1316764,60
136	136	477631,35	1316765,66
137	137	477630,64	1316765,78
138	138	477629,64	1316765,52
139	139	477629,23	1316765,21
140	140	477628,18	1316764,17
141	141	477627,85	1316763,75
142	142	477627,74	1316763,52
143	143	477626,75	1316761,14
144	144	477598,37	1316775,79
145	145	477615,98	1316830,18
146	146	477621,26	1316829,55
147	147	477628,70	1316828,11
148	148	477629,08	1316828,08
149	149	477630,08	1316828,34
150	150	477630,82	1316829,08
151	151	477630,99	1316829,48
152	152	477654,82	1316905,76
153	153	477659,38	1316920,82
154	154	477665,00	1316919,03
155	155	477665,61	1316918,94

156	156	477666,61	1316919,21
157	157	477667,34	1316919,94
158	158	477667,56	1316920,48
159	159	477673,93	1316947,65
160	160	477684,85	1316946,12
161	161	477685,13	1316946,10
162	162	477690,15	1316946,46
163	163	477695,33	1316946,29
164	164	477717,14	1316944,45
165	165	477718,31	1316944,71
166	166	477718,57	1316944,97
167	167	477723,26	1316944,51
168	168	477722,05	1316934,67
169	169	477717,96	1316934,69
170	170	477716,95	1316934,42
171	171	477716,21	1316933,69
172	172	477716,01	1316933,21
173	173	477713,01	1316922,08
174	174	477706,44	1316902,79
175	175	477701,23	1316892,31
176	176	477695,86	1316893,86
177	177	477694,51	1316894,20
178	178	477694,02	1316894,26
179	179	477693,02	1316894,00
180	180	477692,28	1316893,26
181	181	477692,15	1316892,97
182	182	477687,49	1316880,60
183	183	477686,76	1316878,41
184	184	477686,05	1316877,69
185	185	477685,90	1316877,39
186	186	477680,52	1316862,79
187	187	477680,40	1316862,10
188	188	477680,67	1316861,10
189	189	477681,40	1316860,36
190	190	477681,62	1316860,25
191	191	477683,25	1316859,56
192	192	477678,34	1316847,35
193	193	477678,20	1316846,60
194	194	477678,46	1316845,60
195	195	477678,97	1316845,07
196	196	477678,79	1316844,61
197	197	477678,03	1316844,76
198	198	477677,03	1316844,50
199	199	477676,30	1316843,76

200	200	477676,15	1316843,43
201	201	477672,86	1316834,10
202	202	477672,75	1316833,44
203	203	477672,77	1316833,10
204	204	477672,89	1316832,43
205	205	477668,27	1316817,58
206	206	477661,29	1316804,54
207	207	477661,06	1316803,59
208	208	477661,32	1316802,59
209	209	477661,76	1316802,06
210	210	477663,14	1316800,90
211	211	477666,78	1316796,78
212	212	477660,76	1316770,40
213	213	477654,18	1316747,79
214	214	477651,98	1316747,54
215	215	477651,21	1316747,28
216	216	477650,48	1316746,55
217	217	477650,27	1316746,03
218	218	477648,56	1316739,13
219	219	477648,50	1316738,65
220	220	477648,76	1316737,65
221	221	477649,24	1316737,09
222	222	477650,79	1316735,84
223	223	477650,46	1316735,18
224	224	477647,47	1316736,19
225	225	477646,18	1316732,40
226	226	477650,82	1316730,83
227	227	477651,46	1316730,73
228	228	477652,46	1316730,99
229	229	477653,20	1316731,73
230	230	477655,09	1316735,49
231	231	477655,31	1316736,38
232	232	477655,04	1316737,38
233	233	477654,56	1316737,94
234	234	477652,75	1316739,41
235	235	477653,82	1316743,73
236	236	477655,96	1316743,97
237	237	477656,73	1316744,23
238	238	477657,46	1316744,96
239	239	477657,65	1316745,40
240	240	477664,62	1316769,34
241	241	477670,91	1316796,89
242	242	477670,96	1316797,34
243	243	477670,69	1316798,34

244	244	477670,46	1316798,66
245	245	477666,04	1316803,66
246	246	477665,84	1316803,86
247	247	477665,58	1316804,08
248	248	477671,89	1316815,86
249	249	477672,04	1316816,21
250	250	477676,85	1316831,70
251	251	477676,94	1316832,29
252	252	477676,91	1316832,63
253	253	477676,80	1316833,26
254	254	477679,24	1316840,18
255	255	477679,93	1316840,05
256	256	477680,93	1316840,32
257	257	477681,66	1316841,05
258	258	477681,78	1316841,32
259	259	477683,29	1316845,10
260	260	477683,43	1316845,84
261	261	477683,16	1316846,84
262	262	477682,65	1316847,36
263	263	477687,69	1316859,90
264	264	477687,84	1316860,64
265	265	477687,57	1316861,64
266	266	477686,84	1316862,37
267	267	477686,62	1316862,48
268	268	477684,94	1316863,19
269	269	477689,28	1316874,98
270	270	477690,04	1316875,72
271	271	477690,20	1316876,09
272	272	477690,61	1316877,32
273	273	477742,42	1316858,64
274	274	477743,77	1316862,40
275	275	477691,95	1316881,09
276	276	477695,26	1316889,87
277	277	477701,72	1316888,00
278	278	477702,28	1316887,92
279	279	477703,27	1316888,19
280	280	477704,01	1316888,92
281	281	477710,08	1316901,13
282	282	477710,19	1316901,38
283	283	477716,82	1316920,85
284	284	477719,48	1316930,68
285	285	477723,81	1316930,66
286	286	477724,82	1316930,93
287	287	477725,55	1316931,66

288	288	477725,80	1316932,42
289	289	477727,48	1316946,06
290	290	477727,49	1316946,30
291	291	477727,22	1316947,30
292	292	477726,49	1316948,04
293	293	477725,68	1316948,29
294	294	477717,55	1316949,09
295	295	477716,36	1316948,83
296	296	477716,09	1316948,55
297	297	477695,61	1316950,28
298	298	477690,17	1316950,46
299	299	477689,96	1316950,46
300	300	477685,20	1316950,11
301	301	477672,68	1316951,87
302	302	477672,40	1316951,89
303	303	477671,40	1316951,62
304	304	477670,67	1316950,89
305	305	477670,46	1316950,34
306	306	477664,16	1316923,50
307	307	477658,66	1316925,24
308	308	477658,05	1316925,33
309	309	477657,05	1316925,07
310	310	477656,32	1316924,33
311	311	477656,14	1316923,91
312	312	477651,00	1316906,95
313	313	477627,71	1316832,38
314	314	477621,95	1316833,49
315	315	477614,81	1316834,34
316	316	477614,58	1316834,36
317	317	477613,58	1316834,09
318	318	477612,85	1316833,36
319	319	477612,68	1316832,97
320	320	477594,04	1316775,40
321	321	477593,95	1316774,79
322	322	477594,21	1316773,79
323	323	477594,95	1316773,05
324	324	477626,83	1316756,59
325	325	477627,75	1316756,37
326	326	477628,75	1316756,64
327	327	477629,49	1316757,37
328	328	477629,60	1316757,60
329	329	477631,21	1316761,43
330	330	477633,00	1316760,76
331	331	477619,73	1316717,90

332	332	477599,32	1316731,86
333	333	477595,23	1316734,63
334	334	477597,74	1316737,98
335	335	477594,53	1316740,38
336	336	477591,91	1316736,88
337	337	477584,56	1316741,86
338	338	477578,80	1316745,79
339	339	477580,64	1316748,63
340	340	477577,28	1316750,80
341	341	477575,50	1316748,05
342	342	477556,26	1316761,26
343	343	477543,48	1316769,93
344	344	477548,38	1316782,14
345	345	477550,25	1316781,39
346	346	477551,75	1316785,09
347	347	477549,80	1316785,89
348	348	477555,05	1316798,93
349	349	477559,01	1316797,21
350	350	477560,60	1316800,88
351	351	477556,59	1316802,62
352	352	477557,39	1316804,55
353	353	477560,87	1316803,07
354	354	477562,43	1316806,76
355	355	477558,90	1316808,25
356	356	477562,48	1316817,08
357	357	477564,29	1316816,30
358	358	477565,88	1316819,96
359	359	477563,99	1316820,79
360	360	477570,21	1316836,04
361	361	477580,38	1316832,70
362	362	477579,25	1316829,24
363	363	477583,05	1316828,00
364	364	477584,18	1316831,45
365	365	477590,07	1316829,52
366	366	477591,31	1316833,32
367	367	477571,20	1316839,93
368	368	477570,20	1316840,52
369	369	477569,18	1316840,80
370	370	477568,18	1316840,53
371	371	477567,45	1316839,80
372	372	477567,33	1316839,56
373	373	477559,55	1316820,49
374	374	477554,46	1316807,94
375	375	477554,13	1316807,14

376	376	477553,90	1316807,33
377	377	477548,83	1316809,90
378	378	477554,69	1316824,83
379	379	477554,83	1316825,56
380	380	477554,56	1316826,56
381	381	477553,83	1316827,29
382	382	477553,55	1316827,42
383	383	477550,27	1316828,69
384	384	477550,87	1316833,53
385	385	477546,90	1316834,02
386	386	477546,10	1316827,63
387	387	477546,09	1316827,39
388	388	477546,35	1316826,39
389	389	477547,09	1316825,65
390	390	477547,37	1316825,52
391	391	477550,23	1316824,41
392	392	477544,44	1316809,67
393	393	477544,31	1316808,94
394	394	477544,57	1316807,94
395	395	477545,31	1316807,20
396	396	477551,05	1316804,28
397	397	477551,16	1316802,36
398	398	477551,42	1316801,46
399	399	477551,67	1316801,22
400	400	477546,45	1316788,29
401	401	477545,10	1316788,90
402	402	477543,46	1316785,25
403	403	477545,03	1316784,55
404	404	477540,11	1316772,26
405	405	477506,04	1316796,19
406	406	477507,64	1316798,63
407	407	477504,29	1316800,82
408	408	477502,73	1316798,44
409	409	477481,58	1316813,32
410	410	477480,72	1316814,36
411	411	477483,37	1316816,51
412	412	477480,84	1316819,61
413	413	477478,16	1316817,43
414	414	477462,47	1316836,39
415	415	477454,19	1316846,41
416	416	477462,09	1316853,40
417	417	477467,23	1316849,35
418	418	477465,47	1316847,73
419	419	477468,19	1316844,79

420	420	477471,07	1316847,45
421	421	477475,15	1316844,19
422	422	477475,40	1316844,02
423	423	477476,40	1316843,76
424	424	477477,40	1316844,02
425	425	477477,82	1316844,35
426	426	477479,92	1316846,47
427	427	477482,95	1316843,74
428	428	477485,63	1316846,72
429	429	477481,18	1316850,73
430	430	477480,84	1316850,97
431	431	477479,84	1316851,24
432	432	477478,84	1316850,97
433	433	477478,42	1316850,64
434	434	477476,24	1316848,44
435	435	477472,12	1316851,73
436	436	477471,87	1316851,90
437	437	477470,87	1316852,17
438	438	477470,31	1316852,02
439	439	477464,96	1316856,23
440	440	477470,49	1316862,16
441	441	477470,76	1316862,52
442	442	477471,03	1316863,52
443	443	477470,92	1316863,94
444	444	477470,67	1316865,01
445	445	477470,53	1316865,22
446	446	477459,43	1316880,01
447	447	477456,23	1316877,61
448	448	477466,58	1316863,82
449	449	477460,62	1316857,43
450	450	477451,61	1316849,46
451	451	477441,38	1316861,32
452	452	477427,00	1316882,94
453	453	477421,98	1316890,47
454	454	477421,28	1316891,58
455	455	477424,47	1316893,86
456	456	477422,15	1316897,12
457	457	477419,09	1316894,93
458	458	477395,03	1316930,61
459	459	477397,58	1316935,33
460	460	477394,09	1316937,28
461	461	477391,64	1316932,75
462	462	477378,47	1316935,43
463	463	477372,68	1316936,93

464	464	477372,18	1316937,00
465	465	477371,82	1316936,97
466	466	477363,15	1316935,40
467	467	477362,82	1316935,30
468	468	477350,92	1316930,92
469	469	477350,98	1316933,15
470	470	477351,17	1316933,34
471	471	477351,39	1316933,92
472	472	477355,72	1316954,06
473	473	477363,53	1316950,74
474	474	477362,91	1316946,57
475	475	477362,89	1316946,27
476	476	477362,91	1316945,95
477	477	477363,65	1316941,39
478	478	477363,89	1316940,71
479	479	477364,63	1316939,98
480	480	477365,63	1316939,71
481	481	477365,96	1316939,74
482	482	477372,71	1316940,87
483	483	477372,05	1316944,81
484	484	477367,28	1316944,01
485	485	477366,91	1316946,29
486	486	477367,71	1316951,68
487	487	477367,74	1316951,98
488	488	477367,47	1316952,98
489	489	477366,74	1316953,71
490	490	477366,52	1316953,82
491	491	477355,05	1316958,69
492	492	477354,27	1316958,85
493	493	477353,27	1316958,58
494	494	477352,54	1316957,85
495	495	477352,32	1316957,27
496	496	477347,72	1316935,85
497	497	477347,27	1316935,41
498	498	477347,01	1316934,46
499	499	477346,89	1316929,43
500	500	477309,33	1316915,60
501	501	477291,38	1316914,00
502	502	477291,74	1316910,01
503	503	477309,95	1316911,64
504	504	477310,46	1316911,76
505	505	477324,62	1316916,97
506	506	477327,67	1316911,34
507	507	477331,19	1316913,25

508	508	477328,41	1316918,37
509	509	477349,54	1316926,15
510	510	477364,04	1316931,49
511	511	477369,93	1316932,56
512	512	477367,72	1316910,13
513	513	477367,53	1316909,51
514	514	477366,83	1316909,74
515	515	477365,58	1316905,94
516	516	477366,35	1316905,69
517	517	477366,21	1316905,24
518	518	477361,42	1316888,78
519	519	477347,62	1316861,15
520	520	477341,17	1316848,18
521	521	477340,78	1316847,43
522	522	477339,33	1316848,23
523	523	477337,36	1316844,75
524	524	477338,97	1316843,86
525	525	477329,43	1316824,71
526	526	477326,32	1316826,49
527	527	477324,33	1316823,02
528	528	477327,65	1316821,12
529	529	477325,08	1316815,92
530	530	477323,29	1316812,34
531	531	477319,93	1316805,60
532	532	477318,29	1316806,42
533	533	477316,49	1316802,85
534	534	477318,15	1316802,01
535	535	477315,46	1316796,59
536	536	477313,48	1316797,54
537	537	477311,73	1316793,94
538	538	477313,70	1316792,99
539	539	477313,53	1316792,12
540	540	477313,80	1316791,12
541	541	477314,53	1316790,39
542	542	477318,08	1316788,58
543	543	477319,90	1316792,14
544	544	477318,84	1316792,68
545	545	477320,64	1316796,21
546	546	477319,92	1316796,58
547	547	477323,01	1316802,81
548	548	477325,99	1316808,79
549	549	477326,40	1316808,60
550	550	477328,27	1316812,13
551	551	477329,79	1316815,83

552	552	477329,55	1316815,94
553	553	477332,07	1316821,03
554	554	477343,39	1316843,78
555	555	477343,80	1316844,55
556	556	477344,76	1316844,04
557	557	477346,65	1316847,56
558	558	477345,61	1316848,12
559	559	477350,25	1316857,45
560	560	477350,94	1316857,04
561	561	477350,67	1316856,10
562	562	477350,60	1316855,56
563	563	477350,87	1316854,56
564	564	477351,36	1316853,99
565	565	477352,74	1316852,89
566	566	477355,22	1316856,03
567	567	477354,89	1316856,30
568	568	477355,21	1316857,45
569	569	477355,29	1316857,99
570	570	477355,02	1316858,99
571	571	477354,29	1316859,72
572	572	477352,04	1316861,03
573	573	477361,97	1316880,92
574	574	477363,87	1316879,94
575	575	477365,69	1316883,50
576	576	477363,75	1316884,50
577	577	477365,08	1316887,16
578	578	477365,21	1316887,49
579	579	477369,44	1316902,04
580	580	477371,33	1316901,36
581	581	477372,69	1316905,13
582	582	477370,60	1316905,88
583	583	477370,75	1316906,38
584	584	477371,60	1316909,14
585	585	477371,68	1316909,54
586	586	477373,94	1316932,47
587	587	477377,51	1316931,54
588	588	477391,49	1316928,69
589	589	477416,90	1316891,02
590	590	477417,53	1316890,02
591	591	477412,09	1316886,64
592	592	477414,14	1316883,21
593	593	477419,71	1316886,66
594	594	477422,64	1316882,27
595	595	477420,27	1316880,44

596	596	477417,38	1316877,80
597	597	477420,09	1316874,86
598	598	477422,78	1316877,33
599	599	477424,86	1316878,94
600	600	477438,12	1316859,00
601	601	477438,27	1316858,80
602	602	477449,89	1316845,33
603	603	477458,12	1316835,38
604	604	477451,13	1316829,56
605	605	477446,32	1316825,52
606	606	477442,38	1316830,42
607	607	477437,88	1316838,26
608	608	477437,15	1316838,99
609	609	477436,26	1316839,23
610	610	477430,72	1316846,19
611	611	477427,59	1316843,69
612	612	477434,04	1316835,59
613	613	477434,61	1316835,11
614	614	477435,16	1316834,96
615	615	477438,99	1316828,29
616	616	477439,17	1316828,04
617	617	477444,41	1316821,51
618	618	477446,46	1316818,29
619	619	477449,88	1316820,36
620	620	477448,67	1316822,27
621	621	477453,69	1316826,49
622	622	477460,67	1316832,29
623	623	477475,70	1316814,13
624	624	477456,95	1316771,12
625	625	477449,82	1316774,06
626	626	477448,29	1316770,37
627	627	477455,46	1316767,41
628	628	477448,32	1316748,63
629	629	477439,63	1316750,87
630	630	477435,14	1316752,05
631	631	477435,28	1316752,80
632	632	477435,01	1316753,79
633	633	477434,28	1316754,53
634	634	477433,97	1316754,67
635	635	477428,19	1316756,81
636	636	477429,03	1316759,90
637	637	477429,10	1316760,42
638	638	477428,83	1316761,42
639	639	477428,10	1316762,16

640	640	477427,67	1316762,34
641	641	477412,21	1316767,00
642	642	477411,63	1316767,08
643	643	477410,63	1316766,81
644	644	477409,90	1316766,08
645	645	477408,47	1316762,95
646	646	477396,31	1316767,35
647	647	477396,42	1316768,83
648	648	477396,16	1316769,98
649	649	477395,43	1316770,72
650	650	477395,11	1316770,87
651	651	477387,49	1316773,63
652	652	477386,80	1316773,75
653	653	477385,81	1316773,48
654	654	477385,63	1316773,37
655	655	477384,62	1316772,63
656	656	477380,54	1316774,09
657	657	477379,87	1316774,20
658	658	477378,87	1316773,94
659	659	477378,14	1316773,20
660	660	477377,96	1316772,80
661	661	477376,52	1316768,17
662	662	477380,34	1316766,98
663	663	477381,16	1316769,62
664	664	477384,27	1316768,51
665	665	477384,95	1316768,40
666	666	477385,95	1316768,66
667	667	477386,12	1316768,78
668	668	477387,12	1316769,50
669	669	477392,31	1316767,62
670	670	477392,20	1316766,15
671	671	477392,46	1316764,99
672	672	477393,19	1316764,25
673	673	477393,51	1316764,11
674	674	477408,84	1316758,56
675	675	477409,52	1316758,44
676	676	477410,52	1316758,71
677	677	477411,26	1316759,44
678	678	477412,73	1316762,66
679	679	477424,66	1316759,07
680	680	477423,85	1316756,09
681	681	477423,79	1316755,57
682	682	477424,05	1316754,57
683	683	477424,79	1316753,83

684	684	477425,09	1316753,69
685	685	477430,82	1316751,57
686	686	477430,72	1316751,22
687	687	477430,63	1316750,64
688	688	477430,90	1316749,64
689	689	477431,63	1316748,91
690	690	477432,12	1316748,71
691	691	477438,62	1316747,00
692	692	477446,88	1316744,87
693	693	477446,52	1316743,87
694	694	477440,78	1316726,33
695	695	477440,68	1316725,71
696	696	477440,95	1316724,71
697	697	477441,68	1316723,97
698	698	477442,09	1316723,80
699	699	477511,42	1316702,19
700	700	477512,61	1316706,01
701	701	477445,21	1316727,01
702	702	477449,66	1316740,61
703	703	477452,49	1316739,60
704	704	477468,09	1316734,21
705	705	477468,74	1316734,11
706	706	477469,74	1316734,37
707	707	477470,47	1316735,10
708	708	477470,62	1316735,42
709	709	477471,41	1316737,58
710	710	477476,05	1316736,00
711	711	477476,70	1316735,89
712	712	477477,70	1316736,16
713	713	477482,85	1316734,51
714	714	477482,29	1316732,80
715	715	477482,20	1316732,18
716	716	477482,46	1316731,18
717	717	477483,20	1316730,45
718	718	477483,53	1316730,30
719	719	477489,27	1316728,28
720	720	477490,60	1316732,06
721	721	477486,70	1316733,42
722	722	477487,26	1316735,14
723	723	477487,35	1316735,76
724	724	477487,09	1316736,76
725	725	477486,35	1316737,49
726	726	477486,01	1316737,64
727	727	477477,63	1316740,58

728	728	477476,96	1316740,69
729	729	477475,97	1316740,42
730	730	477470,85	1316742,00
731	731	477470,20	1316742,10
732	732	477469,20	1316741,84
733	733	477468,47	1316741,10
734	734	477468,32	1316740,79
735	735	477467,54	1316738,64
736	736	477453,83	1316743,37
737	737	477450,96	1316744,40
738	738	477451,41	1316745,49
739	739	477459,88	1316767,77
740	740	477460,34	1316768,88
741	741	477478,56	1316810,69
742	742	477479,07	1316810,20
743	743	477501,59	1316794,36
744	744	477494,22	1316783,68
745	745	477497,51	1316781,41
746	746	477504,90	1316792,11
747	747	477539,88	1316767,54
748	748	477552,36	1316759,07
749	749	477551,49	1316757,75
750	750	477550,06	1316758,70
751	751	477548,96	1316759,03
752	752	477547,96	1316758,76
753	753	477547,24	1316758,06
754	754	477546,07	1316756,10
755	755	477543,22	1316751,35
756	756	477522,76	1316764,39
757	757	477520,61	1316761,02
758	758	477547,74	1316743,72
759	759	477549,89	1316747,09
760	760	477546,59	1316749,19
761	761	477549,50	1316754,05
762	762	477550,94	1316753,31
763	763	477552,05	1316752,98
764	764	477553,05	1316753,24
765	765	477553,71	1316753,87
766	766	477555,67	1316756,82
767	767	477574,93	1316743,58
768	768	477580,67	1316739,67
769	769	477577,34	1316734,71
770	770	477580,66	1316732,48
771	771	477583,98	1316737,42

772	772	477595,53	1316729,60
773	773	477590,13	1316720,38
774	774	477589,88	1316719,70
775	775	477589,37	1316716,57
776	776	477584,24	1316707,83
777	777	477583,96	1316706,81
778	778	477584,23	1316705,81
779	779	477584,93	1316705,10
780	780	477588,96	1316702,67
781	781	477590,00	1316702,38
782	782	477591,00	1316702,65
783	783	477591,22	1316702,85
784	784	477596,60	1316700,52
785	785	477609,87	1316695,12
786	786	477625,66	1316688,98
787	787	477627,11	1316692,71
788	788	477611,37	1316698,83
789	789	477598,17	1316704,21
790	790	477591,45	1316707,10
791	791	477590,65	1316707,27
792	792	477589,65	1316707,00
793	793	477588,68	1316707,50
794	794	477593,00	1316714,86
795	795	477593,25	1316715,55
796	796	477593,77	1316718,68
797	797	477598,84	1316727,35
798	798	477619,71	1316713,07
799	799	477629,28	1316707,08
800	800	477655,20	1316690,82
801	801	477653,86	1316688,59
802	802	477657,29	1316686,53
803	803	477658,58	1316688,68
804	804	477689,89	1316668,80
805	805	477688,01	1316664,00
806	806	477691,74	1316662,54
807	807	477693,39	1316666,76
808	808	477705,75	1316660,96
809	809	477705,23	1316659,66
810	810	477708,94	1316658,18
811	811	477709,37	1316659,25
812	812	477746,84	1316641,57
813	813	477755,06	1316634,44
814	814	477762,41	1316628,09
815	815	477794,37	1316590,64

816	816	477794,89	1316590,20
817	817	477795,13	1316590,09
818	818	477802,21	1316587,17
819	819	477799,72	1316580,25
820	820	477803,48	1316578,89
821	821	477805,92	1316585,67
822	822	477815,02	1316582,05
823	823	477834,70	1316573,95
824	824	477844,18	1316570,11
825	825	477842,05	1316563,52
826	826	477845,86	1316562,29
827	827	477847,95	1316568,75
828	828	477869,93	1316561,21
829	829	477867,13	1316551,65
830	830	477870,97	1316550,52
831	831	477873,73	1316559,93
832	832	477877,58	1316558,66
833	833	477888,55	1316554,85
834	834	477885,88	1316545,48
835	835	477889,73	1316544,38
836	836	477892,34	1316553,55
837	837	477918,54	1316544,62
838	838	477922,76	1316543,15
839	839	477918,39	1316529,80
840	840	477922,20	1316528,55
841	841	477926,57	1316541,92
842	842	477927,68	1316541,60
843	843	477950,71	1316533,15
844	844	477962,40	1316528,87
845	845	477958,81	1316519,08
846	846	477962,57	1316517,70
847	847	477966,16	1316527,49
848	848	477995,23	1316516,78
849	849	478023,85	1316502,36
850	850	478077,02	1316475,49
851	851	478129,07	1316449,14
852	852	478121,76	1316437,50
853	853	478125,15	1316435,38
854	854	478132,57	1316447,18
855	855	478170,33	1316423,69
856	856	478159,15	1316408,22
857	857	478162,39	1316405,88
858	858	478173,73	1316421,56
859	859	478194,23	1316408,75

860	860	478212,79	1316396,58
861	861	478205,04	1316383,86
862	862	478208,46	1316381,77
863	863	478216,15	1316394,40
864	864	478250,37	1316372,10
865	865	478239,56	1316356,10
866	866	478242,87	1316353,86
867	867	478253,73	1316369,93
868	868	478260,34	1316365,64
869	869	478279,19	1316352,91
870	870	478288,48	1316346,64
871	871	478269,70	1316329,38
872	872	478272,41	1316326,44
873	873	478291,66	1316344,13
874	874	478292,16	1316343,64
875	875	478292,41	1316343,28
876	876	478292,65	1316343,02
877	877	478296,77	1316339,04
878	878	478306,65	1316322,58
879	879	478304,52	1316303,10
880	880	478287,45	1316314,79
881	881	478286,32	1316315,14
882	882	478285,32	1316314,88
883	883	478285,11	1316314,74
884	884	478279,55	1316310,50
885	885	478281,98	1316307,32
886	886	478286,38	1316310,68
887	887	478305,02	1316297,92
888	888	478306,15	1316297,57
889	889	478307,15	1316297,83
890	890	478307,88	1316298,57
891	891	478308,14	1316299,35
892	892	478310,44	1316320,45
893	893	478334,08	1316313,59
894	894	478380,05	1316270,83
895	895	478380,41	1316270,56
1	1	478381,41	1316270,30
896	896	477361,37	1317986,69
897	897	477362,37	1317986,96
898	898	477362,55	1317987,07
899	899	477365,14	1317988,96
900	900	477365,95	1317988,77
901	901	477366,42	1317988,71

902	902	477367,42	1317988,98
903	903	477368,15	1317989,71
904	904	477368,33	1317990,12
905	905	477370,89	1317998,39
906	906	477380,25	1317995,04
907	907	477380,92	1317994,93
908	908	477381,92	1317995,19
909	909	477382,65	1317995,93
910	910	477382,79	1317996,22
911	911	477384,67	1318001,16
912	912	477384,80	1318001,87
913	913	477384,53	1318002,87
914	914	477383,80	1318003,60
915	915	477383,51	1318003,73
916	916	477372,82	1318007,82
917	917	477381,29	1318030,32
918	918	477384,84	1318028,93
919	919	477385,58	1318028,79
920	920	477386,58	1318029,05
921	921	477387,31	1318029,79
922	922	477387,43	1318030,05
923	923	477390,38	1318037,45
924	924	477390,53	1318038,19
925	925	477390,26	1318039,19
926	926	477389,53	1318039,92
927	927	477389,05	1318040,12
928	928	477361,78	1318047,51
929	929	477361,26	1318047,58
930	930	477360,26	1318047,31
931	931	477359,56	1318046,61
932	932	477359,29	1318047,57
933	933	477358,56	1318048,30
934	934	477358,15	1318048,48
935	935	477306,34	1318064,48
936	936	477305,75	1318064,57
937	937	477304,90	1318064,34
938	938	477301,16	1318065,21
939	939	477300,74	1318065,64
940	940	477300,37	1318065,80
941	941	477293,81	1318067,99
942	942	477296,16	1318077,26
943	943	477292,28	1318078,24
944	944	477289,48	1318067,17
945	945	477289,42	1318066,68

946	946	477289,69	1318065,68
947	947	477290,42	1318064,95
948	948	477290,79	1318064,78
949	949	477298,08	1318062,35
950	950	477298,66	1318061,77
951	951	477299,20	1318061,56
952	952	477305,21	1318060,16
953	953	477305,66	1318060,11
954	954	477306,34	1318060,29
955	955	477327,36	1318053,80
956	956	477323,58	1318038,56
957	957	477319,57	1318022,93
958	958	477319,51	1318022,43
959	959	477319,78	1318021,43
960	960	477320,51	1318020,70
961	961	477320,92	1318020,52
962	962	477336,40	1318015,79
963	963	477336,55	1318015,53
964	964	477338,27	1318013,22
965	965	477337,15	1318013,48
966	966	477336,70	1318013,53
967	967	477335,70	1318013,26
968	968	477334,97	1318012,53
969	969	477334,76	1318012,02
970	970	477333,60	1318007,50
971	971	477328,96	1318008,45
972	972	477328,56	1318008,49
973	973	477327,56	1318008,22
974	974	477326,83	1318007,49
975	975	477326,60	1318006,90
976	976	477324,81	1317998,34
977	977	477328,72	1317997,52
978	978	477330,11	1318004,13
979	979	477334,66	1318003,20
980	980	477335,06	1318003,16
981	981	477336,06	1318003,43
982	982	477336,80	1318004,16
983	983	477337,00	1318004,66
984	984	477338,15	1318009,14
985	985	477342,76	1318008,08
986	986	477341,96	1318003,78
987	987	477341,93	1318003,42
988	988	477342,19	1318002,42
989	989	477342,93	1318001,68

990	990	477343,56	1318001,45
991	991	477342,99	1318000,75
992	992	477342,76	1318000,09
993	993	477341,51	1317992,85
994	994	477341,49	1317992,51
995	995	477341,75	1317991,51
996	996	477342,49	1317990,77
997	997	477343,07	1317990,55
998	998	477360,96	1317986,74
896	896	477361,37	1317986,69
999	999	477360,92	1317990,83
1000	1000	477363,54	1317992,74
1001	1001	477363,71	1317992,86
1002	1002	477364,71	1317993,12
1003	1003	477365,06	1317993,08
1004	1004	477367,69	1318001,56
1005	1005	477367,87	1318001,97
1006	1006	477368,60	1318002,71
1007	1007	477369,60	1318002,97
1008	1008	477370,27	1318002,86
1009	1009	477379,75	1317999,47
1010	1010	477380,22	1318000,71
1011	1011	477369,53	1318004,79
1012	1012	477369,24	1318004,92
1013	1013	477368,51	1318005,66
1014	1014	477368,24	1318006,66
1015	1015	477368,37	1318007,36
1016	1016	477378,26	1318033,63
1017	1017	477378,40	1318033,92
1018	1018	477379,13	1318034,66
1019	1019	477380,13	1318034,92
1020	1020	477380,86	1318034,79
1021	1021	477384,46	1318033,38
1022	1022	477385,84	1318036,84
1023	1023	477362,67	1318043,12
1024	1024	477362,01	1318042,46
1025	1025	477361,01	1318042,20
1026	1026	477360,53	1318042,25
1027	1027	477356,67	1318043,20
1028	1028	477356,15	1318043,41
1029	1029	477355,41	1318044,14
1030	1030	477355,15	1318045,14
1031	1031	477331,19	1318052,62

1032	1032	477327,46	1318037,59
1033	1033	477323,92	1318023,79
1034	1034	477338,92	1318019,20
1035	1035	477339,34	1318019,02
1036	1036	477340,07	1318018,29
1037	1037	477340,34	1318017,29
1038	1038	477344,28	1318011,84
1039	1039	477345,53	1318011,55
1040	1040	477346,08	1318011,33
1041	1041	477346,82	1318010,60
1042	1042	477347,08	1318009,60
1043	1043	477347,05	1318009,23
1044	1044	477346,26	1318005,02
1045	1045	477346,97	1318004,88
1046	1046	477347,61	1318004,65
1047	1047	477348,34	1318003,92
1048	1048	477348,61	1318002,92
1049	1049	477348,57	1318002,52
1050	1050	477347,89	1317999,13
1051	1051	477347,66	1317998,52
1052	1052	477346,93	1317997,79
1053	1053	477346,40	1317997,64
1054	1054	477345,78	1317994,06
999	999	477360,92	1317990,83
1055	1055	477476,77	1318250,28
1056	1056	477477,77	1318250,55
1057	1057	477478,50	1318251,28
1058	1058	477490,31	1318274,28
1059	1059	477490,53	1318275,19
1060	1060	477490,27	1318276,19
1061	1061	477489,53	1318276,92
1062	1062	477488,53	1318277,19
1063	1063	477485,24	1318277,09
1064	1064	477484,30	1318276,83
1065	1065	477483,57	1318276,09
1066	1066	477483,30	1318275,09
1067	1067	477477,76	1318275,35
1068	1068	477477,02	1318276,09
1069	1069	477476,16	1318276,35
1070	1070	477471,16	1318276,70
1071	1071	477470,02	1318276,43
1072	1072	477469,70	1318276,11
1073	1073	477463,19	1318276,96

1074	1074	477463,12	1318277,20
1075	1075	477462,39	1318277,93
1076	1076	477461,53	1318278,20
1077	1077	477457,26	1318278,50
1078	1078	477456,12	1318278,24
1079	1079	477455,73	1318277,85
1080	1080	477448,82	1318279,42
1081	1081	477438,12	1318281,81
1082	1082	477437,68	1318281,86
1083	1083	477436,68	1318281,59
1084	1084	477436,32	1318281,32
1085	1085	477435,63	1318280,68
1086	1086	477434,11	1318281,00
1087	1087	477433,84	1318282,03
1088	1088	477433,11	1318282,76
1089	1089	477432,51	1318282,99
1090	1090	477423,35	1318284,88
1091	1091	477422,95	1318284,92
1092	1092	477421,95	1318284,65
1093	1093	477421,22	1318283,92
1094	1094	477420,99	1318283,30
1095	1095	477420,91	1318282,91
1096	1096	477419,87	1318283,11
1097	1097	477417,40	1318283,66
1098	1098	477416,97	1318283,70
1099	1099	477415,97	1318283,43
1100	1100	477415,24	1318282,70
1101	1101	477415,01	1318282,10
1102	1102	477412,92	1318271,69
1103	1103	477412,88	1318271,30
1104	1104	477413,15	1318270,30
1105	1105	477413,88	1318269,57
1106	1106	477414,54	1318269,33
1107	1107	477416,94	1318268,91
1108	1108	477413,23	1318257,53
1109	1109	477398,86	1318261,30
1110	1110	477398,88	1318261,52
1111	1111	477398,61	1318262,52
1112	1112	477397,88	1318263,25
1113	1113	477398,60	1318269,21
1114	1114	477398,94	1318269,17
1115	1115	477399,94	1318269,44
1116	1116	477400,67	1318270,17
1117	1117	477400,93	1318270,97

1118	1118	477401,30	1318274,74
1119	1119	477401,53	1318274,68
1120	1120	477402,02	1318274,62
1121	1121	477403,02	1318274,89
1122	1122	477403,75	1318275,62
1123	1123	477404,02	1318276,49
1124	1124	477404,27	1318280,19
1125	1125	477404,52	1318280,13
1126	1126	477405,00	1318280,07
1127	1127	477406,00	1318280,34
1128	1128	477406,73	1318281,07
1129	1129	477407,00	1318282,02
1130	1130	477407,10	1318285,74
1131	1131	477407,56	1318285,69
1132	1132	477408,56	1318285,96
1133	1133	477409,29	1318286,69
1134	1134	477409,56	1318287,58
1135	1135	477409,76	1318291,20
1136	1136	477411,21	1318290,84
1137	1137	477411,69	1318290,78
1138	1138	477412,69	1318291,05
1139	1139	477413,42	1318291,78
1140	1140	477413,69	1318292,65
1141	1141	477413,93	1318296,43
1142	1142	477419,08	1318295,65
1143	1143	477419,77	1318294,95
1144	1144	477420,47	1318294,71
1145	1145	477425,92	1318293,88
1146	1146	477426,22	1318293,85
1147	1147	477427,22	1318294,12
1148	1148	477427,48	1318294,37
1149	1149	477441,61	1318292,25
1150	1150	477441,68	1318291,98
1151	1151	477442,42	1318291,25
1152	1152	477443,09	1318291,01
1153	1153	477447,10	1318290,34
1154	1154	477447,42	1318290,32
1155	1155	477448,42	1318290,58
1156	1156	477448,99	1318291,15
1157	1157	477460,06	1318289,44
1158	1158	477461,76	1318289,15
1159	1159	477462,48	1318288,42
1160	1160	477463,19	1318288,18
1161	1161	477468,90	1318287,33

1162	1162	477469,19	1318287,30
1163	1163	477470,19	1318287,57
1164	1164	477470,42	1318287,79
1165	1165	477484,28	1318285,74
1166	1166	477484,37	1318285,39
1167	1167	477485,11	1318284,66
1168	1168	477485,83	1318284,41
1169	1169	477492,18	1318283,53
1170	1170	477492,45	1318283,51
1171	1171	477493,45	1318283,78
1172	1172	477494,18	1318284,51
1173	1173	477494,39	1318285,03
1174	1174	477496,58	1318293,90
1175	1175	477492,69	1318294,86
1176	1176	477490,94	1318287,74
1177	1177	477487,97	1318288,15
1178	1178	477487,88	1318288,49
1179	1179	477487,15	1318289,22
1180	1180	477486,44	1318289,47
1181	1181	477469,49	1318291,97
1182	1182	477469,20	1318291,99
1183	1183	477468,20	1318291,73
1184	1184	477467,98	1318291,51
1185	1185	477465,28	1318291,91
1186	1186	477464,59	1318292,60
1187	1187	477463,92	1318292,84
1188	1188	477462,61	1318293,06
1189	1189	477464,11	1318304,43
1190	1190	477460,14	1318304,95
1191	1191	477458,66	1318293,70
1192	1192	477447,83	1318295,37
1193	1193	477447,53	1318295,39
1194	1194	477446,53	1318295,13
1195	1195	477445,98	1318294,58
1196	1196	477445,36	1318294,69
1197	1197	477445,28	1318294,98
1198	1198	477444,54	1318295,71
1199	1199	477443,84	1318295,96
1200	1200	477426,64	1318298,54
1201	1201	477426,35	1318298,57
1202	1202	477425,35	1318298,30
1203	1203	477425,10	1318298,05
1204	1204	477422,58	1318298,43
1205	1205	477421,88	1318299,13

1206	1206	477421,18	1318299,38
1207	1207	477415,39	1318300,26
1208	1208	477415,46	1318300,51
1209	1209	477415,19	1318301,51
1210	1210	477414,46	1318302,25
1211	1211	477404,27	1318307,28
1212	1212	477402,50	1318303,70
1213	1213	477410,40	1318299,79
1214	1214	477410,08	1318298,87
1215	1215	477409,85	1318295,30
1216	1216	477408,38	1318295,66
1217	1217	477407,90	1318295,72
1218	1218	477406,90	1318295,45
1219	1219	477406,17	1318294,72
1220	1220	477405,90	1318293,83
1221	1221	477405,70	1318290,17
1222	1222	477405,16	1318290,24
1223	1223	477404,16	1318289,97
1224	1224	477403,43	1318289,24
1225	1225	477403,16	1318288,29
1226	1226	477403,06	1318284,61
1227	1227	477402,43	1318284,70
1228	1228	477401,43	1318284,43
1229	1229	477400,70	1318283,70
1230	1230	477400,44	1318282,84
1231	1231	477400,19	1318279,15
1232	1232	477399,54	1318279,25
1233	1233	477398,54	1318278,98
1234	1234	477397,81	1318278,25
1235	1235	477397,55	1318277,45
1236	1236	477397,17	1318273,64
1237	1237	477396,92	1318273,67
1238	1238	477395,92	1318273,40
1239	1239	477395,19	1318272,67
1240	1240	477394,94	1318271,95
1241	1241	477393,56	1318262,12
1242	1242	477393,54	1318261,84
1243	1243	477393,81	1318260,84
1244	1244	477394,53	1318260,12
1245	1245	477394,50	1318259,85
1246	1246	477394,77	1318258,85
1247	1247	477395,50	1318258,12
1248	1248	477395,99	1318257,92
1249	1249	477414,04	1318253,18

1250	1250	477414,55	1318253,12
1251	1251	477415,55	1318253,39
1252	1252	477416,28	1318254,12
1253	1253	477416,45	1318254,50
1254	1254	477421,46	1318269,87
1255	1255	477421,56	1318270,49
1256	1256	477421,29	1318271,49
1257	1257	477420,56	1318272,22
1258	1258	477419,90	1318272,46
1259	1259	477417,25	1318272,92
1260	1260	477418,53	1318279,31
1261	1261	477419,04	1318279,20
1262	1262	477422,12	1318278,60
1263	1263	477422,50	1318278,57
1264	1264	477423,50	1318278,84
1265	1265	477424,23	1318279,57
1266	1266	477424,46	1318280,19
1267	1267	477424,53	1318280,55
1268	1268	477429,78	1318279,47
1269	1269	477430,05	1318278,45
1270	1270	477430,78	1318277,72
1271	1271	477431,37	1318277,49
1272	1272	477435,82	1318276,55
1273	1273	477436,23	1318276,51
1274	1274	477437,23	1318276,78
1275	1275	477437,59	1318277,05
1276	1276	477438,27	1318277,68
1277	1277	477447,94	1318275,52
1278	1278	477456,47	1318273,58
1279	1279	477456,91	1318273,52
1280	1280	477457,91	1318273,79
1281	1281	477458,52	1318274,40
1282	1282	477459,57	1318274,32
1283	1283	477460,34	1318273,45
1284	1284	477461,09	1318273,20
1285	1285	477470,72	1318271,94
1286	1286	477470,98	1318271,93
1287	1287	477471,98	1318272,19
1288	1288	477472,39	1318272,60
1289	1289	477474,29	1318272,47
1290	1290	477475,02	1318271,73
1291	1291	477475,90	1318271,46
1292	1292	477484,10	1318270,93
1293	1293	477475,72	1318254,61

1294	1294	477444,91	1318262,40
1295	1295	477443,93	1318258,53
1296	1296	477476,28	1318250,34
1055	1055	477476,77	1318250,28
1297	1297	477391,64	1318128,93
1298	1298	477392,64	1318129,20
1299	1299	477393,38	1318129,93
1300	1300	477393,58	1318130,44
1301	1301	477396,46	1318141,83
1302	1302	477396,52	1318142,32
1303	1303	477396,26	1318143,32
1304	1304	477395,52	1318144,06
1305	1305	477395,10	1318144,24
1306	1306	477383,20	1318147,79
1307	1307	477388,36	1318164,86
1308	1308	477393,57	1318163,20
1309	1309	477396,04	1318162,59
1310	1310	477396,51	1318162,53
1311	1311	477397,51	1318162,80
1312	1312	477398,25	1318163,53
1313	1313	477398,51	1318164,53
1314	1314	477399,68	1318167,96
1315	1315	477400,21	1318167,77
1316	1316	477400,87	1318167,66
1317	1317	477401,87	1318167,93
1318	1318	477402,60	1318168,66
1319	1319	477404,06	1318171,38
1320	1320	477411,67	1318168,91
1321	1321	477412,28	1318168,81
1322	1322	477412,84	1318168,89
1323	1323	477416,70	1318170,00
1324	1324	477417,15	1318170,19
1325	1325	477417,88	1318170,92
1326	1326	477418,15	1318171,92
1327	1327	477418,13	1318172,22
1328	1328	477417,86	1318173,99
1329	1329	477418,74	1318177,67
1330	1330	477422,78	1318176,82
1331	1331	477423,19	1318176,78
1332	1332	477424,19	1318177,05
1333	1333	477424,92	1318177,78
1334	1334	477425,19	1318178,78
1335	1335	477425,09	1318179,17

1336	1336	477425,30	1318179,96
1337	1337	477425,07	1318180,88
1338	1338	477420,13	1318190,40
1339	1339	477419,65	1318193,56
1340	1340	477419,60	1318193,83
1341	1341	477418,77	1318196,60
1342	1342	477418,59	1318197,03
1343	1343	477417,85	1318197,77
1344	1344	477417,43	1318197,95
1345	1345	477393,38	1318205,16
1346	1346	477386,52	1318214,69
1347	1347	477388,62	1318225,43
1348	1348	477388,66	1318225,82
1349	1349	477388,40	1318226,82
1350	1350	477387,76	1318227,45
1351	1351	477388,10	1318229,21
1352	1352	477435,77	1318217,81
1353	1353	477436,70	1318221,70
1354	1354	477386,99	1318233,59
1355	1355	477386,52	1318233,65
1356	1356	477385,53	1318233,38
1357	1357	477384,79	1318232,65
1358	1358	477384,56	1318232,02
1359	1359	477383,95	1318228,84
1360	1360	477376,72	1318230,53
1361	1361	477377,16	1318233,15
1362	1362	477377,18	1318233,48
1363	1363	477376,92	1318234,48
1364	1364	477376,18	1318235,21
1365	1365	477375,61	1318235,43
1366	1366	477293,95	1318253,45
1367	1367	477293,08	1318249,54
1368	1368	477372,90	1318231,94
1369	1369	477372,46	1318229,33
1370	1370	477372,44	1318229,00
1371	1371	477372,70	1318228,00
1372	1372	477373,44	1318227,27
1373	1373	477373,98	1318227,05
1374	1374	477384,39	1318224,63
1375	1375	477382,43	1318214,61
1376	1376	477382,40	1318214,23
1377	1377	477382,66	1318213,23
1378	1378	477382,77	1318213,06
1379	1379	477390,53	1318202,27

1380	1380	477391,15	1318201,71
1381	1381	477391,58	1318201,52
1382	1382	477415,24	1318194,43
1383	1383	477415,72	1318192,83
1384	1384	477416,22	1318189,48
1385	1385	477416,42	1318188,86
1386	1386	477420,28	1318181,44
1387	1387	477417,66	1318181,98
1388	1388	477417,25	1318182,02
1389	1389	477416,25	1318181,76
1390	1390	477415,52	1318181,02
1391	1391	477415,31	1318180,49
1392	1392	477413,88	1318174,55
1393	1393	477413,82	1318174,08
1394	1394	477413,84	1318173,78
1395	1395	477413,91	1318173,36
1396	1396	477412,32	1318172,90
1397	1397	477403,70	1318175,71
1398	1398	477403,08	1318175,81
1399	1399	477402,08	1318175,54
1400	1400	477401,35	1318174,81
1401	1401	477399,91	1318172,12
1402	1402	477399,12	1318172,40
1403	1403	477398,46	1318172,51
1404	1404	477397,46	1318172,24
1405	1405	477396,73	1318171,51
1406	1406	477396,57	1318171,17
1407	1407	477395,08	1318166,94
1408	1408	477394,72	1318167,03
1409	1409	477387,64	1318169,29
1410	1410	477387,04	1318169,38
1411	1411	477386,04	1318169,11
1412	1412	477385,30	1318168,38
1413	1413	477385,12	1318167,96
1414	1414	477378,79	1318147,02
1415	1415	477378,71	1318146,44
1416	1416	477378,97	1318145,45
1417	1417	477379,71	1318144,71
1418	1418	477380,14	1318144,53
1419	1419	477392,12	1318140,95
1420	1420	477390,19	1318133,35
1421	1421	477382,04	1318135,35
1422	1422	477381,08	1318131,47
1423	1423	477391,16	1318128,99

1297	1297	477391,64	1318128,93
1424	1424	477224,54	1316960,56
1425	1425	477224,86	1316969,13
1426	1426	477231,70	1316987,23
1427	1427	477231,79	1316987,57
1428	1428	477233,82	1316998,62
1429	1429	477233,85	1316998,98
1430	1430	477233,70	1316999,74
1431	1431	477223,43	1317024,84
1432	1432	477223,31	1317025,08
1433	1433	477218,62	1317031,75
1434	1434	477218,46	1317041,23
1435	1435	477218,44	1317043,45
1436	1436	477221,35	1317049,92
1437	1437	477221,52	1317050,74
1438	1438	477221,25	1317051,74
1439	1439	477220,52	1317052,47
1440	1440	477220,34	1317052,56
1441	1441	477213,35	1317055,69
1442	1442	477218,09	1317065,36
1443	1443	477218,29	1317066,24
1444	1444	477218,02	1317067,24
1445	1445	477217,29	1317067,98
1446	1446	477217,07	1317068,09
1447	1447	477178,82	1317084,21
1448	1448	477187,24	1317096,73
1449	1449	477217,70	1317087,84
1450	1450	477218,26	1317087,76
1451	1451	477219,26	1317088,03
1452	1452	477220,00	1317088,76
1453	1453	477220,10	1317088,97
1454	1454	477221,50	1317092,19
1455	1455	477235,03	1317087,01
1456	1456	477235,74	1317086,88
1457	1457	477236,74	1317087,15
1458	1458	477237,48	1317087,88
1459	1459	477237,62	1317088,18
1460	1460	477237,92	1317089,00
1461	1461	477239,19	1317088,52
1462	1462	477238,87	1317087,26
1463	1463	477242,74	1317086,26
1464	1464	477243,51	1317089,25
1465	1465	477243,58	1317089,75

1466	1466	477243,31	1317090,75
1467	1467	477242,58	1317091,49
1468	1468	477242,28	1317091,63
1469	1469	477237,46	1317093,45
1470	1470	477236,75	1317093,57
1471	1471	477235,75	1317093,31
1472	1472	477235,02	1317092,58
1473	1473	477234,88	1317092,27
1474	1474	477234,58	1317091,47
1475	1475	477221,13	1317096,61
1476	1476	477220,42	1317096,74
1477	1477	477219,42	1317096,48
1478	1478	477218,69	1317095,74
1479	1479	477218,58	1317095,54
1480	1480	477217,13	1317092,18
1481	1481	477187,53	1317100,81
1482	1482	477187,07	1317100,89
1483	1483	477186,41	1317100,92
1484	1484	477185,31	1317100,66
1485	1485	477184,65	1317100,04
1486	1486	477174,40	1317084,81
1487	1487	477174,21	1317085,55
1488	1488	477173,47	1317086,28
1489	1489	477173,17	1317086,42
1490	1490	477165,06	1317089,42
1491	1491	477164,30	1317090,25
1492	1492	477163,87	1317090,43
1493	1493	477131,04	1317100,13
1494	1494	477130,48	1317100,21
1495	1495	477129,57	1317099,97
1496	1496	477124,55	1317102,34
1497	1497	477122,21	1317103,26
1498	1498	477120,75	1317099,54
1499	1499	477122,90	1317098,69
1500	1500	477129,13	1317095,75
1501	1501	477129,99	1317095,56
1502	1502	477130,99	1317095,83
1503	1503	477161,34	1317087,01
1504	1504	477162,05	1317086,30
1505	1505	477162,36	1317086,16
1506	1506	477169,79	1317083,41
1507	1507	477169,50	1317082,75
1508	1508	477169,33	1317081,95
1509	1509	477169,59	1317080,95

1510	1510	477170,33	1317080,21
1511	1511	477170,50	1317080,12
1512	1512	477173,51	1317078,77
1513	1513	477174,33	1317078,59
1514	1514	477175,33	1317078,86
1515	1515	477176,07	1317079,59
1516	1516	477176,70	1317080,77
1517	1517	477213,56	1317065,22
1518	1518	477208,85	1317055,59
1519	1519	477208,65	1317054,71
1520	1520	477208,91	1317053,71
1521	1521	477209,65	1317052,98
1522	1522	477209,83	1317052,89
1523	1523	477216,88	1317049,73
1524	1524	477214,61	1317044,69
1525	1525	477214,43	1317043,87
1526	1526	477214,46	1317041,18
1527	1527	477214,63	1317031,07
1528	1528	477214,90	1317030,10
1529	1529	477219,82	1317023,12
1530	1530	477229,78	1316998,76
1531	1531	477227,89	1316988,47
1532	1532	477221,00	1316970,24
1533	1533	477220,87	1316969,61
1534	1534	477220,54	1316960,71
1424	1424	477224,54	1316960,56
1535	1535	476801,54	1317077,03
1536	1536	476802,16	1317080,99
1537	1537	476665,79	1317102,34
1538	1538	476555,08	1317118,22
1539	1539	476554,51	1317114,26
1540	1540	476665,19	1317098,39
1535	1535	476801,54	1317077,03
1541	1541	477056,60	1316373,34
1542	1542	477061,60	1316374,67
1543	1543	477065,26	1316378,33
1544	1544	477066,31	1316380,95
1545	1545	477067,74	1316386,77
1546	1546	477068,02	1316389,16
1547	1547	477066,68	1316394,16
1548	1548	477063,02	1316397,82
1549	1549	477060,41	1316398,87

1550	1550	477056,22	1316399,90
1551	1551	477053,83	1316400,18
1552	1552	477048,83	1316398,84
1553	1553	477045,17	1316395,18
1554	1554	477044,12	1316392,57
1555	1555	477043,05	1316388,21
1556	1556	476990,29	1316400,05
1557	1557	476969,25	1316405,18
1558	1558	476968,77	1316405,23
1559	1559	476967,77	1316404,97
1560	1560	476967,04	1316404,23
1561	1561	476966,86	1316403,81
1562	1562	476966,47	1316402,51
1563	1563	476954,80	1316405,54
1564	1564	476954,30	1316405,60
1565	1565	476953,30	1316405,33
1566	1566	476952,57	1316404,60
1567	1567	476952,36	1316404,10
1568	1568	476948,16	1316387,83
1569	1569	476952,04	1316386,83
1570	1570	476955,74	1316401,16
1571	1571	476967,33	1316398,16
1572	1572	476967,83	1316398,09
1573	1573	476968,83	1316398,36
1574	1574	476969,57	1316399,09
1575	1575	476969,75	1316399,52
1576	1576	476970,15	1316400,84
1577	1577	476989,36	1316396,16
1578	1578	477042,44	1316384,25
1579	1579	477043,75	1316379,36
1580	1580	477047,41	1316375,70
1581	1581	477050,02	1316374,65
1582	1582	477054,21	1316373,62
1541	1541	477056,60	1316373,34
1583	1583	477580,26	1316920,43
1584	1584	477581,26	1316920,70
1585	1585	477581,99	1316921,43
1586	1586	477582,26	1316922,31
1587	1587	477583,50	1316942,87
1588	1588	477584,97	1316942,79
1589	1589	477586,08	1316943,06
1590	1590	477586,82	1316943,79
1591	1591	477587,07	1316944,61

1592	1592	477588,77	1316963,64
1593	1593	477599,16	1316966,35
1594	1594	477599,65	1316966,55
1595	1595	477600,39	1316967,28
1596	1596	477600,65	1316968,15
1597	1597	477601,37	1316979,03
1598	1598	477601,11	1316980,16
1599	1599	477600,37	1316980,90
1600	1600	477588,89	1316986,22
1601	1601	477588,31	1316997,12
1602	1602	477588,04	1316998,01
1603	1603	477587,31	1316998,74
1604	1604	477586,44	1316999,01
1605	1605	477575,72	1316999,70
1606	1606	477568,21	1317004,32
1607	1607	477567,17	1317004,61
1608	1608	477566,17	1317004,34
1609	1609	477565,53	1317003,75
1610	1610	477558,79	1316994,09
1611	1611	477556,32	1316995,57
1612	1612	477552,97	1316997,66
1613	1613	477551,84	1316996,19
1614	1614	477551,69	1316995,97
1615	1615	477551,42	1316994,97
1616	1616	477551,69	1316993,97
1617	1617	477552,39	1316993,26
1618	1618	477558,34	1316989,69
1619	1619	477559,37	1316989,41
1620	1620	477560,37	1316989,68
1621	1621	477561,01	1316990,27
1622	1622	477567,73	1316999,92
1623	1623	477574,05	1316996,04
1624	1624	477574,96	1316995,75
1625	1625	477584,41	1316995,13
1626	1626	477584,97	1316984,81
1627	1627	477585,23	1316983,91
1628	1628	477585,96	1316983,18
1629	1629	477597,29	1316977,93
1630	1630	477596,75	1316969,85
1631	1631	477586,40	1316967,15
1632	1632	477585,90	1316966,95
1633	1633	477585,17	1316966,21
1634	1634	477584,91	1316965,39
1635	1635	477583,26	1316946,89

1636	1636	477581,73	1316946,97
1637	1637	477580,62	1316946,71
1638	1638	477579,89	1316945,98
1639	1639	477579,63	1316945,10
1640	1640	477578,39	1316924,69
1641	1641	477571,03	1316925,66
1642	1642	477570,51	1316921,69
1643	1643	477580,00	1316920,45
1583	1583	477580,26	1316920,43
1644	1644	477251,15	1317738,00
1645	1645	477252,27	1317738,27
1646	1646	477253,00	1317739,00
1647	1647	477274,30	1317738,64
1648	1648	477289,19	1317738,39
1649	1649	477289,26	1317742,39
1650	1650	477276,42	1317742,61
1651	1651	477276,18	1317743,52
1652	1652	477272,72	1317743,52
1653	1653	477272,47	1317742,68
1654	1654	477251,36	1317743,04
1655	1655	477250,33	1317742,77
1656	1656	477249,65	1317742,10
1657	1657	477245,89	1317742,32
1658	1658	477233,77	1317761,95
1659	1659	477233,07	1317762,64
1660	1660	477232,07	1317762,90
1661	1661	477221,90	1317762,66
1662	1662	477199,43	1317763,47
1663	1663	477198,35	1317763,21
1664	1664	477197,62	1317762,47
1665	1665	477197,36	1317761,59
1666	1666	477196,88	1317753,40
1667	1667	477182,96	1317754,13
1668	1668	477182,75	1317750,14
1669	1669	477198,65	1317749,30
1670	1670	477199,75	1317749,56
1671	1671	477200,49	1317750,30
1672	1672	477200,75	1317751,18
1673	1673	477201,23	1317759,40
1674	1674	477221,81	1317758,66
1675	1675	477230,97	1317758,88
1676	1676	477243,03	1317739,33
1677	1677	477243,74	1317738,65

1678	1678	477244,62	1317738,38
1644	1644	477251,15	1317738,00
1679	1679	477296,29	1316927,59
1680	1680	477297,44	1316931,42
1681	1681	477294,38	1316932,34
1682	1682	477303,66	1316945,10
1683	1683	477303,77	1316945,27
1684	1684	477304,04	1316946,27
1685	1685	477303,77	1316947,27
1686	1686	477303,29	1316947,83
1687	1687	477290,81	1316957,90
1688	1688	477281,77	1316966,55
1689	1689	477281,39	1316966,84
1690	1690	477281,08	1316966,98
1691	1691	477278,14	1316968,06
1692	1692	477277,48	1316968,91
1693	1693	477272,93	1316976,85
1694	1694	477276,34	1316978,85
1695	1695	477277,07	1316979,58
1696	1696	477277,33	1316980,58
1697	1697	477277,24	1316981,17
1698	1698	477269,63	1317005,46
1699	1699	477269,72	1317006,20
1700	1700	477269,74	1317006,46
1701	1701	477269,69	1317006,88
1702	1702	477268,54	1317012,16
1703	1703	477269,99	1317012,47
1704	1704	477269,14	1317016,38
1705	1705	477265,74	1317015,64
1706	1706	477265,16	1317015,42
1707	1707	477264,43	1317014,68
1708	1708	477264,16	1317013,69
1709	1709	477264,21	1317013,26
1710	1710	477265,71	1317006,37
1711	1711	477265,60	1317005,55
1712	1712	477265,59	1317005,29
1713	1713	477265,68	1317004,69
1714	1714	477272,95	1316981,50
1715	1715	477269,20	1316979,30
1716	1716	477268,48	1316978,57
1717	1717	477268,21	1316977,57
1718	1718	477268,48	1316976,58
1719	1719	477274,08	1316966,80

1720	1720	477274,24	1316966,56
1721	1721	477275,33	1316965,16
1722	1722	477275,91	1316964,65
1723	1723	477276,22	1316964,51
1724	1724	477279,30	1316963,37
1725	1725	477288,10	1316954,95
1726	1726	477299,30	1316945,91
1727	1727	477289,49	1316932,42
1728	1728	477289,37	1316932,24
1729	1729	477289,10	1316931,24
1730	1730	477289,37	1316930,24
1731	1731	477290,10	1316929,51
1732	1732	477290,53	1316929,32
1679	1679	477296,29	1316927,59
1733	1733	477183,69	1316540,09
1734	1734	477184,69	1316540,36
1735	1735	477185,42	1316541,09
1736	1736	477185,62	1316541,58
1737	1737	477192,52	1316567,75
1738	1738	477193,65	1316572,20
1739	1739	477198,19	1316589,89
1740	1740	477198,25	1316590,39
1741	1741	477197,98	1316591,39
1742	1742	477197,25	1316592,12
1743	1743	477196,72	1316592,33
1744	1744	477194,65	1316592,84
1745	1745	477195,10	1316594,71
1746	1746	477195,15	1316595,17
1747	1747	477194,88	1316596,17
1748	1748	477194,15	1316596,90
1749	1749	477193,63	1316597,11
1750	1750	477184,57	1316599,34
1751	1751	477183,62	1316595,45
1752	1752	477190,75	1316593,70
1753	1753	477190,30	1316591,83
1754	1754	477190,25	1316591,37
1755	1755	477190,51	1316590,37
1756	1756	477191,25	1316589,64
1757	1757	477191,77	1316589,43
1758	1758	477193,81	1316588,93
1759	1759	477190,28	1316575,18
1760	1760	477188,35	1316575,72
1761	1761	477187,27	1316571,87

1762	1762	477189,30	1316571,30
1763	1763	477189,16	1316570,78
1764	1764	477188,46	1316571,00
1765	1765	477187,29	1316567,17
1766	1766	477188,16	1316566,91
1767	1767	477186,16	1316559,29
1768	1768	477158,12	1316568,00
1769	1769	477155,39	1316568,88
1770	1770	477154,16	1316565,08
1771	1771	477156,89	1316564,19
1772	1772	477185,13	1316555,42
1773	1773	477182,32	1316544,75
1774	1774	477181,41	1316544,99
1775	1775	477180,36	1316541,13
1776	1776	477182,50	1316540,55
1777	1777	477182,69	1316540,36
1733	1733	477183,69	1316540,09
1778	1778	477817,04	1316877,17
1779	1779	477822,05	1316878,51
1780	1780	477825,70	1316882,17
1781	1781	477826,94	1316885,74
1782	1782	477827,37	1316888,73
1783	1783	477827,48	1316890,17
1784	1784	477826,14	1316895,17
1785	1785	477822,48	1316898,83
1786	1786	477818,92	1316900,06
1787	1787	477817,89	1316900,21
1788	1788	477816,44	1316900,32
1789	1789	477811,44	1316898,98
1790	1790	477807,78	1316895,32
1791	1791	477806,55	1316891,75
1792	1792	477806,11	1316888,76
1793	1793	477806,01	1316887,32
1794	1794	477807,35	1316882,32
1795	1795	477811,01	1316878,66
1796	1796	477814,56	1316877,43
1797	1797	477815,60	1316877,28
1778	1778	477817,04	1316877,17
1798	1798	477849,91	1317195,15
1799	1799	477853,90	1317195,41
1800	1800	477853,55	1317200,67
1801	1801	477853,29	1317201,54

1802	1802	477852,56	1317202,27
1803	1803	477851,85	1317202,51
1804	1804	477847,95	1317203,10
1805	1805	477848,09	1317205,00
1806	1806	477847,83	1317206,15
1807	1807	477847,10	1317206,89
1808	1808	477846,37	1317207,13
1809	1809	477840,94	1317207,88
1810	1810	477811,54	1317215,79
1811	1811	477812,14	1317218,70
1812	1812	477812,18	1317219,10
1813	1813	477811,92	1317220,10
1814	1814	477811,18	1317220,84
1815	1815	477810,66	1317221,05
1816	1816	477800,38	1317223,55
1817	1817	477799,91	1317223,61
1818	1818	477798,91	1317223,34
1819	1819	477798,17	1317222,61
1820	1820	477797,95	1317222,04
1821	1821	477797,81	1317221,37
1822	1822	477797,76	1317220,94
1823	1823	477798,03	1317219,94
1824	1824	477800,86	1317219,31
1825	1825	477807,84	1317217,62
1826	1826	477807,24	1317214,75
1827	1827	477807,20	1317214,34
1828	1828	477807,47	1317213,34
1829	1829	477808,20	1317212,61
1830	1830	477808,68	1317212,41
1831	1831	477840,03	1317203,98
1832	1832	477840,27	1317203,93
1833	1833	477843,96	1317203,43
1834	1834	477843,82	1317201,55
1835	1835	477844,08	1317200,39
1836	1836	477844,82	1317199,66
1837	1837	477845,52	1317199,42
1838	1838	477849,67	1317198,80
1798	1798	477849,91	1317195,15
1839	1839	477845,88	1317014,86
1840	1840	477846,88	1317015,13
1841	1841	477847,62	1317015,86
1842	1842	477847,88	1317016,73
1843	1843	477847,92	1317017,32

1844	1844	477852,32	1317017,43
1845	1845	477857,80	1317017,50
1846	1846	477857,78	1317021,49
1847	1847	477852,25	1317021,42
1848	1848	477845,99	1317021,28
1849	1849	477845,04	1317021,01
1850	1850	477844,31	1317020,28
1851	1851	477844,06	1317019,45
1852	1852	477832,57	1317022,69
1853	1853	477834,70	1317029,48
1854	1854	477834,80	1317030,08
1855	1855	477834,53	1317031,08
1856	1856	477833,80	1317031,81
1857	1857	477833,50	1317031,95
1858	1858	477820,68	1317036,76
1859	1859	477818,98	1317037,38
1860	1860	477822,10	1317046,59
1861	1861	477818,30	1317047,87
1862	1862	477815,12	1317038,43
1863	1863	477814,56	1317036,87
1864	1864	477814,44	1317036,19
1865	1865	477814,71	1317035,19
1866	1866	477815,44	1317034,46
1867	1867	477815,75	1317034,32
1868	1868	477819,28	1317033,01
1869	1869	477830,32	1317028,87
1870	1870	477828,16	1317022,00
1871	1871	477828,07	1317021,40
1872	1872	477828,33	1317020,40
1873	1873	477829,07	1317019,67
1874	1874	477829,34	1317019,53
1875	1875	477830,10	1317019,24
1876	1876	477845,34	1317014,94
1839	1839	477845,88	1317014,86
1877	1877	477551,10	1316908,96
1878	1878	477555,09	1316909,19
1879	1879	477554,83	1316913,79
1880	1880	477555,57	1316935,92
1881	1881	477564,18	1316935,31
1882	1882	477564,46	1316939,31
1883	1883	477555,71	1316939,92
1884	1884	477555,79	1316942,29
1885	1885	477551,79	1316942,43

1886	1886	477551,64	1316938,13
1887	1887	477550,83	1316913,84
1877	1877	477551,10	1316908,96
1888	1888	477171,21	1316628,01
1889	1889	477172,27	1316631,87
1890	1890	477141,37	1316640,30
1891	1891	477140,31	1316636,44
1888	1888	477171,21	1316628,01
1892	1892	478381,91	1315294,19
1893	1893	478394,62	1315307,74
1894	1894	478397,64	1315304,52
1895	1895	478400,55	1315307,26
1896	1896	478396,07	1315312,03
1897	1897	478395,61	1315312,39
1898	1898	478394,61	1315312,66
1899	1899	478393,61	1315312,39
1900	1900	478393,16	1315312,03
1901	1901	478378,99	1315296,93
1892	1892	478381,91	1315294,19
1902	1902	477874,60	1317091,27
1903	1903	477876,61	1317094,73
1904	1904	477872,18	1317097,31
1905	1905	477872,76	1317098,85
1906	1906	477872,88	1317099,56
1907	1907	477872,62	1317100,56
1908	1908	477871,88	1317101,29
1909	1909	477871,35	1317101,50
1910	1910	477855,35	1317105,32
1911	1911	477854,42	1317101,43
1912	1912	477868,21	1317098,14
1913	1913	477867,84	1317097,13
1914	1914	477867,71	1317096,43
1915	1915	477867,98	1317095,43
1916	1916	477868,70	1317094,70
1902	1902	477874,60	1317091,27
1917	1917	477884,58	1317110,83
1918	1918	477886,29	1317114,44
1919	1919	477868,18	1317122,96
1920	1920	477868,19	1317126,25
1921	1921	477864,19	1317126,26

1922	1922	477864,18	1317121,69
1923	1923	477864,44	1317120,69
1924	1924	477865,18	1317119,95
1917	1917	477884,58	1317110,83
1925	1925	477867,84	1317137,61
1926	1926	477888,73	1317144,59
1927	1927	477887,47	1317148,38
1928	1928	477866,57	1317141,41
1925	1925	477867,84	1317137,61
1929	1929	477468,86	1318447,08
1930	1930	477470,63	1318450,67
1931	1931	477460,74	1318455,54
1932	1932	477457,27	1318457,19
1933	1933	477456,42	1318455,61
1934	1934	477456,31	1318455,41
1935	1935	477455,53	1318453,71
1936	1936	477458,93	1318451,98
1929	1929	477468,86	1318447,08
1937	1937	477754,89	1316855,34
1938	1938	477757,19	1316857,90
1939	1939	477762,68	1316856,32
1940	1940	477763,79	1316860,16
1941	1941	477756,55	1316862,24
1942	1942	477754,18	1316859,62
1943	1943	477750,74	1316860,45
1944	1944	477749,81	1316856,56
1937	1937	477754,89	1316855,34
1945	1945	477458,58	1318422,20
1946	1946	477460,11	1318425,90
1947	1947	477447,73	1318431,04
1948	1948	477446,19	1318427,34
1945	1945	477458,58	1318422,20
1949	1949	477389,55	1318271,17
1950	1950	477390,34	1318275,09
1951	1951	477378,39	1318277,47
1952	1952	477377,60	1318273,55
1949	1949	477389,55	1318271,17
1953	1953	477530,24	1318555,15

1954	1954	477531,87	1318558,80
1955	1955	477521,27	1318563,54
1956	1956	477519,64	1318559,89
1953	1953	477530,24	1318555,15
1957	1957	477167,66	1316610,86
1958	1958	477168,94	1316614,65
1959	1959	477160,37	1316617,55
1960	1960	477159,09	1316613,76
1957	1957	477167,66	1316610,86
1961	1961	477869,58	1317062,87
1962	1962	477871,98	1317066,07
1963	1963	477866,00	1317070,56
1964	1964	477863,60	1317067,37
1961	1961	477869,58	1317062,87
1965	1965	477861,59	1316987,08
1966	1966	477861,77	1316994,20
1967	1967	477860,98	1316994,40
1968	1968	477857,80	1316994,37
1969	1969	477857,75	1316987,29
1965	1965	477861,59	1316987,08
1970	1970	477767,66	1316888,65
1971	1971	477770,62	1316891,33
1972	1972	477766,08	1316896,36
1973	1973	477763,11	1316893,68
1970	1970	477767,66	1316888,65
1974	1974	477568,55	1316912,14
1975	1975	477570,69	1316915,52
1976	1976	477565,61	1316918,74
1977	1977	477563,47	1316915,35
1974	1974	477568,55	1316912,14
1978	1978	477160,36	1316586,09
1979	1979	477161,61	1316589,89
1980	1980	477155,94	1316591,75
1981	1981	477154,69	1316587,95
1978	1978	477160,36	1316586,09
1982	1982	477734,37	1316746,60
1983	1983	477735,99	1316750,25

1984	1984	477730,68	1316752,60
1985	1985	477729,06	1316748,94
1982	1982	477734,37	1316746,60
1986	1986	477716,81	1316705,27
1987	1987	477718,59	1316708,85
1988	1988	477713,47	1316711,40
1989	1989	477711,69	1316707,82
1986	1986	477716,81	1316705,27
1990	1990	477234,38	1316822,96
1991	1991	477236,23	1316826,51
1992	1992	477231,67	1316828,89
1993	1993	477229,83	1316825,34
1990	1990	477234,38	1316822,96
1994	1994	477752,39	1316839,60
1995	1995	477752,87	1316843,57
1996	1996	477747,78	1316844,19
1997	1997	477747,29	1316840,22
1994	1994	477752,39	1316839,60
1998	1998	477155,99	1316571,65
1999	1999	477157,36	1316575,41
2000	2000	477152,55	1316577,15
2001	2001	477151,19	1316573,39
1998	1998	477155,99	1316571,65
2002	2002	477746,94	1316810,05
2003	2003	477747,84	1316813,95
2004	2004	477743,01	1316815,06
2005	2005	477742,12	1316811,16
2002	2002	477746,94	1316810,05
2006	2006	477853,06	1316952,65
2007	2007	477854,13	1316956,50
2008	2008	477849,50	1316957,79
2009	2009	477848,43	1316953,94
2006	2006	477853,06	1316952,65
2010	2010	477742,94	1316776,31
2011	2011	477744,24	1316780,09
2012	2012	477739,73	1316781,63
2013	2013	477738,43	1316777,85

2010	2010	477742,94	1316776,31
2014	2014	477859,00	1317046,39
2015	2015	477859,74	1317050,32
2016	2016	477855,23	1317051,17
2017	2017	477854,49	1317047,23
2014	2014	477859,00	1317046,39
2018	2018	477743,60	1316796,92
2019	2019	477744,42	1316800,83
2020	2020	477740,05	1316801,74
2021	2021	477739,24	1316797,82
2018	2018	477743,60	1316796,92
2022	2022	477749,96	1316826,47
2023	2023	477750,67	1316830,40
2024	2024	477746,55	1316831,15
2025	2025	477745,84	1316827,21
2022	2022	477749,96	1316826,47
2026	2026	477752,53	1316818,68
2027	2027	477753,31	1316822,60
2028	2028	477749,43	1316823,37
2029	2029	477748,65	1316819,45
2026	2026	477752,53	1316818,68
2030	2030	477737,08	1316771,60
2031	2031	477737,82	1316775,53
2032	2032	477734,07	1316776,25
2033	2033	477733,32	1316772,31
2030	2030	477737,08	1316771,60
2034	2034	477758,61	1316876,60
2035	2035	477759,66	1316880,46
2036	2036	477756,12	1316881,43
2037	2037	477755,06	1316877,57
2034	2034	477758,61	1316876,60
2038	2038	477812,53	1316477,23
2039	2039	477813,45	1316480,58
2040	2040	477809,60	1316481,65
2041	2041	477808,67	1316478,30
2038	2038	477812,53	1316477,23

2042	2042	477706,21	1316684,72
2043	2043	477707,67	1316688,44
2044	2044	477704,45	1316689,70
2045	2045	477702,99	1316685,98
2042	2042	477706,21	1316684,72
2046	2046	477874,56	1316459,84
2047	2047	477875,56	1316462,93
2048	2048	477871,76	1316464,16
2049	2049	477870,76	1316461,08
2046	2046	477874,56	1316459,84
2050	2050	477793,06	1316900,01
2051	2051	477796,96	1316900,90
2052	2052	477796,31	1316903,74
2053	2053	477792,41	1316902,84
2050	2050	477793,06	1316900,01

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов среднего и низкого давления с ГРП №39, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ломоносова, пр. Невельский, ул. Дзержинского, пр-д Врачебный

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	476421,74	1316460,05
2	2	476422,37	1316464,01
3	3	476344,62	1316476,31
4	4	476359,14	1316551,10
5	5	476361,71	1316548,54
6	6	476365,16	1316547,32
7	7	476369,57	1316546,63
8	8	476371,11	1316546,51
9	9	476376,11	1316547,85
10	10	476379,77	1316551,51
11	11	476380,99	1316554,97
12	12	476382,11	1316562,10
13	13	476382,22	1316563,64
14	14	476380,89	1316568,64
15	15	476377,23	1316572,30
16	16	476373,77	1316573,52
17	17	476369,36	1316574,21
18	18	476367,82	1316574,33
19	19	476362,82	1316572,99
20	20	476359,16	1316569,33
21	21	476357,94	1316565,87
22	22	476340,66	1316476,92
23	23	476279,80	1316485,98
24	24	476282,88	1316508,43
25	25	476286,69	1316507,90

26	26	476287,24	1316511,87
27	27	476281,45	1316512,67
28	28	476281,17	1316512,69
29	29	476280,17	1316512,42
30	30	476279,44	1316511,69
31	31	476279,19	1316510,96
32	32	476275,84	1316486,57
33	33	476206,92	1316496,84
34	34	476204,81	1316494,18
35	35	476162,15	1316499,73
36	36	476122,24	1316506,73
37	37	476028,71	1316519,38
38	38	476006,82	1316524,09
39	39	475901,02	1316540,42
40	40	475856,32	1316546,84
41	41	475807,08	1316554,05
42	42	475792,01	1316556,13
43	43	475783,82	1316557,43
44	44	475783,51	1316557,45
45	45	475782,59	1316557,23
46	46	475776,85	1316554,29
47	47	475680,83	1316563,38
48	48	475680,46	1316559,39
49	49	475770,23	1316550,90
50	50	475769,62	1316550,43
51	51	475765,69	1316545,99
52	52	475769,33	1316542,92
53	53	475772,82	1316546,93
54	54	475783,86	1316552,60
55	55	475789,45	1316551,79
56	56	475789,02	1316547,78
57	57	475792,99	1316547,36
58	58	475793,41	1316551,21
59	59	475804,46	1316549,61
60	60	475803,90	1316545,23
61	61	475807,87	1316544,72
62	62	475808,42	1316549,04
63	63	475810,68	1316548,71
64	64	475846,12	1316543,58
65	65	475853,79	1316542,46
66	66	475852,60	1316530,61
67	67	475856,58	1316530,21
68	68	475857,75	1316541,89
69	69	475868,28	1316540,36

70	70	475889,47	1316537,32
71	71	475888,73	1316529,23
72	72	475888,78	1316528,57
73	73	475889,80	1316524,39
74	74	475888,70	1316498,32
75	75	475886,42	1316498,54
76	76	475886,03	1316494,56
77	77	475890,41	1316494,14
78	78	475891,60	1316494,40
79	79	475892,34	1316495,13
80	80	475892,60	1316496,05
81	81	475893,81	1316524,50
82	82	475893,76	1316525,07
83	83	475892,75	1316529,20
84	84	475893,43	1316536,75
85	85	475900,30	1316535,76
86	86	476004,09	1316519,51
87	87	476002,89	1316508,98
88	88	476003,23	1316505,86
89	89	476004,19	1316505,59
90	90	476004,69	1316505,58
91	91	476005,74	1316505,85
92	92	476006,47	1316506,58
93	93	476006,73	1316507,35
94	94	476008,03	1316518,78
95	95	476026,04	1316514,94
96	96	476024,85	1316505,58
97	97	476024,83	1316505,33
98	98	476025,10	1316504,33
99	99	476025,83	1316503,59
100	100	476026,70	1316503,33
101	101	476027,27	1316503,29
102	102	476028,40	1316503,56
103	103	476028,99	1316506,43
104	104	476029,98	1316514,26
105	105	476119,58	1316502,07
106	106	476117,84	1316486,90
107	107	476121,82	1316486,44
108	108	476123,53	1316501,47
109	109	476161,23	1316494,87
110	110	476204,99	1316487,69
111	111	476205,32	1316487,67
112	112	476207,31	1316492,74
113	113	476275,29	1316482,61

114	114	476275,18	1316481,77
115	115	476279,14	1316481,22
116	116	476279,25	1316482,02
117	117	476341,96	1316472,68
1	1	476421,74	1316460,05
118	118	475059,58	1316589,99
119	119	475060,58	1316590,26
120	120	475061,31	1316590,99
121	121	475061,54	1316591,63
122	122	475071,18	1316643,39
123	123	475072,60	1316649,27
124	124	475178,13	1316635,33
125	125	475304,33	1316619,92
126	126	475302,46	1316607,87
127	127	475306,41	1316607,26
128	128	475308,30	1316619,38
129	129	475423,09	1316602,18
130	130	475423,68	1316606,13
131	131	475306,92	1316623,63
132	132	475178,64	1316639,29
133	133	475071,34	1316653,47
134	134	475032,01	1316658,92
135	135	474946,15	1316666,91
136	136	474945,41	1316667,69
137	137	474944,59	1316667,95
138	138	474875,71	1316674,15
139	139	474878,23	1316687,85
140	140	474878,27	1316688,22
141	141	474878,00	1316689,22
142	142	474877,27	1316689,95
143	143	474876,49	1316690,20
144	144	474872,77	1316690,62
145	145	474872,33	1316686,64
146	146	474873,91	1316686,47
147	147	474871,74	1316674,68
148	148	474852,26	1316678,23
149	149	474852,01	1316679,30
150	150	474851,28	1316680,03
151	151	474850,29	1316680,30
152	152	474838,03	1316680,36
153	153	474838,74	1316685,31
154	154	474834,78	1316685,88
155	155	474834,03	1316680,68

156	156	474807,83	1316685,07
157	157	474808,93	1316691,93
158	158	474804,98	1316692,56
159	159	474803,88	1316685,72
160	160	474801,29	1316686,13
161	161	474766,82	1316690,53
162	162	474767,84	1316690,43
163	163	474769,03	1316690,69
164	164	474769,76	1316691,42
165	165	474770,01	1316692,14
166	166	474771,20	1316700,32
167	167	474767,24	1316700,90
168	168	474766,32	1316694,59
169	169	474756,79	1316695,48
170	170	474756,86	1316696,25
171	171	474756,68	1316700,17
172	172	474755,13	1316700,24
173	173	474754,03	1316699,98
174	174	474753,30	1316699,25
175	175	474753,04	1316698,42
176	176	474752,63	1316693,84
177	177	474752,89	1316692,66
178	178	474753,49	1316692,05
179	179	474710,04	1316694,93
180	180	474711,66	1316702,23
181	181	474707,76	1316703,10
182	182	474706,02	1316695,31
183	183	474682,50	1316698,44
184	184	474636,61	1316703,31
185	185	474636,19	1316699,33
186	186	474682,00	1316694,48
187	187	474707,31	1316691,10
188	188	474751,83	1316688,16
189	189	474751,18	1316679,56
190	190	474755,17	1316679,26
191	191	474755,82	1316687,90
192	192	474798,72	1316682,43
193	193	474797,42	1316673,02
194	194	474801,39	1316672,47
195	195	474802,68	1316681,86
196	196	474805,21	1316681,45
197	197	474835,39	1316676,40
198	198	474835,71	1316676,37
199	199	474848,09	1316676,31

200	200	474848,28	1316675,61
201	201	474849,01	1316674,88
202	202	474849,65	1316674,64
203	203	474872,99	1316670,39
204	204	474942,59	1316664,11
205	205	474943,34	1316663,34
206	206	474944,15	1316663,08
207	207	475029,26	1316655,16
208	208	475026,33	1316642,80
209	209	475026,06	1316641,80
210	210	475029,88	1316640,80
211	211	475030,09	1316641,34
212	212	475033,26	1316654,71
213	213	475068,61	1316649,81
214	214	475067,28	1316644,27
215	215	475057,96	1316594,21
216	216	475056,56	1316594,39
217	217	475056,05	1316590,42
218	218	475059,33	1316590,01
118	118	475059,58	1316589,99
219	219	476929,40	1316388,37
220	220	476930,28	1316393,27
221	221	476918,45	1316395,71
222	222	476855,90	1316405,51
223	223	476858,27	1316419,99
224	224	476859,54	1316431,00
225	225	476864,13	1316430,34
226	226	476864,41	1316430,32
227	227	476865,41	1316430,59
228	228	476866,14	1316431,32
229	229	476866,25	1316431,65
230	230	476868,30	1316431,38
231	231	476868,56	1316431,37
232	232	476869,56	1316431,63
233	233	476870,29	1316432,37
234	234	476870,55	1316433,16
235	235	476872,46	1316451,69
236	236	476874,54	1316464,41
237	237	476874,56	1316464,73
238	238	476874,30	1316465,73
239	239	476873,56	1316466,47
240	240	476872,90	1316466,71
241	241	476839,40	1316472,50

242	242	476840,89	1316481,28
243	243	476851,82	1316529,03
244	244	476856,58	1316528,02
245	245	476856,99	1316527,97
246	246	476857,99	1316528,24
247	247	476858,73	1316528,97
248	248	476858,95	1316529,54
249	249	476859,85	1316533,61
250	250	476874,34	1316530,10
251	251	476871,18	1316518,79
252	252	476870,06	1316519,07
253	253	476869,11	1316515,18
254	254	476870,14	1316514,93
255	255	476865,74	1316498,00
256	256	476864,72	1316498,26
257	257	476863,73	1316494,39
258	258	476866,69	1316493,64
259	259	476867,18	1316493,57
260	260	476868,18	1316493,84
261	261	476868,91	1316494,57
262	262	476869,12	1316495,07
263	263	476874,52	1316515,87
264	264	476878,75	1316531,01
265	265	476879,28	1316533,00
266	266	476887,65	1316530,97
267	267	476888,12	1316530,91
268	268	476889,12	1316531,18
269	269	476889,86	1316531,91
270	270	476890,08	1316532,50
271	271	476890,67	1316535,27
272	272	476886,76	1316536,11
273	273	476886,60	1316535,34
274	274	476878,32	1316537,35
275	275	476870,47	1316539,25
276	276	476870,73	1316540,22
277	277	476866,87	1316541,27
278	278	476866,07	1316538,32
279	279	476866,00	1316537,79
280	280	476866,26	1316536,79
281	281	476867,00	1316536,06
282	282	476867,43	1316535,89
283	283	476858,82	1316537,98
284	284	476852,18	1316539,61
285	285	476851,23	1316535,72

286	286	476855,97	1316534,56
287	287	476855,47	1316532,34
288	288	476850,73	1316533,36
289	289	476850,31	1316533,40
290	290	476849,31	1316533,13
291	291	476848,58	1316532,40
292	292	476848,36	1316531,84
293	293	476836,98	1316482,12
294	294	476835,12	1316471,20
295	295	476835,10	1316470,87
296	296	476835,36	1316469,87
297	297	476836,10	1316469,13
298	298	476836,75	1316468,89
299	299	476870,27	1316463,10
300	300	476868,50	1316452,27
301	301	476866,78	1316435,62
302	302	476864,83	1316435,87
303	303	476864,57	1316435,89
304	304	476863,57	1316435,62
305	305	476862,84	1316434,89
306	306	476862,74	1316434,58
307	307	476858,08	1316435,25
308	308	476857,79	1316435,27
309	309	476856,79	1316435,01
310	310	476856,06	1316434,27
311	311	476855,80	1316433,50
312	312	476854,31	1316420,59
313	313	476851,94	1316406,10
314	314	476751,94	1316419,82
315	315	476716,90	1316424,66
316	316	476471,59	1316463,22
317	317	476471,28	1316463,24
318	318	476470,28	1316462,98
319	319	476469,55	1316462,24
320	320	476466,56	1316456,01
321	321	476461,26	1316456,77
322	322	476460,69	1316452,81
323	323	476467,44	1316451,84
324	324	476467,73	1316451,82
325	325	476468,73	1316452,08
326	326	476469,46	1316452,82
327	327	476472,44	1316459,04
328	328	476714,23	1316421,03
329	329	476714,08	1316420,48

330	330	476714,34	1316419,48
331	331	476715,08	1316418,74
332	332	476715,80	1316418,49
333	333	476749,44	1316413,88
334	334	476748,22	1316392,48
335	335	476752,21	1316392,25
336	336	476753,42	1316413,34
337	337	476852,97	1316399,69
338	338	476917,54	1316390,90
219	219	476929,40	1316388,37
339	339	475573,74	1316741,85
340	340	475575,71	1316758,13
341	341	475576,79	1316758,02
342	342	475577,98	1316758,28
343	343	475578,72	1316759,01
344	344	475578,98	1316759,85
345	345	475579,66	1316768,39
346	346	475598,79	1316766,30
347	347	475609,48	1316765,08
348	348	475609,71	1316765,06
349	349	475610,71	1316765,33
350	350	475611,44	1316766,06
351	351	475611,70	1316766,86
352	352	475611,93	1316769,07
353	353	475628,12	1316767,10
354	354	475632,00	1316767,10
355	355	475632,24	1316768,51
356	356	475632,27	1316768,85
357	357	475632,00	1316769,85
358	358	475631,27	1316770,58
359	359	475630,51	1316770,84
360	360	475610,39	1316773,28
361	361	475610,15	1316773,30
362	362	475609,15	1316773,03
363	363	475608,41	1316772,30
364	364	475608,16	1316771,50
365	365	475607,93	1316769,28
366	366	475599,24	1316770,28
367	367	475578,05	1316772,59
368	368	475577,83	1316772,60
369	369	475576,83	1316772,34
370	370	475576,10	1316771,60
371	371	475575,83	1316770,76

372	372	475575,15	1316762,20
373	373	475574,14	1316762,30
374	374	475572,95	1316762,04
375	375	475572,22	1316761,30
376	376	475571,97	1316760,55
377	377	475569,77	1316742,33
339	339	475573,74	1316741,85
378	378	475616,12	1316585,38
379	379	475618,81	1316608,85
380	380	475614,84	1316609,30
381	381	475612,15	1316585,83
378	378	475616,12	1316585,38
382	382	475480,05	1316665,38
383	383	475480,48	1316669,36
384	384	475457,83	1316671,79
385	385	475457,41	1316667,82
382	382	475480,05	1316665,38

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов среднего и низкого давления с ГРП №38, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Морозова, ул. Пушкина, ул. Дзержинского, ул. Артема, пл. Ленина, 69 Квартал

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	476790,86	1316014,50
2	2	476802,79	1316026,26
3	3	476803,12	1316026,69
4	4	476803,38	1316027,69
5	5	476803,12	1316028,69
6	6	476802,38	1316029,42
7	7	476802,16	1316029,51
8	8	476823,01	1316120,34
9	9	476823,06	1316120,78
10	10	476822,79	1316121,78
11	11	476822,06	1316122,52
12	12	476821,80	1316122,64
13	13	476819,91	1316123,39
14	14	476822,36	1316132,02
15	15	476830,64	1316128,99
16	16	476832,02	1316132,74
17	17	476821,71	1316136,52
18	18	476821,02	1316136,64
19	19	476820,02	1316136,38
20	20	476819,29	1316135,64
21	21	476819,10	1316135,19
22	22	476816,03	1316124,39
23	23	476805,50	1316125,67
24	24	476825,15	1316202,75
25	25	476825,21	1316203,24

26	26	476824,95	1316204,24
27	27	476824,21	1316204,98
28	28	476823,63	1316205,20
29	29	476816,35	1316206,73
30	30	476818,83	1316216,16
31	31	476818,89	1316216,67
32	32	476818,63	1316217,67
33	33	476817,89	1316218,40
34	34	476817,16	1316218,65
35	35	476811,89	1316219,37
36	36	476812,19	1316221,79
37	37	476808,22	1316222,28
38	38	476807,93	1316219,91
39	39	476795,28	1316221,60
40	40	476795,51	1316223,55
41	41	476795,52	1316223,78
42	42	476795,26	1316224,78
43	43	476794,52	1316225,52
44	44	476793,90	1316225,75
45	45	476773,34	1316229,74
46	46	476772,58	1316225,82
47	47	476791,32	1316222,17
48	48	476791,08	1316220,11
49	49	476791,07	1316219,88
50	50	476791,33	1316218,88
51	51	476792,07	1316218,14
52	52	476792,80	1316217,89
53	53	476809,40	1316215,67
54	54	476814,38	1316214,99
55	55	476811,95	1316205,71
56	56	476811,88	1316205,20
57	57	476812,15	1316204,20
58	58	476812,88	1316203,47
59	59	476813,47	1316203,24
60	60	476820,76	1316201,72
61	61	476801,06	1316124,46
62	62	476801,00	1316123,96
63	63	476801,26	1316122,96
64	64	476802,00	1316122,23
65	65	476802,76	1316121,97
66	66	476814,94	1316120,49
67	67	476808,03	1316095,88
68	68	476807,96	1316095,34
69	69	476808,19	1316094,40

70	70	476808,54	1316093,74
71	71	476804,71	1316078,55
72	72	476803,41	1316075,32
73	73	476799,63	1316073,55
74	74	476784,27	1316066,05
75	75	476777,39	1316066,98
76	76	476780,04	1316080,35
77	77	476780,08	1316080,74
78	78	476779,81	1316081,74
79	79	476779,08	1316082,47
80	80	476778,40	1316082,71
81	81	476775,81	1316083,14
82	82	476764,01	1316085,44
83	83	476764,15	1316085,82
84	84	476764,26	1316086,48
85	85	476763,99	1316087,48
86	86	476763,26	1316088,22
87	87	476762,62	1316088,45
88	88	476737,42	1316093,06
89	89	476742,42	1316114,67
90	90	476756,83	1316209,55
91	91	476756,86	1316209,85
92	92	476756,59	1316210,85
93	93	476755,86	1316211,59
94	94	476755,17	1316211,83
95	95	476744,14	1316213,59
96	96	476730,12	1316215,74
97	97	476729,82	1316215,76
98	98	476728,82	1316215,49
99	99	476728,08	1316214,76
100	100	476727,84	1316214,05
101	101	476726,45	1316204,56
102	102	476725,15	1316204,85
103	103	476724,73	1316204,89
104	104	476723,73	1316204,63
105	105	476723,57	1316204,48
106	106	476723,01	1316205,05
107	107	476722,25	1316205,30
108	108	476715,19	1316206,18
109	109	476714,69	1316202,21
110	110	476719,88	1316201,56
111	111	476720,05	1316200,90
112	112	476720,79	1316200,17
113	113	476721,53	1316199,92

114	114	476724,18	1316199,57
115	115	476724,44	1316199,55
116	116	476725,44	1316199,82
117	117	476726,15	1316200,53
118	118	476727,69	1316200,20
119	119	476728,12	1316200,15
120	120	476729,12	1316200,42
121	121	476729,85	1316201,15
122	122	476730,10	1316201,86
123	123	476731,50	1316211,48
124	124	476743,52	1316209,64
125	125	476752,58	1316208,19
126	126	476738,51	1316115,49
127	127	476733,50	1316093,87
128	128	476733,09	1316093,97
129	129	476692,76	1316099,32
130	130	476694,36	1316105,92
131	131	476690,47	1316106,86
132	132	476688,35	1316098,10
133	133	476686,10	1316087,44
134	134	476690,02	1316086,61
135	135	476691,87	1316095,41
136	136	476721,06	1316091,54
137	137	476717,58	1316088,05
138	138	476716,54	1316085,47
139	139	476715,65	1316081,90
140	140	476715,35	1316079,48
141	141	476716,69	1316074,48
142	142	476720,35	1316070,82
143	143	476722,93	1316069,78
144	144	476729,78	1316068,07
145	145	476732,20	1316067,78
146	146	476737,20	1316069,12
147	147	476740,86	1316072,78
148	148	476741,90	1316075,35
149	149	476742,79	1316078,92
150	150	476743,09	1316081,34
151	151	476741,75	1316086,34
152	152	476739,48	1316088,62
153	153	476759,59	1316084,94
154	154	476759,47	1316084,58
155	155	476759,36	1316083,92
156	156	476759,62	1316082,92
157	157	476760,36	1316082,18

158	158	476760,97	1316081,95
159	159	476775,07	1316079,21
160	160	476775,72	1316079,10
161	161	476773,05	1316065,68
162	162	476773,01	1316065,29
163	163	476773,28	1316064,29
164	164	476774,01	1316063,55
165	165	476774,74	1316063,30
166	166	476784,34	1316062,00
167	167	476784,61	1316061,99
168	168	476785,49	1316062,19
169	169	476801,34	1316069,94
170	170	476805,81	1316072,02
171	171	476806,70	1316072,84
172	172	476806,82	1316073,09
173	173	476808,47	1316077,18
174	174	476808,56	1316077,44
175	175	476812,61	1316093,51
176	176	476812,67	1316094,00
177	177	476812,43	1316094,94
178	178	476812,10	1316095,57
179	179	476818,26	1316117,55
180	180	476797,83	1316028,49
181	181	476797,78	1316028,04
182	182	476798,01	1316027,17
183	183	476788,05	1316017,36
1	1	476790,86	1316014,50
184	184	476866,47	1316922,41
185	185	476866,84	1316925,35
186	186	476871,19	1316924,62
187	187	476871,52	1316924,59
188	188	476872,52	1316924,86
189	189	476873,25	1316925,59
190	190	476873,51	1316926,36
191	191	476876,49	1316952,08
192	192	476872,51	1316952,54
193	193	476869,78	1316928,91
194	194	476865,44	1316929,63
195	195	476855,99	1316931,13
196	196	476848,61	1316932,25
197	197	476830,05	1316935,21
198	198	476832,64	1316954,76
199	199	476839,54	1316963,55

200	200	476839,70	1316963,79
201	201	476839,94	1316964,48
202	202	476841,96	1316977,67
203	203	476844,58	1316997,85
204	204	476845,62	1317008,63
205	205	476845,48	1317009,58
206	206	476841,14	1317020,22
207	207	476844,69	1317040,58
208	208	476847,09	1317040,30
209	209	476861,95	1317038,90
210	210	476893,95	1317033,91
211	211	476911,10	1317031,05
212	212	476911,42	1317031,03
213	213	476912,42	1317031,29
214	214	476913,16	1317032,03
215	215	476913,41	1317032,76
216	216	476913,46	1317033,13
217	217	476949,93	1317028,92
218	218	476949,42	1317025,58
219	219	476948,74	1317022,19
220	220	476952,66	1317021,40
221	221	476952,96	1317022,85
222	222	476972,83	1317018,55
223	223	476972,09	1317003,40
224	224	476967,94	1316978,89
225	225	476967,31	1316975,00
226	226	476965,36	1316962,58
227	227	476964,75	1316958,66
228	228	476962,74	1316945,87
229	229	476962,53	1316941,88
230	230	476964,26	1316941,73
231	231	476965,43	1316941,99
232	232	476966,17	1316942,72
233	233	476966,41	1316943,41
234	234	476971,57	1316976,38
235	235	476976,06	1317002,85
236	236	476976,08	1317003,09
237	237	476976,91	1317020,05
238	238	476977,13	1317024,52
239	239	477031,17	1317016,30
240	240	477027,41	1316991,49
241	241	477031,36	1316990,89
242	242	477035,42	1317017,68
243	243	477035,44	1317017,98

244	244	477035,18	1317018,98
245	245	477034,44	1317019,71
246	246	477033,74	1317019,96
247	247	476975,54	1317028,81
248	248	476975,24	1317028,83
249	249	476974,24	1317028,57
250	250	476973,50	1317027,83
251	251	476973,24	1317026,93
252	252	476973,03	1317022,60
253	253	476953,65	1317026,79
254	254	476954,20	1317030,37
255	255	476954,22	1317030,67
256	256	476953,95	1317031,67
257	257	476953,22	1317032,41
258	258	476952,45	1317032,66
259	259	476911,96	1317037,33
260	260	476911,73	1317037,35
261	261	476910,73	1317037,08
262	262	476910,00	1317036,35
263	263	476909,75	1317035,61
264	264	476909,72	1317035,34
265	265	476896,56	1317037,53
266	266	476897,10	1317040,86
267	267	476893,16	1317041,50
268	268	476892,61	1317038,17
269	269	476883,82	1317039,54
270	270	476884,38	1317043,20
271	271	476880,42	1317043,80
272	272	476879,87	1317040,16
273	273	476864,42	1317042,56
274	274	476864,84	1317045,98
275	275	476860,87	1317046,47
276	276	476860,45	1317043,06
277	277	476849,51	1317044,09
278	278	476849,69	1317045,91
279	279	476849,43	1317047,11
280	280	476848,70	1317047,84
281	281	476847,99	1317048,09
282	282	476845,56	1317048,45
283	283	476844,59	1317044,62
284	284	476843,99	1317044,69
285	285	476840,33	1317045,12
286	286	476839,86	1317041,15
287	287	476840,71	1317041,05

288	288	476839,88	1317036,24
289	289	476838,98	1317036,34
290	290	476838,53	1317032,36
291	291	476839,19	1317032,29
292	292	476837,44	1317022,28
293	293	476798,72	1317028,58
294	294	476798,07	1317024,63
295	295	476837,65	1317018,20
296	296	476841,59	1317008,52
297	297	476840,81	1317000,39
298	298	476840,36	1316996,41
299	299	476838,25	1316980,19
300	300	476833,63	1316980,74
301	301	476833,16	1316976,77
302	302	476837,69	1316976,23
303	303	476836,06	1316965,61
304	304	476829,16	1316956,80
305	305	476829,00	1316956,56
306	306	476828,75	1316955,83
307	307	476827,09	1316943,34
308	308	476825,80	1316943,51
309	309	476825,28	1316939,55
310	310	476826,57	1316939,38
311	311	476826,09	1316935,76
312	312	476824,82	1316935,91
313	313	476824,35	1316931,94
314	314	476827,37	1316931,58
315	315	476826,91	1316928,62
316	316	476830,86	1316927,99
317	317	476831,32	1316930,95
318	318	476846,02	1316928,61
319	319	476845,51	1316925,40
320	320	476849,47	1316924,78
321	321	476849,97	1316928,00
322	322	476853,34	1316927,48
323	323	476852,78	1316924,46
324	324	476856,71	1316923,74
325	325	476857,29	1316926,87
326	326	476862,89	1316925,99
327	327	476862,50	1316922,91
184	184	476866,47	1316922,41
328	328	476590,22	1316205,93
329	329	476597,08	1316249,16

330	330	476597,11	1316249,47
331	331	476596,84	1316250,47
332	332	476596,11	1316251,20
333	333	476595,52	1316251,43
334	334	476592,14	1316252,14
335	335	476593,19	1316262,87
336	336	476593,33	1316262,36
337	337	476594,03	1316261,66
338	338	476593,54	1316257,67
339	339	476593,52	1316257,43
340	340	476593,79	1316256,43
341	341	476594,52	1316255,69
342	342	476595,33	1316255,44
343	343	476599,13	1316255,06
344	344	476599,34	1316254,63
345	345	476600,14	1316253,77
346	346	476600,82	1316253,53
347	347	476618,38	1316250,73
348	348	476618,70	1316250,71
349	349	476619,70	1316250,97
350	350	476620,04	1316251,23
351	351	476620,88	1316251,99
352	352	476640,36	1316249,02
353	353	476640,66	1316248,99
354	354	476641,66	1316249,26
355	355	476641,85	1316249,38
356	356	476642,78	1316250,07
357	357	476640,11	1316232,31
358	358	476640,09	1316232,01
359	359	476640,36	1316231,01
360	360	476641,09	1316230,28
361	361	476641,78	1316230,03
362	362	476657,18	1316227,66
363	363	476657,48	1316227,64
364	364	476658,48	1316227,91
365	365	476658,83	1316228,16
366	366	476659,40	1316228,68
367	367	476659,78	1316229,16
368	368	476660,02	1316229,81
369	369	476661,78	1316239,76
370	370	476657,85	1316240,46
371	371	476656,32	1316231,84
372	372	476644,36	1316233,68
373	373	476647,06	1316251,67

374	374	476647,08	1316251,96
375	375	476646,82	1316252,96
376	376	476646,08	1316253,70
377	377	476645,50	1316253,92
378	378	476643,10	1316254,43
379	379	476642,68	1316254,48
380	380	476641,68	1316254,21
381	381	476641,49	1316254,09
382	382	476640,14	1316253,10
383	383	476620,09	1316256,17
384	384	476619,79	1316256,19
385	385	476618,79	1316255,92
386	386	476618,06	1316255,19
387	387	476617,91	1316254,86
388	388	476602,60	1316257,30
389	389	476602,43	1316257,92
390	390	476601,70	1316258,65
391	391	476600,90	1316258,91
392	392	476597,76	1316259,22
393	393	476598,22	1316262,95
394	394	476598,24	1316263,20
395	395	476597,97	1316264,20
396	396	476597,29	1316264,88
397	397	476597,39	1316265,62
398	398	476597,82	1316265,74
399	399	476598,55	1316266,47
400	400	476598,81	1316267,22
401	401	476599,14	1316269,87
402	402	476604,96	1316269,11
403	403	476605,22	1316269,09
404	404	476606,22	1316269,36
405	405	476606,95	1316270,09
406	406	476607,86	1316270,99
407	407	476641,78	1316265,74
408	408	476643,03	1316264,16
409	409	476643,60	1316263,67
410	410	476644,39	1316263,42
411	411	476646,93	1316263,15
412	412	476647,14	1316263,14
413	413	476648,14	1316263,41
414	414	476648,87	1316264,14
415	415	476649,11	1316264,82
416	416	476652,17	1316283,71
417	417	476664,12	1316281,33

418	418	476662,53	1316272,48
419	419	476666,47	1316271,77
420	420	476668,27	1316281,82
421	421	476668,30	1316282,18
422	422	476668,03	1316283,18
423	423	476667,92	1316283,34
424	424	476667,29	1316284,23
425	425	476666,66	1316284,79
426	426	476666,05	1316285,02
427	427	476650,92	1316288,04
428	428	476650,53	1316288,07
429	429	476649,53	1316287,81
430	430	476648,79	1316287,07
431	431	476648,55	1316286,39
432	432	476645,49	1316267,49
433	433	476644,42	1316268,84
434	434	476643,85	1316269,33
435	435	476643,16	1316269,57
436	436	476607,53	1316275,09
437	437	476607,22	1316275,12
438	438	476606,22	1316274,85
439	439	476605,88	1316274,60
440	440	476604,35	1316273,22
441	441	476597,66	1316274,09
442	442	476594,36	1316274,49
443	443	476595,29	1316282,84
444	444	476598,48	1316282,33
445	445	476598,80	1316282,30
446	446	476599,80	1316282,57
447	447	476600,53	1316283,30
448	448	476600,78	1316284,03
449	449	476605,58	1316319,21
450	450	476609,06	1316318,68
451	451	476609,03	1316318,31
452	452	476609,30	1316317,31
453	453	476610,03	1316316,57
454	454	476610,70	1316316,34
455	455	476616,56	1316315,33
456	456	476616,90	1316315,31
457	457	476617,90	1316315,57
458	458	476618,63	1316316,31
459	459	476618,87	1316317,00
460	460	476626,68	1316315,98
461	461	476626,64	1316315,69

462	462	476626,63	1316315,45
463	463	476626,90	1316314,45
464	464	476627,63	1316313,71
465	465	476628,32	1316313,47
466	466	476632,80	1316312,78
467	467	476633,11	1316312,76
468	468	476634,11	1316313,02
469	469	476634,84	1316313,76
470	470	476635,09	1316314,49
471	471	476635,12	1316314,73
472	472	476642,88	1316313,60
473	473	476642,83	1316313,20
474	474	476642,82	1316312,94
475	475	476643,08	1316311,94
476	476	476643,82	1316311,21
477	477	476644,53	1316310,96
478	478	476648,37	1316310,41
479	479	476648,66	1316310,39
480	480	476649,66	1316310,66
481	481	476650,39	1316311,39
482	482	476650,64	1316312,13
483	483	476651,31	1316312,15
484	484	476651,28	1316311,91
485	485	476651,01	1316309,97
486	486	476650,99	1316309,70
487	487	476651,25	1316308,70
488	488	476651,99	1316307,96
489	489	476652,70	1316307,72
490	490	476660,47	1316306,61
491	491	476660,76	1316306,59
492	492	476661,76	1316306,86
493	493	476662,49	1316307,59
494	494	476662,74	1316308,30
495	495	476663,20	1316311,43
496	496	476663,22	1316311,72
497	497	476662,95	1316312,72
498	498	476662,22	1316313,45
499	499	476661,51	1316313,70
500	500	476658,99	1316314,06
501	501	476660,63	1316324,36
502	502	476660,65	1316324,68
503	503	476660,39	1316325,67
504	504	476659,89	1316326,17
505	505	476660,17	1316326,24

506	506	476660,90	1316326,97
507	507	476661,15	1316327,66
508	508	476662,95	1316338,99
509	509	476662,97	1316339,30
510	510	476662,71	1316340,30
511	511	476662,22	1316340,79
512	512	476662,51	1316340,87
513	513	476663,25	1316341,60
514	514	476663,49	1316342,27
515	515	476665,49	1316354,32
516	516	476665,52	1316354,65
517	517	476665,25	1316355,65
518	518	476664,77	1316356,14
519	519	476665,05	1316356,21
520	520	476665,79	1316356,95
521	521	476666,03	1316357,63
522	522	476666,74	1316362,08
523	523	476667,27	1316365,89
524	524	476698,28	1316362,66
525	525	476698,69	1316366,63
526	526	476665,76	1316370,07
527	527	476646,91	1316371,87
528	528	476645,72	1316371,61
529	529	476644,99	1316370,88
530	530	476644,73	1316370,09
531	531	476642,21	1316346,34
532	532	476639,13	1316346,70
533	533	476638,67	1316342,73
534	534	476643,75	1316342,13
535	535	476643,98	1316342,12
536	536	476644,98	1316342,38
537	537	476645,71	1316343,12
538	538	476645,97	1316343,90
539	539	476648,50	1316367,70
540	540	476663,29	1316366,29
541	541	476662,79	1316362,69
542	542	476662,37	1316360,09
543	543	476661,71	1316359,91
544	544	476660,97	1316359,18
545	545	476660,73	1316358,49
546	546	476660,21	1316355,16
547	547	476660,19	1316354,85
548	548	476660,45	1316353,85
549	549	476661,18	1316353,12

550	550	476659,83	1316344,69
551	551	476659,24	1316344,53
552	552	476658,51	1316343,80
553	553	476658,27	1316343,12
554	554	476657,74	1316339,81
555	555	476657,72	1316339,50
556	556	476657,98	1316338,50
557	557	476658,70	1316337,77
558	558	476657,48	1316330,07
559	559	476656,90	1316329,92
560	560	476656,16	1316329,18
561	561	476655,92	1316328,50
562	562	476655,39	1316325,20
563	563	476655,36	1316324,88
564	564	476655,63	1316323,88
565	565	476656,36	1316323,15
566	566	476655,09	1316315,02
567	567	476654,59	1316315,53
568	568	476653,93	1316315,76
569	569	476649,29	1316316,56
570	570	476648,95	1316316,59
571	571	476647,95	1316316,32
572	572	476647,22	1316315,59
573	573	476647,12	1316315,30
574	574	476646,85	1316316,29
575	575	476646,12	1316317,02
576	576	476645,41	1316317,27
577	577	476633,70	1316318,98
578	578	476633,41	1316319,00
579	579	476632,41	1316318,74
580	580	476631,68	1316318,00
581	581	476631,43	1316317,27
582	582	476631,40	1316317,05
583	583	476630,85	1316317,13
584	584	476630,89	1316317,44
585	585	476630,90	1316317,68
586	586	476630,63	1316318,68
587	587	476629,90	1316319,42
588	588	476629,18	1316319,66
589	589	476617,49	1316321,32
590	590	476617,21	1316321,34
591	591	476616,21	1316321,07
592	592	476615,48	1316320,34
593	593	476615,23	1316319,65

594	594	476613,27	1316319,95
595	595	476613,30	1316320,37
596	596	476613,04	1316321,37
597	597	476612,30	1316322,10
598	598	476611,60	1316322,34
599	599	476604,17	1316323,46
600	600	476603,87	1316323,49
601	601	476602,87	1316323,22
602	602	476602,14	1316322,49
603	603	476601,89	1316321,76
604	604	476597,10	1316286,60
605	605	476593,86	1316287,12
606	606	476593,54	1316287,15
607	607	476592,54	1316286,88
608	608	476591,81	1316286,15
609	609	476591,55	1316285,37
610	610	476590,16	1316272,97
611	611	476587,98	1316250,74
612	612	476588,24	1316249,55
613	613	476588,97	1316248,81
614	614	476589,56	1316248,59
615	615	476592,83	1316247,90
616	616	476586,27	1316206,56
328	328	476590,22	1316205,93
617	617	476593,69	1316267,94
618	618	476593,91	1316268,58
619	619	476594,64	1316269,31
620	620	476595,05	1316269,42
621	621	476595,17	1316270,36
622	622	476593,94	1316270,51
617	617	476593,69	1316267,94
623	623	476733,72	1316794,74
624	624	476734,19	1316798,72
625	625	476732,92	1316798,87
626	626	476734,73	1316811,34
627	627	476736,42	1316811,04
628	628	476737,12	1316814,97
629	629	476735,31	1316815,30
630	630	476737,52	1316830,14
631	631	476739,53	1316829,82
632	632	476740,16	1316833,76
633	633	476738,10	1316834,10

634	634	476739,99	1316847,50
635	635	476741,49	1316847,33
636	636	476741,94	1316851,30
637	637	476738,50	1316851,69
638	638	476738,28	1316851,70
639	639	476737,28	1316851,44
640	640	476736,54	1316850,70
641	641	476736,30	1316849,98
642	642	476733,86	1316832,72
643	643	476731,64	1316817,81
644	644	476723,16	1316818,93
645	645	476725,36	1316847,53
646	646	476721,38	1316847,84
647	647	476719,40	1316822,15
648	648	476718,68	1316822,87
649	649	476714,52	1316824,18
650	650	476712,76	1316824,32
651	651	476711,92	1316824,36
652	652	476706,92	1316823,02
653	653	476703,26	1316819,36
654	654	476701,96	1316815,22
655	655	476701,90	1316814,50
656	656	476701,86	1316813,64
657	657	476703,20	1316808,64
658	658	476706,86	1316804,98
659	659	476711,02	1316803,68
660	660	476712,78	1316803,53
661	661	476713,62	1316803,50
662	662	476718,62	1316804,84
663	663	476719,67	1316805,89
664	664	476719,11	1316801,30
665	665	476723,08	1316800,81
666	666	476724,25	1316810,36
667	667	476724,26	1316810,60
668	668	476724,00	1316811,60
669	669	476723,43	1316812,17
670	670	476723,58	1316812,64
671	671	476723,64	1316813,35
672	672	476723,68	1316814,21
673	673	476723,51	1316814,85
674	674	476731,06	1316813,86
675	675	476728,67	1316797,41
676	676	476728,65	1316797,12
677	677	476728,91	1316796,12

678	678	476729,65	1316795,39
679	679	476730,41	1316795,14
623	623	476733,72	1316794,74
680	680	476783,91	1316506,05
681	681	476784,91	1316506,31
682	682	476785,64	1316507,05
683	683	476785,89	1316507,76
684	684	476786,04	1316508,79
685	685	476793,77	1316507,76
686	686	476812,70	1316506,71
687	687	476813,80	1316506,97
688	688	476814,51	1316507,66
689	689	476815,38	1316509,07
690	690	476816,36	1316508,63
691	691	476818,01	1316512,27
692	692	476816,79	1316512,82
693	693	476818,54	1316525,55
694	694	476819,09	1316529,50
695	695	476821,44	1316546,60
696	696	476822,53	1316546,44
697	697	476823,12	1316550,39
698	698	476820,03	1316550,85
699	699	476819,74	1316550,88
700	700	476818,74	1316550,61
701	701	476818,00	1316549,88
702	702	476817,76	1316549,15
703	703	476812,68	1316512,31
704	704	476811,73	1316510,77
705	705	476794,22	1316511,73
706	706	476789,07	1316512,42
707	707	476789,37	1316514,07
708	708	476785,48	1316514,91
709	709	476784,98	1316514,99
710	710	476784,64	1316515,02
711	711	476783,64	1316514,76
712	712	476782,90	1316514,02
713	713	476782,66	1316513,31
714	714	476782,37	1316511,32
715	715	476782,23	1316510,36
716	716	476769,66	1316512,50
717	717	476764,03	1316513,06
718	718	476763,32	1316513,34
719	719	476752,11	1316515,25

720	720	476744,70	1316516,23
721	721	476744,05	1316516,53
722	722	476720,12	1316521,62
723	723	476719,28	1316517,71
724	724	476742,52	1316512,77
725	725	476742,67	1316512,62
726	726	476743,41	1316512,37
727	727	476751,48	1316511,30
728	728	476762,10	1316509,49
729	729	476763,02	1316509,14
730	730	476769,06	1316508,55
731	731	476783,58	1316506,08
680	680	476783,91	1316506,05
732	732	476785,81	1316693,14
733	733	476787,13	1316700,76
734	734	476796,22	1316699,11
735	735	476796,58	1316699,08
736	736	476797,58	1316699,35
737	737	476798,31	1316700,08
738	738	476798,56	1316700,80
739	739	476801,62	1316722,34
740	740	476804,07	1316742,44
741	741	476807,02	1316743,31
742	742	476805,88	1316747,15
743	743	476804,69	1316746,80
744	744	476805,06	1316749,28
745	745	476805,08	1316749,58
746	746	476804,82	1316750,58
747	747	476804,08	1316751,31
748	748	476803,35	1316751,56
749	749	476799,28	1316752,10
750	750	476798,76	1316748,14
751	751	476800,80	1316747,87
752	752	476800,55	1316746,18
753	753	476799,11	1316746,34
754	754	476798,68	1316742,36
755	755	476800,01	1316742,22
756	756	476797,89	1316724,84
757	757	476796,22	1316725,03
758	758	476795,75	1316721,06
759	759	476797,37	1316720,87
760	760	476794,89	1316703,42
761	761	476785,86	1316705,06

762	762	476784,57	1316705,29
763	763	476784,83	1316706,80
764	764	476780,88	1316707,46
765	765	476780,64	1316705,99
766	766	476750,86	1316711,36
767	767	476750,15	1316707,42
768	768	476781,92	1316701,70
769	769	476783,19	1316701,47
770	770	476781,87	1316693,82
732	732	476785,81	1316693,14
771	771	476751,61	1316448,00
772	772	476752,61	1316448,27
773	773	476753,35	1316449,00
774	774	476753,57	1316449,58
775	775	476755,41	1316458,11
776	776	476755,91	1316458,05
777	777	476756,91	1316458,32
778	778	476757,65	1316459,05
779	779	476757,89	1316459,71
780	780	476758,41	1316462,70
781	781	476758,44	1316463,04
782	782	476752,63	1316464,16
783	783	476752,34	1316462,86
784	784	476711,79	1316471,50
785	785	476710,95	1316467,58
786	786	476751,50	1316458,95
787	787	476750,07	1316452,33
788	788	476710,99	1316459,76
789	789	476710,24	1316455,83
790	790	476751,24	1316448,03
771	771	476751,61	1316448,00
791	791	476668,46	1315886,43
792	792	476669,46	1315886,70
793	793	476670,19	1315887,43
794	794	476670,41	1315888,00
795	795	476674,72	1315907,63
796	796	476674,77	1315908,06
797	797	476674,50	1315909,06
798	798	476673,77	1315909,80
799	799	476673,12	1315910,03
800	800	476671,25	1315910,37
801	801	476673,99	1315927,06

802	802	476674,01	1315927,39
803	803	476673,75	1315928,39
804	804	476673,01	1315929,12
805	805	476672,24	1315929,37
806	806	476668,82	1315929,77
807	807	476669,30	1315935,23
808	808	476665,32	1315935,59
809	809	476664,85	1315930,24
810	810	476623,27	1315935,33
811	811	476622,79	1315931,36
812	812	476666,41	1315926,02
813	813	476669,70	1315925,64
814	814	476666,98	1315909,08
815	815	476666,96	1315908,75
816	816	476667,22	1315907,75
817	817	476667,96	1315907,02
818	818	476668,60	1315906,78
819	819	476670,37	1315906,46
820	820	476666,91	1315890,70
821	821	476666,46	1315890,77
822	822	476665,84	1315886,81
823	823	476668,15	1315886,45
791	791	476668,46	1315886,43
824	824	476757,32	1316748,54
825	825	476758,01	1316752,48
826	826	476724,24	1316758,31
827	827	476720,38	1316758,98
828	828	476705,12	1316761,61
829	829	476704,92	1316763,25
830	830	476704,66	1316764,00
831	831	476703,93	1316764,73
832	832	476703,13	1316764,99
833	833	476699,35	1316765,37
834	834	476698,95	1316761,39
835	835	476701,14	1316761,17
836	836	476701,33	1316759,64
837	837	476701,58	1316758,89
838	838	476702,32	1316758,16
839	839	476702,98	1316757,92
840	840	476721,68	1316754,69
824	824	476757,32	1316748,54
841	841	476636,95	1316840,74

842	842	476637,95	1316841,01
843	843	476638,68	1316841,74
844	844	476638,91	1316842,33
845	845	476642,90	1316861,40
846	846	476644,92	1316870,36
847	847	476649,32	1316888,49
848	848	476645,44	1316889,44
849	849	476641,43	1316872,93
850	850	476640,87	1316872,97
851	851	476640,51	1316869,00
852	852	476639,39	1316864,04
853	853	476638,56	1316860,19
854	854	476635,39	1316845,02
855	855	476630,94	1316845,74
856	856	476630,30	1316841,80
857	857	476636,63	1316840,76
841	841	476636,95	1316840,74
858	858	476761,88	1316778,56
859	859	476762,46	1316782,51
860	860	476744,37	1316785,14
861	861	476732,97	1316786,70
862	862	476732,43	1316782,74
863	863	476743,80	1316781,18
858	858	476761,88	1316778,56
864	864	476735,28	1316440,61
865	865	476735,39	1316442,64
866	866	476735,13	1316443,75
867	867	476734,40	1316444,48
868	868	476733,59	1316444,74
869	869	476708,49	1316447,15
870	870	476708,11	1316443,17
871	871	476731,33	1316440,93
864	864	476735,28	1316440,61
872	872	476701,07	1316384,74
873	873	476701,71	1316388,69
874	874	476684,99	1316391,41
875	875	476685,08	1316392,25
876	876	476681,10	1316392,67
877	877	476680,82	1316389,95
878	878	476680,81	1316389,74
879	879	476681,07	1316388,74

880	880	476681,81	1316388,00
881	881	476682,48	1316387,76
872	872	476701,07	1316384,74
882	882	476745,69	1316670,01
883	883	476746,57	1316673,91
884	884	476726,97	1316678,36
885	885	476726,09	1316674,45
882	882	476745,69	1316670,01
886	886	476652,16	1315981,90
887	887	476652,84	1315985,20
888	888	476652,88	1315985,60
889	889	476652,61	1315986,60
890	890	476651,88	1315987,33
891	891	476651,16	1315987,58
892	892	476636,77	1315989,66
893	893	476636,20	1315985,70
894	894	476648,49	1315983,93
895	895	476648,24	1315982,71
886	886	476652,16	1315981,90

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов среднего и низкого давления с ГРП №37, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина, ул. М. Морозова, пер. Зоотехнический

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	476572,36	1315947,02
2	2	476573,36	1315947,29
3	3	476574,09	1315948,02
4	4	476574,34	1315948,74
5	5	476581,47	1315999,00
6	6	476583,94	1316015,77
7	7	476586,13	1316028,78
8	8	476587,81	1316038,95
9	9	476589,91	1316051,89
10	10	476596,59	1316050,64
11	11	476617,16	1316046,87
12	12	476617,52	1316046,84
13	13	476618,52	1316047,10
14	14	476619,25	1316047,84
15	15	476619,51	1316048,61
16	16	476620,06	1316053,63
17	17	476616,09	1316054,07
18	18	476615,77	1316051,19
19	19	476599,26	1316054,22
20	20	476599,66	1316056,49
21	21	476595,72	1316057,18
22	22	476595,33	1316054,95
23	23	476590,52	1316055,84
24	24	476591,07	1316059,48
25	25	476587,11	1316060,08

26	26	476586,28	1316054,53
27	27	476584,18	1316041,53
28	28	476582,33	1316041,79
29	29	476581,77	1316037,83
30	30	476583,53	1316037,58
31	31	476582,19	1316029,45
32	32	476580,31	1316018,34
33	33	476578,45	1316018,60
34	34	476577,89	1316014,64
35	35	476579,69	1316014,38
36	36	476577,81	1316001,55
37	37	476575,99	1316001,80
38	38	476575,43	1315997,85
39	39	476577,23	1315997,59
40	40	476570,66	1315951,26
41	41	476536,07	1315955,69
42	42	476536,33	1315959,28
43	43	476536,07	1315960,43
44	44	476537,47	1315976,43
45	45	476537,21	1315977,61
46	46	476536,48	1315978,34
47	47	476535,71	1315978,60
48	48	476501,10	1315982,60
49	49	476514,88	1316093,65
50	50	476521,45	1316094,02
51	51	476522,51	1316090,05
52	52	476524,87	1316087,69
53	53	476524,80	1316086,56
54	54	476525,07	1316085,43
55	55	476528,53	1316085,43
56	56	476529,58	1316085,18
57	57	476535,92	1316084,16
58	58	476537,51	1316084,03
59	59	476542,51	1316085,37
60	60	476544,10	1316086,96
61	61	476579,06	1316083,80
62	62	476580,22	1316084,05
63	63	476585,21	1316086,85
64	64	476662,19	1316074,07
65	65	476662,85	1316078,01
66	66	476585,17	1316090,91
67	67	476584,84	1316090,94
68	68	476583,86	1316090,68
69	69	476578,80	1316087,84

70	70	476546,78	1316090,73
71	71	476547,38	1316092,44
72	72	476548,04	1316096,52
73	73	476548,17	1316098,11
74	74	476546,83	1316103,11
75	75	476543,17	1316106,77
76	76	476539,77	1316107,98
77	77	476533,43	1316109,01
78	78	476531,83	1316109,13
79	79	476526,83	1316107,80
80	80	476523,17	1316104,14
81	81	476521,96	1316100,73
82	82	476521,52	1316098,04
83	83	476518,57	1316097,87
84	84	476518,81	1316098,58
85	85	476522,57	1316130,00
86	86	476531,15	1316128,77
87	87	476530,88	1316125,95
88	88	476531,13	1316124,76
89	89	476531,87	1316124,02
90	90	476532,64	1316123,77
91	91	476554,07	1316121,29
92	92	476573,40	1316118,09
93	93	476572,97	1316115,15
94	94	476572,95	1316114,86
95	95	476573,22	1316113,86
96	96	476573,95	1316113,13
97	97	476574,95	1316112,86
98	98	476576,89	1316112,89
99	99	476577,25	1316116,78
100	100	476577,65	1316119,45
101	101	476582,61	1316156,64
102	102	476583,42	1316156,44
103	103	476583,90	1316156,38
104	104	476584,37	1316160,33
105	105	476583,16	1316160,62
106	106	476589,80	1316205,76
107	107	476590,25	1316209,34
108	108	476589,42	1316209,60
109	109	476588,23	1316209,70
110	110	476587,07	1316209,44
111	111	476586,33	1316208,71
112	112	476586,09	1316208,00
113	113	476578,94	1316159,40

114	114	476573,96	1316122,05
115	115	476556,60	1316124,93
116	116	476557,40	1316130,69
117	117	476553,44	1316131,23
118	118	476552,64	1316125,49
119	119	476535,04	1316127,52
120	120	476535,31	1316130,29
121	121	476535,05	1316131,48
122	122	476534,32	1316132,21
123	123	476533,61	1316132,46
124	124	476521,11	1316134,25
125	125	476500,15	1316137,16
126	126	476501,41	1316148,87
127	127	476497,44	1316149,31
128	128	476496,14	1316137,33
129	129	476480,38	1316136,33
130	130	476470,35	1316137,31
131	131	476470,15	1316138,05
132	132	476469,42	1316138,78
133	133	476468,73	1316139,02
134	134	476462,84	1316139,95
135	135	476462,54	1316139,97
136	136	476461,54	1316139,70
137	137	476460,80	1316138,97
138	138	476460,61	1316138,44
139	139	476450,09	1316139,90
140	140	476449,82	1316139,92
141	141	476448,82	1316139,65
142	142	476448,08	1316138,92
143	143	476447,83	1316138,14
144	144	476447,44	1316134,61
145	145	476447,43	1316134,40
146	146	476447,70	1316133,40
147	147	476448,43	1316132,66
148	148	476449,10	1316132,42
149	149	476449,47	1316132,36
150	150	476431,77	1315993,86
151	151	476430,81	1315993,60
152	152	476430,08	1315992,87
153	153	476429,83	1315992,14
154	154	476429,38	1315988,94
155	155	476429,36	1315988,66
156	156	476429,63	1315987,66
157	157	476430,36	1315986,93

158	158	476431,13	1315986,67
159	159	476498,64	1315978,86
160	160	476533,31	1315974,85
161	161	476531,91	1315959,65
162	162	476532,17	1315958,47
163	163	476531,94	1315954,09
164	164	476532,20	1315952,94
165	165	476532,94	1315952,21
166	166	476533,68	1315951,96
167	167	476572,10	1315947,04
1	1	476572,36	1315947,02
168	168	476497,13	1315983,06
169	169	476511,12	1316095,80
170	170	476511,18	1316096,02
171	171	476511,52	1316097,44
172	172	476496,46	1316100,17
173	173	476488,01	1316090,82
174	174	476485,04	1316093,51
175	175	476494,24	1316103,67
176	176	476494,72	1316104,07
177	177	476495,72	1316104,33
178	178	476496,08	1316104,30
179	179	476514,20	1316101,02
180	180	476515,06	1316100,96
181	181	476518,60	1316130,57
182	182	476497,87	1316133,43
183	183	476480,47	1316132,33
184	184	476480,15	1316132,33
185	185	476467,94	1316133,53
186	186	476467,13	1316133,79
187	187	476466,40	1316134,52
188	188	476466,17	1316135,38
189	189	476464,13	1316135,69
190	190	476463,95	1316135,20
191	191	476463,22	1316134,47
192	192	476462,22	1316134,21
193	193	476461,94	1316134,22
194	194	476452,98	1316135,47
195	195	476453,43	1316135,01
196	196	476453,69	1316134,01
197	197	476453,68	1316133,76
198	198	476435,50	1315991,50
199	199	476435,25	1315990,75

200	200	476434,77	1315990,28
168	168	476497,13	1315983,06
201	201	476597,78	1316656,33
202	202	476600,11	1316680,85
203	203	476743,82	1316658,58
204	204	476744,43	1316662,53
205	205	476598,63	1316685,13
206	206	476560,54	1316690,63
207	207	476559,97	1316686,67
208	208	476596,15	1316681,44
209	209	476593,79	1316656,71
201	201	476597,78	1316656,33
210	210	476170,75	1316703,27
211	211	476172,64	1316723,04
212	212	476172,38	1316724,23
213	213	476171,65	1316724,97
214	214	476170,95	1316725,21
215	215	476112,00	1316734,21
216	216	476113,77	1316743,86
217	217	476113,80	1316744,22
218	218	476113,54	1316745,22
219	219	476112,80	1316745,95
220	220	476112,04	1316746,20
221	221	476109,64	1316746,49
222	222	476109,16	1316742,52
223	223	476109,45	1316742,49
224	224	476107,69	1316732,90
225	225	476107,66	1316732,54
226	226	476107,93	1316731,54
227	227	476108,66	1316730,81
228	228	476109,36	1316730,56
229	229	476168,48	1316721,54
230	230	476166,77	1316703,65
210	210	476170,75	1316703,27
231	231	476463,24	1316655,94
232	232	476463,73	1316659,91
233	233	476419,88	1316665,30
234	234	476419,63	1316665,31
235	235	476418,63	1316665,05
236	236	476417,90	1316664,31
237	237	476417,65	1316663,53

238	238	476416,99	1316657,69
239	239	476420,97	1316657,25
240	240	476421,40	1316661,08
231	231	476463,24	1316655,94
241	241	476733,84	1316585,23
242	242	476734,45	1316589,18
243	243	476710,01	1316592,96
244	244	476710,03	1316593,20
245	245	476706,07	1316593,55
246	246	476705,73	1316591,64
247	247	476705,70	1316591,29
248	248	476705,96	1316590,29
249	249	476706,70	1316589,56
250	250	476707,39	1316589,31
241	241	476733,84	1316585,23

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов высокого, среднего и низкого давления с ГРП-29, Ставропольский край, г. Ставрополь, п. Озерный, ул. Ленина, Ботанический сад, Мехлесхоз, ул. Приозерный

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	475568,84	1312048,63
2	2	475690,28	1312082,61
3	3	475690,74	1312082,80
4	4	475691,47	1312083,53
5	5	475691,74	1312084,41
6	6	475691,78	1312085,10
7	7	475740,83	1312101,50
8	8	475753,07	1312106,49
9	9	475799,87	1312122,65
10	10	475800,44	1312122,10
11	11	475801,44	1312121,83
12	12	475802,44	1312122,10
13	13	475807,09	1312125,14
14	14	475815,96	1312128,20
15	15	475879,76	1312147,41
16	16	475890,92	1312141,09
17	17	475888,59	1312138,76
18	18	475887,28	1312134,60
19	19	475887,17	1312133,27
20	20	475887,14	1312132,43
21	21	475888,48	1312127,43
22	22	475892,14	1312123,77
23	23	475896,29	1312122,47
24	24	475899,38	1312122,20
25	25	475900,23	1312122,17

26	26	475905,23	1312123,51
27	27	475908,89	1312127,17
28	28	475910,19	1312131,33
29	29	475910,30	1312132,67
30	30	475910,34	1312133,50
31	31	475909,00	1312138,50
32	32	475905,34	1312142,16
33	33	475901,18	1312143,47
34	34	475898,09	1312143,73
35	35	475897,25	1312143,76
36	36	475895,76	1312143,37
37	37	475900,93	1312153,04
38	38	475917,18	1312142,58
39	39	475918,27	1312142,26
40	40	475919,27	1312142,52
41	41	475919,69	1312142,86
42	42	475972,07	1312196,20
43	43	475972,37	1312196,60
44	44	475972,64	1312197,60
45	45	475972,37	1312198,60
46	46	475971,92	1312199,14
47	47	475956,02	1312212,37
48	48	475964,39	1312221,90
49	49	475964,62	1312222,22
50	50	475964,89	1312223,22
51	51	475964,62	1312224,22
52	52	475964,03	1312224,86
53	53	475947,74	1312236,17
54	54	475979,92	1312281,02
55	55	475980,28	1312281,95
56	56	475983,01	1312304,77
57	57	475983,02	1312305,01
58	58	475982,76	1312306,01
59	59	475982,02	1312306,75
60	60	475981,70	1312306,89
61	61	475980,60	1312307,29
62	62	475984,84	1312319,07
63	63	475984,96	1312319,73
64	64	475986,99	1312323,25
65	65	475987,25	1312324,25
66	66	475986,99	1312325,25
67	67	475986,54	1312325,78
68	68	475971,47	1312338,43
69	69	475972,46	1312340,35

70	70	475972,69	1312341,27
71	71	475972,42	1312342,27
72	72	475971,89	1312342,87
73	73	475963,14	1312349,46
74	74	476041,94	1312436,30
75	75	476079,70	1312449,96
76	76	476097,18	1312452,28
77	77	476112,62	1312452,59
78	78	476253,01	1312393,30
79	79	476253,78	1312393,14
80	80	476254,28	1312393,20
81	81	476455,20	1312444,14
82	82	476569,21	1312474,96
83	83	476569,69	1312475,16
84	84	476570,41	1312475,88
85	85	476604,76	1312534,77
86	86	476605,03	1312535,77
87	87	476605,01	1312536,05
88	88	476602,48	1312554,56
89	89	476635,27	1312561,58
90	90	476634,44	1312565,49
91	91	476599,83	1312558,08
92	92	476599,25	1312557,86
93	93	476598,52	1312557,13
94	94	476598,25	1312556,13
95	95	476598,27	1312555,86
96	96	476600,96	1312536,19
97	97	476567,37	1312478,61
98	98	476454,20	1312448,01
99	99	476253,94	1312397,24
100	100	476113,79	1312456,44
101	101	476113,01	1312456,60
102	102	476096,99	1312456,28
103	103	476096,77	1312456,26
104	104	476078,96	1312453,90
105	105	476078,54	1312453,80
106	106	476040,11	1312439,89
107	107	476039,79	1312439,75
108	108	476039,31	1312439,36
109	109	475958,70	1312350,52
110	110	475958,45	1312350,18
111	111	475958,18	1312349,18
112	112	475958,45	1312348,18
113	113	475958,98	1312347,58

114	114	475968,13	1312340,69
115	115	475967,18	1312338,86
116	116	475966,95	1312337,93
117	117	475967,22	1312336,93
118	118	475967,67	1312336,40
119	119	475982,68	1312323,80
120	120	475980,99	1312320,87
121	121	475980,73	1312319,87
122	122	475980,79	1312319,63
123	123	475976,16	1312306,76
124	124	475976,04	1312306,08
125	125	475976,31	1312305,08
126	126	475977,04	1312304,35
127	127	475977,37	1312304,20
128	128	475978,85	1312303,67
129	129	475976,37	1312282,93
130	130	475944,69	1312238,78
131	131	475935,19	1312248,35
132	132	475934,77	1312248,67
133	133	475933,77	1312248,94
134	134	475932,77	1312248,67
135	135	475932,16	1312248,13
136	136	475923,65	1312236,59
137	137	475926,87	1312234,21
138	138	475933,99	1312243,87
139	139	475943,51	1312234,28
140	140	475943,73	1312234,11
141	141	475959,91	1312222,85
142	142	475951,66	1312213,47
143	143	475951,43	1312213,15
144	144	475951,16	1312212,15
145	145	475951,43	1312211,15
146	146	475951,88	1312210,61
147	147	475967,69	1312197,45
148	148	475917,98	1312146,82
149	149	475902,56	1312156,75
150	150	475903,00	1312158,08
151	151	475903,10	1312158,70
152	152	475902,83	1312159,70
153	153	475902,18	1312160,38
154	154	475900,60	1312161,40
155	155	475899,51	1312161,72
156	156	475898,52	1312161,46
157	157	475898,06	1312161,10

158	158	475895,78	1312158,69
159	159	475858,74	1312181,90
160	160	475857,68	1312182,20
161	161	475856,68	1312181,94
162	162	475811,84	1312150,19
163	163	475811,26	1312149,56
164	164	475810,99	1312148,56
165	165	475811,26	1312147,56
166	166	475812,75	1312145,41
167	167	475808,62	1312142,77
168	168	475807,97	1312142,09
169	169	475807,70	1312141,09
170	170	475807,97	1312140,09
171	171	475808,09	1312139,90
172	172	475812,73	1312133,61
173	173	475805,31	1312128,76
174	174	475801,50	1312127,44
175	175	475795,33	1312137,03
176	176	475794,64	1312137,68
177	177	475793,64	1312137,94
178	178	475792,72	1312137,72
179	179	475790,26	1312136,44
180	180	475789,93	1312136,22
181	181	475789,17	1312135,61
182	182	475750,51	1312112,93
183	183	475738,99	1312105,54
184	184	475738,37	1312104,89
185	185	475689,23	1312088,47
186	186	475688,87	1312088,31
187	187	475688,13	1312087,57
188	188	475687,87	1312086,70
189	189	475687,83	1312086,08
190	190	475567,77	1312052,48
1	1	475568,84	1312048,63
191	191	475817,52	1312132,85
192	192	475879,42	1312151,49
193	193	475880,00	1312151,57
194	194	475880,99	1312151,31
195	195	475892,11	1312145,02
196	196	475897,12	1312154,41
197	197	475896,10	1312154,13
198	198	475895,10	1312154,39
199	199	475857,74	1312177,80

200	200	475815,77	1312148,07
201	201	475817,22	1312146,00
202	202	475817,58	1312144,85
203	203	475817,31	1312143,85
204	204	475816,66	1312143,17
205	205	475812,58	1312140,55
206	206	475817,20	1312134,28
207	207	475817,32	1312134,10
208	208	475817,59	1312133,10
191	191	475817,52	1312132,85
209	209	475756,92	1312112,06
210	210	475797,60	1312126,10
211	211	475792,95	1312133,33
212	212	475792,29	1312132,98
213	213	475791,57	1312132,40
214	214	475791,32	1312132,24
209	209	475756,92	1312112,06
215	215	476717,43	1313554,52
216	216	476718,43	1313554,78
217	217	476719,10	1313555,42
218	218	476731,82	1313574,95
219	219	476752,30	1313610,89
220	220	476753,29	1313610,67
221	221	476760,22	1313609,26
222	222	476760,62	1313609,22
223	223	476761,62	1313609,49
224	224	476762,05	1313609,82
225	225	476775,20	1313623,28
226	226	476790,21	1313620,16
227	227	476790,61	1313620,11
228	228	476791,61	1313620,38
229	229	476792,35	1313621,11
230	230	476792,51	1313621,48
231	231	476804,08	1313656,22
232	232	476800,29	1313657,49
233	233	476789,28	1313624,43
234	234	476774,93	1313627,42
235	235	476774,53	1313627,46
236	236	476773,53	1313627,19
237	237	476773,10	1313626,86
238	238	476759,95	1313613,40
239	239	476754,13	1313614,59

240	240	476751,72	1313615,12
241	241	476751,29	1313615,16
242	242	476750,29	1313614,89
243	243	476749,56	1313614,16
244	244	476728,44	1313577,09
245	245	476716,65	1313558,99
246	246	476688,78	1313570,21
247	247	476689,42	1313572,57
248	248	476689,49	1313573,10
249	249	476689,22	1313574,10
250	250	476688,49	1313574,83
251	251	476687,84	1313575,06
252	252	476684,32	1313575,69
253	253	476583,42	1313610,75
254	254	476582,76	1313610,86
255	255	476581,81	1313610,62
256	256	476576,57	1313607,78
257	257	476575,79	1313607,02
258	258	476575,62	1313606,64
259	259	476564,35	1313572,12
260	260	476510,54	1313591,37
261	261	476509,87	1313591,48
262	262	476508,87	1313591,22
263	263	476508,14	1313590,48
264	264	476507,99	1313590,15
265	265	476501,63	1313572,30
266	266	476369,41	1313625,57
267	267	476369,18	1313625,65
268	268	476364,72	1313626,83
269	269	476360,55	1313640,66
270	270	476360,37	1313641,08
271	271	476359,63	1313641,81
272	272	476358,63	1313642,08
273	273	476358,02	1313641,98
274	274	476291,67	1313620,65
275	275	476290,93	1313622,64
276	276	476287,18	1313621,24
277	277	476288,59	1313617,46
278	278	476288,73	1313617,16
279	279	476289,47	1313616,43
280	280	476290,46	1313616,16
281	281	476291,08	1313616,25
282	282	476357,31	1313637,55
283	283	476361,22	1313624,60

284	284	476361,40	1313624,18
285	285	476362,13	1313623,45
286	286	476362,62	1313623,25
287	287	476368,03	1313621,82
288	288	476502,07	1313567,81
289	289	476502,82	1313567,66
290	290	476503,82	1313567,93
291	291	476504,55	1313568,66
292	292	476504,70	1313568,99
293	293	476511,08	1313586,92
294	294	476564,93	1313567,66
295	295	476565,61	1313567,55
296	296	476566,61	1313567,81
297	297	476567,34	1313568,55
298	298	476567,51	1313568,92
299	299	476579,18	1313604,64
300	300	476582,94	1313606,68
301	301	476683,16	1313571,85
302	302	476683,46	1313571,77
303	303	476684,98	1313571,50
304	304	476684,45	1313569,55
305	305	476684,38	1313569,02
306	306	476684,64	1313568,02
307	307	476685,38	1313567,29
308	308	476685,63	1313567,17
309	309	476716,68	1313554,66
215	215	476717,43	1313554,52
310	310	472145,85	1301279,46
311	311	472148,00	1301282,83
312	312	471714,77	1301558,82
313	313	471712,62	1301555,45
310	310	472145,85	1301279,46
314	314	473581,60	1301248,28
315	315	473588,76	1301248,36
316	316	473589,74	1301248,62
317	317	473590,47	1301249,35
318	318	473590,73	1301250,21
319	319	473591,39	1301258,93
320	320	473653,27	1301252,53
321	321	473653,47	1301252,52
322	322	473654,47	1301252,78
323	323	473655,07	1301253,31

324	324	473706,06	1301320,44
325	325	473816,38	1301312,49
326	326	473816,67	1301316,47
327	327	473705,26	1301324,50
328	328	473704,12	1301324,24
329	329	473703,53	1301323,72
330	330	473652,56	1301256,62
331	331	473592,26	1301262,86
332	332	473593,15	1301273,83
333	333	473588,51	1301274,15
334	334	473586,88	1301252,33
335	335	473581,57	1301252,28
314	314	473581,60	1301248,28

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода высокого, среднего и низкого давления с ГРП № 10, Ставропольский край, г. Ставрополь, бульвар Зеленая Роша, ул. Архангельская, пр. Рождественский, пр. Надежный, пр. Владимирский, пр. Липецкий, пр. Псковский, ул. Ясная, ул. Иверская, ул. Шукшина, ул. Вольная, ул. Постовая, ул. Мостовая, пер. Тверской, ул. Криничная, ул. Каштановая, ул. Октябрьская, ДСНТ "Арония" (территория), СДНТ "Родники" (территория), ДНСТ "Калина Красная" (территория), ДНТ "Троллейбус" (территория), ДНТ "Химик" (территория), ДНТ "Орбита" (территория), ДНТ "Калинка" (территория)

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	481579,57	1315317,37
2	2	481583,57	1315317,57
3	3	481580,88	1315370,50
4	4	481581,49	1315370,57
5	5	481581,69	1315370,01
6	6	481582,43	1315369,28
7	7	481582,71	1315369,14
8	8	481583,51	1315368,84
9	9	481584,22	1315368,71
10	10	481584,87	1315368,82
11	11	481627,41	1315383,41
12	12	481627,96	1315382,30
13	13	481631,54	1315384,10
14	14	481630,20	1315386,77
15	15	481629,41	1315387,60
16	16	481628,41	1315387,87
17	17	481627,76	1315387,76
18	18	481585,08	1315373,12
19	19	481584,84	1315373,75
20	20	481584,11	1315374,48
21	21	481583,11	1315374,75

22	22	481582,90	1315374,74
23	23	481580,84	1315374,52
24	24	481582,22	1315434,03
25	25	481584,78	1315433,94
26	26	481584,09	1315427,68
27	27	481588,06	1315427,25
28	28	481588,98	1315435,58
29	29	481589,16	1315440,58
30	30	481585,16	1315440,72
31	31	481585,07	1315437,94
32	32	481582,33	1315438,03
33	33	481582,64	1315448,42
34	34	481583,46	1315486,11
35	35	481583,47	1315487,67
36	36	481586,23	1315488,41
37	37	481589,89	1315492,07
38	38	481591,22	1315496,63
39	39	481591,23	1315496,90
40	40	481591,36	1315497,36
41	41	481591,39	1315497,89
42	42	481591,39	1315498,32
43	43	481591,24	1315498,89
44	44	481679,37	1315500,96
45	45	481680,32	1315501,23
46	46	481681,06	1315501,96
47	47	481681,32	1315502,96
48	48	481681,25	1315504,94
49	49	481709,98	1315511,96
50	50	481710,48	1315510,90
51	51	481714,14	1315507,24
52	52	481719,14	1315505,90
53	53	481719,67	1315505,99
54	54	481720,57	1315498,77
55	55	481699,12	1315495,01
56	56	481698,47	1315494,78
57	57	481697,74	1315494,04
58	58	481697,47	1315493,04
59	59	481697,50	1315492,69
60	60	481698,87	1315485,10
61	61	481702,81	1315485,81
62	62	481701,79	1315491,42
63	63	481723,14	1315495,16
64	64	481723,79	1315495,40
65	65	481724,53	1315496,13

66	66	481724,79	1315497,13
67	67	481724,78	1315497,38
68	68	481723,59	1315506,88
69	69	481723,83	1315506,97
70	70	481725,40	1315507,70
71	71	481729,06	1315511,36
72	72	481730,39	1315516,36
73	73	481730,23	1315517,27
74	74	481748,20	1315522,04
75	75	481748,59	1315521,16
76	76	481748,68	1315520,97
77	77	481749,41	1315520,24
78	78	481750,41	1315519,97
79	79	481750,72	1315519,99
80	80	481758,73	1315521,24
81	81	481794,37	1315521,43
82	82	481795,35	1315521,70
83	83	481796,09	1315522,43
84	84	481796,35	1315523,34
85	85	481796,40	1315524,43
86	86	481817,68	1315524,11
87	87	481818,71	1315524,37
88	88	481819,45	1315525,11
89	89	481819,71	1315526,11
90	90	481819,17	1315532,61
91	91	481821,11	1315532,42
92	92	481822,97	1315487,80
93	93	481823,57	1315453,61
94	94	481827,57	1315453,68
95	95	481826,96	1315487,90
96	96	481825,12	1315532,06
97	97	481864,97	1315528,88
98	98	481866,13	1315529,14
99	99	481866,86	1315529,87
100	100	481867,12	1315530,61
101	101	481867,32	1315532,21
102	102	481931,09	1315528,22
103	103	481932,05	1315524,61
104	104	481935,71	1315520,95
105	105	481940,20	1315519,62
106	106	481940,81	1315519,59
107	107	481941,32	1315519,58
108	108	481946,32	1315520,92
109	109	481949,98	1315524,58

110	110	481950,92	1315527,78
111	111	481962,58	1315528,03
112	112	481963,33	1315525,23
113	113	481966,99	1315521,57
114	114	481971,71	1315520,24
115	115	481972,80	1315520,20
116	116	481973,08	1315520,20
117	117	481978,08	1315521,54
118	118	481981,74	1315525,20
119	119	481982,33	1315527,31
120	120	481997,34	1315525,87
121	121	482002,86	1315525,66
122	122	482003,93	1315525,93
123	123	482004,67	1315526,66
124	124	482004,84	1315527,04
125	125	482005,69	1315529,65
126	126	482037,79	1315523,17
127	127	482038,19	1315523,13
128	128	482039,19	1315523,40
129	129	482039,92	1315524,13
130	130	482040,17	1315524,86
131	131	482046,63	1315571,14
132	132	482087,90	1315564,24
133	133	482088,23	1315564,22
134	134	482089,08	1315564,41
135	135	482154,20	1315594,79
136	136	482274,50	1315655,97
137	137	482367,83	1315699,74
138	138	482368,72	1315700,56
139	139	482368,98	1315701,55
140	140	482368,84	1315702,29
141	141	482354,32	1315738,93
142	142	482378,12	1315960,06
143	143	482374,14	1315960,49
144	144	482371,11	1315932,36
145	145	482370,27	1315931,60
146	146	482370,02	1315930,82
147	147	482348,97	1315739,61
148	148	482340,58	1315734,93
149	149	482338,24	1315737,21
150	150	482333,24	1315738,55
151	151	482328,24	1315737,21
152	152	482327,97	1315737,05
153	153	482327,12	1315736,52

154	154	482323,73	1315733,02
155	155	482322,39	1315728,02
156	156	482323,26	1315724,77
157	157	482311,37	1315718,48
158	158	482310,57	1315717,71
159	159	482310,36	1315717,18
160	160	482310,26	1315716,76
161	161	482253,76	1315687,87
162	162	482244,83	1315686,80
163	163	482244,07	1315686,55
164	164	482243,34	1315685,82
165	165	482243,11	1315685,22
166	166	482242,20	1315680,81
167	167	482182,83	1315654,23
168	168	482182,71	1315654,55
169	169	482181,97	1315655,28
170	170	482180,97	1315655,55
171	171	482180,73	1315655,53
172	172	482172,69	1315654,55
173	173	482171,93	1315654,30
174	174	482171,20	1315653,56
175	175	482170,93	1315652,61
176	176	482170,79	1315647,04
177	177	482139,32	1315632,32
178	178	482140,41	1315645,19
179	179	482141,13	1315645,91
180	180	482141,38	1315646,69
181	181	482158,50	1315802,55
182	182	482222,32	1315792,67
183	183	482222,62	1315792,65
184	184	482223,62	1315792,91
185	185	482224,35	1315793,65
186	186	482224,61	1315794,46
187	187	482241,21	1315972,90
188	188	482237,23	1315973,27
189	189	482220,83	1315796,95
190	190	482158,09	1315806,66
191	191	482169,57	1315930,61
192	192	482196,70	1315926,44
193	193	482197,31	1315930,39
194	194	482168,08	1315934,89
195	195	482167,78	1315934,91
196	196	482167,40	1315934,81
197	197	482166,35	1315935,12

198	198	482165,35	1315934,86
199	199	482164,62	1315934,12
200	200	482164,36	1315933,31
201	201	482151,14	1315789,62
202	202	482136,78	1315649,36
203	203	482097,62	1315655,10
204	204	482099,22	1315662,72
205	205	482099,27	1315663,13
206	206	482099,00	1315664,13
207	207	482098,27	1315664,86
208	208	482097,64	1315665,10
209	209	482060,97	1315672,06
210	210	482061,82	1315685,23
211	211	482068,69	1315685,04
212	212	482069,75	1315685,30
213	213	482070,48	1315686,04
214	214	482070,73	1315686,78
215	215	482077,26	1315736,68
216	216	482077,28	1315736,94
217	217	482101,45	1316006,47
218	218	482097,47	1316006,83
219	219	482073,46	1315739,09
220	220	482045,13	1315743,85
221	221	482045,83	1315744,55
222	222	482047,17	1315749,55
223	223	482046,97	1315751,53
224	224	482046,83	1315752,25
225	225	482046,19	1315753,94
226	226	482051,07	1315804,41
227	227	482061,54	1315920,25
228	228	482057,56	1315920,61
229	229	482047,29	1315807,00
230	230	482014,51	1315813,54
231	231	482031,20	1316002,74
232	232	482030,94	1316003,91
233	233	482030,20	1316004,65
234	234	482029,62	1316004,87
235	235	481990,92	1316013,21
236	236	481990,07	1316009,30
237	237	482027,05	1316001,33
238	238	482010,37	1315812,11
239	239	482010,63	1315810,93
240	240	482011,36	1315810,20
241	241	482011,97	1315809,97

242	242	482046,92	1315802,99
243	243	482042,60	1315758,36
244	244	482042,02	1315758,93
245	245	482037,02	1315760,27
246	246	482035,07	1315760,08
247	247	482033,86	1315759,84
248	248	482030,81	1315758,69
249	249	482027,15	1315755,03
250	250	482025,88	1315750,26
251	251	482023,23	1315749,78
252	252	482022,59	1315749,54
253	253	482021,86	1315748,81
254	254	482021,59	1315747,81
255	255	482024,01	1315723,56
256	256	482015,16	1315668,22
257	257	482019,11	1315667,59
258	258	482028,00	1315723,19
259	259	482028,03	1315723,50
260	260	482025,76	1315746,17
261	261	482026,54	1315746,31
262	262	482027,30	1315744,31
263	263	482030,96	1315740,65
264	264	482035,96	1315739,31
265	265	482037,19	1315739,43
266	266	482034,62	1315734,36
267	267	482034,45	1315733,86
268	268	482029,92	1315711,44
269	269	482033,84	1315710,65
270	270	482038,31	1315732,80
271	271	482042,12	1315740,32
272	272	482073,00	1315734,95
273	273	482066,95	1315688,71
274	274	482060,00	1315689,28
275	275	482058,94	1315689,01
276	276	482058,21	1315688,28
277	277	482057,95	1315687,41
278	278	482056,87	1315670,63
279	279	482049,66	1315621,74
280	280	482043,09	1315574,66
281	281	482042,92	1315574,50
282	282	482042,66	1315573,50
283	283	482042,83	1315572,85
284	284	482036,50	1315527,51
285	285	482004,74	1315533,92

286	286	482004,34	1315533,96
287	287	482003,34	1315533,69
288	288	482002,61	1315532,96
289	289	482002,44	1315532,58
290	290	482001,50	1315529,72
291	291	481997,66	1315529,86
292	292	481983,00	1315531,26
293	293	481981,76	1315535,90
294	294	481978,10	1315539,56
295	295	481973,36	1315540,89
296	296	481972,27	1315540,92
297	297	481972,01	1315540,92
298	298	481967,01	1315539,58
299	299	481963,35	1315535,92
300	300	481962,25	1315532,03
301	301	481951,01	1315531,79
302	302	481950,02	1315535,48
303	303	481946,36	1315539,14
304	304	481944,43	1315539,71
305	305	481961,30	1315686,25
306	306	481961,58	1315686,25
307	307	481959,52	1315669,72
308	308	481963,49	1315669,23
309	309	481965,83	1315687,99
310	310	481966,10	1315690,79
311	311	481962,11	1315691,16
312	312	481962,03	1315690,25
313	313	481961,70	1315690,25
314	314	481963,35	1315709,16
315	315	481964,77	1315724,88
316	316	481960,78	1315725,24
317	317	481959,53	1315711,39
318	318	481917,57	1315712,65
319	319	481917,45	1315708,66
320	320	481959,18	1315707,40
321	321	481957,53	1315688,46
322	322	481940,49	1315540,44
323	323	481935,75	1315539,17
324	324	481932,09	1315535,51
325	325	481931,13	1315532,22
326	326	481865,70	1315536,32
327	327	481864,57	1315536,06
328	328	481863,84	1315535,33
329	329	481863,59	1315534,58

330	330	481863,39	1315533,01
331	331	481825,00	1315536,08
332	332	481824,98	1315537,11
333	333	481827,81	1315537,86
334	334	481831,47	1315541,52
335	335	481832,81	1315546,43
336	336	481832,82	1315547,29
337	337	481831,48	1315552,39
338	338	481827,82	1315556,05
339	339	481824,28	1315557,02
340	340	481814,62	1315729,49
341	341	481813,57	1315745,58
342	342	481842,70	1315746,02
343	343	481844,11	1315742,39
344	344	481847,84	1315743,84
345	345	481846,54	1315747,19
346	346	481848,79	1315748,53
347	347	481849,50	1315749,25
348	348	481849,77	1315750,25
349	349	481849,62	1315751,01
350	350	481845,92	1315759,96
351	351	481842,23	1315758,43
352	352	481845,26	1315751,08
353	353	481844,98	1315750,92
354	354	481827,52	1315790,84
355	355	481833,14	1315793,44
356	356	481837,57	1315783,61
357	357	481841,21	1315785,25
358	358	481835,96	1315796,92
359	359	481835,87	1315797,10
360	360	481835,14	1315797,83
361	361	481834,14	1315798,10
362	362	481833,30	1315797,91
363	363	481825,81	1315794,46
364	364	481823,87	1315798,30
365	365	481823,31	1315798,99
366	366	481822,52	1315799,59
367	367	481823,72	1315802,89
368	368	481823,84	1315803,58
369	369	481823,58	1315804,58
370	370	481823,30	1315804,95
371	371	481815,45	1315813,30
372	372	481812,54	1315810,56
373	373	481819,54	1315803,11

374	374	481819,27	1315802,37
375	375	481817,94	1315803,57
376	376	481817,60	1315803,82
377	377	481753,99	1315839,42
378	378	481752,01	1315835,94
379	379	481815,43	1315800,45
380	380	481818,80	1315797,42
381	381	481820,51	1315796,09
382	382	481823,09	1315790,98
383	383	481841,02	1315750,00
384	384	481813,37	1315749,58
385	385	481812,69	1315768,17
386	386	481812,42	1315769,10
387	387	481811,69	1315769,83
388	388	481811,29	1315770,01
389	389	481775,51	1315781,23
390	390	481775,52	1315807,00
391	391	481771,53	1315807,00
392	392	481771,51	1315782,23
393	393	481758,88	1315784,96
394	394	481758,04	1315781,05
395	395	481773,00	1315777,82
396	396	481808,74	1315766,61
397	397	481809,44	1315747,47
398	398	481810,50	1315731,10
399	399	481759,90	1315723,98
400	400	481759,53	1315723,89
401	401	481755,45	1315722,49
402	402	481756,76	1315718,71
403	403	481760,65	1315720,05
404	404	481810,74	1315727,10
405	405	481820,29	1315556,88
406	406	481817,22	1315556,06
407	407	481813,56	1315552,40
408	408	481812,22	1315547,49
409	409	481812,22	1315546,62
410	410	481813,55	1315541,53
411	411	481817,21	1315537,87
412	412	481820,98	1315536,85
413	413	481820,99	1315536,45
414	414	481817,18	1315536,83
415	415	481816,98	1315536,84
416	416	481815,98	1315536,58
417	417	481815,24	1315535,84

418	418	481814,98	1315534,84
419	419	481815,53	1315528,14
420	420	481794,53	1315528,46
421	421	481793,50	1315528,19
422	422	481792,76	1315527,46
423	423	481792,50	1315526,55
424	424	481792,45	1315525,42
425	425	481758,56	1315525,24
426	426	481758,27	1315525,22
427	427	481751,62	1315524,18
428	428	481751,16	1315525,22
429	429	481751,07	1315525,41
430	430	481750,33	1315526,15
431	431	481749,33	1315526,41
432	432	481748,82	1315526,34
433	433	481729,20	1315521,13
434	434	481728,94	1315521,69
435	435	481725,28	1315525,35
436	436	481720,28	1315526,69
437	437	481716,84	1315526,08
438	438	481715,58	1315525,62
439	439	481714,02	1315524,89
440	440	481710,36	1315521,23
441	441	481709,02	1315516,23
442	442	481709,09	1315515,86
443	443	481678,71	1315508,44
444	444	481678,18	1315508,23
445	445	481677,45	1315507,50
446	446	481677,18	1315506,50
447	447	481677,24	1315504,91
448	448	481590,18	1315502,86
449	449	481590,06	1315503,32
450	450	481586,40	1315506,98
451	451	481584,29	1315507,59
452	452	481592,33	1315608,38
453	453	481609,05	1315608,50
454	454	481613,05	1315608,51
455	455	481613,00	1315610,56
456	456	481612,73	1315611,51
457	457	481612,00	1315612,25
458	458	481611,00	1315612,51
459	459	481592,50	1315612,39
460	460	481593,01	1315666,18
461	461	481606,17	1315666,88

462	462	481605,95	1315670,87
463	463	481593,07	1315670,19
464	464	481593,63	1315699,29
465	465	481603,87	1315699,03
466	466	481603,97	1315703,03
467	467	481593,70	1315703,28
468	468	481594,28	1315746,85
469	469	481661,81	1315762,18
470	470	481662,36	1315762,40
471	471	481663,10	1315763,14
472	472	481663,36	1315764,13
473	473	481663,27	1315764,75
474	474	481657,48	1315782,80
475	475	481666,60	1315941,22
476	476	481662,60	1315941,45
477	477	481653,47	1315782,65
478	478	481653,56	1315781,93
479	479	481658,79	1315765,60
480	480	481594,33	1315750,96
481	481	481594,61	1315774,44
482	482	481594,28	1315790,61
483	483	481594,17	1315791,22
484	484	481592,63	1315795,72
485	485	481592,47	1315796,07
486	486	481589,25	1315801,21
487	487	481588,67	1315801,81
488	488	481583,29	1315805,42
489	489	481582,57	1315805,73
490	490	481574,80	1315807,27
491	491	481574,48	1315807,30
492	492	481560,13	1315807,80
493	493	481558,87	1315811,33
494	494	481562,45	1315815,03
495	495	481562,75	1315815,42
496	496	481562,96	1315815,95
497	497	481579,13	1315882,62
498	498	481575,24	1315883,56
499	499	481559,20	1315817,42
500	500	481555,13	1315813,22
501	501	481554,84	1315812,83
502	502	481554,57	1315811,83
503	503	481554,69	1315811,16
504	504	481556,81	1315805,18
505	505	481556,97	1315804,85

506	506	481557,70	1315804,12
507	507	481558,63	1315803,85
508	508	481574,18	1315803,31
509	509	481581,40	1315801,88
510	510	481586,09	1315798,73
511	511	481588,92	1315794,20
512	512	481590,29	1315790,22
513	513	481590,61	1315774,46
514	514	481590,30	1315748,47
515	515	481589,67	1315701,37
516	516	481589,03	1315668,12
517	517	481588,48	1315610,46
518	518	481580,34	1315508,34
519	519	481575,39	1315507,02
520	520	481571,74	1315503,36
521	521	481570,40	1315498,73
522	522	481570,38	1315498,20
523	523	481570,35	1315497,56
524	524	481570,35	1315497,11
525	525	481571,68	1315492,11
526	526	481575,34	1315488,45
527	527	481576,22	1315488,19
528	528	481496,74	1315488,85
529	529	481500,04	1315492,14
530	530	481501,37	1315496,81
531	531	481501,41	1315497,99
532	532	481501,42	1315498,33
533	533	481500,08	1315503,33
534	534	481496,42	1315506,99
535	535	481492,91	1315507,99
536	536	481492,89	1315511,53
537	537	481497,08	1315617,45
538	538	481498,00	1315718,81
539	539	481501,05	1315737,47
540	540	481501,54	1315740,49
541	541	481502,47	1315739,94
542	542	481504,51	1315743,38
543	543	481501,06	1315745,42
544	544	481500,04	1315745,69
545	545	481499,40	1315745,59
546	546	481490,11	1315742,43
547	547	481489,75	1315742,27
548	548	481489,26	1315741,86
549	549	481482,62	1315734,37

550	550	481456,12	1315758,61
551	551	481506,52	1315810,62
552	552	481503,65	1315813,41
553	553	481451,81	1315759,92
554	554	481449,72	1315757,76
555	555	481452,60	1315754,98
556	556	481453,33	1315755,74
557	557	481481,42	1315730,05
558	558	481481,77	1315729,79
559	559	481482,77	1315729,53
560	560	481483,77	1315729,79
561	561	481484,27	1315730,20
562	562	481491,90	1315738,81
563	563	481497,53	1315740,73
564	564	481497,10	1315738,11
565	565	481494,03	1315719,31
566	566	481494,00	1315719,01
567	567	481493,10	1315619,64
568	568	481489,72	1315619,83
569	569	481475,30	1315620,27
570	570	481475,25	1315665,92
571	571	481471,25	1315665,92
572	572	481471,30	1315620,42
573	573	481416,39	1315622,95
574	574	481416,61	1315647,65
575	575	481416,34	1315648,66
576	576	481415,61	1315649,40
577	577	481414,61	1315649,66
578	578	481408,45	1315649,50
579	579	481408,50	1315645,51
580	580	481412,59	1315645,61
581	581	481412,37	1315621,06
582	582	481412,64	1315620,04
583	583	481413,37	1315619,31
584	584	481414,28	1315619,04
585	585	481426,92	1315618,46
586	586	481426,91	1315618,15
587	587	481426,88	1315614,39
588	588	481426,86	1315612,39
589	589	481430,86	1315612,36
590	590	481430,91	1315618,28
591	591	481471,29	1315616,42
592	592	481471,02	1315577,99
593	593	481475,02	1315577,96

594	594	481475,29	1315616,27
595	595	481489,52	1315615,84
596	596	481493,00	1315615,65
597	597	481488,98	1315513,81
598	598	481485,66	1315514,20
599	599	481485,43	1315514,22
600	600	481484,43	1315513,95
601	601	481483,69	1315513,22
602	602	481483,43	1315512,31
603	603	481483,03	1315504,07
604	604	481482,30	1315503,34
605	605	481480,97	1315498,67
606	606	481480,93	1315497,49
607	607	481480,92	1315497,15
608	608	481482,26	1315492,15
609	609	481485,92	1315488,49
610	610	481489,59	1315487,46
611	611	481489,59	1315487,06
612	612	481441,63	1315489,02
613	613	481441,41	1315489,02
614	614	481386,44	1315485,26
615	615	481385,88	1315487,35
616	616	481385,68	1315487,84
617	617	481384,95	1315488,57
618	618	481383,95	1315488,84
619	619	481352,38	1315487,21
620	620	481351,99	1315487,60
621	621	481351,08	1315487,87
622	622	481345,99	1315488,12
623	623	481346,08	1315501,73
624	624	481346,11	1315505,73
625	625	481344,11	1315505,74
626	626	481343,09	1315505,47
627	627	481342,36	1315504,74
628	628	481342,10	1315503,75
629	629	481341,99	1315489,07
630	630	481341,69	1315489,37
631	631	481337,33	1315490,60
632	632	481335,07	1315495,64
633	633	481331,71	1315504,03
634	634	481332,06	1315529,48
635	635	481328,07	1315529,54
636	636	481327,71	1315503,69
637	637	481327,85	1315502,92

638	638	481331,37	1315494,12
639	639	481333,16	1315490,12
640	640	481330,50	1315489,40
641	641	481326,84	1315485,74
642	642	481325,99	1315482,74
643	643	481234,84	1315485,82
644	644	481234,98	1315486,37
645	645	481233,65	1315491,37
646	646	481232,73	1315492,63
647	647	481256,04	1315519,13
648	648	481256,24	1315519,41
649	649	481266,90	1315536,76
650	650	481306,70	1315588,09
651	651	481303,53	1315590,54
652	652	481263,68	1315539,13
653	653	481263,55	1315538,95
654	654	481252,92	1315521,65
655	655	481249,92	1315518,23
656	656	481284,47	1315573,94
657	657	481281,07	1315576,05
658	658	481247,04	1315521,18
659	659	481246,37	1315521,74
660	660	481246,11	1315521,92
661	661	481245,11	1315522,19
662	662	481244,11	1315521,92
663	663	481243,54	1315521,43
664	664	481223,84	1315496,49
665	665	481219,67	1315495,37
666	666	481217,99	1315494,15
667	667	481217,05	1315493,31
668	668	481215,08	1315490,87
669	669	481213,74	1315485,87
670	670	481215,08	1315480,87
671	671	481215,93	1315479,69
672	672	481211,64	1315474,90
673	673	481185,52	1315495,45
674	674	481154,33	1315530,72
675	675	481163,54	1315537,35
676	676	481163,90	1315537,69
677	677	481192,22	1315571,68
678	678	481192,42	1315571,96
679	679	481201,61	1315588,40
680	680	481217,24	1315615,29
681	681	481217,45	1315615,83

682	682	481225,55	1315649,33
683	683	481225,59	1315649,56
684	684	481235,96	1315735,45
685	685	481240,26	1315736,60
686	686	481243,92	1315740,26
687	687	481244,93	1315742,72
688	688	481245,26	1315743,99
689	689	481245,59	1315746,53
690	690	481244,25	1315751,53
691	691	481240,59	1315755,19
692	692	481239,51	1315755,64
693	693	481243,58	1315775,46
694	694	481278,97	1315766,35
695	695	481280,88	1315762,10
696	696	481280,97	1315761,92
697	697	481281,70	1315761,19
698	698	481282,70	1315760,92
699	699	481283,07	1315760,95
700	700	481329,68	1315769,79
701	701	481328,94	1315773,72
702	702	481283,88	1315765,18
703	703	481282,22	1315768,87
704	704	481282,13	1315769,05
705	705	481281,39	1315769,78
706	706	481280,89	1315769,98
707	707	481244,62	1315779,32
708	708	481253,94	1315806,24
709	709	481278,34	1315853,10
710	710	481278,45	1315853,36
711	711	481291,81	1315891,13
712	712	481293,15	1315890,93
713	713	481296,80	1315891,91
714	714	481288,60	1315864,36
715	715	481292,44	1315863,21
716	716	481302,90	1315898,39
717	717	481307,63	1315914,89
718	718	481319,21	1315913,73
719	719	481319,61	1315917,71
720	720	481306,37	1315919,04
721	721	481305,17	1315918,78
722	722	481304,43	1315918,05
723	723	481304,24	1315917,60
724	724	481301,26	1315907,20
725	725	481298,32	1315910,15

726	726	481297,49	1315910,50
727	727	481311,56	1315967,62
728	728	481311,62	1315968,05
729	729	481311,80	1315979,24
730	730	481315,96	1315978,83
731	731	481316,21	1315978,82
732	732	481327,17	1315979,12
733	733	481328,11	1315979,39
734	734	481328,84	1315980,12
735	735	481337,70	1315997,42
736	736	481369,25	1315989,25
737	737	481369,75	1315989,18
738	738	481370,75	1315989,45
739	739	481371,48	1315990,18
740	740	481371,75	1315991,18
741	741	481371,73	1315991,46
742	742	481371,14	1315995,64
743	743	481389,67	1316000,12
744	744	481389,92	1315999,33
745	745	481393,58	1315995,68
746	746	481398,58	1315994,34
747	747	481399,69	1315994,40
748	748	481400,19	1315994,45
749	749	481404,09	1315995,73
750	750	481407,75	1315999,39
751	751	481409,09	1316004,39
752	752	481409,02	1316005,51
753	753	481408,89	1316006,70
754	754	481407,61	1316010,59
755	755	481403,95	1316014,24
756	756	481398,95	1316015,58
757	757	481397,84	1316015,52
758	758	481397,34	1316015,47
759	759	481393,45	1316014,19
760	760	481389,79	1316010,53
761	761	481388,45	1316005,53
762	762	481388,51	1316004,43
763	763	481388,56	1316003,97
764	764	481368,44	1315999,10
765	765	481367,91	1315998,89
766	766	481367,17	1315998,16
767	767	481366,91	1315997,16
768	768	481366,93	1315996,88
769	769	481367,35	1315993,87

770	770	481337,15	1316001,69
771	771	481336,65	1316001,75
772	772	481335,65	1316001,49
773	773	481334,91	1316000,75
774	774	481325,87	1315983,09
775	775	481318,42	1315982,88
776	776	481322,66	1316017,82
777	777	481331,95	1316018,07
778	778	481331,90	1316022,07
779	779	481323,15	1316021,83
780	780	481325,09	1316037,86
781	781	481325,11	1316038,10
782	782	481325,09	1316038,37
783	783	481323,67	1316048,79
784	784	481318,91	1316088,48
785	785	481318,79	1316088,97
786	786	481304,31	1316126,36
787	787	481304,18	1316126,64
788	788	481303,45	1316127,37
789	789	481302,66	1316127,63
790	790	481297,48	1316128,18
791	791	481293,67	1316182,26
792	792	481296,01	1316182,89
793	793	481299,67	1316186,55
794	794	481300,06	1316188,01
795	795	481300,24	1316187,28
796	796	481300,45	1316186,75
797	797	481301,19	1316186,02
798	798	481302,07	1316185,76
799	799	481309,61	1316185,32
800	800	481315,57	1316184,98
801	801	481316,68	1316185,24
802	802	481317,41	1316185,97
803	803	481317,66	1316186,69
804	804	481317,76	1316187,41
805	805	481318,82	1316187,59
806	806	481319,49	1316187,83
807	807	481319,78	1316188,12
808	808	481320,04	1316188,09
809	809	481320,24	1316188,08
810	810	481321,24	1316188,34
811	811	481321,98	1316189,08
812	812	481322,24	1316189,93
813	813	481330,00	1316190,59

814	814	481356,52	1316192,36
815	815	481360,65	1316192,64
816	816	481389,51	1316192,07
817	817	481390,21	1316172,02
818	818	481394,57	1316039,69
819	819	481394,83	1316038,76
820	820	481395,57	1316038,03
821	821	481396,57	1316037,76
822	822	481396,99	1316037,81
823	823	481397,97	1316038,02
824	824	481398,50	1316041,72
825	825	481394,20	1316172,16
826	826	481393,45	1316194,01
827	827	481393,54	1316195,73
828	828	481432,18	1316193,76
829	829	481432,39	1316180,28
830	830	481432,66	1316179,31
831	831	481433,39	1316178,58
832	832	481434,27	1316178,31
833	833	481466,67	1316176,44
834	834	481467,50	1316176,45
835	835	481477,12	1316112,03
836	836	481481,08	1316112,62
837	837	481471,19	1316178,77
838	838	481470,95	1316179,47
839	839	481470,22	1316180,21
840	840	481469,22	1316180,47
841	841	481468,72	1316180,47
842	842	481468,41	1316190,22
843	843	481469,27	1316191,01
844	844	481469,54	1316192,01
845	845	481463,20	1316302,26
846	846	481460,82	1316322,24
847	847	481460,57	1316323,01
848	848	481459,83	1316323,74
849	849	481459,16	1316323,98
850	850	481458,81	1316397,44
851	851	481454,81	1316397,44
852	852	481455,13	1316322,28
853	853	481455,39	1316321,29
854	854	481456,13	1316320,56
855	855	481456,80	1316320,32
856	856	481457,02	1316320,28
857	857	481459,21	1316301,97

858	858	481465,45	1316193,46
859	859	481464,63	1316192,69
860	860	481464,36	1316191,69
861	861	481464,71	1316180,56
862	862	481436,36	1316182,20
863	863	481436,15	1316195,70
864	864	481435,89	1316196,66
865	865	481435,15	1316197,40
866	866	481434,26	1316197,66
867	867	481393,63	1316199,73
868	868	481393,25	1316233,06
869	869	481389,25	1316233,03
870	870	481389,65	1316197,87
871	871	481389,55	1316196,07
872	872	481362,48	1316196,60
873	873	481351,59	1316373,84
874	874	481380,83	1316374,67
875	875	481381,77	1316374,94
876	876	481382,50	1316375,67
877	877	481382,77	1316376,67
878	878	481381,05	1316422,71
879	879	481377,05	1316422,56
880	880	481378,69	1316378,61
881	881	481349,42	1316377,78
882	882	481348,47	1316377,51
883	883	481347,74	1316376,78
884	884	481347,47	1316375,78
885	885	481358,48	1316196,50
886	886	481328,93	1316194,53
887	887	481320,24	1316193,95
888	888	481319,38	1316193,69
889	889	481318,65	1316192,96
890	890	481318,39	1316192,10
891	891	481318,34	1316191,55
892	892	481315,66	1316191,12
893	893	481314,99	1316190,88
894	894	481314,26	1316190,14
895	895	481314,01	1316189,43
896	896	481313,96	1316189,08
897	897	481307,72	1316189,44
898	898	481303,78	1316189,67
899	899	481303,32	1316191,55
900	900	481303,11	1316192,07
901	901	481302,37	1316192,80

902	902	481301,57	1316193,06
903	903	481300,90	1316193,13
904	904	481299,67	1316197,70
905	905	481296,01	1316201,36
906	906	481292,12	1316202,40
907	907	481285,88	1316269,77
908	908	481284,18	1316282,18
909	909	481284,38	1316312,01
910	910	481284,47	1316325,53
911	911	481287,54	1316326,35
912	912	481291,20	1316330,01
913	913	481292,32	1316332,93
914	914	481292,57	1316334,10
915	915	481292,79	1316336,18
916	916	481291,45	1316341,18
917	917	481287,79	1316344,84
918	918	481285,78	1316345,61
919	919	481288,47	1316371,67
920	920	481300,69	1316430,71
921	921	481305,86	1316456,13
922	922	481307,61	1316455,93
923	923	481324,06	1316454,01
924	924	481324,29	1316454,00
925	925	481325,29	1316454,26
926	926	481326,03	1316455,00
927	927	481326,28	1316455,78
928	928	481328,00	1316472,06
929	929	481324,02	1316472,48
930	930	481322,52	1316458,22
931	931	481320,17	1316458,49
932	932	481306,66	1316460,07
933	933	481307,46	1316464,01
934	934	481312,42	1316465,34
935	935	481316,08	1316469,00
936	936	481317,01	1316471,16
937	937	481317,10	1316471,48
938	938	481317,51	1316474,32
939	939	481316,17	1316479,32
940	940	481312,51	1316482,98
941	941	481310,34	1316483,91
942	942	481309,64	1316484,12
943	943	481309,17	1316484,59
944	944	481308,17	1316484,85
945	945	481307,17	1316484,59

946	946	481306,40	1316484,64
947	947	481301,40	1316483,31
948	948	481297,74	1316479,65
949	949	481296,81	1316477,46
950	950	481296,71	1316477,14
951	951	481296,31	1316474,32
952	952	481297,65	1316469,32
953	953	481301,31	1316465,66
954	954	481302,39	1316465,20
955	955	481295,62	1316432,23
956	956	481295,58	1316431,82
957	957	481295,85	1316430,82
958	958	481296,58	1316430,09
959	959	481285,00	1316374,61
960	960	481284,30	1316374,43
961	961	481283,56	1316373,69
962	962	481283,30	1316372,86
963	963	481281,07	1316345,96
964	964	481277,28	1316344,95
965	965	481273,62	1316341,29
966	966	481272,50	1316338,37
967	967	481272,25	1316337,21
968	968	481272,03	1316335,12
969	969	481273,37	1316330,12
970	970	481277,03	1316326,46
971	971	481279,94	1316325,34
972	972	481280,47	1316325,29
973	973	481280,38	1316311,22
974	974	481257,51	1316312,00
975	975	481257,37	1316308,00
976	976	481280,35	1316307,21
977	977	481280,18	1316282,06
978	978	481280,20	1316281,78
979	979	481281,61	1316271,49
980	980	481281,27	1316271,15
981	981	481281,00	1316270,15
982	982	481287,43	1316201,93
983	983	481285,30	1316201,36
984	984	481281,64	1316197,70
985	985	481280,30	1316192,70
986	986	481280,31	1316191,50
987	987	481281,65	1316186,55
988	988	481285,31	1316182,89
989	989	481289,70	1316181,71

990	990	481293,47	1316128,27
991	991	481272,66	1316127,27
992	992	481271,76	1316127,01
993	993	481271,02	1316126,27
994	994	481270,80	1316125,68
995	995	481265,61	1316100,35
996	996	481269,53	1316099,55
997	997	481274,40	1316123,35
998	998	481295,55	1316124,36
999	999	481301,02	1316123,78
1000	1000	481314,96	1316087,76
1001	1001	481319,70	1316048,30
1002	1002	481320,82	1316040,06
1003	1003	481320,07	1316039,33
1004	1004	481319,82	1316038,55
1005	1005	481313,63	1315984,35
1006	1006	481308,60	1315984,51
1007	1007	481307,54	1315984,25
1008	1008	481306,80	1315983,51
1009	1009	481306,54	1315982,55
1010	1010	481306,30	1315969,01
1011	1011	481292,80	1315911,71
1012	1012	481292,37	1315911,77
1013	1013	481287,37	1315910,43
1014	1014	481283,71	1315906,77
1015	1015	481282,80	1315904,67
1016	1016	481282,63	1315904,12
1017	1017	481282,20	1315901,22
1018	1018	481283,54	1315896,22
1019	1019	481287,20	1315892,56
1020	1020	481287,95	1315892,23
1021	1021	481274,73	1315854,82
1022	1022	481250,32	1315807,95
1023	1023	481250,21	1315807,69
1024	1024	481240,63	1315780,02
1025	1025	481240,13	1315779,88
1026	1026	481239,40	1315779,15
1027	1027	481239,17	1315778,53
1028	1028	481234,94	1315756,64
1029	1029	481230,05	1315755,33
1030	1030	481226,39	1315751,67
1031	1031	481225,38	1315749,21
1032	1032	481225,05	1315747,94
1033	1033	481224,72	1315745,40

1034	1034	481226,06	1315740,40
1035	1035	481229,72	1315736,74
1036	1036	481231,55	1315735,99
1037	1037	481221,01	1315650,02
1038	1038	481220,99	1315649,78
1039	1039	481221,26	1315648,78
1040	1040	481213,63	1315617,05
1041	1041	481198,14	1315590,40
1042	1042	481189,59	1315575,11
1043	1043	481189,24	1315575,01
1044	1044	481188,70	1315574,56
1045	1045	481160,60	1315540,86
1046	1046	481149,76	1315533,08
1047	1047	481134,33	1315522,59
1048	1048	481132,64	1315524,28
1049	1049	481127,64	1315525,62
1050	1050	481122,82	1315524,38
1051	1051	481121,79	1315523,82
1052	1052	481121,62	1315523,72
1053	1053	481117,96	1315520,06
1054	1054	481116,62	1315515,06
1055	1055	481117,42	1315511,92
1056	1056	481107,02	1315505,75
1057	1057	481076,24	1315495,30
1058	1058	481077,99	1315549,14
1059	1059	481073,99	1315549,27
1060	1060	481072,19	1315493,77
1061	1061	481029,27	1315488,03
1062	1062	481028,51	1315490,57
1063	1063	481024,85	1315494,23
1064	1064	481019,85	1315495,57
1065	1065	481019,31	1315495,55
1066	1066	481018,43	1315495,50
1067	1067	481013,98	1315494,18
1068	1068	481010,32	1315490,52
1069	1069	481009,12	1315486,07
1070	1070	480989,90	1315483,17
1071	1071	480998,81	1315544,19
1072	1072	480994,85	1315544,77
1073	1073	480985,76	1315482,48
1074	1074	480961,79	1315477,71
1075	1075	480961,18	1315477,48
1076	1076	480960,44	1315476,75
1077	1077	480960,18	1315475,75

1078	1078	480960,24	1315475,51
1079	1079	480960,18	1315475,30
1080	1080	480960,05	1315461,33
1081	1081	480959,32	1315460,81
1082	1082	480946,12	1315462,51
1083	1083	480945,86	1315462,53
1084	1084	480944,86	1315462,26
1085	1085	480944,13	1315461,53
1086	1086	480943,86	1315460,55
1087	1087	480943,85	1315458,66
1088	1088	480940,67	1315457,81
1089	1089	480937,01	1315454,15
1090	1090	480935,68	1315449,48
1091	1091	480935,62	1315447,78
1092	1092	480935,61	1315447,45
1093	1093	480936,95	1315442,45
1094	1094	480940,61	1315438,79
1095	1095	480945,27	1315437,46
1096	1096	480945,85	1315437,44
1097	1097	480946,19	1315437,43
1098	1098	480951,19	1315438,77
1099	1099	480954,85	1315442,43
1100	1100	480956,19	1315447,10
1101	1101	480956,24	1315448,81
1102	1102	480956,24	1315449,13
1103	1103	480954,91	1315454,14
1104	1104	480951,25	1315457,80
1105	1105	480959,58	1315456,74
1106	1106	480959,84	1315456,73
1107	1107	480960,84	1315456,99
1108	1108	480963,21	1315458,67
1109	1109	480963,77	1315459,30
1110	1110	480964,04	1315460,28
1111	1111	480964,17	1315473,64
1112	1112	480988,09	1315478,47
1113	1113	481009,85	1315481,44
1114	1114	481010,36	1315479,71
1115	1115	481014,02	1315476,05
1116	1116	481019,02	1315474,71
1117	1117	481019,56	1315474,73
1118	1118	481020,44	1315474,77
1119	1119	481024,90	1315476,10
1120	1120	481028,56	1315479,76
1121	1121	481029,71	1315484,05

1122	1122	481074,47	1315490,04
1123	1123	481074,85	1315490,13
1124	1124	481107,07	1315501,05
1125	1125	481108,79	1315497,63
1126	1126	481102,33	1315494,34
1127	1127	481101,50	1315493,55
1128	1128	481101,24	1315492,55
1129	1129	481101,27	1315492,20
1130	1130	481098,69	1315490,89
1131	1131	481100,36	1315487,25
1132	1132	481104,36	1315489,09
1133	1133	481105,26	1315489,91
1134	1134	481105,53	1315490,91
1135	1135	481105,50	1315491,26
1136	1136	481112,37	1315494,97
1137	1137	481113,20	1315495,75
1138	1138	481113,46	1315496,75
1139	1139	481113,25	1315497,64
1140	1140	481110,72	1315502,70
1141	1141	481119,79	1315507,92
1142	1142	481121,99	1315505,72
1143	1143	481126,99	1315504,38
1144	1144	481131,80	1315505,61
1145	1145	481132,83	1315506,18
1146	1146	481133,02	1315506,28
1147	1147	481136,68	1315509,94
1148	1148	481138,02	1315514,94
1149	1149	481137,01	1315518,86
1150	1150	481151,04	1315528,40
1151	1151	481182,64	1315492,66
1152	1152	481182,81	1315492,53
1153	1153	481210,64	1315470,60
1154	1154	481210,88	1315470,44
1155	1155	481211,88	1315470,17
1156	1156	481212,88	1315470,44
1157	1157	481213,37	1315470,84
1158	1158	481218,88	1315476,99
1159	1159	481219,05	1315476,86
1160	1160	481224,05	1315475,52
1161	1161	481229,05	1315476,86
1162	1162	481230,73	1315478,08
1163	1163	481231,67	1315478,93
1164	1164	481233,65	1315481,37
1165	1165	481233,78	1315481,85

1166	1166	481325,94	1315478,74
1167	1167	481326,83	1315475,42
1168	1168	481330,49	1315471,76
1169	1169	481335,23	1315470,42
1170	1170	481336,42	1315470,39
1171	1171	481336,68	1315470,39
1172	1172	481341,68	1315471,73
1173	1173	481345,34	1315475,38
1174	1174	481346,67	1315480,13
1175	1175	481346,68	1315480,46
1176	1176	481346,69	1315480,71
1177	1177	481346,11	1315482,88
1178	1178	481382,43	1315484,76
1179	1179	481383,00	1315482,64
1180	1180	481383,20	1315482,15
1181	1181	481383,93	1315481,42
1182	1182	481384,93	1315481,15
1183	1183	481441,58	1315485,02
1184	1184	481491,14	1315482,99
1185	1185	481492,22	1315483,26
1186	1186	481492,95	1315483,99
1187	1187	481493,18	1315484,60
1188	1188	481493,24	1315484,87
1189	1189	481579,41	1315484,17
1190	1190	481578,64	1315448,52
1191	1191	481578,33	1315438,23
1192	1192	481567,83	1315438,94
1193	1193	481567,56	1315434,94
1194	1194	481578,23	1315434,23
1195	1195	481576,78	1315372,33
1	1	481579,57	1315317,37
1196	1196	482087,95	1315568,29
1197	1197	482150,28	1315597,37
1198	1198	482153,43	1315600,04
1199	1199	482270,28	1315659,30
1200	1200	482263,86	1315672,40
1201	1201	482267,39	1315674,28
1202	1202	482274,26	1315660,27
1203	1203	482364,43	1315702,57
1204	1204	482351,10	1315736,22
1205	1205	482342,63	1315731,50
1206	1206	482343,57	1315728,02
1207	1207	482342,23	1315723,02

1208	1208	482338,82	1315719,51
1209	1209	482337,97	1315718,98
1210	1210	482337,71	1315718,83
1211	1211	482332,71	1315717,49
1212	1212	482327,71	1315718,83
1213	1213	482325,20	1315721,28
1214	1214	482314,04	1315715,37
1215	1215	482313,93	1315714,93
1216	1216	482313,72	1315714,40
1217	1217	482312,99	1315713,67
1218	1218	482255,27	1315684,15
1219	1219	482254,60	1315683,95
1220	1220	482246,74	1315683,00
1221	1221	482245,91	1315679,00
1222	1222	482245,68	1315678,40
1223	1223	482244,95	1315677,67
1224	1224	482244,77	1315677,58
1225	1225	482182,23	1315649,58
1226	1226	482181,42	1315649,41
1227	1227	482180,42	1315649,68
1228	1228	482179,68	1315650,41
1229	1229	482179,46	1315651,00
1230	1230	482179,39	1315651,34
1231	1231	482174,89	1315650,79
1232	1232	482174,76	1315645,70
1233	1233	482174,49	1315644,75
1234	1234	482173,76	1315644,02
1235	1235	482139,70	1315628,08
1236	1236	482136,08	1315626,40
1237	1237	482095,44	1315607,67
1238	1238	482094,61	1315607,49
1239	1239	482093,61	1315607,75
1240	1240	482092,87	1315608,49
1241	1241	482092,61	1315609,47
1242	1242	482092,59	1315612,15
1243	1243	482053,33	1315619,08
1244	1244	482047,19	1315575,10
1196	1196	482087,95	1315568,29
1245	1245	482096,58	1315612,60
1246	1246	482135,14	1315630,37
1247	1247	482136,41	1315645,37
1248	1248	482094,93	1315651,45
1249	1249	482094,22	1315651,70

1250	1250	482093,49	1315652,43
1251	1251	482093,22	1315653,43
1252	1252	482093,26	1315653,84
1253	1253	482094,89	1315661,55
1254	1254	482060,54	1315668,07
1255	1255	482053,90	1315623,04
1256	1256	482094,92	1315615,79
1257	1257	482095,58	1315615,56
1258	1258	482096,31	1315614,82
1259	1259	482096,58	1315613,84
1245	1245	482096,58	1315612,60
1260	1260	481229,68	1315495,37
1261	1261	481248,31	1315516,40
1262	1262	481247,54	1315516,19
1263	1263	481246,54	1315516,46
1264	1264	481246,28	1315516,65
1265	1265	481245,41	1315517,35
1266	1266	481228,33	1315495,73
1260	1260	481229,68	1315495,37
1267	1267	481487,19	1315507,33
1268	1268	481488,91	1315507,79
1269	1269	481488,90	1315509,79
1270	1270	481487,32	1315509,98
1267	1267	481487,19	1315507,33
1271	1271	480707,28	1315573,42
1272	1272	480707,90	1315577,10
1273	1273	480708,44	1315577,24
1274	1274	480709,18	1315577,98
1275	1275	480709,42	1315578,63
1276	1276	480715,97	1315616,23
1277	1277	480716,56	1315620,19
1278	1278	480714,69	1315620,52
1279	1279	480629,16	1315635,19
1280	1280	480556,36	1315648,90
1281	1281	480568,18	1315720,42
1282	1282	480725,43	1315692,82
1283	1283	480818,61	1315603,16
1284	1284	480818,99	1315602,87
1285	1285	480819,99	1315602,61
1286	1286	480844,87	1315602,95
1287	1287	480845,84	1315603,22

1288	1288	480846,57	1315603,95
1289	1289	480846,81	1315604,61
1290	1290	480857,43	1315666,17
1291	1291	480881,60	1315665,05
1292	1292	480881,58	1315664,63
1293	1293	480881,84	1315663,52
1294	1294	480882,57	1315662,79
1295	1295	480883,38	1315662,53
1296	1296	480892,90	1315661,62
1297	1297	480965,74	1315654,71
1298	1298	480966,12	1315658,69
1299	1299	480894,36	1315665,50
1300	1300	480885,68	1315666,33
1301	1301	480886,38	1315666,65
1302	1302	480887,11	1315667,38
1303	1303	480887,36	1315668,16
1304	1304	480888,38	1315677,19
1305	1305	480889,71	1315689,04
1306	1306	480924,00	1315685,44
1307	1307	480925,03	1315681,59
1308	1308	480928,69	1315677,93
1309	1309	480933,20	1315676,60
1310	1310	480933,70	1315676,58
1311	1311	480934,20	1315676,56
1312	1312	480939,20	1315677,90
1313	1313	480942,86	1315681,56
1314	1314	480944,13	1315685,84
1315	1315	480957,84	1315684,87
1316	1316	480958,12	1315688,86
1317	1317	480943,71	1315689,88
1318	1318	480942,93	1315692,83
1319	1319	480939,27	1315696,49
1320	1320	480934,77	1315697,81
1321	1321	480934,26	1315697,84
1322	1322	480933,76	1315697,85
1323	1323	480928,76	1315696,51
1324	1324	480925,10	1315692,85
1325	1325	480924,09	1315689,46
1326	1326	480890,61	1315692,97
1327	1327	480899,84	1315792,10
1328	1328	480918,18	1315975,20
1329	1329	480914,20	1315975,60
1330	1330	480896,07	1315794,53
1331	1331	480816,07	1315802,78

1332	1332	480819,32	1315839,87
1333	1333	480827,12	1315920,48
1334	1334	480823,14	1315920,86
1335	1335	480815,55	1315842,37
1336	1336	480763,55	1315850,70
1337	1337	480764,59	1315857,72
1338	1338	480764,61	1315858,02
1339	1339	480764,35	1315859,02
1340	1340	480763,61	1315859,75
1341	1341	480762,94	1315859,99
1342	1342	480738,28	1315864,02
1343	1343	480744,15	1315895,88
1344	1344	480744,18	1315896,24
1345	1345	480743,92	1315897,24
1346	1346	480743,18	1315897,97
1347	1347	480742,58	1315898,20
1348	1348	480739,47	1315898,84
1349	1349	480753,75	1315979,47
1350	1350	480753,78	1315979,82
1351	1351	480753,52	1315980,82
1352	1352	480752,78	1315981,55
1353	1353	480752,03	1315981,80
1354	1354	480746,84	1315982,45
1355	1355	480755,38	1316029,70
1356	1356	480759,05	1316049,98
1357	1357	480803,70	1316043,43
1358	1358	480804,28	1316047,39
1359	1359	480757,72	1316054,22
1360	1360	480757,43	1316054,24
1361	1361	480756,43	1316053,98
1362	1362	480755,69	1316053,24
1363	1363	480755,46	1316052,60
1364	1364	480751,79	1316032,31
1365	1365	480708,54	1316038,67
1366	1366	480707,95	1316034,71
1367	1367	480751,08	1316028,38
1368	1368	480742,52	1315981,08
1369	1369	480742,49	1315980,72
1370	1370	480742,76	1315979,72
1371	1371	480743,49	1315978,99
1372	1372	480744,25	1315978,74
1373	1373	480749,45	1315978,09
1374	1374	480735,19	1315897,62
1375	1375	480735,16	1315897,27

1376	1376	480735,43	1315896,27
1377	1377	480736,16	1315895,54
1378	1378	480736,76	1315895,31
1379	1379	480739,86	1315894,68
1380	1380	480734,33	1315864,69
1381	1381	480659,42	1315878,02
1382	1382	480658,72	1315874,08
1383	1383	480733,64	1315860,75
1384	1384	480720,31	1315781,94
1385	1385	480668,14	1315791,77
1386	1386	480667,41	1315787,84
1387	1387	480721,58	1315777,63
1388	1388	480721,95	1315777,60
1389	1389	480722,95	1315777,86
1390	1390	480723,68	1315778,60
1391	1391	480723,92	1315779,26
1392	1392	480737,58	1315860,08
1393	1393	480760,35	1315856,36
1394	1394	480759,30	1315849,33
1395	1395	480759,28	1315849,04
1396	1396	480759,54	1315848,04
1397	1397	480760,28	1315847,30
1398	1398	480760,96	1315847,06
1399	1399	480815,18	1315838,37
1400	1400	480811,92	1315801,18
1401	1401	480802,36	1315701,65
1402	1402	480806,34	1315701,27
1403	1403	480815,70	1315798,80
1404	1404	480895,17	1315790,60
1405	1405	480885,95	1315691,43
1406	1406	480885,92	1315691,14
1407	1407	480884,77	1315680,93
1408	1408	480884,46	1315678,15
1409	1409	480883,58	1315670,33
1410	1410	480882,74	1315669,57
1411	1411	480882,55	1315669,00
1412	1412	480855,85	1315670,25
1413	1413	480854,76	1315669,98
1414	1414	480854,03	1315669,25
1415	1415	480853,79	1315668,58
1416	1416	480843,15	1315606,93
1417	1417	480820,79	1315606,62
1418	1418	480727,76	1315696,13
1419	1419	480727,37	1315696,42

1420	1420	480726,72	1315696,66
1421	1421	480568,84	1315724,36
1422	1422	480582,61	1315804,66
1423	1423	480582,64	1315805,00
1424	1424	480582,37	1315806,00
1425	1425	480581,64	1315806,73
1426	1426	480580,98	1315806,97
1427	1427	480560,34	1315810,60
1428	1428	480566,06	1315842,73
1429	1429	480562,13	1315843,43
1430	1430	480556,40	1315811,29
1431	1431	480491,01	1315822,92
1432	1432	480490,31	1315818,98
1433	1433	480557,67	1315807,00
1434	1434	480578,33	1315803,38
1435	1435	480564,90	1315725,04
1436	1436	480427,38	1315748,47
1437	1437	480427,04	1315748,49
1438	1438	480426,05	1315748,23
1439	1439	480425,31	1315747,49
1440	1440	480425,13	1315747,06
1441	1441	480415,67	1315715,17
1442	1442	480419,50	1315714,03
1443	1443	480428,46	1315744,22
1444	1444	480564,23	1315721,10
1445	1445	480552,09	1315647,62
1446	1446	480552,06	1315647,30
1447	1447	480552,33	1315646,30
1448	1448	480553,06	1315645,57
1449	1449	480553,69	1315645,33
1450	1450	480628,43	1315631,26
1451	1451	480712,03	1315616,91
1452	1452	480705,81	1315581,23
1453	1453	480705,26	1315581,08
1454	1454	480704,52	1315580,35
1455	1455	480704,28	1315579,69
1456	1456	480703,33	1315574,10
1271	1271	480707,28	1315573,42
1457	1457	481116,45	1316212,53
1458	1458	481119,71	1316239,65
1459	1459	481139,38	1316256,06
1460	1460	481139,60	1316256,18
1461	1461	481158,75	1316232,33

1462	1462	481161,87	1316234,83
1463	1463	481142,86	1316258,50
1464	1464	481172,01	1316285,06
1465	1465	481174,54	1316285,44
1466	1466	481202,40	1316282,24
1467	1467	481202,85	1316286,21
1468	1468	481174,73	1316289,44
1469	1469	481174,51	1316289,45
1470	1470	481174,22	1316289,43
1471	1471	481170,82	1316288,93
1472	1472	481170,11	1316288,68
1473	1473	481169,76	1316288,43
1474	1474	481140,64	1316261,90
1475	1475	481124,49	1316291,01
1476	1476	481124,22	1316291,37
1477	1477	481077,43	1316343,33
1478	1478	481129,78	1316394,76
1479	1479	481130,11	1316395,18
1480	1480	481130,37	1316396,18
1481	1481	481130,11	1316397,18
1482	1482	481129,82	1316397,57
1483	1483	481128,16	1316399,30
1484	1484	481190,28	1316450,60
1485	1485	481190,74	1316451,14
1486	1486	481191,00	1316452,14
1487	1487	481190,74	1316453,14
1488	1488	481181,96	1316465,51
1489	1489	481184,96	1316517,14
1490	1490	481188,15	1316517,42
1491	1491	481188,97	1316517,68
1492	1492	481189,70	1316518,42
1493	1493	481189,96	1316519,27
1494	1494	481190,20	1316522,60
1495	1495	481193,64	1316523,52
1496	1496	481195,14	1316523,34
1497	1497	481194,66	1316509,95
1498	1498	481194,59	1316507,84
1499	1499	481194,85	1316506,77
1500	1500	481195,59	1316506,04
1501	1501	481196,58	1316505,77
1502	1502	481197,05	1316505,77
1503	1503	481196,91	1316500,62
1504	1504	481200,91	1316500,52
1505	1505	481201,05	1316505,66

1506	1506	481216,17	1316504,91
1507	1507	481216,15	1316499,63
1508	1508	481220,15	1316499,62
1509	1509	481220,16	1316504,74
1510	1510	481230,85	1316504,35
1511	1511	481231,52	1316500,21
1512	1512	481235,47	1316500,85
1513	1513	481234,54	1316506,61
1514	1514	481234,30	1316507,29
1515	1515	481233,57	1316508,02
1516	1516	481232,64	1316508,29
1517	1517	481218,26	1316508,82
1518	1518	481199,20	1316509,76
1519	1519	481198,66	1316509,77
1520	1520	481199,20	1316525,04
1521	1521	481198,93	1316526,11
1522	1522	481198,20	1316526,84
1523	1523	481197,44	1316527,10
1524	1524	481198,86	1316531,63
1525	1525	481198,89	1316532,12
1526	1526	481198,91	1316532,74
1527	1527	481197,57	1316537,74
1528	1528	481193,91	1316541,40
1529	1529	481189,50	1316542,73
1530	1530	481188,10	1316542,81
1531	1531	481187,50	1316542,83
1532	1532	481185,88	1316542,39
1533	1533	481184,34	1316542,51
1534	1534	481183,74	1316542,53
1535	1535	481178,74	1316541,19
1536	1536	481175,08	1316537,53
1537	1537	481173,76	1316533,16
1538	1538	481173,73	1316532,66
1539	1539	481173,71	1316532,04
1540	1540	481174,38	1316529,55
1541	1541	481099,59	1316536,68
1542	1542	481092,08	1316537,22
1543	1543	481080,96	1316538,89
1544	1544	481081,53	1316539,46
1545	1545	481082,37	1316541,75
1546	1546	481092,11	1316541,02
1547	1547	481093,26	1316541,29
1548	1548	481094,00	1316542,02
1549	1549	481094,26	1316543,01

1550	1550	481094,35	1316583,98
1551	1551	481179,26	1316580,06
1552	1552	481179,47	1316580,07
1553	1553	481224,96	1316582,84
1554	1554	481225,84	1316583,10
1555	1555	481226,57	1316583,84
1556	1556	481226,84	1316584,84
1557	1557	481226,65	1316589,29
1558	1558	481260,30	1316594,42
1559	1559	481260,99	1316594,67
1560	1560	481261,73	1316595,40
1561	1561	481261,99	1316596,40
1562	1562	481261,98	1316596,66
1563	1563	481259,25	1316617,25
1564	1564	481255,29	1316616,72
1565	1565	481257,75	1316598,08
1566	1566	481224,28	1316592,97
1567	1567	481223,58	1316592,73
1568	1568	481222,85	1316591,99
1569	1569	481222,58	1316590,99
1570	1570	481222,76	1316586,71
1571	1571	481181,23	1316584,18
1572	1572	481159,46	1316933,41
1573	1573	481155,47	1316933,17
1574	1574	481177,22	1316584,16
1575	1575	481092,45	1316588,07
1576	1576	481091,36	1316587,81
1577	1577	481090,63	1316587,07
1578	1578	481090,36	1316586,08
1579	1579	481090,27	1316545,17
1580	1580	481082,79	1316545,73
1581	1581	481081,63	1316550,04
1582	1582	481077,97	1316553,70
1583	1583	481074,80	1316554,87
1584	1584	481073,46	1316555,12
1585	1585	481071,63	1316555,29
1586	1586	481066,63	1316553,95
1587	1587	481062,97	1316550,29
1588	1588	481061,80	1316547,14
1589	1589	481061,69	1316546,56
1590	1590	481061,52	1316544,71
1591	1591	481045,67	1316546,40
1592	1592	481045,03	1316540,14
1593	1593	481065,41	1316537,16

1594	1594	481066,52	1316536,05
1595	1595	481069,70	1316534,88
1596	1596	481071,04	1316534,63
1597	1597	481072,86	1316534,47
1598	1598	481076,70	1316535,49
1599	1599	481091,56	1316533,25
1600	1600	481099,23	1316532,69
1601	1601	481176,79	1316525,30
1602	1602	481178,71	1316523,38
1603	1603	481183,09	1316522,06
1604	1604	481184,50	1316521,97
1605	1605	481185,11	1316521,95
1606	1606	481186,16	1316522,23
1607	1607	481186,09	1316521,25
1608	1608	481182,89	1316520,97
1609	1609	481182,06	1316520,71
1610	1610	481181,33	1316519,98
1611	1611	481181,07	1316519,09
1612	1612	481177,93	1316465,04
1613	1613	481178,19	1316463,92
1614	1614	481186,30	1316452,50
1615	1615	481123,96	1316401,01
1616	1616	481123,50	1316400,47
1617	1617	481123,23	1316399,47
1618	1618	481123,50	1316398,47
1619	1619	481123,79	1316398,08
1620	1620	481125,56	1316396,23
1621	1621	481073,27	1316344,84
1622	1622	481072,93	1316344,42
1623	1623	481072,67	1316343,59
1624	1624	481070,84	1316322,46
1625	1625	481071,10	1316321,29
1626	1626	481071,38	1316320,92
1627	1627	481084,24	1316307,26
1628	1628	481055,86	1316277,34
1629	1629	481058,76	1316274,59
1630	1630	481088,44	1316305,88
1631	1631	481088,72	1316306,26
1632	1632	481088,99	1316307,26
1633	1633	481088,72	1316308,26
1634	1634	481088,44	1316308,63
1635	1635	481074,90	1316323,01
1636	1636	481076,26	1316338,66
1637	1637	481121,10	1316288,87

1638	1638	481137,38	1316259,53
1639	1639	481136,97	1316259,26
1640	1640	481116,54	1316242,22
1641	1641	481116,09	1316241,68
1642	1642	481115,84	1316240,92
1643	1643	481112,48	1316213,00
1457	1457	481116,45	1316212,53
1644	1644	481083,83	1316026,14
1645	1645	481086,59	1316029,04
1646	1646	481039,81	1316073,71
1647	1647	481036,08	1316081,22
1648	1648	481052,37	1316093,22
1649	1649	481052,91	1316093,83
1650	1650	481053,16	1316094,55
1651	1651	481063,70	1316170,55
1652	1652	481093,47	1316167,04
1653	1653	481091,79	1316145,99
1654	1654	481089,07	1316145,78
1655	1655	481089,23	1316141,79
1656	1656	481091,47	1316141,96
1657	1657	481091,08	1316137,07
1658	1658	481091,34	1316135,91
1659	1659	481091,60	1316135,55
1660	1660	481175,87	1316044,20
1661	1661	481176,34	1316043,82
1662	1662	481177,13	1316043,57
1663	1663	481184,74	1316042,76
1664	1664	481184,95	1316042,75
1665	1665	481185,17	1316046,73
1666	1666	481178,30	1316047,47
1667	1667	481095,14	1316137,62
1668	1668	481097,45	1316166,58
1669	1669	481152,91	1316160,28
1670	1670	481151,54	1316147,34
1671	1671	481151,53	1316147,13
1672	1672	481155,52	1316146,92
1673	1673	481157,09	1316161,84
1674	1674	481159,09	1316180,68
1675	1675	481159,10	1316180,89
1676	1676	481155,11	1316181,10
1677	1677	481153,33	1316164,26
1678	1678	481095,85	1316170,79
1679	1679	481064,32	1316174,51

1680	1680	481064,60	1316176,19
1681	1681	481065,62	1316182,10
1682	1682	481061,68	1316182,77
1683	1683	481060,66	1316176,86
1684	1684	481060,31	1316174,81
1685	1685	481023,81	1316174,52
1686	1686	481023,68	1316175,75
1687	1687	481022,92	1316178,60
1688	1688	481019,26	1316182,26
1689	1689	481014,66	1316183,59
1690	1690	481013,89	1316183,63
1691	1691	481013,49	1316183,63
1692	1692	481009,36	1316182,52
1693	1693	481008,46	1316182,78
1694	1694	481005,22	1316182,86
1695	1695	481004,35	1316186,11
1696	1696	481000,69	1316189,77
1697	1697	480995,91	1316191,11
1698	1698	480995,15	1316191,13
1699	1699	480994,93	1316191,13
1700	1700	480989,93	1316189,79
1701	1701	480986,27	1316186,13
1702	1702	480985,24	1316182,45
1703	1703	480973,03	1316183,35
1704	1704	480938,37	1316186,59
1705	1705	480962,60	1316432,03
1706	1706	480958,61	1316432,42
1707	1707	480934,19	1316184,98
1708	1708	480932,02	1316162,99
1709	1709	480925,59	1316100,18
1710	1710	480929,57	1316099,77
1711	1711	480935,90	1316161,61
1712	1712	480936,14	1316161,86
1713	1713	480936,40	1316162,66
1714	1714	480938,39	1316182,57
1715	1715	480972,68	1316179,36
1716	1716	480985,21	1316178,45
1717	1717	480986,24	1316174,61
1718	1718	480989,90	1316170,95
1719	1719	480994,64	1316169,61
1720	1720	480995,39	1316169,59
1721	1721	480995,65	1316169,59
1722	1722	481000,65	1316170,93
1723	1723	481003,49	1316173,76

1724	1724	481003,45	1316172,90
1725	1725	481003,44	1316172,51
1726	1726	481004,78	1316167,50
1727	1727	481008,44	1316163,85
1728	1728	481013,04	1316162,51
1729	1729	481013,80	1316162,48
1730	1730	481014,21	1316162,48
1731	1731	481019,21	1316163,82
1732	1732	481022,87	1316167,47
1733	1733	481023,75	1316170,52
1734	1734	481059,69	1316170,76
1735	1735	481049,31	1316095,94
1736	1736	481032,36	1316083,45
1737	1737	481031,81	1316082,84
1738	1738	481031,55	1316081,84
1739	1739	481031,75	1316080,95
1740	1740	481036,39	1316071,61
1741	1741	481036,80	1316071,06
1644	1644	481083,83	1316026,14
1742	1742	480762,52	1317060,44
1743	1743	480766,48	1317060,97
1744	1744	480748,10	1317196,82
1745	1745	480753,98	1317196,72
1746	1746	480754,42	1317196,75
1747	1747	480840,87	1317214,36
1748	1748	480925,65	1317232,82
1749	1749	480938,55	1317135,83
1750	1750	480942,52	1317136,35
1751	1751	480929,46	1317234,53
1752	1752	480930,59	1317235,67
1753	1753	480954,99	1317240,17
1754	1754	480955,37	1317238,87
1755	1755	480959,03	1317235,21
1756	1756	480964,03	1317233,87
1757	1757	480964,46	1317233,88
1758	1758	480965,75	1317233,94
1759	1759	480970,32	1317235,27
1760	1760	480973,98	1317238,93
1761	1761	480975,32	1317243,93
1762	1762	480975,31	1317244,35
1763	1763	480975,28	1317245,14
1764	1764	480973,95	1317249,73
1765	1765	480970,29	1317253,38

1766	1766	480965,29	1317254,72
1767	1767	480964,85	1317254,71
1768	1768	480963,56	1317254,66
1769	1769	480958,99	1317253,33
1770	1770	480955,33	1317249,67
1771	1771	480953,99	1317244,67
1772	1772	480954,00	1317244,25
1773	1773	480931,33	1317239,88
1774	1774	480904,11	1317468,22
1775	1775	480899,09	1317541,31
1776	1776	480898,83	1317542,17
1777	1777	480898,10	1317542,91
1778	1778	480897,10	1317543,17
1779	1779	480896,60	1317543,11
1780	1780	480888,66	1317541,05
1781	1781	480888,17	1317540,85
1782	1782	480887,63	1317540,40
1783	1783	480862,26	1317509,94
1784	1784	480865,33	1317507,38
1785	1785	480890,29	1317537,34
1786	1786	480895,27	1317538,63
1787	1787	480900,14	1317467,62
1788	1788	480927,50	1317238,25
1789	1789	480926,34	1317237,06
1790	1790	480841,91	1317218,68
1791	1791	480840,67	1317223,27
1792	1792	480840,48	1317223,75
1793	1793	480839,74	1317224,49
1794	1794	480838,85	1317224,73
1795	1795	480827,16	1317296,23
1796	1796	480823,21	1317295,59
1797	1797	480835,20	1317222,27
1798	1798	480835,44	1317221,59
1799	1799	480836,18	1317220,86
1800	1800	480837,18	1317220,59
1801	1801	480837,98	1317217,86
1802	1802	480753,83	1317200,72
1803	1803	480747,33	1317200,84
1804	1804	480735,67	1317242,59
1805	1805	480731,82	1317241,51
1806	1806	480743,84	1317198,46
1742	1742	480762,52	1317060,44
1807	1807	480791,31	1316623,48

1808	1808	480791,32	1316627,48
1809	1809	480743,79	1316627,54
1810	1810	480743,59	1316655,57
1811	1811	480742,78	1316670,88
1812	1812	480765,17	1316671,90
1813	1813	480766,07	1316672,17
1814	1814	480766,81	1316672,90
1815	1815	480767,07	1316673,90
1816	1816	480767,15	1316697,27
1817	1817	480766,88	1316698,27
1818	1818	480766,15	1316699,01
1819	1819	480765,18	1316699,27
1820	1820	480742,27	1316699,61
1821	1821	480741,97	1316707,86
1822	1822	480794,18	1316707,85
1823	1823	480795,17	1316708,12
1824	1824	480795,91	1316708,85
1825	1825	480796,17	1316709,85
1826	1826	480795,86	1316733,63
1827	1827	480791,86	1316733,60
1828	1828	480792,15	1316711,85
1829	1829	480739,92	1316711,86
1830	1830	480719,40	1316712,31
1831	1831	480719,47	1316774,45
1832	1832	480719,21	1316775,46
1833	1833	480718,93	1316775,73
1834	1834	480718,76	1316781,93
1835	1835	480719,31	1316782,47
1836	1836	480719,57	1316783,37
1837	1837	480724,09	1316872,94
1838	1838	480736,85	1316877,20
1839	1839	480737,22	1316877,37
1840	1840	480737,95	1316878,10
1841	1841	480738,22	1316879,10
1842	1842	480738,18	1316879,48
1843	1843	480733,95	1316901,33
1844	1844	480919,97	1316935,53
1845	1845	480920,61	1316935,76
1846	1846	480921,35	1316936,50
1847	1847	480921,61	1316937,50
1848	1848	480921,59	1316937,81
1849	1849	480919,45	1316951,17
1850	1850	480964,00	1316957,69
1851	1851	480964,14	1316956,78

1852	1852	480964,38	1316956,08
1853	1853	480965,11	1316955,35
1854	1854	480966,11	1316955,08
1855	1855	480966,43	1316955,11
1856	1856	481000,12	1316960,60
1857	1857	481000,80	1316960,84
1858	1858	481001,53	1316961,57
1859	1859	481001,80	1316962,57
1860	1860	481001,78	1316962,85
1861	1861	481000,56	1316971,62
1862	1862	481001,19	1316971,76
1863	1863	481003,97	1316972,85
1864	1864	481007,63	1316976,51
1865	1865	481008,97	1316981,51
1866	1866	481008,72	1316983,72
1867	1867	481008,59	1316984,29
1868	1868	481007,50	1316987,08
1869	1869	481003,84	1316990,74
1870	1870	480998,84	1316992,08
1871	1871	480996,62	1316991,83
1872	1872	480995,34	1316991,54
1873	1873	480992,56	1316990,45
1874	1874	480988,90	1316986,79
1875	1875	480987,56	1316981,79
1876	1876	480987,81	1316979,58
1877	1877	480987,94	1316979,01
1878	1878	480989,03	1316976,22
1879	1879	480992,69	1316972,56
1880	1880	480996,53	1316971,53
1881	1881	480997,55	1316964,23
1882	1882	480967,79	1316959,38
1883	1883	480967,65	1316960,26
1884	1884	480967,41	1316960,96
1885	1885	480966,67	1316961,69
1886	1886	480965,68	1316961,96
1887	1887	480965,38	1316961,94
1888	1888	480916,87	1316954,83
1889	1889	480916,16	1316954,59
1890	1890	480915,42	1316953,85
1891	1891	480915,16	1316952,85
1892	1892	480915,18	1316952,54
1893	1893	480917,33	1316939,11
1894	1894	480731,25	1316904,90
1895	1895	480730,61	1316904,66

1896	1896	480729,87	1316903,93
1897	1897	480729,61	1316902,93
1898	1898	480729,64	1316902,55
1899	1899	480733,92	1316880,44
1900	1900	480721,53	1316876,31
1901	1901	480721,16	1316876,14
1902	1902	480720,43	1316875,41
1903	1903	480720,17	1316874,51
1904	1904	480715,65	1316785,07
1905	1905	480714,99	1316784,41
1906	1906	480714,73	1316783,41
1907	1907	480714,95	1316774,60
1908	1908	480715,22	1316773,66
1909	1909	480715,47	1316773,41
1910	1910	480715,40	1316710,36
1911	1911	480715,67	1316709,36
1912	1912	480716,40	1316708,62
1913	1913	480717,36	1316708,36
1914	1914	480737,97	1316707,91
1915	1915	480738,35	1316697,57
1916	1916	480738,61	1316696,64
1917	1917	480739,35	1316695,91
1918	1918	480740,31	1316695,64
1919	1919	480763,14	1316695,30
1920	1920	480763,08	1316675,81
1921	1921	480740,58	1316674,79
1922	1922	480739,68	1316674,52
1923	1923	480738,94	1316673,79
1924	1924	480738,68	1316672,79
1925	1925	480739,59	1316655,50
1926	1926	480739,80	1316625,53
1927	1927	480740,07	1316624,54
1928	1928	480740,80	1316623,81
1929	1929	480741,80	1316623,54
1807	1807	480791,31	1316623,48
1930	1930	481044,60	1315712,16
1931	1931	481045,60	1315712,43
1932	1932	481046,33	1315713,16
1933	1933	481046,57	1315713,80
1934	1934	481064,72	1315712,29
1935	1935	481065,89	1315712,55
1936	1936	481066,63	1315713,29
1937	1937	481066,86	1315714,00

1938	1938	481112,25	1315712,93
1939	1939	481112,35	1315716,93
1940	1940	481065,12	1315718,03
1941	1941	481064,08	1315717,77
1942	1942	481063,34	1315717,04
1943	1943	481063,15	1315716,45
1944	1944	481045,12	1315718,00
1945	1945	481043,95	1315717,74
1946	1946	481043,21	1315717,00
1947	1947	481042,98	1315716,37
1948	1948	481004,76	1315720,20
1949	1949	481009,27	1315770,01
1950	1950	481009,86	1315769,91
1951	1951	481010,19	1315769,88
1952	1952	481011,19	1315770,15
1953	1953	481011,93	1315770,88
1954	1954	481012,18	1315771,68
1955	1955	481015,21	1315802,01
1956	1956	481136,08	1315788,15
1957	1957	481136,53	1315792,12
1958	1958	481015,61	1315805,99
1959	1959	481018,75	1315837,54
1960	1960	481019,91	1315846,64
1961	1961	481024,17	1315846,24
1962	1962	481025,36	1315846,50
1963	1963	481026,09	1315847,24
1964	1964	481026,35	1315848,04
1965	1965	481029,70	1315881,37
1966	1966	481127,70	1315870,46
1967	1967	481152,48	1315866,74
1968	1968	481153,08	1315870,69
1969	1969	481129,94	1315874,17
1970	1970	481129,28	1315916,80
1971	1971	481129,02	1315917,77
1972	1972	481128,29	1315918,50
1973	1973	481127,29	1315918,77
1974	1974	481125,85	1315918,76
1975	1975	481128,45	1315947,96
1976	1976	481173,03	1315943,59
1977	1977	481173,42	1315947,57
1978	1978	481126,83	1315952,14
1979	1979	481125,64	1315951,88
1980	1980	481124,90	1315951,14
1981	1981	481124,65	1315950,32

1982	1982	481121,67	1315916,91
1983	1983	481121,93	1315915,74
1984	1984	481122,66	1315915,00
1985	1985	481123,66	1315914,74
1986	1986	481125,32	1315914,75
1987	1987	481125,93	1315874,68
1988	1988	481028,13	1315885,57
1989	1989	481027,91	1315885,58
1990	1990	481026,91	1315885,31
1991	1991	481026,17	1315884,58
1992	1992	481025,92	1315883,78
1993	1993	481022,57	1315850,41
1994	1994	481018,35	1315850,80
1995	1995	481017,17	1315850,54
1996	1996	481016,44	1315849,81
1997	1997	481016,18	1315849,06
1998	1998	481014,78	1315838,01
1999	1999	481011,63	1315806,45
2000	2000	480997,76	1315808,02
2001	2001	480997,46	1315809,13
2002	2002	480993,80	1315812,79
2003	2003	480989,18	1315814,13
2004	2004	480987,71	1315814,18
2005	2005	480987,32	1315814,19
2006	2006	480982,32	1315812,85
2007	2007	480978,66	1315809,19
2008	2008	480977,33	1315804,56
2009	2009	480977,28	1315803,05
2010	2010	480977,27	1315802,68
2011	2011	480977,33	1315802,47
2012	2012	480977,10	1315801,61
2013	2013	480977,37	1315800,61
2014	2014	480977,99	1315799,99
2015	2015	480978,61	1315797,68
2016	2016	480982,27	1315794,02
2017	2017	480986,89	1315792,69
2018	2018	480988,36	1315792,63
2019	2019	480988,74	1315792,62
2020	2020	480993,74	1315793,96
2021	2021	480997,40	1315797,62
2022	2022	480998,73	1315802,25
2023	2023	480998,79	1315803,76
2024	2024	481011,23	1315802,47
2025	2025	481008,41	1315774,20

2026	2026	481007,80	1315774,31
2027	2027	481007,47	1315774,33
2028	2028	481006,47	1315774,07
2029	2029	481005,74	1315773,33
2030	2030	481005,48	1315772,51
2031	2031	481000,60	1315718,59
2032	2032	481000,86	1315717,41
2033	2033	481001,59	1315716,68
2034	2034	481002,39	1315716,42
2035	2035	481044,40	1315712,17
1930	1930	481044,60	1315712,16
2036	2036	481364,38	1315744,08
2037	2037	481365,14	1315762,91
2038	2038	481388,63	1315773,48
2039	2039	481390,99	1315773,97
2040	2040	481391,59	1315774,19
2041	2041	481392,26	1315774,83
2042	2042	481435,20	1315840,49
2043	2043	481435,52	1315841,58
2044	2044	481435,26	1315842,58
2045	2045	481434,66	1315843,23
2046	2046	481434,00	1315843,68
2047	2047	481479,54	1315926,74
2048	2048	481480,27	1315927,47
2049	2049	481480,41	1315927,78
2050	2050	481508,00	1316003,08
2051	2051	481512,34	1316002,47
2052	2052	481512,62	1316002,45
2053	2053	481513,62	1316002,72
2054	2054	481514,35	1316003,45
2055	2055	481514,55	1316003,91
2056	2056	481515,58	1316007,60
2057	2057	481518,99	1316006,96
2058	2058	481519,36	1316006,92
2059	2059	481520,36	1316007,19
2060	2060	481521,09	1316007,92
2061	2061	481521,32	1316008,52
2062	2062	481532,69	1316063,65
2063	2063	481532,73	1316064,05
2064	2064	481532,47	1316065,05
2065	2065	481531,73	1316065,79
2066	2066	481531,31	1316065,97
2067	2067	481530,96	1316066,08

2068	2068	481552,26	1316180,46
2069	2069	481552,29	1316180,83
2070	2070	481552,02	1316181,83
2071	2071	481551,29	1316182,56
2072	2072	481548,08	1316179,86
2073	2073	481526,70	1316065,05
2074	2074	481526,66	1316064,68
2075	2075	481526,93	1316063,68
2076	2076	481527,66	1316062,95
2077	2077	481528,09	1316062,76
2078	2078	481528,41	1316062,67
2079	2079	481517,80	1316011,25
2080	2080	481514,53	1316011,88
2081	2081	481514,15	1316011,91
2082	2082	481513,15	1316011,64
2083	2083	481512,42	1316010,91
2084	2084	481512,23	1316010,45
2085	2085	481511,17	1316006,67
2086	2086	481506,97	1316007,26
2087	2087	481502,53	1316007,98
2088	2088	481481,46	1316010,57
2089	2089	481446,50	1316014,70
2090	2090	481447,40	1316032,69
2091	2091	481449,49	1316032,64
2092	2092	481449,58	1316036,64
2093	2093	481445,54	1316036,73
2094	2094	481444,50	1316036,46
2095	2095	481443,77	1316035,73
2096	2096	481443,50	1316034,83
2097	2097	481442,41	1316013,04
2098	2098	481442,68	1316011,94
2099	2099	481443,41	1316011,20
2100	2100	481444,18	1316010,95
2101	2101	481480,98	1316006,60
2102	2102	481501,93	1316004,03
2103	2103	481503,96	1316003,70
2104	2104	481476,99	1315930,08
2105	2105	481476,59	1315929,67
2106	2106	481429,62	1315844,02
2107	2107	481429,37	1315843,06
2108	2108	481429,64	1315842,06
2109	2109	481430,24	1315841,41
2110	2110	481430,78	1315841,04
2111	2111	481389,37	1315777,72

2112	2112	481387,61	1315777,36
2113	2113	481387,19	1315777,22
2114	2114	481362,37	1315766,05
2115	2115	481362,19	1315765,96
2116	2116	481361,46	1315765,23
2117	2117	481361,19	1315764,31
2118	2118	481360,39	1315744,24
2036	2036	481364,38	1315744,08
2119	2119	480722,19	1315429,29
2120	2120	480731,07	1315483,44
2121	2121	480731,70	1315483,62
2122	2122	480732,44	1315484,35
2123	2123	480732,66	1315484,95
2124	2124	480735,13	1315496,96
2125	2125	480741,72	1315535,81
2126	2126	480747,79	1315567,87
2127	2127	480751,74	1315590,91
2128	2128	480756,83	1315592,24
2129	2129	480760,49	1315595,90
2130	2130	480761,54	1315598,51
2131	2131	480761,91	1315600,05
2132	2132	480762,20	1315602,44
2133	2133	480760,86	1315607,44
2134	2134	480757,20	1315611,10
2135	2135	480754,62	1315612,14
2136	2136	480753,52	1315612,41
2137	2137	480751,11	1315612,71
2138	2138	480746,11	1315611,37
2139	2139	480742,45	1315607,71
2140	2140	480741,40	1315605,10
2141	2141	480741,02	1315603,56
2142	2142	480740,73	1315601,17
2143	2143	480742,07	1315596,17
2144	2144	480745,73	1315592,51
2145	2145	480747,82	1315591,67
2146	2146	480743,86	1315568,60
2147	2147	480738,14	1315538,41
2148	2148	480725,66	1315540,16
2149	2149	480636,26	1315555,60
2150	2150	480637,84	1315564,66
2151	2151	480637,87	1315565,00
2152	2152	480637,60	1315566,00
2153	2153	480636,87	1315566,74

2154	2154	480636,19	1315566,98
2155	2155	480593,25	1315573,90
2156	2156	480566,27	1315579,07
2157	2157	480529,72	1315585,74
2158	2158	480529,00	1315581,80
2159	2159	480565,52	1315575,15
2160	2160	480592,52	1315569,97
2161	2161	480633,55	1315563,35
2162	2162	480631,97	1315554,31
2163	2163	480631,94	1315553,97
2164	2164	480632,21	1315552,97
2165	2165	480632,94	1315552,24
2166	2166	480633,60	1315552,00
2167	2167	480725,01	1315536,21
2168	2168	480737,44	1315534,47
2169	2169	480731,52	1315499,58
2170	2170	480673,70	1315506,52
2171	2171	480674,70	1315511,26
2172	2172	480674,74	1315511,67
2173	2173	480674,47	1315512,67
2174	2174	480673,74	1315513,41
2175	2175	480673,13	1315513,63
2176	2176	480651,59	1315517,95
2177	2177	480651,20	1315517,99
2178	2178	480650,20	1315517,73
2179	2179	480649,47	1315516,99
2180	2180	480649,24	1315516,40
2181	2181	480647,37	1315507,53
2182	2182	480651,29	1315506,71
2183	2183	480652,75	1315513,64
2184	2184	480670,37	1315510,11
2185	2185	480669,34	1315505,20
2186	2186	480669,30	1315504,79
2187	2187	480669,56	1315503,79
2188	2188	480670,30	1315503,06
2189	2189	480671,06	1315502,81
2190	2190	480730,77	1315495,64
2191	2191	480729,05	1315487,25
2192	2192	480728,35	1315487,06
2193	2193	480727,61	1315486,32
2194	2194	480727,37	1315485,65
2195	2195	480718,24	1315429,94
2119	2119	480722,19	1315429,29

2196	2196	481091,76	1315040,74
2197	2197	481092,32	1315040,82
2198	2198	481102,20	1315043,69
2199	2199	481102,65	1315043,88
2200	2200	481139,97	1315067,79
2201	2201	481140,62	1315068,47
2202	2202	481140,89	1315069,47
2203	2203	481140,62	1315070,47
2204	2204	481140,38	1315070,80
2205	2205	481100,48	1315115,39
2206	2206	481110,71	1315179,89
2207	2207	481140,59	1315177,25
2208	2208	481140,31	1315176,97
2209	2209	481139,10	1315173,62
2210	2210	481137,86	1315166,14
2211	2211	481137,72	1315164,50
2212	2212	481139,06	1315159,50
2213	2213	481142,72	1315155,84
2214	2214	481146,08	1315154,63
2215	2215	481152,70	1315153,53
2216	2216	481154,34	1315153,40
2217	2217	481159,34	1315154,73
2218	2218	481163,00	1315158,39
2219	2219	481164,20	1315161,75
2220	2220	481165,45	1315169,22
2221	2221	481165,54	1315170,31
2222	2222	481179,08	1315168,05
2223	2223	481178,78	1315161,72
2224	2224	481179,05	1315160,63
2225	2225	481179,78	1315159,89
2226	2226	481180,57	1315159,64
2227	2227	481209,66	1315156,59
2228	2228	481210,08	1315160,57
2229	2229	481182,87	1315163,42
2230	2230	481183,16	1315169,64
2231	2231	481182,90	1315170,73
2232	2232	481182,16	1315171,47
2233	2233	481181,49	1315171,71
2234	2234	481164,61	1315174,52
2235	2235	481164,25	1315175,87
2236	2236	481160,59	1315179,53
2237	2237	481157,24	1315180,73
2238	2238	481150,62	1315181,84
2239	2239	481148,97	1315181,97

2240	2240	481144,91	1315180,89
2241	2241	481109,20	1315184,04
2242	2242	481108,03	1315183,78
2243	2243	481107,29	1315183,05
2244	2244	481107,05	1315182,36
2245	2245	481096,38	1315115,08
2246	2246	481096,36	1315114,76
2247	2247	481096,62	1315113,76
2248	2248	481096,87	1315113,43
2249	2249	481135,83	1315069,89
2250	2250	481100,81	1315047,45
2251	2251	481091,61	1315044,78
2252	2252	480964,35	1315061,74
2253	2253	480963,82	1315057,78
2254	2254	481091,50	1315040,76
2196	2196	481091,76	1315040,74
2255	2255	481020,53	1316559,83
2256	2256	481025,53	1316561,17
2257	2257	481029,19	1316564,83
2258	2258	481030,20	1316567,31
2259	2259	481030,45	1316568,27
2260	2260	481030,78	1316570,78
2261	2261	481029,89	1316574,07
2262	2262	481045,95	1316570,71
2263	2263	481046,37	1316570,67
2264	2264	481047,37	1316570,93
2265	2265	481048,10	1316571,67
2266	2266	481048,36	1316572,67
2267	2267	481032,11	1316837,54
2268	2268	481028,12	1316837,29
2269	2269	481044,21	1316575,16
2270	2270	481026,31	1316578,92
2271	2271	481025,78	1316579,44
2272	2272	481023,28	1316580,46
2273	2273	481021,54	1316580,91
2274	2274	481019,03	1316581,23
2275	2275	481014,03	1316579,90
2276	2276	481010,37	1316576,24
2277	2277	481010,01	1316575,35
2278	2278	481007,03	1316576,35
2279	2279	481007,35	1316576,93
2280	2280	481007,61	1316577,91
2281	2281	481007,34	1316578,91

2282	2282	481006,61	1316579,64
2283	2283	481005,46	1316580,18
2284	2284	481004,75	1316580,36
2285	2285	480918,94	1316585,53
2286	2286	480906,77	1316649,17
2287	2287	480907,03	1316649,43
2288	2288	480907,29	1316650,43
2289	2289	480907,27	1316650,74
2290	2290	480904,83	1316666,37
2291	2291	480900,88	1316665,76
2292	2292	480903,08	1316651,63
2293	2293	480902,78	1316651,32
2294	2294	480902,51	1316650,32
2295	2295	480902,54	1316649,95
2296	2296	480915,31	1316583,25
2297	2297	480915,54	1316582,63
2298	2298	480916,27	1316581,89
2299	2299	480917,15	1316581,63
2300	2300	481002,51	1316576,48
2301	2301	481002,36	1316576,21
2302	2302	481002,10	1316575,23
2303	2303	481002,37	1316574,23
2304	2304	481003,10	1316573,50
2305	2305	481003,46	1316573,33
2306	2306	481008,94	1316571,49
2307	2307	481008,79	1316570,28
2308	2308	481010,13	1316565,28
2309	2309	481013,78	1316561,62
2310	2310	481016,28	1316560,60
2311	2311	481018,02	1316560,15
2255	2255	481020,53	1316559,83
2312	2312	480779,07	1317006,84
2313	2313	480966,39	1317044,34
2314	2314	480966,72	1317042,89
2315	2315	480966,94	1317042,33
2316	2316	480967,67	1317041,60
2317	2317	480968,67	1317041,34
2318	2318	480968,97	1317041,36
2319	2319	481002,95	1317046,59
2320	2320	481004,07	1317046,76
2321	2321	481004,77	1317047,01
2322	2322	481005,50	1317047,74
2323	2323	481005,77	1317048,74

2324	2324	481005,76	1317048,94
2325	2325	481005,21	1317054,30
2326	2326	481007,23	1317055,10
2327	2327	481010,89	1317058,76
2328	2328	481012,23	1317063,76
2329	2329	481011,96	1317066,08
2330	2330	481011,91	1317066,28
2331	2331	481042,67	1317071,13
2332	2332	481043,36	1317071,37
2333	2333	481044,09	1317072,11
2334	2334	481044,36	1317073,11
2335	2335	481044,31	1317073,54
2336	2336	481043,69	1317076,29
2337	2337	481156,92	1317091,86
2338	2338	481156,37	1317095,83
2339	2339	481041,00	1317079,96
2340	2340	481040,27	1317079,71
2341	2341	481039,53	1317078,98
2342	2342	481039,27	1317077,98
2343	2343	481039,32	1317077,54
2344	2344	481039,94	1317074,75
2345	2345	481010,45	1317070,10
2346	2346	481006,95	1317073,60
2347	2347	481001,95	1317074,94
2348	2348	480999,65	1317074,67
2349	2349	480998,87	1317074,48
2350	2350	480996,17	1317073,41
2351	2351	480992,51	1317069,75
2352	2352	480991,17	1317064,75
2353	2353	480991,44	1317062,45
2354	2354	480991,72	1317061,28
2355	2355	480992,79	1317058,58
2356	2356	480996,45	1317054,92
2357	2357	481000,43	1317053,85
2358	2358	481000,79	1317050,31
2359	2359	480970,21	1317045,59
2360	2360	480969,86	1317047,13
2361	2361	480969,65	1317047,69
2362	2362	480968,91	1317048,42
2363	2363	480967,91	1317048,69
2364	2364	480967,52	1317048,65
2365	2365	480778,29	1317010,76
2312	2312	480779,07	1317006,84

2366	2366	480971,46	1315610,11
2367	2367	480976,46	1315611,45
2368	2368	480980,12	1315615,11
2369	2369	480980,95	1315617,88
2370	2370	481133,41	1315632,00
2371	2371	481133,05	1315635,98
2372	2372	480981,39	1315621,94
2373	2373	480980,19	1315626,40
2374	2374	480976,53	1315630,06
2375	2375	480972,11	1315631,38
2376	2376	480971,18	1315631,44
2377	2377	480970,61	1315631,45
2378	2378	480965,61	1315630,11
2379	2379	480961,95	1315626,45
2380	2380	480961,43	1315624,71
2381	2381	480959,12	1315624,65
2382	2382	480959,22	1315620,65
2383	2383	480960,55	1315620,69
2384	2384	480960,54	1315620,16
2385	2385	480961,88	1315615,16
2386	2386	480965,54	1315611,50
2387	2387	480969,96	1315610,18
2388	2388	480970,89	1315610,12
2366	2366	480971,46	1315610,11
2389	2389	480887,16	1315267,85
2390	2390	480890,28	1315315,23
2391	2391	480890,01	1315316,36
2392	2392	480889,28	1315317,10
2393	2393	480888,60	1315317,34
2394	2394	480840,18	1315325,17
2395	2395	480839,54	1315321,22
2396	2396	480886,17	1315313,68
2397	2397	480883,16	1315268,11
2389	2389	480887,16	1315267,85
2398	2398	480929,79	1315397,08
2399	2399	480929,92	1315401,08
2400	2400	480896,24	1315402,20
2401	2401	480848,66	1315410,03
2402	2402	480848,01	1315406,08
2403	2403	480895,71	1315398,23
2404	2404	480895,95	1315398,21
2398	2398	480929,79	1315397,08

2405	2405	482262,42	1315754,12
2406	2406	482263,02	1315758,08
2407	2407	482220,86	1315764,44
2408	2408	482220,26	1315760,49
2405	2405	482262,42	1315754,12
2409	2409	481000,90	1316610,99
2410	2410	481004,85	1316611,60
2411	2411	481003,55	1316619,93
2412	2412	481003,31	1316620,62
2413	2413	481002,58	1316621,35
2414	2414	481001,58	1316621,62
2415	2415	480998,54	1316621,52
2416	2416	480998,60	1316637,76
2417	2417	480994,60	1316637,78
2418	2418	480994,53	1316619,46
2419	2419	480994,80	1316618,45
2420	2420	480995,53	1316617,72
2421	2421	480996,53	1316617,45
2422	2422	480999,87	1316617,56
2409	2409	481000,90	1316610,99
2423	2423	480991,06	1316001,03
2424	2424	480991,28	1316005,02
2425	2425	480982,04	1316005,53
2426	2426	480978,60	1316004,46
2427	2427	480978,54	1316003,82
2428	2428	480978,52	1316003,61
2429	2429	480978,79	1316002,61
2430	2430	480979,52	1316001,87
2431	2431	480980,41	1316001,61
2423	2423	480991,06	1316001,03

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов высокого и низкого давления с ГРП № 9, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-д Шахтинский, пр-д Двойной, пр-д Карьерный, ул. Воздвиженская, пр-д Западный, пр-д Читинский, пер. Астраханский, ул. Попова, пр-д Ладожский, ул. Руставели, пр-д Кизлярский, ул. Васильева

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	478439,19	1314909,32
2	2	478499,50	1314955,22
3	3	478503,75	1314951,05
4	4	478506,55	1314953,91
5	5	478502,72	1314957,66
6	6	478511,63	1314964,38
7	7	478511,80	1314964,51
8	8	478512,23	1314964,91
9	9	478515,56	1314960,95
10	10	478518,62	1314963,53
11	11	478515,22	1314967,57
12	12	478521,66	1314972,92
13	13	478525,26	1314975,55
14	14	478528,44	1314971,40
15	15	478531,61	1314973,83
16	16	478528,49	1314977,91
17	17	478540,78	1314986,89
18	18	478545,28	1314990,19
19	19	478548,30	1314986,59
20	20	478551,37	1314989,15
21	21	478548,43	1314992,66
22	22	478552,81	1314996,31
23	23	478563,48	1315005,07

24	24	478582,36	1315019,50
25	25	478583,83	1315020,70
26	26	478587,01	1315016,56
27	27	478590,18	1315018,99
28	28	478586,92	1315023,25
29	29	478595,05	1315030,01
30	30	478601,99	1315035,36
31	31	478606,18	1315030,32
32	32	478609,25	1315032,88
33	33	478605,11	1315037,86
34	34	478609,88	1315041,85
35	35	478610,91	1315042,70
36	36	478615,46	1315037,43
37	37	478618,49	1315040,04
38	38	478614,05	1315045,18
39	39	478620,60	1315050,23
40	40	478620,92	1315050,45
41	41	478624,95	1315045,81
42	42	478627,97	1315048,43
43	43	478624,09	1315052,91
44	44	478633,68	1315061,38
45	45	478637,96	1315056,58
46	46	478640,95	1315059,25
47	47	478636,78	1315063,91
48	48	478642,73	1315068,42
49	49	478645,81	1315064,15
50	50	478649,05	1315066,49
51	51	478645,91	1315070,85
52	52	478653,64	1315076,81
53	53	478663,03	1315084,49
54	54	478665,50	1315081,22
55	55	478668,69	1315083,63
56	56	478666,05	1315087,12
57	57	478672,92	1315093,56
58	58	478674,24	1315094,61
59	59	478677,14	1315090,46
60	60	478680,42	1315092,74
61	61	478677,39	1315097,10
62	62	478688,56	1315105,86
63	63	478691,46	1315102,33
64	64	478694,55	1315104,87
65	65	478691,68	1315108,36
66	66	478698,13	1315113,64
67	67	478698,64	1315114,03

68	68	478702,45	1315109,50
69	69	478705,51	1315112,07
70	70	478701,82	1315116,46
71	71	478712,10	1315124,45
72	72	478715,31	1315121,00
73	73	478718,24	1315123,73
74	74	478715,10	1315127,10
75	75	478715,27	1315127,27
76	76	478726,55	1315136,81
77	77	478727,55	1315137,60
78	78	478730,29	1315134,31
79	79	478733,36	1315136,87
80	80	478730,60	1315140,19
81	81	478736,29	1315145,40
82	82	478740,74	1315139,28
83	83	478743,97	1315141,63
84	84	478739,32	1315148,04
85	85	478741,79	1315150,06
86	86	478745,19	1315145,65
87	87	478748,36	1315148,10
88	88	478744,90	1315152,58
89	89	478752,18	1315158,36
90	90	478753,94	1315159,84
91	91	478757,41	1315155,42
92	92	478760,56	1315157,89
93	93	478757,02	1315162,40
94	94	478764,39	1315168,47
95	95	478785,22	1315180,36
96	96	478808,50	1315192,49
97	97	478809,31	1315193,26
98	98	478809,55	1315193,92
99	99	478815,52	1315228,17
100	100	478829,94	1315240,43
101	101	478830,38	1315240,95
102	102	478830,64	1315241,95
103	103	478830,38	1315242,95
104	104	478830,12	1315243,30
105	105	478822,57	1315251,49
106	106	478864,69	1315289,67
107	107	478868,68	1315285,18
108	108	478872,79	1315279,61
109	109	478868,89	1315275,52
110	110	478868,60	1315275,14
111	111	478868,34	1315274,14

112	112	478868,56	1315273,31
113	113	478868,41	1315272,83
114	114	478868,32	1315272,23
115	115	478868,58	1315271,23
116	116	478870,19	1315268,49
117	117	478867,69	1315263,46
118	118	478864,00	1315267,69
119	119	478863,49	1315268,11
120	120	478862,49	1315268,38
121	121	478861,49	1315268,11
122	122	478861,13	1315267,84
123	123	478842,96	1315250,82
124	124	478845,69	1315247,90
125	125	478862,35	1315263,50
126	126	478866,64	1315258,57
127	127	478867,15	1315258,15
128	128	478868,15	1315257,88
129	129	478869,15	1315258,15
130	130	478869,89	1315258,88
131	131	478874,25	1315267,68
132	132	478874,46	1315268,57
133	133	478874,19	1315269,57
134	134	478872,49	1315272,48
135	135	478872,67	1315273,05
136	136	478872,76	1315273,64
137	137	478876,77	1315277,98
138	138	478894,72	1315293,04
139	139	478895,49	1315292,12
140	140	478896,03	1315291,67
141	141	478897,03	1315291,40
142	142	478898,03	1315291,67
143	143	478898,22	1315291,79
144	144	478898,54	1315292,03
145	145	478898,74	1315292,20
146	146	478901,45	1315294,81
147	147	478901,79	1315295,25
148	148	478902,06	1315296,25
149	149	478901,85	1315297,14
150	150	478901,24	1315298,36
151	151	478901,01	1315298,73
152	152	478896,71	1315304,01
153	153	478893,61	1315301,49
154	154	478897,56	1315296,62
155	155	478897,22	1315296,29

156	156	478896,51	1315297,14
157	157	478895,97	1315297,59
158	158	478894,97	1315297,86
159	159	478893,97	1315297,59
160	160	478893,69	1315297,39
161	161	478875,75	1315282,34
162	162	478871,84	1315287,63
163	163	478867,65	1315292,35
164	164	478917,08	1315337,07
165	165	478930,21	1315348,74
166	166	478936,63	1315341,03
167	167	478939,04	1315338,15
168	168	478933,92	1315333,16
169	169	478933,58	1315332,73
170	170	478933,31	1315331,73
171	171	478933,58	1315330,73
172	172	478933,83	1315330,39
173	173	478936,01	1315327,99
174	174	478935,75	1315328,02
175	175	478935,31	1315328,37
176	176	478934,31	1315328,63
177	177	478933,31	1315328,37
178	178	478932,94	1315328,09
179	179	478929,30	1315324,66
180	180	478928,71	1315325,43
181	181	478925,54	1315322,99
182	182	478927,47	1315320,47
183	183	478928,06	1315319,96
184	184	478929,06	1315319,69
185	185	478930,06	1315319,96
186	186	478930,43	1315320,23
187	187	478934,24	1315323,82
188	188	478934,61	1315323,44
189	189	478935,05	1315323,10
190	190	478936,05	1315322,83
191	191	478937,05	1315323,10
192	192	478937,61	1315323,58
193	193	478940,20	1315326,82
194	194	478940,37	1315327,07
195	195	478940,63	1315328,07
196	196	478940,37	1315329,07
197	197	478940,12	1315329,41
198	198	478938,09	1315331,64
199	199	478942,91	1315336,33

200	200	478944,76	1315337,16
201	201	478943,11	1315340,81
202	202	478942,33	1315340,45
203	203	478939,70	1315343,60
204	204	478933,18	1315351,41
205	205	478953,07	1315369,63
206	206	478953,46	1315370,11
207	207	478953,61	1315370,45
208	208	478957,28	1315381,00
209	209	478968,19	1315405,91
210	210	478970,53	1315410,23
211	211	478982,10	1315423,94
212	212	478979,04	1315426,52
213	213	478967,34	1315412,65
214	214	478967,13	1315412,36
215	215	478964,64	1315407,75
216	216	478954,45	1315384,51
217	217	478950,00	1315372,24
218	218	478929,08	1315353,08
219	219	478915,91	1315341,38
220	220	478911,74	1315346,01
221	221	478906,40	1315351,46
222	222	478918,94	1315363,42
223	223	478919,29	1315363,87
224	224	478919,56	1315364,87
225	225	478919,29	1315365,87
226	226	478919,09	1315366,16
227	227	478916,58	1315369,14
228	228	478922,01	1315373,70
229	229	478924,23	1315371,45
230	230	478924,66	1315371,12
231	231	478925,66	1315370,85
232	232	478926,42	1315371,00
233	233	478928,58	1315371,88
234	234	478928,82	1315372,00
235	235	478929,14	1315372,23
236	236	478934,73	1315377,13
237	237	478932,10	1315380,13
238	238	478926,76	1315375,46
239	239	478926,14	1315375,21
240	240	478923,57	1315377,82
241	241	478923,15	1315378,15
242	242	478922,15	1315378,42
243	243	478921,15	1315378,15

244	244	478920,86	1315377,95
245	245	478912,47	1315370,93
246	246	478912,02	1315370,39
247	247	478911,75	1315369,39
248	248	478912,02	1315368,39
249	249	478912,22	1315368,10
250	250	478914,82	1315365,02
251	251	478902,18	1315352,96
252	252	478895,16	1315346,52
253	253	478897,87	1315343,57
254	254	478903,48	1315348,72
255	255	478908,80	1315343,31
256	256	478912,93	1315338,71
257	257	478865,02	1315295,37
258	258	478860,97	1315300,08
259	259	478853,39	1315310,08
260	260	478855,38	1315311,81
261	261	478855,81	1315311,41
262	262	478856,19	1315311,12
263	263	478857,19	1315310,85
264	264	478858,19	1315311,12
265	265	478858,74	1315311,67
266	266	478858,89	1315311,46
267	267	478859,48	1315310,95
268	268	478860,48	1315310,69
269	269	478861,48	1315310,95
270	270	478861,79	1315311,18
271	271	478868,54	1315317,08
272	272	478865,91	1315320,09
273	273	478860,71	1315315,54
274	274	478860,42	1315315,79
275	275	478859,81	1315316,02
276	276	478858,25	1315316,33
277	277	478857,85	1315316,37
278	278	478856,86	1315316,11
279	279	478856,47	1315316,24
280	280	478855,47	1315316,51
281	281	478854,47	1315316,24
282	282	478853,73	1315315,74
283	283	478853,36	1315315,42
284	284	478853,15	1315315,17
285	285	478849,35	1315311,88
286	286	478849,20	1315311,74
287	287	478814,53	1315274,80

288	288	478813,51	1315275,88
289	289	478810,60	1315273,13
290	290	478813,08	1315270,51
291	291	478813,53	1315270,14
292	292	478814,53	1315269,88
293	293	478815,53	1315270,14
294	294	478815,99	1315270,51
295	295	478850,50	1315307,27
296	296	478857,82	1315297,61
297	297	478862,05	1315292,68
298	298	478818,39	1315253,10
299	299	478818,01	1315252,62
300	300	478817,74	1315251,62
301	301	478818,01	1315250,62
302	302	478818,27	1315250,26
303	303	478825,76	1315242,13
304	304	478812,38	1315230,75
305	305	478811,94	1315230,23
306	306	478811,71	1315229,57
307	307	478805,78	1315195,58
308	308	478783,34	1315183,89
309	309	478763,79	1315172,73
310	310	478762,51	1315174,42
311	311	478759,31	1315172,02
312	312	478760,50	1315170,45
313	313	478752,97	1315164,25
314	314	478751,23	1315162,78
315	315	478749,81	1315164,57
316	316	478746,67	1315162,08
317	317	478748,13	1315160,25
318	318	478740,87	1315154,48
319	319	478735,32	1315149,94
320	320	478726,54	1315141,91
321	321	478725,59	1315141,15
322	322	478724,17	1315142,89
323	323	478721,07	1315140,36
324	324	478722,49	1315138,62
325	325	478714,16	1315131,57
326	326	478712,42	1315133,64
327	327	478709,35	1315131,08
328	328	478711,20	1315128,86
329	329	478711,00	1315128,66
330	330	478689,15	1315111,45
331	331	478688,12	1315112,72

332	332	478685,01	1315110,20
333	333	478686,03	1315108,95
334	334	478676,07	1315101,15
335	335	478675,72	1315101,61
336	336	478672,50	1315099,24
337	337	478672,92	1315098,67
338	338	478672,13	1315098,04
339	339	478671,70	1315098,74
340	340	478668,26	1315096,69
341	341	478669,05	1315095,41
342	342	478662,05	1315088,86
343	343	478652,81	1315081,30
344	344	478651,42	1315083,24
345	345	478648,17	1315080,91
346	346	478649,67	1315078,80
347	347	478641,94	1315072,84
348	348	478632,63	1315065,79
349	349	478620,05	1315054,68
350	350	478618,96	1315056,16
351	351	478615,64	1315053,93
352	352	478616,73	1315052,30
353	353	478609,94	1315047,06
354	354	478608,71	1315046,06
355	355	478606,52	1315048,15
356	356	478603,76	1315045,26
357	357	478605,61	1315043,49
358	358	478601,05	1315039,68
359	359	478594,04	1315034,27
360	360	478592,15	1315036,33
361	361	478589,21	1315033,62
362	362	478590,91	1315031,77
363	363	478582,89	1315025,10
364	364	478581,41	1315023,89
365	365	478579,71	1315025,91
366	366	478576,66	1315023,33
367	367	478578,26	1315021,43
368	368	478568,86	1315014,32
369	369	478562,55	1315009,41
370	370	478561,57	1315010,59
371	371	478558,49	1315008,05
372	372	478559,41	1315006,93
373	373	478553,97	1315002,59
374	374	478551,74	1315000,68
375	375	478550,67	1315001,94

376	376	478547,63	1314999,35
377	377	478548,70	1314998,09
378	378	478544,38	1314994,49
379	379	478539,96	1314991,25
380	380	478538,29	1314993,35
381	381	478535,16	1314990,85
382	382	478536,73	1314988,89
383	383	478524,48	1314979,93
384	384	478520,55	1314977,06
385	385	478519,85	1314977,68
386	386	478517,20	1314974,69
387	387	478517,36	1314974,55
388	388	478511,12	1314969,35
389	389	478510,66	1314968,93
390	390	478510,22	1314969,49
391	391	478507,07	1314967,02
392	392	478507,60	1314966,34
393	393	478500,54	1314961,02
394	394	478500,23	1314961,78
395	395	478496,52	1314960,27
396	396	478497,23	1314958,52
397	397	478436,76	1314912,50
1	1	478439,19	1314909,32
398	398	478572,18	1314651,73
399	399	478587,11	1314656,22
400	400	478587,57	1314654,61
401	401	478587,76	1314654,15
402	402	478588,49	1314653,42
403	403	478589,49	1314653,15
404	404	478589,98	1314653,22
405	405	478591,64	1314653,64
406	406	478594,39	1314654,21
407	407	478593,57	1314658,13
408	408	478590,88	1314657,56
409	409	478590,40	1314659,27
410	410	478576,67	1314703,73
411	411	478579,01	1314704,61
412	412	478581,12	1314698,84
413	413	478584,87	1314700,20
414	414	478582,86	1314705,75
415	415	478594,09	1314709,78
416	416	478596,81	1314702,44
417	417	478600,56	1314703,83

418	418	478597,86	1314711,12
419	419	478609,84	1314715,04
420	420	478613,75	1314705,50
421	421	478617,45	1314707,01
422	422	478613,64	1314716,33
423	423	478625,36	1314720,72
424	424	478627,84	1314713,02
425	425	478631,65	1314714,25
426	426	478629,11	1314722,12
427	427	478639,50	1314725,98
428	428	478642,16	1314718,25
429	429	478645,95	1314719,55
430	430	478643,24	1314727,43
431	431	478643,75	1314727,64
432	432	478653,82	1314731,27
433	433	478656,76	1314723,89
434	434	478660,47	1314725,37
435	435	478657,45	1314732,96
436	436	478664,80	1314735,41
437	437	478666,10	1314731,63
438	438	478669,88	1314732,93
439	439	478668,57	1314736,73
440	440	478673,19	1314738,43
441	441	478685,26	1314742,90
442	442	478686,92	1314738,61
443	443	478690,65	1314740,05
444	444	478689,00	1314744,30
445	445	478700,50	1314748,69
446	446	478703,45	1314741,38
447	447	478707,16	1314742,89
448	448	478704,25	1314750,08
449	449	478716,27	1314754,15
450	450	478719,41	1314746,48
451	451	478723,11	1314748,00
452	452	478719,94	1314755,75
453	453	478737,69	1314763,92
454	454	478736,02	1314767,56
455	455	478719,92	1314760,15
456	456	478718,58	1314763,54
457	457	478714,86	1314762,08
458	458	478716,31	1314758,38
459	459	478703,80	1314754,15
460	460	478701,85	1314758,66
461	461	478698,18	1314757,08

462	462	478700,03	1314752,79
463	463	478687,51	1314748,01
464	464	478686,52	1314750,36
465	465	478682,84	1314748,80
466	466	478683,76	1314746,61
467	467	478673,54	1314742,83
468	468	478672,56	1314744,96
469	469	478668,93	1314743,28
470	470	478669,78	1314741,44
471	471	478665,38	1314739,82
472	472	478657,48	1314737,18
473	473	478656,92	1314738,54
474	474	478653,22	1314737,01
475	475	478653,84	1314735,52
476	476	478644,15	1314732,03
477	477	478643,36	1314733,93
478	478	478639,66	1314732,39
479	479	478640,41	1314730,60
480	480	478640,01	1314730,44
481	481	478627,76	1314725,88
482	482	478626,83	1314728,23
483	483	478623,11	1314726,76
484	484	478624,02	1314724,49
485	485	478611,87	1314719,94
486	486	478610,34	1314724,10
487	487	478606,59	1314722,72
488	488	478608,08	1314718,67
489	489	478597,01	1314715,04
490	490	478596,40	1314716,08
491	491	478592,94	1314714,06
492	492	478593,16	1314713,70
493	493	478582,47	1314709,86
494	494	478580,92	1314713,36
495	495	478577,26	1314711,75
496	496	478578,59	1314708,73
497	497	478573,78	1314706,92
498	498	478569,87	1314719,60
499	499	478560,79	1314745,17
500	500	478551,97	1314771,56
501	501	478573,35	1314779,74
502	502	478576,89	1314771,84
503	503	478580,54	1314773,48
504	504	478577,09	1314781,16
505	505	478589,21	1314785,71

506	506	478590,72	1314781,24
507	507	478594,51	1314782,52
508	508	478592,94	1314787,14
509	509	478605,11	1314792,03
510	510	478606,15	1314792,90
511	511	478606,41	1314793,90
512	512	478606,05	1314796,58
513	513	478605,98	1314797,09
514	514	478602,02	1314796,53
515	515	478602,21	1314795,18
516	516	478590,70	1314790,56
517	517	478589,39	1314793,67
518	518	478585,70	1314792,11
519	519	478586,96	1314789,14
520	520	478575,55	1314784,86
521	521	478575,24	1314785,65
522	522	478571,51	1314784,21
523	523	478571,81	1314783,44
524	524	478568,14	1314782,03
525	525	478567,62	1314783,28
526	526	478563,92	1314781,76
527	527	478564,40	1314780,60
528	528	478549,98	1314775,08
529	529	478546,55	1314778,56
530	530	478543,70	1314775,75
531	531	478547,72	1314771,67
532	532	478556,27	1314746,07
533	533	478464,83	1314729,35
534	534	478465,55	1314725,41
535	535	478557,58	1314742,25
536	536	478565,38	1314720,28
537	537	478549,55	1314715,17
538	538	478550,77	1314711,36
539	539	478566,64	1314716,48
540	540	478569,96	1314705,75
541	541	478557,79	1314701,21
542	542	478559,19	1314697,46
543	543	478572,85	1314702,55
544	544	478585,97	1314660,06
545	545	478571,03	1314655,56
398	398	478572,18	1314651,73
546	546	478914,45	1315573,40
547	547	478915,45	1315573,66

548	548	478915,90	1315574,02
549	549	478928,41	1315587,30
550	550	478925,50	1315590,04
551	551	478914,40	1315578,26
552	552	478892,77	1315599,67
553	553	478906,20	1315612,31
554	554	478906,56	1315612,76
555	555	478906,83	1315613,76
556	556	478906,56	1315614,76
557	557	478906,19	1315615,23
558	558	478902,68	1315618,49
559	559	478902,32	1315618,76
560	560	478901,32	1315619,02
561	561	478900,32	1315618,76
562	562	478900,03	1315618,56
563	563	478898,17	1315617,00
564	564	478897,91	1315617,28
565	565	478897,56	1315624,89
566	566	478897,29	1315625,80
567	567	478896,56	1315626,53
568	568	478895,56	1315626,80
569	569	478894,56	1315626,53
570	570	478894,20	1315626,27
571	571	478887,33	1315619,95
572	572	478868,53	1315639,56
573	573	478877,02	1315660,08
574	574	478877,17	1315660,85
575	575	478876,91	1315661,85
576	576	478876,60	1315662,24
577	577	478870,65	1315668,34
578	578	478873,81	1315671,45
579	579	478882,98	1315662,56
580	580	478883,37	1315662,27
581	581	478884,37	1315662,00
582	582	478885,37	1315662,27
583	583	478890,98	1315666,02
584	584	478891,60	1315666,69
585	585	478891,87	1315667,69
586	586	478891,60	1315668,69
587	587	478891,38	1315669,00
588	588	478891,74	1315668,94
589	589	478892,54	1315669,11
590	590	478896,69	1315670,92
591	591	478896,89	1315671,02

592	592	478897,63	1315671,75
593	593	478912,14	1315696,96
594	594	478916,01	1315693,25
595	595	478916,40	1315692,96
596	596	478917,40	1315692,70
597	597	478918,40	1315692,96
598	598	478918,81	1315693,28
599	599	478929,93	1315704,41
600	600	478927,10	1315707,24
601	601	478917,37	1315697,49
602	602	478913,06	1315701,62
603	603	478912,67	1315701,90
604	604	478911,67	1315702,17
605	605	478910,67	1315701,90
606	606	478909,94	1315701,17
607	607	478894,49	1315674,32
608	608	478892,11	1315673,28
609	609	478891,35	1315673,97
610	610	478891,02	1315674,21
611	611	478890,02	1315674,47
612	612	478889,02	1315674,21
613	613	478888,45	1315673,71
614	614	478886,40	1315671,12
615	615	478886,23	1315670,88
616	616	478885,96	1315669,88
617	617	478886,23	1315668,88
618	618	478886,45	1315668,57
619	619	478886,87	1315668,09
620	620	478884,60	1315666,56
621	621	478875,20	1315675,68
622	622	478874,80	1315675,98
623	623	478873,80	1315676,24
624	624	478872,80	1315675,98
625	625	478872,40	1315675,67
626	626	478866,42	1315669,80
627	627	478866,09	1315669,37
628	628	478865,82	1315668,37
629	629	478866,09	1315667,37
630	630	478866,39	1315666,97
631	631	478872,82	1315660,39
632	632	478864,33	1315639,88
633	633	478864,18	1315639,12
634	634	478864,45	1315638,12
635	635	478864,73	1315637,74

636	636	478885,80	1315615,76
637	637	478886,24	1315615,42
638	638	478887,24	1315615,15
639	639	478888,24	1315615,42
640	640	478888,60	1315615,68
641	641	478893,76	1315620,43
642	642	478893,95	1315616,36
643	643	478894,21	1315615,45
644	644	478894,49	1315615,09
645	645	478896,55	1315612,88
646	646	478897,01	1315612,52
647	647	478898,01	1315612,25
648	648	478899,01	1315612,52
649	649	478899,29	1315612,72
650	650	478901,25	1315614,36
651	651	478901,90	1315613,75
652	652	478888,52	1315601,16
653	653	478888,16	1315600,71
654	654	478887,89	1315599,71
655	655	478888,16	1315598,71
656	656	478888,48	1315598,28
657	657	478913,04	1315573,97
658	658	478913,45	1315573,66
546	546	478914,45	1315573,40
659	659	478622,80	1313860,25
660	660	478627,63	1313861,50
661	661	478633,96	1313864,99
662	662	478637,79	1313868,74
663	663	478639,13	1313873,75
664	664	478637,89	1313878,58
665	665	478634,43	1313884,83
666	666	478630,68	1313888,66
667	667	478625,68	1313890,00
668	668	478620,85	1313888,75
669	669	478614,52	1313885,26
670	670	478610,69	1313881,50
671	671	478609,35	1313876,50
672	672	478610,60	1313871,67
673	673	478614,05	1313865,42
674	674	478617,80	1313861,59
659	659	478622,80	1313860,25
675	675	478939,48	1315566,73

676	676	478940,48	1315566,99
677	677	478940,96	1315567,38
678	678	478999,31	1315631,18
679	679	478996,36	1315633,88
680	680	478939,33	1315571,52
681	681	478930,35	1315579,46
682	682	478927,70	1315576,46
683	683	478938,16	1315567,23
684	684	478938,48	1315566,99
675	675	478939,48	1315566,73
685	685	478774,82	1315191,63
686	686	478777,95	1315194,12
687	687	478760,81	1315215,65
688	688	478725,53	1315259,12
689	689	478724,98	1315259,59
690	690	478723,98	1315259,86
691	691	478722,98	1315259,59
692	692	478722,49	1315259,19
693	693	478718,59	1315254,82
694	694	478716,52	1315254,63
695	695	478713,16	1315258,66
696	696	478710,08	1315256,10
697	697	478714,12	1315251,26
698	698	478714,66	1315250,80
699	699	478715,66	1315250,54
700	700	478719,75	1315250,92
701	701	478720,56	1315251,17
702	702	478721,06	1315251,58
703	703	478723,91	1315254,77
704	704	478757,68	1315213,15
685	685	478774,82	1315191,63
705	705	478440,17	1314902,48
706	706	478461,14	1314914,14
707	707	478463,38	1314911,02
708	708	478466,19	1314908,57
709	709	478466,52	1314908,82
710	710	478467,19	1314909,42
711	711	478480,68	1314920,14
712	712	478491,03	1314919,00
713	713	478491,25	1314918,99
714	714	478492,24	1314919,25
715	715	478492,98	1314919,99

716	716	478493,17	1314920,43
717	717	478495,88	1314929,88
718	718	478495,95	1314930,43
719	719	478495,69	1314931,43
720	720	478495,45	1314931,77
721	721	478494,24	1314933,11
722	722	478491,26	1314930,44
723	723	478491,73	1314929,92
724	724	478489,79	1314923,16
725	725	478480,29	1314924,20
726	726	478480,08	1314924,22
727	727	478479,08	1314923,95
728	728	478478,83	1314923,78
729	729	478466,30	1314913,82
730	730	478463,35	1314917,93
731	731	478462,73	1314918,49
732	732	478461,73	1314918,76
733	733	478460,76	1314918,51
734	734	478438,23	1314905,98
705	705	478440,17	1314902,48
735	735	478953,21	1315628,55
736	736	478954,21	1315628,82
737	737	478954,66	1315629,18
738	738	478971,31	1315646,84
739	739	478971,58	1315647,22
740	740	478971,85	1315648,21
741	741	478971,58	1315649,21
742	742	478971,44	1315649,42
743	743	478968,87	1315652,80
744	744	478973,20	1315656,61
745	745	478976,42	1315653,58
746	746	478979,16	1315656,49
747	747	478974,62	1315660,77
748	748	478974,25	1315661,05
749	749	478973,25	1315661,31
750	750	478972,25	1315661,05
751	751	478971,93	1315660,81
752	752	478964,83	1315654,58
753	753	478964,42	1315654,08
754	754	478964,16	1315653,08
755	755	478964,42	1315652,08
756	756	478964,56	1315651,87
757	757	478967,23	1315648,35

758	758	478953,14	1315633,40
759	759	478941,87	1315644,34
760	760	478939,09	1315641,46
761	761	478951,81	1315629,12
762	762	478952,21	1315628,82
735	735	478953,21	1315628,55
763	763	478467,83	1314949,03
764	764	478470,83	1314951,68
765	765	478466,71	1314956,34
766	766	478471,14	1314959,64
767	767	478468,75	1314962,85
768	768	478464,03	1314959,33
769	769	478454,87	1314969,48
770	770	478454,39	1314969,87
771	771	478453,39	1314970,14
772	772	478452,39	1314969,87
773	773	478443,37	1314963,61
774	774	478432,13	1314957,33
775	775	478434,08	1314953,84
776	776	478445,41	1314960,16
777	777	478453,08	1314965,49
778	778	478462,27	1314955,31
763	763	478467,83	1314949,03
779	779	478436,03	1314930,54
780	780	478454,52	1314936,86
781	781	478453,23	1314940,65
782	782	478434,74	1314934,33
779	779	478436,03	1314930,54
783	783	478674,71	1314809,25
784	784	478678,40	1314810,80
785	785	478674,48	1314820,08
786	786	478674,37	1314820,30
787	787	478673,64	1314821,03
788	788	478672,39	1314825,40
789	789	478668,54	1314824,31
790	790	478670,17	1314818,57
791	791	478670,36	1314818,12
792	792	478671,10	1314817,38
793	793	478671,30	1314817,33
783	783	478674,71	1314809,25

794	794	477400,94	1313222,96
795	795	477404,92	1313223,39
796	796	477403,25	1313238,76
797	797	477399,28	1313238,33
794	794	477400,94	1313222,96
798	798	478441,78	1314874,75
799	799	478456,20	1314876,75
800	800	478455,65	1314880,71
801	801	478441,23	1314878,72
798	798	478441,78	1314874,75
802	802	478358,29	1315590,09
803	803	478361,18	1315592,86
804	804	478351,50	1315602,91
805	805	478348,62	1315600,14
802	802	478358,29	1315590,09
806	806	478630,22	1314790,25
807	807	478633,87	1314791,87
808	808	478628,85	1314803,18
809	809	478625,20	1314801,55
806	806	478630,22	1314790,25
810	810	478614,99	1314785,97
811	811	478618,70	1314787,46
812	812	478614,69	1314797,52
813	813	478610,97	1314796,03
810	810	478614,99	1314785,97
814	814	478658,96	1314804,10
815	815	478662,80	1314805,21
816	816	478660,26	1314814,02
817	817	478656,42	1314812,92
814	814	478658,96	1314804,10
818	818	478688,66	1314815,00
819	819	478692,47	1314816,23
820	820	478689,66	1314824,92
821	821	478685,85	1314823,69
818	818	478688,66	1314815,00
822	822	479313,44	1315000,92
823	823	479317,97	1315006,03

824	824	479314,98	1315008,68
825	825	479310,45	1315003,58
822	822	479313,44	1315000,92
826	826	478448,39	1315871,85
827	827	478453,16	1315876,39
828	828	478450,40	1315879,29
829	829	478445,63	1315874,74
826	826	478448,39	1315871,85
830	830	478702,40	1314829,42
831	831	478705,96	1314831,24
832	832	478703,03	1314836,97
833	833	478699,47	1314835,15
830	830	478702,40	1314829,42
834	834	478642,86	1314802,02
835	835	478646,72	1314803,08
836	836	478645,26	1314808,40
837	837	478641,40	1314807,34
834	834	478642,86	1314802,02
838	838	478698,66	1316273,60
839	839	478700,52	1316277,14
840	840	478696,53	1316279,23
841	841	478694,67	1316275,69
838	838	478698,66	1316273,60
842	842	478617,12	1314798,25
843	843	478620,94	1314799,45
844	844	478619,84	1314802,94
845	845	478616,02	1314801,74
842	842	478617,12	1314798,25
846	846	478412,95	1315990,11
847	847	478415,92	1315992,79
848	848	478414,02	1315994,89
849	849	478411,05	1315992,21
846	846	478412,95	1315990,11
850	850	478666,20	1316206,51
851	851	478668,28	1316209,93
852	852	478666,09	1316211,26
853	853	478664,01	1316207,85

850	850	478666,20	1316206,51
854	854	478416,47	1315876,59
855	855	478418,11	1315880,25
856	856	478415,88	1315881,24
857	857	478414,25	1315877,59
854	854	478416,47	1315876,59
858	858	478632,79	1314804,38
859	859	478636,49	1314805,90
860	860	478635,94	1314807,24
861	861	478635,82	1314807,48
862	862	478632,24	1314805,71
858	858	478632,79	1314804,38

УТВЕРЖДЕНЫ\

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны газопроводов высокого, среднего и низкого давления с ГРП
№8, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-т Кулакова, ул. Октябрьская, ул.
Федеральная, ул. Гарнизонная, ул. Ясная, ул. Кристальная, ул. Инженерная,
ул. Почетная

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	480274,23	1315218,83
2	2	480280,13	1315248,35
3	3	480280,17	1315248,74
4	4	480280,05	1315249,43
5	5	480276,26	1315259,77
6	6	480298,89	1315358,42
7	7	480298,94	1315358,87
8	8	480298,68	1315359,87
9	9	480297,94	1315360,60
10	10	480311,44	1315419,78
11	11	480312,51	1315420,04
12	12	480313,24	1315420,77
13	13	480313,41	1315421,17
14	14	480321,97	1315448,00
15	15	480322,07	1315448,61
16	16	480321,80	1315449,61
17	17	480321,07	1315450,34
18	18	480320,82	1315450,46
19	19	480317,65	1315451,75
20	20	480330,98	1315501,34
21	21	480334,96	1315500,18
22	22	480335,52	1315500,11
23	23	480336,52	1315500,37
24	24	480337,25	1315501,11

25	25	480337,44	1315501,56
26	26	480349,05	1315542,34
27	27	480368,58	1315538,78
28	28	480368,93	1315538,75
29	29	480369,93	1315539,02
30	30	480370,67	1315539,75
31	31	480370,85	1315540,17
32	32	480379,74	1315569,24
33	33	480385,50	1315590,78
34	34	480390,08	1315607,37
35	35	480390,72	1315606,73
36	36	480391,37	1315606,49
37	37	480433,04	1315598,97
38	38	480431,33	1315589,22
39	39	480431,30	1315588,88
40	40	480431,57	1315587,88
41	41	480432,30	1315587,14
42	42	480432,96	1315586,91
43	43	480504,50	1315574,47
44	44	480505,18	1315578,42
45	45	480435,62	1315590,50
46	46	480437,32	1315600,24
47	47	480437,35	1315600,58
48	48	480437,08	1315601,58
49	49	480436,35	1315602,32
50	50	480435,71	1315602,55
51	51	480393,96	1315610,09
52	52	480394,05	1315610,78
53	53	480394,07	1315611,05
54	54	480393,80	1315612,05
55	55	480393,07	1315612,78
56	56	480392,34	1315613,03
57	57	480391,67	1315613,12
58	58	480413,44	1315691,44
59	59	480428,00	1315741,78
60	60	480428,08	1315742,33
61	61	480427,81	1315743,33
62	62	480427,17	1315743,97
63	63	480429,28	1315751,33
64	64	480429,36	1315751,88
65	65	480429,09	1315752,88
66	66	480428,36	1315753,61
67	67	480428,04	1315753,76
68	68	480419,34	1315756,91

69	69	480418,66	1315757,02
70	70	480417,66	1315756,76
71	71	480416,92	1315756,02
72	72	480394,90	1315760,91
73	73	480401,57	1315790,73
74	74	480408,93	1315822,98
75	75	480421,75	1315885,00
76	76	480421,79	1315885,41
77	77	480421,53	1315886,41
78	78	480420,79	1315887,14
79	79	480420,24	1315887,36
80	80	480373,34	1315897,99
81	81	480402,67	1316029,15
82	82	480398,77	1316030,03
83	83	480369,43	1315898,87
84	84	480334,60	1315906,66
85	85	480312,24	1315911,91
86	86	480311,33	1315908,01
87	87	480333,70	1315902,76
88	88	480370,51	1315894,53
89	89	480417,44	1315883,89
90	90	480405,03	1315823,85
91	91	480398,12	1315793,56
92	92	480325,78	1315809,88
93	93	480237,43	1315830,18
94	94	480236,54	1315826,28
95	95	480324,88	1315805,98
96	96	480397,23	1315789,65
97	97	480390,56	1315759,84
98	98	480390,52	1315759,40
99	99	480390,78	1315758,40
100	100	480391,52	1315757,67
101	101	480392,07	1315757,45
102	102	480417,59	1315751,62
103	103	480418,03	1315751,57
104	104	480419,03	1315751,83
105	105	480419,71	1315752,51
106	106	480424,92	1315750,63
107	107	480422,81	1315743,30
108	108	480422,74	1315742,75
109	109	480423,00	1315741,75
110	110	480423,27	1315741,48
111	111	480409,99	1315696,36
112	112	480400,82	1315698,42

---	---	480377,01	1315702,21
117	117	480376,93	1315701,92
118	118	480173,07	1315747,49
119	119	480172,19	1315743,59
120	120	480378,28	1315697,52
121	121	480378,72	1315697,47
122	122	480379,72	1315697,74
123	123	480380,45	1315698,47
124	124	480380,53	1315698,77
125	125	480399,94	1315694,52
126	126	480409,54	1315692,36
127	127	480387,21	1315611,98
128	128	480382,16	1315593,73
129	129	480359,97	1315599,41
130	130	480359,22	1315600,19
131	131	480358,73	1315600,39
132	132	480140,57	1315658,35
133	133	480133,05	1315660,02
134	134	480132,18	1315656,12
135	135	480139,58	1315654,47
136	136	480356,38	1315596,87
137	137	480357,13	1315596,08
138	138	480357,64	1315595,88
139	139	480381,11	1315589,87
140	140	480375,90	1315570,37
141	141	480367,54	1315543,04
142	142	480347,98	1315546,60
143	143	480347,62	1315546,63
144	144	480346,62	1315546,37
145	145	480345,89	1315545,63
146	146	480345,70	1315545,18
147	147	480334,14	1315504,59
148	148	480330,13	1315505,75
149	149	480329,57	1315505,83
150	150	480328,57	1315505,57
151	151	480327,84	1315504,83
152	152	480327,64	1315504,35
153	153	480313,33	1315451,08
154	154	480313,26	1315450,56
155	155	480313,52	1315449,56
156	156	480314,26	1315448,83

157	157	480314,50	1315448,71
158	158	480317,60	1315447,45
159	159	480310,14	1315424,08
160	160	480309,92	1315424,11
161	161	480308,92	1315423,84
162	162	480308,19	1315423,11
163	163	480307,97	1315422,56
164	164	480293,42	1315359,56
165	165	480293,37	1315359,11
166	166	480293,64	1315358,11
167	167	480294,37	1315357,38
168	168	480272,23	1315260,09
169	169	480272,18	1315259,64
170	170	480272,30	1315258,95
171	171	480276,10	1315248,58
172	172	480270,31	1315219,62
1	1	480274,23	1315218,83
173	173	480168,43	1314658,44
174	174	480169,44	1314658,70
175	175	480170,17	1314659,44
176	176	480170,43	1314660,28
177	177	480173,52	1314698,50
178	178	480173,26	1314699,66
179	179	480172,52	1314700,40
180	180	480171,72	1314700,66
181	181	480118,49	1314705,89
182	182	480119,34	1314708,79
183	183	480119,40	1314710,07
184	184	480119,41	1314710,55
185	185	480118,08	1314715,55
186	186	480114,42	1314719,21
187	187	480110,59	1314720,34
188	188	480110,87	1314726,57
189	189	480155,50	1314712,57
190	190	480156,10	1314712,48
191	191	480156,68	1314712,56
192	192	480178,02	1314718,94
193	193	480178,44	1314719,12
194	194	480179,18	1314719,86
195	195	480179,42	1314720,52
196	196	480213,10	1314914,62
197	197	480226,16	1314912,13
198	198	480226,53	1314912,09

199	199	480227,53	1314912,36
200	200	480228,26	1314913,09
201	201	480228,49	1314913,68
202	202	480228,87	1314915,48
203	203	480236,14	1314914,30
204	204	480237,73	1314914,18
205	205	480242,73	1314915,52
206	206	480246,39	1314919,18
207	207	480247,61	1314922,59
208	208	480248,77	1314929,80
209	209	480248,89	1314931,39
210	210	480247,56	1314936,39
211	211	480243,90	1314940,05
212	212	480240,49	1314941,26
213	213	480227,60	1314943,34
214	214	480226,01	1314943,47
215	215	480221,01	1314942,13
216	216	480217,35	1314938,47
217	217	480216,13	1314935,05
218	218	480214,98	1314927,84
219	219	480214,85	1314926,25
220	220	480216,19	1314921,25
221	221	480219,85	1314917,59
222	222	480220,99	1314917,19
223	223	480211,85	1314918,93
224	224	480211,47	1314918,97
225	225	480210,47	1314918,70
226	226	480209,74	1314917,97
227	227	480209,50	1314917,31
228	228	480175,69	1314722,42
229	229	480156,12	1314716,57
230	230	480109,72	1314731,12
231	231	479903,09	1314829,44
232	232	479803,64	1314880,91
233	233	479801,81	1314877,36
234	234	479901,28	1314825,87
235	235	480106,92	1314728,02
236	236	480106,58	1314720,32
237	237	480102,73	1314719,29
238	238	480099,08	1314715,63
239	239	480097,75	1314711,11
240	240	480097,69	1314709,82
241	241	480097,68	1314709,34
242	242	480099,01	1314704,34

243	243	480102,67	1314700,68
244	244	480107,21	1314699,35
245	245	480108,89	1314699,27
246	246	480109,35	1314699,27
247	247	480114,35	1314700,61
248	248	480115,88	1314702,13
249	249	480169,37	1314696,87
250	250	480166,59	1314662,44
251	251	479977,97	1314663,02
252	252	479978,58	1314672,47
253	253	479978,32	1314673,59
254	254	479977,59	1314674,33
255	255	479976,59	1314674,59
256	256	479972,87	1314674,57
257	257	479972,88	1314670,58
258	258	479974,45	1314670,58
259	259	479973,97	1314663,11
260	260	479870,32	1314667,69
261	261	479803,28	1314671,70
262	262	479807,34	1314834,08
263	263	479803,34	1314834,18
264	264	479799,23	1314669,86
265	265	479799,50	1314668,81
266	266	479800,23	1314668,08
267	267	479801,11	1314667,82
268	268	479870,10	1314663,69
269	269	479975,74	1314659,02
173	173	480168,43	1314658,44
270	270	480989,23	1315019,73
271	271	480989,86	1315023,68
272	272	480949,77	1315030,13
273	273	480947,94	1315037,31
274	274	480947,74	1315037,82
275	275	480947,00	1315038,55
276	276	480946,13	1315038,81
277	277	480865,15	1315044,01
278	278	480867,88	1315057,62
279	279	480867,92	1315058,02
280	280	480867,66	1315059,02
281	281	480866,92	1315059,75
282	282	480866,26	1315059,99
283	283	480733,86	1315082,72
284	284	480733,52	1315082,74

285	285	480732,52	1315082,48
286	286	480731,79	1315081,74
287	287	480731,55	1315081,09
288	288	480730,53	1315075,30
289	289	480734,47	1315074,60
290	290	480735,14	1315078,44
291	291	480863,56	1315056,39
292	292	480860,78	1315042,56
293	293	480860,74	1315042,16
294	294	480861,00	1315041,16
295	295	480861,74	1315040,43
296	296	480862,61	1315040,17
297	297	480944,42	1315034,91
298	298	480946,22	1315027,87
299	299	480946,43	1315027,37
300	300	480947,16	1315026,63
301	301	480947,84	1315026,39
270	270	480989,23	1315019,73

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны подводящих газопроводов высокого и среднего давления и распределительных газопроводов среднего и низкого давления с ГГРП №2, Ставропольский край, г. Ставрополь, Песчаный карьер - ГГРП №2, проезд Бажова, пер. Бестужева, ул. Белорусская, ул. Воронежская, ул. Гоголя, ул. Декабристов, ул. Долина-2, ул. Долина-3, проезд Жигулевский, проезд Мирный, проезд Новосибирский, ул. Пархоменко, ул. Постникова, ул. Пригородная, проезд Снежный, ул. Трунова, КСЛ "Автотруд" (территория), ДНТ "Ветеран" (территория), ДНТ "Гвоздика" (территория), ДНТ "Горка" (территория), ДНТ "Кавказ" (территория), СДТ "Ландыш" (территория)

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		Х	У
1	2	3	4
1	1	481203,47	1314772,52
2	2	481206,75	1314774,80
3	3	481183,00	1314809,12
4	4	481066,16	1314949,87
5	5	481016,23	1315004,95
6	6	480965,70	1315061,28
7	7	480917,92	1315123,56
8	8	480928,41	1315263,96
9	9	480941,98	1315444,89
10	10	480963,10	1315622,37
11	11	480987,98	1315862,14
12	12	481007,75	1316065,03
13	13	481017,59	1316170,93
14	14	481019,89	1316200,98
15	15	481030,38	1316301,45
16	16	481034,02	1316331,68
17	17	481045,82	1316491,91
18	18	481047,46	1316544,31
19	19	481035,89	1316713,07
20	20	481026,66	1316796,06
21	21	481023,89	1316827,72

22	22	481001,36	1317026,36
23	23	480987,88	1317134,36
24	24	480971,20	1317266,77
25	25	480968,08	1317312,35
26	26	480972,94	1317389,12
27	27	480976,65	1317473,94
28	28	480976,64	1317474,22
29	29	480969,12	1317548,91
30	30	480981,58	1317657,86
31	31	480981,59	1317658,08
32	32	480981,53	1317658,56
33	33	480968,48	1317711,77
34	34	480968,39	1317712,04
35	35	480952,11	1317752,55
36	36	480944,53	1317771,95
37	37	480934,25	1317801,78
38	38	480921,17	1317838,25
39	39	480896,00	1317905,49
40	40	480897,22	1317912,36
41	41	480903,00	1317944,84
42	42	480906,70	1317965,65
43	43	480906,93	1317967,36
44	44	480909,42	1317988,05
45	45	480909,43	1317988,29
46	46	480909,17	1317989,29
47	47	480906,44	1317990,02
48	48	480906,20	1317989,79
49	49	480875,23	1318002,63
50	50	480871,71	1318004,08
51	51	480850,12	1318013,03
52	52	480819,97	1318025,92
53	53	480799,44	1318034,66
54	54	480799,49	1318034,89
55	55	480799,22	1318035,89
56	56	480798,49	1318036,62
57	57	480798,26	1318036,74
58	58	480751,01	1318056,38
59	59	480709,86	1318073,41
60	60	480709,10	1318073,56
61	61	480708,10	1318073,30
62	62	480707,43	1318072,66
63	63	480703,53	1318066,75
64	64	480615,62	1318113,58
65	65	480585,87	1318129,21

66	66	480549,56	1318148,26
67	67	480476,81	1318187,16
68	68	480398,51	1318228,84
69	69	480397,98	1318229,03
70	70	480397,31	1318229,17
71	71	480396,89	1318229,22
72	72	480395,89	1318228,95
73	73	480395,16	1318228,22
74	74	480391,06	1318220,99
75	75	480385,00	1318225,46
76	76	480384,81	1318225,58
77	77	480384,21	1318225,81
78	78	480219,17	1318259,70
79	79	480120,22	1318273,84
80	80	480119,94	1318273,86
81	81	480118,94	1318273,59
82	82	480118,20	1318272,86
83	83	480117,99	1318272,32
84	84	480115,10	1318260,01
85	85	480081,16	1318268,04
86	86	480041,93	1318277,47
87	87	480041,46	1318277,53
88	88	480040,46	1318277,26
89	89	480039,73	1318276,53
90	90	480039,58	1318276,21
91	91	480036,53	1318267,77
92	92	479988,30	1318279,81
93	93	479960,66	1318287,54
94	94	479892,57	1318305,01
95	95	479880,61	1318308,22
96	96	479883,39	1318319,53
97	97	479879,50	1318320,49
98	98	479876,74	1318309,23
99	99	479855,13	1318314,79
100	100	479819,98	1318323,75
101	101	479806,35	1318327,07
102	102	479735,01	1318344,80
103	103	479734,53	1318344,86
104	104	479733,53	1318344,59
105	105	479732,80	1318343,86
106	106	479732,61	1318343,40
107	107	479731,42	1318339,15
108	108	479719,95	1318341,38
109	109	479701,81	1318345,14

110	110	479693,71	1318346,47
111	111	479699,33	1318372,08
112	112	479695,42	1318372,94
113	113	479689,79	1318347,26
114	114	479582,20	1318373,43
115	115	479552,49	1318380,68
116	116	479535,30	1318385,70
117	117	479424,07	1318407,63
118	118	479384,98	1318416,77
119	119	479347,90	1318425,54
120	120	479296,94	1318439,21
121	121	479295,90	1318435,34
122	122	479346,89	1318421,67
123	123	479382,18	1318413,33
124	124	479380,08	1318402,99
125	125	479384,00	1318402,20
126	126	479386,07	1318412,41
127	127	479421,29	1318404,17
128	128	479419,62	1318396,06
129	129	479423,53	1318395,25
130	130	479425,20	1318403,33
131	131	479532,35	1318382,21
132	132	479531,81	1318379,68
133	133	479530,97	1318379,46
134	134	479530,24	1318378,73
135	135	479529,99	1318377,96
136	136	479529,64	1318375,04
137	137	479529,63	1318374,80
138	138	479533,62	1318374,57
139	139	479533,74	1318375,59
140	140	479534,39	1318375,77
141	141	479535,12	1318376,50
142	142	479535,34	1318377,08
143	143	479536,24	1318381,25
144	144	479551,41	1318376,83
145	145	479579,37	1318370,00
146	146	479578,64	1318366,52
147	147	479582,55	1318365,69
148	148	479583,26	1318369,05
149	149	479690,84	1318342,89
150	150	479701,04	1318341,22
151	151	479717,18	1318337,87
152	152	479716,15	1318333,05
153	153	479720,06	1318332,21

154	154	479721,10	1318337,08
155	155	479732,47	1318334,87
156	156	479732,85	1318334,84
157	157	479733,85	1318335,10
158	158	479734,58	1318335,84
159	159	479734,78	1318336,30
160	160	479735,93	1318340,45
161	161	479803,48	1318323,66
162	162	479801,51	1318315,07
163	163	479805,41	1318314,18
164	164	479807,37	1318322,70
165	165	479819,00	1318319,87
166	166	479852,13	1318311,43
167	167	479849,58	1318302,74
168	168	479853,42	1318301,61
169	169	479856,00	1318310,43
170	170	479877,69	1318304,86
171	171	479889,71	1318301,64
172	172	479887,47	1318291,34
173	173	479891,38	1318290,50
174	174	479893,58	1318300,62
175	175	479959,60	1318283,68
176	176	479987,25	1318275,95
177	177	480037,32	1318263,45
178	178	480037,80	1318263,40
179	179	480038,80	1318263,66
180	180	480039,54	1318264,39
181	181	480039,68	1318264,71
182	182	480042,74	1318273,16
183	183	480080,22	1318264,15
184	184	480116,13	1318255,66
185	185	480116,59	1318255,61
186	186	480117,59	1318255,87
187	187	480118,32	1318256,61
188	188	480118,54	1318257,15
189	189	480121,47	1318269,62
190	190	480218,42	1318255,77
191	191	480382,98	1318221,98
192	192	480390,50	1318216,44
193	193	480390,68	1318216,31
194	194	480391,68	1318216,05
195	195	480392,68	1318216,31
196	196	480393,42	1318217,05
197	197	480397,77	1318224,70

198	198	480474,93	1318183,63
199	199	480547,68	1318144,73
200	200	480582,42	1318126,51
201	201	480575,67	1318109,48
202	202	480573,94	1318109,67
203	203	480568,93	1318108,33
204	204	480565,28	1318104,67
205	205	480564,20	1318101,97
206	206	480563,99	1318101,07
207	207	480563,72	1318098,77
208	208	480565,06	1318093,77
209	209	480568,72	1318090,11
210	210	480571,44	1318089,04
211	211	480571,85	1318088,94
212	212	480573,50	1318088,75
213	213	480585,57	1318052,75
214	214	480585,73	1318052,39
215	215	480586,39	1318051,70
216	216	480588,33	1318050,47
217	217	480590,38	1318041,00
218	218	480582,26	1318009,68
219	219	480573,86	1318005,56
220	220	480558,80	1317999,13
221	221	480542,95	1318000,75
222	222	480542,75	1318000,76
223	223	480542,43	1318000,74
224	224	480533,59	1317999,29
225	225	480532,91	1317999,05
226	226	480532,44	1317998,67
227	227	480526,16	1317991,86
228	228	480525,90	1317991,51
229	229	480525,73	1317991,12
230	230	480486,09	1317868,26
231	231	480474,87	1317852,26
232	232	480474,73	1317852,03
233	233	480458,79	1317820,89
234	234	480458,65	1317820,56
235	235	480457,37	1317816,28
236	236	480439,10	1317828,57
237	237	480435,01	1317831,67
238	238	480434,80	1317831,81
239	239	480434,54	1317831,93
240	240	480414,01	1317840,06
241	241	480410,83	1317841,31

242	242	480420,61	1317860,53
243	243	480420,83	1317861,44
244	244	480420,56	1317862,44
245	245	480419,93	1317863,10
246	246	480414,21	1317866,90
247	247	480411,53	1317868,71
248	248	480411,21	1317868,63
249	249	480410,55	1317868,01
250	250	480410,05	1317867,27
251	251	480409,71	1317866,15
252	252	480409,97	1317865,15
253	253	480410,60	1317864,48
254	254	480416,24	1317860,75
255	255	480406,27	1317841,16
256	256	480406,05	1317840,25
257	257	480406,32	1317839,25
258	258	480407,05	1317838,52
259	259	480407,32	1317838,39
260	260	480410,32	1317837,21
261	261	480410,01	1317836,71
262	262	480392,44	1317845,74
263	263	480391,53	1317845,96
264	264	480390,53	1317845,69
265	265	480389,85	1317845,05
266	266	480385,15	1317837,78
267	267	480383,01	1317834,57
268	268	480384,70	1317833,43
269	269	480385,80	1317833,10
270	270	480386,80	1317833,37
271	271	480387,48	1317834,01
272	272	480392,23	1317841,35
273	273	480409,83	1317832,31
274	274	480410,74	1317832,09
275	275	480411,74	1317832,35
276	276	480412,45	1317833,04
277	277	480414,10	1317835,72
278	278	480432,82	1317828,32
279	279	480436,74	1317825,35
280	280	480456,92	1317811,77
281	281	480458,42	1317808,38
282	282	480458,52	1317808,19
283	283	480459,25	1317807,46
284	284	480477,49	1317797,14
285	285	480492,06	1317789,20

286	286	480494,02	1317792,69
287	287	480479,44	1317800,63
288	288	480461,81	1317810,61
289	289	480460,64	1317813,24
290	290	480462,43	1317819,24
291	291	480478,22	1317850,08
292	292	480489,54	1317866,22
293	293	480489,81	1317866,75
294	294	480529,40	1317989,47
295	295	480534,91	1317995,45
296	296	480542,81	1317996,75
297	297	480558,91	1317995,10
298	298	480559,12	1317995,09
299	299	480559,90	1317995,25
300	300	480571,51	1318000,20
301	301	480566,19	1317983,05
302	302	480570,01	1317981,87
303	303	480576,35	1318002,32
304	304	480581,86	1318005,02
305	305	480579,24	1317983,69
306	306	480579,22	1317983,45
307	307	480579,49	1317982,45
308	308	480580,22	1317981,72
309	309	480580,61	1317981,55
310	310	480593,07	1317977,57
311	311	480594,28	1317981,38
312	312	480583,41	1317984,85
313	313	480585,89	1318005,07
314	314	480585,91	1318005,28
315	315	480585,96	1318008,01
316	316	480594,37	1318040,46
317	317	480594,43	1318040,96
318	318	480594,39	1318041,38
319	319	480592,06	1318052,12
320	320	480591,84	1318052,70
321	321	480591,18	1318053,39
322	322	480589,14	1318054,69
323	323	480577,44	1318089,57
324	324	480579,13	1318090,02
325	325	480582,79	1318093,68
326	326	480583,87	1318096,41
327	327	480584,08	1318097,32
328	328	480584,34	1318099,58
329	329	480583,00	1318104,58

330	330	480579,44	1318108,14
331	331	480585,98	1318124,64
332	332	480613,75	1318110,04
333	333	480703,26	1318062,37
334	334	480704,20	1318062,13
335	335	480705,20	1318062,40
336	336	480705,87	1318063,03
337	337	480709,86	1318069,08
338	338	480749,47	1318052,69
339	339	480794,91	1318033,80
340	340	480794,86	1318033,59
341	341	480795,13	1318032,59
342	342	480795,86	1318031,85
343	343	480796,08	1318031,75
344	344	480818,40	1318022,24
345	345	480848,56	1318009,35
346	346	480905,08	1317985,92
347	347	480904,50	1317985,34
348	348	480904,34	1317984,98
349	349	480892,23	1317948,60
350	350	480892,16	1317948,31
351	351	480890,72	1317939,97
352	352	480891,58	1317950,09
353	353	480894,63	1317981,36
354	354	480890,65	1317981,75
355	355	480887,60	1317950,47
356	356	480884,12	1317909,66
357	357	480881,40	1317890,27
358	358	480881,38	1317889,99
359	359	480888,50	1317816,06
360	360	480888,64	1317815,51
361	361	480901,50	1317783,14
362	362	480901,63	1317782,88
363	363	480919,87	1317756,84
364	364	480930,01	1317742,10
365	365	480946,86	1317703,69
366	366	480948,60	1317699,51
367	367	480964,29	1317652,18
368	368	480956,27	1317552,57
369	369	480946,36	1317477,17
370	370	480946,34	1317476,91
371	371	480956,09	1317246,94
372	372	480981,22	1317047,79
373	373	480988,98	1316986,16

374	374	481007,15	1316826,59
375	375	481020,45	1316708,94
376	376	481033,47	1316574,78
377	377	481032,53	1316528,99
378	378	481012,94	1316281,23
379	379	480992,76	1316074,61
380	380	480977,39	1315900,44
381	381	480960,59	1315753,60
382	382	480945,41	1315623,50
383	383	480940,76	1315583,93
384	384	480927,38	1315437,41
385	385	480918,38	1315332,07
386	386	480906,99	1315176,75
387	387	480903,01	1315117,85
388	388	480903,27	1315116,72
389	389	480903,45	1315116,46
390	390	480932,00	1315081,44
391	391	480981,81	1315024,76
392	392	481013,84	1314984,54
393	393	481067,63	1314921,66
394	394	481162,65	1314808,27
395	395	481168,05	1314801,69
396	396	481186,44	1314777,71
397	397	481189,62	1314780,15
398	398	481182,85	1314788,97
399	399	481184,38	1314789,92
400	400	481184,64	1314790,92
401	401	481184,38	1314791,92
402	402	481177,24	1314803,87
403	403	481177,06	1314804,13
404	404	481075,78	1314925,11
405	405	481066,53	1314935,60
406	406	481052,74	1314953,32
407	407	481039,49	1314968,17
408	408	481022,33	1314988,90
409	409	480985,54	1315028,10
410	410	480942,47	1315082,52
411	411	480918,83	1315110,53
412	412	480918,60	1315110,75
413	413	480908,34	1315119,60
414	414	480912,99	1315164,56
415	415	480916,76	1315207,03
416	416	480919,51	1315236,10
417	417	480929,77	1315364,80

418	418	480938,08	1315463,36
419	419	480953,78	1315625,31
420	420	480994,56	1316004,50
421	421	481006,37	1316147,09
422	422	481033,09	1316420,41
423	423	481039,07	1316528,39
424	424	481039,45	1316573,49
425	425	481030,48	1316710,72
426	426	481028,31	1316745,01
427	427	481031,90	1316712,76
428	428	481043,46	1316544,34
429	429	481041,83	1316492,16
430	430	481030,05	1316332,11
431	431	481026,41	1316301,91
432	432	481015,91	1316201,36
433	433	481013,61	1316171,28
434	434	481003,77	1316065,41
435	435	480984,00	1315862,55
436	436	480959,13	1315622,82
437	437	480938,00	1315445,32
438	438	480924,42	1315264,26
439	439	480913,87	1315123,10
440	440	480914,13	1315121,95
441	441	480914,28	1315121,73
442	442	480962,57	1315058,78
443	443	481013,26	1315002,27
444	444	481063,11	1314947,28
445	445	481179,76	1314806,77
1	1	481203,47	1314772,52
446	446	481011,44	1316902,01
447	447	480997,39	1317025,90
448	448	480983,91	1317133,87
449	449	480967,22	1317266,33
450	450	480964,08	1317312,21
451	451	480964,08	1317312,47
452	452	480968,94	1317389,36
453	453	480972,64	1317473,97
454	454	480965,12	1317548,72
455	455	480965,11	1317548,92
456	456	480965,12	1317549,15
457	457	480977,56	1317657,95
458	458	480964,62	1317710,68
459	459	480948,39	1317751,07

460	460	480940,79	1317770,53
461	461	480930,47	1317800,46
462	462	480917,41	1317836,89
463	463	480892,07	1317904,60
464	464	480891,94	1317905,30
465	465	480891,97	1317905,65
466	466	480893,28	1317913,06
467	467	480899,06	1317945,54
468	468	480902,75	1317966,31
469	469	480902,96	1317967,87
470	470	480903,02	1317968,34
471	471	480896,08	1317947,48
472	472	480886,27	1317890,58
473	473	480894,08	1317817,23
474	474	480909,51	1317787,75
475	475	480927,23	1317756,45
476	476	480936,58	1317738,73
477	477	480950,54	1317705,26
478	478	480973,14	1317653,75
479	479	480973,31	1317652,95
480	480	480973,29	1317652,71
481	481	480961,47	1317554,08
482	482	480950,97	1317477,38
483	483	480958,81	1317369,90
484	484	480968,44	1317246,43
485	485	480981,20	1317139,03
486	486	480990,20	1317052,94
487	487	480998,09	1316987,25
446	446	481011,44	1316902,01
488	488	481030,96	1316642,07
489	489	481026,48	1316710,46
490	490	481019,12	1316827,07
491	491	480994,13	1316986,67
492	492	480986,22	1317052,47
493	493	480977,23	1317138,57
494	494	480964,46	1317246,00
495	495	480954,98	1317367,65
496	496	480960,08	1317247,19
497	497	480985,19	1317048,28
498	498	480992,95	1316986,65
499	499	481011,12	1316827,05
500	500	481024,43	1316709,37
488	488	481030,96	1316642,07

501	501	480914,86	1315229,39
502	502	480915,53	1315236,46
503	503	480925,78	1315365,12
504	504	480934,10	1315463,71
505	505	480949,80	1315625,71
506	506	480951,03	1315637,14
507	507	480949,38	1315623,04
508	508	480944,73	1315583,49
509	509	480931,36	1315437,05
510	510	480922,36	1315331,74
501	501	480914,86	1315229,39
511	511	481176,67	1314797,03
512	512	481173,89	1314801,69
513	513	481072,72	1314922,52
514	514	481063,49	1314933,00
515	515	481049,62	1314950,80
516	516	481036,48	1314965,53
517	517	481019,29	1314986,31
518	518	481007,82	1314998,53
519	519	481016,95	1314987,06
520	520	481070,68	1314924,25
521	521	481165,72	1314810,83
522	522	481171,16	1314804,20
511	511	481176,67	1314797,03
523	523	481023,25	1316360,83
524	524	481029,11	1316420,75
525	525	481031,72	1316467,94
523	523	481023,25	1316360,83
526	526	480946,50	1315071,00
527	527	480939,36	1315080,02
528	528	480915,87	1315107,83
529	529	480915,12	1315108,48
530	530	480935,07	1315083,99
526	526	480946,50	1315071,00
531	531	480912,56	1317774,24
532	532	480906,02	1317785,80
533	533	480900,75	1317795,85
534	534	480905,13	1317784,84
531	531	480912,56	1317774,24

535	535	480966,47	1317629,36
536	536	480969,26	1317652,64
537	537	480965,55	1317661,09
538	538	480968,21	1317653,06
539	539	480968,32	1317652,43
535	535	480966,47	1317629,36
540	540	480568,41	1318683,87
541	541	480572,40	1318683,90
542	542	480570,89	1318764,77
543	543	480567,64	1318807,54
544	544	480567,38	1318808,39
545	545	480566,65	1318809,12
546	546	480565,65	1318809,39
547	547	480564,14	1318809,32
548	548	480563,76	1318812,24
549	549	480568,55	1318812,54
550	550	480569,42	1318812,81
551	551	480570,15	1318813,54
552	552	480570,42	1318814,54
553	553	480565,61	1318888,74
554	554	480559,11	1318968,95
555	555	480555,46	1319049,71
556	556	480556,61	1319049,98
557	557	480557,34	1319050,71
558	558	480557,61	1319051,71
559	559	480557,55	1319066,94
560	560	480625,74	1319067,01
561	561	480626,28	1319048,87
562	562	480628,48	1319030,08
563	563	480629,99	1318926,10
564	564	480633,92	1318818,83
565	565	480633,75	1318748,81
566	566	480637,75	1318748,80
567	567	480637,92	1318818,85
568	568	480633,99	1318926,18
569	569	480632,48	1319030,24
570	570	480632,46	1319030,45
571	571	480630,28	1319049,08
572	572	480629,74	1319066,90
573	573	480665,73	1319065,03
574	574	480665,86	1319052,81
575	575	480666,13	1319051,83

576	576	480666,86	1319051,10
577	577	480667,75	1319050,84
578	578	480697,70	1319049,14
579	579	480699,57	1318948,65
580	580	480700,96	1318912,19
581	581	480704,37	1318824,88
582	582	480708,37	1318824,96
583	583	480704,96	1318912,34
584	584	480703,56	1318948,74
585	585	480701,67	1319051,07
586	586	480701,40	1319052,03
587	587	480700,67	1319052,77
588	588	480699,78	1319053,03
589	589	480669,84	1319054,72
590	590	480669,73	1319064,96
591	591	480672,22	1319065,00
592	592	480673,19	1319065,27
593	593	480673,92	1319066,00
594	594	480725,92	1319065,06
595	595	480726,08	1319061,02
596	596	480726,35	1319060,10
597	597	480727,08	1319059,37
598	598	480728,08	1319059,10
599	599	480765,51	1319060,38
600	600	480773,77	1318720,60
601	601	480741,15	1318720,12
602	602	480740,81	1318723,28
603	603	480740,56	1318724,07
604	604	480739,82	1318724,80
605	605	480738,82	1318725,06
606	606	480728,28	1318724,47
607	607	480728,39	1318720,47
608	608	480737,04	1318720,96
609	609	480737,37	1318717,88
610	610	480737,62	1318717,09
611	611	480738,36	1318716,36
612	612	480739,36	1318716,09
613	613	480775,85	1318716,64
614	614	480776,82	1318716,90
615	615	480777,55	1318717,64
616	616	480777,81	1318718,64
617	617	480769,51	1319060,54
618	618	480815,78	1319062,63
619	619	480838,85	1319063,48

620	620	480838,82	1318968,67
621	621	480842,82	1318968,67
622	622	480842,86	1319063,61
623	623	480866,28	1319064,25
624	624	480867,23	1319064,51
625	625	480867,96	1319065,25
626	626	480868,23	1319066,25
627	627	480868,02	1319069,85
628	628	480935,43	1319072,32
629	629	480936,35	1319072,59
630	630	480937,09	1319073,32
631	631	480937,26	1319073,97
632	632	481008,40	1319078,50
633	633	481056,99	1319079,65
634	634	481060,33	1319077,93
635	635	481061,16	1319077,71
636	636	481071,42	1319077,25
637	637	481139,15	1319073,85
638	638	481151,04	1319068,62
639	639	481152,65	1319072,29
640	640	481140,43	1319077,66
641	641	481139,72	1319077,83
642	642	481071,62	1319081,25
643	643	481061,77	1319081,69
644	644	481058,38	1319083,44
645	645	481057,46	1319083,66
646	646	481008,27	1319082,50
647	647	480935,23	1319077,85
648	648	480934,36	1319077,58
649	649	480933,62	1319076,85
650	650	480933,46	1319076,25
651	651	480865,82	1319073,77
652	652	480864,90	1319073,50
653	653	480864,16	1319072,77
654	654	480863,90	1319071,77
655	655	480864,11	1319068,19
656	656	480840,80	1319067,56
657	657	480815,63	1319066,63
658	658	480767,38	1319064,45
659	659	480730,00	1319063,17
660	660	480729,84	1319067,10
661	661	480729,57	1319068,02
662	662	480728,84	1319068,75
663	663	480727,88	1319069,02

664	664	480672,14	1319070,13
665	665	480671,10	1319069,87
666	666	480670,37	1319069,13
667	667	480667,74	1319068,93
668	668	480627,78	1319071,01
669	669	480555,57	1319070,94
670	670	480478,43	1319073,07
671	671	480477,38	1319072,80
672	672	480476,64	1319072,07
673	673	480476,38	1319071,07
674	674	480478,79	1318979,91
675	675	480482,79	1318979,96
676	676	480480,43	1319069,01
677	677	480553,55	1319066,99
678	678	480553,60	1319053,72
679	679	480553,37	1319053,72
680	680	480552,36	1319053,45
681	681	480551,63	1319052,72
682	682	480551,36	1319051,72
683	683	480555,12	1318968,74
684	684	480561,62	1318888,46
685	685	480566,29	1318816,41
686	686	480561,38	1318816,09
687	687	480560,51	1318815,83
688	688	480559,78	1318815,10
689	689	480559,51	1318814,10
690	690	480559,53	1318813,84
691	691	480560,41	1318806,99
692	692	480560,66	1318806,24
693	693	480561,39	1318805,51
694	694	480562,39	1318805,24
695	695	480563,80	1318805,30
696	696	480566,90	1318764,63
540	540	480568,41	1318683,87
697	697	480105,66	1318654,74
698	698	480106,83	1318658,56
699	699	480085,65	1318665,04
700	700	480073,92	1318668,71
701	701	480077,39	1318681,02
702	702	480073,55	1318682,11
703	703	480070,10	1318669,90
704	704	480064,80	1318671,54
705	705	480036,69	1318680,31

706	706	480036,00	1318680,52
707	707	480039,27	1318691,31
708	708	480035,45	1318692,48
709	709	480032,17	1318681,69
710	710	480012,05	1318687,89
711	711	480011,56	1318688,03
712	712	480000,02	1318691,57
713	713	480003,14	1318701,97
714	714	479999,31	1318703,12
715	715	479996,19	1318692,74
716	716	479982,45	1318696,99
717	717	479968,80	1318701,25
718	718	479962,02	1318703,33
719	719	479942,32	1318709,99
720	720	479927,10	1318715,02
721	721	479912,87	1318719,88
722	722	479912,40	1318720,07
723	723	479855,40	1318736,91
724	724	479828,07	1318744,84
725	725	479827,58	1318745,01
726	726	479823,04	1318746,38
727	727	479824,95	1318754,68
728	728	479821,05	1318755,58
729	729	479819,20	1318747,51
730	730	479818,41	1318747,75
731	731	479813,96	1318748,95
732	732	479810,11	1318749,84
733	733	479812,00	1318757,87
734	734	479808,10	1318758,78
735	735	479806,22	1318750,77
736	736	479784,78	1318756,03
737	737	479786,79	1318764,88
738	738	479786,84	1318765,32
739	739	479786,58	1318766,32
740	740	479785,84	1318767,06
741	741	479785,35	1318767,26
742	742	479782,55	1318768,00
743	743	479781,53	1318764,13
744	744	479782,46	1318763,88
745	745	479780,89	1318757,00
746	746	479760,15	1318762,20
747	747	479758,33	1318762,64
748	748	479762,07	1318779,77
749	749	479758,16	1318780,63

750	750	479754,44	1318763,58
751	751	479745,70	1318765,69
752	752	479732,57	1318768,95
753	753	479734,39	1318777,25
754	754	479730,48	1318778,10
755	755	479728,69	1318769,90
756	756	479721,70	1318771,65
757	757	479723,38	1318779,60
758	758	479719,46	1318780,42
759	759	479717,83	1318772,66
760	760	479694,56	1318778,58
761	761	479692,82	1318779,01
762	762	479697,04	1318797,03
763	763	479693,15	1318797,95
764	764	479688,93	1318779,94
765	765	479676,70	1318782,83
766	766	479660,25	1318786,65
767	767	479656,59	1318787,64
768	768	479648,41	1318789,86
769	769	479650,25	1318797,92
770	770	479646,35	1318798,81
771	771	479644,54	1318790,90
772	772	479634,52	1318793,61
773	773	479596,74	1318803,98
774	774	479550,78	1318816,57
775	775	479549,72	1318812,71
776	776	479593,82	1318800,63
777	777	479592,84	1318796,59
778	778	479596,73	1318795,65
779	779	479597,68	1318799,58
780	780	479631,60	1318790,26
781	781	479630,54	1318785,90
782	782	479634,43	1318784,96
783	783	479635,46	1318789,21
784	784	479645,51	1318786,50
785	785	479653,60	1318784,30
786	786	479652,55	1318780,53
787	787	479656,40	1318779,45
788	788	479657,46	1318783,26
789	789	479659,25	1318782,78
790	790	479673,83	1318779,39
791	791	479672,89	1318775,40
792	792	479676,78	1318774,48
793	793	479677,73	1318778,47

794	794	479689,95	1318775,60
795	795	479691,72	1318775,16
796	796	479690,84	1318771,00
797	797	479694,76	1318770,18
798	798	479695,60	1318774,19
799	799	479717,61	1318768,59
800	800	479716,57	1318764,11
801	801	479720,47	1318763,20
802	802	479721,48	1318767,59
803	803	479729,16	1318765,66
804	804	479729,74	1318765,53
805	805	479742,80	1318762,29
806	806	479741,51	1318757,20
807	807	479745,39	1318756,22
808	808	479746,68	1318761,34
809	809	479755,48	1318759,22
810	810	479757,27	1318758,78
811	811	479756,09	1318753,71
812	812	479759,99	1318752,81
813	813	479761,15	1318757,82
814	814	479781,90	1318752,62
815	815	479807,23	1318746,40
816	816	479811,02	1318745,52
817	817	479809,61	1318739,72
818	818	479813,49	1318738,77
819	819	479814,90	1318744,55
820	820	479817,31	1318743,90
821	821	479820,11	1318743,08
822	822	479824,53	1318741,75
823	823	479823,21	1318736,51
824	824	479827,08	1318735,53
825	825	479828,37	1318740,59
826	826	479852,38	1318733,62
827	827	479850,25	1318725,86
828	828	479854,11	1318724,80
829	829	479856,23	1318732,50
830	830	479909,03	1318716,90
831	831	479908,01	1318714,22
832	832	479911,75	1318712,81
833	833	479912,84	1318715,67
834	834	479923,92	1318711,88
835	835	479922,87	1318708,80
836	836	479926,65	1318707,50
837	837	479927,72	1318710,61

838	838	479939,18	1318706,81
839	839	479937,83	1318702,45
840	840	479941,65	1318701,26
841	841	479942,98	1318705,54
842	842	479960,76	1318699,53
843	843	479965,71	1318698,01
844	844	479964,68	1318694,60
845	845	479968,51	1318693,44
846	846	479969,53	1318696,83
847	847	479979,29	1318693,78
848	848	479978,18	1318690,53
849	849	479981,97	1318689,24
850	850	479983,12	1318692,59
851	851	479993,83	1318689,28
852	852	479992,48	1318685,27
853	853	479996,28	1318684,00
854	854	479997,66	1318688,11
855	855	480008,94	1318684,65
856	856	480007,62	1318680,48
857	857	480011,43	1318679,26
858	858	480012,77	1318683,48
859	859	480032,91	1318677,28
860	860	480033,60	1318677,07
861	861	480032,21	1318672,39
862	862	480036,04	1318671,24
863	863	480037,42	1318675,89
864	864	480061,76	1318668,30
865	865	480059,99	1318661,93
866	866	480063,85	1318660,86
867	867	480065,58	1318667,11
868	868	480070,87	1318665,47
869	869	480082,53	1318661,83
870	870	480080,88	1318656,80
871	871	480084,68	1318655,55
872	872	480086,35	1318660,65
697	697	480105,66	1318654,74
873	873	479905,49	1318838,78
874	874	479906,49	1318839,04
875	875	479907,22	1318839,78
876	876	479907,42	1318840,25
877	877	479908,42	1318843,89
878	878	479909,51	1318847,61
879	879	479909,04	1318847,81

880	880	479907,54	1318848,22
881	881	479907,01	1318848,29
882	882	479906,01	1318848,03
883	883	479905,27	1318847,29
884	884	479905,08	1318846,82
885	885	479904,09	1318843,23
886	886	479894,94	1318845,70
887	887	479894,70	1318846,62
888	888	479893,96	1318847,35
889	889	479893,48	1318847,55
890	890	479885,27	1318849,74
891	891	479885,42	1318850,29
892	892	479885,49	1318850,82
893	893	479885,23	1318851,82
894	894	479884,49	1318852,55
895	895	479884,01	1318852,75
896	896	479876,15	1318854,84
897	897	479875,64	1318854,90
898	898	479875,26	1318854,87
899	899	479868,01	1318853,48
900	900	479862,20	1318854,89
901	901	479861,72	1318854,95
902	902	479860,73	1318854,68
903	903	479859,99	1318853,95
904	904	479859,80	1318853,50
905	905	479857,74	1318846,33
906	906	479853,75	1318847,75
907	907	479854,59	1318850,67
908	908	479854,67	1318851,23
909	909	479854,41	1318852,23
910	910	479853,92	1318852,79
911	911	479848,38	1318857,21
912	912	479848,13	1318857,37
913	913	479847,65	1318857,57
914	914	479825,69	1318863,51
915	915	479812,81	1318866,61
916	916	479812,34	1318866,66
917	917	479811,34	1318866,39
918	918	479810,61	1318865,66
919	919	479810,38	1318865,04
920	920	479809,75	1318861,78
921	921	479808,49	1318856,85
922	922	479786,20	1318861,89
923	923	479760,55	1318868,07

924	924	479748,76	1318874,68
925	925	479750,21	1318881,17
926	926	479750,26	1318881,61
927	927	479750,00	1318882,61
928	928	479749,26	1318883,34
929	929	479748,79	1318883,54
930	930	479742,08	1318885,36
931	931	479741,80	1318885,56
932	932	479741,62	1318885,68
933	933	479741,11	1318885,89
934	934	479734,03	1318887,68
935	935	479733,54	1318887,74
936	936	479732,54	1318887,48
937	937	479731,80	1318886,75
938	938	479731,59	1318886,21
939	939	479731,14	1318884,33
940	940	479728,02	1318884,85
941	941	479727,45	1318887,53
942	942	479727,23	1318888,12
943	943	479726,83	1318888,61
944	944	479723,66	1318891,47
945	945	479723,32	1318891,72
946	946	479722,74	1318891,94
947	947	479719,34	1318892,67
948	948	479718,92	1318892,71
949	949	479717,93	1318892,45
950	950	479717,19	1318891,71
951	951	479716,97	1318891,14
952	952	479715,39	1318883,83
953	953	479712,43	1318884,41
954	954	479712,71	1318886,34
955	955	479712,73	1318886,62
956	956	479712,47	1318887,62
957	957	479711,73	1318888,36
958	958	479711,25	1318888,53
959	959	479711,53	1318890,98
960	960	479711,54	1318891,20
961	961	479711,28	1318892,20
962	962	479710,54	1318892,94
963	963	479710,00	1318893,15
964	964	479704,03	1318894,55
965	965	479703,57	1318894,60
966	966	479702,57	1318894,34
967	967	479701,84	1318893,60

968	968	479701,65	1318893,14
969	969	479701,05	1318891,00
970	970	479693,27	1318893,12
971	971	479693,97	1318895,58
972	972	479694,04	1318896,12
973	973	479693,77	1318897,12
974	974	479693,04	1318897,86
975	975	479692,55	1318898,05
976	976	479676,77	1318902,26
977	977	479678,04	1318908,17
978	978	479679,18	1318912,54
979	979	479679,99	1318912,23
980	980	479681,01	1318912,00
981	981	479683,19	1318911,76
982	982	479683,81	1318911,93
983	983	479684,07	1318911,89
984	984	479685,07	1318912,16
985	985	479685,22	1318912,31
986	986	479688,19	1318913,10
987	987	479691,85	1318916,76
988	988	479692,95	1318919,59
989	989	479693,10	1318920,28
990	990	479693,34	1318922,45
991	991	479692,00	1318927,45
992	992	479688,34	1318931,11
993	993	479685,99	1318932,03
994	994	479686,75	1318934,96
995	995	479706,16	1318930,77
996	996	479708,55	1318930,46
997	997	479708,81	1318930,44
998	998	479709,81	1318930,71
999	999	479710,54	1318931,44
1000	1000	479710,68	1318931,74
1001	1001	479711,12	1318932,89
1002	1002	479712,31	1318932,47
1003	1003	479711,56	1318929,77
1004	1004	479711,48	1318929,24
1005	1005	479711,75	1318928,24
1006	1006	479712,48	1318927,50
1007	1007	479712,67	1318927,41
1008	1008	479718,90	1318924,64
1009	1009	479719,71	1318924,47
1010	1010	479720,71	1318924,74
1011	1011	479721,44	1318925,47

1012	1012	479721,81	1318926,14
1013	1013	479723,05	1318925,81
1014	1014	479723,12	1318925,48
1015	1015	479723,34	1318924,92
1016	1016	479724,07	1318924,19
1017	1017	479724,56	1318923,99
1018	1018	479732,14	1318921,97
1019	1019	479732,65	1318921,90
1020	1020	479733,56	1318922,14
1021	1021	479757,14	1318916,29
1022	1022	479757,62	1318916,23
1023	1023	479758,62	1318916,50
1024	1024	479759,35	1318917,23
1025	1025	479759,49	1318917,52
1026	1026	479760,11	1318919,17
1027	1027	479767,10	1318916,73
1028	1028	479767,76	1318916,62
1029	1029	479768,76	1318916,89
1030	1030	479769,50	1318917,62
1031	1031	479769,61	1318917,87
1032	1032	479770,00	1318918,80
1033	1033	479787,59	1318912,38
1034	1034	479787,45	1318911,83
1035	1035	479787,39	1318911,33
1036	1036	479787,65	1318910,33
1037	1037	479788,39	1318909,59
1038	1038	479788,98	1318909,37
1039	1039	479811,15	1318904,77
1040	1040	479811,11	1318904,52
1041	1041	479811,38	1318903,52
1042	1042	479812,11	1318902,79
1043	1043	479812,65	1318902,57
1044	1044	479816,56	1318901,64
1045	1045	479820,07	1318899,39
1046	1046	479820,73	1318899,12
1047	1047	479828,60	1318897,44
1048	1048	479828,85	1318897,40
1049	1049	479834,88	1318896,89
1050	1050	479867,42	1318889,98
1051	1051	479868,25	1318893,90
1052	1052	479835,59	1318900,83
1053	1053	479835,35	1318900,86
1054	1054	479829,31	1318901,37
1055	1055	479821,92	1318902,95

1056	1056	479818,44	1318905,19
1057	1057	479817,82	1318905,45
1058	1058	479815,61	1318905,98
1059	1059	479815,66	1318906,29
1060	1060	479815,39	1318907,29
1061	1061	479814,66	1318908,02
1062	1062	479814,06	1318908,25
1063	1063	479791,85	1318912,86
1064	1064	479791,92	1318913,14
1065	1065	479791,99	1318913,64
1066	1066	479791,72	1318914,64
1067	1067	479790,99	1318915,37
1068	1068	479790,67	1318915,52
1069	1069	479769,56	1318923,22
1070	1070	479768,87	1318923,34
1071	1071	479767,87	1318923,08
1072	1072	479767,14	1318922,34
1073	1073	479767,02	1318922,10
1074	1074	479766,63	1318921,13
1075	1075	479759,59	1318923,58
1076	1076	479758,94	1318923,69
1077	1077	479757,94	1318923,43
1078	1078	479757,20	1318922,69
1079	1079	479757,07	1318922,41
1080	1080	479756,38	1318920,60
1081	1081	479733,28	1318926,33
1082	1082	479732,80	1318926,39
1083	1083	479731,93	1318926,16
1084	1084	479726,76	1318927,54
1085	1085	479726,68	1318927,87
1086	1086	479726,46	1318928,43
1087	1087	479725,73	1318929,17
1088	1088	479725,24	1318929,36
1089	1089	479721,32	1318930,41
1090	1090	479720,80	1318930,47
1091	1091	479719,80	1318930,21
1092	1092	479719,07	1318929,47
1093	1093	479718,84	1318929,04
1094	1094	479715,87	1318930,36
1095	1095	479716,67	1318933,21
1096	1096	479716,74	1318933,74
1097	1097	479716,47	1318934,74
1098	1098	479715,74	1318935,48
1099	1099	479715,40	1318935,63

1100	1100	479710,59	1318937,31
1101	1101	479709,93	1318937,42
1102	1102	479708,93	1318937,15
1103	1103	479708,20	1318936,42
1104	1104	479708,06	1318936,12
1105	1105	479707,50	1318934,63
1106	1106	479706,92	1318934,70
1107	1107	479685,72	1318939,27
1108	1108	479685,30	1318939,32
1109	1109	479684,30	1318939,05
1110	1110	479683,56	1318938,32
1111	1111	479683,36	1318937,82
1112	1112	479682,01	1318932,60
1113	1113	479677,32	1318931,34
1114	1114	479673,66	1318927,68
1115	1115	479672,56	1318924,85
1116	1116	479672,40	1318924,15
1117	1117	479672,17	1318921,99
1118	1118	479672,75	1318919,82
1119	1119	479605,88	1318939,01
1120	1120	479604,78	1318935,17
1121	1121	479675,64	1318914,83
1122	1122	479674,16	1318909,14
1123	1123	479672,45	1318901,25
1124	1124	479672,41	1318900,82
1125	1125	479672,67	1318899,82
1126	1126	479673,41	1318899,09
1127	1127	479673,89	1318898,89
1128	1128	479689,56	1318894,71
1129	1129	479688,88	1318892,26
1130	1130	479688,80	1318891,72
1131	1131	479689,07	1318890,72
1132	1132	479689,80	1318889,99
1133	1133	479690,28	1318889,79
1134	1134	479701,91	1318886,62
1135	1135	479702,44	1318886,55
1136	1136	479703,44	1318886,82
1137	1137	479704,17	1318887,55
1138	1138	479704,36	1318888,01
1139	1139	479704,98	1318890,22
1140	1140	479707,35	1318889,66
1141	1141	479707,06	1318887,13
1142	1142	479707,05	1318886,90
1143	1143	479707,32	1318885,91

1144	1144	479708,05	1318885,17
1145	1145	479708,48	1318885,02
1146	1146	479708,20	1318883,10
1147	1147	479708,18	1318882,82
1148	1148	479708,45	1318881,82
1149	1149	479709,18	1318881,08
1150	1150	479709,80	1318880,85
1151	1151	479716,54	1318879,53
1152	1152	479716,93	1318879,49
1153	1153	479717,93	1318879,76
1154	1154	479718,66	1318880,49
1155	1155	479718,88	1318881,07
1156	1156	479720,46	1318888,34
1157	1157	479721,38	1318888,14
1158	1158	479723,68	1318886,07
1159	1159	479724,17	1318883,74
1160	1160	479724,39	1318882,69
1161	1161	479724,62	1318882,10
1162	1162	479725,35	1318881,37
1163	1163	479726,02	1318881,13
1164	1164	479732,32	1318880,07
1165	1165	479732,65	1318880,04
1166	1166	479733,65	1318880,31
1167	1167	479734,38	1318881,04
1168	1168	479734,59	1318881,58
1169	1169	479735,01	1318883,31
1170	1170	479739,75	1318882,11
1171	1171	479740,02	1318881,91
1172	1172	479740,20	1318881,79
1173	1173	479740,68	1318881,60
1174	1174	479745,89	1318880,18
1175	1175	479744,53	1318874,10
1176	1176	479744,48	1318873,66
1177	1177	479744,74	1318872,66
1178	1178	479745,48	1318871,93
1179	1179	479758,83	1318864,45
1180	1180	479759,34	1318864,25
1181	1181	479785,28	1318858,00
1182	1182	479809,50	1318852,52
1183	1183	479809,94	1318852,47
1184	1184	479810,94	1318852,74
1185	1185	479811,67	1318853,47
1186	1186	479811,88	1318853,98
1187	1187	479813,64	1318860,85

1188	1188	479813,91	1318862,23
1189	1189	479824,68	1318859,64
1190	1190	479846,21	1318853,82
1191	1191	479850,38	1318850,50
1192	1192	479849,38	1318847,04
1193	1193	479849,30	1318846,49
1194	1194	479849,57	1318845,49
1195	1195	479850,30	1318844,76
1196	1196	479850,64	1318844,61
1197	1197	479858,41	1318841,86
1198	1198	479859,08	1318841,74
1199	1199	479860,08	1318842,01
1200	1200	479860,81	1318842,74
1201	1201	479861,00	1318843,19
1202	1202	479863,12	1318850,55
1203	1203	479867,49	1318849,49
1204	1204	479867,96	1318849,43
1205	1205	479868,34	1318849,47
1206	1206	479875,57	1318850,85
1207	1207	479881,03	1318849,41
1208	1208	479880,88	1318848,86
1209	1209	479880,80	1318848,33
1210	1210	479881,07	1318847,33
1211	1211	479881,80	1318846,60
1212	1212	479882,29	1318846,40
1213	1213	479890,67	1318844,16
1214	1214	479890,91	1318843,25
1215	1215	479891,65	1318842,51
1216	1216	479892,13	1318842,31
1217	1217	479904,97	1318838,85
873	873	479905,49	1318838,78
1218	1218	480437,40	1319566,69
1219	1219	480441,40	1319566,75
1220	1220	480441,24	1319572,34
1221	1221	480440,97	1319573,28
1222	1222	480440,24	1319574,01
1223	1223	480439,24	1319574,28
1224	1224	480429,52	1319574,18
1225	1225	480430,67	1319587,78
1226	1226	480439,55	1319587,96
1227	1227	480440,51	1319588,22
1228	1228	480441,24	1319588,96
1229	1229	480441,51	1319589,95

1230	1230	480441,59	1319628,67
1231	1231	480441,32	1319629,67
1232	1232	480440,59	1319630,41
1233	1233	480439,59	1319630,67
1234	1234	480430,06	1319630,70
1235	1235	480429,71	1319645,76
1236	1236	480440,29	1319645,63
1237	1237	480441,32	1319645,90
1238	1238	480442,05	1319646,63
1239	1239	480442,32	1319647,60
1240	1240	480443,12	1319705,00
1241	1241	480441,58	1319779,40
1242	1242	480478,34	1319778,43
1243	1243	480496,20	1319776,50
1244	1244	480497,94	1319775,31
1245	1245	480498,95	1319774,96
1246	1246	480526,18	1319773,33
1247	1247	480525,77	1319761,29
1248	1248	480525,98	1319753,55
1249	1249	480525,73	1319708,23
1250	1250	480525,50	1319570,54
1251	1251	480529,50	1319570,54
1252	1252	480529,73	1319708,21
1253	1253	480529,98	1319753,56
1254	1254	480529,77	1319761,22
1255	1255	480530,24	1319775,14
1256	1256	480529,98	1319776,21
1257	1257	480529,24	1319776,94
1258	1258	480528,36	1319777,20
1259	1259	480499,74	1319778,92
1260	1260	480498,93	1319779,48
1261	1261	480500,20	1319865,04
1262	1262	480500,52	1319885,45
1263	1263	480496,52	1319885,51
1264	1264	480496,20	1319865,10
1265	1265	480494,95	1319780,66
1266	1266	480478,69	1319782,41
1267	1267	480439,59	1319783,46
1268	1268	480438,53	1319783,19
1269	1269	480437,80	1319782,46
1270	1270	480437,53	1319781,46
1271	1271	480439,12	1319705,02
1272	1272	480438,35	1319649,65
1273	1273	480427,69	1319649,79

1274	1274	480426,66	1319649,52
1275	1275	480425,93	1319648,79
1276	1276	480425,66	1319647,79
1277	1277	480426,10	1319628,66
1278	1278	480426,37	1319627,71
1279	1279	480427,10	1319626,98
1280	1280	480428,10	1319626,71
1281	1281	480437,58	1319626,68
1282	1282	480437,51	1319591,92
1283	1283	480428,79	1319591,75
1284	1284	480427,83	1319591,48
1285	1285	480427,10	1319590,75
1286	1286	480426,84	1319589,92
1287	1287	480425,35	1319572,33
1288	1288	480425,61	1319571,16
1289	1289	480426,34	1319570,43
1290	1290	480427,34	1319570,16
1291	1291	480437,30	1319570,26
1218	1218	480437,40	1319566,69
1292	1292	479815,80	1318796,40
1293	1293	479816,92	1318800,24
1294	1294	479793,70	1318807,05
1295	1295	479783,21	1318810,20
1296	1296	479758,37	1318816,22
1297	1297	479699,49	1318831,18
1298	1298	479698,99	1318831,24
1299	1299	479697,99	1318830,97
1300	1300	479697,26	1318830,24
1301	1301	479697,06	1318829,75
1302	1302	479695,62	1318824,32
1303	1303	479684,21	1318828,01
1304	1304	479683,59	1318828,11
1305	1305	479682,59	1318827,84
1306	1306	479682,35	1318827,61
1307	1307	479669,25	1318830,70
1308	1308	479666,31	1318836,50
1309	1309	479666,06	1318836,88
1310	1310	479663,15	1318840,37
1311	1311	479662,61	1318840,82
1312	1312	479662,03	1318841,04
1313	1313	479638,27	1318846,14
1314	1314	479626,17	1318850,38
1315	1315	479625,94	1318850,44

1316	1316	479621,45	1318851,42
1317	1317	479624,89	1318854,86
1318	1318	479626,05	1318857,94
1319	1319	479626,22	1318858,82
1320	1320	479626,30	1318859,64
1321	1321	479627,19	1318860,41
1322	1322	479627,40	1318860,96
1323	1323	479628,85	1318867,17
1324	1324	479630,81	1318874,29
1325	1325	479637,77	1318872,59
1326	1326	479637,57	1318871,84
1327	1327	479637,49	1318871,30
1328	1328	479637,76	1318870,30
1329	1329	479638,49	1318869,57
1330	1330	479639,02	1318869,36
1331	1331	479640,70	1318868,95
1332	1332	479641,18	1318868,89
1333	1333	479642,18	1318869,16
1334	1334	479642,38	1318869,30
1335	1335	479648,39	1318873,83
1336	1336	479648,91	1318874,43
1337	1337	479649,10	1318874,85
1338	1338	479650,13	1318878,28
1339	1339	479653,83	1318877,47
1340	1340	479652,27	1318870,83
1341	1341	479652,21	1318870,37
1342	1342	479652,48	1318869,37
1343	1343	479653,21	1318868,64
1344	1344	479654,09	1318868,37
1345	1345	479683,44	1318866,66
1346	1346	479690,33	1318864,63
1347	1347	479692,10	1318859,37
1348	1348	479692,26	1318859,01
1349	1349	479692,99	1318858,27
1350	1350	479693,53	1318858,06
1351	1351	479707,49	1318854,72
1352	1352	479733,65	1318846,67
1353	1353	479747,97	1318843,33
1354	1354	479748,42	1318843,28
1355	1355	479749,42	1318843,54
1356	1356	479750,15	1318844,28
1357	1357	479750,38	1318844,88
1358	1358	479750,47	1318845,30
1359	1359	479751,08	1318845,18

1360	1360	479751,00	1318844,56
1361	1361	479750,98	1318844,29
1362	1362	479751,24	1318843,29
1363	1363	479751,98	1318842,55
1364	1364	479752,43	1318842,36
1365	1365	479781,63	1318834,09
1366	1366	479840,93	1318819,88
1367	1367	479841,86	1318823,77
1368	1368	479782,69	1318837,95
1369	1369	479755,20	1318845,73
1370	1370	479755,31	1318846,50
1371	1371	479755,32	1318846,78
1372	1372	479755,06	1318847,78
1373	1373	479754,33	1318848,51
1374	1374	479753,71	1318848,74
1375	1375	479749,29	1318849,61
1376	1376	479748,90	1318849,65
1377	1377	479747,90	1318849,38
1378	1378	479747,17	1318848,65
1379	1379	479746,94	1318848,04
1380	1380	479746,87	1318847,69
1381	1381	479734,76	1318850,52
1382	1382	479708,60	1318858,56
1383	1383	479695,54	1318861,70
1384	1384	479693,79	1318866,89
1385	1385	479693,62	1318867,25
1386	1386	479692,89	1318867,98
1387	1387	479692,46	1318868,17
1388	1388	479684,35	1318870,56
1389	1389	479683,90	1318870,64
1390	1390	479656,70	1318872,23
1391	1391	479658,18	1318878,53
1392	1392	479658,24	1318878,99
1393	1393	479657,97	1318879,99
1394	1394	479657,24	1318880,72
1395	1395	479656,67	1318880,94
1396	1396	479649,18	1318882,58
1397	1397	479648,75	1318882,63
1398	1398	479647,75	1318882,36
1399	1399	479647,02	1318881,63
1400	1400	479646,84	1318881,21
1401	1401	479645,46	1318876,63
1402	1402	479642,21	1318874,18
1403	1403	479641,98	1318875,04

1404	1404	479641,25	1318875,78
1405	1405	479640,73	1318875,99
1406	1406	479629,88	1318878,64
1407	1407	479629,40	1318878,70
1408	1408	479628,40	1318878,43
1409	1409	479627,67	1318877,70
1410	1410	479627,47	1318877,23
1411	1411	479624,99	1318868,19
1412	1412	479624,54	1318866,28
1413	1413	479621,41	1318869,41
1414	1414	479618,26	1318870,58
1415	1415	479617,83	1318870,66
1416	1416	479615,97	1318870,83
1417	1417	479610,97	1318869,49
1418	1418	479607,31	1318865,83
1419	1419	479606,16	1318862,73
1420	1420	479605,99	1318861,85
1421	1421	479605,80	1318859,95
1422	1422	479607,14	1318854,95
1423	1423	479610,80	1318851,29
1424	1424	479612,22	1318850,76
1425	1425	479612,43	1318849,96
1426	1426	479613,16	1318849,22
1427	1427	479613,74	1318849,00
1428	1428	479624,97	1318846,56
1429	1429	479637,07	1318842,33
1430	1430	479637,31	1318842,26
1431	1431	479660,52	1318837,28
1432	1432	479662,84	1318834,49
1433	1433	479666,10	1318828,06
1434	1434	479666,88	1318827,23
1435	1435	479667,42	1318827,02
1436	1436	479682,82	1318823,39
1437	1437	479683,28	1318823,33
1438	1438	479684,27	1318823,60
1439	1439	479684,42	1318823,74
1440	1440	479696,40	1318819,86
1441	1441	479697,01	1318819,77
1442	1442	479698,01	1318820,03
1443	1443	479698,75	1318820,77
1444	1444	479698,95	1318821,26
1445	1445	479700,42	1318826,82
1446	1446	479757,39	1318812,34
1447	1447	479782,11	1318806,35

1448	1448	479792,55	1318803,22
1292	1292	479815,80	1318796,40
1449	1449	479961,14	1319018,43
1450	1450	479962,03	1319022,33
1451	1451	479931,91	1319029,22
1452	1452	479927,36	1319030,08
1453	1453	479930,36	1319041,75
1454	1454	479933,04	1319052,18
1455	1455	479935,12	1319059,98
1456	1456	479935,18	1319060,49
1457	1457	479934,92	1319061,49
1458	1458	479934,18	1319062,22
1459	1459	479933,78	1319062,40
1460	1460	479902,06	1319072,33
1461	1461	479902,98	1319076,66
1462	1462	479903,02	1319077,08
1463	1463	479902,76	1319078,07
1464	1464	479902,02	1319078,81
1465	1465	479901,59	1319078,99
1466	1466	479893,06	1319081,51
1467	1467	479889,97	1319082,41
1468	1468	479885,72	1319083,71
1469	1469	479885,13	1319083,80
1470	1470	479884,13	1319083,53
1471	1471	479883,40	1319082,80
1472	1472	479883,24	1319082,46
1473	1473	479882,14	1319079,28
1474	1474	479817,83	1319097,22
1475	1475	479817,73	1319097,42
1476	1476	479818,26	1319099,97
1477	1477	479818,30	1319100,37
1478	1478	479818,04	1319101,37
1479	1479	479817,30	1319102,11
1480	1480	479816,93	1319102,27
1481	1481	479813,92	1319103,26
1482	1482	479814,09	1319104,15
1483	1483	479814,13	1319104,53
1484	1484	479813,86	1319105,53
1485	1485	479813,13	1319106,26
1486	1486	479812,92	1319106,37
1487	1487	479810,68	1319107,33
1488	1488	479809,89	1319107,49
1489	1489	479808,89	1319107,23

1490	1490	479808,16	1319106,49
1491	1491	479806,23	1319102,95
1492	1492	479767,90	1319113,75
1493	1493	479767,97	1319114,02
1494	1494	479768,04	1319114,53
1495	1495	479767,77	1319115,53
1496	1496	479767,04	1319116,26
1497	1497	479766,54	1319116,46
1498	1498	479755,15	1319119,42
1499	1499	479754,64	1319119,48
1500	1500	479753,64	1319119,22
1501	1501	479752,91	1319118,48
1502	1502	479752,70	1319117,94
1503	1503	479752,12	1319115,49
1504	1504	479756,02	1319114,58
1505	1505	479756,13	1319115,03
1506	1506	479763,59	1319113,10
1507	1507	479763,53	1319112,86
1508	1508	479763,46	1319112,36
1509	1509	479763,73	1319111,36
1510	1510	479764,46	1319110,62
1511	1511	479764,92	1319110,43
1512	1512	479806,68	1319098,67
1513	1513	479807,22	1319098,60
1514	1514	479808,22	1319098,86
1515	1515	479808,96	1319099,60
1516	1516	479809,82	1319101,17
1517	1517	479809,88	1319100,91
1518	1518	479810,62	1319100,18
1519	1519	479810,99	1319100,01
1520	1520	479813,98	1319099,03
1521	1521	479813,56	1319097,04
1522	1522	479813,52	1319096,63
1523	1523	479813,79	1319095,63
1524	1524	479814,25	1319095,17
1525	1525	479814,46	1319094,60
1526	1526	479815,20	1319093,86
1527	1527	479815,66	1319093,67
1528	1528	479882,88	1319074,92
1529	1529	479883,42	1319074,84
1530	1530	479884,42	1319075,11
1531	1531	479885,15	1319075,84
1532	1532	479885,31	1319076,19
1533	1533	479886,39	1319079,32

1534	1534	479888,81	1319078,58
1535	1535	479891,93	1319077,67
1536	1536	479898,68	1319075,68
1537	1537	479897,77	1319071,38
1538	1538	479897,73	1319070,97
1539	1539	479897,99	1319069,97
1540	1540	479898,73	1319069,24
1541	1541	479899,13	1319069,06
1542	1542	479930,76	1319059,16
1543	1543	479929,18	1319053,20
1544	1544	479926,49	1319042,74
1545	1545	479923,46	1319030,97
1546	1546	479919,76	1319031,97
1547	1547	479909,48	1319034,43
1548	1548	479909,71	1319035,19
1549	1549	479909,80	1319035,77
1550	1550	479909,53	1319036,77
1551	1551	479908,80	1319037,51
1552	1552	479908,37	1319037,69
1553	1553	479897,45	1319040,93
1554	1554	479896,88	1319041,01
1555	1555	479895,88	1319040,74
1556	1556	479895,15	1319040,01
1557	1557	479894,97	1319039,61
1558	1558	479894,79	1319039,02
1559	1559	479892,75	1319039,58
1560	1560	479893,38	1319041,53
1561	1561	479893,47	1319042,13
1562	1562	479893,20	1319043,13
1563	1563	479892,47	1319043,87
1564	1564	479891,99	1319044,07
1565	1565	479874,89	1319048,65
1566	1566	479874,38	1319048,72
1567	1567	479873,38	1319048,45
1568	1568	479872,64	1319047,72
1569	1569	479872,46	1319047,31
1570	1570	479871,92	1319045,54
1571	1571	479867,89	1319046,45
1572	1572	479868,46	1319048,83
1573	1573	479868,52	1319049,30
1574	1574	479868,25	1319050,30
1575	1575	479867,52	1319051,03
1576	1576	479867,10	1319051,21
1577	1577	479858,75	1319053,74

1578	1578	479831,05	1319064,03
1579	1579	479830,35	1319064,15
1580	1580	479829,35	1319063,89
1581	1581	479792,86	1319072,86
1582	1582	479793,23	1319074,16
1583	1583	479793,31	1319074,71
1584	1584	479793,05	1319075,71
1585	1585	479792,31	1319076,45
1586	1586	479791,78	1319076,66
1587	1587	479774,96	1319080,67
1588	1588	479774,49	1319080,72
1589	1589	479773,49	1319080,45
1590	1590	479772,76	1319079,72
1591	1591	479772,57	1319079,27
1592	1592	479772,34	1319078,48
1593	1593	479760,40	1319081,63
1594	1594	479760,63	1319083,36
1595	1595	479760,64	1319083,62
1596	1596	479760,38	1319084,62
1597	1597	479759,64	1319085,35
1598	1598	479759,09	1319085,57
1599	1599	479746,85	1319088,34
1600	1600	479746,52	1319088,38
1601	1601	479739,35	1319088,79
1602	1602	479728,74	1319092,26
1603	1603	479728,12	1319092,36
1604	1604	479727,12	1319092,10
1605	1605	479726,38	1319091,36
1606	1606	479703,37	1319101,15
1607	1607	479701,79	1319097,47
1608	1608	479726,50	1319086,79
1609	1609	479727,30	1319086,63
1610	1610	479728,30	1319086,90
1611	1611	479729,03	1319087,63
1612	1612	479729,17	1319087,91
1613	1613	479738,35	1319084,91
1614	1614	479738,86	1319084,81
1615	1615	479746,12	1319084,40
1616	1616	479756,42	1319082,07
1617	1617	479756,20	1319080,40
1618	1618	479756,19	1319080,14
1619	1619	479756,45	1319079,14
1620	1620	479757,19	1319078,41
1621	1621	479757,68	1319078,20

1622	1622	479773,21	1319074,11
1623	1623	479773,72	1319074,05
1624	1624	479774,72	1319074,31
1625	1625	479775,46	1319075,05
1626	1626	479775,64	1319075,49
1627	1627	479775,89	1319076,33
1628	1628	479788,81	1319073,25
1629	1629	479788,44	1319071,97
1630	1630	479788,36	1319071,42
1631	1631	479788,63	1319070,42
1632	1632	479789,36	1319069,69
1633	1633	479789,88	1319069,48
1634	1634	479829,62	1319059,58
1635	1635	479830,11	1319059,52
1636	1636	479831,04	1319059,76
1637	1637	479857,42	1319049,97
1638	1638	479864,14	1319047,93
1639	1639	479863,53	1319045,42
1640	1640	479863,47	1319044,95
1641	1641	479863,74	1319043,95
1642	1642	479864,47	1319043,21
1643	1643	479865,03	1319043,00
1644	1644	479872,84	1319041,23
1645	1645	479873,29	1319041,18
1646	1646	479874,29	1319041,45
1647	1647	479875,02	1319042,18
1648	1648	479875,20	1319042,59
1649	1649	479875,72	1319044,29
1650	1650	479888,93	1319040,75
1651	1651	479888,31	1319038,80
1652	1652	479888,22	1319038,20
1653	1653	479888,48	1319037,20
1654	1654	479889,22	1319036,46
1655	1655	479889,69	1319036,27
1656	1656	479895,59	1319034,66
1657	1657	479896,12	1319034,59
1658	1658	479897,12	1319034,85
1659	1659	479897,85	1319035,59
1660	1660	479898,02	1319035,99
1661	1661	479898,20	1319036,53
1662	1662	479905,30	1319034,43
1663	1663	479905,03	1319033,56
1664	1664	479904,94	1319032,98
1665	1665	479905,21	1319031,98

1666	1666	479905,94	1319031,24
1667	1667	479906,48	1319031,03
1668	1668	479918,75	1319028,10
1669	1669	479924,37	1319026,58
1670	1670	479931,05	1319025,31
1449	1449	479961,14	1319018,43
1671	1671	480489,15	1318531,67
1672	1672	480489,59	1318531,69
1673	1673	480495,29	1318532,60
1674	1674	480495,98	1318532,84
1675	1675	480496,71	1318533,58
1676	1676	480496,96	1318534,26
1677	1677	480504,16	1318578,34
1678	1678	480504,19	1318578,64
1679	1679	480504,59	1318618,40
1680	1680	480500,59	1318618,44
1681	1681	480500,19	1318578,83
1682	1682	480493,24	1318536,33
1683	1683	480489,18	1318535,68
1684	1684	480449,18	1318538,21
1685	1685	480448,62	1318553,11
1686	1686	480448,36	1318554,03
1687	1687	480447,62	1318554,77
1688	1688	480446,65	1318555,03
1689	1689	480444,50	1318555,06
1690	1690	480438,80	1318678,14
1691	1691	480437,49	1318702,90
1692	1692	480437,23	1318703,80
1693	1693	480435,93	1318722,42
1694	1694	480436,70	1318723,16
1695	1695	480436,97	1318724,16
1696	1696	480433,66	1318769,85
1697	1697	480433,40	1318770,70
1698	1698	480433,13	1318771,05
1699	1699	480429,11	1318775,43
1700	1700	480428,85	1318775,67
1701	1701	480398,37	1318798,79
1702	1702	480398,16	1318798,93
1703	1703	480397,43	1318799,18
1704	1704	480389,16	1318800,29
1705	1705	480382,13	1318800,89
1706	1706	480326,54	1318800,07
1707	1707	480326,57	1318796,07

1708	1708	480381,89	1318796,89
1709	1709	480388,67	1318796,32
1710	1710	480396,37	1318795,28
1711	1711	480426,29	1318772,59
1712	1712	480429,72	1318768,86
1713	1713	480432,84	1318725,96
1714	1714	480432,08	1318725,22
1715	1715	480431,81	1318724,22
1716	1716	480433,19	1318702,69
1717	1717	480433,46	1318701,82
1718	1718	480434,80	1318677,95
1719	1719	480440,59	1318552,99
1720	1720	480440,86	1318552,09
1721	1721	480441,59	1318551,35
1722	1722	480442,57	1318551,09
1723	1723	480444,70	1318551,06
1724	1724	480445,25	1318536,25
1725	1725	480445,51	1318535,33
1726	1726	480446,25	1318534,60
1727	1727	480447,12	1318534,33
1671	1671	480489,15	1318531,67
1728	1728	480957,70	1317959,79
1729	1729	480962,70	1317961,13
1730	1730	480966,36	1317964,79
1731	1731	480967,58	1317968,28
1732	1732	480968,61	1317975,02
1733	1733	480968,72	1317976,53
1734	1734	480967,39	1317981,53
1735	1735	480963,73	1317985,19
1736	1736	480960,23	1317986,41
1737	1737	480932,49	1317990,64
1738	1738	480930,99	1317990,75
1739	1739	480927,74	1317989,88
1740	1740	480916,76	1317991,85
1741	1741	480916,41	1317991,88
1742	1742	480915,41	1317991,61
1743	1743	480914,67	1317990,88
1744	1744	480914,45	1317990,31
1745	1745	480912,74	1317982,45
1746	1746	480912,69	1317982,03
1747	1747	480916,43	1317981,03
1748	1748	480916,65	1317981,04
1749	1749	480917,65	1317981,30

1750	1750	480918,38	1317982,04
1751	1751	480918,61	1317982,64
1752	1752	480919,42	1317986,63
1753	1753	480919,46	1317987,03
1754	1754	480919,39	1317987,32
1755	1755	480923,20	1317986,63
1756	1756	480922,33	1317985,75
1757	1757	480921,10	1317982,26
1758	1758	480920,07	1317975,53
1759	1759	480919,96	1317974,02
1760	1760	480921,30	1317969,02
1761	1761	480924,96	1317965,36
1762	1762	480928,45	1317964,13
1763	1763	480956,19	1317959,91
1728	1728	480957,70	1317959,79
1764	1764	480344,93	1319084,87
1765	1765	480346,10	1319085,13
1766	1766	480346,83	1319085,87
1767	1767	480347,09	1319086,68
1768	1768	480347,52	1319091,39
1769	1769	480343,54	1319091,76
1770	1770	480343,29	1319089,03
1771	1771	480234,45	1319098,48
1772	1772	480243,11	1319189,25
1773	1773	480256,02	1319187,89
1774	1774	480278,77	1319186,07
1775	1775	480279,93	1319186,33
1776	1776	480280,67	1319187,07
1777	1777	480280,91	1319187,75
1778	1778	480281,55	1319191,74
1779	1779	480291,44	1319191,32
1780	1780	480291,61	1319195,31
1781	1781	480279,94	1319195,82
1782	1782	480278,85	1319195,55
1783	1783	480278,12	1319194,82
1784	1784	480277,88	1319194,13
1785	1785	480277,25	1319190,21
1786	1786	480256,41	1319191,87
1787	1787	480242,37	1319193,35
1788	1788	480240,80	1319193,52
1789	1789	480236,19	1319194,00
1790	1790	480235,77	1319190,03
1791	1791	480239,13	1319189,67

1792	1792	480230,28	1319096,85
1793	1793	480230,54	1319095,66
1794	1794	480231,27	1319094,93
1795	1795	480232,09	1319094,67
1764	1764	480344,93	1319084,87
1796	1796	481111,57	1318796,22
1797	1797	481167,17	1318796,69
1798	1798	481188,52	1318796,34
1799	1799	481188,59	1318800,34
1800	1800	481167,22	1318800,69
1801	1801	481113,54	1318800,23
1802	1802	481112,14	1318885,36
1803	1803	481111,88	1318886,33
1804	1804	481111,14	1318887,06
1805	1805	481110,26	1318887,32
1806	1806	481076,77	1318889,26
1807	1807	481072,70	1318889,59
1808	1808	481071,94	1318918,05
1809	1809	481067,95	1318917,95
1810	1810	481068,75	1318887,69
1811	1811	481069,53	1318867,44
1812	1812	481073,53	1318867,59
1813	1813	481072,84	1318885,56
1814	1814	481076,46	1318885,27
1815	1815	481108,18	1318883,44
1816	1816	481109,57	1318798,18
1817	1817	481109,84	1318797,22
1818	1818	481110,57	1318796,48
1796	1796	481111,57	1318796,22
1819	1819	480846,16	1318334,78
1820	1820	480846,57	1318334,83
1821	1821	480853,16	1318336,20
1822	1822	480853,38	1318336,26
1823	1823	480861,29	1318338,86
1824	1824	480862,02	1318338,66
1825	1825	480889,99	1318341,11
1826	1826	480923,23	1318346,71
1827	1827	480923,90	1318346,95
1828	1828	480924,63	1318347,68
1829	1829	480924,88	1318348,39
1830	1830	480925,63	1318353,52
1831	1831	480931,25	1318430,47

1832	1832	480935,84	1318495,22
1833	1833	480935,58	1318496,37
1834	1834	480935,02	1318496,93
1835	1835	480935,12	1318501,10
1836	1836	480935,37	1318501,17
1837	1837	480936,11	1318501,90
1838	1838	480936,37	1318502,75
1839	1839	480937,37	1318515,94
1840	1840	480933,38	1318516,24
1841	1841	480932,50	1318504,68
1842	1842	480932,16	1318504,58
1843	1843	480931,43	1318503,85
1844	1844	480931,17	1318502,90
1845	1845	480930,98	1318495,48
1846	1846	480931,25	1318494,43
1847	1847	480931,74	1318493,93
1848	1848	480927,26	1318430,76
1849	1849	480921,66	1318354,03
1850	1850	480921,13	1318350,41
1851	1851	480889,57	1318345,09
1852	1852	480862,87	1318342,74
1853	1853	480861,76	1318343,12
1854	1854	480861,14	1318343,02
1855	1855	480852,24	1318340,09
1856	1856	480845,96	1318338,78
1857	1857	480844,83	1318338,78
1858	1858	480844,82	1318334,79
1819	1819	480846,16	1318334,78
1859	1859	479545,72	1318821,21
1860	1860	479547,67	1318824,70
1861	1861	479504,82	1318847,78
1862	1862	479497,96	1318851,48
1863	1863	479498,86	1318853,23
1864	1864	479495,31	1318855,07
1865	1865	479494,43	1318853,37
1866	1866	479489,20	1318856,16
1867	1867	479482,54	1318859,77
1868	1868	479484,26	1318862,68
1869	1869	479480,81	1318864,71
1870	1870	479479,02	1318861,67
1871	1871	479450,89	1318876,81
1872	1872	479406,88	1318902,90
1873	1873	479409,98	1318907,45

1874	1874	479406,67	1318909,71
1875	1875	479403,56	1318905,12
1876	1876	479390,72	1318914,69
1877	1877	479390,53	1318914,81
1878	1878	479349,35	1318938,96
1879	1879	479347,33	1318935,51
1880	1880	479386,72	1318912,41
1881	1881	479385,78	1318910,95
1882	1882	479389,15	1318908,79
1883	1883	479390,05	1318910,20
1884	1884	479402,84	1318900,66
1885	1885	479403,01	1318900,55
1886	1886	479448,89	1318873,34
1887	1887	479478,81	1318857,24
1888	1888	479487,31	1318852,64
1889	1889	479494,33	1318848,89
1890	1890	479501,15	1318845,21
1891	1891	479500,17	1318843,45
1892	1892	479503,66	1318841,49
1893	1893	479504,67	1318843,32
1859	1859	479545,72	1318821,21
1894	1894	480017,09	1318379,62
1895	1895	480017,89	1318383,54
1896	1896	480004,94	1318386,16
1897	1897	480004,54	1318386,20
1898	1898	480003,54	1318385,94
1899	1899	480003,04	1318385,43
1900	1900	479982,84	1318390,36
1901	1901	479983,43	1318392,85
1902	1902	479983,48	1318393,32
1903	1903	479983,21	1318394,31
1904	1904	479982,48	1318395,05
1905	1905	479981,91	1318395,27
1906	1906	479977,11	1318396,32
1907	1907	479976,68	1318396,36
1908	1908	479975,68	1318396,10
1909	1909	479974,95	1318395,36
1910	1910	479974,72	1318394,79
1911	1911	479974,20	1318392,37
1912	1912	479967,83	1318393,93
1913	1913	479963,59	1318395,93
1914	1914	479963,23	1318396,06
1915	1915	479951,46	1318399,11

1916	1916	479950,96	1318399,17
1917	1917	479949,96	1318398,91
1918	1918	479949,62	1318398,56
1919	1919	479928,20	1318405,58
1920	1920	479927,43	1318406,45
1921	1921	479926,88	1318406,67
1922	1922	479911,56	1318410,22
1923	1923	479883,95	1318423,25
1924	1924	479884,06	1318423,72
1925	1925	479884,12	1318424,20
1926	1926	479883,85	1318425,20
1927	1927	479883,12	1318425,93
1928	1928	479882,66	1318426,13
1929	1929	479874,99	1318428,28
1930	1930	479874,45	1318428,35
1931	1931	479873,45	1318428,08
1932	1932	479872,71	1318427,35
1933	1933	479872,49	1318426,74
1934	1934	479871,99	1318424,22
1935	1935	479867,85	1318424,83
1936	1936	479867,56	1318424,85
1937	1937	479866,56	1318424,58
1938	1938	479865,83	1318423,85
1939	1939	479865,75	1318423,63
1940	1940	479854,40	1318425,70
1941	1941	479854,04	1318425,73
1942	1942	479853,04	1318425,46
1943	1943	479843,26	1318419,75
1944	1944	479842,57	1318419,07
1945	1945	479837,12	1318410,18
1946	1946	479836,89	1318409,63
1947	1947	479833,98	1318398,25
1948	1948	479832,32	1318398,76
1949	1949	479831,72	1318398,85
1950	1950	479830,72	1318398,58
1951	1951	479829,99	1318397,85
1952	1952	479829,80	1318397,41
1953	1953	479825,43	1318382,26
1954	1954	479829,27	1318381,15
1955	1955	479833,08	1318394,34
1956	1956	479834,80	1318393,80
1957	1957	479835,39	1318393,71
1958	1958	479836,39	1318393,98
1959	1959	479837,13	1318394,71

1960	1960	479837,33	1318395,22
1961	1961	479840,69	1318408,35
1962	1962	479845,71	1318416,55
1963	1963	479854,41	1318421,63
1964	1964	479866,96	1318419,34
1965	1965	479867,32	1318419,31
1966	1966	479868,32	1318419,58
1967	1967	479869,05	1318420,31
1968	1968	479869,15	1318420,59
1969	1969	479873,29	1318419,98
1970	1970	479873,59	1318419,96
1971	1971	479874,59	1318420,23
1972	1972	479875,32	1318420,96
1973	1973	479875,55	1318421,58
1974	1974	479875,99	1318423,84
1975	1975	479879,72	1318422,80
1976	1976	479879,62	1318422,14
1977	1977	479879,88	1318421,14
1978	1978	479880,62	1318420,41
1979	1979	479910,04	1318406,51
1980	1980	479910,44	1318406,37
1981	1981	479924,57	1318403,10
1982	1982	479925,30	1318402,36
1983	1983	479925,68	1318402,20
1984	1984	479949,96	1318394,24
1985	1985	479950,58	1318394,14
1986	1986	479951,58	1318394,40
1987	1987	479952,01	1318394,84
1988	1988	479962,05	1318392,23
1989	1989	479966,30	1318390,23
1990	1990	479966,68	1318390,10
1991	1991	479975,25	1318388,00
1992	1992	479975,72	1318387,94
1993	1993	479976,72	1318388,21
1994	1994	479977,46	1318388,94
1995	1995	479977,68	1318389,52
1996	1996	479978,21	1318391,98
1997	1997	479979,06	1318391,80
1998	1998	479978,48	1318389,35
1999	1999	479978,43	1318388,89
2000	2000	479978,70	1318387,89
2001	2001	479979,43	1318387,16
2002	2002	479979,96	1318386,95
2003	2003	480003,78	1318381,13

2004	2004	480004,25	1318381,08
2005	2005	480005,25	1318381,34
2006	2006	480005,81	1318381,91
1894	1894	480017,09	1318379,62
2007	2007	479350,87	1318212,01
2008	2008	479353,02	1318222,21
2009	2009	479363,88	1318219,50
2010	2010	479364,85	1318223,38
2011	2011	479351,98	1318226,59
2012	2012	479336,30	1318230,40
2013	2013	479279,66	1318247,08
2014	2014	479241,54	1318259,42
2015	2015	479227,26	1318266,19
2016	2016	479226,40	1318266,38
2017	2017	479225,41	1318266,11
2018	2018	479225,04	1318265,75
2019	2019	479185,83	1318284,57
2020	2020	479184,10	1318280,96
2021	2021	479225,14	1318261,27
2022	2022	479226,00	1318261,07
2023	2023	479227,00	1318261,34
2024	2024	479227,37	1318261,71
2025	2025	479239,95	1318255,75
2026	2026	479240,19	1318255,66
2027	2027	479278,45	1318243,27
2028	2028	479335,22	1318226,55
2029	2029	479349,13	1318223,16
2030	2030	479346,96	1318212,83
2007	2007	479350,87	1318212,01
2031	2031	480426,85	1318296,08
2032	2032	480427,18	1318297,09
2033	2033	480438,94	1318321,08
2034	2034	480440,78	1318321,37
2035	2035	480441,46	1318321,62
2036	2036	480442,20	1318322,35
2037	2037	480442,46	1318323,32
2038	2038	480442,73	1318343,43
2039	2039	480445,59	1318376,15
2040	2040	480445,35	1318377,23
2041	2041	480447,46	1318390,25
2042	2042	480450,57	1318408,91
2043	2043	480459,06	1318449,68

2044	2044	480459,84	1318450,42
2045	2045	480460,05	1318450,98
2046	2046	480462,34	1318461,04
2047	2047	480462,39	1318461,48
2048	2048	480462,13	1318462,48
2049	2049	480459,07	1318463,44
2050	2050	480458,25	1318461,05
2051	2051	480456,46	1318453,19
2052	2052	480455,65	1318452,44
2053	2053	480455,43	1318451,85
2054	2054	480446,65	1318409,68
2055	2055	480443,51	1318390,91
2056	2056	480441,22	1318376,73
2057	2057	480441,20	1318376,41
2058	2058	480441,46	1318375,41
2059	2059	480438,73	1318343,71
2060	2060	480438,49	1318325,06
2061	2061	480437,28	1318324,87
2062	2062	480436,60	1318324,63
2063	2063	480435,86	1318323,89
2064	2064	480423,53	1318298,73
2065	2065	480423,42	1318298,47
2066	2066	480423,04	1318297,32
2031	2031	480426,85	1318296,08
2067	2067	480107,62	1319490,35
2068	2068	480108,69	1319494,20
2069	2069	480089,80	1319499,48
2070	2070	480088,39	1319499,88
2071	2071	480088,96	1319502,52
2072	2072	480089,00	1319502,94
2073	2073	480088,73	1319503,94
2074	2074	480088,00	1319504,67
2075	2075	480087,51	1319504,87
2076	2076	480084,77	1319505,64
2077	2077	480084,03	1319504,91
2078	2078	480083,79	1319504,20
2079	2079	480083,69	1319503,57
2080	2080	480083,68	1319503,28
2081	2081	480083,94	1319502,28
2082	2082	480084,66	1319501,56
2083	2083	480084,53	1319500,96
2084	2084	480073,18	1319504,13
2085	2085	480070,40	1319504,91

2086	2086	480071,23	1319509,05
2087	2087	480067,31	1319509,84
2088	2088	480066,54	1319505,99
2089	2089	480065,70	1319506,23
2090	2090	480064,50	1319506,54
2091	2091	480065,40	1319510,32
2092	2092	480061,51	1319511,25
2093	2093	480060,63	1319507,59
2094	2094	480057,83	1319508,37
2095	2095	480043,32	1319512,33
2096	2096	480036,50	1319514,17
2097	2097	480037,41	1319518,17
2098	2098	480033,51	1319519,06
2099	2099	480032,64	1319515,22
2100	2100	480017,02	1319519,26
2101	2101	480016,10	1319519,48
2102	2102	480015,10	1319519,21
2103	2103	480014,37	1319518,48
2104	2104	480014,22	1319518,15
2105	2105	480013,34	1319515,68
2106	2106	480013,23	1319515,01
2107	2107	480013,32	1319514,66
2108	2108	480012,84	1319513,28
2109	2109	480016,62	1319511,97
2110	2110	480017,66	1319514,97
2111	2111	480030,31	1319511,69
2112	2112	480029,40	1319507,55
2113	2113	480033,31	1319506,69
2114	2114	480034,18	1319510,67
2115	2115	480034,77	1319510,50
2116	2116	480040,42	1319508,97
2117	2117	480039,51	1319504,95
2118	2118	480043,41	1319504,06
2119	2119	480044,28	1319507,92
2120	2120	480054,92	1319505,02
2121	2121	480054,01	1319500,95
2122	2122	480057,92	1319500,08
2123	2123	480058,79	1319503,96
2124	2124	480061,56	1319503,19
2125	2125	480064,64	1319502,37
2126	2126	480067,53	1319501,56
2127	2127	480070,23	1319500,80
2128	2128	480069,23	1319496,78
2129	2129	480073,11	1319495,82

2130	2130	480074,08	1319499,73
2131	2131	480085,50	1319496,53
2132	2132	480086,86	1319496,15
2133	2133	480085,83	1319491,87
2134	2134	480089,71	1319490,93
2135	2135	480090,71	1319495,07
2067	2067	480107,62	1319490,35
2136	2136	480980,92	1317945,43
2137	2137	480982,07	1317945,69
2138	2138	480982,80	1317946,43
2139	2139	480983,07	1317947,36
2140	2140	480984,52	1317990,78
2141	2141	480984,98	1317990,90
2142	2142	480985,71	1317991,63
2143	2143	480985,96	1317992,36
2144	2144	480996,54	1318071,31
2145	2145	480992,58	1318071,84
2146	2146	480982,24	1317994,71
2147	2147	480981,59	1317994,54
2148	2148	480980,86	1317993,81
2149	2149	480980,59	1317992,87
2150	2150	480979,14	1317949,57
2151	2151	480978,85	1317945,59
2136	2136	480980,92	1317945,43
2152	2152	480272,34	1318533,78
2153	2153	480277,35	1318535,12
2154	2154	480281,01	1318538,78
2155	2155	480282,30	1318542,78
2156	2156	480282,37	1318543,57
2157	2157	480282,42	1318544,57
2158	2158	480281,08	1318549,57
2159	2159	480277,42	1318553,23
2160	2160	480273,42	1318554,52
2161	2161	480272,38	1318554,62
2162	2162	480271,39	1318554,67
2163	2163	480266,39	1318553,33
2164	2164	480262,73	1318549,67
2165	2165	480261,44	1318545,66
2166	2166	480261,36	1318544,88
2167	2167	480261,31	1318543,89
2168	2168	480262,65	1318538,88
2169	2169	480266,31	1318535,22

2170	2170	480270,34	1318533,93
2171	2171	480271,38	1318533,83
2152	2152	480272,34	1318533,78
2172	2172	480026,82	1319014,97
2173	2173	480031,82	1319016,31
2174	2174	480035,48	1319019,97
2175	2175	480036,53	1319022,60
2176	2176	480036,66	1319023,13
2177	2177	480036,94	1319025,50
2178	2178	480035,60	1319030,50
2179	2179	480031,95	1319034,16
2180	2180	480029,32	1319035,21
2181	2181	480028,46	1319035,42
2182	2182	480026,08	1319035,71
2183	2183	480021,08	1319034,37
2184	2184	480017,42	1319030,71
2185	2185	480016,37	1319028,08
2186	2186	480016,24	1319027,55
2187	2187	480015,96	1319025,18
2188	2188	480017,30	1319020,18
2189	2189	480020,96	1319016,52
2190	2190	480023,58	1319015,47
2191	2191	480024,44	1319015,26
2172	2172	480026,82	1319014,97
2192	2192	480002,11	1318241,54
2193	2193	480003,32	1318245,36
2194	2194	479973,45	1318254,85
2195	2195	479972,24	1318251,04
2192	2192	480002,11	1318241,54
2196	2196	480305,65	1318569,74
2197	2197	480306,08	1318573,72
2198	2198	480302,76	1318574,07
2199	2199	480280,29	1318576,00
2200	2200	480279,12	1318575,74
2201	2201	480278,38	1318575,00
2202	2202	480278,13	1318574,25
2203	2203	480277,66	1318570,40
2204	2204	480281,64	1318569,92
2205	2205	480281,87	1318571,85
2206	2206	480302,35	1318570,10
2196	2196	480305,65	1318569,74

2207	2207	479960,90	1318119,58
2208	2208	479961,63	1318123,51
2209	2209	479939,50	1318127,63
2210	2210	479938,76	1318123,70
2207	2207	479960,90	1318119,58
2211	2211	479891,37	1318390,57
2212	2212	479900,82	1318398,34
2213	2213	479898,28	1318401,43
2214	2214	479888,83	1318393,66
2211	2211	479891,37	1318390,57
2215	2215	478803,14	1317662,80
2216	2216	478803,84	1317666,74
2217	2217	478799,10	1317667,58
2218	2218	478796,54	1317668,13
2219	2219	478795,81	1317667,40
2220	2220	478795,55	1317666,60
2221	2221	478795,50	1317666,03
2222	2222	478795,75	1317664,83
2223	2223	478796,49	1317664,10
2224	2224	478797,14	1317663,86
2215	2215	478803,14	1317662,80

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «19» апреля 2019 г. № 359

ГРАНИЦЫ

охранной зоны подводящего и распределительного газопровода высокого, среднего и низкого давления с ГРП №84, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр-т. Кулакова, ул. Коломийцева, ул. Васильева, ул. 3 Промышленная, ул. 7 Промышленная, ДНТ "Автоприцеп" (территория), СНТ "Весна" (территория), СНТ "Родники" (территория), ДНТ "Колос" (территория), СДНТ "Родники" (территория), ДСНТ "Арония" (территория), ДНСТ "Калина красная" (территория), от с. Верхнерусского до ГРС-1, от ул. Коломийцева до ГРП на пересечении автодорог Ставрополь-Светлоград и Ставрополь-Михайловск

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	478167,83	1313189,88
2	2	478168,78	1313190,12
3	3	478195,59	1313204,60
4	4	478198,43	1313199,51
5	5	478199,17	1313198,75
6	6	478200,17	1313198,48
7	7	478201,08	1313198,70
8	8	478216,41	1313206,46
9	9	478222,47	1313195,61
10	10	478223,22	1313194,85
11	11	478224,21	1313194,58
12	12	478225,20	1313194,84
13	13	478557,76	1313382,38
14	14	478559,89	1313377,94
15	15	478560,69	1313377,07
16	16	478561,69	1313376,80
17	17	478562,69	1313377,06
18	18	478669,16	1313437,97
19	19	478669,90	1313438,71
20	20	478670,16	1313439,71
21	21	478669,90	1313440,71

22	22	478668,40	1313442,90
23	23	480128,44	1314262,15
24	24	480129,19	1314262,89
25	25	480129,46	1314263,89
26	26	480129,25	1314264,79
27	27	480127,58	1314268,09
28	28	480129,58	1314269,94
29	29	480129,95	1314270,40
30	30	480130,22	1314271,40
31	31	480130,10	1314272,07
32	32	480129,43	1314273,96
33	33	480193,34	1314304,47
34	34	480198,27	1314299,93
35	35	480198,62	1314299,66
36	36	480199,62	1314299,40
37	37	480200,47	1314299,58
38	38	480607,02	1314488,63
39	39	480607,81	1314485,67
40	40	480609,15	1314483,41
41	41	480612,76	1314479,83
42	42	480617,76	1314478,49
43	43	480622,76	1314479,83
44	44	480623,64	1314480,34
45	45	480627,23	1314483,96
46	46	480628,56	1314488,96
47	47	480627,23	1314493,96
48	48	480625,90	1314496,22
49	49	480625,08	1314497,03
50	50	481207,53	1314767,87
51	51	482462,93	1315341,87
52	52	483161,48	1315657,37
53	53	483317,82	1315709,53
54	54	483318,52	1315709,74
55	55	483318,54	1315704,94
56	56	483318,81	1315703,95
57	57	483319,54	1315703,22
58	58	483320,54	1315702,95
59	59	483321,13	1315703,04
60	60	483411,76	1315731,13
61	61	483496,96	1315759,67
62	62	483553,17	1315782,82
63	63	484694,66	1316273,94
64	64	485261,97	1316515,17
65	65	485262,19	1316515,28

66	66	485262,92	1316516,01
67	67	485263,06	1316516,32
68	68	485292,79	1316597,43
69	69	485336,48	1316614,46
70	70	485336,75	1316614,59
71	71	485369,55	1316637,72
72	72	485370,13	1316638,36
73	73	485370,40	1316639,36
74	74	485370,28	1316640,04
75	75	485352,51	1316688,89
76	76	485682,82	1316856,84
77	77	486508,59	1317240,72
78	78	486574,44	1317027,19
79	79	486574,62	1317026,78
80	80	486575,36	1317026,05
81	81	486576,36	1317025,78
82	82	486577,36	1317026,05
83	83	486578,09	1317026,78
84	84	486578,20	1317027,19
85	85	486579,04	1317027,42
86	86	486579,78	1317028,15
87	87	486580,04	1317029,15
88	88	486579,96	1317029,70
89	89	486516,75	1317248,76
90	90	486516,56	1317249,20
91	91	486515,82	1317249,94
92	92	486514,82	1317250,20
93	93	486513,98	1317250,02
94	94	486510,44	1317248,38
95	95	486507,30	1317258,80
96	96	486507,11	1317259,22
97	97	486506,38	1317259,96
98	98	486505,38	1317260,22
99	99	486504,53	1317260,03
100	100	485677,18	1316872,75
101	101	485299,04	1316703,07
102	102	485298,85	1316702,98
103	103	485298,12	1316702,24
104	104	485297,85	1316701,24
105	105	485298,01	1316700,47
106	106	485309,38	1316673,36
107	107	483594,45	1315885,82
108	108	483452,41	1315819,02
109	109	483408,59	1315800,02

110	110	483408,38	1315799,92
111	111	483408,17	1315799,78
112	112	483340,00	1315748,18
113	113	483339,82	1315748,02
114	114	483322,42	1315731,24
115	115	483322,32	1315753,84
116	116	483322,06	1315754,83
117	117	483321,32	1315755,56
118	118	483320,32	1315755,83
119	119	483319,73	1315755,74
120	120	483299,53	1315749,42
121	121	483299,28	1315749,32
122	122	483170,01	1315688,20
123	123	483163,45	1315685,15
124	124	483147,84	1315722,40
125	125	483359,93	1317254,70
126	126	483386,61	1317406,52
127	127	483386,64	1317406,87
128	128	483386,37	1317407,87
129	129	483385,64	1317408,60
130	130	483384,90	1317408,85
131	131	483106,15	1317445,94
132	132	483139,60	1317747,36
133	133	483145,38	1317803,27
134	134	483145,39	1317803,47
135	135	483145,13	1317804,47
136	136	483144,39	1317805,21
137	137	483143,55	1317805,47
138	138	483130,97	1317806,48
139	139	483130,84	1317813,77
140	140	483130,57	1317814,73
141	141	483129,84	1317815,47
142	142	483128,94	1317815,73
143	143	483006,39	1317821,76
144	144	483004,55	1317821,86
145	145	482751,08	1318817,08
146	146	482750,88	1318817,59
147	147	482750,15	1318818,32
148	148	482749,88	1318818,45
149	149	482411,96	1318952,17
150	150	482444,85	1319777,86
151	151	482518,36	1320494,44
152	152	482518,37	1320494,64
153	153	482518,30	1320495,17

154	154	482392,58	1320956,05
155	155	482392,38	1320956,52
156	156	482391,65	1320957,26
157	157	482390,94	1320957,50
158	158	482388,53	1320957,85
159	159	482320,62	1320967,40
160	160	482321,47	1321010,36
161	161	482321,21	1321011,40
162	162	482320,47	1321012,13
163	163	482319,77	1321012,38
164	164	482242,86	1321023,91
165	165	482245,31	1321049,80
166	166	482250,45	1321099,22
167	167	482250,46	1321099,42
168	168	482247,76	1321129,68
169	169	482024,91	1323244,30
170	170	482024,16	1323254,90
171	171	481969,07	1324355,85
172	172	482020,81	1324377,62
173	173	482021,04	1324377,72
174	174	482021,77	1324378,46
175	175	482022,04	1324379,46
176	176	482021,77	1324380,46
177	177	481983,36	1324438,17
178	178	481968,43	1324459,29
179	179	481832,40	1324676,57
180	180	481669,05	1324922,53
181	181	481668,90	1324922,74
182	182	481388,87	1325246,12
183	183	481401,15	1325269,87
184	184	481401,37	1325270,79
185	185	481401,10	1325271,79
186	186	481400,66	1325272,32
187	187	480944,01	1325656,54
188	188	480613,17	1325901,44
189	189	480612,98	1325901,57
190	190	480354,25	1326043,26
191	191	480336,76	1326052,89
192	192	478705,95	1326945,35
193	193	478729,98	1327251,94
194	194	478729,72	1327253,09
195	195	478728,98	1327253,83
196	196	478728,13	1327254,09
197	197	478531,64	1327269,11

198	198	478530,49	1327268,85
199	199	478529,76	1327268,12
200	200	478529,50	1327267,29
201	201	478529,36	1327265,64
202	202	478512,17	1327265,92
203	203	478511,13	1327265,65
204	204	478510,40	1327264,92
205	205	478510,17	1327264,31
206	206	478509,81	1327262,50
207	207	478513,73	1327261,71
208	208	478531,16	1327261,61
209	209	478532,19	1327261,88
210	210	478532,92	1327262,61
211	211	478533,18	1327263,44
212	212	478533,31	1327264,97
213	213	478725,83	1327250,25
214	214	478701,86	1326944,37
215	215	478702,12	1326943,21
216	216	478702,85	1326942,48
217	217	480334,80	1326049,40
218	218	480352,28	1326039,78
219	219	480610,90	1325898,14
220	220	480941,48	1325653,44
221	221	481396,86	1325270,29
222	222	481384,70	1325246,76
223	223	481384,47	1325245,84
224	224	481384,74	1325244,84
225	225	481384,96	1325244,53
226	226	481665,79	1324920,21
227	227	481829,02	1324674,43
228	228	481965,07	1324457,12
229	229	481980,03	1324435,96
230	230	482017,03	1324380,36
231	231	481966,23	1324358,99
232	232	481966,00	1324358,88
233	233	481965,27	1324358,15
234	234	481965,00	1324357,15
235	235	482020,17	1323254,68
236	236	482020,92	1323243,99
237	237	482243,78	1321129,31
238	238	482246,45	1321099,44
239	239	482241,33	1321050,21
240	240	482238,70	1321022,40
241	241	482238,95	1321021,21

242	242	482239,69	1321020,48
243	243	482240,39	1321020,24
244	244	482317,44	1321008,68
245	245	482316,59	1320965,70
246	246	482316,85	1320964,66
247	247	482317,59	1320963,93
248	248	482318,31	1320963,68
249	249	482387,96	1320953,89
250	250	482389,07	1320953,73
251	251	482514,35	1320494,47
252	252	482440,87	1319778,21
253	253	482407,90	1318950,91
254	254	482408,17	1318949,83
255	255	482408,90	1318949,10
256	256	482409,16	1318948,97
257	257	482747,46	1318815,11
258	258	483001,03	1317819,46
259	259	483001,24	1317818,95
260	260	483001,97	1317818,21
261	261	483002,86	1317817,95
262	262	483006,17	1317817,77
263	263	483126,87	1317811,83
264	264	483127,00	1317804,60
265	265	483127,27	1317803,63
266	266	483128,00	1317802,90
267	267	483128,84	1317802,64
268	268	483141,19	1317801,64
269	269	483135,63	1317747,80
270	270	483101,96	1317444,44
271	271	483101,95	1317444,22
272	272	483102,21	1317443,22
273	273	483102,95	1317442,49
274	274	483103,68	1317442,24
275	275	483382,31	1317405,16
276	276	483355,98	1317255,36
277	277	483143,80	1315722,40
278	278	483143,79	1315722,13
279	279	483143,94	1315721,35
280	280	483159,82	1315683,47
281	281	482461,14	1315359,32
282	282	482374,01	1315327,19
283	283	482373,70	1315327,05
284	284	482372,97	1315326,32
285	285	482372,70	1315325,32

286	286	482372,73	1315324,97
287	287	482374,02	1315317,77
288	288	481793,73	1315061,72
289	289	481808,03	1315373,80
290	290	481812,56	1315374,90
291	291	481817,61	1315377,54
292	292	481818,00	1315377,75
293	293	481821,66	1315381,41
294	294	481823,00	1315386,41
295	295	481821,87	1315391,03
296	296	481820,64	1315393,38
297	297	481820,43	1315393,76
298	298	481816,77	1315397,42
299	299	481814,54	1315398,02
300	300	481812,73	1315403,95
301	301	481843,98	1315412,62
302	302	481844,44	1315412,81
303	303	481845,17	1315413,55
304	304	481856,35	1315435,01
305	305	481856,52	1315435,48
306	306	481859,09	1315446,49
307	307	481859,14	1315446,95
308	308	481858,63	1315456,05
309	309	481867,65	1315536,48
310	310	481867,66	1315536,70
311	311	481867,40	1315537,70
312	312	481866,66	1315538,44
313	313	481866,44	1315538,52
314	314	481868,33	1315575,02
315	315	481898,24	1315569,50
316	316	481898,60	1315569,47
317	317	481899,60	1315569,73
318	318	481900,33	1315570,47
319	319	481900,54	1315570,96
320	320	481906,93	1315595,45
321	321	481913,64	1315621,04
322	322	481913,72	1315621,29
323	323	481913,79	1315621,58
324	324	481918,52	1315649,28
325	325	481918,55	1315649,62
326	326	481918,29	1315650,62
327	327	481917,55	1315651,35
328	328	481917,19	1315651,47
329	329	481919,22	1315679,11

330	330	481931,74	1315740,91
331	331	481931,78	1315741,31
332	332	481931,53	1315742,27
333	333	481937,41	1315760,34
334	334	481937,96	1315760,42
335	335	481938,68	1315760,67
336	336	481939,42	1315761,40
337	337	481939,61	1315761,87
338	338	481945,85	1315784,76
339	339	481945,92	1315785,29
340	340	481945,71	1315786,18
341	341	481940,83	1315796,06
342	342	481940,04	1315796,91
343	343	481939,69	1315797,07
344	344	481930,60	1315800,19
345	345	481932,33	1315832,02
346	346	481932,07	1315833,13
347	347	481931,37	1315833,84
348	348	481920,03	1315840,69
349	349	481917,01	1315842,50
350	350	481918,06	1315846,54
351	351	481918,10	1315846,77
352	352	481940,30	1316006,97
353	353	481941,15	1316007,74
354	354	481941,40	1316008,48
355	355	481955,38	1316114,50
356	356	482427,07	1316037,13
357	357	482427,71	1316041,08
358	358	481955,93	1316118,46
359	359	481965,41	1316183,77
360	360	481972,24	1316182,80
361	361	481971,84	1316181,14
362	362	481971,78	1316180,67
363	363	481972,05	1316179,67
364	364	481972,78	1316178,93
365	365	481973,45	1316178,69
366	366	482440,31	1316101,42
367	367	482440,97	1316105,37
368	368	481976,23	1316182,29
369	369	481976,65	1316184,00
370	370	481976,70	1316184,47
371	371	481976,44	1316185,47
372	372	481975,70	1316186,21
373	373	481974,98	1316186,45

374	374	481965,82	1316187,75
375	375	481967,09	1316208,27
376	376	481966,82	1316209,39
377	377	481966,09	1316210,13
378	378	481965,46	1316210,36
379	379	481957,34	1316211,87
380	380	481960,10	1316230,09
381	381	481968,98	1316229,01
382	382	481969,22	1316229,00
383	383	481970,22	1316229,26
384	384	481970,95	1316230,00
385	385	481971,18	1316230,59
386	386	481974,11	1316244,86
387	387	482447,30	1316168,89
388	388	482447,93	1316172,83
389	389	481974,78	1316248,81
390	390	481983,22	1316311,73
391	391	482470,86	1316231,06
392	392	482471,52	1316235,01
393	393	481983,73	1316315,70
394	394	481989,71	1316365,06
395	395	482001,40	1316364,96
396	396	482002,42	1316365,23
397	397	482003,15	1316365,96
398	398	482003,38	1316366,58
399	399	482005,37	1316376,86
400	400	482491,02	1316297,23
401	401	482491,35	1316297,20
402	402	482492,35	1316297,47
403	403	482493,08	1316298,20
404	404	482493,35	1316299,20
405	405	482493,25	1316299,81
406	406	482481,06	1316337,96
407	407	482482,21	1316338,08
408	408	482482,99	1316338,34
409	409	482483,72	1316339,07
410	410	482483,99	1316340,04
411	411	482484,38	1316360,67
412	412	482491,55	1316360,41
413	413	482492,62	1316360,68
414	414	482493,30	1316361,34
415	415	482495,00	1316364,01
416	416	482495,32	1316365,08
417	417	482489,06	1316453,98

418	418	482494,96	1316608,22
419	419	482490,96	1316608,37
420	420	482485,14	1316456,29
421	421	482374,78	1316474,28
422	422	482374,13	1316470,33
423	423	482485,17	1316452,23
424	424	482491,28	1316365,60
425	425	482490,54	1316364,45
426	426	482482,48	1316364,74
427	427	482481,41	1316364,47
428	428	482480,68	1316363,74
429	429	482480,41	1316362,77
430	430	482480,02	1316341,87
431	431	482478,19	1316341,67
432	432	482477,41	1316341,41
433	433	482476,68	1316340,68
434	434	482476,41	1316339,68
435	435	482476,50	1316339,07
436	436	482488,45	1316301,70
437	437	482004,10	1316381,12
438	438	482003,77	1316381,15
439	439	482002,77	1316380,88
440	440	482002,04	1316380,15
441	441	482001,81	1316379,53
442	442	481999,77	1316368,97
443	443	481989,95	1316369,06
444	444	481989,99	1316372,36
445	445	481985,99	1316372,40
446	446	481985,94	1316367,20
447	447	481979,53	1316314,29
448	448	481970,56	1316247,48
449	449	481967,63	1316233,20
450	450	481958,65	1316234,30
451	451	481958,41	1316234,31
452	452	481957,41	1316234,04
453	453	481956,67	1316233,31
454	454	481956,43	1316232,61
455	455	481953,10	1316210,56
456	456	481953,07	1316210,26
457	457	481953,34	1316209,26
458	458	481954,07	1316208,52
459	459	481954,71	1316208,29
460	460	481962,98	1316206,75
461	461	481961,72	1316186,24

462	462	481951,69	1316117,10
463	463	481937,67	1316010,77
464	464	481936,83	1316010,01
465	465	481936,58	1316009,29
466	466	481914,63	1315850,86
467	467	481912,66	1315852,48
468	468	481912,39	1315852,67
469	469	481911,84	1315852,88
470	470	481910,15	1315853,27
471	471	481904,83	1315856,51
472	472	481925,88	1316011,76
473	473	481921,92	1316012,30
474	474	481901,16	1315859,24
475	475	481853,07	1315897,44
476	476	481856,64	1315903,32
477	477	481856,93	1315904,36
478	478	481856,67	1315905,36
479	479	481856,21	1315905,90
480	480	481855,50	1315906,48
481	481	481854,61	1315910,01
482	482	481923,45	1316489,12
483	483	481919,48	1316489,59
484	484	481850,59	1315910,11
485	485	481850,58	1315909,87
486	486	481850,64	1315909,38
487	487	481851,79	1315904,86
488	488	481851,99	1315904,36
489	489	481852,34	1315903,94
490	490	481849,95	1315900,00
491	491	481842,89	1315905,94
492	492	481843,06	1315906,18
493	493	481843,32	1315907,18
494	494	481843,06	1315908,18
495	495	481842,54	1315908,76
496	496	481794,78	1315945,61
497	497	481862,97	1316483,72
498	498	481859,00	1316484,23
499	499	481791,08	1315948,19
500	500	481758,77	1315969,82
501	501	481761,52	1315975,05
502	502	481761,75	1315975,98
503	503	481761,68	1315976,54
504	504	481757,56	1315990,69
505	505	481757,74	1316001,78

506	506	481790,40	1316236,27
507	507	481790,88	1316236,40
508	508	481791,61	1316237,13
509	509	481791,88	1316238,02
510	510	481792,22	1316244,61
511	511	481791,96	1316245,72
512	512	481791,27	1316246,40
513	513	481814,29	1316446,17
514	514	481810,31	1316446,63
515	515	481787,10	1316245,14
516	516	481787,09	1316244,91
517	517	481787,35	1316243,91
518	518	481788,09	1316243,17
519	519	481787,98	1316240,13
520	520	481787,66	1316240,04
521	521	481786,93	1316239,31
522	522	481786,68	1316238,59
523	523	481753,76	1316002,21
524	524	481753,74	1316001,98
525	525	481753,56	1315990,46
526	526	481753,64	1315989,87
527	527	481757,61	1315976,20
528	528	481755,57	1315972,32
529	529	481688,20	1316030,42
530	530	481682,34	1316048,57
531	531	481687,48	1316049,10
532	532	481688,27	1316049,35
533	533	481689,00	1316050,09
534	534	481689,26	1316050,89
535	535	481697,11	1316130,75
536	536	481697,34	1316130,74
537	537	481698,34	1316131,01
538	538	481699,08	1316131,74
539	539	481699,31	1316132,36
540	540	481703,58	1316154,62
541	541	481704,44	1316154,85
542	542	481705,17	1316155,59
543	543	481705,38	1316156,11
544	544	481711,25	1316180,16
545	545	481724,27	1316218,25
546	546	481724,38	1316218,90
547	547	481724,11	1316219,90
548	548	481723,91	1316220,10
549	549	481727,39	1316236,98

550	550	481727,43	1316237,39
551	551	481727,17	1316238,38
552	552	481726,43	1316239,12
553	553	481725,82	1316239,35
554	554	481718,74	1316240,75
555	555	481724,71	1316262,76
556	556	481725,19	1316262,89
557	557	481725,93	1316263,62
558	558	481726,03	1316263,82
559	559	481730,64	1316274,41
560	560	481730,69	1316274,63
561	561	481730,78	1316274,91
562	562	481765,44	1316503,35
563	563	481761,48	1316503,95
564	564	481726,87	1316275,77
565	565	481722,92	1316266,71
566	566	481722,19	1316266,51
567	567	481721,46	1316265,78
568	568	481721,26	1316265,30
569	569	481714,31	1316239,73
570	570	481714,24	1316239,21
571	571	481714,51	1316238,21
572	572	481715,24	1316237,47
573	573	481715,85	1316237,24
574	574	481723,07	1316235,81
575	575	481719,74	1316219,68
576	576	481719,70	1316219,28
577	577	481719,97	1316218,28
578	578	481707,43	1316181,37
579	579	481701,94	1316158,87
580	580	481700,97	1316158,61
581	581	481700,24	1316157,88
582	582	481700,01	1316157,26
583	583	481695,73	1316134,93
584	584	481695,53	1316134,95
585	585	481695,31	1316134,96
586	586	481694,31	1316134,70
587	587	481693,58	1316133,96
588	588	481693,32	1316133,16
589	589	481685,44	1316052,91
590	590	481679,47	1316052,30
591	591	481678,68	1316052,04
592	592	481677,94	1316051,31
593	593	481677,68	1316050,31

594	594	481677,77	1316049,69
595	595	481684,56	1316028,66
596	596	481684,73	1316028,27
597	597	481685,16	1316027,76
598	598	481754,86	1315967,65
599	599	481755,02	1315967,53
600	600	481791,48	1315943,10
601	601	481838,49	1315906,84
602	602	481838,11	1315905,67
603	603	481838,38	1315904,68
604	604	481838,82	1315904,15
605	605	481849,16	1315895,44
606	606	481901,43	1315853,92
607	607	481901,63	1315853,78
608	608	481908,35	1315849,69
609	609	481908,94	1315849,45
610	610	481910,48	1315849,09
611	611	481913,86	1315846,31
612	612	481912,77	1315842,04
613	613	481912,71	1315841,55
614	614	481912,97	1315840,55
615	615	481913,68	1315839,83
616	616	481917,97	1315837,27
617	617	481928,27	1315831,04
618	618	481926,52	1315798,90
619	619	481926,79	1315797,79
620	620	481927,52	1315797,06
621	621	481927,87	1315796,90
622	622	481937,61	1315793,55
623	623	481941,79	1315785,09
624	624	481936,10	1315764,20
625	625	481935,63	1315764,14
626	626	481934,90	1315763,89
627	627	481934,17	1315763,15
628	628	481934,00	1315762,77
629	629	481927,25	1315742,04
630	630	481927,15	1315741,42
631	631	481927,41	1315740,42
632	632	481915,27	1315679,78
633	633	481915,24	1315679,52
634	634	481913,07	1315649,95
635	635	481913,33	1315648,80
636	636	481914,07	1315648,07
637	637	481909,88	1315622,40

638	638	481909,78	1315622,11
639	639	481903,06	1315596,47
640	640	481897,14	1315573,77
641	641	481866,82	1315579,37
642	642	481866,45	1315579,40
643	643	481865,46	1315579,14
644	644	481864,72	1315578,41
645	645	481864,46	1315577,51
646	646	481862,36	1315537,07
647	647	481862,62	1315535,97
648	648	481863,36	1315535,24
649	649	481854,63	1315456,33
650	650	481854,62	1315456,11
651	651	481855,13	1315447,12
652	652	481852,68	1315436,64
653	653	481842,07	1315416,24
654	654	481809,68	1315407,25
655	655	481809,21	1315407,06
656	656	481808,48	1315406,32
657	657	481808,21	1315405,32
658	658	481808,30	1315404,74
659	659	481810,24	1315398,39
660	660	481807,15	1315397,63
661	661	481802,10	1315395,00
662	662	481801,71	1315394,79
663	663	481798,05	1315391,13
664	664	481796,72	1315386,13
665	665	481797,84	1315381,51
666	666	481799,07	1315379,15
667	667	481799,28	1315378,77
668	668	481802,94	1315375,11
669	669	481804,07	1315374,81
670	670	481789,64	1315059,92
671	671	481252,73	1314823,01
672	672	481172,01	1314788,36
673	673	481171,80	1314788,26
674	674	481171,07	1314787,52
675	675	481170,80	1314786,53
676	676	481171,07	1314785,53
677	677	481171,80	1314784,79
678	678	481172,80	1314784,53
679	679	481173,59	1314784,69
680	680	481254,32	1314819,34
681	681	481789,44	1315055,45

682	682	481789,24	1315051,28
683	683	481256,39	1314815,12
684	684	481256,20	1314815,02
685	685	481255,47	1314814,29
686	686	481255,20	1314813,29
687	687	481255,26	1314812,87
688	688	481161,16	1314770,97
689	689	480194,06	1314309,25
690	690	480189,73	1314313,23
691	691	480189,38	1314313,49
692	692	480188,38	1314313,76
693	693	480187,49	1314313,55
694	694	480127,01	1314283,33
695	695	480124,19	1314281,80
696	696	480123,42	1314281,04
697	697	480123,15	1314280,04
698	698	480123,26	1314279,37
699	699	480124,46	1314276,02
700	700	480109,25	1314268,75
701	701	480085,48	1314277,18
702	702	480084,81	1314277,30
703	703	480083,81	1314277,03
704	704	480083,18	1314276,45
705	705	480061,80	1314246,22
706	706	478726,87	1313498,36
707	707	478710,26	1313531,08
708	708	478685,54	1313579,84
709	709	478628,31	1313682,22
710	710	478627,57	1313682,97
711	711	478626,57	1313683,24
712	712	478625,76	1313683,07
713	713	478624,91	1313682,70
714	714	478556,32	1313810,30
715	715	478555,56	1313811,09
716	716	478554,56	1313811,36
717	717	478553,79	1313811,20
718	718	478547,16	1313824,27
719	719	478527,38	1313861,87
720	720	478564,24	1313880,20
721	721	478620,19	1313857,71
722	722	478620,93	1313857,56
723	723	478621,87	1313857,80
724	724	478629,29	1313861,76
725	725	478630,08	1313862,52

726	726	478630,35	1313863,52
727	727	478630,10	1313864,48
728	728	478626,20	1313871,59
729	729	478625,45	1313872,36
730	730	478624,45	1313872,63
731	731	478623,45	1313872,36
732	732	478622,72	1313871,63
733	733	478622,45	1313870,63
734	734	478622,70	1313869,67
735	735	478625,62	1313864,33
736	736	478620,81	1313861,77
737	737	478564,89	1313884,24
738	738	478564,15	1313884,39
739	739	478563,26	1313884,18
740	740	478523,76	1313864,54
741	741	478522,92	1313863,75
742	742	478522,66	1313862,75
743	743	478522,89	1313861,81
744	744	478543,60	1313822,45
745	745	478550,99	1313807,72
746	746	478551,78	1313806,89
747	747	478552,78	1313806,62
748	748	478553,55	1313806,77
749	749	478622,26	1313679,18
750	750	478623,02	1313678,39
751	751	478624,02	1313678,13
752	752	478624,83	1313678,29
753	753	478625,71	1313678,68
754	754	478681,99	1313578,00
755	755	478706,69	1313529,27
756	756	478723,37	1313496,40
757	757	478654,65	1313457,90
758	758	478653,89	1313457,16
759	759	478653,63	1313456,16
760	760	478653,89	1313455,16
761	761	478663,52	1313440,44
762	762	478562,61	1313382,02
763	763	478554,84	1313397,52
764	764	478554,05	1313398,35
765	765	478553,05	1313398,62
766	766	478552,06	1313398,36
767	767	478219,91	1313209,43
768	768	478219,30	1313210,46
769	769	478219,18	1313210,66

770	770	478218,47	1313211,36
771	771	478217,47	1313211,63
772	772	478216,60	1313211,43
773	773	478201,36	1313204,07
774	774	478198,37	1313209,22
775	775	478197,64	1313209,96
776	776	478196,64	1313210,22
777	777	478195,70	1313209,99
778	778	478167,10	1313194,73
779	779	478166,59	1313194,48
780	780	478139,44	1313200,44
781	781	478139,10	1313200,48
782	782	478078,31	1313202,18
783	783	478077,77	1313202,20
784	784	478077,45	1313205,42
785	785	478077,19	1313206,23
786	786	478076,46	1313206,96
787	787	478075,57	1313207,22
788	788	477957,49	1313214,08
789	789	477911,07	1313217,19
790	790	477909,93	1313216,92
791	791	477909,20	1313216,19
792	792	477908,97	1313215,52
793	793	477760,50	1313221,60
794	794	477730,10	1313223,29
795	795	477680,57	1313227,37
796	796	477300,76	1313254,27
797	797	477036,23	1313272,74
798	798	476810,92	1313297,12
799	799	476810,71	1313297,13
800	800	476723,09	1313288,69
801	801	476508,43	1313299,39
802	802	476505,62	1313313,46
803	803	476505,39	1313314,07
804	804	476504,66	1313314,80
805	805	476503,66	1313315,07
806	806	476503,19	1313315,01
807	807	476491,49	1313312,24
808	808	476490,95	1313312,03
809	809	476490,56	1313311,64
810	810	476490,16	1313311,74
811	811	476489,16	1313311,48
812	812	476486,77	1313309,93
813	813	476486,12	1313309,25

814	814	476485,86	1313308,25
815	815	476485,93	1313307,70
816	816	476490,31	1313292,43
817	817	476490,51	1313291,98
818	818	476491,24	1313291,25
819	819	476492,12	1313290,99
820	820	476502,00	1313290,41
821	821	476770,12	1313281,33
822	822	476795,69	1313280,45
823	823	476941,08	1313272,72
824	824	477679,99	1313222,06
825	825	477729,82	1313219,29
826	826	477752,18	1313217,45
827	827	477909,40	1313209,72
828	828	478003,66	1313206,04
829	829	478003,59	1313202,39
830	830	478003,85	1313201,35
831	831	478004,59	1313200,62
832	832	478005,56	1313200,35
833	833	478008,10	1313200,32
834	834	478074,14	1313198,31
835	835	478074,17	1313197,97
836	836	478074,43	1313197,16
837	837	478075,16	1313196,43
838	838	478076,08	1313196,17
839	839	478134,36	1313193,75
840	840	478167,60	1313189,90
1	1	478167,83	1313189,88
841	841	483322,49	1315715,24
842	842	483435,86	1315749,24
843	843	483503,25	1315773,14
844	844	483532,28	1315784,04
845	845	484693,08	1316277,62
846	846	485259,10	1316521,15
847	847	485286,18	1316601,31
848	848	485286,34	1316601,67
849	849	485287,07	1316602,40
850	850	485287,25	1316602,50
851	851	485330,88	1316622,07
852	852	485310,92	1316669,67
853	853	483596,13	1315882,19
854	854	483454,08	1315815,39
855	855	483410,40	1315796,44

856	856	483342,51	1315745,06
857	857	483323,48	1315726,70
858	858	483323,09	1315726,41
859	859	483322,76	1315726,26
860	860	483322,45	1315726,14
841	841	483322,49	1315715,24
861	861	480199,99	1314303,77
862	862	480607,12	1314493,09
863	863	480607,81	1314495,68
864	864	480611,41	1314499,30
865	865	480612,22	1314499,77
866	866	480617,28	1314501,15
867	867	480621,83	1314499,93
868	868	481205,85	1314771,50
869	869	482455,43	1315342,84
870	870	481792,00	1315048,12
871	871	481259,62	1314812,17
872	872	481259,68	1314811,76
873	873	481259,41	1314810,76
874	874	481258,68	1314810,02
875	875	481258,49	1314809,93
876	876	481162,81	1314767,33
877	877	480197,23	1314306,33
861	861	480199,99	1314303,77
878	878	478664,95	1313445,55
879	879	480124,81	1314264,70
880	880	480123,33	1314267,63
881	881	480123,12	1314268,53
882	882	480123,38	1314269,53
883	883	480123,76	1314270,00
884	884	480125,89	1314271,98
885	885	480125,80	1314272,22
886	886	480110,22	1314264,78
887	887	480109,36	1314264,59
888	888	480108,69	1314264,71
889	889	480085,57	1314272,91
890	890	480064,80	1314243,54
891	891	480064,17	1314242,96
892	892	478727,03	1313493,87
893	893	478658,48	1313455,46
878	878	478664,95	1313445,55

894	894	485313,01	1316675,04
895	895	485347,52	1316690,88
896	896	485346,34	1316694,13
897	897	485346,22	1316694,81
898	898	485346,49	1316695,81
899	899	485347,22	1316696,55
900	900	485680,14	1316863,79
901	901	486506,77	1317246,68
902	902	486504,13	1317255,43
903	903	485678,87	1316869,12
904	904	485302,45	1316700,22
894	894	485313,01	1316675,04
905	905	481793,33	1315053,09
906	906	482461,42	1315349,88
907	907	483163,80	1315673,96
908	908	483161,37	1315679,78
909	909	482462,75	1315355,66
910	910	482376,96	1315324,02
911	911	482378,23	1315316,93
912	912	482378,26	1315316,58
913	913	482378,00	1315315,58
914	914	482377,26	1315314,84
915	915	482377,07	1315314,75
916	916	481793,53	1315057,26
917	917	481793,39	1315054,37
905	905	481793,33	1315053,09
918	918	482472,11	1315350,41
919	919	483159,93	1315661,05
920	920	483160,12	1315661,13
921	921	483316,59	1315713,34
922	922	483318,50	1315713,91
923	923	483318,45	1315724,73
924	924	483167,15	1315671,10
918	918	482472,11	1315350,41
925	925	478224,98	1313199,31
926	926	478556,12	1313386,04
927	927	478552,21	1313393,84
928	928	478221,43	1313205,69
925	925	478224,98	1313199,31
929	929	483167,51	1315675,47

930	930	483318,43	1315728,97
931	931	483318,34	1315751,11
932	932	483300,86	1315745,64
933	933	483171,72	1315684,58
934	934	483165,00	1315681,46
929	929	483167,51	1315675,47
935	935	485311,82	1316609,14
936	936	485334,80	1316618,10
937	937	485366,00	1316640,11
938	938	485348,90	1316687,11
939	939	485314,56	1316671,34
940	940	485335,33	1316621,82
941	941	485335,48	1316621,05
942	942	485335,22	1316620,05
943	943	485334,48	1316619,32
944	944	485334,30	1316619,22
935	935	485311,82	1316609,14
945	945	476998,62	1313272,78
946	946	476810,70	1313293,12
947	947	476740,34	1313286,34
948	948	476770,25	1313285,33
949	949	476795,84	1313284,44
950	950	476941,31	1313276,71
945	945	476998,62	1313272,78
951	951	483322,53	1315707,66
952	952	483410,56	1315734,94
953	953	483495,63	1315763,44
954	954	483551,63	1315786,51
955	955	483831,13	1315906,76
956	956	483533,81	1315780,34
957	957	483504,64	1315769,39
958	958	483437,15	1315745,46
959	959	483322,51	1315710,94
951	951	483322,53	1315707,66
960	960	476583,16	1313291,66
961	961	476506,67	1313295,47
962	962	476505,77	1313295,74
963	963	476505,04	1313296,47
964	964	476504,81	1313297,08
965	965	476502,10	1313310,64

966	966	476492,41	1313308,35
967	967	476491,95	1313308,30
968	968	476491,56	1313308,40
969	969	476491,24	1313308,06
970	970	476490,19	1313307,38
971	971	476493,77	1313294,90
972	972	476502,21	1313294,40
960	960	476583,16	1313291,66
973	973	485351,13	1316692,68
974	974	485573,15	1316805,57
975	975	485350,71	1316693,82
973	973	485351,13	1316692,68
976	976	480128,09	1314277,75
977	977	480190,17	1314307,39
978	978	480188,04	1314309,36
979	979	480128,83	1314279,77
980	980	480127,60	1314279,10
976	976	480128,09	1314277,75
981	981	478073,74	1313202,32
982	982	478073,64	1313203,33
983	983	478007,68	1313207,16
984	984	478007,63	1313204,33
985	985	478008,16	1313204,32
981	981	478073,74	1313202,32
986	986	486545,88	1317133,39
987	987	486513,55	1317245,41
988	988	486511,61	1317244,51
989	989	486511,74	1317244,09
986	986	486545,88	1317133,39
990	990	482786,53	1313976,32
991	991	482787,53	1313976,58
992	992	482788,26	1313977,32
993	993	482788,52	1313978,14
994	994	482810,51	1314225,21
995	995	482810,25	1314226,38
996	996	482809,52	1314227,12
997	997	482808,81	1314227,36
998	998	482751,81	1314235,91
999	999	482755,21	1314256,86

1000	1000	482755,24	1314257,19
1001	1001	482754,97	1314258,19
1002	1002	482754,24	1314258,92
1003	1003	482753,61	1314259,15
1004	1004	482752,30	1314259,40
1005	1005	482754,72	1314273,85
1006	1006	482750,77	1314274,51
1007	1007	482748,03	1314258,13
1008	1008	482748,00	1314257,80
1009	1009	482748,27	1314256,80
1010	1010	482749,00	1314256,06
1011	1011	482749,63	1314255,83
1012	1012	482750,95	1314255,58
1013	1013	482747,53	1314234,55
1014	1014	482747,51	1314234,23
1015	1015	482747,77	1314233,23
1016	1016	482748,51	1314232,50
1017	1017	482749,21	1314232,25
1018	1018	482806,36	1314223,68
1019	1019	482784,73	1313980,64
1020	1020	482331,32	1314055,48
1021	1021	482330,67	1314051,53
1022	1022	482786,20	1313976,34
990	990	482786,53	1313976,32
1023	1023	478846,87	1312964,05
1024	1024	478851,77	1312965,33
1025	1025	478852,04	1312965,48
1026	1026	478855,80	1312969,20
1027	1027	478857,14	1312974,20
1028	1028	478855,91	1312979,00
1029	1029	478855,70	1312979,39
1030	1030	478855,59	1312979,59
1031	1031	478854,29	1312980,88
1032	1032	478849,79	1312989,06
1033	1033	478954,82	1313048,09
1034	1034	478955,57	1313048,84
1035	1035	478955,84	1313049,84
1036	1036	478955,60	1313050,78
1037	1037	478943,68	1313073,01
1038	1038	479012,89	1313110,58
1039	1039	479013,67	1313111,34
1040	1040	479013,94	1313112,34
1041	1041	479013,70	1313113,28

1042	1042	478892,64	1313338,59
1043	1043	478895,16	1313339,99
1044	1044	478893,22	1313343,49
1045	1045	478888,97	1313341,13
1046	1046	478888,21	1313340,38
1047	1047	478887,94	1313339,38
1048	1048	478888,18	1313338,44
1049	1049	479009,23	1313113,14
1050	1050	478940,02	1313075,58
1051	1051	478939,25	1313074,82
1052	1052	478938,98	1313073,82
1053	1053	478939,21	1313072,87
1054	1054	478951,15	1313050,62
1055	1055	478846,09	1312991,57
1056	1056	478845,34	1312990,83
1057	1057	478845,08	1312989,83
1058	1058	478845,32	1312988,86
1059	1059	478847,81	1312984,35
1060	1060	478846,93	1312984,59
1061	1061	478842,13	1312983,37
1062	1062	478841,86	1312983,22
1063	1063	478841,65	1312983,10
1064	1064	478837,99	1312979,44
1065	1065	478836,66	1312974,44
1066	1066	478837,89	1312969,62
1067	1067	478838,11	1312969,23
1068	1068	478838,21	1312969,05
1069	1069	478841,87	1312965,39
1023	1023	478846,87	1312964,05
1070	1070	477909,53	1313114,86
1071	1071	477914,11	1313115,97
1072	1072	477914,50	1313116,17
1073	1073	477914,92	1313116,40
1074	1074	477918,58	1313120,06
1075	1075	477919,92	1313125,06
1076	1076	477919,03	1313128,75
1077	1077	477919,20	1313128,86
1078	1078	477917,23	1313132,33
1079	1079	477916,85	1313132,12
1080	1080	477914,57	1313134,41
1081	1081	477909,57	1313135,75
1082	1082	477906,34	1313134,98
1083	1083	477901,43	1313143,72

1084	1084	477901,48	1313147,11
1085	1085	477901,27	1313148,04
1086	1086	477896,60	1313157,42
1087	1087	477895,81	1313158,26
1088	1088	477895,24	1313158,47
1089	1089	477885,81	1313160,56
1090	1090	477885,38	1313160,61
1091	1091	477884,44	1313160,38
1092	1092	477856,59	1313145,56
1093	1093	477855,79	1313144,80
1094	1094	477855,52	1313143,80
1095	1095	477855,74	1313142,89
1096	1096	477857,34	1313139,74
1097	1097	477860,91	1313141,55
1098	1098	477860,20	1313142,95
1099	1099	477885,67	1313156,50
1100	1100	477893,44	1313154,77
1101	1101	477897,47	1313146,69
1102	1102	477897,42	1313143,25
1103	1103	477897,67	1313142,23
1104	1104	477902,90	1313132,93
1105	1105	477900,52	1313130,55
1106	1106	477899,18	1313125,55
1107	1107	477899,69	1313123,44
1108	1108	477893,29	1313120,04
1109	1109	477892,03	1313122,47
1110	1110	477888,48	1313120,62
1111	1111	477890,68	1313116,40
1112	1112	477891,45	1313115,59
1113	1113	477892,45	1313115,33
1114	1114	477893,39	1313115,56
1115	1115	477901,08	1313119,66
1116	1116	477904,53	1313116,20
1070	1070	477909,53	1313114,86
1117	1117	483008,93	1316448,66
1118	1118	483013,93	1316450,00
1119	1119	483017,59	1316453,66
1120	1120	483018,75	1316457,07
1121	1121	483032,86	1316455,40
1122	1122	483033,33	1316459,37
1123	1123	483018,91	1316461,08
1124	1124	483017,80	1316465,22
1125	1125	483014,14	1316468,88

1126	1126	483010,47	1316470,13
1127	1127	483009,95	1316470,20
1128	1128	483008,62	1316470,29
1129	1129	483003,62	1316468,95
1130	1130	482999,96	1316465,29
1131	1131	482998,71	1316461,62
1132	1132	482998,50	1316460,06
1133	1133	482998,41	1316458,73
1134	1134	482999,75	1316453,72
1135	1135	483003,41	1316450,06
1136	1136	483007,13	1316448,81
1137	1137	483007,65	1316448,74
1117	1117	483008,93	1316448,66
1138	1138	477942,19	1313144,14
1139	1139	477947,19	1313145,48
1140	1140	477947,89	1313145,92
1141	1141	477948,13	1313146,09
1142	1142	477951,09	1313149,31
1143	1143	477952,43	1313154,31
1144	1144	477951,09	1313159,31
1145	1145	477950,86	1313159,67
1146	1146	477950,71	1313160,22
1147	1147	477950,18	1313161,05
1148	1148	477949,94	1313161,38
1149	1149	477946,82	1313164,21
1150	1150	477941,82	1313165,55
1151	1151	477936,82	1313164,21
1152	1152	477936,08	1313163,74
1153	1153	477935,83	1313163,56
1154	1154	477932,91	1313160,38
1155	1155	477931,58	1313155,38
1156	1156	477932,91	1313150,38
1157	1157	477933,15	1313150,01
1158	1158	477933,29	1313149,46
1159	1159	477933,80	1313148,68
1160	1160	477934,03	1313148,35
1161	1161	477937,19	1313145,48
1138	1138	477942,19	1313144,14
