МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

«4» мая 2021 г. г. Ставрополь № 258

Об утверждении границ
охранных зон газопроводов,
Ставропольский край, 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 «Газпром газораспределение Ставрополь» от 09.04.2021 № 15-09-12/2377 (вх. от 09.04.2021 № 6600).

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления:

1.1. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ШРП № 4547453 в г. Ставрополе.

1.2. Границы охранной зоны распределительного газопровода низкого давления с ГРП в 521 квартале.

1.3. Границы охранной зоны распределительного газопровода низкого давления с ГРП в 525 квартале.

1.4. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего давления с ШРП (№4547490).

1.5. Границы охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления с ШРП 4547664.

1.6. Границы охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления с ШРП 4547710.

1.7. Границы охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления с ШРП № 4547821 в г. Ставрополе.

1.8. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего давления с ШРП № 4547389.

1.9. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ШРП (№ 4547489).

1.10. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления в г. Ставрополе с ГРП № 4547269.

1.11. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления в г. Ставрополе с ШРП № 4547403.

1.12. Границы охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления в ШРП № 4547438 в г Ставрополе.

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 В.Б. Бордиян

МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

УТВЕРЖДЕНЫ

Приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

КООРДИНАТЫ ГРАНИЦЫ
Охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ШРП № 4547453 в г. Ставрополе

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	479701,71	1319412,37
2	2	479703,44	1319413,37
3	3	479703,58	1319413,66
4	4	479703,87	1319414,41
5	5	479716,54	1319447,33
6	6	479722,9	1319463,63
7	7	479728,97	1319478,39
8	8	479731,15	1319483,68
9	9	479734,83	1319492,63
10	10	479735,79	1319494,96
11	11	479736,44	1319494,69
12	12	479737,2	1319494,54
13	13	479738,93	1319495,54
14	14	479738,93	1319497,54
15	15	479737,96	1319498,39
16	16	479737,35	1319498,64
17	17	479747,75	1319522,49
18	18	479753,52	1319535,73
19	19	479756,41	1319542,33
20	20	479757,44	1319541,88
21	21	479758,23	1319541,72
22	22	479759,96	1319542,72
23	23	479759,96	1319544,72
24	24	479759,02	1319545,56
25	25	479757,93	1319546,03
26	26	479759,27	1319549,48
27	27	479764,13	1319561,5

28	28	479766,36	1319567
29	29	479766,38	1319566,99
30	30	479767,1	1319566,86
31	31	479768,83	1319567,86
32	32	479768,83	1319569,86
33	33	479767,85	1319570,7
34	34	479771,42	1319579,54
35	35	479773,92	1319585,72
36	36	479775,68	1319590,05
37	37	479776,16	1319589,95
38	38	479777,89	1319590,95
39	39	479777,89	1319592,95
40	40	479777,14	1319593,62
41	41	479777,65	1319594,88
42	42	479782,79	1319607,44
43	43	479786,22	1319615,83
44	44	479793,85	1319634,48
45	45	479799,25	1319647,68
46	46	479799,27	1319647,73
47	47	479800,47	1319650,86
48	48	479800,76	1319650,74
49	49	479801,54	1319650,58
50	50	479803,27	1319651,58
51	51	479803,27	1319653,58
52	52	479802,32	1319654,42
53	53	479801,9	1319654,6
54	54	479807,34	1319668,8
55	55	479814,67	1319687,48
56	56	479824,34	1319683,34
57	57	479841,36	1319675,86
58	58	479841,93	1319675,6
59	59	479841,36	1319674,29
60	60	479841,46	1319672,49
61	61	479843,19	1319671,49
62	62	479844,92	1319672,49
63	63	479845,02	1319672,69
64	64	479845,6	1319673,99
65	65	479851,74	1319671,29
66	66	479851,27	1319670,29
67	67	479851,34	1319668,43
68	68	479853,07	1319667,43
69	69	479854,8	1319668,43
70	70	479854,87	1319668,57
71	71	479855,4	1319669,66

72	72	479863,6	1319665,97
73	73	479893,18	1319652,08
74	74	479891,63	1319648,9
75	75	479891,7	1319647,03
76	76	479893,43	1319646,03
77	77	479895,16	1319647,03
78	78	479895,23	1319647,16
79	79	479896,78	1319650,34
80	80	479934,79	1319631,4
81	81	479934,82	1319630,68
82	82	479936,55	1319629,68
83	83	479936,76	1319629,68
84	84	479937,44	1319630,07
85	85	479943,25	1319627,18
86	86	479953,09	1319622,27
87	87	479991,51	1319602,44
88	88	479991,52	1319601,74
89	89	479993,25	1319600,74
90	90	479993,98	1319601,16
91	91	480010,42	1319592,67
92	92	480010,53	1319592,62
93	93	480019,46	1319588,66
94	94	480018,6	1319587,8
95	95	480017,72	1319585,81
96	96	480017,18	1319584,1
97	97	480017,1	1319583,56
98	98	480002,58	1319564,2
99	99	480002,45	1319564
100	100	480002,45	1319562
101	101	480004,18	1319561
102	102	480005,78	1319561,8
103	103	480017,65	1319577,62
104	104	480018,06	1319576,09
105	105	480021,72	1319572,43
106	106	480025,51	1319571,16
107	107	480031,83	1319570,39
108	108	480033,04	1319570,32
109	109	480038,04	1319571,66
110	110	480041,7	1319575,32
111	111	480042,93	1319578,84
112	112	480043,21	1319580,71
113	113	480043,32	1319582,19
114	114	480042,11	1319586,71
115	115	480050,49	1319584,12

116	116	480050,51	1319584,11
117	117	480093,99	1319571,26
118	118	480094,56	1319571,18
119	119	480094,58	1319571,19
120	120	480101,02	1319569,27
121	121	480105,54	1319567,93
122	122	480134,45	1319556,7
123	123	480135,17	1319556,56
124	124	480136,9	1319557,56
125	125	480136,9	1319559,56
126	126	480135,89	1319560,42
127	127	480106,91	1319571,68
128	128	480106,76	1319571,74
129	129	480104,03	1319572,55
130	130	480104,26	1319573,37
131	131	480104,06	1319574,9
132	132	480102,33	1319575,9
133	133	480100,6	1319574,9
134	134	480100,4	1319574,43
135	135	480100,2	1319573,69
136	136	480087,71	1319577,41
137	137	480088	1319578,44
138	138	480087,8	1319579,98
139	139	480086,07	1319580,98
140	140	480084,34	1319579,98
141	141	480084,14	1319579,52
142	142	480083,87	1319578,55
143	143	480073,35	1319581,67
144	144	480073,61	1319582,56
145	145	480073,42	1319584,12
146	146	480071,69	1319585,12
147	147	480069,96	1319584,12
148	148	480069,77	1319583,68
149	149	480069,52	1319582,81
150	150	480046,91	1319589,54
151	151	480046,9	1319589,54
152	152	480040,35	1319591,44
153	153	480026,02	1319595,87
154	154	480025,43	1319595,96
155	155	480023,7	1319594,96
156	156	480023,68	1319594,92
157	157	480022,03	1319591,91
158	158	480012,2	1319596,25
159	159	479994,62	1319605,34

160	160	479956,67	1319624,92
161	161	479958,78	1319629,15
162	162	479958,72	1319631,04
163	163	479956,99	1319632,04
164	164	479955,26	1319631,04
165	165	479955,2	1319630,93
166	166	479953,1	1319626,73
167	167	479946,8	1319629,88
168	168	479949,12	1319634,64
169	169	479949,05	1319636,51
170	170	479947,32	1319637,51
171	171	479945,59	1319636,51
172	172	479945,52	1319636,38
173	173	479943,22	1319631,66
174	174	479937,85	1319634,34
175	175	479896,75	1319654,82
176	176	479896,71	1319654,84
177	177	479867,05	1319668,77
178	178	479869,55	1319674,53
179	179	479869,45	1319676,33
180	180	479867,72	1319677,33
181	181	479865,99	1319676,33
182	182	479865,89	1319676,13
183	183	479863,41	1319670,44
184	184	479855,26	1319674,11
185	185	479855,25	1319674,12
186	186	479845,38	1319678,46
187	187	479844,73	1319678,74
188	188	479846,61	1319683,46
189	189	479846,48	1319685,2
190	190	479844,75	1319686,2
191	191	479843,02	1319685,2
192	192	479842,89	1319684,94
193	193	479841,07	1319680,35
194	194	479825,94	1319687
195	195	479825,93	1319687,01
196	196	479825,13	1319687,35
197	197	479829,69	1319698,13
198	198	479829,69	1319698,14
199	199	479829,72	1319698,21
200	200	479830,51	1319700,31
201	201	479832,95	1319699,44
202	202	479833,62	1319699,32
203	203	479835,35	1319700,32

204	204	479835,48	1319700,58
205	205	479837,54	1319705,77
206	206	479837,49	1319706,49
207	207	479842,63	1319716,64
208	208	479842,69	1319716,77
209	209	479843,35	1319718,32
210	210	479856,59	1319711,27
211	211	479857,53	1319711,04
212	212	479859,26	1319712,04
213	213	479859,32	1319712,16
214	214	479866,37	1319726,5
215	215	479866,31	1319728,38
216	216	479865,52	1319729,14
217	217	479853,02	1319735,83
218	218	479856,58	1319742,07
219	219	479863,13	1319752,11
220	220	479863,73	1319752,43
221	221	479868,3	1319759,35
222	222	479868,36	1319759,45
223	223	479868,49	1319759,71
224	224	479868,78	1319760,44
225	225	479869,91	1319761,85
226	226	479870,08	1319762,1
227	227	479870,08	1319764,1
228	228	479868,35	1319765,1
229	229	479866,79	1319764,35
230	230	479865,55	1319762,81
231	231	479865,45	1319762,67
232	232	479865,35	1319762,52
233	233	479865,28	1319762,41
234	234	479865,15	1319762,15
235	235	479864,85	1319761,38
236	236	479860,72	1319755,13
237	237	479860,12	1319754,8
238	238	479853,2	1319744,2
239	239	479853,14	1319744,11
240	240	479853,13	1319744,1
241	241	479848,52	1319736,03
242	242	479848,53	1319734,04
243	243	479849,32	1319733,28
244	244	479861,93	1319726,53
245	245	479856,65	1319715,78
246	246	479843,29	1319722,88
247	247	479842,35	1319723,11

248	248	479840,62	1319722,11
249	249	479840,51	1319721,88
250	250	479839,03	1319718,38
251	251	479833,56	1319707,58
252	252	479833,58	1319706,65
253	253	479832,47	1319703,85
254	254	479829,99	1319704,74
255	255	479829,32	1319704,86
256	256	479827,59	1319703,86
257	257	479827,45	1319703,56
258	258	479826,67	1319701,47
259	259	479821,32	1319703,41
260	260	479820,64	1319703,53
261	261	479818,91	1319702,53
262	262	479818,91	1319700,53
263	263	479819,96	1319699,65
264	264	479825,19	1319697,75
265	265	479821,46	1319688,92
266	266	479814,35	1319691,97
267	267	479813,56	1319692,13
268	268	479811,83	1319691,13
269	269	479811,7	1319690,86
270	270	479804,35	1319672,11
271	271	479801,28	1319673,29
272	272	479800,56	1319673,43
273	273	479798,83	1319672,43
274	274	479798,83	1319670,43
275	275	479799,84	1319669,57
276	276	479802,9	1319668,38
277	277	479797,47	1319654,23
278	278	479797,47	1319654,22
279	279	479796,26	1319651,07
280	280	479791,97	1319652,83
281	281	479791,21	1319652,98
282	282	479789,48	1319651,98
283	283	479789,48	1319649,98
284	284	479790,45	1319649,13
285	285	479794,79	1319647,35
286	286	479790,91	1319637,86
287	287	479786,32	1319639,78
288	288	479785,55	1319639,93
289	289	479783,82	1319638,93
290	290	479783,82	1319636,93
291	291	479784,78	1319636,08

292	292	479789,4	1319634,16
293	293	479783,3	1319619,25
294	294	479779,2	1319621,05
295	295	479778,39	1319621,22
296	296	479776,66	1319620,22
297	297	479776,66	1319618,22
298	298	479777,58	1319617,39
299	299	479781,78	1319615,54
300	300	479779,86	1319610,84
301	301	479775,61	1319612,66
302	302	479774,82	1319612,82
303	303	479773,09	1319611,82
304	304	479773,09	1319609,82
305	305	479774,03	1319608,98
306	306	479778,34	1319607,14
307	307	479774,72	1319598,27
308	308	479769,64	1319600,43
309	309	479768,86	1319600,59
310	310	479767,13	1319599,59
311	311	479767,13	1319597,59
312	312	479768,08	1319596,75
313	313	479773,2	1319594,57
314	314	479772,72	1319593,4
315	315	479772,71	1319593,38
316	316	479772,63	1319593,19
317	317	479770,99	1319589,12
318	318	479766,16	1319591,22
319	319	479765,36	1319591,39
320	320	479763,63	1319590,39
321	321	479763,63	1319588,39
322	322	479764,56	1319587,56
323	323	479769,49	1319585,41
324	324	479768,5	1319582,97
325	325	479763,33	1319585,32
326	326	479762,5	1319585,5
327	327	479760,77	1319584,5
328	328	479760,77	1319582,5
329	329	479761,67	1319581,68
330	330	479767	1319579,26
331	331	479763,39	1319570,33
332	332	479761,16	1319564,81
333	333	479755,86	1319566,82
334	334	479755,15	1319566,95
335	335	479753,42	1319565,95

336	336	479753,42	1319563,95
337	337	479754,44	1319563,08
338	338	479759,66	1319561,1
339	339	479756,35	1319552,94
340	340	479752,27	1319554,88
341	341	479751,41	1319555,07
342	342	479749,68	1319554,07
343	343	479749,68	1319552,07
344	344	479750,55	1319551,26
345	345	479754,87	1319549,21
346	346	479753,52	1319545,71
347	347	479750,66	1319539,16
348	348	479746,23	1319541,09
349	349	479745,43	1319541,26
350	350	479743,7	1319540,26
351	351	479743,7	1319538,26
352	352	479744,63	1319537,43
353	353	479749,06	1319535,5
354	354	479744,91	1319525,98
355	355	479740,32	1319528,14
356	356	479739,47	1319528,33
357	357	479737,74	1319527,33
358	358	479737,74	1319525,33
359	359	479738,62	1319524,52
360	360	479743,31	1319522,31
361	361	479732,87	1319498,36
362	362	479732,85	1319498,32
363	363	479731,9	1319496,01
364	364	479726,88	1319498,11
365	365	479726,11	1319498,27
366	366	479724,38	1319497,27
367	367	479724,38	1319495,27
368	368	479725,34	1319494,43
369	369	479730,37	1319492,31
370	370	479728,24	1319487,13
371	371	479723,4	1319489,37
372	372	479722,56	1319489,56
373	373	479720,83	1319488,56
374	374	479720,83	1319486,56
375	375	479721,72	1319485,75
376	376	479726,72	1319483,43
377	377	479726,05	1319481,8
378	378	479721,52	1319483,77
379	379	479720,72	1319483,94

380	380	479718,99	1319482,94
381	381	479718,99	1319480,94
382	382	479719,92	1319480,11
383	383	479724,53	1319478,1
384	384	479719,95	1319466,97
385	385	479713,6	1319469,55
386	386	479712,85	1319469,7
387	387	479711,12	1319468,7
388	388	479711,12	1319466,7
389	389	479712,1	1319465,85
390	390	479718,46	1319463,26
391	391	479713,53	1319450,62
392	392	479709,21	1319452,25
393	393	479708,5	1319452,38
394	394	479706,77	1319451,38
395	395	479706,77	1319449,38
396	396	479707,79	1319448,51
397	397	479712,09	1319446,89
398	398	479700,97	1319418,03
399	399	479697,1	1319420,25
400	400	479696,1	1319420,52
401	401	479694,37	1319419,52
402	402	479694,37	1319417,52
403	403	479695,1	1319416,79
404	404	479699,93	1319414,01
405	405	479699,98	1319413,37
1	1	479701,71	1319412,37
406	406	479956,59	1319727,22
407	407	479958,32	1319728,22
408	408	479958,32	1319730,22
409	409	479957,99	1319730,64
410	410	479945,05	1319743,4
411	411	479943,65	1319743,98
412	412	479942,26	1319743,42
413	413	479938,99	1319740,26
414	414	479930,02	1319748,6
415	415	479907,35	1319770,19
416	416	479907,32	1319770,22
417	417	479889,69	1319786,26
418	418	479888,34	1319786,78
419	419	479886,61	1319785,78
420	420	479886,61	1319783,78
421	421	479886,99	1319783,3

422	422	479904,61	1319767,28
423	423	479927,27	1319745,69
424	424	479927,29	1319745,68
425	425	479937,65	1319736,05
426	426	479939,01	1319735,51
427	427	479940,4	1319736,07
428	428	479943,63	1319739,19
429	429	479955,19	1319727,8
406	406	479956,59	1319727,22
430	430	479810,32	1319698,25
431	431	479812,05	1319699,25
432	432	479812,05	1319701,25
433	433	479811,22	1319702,03
434	434	479806,12	1319704,61
435	435	479808,46	1319710,19
436	436	479808,34	1319711,96
437	437	479808,07	1319712,22
438	438	479811,54	1319719,46
439	439	479811,47	1319721,32
440	440	479810,66	1319722,1
441	441	479805,17	1319724,93
442	442	479805,11	1319726,36
443	443	479804,33	1319727,12
444	444	479803,59	1319727,52
445	445	479807,44	1319736,36
446	446	479808,11	1319736,15
447	447	479808,7	1319736,06
448	448	479810,43	1319737,06
449	449	479810,53	1319737,25
450	450	479816,48	1319750,73
451	451	479820,05	1319751,55
452	452	479821,33	1319752,5
453	453	479821,38	1319752,59
454	454	479826,28	1319762,13
455	455	479826,23	1319764,04
456	456	479824,5	1319765,04
457	457	479822,77	1319764,04
458	458	479822,72	1319763,95
459	459	479818,25	1319755,24
460	460	479814,6	1319754,4
461	461	479813,32	1319753,45
462	462	479813,22	1319753,26
463	463	479807,59	1319740,5

464	464	479806,91	1319740,71
465	465	479806,32	1319740,8
466	466	479804,59	1319739,8
467	467	479804,49	1319739,6
468	468	479799,19	1319727,43
469	469	479799,29	1319725,63
470	470	479800,07	1319724,87
471	471	479800,91	1319724,42
472	472	479800,97	1319722,95
473	473	479801,78	1319722,17
474	474	479807,1	1319719,43
475	475	479803,72	1319712,38
476	476	479803,79	1319710,52
477	477	479804,12	1319710,2
478	478	479801,71	1319704,44
479	479	479801,83	1319702,67
480	480	479802,66	1319701,89
481	481	479809,42	1319698,47
430	430	479810,32	1319698,25
482	482	479838,8	1319773,24
483	483	479840,53	1319774,24
484	484	479840,72	1319775,82
485	485	479839,76	1319778,99
486	486	479843,42	1319785,88
487	487	479843,4	1319786,7
488	488	479843,95	1319787,62
489	489	479845,93	1319790,79
490	490	479845,97	1319790,85
491	491	479845,97	1319792,85
492	492	479845,73	1319793,05
493	493	479848,8	1319814,06
494	494	479852,31	1319817,64
495	495	479852,61	1319818,04
496	496	479852,61	1319820,04
497	497	479850,88	1319821,04
498	498	479849,45	1319820,44
499	499	479845,49	1319816,39
500	500	479845,19	1319815,99
501	501	479844,94	1319815,28
502	502	479841,59	1319792,38
503	503	479841,74	1319791,62
504	504	479840,55	1319789,72
505	505	479840,52	1319789,68

506	506	479839,57	1319788,08
507	507	479839,56	1319788,06
508	508	479839,56	1319787,14
509	509	479835,84	1319780,14
510	510	479835,69	1319778,62
511	511	479836,88	1319774,66
512	512	479837,07	1319774,24
482	482	479838,8	1319773,24

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительных газопроводов низкого давления с ГРП в 521 квартале

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	475158	1314476
2	2	475133	1314567
3	3	475149	1314571
4	4	475150	1314572
5	5	475150,5	1314574
6	6	475148	1314580
7	7	475147	1314585
8	8	475145,5	1314589
9	9	475146	1314592
10	10	475143	1314597
11	11	475138	1314614
12	12	475138,5	1314614
13	13	475139	1314616
14	14	475137	1314622
15	15	475135	1314624
16	16	475131	1314638
17	17	475131,5	1314639
18	18	475131,5	1314640
19	19	475129,5	1314647
20	20	475128	1314648
21	21	475123,5	1314663
22	22	475124	1314663
23	23	475124,5	1314665
24	24	475122,5	1314671
25	25	475120,5	1314673
26	26	475119	1314677

27	27	475117	1314679
28	28	475116	1314682
29	29	475114	1314684
30	30	475108	1314682
31	31	475106,5	1314681
32	32	475106,5	1314679
33	33	475108,5	1314678
34	34	475112,5	1314679
35	35	475113,5	1314676
36	36	475115,5	1314674
37	37	475117	1314670
38	38	475119	1314668
39	39	475120	1314665
40	40	475119,5	1314665
41	41	475119	1314663
42	42	475124,5	1314645
43	43	475126,5	1314644
44	44	475127,5	1314641
45	45	475126,5	1314640
46	46	475126,5	1314639
47	47	475132	1314621
48	48	475133,5	1314620
49	49	475134,5	1314616
50	50	475134	1314616
51	51	475134	1314614
52	52	475139,5	1314596
53	53	475141,5	1314591
54	54	475141,5	1314589
55	55	475146	1314575
56	56	475130,5	1314571
57	57	475129	1314570
58	58	475129	1314568
59	59	475153,5	1314477
60	60	475150,5	1314476
61	61	475149,5	1314475
62	62	475149	1314474
63	63	475149,5	1314471
64	64	475146	1314470
65	65	475095,5	1314456
66	66	475057,5	1314445
67	67	475056,5	1314444
68	68	475056	1314443
69	69	475056,5	1314442
70	70	475058	1314441

71	71	475059	1314441
72	72	475096,5	1314452
73	73	475148	1314466
74	74	475152,5	1314467
75	75	475153,5	1314468
76	76	475154	1314470
77	77	475153,5	1314473
78	78	475156,5	1314474
79	79	475158	1314474
1	1	475158	1314476
80	80	474761	1314229
81	81	474772	1314233
82	82	474772,5	1314233
83	83	474775	1314235
84	84	474796	1314250
85	85	474807,5	1314260
86	86	474817	1314266
87	87	474817,5	1314267
88	88	474817,5	1314269
89	89	474816	1314270
90	90	474815	1314270
91	91	474805,5	1314263
92	92	474794	1314254
93	93	474773	1314239
94	94	474770,5	1314236
95	95	474760	1314233
96	96	474752,5	1314230
97	97	474751	1314230
98	98	474750	1314232
99	99	474740	1314268
100	100	474738	1314269
101	101	474725	1314266
102	102	474721,5	1314265
103	103	474718,5	1314276
104	104	474718,5	1314276
105	105	474717	1314277
106	106	474705,5	1314274
107	107	474704,5	1314273
108	108	474704,5	1314272
109	109	474702	1314271
110	110	474699,5	1314270
111	111	474696	1314267
112	112	474694,5	1314262

113	113	474695	1314259
114	114	474696,5	1314253
115	115	474697,5	1314250
116	116	474701,5	1314247
117	117	474706,5	1314245
118	118	474709	1314246
119	119	474713	1314247
120	120	474715,5	1314248
121	121	474719	1314252
122	122	474720,5	1314257
123	123	474720	1314259
124	124	474720,5	1314260
125	125	474726	1314262
126	126	474736,5	1314265
127	127	474746	1314231
128	128	474747,5	1314227
129	129	474749,5	1314225
130	130	474753	1314226
80	80	474761	1314229
131	131	474716,5	1314268
132	132	474715,5	1314273
133	133	474711,5	1314272
134	134	474713,5	1314271
131	131	474716,5	1314268

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

ГРАНИЦЫ
охранной зоны распределительных газопроводов низкого давления с ГРП в 525 квартале

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	472509,01	1313007,29
2	2	472509,4	1313007,33
3	3	472518,86	1313009,22
4	4	472520,2	1313010,18
5	5	472520,42	1313011,6
6	6	472511,41	1313053,07
7	7	472511,19	1313053,65
8	8	472509,46	1313054,65
9	9	472509,22	1313054,64
10	10	472508,87	1313054,59
11	11	472497,14	1313109,95
12	12	472500,61	1313110,42
13	13	472502,07	1313111,4
14	14	472502,32	1313112,67
15	15	472489,52	1313206,11
16	16	472488,84	1313211,03
17	17	472513,71	1313215,42
18	18	472513,77	1313215,43
19	19	472637,88	1313241,35
20	20	472637,93	1313241,36
21	21	472662,66	1313247,19
22	22	472663,93	1313248,14
23	23	472664,16	1313249,54
24	24	472660,82	1313265,81
25	25	472672,21	1313268,53
26	26	472673,48	1313269,48
27	27	472673,73	1313270,76

28	28	472673	1313275,95
29	29	472680,51	1313277,85
30	30	472685,33	1313276,56
31	31	472687,3	1313276,76
32	32	472688,38	1313276,98
33	33	472689,54	1313271,22
34	34	472689,77	1313270,61
35	35	472691,5	1313269,61
36	36	472692	1313269,67
37	37	472747,9	1313284,03
38	38	472756,55	1313246,68
39	39	472760,2	1313230,55
40	40	472744,06	1313227,19
41	41	472727,8	1313223,99
42	42	472726,46	1313223,03
43	43	472726,23	1313221,65
44	44	472727,73	1313213,97
45	45	472723,92	1313213,22
46	46	472723,69	1313213,83
47	47	472721,96	1313214,83
48	48	472721,57	1313214,79
49	49	472719,28	1313214,33
50	50	472717,94	1313213,37
51	51	472717,87	1313212,96
52	52	472716,41	1313213,8
53	53	472716,01	1313213,76
54	54	472696,89	1313209,88
55	55	472695,56	1313208,92
56	56	472695,48	1313208,43
57	57	472694,04	1313209,26
58	58	472693,64	1313209,22
59	59	472681,97	1313206,85
60	60	472680,64	1313205,89
61	61	472680,64	1313203,89
62	62	472682,37	1313202,89
63	63	472682,77	1313202,93
64	64	472692,48	1313204,9
65	65	472692,58	1313204,41
66	66	472692,81	1313203,81
67	67	472694,54	1313202,81
68	68	472694,94	1313202,85
69	69	472698,18	1313203,51
70	70	472699,51	1313204,47
71	71	472699,74	1313205,86

72	72	472699,64	1313206,36
73	73	472714,85	1313209,44
74	74	472714,93	1313209,03
75	75	472715,16	1313208,43
76	76	472716,89	1313207,43
77	77	472717,24	1313207,46
78	78	472720,5	1313208,04
79	79	472721,88	1313209,01
80	80	472721,9	1313209,13
81	81	472722,35	1313208,87
82	82	472722,74	1313208,91
83	83	472730,47	1313210,43
84	84	472731,81	1313211,39
85	85	472732,04	1313212,77
86	86	472730,54	1313220,45
87	87	472744,85	1313223,27
88	88	472744,87	1313223,27
89	89	472763,01	1313227,05
90	90	472764,33	1313228,01
91	91	472764,55	1313229,45
92	92	472762,9	1313236,77
93	93	472782,24	1313240,79
94	94	472796,56	1313228,11
95	95	472818,44	1313183,34
96	96	472807,78	1313178,79
97	97	472806,84	1313177,95
98	98	472806,6	1313176,6
99	99	472813,43	1313138,69
100	100	472808,49	1313137,8
101	101	472807,12	1313136,83
102	102	472806,87	1313135,54
103	103	472810,14	1313113,62
104	104	472808,54	1313113,31
105	105	472807,79	1313117,3
106	106	472807,95	1313118,2
107	107	472806,8	1313124,31
108	108	472806,56	1313124,94
109	109	472806,36	1313125,05
110	110	472805,37	1313130,38
111	111	472805,13	1313131,01
112	112	472803,63	1313131,88
113	113	472803,16	1313134,39
114	114	472804,12	1313135,07
115	115	472804,36	1313136,44

116	116	472803,36	1313141,68
117	117	472803,52	1313142,57
118	118	472801,24	1313154,64
119	119	472801	1313155,27
120	120	472799,27	1313156,27
121	121	472799,25	1313156,27
122	122	472798,81	1313158,56
123	123	472799,7	1313159,19
124	124	472799,94	1313160,56
125	125	472797,66	1313172,65
126	126	472797,42	1313173,28
127	127	472797,21	1313173,4
128	128	472796,21	1313178,66
129	129	472795,98	1313179,29
130	130	472794,6	1313180,09
131	131	472794,2	1313182,21
132	132	472795,32	1313182,42
133	133	472796,68	1313183,39
134	134	472796,92	1313184,76
135	135	472795,74	1313191,02
136	136	472795,5	1313191,65
137	137	472793,77	1313192,65
138	138	472793,69	1313192,64
139	139	472793,01	1313196,24
140	140	472792,77	1313196,87
141	141	472792,59	1313196,98
142	142	472791,51	1313202,7
143	143	472791,27	1313203,33
144	144	472789,88	1313204,14
145	145	472789,36	1313206,86
146	146	472790,16	1313207,43
147	147	472790,39	1313208,8
148	148	472789,35	1313214,27
149	149	472789,45	1313214,82
150	150	472788,6	1313219,33
151	151	472788,36	1313219,96
152	152	472788,19	1313220,06
153	153	472786,11	1313231,06
154	154	472785,87	1313231,69
155	155	472784,14	1313232,69
156	156	472783,76	1313232,65
157	157	472783,5	1313232,6
158	158	472782,15	1313231,64
159	159	472782,15	1313229,64

160	160	472782,32	1313229,54
161	161	472784,4	1313218,54
162	162	472784,64	1313217,91
163	163	472784,81	1313217,81
164	164	472785,42	1313214,59
165	165	472785,33	1313214,04
166	166	472786,14	1313209,74
167	167	472785,35	1313209,17
168	168	472785,11	1313207,8
169	169	472786,26	1313201,71
170	170	472786,5	1313201,08
171	171	472787,89	1313200,27
172	172	472788,8	1313195,45
173	173	472789,04	1313194,82
174	174	472789,22	1313194,71
175	175	472790,12	1313189,96
176	176	472790,36	1313189,33
177	177	472792,09	1313188,33
178	178	472792,17	1313188,34
179	179	472792,61	1313185,99
180	180	472791,49	1313185,78
181	181	472790,13	1313184,81
182	182	472789,89	1313183,44
183	183	472790,98	1313177,68
184	184	472791,22	1313177,05
185	185	472792,6	1313176,25
186	186	472793,44	1313171,86
187	187	472793,67	1313171,23
188	188	472793,88	1313171,11
189	189	472795,68	1313161,54
190	190	472794,79	1313160,91
191	191	472794,56	1313159,54
192	192	472795,69	1313153,59
193	193	472795,92	1313152,96
194	194	472797,65	1313151,96
195	195	472797,67	1313151,96
196	196	472799,43	1313142,66
197	197	472799,27	1313141,77
198	198	472800,09	1313137,46
199	199	472799,13	1313136,78
200	200	472798,89	1313135,41
201	201	472800,03	1313129,37
202	202	472800,27	1313128,74
203	203	472801,77	1313127,88

204	204	472802,58	1313123,51
205	205	472802,82	1313122,88
206	206	472803,02	1313122,77
207	207	472803,86	1313118,3
208	208	472803,7	1313117,4
209	209	472804,59	1313112,69
210	210	472804,46	1313112,59
211	211	472804,24	1313111,14
212	212	472804,41	1313110,4
213	213	472804,63	1313109,85
214	214	472806,36	1313108,85
215	215	472806,74	1313108,89
216	216	472810,73	1313109,66
217	217	472812,07	1313100,66
218	218	472812,32	1313099,96
219	219	472814,05	1313098,96
220	220	472814,51	1313099,01
221	221	472819,91	1313100,29
222	222	472832,06	1313103,16
223	223	472833,08	1313098,86
224	224	472833,3	1313098,32
225	225	472833,77	1313098,04
226	226	472834,78	1313093,77
227	227	472834,57	1313092,34
228	228	472835,62	1313087,9
229	229	472835,02	1313087,45
230	230	472834,8	1313085,99
231	231	472836,22	1313079,95
232	232	472836,44	1313079,41
233	233	472837,84	1313078,6
234	234	472838,89	1313074,13
235	235	472839,11	1313073,59
236	236	472839,64	1313073,28
237	237	472840,67	1313068,94
238	238	472840,46	1313067,54
239	239	472841,46	1313063,33
240	240	472840,6	1313062,69
241	241	472840,38	1313061,23
242	242	472841,81	1313055,17
243	243	472842,03	1313054,63
244	244	472843,71	1313053,66
245	245	472844,71	1313049,4
246	246	472844,93	1313048,86
247	247	472845,6	1313048,47

248	248	472846,57	1313044,37
249	249	472846,54	1313044,35
250	250	472846,32	1313042,89
251	251	472847,36	1313038,51
252	252	472846,48	1313037,85
253	253	472846,26	1313036,39
254	254	472847,7	1313030,29
255	255	472847,92	1313029,75
256	256	472849,55	1313028,81
257	257	472850,55	1313024,57
258	258	472850,77	1313024,03
259	259	472851,43	1313023,65
260	260	472852,37	1313019,65
261	261	472852,22	1313019,54
262	262	472852	1313018,08
263	263	472853,08	1313013,52
264	264	472852,43	1313013,03
265	265	472852,43	1313011,03
266	266	472854,16	1313010,03
267	267	472854,62	1313010,08
268	268	472855,88	1313010,38
269	269	472857,15	1313011,33
270	270	472857,37	1313012,79
271	271	472856,23	1313017,6
272	272	472856,38	1313017,71
273	273	472856,6	1313019,17
274	274	472855,07	1313025,64
275	275	472854,85	1313026,18
276	276	472854,19	1313026,56
277	277	472853,02	1313031,55
278	278	472852,8	1313032,09
279	279	472851,17	1313033,03
280	280	472850,57	1313035,55
281	281	472851,45	1313036,21
282	282	472851,67	1313037,67
283	283	472850,53	1313042,47
284	284	472850,56	1313042,49
285	285	472850,78	1313043,95
286	286	472849,24	1313050,47
287	287	472849,02	1313051,01
288	288	472848,35	1313051,4
289	289	472847,17	1313056,43
290	290	472846,95	1313056,97
291	291	472845,27	1313057,94

292	292	472844,69	1313060,4
293	293	472845,55	1313061,04
294	294	472845,77	1313062,5
295	295	472844,66	1313067,18
296	296	472844,87	1313068,58
297	297	472843,31	1313075,17
298	298	472843,09	1313075,71
299	299	472842,56	1313076,02
300	300	472841,35	1313081,16
301	301	472841,13	1313081,7
302	302	472839,73	1313082,51
303	303	472839,08	1313085,29
304	304	472839,68	1313085,74
305	305	472839,9	1313087,2
306	306	472838,78	1313091,95
307	307	472838,99	1313093,38
308	308	472837,45	1313099,9
309	309	472837,23	1313100,44
310	310	472836,75	1313100,72
311	311	472835,5	1313106,03
312	312	472835,28	1313106,57
313	313	472833,55	1313107,57
314	314	472833,09	1313107,52
315	315	472818,99	1313104,19
316	316	472815,71	1313103,41
317	317	472814,38	1313112,32
318	318	472811,11	1313134,21
319	319	472816,11	1313135,11
320	320	472817,48	1313136,08
321	321	472817,72	1313137,43
322	322	472810,82	1313175,74
323	323	472821,95	1313180,49
324	324	472822,89	1313181,33
325	325	472822,96	1313183,21
326	326	472799,98	1313230,22
327	327	472799,91	1313230,34
328	328	472799,51	1313230,84
329	329	472784,14	1313244,45
330	330	472782,81	1313244,95
331	331	472782,4	1313244,91
332	332	472762,01	1313240,67
333	333	472760,45	1313247,57
334	334	472760,45	1313247,58
335	335	472751,34	1313286,93

336	336	472751,12	1313287,48
337	337	472749,39	1313288,48
338	338	472748,89	1313288,42
339	339	472693,05	1313274,07
340	340	472692,31	1313277,76
341	341	472693,82	1313278,07
342	342	472696,84	1313279,21
343	343	472700,5	1313282,87
344	344	472701,84	1313287,87
345	345	472701,64	1313289,87
346	346	472700,09	1313297,45
347	347	472698,95	1313300,45
348	348	472695,29	1313304,11
349	349	472690,29	1313305,45
350	350	472688,29	1313305,25
351	351	472687,18	1313305,02
352	352	472664,91	1313415,55
353	353	472664,91	1313415,56
354	354	472652,57	1313475,17
355	355	472652,54	1313475,27
356	356	472649,74	1313485,89
357	357	472648,94	1313489,5
358	358	472736,76	1313508,54
359	359	472736,77	1313508,54
360	360	472753,77	1313512,25
361	361	472753,78	1313512,25
362	362	472762,12	1313514,15
363	363	472763,41	1313515,1
364	364	472763,64	1313516,51
365	365	472756,2	1313551,82
366	366	472843,52	1313570,47
367	367	472847,52	1313550,59
368	368	472847,75	1313549,98
369	369	472849,48	1313548,98
370	370	472849,93	1313549,03
371	371	472866,62	1313552,9
372	372	472869,8	1313536,74
373	373	472871,68	1313521,96
374	374	472855,84	1313519,22
375	375	472854,45	1313518,25
376	376	472854,22	1313516,87
377	377	472859,4	1313490,44
378	378	472859,41	1313490,39
379	379	472867,52	1313453,89

380	380	472867,52	1313453,87
381	381	472870,47	1313441,19
382	382	472866,53	1313440,1
383	383	472865,33	1313439,17
384	384	472865,1	1313437,75
385	385	472867,49	1313426,53
386	386	472870,09	1313414,35
387	387	472870,32	1313413,77
388	388	472872,05	1313412,77
389	389	472872,47	1313412,81
390	390	472877,03	1313413,79
391	391	472877,12	1313413,55
392	392	472878,85	1313412,55
393	393	472879,27	1313412,59
394	394	472885,7	1313413,96
395	395	472887,01	1313414,92
396	396	472887,16	1313415,84
397	397	472902,3	1313419,07
398	398	472902,37	1313418,9
399	399	472904,1	1313417,9
400	400	472904,52	1313417,94
401	401	472910,9	1313419,3
402	402	472912,21	1313420,26
403	403	472912,36	1313421,22
404	404	472926,98	1313424,33
405	405	472927,02	1313424,13
406	406	472927,25	1313423,54
407	407	472928,98	1313422,54
408	408	472929,42	1313422,59
409	409	472936,23	1313424,14
410	410	472937,52	1313425,09
411	411	472937,75	1313426,5
412	412	472937,7	1313426,71
413	413	472952,25	1313429,81
414	414	472952,34	1313429,57
415	415	472954,07	1313428,57
416	416	472954,49	1313428,61
417	417	472960,96	1313429,99
418	418	472962,27	1313430,95
419	419	472962,45	1313432,11
420	420	472966,21	1313432,91
421	421	472969,07	1313431,23
422	422	472970,08	1313430,96
423	423	472970,49	1313431

424	424	472986,05	1313434,27
425	425	472987,06	1313429,83
426	426	472987,28	1313429,28
427	427	472989,01	1313428,28
428	428	472989,03	1313428,28
429	429	472989,7	1313425,33
430	430	472988,82	1313424,68
431	431	472988,6	1313423,24
432	432	472992,77	1313404,86
433	433	472992,99	1313404,3
434	434	472994,72	1313403,3
435	435	472994,8	1313403,31
436	436	472995,44	1313400,47
437	437	472994,39	1313399,69
438	438	472994,17	1313398,25
439	439	472998,35	1313379,87
440	440	472998,57	1313379,31
441	441	473000,3	1313378,31
442	442	473000,38	1313378,32
443	443	473000,98	1313375,68
444	444	473000	1313374,96
445	445	472999,78	1313373,52
446	446	473001,31	1313366,75
447	447	473003,91	1313353,19
448	448	473005,78	1313343,24
449	449	473006,02	1313342,61
450	450	473007,75	1313341,61
451	451	473008,18	1313341,66
452	452	473106,11	1313363,31
453	453	473111,28	1313342,9
454	454	473117,27	1313311,81
455	455	473117,5	1313311,19
456	456	473119,23	1313310,19
457	457	473120,96	1313311,19
458	458	473121,19	1313312,57
459	459	473115,56	1313341,83
460	460	473155,01	1313351,01
461	461	473155,02	1313351,01
462	462	473197,25	1313360,9
463	463	473200,65	1313338,6
464	464	473200,9	1313337,9
465	465	473202,63	1313336,9
466	466	473203,11	1313336,96
467	467	473249,79	1313348,4

468	468	473252,57	1313343,75
469	469	473254,74	1313333,32
470	470	473252,78	1313332,49
471	471	473251,83	1313331,65
472	472	473251,56	1313330,63
473	473	473251,65	1313322,57
474	474	473243,45	1313319,55
475	475	473242,95	1313319,28
476	476	473213,62	1313297,6
477	477	473211,98	1313297,35
478	478	473210,56	1313296,37
479	479	473210,33	1313294,99
480	480	473225,86	1313215,32
481	481	473225,87	1313215,24
482	482	473227,32	1313209,17
483	483	473227,54	1313208,63
484	484	473229,27	1313207,63
485	485	473229,73	1313207,68
486	486	473336,12	1313232,88
487	487	473341,23	1313202,32
488	488	473341,25	1313202,21
489	489	473344,51	1313187,73
490	490	473347,24	1313174,3
491	491	473347,47	1313173,7
492	492	473349,2	1313172,7
493	493	473349,62	1313172,74
494	494	473362,13	1313175,42
495	495	473362,88	1313175,97
496	496	473368,4	1313177,14
497	497	473369,71	1313178,1
498	498	473369,8	1313178,66
499	499	473372,52	1313179,24
500	500	473373,98	1313178,4
501	501	473374,4	1313178,44
502	502	473380,13	1313179,67
503	503	473380,39	1313179,52
504	504	473380,81	1313179,56
505	505	473393,42	1313182,25
506	506	473394,73	1313183,21
507	507	473394,85	1313183,95
508	508	473397,49	1313184,51
509	509	473399,12	1313183,57
510	510	473399,54	1313183,61
511	511	473405,13	1313184,81

512	512	473405,73	1313184,46
513	513	473406,15	1313184,5
514	514	473412,57	1313185,87
515	515	473413,3	1313186,41
516	516	473418,81	1313187,58
517	517	473420,12	1313188,54
518	518	473420,27	1313189,45
519	519	473422,84	1313190
520	520	473422,84	1313189,87
521	521	473424,57	1313188,87
522	522	473424,99	1313188,91
523	523	473430,63	1313190,12
524	524	473431,02	1313189,89
525	525	473431,43	1313189,93
526	526	473437,89	1313191,3
527	527	473438,63	1313191,84
528	528	473444,14	1313193,01
529	529	473445,45	1313193,97
530	530	473445,59	1313194,83
531	531	473447,97	1313195,34
532	532	473447,98	1313195,31
533	533	473449,71	1313194,31
534	534	473450,13	1313194,35
535	535	473455,73	1313195,55
536	536	473456,27	1313195,24
537	537	473456,69	1313195,28
538	538	473463	1313196,63
539	539	473463,71	1313197,15
540	540	473469,27	1313198,34
541	541	473470,58	1313199,3
542	542	473470,71	1313200,09
543	543	473473,31	1313200,65
544	544	473474,88	1313199,74
545	545	473475,3	1313199,78
546	546	473481,15	1313201,04
547	547	473481,37	1313200,91
548	548	473481,79	1313200,95
549	549	473486,18	1313201,9
550	550	473486,62	1313199,83
551	551	473486,85	1313199,25
552	552	473488,58	1313198,25
553	553	473489	1313198,29
554	554	473491,07	1313198,74
555	555	473491,81	1313198,31

556	556	473492,23	1313198,35
557	557	473497,09	1313199,4
558	558	473498,04	1313194,91
559	559	473498,27	1313194,33
560	560	473498,8	1313194,02
561	561	473499,68	1313189,93
562	562	473499,48	1313188,69
563	563	473500,44	1313184,22
564	564	473499,65	1313183,65
565	565	473499,42	1313182,23
566	566	473500,77	1313175,89
567	567	473501	1313175,31
568	568	473502,42	1313174,49
569	569	473503,43	1313169,76
570	570	473503,66	1313169,18
571	571	473504,1	1313168,92
572	572	473505	1313164,72
573	573	473504,79	1313163,42
574	574	473505,8	1313158,68
575	575	473505,02	1313158,11
576	576	473504,79	1313156,69
577	577	473506,13	1313150,41
578	578	473506,36	1313149,83
579	579	473507,95	1313148,91
580	580	473508,9	1313144,47
581	581	473509,13	1313143,89
582	582	473509,56	1313143,64
583	583	473510,43	1313139,55
584	584	473510,21	1313138,17
585	585	473511,22	1313133,44
586	586	473510,44	1313132,87
587	587	473510,21	1313131,45
588	588	473511,51	1313125,37
589	589	473511,74	1313124,79
590	590	473513,22	1313123,93
591	591	473514,24	1313119,15
592	592	473514,47	1313118,57
593	593	473514,98	1313118,28
594	594	473515,94	1313113,76
595	595	473515,78	1313112,74
596	596	473516,75	1313108,24
597	597	473511,44	1313107,11
598	598	473510,55	1313106,46
599	599	473508,52	1313106,03

600	600	473507,21	1313105,07
601	601	473506,98	1313103,65
602	602	473507,45	1313101,47
603	603	473503,11	1313100,55
604	604	473496,75	1313099,19
605	605	473495,44	1313098,23
606	606	473495,35	1313097,68
607	607	473492,45	1313097,06
608	608	473491,09	1313097,84
609	609	473490,67	1313097,8
610	610	473485,28	1313096,64
611	611	473484,62	1313097,02
612	612	473484,2	1313096,98
613	613	473477,87	1313095,63
614	614	473476,98	1313094,98
615	615	473471,65	1313093,84
616	616	473470,34	1313092,88
617	617	473470,2	1313091,99
618	618	473467,67	1313091,45
619	619	473466,04	1313092,39
620	620	473465,62	1313092,35
621	621	473460,33	1313091,22
622	622	473459,62	1313091,63
623	623	473459,2	1313091,59
624	624	473452,73	1313090,21
625	625	473452,06	1313089,72
626	626	473446,48	1313088,52
627	627	473445,17	1313087,56
628	628	473445,04	1313086,77
629	629	473442,41	1313086,2
630	630	473440,68	1313087,2
631	631	473440,27	1313087,16
632	632	473434,64	1313085,96
633	633	473434,3	1313086,16
634	634	473433,88	1313086,12
635	635	473427,37	1313084,73
636	636	473426,78	1313084,3
637	637	473421,22	1313083,11
638	638	473419,91	1313082,15
639	639	473419,78	1313081,34
640	640	473417,13	1313080,77
641	641	473417,12	1313080,8
642	642	473415,39	1313081,8
643	643	473414,97	1313081,76

644	644	473409,37	1313080,56
645	645	473408,92	1313080,82
646	646	473408,5	1313080,78
647	647	473402,11	1313079,41
648	648	473401,36	1313078,86
649	649	473395,6	1313077,63
650	650	473394,29	1313076,67
651	651	473394,17	1313075,88
652	652	473391,76	1313075,37
653	653	473390,04	1313076,36
654	654	473389,62	1313076,32
655	655	473379,09	1313074,06
656	656	473378,89	1313074,97
657	657	473380,37	1313075,28
658	658	473381,5	1313076,11
659	659	473381,76	1313076,16
660	660	473383,08	1313077,12
661	661	473383,31	1313078,54
662	662	473380,54	1313091,51
663	663	473376,58	1313110,05
664	664	473376,35	1313110,63
665	665	473374,62	1313111,63
666	666	473372,89	1313110,63
667	667	473372,66	1313109,21
668	668	473376,62	1313090,67
669	669	473379,02	1313079,47
670	670	473378,27	1313078,93
671	671	473376,1	1313078,47
672	672	473374,79	1313077,51
673	673	473374,56	1313076,09
674	674	473375,59	1313071,27
675	675	473375,82	1313070,69
676	676	473377,55	1313069,69
677	677	473377,97	1313069,73
678	678	473388,61	1313072,01
679	679	473390,33	1313071,02
680	680	473390,75	1313071,06
681	681	473396,74	1313072,34
682	682	473398,05	1313073,3
683	683	473398,17	1313074,09
684	684	473403,03	1313075,12
685	685	473403,78	1313075,67
686	686	473408,56	1313076,7
687	687	473409	1313076,44

688	688	473409,42	1313076,48
689	689	473413,95	1313077,45
690	690	473413,96	1313077,42
691	691	473415,69	1313076,42
692	692	473416,11	1313076,46
693	693	473422,36	1313077,79
694	694	473423,67	1313078,75
695	695	473423,8	1313079,57
696	696	473428,27	1313080,52
697	697	473428,86	1313080,95
698	698	473434,02	1313082,06
699	699	473434,36	1313081,86
700	700	473434,77	1313081,9
701	701	473439,24	1313082,85
702	702	473440,97	1313081,85
703	703	473441,39	1313081,89
704	704	473447,61	1313083,22
705	705	473448,92	1313084,18
706	706	473449,05	1313084,98
707	707	473453,64	1313085,96
708	708	473454,31	1313086,45
709	709	473459,04	1313087,46
710	710	473459,75	1313087,05
711	711	473460,17	1313087,09
712	712	473464,67	1313088,05
713	713	473466,31	1313087,11
714	714	473466,73	1313087,15
715	715	473472,81	1313088,45
716	716	473474,12	1313089,41
717	717	473474,26	1313090,3
718	718	473478,8	1313091,27
719	719	473479,69	1313091,92
720	720	473484,08	1313092,86
721	721	473484,74	1313092,48
722	722	473485,16	1313092,52
723	723	473489,96	1313093,55
724	724	473491,32	1313092,77
725	725	473491,74	1313092,81
726	726	473497,84	1313094,12
727	727	473499,15	1313095,08
728	728	473499,24	1313095,63
729	729	473503,95	1313096,63
730	730	473510,25	1313097,97
731	731	473511,56	1313098,93

732	732	473511,79	1313100,35
733	733	473511,32	1313102,53
734	734	473512,37	1313102,75
735	735	473513,26	1313103,4
736	736	473519,54	1313104,74
737	737	473520,85	1313105,7
738	738	473521,08	1313107,12
739	739	473519,9	1313112,64
740	740	473520,06	1313113,66
741	741	473518,68	1313120,1
742	742	473518,45	1313120,68
743	743	473517,95	1313120,97
744	744	473516,77	1313126,5
745	745	473516,54	1313127,08
746	746	473515,06	1313127,94
747	747	473514,49	1313130,6
748	748	473515,27	1313131,17
749	749	473515,5	1313132,59
750	750	473514,4	1313137,73
751	751	473514,62	1313139,11
752	752	473513,28	1313145,4
753	753	473513,05	1313145,98
754	754	473512,62	1313146,23
755	755	473511,48	1313151,56
756	756	473511,25	1313152,14
757	757	473509,66	1313153,06
758	758	473509,07	1313155,83
759	759	473509,85	1313156,4
760	760	473510,08	1313157,82
761	761	473508,96	1313163,06
762	762	473509,17	1313164,36
763	763	473507,82	1313170,7
764	764	473507,59	1313171,28
765	765	473507,14	1313171,54
766	766	473505,98	1313177
767	767	473505,75	1313177,58
768	768	473504,33	1313178,4
769	769	473503,7	1313181,36
770	770	473504,49	1313181,94
771	771	473504,72	1313183,36
772	772	473503,64	1313188,38
773	773	473503,84	1313189,62
774	774	473502,5	1313195,87
775	775	473502,27	1313196,45

776	776	473501,74	1313196,76
777	777	473500,59	1313202,19
778	778	473500,36	1313202,77
779	779	473498,63	1313203,77
780	780	473498,21	1313203,73
781	781	473492,42	1313202,49
782	782	473491,68	1313202,91
783	783	473491,26	1313202,87
784	784	473490,12	1313202,62
785	785	473489,68	1313204,69
786	786	473489,45	1313205,27
787	787	473487,72	1313206,27
788	788	473487,3	1313206,23
789	789	473481,54	1313204,99
790	790	473481,32	1313205,12
791	791	473480,9	1313205,08
792	792	473476,18	1313204,06
793	793	473474,61	1313204,97
794	794	473474,19	1313204,93
795	795	473468,14	1313203,64
796	796	473466,83	1313202,68
797	797	473466,7	1313201,89
798	798	473462,08	1313200,9
799	799	473461,37	1313200,38
800	800	473456,72	1313199,38
801	801	473456,18	1313199,69
802	802	473455,76	1313199,65
803	803	473451,15	1313198,66
804	804	473451,14	1313198,69
805	805	473449,41	1313199,69
806	806	473448,99	1313199,65
807	807	473443	1313198,37
808	808	473441,69	1313197,41
809	809	473441,55	1313196,55
810	810	473436,98	1313195,58
811	811	473436,25	1313195,04
812	812	473431,34	1313194
813	813	473430,95	1313194,23
814	814	473430,53	1313194,19
815	815	473426,55	1313193,34
816	816	473426,5	1313193,46
817	817	473424,77	1313194,46
818	818	473424,35	1313194,42
819	819	473417,65	1313192,99

820	820	473416,34	1313192,03
821	821	473416,19	1313191,12
822	822	473411,65	1313190,15
823	823	473410,92	1313189,61
824	824	473406,23	1313188,61
825	825	473405,62	1313188,96
826	826	473405,2	1313188,92
827	827	473400,48	1313187,91
828	828	473398,85	1313188,85
829	829	473398,43	1313188,81
830	830	473392,3	1313187,5
831	831	473390,99	1313186,54
832	832	473390,87	1313185,8
833	833	473380,6	1313183,61
834	834	473380,34	1313183,76
835	835	473379,92	1313183,72
836	836	473375,2	1313182,71
837	837	473373,74	1313183,55
838	838	473373,32	1313183,51
839	839	473367,31	1313182,22
840	840	473366	1313181,26
841	841	473365,91	1313180,7
842	842	473361,22	1313179,71
843	843	473360,47	1313179,16
844	844	473350,76	1313177,08
845	845	473348,43	1313188,55
846	846	473348,42	1313188,58
847	847	473348,42	1313188,59
848	848	473345,16	1313203,04
849	849	473339,71	1313235,65
850	850	473339,47	1313236,32
851	851	473337,74	1313237,32
852	852	473337,28	1313237,27
853	853	473230,75	1313212,04
854	854	473229,78	1313216,12
855	855	473214,65	1313293,71
856	856	473214,72	1313293,72
857	857	473235,59	1313296,96
858	858	473235,78	1313296,02
859	859	473236,01	1313295,42
860	860	473237,74	1313294,42
861	861	473238,15	1313294,46
862	862	473250,36	1313297
863	863	473250,62	1313296,85

864	864	473251,59	1313292,42
865	865	473251,81	1313291,85
866	866	473252,24	1313291,6
867	867	473253,18	1313287,29
868	868	473253,02	1313286,22
869	869	473254	1313281,7
870	870	473253,19	1313281,1
871	871	473252,97	1313279,67
872	872	473254,28	1313273,69
873	873	473254,5	1313273,12
874	874	473256,17	1313272,15
875	875	473257,16	1313267,66
876	876	473257,38	1313267,09
877	877	473257,66	1313266,93
878	878	473258,58	1313262,75
879	879	473258,56	1313262,74
880	880	473258,34	1313261,31
881	881	473259,37	1313256,6
882	882	473259,3	1313256,55
883	883	473256,54	1313255,94
884	884	473255,24	1313254,99
885	885	473255,02	1313253,56
886	886	473256,39	1313247,29
887	887	473256,61	1313246,72
888	888	473258,34	1313245,72
889	889	473258,77	1313245,77
890	890	473264,21	1313246,96
891	891	473264,64	1313246,71
892	892	473265,07	1313246,76
893	893	473269,33	1313247,69
894	894	473269,34	1313247,68
895	895	473271,07	1313246,68
896	896	473271,5	1313246,73
897	897	473277,63	1313248,07
898	898	473278,93	1313249,02
899	899	473279,1	1313250,1
900	900	473283,45	1313251,05
901	901	473284,1	1313251,52
902	902	473288,5	1313252,48
903	903	473289,41	1313251,96
904	904	473289,83	1313252,01
905	905	473294,19	1313252,95
906	906	473294,21	1313252,91
907	907	473295,94	1313251,91

908	908	473296,37	1313251,96
909	909	473302,36	1313253,27
910	910	473303,66	1313254,22
911	911	473303,77	1313254,9
912	912	473308,43	1313255,92
913	913	473309,45	1313256,66
914	914	473313,93	1313257,64
915	915	473314,52	1313257,3
916	916	473314,95	1313257,35
917	917	473319,17	1313258,26
918	918	473319,23	1313258,11
919	919	473320,96	1313257,11
920	920	473321,38	1313257,16
921	921	473327,45	1313258,48
922	922	473328,76	1313259,43
923	923	473328,88	1313260,21
924	924	473333,5	1313261,23
925	925	473334,07	1313261,64
926	926	473338,9	1313262,7
927	927	473339,61	1313262,29
928	928	473340,04	1313262,34
929	929	473344,53	1313263,32
930	930	473344,57	1313263,23
931	931	473346,3	1313262,23
932	932	473346,73	1313262,28
933	933	473352,76	1313263,6
934	934	473354,06	1313264,55
935	935	473354,21	1313265,52
936	936	473358,69	1313266,5
937	937	473359,34	1313266,98
938	938	473363,58	1313267,91
939	939	473364,46	1313267,4
940	940	473364,89	1313267,45
941	941	473369,6	1313268,48
942	942	473369,66	1313268,34
943	943	473371,39	1313267,34
944	944	473371,82	1313267,39
945	945	473378,14	1313268,77
946	946	473379,44	1313269,72
947	947	473379,57	1313270,57
948	948	473388,99	1313272,62
949	949	473390	1313272,04
950	950	473390,43	1313272,09
951	951	473393,44	1313272,75

952	952	473394,74	1313273,7
953	953	473394,96	1313275,13
954	954	473394,1	1313279,09
955	955	473398,24	1313280
956	956	473399,19	1313280,69
957	957	473399,54	1313280,77
958	958	473400,83	1313281,72
959	959	473401,05	1313283,15
960	960	473399,98	1313288,05
961	961	473400,17	1313289,31
962	962	473398,8	1313295,56
963	963	473398,58	1313296,13
964	964	473398,16	1313296,38
965	965	473396,96	1313301,86
966	966	473396,74	1313302,43
967	967	473395,42	1313303,19
968	968	473394,81	1313305,99
969	969	473395,68	1313306,63
970	970	473395,9	1313308,06
971	971	473394,77	1313313,24
972	972	473394,98	1313314,59
973	973	473393,61	1313320,87
974	974	473393,39	1313321,44
975	975	473392,98	1313321,68
976	976	473391,79	1313327,1
977	977	473391,57	1313327,67
978	978	473390,26	1313328,43
979	979	473389,62	1313331,32
980	980	473390,58	1313332,02
981	981	473390,8	1313333,45
982	982	473389,63	1313338,81
983	983	473389,81	1313339,99
984	984	473388,4	1313346,45
985	985	473388,18	1313347,02
986	986	473387,68	1313347,31
987	987	473386,5	1313352,69
988	988	473386,28	1313353,26
989	989	473384,55	1313354,26
990	990	473382,82	1313353,26
991	991	473382,6	1313351,83
992	992	473383,99	1313345,47
993	993	473384,21	1313344,9
994	994	473384,71	1313344,61
995	995	473385,67	1313340,22

996	996	473385,49	1313339,04
997	997	473386,51	1313334,38
998	998	473385,55	1313333,68
999	999	473385,33	1313332,25
1000	1000	473386,7	1313325,98
1001	1001	473386,92	1313325,41
1002	1002	473388,24	1313324,65
1003	1003	473389,28	1313319,91
1004	1004	473389,5	1313319,34
1005	1005	473389,9	1313319,11
1006	1006	473390,81	1313314,97
1007	1007	473390,6	1313313,62
1008	1008	473391,62	1313308,95
1009	1009	473390,74	1313308,31
1010	1010	473390,52	1313306,88
1011	1011	473391,87	1313300,74
1012	1012	473392,09	1313300,17
1013	1013	473393,4	1313299,41
1014	1014	473394,45	1313294,61
1015	1015	473394,67	1313294,04
1016	1016	473395,1	1313293,79
1017	1017	473396,01	1313289,62
1018	1018	473395,82	1313288,36
1019	1019	473396,77	1313283,99
1020	1020	473396,34	1313283,68
1021	1021	473391,29	1313282,57
1022	1022	473389,99	1313281,62
1023	1023	473389,77	1313280,19
1024	1024	473390,59	1313276,4
1025	1025	473389,82	1313276,85
1026	1026	473389,39	1313276,8
1027	1027	473376,97	1313274,09
1028	1028	473375,67	1313273,14
1029	1029	473375,54	1313272,29
1030	1030	473372,86	1313271,71
1031	1031	473372,8	1313271,85
1032	1032	473371,07	1313272,85
1033	1033	473370,64	1313272,8
1034	1034	473365,18	1313271,6
1035	1035	473364,3	1313272,11
1036	1036	473363,87	1313272,06
1037	1037	473357,76	1313270,72
1038	1038	473357,11	1313270,25
1039	1039	473351,57	1313269,03

1040	1040	473350,27	1313268,08
1041	1041	473350,12	1313267,11
1042	1042	473347,75	1313266,59
1043	1043	473347,71	1313266,69
1044	1044	473345,98	1313267,69
1045	1045	473345,55	1313267,64
1046	1046	473340,18	1313266,46
1047	1047	473339,48	1313266,87
1048	1048	473339,05	1313266,82
1049	1049	473332,58	1313265,41
1050	1050	473332,01	1313265
1051	1051	473326,3	1313263,74
1052	1052	473325	1313262,79
1053	1053	473324,88	1313262,01
1054	1054	473322,42	1313261,47
1055	1055	473322,36	1313261,63
1056	1056	473320,63	1313262,63
1057	1057	473320,2	1313262,58
1058	1058	473315	1313261,45
1059	1059	473314,41	1313261,79
1060	1060	473313,98	1313261,74
1061	1061	473307,46	1313260,32
1062	1062	473306,44	1313259,58
1063	1063	473301,22	1313258,43
1064	1064	473299,92	1313257,48
1065	1065	473299,81	1313256,8
1066	1066	473297,38	1313256,27
1067	1067	473297,36	1313256,31
1068	1068	473295,63	1313257,31
1069	1069	473295,21	1313257,26
1070	1070	473290,15	1313256,17
1071	1071	473289,24	1313256,69
1072	1072	473288,81	1313256,64
1073	1073	473282,52	1313255,27
1074	1074	473281,87	1313254,8
1075	1075	473276,41	1313253,6
1076	1076	473275,11	1313252,65
1077	1077	473274,94	1313251,57
1078	1078	473272,51	1313251,04
1079	1079	473272,5	1313251,05
1080	1080	473270,77	1313252,05
1081	1081	473270,34	1313252
1082	1082	473264,99	1313250,83
1083	1083	473264,56	1313251,08

1084	1084	473264,13	1313251,03
1085	1085	473259,87	1313250,1
1086	1086	473259,35	1313252,46
1087	1087	473260,97	1313252,82
1088	1088	473261,7	1313253,35
1089	1089	473262,1	1313253,43
1090	1090	473263,41	1313254,39
1091	1091	473263,63	1313255,82
1092	1092	473262,53	1313260,84
1093	1093	473262,55	1313260,85
1094	1094	473262,77	1313262,28
1095	1095	473261,39	1313268,59
1096	1096	473261,17	1313269,16
1097	1097	473260,89	1313269,32
1098	1098	473259,67	1313274,87
1099	1099	473259,45	1313275,44
1100	1100	473257,78	1313276,41
1101	1101	473257,25	1313278,81
1102	1102	473258,06	1313279,41
1103	1103	473258,28	1313280,84
1104	1104	473257,14	1313286,1
1105	1105	473257,3	1313287,17
1106	1106	473255,94	1313293,38
1107	1107	473255,72	1313293,95
1108	1108	473255,29	1313294,2
1109	1109	473254,14	1313299,47
1110	1110	473253,92	1313300,04
1111	1111	473252,19	1313301,04
1112	1112	473251,77	1313300,99
1113	1113	473251,16	1313300,86
1114	1114	473250,72	1313301,12
1115	1115	473250,31	1313301,08
1116	1116	473239,3	1313298,79
1117	1117	473239,13	1313299,63
1118	1118	473238,9	1313300,23
1119	1119	473237,17	1313301,23
1120	1120	473236,86	1313301,21
1121	1121	473222,14	1313298,92
1122	1122	473245,1	1313315,89
1123	1123	473254,35	1313319,3
1124	1124	473255,39	1313320,18
1125	1125	473255,66	1313321,2
1126	1126	473255,57	1313329,33
1127	1127	473257,81	1313330,27

1128	1128	473258,76	1313331,11
1129	1129	473258,99	1313332,52
1130	1130	473256,42	1313344,9
1131	1131	473256,19	1313345,49
1132	1132	473256,18	1313345,52
1133	1133	473252,47	1313351,72
1134	1134	473250,75	1313352,69
1135	1135	473250,27	1313352,63
1136	1136	473204,28	1313341,36
1137	1137	473200,9	1313363,47
1138	1138	473201,41	1313383,37
1139	1139	473319,16	1313407,13
1140	1140	473319,21	1313407,14
1141	1141	473378,98	1313421,01
1142	1142	473380,36	1313420,64
1143	1143	473382,4	1313420,85
1144	1144	473392,94	1313423,05
1145	1145	473395,9	1313424,18
1146	1146	473399,56	1313427,84
1147	1147	473400,9	1313432,84
1148	1148	473400,72	1313434,72
1149	1149	473398,41	1313446,76
1150	1150	473397,25	1313449,88
1151	1151	473393,59	1313453,54
1152	1152	473388,59	1313454,88
1153	1153	473386,54	1313454,67
1154	1154	473375,99	1313452,46
1155	1155	473373,04	1313451,33
1156	1156	473369,38	1313447,67
1157	1157	473368,04	1313442,67
1158	1158	473368,22	1313440,78
1159	1159	473370,54	1313428,75
1160	1160	473371,7	1313425,64
1161	1161	473373,5	1313423,84
1162	1162	473318,34	1313411,04
1163	1163	473199,05	1313386,98
1164	1164	473197,72	1313386,02
1165	1165	473197,45	1313385,07
1166	1166	473196,94	1313364,94
1167	1167	473154,11	1313354,91
1168	1168	473114,69	1313345,73
1169	1169	473109,51	1313366,17
1170	1170	473109,3	1313366,68
1171	1171	473107,57	1313367,68

1172	1172	473107,14	1313367,63
1173	1173	473009,33	1313346,01
1174	1174	473007,84	1313353,93
1175	1175	473007,83	1313353,94
1176	1176	473005,23	1313367,54
1177	1177	473005,22	1313367,58
1178	1178	473005,22	1313367,6
1179	1179	473004,09	1313372,6
1180	1180	473005,07	1313373,32
1181	1181	473005,29	1313374,76
1182	1182	473003,84	1313381,12
1183	1183	473003,62	1313381,68
1184	1184	473001,89	1313382,68
1185	1185	473001,81	1313382,67
1186	1186	472998,49	1313397,3
1187	1187	472999,54	1313398,08
1188	1188	472999,76	1313399,52
1189	1189	472998,27	1313406,1
1190	1190	472998,05	1313406,66
1191	1191	472996,32	1313407,66
1192	1192	472996,24	1313407,65
1193	1193	472992,9	1313422,37
1194	1194	472993,78	1313423,02
1195	1195	472994	1313424,46
1196	1196	472992,5	1313431,07
1197	1197	472992,28	1313431,63
1198	1198	472990,55	1313432,63
1199	1199	472990,53	1313432,63
1200	1200	472989,51	1313437,08
1201	1201	472989,29	1313437,63
1202	1202	472987,56	1313438,63
1203	1203	472987,15	1313438,59
1204	1204	472970,43	1313435,08
1205	1205	472967,56	1313436,76
1206	1206	472966,55	1313437,03
1207	1207	472966,13	1313436,99
1208	1208	472959,75	1313435,63
1209	1209	472958,44	1313434,67
1210	1210	472958,26	1313433,51
1211	1211	472955,55	1313432,93
1212	1212	472955,46	1313433,17
1213	1213	472953,73	1313434,17
1214	1214	472953,31	1313434,13
1215	1215	472934,92	1313430,21

1216	1216	472933,61	1313429,25
1217	1217	472933,38	1313427,84
1218	1218	472933,43	1313427,6
1219	1219	472930,52	1313426,94
1220	1220	472930,49	1313427,12
1221	1221	472930,26	1313427,71
1222	1222	472928,53	1313428,71
1223	1223	472928,11	1313428,67
1224	1224	472909,73	1313424,75
1225	1225	472908,42	1313423,79
1226	1226	472908,27	1313422,83
1227	1227	472905,58	1313422,26
1228	1228	472905,51	1313422,43
1229	1229	472903,78	1313423,43
1230	1230	472903,36	1313423,39
1231	1231	472884,54	1313419,38
1232	1232	472883,23	1313418,42
1233	1233	472883,08	1313417,5
1234	1234	472880,33	1313416,91
1235	1235	472880,24	1313417,15
1236	1236	472878,51	1313418,15
1237	1237	472878,09	1313418,11
1238	1238	472873,59	1313417,14
1239	1239	472871,41	1313427,37
1240	1240	472869,41	1313436,74
1241	1241	472873,38	1313437,84
1242	1242	472874,58	1313438,77
1243	1243	472874,8	1313440,22
1244	1244	472871,42	1313454,76
1245	1245	472863,32	1313491,23
1246	1246	472858,54	1313515,63
1247	1247	472874,24	1313518,34
1248	1248	472875,63	1313519,31
1249	1249	472875,88	1313520,56
1250	1250	472873,76	1313537,31
1251	1251	472873,74	1313537,45
1252	1252	472870,14	1313555,71
1253	1253	472869,91	1313556,32
1254	1254	472868,18	1313557,32
1255	1255	472867,73	1313557,27
1256	1256	472851,03	1313553,39
1257	1257	472847,04	1313573,24
1258	1258	472846,81	1313573,85
1259	1259	472845,08	1313574,85

1260	1260	472844,66	1313574,81
1261	1261	472753,41	1313555,32
1262	1262	472752,1	1313554,36
1263	1263	472751,87	1313552,95
1264	1264	472759,32	1313517,61
1265	1265	472754,97	1313516,62
1266	1266	472753,84	1313523,51
1267	1267	472753,97	1313523,61
1268	1268	472754,21	1313524,97
1269	1269	472753,62	1313528,18
1270	1270	472754,19	1313528,59
1271	1271	472754,42	1313530
1272	1272	472752,94	1313537,05
1273	1273	472752,71	1313537,64
1274	1274	472751,42	1313538,39
1275	1275	472750,29	1313543,83
1276	1276	472750,06	1313544,42
1277	1277	472748,34	1313545,41
1278	1278	472747,81	1313547,95
1279	1279	472748,44	1313548,4
1280	1280	472748,67	1313549,81
1281	1281	472747,94	1313553,31
1282	1282	472748,7	1313553,86
1283	1283	472748,93	1313555,25
1284	1284	472747,61	1313561,93
1285	1285	472747,38	1313562,54
1286	1286	472745,84	1313563,43
1287	1287	472744,81	1313568,42
1288	1288	472744,58	1313569,01
1289	1289	472742,85	1313570,01
1290	1290	472742,44	1313569,97
1291	1291	472734,93	1313568,41
1292	1292	472734,55	1313570,27
1293	1293	472734,32	1313570,87
1294	1294	472732,59	1313571,87
1295	1295	472732,18	1313571,83
1296	1296	472721,8	1313569,67
1297	1297	472721,79	1313569,7
1298	1298	472720,06	1313570,7
1299	1299	472719,65	1313570,66
1300	1300	472713,8	1313569,42
1301	1301	472712,48	1313568,46
1302	1302	472712,37	1313567,79
1303	1303	472697,35	1313564,67

1304	1304	472695,66	1313565,64
1305	1305	472695,25	1313565,6
1306	1306	472689,27	1313564,36
1307	1307	472687,95	1313563,4
1308	1308	472687,84	1313562,72
1309	1309	472673,11	1313559,66
1310	1310	472673,1	1313559,68
1311	1311	472671,37	1313560,68
1312	1312	472670,96	1313560,64
1313	1313	472665,05	1313559,41
1314	1314	472663,73	1313558,45
1315	1315	472663,58	1313557,53
1316	1316	472648,71	1313554,43
1317	1317	472648,7	1313554,46
1318	1318	472646,97	1313555,46
1319	1319	472646,56	1313555,42
1320	1320	472640,5	1313554,16
1321	1321	472639,18	1313553,2
1322	1322	472639,05	1313552,44
1323	1323	472623,27	1313549,22
1324	1324	472622,38	1313553,98
1325	1325	472622,14	1313554,61
1326	1326	472620,41	1313555,61
1327	1327	472618,68	1313554,61
1328	1328	472618,44	1313553,24
1329	1329	472619,71	1313546,48
1330	1330	472619,95	1313545,85
1331	1331	472621,68	1313544,85
1332	1332	472622,08	1313544,89
1333	1333	472641,58	1313548,87
1334	1334	472642,91	1313549,83
1335	1335	472643,04	1313550,6
1336	1336	472645,52	1313551,12
1337	1337	472645,53	1313551,09
1338	1338	472647,26	1313550,09
1339	1339	472647,67	1313550,13
1340	1340	472666,18	1313553,98
1341	1341	472667,5	1313554,94
1342	1342	472667,65	1313555,86
1343	1343	472669,92	1313556,34
1344	1344	472669,93	1313556,32
1345	1345	472671,66	1313555,32
1346	1346	472672,07	1313555,36
1347	1347	472690,36	1313559,16

1348	1348	472691,68	1313560,12
1349	1349	472691,79	1313560,79
1350	1350	472694,24	1313561,3
1351	1351	472695,93	1313560,33
1352	1352	472696,34	1313560,37
1353	1353	472714,88	1313564,22
1354	1354	472716,2	1313565,18
1355	1355	472716,31	1313565,86
1356	1356	472718,62	1313566,35
1357	1357	472718,63	1313566,33
1358	1358	472720,36	1313565,33
1359	1359	472720,77	1313565,37
1360	1360	472731,04	1313567,5
1361	1361	472731,42	1313565,64
1362	1362	472731,65	1313565,04
1363	1363	472733,38	1313564,04
1364	1364	472733,79	1313564,08
1365	1365	472741,3	1313565,64
1366	1366	472742,29	1313560,84
1367	1367	472742,52	1313560,25
1368	1368	472744,04	1313559,37
1369	1369	472744,68	1313556,15
1370	1370	472743,9	1313555,59
1371	1371	472743,67	1313554,18
1372	1372	472744,42	1313550,61
1373	1373	472743,79	1313550,16
1374	1374	472743,56	1313548,75
1375	1375	472744,82	1313542,69
1376	1376	472745,05	1313542,1
1377	1377	472746,77	1313541,11
1378	1378	472747,83	1313535,98
1379	1379	472748,06	1313535,39
1380	1380	472749,36	1313534,64
1381	1381	472750,17	1313530,75
1382	1382	472749,64	1313530,36
1383	1383	472749,4	1313529
1384	1384	472750,03	1313525,57
1385	1385	472749,92	1313525,49
1386	1386	472749,68	1313524,17
1387	1387	472751,06	1313515,75
1388	1388	472735,91	1313512,44
1389	1389	472646,13	1313492,98
1390	1390	472644,82	1313492,03
1391	1391	472644,6	1313490,6

1392	1392	472645,85	1313484,99
1393	1393	472645,87	1313484,91
1394	1394	472648,66	1313474,3
1395	1395	472660,99	1313414,75
1396	1396	472683,26	1313304,22
1397	1397	472681,72	1313303,91
1398	1398	472678,72	1313302,77
1399	1399	472675,06	1313299,11
1400	1400	472674,83	1313298,24
1401	1401	472664,41	1313296,35
1402	1402	472663,04	1313295,38
1403	1403	472663,04	1313293,38
1404	1404	472664,77	1313292,38
1405	1405	472665,13	1313292,41
1406	1406	472673,73	1313293,97
1407	1407	472673,94	1313292,02
1408	1408	472675,55	1313284,47
1409	1409	472676,67	1313281,56
1410	1410	472677,11	1313281,12
1411	1411	472670,28	1313279,39
1412	1412	472669,04	1313278,45
1413	1413	472668,79	1313277,17
1414	1414	472669,52	1313272
1415	1415	472658,01	1313269,26
1416	1416	472656,74	1313268,31
1417	1417	472656,51	1313266,91
1418	1418	472659,85	1313250,64
1419	1419	472637,04	1313245,26
1420	1420	472512,98	1313219,35
1421	1421	472486,25	1313214,63
1422	1422	472484,87	1313213,66
1423	1423	472484,62	1313212,39
1424	1424	472485,56	1313205,57
1425	1425	472498,09	1313114,11
1426	1426	472494,47	1313113,62
1427	1427	472493,01	1313112,64
1428	1428	472492,78	1313111,23
1429	1429	472505,33	1313051,98
1430	1430	472505,56	1313051,39
1431	1431	472507,29	1313050,39
1432	1432	472507,53	1313050,4
1433	1433	472507,89	1313050,45
1434	1434	472516,08	1313012,74
1435	1435	472508,62	1313011,25

1436	1436	472507,28	1313010,29
1437	1437	472507,28	1313008,29
1	1	472509,01	1313007,29
1438	1438	472759,25	1312937,59
1439	1439	472759,67	1312937,63
1440	1440	472765,21	1312938,82
1441	1441	472765,87	1312938,44
1442	1442	472766,29	1312938,48
1443	1443	472770,9	1312939,47
1444	1444	472770,91	1312939,45
1445	1445	472772,64	1312938,45
1446	1446	472773,06	1312938,49
1447	1447	472779,4	1312939,84
1448	1448	472780,71	1312940,8
1449	1449	472780,84	1312941,6
1450	1450	472785,51	1312942,59
1451	1451	472786,69	1312943,45
1452	1452	472790,79	1312944,33
1453	1453	472791,49	1312943,93
1454	1454	472791,9	1312943,97
1455	1455	472797,07	1312945,07
1456	1456	472798,64	1312944,16
1457	1457	472799,06	1312944,2
1458	1458	472805,44	1312945,56
1459	1459	472806,75	1312946,52
1460	1460	472806,88	1312947,33
1461	1461	472811,6	1312948,33
1462	1462	472812,69	1312949,12
1463	1463	472816,88	1312950,01
1464	1464	472817,61	1312949,59
1465	1465	472818,03	1312949,63
1466	1466	472822,36	1312950,56
1467	1467	472822,38	1312950,51
1468	1468	472824,11	1312949,51
1469	1469	472824,52	1312949,55
1470	1470	472830,94	1312950,91
1471	1471	472832,26	1312951,87
1472	1472	472832,41	1312952,8
1473	1473	472837,06	1312953,79
1474	1474	472838,34	1312954,73
1475	1475	472842,23	1312955,56
1476	1476	472843,13	1312955,04
1477	1477	472843,55	1312955,08

1478	1478	472848,46	1312956,13
1479	1479	472850,07	1312955,2
1480	1480	472850,49	1312955,24
1481	1481	472856,98	1312956,62
1482	1482	472858,29	1312957,58
1483	1483	472858,43	1312958,44
1484	1484	472863,12	1312959,43
1485	1485	472864,25	1312960,25
1486	1486	472868,33	1312961,11
1487	1487	472869,13	1312960,65
1488	1488	472869,55	1312960,69
1489	1489	472874,44	1312961,74
1490	1490	472875,89	1312960,9
1491	1491	472876,31	1312960,94
1492	1492	472882,75	1312962,31
1493	1493	472884,06	1312963,27
1494	1494	472884,16	1312963,87
1495	1495	472889	1312964,9
1496	1496	472890,01	1312965,64
1497	1497	472893,69	1312966,42
1498	1498	472895,2	1312965,55
1499	1499	472895,62	1312965,59
1500	1500	472897,81	1312966,06
1501	1501	472898,56	1312965,63
1502	1502	472898,97	1312965,67
1503	1503	472899,74	1312965,83
1504	1504	472899,75	1312965,83
1505	1505	472903,45	1312966,62
1506	1506	472904,76	1312967,58
1507	1507	472904,76	1312969,58
1508	1508	472903,03	1312970,58
1509	1509	472902,61	1312970,54
1510	1510	472900,87	1312970,16
1511	1511	472900,33	1312972,7
1512	1512	472904,54	1312973,59
1513	1513	472905,85	1312974,55
1514	1514	472906,08	1312975,97
1515	1515	472905	1312981,03
1516	1516	472905,23	1312982,44
1517	1517	472903,91	1312988,67
1518	1518	472903,68	1312989,26
1519	1519	472903,02	1312989,64
1520	1520	472901,89	1312994,93
1521	1521	472901,66	1312995,51

1522	1522	472899,95	1312996,5
1523	1523	472899,4	1312999,11
1524	1524	472900,35	1312999,81
1525	1525	472900,58	1313001,23
1526	1526	472899,51	1313006,24
1527	1527	472899,63	1313006,33
1528	1528	472899,86	1313007,75
1529	1529	472898,51	1313014,1
1530	1530	472898,28	1313014,68
1531	1531	472897,63	1313015,06
1532	1532	472896,53	1313020,26
1533	1533	472896,3	1313020,84
1534	1534	472894,57	1313021,84
1535	1535	472894,14	1313021,79
1536	1536	472891,69	1313021,26
1537	1537	472890,28	1313026,97
1538	1538	472908,6	1313032,56
1539	1539	472979,75	1313047,94
1540	1540	472979,8	1313047,95
1541	1541	473022,93	1313058,37
1542	1542	473093,49	1313074,54
1543	1543	473118,62	1313078,01
1544	1544	473118,75	1313078,03
1545	1545	473123,74	1313079,06
1546	1546	473125,07	1313080,02
1547	1547	473125,29	1313081,45
1548	1548	473123,69	1313088,82
1549	1549	473152,22	1313094,34
1550	1550	473150,96	1313093,43
1551	1551	473150,71	1313092,15
1552	1552	473153,03	1313075,5
1553	1553	473153,28	1313074,78
1554	1554	473155,01	1313073,78
1555	1555	473155,41	1313073,82
1556	1556	473162,93	1313075,34
1557	1557	473162,95	1313075,34
1558	1558	473175,28	1313077,96
1559	1559	473176,37	1313073,23
1560	1560	473176,59	1313072,68
1561	1561	473176,78	1313072,57
1562	1562	473177,78	1313068,11
1563	1563	473177,6	1313066,93
1564	1564	473178,66	1313062,21
1565	1565	473177,96	1313061,7

1566	1566	473177,74	1313060,26
1567	1567	473179,12	1313054,09
1568	1568	473179,34	1313053,53
1569	1569	473180,94	1313052,61
1570	1570	473181,99	1313047,89
1571	1571	473182,16	1313047,44
1572	1572	473183,27	1313042,47
1573	1573	473183,14	1313041,6
1574	1574	473184,15	1313037,07
1575	1575	473183,38	1313036,5
1576	1576	473183,37	1313036,45
1577	1577	473181,08	1313035,93
1578	1578	473179,79	1313034,98
1579	1579	473179,57	1313033,54
1580	1580	473180,57	1313029,08
1581	1581	473180,79	1313028,52
1582	1582	473182,52	1313027,52
1583	1583	473182,96	1313027,57
1584	1584	473188,05	1313028,71
1585	1585	473189,16	1313028,07
1586	1586	473189,6	1313028,12
1587	1587	473194,21	1313029,15
1588	1588	473195,7	1313028,29
1589	1589	473196,13	1313028,34
1590	1590	473202,56	1313029,77
1591	1591	473203,86	1313030,72
1592	1592	473203,97	1313031,42
1593	1593	473208,43	1313032,42
1594	1594	473209,64	1313033,31
1595	1595	473213,51	1313034,17
1596	1596	473214,28	1313033,73
1597	1597	473214,71	1313033,78
1598	1598	473219,13	1313034,76
1599	1599	473219,16	1313034,7
1600	1600	473220,89	1313033,7
1601	1601	473221,33	1313033,75
1602	1602	473227,65	1313035,16
1603	1603	473228,94	1313036,11
1604	1604	473229,05	1313036,85
1605	1605	473233,47	1313037,84
1606	1606	473234,76	1313038,79
1607	1607	473234,76	1313038,8
1608	1608	473238,25	1313039,58
1609	1609	473239,17	1313039,05

1610	1610	473239,61	1313039,1
1611	1611	473244,49	1313040,19
1612	1612	473245,98	1313039,33
1613	1613	473246,42	1313039,38
1614	1614	473252,86	1313040,82
1615	1615	473254,15	1313041,77
1616	1616	473254,3	1313042,72
1617	1617	473258,64	1313043,69
1618	1618	473259,93	1313044,64
1619	1619	473259,93	1313044,65
1620	1620	473263,14	1313045,36
1621	1621	473264,48	1313044,59
1622	1622	473264,92	1313044,64
1623	1623	473269,27	1313045,61
1624	1624	473269,28	1313045,59
1625	1625	473271,01	1313044,59
1626	1626	473271,45	1313044,64
1627	1627	473277,89	1313046,08
1628	1628	473279,18	1313047,03
1629	1629	473279,34	1313048,08
1630	1630	473283,65	1313049,05
1631	1631	473284,94	1313050
1632	1632	473284,96	1313050,13
1633	1633	473289,6	1313051,17
1634	1634	473290,89	1313052,12
1635	1635	473291,11	1313053,53
1636	1636	473293,43	1313054,05
1637	1637	473293,91	1313051,93
1638	1638	473294,13	1313051,37
1639	1639	473295,86	1313050,37
1640	1640	473296,3	1313050,42
1641	1641	473302,52	1313051,81
1642	1642	473303,81	1313052,76
1643	1643	473303,97	1313053,82
1644	1644	473308,48	1313054,83
1645	1645	473309,14	1313055,31
1646	1646	473314,73	1313056,56
1647	1647	473316,03	1313057,51
1648	1648	473316,25	1313058,95
1649	1649	473315,82	1313060,86
1650	1650	473316,77	1313061,07
1651	1651	473318,06	1313062,02
1652	1652	473318,06	1313062,03
1653	1653	473321,67	1313062,84

1654	1654	473322,77	1313063,65
1655	1655	473323,58	1313063,83
1656	1656	473324,88	1313064,78
1657	1657	473325,1	1313066,22
1658	1658	473324,16	1313070,41
1659	1659	473324,28	1313070,5
1660	1660	473324,5	1313071,94
1661	1661	473323,01	1313078,59
1662	1662	473322,79	1313079,15
1663	1663	473321,86	1313079,69
1664	1664	473320,74	1313084,71
1665	1665	473320,52	1313085,28
1666	1666	473318,82	1313086,26
1667	1667	473318,32	1313088,47
1668	1668	473319,31	1313089,2
1669	1669	473319,53	1313090,64
1670	1670	473318,36	1313095,87
1671	1671	473318,51	1313095,98
1672	1672	473318,73	1313097,42
1673	1673	473317,74	1313101,84
1674	1674	473317,52	1313102,4
1675	1675	473315,79	1313103,4
1676	1676	473315,36	1313103,35
1677	1677	473314,68	1313103,2
1678	1678	473313,38	1313102,25
1679	1679	473313,38	1313100,25
1680	1680	473314,09	1313099,84
1681	1681	473314,52	1313097,94
1682	1682	473314,37	1313097,83
1683	1683	473314,15	1313096,39
1684	1684	473315,23	1313091,57
1685	1685	473314,24	1313090,84
1686	1686	473314,02	1313089,4
1687	1687	473315,34	1313083,5
1688	1688	473315,56	1313082,94
1689	1689	473317,26	1313081,96
1690	1690	473318,25	1313077,52
1691	1691	473318,47	1313076,95
1692	1692	473319,4	1313076,41
1693	1693	473320,29	1313072,45
1694	1694	473320,17	1313072,36
1695	1695	473319,95	1313070,92
1696	1696	473320,76	1313067,3
1697	1697	473320,68	1313067,28

1698	1698	473319,56	1313066,47
1699	1699	473315,75	1313065,61
1700	1700	473314,46	1313064,66
1701	1701	473314,46	1313064,65
1702	1702	473312,99	1313064,32
1703	1703	473311,7	1313063,37
1704	1704	473311,48	1313061,93
1705	1705	473311,91	1313060,03
1706	1706	473307,53	1313059,05
1707	1707	473306,86	1313058,57
1708	1708	473301,28	1313057,31
1709	1709	473299,99	1313056,36
1710	1710	473299,83	1313055,31
1711	1711	473297,38	1313054,76
1712	1712	473296,9	1313056,88
1713	1713	473296,68	1313057,44
1714	1714	473294,95	1313058,44
1715	1715	473294,51	1313058,39
1716	1716	473288,28	1313057
1717	1717	473286,99	1313056,05
1718	1718	473286,77	1313054,64
1719	1719	473282,6	1313053,7
1720	1720	473281,31	1313052,75
1721	1721	473281,29	1313052,62
1722	1722	473276,65	1313051,58
1723	1723	473275,36	1313050,63
1724	1724	473275,2	1313049,58
1725	1725	473272,44	1313048,96
1726	1726	473272,43	1313048,98
1727	1727	473270,7	1313049,98
1728	1728	473270,26	1313049,93
1729	1729	473265,58	1313048,89
1730	1730	473264,24	1313049,66
1731	1731	473263,8	1313049,61
1732	1732	473257,62	1313048,23
1733	1733	473256,33	1313047,28
1734	1734	473256,33	1313047,27
1735	1735	473251,64	1313046,22
1736	1736	473250,35	1313045,27
1737	1737	473250,2	1313044,32
1738	1738	473247,2	1313043,65
1739	1739	473245,72	1313044,51
1740	1740	473245,28	1313044,46
1741	1741	473239,92	1313043,27

1742	1742	473239	1313043,8
1743	1743	473238,56	1313043,75
1744	1744	473232,45	1313042,38
1745	1745	473231,16	1313041,43
1746	1746	473231,16	1313041,42
1747	1747	473226,47	1313040,37
1748	1748	473225,18	1313039,42
1749	1749	473225,07	1313038,68
1750	1750	473222,33	1313038,07
1751	1751	473222,3	1313038,13
1752	1752	473220,57	1313039,13
1753	1753	473220,14	1313039,08
1754	1754	473214,91	1313037,92
1755	1755	473214,14	1313038,36
1756	1756	473213,71	1313038,31
1757	1757	473207,42	1313036,91
1758	1758	473206,2	1313036,02
1759	1759	473201,41	1313034,95
1760	1760	473200,12	1313034
1761	1761	473200,01	1313033,3
1762	1762	473196,93	1313032,61
1763	1763	473195,44	1313033,47
1764	1764	473195	1313033,42
1765	1765	473190,07	1313032,32
1766	1766	473188,96	1313032,96
1767	1767	473188,52	1313032,91
1768	1768	473184,03	1313031,91
1769	1769	473183,91	1313032,47
1770	1770	473185,7	1313032,87
1771	1771	473186,99	1313033,82
1772	1772	473187,01	1313033,92
1773	1773	473188,21	1313034,81
1774	1774	473188,43	1313036,25
1775	1775	473187,22	1313041,68
1776	1776	473187,35	1313042,55
1777	1777	473185,96	1313048,78
1778	1778	473185,79	1313049,22
1779	1779	473184,44	1313055,28
1780	1780	473184,22	1313055,85
1781	1781	473182,62	1313056,78
1782	1782	473182,01	1313059,48
1783	1783	473182,71	1313059,99
1784	1784	473182,93	1313061,43
1785	1785	473181,74	1313066,73

1786	1786	473181,92	1313067,91
1787	1787	473180,52	1313074,15
1788	1788	473180,3	1313074,71
1789	1789	473180,11	1313074,82
1790	1790	473178,81	1313080,49
1791	1791	473178,59	1313081,04
1792	1792	473176,86	1313082,04
1793	1793	473176,52	1313082,01
1794	1794	473175,92	1313081,91
1795	1795	473175,62	1313082,08
1796	1796	473175,2	1313082,04
1797	1797	473162,12	1313079,26
1798	1798	473156,7	1313078,16
1799	1799	473154,93	1313090,86
1800	1800	473163,79	1313092,72
1801	1801	473165,11	1313093,68
1802	1802	473165,35	1313095,04
1803	1803	473164,67	1313098,77
1804	1804	473159,77	1313125,62
1805	1805	473159,4	1313127,63
1806	1806	473178,98	1313173,45
1807	1807	473181,25	1313178,59
1808	1808	473193,32	1313181
1809	1809	473193,74	1313180,76
1810	1810	473194,7	1313176,41
1811	1811	473194,92	1313175,84
1812	1812	473195,07	1313175,75
1813	1813	473196,16	1313170,81
1814	1814	473196,06	1313170,11
1815	1815	473197,1	1313165,36
1816	1816	473196,38	1313164,83
1817	1817	473196,16	1313163,4
1818	1818	473197,52	1313157,25
1819	1819	473197,74	1313156,68
1820	1820	473199,3	1313155,78
1821	1821	473200,37	1313150,94
1822	1822	473200,59	1313150,37
1823	1823	473200,75	1313150,27
1824	1824	473201,87	1313145,2
1825	1825	473201,79	1313144,67
1826	1826	473202,83	1313139,96
1827	1827	473201,99	1313139,34
1828	1828	473201,77	1313137,91
1829	1829	473203,15	1313131,68

1830	1830	473203,37	1313131,11
1831	1831	473205,01	1313130,16
1832	1832	473206,04	1313125,51
1833	1833	473206,26	1313124,94
1834	1834	473206,47	1313124,82
1835	1835	473207,52	1313120,06
1836	1836	473207,4	1313119,25
1837	1837	473208,42	1313114,6
1838	1838	473207,6	1313114
1839	1839	473207,38	1313112,57
1840	1840	473208,76	1313106,29
1841	1841	473208,98	1313105,72
1842	1842	473210,71	1313104,72
1843	1843	473211,14	1313104,77
1844	1844	473212,23	1313105,01
1845	1845	473212,84	1313102,18
1846	1846	473211,98	1313101,55
1847	1847	473211,98	1313099,55
1848	1848	473213,71	1313098,55
1849	1849	473214,14	1313098,6
1850	1850	473215,61	1313098,92
1851	1851	473216,91	1313099,87
1852	1852	473217,13	1313101,3
1853	1853	473215,7	1313107,82
1854	1854	473215,48	1313108,39
1855	1855	473213,75	1313109,39
1856	1856	473213,32	1313109,34
1857	1857	473212,23	1313109,1
1858	1858	473211,66	1313111,72
1859	1859	473212,48	1313112,32
1860	1860	473212,7	1313113,75
1861	1861	473211,47	1313119,36
1862	1862	473211,59	1313120,17
1863	1863	473210,21	1313126,43
1864	1864	473209,99	1313127
1865	1865	473209,78	1313127,12
1866	1866	473208,51	1313132,87
1867	1867	473208,29	1313133,44
1868	1868	473206,64	1313134,39
1869	1869	473206,06	1313137,04
1870	1870	473206,9	1313137,66
1871	1871	473207,12	1313139,09
1872	1872	473205,8	1313145,05
1873	1873	473205,88	1313145,58

1874	1874	473204,5	1313151,85
1875	1875	473204,28	1313152,42
1876	1876	473204,12	1313152,52
1877	1877	473202,81	1313158,42
1878	1878	473202,59	1313158,99
1879	1879	473201,03	1313159,89
1880	1880	473200,43	1313162,59
1881	1881	473201,15	1313163,12
1882	1882	473201,37	1313164,55
1883	1883	473200,1	1313170,33
1884	1884	473200,21	1313171,03
1885	1885	473198,82	1313177,31
1886	1886	473198,6	1313177,88
1887	1887	473198,45	1313177,97
1888	1888	473197,23	1313183,49
1889	1889	473197,01	1313184,06
1890	1890	473195,28	1313185,06
1891	1891	473194,85	1313185,01
1892	1892	473194,15	1313184,86
1893	1893	473193,7	1313185,12
1894	1894	473193,31	1313185,08
1895	1895	473179,45	1313182,31
1896	1896	473178,11	1313181,35
1897	1897	473178,01	1313181,16
1898	1898	473175,32	1313175,06
1899	1899	473175,31	1313175,04
1900	1900	473155,49	1313128,65
1901	1901	473155,36	1313127,5
1902	1902	473155,48	1313126,84
1903	1903	473136,35	1313123,08
1904	1904	473135,37	1313128,36
1905	1905	473136,21	1313128,97
1906	1906	473136,44	1313130,39
1907	1907	473135,22	1313136,03
1908	1908	473135,37	1313136,93
1909	1909	473134,01	1313143,25
1910	1910	473133,78	1313143,83
1911	1911	473133,59	1313143,94
1912	1912	473132,35	1313149,76
1913	1913	473132,12	1313150,34
1914	1914	473130,56	1313151,24
1915	1915	473129,94	1313154,1
1916	1916	473130,83	1313154,75
1917	1917	473131,06	1313156,17

1918	1918	473129,84	1313161,83
1919	1919	473129,93	1313162,37
1920	1920	473128,56	1313168,75
1921	1921	473128,33	1313169,33
1922	1922	473128,14	1313169,44
1923	1923	473127,06	1313174,47
1924	1924	473126,83	1313175,05
1925	1925	473125,1	1313176,05
1926	1926	473123,37	1313175,05
1927	1927	473123,14	1313173,63
1928	1928	473124,38	1313167,86
1929	1929	473124,61	1313167,28
1930	1930	473124,8	1313167,17
1931	1931	473125,91	1313162,02
1932	1932	473125,82	1313161,48
1933	1933	473126,77	1313157,08
1934	1934	473125,88	1313156,43
1935	1935	473125,66	1313155,01
1936	1936	473127,04	1313148,62
1937	1937	473127,26	1313148,04
1938	1938	473128,82	1313147,14
1939	1939	473129,84	1313142,35
1940	1940	473130,07	1313141,77
1941	1941	473130,26	1313141,66
1942	1942	473131,28	1313136,92
1943	1943	473131,13	1313136,02
1944	1944	473132,16	1313131,25
1945	1945	473131,36	1313130,67
1946	1946	473131,12	1313129,3
1947	1947	473132,44	1313122,21
1948	1948	473116,25	1313118,1
1949	1949	473115,01	1313117,16
1950	1950	473114,77	1313115,8
1951	1951	473116,27	1313107,62
1952	1952	473116,51	1313106,98
1953	1953	473118,24	1313105,98
1954	1954	473119,97	1313106,98
1955	1955	473120,21	1313108,34
1956	1956	473119,04	1313114,68
1957	1957	473135,19	1313118,78
1958	1958	473156,2	1313122,91
1959	1959	473160,38	1313100
1960	1960	473120,92	1313092,35
1961	1961	473119,57	1313091,39

1962	1962	473119,35	1313089,96
1963	1963	473120,96	1313082,57
1964	1964	473118,01	1313081,96
1965	1965	473092,86	1313078,49
1966	1966	473092,68	1313078,46
1967	1967	473022,02	1313062,27
1968	1968	473022	1313062,26
1969	1969	472978,88	1313051,84
1970	1970	472907,68	1313036,45
1971	1971	472907,52	1313036,41
1972	1972	472887,31	1313030,24
1973	1973	472886,16	1313029,33
1974	1974	472885,95	1313027,85
1975	1975	472888,27	1313018,41
1976	1976	472888,48	1313017,89
1977	1977	472890,21	1313016,89
1978	1978	472890,64	1313016,94
1979	1979	472893,03	1313017,46
1980	1980	472893,95	1313013,12
1981	1981	472894,18	1313012,54
1982	1982	472894,83	1313012,17
1983	1983	472895,65	1313008,28
1984	1984	472895,53	1313008,19
1985	1985	472895,3	1313006,77
1986	1986	472896,29	1313002,17
1987	1987	472895,33	1313001,47
1988	1988	472895,1	1313000,05
1989	1989	472896,44	1312993,77
1990	1990	472896,67	1312993,19
1991	1991	472898,38	1312992,2
1992	1992	472899,34	1312987,7
1993	1993	472899,57	1312987,12
1994	1994	472900,23	1312986,74
1995	1995	472901,04	1312982,93
1996	1996	472901,03	1312982,92
1997	1997	472900,8	1312981,5
1998	1998	472901,75	1312977,09
1999	1999	472897,54	1312976,2
2000	2000	472896,23	1312975,24
2001	2001	472896	1312973,82
2002	2002	472896,83	1312969,94
2003	2003	472896,45	1312969,86
2004	2004	472894,95	1312970,73
2005	2005	472894,54	1312970,69

2006	2006	472888,06	1312969,32
2007	2007	472887,03	1312968,57
2008	2008	472881,66	1312967,43
2009	2009	472880,35	1312966,47
2010	2010	472880,25	1312965,87
2011	2011	472877,1	1312965,2
2012	2012	472875,65	1312966,04
2013	2013	472875,23	1312966
2014	2014	472869,79	1312964,84
2015	2015	472868,99	1312965,3
2016	2016	472868,57	1312965,26
2017	2017	472862,17	1312963,9
2018	2018	472861,06	1312963,08
2019	2019	472855,84	1312961,98
2020	2020	472854,52	1312961,02
2021	2021	472854,38	1312960,16
2022	2022	472851,41	1312959,53
2023	2023	472849,8	1312960,46
2024	2024	472849,38	1312960,42
2025	2025	472843,87	1312959,24
2026	2026	472842,97	1312959,76
2027	2027	472842,55	1312959,72
2028	2028	472836,09	1312958,34
2029	2029	472834,81	1312957,41
2030	2030	472829,79	1312956,34
2031	2031	472828,48	1312955,38
2032	2032	472828,33	1312954,45
2033	2033	472825,56	1312953,86
2034	2034	472825,54	1312953,91
2035	2035	472823,81	1312954,91
2036	2036	472823,39	1312954,87
2037	2037	472818,2	1312953,76
2038	2038	472817,48	1312954,18
2039	2039	472817,06	1312954,14
2040	2040	472810,65	1312952,78
2041	2041	472809,58	1312951,99
2042	2042	472804,31	1312950,88
2043	2043	472802,99	1312949,92
2044	2044	472802,86	1312949,1
2045	2045	472799,95	1312948,48
2046	2046	472798,38	1312949,39
2047	2047	472797,97	1312949,35
2048	2048	472792,07	1312948,1
2049	2049	472791,37	1312948,5

2050	2050	472790,95	1312948,46
2051	2051	472784,54	1312947,09
2052	2052	472783,36	1312946,23
2053	2053	472778,26	1312945,15
2054	2054	472776,95	1312944,19
2055	2055	472776,82	1312943,39
2056	2056	472774,09	1312942,8
2057	2057	472774,08	1312942,82
2058	2058	472772,35	1312943,82
2059	2059	472771,93	1312943,78
2060	2060	472766,41	1312942,6
2061	2061	472765,75	1312942,98
2062	2062	472765,33	1312942,94
2063	2063	472760,79	1312941,97
2064	2064	472760,64	1312942,69
2065	2065	472762,51	1312943,09
2066	2066	472763,36	1312943,71
2067	2067	472763,75	1312943,79
2068	2068	472765,06	1312944,75
2069	2069	472765,29	1312946,17
2070	2070	472761,21	1312965,34
2071	2071	472760,98	1312965,92
2072	2072	472759,37	1312966,85
2073	2073	472758,74	1312969,79
2074	2074	472759,4	1312970,27
2075	2075	472759,63	1312971,69
2076	2076	472758,49	1312977,02
2077	2077	472758,66	1312978,09
2078	2078	472757,34	1312984,31
2079	2079	472757,11	1312984,89
2080	2080	472756,81	1312985,07
2081	2081	472755,67	1312990,44
2082	2082	472755,44	1312991,02
2083	2083	472753,71	1312992,02
2084	2084	472753,29	1312991,98
2085	2085	472752,79	1312991,87
2086	2086	472752,48	1312992,05
2087	2087	472752,06	1312992,01
2088	2088	472739,24	1312989,27
2089	2089	472726	1312986,76
2090	2090	472724,27	1312991,94
2091	2091	472724,1	1312992,3
2092	2092	472723,01	1312992,93
2093	2093	472721,11	1313004,45

2094	2094	472720,87	1313005,13
2095	2095	472719,14	1313006,13
2096	2096	472719	1313006,11
2097	2097	472714,33	1313040,64
2098	2098	472714,08	1313041,37
2099	2099	472712,35	1313042,37
2100	2100	472711,86	1313042,31
2101	2101	472689,06	1313036,57
2102	2102	472687,82	1313035,63
2103	2103	472687,82	1313033,63
2104	2104	472689,55	1313032,63
2105	2105	472690,04	1313032,69
2106	2106	472710,67	1313037,88
2107	2107	472715,34	1313003,34
2108	2108	472715,59	1313002,61
2109	2109	472717,32	1313001,61
2110	2110	472717,52	1313001,64
2111	2111	472719,32	1312990,75
2112	2112	472719,56	1312990,07
2113	2113	472720,94	1312989,27
2114	2114	472722,76	1312983,83
2115	2115	472722,93	1312983,47
2116	2116	472724,66	1312982,47
2117	2117	472725,03	1312982,51
2118	2118	472740	1312985,35
2119	2119	472740,01	1312985,35
2120	2120	472740,05	1312985,35
2121	2121	472752,11	1312987,93
2122	2122	472753,07	1312983,39
2123	2123	472753,3	1312982,81
2124	2124	472753,6	1312982,63
2125	2125	472754,53	1312978,24
2126	2126	472754,36	1312977,17
2127	2127	472755,36	1312972,49
2128	2128	472754,71	1312972,01
2129	2129	472754,48	1312970,59
2130	2130	472755,84	1312964,19
2131	2131	472756,07	1312963,61
2132	2132	472757,68	1312962,68
2133	2133	472761,02	1312947,01
2134	2134	472760,74	1312946,81
2135	2135	472757,85	1312946,19
2136	2136	472756,54	1312945,23
2137	2137	472756,31	1312943,82

2138	2138	472757,29	1312939,18
2139	2139	472757,52	1312938,59
1438	1438	472759,25	1312937,59
2140	2140	473222,62	1313410,17
2141	2141	473223,07	1313410,22
2142	2142	473232,13	1313412,3
2143	2143	473233,41	1313413,25
2144	2144	473233,58	1313414,23
2145	2145	473236,25	1313414,76
2146	2146	473236,42	1313414,31
2147	2147	473238,15	1313413,31
2148	2148	473238,54	1313413,35
2149	2149	473257,44	1313417,11
2150	2150	473258,78	1313418,07
2151	2151	473258,94	1313419,03
2152	2152	473262,02	1313419,64
2153	2153	473262,11	1313419,4
2154	2154	473263,84	1313418,4
2155	2155	473264,23	1313418,44
2156	2156	473282,97	1313422,18
2157	2157	473284,31	1313423,14
2158	2158	473284,47	1313424,07
2159	2159	473287,6	1313424,7
2160	2160	473287,65	1313424,58
2161	2161	473289,38	1313423,58
2162	2162	473289,77	1313423,62
2163	2163	473308,75	1313427,4
2164	2164	473310,09	1313428,36
2165	2165	473310,24	1313429,27
2166	2166	473313,04	1313429,82
2167	2167	473313,09	1313429,71
2168	2168	473314,82	1313428,71
2169	2169	473315,21	1313428,75
2170	2170	473334,03	1313432,5
2171	2171	473335,37	1313433,46
2172	2172	473335,55	1313434,52
2173	2173	473338,27	1313435,06
2174	2174	473338,36	1313434,84
2175	2175	473340,09	1313433,84
2176	2176	473340,48	1313433,88
2177	2177	473348,42	1313435,46
2178	2178	473349,76	1313436,42
2179	2179	473349,84	1313436,92

2180	2180	473360,82	1313439,38
2181	2181	473362,11	1313440,33
2182	2182	473362,34	1313441,73
2183	2183	473361,43	1313446,18
2184	2184	473362,4	1313446,88
2185	2185	473362,63	1313448,27
2186	2186	473361,27	1313455,06
2187	2187	473361,04	1313455,67
2188	2188	473359,32	1313456,66
2189	2189	473356,26	1313472,04
2190	2190	473357,07	1313472,62
2191	2191	473357,3	1313474,01
2192	2192	473355,98	1313480,67
2193	2193	473355,75	1313481,28
2194	2194	473354,02	1313482,28
2195	2195	473351,01	1313497,35
2196	2196	473351,96	1313498,03
2197	2197	473352,19	1313499,42
2198	2198	473350,85	1313506,15
2199	2199	473350,62	1313506,76
2200	2200	473348,93	1313507,74
2201	2201	473348,03	1313512,25
2202	2202	473347,8	1313512,86
2203	2203	473346,07	1313513,86
2204	2204	473345,68	1313513,82
2205	2205	473335,08	1313511,7
2206	2206	473334,92	1313512,5
2207	2207	473334,69	1313513,11
2208	2208	473332,96	1313514,11
2209	2209	473332,57	1313514,07
2210	2210	473323,15	1313512,19
2211	2211	473321,81	1313511,23
2212	2212	473321,62	1313510,09
2213	2213	473319,02	1313509,58
2214	2214	473318,97	1313509,71
2215	2215	473317,24	1313510,71
2216	2216	473316,85	1313510,67
2217	2217	473297,78	1313506,88
2218	2218	473296,44	1313505,92
2219	2219	473296,29	1313505,05
2220	2220	473293,68	1313504,52
2221	2221	473293,59	1313504,76
2222	2222	473291,86	1313505,76
2223	2223	473291,47	1313505,72

2224	2224	473272,33	1313501,91
2225	2225	473270,99	1313500,95
2226	2226	473270,82	1313499,94
2227	2227	473267,79	1313499,33
2228	2228	473266,1	1313500,31
2229	2229	473265,71	1313500,27
2230	2230	473246,87	1313496,52
2231	2231	473245,53	1313495,56
2232	2232	473245,37	1313494,6
2233	2233	473242,76	1313494,08
2234	2234	473242,6	1313494,49
2235	2235	473240,87	1313495,49
2236	2236	473240,44	1313495,44
2237	2237	473235,4	1313494,34
2238	2238	473233,28	1313504,64
2239	2239	473233,05	1313505,24
2240	2240	473231,32	1313506,24
2241	2241	473229,59	1313505,24
2242	2242	473229,36	1313503,84
2243	2243	473231,89	1313491,55
2244	2244	473232,12	1313490,95
2245	2245	473233,85	1313489,95
2246	2246	473234,28	1313490
2247	2247	473239,35	1313491,11
2248	2248	473239,49	1313490,74
2249	2249	473241,22	1313489,74
2250	2250	473241,61	1313489,78
2251	2251	473247,96	1313491,04
2252	2252	473249,3	1313492
2253	2253	473249,46	1313492,96
2254	2254	473264,67	1313495,99
2255	2255	473266,36	1313495,01
2256	2256	473266,75	1313495,05
2257	2257	473273,43	1313496,38
2258	2258	473274,77	1313497,34
2259	2259	473274,94	1313498,35
2260	2260	473290,35	1313501,42
2261	2261	473290,44	1313501,18
2262	2262	473292,17	1313500,18
2263	2263	473292,56	1313500,22
2264	2264	473298,85	1313501,48
2265	2265	473300,19	1313502,44
2266	2266	473300,34	1313503,31
2267	2267	473315,75	1313506,37

2268	2268	473315,8	1313506,24
2269	2269	473317,53	1313505,24
2270	2270	473317,92	1313505,28
2271	2271	473324,27	1313506,54
2272	2272	473325,61	1313507,5
2273	2273	473325,8	1313508,64
2274	2274	473331,39	1313509,76
2275	2275	473331,55	1313508,96
2276	2276	473331,78	1313508,35
2277	2277	473333,51	1313507,35
2278	2278	473333,9	1313507,39
2279	2279	473344,5	1313509,51
2280	2280	473345,39	1313505,06
2281	2281	473345,62	1313504,45
2282	2282	473347,31	1313503,48
2283	2283	473347,92	1313500,41
2284	2284	473346,97	1313499,73
2285	2285	473346,74	1313498,34
2286	2286	473350,48	1313479,58
2287	2287	473350,71	1313478,97
2288	2288	473352,44	1313477,97
2289	2289	473353,04	1313474,93
2290	2290	473352,23	1313474,35
2291	2291	473352	1313472,96
2292	2292	473355,78	1313453,97
2293	2293	473356,01	1313453,36
2294	2294	473357,73	1313452,36
2295	2295	473358,35	1313449,27
2296	2296	473357,37	1313448,57
2297	2297	473357,14	1313447,17
2298	2298	473358,03	1313442,85
2299	2299	473347,37	1313440,46
2300	2300	473346,08	1313439,51
2301	2301	473346	1313439,06
2302	2302	473341,6	1313438,18
2303	2303	473341,51	1313438,4
2304	2304	473339,78	1313439,4
2305	2305	473339,39	1313439,36
2306	2306	473332,92	1313438,07
2307	2307	473331,58	1313437,11
2308	2308	473331,4	1313436,05
2309	2309	473316,31	1313433,05
2310	2310	473316,26	1313433,16
2311	2311	473314,53	1313434,16

2312	2312	473314,14	1313434,12
2313	2313	473307,67	1313432,83
2314	2314	473306,33	1313431,87
2315	2315	473306,18	1313430,96
2316	2316	473290,87	1313427,92
2317	2317	473290,83	1313428,03
2318	2318	473289,1	1313429,03
2319	2319	473288,71	1313428,99
2320	2320	473281,89	1313427,64
2321	2321	473280,55	1313426,68
2322	2322	473280,39	1313425,74
2323	2323	473265,34	1313422,74
2324	2324	473265,25	1313422,98
2325	2325	473263,52	1313423,98
2326	2326	473263,13	1313423,94
2327	2327	473256,35	1313422,59
2328	2328	473255,01	1313421,63
2329	2329	473254,85	1313420,67
2330	2330	473239,69	1313417,66
2331	2331	473239,52	1313418,11
2332	2332	473237,79	1313419,11
2333	2333	473237,4	1313419,07
2334	2334	473230,98	1313417,79
2335	2335	473229,64	1313416,83
2336	2336	473229,47	1313415,79
2337	2337	473224,15	1313414,57
2338	2338	473222,92	1313420,25
2339	2339	473223,82	1313420,9
2340	2340	473224,05	1313422,29
2341	2341	473222,77	1313428,73
2342	2342	473222,54	1313429,34
2343	2343	473220,9	1313430,29
2344	2344	473217,82	1313445,76
2345	2345	473218,75	1313446,43
2346	2346	473218,98	1313447,82
2347	2347	473217,67	1313454,4
2348	2348	473217,44	1313455,01
2349	2349	473215,75	1313455,99
2350	2350	473212,7	1313471,3
2351	2351	473213,69	1313472,02
2352	2352	473213,92	1313473,41
2353	2353	473212,61	1313479,97
2354	2354	473212,38	1313480,58
2355	2355	473210,65	1313481,58

2356	2356	473210,54	1313481,57
2357	2357	473207,51	1313496,77
2358	2358	473208,57	1313497,53
2359	2359	473208,8	1313498,92
2360	2360	473207,48	1313505,54
2361	2361	473207,25	1313506,15
2362	2362	473205,52	1313507,15
2363	2363	473205,46	1313507,14
2364	2364	473202,44	1313522,31
2365	2365	473203,37	1313522,98
2366	2366	473203,6	1313524,37
2367	2367	473202,28	1313531,01
2368	2368	473202,05	1313531,62
2369	2369	473200,32	1313532,62
2370	2370	473200,14	1313532,6
2371	2371	473197,12	1313547,77
2372	2372	473198,29	1313548,61
2373	2373	473198,52	1313550
2374	2374	473197,23	1313556,49
2375	2375	473197	1313557,1
2376	2376	473195,27	1313558,1
2377	2377	473195,19	1313558,09
2378	2378	473194,55	1313561,15
2379	2379	473194,32	1313561,74
2380	2380	473192,59	1313562,74
2381	2381	473190,86	1313561,74
2382	2382	473190,63	1313560,33
2383	2383	473191,68	1313555,36
2384	2384	473191,91	1313554,77
2385	2385	473193,64	1313553,77
2386	2386	473193,69	1313553,78
2387	2387	473194,22	1313551,1
2388	2388	473193,05	1313550,26
2389	2389	473192,82	1313548,87
2390	2390	473196,6	1313529,88
2391	2391	473196,83	1313529,27
2392	2392	473198,56	1313528,27
2393	2393	473198,74	1313528,29
2394	2394	473199,33	1313525,35
2395	2395	473198,4	1313524,68
2396	2396	473198,17	1313523,29
2397	2397	473201,92	1313504,44
2398	2398	473202,15	1313503,83
2399	2399	473203,88	1313502,83

2400	2400	473203,94	1313502,84
2401	2401	473204,51	1313499,96
2402	2402	473203,45	1313499,2
2403	2403	473203,22	1313497,81
2404	2404	473207	1313478,85
2405	2405	473207,23	1313478,24
2406	2406	473208,96	1313477,24
2407	2407	473209,08	1313477,25
2408	2408	473209,64	1313474,41
2409	2409	473208,65	1313473,7
2410	2410	473208,42	1313472,31
2411	2411	473212,2	1313453,32
2412	2412	473212,43	1313452,71
2413	2413	473214,12	1313451,73
2414	2414	473214,71	1313448,8
2415	2415	473213,78	1313448,13
2416	2416	473213,55	1313446,74
2417	2417	473217,35	1313427,65
2418	2418	473217,58	1313427,04
2419	2419	473219,22	1313426,09
2420	2420	473219,78	1313423,27
2421	2421	473218,85	1313422,6
2422	2422	473218,63	1313421,18
2423	2423	473220,67	1313411,75
2424	2424	473220,89	1313411,17
2140	2140	473222,62	1313410,17
2425	2425	473352,71	1313604,76
2426	2426	473353,14	1313604,81
2427	2427	473371,88	1313608,9
2428	2428	473373,18	1313609,85
2429	2429	473373,29	1313610,51
2430	2430	473376,5	1313611,21
2431	2431	473376,55	1313611,1
2432	2432	473378,28	1313610,1
2433	2433	473378,71	1313610,15
2434	2434	473385,55	1313611,65
2435	2435	473386,85	1313612,6
2436	2436	473386,87	1313612,71
2437	2437	473398,45	1313615,24
2438	2438	473399,75	1313616,19
2439	2439	473399,97	1313617,62
2440	2440	473398,9	1313622,54
2441	2441	473399,52	1313623

2442	2442	473399,74	1313624,43
2443	2443	473398,27	1313631,14
2444	2444	473398,05	1313631,71
2445	2445	473396,52	1313632,59
2446	2446	473393,11	1313648,25
2447	2447	473393,95	1313648,86
2448	2448	473394,17	1313650,28
2449	2449	473392,75	1313656,82
2450	2450	473392,53	1313657,4
2451	2451	473390,96	1313658,31
2452	2452	473387,64	1313673,51
2453	2453	473388,55	1313674,18
2454	2454	473388,77	1313675,61
2455	2455	473387,3	1313682,31
2456	2456	473387,08	1313682,88
2457	2457	473385,35	1313683,88
2458	2458	473385,21	1313683,86
2459	2459	473381,91	1313698,99
2460	2460	473382,98	1313699,78
2461	2461	473383,2	1313701,21
2462	2462	473381,76	1313707,8
2463	2463	473381,54	1313708,37
2464	2464	473379,95	1313709,29
2465	2465	473378,95	1313713,84
2466	2466	473378,73	1313714,41
2467	2467	473377	1313715,41
2468	2468	473376,57	1313715,36
2469	2469	473363,44	1313712,5
2470	2470	473363,25	1313713,36
2471	2471	473363,03	1313713,93
2472	2472	473361,3	1313714,93
2473	2473	473360,87	1313714,88
2474	2474	473354,68	1313713,53
2475	2475	473353,38	1313712,58
2476	2476	473353,25	1313711,78
2477	2477	473350,42	1313711,16
2478	2478	473350,31	1313711,44
2479	2479	473348,58	1313712,44
2480	2480	473348,15	1313712,39
2481	2481	473329,64	1313708,35
2482	2482	473328,34	1313707,4
2483	2483	473328,25	1313706,82
2484	2484	473324,93	1313706,1
2485	2485	473324,89	1313706,21

2486	2486	473323,16	1313707,21
2487	2487	473322,73	1313707,16
2488	2488	473304,13	1313703,1
2489	2489	473302,83	1313702,15
2490	2490	473302,71	1313701,38
2491	2491	473299,58	1313700,7
2492	2492	473299,43	1313701,08
2493	2493	473297,7	1313702,08
2494	2494	473297,27	1313702,03
2495	2495	473278,18	1313697,86
2496	2496	473276,88	1313696,91
2497	2497	473276,73	1313695,94
2498	2498	473274,1	1313695,37
2499	2499	473273,95	1313695,76
2500	2500	473272,22	1313696,76
2501	2501	473271,79	1313696,71
2502	2502	473252,61	1313692,52
2503	2503	473251,31	1313691,57
2504	2504	473251,2	1313690,84
2505	2505	473248,1	1313690,16
2506	2506	473248,07	1313690,23
2507	2507	473246,34	1313691,23
2508	2508	473245,91	1313691,18
2509	2509	473238,04	1313689,46
2510	2510	473236,74	1313688,51
2511	2511	473236,72	1313688,41
2512	2512	473225,58	1313685,97
2513	2513	473224,28	1313685,02
2514	2514	473224,28	1313683,02
2515	2515	473226,01	1313682,02
2516	2516	473226,44	1313682,07
2517	2517	473237,1	1313684,4
2518	2518	473238,18	1313679,49
2519	2519	473238,4	1313678,92
2520	2520	473239,98	1313678,01
2521	2521	473240,67	1313674,81
2522	2522	473239,75	1313674,14
2523	2523	473239,53	1313672,71
2524	2524	473243,67	1313653,75
2525	2525	473243,89	1313653,18
2526	2526	473245,59	1313652,2
2527	2527	473246,22	1313649,31
2528	2528	473245,11	1313648,5
2529	2529	473244,89	1313647,07

2530	2530	473246,1	1313641,51
2531	2531	473245,33	1313640,94
2532	2532	473245,33	1313638,94
2533	2533	473247,06	1313637,94
2534	2534	473247,49	1313637,99
2535	2535	473248,86	1313638,29
2536	2536	473250,16	1313639,24
2537	2537	473250,38	1313640,67
2538	2538	473249,2	1313646,07
2539	2539	473250,31	1313646,88
2540	2540	473250,53	1313648,31
2541	2541	473249,08	1313654,94
2542	2542	473248,86	1313655,51
2543	2543	473247,16	1313656,49
2544	2544	473243,82	1313671,8
2545	2545	473244,74	1313672,47
2546	2546	473244,96	1313673,89
2547	2547	473243,49	1313680,65
2548	2548	473243,27	1313681,23
2549	2549	473241,69	1313682,14
2550	2550	473240,85	1313685,98
2551	2551	473244,89	1313686,87
2552	2552	473244,92	1313686,8
2553	2553	473246,65	1313685,8
2554	2554	473247,08	1313685,85
2555	2555	473253,76	1313687,31
2556	2556	473255,06	1313688,26
2557	2557	473255,17	1313688,99
2558	2558	473270,73	1313692,39
2559	2559	473270,88	1313692
2560	2560	473272,61	1313691
2561	2561	473273,04	1313691,05
2562	2562	473279,37	1313692,43
2563	2563	473280,67	1313693,38
2564	2564	473280,82	1313694,35
2565	2565	473296,21	1313697,71
2566	2566	473296,36	1313697,33
2567	2567	473298,09	1313696,33
2568	2568	473298,51	1313696,38
2569	2569	473305,27	1313697,85
2570	2570	473306,58	1313698,8
2571	2571	473306,7	1313699,57
2572	2572	473321,71	1313702,85
2573	2573	473321,75	1313702,74

2574	2574	473323,48	1313701,74
2575	2575	473323,91	1313701,79
2576	2576	473330,76	1313703,28
2577	2577	473332,06	1313704,23
2578	2578	473332,15	1313704,81
2579	2579	473347,1	1313708,07
2580	2580	473347,21	1313707,79
2581	2581	473348,94	1313706,79
2582	2582	473349,37	1313706,84
2583	2583	473355,84	1313708,26
2584	2584	473357,14	1313709,21
2585	2585	473357,27	1313710
2586	2586	473359,78	1313710,55
2587	2587	473359,97	1313709,69
2588	2588	473360,19	1313709,12
2589	2589	473361,92	1313708,12
2590	2590	473362,35	1313708,17
2591	2591	473375,47	1313711,03
2592	2592	473376,44	1313706,63
2593	2593	473376,66	1313706,06
2594	2594	473378,25	1313705,14
2595	2595	473378,89	1313702,19
2596	2596	473377,82	1313701,4
2597	2597	473377,6	1313699,97
2598	2598	473381,72	1313681,09
2599	2599	473381,94	1313680,52
2600	2600	473383,67	1313679,52
2601	2601	473383,82	1313679,54
2602	2602	473384,48	1313676,51
2603	2603	473383,57	1313675,84
2604	2604	473383,35	1313674,41
2605	2605	473387,45	1313655,66
2606	2606	473387,67	1313655,09
2607	2607	473389,23	1313654,19
2608	2608	473389,89	1313651,16
2609	2609	473389,05	1313650,55
2610	2610	473388,83	1313649,12
2611	2611	473393	1313629,98
2612	2612	473393,22	1313629,41
2613	2613	473394,75	1313628,52
2614	2614	473395,48	1313625,19
2615	2615	473394,86	1313624,74
2616	2616	473394,64	1313623,31
2617	2617	473395,64	1313618,72

2618	2618	473384,53	1313616,29
2619	2619	473383,23	1313615,34
2620	2620	473383,21	1313615,23
2621	2621	473379,74	1313614,47
2622	2622	473379,69	1313614,58
2623	2623	473377,96	1313615,58
2624	2624	473377,53	1313615,53
2625	2625	473370,75	1313614,05
2626	2626	473369,45	1313613,1
2627	2627	473369,34	1313612,44
2628	2628	473354,19	1313609,13
2629	2629	473354,08	1313609,41
2630	2630	473352,35	1313610,41
2631	2631	473351,92	1313610,36
2632	2632	473348,22	1313609,55
2633	2633	473346,92	1313608,6
2634	2634	473346,69	1313607,18
2635	2635	473346,86	1313606,38
2636	2636	473347,09	1313605,8
2637	2637	473348,82	1313604,8
2638	2638	473350,55	1313605,8
2639	2639	473350,58	1313605,98
2640	2640	473350,87	1313606,04
2641	2641	473350,98	1313605,76
2425	2425	473352,71	1313604,76
2642	2642	472582,29	1312885,27
2643	2643	472582,68	1312885,31
2644	2644	472583,12	1312885,4
2645	2645	472593,91	1312887,4
2646	2646	472595,27	1312888,37
2647	2647	472595,5	1312889,69
2648	2648	472611,3	1312892,63
2649	2649	472611,38	1312892,15
2650	2650	472611,62	1312891,51
2651	2651	472613,35	1312890,51
2652	2652	472613,71	1312890,54
2653	2653	472620,18	1312891,74
2654	2654	472621,55	1312892,71
2655	2655	472621,79	1312894,07
2656	2656	472621,76	1312894,22
2657	2657	472636,65	1312896,99
2658	2658	472636,85	1312896,45
2659	2659	472638,58	1312895,45

2660	2660	472638,95	1312895,48
2661	2661	472645,6	1312896,72
2662	2662	472646,96	1312897,69
2663	2663	472647,16	1312898,87
2664	2664	472662,33	1312901,69
2665	2665	472662,52	1312901,19
2666	2666	472664,25	1312900,19
2667	2667	472664,62	1312900,22
2668	2668	472671,19	1312901,45
2669	2669	472672,55	1312902,42
2670	2670	472672,77	1312903,67
2671	2671	472684,33	1312905,83
2672	2672	472684,57	1312905,19
2673	2673	472686,3	1312904,19
2674	2674	472686,67	1312904,22
2675	2675	472693,29	1312905,46
2676	2676	472694,65	1312906,43
2677	2677	472694,85	1312907,58
2678	2678	472702,58	1312909,01
2679	2679	472703,94	1312909,98
2680	2680	472704,18	1312911,35
2681	2681	472704,07	1312911,94
2682	2682	472702,81	1312918,71
2683	2683	472723,13	1312922,5
2684	2684	472723,18	1312922,52
2685	2685	472747,54	1312927,79
2686	2686	472748,85	1312928,74
2687	2687	472748,85	1312930,74
2688	2688	472747,12	1312931,74
2689	2689	472746,7	1312931,69
2690	2690	472722,36	1312926,43
2691	2691	472702,08	1312922,64
2692	2692	472701,3	1312926,84
2693	2693	472701,06	1312927,47
2694	2694	472699,33	1312928,47
2695	2695	472698,96	1312928,44
2696	2696	472696,65	1312928
2697	2697	472695,51	1312928,66
2698	2698	472695,14	1312928,63
2699	2699	472694,56	1312928,52
2700	2700	472694,4	1312928,95
2701	2701	472692,67	1312929,95
2702	2702	472692,3	1312929,92
2703	2703	472686,4	1312928,82

2704	2704	472685,04	1312927,85
2705	2705	472684,99	1312927,59
2706	2706	472680,12	1312926,69
2707	2707	472678,76	1312925,72
2708	2708	472678,54	1312924,43
2709	2709	472676,12	1312923,98
2710	2710	472676,12	1312924,01
2711	2711	472675,88	1312924,64
2712	2712	472674,15	1312925,64
2713	2713	472673,78	1312925,61
2714	2714	472669,97	1312924,89
2715	2715	472669,8	1312925,34
2716	2716	472668,07	1312926,34
2717	2717	472667,7	1312926,31
2718	2718	472661,59	1312925,17
2719	2719	472660,23	1312924,2
2720	2720	472660,04	1312923,09
2721	2721	472656,37	1312922,41
2722	2722	472655,01	1312921,44
2723	2723	472654,78	1312920,08
2724	2724	472652,3	1312919,62
2725	2725	472652,08	1312920,2
2726	2726	472650,35	1312921,2
2727	2727	472649,98	1312921,17
2728	2728	472646,25	1312920,47
2729	2729	472646,12	1312920,81
2730	2730	472644,39	1312921,81
2731	2731	472644,02	1312921,78
2732	2732	472637,75	1312920,61
2733	2733	472636,39	1312919,64
2734	2734	472636,2	1312918,53
2735	2735	472632,32	1312917,81
2736	2736	472630,96	1312916,84
2737	2737	472630,78	1312915,82
2738	2738	472628,36	1312915,37
2739	2739	472628,14	1312915,96
2740	2740	472626,41	1312916,96
2741	2741	472626,05	1312916,93
2742	2742	472622,31	1312916,23
2743	2743	472622,15	1312916,66
2744	2744	472620,42	1312917,66
2745	2745	472620,05	1312917,63
2746	2746	472613,49	1312916,41
2747	2747	472612,13	1312915,44

2748	2748	472611,89	1312914,07
2749	2749	472611,9	1312914,05
2750	2750	472607,93	1312913,32
2751	2751	472606,56	1312912,35
2752	2752	472606,36	1312911,2
2753	2753	472604,33	1312910,83
2754	2754	472604,15	1312911,3
2755	2755	472602,42	1312912,3
2756	2756	472602,06	1312912,27
2757	2757	472597,8	1312911,48
2758	2758	472597,62	1312911,96
2759	2759	472595,89	1312912,96
2760	2760	472595,52	1312912,93
2761	2761	472591,14	1312912,11
2762	2762	472590,99	1312912,93
2763	2763	472590,75	1312913,56
2764	2764	472589,02	1312914,56
2765	2765	472587,29	1312913,56
2766	2766	472587,05	1312912,19
2767	2767	472587,57	1312909,41
2768	2768	472587,81	1312908,78
2769	2769	472589,54	1312907,78
2770	2770	472589,91	1312907,81
2771	2771	472594,31	1312908,63
2772	2772	472594,49	1312908,15
2773	2773	472596,22	1312907,15
2774	2774	472596,58	1312907,18
2775	2775	472600,85	1312907,98
2776	2776	472601,03	1312907,5
2777	2777	472602,76	1312906,5
2778	2778	472603,13	1312906,53
2779	2779	472608,99	1312907,62
2780	2780	472610,35	1312908,59
2781	2781	472610,55	1312909,73
2782	2782	472614,59	1312910,48
2783	2783	472615,96	1312911,45
2784	2784	472616,2	1312912,82
2785	2785	472616,19	1312912,84
2786	2786	472618,86	1312913,34
2787	2787	472619,02	1312912,91
2788	2788	472620,75	1312911,91
2789	2789	472621,11	1312911,94
2790	2790	472624,81	1312912,63
2791	2791	472625,03	1312912,04

2792	2792	472626,76	1312911,04
2793	2793	472627,13	1312911,07
2794	2794	472633,37	1312912,23
2795	2795	472634,73	1312913,2
2796	2796	472634,9	1312914,22
2797	2797	472638,82	1312914,94
2798	2798	472640,18	1312915,91
2799	2799	472640,37	1312917,03
2800	2800	472642,84	1312917,49
2801	2801	472642,97	1312917,14
2802	2802	472644,7	1312916,14
2803	2803	472645,07	1312916,17
2804	2804	472648,76	1312916,87
2805	2805	472648,98	1312916,29
2806	2806	472650,71	1312915,29
2807	2807	472651,08	1312915,32
2808	2808	472657,48	1312916,51
2809	2809	472658,84	1312917,48
2810	2810	472659,07	1312918,84
2811	2811	472662,65	1312919,51
2812	2812	472664,01	1312920,48
2813	2813	472664,2	1312921,58
2814	2814	472666,5	1312922,01
2815	2815	472666,67	1312921,56
2816	2816	472668,4	1312920,56
2817	2817	472668,77	1312920,59
2818	2818	472672,55	1312921,3
2819	2819	472672,55	1312921,28
2820	2820	472672,79	1312920,65
2821	2821	472674,52	1312919,65
2822	2822	472674,89	1312919,68
2823	2823	472681,21	1312920,86
2824	2824	472682,57	1312921,83
2825	2825	472682,79	1312923,11
2826	2826	472687,31	1312923,95
2827	2827	472688,67	1312924,92
2828	2828	472688,72	1312925,18
2829	2829	472691,1	1312925,62
2830	2830	472691,26	1312925,19
2831	2831	472692,99	1312924,19
2832	2832	472693,36	1312924,22
2833	2833	472694,52	1312924,44
2834	2834	472695,67	1312923,78
2835	2835	472696,04	1312923,81

2836	2836	472697,73	1312924,13
2837	2837	472698,51	1312919,94
2838	2838	472699,88	1312912,58
2839	2839	472692,22	1312911,16
2840	2840	472690,86	1312910,19
2841	2841	472690,66	1312909,04
2842	2842	472687,91	1312908,53
2843	2843	472687,67	1312909,16
2844	2844	472685,94	1312910,16
2845	2845	472685,57	1312910,13
2846	2846	472670,1	1312907,25
2847	2847	472668,74	1312906,28
2848	2848	472668,52	1312905,02
2849	2849	472665,83	1312904,52
2850	2850	472665,64	1312905,02
2851	2851	472663,91	1312906,02
2852	2852	472663,54	1312905,99
2853	2853	472644,53	1312902,45
2854	2854	472643,17	1312901,48
2855	2855	472642,96	1312900,3
2856	2856	472640,16	1312899,78
2857	2857	472639,96	1312900,32
2858	2858	472638,23	1312901,32
2859	2859	472637,86	1312901,29
2860	2860	472619,06	1312897,79
2861	2861	472617,7	1312896,82
2862	2862	472617,46	1312895,46
2863	2863	472617,49	1312895,31
2864	2864	472614,96	1312894,84
2865	2865	472614,87	1312895,32
2866	2866	472614,63	1312895,96
2867	2867	472612,9	1312896,96
2868	2868	472612,53	1312896,93
2869	2869	472592,82	1312893,26
2870	2870	472591,46	1312892,29
2871	2871	472591,23	1312890,97
2872	2872	472583,89	1312889,61
2873	2873	472583,72	1312890,55
2874	2874	472583,48	1312891,19
2875	2875	472581,75	1312892,19
2876	2876	472580,02	1312891,19
2877	2877	472579,78	1312889,83
2878	2878	472580,32	1312886,91
2879	2879	472580,56	1312886,27

2642	2642	472582,29	1312885,27
2880	2880	472407,91	1312857,8
2881	2881	472408,42	1312857,87
2882	2882	472423,42	1312861,84
2883	2883	472424,64	1312862,77
2884	2884	472424,64	1312864,77
2885	2885	472422,91	1312865,77
2886	2886	472422,4	1312865,7
2887	2887	472409,49	1312862,29
2888	2888	472389,76	1312969,56
2889	2889	472406,78	1312974,15
2890	2890	472407,03	1312974,19
2891	2891	472407,51	1312974,35
2892	2892	472408,61	1312975,25
2893	2893	472408,61	1312977,25
2894	2894	472406,88	1312978,25
2895	2895	472406,36	1312978,18
2896	2896	472386,94	1312972,94
2897	2897	472385,73	1312972,01
2898	2898	472385,49	1312970,65
2899	2899	472405,94	1312859,44
2900	2900	472406,18	1312858,8
2880	2880	472407,91	1312857,8
2901	2901	473119,64	1313600,72
2902	2902	473121,37	1313601,72
2903	2903	473121,6	1313603,13
2904	2904	473120,56	1313608,03
2905	2905	473121,37	1313608,65
2906	2906	473121,61	1313610,02
2907	2907	473120,38	1313616,62
2908	2908	473120,14	1313617,25
2909	2909	473118,48	1313618,21
2910	2910	473115,54	1313633,74
2911	2911	473116,51	1313634,45
2912	2912	473116,75	1313635,79
2913	2913	473115,62	1313642,42
2914	2914	473115,38	1313643,08
2915	2915	473113,65	1313644,08
2916	2916	473113,6	1313644,08
2917	2917	473112,73	1313648,8
2918	2918	473112,49	1313649,43
2919	2919	473110,76	1313650,43

2920	2920	473110,41	1313650,4
2921	2921	473097,01	1313648,04
2922	2922	473096,41	1313648,39
2923	2923	473095,42	1313648,65
2924	2924	473095,05	1313648,62
2925	2925	473088,56	1313647,41
2926	2926	473087,2	1313646,44
2927	2927	473087,05	1313645,55
2928	2928	473084,05	1313645,07
2929	2929	473083,99	1313645,23
2930	2930	473082,26	1313646,23
2931	2931	473082,12	1313646,22
2932	2932	473081,29	1313646,16
2933	2933	473079,7	1313645,17
2934	2934	473079,7	1313643,17
2935	2935	473080,57	1313642,67
2936	2936	473080,64	1313642,36
2937	2937	473080,86	1313641,81
2938	2938	473082,59	1313640,81
2939	2939	473082,91	1313640,84
2940	2940	473089,55	1313641,91
2941	2941	473090,96	1313642,88
2942	2942	473091,12	1313643,81
2943	2943	473095,07	1313644,55
2944	2944	473095,66	1313644,21
2945	2945	473096,65	1313643,95
2946	2946	473097	1313643,98
2947	2947	473109,16	1313646,12
2948	2948	473110,01	1313641,5
2949	2949	473110,25	1313640,87
2950	2950	473111,98	1313639,87
2951	2951	473112	1313639,87
2952	2952	473112,51	1313636,85
2953	2953	473111,51	1313636,11
2954	2954	473111,27	1313634,74
2955	2955	473114,9	1313615,59
2956	2956	473115,14	1313614,96
2957	2957	473116,79	1313614
2958	2958	473117,37	1313610,94
2959	2959	473116,52	1313610,29
2960	2960	473116,29	1313608,88
2961	2961	473117,68	1313602,31
2962	2962	473117,91	1313601,72
2901	2901	473119,64	1313600,72

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021г. №258

ГРАНИЦЫ
охранной зоны распределительных газопроводов среднего давления с ШРП (№4547490)

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	475203	1314828
2	2	475204,3	1314833
3	3	475202,6	1314847
4	4	475201,4	1314851
5	5	475197,7	1314854
6	6	475192,7	1314856
7	7	475184,7	1314855
8	8	475180,8	1314854
9	9	475177,1	1314850
10	10	475175,8	1314845
11	11	475177,6	1314831
12	12	475178,8	1314827
13	13	475182,5	1314823
14	14	475187,5	1314822
15	15	475195,5	1314823
16	16	475199,3	1314824
1	1	475203	1314828
17	17	475274,7	1315374
18	18	475276,7	1315375
19	19	475277,2	1315377
20	20	475284,4	1315376
21	21	475286,5	1315377
22	22	475286,5	1315379
23	23	475285,2	1315380
24	24	475275,9	1315382
25	25	475273,8	1315381

26	26	475273,3	1315379
27	27	475248,7	1315383
28	28	475245,9	1315383
29	29	475244,2	1315382
30	30	475244,2	1315380
31	31	475245,8	1315379
32	32	475248,1	1315379
17	17	475274,7	1315374
33	33	475030,9	1315530
34	34	475032,6	1315531
35	35	475032,6	1315533
36	36	475030,9	1315534
37	37	475018,9	1315534
38	38	475017,2	1315533
39	39	475016,9	1315531
40	40	475017,2	1315529
41	41	475017,5	1315529
42	42	475019,2	1315528
43	43	475021	1315529
44	44	475021,2	1315530
33	33	475030,9	1315530

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021г. №258

ГРАНИЦЫ
охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления
с ШРП 4547664

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	475958,8	1318294
2	2	475960,6	1318295
3	3	475960,7	1318295
4	4	475964,8	1318307
5	5	475964,8	1318307
6	6	475984,8	1318371
7	7	475984,9	1318371
8	8	475984,6	1318382
9	9	475991,3	1318400
10	10	475991,4	1318401
11	11	475991,2	1318403
12	12	475990,9	1318404
13	13	475989,5	1318405
14	14	475973,5	1318408
15	15	475973,6	1318413
16	16	475973,7	1318413
17	17	475973,8	1318413
18	18	475975,5	1318414
19	19	475975,8	1318415
20	20	475976,8	1318421
21	21	475976,9	1318421
22	22	475977,3	1318426
23	23	475977	1318427
24	24	475975,6	1318428
25	25	475975,1	1318428
26	26	475974,1	1318441
27	27	475974,2	1318442

28	28	475974,9	1318447
29	29	475979,7	1318447
30	30	475979,7	1318447
31	31	475980,4	1318447
32	32	475991,2	1318450
33	33	475992,4	1318451
34	34	475992,4	1318453
35	35	475992,3	1318453
36	36	475986,1	1318462
37	37	476099,3	1318481
38	38	476099,8	1318480
39	39	476099,9	1318479
40	40	476101,7	1318478
41	41	476101,9	1318478
42	42	476117,9	1318480
43	43	476117,9	1318480
44	44	476126,1	1318481
45	45	476144,2	1318483
46	46	476144,4	1318474
47	47	476144,4	1318469
48	48	476144,7	1318468
49	49	476145,8	1318467
50	50	476159,4	1318463
51	51	476175,8	1318457
52	52	476189,4	1318452
53	53	476217,1	1318440
54	54	476215,2	1318436
55	55	476215,3	1318434
56	56	476217	1318433
57	57	476218,7	1318434
58	58	476218,8	1318434
59	59	476221,6	1318440
60	60	476221,5	1318442
61	61	476220,5	1318443
62	62	476190,9	1318455
63	63	476190,9	1318455
64	64	476177,2	1318461
65	65	476177,2	1318461
66	66	476177,2	1318461
67	67	476160,7	1318466
68	68	476160,6	1318466
69	69	476148,4	1318470
70	70	476148,4	1318474
71	71	476148,4	1318474

72	72	476148,2	1318483
73	73	476152,3	1318483
74	74	476152,3	1318483
75	75	476176,6	1318486
76	76	476204,5	1318488
77	77	476251	1318491
78	78	476280,3	1318492
79	79	476290,8	1318492
80	80	476290,8	1318492
81	81	476307,1	1318492
82	82	476308,7	1318493
83	83	476308,7	1318495
84	84	476308,2	1318496
85	85	476308,2	1318496
86	86	476306,5	1318497
87	87	476306,5	1318497
88	88	476290,2	1318497
89	89	476290,1	1318497
90	90	476254,1	1318495
91	91	476254,1	1318495
92	92	476197,3	1318492
93	93	476197,3	1318492
94	94	476172	1318490
95	95	476171,9	1318490
96	96	476149,6	1318488
97	97	476149,6	1318488
98	98	476149,5	1318488
99	99	476144,6	1318488
100	100	476124	1318485
101	101	476123,9	1318485
102	102	476117,4	1318484
103	103	476103,2	1318483
104	104	476103	1318484
105	105	476102,7	1318485
106	106	476101	1318486
107	107	476100,7	1318485
108	108	476043,8	1318476
109	109	475985	1318466
110	110	475987,9	1318490
111	111	475987,6	1318491
112	112	475987,4	1318491
113	113	475987,4	1318492
114	114	475986,4	1318492
115	115	475971,5	1318498

116	116	475971,4	1318500
117	117	475970,4	1318501
118	118	475958	1318506
119	119	475957,6	1318506
120	120	475957,5	1318506
121	121	475951	1318507
122	122	475927,3	1318513
123	123	475936,4	1318531
124	124	475944,1	1318529
125	125	475944,5	1318529
126	126	475946,3	1318530
127	127	475946,5	1318531
128	128	475947,2	1318535
129	129	475969,1	1318533
130	130	475976,2	1318532
131	131	475976,5	1318532
132	132	475978,2	1318533
133	133	475978,3	1318533
134	134	475984,7	1318549
135	135	475985,3	1318549
136	136	475989	1318548
137	137	475989,4	1318548
138	138	475991,1	1318549
139	139	475991,3	1318549
140	140	475991,8	1318551
141	141	475991,6	1318553
142	142	475989,9	1318554
143	143	475988,1	1318553
144	144	475988	1318552
145	145	475986	1318553
146	146	475986	1318553
147	147	475983,7	1318553
148	148	475983,4	1318553
149	149	475981,7	1318552
150	150	475981,6	1318552
151	151	475975,2	1318536
152	152	475972,4	1318536
153	153	475980,8	1318553
154	154	475980,8	1318553
155	155	475987,9	1318570
156	156	475987,9	1318570
157	157	475988,9	1318573
158	158	475988,7	1318575
159	159	475987,6	1318576

160	160	475986	1318576
161	161	475985,4	1318576
162	162	475983,6	1318575
163	163	475983,6	1318573
164	164	475984,5	1318573
165	165	475984,2	1318572
166	166	475977,1	1318555
167	167	475968,2	1318537
168	168	475948	1318539
169	169	475947,8	1318540
170	170	475946,4	1318541
171	171	475945,1	1318542
172	172	475944,7	1318542
173	173	475943	1318541
174	174	475943	1318539
175	175	475943,7	1318538
176	176	475943,7	1318538
177	177	475943,6	1318538
178	178	475942,9	1318534
179	179	475935,7	1318535
180	180	475935,3	1318535
181	181	475933,6	1318534
182	182	475933,5	1318534
183	183	475924,2	1318516
184	184	475909,6	1318519
185	185	475911,4	1318527
186	186	475911,2	1318528
187	187	475910,1	1318529
188	188	475912,8	1318542
189	189	475912,5	1318543
190	190	475910,8	1318544
191	191	475909,1	1318543
192	192	475908,8	1318543
193	193	475906,2	1318530
194	194	475890,4	1318534
195	195	475890,3	1318534
196	196	475829,1	1318546
197	197	475829,1	1318546
198	198	475796,9	1318552
199	199	475754,8	1318560
200	200	475754,7	1318560
201	201	475744,9	1318561
202	202	475748,9	1318583
203	203	475748,9	1318583

204	204	475758,7	1318641
205	205	475758,7	1318641
206	206	475765,6	1318684
207	207	475769,5	1318705
208	208	475774,7	1318732
209	209	475774,7	1318732
210	210	475781,4	1318769
211	211	475781,4	1318770
212	212	475782,9	1318781
213	213	475785,7	1318792
214	214	475786,2	1318792
215	215	475786,6	1318792
216	216	475788,3	1318793
217	217	475788,5	1318794
218	218	475789,9	1318802
219	219	475789,9	1318802
220	220	475795,2	1318838
221	221	475798,1	1318837
222	222	475798,2	1318837
223	223	475799,6	1318836
224	224	475802,5	1318835
225	225	475802,9	1318835
226	226	475804,6	1318836
227	227	475804,9	1318837
228	228	475805,8	1318842
229	229	475805,5	1318843
230	230	475804,1	1318844
231	231	475801,1	1318845
232	232	475800,7	1318845
233	233	475799	1318844
234	234	475798,8	1318843
235	235	475798,4	1318841
236	236	475793,8	1318842
237	237	475793,5	1318842
238	238	475791,7	1318841
239	239	475791,5	1318840
240	240	475786	1318803
241	241	475784,9	1318796
242	242	475784,6	1318796
243	243	475784,2	1318796
244	244	475782,5	1318795
245	245	475782,3	1318795
246	246	475779	1318782
247	247	475779	1318782

248	248	475777,5	1318770
249	249	475770,8	1318733
250	250	475765,6	1318705
251	251	475761,7	1318685
252	252	475761,7	1318684
253	253	475754,7	1318641
254	254	475745	1318584
255	255	475740,6	1318560
256	256	475740,6	1318560
257	257	475734,8	1318528
258	258	475734,8	1318528
259	259	475726,4	1318475
260	260	475722,6	1318453
261	261	475722,9	1318451
262	262	475724,2	1318450
263	263	475726,3	1318450
264	264	475725,2	1318441
265	265	475725,4	1318440
266	266	475727,1	1318439
267	267	475728,9	1318440
268	268	475729,1	1318441
269	269	475730,6	1318451
270	270	475730,3	1318453
271	271	475729	1318454
272	272	475726,9	1318454
273	273	475730,3	1318474
274	274	475730,3	1318474
275	275	475738,7	1318527
276	276	475744	1318557
277	277	475764,6	1318553
278	278	475776	1318551
279	279	475774,5	1318543
280	280	475774,7	1318542
281	281	475776,4	1318541
282	282	475778,2	1318542
283	283	475778,4	1318543
284	284	475779,9	1318550
285	285	475782,9	1318549
286	286	475782,9	1318549
287	287	475803,4	1318546
288	288	475801,8	1318537
289	289	475802,1	1318536
290	290	475803,8	1318535
291	291	475805,5	1318536

292	292	475805,8	1318536
293	293	475807,3	1318545
294	294	475834	1318540
295	295	475834	1318540
296	296	475845,3	1318538
297	297	475843,6	1318529
298	298	475843,8	1318527
299	299	475845,6	1318526
300	300	475847,3	1318527
301	301	475847,5	1318528
302	302	475849,2	1318537
303	303	475860,6	1318535
304	304	475899,9	1318527
305	305	475906,3	1318525
306	306	475904,6	1318518
307	307	475904,8	1318517
308	308	475904,8	1318517
309	309	475904,8	1318517
310	310	475904,8	1318517
311	311	475906,1	1318516
312	312	475922,7	1318512
313	313	475922,6	1318512
314	314	475922,9	1318510
315	315	475924,1	1318510
316	316	475949,8	1318503
317	317	475949,9	1318503
318	318	475956,4	1318502
319	319	475966,6	1318498
320	320	475966,8	1318496
321	321	475967,8	1318495
322	322	475983,5	1318489
323	323	475980,5	1318463
324	324	475980,7	1318461
325	325	475980,7	1318461
326	326	475981,6	1318461
327	327	475987,4	1318453
328	328	475979,4	1318451
329	329	475979,2	1318451
330	330	475973,2	1318451
331	331	475973,1	1318451
332	332	475971,4	1318450
333	333	475971,1	1318449
334	334	475970,3	1318443
335	335	475970,3	1318443

336	336	475970	1318442
337	337	475971,3	1318426
338	338	475971,5	1318426
339	339	475972,9	1318425
340	340	475973,1	1318425
341	341	475972,9	1318422
342	342	475972,1	1318417
343	343	475971,7	1318417
344	344	475971,6	1318417
345	345	475969,9	1318416
346	346	475969,6	1318415
347	347	475969,4	1318406
348	348	475969,7	1318405
349	349	475971,1	1318404
350	350	475987,4	1318401
351	351	475987,4	1318401
352	352	475980,7	1318383
353	353	475980,6	1318382
354	354	475980,9	1318372
355	355	475961	1318309
356	356	475957,5	1318298
357	357	475924	1318305
358	358	475923,6	1318305
359	359	475921,9	1318304
360	360	475921,9	1318302
361	361	475923,2	1318301
362	362	475958,5	1318294
1	1	475958,8	1318294
363	363	475683,5	1318391
364	364	475685,2	1318392
365	365	475685,4	1318393
366	366	475683,1	1318408
367	367	475683,1	1318408
368	368	475679,5	1318423
369	369	475679,3	1318424
370	370	475677,5	1318425
371	371	475675,8	1318424
372	372	475675,6	1318422
373	373	475679,2	1318408
374	374	475681,3	1318394
375	375	475681,2	1318394
376	376	475681,2	1318392
377	377	475682,7	1318391

378	378	475683,2	1318391
363	363	475683,5	1318391

УТВЕРЖДЕНЫ

Приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

КООРДИНАТЫ ГРАНИЦЫ
Охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления с ШРП 4547710

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	477166,6	1318299
2	2	477168,3	1318300
3	3	477168,6	1318300
4	4	477169,6	1318306
5	5	477169,7	1318307
6	6	477174,9	1318352
7	7	477174,9	1318352
8	8	477176,2	1318385
9	9	477176	1318386
10	10	477174,4	1318387
11	11	477171,9	1318388
12	12	477171,7	1318388
13	13	477170	1318387
14	14	477170	1318385
15	15	477171,5	1318384
16	16	477172,2	1318383
17	17	477170,9	1318352
18	18	477165,7	1318307
19	19	477165	1318303
20	20	477160	1318304
21	21	477160	1318304
22	22	477020,8	1318336
23	23	476998,5	1318344
24	24	476998,4	1318344
25	25	476977,4	1318350
26	26	476977,4	1318350
27	27	476935,8	1318362
28	28	476935,8	1318362

29	29	476856,1	1318383
30	30	476856,1	1318383
31	31	476759,9	1318409
32	32	476713,5	1318421
33	33	476713,5	1318421
34	34	476650,8	1318436
35	35	476647,3	1318436
36	36	476647,2	1318437
37	37	476625,7	1318441
38	38	476605,4	1318446
39	39	476605,4	1318446
40	40	476562,6	1318457
41	41	476508,9	1318470
42	42	476511,8	1318488
43	43	476511,8	1318488
44	44	476516,8	1318523
45	45	476528,1	1318589
46	46	476528,2	1318589
47	47	476539,4	1318664
48	48	476539,4	1318664
49	49	476540,4	1318673
50	50	476542,1	1318684
51	51	476542,7	1318687
52	52	476542,7	1318687
53	53	476553,7	1318749
54	54	476553,7	1318749
55	55	476558,1	1318784
56	56	476565,4	1318839
57	57	476574	1318897
58	58	476574	1318897
59	59	476577,7	1318924
60	60	476586,7	1318982
61	61	476598,9	1319060
62	62	476598,9	1319060
63	63	476612,3	1319152
64	64	476650,7	1319144
65	65	476650,7	1319144
66	66	476749,7	1319127
67	67	476749,8	1319127
68	68	476780,5	1319124
69	69	476807	1319119
70	70	476807	1319119
71	71	476807,3	1319118
72	72	476808,7	1319117

73	73	476810	1319117
74	74	476810	1319117
75	75	476826,2	1319114
76	76	476826,3	1319114
77	77	476846,4	1319112
78	78	476844,9	1319103
79	79	476844,9	1319103
80	80	476818,9	1318930
81	81	476805,1	1318840
82	82	476805,1	1318840
83	83	476800,2	1318805
84	84	476784,6	1318717
85	85	476784,6	1318717
86	86	476776,3	1318664
87	87	476774,7	1318656
88	88	476769,2	1318641
89	89	476769,3	1318640
90	90	476771,1	1318639
91	91	476772,8	1318640
92	92	476772,9	1318640
93	93	476778,5	1318655
94	94	476778,6	1318655
95	95	476780,3	1318664
96	96	476780,3	1318664
97	97	476788,6	1318716
98	98	476804,2	1318804
99	99	476804,2	1318804
100	100	476809,1	1318840
101	101	476822,9	1318930
102	102	476848,8	1319102
103	103	476850,4	1319112
104	104	476866,9	1319110
105	105	476908	1319104
106	106	476943,9	1319097
107	107	476944,1	1319097
108	108	476973	1319093
109	109	477014	1319087
110	110	477014,1	1319087
111	111	477050,4	1319084
112	112	477077,8	1319080
113	113	477098,6	1319077
114	114	477098,9	1319076
115	115	477100,7	1319077
116	116	477100,9	1319078

117	117	477101,9	1319084
118	118	477102	1319084
119	119	477103,2	1319093
120	120	477110,1	1319133
121	121	477116,5	1319170
122	122	477125,9	1319169
123	123	477126,2	1319169
124	124	477127,9	1319170
125	125	477128,1	1319171
126	126	477134,1	1319207
127	127	477134	1319208
128	128	477140,5	1319248
129	129	477151,8	1319247
130	130	477163,2	1319246
131	131	477164,6	1319237
132	132	477167,9	1319208
133	133	477167,9	1319207
134	134	477177,9	1319128
135	135	477177,9	1319128
136	136	477181,7	1319100
137	137	477184	1319082
138	138	477182,8	1319082
139	139	477182,5	1319081
140	140	477183,2	1319065
141	141	477183,5	1319064
142	142	477185,2	1319063
143	143	477185,3	1319063
144	144	477186,4	1319063
145	145	477194,8	1319037
146	146	477198,4	1319026
147	147	477203	1319008
148	148	477203	1319008
149	149	477210,9	1318984
150	150	477214	1318971
151	151	477218,3	1318947
152	152	477218,1	1318946
153	153	477219,8	1318929
154	154	477219,8	1318929
155	155	477222	1318916
156	156	477225,9	1318888
157	157	477225,9	1318888
158	158	477230,9	1318858
159	159	477231,6	1318837
160	160	477231,8	1318836

161	161	477232,3	1318836
162	162	477233	1318815
163	163	477232,9	1318807
164	164	477231,6	1318796
165	165	477231,3	1318795
166	166	477231,1	1318795
167	167	477230,1	1318772
168	168	477228,3	1318741
169	169	477221,3	1318711
170	170	477221,6	1318709
171	171	477222,8	1318709
172	172	477230,6	1318707
173	173	477226,3	1318691
174	174	477226,5	1318689
175	175	477228,3	1318688
176	176	477230	1318689
177	177	477230,2	1318690
178	178	477234,5	1318706
179	179	477239,7	1318705
180	180	477239,9	1318705
181	181	477241,7	1318706
182	182	477241,9	1318707
183	183	477244,1	1318717
184	184	477244,1	1318717
185	185	477247	1318731
186	186	477247	1318731
187	187	477249,4	1318744
188	188	477249,5	1318744
189	189	477249,8	1318755
190	190	477250,4	1318766
191	191	477250,6	1318767
192	192	477250,7	1318777
193	193	477251,2	1318798
194	194	477251	1318799
195	195	477250	1318800
196	196	477250	1318827
197	197	477250	1318827
198	198	477248,7	1318848
199	199	477248,5	1318849
200	200	477248,4	1318849
201	201	477246,1	1318869
202	202	477247	1318886
203	203	477247	1318886
204	204	477246,8	1318908

205	205	477246,8	1318908
206	206	477246,2	1318929
207	207	477246,2	1318930
208	208	477245,3	1318933
209	209	477243,6	1318941
210	210	477244,3	1318942
211	211	477244,5	1318943
212	212	477240,8	1318959
213	213	477240,6	1318959
214	214	477240,6	1318959
215	215	477238,4	1318963
216	216	477232,7	1318976
217	217	477226,6	1318998
218	218	477219,5	1319024
219	219	477219,5	1319024
220	220	477216,9	1319033
221	221	477217	1319034
222	222	477215	1319043
223	223	477215	1319043
224	224	477207,2	1319072
225	225	477205,1	1319081
226	226	477204,9	1319082
227	227	477204,6	1319082
228	228	477199,9	1319099
229	229	477200,1	1319099
230	230	477200,3	1319100
231	231	477197,8	1319113
232	232	477194,8	1319138
233	233	477195,3	1319138
234	234	477195,5	1319139
235	235	477193,1	1319159
236	236	477190,1	1319183
237	237	477187,8	1319203
238	238	477187,7	1319203
239	239	477185	1319223
240	240	477182,1	1319244
241	241	477182,2	1319244
242	242	477182,5	1319245
243	243	477182,4	1319255
244	244	477182,4	1319272
245	245	477182,2	1319273
246	246	477181,8	1319273
247	247	477181,7	1319281
248	248	477183	1319303

249	249	477183	1319303
250	250	477184,8	1319345
251	251	477186	1319372
252	252	477187,3	1319401
253	253	477187,7	1319410
254	254	477188,2	1319421
255	255	477188,2	1319421
256	256	477189,1	1319442
257	257	477189,1	1319442
258	258	477189,1	1319442
259	259	477189,3	1319460
260	260	477189,1	1319461
261	261	477189,7	1319468
262	262	477189,7	1319468
263	263	477190,1	1319488
264	264	477190,3	1319497
265	265	477190,3	1319497
266	266	477190,4	1319500
267	267	477190,6	1319519
268	268	477191,5	1319531
269	269	477191,5	1319531
270	270	477191,5	1319536
271	271	477193,7	1319567
272	272	477193,7	1319567
273	273	477195,7	1319626
274	274	477195,5	1319627
275	275	477193,7	1319628
276	276	477192	1319627
277	277	477191,7	1319626
278	278	477189,7	1319567
279	279	477187,5	1319536
280	280	477187,5	1319536
281	281	477187,5	1319531
282	282	477186,6	1319519
283	283	477186,6	1319519
284	284	477186,4	1319501
285	285	477154,3	1319499
286	286	477155,1	1319504
287	287	477155,2	1319504
288	288	477155,2	1319504
289	289	477161,6	1319534
290	290	477161,6	1319534
291	291	477170,7	1319577
292	292	477170,4	1319579

293	293	477168,9	1319580
294	294	477164,5	1319580
295	295	477165,3	1319592
296	296	477172	1319591
297	297	477172,1	1319591
298	298	477173,8	1319592
299	299	477174,1	1319593
300	300	477177,5	1319623
301	301	477177,2	1319625
302	302	477175,5	1319626
303	303	477173,8	1319625
304	304	477173,5	1319624
305	305	477170,3	1319596
306	306	477163,6	1319596
307	307	477163,5	1319596
308	308	477161,7	1319595
309	309	477161,5	1319594
310	310	477160,3	1319579
311	311	477160,6	1319577
312	312	477162,1	1319576
313	313	477166,3	1319576
314	314	477157,6	1319535
315	315	477151,2	1319505
316	316	477151,2	1319505
317	317	477151,2	1319504
318	318	477149,9	1319497
319	319	477145,4	1319476
320	320	477145,4	1319476
321	321	477140,5	1319441
322	322	477138,5	1319430
323	323	477138,8	1319428
324	324	477138,9	1319428
325	325	477135,2	1319402
326	326	477132,8	1319385
327	327	477129,1	1319363
328	328	477129,3	1319362
329	329	477126,4	1319344
330	330	477126,4	1319344
331	331	477126,4	1319344
332	332	477125,5	1319332
333	333	477120,4	1319333
334	334	477094	1319337
335	335	477093,8	1319337
336	336	477093,7	1319337

337	337	477064,4	1319342
338	338	476984,2	1319356
339	339	476921,3	1319367
340	340	476921,2	1319367
341	341	476901,5	1319371
342	342	476901,5	1319371
343	343	476892,2	1319372
344	344	476894,1	1319384
345	345	476894,1	1319384
346	346	476905,8	1319466
347	347	476922,7	1319582
348	348	476922,7	1319582
349	349	476929,5	1319630
350	350	476954,9	1319792
351	351	476954,9	1319792
352	352	476967,8	1319879
353	353	476967,8	1319879
354	354	476980,5	1319992
355	355	476980,5	1319992
356	356	476981,6	1320005
357	357	476987,6	1320005
358	358	476987,9	1320005
359	359	476989,6	1320006
360	360	476989,9	1320007
361	361	476989,5	1320024
362	362	476993,7	1320023
363	363	476993,9	1320023
364	364	476995,7	1320024
365	365	476995,7	1320026
366	366	476994,1	1320027
367	367	476990,3	1320027
368	368	476990,6	1320031
369	369	476996,5	1320078
370	370	476996,5	1320079
371	371	477002,2	1320139
372	372	477005,5	1320169
373	373	477005,3	1320170
374	374	477003,7	1320171
375	375	476999,7	1320171
376	376	476999,6	1320171
377	377	476997,9	1320170
378	378	476997,9	1320168
379	379	476999,5	1320167
380	380	477001,3	1320167

381	381	476998,2	1320139
382	382	476998,2	1320139
383	383	476992,5	1320079
384	384	476986,6	1320031
385	385	476986,6	1320031
386	386	476986,3	1320027
387	387	476985,8	1320027
388	388	476985,5	1320026
389	389	476985,9	1320009
390	390	476980,1	1320010
391	391	476979,8	1320010
392	392	476978,1	1320009
393	393	476977,8	1320008
394	394	476976,5	1319992
395	395	476963,8	1319879
396	396	476951	1319792
397	397	476925,5	1319631
398	398	476925,5	1319631
399	399	476922	1319606
400	400	476913,8	1319607
401	401	476904,1	1319610
402	402	476903,9	1319610
403	403	476863,2	1319616
404	404	476866,9	1319636
405	405	476866,7	1319637
406	406	476865,4	1319638
407	407	476855	1319640
408	408	476854,9	1319640
409	409	476762,8	1319654
410	410	476762,7	1319654
411	411	476738,8	1319657
412	412	476738,8	1319657
413	413	476733,4	1319658
414	414	476733,2	1319658
415	415	476731,5	1319657
416	416	476731,2	1319656
417	417	476729,2	1319647
418	418	476708,5	1319650
419	419	476693	1319652
420	420	476694,7	1319662
421	421	476694,4	1319663
422	422	476692,8	1319664
423	423	476680,7	1319665
424	424	476680,7	1319665

425	425	476665	1319666
426	426	476664,9	1319666
427	427	476663,9	1319666
428	428	476659,1	1319666
429	429	476604,9	1319673
430	430	476604,8	1319673
431	431	476598,2	1319674
432	432	476599,5	1319682
433	433	476599,2	1319683
434	434	476597,5	1319684
435	435	476595,8	1319683
436	436	476595,5	1319682
437	437	476593,9	1319673
438	438	476594,1	1319672
439	439	476595,6	1319671
440	440	476604,4	1319670
441	441	476658,6	1319662
442	442	476685,3	1319659
443	443	476685,6	1319659
444	444	476687,3	1319660
445	445	476687,3	1319661
446	446	476690,4	1319661
447	447	476688,7	1319651
448	448	476688,9	1319649
449	449	476690,4	1319648
450	450	476707,9	1319646
451	451	476730,5	1319642
452	452	476730,8	1319642
453	453	476732,5	1319643
454	454	476732,8	1319644
455	455	476734,8	1319654
456	456	476738,3	1319653
457	457	476762,2	1319650
458	458	476854,3	1319636
459	459	476862,6	1319635
460	460	476858,9	1319614
461	461	476859,1	1319613
462	462	476860,6	1319612
463	463	476903,3	1319606
464	464	476912,9	1319603
465	465	476913	1319603
466	466	476921,4	1319602
467	467	476918,7	1319583
468	468	476901,8	1319467

469	469	476901,8	1319467
470	470	476890,1	1319384
471	471	476888,3	1319373
472	472	476880,5	1319374
473	473	476880,2	1319374
474	474	476878,8	1319373
475	475	476865,6	1319375
476	476	476808,8	1319382
477	477	476782,2	1319387
478	478	476782,2	1319387
479	479	476701,1	1319399
480	480	476701	1319399
481	481	476649,1	1319407
482	482	476651	1319418
483	483	476651	1319418
484	484	476653,3	1319438
485	485	476654,2	1319437
486	486	476654,4	1319437
487	487	476656,2	1319438
488	488	476656,4	1319439
489	489	476662,9	1319477
490	490	476662,9	1319477
491	491	476670,9	1319532
492	492	476682,7	1319607
493	493	476715,8	1319599
494	494	476731,2	1319582
495	495	476731,2	1319582
496	496	476731,3	1319580
497	497	476733,1	1319579
498	498	476734,8	1319580
499	499	476734,9	1319581
500	500	476735,4	1319582
501	501	476735,3	1319584
502	502	476735,1	1319584
503	503	476718,4	1319602
504	504	476717,4	1319603
505	505	476681,5	1319611
506	506	476681	1319611
507	507	476679,3	1319610
508	508	476679,1	1319610
509	509	476667	1319532
510	510	476667	1319532
511	511	476659	1319477
512	512	476652,8	1319442

513	513	476651,8	1319442
514	514	476651,6	1319442
515	515	476649,8	1319441
516	516	476649,6	1319440
517	517	476647,1	1319418
518	518	476644,8	1319405
519	519	476642,7	1319392
520	520	476642,9	1319391
521	521	476643,7	1319390
522	522	476636,5	1319346
523	523	476636,5	1319346
524	524	476630,7	1319307
525	525	476630,7	1319307
526	526	476624	1319262
527	527	476615,8	1319207
528	528	476615,8	1319207
529	529	476609,4	1319160
530	530	476608,9	1319156
531	531	476570,7	1319164
532	532	476540,3	1319173
533	533	476529,7	1319176
534	534	476501,3	1319186
535	535	476500,5	1319187
536	536	476499,4	1319188
537	537	476489,1	1319190
538	538	476489,2	1319192
539	539	476489	1319193
540	540	476487,9	1319194
541	541	476463,2	1319202
542	542	476463,2	1319202
543	543	476452,1	1319206
544	544	476452,1	1319206
545	545	476444,6	1319208
546	546	476444,1	1319209
547	547	476442,3	1319208
548	548	476442,1	1319207
549	549	476439,8	1319200
550	550	476435,2	1319188
551	551	476435,3	1319186
552	552	476436,3	1319185
553	553	476439,5	1319184
554	554	476440,2	1319184
555	555	476441,9	1319185
556	556	476441,9	1319187

557	557	476440,9	1319188
558	558	476439,6	1319188
559	559	476443,6	1319198
560	560	476443,6	1319198
561	561	476445,4	1319204
562	562	476450,9	1319202
563	563	476461,9	1319199
564	564	476485,1	1319191
565	565	476485	1319189
566	566	476485,2	1319188
567	567	476486,5	1319187
568	568	476497,9	1319184
569	569	476498,6	1319183
570	570	476499,5	1319183
571	571	476528,4	1319172
572	572	476528,5	1319172
573	573	476539,2	1319169
574	574	476539,2	1319169
575	575	476569,7	1319161
576	576	476569,8	1319161
577	577	476608,4	1319153
578	578	476594,9	1319061
579	579	476582,8	1318983
580	580	476573,7	1318925
581	581	476573,7	1318925
582	582	476570	1318897
583	583	476561,5	1318839
584	584	476561,5	1318839
585	585	476554,1	1318785
586	586	476554,1	1318785
587	587	476549,8	1318750
588	588	476538,7	1318688
589	589	476538,1	1318685
590	590	476538,1	1318685
591	591	476536,5	1318673
592	592	476536,5	1318673
593	593	476535,5	1318664
594	594	476524,2	1318589
595	595	476512,8	1318524
596	596	476512,8	1318524
597	597	476507,9	1318488
598	598	476504,6	1318469
599	599	476504,9	1318467
600	600	476506,1	1318466

601	601	476561,7	1318453
602	602	476561,7	1318453
603	603	476604,4	1318443
604	604	476624,8	1318438
605	605	476624,8	1318437
606	606	476646,3	1318433
607	607	476649,7	1318432
608	608	476649,8	1318432
609	609	476712,6	1318417
610	610	476758,9	1318405
611	611	476855	1318380
612	612	476934,8	1318358
613	613	476976,4	1318346
614	614	476997,3	1318340
615	615	477019,6	1318333
616	616	477019,8	1318333
617	617	477159	1318300
618	618	477166,1	1318299
1	1	477166,6	1318299
619	619	476847	1319116
620	620	476874	1319284
621	621	476885,3	1319353
622	622	476887,7	1319369
623	623	476881,4	1319370
624	624	476880,1	1319369
625	625	476879,9	1319369
626	626	476865,1	1319371
627	627	476865,1	1319371
628	628	476808,2	1319379
629	629	476808,2	1319379
630	630	476781,6	1319383
631	631	476700,5	1319396
632	632	476648,5	1319403
633	633	476646,9	1319393
634	634	476647,7	1319392
635	635	476647,9	1319391
636	636	476640,5	1319345
637	637	476634,6	1319307
638	638	476628	1319262
639	639	476619,7	1319206
640	640	476613,4	1319159
641	641	476612,9	1319156
642	642	476651,4	1319148

643	643	476750,3	1319131
644	644	476781	1319128
645	645	476781,2	1319128
646	646	476809,1	1319123
647	647	476810,5	1319122
648	648	476810,8	1319121
649	649	476810,8	1319121
650	650	476826,8	1319118
619	619	476847	1319116
651	651	477097,3	1319081
652	652	477098	1319084
653	653	477099,2	1319094
654	654	477099,2	1319094
655	655	477106,1	1319134
656	656	477112,6	1319171
657	657	477110,3	1319172
658	658	477101,3	1319172
659	659	477101,3	1319172
660	660	477101,1	1319172
661	661	477098,1	1319173
662	662	477094,5	1319151
663	663	477094,3	1319150
664	664	477092,6	1319149
665	665	477092,4	1319149
666	666	477087,7	1319149
667	667	477086,9	1319150
668	668	477080,2	1319151
669	669	477078,7	1319152
670	670	477078,7	1319154
671	671	477080,4	1319155
672	672	477080,6	1319155
673	673	477087,9	1319154
674	674	477088,6	1319153
675	675	477090,9	1319153
676	676	477094,2	1319173
677	677	477071,3	1319177
678	678	477069,9	1319178
679	679	477069,7	1319180
680	680	477070,1	1319181
681	681	477060	1319183
682	682	477058,7	1319184
683	683	477058,7	1319186
684	684	477060,4	1319187

685	685	477060,7	1319187
686	686	477071	1319185
687	687	477075,4	1319211
688	688	477075,4	1319211
689	689	477081,9	1319247
690	690	477082,1	1319248
691	691	477083,8	1319249
692	692	477084,1	1319249
693	693	477092,8	1319248
694	694	477094,1	1319255
695	695	477094,1	1319255
696	696	477097,2	1319273
697	697	477083,9	1319276
698	698	477082,5	1319277
699	699	477082,3	1319278
700	700	477084,6	1319289
701	701	477085,6	1319298
702	702	477060,7	1319303
703	703	477058,9	1319295
704	704	477058,7	1319294
705	705	477057	1319293
706	706	477056,5	1319293
707	707	477054,5	1319294
708	708	477043,6	1319292
709	709	477039,4	1319265
710	710	477034,8	1319234
711	711	477034,5	1319233
712	712	477032,8	1319232
713	713	477031,1	1319233
714	714	477030,8	1319234
715	715	477035,5	1319266
716	716	477035,5	1319266
717	717	477039,9	1319294
718	718	477040,1	1319295
719	719	477040,9	1319295
720	720	477041,5	1319296
721	721	477041,7	1319296
722	722	477041,8	1319296
723	723	477041,9	1319296
724	724	477054,2	1319298
725	725	477054,6	1319298
726	726	477055,1	1319298
727	727	477055,5	1319298
728	728	477056,8	1319303

729	729	477035,4	1319307
730	730	477034	1319308
731	731	477034	1319310
732	732	477035,8	1319311
733	733	477036,1	1319311
734	734	477059,5	1319307
735	735	477059,5	1319307
736	736	477086,1	1319302
737	737	477087,6	1319312
738	738	477087,6	1319312
739	739	477087,6	1319312
740	740	477091,5	1319333
741	741	477063,7	1319338
742	742	476983,6	1319352
743	743	476983,6	1319352
744	744	476920,6	1319363
745	745	476900,8	1319367
746	746	476891,6	1319368
747	747	476889,2	1319352
748	748	476889,2	1319352
749	749	476878	1319283
750	750	476851	1319116
751	751	476867,4	1319114
752	752	476867,5	1319114
753	753	476908,7	1319108
754	754	476908,7	1319108
755	755	476944,6	1319101
756	756	476973,5	1319097
757	757	476973,6	1319097
758	758	477014,5	1319091
759	759	477050,8	1319088
760	760	477050,8	1319088
761	761	477078,3	1319084
762	762	477078,4	1319084
651	651	477097,3	1319081
763	763	477238,4	1318710
764	764	477240,2	1318718
765	765	477243,1	1318732
766	766	477245,5	1318745
767	767	477245,8	1318755
768	768	477245,8	1318755
769	769	477245,8	1318755
770	770	477246,4	1318767

771	771	477246,6	1318767
772	772	477246,7	1318777
773	773	477246,7	1318777
774	774	477247,2	1318797
775	775	477246,3	1318797
776	776	477246	1318798
777	777	477246	1318827
778	778	477244,8	1318847
779	779	477244,8	1318847
780	780	477244,5	1318847
781	781	477242,1	1318868
782	782	477242	1318869
783	783	477243	1318886
784	784	477242,8	1318907
785	785	477242,2	1318929
786	786	477241,4	1318932
787	787	477241,4	1318933
788	788	477239,4	1318942
789	789	477239,6	1318943
790	790	477240,2	1318944
791	791	477237	1318957
792	792	477235	1318961
793	793	477234,9	1318961
794	794	477234,8	1318961
795	795	477229	1318974
796	796	477228,9	1318974
797	797	477222,8	1318997
798	798	477215,7	1319022
799	799	477212,9	1319032
800	800	477213	1319033
801	801	477211,1	1319042
802	802	477203,4	1319071
803	803	477203,3	1319071
804	804	477201,4	1319080
805	805	477201,1	1319080
806	806	477200,9	1319081
807	807	477195,6	1319099
808	808	477195,8	1319101
809	809	477196,1	1319101
810	810	477193,9	1319112
811	811	477193,9	1319112
812	812	477190,7	1319139
813	813	477190,9	1319140
814	814	477191,4	1319140

815	815	477189,1	1319158
816	816	477186,2	1319182
817	817	477186,1	1319182
818	818	477183,8	1319202
819	819	477181	1319222
820	820	477181	1319222
821	821	477178	1319245
822	822	477178,2	1319246
823	823	477178,5	1319246
824	824	477178,4	1319255
825	825	477178,4	1319255
826	826	477178,4	1319271
827	827	477178,1	1319271
828	828	477177,8	1319272
829	829	477177,7	1319281
830	830	477177,7	1319281
831	831	477179	1319303
832	832	477180,8	1319346
833	833	477182	1319372
834	834	477183,3	1319401
835	835	477183,7	1319410
836	836	477184,2	1319421
837	837	477185,1	1319442
838	838	477185,3	1319460
839	839	477185,3	1319460
840	840	477185,1	1319461
841	841	477185,7	1319468
842	842	477186,1	1319488
843	843	477186,1	1319488
844	844	477186,3	1319497
845	845	477186,3	1319497
846	846	477153,6	1319495
847	847	477149,4	1319475
848	848	477144,5	1319440
849	849	477144,5	1319440
850	850	477142,7	1319430
851	851	477142,8	1319430
852	852	477143	1319429
853	853	477139,2	1319402
854	854	477136,7	1319385
855	855	477136,7	1319385
856	856	477133,2	1319363
857	857	477133,4	1319362
858	858	477130,3	1319344

859	859	477129,4	1319331
860	860	477162,4	1319326
861	861	477164,1	1319326
862	862	477164,8	1319326
863	863	477166,5	1319325
864	864	477166,7	1319324
865	865	477164,5	1319310
866	866	477163,2	1319300
867	867	477163,8	1319300
868	868	477164,3	1319299
869	869	477164,5	1319298
870	870	477162,2	1319286
871	871	477162,3	1319286
872	872	477156,3	1319266
873	873	477154,2	1319251
874	874	477165,2	1319250
875	875	477166,6	1319249
876	876	477166,9	1319248
877	877	477168,5	1319237
878	878	477168,5	1319237
879	879	477171,9	1319208
880	880	477181,9	1319128
881	881	477185,7	1319101
882	882	477185,7	1319101
883	883	477188,2	1319081
884	884	477188	1319080
885	885	477186,6	1319079
886	886	477187,1	1319067
887	887	477187,8	1319067
888	888	477187,8	1319067
889	889	477189,6	1319066
890	890	477189,7	1319066
891	891	477198,6	1319038
892	892	477198,6	1319038
893	893	477202,2	1319027
894	894	477202,2	1319027
895	895	477206,8	1319009
896	896	477214,7	1318986
897	897	477214,8	1318985
898	898	477217,9	1318972
899	899	477217,9	1318971
900	900	477222,3	1318947
901	901	477222,2	1318946
902	902	477223,8	1318930

903	903	477226	1318916
904	904	477226	1318916
905	905	477229,9	1318888
906	906	477234,8	1318859
907	907	477234,9	1318859
908	908	477235,5	1318838
909	909	477236	1318838
910	910	477236,3	1318837
911	911	477237	1318816
912	912	477237	1318815
913	913	477236,9	1318807
914	914	477236,9	1318807
915	915	477235,4	1318794
916	916	477235,2	1318793
917	917	477235	1318793
918	918	477234,1	1318772
919	919	477234,1	1318772
920	920	477232,3	1318741
921	921	477232,3	1318740
922	922	477225,7	1318712
923	923	477233,4	1318710
763	763	477238,4	1318710
924	924	477124,5	1319173
925	925	477130,1	1319207
926	926	477129,9	1319208
927	927	477136,9	1319251
928	928	477137,1	1319252
929	929	477138,9	1319253
930	930	477139,1	1319253
931	931	477150,3	1319251
932	932	477152,1	1319265
933	933	477146,3	1319266
934	934	477144,9	1319267
935	935	477144,9	1319269
936	936	477146,7	1319270
937	937	477147	1319270
938	938	477152,9	1319269
939	939	477158,2	1319286
940	940	477158,2	1319287
941	941	477160,3	1319297
942	942	477159,9	1319298
943	943	477159,4	1319298
944	944	477159,1	1319300

945	945	477160,5	1319311
946	946	477160,5	1319311
947	947	477162,3	1319322
948	948	477162,2	1319322
949	949	477127	1319327
950	950	477119,7	1319329
951	951	477119,7	1319329
952	952	477095,4	1319333
953	953	477091,6	1319312
954	954	477090,1	1319301
955	955	477107,5	1319299
956	956	477108,9	1319298
957	957	477108,9	1319296
958	958	477107,2	1319295
959	959	477106,9	1319295
960	960	477089,6	1319298
961	961	477088,6	1319289
962	962	477088,6	1319289
963	963	477086,7	1319280
964	964	477099,8	1319277
965	965	477101,2	1319276
966	966	477101,4	1319275
967	967	477098	1319254
968	968	477096,4	1319245
969	969	477096,2	1319244
970	970	477094,5	1319243
971	971	477094,2	1319243
972	972	477085,5	1319244
973	973	477079,4	1319211
974	974	477074,6	1319182
975	975	477074,5	1319182
976	976	477074,5	1319182
977	977	477074,1	1319181
978	978	477096,8	1319177
979	979	477101,7	1319176
980	980	477110,6	1319176
981	981	477110,6	1319176
982	982	477110,7	1319176
983	983	477115,2	1319175
984	984	477115,9	1319174
924	924	477124,5	1319173
985	985	476996,6	1320203
986	986	476998,3	1320204

987	987	476998,6	1320205
988	988	476998,6	1320206
989	989	476998,3	1320207
990	990	476996,8	1320208
991	991	476966,4	1320212
992	992	476967	1320218
993	993	476973,7	1320272
994	994	476974,7	1320279
995	995	476974,7	1320280
996	996	476975,8	1320288
997	997	476975,5	1320289
998	998	476974,1	1320290
999	999	476952,9	1320293
1000	1000	476952,9	1320293
1001	1001	476947,9	1320294
1002	1002	476950,7	1320315
1003	1003	476950,7	1320315
1004	1004	476950,7	1320315
1005	1005	476951,9	1320329
1006	1006	476978,7	1320324
1007	1007	476979,1	1320324
1008	1008	476980,8	1320325
1009	1009	476981	1320325
1010	1010	476982	1320329
1011	1011	476982,1	1320329
1012	1012	476984,6	1320345
1013	1013	476984,6	1320345
1014	1014	476988,1	1320370
1015	1015	476993,7	1320369
1016	1016	476993,8	1320369
1017	1017	476995,5	1320370
1018	1018	476995,8	1320371
1019	1019	476997	1320379
1020	1020	477004,9	1320378
1021	1021	477005,1	1320378
1022	1022	477006,8	1320379
1023	1023	477007,1	1320380
1024	1024	477007,6	1320386
1025	1025	477018,5	1320385
1026	1026	477018,7	1320385
1027	1027	477018,9	1320385
1028	1028	477028,7	1320386
1029	1029	477030,2	1320387
1030	1030	477030,5	1320388

1031	1031	477031,3	1320401
1032	1032	477031,3	1320402
1033	1033	477031,4	1320423
1034	1034	477031,1	1320424
1035	1035	477029,4	1320425
1036	1036	477029,3	1320425
1037	1037	477021,6	1320425
1038	1038	477019,3	1320453
1039	1039	477019,3	1320453
1040	1040	477016,7	1320479
1041	1041	477016,7	1320479
1042	1042	477014,7	1320492
1043	1043	477014,8	1320493
1044	1044	477008,3	1320538
1045	1045	477008,3	1320538
1046	1046	477006,7	1320548
1047	1047	477002,1	1320580
1048	1048	477002,1	1320580
1049	1049	477000,4	1320592
1050	1050	477000,4	1320592
1051	1051	476997,6	1320606
1052	1052	476997,6	1320606
1053	1053	476995,9	1320613
1054	1054	476995,8	1320613
1055	1055	476988,7	1320634
1056	1056	476985	1320645
1057	1057	476982,6	1320656
1058	1058	476980,2	1320671
1059	1059	476980,2	1320671
1060	1060	476976,4	1320694
1061	1061	476976,2	1320694
1062	1062	476974,5	1320695
1063	1063	476972,7	1320694
1064	1064	476972,5	1320693
1065	1065	476976,3	1320670
1066	1066	476978,7	1320656
1067	1067	476978,7	1320656
1068	1068	476978,7	1320655
1069	1069	476981,1	1320644
1070	1070	476981,1	1320644
1071	1071	476981,1	1320644
1072	1072	476984,9	1320632
1073	1073	476984,9	1320632
1074	1074	476992	1320612

1075	1075	476993,7	1320605
1076	1076	476996,5	1320591
1077	1077	476998,2	1320580
1078	1078	477002,7	1320547
1079	1079	477002,7	1320547
1080	1080	477004,3	1320537
1081	1081	477010,8	1320493
1082	1082	477010,7	1320492
1083	1083	477012,7	1320478
1084	1084	477015,3	1320453
1085	1085	477017,7	1320423
1086	1086	477018	1320422
1087	1087	477019,7	1320421
1088	1088	477019,8	1320421
1089	1089	477027,4	1320421
1090	1090	477027,3	1320402
1091	1091	477026,6	1320390
1092	1092	477018,6	1320389
1093	1093	477006	1320390
1094	1094	477005,8	1320390
1095	1095	477004,1	1320389
1096	1096	477003,8	1320388
1097	1097	477003,3	1320382
1098	1098	476995,6	1320383
1099	1099	476995,3	1320383
1100	1100	476993,6	1320382
1101	1101	476993,3	1320382
1102	1102	476992,1	1320374
1103	1103	476986,5	1320374
1104	1104	476986,4	1320374
1105	1105	476984,7	1320373
1106	1106	476984,4	1320372
1107	1107	476980,6	1320345
1108	1108	476978,2	1320330
1109	1109	476977,7	1320328
1110	1110	476950,4	1320333
1111	1111	476950,1	1320333
1112	1112	476948,3	1320332
1113	1113	476948,1	1320331
1114	1114	476946,7	1320315
1115	1115	476943,7	1320292
1116	1116	476943,9	1320291
1117	1117	476945,4	1320290
1118	1118	476952,3	1320289

1119	1119	476971,6	1320286
1120	1120	476970,7	1320280
1121	1121	476969,7	1320273
1122	1122	476969,7	1320273
1123	1123	476963,1	1320218
1124	1124	476963,1	1320218
1125	1125	476962,2	1320210
1126	1126	476962,4	1320209
1127	1127	476963,9	1320208
1128	1128	476995,5	1320204
985	985	476996,6	1320203
1129	1129	476739,1	1320110
1130	1130	476740,9	1320111
1131	1131	476740,9	1320113
1132	1132	476739,5	1320114
1133	1133	476683,3	1320123
1134	1134	476628,9	1320132
1135	1135	476617,8	1320136
1136	1136	476619,9	1320152
1137	1137	476629	1320205
1138	1138	476642,1	1320253
1139	1139	476642,6	1320253
1140	1140	476641,4	1320249
1141	1141	476641,6	1320247
1142	1142	476643	1320246
1143	1143	476644,9	1320246
1144	1144	476646,2	1320245
1145	1145	476656,8	1320243
1146	1146	476657,2	1320243
1147	1147	476658,9	1320244
1148	1148	476659,2	1320245
1149	1149	476660,4	1320250
1150	1150	476660,8	1320250
1151	1151	476660,8	1320250
1152	1152	476661,3	1320251
1153	1153	476662,6	1320253
1154	1154	476673,2	1320252
1155	1155	476673,2	1320252
1156	1156	476680,9	1320251
1157	1157	476681,1	1320251
1158	1158	476682,8	1320252
1159	1159	476683,1	1320253
1160	1160	476683,5	1320256

1161	1161	476683,5	1320256
1162	1162	476684,7	1320266
1163	1163	476692	1320266
1164	1164	476692,2	1320265
1165	1165	476694	1320266
1166	1166	476694,2	1320267
1167	1167	476694,6	1320285
1168	1168	476694,6	1320286
1169	1169	476694,3	1320290
1170	1170	476694,6	1320290
1171	1171	476694,9	1320291
1172	1172	476696,3	1320305
1173	1173	476696	1320306
1174	1174	476694,7	1320307
1175	1175	476683	1320309
1176	1176	476683,5	1320314
1177	1177	476683,4	1320315
1178	1178	476678	1320330
1179	1179	476677,9	1320330
1180	1180	476677,6	1320331
1181	1181	476672,7	1320336
1182	1182	476673,2	1320339
1183	1183	476673	1320341
1184	1184	476672	1320342
1185	1185	476668,4	1320343
1186	1186	476667,7	1320343
1187	1187	476665,9	1320342
1188	1188	476665,9	1320340
1189	1189	476666,9	1320339
1190	1190	476669	1320338
1191	1191	476668,6	1320335
1192	1192	476668,8	1320334
1193	1193	476669,1	1320334
1194	1194	476674,4	1320328
1195	1195	476679,5	1320314
1196	1196	476678,8	1320308
1197	1197	476679,1	1320307
1198	1198	476680,5	1320306
1199	1199	476692,1	1320303
1200	1200	476691	1320292
1201	1201	476690,5	1320292
1202	1202	476690,3	1320291
1203	1203	476690,6	1320285
1204	1204	476690,3	1320270

1205	1205	476683,2	1320271
1206	1206	476682,9	1320271
1207	1207	476681,2	1320270
1208	1208	476681	1320269
1209	1209	476679,5	1320256
1210	1210	476679,4	1320255
1211	1211	476673,6	1320256
1212	1212	476661,9	1320257
1213	1213	476661,6	1320257
1214	1214	476660	1320256
1215	1215	476658	1320254
1216	1216	476657,9	1320253
1217	1217	476657,9	1320253
1218	1218	476657,5	1320253
1219	1219	476656,9	1320252
1220	1220	476656,7	1320252
1221	1221	476655,7	1320247
1222	1222	476648,1	1320249
1223	1223	476646,9	1320250
1224	1224	476645,9	1320250
1225	1225	476647	1320254
1226	1226	476646,8	1320255
1227	1227	476645,8	1320256
1228	1228	476645	1320256
1229	1229	476644,7	1320256
1230	1230	476644,7	1320256
1231	1231	476643,1	1320257
1232	1232	476644,2	1320261
1233	1233	476644,2	1320261
1234	1234	476647	1320273
1235	1235	476647,8	1320274
1236	1236	476648	1320274
1237	1237	476649,2	1320278
1238	1238	476652,6	1320276
1239	1239	476653,4	1320276
1240	1240	476655,1	1320277
1241	1241	476655,3	1320277
1242	1242	476665	1320309
1243	1243	476665,9	1320310
1244	1244	476665,9	1320312
1245	1245	476664,7	1320313
1246	1246	476663,9	1320313
1247	1247	476663,4	1320313
1248	1248	476661,7	1320312

1249	1249	476661,5	1320312
1250	1250	476652,1	1320281
1251	1251	476648,8	1320282
1252	1252	476648	1320282
1253	1253	476646,3	1320281
1254	1254	476646,2	1320281
1255	1255	476644,7	1320277
1256	1256	476643,6	1320276
1257	1257	476643,4	1320276
1258	1258	476640,3	1320262
1259	1259	476638,7	1320256
1260	1260	476625,1	1320206
1261	1261	476625	1320205
1262	1262	476615,9	1320152
1263	1263	476615,9	1320152
1264	1264	476613,6	1320135
1265	1265	476613,9	1320134
1266	1266	476615	1320133
1267	1267	476627,8	1320128
1268	1268	476628,1	1320128
1269	1269	476682,6	1320119
1270	1270	476682,6	1320119
1271	1271	476738,8	1320110
1129	1129	476739,1	1320110
1272	1272	476842,7	1319982
1273	1273	476844,4	1319983
1274	1274	476844,6	1319984
1275	1275	476845,3	1319991
1276	1276	476852	1320056
1277	1277	476852	1320056
1278	1278	476860,8	1320144
1279	1279	476866,1	1320179
1280	1280	476865,9	1320180
1281	1281	476864,4	1320181
1282	1282	476860,3	1320182
1283	1283	476864,4	1320200
1284	1284	476868,7	1320214
1285	1285	476871,9	1320225
1286	1286	476872	1320225
1287	1287	476878,2	1320267
1288	1288	476878,2	1320267
1289	1289	476884,6	1320310
1290	1290	476884,6	1320310

1291	1291	476888,8	1320341
1292	1292	476898,8	1320415
1293	1293	476898,5	1320416
1294	1294	476896,8	1320417
1295	1295	476895,1	1320416
1296	1296	476894,8	1320415
1297	1297	476884,8	1320341
1298	1298	476880,6	1320310
1299	1299	476874,3	1320268
1300	1300	476868	1320226
1301	1301	476864,8	1320215
1302	1302	476864,8	1320215
1303	1303	476860,6	1320201
1304	1304	476860,5	1320201
1305	1305	476855,9	1320180
1306	1306	476856,2	1320179
1307	1307	476857,6	1320178
1308	1308	476861,9	1320177
1309	1309	476856,8	1320145
1310	1310	476856,8	1320145
1311	1311	476848,1	1320056
1312	1312	476841,3	1319991
1313	1313	476841,3	1319991
1314	1314	476840,7	1319985
1315	1315	476840,9	1319983
1272	1272	476842,7	1319982
1316	1316	476669	1319744
1317	1317	476670,7	1319745
1318	1318	476670,7	1319747
1319	1319	476669,3	1319748
1320	1320	476652	1319751
1321	1321	476651,6	1319751
1322	1322	476650,7	1319751
1323	1323	476641,7	1319752
1324	1324	476643,3	1319761
1325	1325	476643	1319763
1326	1326	476641,6	1319764
1327	1327	476610,1	1319769
1328	1328	476609,8	1319769
1329	1329	476609,3	1319769
1330	1330	476593,1	1319772
1331	1331	476592,7	1319772
1332	1332	476592,7	1319772

1333	1333	476561,6	1319777
1334	1334	476549,4	1319779
1335	1335	476549,4	1319779
1336	1336	476534,7	1319781
1337	1337	476534,3	1319782
1338	1338	476531,3	1319782
1339	1339	476529,9	1319783
1340	1340	476516,3	1319784
1341	1341	476515,7	1319785
1342	1342	476503,4	1319786
1343	1343	476503,1	1319786
1344	1344	476501,4	1319785
1345	1345	476501,4	1319783
1346	1346	476502,9	1319782
1347	1347	476514,2	1319781
1348	1348	476514,9	1319780
1349	1349	476527,7	1319779
1350	1350	476528,8	1319778
1351	1351	476533,2	1319778
1352	1352	476533,6	1319777
1353	1353	476548,7	1319775
1354	1354	476560,9	1319773
1355	1355	476561	1319773
1356	1356	476592,4	1319768
1357	1357	476592,7	1319768
1358	1358	476592,8	1319768
1359	1359	476609,2	1319765
1360	1360	476609,5	1319765
1361	1361	476610	1319765
1362	1362	476639	1319760
1363	1363	476637,7	1319753
1364	1364	476621,4	1319756
1365	1365	476621	1319756
1366	1366	476620,8	1319756
1367	1367	476595,1	1319760
1368	1368	476594,8	1319760
1369	1369	476594,3	1319760
1370	1370	476577,8	1319762
1371	1371	476577,8	1319762
1372	1372	476549,5	1319767
1373	1373	476549,5	1319767
1374	1374	476533,9	1319769
1375	1375	476533,8	1319769
1376	1376	476532,8	1319769

1377	1377	476516,8	1319772
1378	1378	476516,1	1319772
1379	1379	476483	1319777
1380	1380	476475,3	1319778
1381	1381	476474,9	1319778
1382	1382	476473,2	1319777
1383	1383	476473,2	1319775
1384	1384	476474,5	1319774
1385	1385	476482,3	1319773
1386	1386	476482,4	1319773
1387	1387	476515	1319768
1388	1388	476515,6	1319768
1389	1389	476532,2	1319765
1390	1390	476532,4	1319765
1391	1391	476533,5	1319765
1392	1392	476548,9	1319763
1393	1393	476577,1	1319758
1394	1394	476594,2	1319755
1395	1395	476594,5	1319755
1396	1396	476595	1319756
1397	1397	476620,7	1319752
1398	1398	476621	1319751
1399	1399	476621,3	1319752
1400	1400	476639	1319749
1401	1401	476639	1319749
1402	1402	476651,1	1319747
1403	1403	476651,4	1319747
1404	1404	476652,4	1319747
1405	1405	476668,6	1319744
1316	1316	476669	1319744

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода низкого и среднего давления
с ШРП № 4547821 в г. Ставрополе

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	478907,2	1313712
2	2	478908,1	1313712
3	3	479034,9	1313779
4	4	479035,7	1313780
5	5	479035,8	1313782
6	6	479022,2	1313808
7	7	479048,1	1313823
8	8	479048,8	1313824
9	9	479048,8	1313826
10	10	479029,6	1313859
11	11	479045,3	1313868
12	12	479046	1313869
13	13	479046,1	1313870
14	14	479045,8	1313871
15	15	479069,6	1313884
16	16	479083,8	1313855
17	17	479083,9	1313855
18	18	479085,6	1313854
19	19	479086,5	1313854
20	20	479170,1	1313897
21	21	479193,3	1313909
22	22	479193,4	1313909
23	23	479193,5	1313909
24	24	479204,2	1313916
25	25	479207,1	1313910
26	26	479207,2	1313910
27	27	479208,9	1313909

28	28	479209,9	1313909
29	29	479229,3	1313920
30	30	479229,3	1313920
31	31	479229,3	1313920
32	32	479237,3	1313924
33	33	479238	1313925
34	34	479238,3	1313926
35	35	479235,2	1313958
36	36	479234,9	1313975
37	37	479234,9	1313975
38	38	479234,9	1313975
39	39	479233,3	1314002
40	40	479233,3	1314002
41	41	479233,3	1314002
42	42	479230,9	1314040
43	43	479229,8	1314057
44	44	479228,2	1314096
45	45	479228,1	1314096
46	46	479228,1	1314096
47	47	479225,9	1314125
48	48	479225,9	1314125
49	49	479224,6	1314140
50	50	479225,3	1314166
51	51	479225,1	1314167
52	52	479225	1314167
53	53	479216,4	1314181
54	54	479210,9	1314193
55	55	479221,9	1314198
56	56	479222,8	1314199
57	57	479223	1314200
58	58	479223,5	1314222
59	59	479247,5	1314237
60	60	479248,1	1314238
61	61	479248,3	1314239
62	62	479239,2	1314305
63	63	479236	1314351
64	64	479235,8	1314351
65	65	479234,3	1314352
66	66	479234,1	1314354
67	67	479226,4	1314448
68	68	479226,4	1314448
69	69	479224,2	1314468
70	70	479223,9	1314469
71	71	479222,2	1314470

72	72	479222,1	1314470
73	73	479216,8	1314469
74	74	479216,4	1314473
75	75	479287,2	1314495
76	76	479335,5	1314450
77	77	479336,9	1314449
78	78	479338	1314449
79	79	479343,8	1314453
80	80	479344,4	1314454
81	81	479344,4	1314456
82	82	479342,7	1314457
83	83	479341,5	1314457
84	84	479337	1314454
85	85	479289,1	1314499
86	86	479287,7	1314499
87	87	479287,1	1314499
88	88	479216,1	1314477
89	89	479209,3	1314552
90	90	479209,3	1314552
91	91	479203,3	1314612
92	92	479220,5	1314614
93	93	479221,9	1314615
94	94	479222,2	1314616
95	95	479217	1314668
96	96	479216,8	1314669
97	97	479216,7	1314669
98	98	479215,6	1314671
99	99	479215,5	1314671
100	100	479215,1	1314671
101	101	479214,7	1314671
102	102	479213,3	1314685
103	103	479213,1	1314686
104	104	479211,3	1314687
105	105	479209,6	1314686
106	106	479209,4	1314684
107	107	479210,4	1314675
108	108	479201,4	1314681
109	109	479200,2	1314681
110	110	479198,9	1314681
111	111	479187,8	1314671
112	112	479157,2	1314653
113	113	479156,5	1314652
114	114	479156,4	1314650
115	115	479158,9	1314646

116	116	479064,3	1314591
117	117	479064,3	1314591
118	118	479004,6	1314556
119	119	479004,2	1314556
120	120	478969,8	1314522
121	121	478941,2	1314553
122	122	478948,7	1314561
123	123	478949,1	1314561
124	124	478949,1	1314563
125	125	478948,9	1314563
126	126	478863,7	1314665
127	127	478862,2	1314666
128	128	478861	1314665
129	129	478809,9	1314626
130	130	478793,1	1314646
131	131	478791,6	1314647
132	132	478790,3	1314647
133	133	478731,5	1314596
134	134	478731,4	1314596
135	135	478690,8	1314559
136	136	478690,4	1314559
137	137	478689	1314560
138	138	478687,2	1314559
139	139	478687,2	1314557
140	140	478687,6	1314556
141	141	478689,4	1314555
142	142	478690,8	1314554
143	143	478692,2	1314555
144	144	478734,1	1314593
145	145	478791,3	1314642
146	146	478808	1314622
147	147	478809,6	1314621
148	148	478810,8	1314621
149	149	478861,9	1314661
150	150	478944,6	1314562
151	151	478937	1314555
152	152	478936,7	1314555
153	153	478936,7	1314553
154	154	478936,9	1314552
155	155	478966,9	1314519
156	156	478936,9	1314489
157	157	478936,6	1314489
158	158	478921,3	1314466
159	159	478921,3	1314465

160	160	478921,2	1314465
161	161	478910,3	1314442
162	162	478910,2	1314441
163	163	478903,6	1314420
164	164	478903,5	1314420
165	165	478898,3	1314397
166	166	478898,2	1314397
167	167	478895,2	1314378
168	168	478892,1	1314364
169	169	478892,1	1314364
170	170	478880,6	1314293
171	171	478880,6	1314293
172	172	478883,1	1314227
173	173	478878,2	1314227
174	174	478878,5	1314244
175	175	478878,3	1314245
176	176	478876,8	1314246
177	177	478853,5	1314249
178	178	478841,1	1314252
179	179	478829,4	1314254
180	180	478829,3	1314254
181	181	478787,6	1314261
182	182	478742,6	1314269
183	183	478746,6	1314293
184	184	478746,7	1314293
185	185	478747	1314293
186	186	478748,8	1314294
187	187	478749	1314294
188	188	478755,3	1314327
189	189	478755	1314329
190	190	478754,1	1314329
191	191	478749,5	1314332
192	192	478748,6	1314332
193	193	478746,9	1314331
194	194	478746,9	1314329
195	195	478747,8	1314328
196	196	478751	1314326
197	197	478745,4	1314297
198	198	478745,2	1314297
199	199	478744,9	1314297
200	200	478743,2	1314296
201	201	478743	1314295
202	202	478738,6	1314270
203	203	478631,1	1314289

204	204	478631,1	1314289
205	205	478605,6	1314293
206	206	478605,6	1314293
207	207	478604,7	1314294
208	208	478572,8	1314308
209	209	478572,5	1314308
210	210	478522,6	1314322
211	211	478521	1314324
212	212	478520,1	1314325
213	213	478497,5	1314334
214	214	478502,7	1314346
215	215	478502,6	1314348
216	216	478501,5	1314349
217	217	478482,9	1314356
218	218	478490,1	1314377
219	219	478490,1	1314377
220	220	478490,7	1314377
221	221	478492,4	1314378
222	222	478492,7	1314379
223	223	478493,6	1314383
224	224	478510,2	1314377
225	225	478510,9	1314377
226	226	478512,6	1314378
227	227	478512,7	1314378
228	228	478524,5	1314410
229	229	478532,9	1314432
230	230	478545,5	1314427
231	231	478574,6	1314399
232	232	478608,8	1314362
233	233	478610,3	1314361
234	234	478611,6	1314362
235	235	478612,8	1314363
236	236	478613,2	1314363
237	237	478613,2	1314365
238	238	478611,4	1314366
239	239	478610,6	1314366
240	240	478577,5	1314401
241	241	478577,4	1314402
242	242	478548	1314430
243	243	478547,3	1314431
244	244	478534,7	1314435
245	245	478571,3	1314497
246	246	478578,3	1314506
247	247	478582,8	1314503

248	248	478583,8	1314503
249	249	478585,2	1314504
250	250	478589,5	1314508
251	251	478589,8	1314508
252	252	478589,8	1314510
253	253	478588,1	1314511
254	254	478586,7	1314511
255	255	478583,5	1314508
256	256	478578,9	1314510
257	257	478577,8	1314511
258	258	478576,3	1314510
259	259	478568,1	1314500
260	260	478567,9	1314499
261	261	478530	1314435
262	262	478530	1314435
263	263	478529,9	1314435
264	264	478520,8	1314412
265	265	478520,8	1314412
266	266	478509,7	1314381
267	267	478492,8	1314387
268	268	478492,2	1314387
269	269	478490,4	1314386
270	270	478490,2	1314386
271	271	478489,3	1314382
272	272	478455,3	1314394
273	273	478455,3	1314394
274	274	478455,3	1314394
275	275	478448,7	1314396
276	276	478445,2	1314397
277	277	478461,6	1314446
278	278	478461,5	1314448
279	279	478460,4	1314449
280	280	478437,3	1314457
281	281	478436,6	1314457
282	282	478434,9	1314456
283	283	478434,7	1314456
284	284	478434,6	1314456
285	285	478430,6	1314457
286	286	478430,5	1314458
287	287	478429,5	1314458
288	288	478426,8	1314459
289	289	478426,7	1314460
290	290	478425,4	1314461
291	291	478421,3	1314462

292	292	478410,4	1314465
293	293	478395,4	1314471
294	294	478394,6	1314471
295	295	478392,8	1314470
296	296	478392,8	1314468
297	297	478393,8	1314468
298	298	478408,9	1314461
299	299	478409,2	1314461
300	300	478420,4	1314458
301	301	478420,4	1314458
302	302	478420,5	1314458
303	303	478422,9	1314457
304	304	478423	1314457
305	305	478424	1314456
306	306	478426,7	1314455
307	307	478426,8	1314455
308	308	478427,9	1314454
309	309	478435,1	1314451
310	310	478435,7	1314451
311	311	478437,5	1314452
312	312	478437,6	1314452
313	313	478437,7	1314453
314	314	478457,2	1314445
315	315	478440,8	1314396
316	316	478440,8	1314396
317	317	478434,9	1314395
318	318	478434,7	1314395
319	319	478434,3	1314394
320	320	478391,9	1314370
321	321	478346,7	1314445
322	322	478344,3	1314450
323	323	478362,2	1314467
324	324	478362,6	1314467
325	325	478362,9	1314468
326	326	478362,8	1314472
327	327	478362,6	1314473
328	328	478360,8	1314474
329	329	478359,1	1314473
330	330	478358,8	1314472
331	331	478358,9	1314469
332	332	478342,4	1314454
333	333	478333,2	1314470
334	334	478328,8	1314494
335	335	478328,8	1314559

336	336	478330,6	1314597
337	337	478345,1	1314602
338	338	478346,2	1314603
339	339	478346,4	1314604
340	340	478347,8	1314612
341	341	478347,5	1314614
342	342	478345,8	1314615
343	343	478344,1	1314614
344	344	478343,8	1314613
345	345	478342,6	1314606
346	346	478328	1314601
347	347	478326,9	1314600
348	348	478326,7	1314599
349	349	478324,8	1314559
350	350	478324,8	1314559
351	351	478324,8	1314494
352	352	478324,9	1314494
353	353	478329,3	1314469
354	354	478329,6	1314468
355	355	478340,1	1314450
356	356	478343,2	1314444
357	357	478343,2	1314443
358	358	478343,2	1314443
359	359	478389,5	1314366
360	360	478391,2	1314365
361	361	478392,2	1314365
362	362	478436	1314391
363	363	478442,4	1314392
364	364	478447,1	1314391
365	365	478447,7	1314390
366	366	478449,3	1314391
367	367	478454	1314390
368	368	478486,3	1314378
369	369	478478,4	1314355
370	370	478478,6	1314353
371	371	478479,7	1314353
372	372	478498,2	1314346
373	373	478491,6	1314330
374	374	478491,8	1314328
375	375	478492,1	1314328
376	376	478481	1314292
377	377	478481	1314292
378	378	478469,7	1314225
379	379	478469,7	1314225

380	380	478467	1314170
381	381	478466,1	1314154
382	382	478466,1	1314154
383	383	478466	1314135
384	384	478466	1314135
385	385	478468,4	1314106
386	386	478471,6	1314055
387	387	478471,6	1314055
388	388	478475,9	1314010
389	389	478480,6	1313947
390	390	478480,7	1313947
391	391	478483	1313942
392	392	478483,1	1313942
393	393	478520,9	1313875
394	394	478520,9	1313875
395	395	478522,6	1313874
396	396	478523,5	1313875
397	397	478538,4	1313882
398	398	478542,6	1313873
399	399	478542,7	1313873
400	400	478544,4	1313872
401	401	478545,3	1313872
402	402	478563,4	1313881
403	403	478586,5	1313839
404	404	478586,5	1313839
405	405	478588,2	1313838
406	406	478589,2	1313839
407	407	478619	1313856
408	408	478619,7	1313856
409	409	478623,9	1313857
410	410	478626	1313857
411	411	478630,5	1313849
412	412	478630,6	1313849
413	413	478632,3	1313848
414	414	478634	1313849
415	415	478634,1	1313851
416	416	478629,6	1313859
417	417	478629,6	1313859
418	418	478635	1313862
419	419	478635,5	1313862
420	420	478639,1	1313866
421	421	478639,4	1313867
422	422	478642,4	1313870
423	423	478643,8	1313875

424	424	478642,5	1313880
425	425	478638,1	1313888
426	426	478638	1313888
427	427	478634,3	1313892
428	428	478629,3	1313893
429	429	478624,6	1313892
430	430	478615,2	1313887
431	431	478614,2	1313889
432	432	478614,1	1313889
433	433	478612,4	1313890
434	434	478610,7	1313889
435	435	478610,6	1313887
436	436	478611,7	1313885
437	437	478609,8	1313884
438	438	478609,6	1313884
439	439	478605,9	1313880
440	440	478604,6	1313875
441	441	478605,8	1313870
442	442	478611	1313861
443	443	478611,1	1313861
444	444	478614,1	1313858
445	445	478589	1313843
446	446	478566,9	1313883
447	447	478572,5	1313886
448	448	478573,4	1313884
449	449	478573,5	1313884
450	450	478575,2	1313883
451	451	478576	1313883
452	452	478577,3	1313884
453	453	478578,2	1313885
454	454	478578,2	1313887
455	455	478576,5	1313888
456	456	478576,2	1313888
457	457	478575,2	1313890
458	458	478575,1	1313890
459	459	478573,4	1313891
460	460	478572,4	1313891
461	461	478563,2	1313885
462	462	478545,4	1313876
463	463	478541,1	1313886
464	464	478541	1313886
465	465	478539,3	1313887
466	466	478538,4	1313887
467	467	478523,4	1313879

468	468	478486,6	1313944
469	469	478484,5	1313948
470	470	478479,9	1314010
471	471	478479,9	1314010
472	472	478475,6	1314055
473	473	478472,3	1314106
474	474	478472,3	1314106
475	475	478470	1314135
476	476	478470,1	1314154
477	477	478470,9	1314169
478	478	478476,1	1314171
479	479	478476,2	1314171
480	480	478514,3	1314190
481	481	478514,4	1314190
482	482	478545,4	1314207
483	483	478545,5	1314207
484	484	478566,9	1314218
485	485	478593	1314232
486	486	478599,6	1314235
487	487	478614,9	1314209
488	488	478616,6	1314208
489	489	478618,4	1314209
490	490	478618,4	1314211
491	491	478602,1	1314239
492	492	478600,4	1314240
493	493	478599,6	1314240
494	494	478591,3	1314236
495	495	478591,2	1314236
496	496	478565,1	1314222
497	497	478565	1314222
498	498	478543,5	1314210
499	499	478512,5	1314194
500	500	478474,5	1314175
501	501	478471,1	1314173
502	502	478473,7	1314225
503	503	478484,9	1314291
504	504	478496,4	1314328
505	505	478496,8	1314330
506	506	478518,1	1314322
507	507	478519,7	1314319
508	508	478520,8	1314318
509	509	478571,3	1314304
510	510	478602,1	1314291
511	511	478602,2	1314291

512	512	478603,6	1314290
513	513	478630,4	1314285
514	514	478739,9	1314266
515	515	478786,9	1314257
516	516	478786,9	1314257
517	517	478828,6	1314250
518	518	478838,9	1314248
519	519	478841,6	1314229
520	520	478841,6	1314229
521	521	478854,8	1314143
522	522	478858,7	1314112
523	523	478858,8	1314111
524	524	478861	1314105
525	525	478857	1314104
526	526	478850,8	1314116
527	527	478850,7	1314116
528	528	478849	1314117
529	529	478848,1	1314116
530	530	478817,8	1314100
531	531	478817	1314100
532	532	478817	1314098
533	533	478817	1314098
534	534	478818,4	1314095
535	535	478814	1314093
536	536	478791,6	1314134
537	537	478791,6	1314134
538	538	478789,8	1314135
539	539	478788,9	1314135
540	540	478786,5	1314134
541	541	478785,7	1314133
542	542	478785,7	1314131
543	543	478787,4	1314130
544	544	478788,3	1314130
545	545	478789	1314131
546	546	478811,4	1314089
547	547	478811,5	1314089
548	548	478813,2	1314088
549	549	478814,1	1314088
550	550	478822,1	1314093
551	551	478822,9	1314093
552	552	478822,9	1314095
553	553	478822,9	1314095
554	554	478821,5	1314098
555	555	478848,2	1314112

556	556	478854,3	1314100
557	557	478854,4	1314100
558	558	478856,1	1314099
559	559	478856,9	1314099
560	560	478862,4	1314102
561	561	478864,6	1314095
562	562	478864,7	1314095
563	563	478866,5	1314094
564	564	478866,8	1314094
565	565	478870,3	1314087
566	566	478870,3	1314087
567	567	478916,6	1313990
568	568	478914,1	1313989
569	569	478913,3	1313988
570	570	478913,3	1313986
571	571	478922,5	1313969
572	572	478922,6	1313969
573	573	478924,3	1313968
574	574	478925,3	1313968
575	575	478931,9	1313972
576	576	478944,1	1313947
577	577	478944,1	1313947
578	578	479017,8	1313807
579	579	479031,3	1313782
580	580	478908	1313716
581	581	478894,6	1313741
582	582	478898,5	1313743
583	583	478899,2	1313744
584	584	478899,4	1313746
585	585	478896,9	1313754
586	586	478896,7	1313755
587	587	478894,9	1313756
588	588	478893,2	1313755
589	589	478893	1313753
590	590	478895,2	1313746
591	591	478890,9	1313744
592	592	478890,2	1313743
593	593	478890,1	1313741
594	594	478905,4	1313713
595	595	478905,4	1313713
1	1	478907,2	1313712
596	596	479020,4	1313811
597	597	479044,4	1313826

598	598	479025,2	1313859
599	599	479025,2	1313861
600	600	479025,9	1313862
601	601	479041,7	1313870
602	602	479041,4	1313871
603	603	479041,5	1313873
604	604	479042,2	1313874
605	605	479069,5	1313888
606	606	479070,4	1313889
607	607	479072,1	1313888
608	608	479072,2	1313888
609	609	479086,5	1313859
610	610	479168,3	1313901
611	611	479168,3	1313901
612	612	479191,4	1313913
613	613	479204	1313920
614	614	479205	1313921
615	615	479206,8	1313920
616	616	479206,8	1313920
617	617	479209,8	1313914
618	618	479227,3	1313923
619	619	479234,2	1313927
620	620	479231,2	1313958
621	621	479231,2	1313958
622	622	479231,2	1313958
623	623	479230,9	1313975
624	624	479229,3	1314002
625	625	479226,9	1314040
626	626	479226,9	1314040
627	627	479226,9	1314040
628	628	479225,8	1314057
629	629	479225,8	1314057
630	630	479225,8	1314057
631	631	479224,2	1314096
632	632	479221,9	1314125
633	633	479220,6	1314140
634	634	479220,6	1314140
635	635	479220,6	1314140
636	636	479221,3	1314166
637	637	479212,9	1314179
638	638	479212,9	1314179
639	639	479212,8	1314179
640	640	479206,5	1314193
641	641	479206,6	1314195

642	642	479207,4	1314195
643	643	479219,1	1314201
644	644	479219,6	1314223
645	645	479219,8	1314224
646	646	479220,5	1314225
647	647	479244,2	1314240
648	648	479235,2	1314305
649	649	479235,2	1314305
650	650	479235,2	1314305
651	651	479232,2	1314348
652	652	479230,7	1314349
653	653	479230,4	1314350
654	654	479230,3	1314351
655	655	479225,3	1314350
656	656	479225,3	1314350
657	657	479206,2	1314347
658	658	479207,3	1314320
659	659	479207	1314319
660	660	479206,2	1314318
661	661	479115,6	1314269
662	662	479025,5	1314219
663	663	479025,5	1314219
664	664	479001,8	1314208
665	665	478995,8	1314205
666	666	478995,7	1314205
667	667	478995,6	1314205
668	668	478992,2	1314204
669	669	478991,6	1314204
670	670	478989,8	1314205
671	671	478989,8	1314205
672	672	478983,5	1314216
673	673	478954,3	1314218
674	674	478954,2	1314218
675	675	478911,7	1314222
676	676	478885,1	1314223
677	677	478876,1	1314224
678	678	478874,5	1314225
679	679	478874,2	1314226
680	680	478874,5	1314242
681	681	478852,8	1314245
682	682	478852,7	1314245
683	683	478843,1	1314247
684	684	478845,6	1314230
685	685	478858,7	1314143

686	686	478858,7	1314143
687	687	478862,7	1314113
688	688	478865,4	1314105
689	689	478867,6	1314099
690	690	478867,8	1314099
691	691	478869,6	1314098
692	692	478869,6	1314098
693	693	478873,9	1314088
694	694	478921	1313990
695	695	478921	1313988
696	696	478920,2	1313988
697	697	478917,7	1313986
698	698	478925,1	1313972
699	699	478931,7	1313976
700	700	478932,7	1313977
701	701	478934,4	1313976
702	702	478934,5	1313976
703	703	478947,7	1313949
596	596	479020,4	1313811
704	704	478992,5	1314208
705	705	478994,2	1314209
706	706	478998,4	1314211
707	707	478996,3	1314216
708	708	478996,5	1314218
709	709	478998,2	1314219
710	710	478999,9	1314218
711	711	479000,1	1314217
712	712	479002	1314212
713	713	479002,3	1314212
714	714	479000,2	1314217
715	715	479000,3	1314219
716	716	479002	1314220
717	717	479003,8	1314219
718	718	479003,9	1314219
719	719	479005,6	1314215
720	720	479023,3	1314224
721	721	479200	1314321
722	722	479198,7	1314352
723	723	479199	1314354
724	724	479200,4	1314355
725	725	479218,2	1314357
726	726	479203,3	1314477
727	727	479203,4	1314477

728	728	479208,8	1314503
729	729	479203,3	1314560
730	730	479197,7	1314615
731	731	479198	1314616
732	732	479199,5	1314617
733	733	479216	1314619
734	734	479210,9	1314669
735	735	479200,3	1314677
736	736	479190,3	1314668
737	737	479190	1314668
738	738	479160,9	1314651
739	739	479163,3	1314646
740	740	479163,3	1314644
741	741	479162,6	1314643
742	742	479066,3	1314588
743	743	479006,8	1314553
744	744	478971,1	1314517
745	745	478939,9	1314487
746	746	478924,8	1314463
747	747	478913,9	1314440
748	748	478907,4	1314419
749	749	478902,2	1314396
750	750	478899,1	1314377
751	751	478899,1	1314377
752	752	478896	1314363
753	753	478884,6	1314293
754	754	478887,1	1314227
755	755	478912	1314226
756	756	478912	1314226
757	757	478954,6	1314222
758	758	478984,8	1314220
759	759	478986,5	1314219
760	760	478986,5	1314219
704	704	478992,5	1314208
761	761	479221	1314354
762	762	479224,6	1314354
763	763	479230	1314355
764	764	479222,4	1314447
765	765	479220,4	1314466
766	766	479215	1314465
767	767	479214,9	1314465
768	768	479213,2	1314466
769	769	479212,9	1314467

770	770	479212,3	1314474
771	771	479210,7	1314492
772	772	479207,3	1314477
773	773	479222,4	1314356
774	774	479222,2	1314354
761	761	479221	1314354
775	775	479202,8	1314350
776	776	479203,8	1314351
777	777	479209,7	1314352
778	778	479202,8	1314351
775	775	479202,8	1314350
779	779	478782,5	1313710
780	780	478783,5	1313710
781	781	478817,6	1313729
782	782	478818,4	1313730
783	783	478818,4	1313732
784	784	478816,7	1313733
785	785	478815,7	1313733
786	786	478783,3	1313715
787	787	478770,9	1313737
788	788	478770,9	1313737
789	789	478769,2	1313738
790	790	478768,3	1313737
791	791	478762,3	1313734
792	792	478761,5	1313734
793	793	478761,5	1313732
794	794	478763,2	1313731
795	795	478764,2	1313731
796	796	478768,4	1313733
797	797	478780,8	1313711
798	798	478780,8	1313711
779	779	478782,5	1313710
799	799	478658,8	1314421
800	800	478659,8	1314422
801	801	478695	1314443
802	802	478695,7	1314444
803	803	478695,7	1314446
804	804	478694	1314447
805	805	478692,9	1314447
806	806	478657,7	1314425
807	807	478657	1314424

808	808	478657	1314422
799	799	478658,8	1314421
809	809	478709	1313717
810	810	478710,8	1313718
811	811	478710,8	1313720
812	812	478702,6	1313736
813	813	478702,5	1313736
814	814	478700,8	1313737
815	815	478699	1313736
816	816	478699	1313734
817	817	478707,2	1313718
818	818	478707,3	1313718
809	809	478709	1313717

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего давления в г. Ставрополе с ШРП № 4547389

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	479468,3	1314978
2	2	479470	1314979
3	3	479470	1314981
4	4	479464,6	1314986
5	5	479413,1	1315034
6	6	479344,3	1315100
7	7	479259,6	1315180
8	8	479220,3	1315220
9	9	479218,9	1315221
10	10	479217,7	1315221
11	11	479210,7	1315216
12	12	479197,7	1315232
13	13	479176,6	1315273
14	14	479172,5	1315288
15	15	479162	1315328
16	16	479157,8	1315342
17	17	479157,7	1315343
18	18	479157,4	1315344
19	19	479156,6	1315345
20	20	479152,5	1315347
21	21	479043,6	1315379
22	22	479020	1315387
23	23	479017	1315389
24	24	479021	1315400
25	25	479020,9	1315402
26	26	479020,5	1315402
27	27	479011,5	1315411

28	28	478997,7	1315426
29	29	478940,6	1315484
30	30	478874,4	1315557
31	31	478784	1315653
32	32	478714,6	1315726
33	33	478536,6	1315903
34	34	478426,9	1316006
35	35	478367,7	1316062
36	36	478307,4	1316122
37	37	478294,1	1316142
38	38	478302,8	1316197
39	39	478309,3	1316262
40	40	478309,2	1316263
41	41	478293	1316322
42	42	478281,7	1316335
43	43	478268,4	1316348
44	44	478267,1	1316359
45	45	478266,8	1316360
46	46	478266,3	1316360
47	47	478261,7	1316363
48	48	478264	1316368
49	49	478266,5	1316367
50	50	478271,5	1316369
51	51	478274,5	1316371
52	52	478276,1	1316374
53	53	478276,8	1316375
54	54	478278,1	1316380
55	55	478276,8	1316385
56	56	478273,5	1316388
57	57	478272,7	1316389
58	58	478267,3	1316390
59	59	478262,3	1316389
60	60	478259,3	1316386
61	61	478257	1316383
62	62	478255,7	1316378
63	63	478257	1316373
64	64	478259,8	1316370
65	65	478260,3	1316370
66	66	478258,3	1316366
67	67	478183	1316410
68	68	478093,8	1316464
69	69	478019,1	1316503
70	70	478015,5	1316505
71	71	478017,5	1316509

72	72	478020	1316516
73	73	478019,9	1316517
74	74	478018,8	1316518
75	75	478007,1	1316522
76	76	478009,2	1316546
77	77	478010,8	1316547
78	78	478011,3	1316548
79	79	478011,3	1316550
80	80	478003,9	1316557
81	81	477993	1316596
82	82	477988,7	1316613
83	83	477988,5	1316614
84	84	477986,8	1316615
85	85	477985,3	1316614
86	86	477966,2	1316669
87	87	477965	1316671
88	88	477892,2	1316699
89	89	477870,9	1316706
90	90	477880,8	1316733
91	91	477880,6	1316735
92	92	477879,8	1316735
93	93	477882,3	1316745
94	94	477885,3	1316744
95	95	477903,2	1316738
96	96	477903,9	1316738
97	97	477905,6	1316739
98	98	477905,6	1316741
99	99	477904,5	1316741
100	100	477887,5	1316747
101	101	477899,7	1316783
102	102	477902,1	1316809
103	103	477906,7	1316852
104	104	477908,8	1316864
105	105	477908,6	1316866
106	106	477906,9	1316867
107	107	477821	1316865
108	108	477824,3	1316891
109	109	477846,2	1316919
110	110	477851,1	1316926
111	111	477851,3	1316928
112	112	477850,5	1316929
113	113	477848,2	1316930
114	114	477850,1	1316938
115	115	477859,2	1317030

116	116	477860,6	1317042
117	117	477869,8	1317079
118	118	477883,4	1317107
119	119	477890,6	1317118
120	120	477893,1	1317126
121	121	477893,2	1317127
122	122	477878,5	1317195
123	123	477866,8	1317216
124	124	477819,8	1317288
125	125	477819,2	1317289
126	126	477815,6	1317291
127	127	477813,7	1317294
128	128	477812,9	1317303
129	129	477822	1317344
130	130	477824,1	1317352
131	131	477823,9	1317353
132	132	477823	1317354
133	133	477804,1	1317363
134	134	477736,7	1317394
135	135	477733,7	1317395
136	136	477734,6	1317399
137	137	477753,8	1317453
138	138	477753,7	1317455
139	139	477752,6	1317456
140	140	477746,4	1317458
141	141	477744,7	1317457
142	142	477744,7	1317455
143	143	477745,8	1317454
144	144	477749,4	1317453
145	145	477730,8	1317400
146	146	477729,4	1317394
147	147	477729,6	1317393
148	148	477730,6	1317392
149	149	477735,1	1317390
150	150	477802,3	1317360
151	151	477819,8	1317351
152	152	477818,2	1317345
153	153	477808,9	1317304
154	154	477809,7	1317293
155	155	477810	1317293
156	156	477812,4	1317288
157	157	477813	1317288
158	158	477816,7	1317285
159	159	477863,4	1317214

160	160	477874,9	1317194
161	161	477889,1	1317127
162	162	477887	1317120
163	163	477879,9	1317109
164	164	477866,1	1317081
165	165	477856,6	1317043
166	166	477855,3	1317030
167	167	477846,2	1316939
168	168	477843,9	1316929
169	169	477844,2	1316928
170	170	477844,9	1316927
171	171	477846,6	1316926
172	172	477843	1316922
173	173	477820,9	1316893
174	174	477820,5	1316892
175	175	477820,2	1316891
176	176	477816,7	1316863
177	177	477817	1316862
178	178	477818,7	1316861
179	179	477904,5	1316863
180	180	477902,7	1316853
181	181	477898,1	1316809
182	182	477895,8	1316784
183	183	477884,5	1316751
184	184	477882	1316751
185	185	477879,8	1316750
186	186	477879,6	1316750
187	187	477875,5	1316735
188	188	477875,7	1316733
189	189	477876,4	1316733
190	190	477866,5	1316706
191	191	477866,6	1316704
192	192	477867,7	1316703
193	193	477890,8	1316695
194	194	477962,7	1316667
195	195	477982,1	1316611
196	196	477984	1316610
197	197	477985,3	1316610
198	198	477989,1	1316595
199	199	478000,2	1316555
200	200	478000,7	1316554
201	201	478006,5	1316549
202	202	478005,6	1316548
203	203	478005,3	1316547

204	204	478002,9	1316521
205	205	478003,2	1316520
206	206	478004,2	1316519
207	207	478015,5	1316515
208	208	478013,8	1316511
209	209	478011,9	1316507
210	210	478010,4	1316507
211	211	478008,8	1316507
212	212	477965,6	1316452
213	213	477965,2	1316451
214	214	477965,1	1316450
215	215	477899,9	1316459
216	216	477835,7	1316471
217	217	477818	1316477
218	218	477789,8	1316489
219	219	477718,6	1316521
220	220	477717,8	1316521
221	221	477651,4	1316512
222	222	477620,2	1316508
223	223	477619,1	1316507
224	224	477601,2	1316490
225	225	477600,9	1316489
226	226	477600,6	1316488
227	227	477600	1316450
228	228	477590,3	1316347
229	229	477588,9	1316328
230	230	477557,9	1316339
231	231	477342,8	1316525
232	232	477232,7	1316609
233	233	477232	1316609
234	234	477189,6	1316620
235	235	477165	1316626
236	236	477116,6	1316638
237	237	477100,2	1316656
238	238	477097,8	1316716
239	239	477097,5	1316717
240	240	477096,1	1316718
241	241	477040,4	1316727
242	242	477037,6	1316728
243	243	477050,7	1316788
244	244	477058	1316820
245	245	477057,8	1316822
246	246	477056,6	1316823
247	247	477047,4	1316825

248	248	477049	1316831
249	249	477050,6	1316844
250	250	477050,4	1316845
251	251	477048,9	1316846
252	252	477044,4	1316847
253	253	477038,6	1316847
254	254	477038,5	1316852
255	255	477038,3	1316853
256	256	477037,3	1316854
257	257	477034,4	1316855
258	258	476965,9	1316866
259	259	476881,5	1316879
260	260	476880,4	1316878
261	261	476879,3	1316879
262	262	476872,9	1316880
263	263	476872,9	1316896
264	264	476873,1	1316898
265	265	476881,3	1316897
266	266	476883,2	1316898
267	267	476883,5	1316899
268	268	476884	1316904
269	269	476891	1316933
270	270	476897,9	1316961
271	271	476898,7	1316961
272	272	476900,3	1316958
273	273	476903,8	1316955
274	274	476906,8	1316953
275	275	476914,2	1316952
276	276	476916,2	1316952
277	277	476921,2	1316953
278	278	476924,9	1316957
279	279	476926,1	1316960
280	280	476927,8	1316969
281	281	476928	1316971
282	282	476926,6	1316976
283	283	476923	1316980
284	284	476919,8	1316981
285	285	476910,3	1316983
286	286	476908,5	1316983
287	287	476903,5	1316982
288	288	476899,8	1316978
289	289	476898,6	1316974
290	290	476897,5	1316965
291	291	476896,5	1316965

292	292	476894,8	1316964
293	293	476894,6	1316964
294	294	476887,1	1316934
295	295	476880,1	1316905
296	296	476879,7	1316901
297	297	476871,5	1316902
298	298	476846,6	1316906
299	299	476803,4	1316914
300	300	476801,3	1316913
301	301	476801,3	1316911
302	302	476802,7	1316910
303	303	476845,9	1316902
304	304	476869,1	1316898
305	305	476868,9	1316896
306	306	476868,9	1316881
307	307	476802,8	1316895
308	308	476799,8	1316895
309	309	476798,3	1316894
310	310	476798	1316893
311	311	476797,6	1316890
312	312	476797,9	1316889
313	313	476799,6	1316888
314	314	476801,3	1316889
315	315	476801,8	1316891
316	316	476870,4	1316876
317	317	476878,8	1316875
318	318	476879,8	1316875
319	319	476880,9	1316875
320	320	476965,3	1316862
321	321	477033	1316851
322	322	477034,5	1316851
323	323	477034,6	1316845
324	324	477034,9	1316844
325	325	477036,5	1316844
326	326	477043,9	1316843
327	327	477046,4	1316843
328	328	477045,1	1316832
329	329	477043	1316824
330	330	477043,2	1316823
331	331	477044,4	1316822
332	332	477053,7	1316819
333	333	477046,7	1316789
334	334	477033,8	1316729
335	335	477033,3	1316727

336	336	477033,6	1316726
337	337	477034,7	1316725
338	338	477039,3	1316723
339	339	477093,8	1316714
340	340	477096,2	1316655
341	341	477096,5	1316655
342	342	477114	1316635
343	343	477115	1316634
344	344	477164,1	1316622
345	345	477188,6	1316616
346	346	477230,6	1316605
347	347	477340,2	1316522
348	348	477555,6	1316336
349	349	477556,2	1316336
350	350	477590	1316323
351	351	477590,7	1316323
352	352	477592,4	1316324
353	353	477592,6	1316325
354	354	477594,3	1316346
355	355	477604	1316449
356	356	477604,6	1316487
357	357	477621,4	1316504
358	358	477651,9	1316508
359	359	477717,5	1316517
360	360	477788,1	1316485
361	361	477816,5	1316474
362	362	477834,5	1316468
363	363	477899,2	1316455
364	364	477966,6	1316446
365	365	477968,6	1316447
366	366	477968,9	1316447
367	367	477969,2	1316450
368	368	478011	1316503
369	369	478017,2	1316500
370	370	478091,8	1316461
371	371	478181	1316407
372	372	478258,1	1316361
373	373	478263,2	1316357
374	374	478264,5	1316347
375	375	478264,7	1316346
376	376	478278,7	1316332
377	377	478289,5	1316320
378	378	478305,3	1316262
379	379	478298,8	1316197

380	380	478290	1316142
381	381	478290,3	1316141
382	382	478304,2	1316120
383	383	478364,9	1316060
384	384	478424,2	1316003
385	385	478533,8	1315900
386	386	478711,7	1315723
387	387	478781,1	1315650
388	388	478871,4	1315555
389	389	478937,7	1315482
390	390	478994,8	1315423
391	391	479008,6	1315408
392	392	479016,8	1315400
393	393	479012,7	1315389
394	394	479012,8	1315387
395	395	479013,8	1315386
396	396	479014,5	1315386
397	397	479018,4	1315383
398	398	479042,4	1315375
399	399	479150,9	1315343
400	400	479153,8	1315342
401	401	479153,9	1315341
402	402	479158,2	1315327
403	403	479168,7	1315287
404	404	479172,8	1315272
405	405	479194,2	1315230
406	406	479208,7	1315212
407	407	479210,3	1315211
408	408	479211,5	1315211
409	409	479218,7	1315216
410	410	479256,7	1315177
411	411	479341,5	1315097
412	412	479410,4	1315031
413	413	479461,8	1314983
414	414	479466,8	1314978
1	1	479468,3	1314978
415	415	478433,6	1314977
416	416	478427,2	1315024
417	417	478411,6	1315135
418	418	478397,9	1315206
419	419	478390,1	1315258
420	420	478376,8	1315313
421	421	478366	1315342

422	422	478347,4	1315395
423	423	478326,3	1315453
424	424	478317	1315481
425	425	478294,8	1315559
426	426	478298,6	1315558
427	427	478300,7	1315559
428	428	478303,8	1315559
429	429	478306,8	1315560
430	430	478310,4	1315564
431	431	478311,8	1315569
432	432	478311,6	1315571
433	433	478310,4	1315577
434	434	478309,3	1315580
435	435	478305,6	1315584
436	436	478301,7	1315586
437	437	478297,5	1315587
438	438	478296,6	1315593
439	439	478292,2	1315633
440	440	478289,5	1315669
441	441	478286,9	1315726
442	442	478284	1315783
443	443	478283,7	1315784
444	444	478282	1315785
445	445	478264,4	1315785
446	446	478263,3	1315795
447	447	478263	1315796
448	448	478261,3	1315797
449	449	478225	1315794
450	450	478223,5	1315793
451	451	478223,2	1315791
452	452	478219,5	1315791
453	453	478217,7	1315792
454	454	478186,2	1315788
455	455	478185,1	1315789
456	456	478183,1	1315789
457	457	478181,7	1315788
458	458	478181,4	1315787
459	459	478181,5	1315785
460	460	478167,6	1315783
461	461	478166,1	1315782
462	462	478165,8	1315781
463	463	478164,6	1315732
464	464	478126,5	1315726
465	465	478125,1	1315725

466	466	478125,1	1315723
467	467	478126,8	1315722
468	468	478166,8	1315729
469	469	478168,3	1315730
470	470	478168,5	1315731
471	471	478169,8	1315780
472	472	478184	1315782
473	473	478185,5	1315783
474	474	478185,7	1315784
475	475	478185,7	1315784
476	476	478216,3	1315788
477	477	478218,1	1315787
478	478	478225,4	1315787
479	479	478226,9	1315788
480	480	478227,2	1315789
481	481	478259,5	1315793
482	482	478260,4	1315784
483	483	478260,4	1315782
484	484	478262,1	1315781
485	485	478280,1	1315781
486	486	478282,9	1315726
487	487	478285,5	1315669
488	488	478288,2	1315633
489	489	478292,6	1315592
490	490	478293,6	1315586
491	491	478292,2	1315585
492	492	478288,5	1315582
493	493	478287,2	1315577
494	494	478287,7	1315573
495	495	478287,4	1315571
496	496	478313,2	1315480
497	497	478322,5	1315451
498	498	478343,6	1315393
499	499	478362,2	1315340
500	500	478372,9	1315312
501	501	478386,2	1315257
502	502	478393,9	1315205
503	503	478407,6	1315135
504	504	478423,2	1315024
505	505	478429,6	1314976
506	506	478429,9	1314976
507	507	478431,6	1314975
508	508	478433,3	1314976
415	415	478433,6	1314977

509	509	478708,5	1316298
510	510	478717,5	1316305
511	511	478750	1316326
512	512	478770,1	1316337
513	513	478804,8	1316354
514	514	478827,9	1316364
515	515	478838,7	1316369
516	516	478839,5	1316370
517	517	478839,5	1316372
518	518	478837,8	1316373
519	519	478836,9	1316373
520	520	478826,3	1316368
521	521	478803,2	1316358
522	522	478768,2	1316341
523	523	478748	1316329
524	524	478715,2	1316308
525	525	478705,8	1316301
526	526	478699,4	1316293
527	527	478694,7	1316284
528	528	478683,2	1316259
529	529	478680,5	1316259
530	530	478680,4	1316261
531	531	478680,2	1316262
532	532	478679,8	1316263
533	533	478653,9	1316289
534	534	478654,6	1316292
535	535	478653,2	1316297
536	536	478649,6	1316301
537	537	478647,5	1316302
538	538	478640,7	1316304
539	539	478637,8	1316304
540	540	478632,8	1316303
541	541	478629,1	1316299
542	542	478628,2	1316297
543	543	478626,3	1316291
544	544	478626	1316288
545	545	478627,3	1316283
546	546	478631	1316279
547	547	478633,2	1316278
548	548	478639,9	1316276
549	549	478642,7	1316276
550	550	478647,7	1316277
551	551	478651,4	1316281

552	552	478652,6	1316284
553	553	478676,5	1316260
554	554	478676,6	1316258
555	555	478676,8	1316257
556	556	478677,7	1316256
557	557	478678,7	1316256
558	558	478683,8	1316255
559	559	478686	1316255
560	560	478698,3	1316282
561	561	478702,7	1316290
509	509	478708,5	1316298
562	562	477992,2	1316835
563	563	477992,2	1316837
564	564	477991,5	1316838
565	565	477980,6	1316845
566	566	477962,9	1316853
567	567	477964,7	1316858
568	568	477964,8	1316859
569	569	477955,2	1316901
570	570	477955	1316902
571	571	477953,2	1316903
572	572	477951,5	1316902
573	573	477951,3	1316900
574	574	477960,8	1316859
575	575	477958,5	1316853
576	576	477958,7	1316851
577	577	477959,5	1316850
578	578	477978,6	1316841
579	579	477989,4	1316835
580	580	477990,5	1316834
562	562	477992,2	1316835
581	581	478785,5	1317142
582	582	478787,3	1317143
583	583	478787,3	1317145
584	584	478786,7	1317146
585	585	478774,4	1317155
586	586	478707,4	1317202
587	587	478674,9	1317224
588	588	478645,5	1317244
589	589	478627,2	1317257
590	590	478607,3	1317270
591	591	478592,8	1317276

592	592	478592,1	1317277
593	593	478587,7	1317277
594	594	478580	1317277
595	595	478566	1317277
596	596	478547,5	1317277
597	597	478531,8	1317279
598	598	478496,5	1317274
599	599	478439,2	1317325
600	600	478428,9	1317333
601	601	478406,4	1317356
602	602	478393,8	1317371
603	603	478385,8	1317381
604	604	478384,2	1317382
605	605	478361,7	1317376
606	606	478340,1	1317369
607	607	478339,5	1317370
608	608	478337,6	1317372
609	609	478335,9	1317371
610	610	478335,7	1317369
611	611	478336,9	1317365
612	612	478338,8	1317364
613	613	478339,4	1317364
614	614	478362,9	1317372
615	615	478383,4	1317378
616	616	478390,6	1317368
617	617	478403,4	1317353
618	618	478426,2	1317331
619	619	478436,6	1317322
620	620	478494,6	1317271
621	621	478495,9	1317270
622	622	478532,1	1317275
623	623	478547	1317273
624	624	478566	1317273
625	625	478579,8	1317273
626	626	478591,5	1317273
627	627	478605,2	1317266
628	628	478624,9	1317253
629	629	478643,2	1317241
630	630	478672,6	1317221
631	631	478705,1	1317199
632	632	478772,1	1317151
633	633	478784,3	1317142
581	581	478785,5	1317142

634	634	479598,1	1314277
635	635	479599,7	1314278
636	636	479599,7	1314280
637	637	479598	1314281
638	638	479553,5	1314279
639	639	479551,9	1314278
640	640	479551,9	1314276
641	641	479553,6	1314275
634	634	479598,1	1314277

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ШРП (№ 4547489)

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	473718,96	1314381,59
2	2	473728,92	1314383,84
3	3	473730,21	1314384,8
4	4	473741,9	1314407,91
5	5	473745,08	1314414,69
6	6	473753,42	1314417,08
7	7	473793,64	1314427,9
8	8	473832,15	1314437,84
9	9	473864,24	1314446,78
10	10	473920,65	1314464,07
11	11	473921,8	1314464,98
12	12	473922,06	1314466,19
13	13	473921,84	1314468,41
14	14	473928,8	1314469,93
15	15	473983,43	1314486,38
16	16	473984,83	1314482,45
17	17	473986,71	1314481,12
18	18	473994,65	1314482,89
19	19	474002,62	1314485,77
20	20	474007,59	1314470,12
21	21	474009,49	1314468,72
22	22	474010,03	1314468,8
23	23	474026,53	1314473,37
24	24	474064,02	1314482,82
25	25	474101,56	1314493,39
26	26	474130,12	1314500,48

27	27	474162,4	1314510,73
28	28	474192,83	1314520,13
29	29	474215,16	1314527,4
30	30	474245,18	1314537,62
31	31	474269,91	1314545,42
32	32	474272,78	1314546,48
33	33	474273,81	1314547,35
34	34	474274,07	1314548,56
35	35	474273,86	1314550,57
36	36	474283,71	1314553,55
37	37	474295,24	1314559,79
38	38	474330,31	1314582,38
39	39	474330,96	1314583,06
40	40	474336,62	1314592,86
41	41	474338,04	1314592,52
42	42	474339,77	1314593,52
43	43	474339,98	1314594,04
44	44	474344,53	1314612,74
45	45	474347,46	1314626,24
46	46	474348,48	1314635,53
47	47	474348,22	1314636,75
48	48	474346,92	1314637,7
49	49	474342,45	1314638,68
50	50	474345,9	1314661,38
51	51	474347,04	1314666,09
52	52	474348,94	1314676,36
53	53	474350,01	1314683,7
54	54	474349,76	1314684,98
55	55	474348,33	1314685,96
56	56	474341,93	1314686,95
57	57	474328,84	1314686,63
58	58	474317,9	1314686,98
59	59	474292,3	1314686,26
60	60	474238,41	1314685,14
61	61	474236,72	1314684,14
62	62	474236,72	1314682,14
63	63	474238,45	1314681,14
64	64	474292,39	1314682,26
65	65	474317,9	1314682,98
66	66	474328,77	1314682,63
67	67	474341,49	1314682,97
68	68	474345,76	1314682,31
69	69	474345	1314677,05
70	70	474343,14	1314666,97

71	71	474341,99	1314662,24
72	72	474338,21	1314637,42
73	73	474338,46	1314636,12
74	74	474339,76	1314635,17
75	75	474344,31	1314634,18
76	76	474343,52	1314626,98
77	77	474340,64	1314613,66
78	78	474336,6	1314597,05
79	79	474335,69	1314597,23
80	80	474333,96	1314596,23
81	81	474327,74	1314585,48
82	82	474293,26	1314563,26
83	83	474282,36	1314557,32
84	84	474271,11	1314553,92
85	85	474269,96	1314553,01
86	86	474269,7	1314551,8
87	87	474269,93	1314549,69
88	88	474268,64	1314549,21
89	89	474243,96	1314541,43
90	90	474213,91	1314531,2
91	91	474191,64	1314523,95
92	92	474161,21	1314514,55
93	93	474129,1	1314504,35
94	94	474100,57	1314497,27
95	95	474063,02	1314486,69
96	96	474025,53	1314477,24
97	97	474010,82	1314473,16
98	98	474005,8	1314488,96
99	99	474003,9	1314490,36
100	100	474003,21	1314490,24
101	101	473993,64	1314486,76
102	102	473988	1314485,47
103	103	473986,56	1314489,5
104	104	473984,68	1314490,83
105	105	473984,12	1314490,75
106	106	473927,88	1314473,82
107	107	473919,24	1314471,94
108	108	473917,93	1314470,98
109	109	473917,68	1314469,78
110	110	473917,92	1314467,43
111	111	473863,14	1314450,63
112	112	473831,13	1314441,71
113	113	473792,63	1314431,77
114	114	473752,37	1314420,94

115	115	473743,1	1314418,29
116	116	473741,92	1314417,36
117	117	473738,32	1314409,69
118	118	473727,12	1314387,54
119	119	473718,04	1314385,49
120	120	473635,81	1314363,53
121	121	473578,89	1314347,69
122	122	473572,6	1314345,6
123	123	473567,72	1314343,23
124	124	473548,41	1314338,71
125	125	473543,01	1314337,88
126	126	473512,97	1314329,85
127	127	473474,33	1314320,72
128	128	473317,8	1314277,48
129	129	473212,14	1314250,92
130	130	473210,14	1314259,47
131	131	473208,41	1314260,47
132	132	473207,86	1314260,39
133	133	473195,15	1314256,78
134	134	473056,62	1314220,37
135	135	472803,54	1314154,28
136	136	472746,86	1314138,3
137	137	472745,67	1314137,38
138	138	472745,67	1314135,38
139	139	472747,4	1314134,38
140	140	472747,95	1314134,45
141	141	472804,57	1314150,42
142	142	473057,63	1314216,5
143	143	473196,18	1314252,92
144	144	473206,92	1314255,96
145	145	473208,9	1314247,46
146	146	473210,64	1314246,46
147	147	473211,14	1314246,53
148	148	473318,8	1314273,61
149	149	473475,29	1314316,84
150	150	473513,92	1314325,96
151	151	473543,73	1314333,94
152	152	473549,1	1314334,77
153	153	473568,81	1314339,37
154	154	473574	1314341,85
155	155	473580,01	1314343,85
156	156	473636,85	1314359,67
1	1	473718,96	1314381,59

157	157	471359,32	1313668,87
158	158	471360,66	1313673,87
159	159	471359,45	1313683,12
160	160	471358,2	1313686,72
161	161	471354,54	1313690,38
162	162	471349,54	1313691,72
163	163	471347,6	1313691,53
164	164	471344,25	1313690,86
165	165	471341,19	1313689,71
166	166	471337,53	1313686,05
167	167	471336,19	1313681,05
168	168	471337,31	1313671,81
169	169	471338,57	1313668,1
170	170	471342,23	1313664,44
171	171	471347,23	1313663,1
172	172	471349,42	1313663,35
173	173	471352,85	1313664,12
174	174	471355,66	1313665,21
157	157	471359,32	1313668,87
175	175	472366,25	1314216,82
176	176	472365,84	1314233,09
177	177	472361,11	1314302,86
178	178	472358,58	1314347,88
179	179	472356,75	1314386,1
180	180	472360,01	1314387,05
181	181	472363,67	1314390,71
182	182	472365,01	1314395,71
183	183	472364,74	1314399,03
184	184	472363,45	1314403,1
185	185	472359,79	1314406,76
186	186	472354,79	1314408,1
187	187	472352,84	1314407,95
188	188	472348,94	1314406,67
189	189	472345,28	1314403,01
190	190	472343,94	1314398,01
191	191	472344,22	1314394,69
192	192	472345,51	1314390,67
193	193	472349,17	1314387,01
194	194	472352,74	1314386,05
195	195	472354,58	1314347,68
196	196	472357,11	1314302,63
197	197	472361,84	1314232,95
198	198	472362,21	1314218,67

199	199	472361,29	1314218,63
200	200	472359,65	1314217,63
201	201	472359,65	1314215,63
202	202	472361,39	1314214,63
203	203	472364,35	1314214,77
204	204	472365,99	1314215,77
175	175	472366,25	1314216,82
205	205	476109,53	1314529,33
206	206	476110,58	1314536,77
207	207	476109,24	1314541,77
208	208	476105,58	1314545,43
209	209	476102,24	1314546,63
210	210	476092,21	1314548,32
211	211	476090,55	1314548,45
212	212	476085,55	1314547,11
213	213	476084,31	1314545,88
214	214	476050,02	1314551,81
215	215	476051,58	1314560,56
216	216	476058,64	1314609,12
217	217	476063,49	1314639,94
218	218	476065,98	1314665,79
219	219	476065,72	1314666,98
220	220	476063,99	1314667,98
221	221	476062,26	1314666,98
222	222	476062	1314666,17
223	223	476059,53	1314640,5
224	224	476054,69	1314609,73
225	225	476047,63	1314561,23
226	226	476045,73	1314550,53
227	227	476045,97	1314549,18
228	228	476047,36	1314548,21
229	229	476081,5	1314542,31
230	230	476080,63	1314539,76
231	231	476079,76	1314532,45
232	232	476081,1	1314527,45
233	233	476084,76	1314523,79
234	234	476088,2	1314522,57
235	235	476098,09	1314521,01
236	236	476099,65	1314520,89
237	237	476104,65	1314522,23
238	238	476108,31	1314525,89
205	205	476109,53	1314529,33

239	239	475686,14	1314956,5
240	240	475742,91	1314972,05
241	241	475752,3	1314976,6
242	242	475763,7	1314980,21
243	243	475782,85	1314985,91
244	244	475789,8	1314988,34
245	245	475833,39	1315001,24
246	246	475930,37	1315028,59
247	247	475977,86	1315042,62
248	248	476009,03	1315052,9
249	249	476010,14	1315053,8
250	250	476010,35	1315055,25
251	251	476009,9	1315057,18
252	252	476027,53	1315061,94
253	253	476031,48	1315056,91
254	254	476033,05	1315056,14
255	255	476056,41	1315063,08
256	256	476090,11	1315073,65
257	257	476156,29	1315095,88
258	258	476167,76	1315101,97
259	259	476186,96	1315107,72
260	260	476204,31	1315115,19
261	261	476222,09	1315121,36
262	262	476250,21	1315130,01
263	263	476251,35	1315130,92
264	264	476251,35	1315132,92
265	265	476249,62	1315133,92
266	266	476220,88	1315125,17
267	267	476202,93	1315118,94
268	268	476185,7	1315111,51
269	269	476166,42	1315105,74
270	270	476154,86	1315099,62
271	271	476088,9	1315077,46
272	272	476055,25	1315066,91
273	273	476033,78	1315060,45
274	274	476029,86	1315065,45
275	275	476028,29	1315066,22
276	276	476006,99	1315060,53
277	277	476005,78	1315059,6
278	278	476005,57	1315058,15
279	279	476006,04	1315056,12
280	280	475976,69	1315046,45
281	281	475929,27	1315032,44
282	282	475832,3	1315005,09

283	283	475790,99	1314992,86
284	284	475789,9	1315007,05
285	285	475791,56	1315005,39
286	286	475795,05	1315004,16
287	287	475799,07	1315003,54
288	288	475800,58	1315003,43
289	289	475805,58	1315004,77
290	290	475809,24	1315008,43
291	291	475810,46	1315011,88
292	292	475811,62	1315020,02
293	293	475810,28	1315025,02
294	294	475806,62	1315028,69
295	295	475803,15	1315029,91
296	296	475797,71	1315030,63
297	297	475792,71	1315029,29
298	298	475789,05	1315025,63
299	299	475787,86	1315022,36
300	300	475786,96	1315017,18
301	301	475786,05	1315016,66
302	302	475785,78	1315015,68
303	303	475785,73	1315009,19
304	304	475787,07	1314991,62
305	305	475781,66	1314989,73
306	306	475762,54	1314984,04
307	307	475750,95	1314980,37
308	308	475741,67	1314975,86
309	309	475685,06	1314960,35
310	310	475368,02	1314864,79
311	311	475145,45	1314801,47
312	312	475090,65	1314785,71
313	313	475007,78	1314760,68
314	314	474945,71	1314741,55
315	315	474913,75	1314731,52
316	316	474860,15	1314715,63
317	317	474798,18	1314697,89
318	318	474691,85	1314666,05
319	319	474690,69	1314665,13
320	320	474690,69	1314663,13
321	321	474692,42	1314662,13
322	322	474692,99	1314662,22
323	323	474799,3	1314694,05
324	324	474861,26	1314711,79
325	325	474914,9	1314727,68
326	326	474946,9	1314737,73

327	327	475008,94	1314756,85
328	328	475091,76	1314781,87
329	329	475146,55	1314797,62
330	330	475369,13	1314860,95
239	239	475686,14	1314956,5
331	331	471118,62	1313516,65
332	332	471116,89	1313517,65
333	333	471046,42	1313500,06
334	334	471036,9	1313534
335	335	471040,63	1313535,08
336	336	471041,81	1313536
337	337	471042,01	1313537,51
338	338	471039,69	1313546,34
339	339	471041,29	1313547,38
340	340	471041,49	1313548,91
341	341	471033,63	1313577,45
342	342	471089,11	1313592,71
343	343	471128,36	1313602,84
344	344	471129,16	1313602,38
345	345	471133,01	1313603,16
346	346	471134,32	1313604,11
347	347	471134,43	1313604,8
348	348	471155,29	1313610,66
349	349	471156,49	1313611,58
350	350	471156,49	1313613,58
351	351	471154,75	1313614,58
352	352	471154,22	1313614,51
353	353	471131,79	1313608,21
354	354	471130,6	1313607,28
355	355	471130,51	1313606,71
356	356	471129,92	1313606,59
357	357	471129,06	1313607,08
358	358	471128,56	1313607,02
359	359	471088,1	1313596,58
360	360	471028,71	1313580,26
361	361	470930,42	1313554,52
362	362	470924,89	1313595,74
363	363	470970,13	1313604,19
364	364	470971,49	1313605,15
365	365	470971,72	1313606,54
366	366	470968,79	1313621,41
367	367	471014,27	1313632,17
368	368	471080,07	1313647,26

369	369	471165,84	1313667,73
370	370	471247,3	1313688,64
371	371	471283,42	1313696,82
372	372	471295,18	1313701,52
373	373	471296,17	1313702,37
374	374	471296,38	1313703,85
375	375	471295,18	1313708,79
376	376	471304,44	1313710,66
377	377	471333,27	1313715,7
378	378	471352,72	1313720,39
379	379	471386,81	1313726,02
380	380	471425,26	1313733,49
381	381	471467,54	1313742,85
382	382	471482,95	1313746,52
383	383	471484,22	1313747,47
384	384	471484,22	1313749,47
385	385	471482,49	1313750,47
386	386	471466,66	1313746,75
387	387	471424,47	1313737,41
388	388	471386,13	1313729,96
389	389	471351,99	1313724,32
390	390	471332,52	1313719,63
391	391	471303,73	1313714,6
392	392	471292,35	1313712,3
393	393	471291,01	1313711,34
394	394	471290,8	1313709,87
395	395	471292,09	1313704,58
396	396	471282,38	1313700,69
397	397	471246,39	1313692,54
398	398	471164,89	1313671,62
399	399	471079,16	1313651,16
400	400	471013,36	1313636,07
401	401	470966	1313624,86
402	402	470964,72	1313623,91
403	403	470964,49	1313622,53
404	404	470967,4	1313607,74
405	405	470943,3	1313603,15
406	406	470906,11	1313596,64
407	407	470875,57	1313594,94
408	408	470841,34	1313589,79
409	409	470783,62	1313582,66
410	410	470714,41	1313573,68
411	411	470713,11	1313574,44
412	412	470711,37	1313573,44

413	413	470711,11	1313572,47
414	414	470711,09	1313571,45
415	415	470711,36	1313570,42
416	416	470713,09	1313569,42
417	417	470716,66	1313570,02
418	418	470784,11	1313578,69
419	419	470841,86	1313585,82
420	420	470875,88	1313590,95
421	421	470906,45	1313592,65
422	422	470920,92	1313595,17
423	423	470926,75	1313551,74
424	424	470927	1313551,01
425	425	470928,73	1313550,01
426	426	471027,87	1313575,9
427	427	471029,68	1313574,71
428	428	471030,19	1313574,78
429	429	471037,1	1313549,78
430	430	471035,52	1313548,75
431	431	471035,32	1313547,25
432	432	471037,64	1313538,38
433	433	471033,88	1313537,29
434	434	471032,7	1313536,37
435	435	471032,51	1313534,83
436	436	471042,56	1313499,03
437	437	471023,58	1313493,68
438	438	471022,9	1313494,08
439	439	471019,69	1313493,48
440	440	471016,31	1313496,86
441	441	471011,31	1313498,2
442	442	471008,21	1313497,71
443	443	471006	1313496,76
444	444	471002,34	1313493,1
445	445	471001	1313488,1
446	446	470971,89	1313480,05
447	447	470956,86	1313476,15
448	448	470955,63	1313475,21
449	449	470954,96	1313472,23
450	450	470955,2	1313470,86
451	451	470955,73	1313470,27
452	452	471038,79	1313407,33
453	453	471040	1313406,92
454	454	471041,74	1313407,92
455	455	471041,74	1313409,92
456	456	471041,22	1313410,51

457	457	470959,24	1313472,63
458	458	471001,9	1313484
459	459	471002,47	1313482,66
460	460	471006,13	1313479
461	461	471011,13	1313477,66
462	462	471015,26	1313478,55
463	463	471016,45	1313479,14
464	464	471020,11	1313482,8
465	465	471021,45	1313487,8
466	466	471021,13	1313489,69
467	467	471022,26	1313489,91
468	468	471023,05	1313489,46
469	469	471023,59	1313489,53
470	470	471045,54	1313495,71
471	471	471117,38	1313513,71
472	472	471118,62	1313514,65
331	331	471118,62	1313516,65

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления
в г. Ставрополе с ГРП № 4547269

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	478980,17	1319182,11
2	2	479000,64	1319203,01
3	3	479019,25	1319224,25
4	4	479019,48	1319226,57
5	5	479015,56	1319230,16
6	6	479040,58	1319253,86
7	7	479063,16	1319277,41
8	8	479089,53	1319309,96
9	9	479100,81	1319312,76
10	10	479110,1	1319315,7
11	11	479138,16	1319326,18
12	12	479171,59	1319337,67
13	13	479215,87	1319352,11
14	14	479219,96	1319353,68
15	15	479220,97	1319354,55
16	16	479220,97	1319356,55
17	17	479219,24	1319357,55
18	18	479218,52	1319357,42
19	19	479214,58	1319355,9
20	20	479170,33	1319341,47
21	21	479136,83	1319329,95
22	22	479108,84	1319319,5
23	23	479099,79	1319316,63
24	24	479087,92	1319313,68
25	25	479086,85	1319313
26	26	479060,22	1319280,11
27	27	479037,79	1319256,73

28	28	479011,21	1319231,56
29	29	479010,86	1319231,11
30	30	479010,86	1319229,11
31	31	479014,93	1319225,39
32	32	478997,74	1319205,77
33	33	478977,37	1319184,97
34	34	478940,44	1319149,18
35	35	478893,63	1319099,57
36	36	478875,47	1319105,65
37	37	478863,13	1319110,15
38	38	478863,77	1319112,5
39	39	478863,57	1319114,03
40	40	478862,4	1319114,95
41	41	478857,76	1319116,21
42	42	478856,03	1319115,21
43	43	478855,23	1319113,02
44	44	478772,95	1319138,43
45	45	478771,44	1319137,74
46	46	478759,82	1319124,36
47	47	478746,27	1319110,31
48	48	478744,53	1319111,51
49	49	478739,64	1319115,68
50	50	478726,88	1319126,03
51	51	478711,32	1319139,7
52	52	478695,05	1319153,15
53	53	478688,87	1319159,3
54	54	478700,05	1319174,58
55	55	478700,17	1319176,76
56	56	478699,53	1319177,44
57	57	478684,86	1319187,01
58	58	478683,77	1319187,33
59	59	478682,04	1319186,33
60	60	478682,04	1319184,33
61	61	478682,68	1319183,65
62	62	478695,58	1319175,24
63	63	478684,63	1319160,27
64	64	478684,51	1319158,09
65	65	478692,3	1319150,24
66	66	478708,69	1319136,69
67	67	478724,27	1319123
68	68	478737,06	1319112,62
69	69	478742,01	1319108,4
70	70	478745,39	1319106,05
71	71	478746,53	1319105,7

72	72	478747,97	1319106,31
73	73	478762,74	1319121,62
74	74	478773,59	1319134,12
75	75	478852,81	1319109,63
76	76	478855,79	1319108,57
77	77	478856,46	1319108,46
78	78	478858,19	1319109,46
79	79	478859,03	1319111,76
80	80	478858,78	1319109,43
81	81	478858,98	1319107,9
82	82	478860,03	1319107,02
83	83	478874,13	1319101,88
84	84	478893,58	1319095,37
85	85	478894,21	1319095,27
86	86	478895,66	1319095,9
87	87	478943,25	1319146,33
1	1	478980,17	1319182,11
88	88	478639,76	1315067,25
89	89	478611,39	1315101,47
90	90	478580,04	1315138,52
91	91	478563,62	1315157,48
92	92	478535,76	1315191,87
93	93	478498,16	1315235,84
94	94	478501,46	1315238,86
95	95	478501,46	1315240,86
96	96	478499,73	1315241,86
97	97	478498,41	1315241,37
98	98	478495,57	1315238,88
99	99	478479,41	1315258,15
100	100	478482,49	1315261,01
101	101	478482,49	1315263,01
102	102	478480,76	1315264,01
103	103	478479,44	1315263,51
104	104	478476,84	1315261,22
105	105	478468,78	1315270,85
106	106	478470,25	1315272,24
107	107	478470,25	1315274,24
108	108	478468,52	1315275,24
109	109	478467,23	1315274,77
110	110	478466,21	1315273,91
111	111	478456,8	1315285,15
112	112	478457,38	1315285,79
113	113	478457,38	1315287,79

114	114	478455,65	1315288,79
115	115	478454,38	1315288,34
116	116	478448,33	1315295,26
117	117	478449,63	1315297,05
118	118	478449,63	1315299,05
119	119	478447,9	1315300,05
120	120	478446,55	1315299,53
121	121	478445,54	1315298,6
122	122	478436,03	1315309,95
123	123	478412,86	1315327,44
124	124	478419,48	1315333,62
125	125	478450,08	1315360,13
126	126	478517,33	1315419,9
127	127	478551,94	1315451,44
128	128	478577,81	1315473,9
129	129	478591,81	1315485,44
130	130	478592,27	1315485,98
131	131	478592,27	1315487,98
132	132	478591,75	1315488,57
133	133	478590,39	1315489,6
134	134	478593,6	1315492,51
135	135	478593,6	1315494,51
136	136	478591,87	1315495,51
137	137	478590,57	1315495,03
138	138	478585,91	1315491,03
139	139	478585,48	1315490,51
140	140	478585,48	1315488,51
141	141	478586	1315487,92
142	142	478587,32	1315486,92
143	143	478575,25	1315476,97
144	144	478549,3	1315454,44
145	145	478514,66	1315422,88
146	146	478447,45	1315363,14
147	147	478416,83	1315336,62
148	148	478408,43	1315328,78
149	149	478406,51	1315327,17
150	150	478392,37	1315313,44
151	151	478379,33	1315297,51
152	152	478379,14	1315295,23
153	153	478380,87	1315294,23
154	154	478382,41	1315294,95
155	155	478395,24	1315310,66
156	156	478409,82	1315324,73
157	157	478420,68	1315316,55

158	158	478420,06	1315315,76
159	159	478419,91	1315313,53
160	160	478421,64	1315312,53
161	161	478423,22	1315313,3
162	162	478423,88	1315314,15
163	163	478433,11	1315307,21
164	164	478443,81	1315294,44
165	165	478440,18	1315290,71
166	166	478440,18	1315288,71
167	167	478441,91	1315287,71
168	168	478443,23	1315288,2
169	169	478446,58	1315291,13
170	170	478471,99	1315260,78
171	171	478470,29	1315259,21
172	172	478470,29	1315257,21
173	173	478472,02	1315256,21
174	174	478473,3	1315256,67
175	175	478474,56	1315257,72
176	176	478476,32	1315255,61
177	177	478475,06	1315254,4
178	178	478475,06	1315252,4
179	179	478476,79	1315251,4
180	180	478478,06	1315251,86
181	181	478478,89	1315252,54
182	182	478488,61	1315240,9
183	183	478487,72	1315239,93
184	184	478487,72	1315237,93
185	185	478489,45	1315236,93
186	186	478490,84	1315237,49
187	187	478493,84	1315234,74
188	188	478497,43	1315230,54
189	189	478496,69	1315229,75
190	190	478496,69	1315227,75
191	191	478498,42	1315226,75
192	192	478499,75	1315227,26
193	193	478513,06	1315212,26
194	194	478512,06	1315211,25
195	195	478512,06	1315209,25
196	196	478513,79	1315208,25
197	197	478515,09	1315208,73
198	198	478515,66	1315209,22
199	199	478521,29	1315202,64
200	200	478520,37	1315201,69
201	201	478520,37	1315199,69

202	202	478522,1	1315198,69
203	203	478523,42	1315199,19
204	204	478523,89	1315199,6
205	205	478531,27	1315190,97
206	206	478530,35	1315190,1
207	207	478530,35	1315188,1
208	208	478532,08	1315187,1
209	209	478533,24	1315187,47
210	210	478533,84	1315187,89
211	211	478560,54	1315154,94
212	212	478575,46	1315137,69
213	213	478574,49	1315137,09
214	214	478573,82	1315136,39
215	215	478573,82	1315134,39
216	216	478575,55	1315133,39
217	217	478576,61	1315133,69
218	218	478578,1	1315134,62
219	219	478608,32	1315098,91
220	220	478636,49	1315064,97
221	221	478638,03	1315064,25
222	222	478639,76	1315065,25
88	88	478639,76	1315067,25
223	223	476694,31	1315506,94
224	224	476700,7	1315534,71
225	225	476701,45	1315538,71
226	226	476701,21	1315540,08
227	227	476699,92	1315541,03
228	228	476687,64	1315543,83
229	229	476650,79	1315551,06
230	230	476639,24	1315552,86
231	231	476637,51	1315551,86
232	232	476637,28	1315551,24
233	233	476635,61	1315542,67
234	234	476635,84	1315541,29
235	235	476637,57	1315540,29
236	236	476639,3	1315541,29
237	237	476640,83	1315548,58
238	238	476650,05	1315547,13
239	239	476686,79	1315539,92
240	240	476697,16	1315537,56
241	241	476690,63	1315508,38
242	242	476690,85	1315506,94
243	243	476692,58	1315505,94

223	223	476694,31	1315506,94
244	244	476634,61	1315516,61
245	245	476634,37	1315517,98
246	246	476632,64	1315518,98
247	247	476630,91	1315517,98
248	248	476630,67	1315517,35
249	249	476629,61	1315511,62
250	250	476628,42	1315511,58
251	251	476627,43	1315511,61
252	252	476628,07	1315516,77
253	253	476627,82	1315518,02
254	254	476626,24	1315519,01
255	255	476589,84	1315521,72
256	256	476582	1315522,12
257	257	476581,31	1315522,03
258	258	476569,44	1315518,34
259	259	476568,79	1315518
260	260	476566,44	1315516,15
261	261	476538,72	1315518,49
262	262	476539,3	1315522,75
263	263	476548,67	1315562,93
264	264	476573,07	1315681,98
265	265	476583,84	1315741,45
266	266	476595,96	1315797,99
267	267	476608,18	1315860,65
268	268	476630,26	1315959
269	269	476630,04	1315960,44
270	270	476628,31	1315961,44
271	271	476626,58	1315960,44
272	272	476626,36	1315959,88
273	273	476604,27	1315861,5
274	274	476592,04	1315798,81
275	275	476579,92	1315742,26
276	276	476569,15	1315682,76
277	277	476544,77	1315563,81
278	278	476535,38	1315523,56
279	279	476534,47	1315516,94
280	280	476534,72	1315515,67
281	281	476536,28	1315514,68
282	282	476566,89	1315512,1
283	283	476568,3	1315512,52
284	284	476570,98	1315514,63
285	285	476582,15	1315518,1

286	286	476589,57	1315517,73
287	287	476623,85	1315515,18
288	288	476623,2	1315509,93
289	289	476623,45	1315508,68
290	290	476625,12	1315507,68
291	291	476631,35	1315507,68
292	292	476633,01	1315508,68
293	293	476633,25	1315509,31
244	244	476634,61	1315516,61
294	294	476612,82	1315551,26
295	295	476613,95	1315554,21
296	296	476615,5	1315561,6
297	297	476615,71	1315563,65
298	298	476614,37	1315568,65
299	299	476610,71	1315572,31
300	300	476607,68	1315573,45
301	301	476597,65	1315575,47
302	302	476595,68	1315575,67
303	303	476590,68	1315574,33
304	304	476587,02	1315570,67
305	305	476585,94	1315567,93
306	306	476584,24	1315560,59
307	307	476583,98	1315558,33
308	308	476585,32	1315553,33
309	309	476588,98	1315549,67
310	310	476591,99	1315548,53
311	311	476602,17	1315546,46
312	312	476604,16	1315546,26
313	313	476609,16	1315547,6
294	294	476612,82	1315551,26
314	314	476520,16	1315638,58
315	315	476518,86	1315639,53
316	316	476491,26	1315645,59
317	317	476447,24	1315653,98
318	318	476432,98	1315656,85
319	319	476424,02	1315658,3
320	320	476426,58	1315685,13
321	321	476430,21	1315710,97
322	322	476433,31	1315736,48
323	323	476435,6	1315762,56
324	324	476438,43	1315788,88
325	325	476440,6	1315800,07

326	326	476445,19	1315799,31
327	327	476444,65	1315797,08
328	328	476444,86	1315795,6
329	329	476446,22	1315794,64
330	330	476458,87	1315792,23
331	331	476460,77	1315793,07
332	332	476466,68	1315791,94
333	333	476466,78	1315791,38
334	334	476468,23	1315790,4
335	335	476480,54	1315787,8
336	336	476490,8	1315785,71
337	337	476492,73	1315786,38
338	338	476507,06	1315803,29
339	339	476507,48	1315804,14
340	340	476510,11	1315815,91
341	341	476512,46	1315832,72
342	342	476515,42	1315849,75
343	343	476516,99	1315866,65
344	344	476520,46	1315885,45
345	345	476521,24	1315894,98
346	346	476530,91	1315893,26
347	347	476547,64	1315891,51
348	348	476569,45	1315887,89
349	349	476578,83	1315888,04
350	350	476580,52	1315889,04
351	351	476580,52	1315891,04
352	352	476578,79	1315892,04
353	353	476569,93	1315891,86
354	354	476566,88	1315892,37
355	355	476567	1315892,91
356	356	476566,77	1315894,32
357	357	476565,04	1315895,32
358	358	476563,31	1315894,32
359	359	476562,94	1315893,03
360	360	476550,11	1315895,15
361	361	476549,94	1315896,13
362	362	476548,21	1315897,13
363	363	476546,48	1315896,13
364	364	476533,16	1315897,04
365	365	476531,38	1315898,26
366	366	476530,03	1315897,48
367	367	476520,88	1315899,1
368	368	476520,55	1315899,94
369	369	476518,69	1315901,2

370	370	476516,96	1315900,2
371	371	476516,83	1315898,46
372	372	476517,4	1315897,03
373	373	476517,04	1315892,63
374	374	476516,5	1315892,66
375	375	476514,77	1315891,66
376	376	476514,77	1315889,66
377	377	476516,36	1315888,67
378	378	476516,5	1315886,07
379	379	476513,34	1315868,9
380	380	476512,8	1315868,9
381	381	476511,09	1315867,9
382	382	476511,09	1315865,9
383	383	476512,81	1315864,9
384	384	476511,64	1315852,28
385	385	476511,08	1315852,34
386	386	476509,15	1315851,35
387	387	476509,15	1315849,35
388	388	476510,68	1315848,36
389	389	476508,88	1315835,48
390	390	476506,92	1315834,51
391	391	476506,92	1315832,51
392	392	476508,14	1315831,58
393	393	476506,46	1315818,61
394	394	476505,9	1315818,67
395	395	476504,17	1315817,67
396	396	476504,17	1315815,67
397	397	476505,62	1315814,69
398	398	476503,69	1315805,5
399	399	476490,44	1315789,87
400	400	476470,55	1315794,01
401	401	476470,45	1315794,58
402	402	476469,1	1315795,54
403	403	476459,78	1315797,33
404	404	476457,87	1315796,49
405	405	476449,03	1315798,17
406	406	476449,59	1315800,45
407	407	476449,38	1315801,93
408	408	476447,98	1315802,9
409	409	476439,34	1315804,33
410	410	476437,28	1315803,36
411	411	476437,05	1315802,74
412	412	476434,86	1315791,49
413	413	476432,79	1315791,85

414	414	476430,72	1315790,88
415	415	476430,72	1315788,88
416	416	476432,11	1315787,91
417	417	476434,26	1315787,53
418	418	476431,86	1315765,18
419	419	476429,65	1315765,66
420	420	476427,49	1315764,71
421	421	476427,49	1315762,71
422	422	476428,79	1315761,76
423	423	476431,46	1315761,17
424	424	476429,53	1315739,16
425	425	476425,42	1315740,04
426	426	476423,27	1315739,09
427	427	476423,27	1315737,09
428	428	476424,58	1315736,14
429	429	476429,12	1315735,15
430	430	476426,51	1315713,67
431	431	476422,27	1315714,58
432	432	476420,12	1315713,62
433	433	476420,12	1315711,62
434	434	476421,43	1315710,66
435	435	476425,99	1315709,69
436	436	476422,91	1315687,76
437	437	476417,74	1315688,87
438	438	476415,59	1315687,91
439	439	476415,59	1315685,91
440	440	476416,9	1315684,95
441	441	476422,43	1315683,78
442	442	476420,38	1315662,21
443	443	476413,51	1315663,1
444	444	476411,52	1315662,12
445	445	476411,52	1315660,12
446	446	476412,99	1315659,14
447	447	476419,99	1315658,22
448	448	476419,86	1315656,82
449	449	476420,12	1315655,63
450	450	476421,53	1315654,66
451	451	476432,23	1315652,92
452	452	476446,47	1315650,06
453	453	476490,43	1315641,68
454	454	476518	1315635,63
455	455	476520,16	1315636,58
314	314	476520,16	1315638,58

456	456	476662,28	1315748,53
457	457	476665,89	1315766,84
458	458	476672,09	1315795,17
459	459	476677,02	1315816,37
460	460	476676,8	1315817,82
461	461	476675,61	1315818,75
462	462	476642,56	1315827,9
463	463	476640,83	1315826,9
464	464	476640,83	1315824,9
465	465	476642,02	1315823,97
466	466	476672,69	1315815,41
467	467	476668,19	1315796,06
468	468	476661,98	1315767,68
469	469	476658,71	1315751,1
470	470	476656,7	1315751,32
471	471	476654,76	1315750,33
472	472	476654,5	1315749,57
473	473	476653,29	1315739,41
474	474	476653,55	1315738,17
475	475	476654,71	1315737,25
476	476	476651,56	1315719,98
477	477	476650,05	1315706,89
478	478	476643,15	1315683,76
479	479	476640,95	1315679,32
480	480	476641,01	1315677,43
481	481	476642,74	1315676,43
482	482	476644,47	1315677,43
483	483	476646,81	1315682,13
484	484	476653,94	1315705,92
485	485	476655,51	1315719,33
486	486	476658,97	1315738,3
487	487	476658,73	1315739,66
488	488	476657,57	1315740,58
489	489	476658,24	1315747,13
490	490	476660,11	1315746,93
491	491	476662,05	1315747,92
456	456	476662,28	1315748,53
492	492	476519,38	1315747,19
493	493	476521,47	1315748,16
494	494	476521,47	1315750,16
495	495	476520,1	1315751,13
496	496	476514,05	1315752,22
497	497	476516,6	1315766,23

498	498	476528,11	1315764
499	499	476530,22	1315764,96
500	500	476530,22	1315766,96
501	501	476528,87	1315767,92
502	502	476515,38	1315770,54
503	503	476468,83	1315780,13
504	504	476451,26	1315783,47
505	505	476449,53	1315782,47
506	506	476449,53	1315780,47
507	507	476450,88	1315779,51
508	508	476468,04	1315776,21
509	509	476512,67	1315767,02
510	510	476509,75	1315750,97
511	511	476509,99	1315749,61
512	512	476511,36	1315748,64
492	492	476519,38	1315747,19
513	513	478993,5	1315951,46
514	514	479001,76	1315960,25
515	515	479003,45	1315958,6
516	516	479004,85	1315958,03
517	517	479006,25	1315958,6
518	518	479011,47	1315963,72
519	519	479025,97	1315976,89
520	520	479042,46	1315991,11
521	521	479044,7	1315993,39
522	522	479044,81	1315994,16
523	523	479050,12	1315999,64
524	524	479050,12	1316001,64
525	525	479042,74	1316009,93
526	526	479028,52	1316024,99
527	527	479021,8	1316033,21
528	528	479023,33	1316034,67
529	529	479023,41	1316036,53
530	530	479023,12	1316037,14
531	531	479021,31	1316038,28
532	532	479019,58	1316037,28
533	533	479019,55	1316036,55
534	534	479017,29	1316034,46
535	535	479017,29	1316032,46
536	536	479025,46	1316022,41
537	537	479039,78	1316007,23
538	538	479045,64	1316000,7
539	539	479041,4	1315996,39

540	540	479041,09	1315995,99
541	541	479040,98	1315995,25
542	542	479039,8	1315994,1
543	543	479023,33	1315979,9
544	544	479008,75	1315966,65
545	545	479004,85	1315962,83
546	546	479003,1	1315964,53
547	547	479001,7	1315965,1
548	548	479000,24	1315964,47
549	549	478990,61	1315954,23
550	550	478962,35	1315925
551	551	478961,06	1315925,46
552	552	478959,68	1315924,91
553	553	478957,34	1315925,93
554	554	478955,97	1315925,38
555	555	478952,82	1315922,22
556	556	478952,14	1315922,49
557	557	478950,71	1315921,89
558	558	478948,56	1315919,68
559	559	478944,78	1315923,66
560	560	478944,54	1315924,82
561	561	478943,93	1315925,89
562	562	478937,29	1315931,95
563	563	478933,16	1315936,18
564	564	478921,34	1315946,84
565	565	478909,08	1315960,14
566	566	478906,7	1315962,58
567	567	478905,76	1315962,98
568	568	478899,74	1315969,25
569	569	478898,45	1315971,69
570	570	478894,93	1315976,02
571	571	478891,07	1315979,54
572	572	478889,73	1315980,05
573	573	478888,64	1315979,68
574	574	478885,51	1315982,92
575	575	478884,07	1315983,53
576	576	478877,21	1315990,69
577	577	478875,72	1315991,36
578	578	478873,99	1315990,36
579	579	478873,99	1315988,36
580	580	478881,81	1315979,48
581	581	478883,31	1315978,81
582	582	478886,97	1315975,66
583	583	478888,41	1315975,05

584	584	478889,62	1315975,46
585	585	478891,94	1315973,36
586	586	478895,01	1315969,65
587	587	478896,66	1315966,68
588	588	478903,32	1315959,75
589	589	478904,27	1315959,35
590	590	478906,16	1315957,41
591	591	478918,47	1315944,04
592	592	478930,28	1315933,4
593	593	478934,38	1315928,98
594	594	478940,75	1315923,37
595	595	478941,21	1315921,69
596	596	478947,09	1315915,42
597	597	478948,54	1315914,8
598	598	478949,97	1315915,4
599	599	478952,38	1315917,87
600	600	478953,09	1315917,58
601	601	478954,55	1315918,21
602	602	478957,35	1315921,19
603	603	478958,16	1315920,5
604	604	478959,5	1315919,98
605	605	478960,88	1315920,53
606	606	478961,28	1315920,91
607	607	478962,63	1315920,41
608	608	478964,07	1315921,02
513	513	478993,5	1315951,46
609	609	477413,03	1318294,62
610	610	477415,24	1318295,56
611	611	477415,24	1318297,56
612	612	477413,99	1318298,5
613	613	477400,65	1318301,73
614	614	477398,92	1318300,73
615	615	477398,92	1318298,73
616	616	477400,17	1318297,79
609	609	477413,03	1318294,62

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021 г. №258

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления в г. Ставрополе с ШРП № 4547403

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	480979,39	1317945,24
2	2	480981,12	1317946,24
3	3	480981,12	1317948,24
4	4	480979,71	1317949,21
5	5	480909,47	1317960,46
6	6	480909,15	1317960,49
7	7	480907,42	1317959,49
8	8	480907,2	1317958,92
9	9	480906,42	1317955,38
10	10	480895,06	1317957,88
11	11	480876,03	1317963,79
12	12	480857,82	1317970,93
13	13	480845,33	1317977,29
14	14	480845,6	1317977,88
15	15	480845,52	1317979,72
16	16	480844,68	1317980,51
17	17	480829,5	1317988,01
18	18	480829,46	1317988,03
19	19	480810,17	1317997,02
20	20	480814,67	1318009,17
21	21	480814,52	1318010,86
22	22	480813,48	1318011,74
23	23	480810,95	1318012,67
24	24	480815,55	1318034,38
25	25	480815,32	1318035,79
26	26	480814,24	1318036,68

27	27	480755,66	1318056,72
28	28	480756,51	1318059,55
29	29	480756,33	1318061,13
30	30	480755,27	1318062,01
31	31	480721,18	1318074,19
32	32	480726,01	1318102,43
33	33	480726,02	1318102,49
34	34	480727,24	1318111,04
35	35	480727,26	1318111,38
36	36	480726,89	1318123,07
37	37	480726,88	1318123,21
38	38	480725,27	1318139,26
39	39	480724,16	1318153,4
40	40	480722,25	1318199,58
41	41	480721,98	1318200,5
42	42	480720,25	1318201,5
43	43	480718,52	1318200,5
44	44	480718,25	1318199,42
45	45	480720,16	1318153,2
46	46	480720,17	1318153,12
47	47	480721,29	1318138,92
48	48	480721,29	1318138,88
49	49	480722,89	1318122,88
50	50	480723,26	1318111,43
51	51	480722,06	1318103,08
52	52	480717,37	1318075,61
53	53	480708,51	1318079,02
54	54	480707,92	1318079,15
55	55	480691,04	1318080,29
56	56	480690,99	1318080,29
57	57	480683,87	1318080,59
58	58	480675,2	1318081,12
59	59	480648,72	1318095,17
60	60	480649,31	1318121,37
61	61	480649,31	1318121,43
62	62	480649,07	1318171,79
63	63	480649,07	1318171,81
64	64	480648,45	1318216,88
65	65	480647,88	1318293,87
66	66	480647,87	1318294
67	67	480646,62	1318311,52
68	68	480646,59	1318311,76
69	69	480646	1318314,86
70	70	480644,85	1318428,57

71	71	480644,66	1318448,72
72	72	480644,66	1318448,73
73	73	480643,37	1318531,21
74	74	480643,1	1318532,18
75	75	480641,37	1318533,18
76	76	480639,64	1318532,18
77	77	480639,37	1318531,15
78	78	480640,66	1318448,67
79	79	480640,85	1318428,53
80	80	480642	1318314,64
81	81	480642,04	1318314,28
82	82	480642,64	1318311,12
83	83	480643,88	1318293,78
84	84	480644,45	1318216,85
85	85	480644,45	1318216,83
86	86	480645,07	1318171,76
87	87	480645,31	1318121,44
88	88	480644,76	1318097,2
89	89	480624,92	1318107,29
90	90	480617,04	1318111,61
91	91	480617,02	1318111,62
92	92	480581,65	1318130,52
93	93	480582,13	1318130,8
94	94	480582,4	1318131,87
95	95	480577,51	1318266,88
96	96	480577,19	1318301,39
97	97	480576,92	1318302,37
98	98	480575,19	1318303,37
99	99	480574,95	1318303,36
100	100	480544,63	1318299,72
101	101	480544,25	1318301,26
102	102	480544,04	1318301,79
103	103	480542,34	1318302,79
104	104	480541,11	1318302,81
105	105	480540,58	1318312,55
106	106	480539,76	1318331,6
107	107	480540,58	1318345,86
108	108	480540,58	1318345,89
109	109	480541,72	1318372,77
110	110	480541,72	1318372,78
111	111	480542,4	1318393,38
112	112	480544,1	1318428,61
113	113	480544,1	1318428,67
114	114	480545,13	1318485,09

115	115	480545,11	1318485,39
116	116	480542,36	1318506,65
117	117	480542,11	1318507,39
118	118	480540,38	1318508,39
119	119	480538,65	1318507,39
120	120	480538,4	1318506,13
121	121	480541,13	1318485,02
122	122	480540,1	1318428,78
123	123	480538,4	1318393,56
124	124	480538,4	1318393,53
125	125	480537,72	1318372,93
126	126	480536,58	1318346,07
127	127	480535,76	1318331,72
128	128	480535,76	1318331,52
129	129	480536,58	1318312,36
130	130	480536,58	1318312,34
131	131	480537,21	1318300,72
132	132	480537,48	1318299,83
133	133	480539,18	1318298,83
134	134	480540,73	1318298,81
135	135	480541,16	1318297,05
136	136	480541,37	1318296,52
137	137	480543,1	1318295,52
138	138	480543,34	1318295,53
139	139	480573,21	1318299,12
140	140	480573,51	1318266,81
141	141	480573,51	1318266,76
142	142	480578,35	1318133,11
143	143	480578,15	1318132,99
144	144	480578,08	1318132,87
145	145	480577,88	1318132,45
146	146	480552,7	1318144,74
147	147	480542,94	1318149,78
148	148	480480,59	1318183,05
149	149	480480,12	1318184,74
150	150	480495,89	1318221,72
151	151	480502,48	1318236,27
152	152	480502,52	1318236,38
153	153	480509,34	1318253,94
154	154	480509,21	1318255,66
155	155	480507,48	1318256,66
156	156	480505,75	1318255,66
157	157	480505,62	1318255,38
158	158	480498,82	1318237,88

159	159	480492,24	1318223,36
160	160	480492,22	1318223,31
161	161	480476,16	1318185,66
162	162	480476,14	1318185,37
163	163	480470,24	1318188,43
164	164	480407,19	1318222,08
165	165	480408,48	1318224,33
166	166	480408,47	1318226,32
167	167	480407,61	1318227,12
168	168	480387,98	1318236,59
169	169	480397,83	1318253,57
170	170	480398,47	1318253,42
171	171	480400,16	1318254,35
172	172	480417,01	1318280,87
173	173	480418,07	1318280,59
174	174	480420,92	1318279,47
175	175	480421,65	1318279,33
176	176	480423,38	1318280,33
177	177	480423,61	1318280,91
178	178	480427,1	1318297,24
179	179	480435,36	1318313,63
180	180	480435,37	1318313,66
181	181	480439,34	1318321,88
182	182	480439,52	1318322,45
183	183	480442,17	1318339,87
184	184	480442,18	1318339,99
185	185	480443,84	1318358,78
186	186	480445,02	1318368,09
187	187	480446	1318368,66
188	188	480446,25	1318369,38
189	189	480449,92	1318395,37
190	190	480449,67	1318396,65
191	191	480448,44	1318397,59
192	192	480448,42	1318397,59
193	193	480448,82	1318402,45
194	194	480454,79	1318429,47
195	195	480457,37	1318441,19
196	196	480457,39	1318441,27
197	197	480458,92	1318449,92
198	198	480459,76	1318450,45
199	199	480459,98	1318450,99
200	200	480462,38	1318461,07
201	201	480462,16	1318462,53
202	202	480464,48	1318471,4

203	203	480464,51	1318471,5
204	204	480467,78	1318487,11
205	205	480467,55	1318488,52
206	206	480465,82	1318489,52
207	207	480464,09	1318488,52
208	208	480463,86	1318487,93
209	209	480460,6	1318472,37
210	210	480457,9	1318462,03
211	211	480458,1	1318460,52
212	212	480458,13	1318460,5
213	213	480456,33	1318452,96
214	214	480455,42	1318452,38
215	215	480455,18	1318451,73
216	216	480453,46	1318442,01
217	217	480450,89	1318430,33
218	218	480444,89	1318403,18
219	219	480444,85	1318402,91
220	220	480444,3	1318396,24
221	221	480444,56	1318395,08
222	222	480445,72	1318394,2
223	223	480442,47	1318371,24
224	224	480441,47	1318370,66
225	225	480441,22	1318369,91
226	226	480439,87	1318359,24
227	227	480439,86	1318359,17
228	228	480438,2	1318340,41
229	229	480435,61	1318323,35
230	230	480431,78	1318315,41
231	231	480423,41	1318298,81
232	232	480423,24	1318298,33
233	233	480420,19	1318284,05
234	234	480419,43	1318284,35
235	235	480419,21	1318284,42
236	236	480416,62	1318285,11
237	237	480416,11	1318285,18
238	238	480414,42	1318284,25
239	239	480397,73	1318257,99
240	240	480397,02	1318258,16
241	241	480395,29	1318257,16
242	242	480383,44	1318236,73
243	243	480383,44	1318234,73
244	244	480384,3	1318233,93
245	245	480403,94	1318224,45
246	246	480402,7	1318222,27

247	247	480402,71	1318220,28
248	248	480403,5	1318219,52
249	249	480468,37	1318184,9
250	250	480468,39	1318184,88
251	251	480477,97	1318179,92
252	252	480541,07	1318146,25
253	253	480541,09	1318146,23
254	254	480550,88	1318141,17
255	255	480550,92	1318141,15
256	256	480577,89	1318128
257	257	480615,13	1318108,1
258	258	480621,51	1318104,6
259	259	480616,94	1318092,27
260	260	480614,19	1318085,27
261	261	480614,18	1318085,25
262	262	480603,49	1318057,22
263	263	480603,63	1318055,51
264	264	480605,36	1318054,51
265	265	480607,09	1318055,51
266	266	480607,23	1318055,8
267	267	480617,92	1318083,82
268	268	480620,67	1318090,83
269	269	480620,69	1318090,86
270	270	480625,08	1318102,72
271	271	480645,77	1318092,21
272	272	480673,71	1318077,38
273	273	480674,53	1318077,15
274	274	480683,65	1318076,59
275	275	480683,69	1318076,59
276	276	480690,8	1318076,29
277	277	480707,35	1318075,17
278	278	480718,21	1318071
279	279	480718,26	1318070,99
280	280	480752,14	1318058,89
281	281	480751,28	1318056,03
282	282	480751,46	1318054,45
283	283	480752,54	1318053,56
284	284	480811,27	1318033,47
285	285	480806,67	1318011,8
286	286	480806,9	1318010,39
287	287	480807,94	1318009,51
288	288	480810,22	1318008,67
289	289	480805,78	1317996,68
290	290	480805,93	1317994,99

291	291	480806,81	1317994,18
292	292	480827,74	1317984,42
293	293	480841,15	1317977,79
294	294	480840,89	1317977,22
295	295	480840,97	1317975,38
296	296	480841,79	1317974,6
297	297	480856,09	1317967,32
298	298	480856,27	1317967,24
299	299	480874,64	1317960,04
300	300	480874,78	1317959,99
301	301	480893,96	1317954,04
302	302	480894,12	1317954
303	303	480907,52	1317951,04
304	304	480907,95	1317950,99
305	305	480909,68	1317951,99
306	306	480909,9	1317952,56
307	307	480910,7	1317956,22
308	308	480979,07	1317945,27
1	1	480979,39	1317945,24
309	309	478468,92	1317375,23
310	310	478470,65	1317376,23
311	311	478470,66	1317376,25
312	312	478471,89	1317378,43
313	313	478481,01	1317391,95
314	314	478486,79	1317399,97
315	315	478495,5	1317411,41
316	316	478499,9	1317408,01
317	317	478501,12	1317407,59
318	318	478502,85	1317408,59
319	319	478502,85	1317410,59
320	320	478502,34	1317411,17
321	321	478497,93	1317414,59
322	322	478500,32	1317417,73
323	323	478504,81	1317414,35
324	324	478506,01	1317413,95
325	325	478507,74	1317414,95
326	326	478507,74	1317416,95
327	327	478507,21	1317417,55
328	328	478502,74	1317420,91
329	329	478517,15	1317439,81
330	330	478526,59	1317452,07
331	331	478531,74	1317448,25
332	332	478532,93	1317447,86

333	333	478534,66	1317448,86
334	334	478534,66	1317450,86
335	335	478534,12	1317451,47
336	336	478529,04	1317455,24
337	337	478538,14	1317467,05
338	338	478542,65	1317463,51
339	339	478543,89	1317463,08
340	340	478545,62	1317464,08
341	341	478545,62	1317466,08
342	342	478545,13	1317466,65
343	343	478540,58	1317470,22
344	344	478542,46	1317472,67
345	345	478549,29	1317481,47
346	346	478551,66	1317484,53
347	347	478557,33	1317480,18
348	348	478558,55	1317479,77
349	349	478560,28	1317480,77
350	350	478560,28	1317482,77
351	351	478559,77	1317483,36
352	352	478554,11	1317487,69
353	353	478564,16	1317500,67
354	354	478570,64	1317495,85
355	355	478571,83	1317495,46
356	356	478573,56	1317496,46
357	357	478573,56	1317498,46
358	358	478573,02	1317499,07
359	359	478566,61	1317503,83
360	360	478568,2	1317505,89
361	361	478568,22	1317505,91
362	362	478576,8	1317517,3
363	363	478583,87	1317512,28
364	364	478585,03	1317511,91
365	365	478586,76	1317512,91
366	366	478586,76	1317514,91
367	367	478586,19	1317515,54
368	368	478579,2	1317520,5
369	369	478593,39	1317539,35
370	370	478599,18	1317546,84
371	371	478606,59	1317541,49
372	372	478607,76	1317541,11
373	373	478609,49	1317542,11
374	374	478609,49	1317544,11
375	375	478608,93	1317544,73
376	376	478601,63	1317550

377	377	478602,08	1317550,59
378	378	478609,4	1317544,97
379	379	478610,62	1317544,56
380	380	478612,35	1317545,56
381	381	478612,35	1317547,56
382	382	478611,84	1317548,15
383	383	478604,53	1317553,76
384	384	478605,88	1317555,51
385	385	478615,33	1317567,73
386	386	478618,16	1317571,38
387	387	478625,29	1317566,04
388	388	478626,49	1317565,64
389	389	478628,22	1317566,64
390	390	478628,22	1317568,64
391	391	478627,69	1317569,24
392	392	478620,6	1317574,54
393	393	478630,84	1317587,78
394	394	478637,28	1317582,64
395	395	478638,53	1317582,2
396	396	478640,26	1317583,2
397	397	478640,26	1317585,2
398	398	478639,78	1317585,76
399	399	478633,29	1317590,94
400	400	478637,24	1317596,05
401	401	478643,63	1317604,28
402	402	478649,64	1317599,63
403	403	478650,86	1317599,21
404	404	478652,59	1317600,21
405	405	478652,59	1317602,21
406	406	478652,08	1317602,79
407	407	478646,09	1317607,43
408	408	478646,96	1317608,55
409	409	478652,61	1317603,92
410	410	478653,88	1317603,47
411	411	478655,61	1317604,47
412	412	478655,61	1317606,47
413	413	478655,15	1317607,02
414	414	478649,42	1317611,71
415	415	478660,9	1317626,47
416	416	478666,26	1317622,25
417	417	478667,5	1317621,82
418	418	478669,23	1317622,82
419	419	478669,23	1317624,82
420	420	478668,74	1317625,39

421	421	478663,36	1317629,62
422	422	478664,79	1317631,46
423	423	478669,32	1317637,13
424	424	478674,56	1317632,81
425	425	478675,83	1317632,35
426	426	478677,56	1317633,35
427	427	478677,56	1317635,35
428	428	478677,1	1317635,89
429	429	478671,81	1317640,25
430	430	478681,04	1317651,81
431	431	478686,21	1317647,65
432	432	478687,46	1317647,21
433	433	478689,19	1317648,21
434	434	478689,19	1317650,21
435	435	478688,71	1317650,77
436	436	478683,54	1317654,94
437	437	478692,37	1317666
438	438	478697,54	1317661,74
439	439	478698,81	1317661,28
440	440	478700,54	1317662,28
441	441	478700,54	1317664,28
442	442	478700,08	1317664,82
443	443	478694,86	1317669,13
444	444	478697,91	1317672,94
445	445	478697,92	1317672,95
446	446	478713,05	1317692,05
447	447	478729,01	1317712,2
448	448	478758,15	1317748,27
449	449	478789,32	1317785,22
450	450	478789,39	1317785,31
451	451	478795,85	1317793,87
452	452	478816,58	1317779,34
453	453	478816,69	1317779,27
454	454	478818,21	1317778,35
455	455	478816,27	1317768,55
456	456	478815,87	1317768,7
457	457	478812,35	1317769,3
458	458	478810,67	1317769,44
459	459	478805,67	1317768,1
460	460	478802,01	1317764,44
461	461	478800,8	1317761,06
462	462	478799,55	1317753,45
463	463	478799,42	1317751,83
464	464	478800,76	1317746,83

465	465	478804,42	1317743,17
466	466	478807,63	1317741,99
467	467	478811,2	1317741,34
468	468	478812,99	1317741,18
469	469	478817,99	1317742,52
470	470	478821,65	1317746,18
471	471	478822,87	1317749,62
472	472	478823,26	1317752,09
473	473	478823,26	1317752,11
474	474	478824,07	1317757,3
475	475	478824,19	1317758,84
476	476	478822,85	1317763,84
477	477	478819,98	1317766,71
478	478	478822,4	1317778,94
479	479	478822,17	1317780,33
480	480	478821,48	1317781,04
481	481	478818,83	1317782,65
482	482	478796,57	1317798,26
483	483	478795,42	1317798,62
484	484	478793,82	1317797,82
485	485	478786,23	1317787,76
486	486	478755,08	1317750,83
487	487	478755,05	1317750,8
488	488	478725,89	1317714,71
489	489	478725,88	1317714,69
490	490	478711,17	1317696,12
491	491	478702,11	1317703,53
492	492	478700,84	1317703,98
493	493	478699,11	1317702,98
494	494	478699,11	1317700,98
495	495	478699,57	1317700,43
496	496	478708,69	1317692,99
497	497	478696,26	1317677,3
498	498	478689,92	1317684,46
499	499	478689,46	1317684,84
500	500	478677,6	1317692,06
501	501	478676,56	1317692,35
502	502	478674,91	1317691,48
503	503	478670,9	1317685,62
504	504	478670,82	1317685,49
505	505	478670,82	1317683,49
506	506	478672,55	1317682,49
507	507	478674,2	1317683,36
508	508	478677,14	1317687,66

509	509	478687,12	1317681,58
510	510	478693,74	1317674,12
511	511	478690,51	1317670,09
512	512	478679,17	1317655,88
513	513	478667,46	1317641,21
514	514	478661,66	1317633,95
515	515	478661,64	1317633,93
516	516	478658,98	1317630,51
517	517	478645,06	1317612,63
518	518	478641,7	1317608,31
519	519	478634,08	1317598,51
520	520	478634,08	1317598,5
521	521	478628,92	1317591,83
522	522	478616,2	1317575,38
523	523	478613,4	1317571,76
524	524	478602,66	1317580,16
525	525	478601,43	1317580,58
526	526	478599,7	1317579,58
527	527	478599,7	1317577,58
528	528	478600,2	1317577
529	529	478610,95	1317568,6
530	530	478603,99	1317559,6
531	531	478593,92	1317568,1
532	532	478592,63	1317568,57
533	533	478590,9	1317567,57
534	534	478590,9	1317565,57
535	535	478591,34	1317565,04
536	536	478601,55	1317556,44
537	537	478600,14	1317554,61
538	538	478597,2	1317550,81
539	539	478590,22	1317541,78
540	540	478590,2	1317541,76
541	541	478574,77	1317521,26
542	542	478566,22	1317509,91
543	543	478561,47	1317513,48
544	544	478561,39	1317513,54
545	545	478555,23	1317517,68
546	546	478554,11	1317518,02
547	547	478552,38	1317517,02
548	548	478552,38	1317515,02
549	549	478552,99	1317514,36
550	550	478559,11	1317510,25
551	551	478563,8	1317506,73
552	552	478562,2	1317504,66

553	553	478549,72	1317488,56
554	554	478547,4	1317485,56
555	555	478535,83	1317495,21
556	556	478534,55	1317495,67
557	557	478532,82	1317494,67
558	558	478532,82	1317492,67
559	559	478533,27	1317492,13
560	560	478544,95	1317482,4
561	561	478539,3	1317475,12
562	562	478539,29	1317475,11
563	563	478536,21	1317471,09
564	564	478526,82	1317458,92
565	565	478516,31	1317467,55
566	566	478515,04	1317468
567	567	478513,31	1317467
568	568	478513,31	1317465
569	569	478513,77	1317464,45
570	570	478524,38	1317455,75
571	571	478513,98	1317442,25
572	572	478513,97	1317442,24
573	573	478500,16	1317424,12
574	574	478490,16	1317432,2
575	575	478488,9	1317432,64
576	576	478487,17	1317431,64
577	577	478487,17	1317429,64
578	578	478487,64	1317429,08
579	579	478497,73	1317420,93
580	580	478497,52	1317420,65
581	581	478493,54	1317415,43
582	582	478483,59	1317402,37
583	583	478483,56	1317402,33
584	584	478477,75	1317394,26
585	585	478477,71	1317394,21
586	586	478468,53	1317380,6
587	587	478468,46	1317380,48
588	588	478468,45	1317380,46
589	589	478467,18	1317378,21
590	590	478467,19	1317376,23
309	309	478468,92	1317375,23
591	591	479324,64	1317465,92
592	592	479326,37	1317466,92
593	593	479326,63	1317467,78
594	594	479326,89	1317471,36

595	595	479326,63	1317472,5
596	596	479324,96	1317473,5
597	597	479314,54	1317473,79
598	598	479293,09	1317474,63
599	599	479224,27	1317479,74
600	600	479229,02	1317484,79
601	601	479229,29	1317485,16
602	602	479229,29	1317487,16
603	603	479227,56	1317488,16
604	604	479226,1	1317487,53
605	605	479219,75	1317480,77
606	606	479218,76	1317480,77
607	607	479190,32	1317482,13
608	608	479154,21	1317486,99
609	609	479154,13	1317487
610	610	479140,71	1317488,25
611	611	479121,66	1317490,34
612	612	479067,21	1317503,19
613	613	479050,2	1317509,63
614	614	479050,08	1317509,67
615	615	479045,55	1317511,06
616	616	478970,36	1317536,46
617	617	478881,74	1317567,95
618	618	478881,07	1317568,07
619	619	478879,34	1317567,07
620	620	478879,33	1317567,05
621	621	478878,53	1317565,63
622	622	478871,83	1317568,45
623	623	478872,1	1317569,32
624	624	478871,92	1317570,91
625	625	478871,06	1317571,71
626	626	478864,51	1317574,88
627	627	478863,64	1317575,08
628	628	478861,91	1317574,08
629	629	478861,72	1317573,62
630	630	478861,57	1317573,12
631	631	478832,42	1317584,46
632	632	478819,18	1317590,12
633	633	478818,39	1317590,28
634	634	478816,66	1317589,28
635	635	478816,58	1317589,14
636	636	478813,79	1317583,29
637	637	478797,89	1317588,74
638	638	478800,49	1317602,7

639	639	478800,25	1317604,07
640	640	478799,35	1317604,89
641	641	478784,83	1317611,55
642	642	478760,44	1317629,41
643	643	478734,18	1317649,76
644	644	478706,32	1317671,89
645	645	478705,08	1317672,32
646	646	478703,35	1317671,32
647	647	478703,35	1317669,32
648	648	478703,84	1317668,75
649	649	478731,71	1317646,62
650	650	478731,72	1317646,61
651	651	478758,01	1317626,23
652	652	478758,06	1317626,2
653	653	478782,63	1317608,21
654	654	478782,82	1317608,14
655	655	478782,98	1317608
656	656	478796,27	1317601,9
657	657	478793,64	1317587,78
658	658	478793,88	1317586,41
659	659	478794,96	1317585,52
660	660	478814,18	1317578,93
661	661	478814,83	1317578,82
662	662	478816,56	1317579,82
663	663	478816,64	1317579,96
664	664	478819,37	1317585,69
665	665	478830,87	1317580,77
666	666	478830,94	1317580,75
667	667	478862,18	1317568,6
668	668	478862,9	1317568,46
669	669	478864,63	1317569,46
670	670	478864,82	1317569,92
671	671	478864,92	1317570,24
672	672	478867,77	1317568,86
673	673	478867,47	1317567,9
674	674	478867,65	1317566,31
675	675	478868,61	1317565,47
676	676	478878,63	1317561,26
677	677	478879,4	1317561,1
678	678	478881,13	1317562,1
679	679	478881,14	1317562,12
680	680	478881,99	1317563,62
681	681	478969,04	1317532,69
682	682	478969,07	1317532,68

683	683	479044,3	1317507,27
684	684	479044,35	1317507,25
685	685	479048,84	1317505,87
686	686	479065,91	1317499,4
687	687	479066,16	1317499,32
688	688	479120,86	1317486,42
689	689	479121,1	1317486,38
690	690	479140,29	1317484,27
691	691	479140,32	1317484,27
692	692	479153,71	1317483,02
693	693	479189,87	1317478,16
694	694	479190,04	1317478,14
695	695	479217,51	1317476,83
696	696	479218,59	1317476,15
697	697	479292,83	1317470,64
698	698	479292,9	1317470,63
699	699	479314,39	1317469,79
700	700	479314,41	1317469,79
701	701	479322,75	1317469,56
702	702	479322,65	1317468,06
703	703	479322,91	1317466,92
591	591	479324,64	1317465,92
704	704	478266,47	1317712,61
705	705	478268,2	1317713,61
706	706	478268,2	1317715,61
707	707	478267,67	1317716,21
708	708	478262,74	1317719,9
709	709	478261,54	1317720,3
710	710	478260,92	1317720,2
711	711	478259,82	1317719,84
712	712	478257,73	1317724,06
713	713	478257,67	1317724,17
714	714	478255,94	1317725,17
715	715	478255,09	1317724,78
716	716	478254,46	1317726,69
717	717	478254,29	1317727,07
718	718	478253,57	1317727,8
719	719	478240,03	1317735,7
720	720	478239,88	1317737,03
721	721	478239,28	1317737,68
722	722	478196,75	1317766,99
723	723	478196,7	1317767,03
724	724	478189,44	1317771,66

725	725	478188,36	1317771,97
726	726	478186,65	1317771
727	727	478186,53	1317770,82
728	728	478184,63	1317771,81
729	729	478183,7	1317772,04
730	730	478183,09	1317771,72
731	731	478178,87	1317773,72
732	732	478178,83	1317774,19
733	733	478178,51	1317774,61
734	734	478176,89	1317776,22
735	735	478175,48	1317776,8
736	736	478174,68	1317776,63
737	737	478168,95	1317774,12
738	738	478138,34	1317790,77
739	739	478138,28	1317791,02
740	740	478137,31	1317791,87
741	741	478128,94	1317795,31
742	742	478115,46	1317801,74
743	743	478114,6	1317801,94
744	744	478112,87	1317800,94
745	745	478112,87	1317798,94
746	746	478113,74	1317798,14
747	747	478127,27	1317791,68
748	748	478127,37	1317791,63
749	749	478134,77	1317788,59
750	750	478134,8	1317788,48
751	751	478135,57	1317787,72
752	752	478167,89	1317770,14
753	753	478168,85	1317769,9
754	754	478169,65	1317770,07
755	755	478175,02	1317772,42
756	756	478175,1	1317771,47
757	757	478175,97	1317770,66
758	758	478182,41	1317767,61
759	759	478183,27	1317767,42
760	760	478183,83	1317767,71
761	761	478186,35	1317766,4
762	762	478187,28	1317766,17
763	763	478188,99	1317767,14
764	764	478189,02	1317767,18
765	765	478194,51	1317763,67
766	766	478235,85	1317735,19
767	767	478236,02	1317733,72
768	768	478236,74	1317732,99

769	769	478250,9	1317724,73
770	770	478252,27	1317720,54
771	771	478252,44	1317720,16
772	772	478254,17	1317719,16
773	773	478255,41	1317719,72
774	774	478257	1317716,51
775	775	478257,06	1317716,4
776	776	478258,79	1317715,4
777	777	478259,41	1317715,5
778	778	478261,17	1317716,08
779	779	478265,27	1317713,01
704	704	478266,47	1317712,61
780	780	478263,05	1317761,96
781	781	478265,52	1317761,96
782	782	478267,25	1317762,96
783	783	478267,25	1317764,96
784	784	478265,52	1317765,96
785	785	478263,16	1317765,96
786	786	478262,66	1317766,02
787	787	478255,14	1317768,5
788	788	478255,14	1317768,54
789	789	478254,46	1317769,24
790	790	478249,14	1317772,53
791	791	478242,65	1317777,29
792	792	478242,58	1317777,34
793	793	478236,99	1317781,07
794	794	478236,92	1317781,12
795	795	478223,11	1317789,53
796	796	478217,11	1317793,81
797	797	478217,13	1317795,6
798	798	478216,86	1317796,62
799	799	478216,4	1317797,16
800	800	478213,84	1317799,27
801	801	478213,7	1317799,38
802	802	478201,79	1317807,56
803	803	478201,15	1317807,85
804	804	478196,25	1317809,1
805	805	478188,96	1317812,56
806	806	478188,89	1317812,59
807	807	478181,38	1317815,8
808	808	478180,59	1317815,96
809	809	478178,99	1317815,17
810	810	478177,53	1317813,23

811	811	478163,05	1317821,06
812	812	478155,06	1317827,27
813	813	478153,83	1317827,69
814	814	478152,1	1317826,69
815	815	478152,04	1317826,59
816	816	478152,01	1317826,51
817	817	478135,61	1317839,01
818	818	478134,4	1317839,42
819	819	478132,67	1317838,42
820	820	478132,67	1317836,42
821	821	478133,19	1317835,83
822	822	478151,5	1317821,87
823	823	478152,71	1317821,46
824	824	478154,44	1317822,46
825	825	478154,5	1317822,56
826	826	478154,52	1317822,62
827	827	478160,72	1317817,8
828	828	478161	1317817,62
829	829	478177,14	1317808,89
830	830	478178,09	1317808,65
831	831	478179,69	1317809,44
832	832	478181,24	1317811,51
833	833	478187,28	1317808,93
834	834	478194,71	1317805,4
835	835	478195,08	1317805,27
836	836	478199,82	1317804,06
837	837	478211,37	1317796,13
838	838	478213,12	1317794,68
839	839	478213,1	1317792,81
840	840	478213,37	1317791,79
841	841	478213,94	1317791,16
842	842	478220,85	1317786,23
843	843	478220,97	1317786,15
844	844	478234,8	1317777,72
845	845	478240,32	1317774,04
846	846	478246,84	1317769,26
847	847	478246,97	1317769,17
848	848	478251,44	1317766,41
849	849	478251,46	1317766,04
850	850	478252,56	1317765,14
851	851	478261,6	1317762,15
852	852	478262,01	1317762,06
853	853	478262,83	1317761,97
780	780	478263,05	1317761,96

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом министерства
имущественных отношений
Ставропольского края

от «4» мая 2021г. №258

ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

ГРАНИЦЫ

охранной зоны распределительного газопровода среднего и низкого давления с ШРП № 4547438 в г. Ставрополе

КООРДИНАТЫ

№ п/п	Обозначение характерных точек границы	Координаты (метров)	
		X	Y
1	2	3	4
1	1	479820,79	1317951,28
2	2	479820,72	1317951,81
3	3	479844,73	1318036,9
4	4	479848,16	1318045,89
5	5	479851,41	1318060,51
6	6	479869,31	1318055,6
7	7	479917,23	1318041,75
8	8	479917,78	1318041,67
9	9	479919,51	1318042,67
10	10	479919,51	1318044,67
11	11	479918,34	1318045,6
12	12	479870,41	1318059,45
13	13	479852,46	1318064,37
14	14	479854,89	1318071,81
15	15	479866,8	1318111,86
16	16	479866,62	1318113,43
17	17	479876,99	1318151
18	18	479884,38	1318176,85
19	19	479884,88	1318177,14
20	20	479888,06	1318187,93
21	21	479895,08	1318212,02
22	22	479896,44	1318217,18
23	23	479924,65	1318209,74
24	24	479926,39	1318210,74
25	25	479927,45	1318214,23
26	26	479961,32	1318204,16

27	27	479961,89	1318204,08
28	28	479963,63	1318205,08
29	29	479963,63	1318207,08
30	30	479962,46	1318208
31	31	479926,58	1318218,61
32	32	479926,07	1318218,68
33	33	479924,34	1318217,68
34	34	479923,27	1318214,18
35	35	479897,54	1318221,03
36	36	479898,68	1318224,68
37	37	479898,5	1318226,28
38	38	479894,7	1318229,71
39	39	479894,64	1318252,61
40	40	479894,37	1318253,61
41	41	479893,47	1318254,43
42	42	479869,79	1318265,28
43	43	479875,49	1318296,06
44	44	479875,26	1318297,45
45	45	479873,53	1318298,45
46	46	479871,8	1318297,45
47	47	479871,57	1318296,84
48	48	479865,17	1318264,83
49	49	479865,4	1318263,44
50	50	479866,18	1318262,67
51	51	479867,95	1318261,72
52	52	479890,64	1318251,32
53	53	479890,73	1318228,69
54	54	479891	1318227,76
55	55	479891,42	1318227,25
56	56	479894,47	1318224,62
57	57	479884,64	1318190,48
58	58	479876,19	1318190,43
59	59	479815,65	1318206,24
60	60	479814,2	1318206,7
61	61	479808,78	1318210,58
62	62	479811,9	1318223,73
63	63	479815,78	1318237,6
64	64	479818,39	1318240,11
65	65	479839,63	1318233,35
66	66	479840,24	1318233,26
67	67	479841,97	1318234,26
68	68	479841,97	1318236,26
69	69	479840,84	1318237,16
70	70	479818,47	1318244,28

71	71	479817,87	1318244,38
72	72	479816,48	1318243,82
73	73	479812,61	1318240,11
74	74	479812,07	1318239,21
75	75	479808,03	1318224,77
76	76	479804,59	1318210,24
77	77	479780,98	1318124,37
78	78	479770,3	1318082,92
79	79	479748,22	1318089,29
80	80	479715,05	1318099,38
81	81	479704,03	1318102,42
82	82	479703,5	1318102,5
83	83	479701,76	1318101,5
84	84	479694,6	1318079,04
85	85	479687,06	1318049,89
86	86	479674,71	1318008,45
87	87	479662,24	1317968,03
88	88	479661,67	1317967,35
89	89	479650,38	1317925,79
90	90	479644,45	1317901,86
91	91	479640,53	1317882,89
92	92	479640,07	1317863,16
93	93	479640,34	1317862,12
94	94	479640,69	1317861,73
95	95	479639,95	1317859,12
96	96	479639,27	1317859,24
97	97	479637,54	1317858,24
98	98	479634,61	1317847,32
99	99	479609,83	1317854,88
100	100	479609,25	1317854,97
101	101	479608,5	1317854,53
102	102	479579,3	1317864,1
103	103	479544,42	1317874,91
104	104	479488,32	1317891,53
105	105	479467,46	1317897,5
106	106	479452,19	1317900,59
107	107	479437,2	1317904,19
108	108	479427,08	1317908,51
109	109	479401,83	1317917,2
110	110	479377,22	1317925,02
111	111	479361,54	1317929,47
112	112	479361	1317929,55
113	113	479360,31	1317929,16
114	114	479337,84	1317931,99

115	115	479329,1	1317934,39
116	116	479302,67	1317938,9
117	117	479300,61	1317937,93
118	118	479300,61	1317935,93
119	119	479302	1317934,96
120	120	479328,14	1317930,51
121	121	479336,92	1317928,1
122	122	479360,59	1317925,09
123	123	479361,35	1317925,37
124	124	479376,04	1317921,2
125	125	479400,56	1317913,41
126	126	479425,57	1317904,8
127	127	479435,79	1317900,45
128	128	479451,29	1317896,69
129	129	479466,44	1317893,63
130	130	479487,19	1317887,69
131	131	479543,24	1317871,09
132	132	479578,07	1317860,29
133	133	479608,37	1317850,36
134	134	479608,99	1317850,26
135	135	479609,77	1317850,71
136	136	479634,1	1317843,3
137	137	479635,87	1317842,07
138	138	479637,6	1317843,07
139	139	479640,68	1317854,7
140	140	479641,32	1317854,59
141	141	479643,05	1317855,59
142	142	479644,9	1317861,93
143	143	479644,7	1317863,47
144	144	479644,14	1317864,09
145	145	479644,48	1317882,26
146	146	479648,34	1317900,94
147	147	479654,25	1317924,77
148	148	479660,69	1317948,86
149	149	479665,29	1317965,43
150	150	479665,81	1317966,04
151	151	479678,53	1318007,29
152	152	479690,9	1318048,79
153	153	479698,43	1318077,88
154	154	479704,82	1318098,06
155	155	479713,91	1318095,55
156	156	479747,07	1318085,46
157	157	479769,24	1318079,06
158	158	479754,81	1318030,42

159	159	479735,79	1317965,38
160	160	479730,64	1317945,77
161	161	479722,38	1317916,58
162	162	479722,57	1317915,04
163	163	479723,88	1317914,08
164	164	479759,02	1317906,43
165	165	479766,8	1317903,03
166	166	479765,09	1317895,34
167	167	479765,22	1317894,47
168	168	479759,73	1317866,77
169	169	479753,18	1317845,59
170	170	479753,35	1317843,98
171	171	479754,4	1317843,1
172	172	479756,32	1317842,52
173	173	479758,06	1317843,52
174	174	479758,06	1317845,52
175	175	479757,51	1317845,99
176	176	479763,58	1317865,71
177	177	479769,32	1317894,61
178	178	479769,2	1317895,38
179	179	479770,38	1317900,7
180	180	479772,49	1317900,25
181	181	479773,26	1317900,3
182	182	479775,86	1317899,48
183	183	479775,91	1317898,75
184	184	479776,95	1317897,87
185	185	479794,57	1317891,42
186	186	479795,25	1317891,3
187	187	479804,55	1317894,26
188	188	479805,65	1317895,16
1	1	479820,79	1317951,28
189	189	479836,02	1318047,83
190	190	479844,75	1318048,89
191	191	479847,96	1318063,42
192	192	479850,54	1318071,37
193	193	479842,63	1318075,13
194	194	479832,55	1318078,22
195	195	479813,54	1318082,83
196	196	479812,28	1318083,77
197	197	479812,09	1318085,35
198	198	479814,54	1318093,54
199	199	479842,83	1318194,91
200	200	479812,68	1318202,99

201	201	479807,69	1318206,45
202	202	479784,85	1318123,33
203	203	479773,6	1318079,72
204	204	479758,64	1318029,29
205	205	479739,64	1317964,28
206	206	479734,5	1317944,74
207	207	479726,8	1317917,54
208	208	479760,07	1317910,3
209	209	479771,9	1317905,17
210	210	479781,58	1317939,35
211	211	479774,38	1317941,94
212	212	479773,33	1317942,82
213	213	479773,13	1317944,33
214	214	479802,75	1318056,27
215	215	479804,49	1318057,27
216	216	479805,06	1318057,18
189	189	479836,02	1318047,83
217	217	479816,77	1317951,71
218	218	479816,7	1317952,26
219	219	479840,9	1318038,07
220	220	479843,42	1318044,7
221	221	479836,09	1318043,81
222	222	479835,27	1318043,88
223	223	479805,89	1318052,75
224	224	479777,46	1317945,09
225	225	479784,69	1317942,48
226	226	479785,75	1317941,6
227	227	479785,94	1317940,05
228	228	479775,66	1317903,74
229	229	479778,72	1317902,78
230	230	479779,85	1317901,87
231	231	479779,9	1317901,05
232	232	479795,29	1317895,41
233	233	479802,26	1317897,72
217	217	479816,77	1317951,71
234	234	479862,58	1318111,71
235	235	479862,32	1318113,31
236	236	479873,14	1318152,08
237	237	479880,79	1318178,88
238	238	479881,5	1318179,62
239	239	479883,47	1318186,47
240	240	479875,44	1318186,49

241	241	479846,7	1318193,9
242	242	479818,38	1318092,45
243	243	479816,53	1318086,22
244	244	479833,55	1318082,09
245	245	479843,94	1318078,92
246	246	479851,74	1318075,24
234	234	479862,58	1318111,71
247	247	479631,13	1317904,24
248	248	479629,7	1317905,22
249	249	479628,58	1317905,39
250	250	479626,54	1317904,42
251	251	479626,34	1317903,92
252	252	479608,86	1317907,87
253	253	479607,84	1317907,84
254	254	479596,67	1317904,5
255	255	479595,51	1317903,59
256	256	479595,31	1317903,11
257	257	479588,34	1317875,78
258	258	479562,96	1317880,78
259	259	479532,69	1317890,37
260	260	479491,27	1317902,22
261	261	479491,98	1317902,63
262	262	479492,18	1317903,12
263	263	479498,37	1317926,59
264	264	479499,2	1317926,45
265	265	479500,94	1317927,45
266	266	479500,94	1317929,45
267	267	479499,68	1317930,39
268	268	479502,1	1317940,54
269	269	479504,62	1317949,1
270	270	479505,78	1317948,85
271	271	479507,51	1317949,85
272	272	479507,51	1317951,85
273	273	479506,33	1317952,77
274	274	479505,65	1317952,97
275	275	479511,86	1317978,88
276	276	479513,36	1317978,59
277	277	479515,48	1317979,55
278	278	479515,48	1317981,55
279	279	479514,13	1317982,51
280	280	479512,87	1317982,76
281	281	479514,07	1317987,01
282	282	479515,75	1317986,68

283	283	479517,86	1317987,65
284	284	479517,86	1317989,65
285	285	479516,5	1317990,61
286	286	479515,15	1317990,87
287	287	479522,31	1318016,35
288	288	479523,04	1318016,18
289	289	479525,24	1318017,12
290	290	479525,24	1318019,12
291	291	479523,99	1318020,06
292	292	479523,4	1318020,21
293	293	479540,51	1318079,1
294	294	479541,69	1318078,82
295	295	479543,42	1318079,82
296	296	479543,42	1318081,82
297	297	479542,31	1318082,72
298	298	479541,62	1318082,95
299	299	479544,68	1318093,46
300	300	479546,44	1318093,04
301	301	479548,17	1318094,04
302	302	479548,17	1318096,04
303	303	479546,98	1318096,96
304	304	479545,79	1318097,3
305	305	479548,24	1318105,73
306	306	479550,27	1318105,22
307	307	479552	1318106,22
308	308	479552	1318108,23
309	309	479550,82	1318109,15
310	310	479549,36	1318109,57
311	311	479555,22	1318129,73
312	312	479557,57	1318129,17
313	313	479559,3	1318130,17
314	314	479559,3	1318132,17
315	315	479558,09	1318133,1
316	316	479556,34	1318133,57
317	317	479558,76	1318141,84
318	318	479562,33	1318140,89
319	319	479564,06	1318141,89
320	320	479564,06	1318143,89
321	321	479562,89	1318144,81
322	322	479559,91	1318145,68
323	323	479562,95	1318155,65
324	324	479565,26	1318155,08
325	325	479567,48	1318156,02
326	326	479567,48	1318158,02

327	327	479566,23	1318158,96
328	328	479564,12	1318159,48
329	329	479565,09	1318162,64
330	330	479567,99	1318161,88
331	331	479569,73	1318162,87
332	332	479569,73	1318164,88
333	333	479568,56	1318165,79
334	334	479566,25	1318166,47
335	335	479572,25	1318186,1
336	336	479576,2	1318184,96
337	337	479577,93	1318185,96
338	338	479577,93	1318187,96
339	339	479576,8	1318188,87
340	340	479573,41	1318189,92
341	341	479576,6	1318200,36
342	342	479577,64	1318203,65
343	343	479580,21	1318202,63
344	344	479580,95	1318202,49
345	345	479582,68	1318203,49
346	346	479582,68	1318205,49
347	347	479581,68	1318206,35
348	348	479578,84	1318207,48
349	349	479585,94	1318230,06
350	350	479589,97	1318228,96
351	351	479591,71	1318229,96
352	352	479591,71	1318231,96
353	353	479590,54	1318232,88
354	354	479587,09	1318233,9
355	355	479591,66	1318249,69
356	356	479596,23	1318248,39
357	357	479597,96	1318249,39
358	358	479597,96	1318251,39
359	359	479596,81	1318252,31
360	360	479592,76	1318253,54
361	361	479596,95	1318268,48
362	362	479601,03	1318267,48
363	363	479602,76	1318268,48
364	364	479602,76	1318270,48
365	365	479601,53	1318271,42
366	366	479598,03	1318272,33
367	367	479602,14	1318287
368	368	479605,46	1318286,02
369	369	479607,19	1318287,01
370	370	479607,19	1318289,02

371	371	479606,09	1318289,92
372	372	479603,25	1318290,85
373	373	479607,51	1318305,39
374	374	479610,15	1318304,61
375	375	479611,88	1318305,61
376	376	479611,88	1318307,61
377	377	479610,79	1318308,51
378	378	479608,64	1318309,23
379	379	479610,45	1318315,43
380	380	479613,09	1318314,74
381	381	479614,82	1318315,74
382	382	479614,82	1318317,74
383	383	479613,65	1318318,66
384	384	479611,56	1318319,27
385	385	479619,19	1318346,18
386	386	479621,83	1318345,46
387	387	479623,56	1318346,46
388	388	479623,56	1318348,46
389	389	479622,42	1318349,38
390	390	479620,28	1318350,03
391	391	479623,59	1318361,71
392	392	479623,4	1318363,25
393	393	479621,67	1318364,25
394	394	479619,93	1318363,25
395	395	479604,83	1318310,48
396	396	479599,67	1318312,04
397	397	479597,93	1318311,04
398	398	479597,93	1318309,04
399	399	479599,05	1318308,13
400	400	479603,71	1318306,64
401	401	479599,89	1318293,63
402	402	479596,07	1318295,01
403	403	479595,39	1318295,13
404	404	479593,66	1318294,13
405	405	479593,66	1318292,13
406	406	479591,99	1318290,92
407	407	479591,99	1318288,92
408	408	479593,05	1318288,04
409	409	479597,8	1318286,33
410	410	479590,16	1318259,08
411	411	479586,33	1318260,44
412	412	479585,66	1318260,55
413	413	479583,93	1318259,55
414	414	479583,93	1318257,55

415	415	479584,99	1318256,67
416	416	479589,08	1318255,22
417	417	479585,23	1318241,93
418	418	479580,4	1318243,37
419	419	479578,66	1318242,37
420	420	479578,66	1318240,37
421	421	479579,79	1318239,47
422	422	479584,12	1318238,08
423	423	479578,62	1318220,11
424	424	479574,5	1318221,62
425	425	479573,81	1318221,74
426	426	479572,08	1318220,74
427	427	479572,08	1318218,74
428	428	479573,13	1318217,86
429	429	479577,42	1318216,29
430	430	479573,41	1318203,54
431	431	479569,84	1318204,83
432	432	479569,16	1318204,95
433	433	479567,43	1318203,95
434	434	479567,43	1318201,95
435	435	479568,48	1318201,07
436	436	479572,22	1318199,71
437	437	479555,84	1318146,05
438	438	479551,61	1318147,14
439	439	479549,88	1318146,15
440	440	479549,88	1318144,14
441	441	479551,07	1318143,22
442	442	479554,7	1318142,21
443	443	479550,75	1318128,69
444	444	479546,69	1318130,18
445	445	479546,01	1318130,3
446	446	479544,27	1318129,3
447	447	479544,27	1318127,3
448	448	479545,32	1318126,42
449	449	479549,63	1318124,84
450	450	479548,93	1318122,45
451	451	479544,44	1318123,87
452	452	479542,71	1318122,87
453	453	479542,71	1318120,87
454	454	479543,8	1318119,98
455	455	479547,82	1318118,6
456	456	479544,04	1318105,59
457	457	479539,6	1318106,87
458	458	479537,87	1318105,87

459	459	479537,87	1318103,87
460	460	479539,01	1318102,96
461	461	479542,92	1318101,75
462	462	479520	1318022,86
463	463	479513,36	1318024,68
464	464	479511,63	1318023,68
465	465	479511,63	1318021,68
466	466	479512,81	1318020,75
467	467	479518,9	1318019,01
468	468	479512,1	1317994,8
469	469	479506,11	1317996,49
470	470	479504,38	1317995,49
471	471	479504,38	1317993,49
472	472	479505,54	1317992,58
473	473	479511,02	1317990,95
474	474	479508,44	1317981,75
475	475	479506,21	1317972,47
476	476	479502,29	1317973,43
477	477	479500,55	1317972,43
478	478	479500,55	1317970,43
479	479	479501,78	1317969,49
480	480	479505,28	1317968,58
481	481	479504,05	1317963,43
482	482	479499,57	1317964,55
483	483	479497,84	1317963,55
484	484	479497,84	1317961,54
485	485	479499,06	1317960,61
486	486	479503,11	1317959,54
487	487	479501,33	1317952,09
488	488	479498,8	1317943,51
489	489	479494,04	1317944,68
490	490	479492,31	1317943,68
491	491	479492,31	1317941,68
492	492	479493,54	1317940,75
493	493	479497,72	1317939,65
494	494	479488,81	1317906,03
495	495	479486,73	1317906,53
496	496	479484,53	1317905,59
497	497	479484,53	1317904,33
498	498	479482,59	1317904,94
499	499	479466,91	1317908,33
500	500	479439,64	1317916,5
501	501	479438,55	1317917,35
502	502	479419,1	1317922,88

503	503	479418,83	1317924,24
504	504	479417,64	1317925,16
505	505	479402,59	1317929,42
506	506	479388,43	1317932,76
507	507	479357,3	1317939,56
508	508	479328,03	1317945,34
509	509	479326,66	1317946,44
510	510	479299,98	1317952,54
511	511	479278,88	1317957,86
512	512	479276,66	1317956,92
513	513	479276,66	1317954,92
514	514	479277,9	1317953,98
515	515	479299,02	1317948,66
516	516	479324,92	1317942,74
517	517	479326,37	1317941,59
518	518	479356,46	1317935,65
519	519	479387,53	1317928,86
520	520	479401,54	1317925,56
521	521	479415,11	1317921,72
522	522	479415,39	1317920,37
523	523	479416,57	1317919,44
524	524	479436,37	1317913,81
525	525	479437,4	1317913
526	526	479465,83	1317904,48
527	527	479481,48	1317901,1
528	528	479492,82	1317897,53
529	529	479531,51	1317886,55
530	530	479561,86	1317876,94
531	531	479589,44	1317871,49
532	532	479591,56	1317872,45
533	533	479591,76	1317872,97
534	534	479598,88	1317900,99
535	535	479608,48	1317903,85
536	536	479627,33	1317899,55
537	537	479629,51	1317900,5
538	538	479629,84	1317901,5
539	539	479631,13	1317902,24
247	247	479631,13	1317904,24
540	540	480153,9	1319065,16
541	541	480155,63	1319066,16
542	542	480155,63	1319068,16
543	543	480154,51	1319069,07
544	544	480125,7	1319078,22

545	545	480107,79	1319082,42
546	546	480085,63	1319086,72
547	547	480043,87	1319095,28
548	548	480029,89	1319099,37
549	549	479983,86	1319114,49
550	550	479944,06	1319124,93
551	551	479886,23	1319141,59
552	552	479869,99	1319146,47
553	553	479789,82	1319169,28
554	554	479729,57	1319188,68
555	555	479728,95	1319188,77
556	556	479727,22	1319187,77
557	557	479727,29	1319183,27
558	558	479728,43	1319182,36
559	559	479756,2	1319173,71
560	560	479859,84	1319144,63
561	561	479890,37	1319135,13
562	562	479980,59	1319108,93
563	563	479981,14	1319108,85
564	564	479982,88	1319109,85
565	565	479982,88	1319110,6
566	566	480028,68	1319095,56
567	567	480042,82	1319091,42
568	568	480084,84	1319082,8
569	569	480106,92	1319078,51
570	570	480124,57	1319074,38
571	571	480153,3	1319065,25
540	540	480153,9	1319065,16
572	572	479204,94	1317783,17
573	573	479206,67	1317784,17
574	574	479207,84	1317788,41
575	575	479219,98	1317785,43
576	576	479228	1317783,85
577	577	479230,12	1317784,81
578	578	479230,12	1317785,61
579	579	479246,33	1317791,82
580	580	479247,7	1317791,03
581	581	479249,43	1317792,03
582	582	479249,53	1317793,45
583	583	479263,14	1317802,48
584	584	479290,26	1317802,21
585	585	479310,78	1317803,77
586	586	479318,83	1317803,88

587	587	479320,53	1317804,88
588	588	479320,53	1317806,88
589	589	479318,8	1317807,88
590	590	479310,67	1317807,77
591	591	479290,21	1317806,21
592	592	479262,56	1317806,49
593	593	479261,44	1317806,16
594	594	479246,25	1317796,08
595	595	479230,04	1317789,87
596	596	479229,84	1317790,93
597	597	479228,11	1317791,93
598	598	479226,38	1317790,93
599	599	479225,98	1317789,25
600	600	479214,27	1317792,09
601	601	479214,85	1317794,91
602	602	479214,62	1317796,31
603	603	479212,89	1317797,31
604	604	479211,15	1317796,31
605	605	479210,38	1317793,03
606	606	479198,92	1317795,81
607	607	479199,67	1317798,49
608	608	479199,48	1317800,04
609	609	479197,75	1317801,04
610	610	479196,02	1317800,04
611	611	479195,03	1317796,75
612	612	479187,7	1317798,53
613	613	479188,33	1317800,96
614	614	479188,13	1317802,46
615	615	479186,4	1317803,46
616	616	479184,67	1317802,46
617	617	479183,82	1317799,47
618	618	479183,29	1317799,6
619	619	479183,43	1317800,25
620	620	479183,2	1317801,65
621	621	479181,46	1317802,65
622	622	479179,73	1317801,65
623	623	479179,4	1317800,54
624	624	479165,07	1317804,01
625	625	479165,9	1317807,61
626	626	479165,68	1317809,05
627	627	479163,95	1317810,05
628	628	479162,22	1317809,05
629	629	479161,19	1317804,95
630	630	479132,48	1317811,91

631	631	479133,51	1317816,81
632	632	479133,29	1317818,22
633	633	479131,56	1317819,22
634	634	479129,82	1317818,22
635	635	479128,59	1317812,86
636	636	479126,35	1317813,4
637	637	479127,37	1317817,91
638	638	479127,15	1317819,35
639	639	479125,42	1317820,35
640	640	479123,68	1317819,35
641	641	479122,46	1317814,34
642	642	479116,79	1317815,72
643	643	479118,05	1317820,47
644	644	479117,85	1317821,98
645	645	479116,11	1317822,98
646	646	479114,38	1317821,98
647	647	479112,91	1317816,66
648	648	479105,01	1317818,57
649	649	479093,4	1317821,86
650	650	479094,82	1317827,84
651	651	479094,61	1317829,31
652	652	479092,88	1317830,31
653	653	479091,14	1317829,31
654	654	479089,55	1317822,96
655	655	479079,35	1317825,85
656	656	479080,83	1317831,65
657	657	479080,62	1317833,14
658	658	479078,89	1317834,14
659	659	479077,16	1317833,14
660	660	479075,51	1317826,96
661	661	479067,49	1317829,35
662	662	479069,18	1317836,72
663	663	479068,96	1317838,17
664	664	479067,23	1317839,17
665	665	479065,5	1317838,17
666	666	479063,65	1317830,49
667	667	479050,23	1317834,49
668	668	479051,72	1317839,85
669	669	479051,52	1317841,39
670	670	479049,79	1317842,39
671	671	479048,06	1317841,39
672	672	479046,41	1317835,67
673	673	479036,2	1317838,91
674	674	479037,48	1317843,74

675	675	479037,28	1317845,26
676	676	479035,55	1317846,26
677	677	479033,82	1317845,26
678	678	479032,38	1317840,13
679	679	479021,35	1317843,63
680	680	479022,31	1317847,69
681	681	479022,1	1317849,15
682	682	479020,37	1317850,15
683	683	479018,64	1317849,15
684	684	479017,53	1317844,84
685	685	479016,32	1317845,23
686	686	479017,24	1317849,4
687	687	479017,01	1317850,83
688	688	479015,28	1317851,83
689	689	479013,55	1317850,83
690	690	479012,48	1317846,41
691	691	478993,57	1317851,89
692	692	478994,54	1317856,35
693	693	478994,32	1317857,78
694	694	478992,59	1317858,78
695	695	478990,85	1317857,78
696	696	478989,71	1317852,98
697	697	478961,62	1317860,77
698	698	478964,52	1317867,37
699	699	478982,88	1317898,59
700	700	479000,19	1317924,7
701	701	479004,04	1317929,6
702	702	479007,05	1317928,67
703	703	479013,34	1317927,1
704	704	479025,4	1317924,54
705	705	479051,01	1317918,13
706	706	479133,62	1317895,56
707	707	479244,92	1317864,35
708	708	479318,63	1317843,92
709	709	479333,83	1317841,95
710	710	479398,65	1317836,79
711	711	479452,6	1317831,74
712	712	479491,32	1317828,52
713	713	479523,61	1317825,51
714	714	479590,29	1317816,77
715	715	479600,83	1317815,02
716	716	479602,89	1317816
717	717	479602,89	1317818
718	718	479601,48	1317818,97

719	719	479590,91	1317820,72
720	720	479524,09	1317829,48
721	721	479491,68	1317832,51
722	722	479452,96	1317835,72
723	723	479399	1317840,77
724	724	479334,29	1317845,92
725	725	479319,56	1317847,82
726	726	479246	1317868,2
727	727	479134,69	1317899,41
728	728	479052,05	1317921,99
729	729	479026,34	1317928,43
730	730	479014,27	1317930,99
731	731	479008,18	1317932,5
732	732	479003,32	1317933,92
733	733	479001,75	1317933,16
734	734	478996,99	1317927,11
735	735	478979,51	1317900,76
736	736	478961,01	1317869,29
737	737	478957	1317860,21
738	738	478949,87	1317840,28
739	739	478935,07	1317844,79
740	740	478921,48	1317848,31
741	741	478923,48	1317848,53
742	742	478928,48	1317849,87
743	743	478932,14	1317853,53
744	744	478933,27	1317856,5
745	745	478934,04	1317860,22
746	746	478934,25	1317862,25
747	747	478932,91	1317867,25
748	748	478929,25	1317870,91
749	749	478926,26	1317872,04
750	750	478922,14	1317872,89
751	751	478920,13	1317873,1
752	752	478915,13	1317871,76
753	753	478911,47	1317868,1
754	754	478910,32	1317865,05
755	755	478909,57	1317861,27
756	756	478909,38	1317859,32
757	757	478910,71	1317854,31
758	758	478913,13	1317851,9
759	759	478881,28	1317860,17
760	760	478880,77	1317860,24
761	761	478880,26	1317859,94
762	762	478870,24	1317862,85

763	763	478850,21	1317870,4
764	764	478849,5	1317870,53
765	765	478847,77	1317869,53
766	766	478847,77	1317867,53
767	767	478848,8	1317866,66
768	768	478868,9	1317859,08
769	769	478916,68	1317845,2
770	770	478915,9	1317841,94
771	771	478916,12	1317840,48
772	772	478917,05	1317839,75
773	773	478917,25	1317838,31
774	774	478918,98	1317837,31
775	775	478920,72	1317838,31
776	776	478921,36	1317840,53
777	777	478921,15	1317842,02
778	778	478920,21	1317842,76
779	779	478920,48	1317843,9
780	780	478922,75	1317843,08
781	781	478947,06	1317836,31
782	782	478946	1317832,22
783	783	478946,2	1317830,72
784	784	478947,94	1317829,72
785	785	478949,67	1317830,72
786	786	478950,91	1317835,24
787	787	478952,39	1317834,9
788	788	478954,09	1317835,89
789	789	478957,56	1317834,89
790	790	478955,9	1317830,01
791	791	478956,06	1317828,36
792	792	478957,79	1317827,36
793	793	478959,52	1317828,36
794	794	478961,9	1317835,22
795	795	478978,1	1317831,28
796	796	478976,12	1317824,41
797	797	478976,31	1317822,86
798	798	478978,04	1317821,86
799	799	478979,78	1317822,86
800	800	478982,52	1317832,17
801	801	478982,33	1317833,73
802	802	478981,07	1317834,67
803	803	478956,12	1317840,74
804	804	478959,36	1317852,37
805	805	478960,71	1317855,86
806	806	478988,11	1317848,55

807	807	478987,25	1317827,83
808	808	478986,18	1317824,07
809	809	478986,37	1317822,52
810	810	478988,1	1317821,53
811	811	478989,83	1317822,52
812	812	478991,16	1317826,96
813	813	478992,07	1317847,4
814	814	479010,21	1317841,92
815	815	479009,68	1317840,2
816	816	479009,86	1317838,61
817	817	479011,59	1317837,61
818	818	479013,32	1317838,61
819	819	479014,04	1317840,77
820	820	479023,73	1317837,84
821	821	479023,13	1317835,71
822	822	479023,32	1317834,17
823	823	479025,05	1317833,17
824	824	479026,78	1317834,17
825	825	479027,56	1317836,69
826	826	479032,4	1317835,22
827	827	479032,15	1317834
828	828	479032,38	1317832,6
829	829	479034,11	1317831,6
830	830	479035,85	1317832,6
831	831	479036,25	1317834,06
832	832	479065,37	1317825,45
833	833	479064,62	1317822,97
834	834	479064,8	1317821,39
835	835	479066,53	1317820,39
836	836	479068,47	1317821,39
837	837	479068,47	1317821,9
838	838	479069,21	1317824,35
839	839	479075,59	1317822,51
840	840	479075,25	1317821,22
841	841	479075,45	1317819,71
842	842	479077,19	1317818,71
843	843	479078,92	1317819,71
844	844	479079,44	1317821,4
845	845	479091,44	1317817,95
846	846	479091,06	1317816,34
847	847	479091,27	1317814,88
848	848	479093	1317813,88
849	849	479094,73	1317814,88
850	850	479095,29	1317816,84

851	851	479106,39	1317813,64
852	852	479105,78	1317811,6
853	853	479105,96	1317810,03
854	854	479107,69	1317809,03
855	855	479109,42	1317810,03
856	856	479110,23	1317812,54
857	857	479119,37	1317809,91
858	858	479123,92	1317808,8
859	859	479123,33	1317805,98
860	860	479123,56	1317804,57
861	861	479125,29	1317803,57
862	862	479127,02	1317804,57
863	863	479127,81	1317807,86
864	864	479147,49	1317803,08
865	865	479147,05	1317801
866	866	479147,27	1317799,58
867	867	479149	1317798,58
868	868	479150,74	1317799,58
869	869	479151,38	1317802,14
870	870	479162,61	1317799,41
871	871	479161,87	1317796,55
872	872	479162,08	1317795,05
873	873	479163,81	1317794,05
874	874	479165,54	1317795,05
875	875	479166,5	1317798,47
876	876	479181,43	1317794,84
877	877	479180,6	1317791,12
878	878	479180,82	1317789,69
879	879	479182,55	1317788,69
880	880	479184,28	1317789,69
881	881	479185,32	1317793,9
882	882	479203,96	1317789,37
883	883	479203,01	1317785,67
884	884	479203,21	1317784,17
572	572	479204,94	1317783,17