



КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЗАКОН

ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ГРАНИЦ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ БАРАБИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА КЕТОВСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Принят Курганской областной Думой

24 октября 2017 года

Статья 1

Установить границы муниципального образования Барабинского сельсовета Кетовского района Курганской области согласно приложениям 1, 2 и 3 к настоящему закону.

Статья 2

Установить, что в состав территории муниципального образования Барабинского сельсовета Кетовского района Курганской области входят следующие населенные пункты:

- 1) село Бараба;
- 2) деревня Лаптева;
- 3) деревня Новая Затобольная;
- 4) село Темляково.

Статья 3

1. Настоящий закон вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

2. Со дня вступления в силу настоящего закона признать утратившими силу:

1) Закон Курганской области от 3 декабря 2004 года № 901 «Об установлении границ муниципального образования Барабинского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Кетовского района»;

2) Закон Курганской области от 3 декабря 2004 года № 922 «Об установлении границ муниципального образования Темляковского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Кетовского района»;

3) статьи 126 и 147 Закона Курганской области от 29 июня 2009 года № 469 «О внесении изменений в некоторые законы Курганской области».

Губернатор Курганской области

А.Г. Кокорин

город Курган

«25» октября 2017 года № 90

Приложение 1
к Закону Курганской области
от «25» октября 2017 года № 90
«Об установлении границ
муниципального образования
Барабинского сельсовета
Кетовского района
Курганской области»

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Барабинского сельсовета
Кетовского района Курганской области**

Общая протяженность границ муниципального образования Барабинского сельсовета Кетовского района Курганской области – 74,57 км. Границы муниципального образования Барабинского сельсовета Кетовского района Курганской области на разных участках совпадают с участками границ муниципальных образований Меншиковского, Садовского, Лесниковского, Митинского и Становского сельсоветов Кетовского района Курганской области и Притобольного района Курганской области.

**Граница между муниципальными образованиями Барабинским
и Садовским сельсоветами Кетовского района
Курганской области
(протяженность границы 17,69 км)**

От узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Меншиковского, Садовского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной в 3,76 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1,31 км к югу от восточной окраины деревни Кропанка, граница идет по течению реки Юргамыш на протяжении 0,66 км до поворотной точки 23.

От поворотной точки 23, расположенной на берегу озера Лебяжье в 2,54 км к востоку от трубы под дорогой и в 0,86 км к юго-востоку от восточной окраины деревни Кропанка, граница идет по берегу озера Лебяжье на протяжении 2,20 км до поворотной точки 75.

От поворотной точки 75, расположенной на берегу озера Лебяжье в 2,34 км к юго-востоку от трубы под дорогой и в 1,23 км к востоку от развилки грунтовых дорог, граница идет по восточному берегу озера Лебяжье на северо-запад на протяжении 1,57 км до поворотной точки 106.

От поворотной точки 106, расположенной на озере Лебяжье в 1,35 км к юго-востоку от трубы под дорогой и в 1,11 км к северо-востоку от развилки грунтовых дорог, граница идет на юго-запад на протяжении 0,14 км до поворотной точки 112.

От поворотной точки 112, расположенной на озере Плита в 1,23 км к юго-востоку от трубы под дорогой и в 1,15 км к северо-северо-востоку от развилки грунтовых дорог, граница идет на северо-запад на протяжении 0,96 км до поворотной точки 158.

От поворотной точки 158, расположенной в 1,44 км к северо-северо-востоку от развилки грунтовых дорог и в 0,79 км к востоко-юго-востоку от трубы под дорогой, граница идет по реке Исток 4,11 км по течению до поворотной точки 231.

От поворотной точки 231, расположенной в 5,48 км к западо-северо-западу от развилки грунтовых дорог и в 1,68 км к востоко-юго-востоку от трубы под дорогой, граница идет по середине реки Исток 3,91 км по течению до поворотной точки 294.

От поворотной точки 294, расположенной на реке Исток в 4,08 км к востоку от трубы под дорогой и в 3,44 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на северо-запад на протяжении 0,37 км до поворотной точки 296.

От поворотной точки 296, расположенной на грунтовой дороге в 3,98 км к востоку от трубы под дорогой и в 3,75 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на северо-восток на протяжении 0,71 км до поворотной точки 297.

От поворотной точки 297, расположенной на грунтовой дороге в 4,66 км к востоку от трубы под дорогой и в 3,53 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на юго-восток на протяжении 0,71 км до поворотной точки 298.

От поворотной точки 298, расположенной в 4,15 км к востоку от трубы под дорогой и в 2,81 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на юг на протяжении 0,42 км до поворотной точки 299.

От поворотной точки 299, расположенной в 5,25 км к востоку от трубы под дорогой и в 2,44 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на юго-восток на протяжении 0,48 км до поворотной точки 300.

От поворотной точки 300, расположенной в 5,71 км к востоку от трубы под дорогой и в 1,98 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,32 км до поворотной точки 303.

От поворотной точки 303, расположенной на реке Исток в 3,97 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 1,88 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет по середине реки Исток 1,13 км по течению до узловой точки 317, обозначающей место пересечения границ муниципальных

образований Садовского, Лесниковского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на слиянии двух рек - Тобол и Исток в 4,13 км к северо-востоку от церкви и в 1,18 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог.

**Граница между муниципальными образованиями Барабинским и Лесниковским сельсоветами Кетовского района Курганской области
(протяженность границы 11,56 км)**

От узловой точки 317, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Садовского, Лесниковского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на слиянии двух рек - Тобол и Исток в 4,13 км к северо-востоку от церкви и в 1,18 км к северо-западу от развилки грунтовых дорог, граница идет по середине реки Тобол 0,12 км против течения до поворотной точки 319, расположенной в 1,72 км к западу от южной окраины поселка Усть-Утяк и в 0,95 км к северо-западу от северной окраины деревни Лаптева.

От поворотной точки 319 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,22 км до поворотной точки 331, расположенной с восточной стороны грунтовой дороги в 0,30 км к востоку от северной окраины деревни Лаптева и в 0,26 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 331 граница идет на востоко-северо-восток с восточной стороны грунтовой дороги на протяжении 0,31 км до поворотной точки 332, расположенной на грунтовой дороге в 0,66 км к западо-юго-западу от южной окраины поселка Усть-Утяк и в 0,46 км к востоко-северо-востоку от южной окраины деревни Лаптева.

От поворотной точки 332 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 2,38 км до поворотной точки 336, расположенной на усовершенствованном шоссе Лесниково - Нагорское в 3,43 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 2,55 км к востоко-юго-востоку от развилки грунтовых дорог.

От поворотной точки 336 граница идет на юго-юго-запад на протяжении 0,07 км до поворотной точки 337, расположенной на усовершенствованном шоссе Лесниково - Нагорское в 3,54 км к западо-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 2,54 км к востоко-юго-востоку от развилки грунтовых дорог.

От поворотной точки 337 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 0,57 км до поворотной точки 340, расположенной в 3,72 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 3,28 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 340 граница идет на восток на протяжении 0,39 км до поворотной точки 341, расположенной в 3,47 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 3,10 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 341 граница идет на востоко-юго-восток на протяжении 1,08 км до поворотной точки 343, расположенной в 2,92 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 2,32 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 343 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 1,30 км до поворотной точки 347, расположенной в 2,58 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 1,65 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 347 граница идет на северо-северо-восток на протяжении 0,46 км до поворотной точки 349, расположенной на шоссе в 1,89 км к юго-востоку от моста через реку Утяк и в 1,07 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 349 граница идет на востоко-северо-восток на протяжении 0,26 км до поворотной точки 355, расположенной на шоссе в 1,95 км к юго-востоку от моста через реку Утяк и в 0,90 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 355 граница идет на восток на протяжении 0,48 км до поворотной точки 361, расположенной на грунтовой дороге в 2,31 км к востоко-юго-востоку от моста через реку Утяк и в 0,81 км к югу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 361 граница идет на восток на протяжении 0,70 км до поворотной точки 370, расположенной на грунтовой дороге в 1,47 км к северо-западу от развилки полевых дорог и в 1,00 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 370 граница идет на восток на протяжении 0,29 км до поворотной точки 371, расположенной на реке Утяк в 1,30 км к северо-северо-западу от развилки полевых дорог и в 1,22 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 371 граница идет по реке Утяк 1,93 км против течения до узловой точки 422, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского, Лесниковского и Становского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на реке Утяк в 1,43 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП и в 0,98 км к западу от поворотной опоры ЛЭП.

**Граница между муниципальными образованиями Барабинским
и Становским сельсоветами Кетовского района
Курганской области
(протяженность границы 5,18 км)**

От узловой точки 422, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского, Лесниковского и Становского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на реке Утяк в 1,43 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП и в 0,98 км к западу от поворотной опоры ЛЭП, граница идет на юго-юго-запад на протяжении 1,29 км до поворотной точки 427, расположенной в 1,78 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП и в 1,21 км к северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 427 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 3,89 км до узловой точки 439, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского, Становского и Митинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на трубе в 3,74 км к западо-северо-западу от моста через реку Утяк и в 0,83 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

**Граница между муниципальными образованиями Барабинским и Митинским сельсоветами Кетовского района Курганской области
(протяженность границы 11,71 км)**

От узловой точки 439, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского, Становского и Митинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной на трубе в 3,74 км к западо-северо-западу от моста через реку Утяк и в 0,83 км к юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ, граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,77 км до поворотной точки 441, расположенной на улучшенной грунтовой дороге в 3,04 км к западо-северо-западу от моста через реку Утяк и в 1,84 км к юго-юго-востоку от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 441 граница идет на юг на протяжении 0,84 км до поворотной точки 443, расположенной на улучшенной грунтовой дороге в 2,86 км к западу от моста через реку Утяк и в 0,08 км к северо-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 443 граница идет на юго-восток на протяжении 1,89 км до поворотной точки 447, расположенной в 2,35 км к юго-западу от моста через реку Утяк и в 0,50 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 447 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 2,08 км до поворотной точки 458, расположенной в 2,26 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ и в 2,12 км к западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 458 граница идет на юг на протяжении 1,47 км до поворотной точки 461, расположенной в 4,75 км к западо-

северо-западу от западной окраины села Ровная и в 2,71 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 461 граница идет на западо-юго-запад на протяжении 0,72 км до поворотной точки 462, расположенной в 5,29 км к западо-северо-западу от западной окраины села Ровная и в 3,33 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 462 граница идет на юго-юго-восток на протяжении 0,31 км до поворотной точки 463, расположенной в 5,01 км к западо-северо-западу от западной окраины села Ровная и в 3,38 км к юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 463 граница идет на юго-восток на протяжении 1,22 км до поворотной точки 466, расположенной в 3,91 км к западо-северо-западу от западной окраины села Ровная и в 3,42 км к юго-юго-западу от поворотной опоры ЛЭП 35 кВ.

От поворотной точки 466 граница идет на юг на протяжении 1,74 км до поворотной точки 469, расположенной в 4,32 км к западу от южной окраины села Ровная и в 2,41 км к северу от поворотной опоры ЛЭП.

От поворотной точки 469 граница идет на юг на протяжении 0,67 км до узловой точки 471, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского и Митинского сельсоветов Кетовского района Курганской области и Притобольного района Курганской области, расположенной в 2,24 км к северо-востоку от развилки проселочной и полевой дорог и в 1,82 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ.

Граница между муниципальными образованиями Барабинским сельсоветом Кетовского района Курганской области и Притобольным районом Курганской области (протяженность границы 23,23 км)

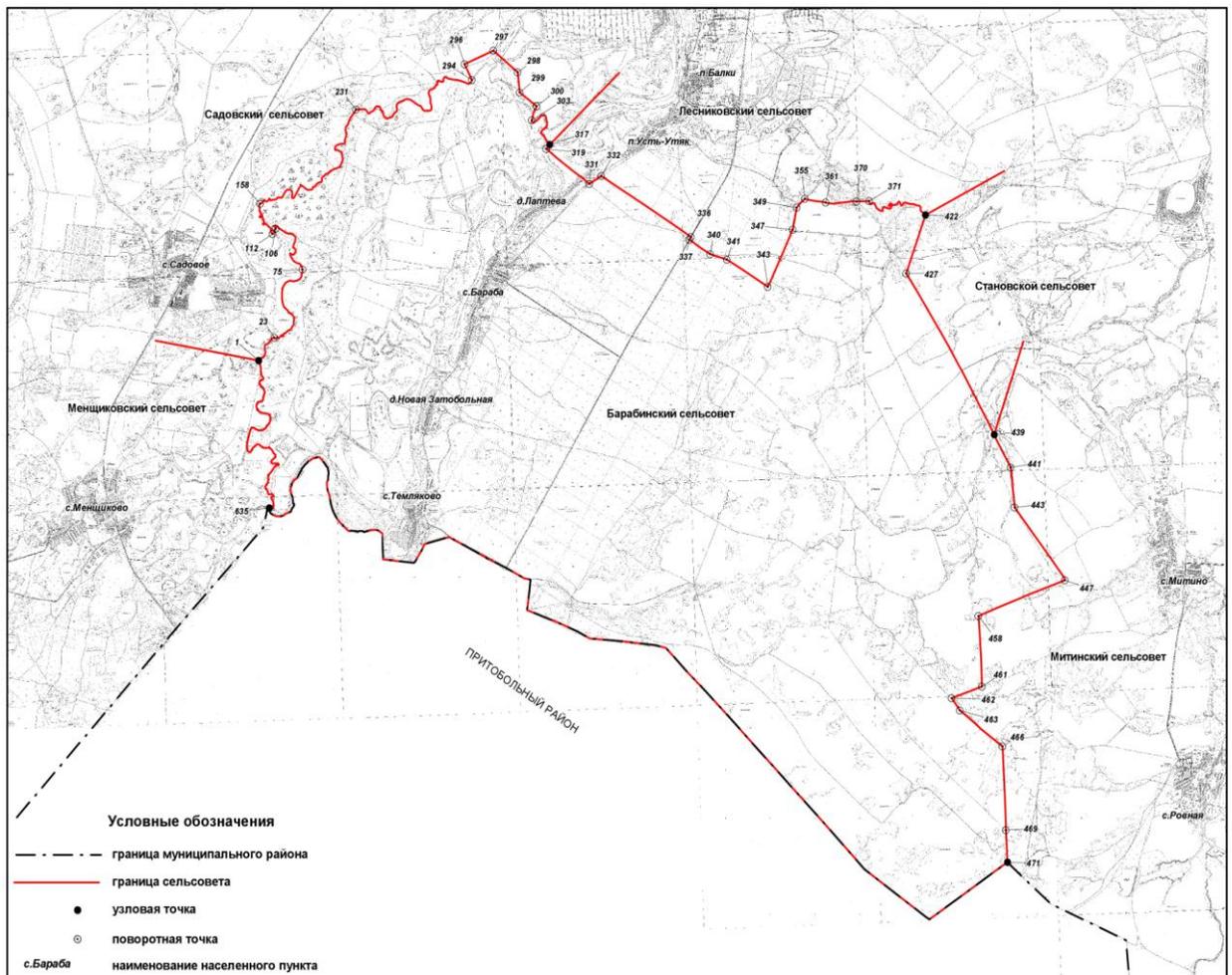
От узловой точки 471, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Барабинского и Митинского сельсоветов Кетовского района Курганской области и Притобольного района Курганской области, расположенной в 2,24 км к северо-востоку от развилки проселочной и полевой дорог и в 1,82 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ, граница муниципального образования Барабинский сельсовет Кетовского района Курганской области идет по границе Притобольного района Курганской области до узловой точки 635, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Менщикковского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области и Притобольного района Курганской области, расположенной в 3,61 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 0,28 км к юго-юго-западу от развилки проселочных дорог.

**Граница между муниципальными образованиями Барабинским
и Меншиковским сельсоветами Кетовского района
Курганской области
(протяженность границы 5,20 км)**

От узловой точки 635, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Меншиковского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области и Притобольного района Курганской области, расположенной в 3,61 км к северу от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 0,28 км к юго-юго-западу от развилки проселочных дорог, граница идет по реке Юргамыш 5,20 км против течения до узловой точки 1, обозначающей место пересечения границ муниципальных образований Меншиковского, Садовского и Барабинского сельсоветов Кетовского района Курганской области, расположенной в 3,76 км к востоко-северо-востоку от поворотной опоры ЛЭП 110 кВ и в 1,31 км к югу от восточной окраины деревни Кропанка.

Приложение 2
к Закону Курганской области
от «25» октября 2017 года № 90
«Об установлении границ
муниципального образования
Барабинского сельсовета
Кетовского района
Курганской области»

**Графическое описание местоположения (план) границ
муниципального образования Барабинского сельсовета
Кетовского района Курганской области**



Приложение 3
к Закону Курганской области
от «25» октября 2017 года № 90
«Об установлении границ
муниципального образования
Барабинского сельсовета
Кетовского района
Курганской области»

**Перечень координат характерных точек границ
муниципального образования Барабинского сельсовета
Кетовского района Курганской области**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	236502,43	514489,22
2	236514,19	514496,08
3	236526,94	514509,48
4	236540,34	514528,77
5	236570,08	514584,32
6	236581,84	514604,91
7	236591,32	514611,45
8	236619,10	514627,46
9	236659,95	514639,56
10	236704,07	514640,21
11	236753,09	514628,44
12	236802,11	514626,15
13	236819,43	514632,69
14	236835,12	514648,05
15	236842,64	514662,43
16	236843,94	514682,69
17	236852,12	514693,48
18	236880,22	514723,87
19	236904,07	514744,78
20	236935,45	514768,97
21	236953,75	514781,72
22	236967,81	514797,40

23	236981,86	514839,56
24	236969,94	514843,97
25	236962,91	514870,00
26	236970,30	514886,53
27	236984,36	514892,86
28	236989,99	514911,85
29	236984,01	514934,01
30	236985,07	514960,74
31	237028,68	514999,42
32	237005,11	515033,89
33	237014,96	515051,12
34	237040,28	515037,76
35	237054,70	515042,33
36	237066,31	515058,86
37	237084,25	515105,28
38	237114,14	515135,53
39	237133,83	515163,66
40	237136,65	515191,10
41	237151,07	515210,79
42	237178,85	515231,89
43	237208,04	515242,80
44	237229,14	515268,47
45	237265,37	515280,43
46	237308,63	515276,56
47	237334,30	515288,52
48	237366,66	515283,24
49	237382,48	515288,87
50	237403,23	515283,94
51	237452,12	515251,24
52	237489,75	515192,50
53	237495,03	515163,66
54	237506,28	515152,76
55	237534,00	515155,20
56	237620,00	515050,60
57	237645,55	515042,33
58	237680,37	515032,83
59	237782,01	515016,30
60	237861,85	515013,14

61	237935,35	515015,60
62	238010,97	515027,91
63	238074,27	515057,45
64	238121,40	515101,06
65	238151,29	515147,84
66	238162,19	515185,82
67	238162,90	515218,88
68	238150,94	515263,19
69	238170,64	515359,91
70	238201,58	515420,40
71	238252,23	515448,89
72	238296,89	515450,65
73	238324,33	515464,36
74	238347,54	515467,53
75	238397,42	515475,74
76	238469,51	515453,86
77	238503,94	515422,30
78	238519,72	515397,91
79	238527,61	515352,72
80	238549,85	515309,68
81	238571,37	515280,98
82	238666,06	515212,12
83	238695,47	515195,62
84	238722,73	515191,31
85	238730,62	515198,49
86	238703,36	515245,12
87	238705,52	515280,98
88	238757,88	515319,00
89	238808,81	515316,85
90	238833,92	515298,92
91	238844,68	515273,81
92	238856,87	515263,05
93	238906,37	515273,81
94	239000,34	515312,55
95	239049,84	515321,15
96	239080,68	515312,55
97	239106,51	515276,68
98	239131,61	515240,09

99	239139,51	515195,62
100	239140,94	515161,19
101	239154,57	515106,67
102	239255,71	514943,83
103	239288,71	514890,03
104	239304,13	514853,45
105	239291,94	514844,12
106	239246,99	514871,78
107	239226,94	514851,73
108	239204,98	514827,86
109	239191,61	514826,42
110	239167,27	514830,72
111	239151,52	514823,08
112	239134,33	514801,61
113	239155,81	514778,22
114	239170,13	514768,67
115	239204,98	514764,85
116	239232,67	514759,60
117	239252,72	514750,05
118	239287,68	514713,28
119	239336,26	514657,92
120	239350,58	514635,48
121	239336,26	514616,86
122	239327,66	514596,82
123	239327,66	514591,09
124	239335,77	514582,01
125	239351,05	514582,49
126	239358,21	514593,47
127	239362,99	514605,41
128	239374,92	514608,75
129	239388,77	514608,75
130	239409,29	514593,47
131	239430,30	514578,67
132	239457,03	514580,58
133	239477,56	514580,58
134	239489,49	514572,47
135	239486,63	514555,76
136	239479,46	514539,05

137	239483,76	514515,19
138	239490,44	514506,11
139	239499,04	514513,28
140	239503,81	514528,07
141	239506,20	514553,85
142	239514,79	514564,35
143	239527,68	514567,22
144	239540,09	514551,47
145	239543,91	514536,67
146	239553,93	514529,03
147	239564,44	514529,03
148	239584,01	514535,71
149	239589,74	514532,85
150	239597,85	514515,66
151	239607,87	514508,02
152	239626,97	514505,64
153	239651,32	514510,89
154	239671,84	514511,84
155	239690,94	514507,07
156	239721,49	514499,43
157	239741,54	514506,59
158	239765,31	514521,52
159	239774,89	514561,13
160	239799,28	514579,78
161	239846,62	514607,04
162	239845,90	514619,95
163	239815,78	514630,71
164	239810,04	514672,32
165	239835,86	514717,51
166	239868,14	514726,12
167	239866,71	514740,47
168	239848,06	514746,92
169	239832,99	514750,51
170	239840,88	514785,66
171	239843,04	514831,57
172	239848,77	514881,78
173	239873,16	514897,56
174	239888,23	514909,76

175	239891,81	515011,62
176	240032,41	515095,55
177	240052,50	515141,46
178	240056,80	515191,67
179	240032,41	515233,28
180	239977,90	515243,32
181	239891,46	515236,87
182	239879,98	515251,93
183	239883,57	515277,04
184	239976,82	515334,42
185	240103,79	515404,01
186	240133,92	515434,13
187	240136,07	515467,13
188	240077,25	515541,02
189	240047,12	515588,36
190	240055,01	515666,55
191	240060,03	515690,22
192	240085,14	515702,42
193	240105,22	515706,01
194	240115,98	515728,96
195	240120,29	515756,22
196	240170,14	515788,50
197	240196,68	515825,08
198	240205,29	515850,19
199	240206,01	515883,91
200	240232,80	515909,90
201	240292,81	515908,30
202	240316,48	515924,08
203	240349,48	515970,70
204	240369,56	515987,20
205	240395,39	516050,33
206	240444,17	516108,43
207	240477,16	516175,86
208	240514,46	516283,46
209	240546,69	516322,05
210	240645,74	516369,54
211	240701,69	516378,87
212	240826,51	516352,33

213	240868,11	516284,18
214	240881,03	516254,77
215	240871,70	516214,60
216	240905,41	516199,53
217	240941,28	516208,14
218	240983,16	516252,12
219	241002,97	516315,03
220	241008,71	516390,35
221	241018,75	516429,80
222	241088,34	516429,08
223	241167,24	516457,78
224	241206,70	516460,65
225	241290,63	516442,71
226	241353,75	516450,60
227	241403,97	516492,21
228	241489,33	516523,77
229	241555,32	516554,62
230	241671,14	516650,01
231	241717,44	516680,15
232	241723,38	516806,72
233	241724,62	516887,46
234	241694,49	516917,59
235	241639,25	516949,15
236	241639,97	516977,85
237	241707,40	517077,56
238	241770,53	517112,71
239	241784,15	517136,38
240	241785,59	517174,40
241	241772,68	517218,16
242	241715,29	517231,07
243	241691,62	517267,65
244	241648,58	517284,87
245	241601,23	517295,63
246	241555,32	517332,93
247	241534,52	517371,67
248	241567,52	517488,59
249	241618,45	517522,31
250	241647,86	517548,13

251	241688,03	517591,89
252	241713,86	517601,93
253	241801,37	517589,74
254	241834,37	517596,91
255	241865,93	517634,21
256	241931,21	517787,01
257	241939,10	517830,76
258	241922,60	517911,11
259	241819,30	518061,75
260	241787,02	518139,94
261	241710,99	518188,00
262	241691,62	518218,13
263	241697,36	518274,80
264	241698,07	518352,99
265	241734,66	518378,09
266	241804,96	518371,64
267	241849,43	518355,86
268	241929,06	518353,70
269	241977,12	518343,66
270	242040,96	518317,84
271	242084,72	518317,84
272	242117,00	518331,47
273	242171,16	518445,52
274	242217,79	518476,37
275	242245,76	518514,39
276	242275,89	518510,80
277	242301,72	518500,76
278	242316,78	518516,54
279	242319,65	518540,21
280	242293,82	518611,95
281	242308,89	518644,23
282	242368,43	518643,51
283	242389,23	518669,33
284	242399,99	518710,94
285	242365,56	518743,94
286	242339,02	518875,93
287	242331,84	518957,70
288	242316,78	519035,89

289	242293,11	519108,34
290	242268,00	519163,58
291	242252,94	519203,75
292	242265,13	519243,92
293	242302,43	519276,20
294	242331,84	519285,53
295	242594,11	519153,49
296	242665,21	519121,23
297	242941,59	519769,90
298	242490,38	520319,21
299	242077,19	520360,82
300	241791,33	520743,88
301	241656,47	520669,27
302	241601,59	520657,08
303	241499,01	520634,84
304	241464,58	520639,86
305	241445,93	520666,41
306	241516,23	520772,57
307	241594,42	520844,31
308	241605,90	520916,76
309	241559,99	520950,47
310	241486,82	520961,23
311	241418,67	520976,30
312	241351,24	520959,08
313	241290,27	520859,37
314	241238,26	520839,28
315	241150,74	520917,47
316	241045,30	520976,30
317	240990,38	521033,41
318	240906,54	520961,54
319	240897,12	520955,56
320	240884,46	520980,02
321	240716,46	521193,71
322	240456,96	521542,85
323	240344,17	521692,96
324	240304,74	521772,75
325	240294,87	521787,28
326	240294,11	521787,78

327	240257,35	521811,96
328	240252,74	521818,62
329	240226,00	521857,30
330	240183,93	521918,17
331	240175,37	521930,61
332	240337,71	522195,56
333	240172,79	522458,17
334	239641,60	523318,88
335	239250,99	523939,42
336	239070,78	524214,88
337	239015,85	524179,20
338	239003,82	524197,61
339	238836,30	524446,17
340	238711,97	524645,48
341	238603,11	525024,70
342	238395,87	525367,46
343	238038,03	525946,02
344	238260,15	526050,06
345	238978,51	526385,26
346	239191,75	526485,67
347	239221,46	526500,38
348	239415,10	526538,24
349	239676,85	526590,07
350	239745,21	526650,79
351	239765,69	526657,72
352	239772,00	526663,61
353	239773,66	526665,16
354	239780,41	526677,82
355	239862,10	526773,69
356	239860,87	526779,87
357	239855,05	526808,64
358	239840,42	526878,86
359	239815,90	527040,58
360	239805,59	527124,87
361	239789,39	527244,62
362	239775,55	527276,06
363	239760,25	527424,91
364	239767,81	527472,70

365	239781,77	527574,24
366	239795,13	527683,51
367	239806,11	527784,46
368	239810,86	527872,35
369	239811,46	527899,37
370	239808,49	527934,11
371	239816,88	528221,82
372	239766,63	528232,05
373	239748,80	528257,13
374	239767,42	528294,24
375	239775,40	528322,15
376	239769,82	528342,88
377	239693,27	528377,96
378	239665,36	528394,71
379	239624,70	528452,12
380	239614,33	528494,38
381	239607,95	528517,50
382	239620,71	528528,66
383	239662,97	528519,09
384	239680,51	528525,47
385	239687,69	528548,60
386	239698,06	528555,77
387	239678,35	528594,39
388	239660,23	528666,23
389	239662,73	528689,34
390	239674,13	528711,26
391	239707,62	528725,61
392	239729,15	528722,42
393	239733,94	528705,67
394	239715,60	528671,39
395	239725,96	528657,83
396	239744,30	528665,81
397	239761,84	528684,15
398	239766,63	528711,26
399	239741,11	528739,96
400	239734,73	528756,70
401	239738,23	528799,40
402	239749,82	528828,13

403	239767,42	528856,37
404	239788,95	528869,13
405	239804,90	528884,28
406	239800,91	528911,39
407	239739,52	528932,92
408	239724,37	528951,26
409	239734,33	528973,58
410	239772,61	528991,92
411	239785,36	529018,23
412	239780,58	529054,12
413	239758,25	529128,27
414	239753,47	529199,23
415	239724,77	529307,67
416	239721,58	529347,54
417	239706,43	529363,49
418	239672,14	529377,84
419	239619,52	529377,04
420	239588,42	529408,14
421	239565,30	529453,59
422	239529,41	529484,68
423	239149,85	529351,20
424	239024,78	529307,22
425	238726,49	529202,32
426	238619,62	529164,74
427	238311,86	529056,51
428	237893,40	529326,35
429	237479,02	529586,64
430	237048,39	529854,00
431	236741,88	530045,91
432	236655,70	530090,04
433	236403,50	530233,07
434	236299,76	530299,59
435	236029,10	530450,66
436	235479,90	530753,41
437	235387,45	530806,24
438	235237,68	530887,22
439	234960,35	531028,97
440	234792,47	531119,40

441	234282,40	531402,33
442	234037,25	531430,99
443	233447,60	531494,01
444	232966,93	531863,54
445	232488,68	532230,16
446	231973,69	532618,44
447	231936,03	532621,39
448	231684,73	531934,41
449	231667,92	531889,05
450	231657,34	531859,20
451	231645,66	531829,77
452	231587,67	531676,84
453	231577,52	531650,92
454	231352,34	531076,10
455	231304,05	530952,84
456	231292,27	530922,77
457	231266,80	530857,76
458	231196,89	530679,30
459	230923,21	530702,41
460	230323,82	530737,23
461	229726,55	530757,73
462	229485,81	530076,51
463	229234,43	530262,10
464	228990,90	530564,38
465	228840,76	530745,32
466	228482,87	531222,74
467	227450,42	531268,96
468	227163,13	531282,29
469	226742,43	531299,49
470	226353,84	531318,41
471	226077,88	531328,35
472	225884,00	531044,46
473	225363,96	530277,89
474	224886,97	529575,95
475	224948,71	529488,83
476	225440,66	528797,21
477	225931,57	528115,22
478	226368,56	527699,70

479	227095,37	527008,46
480	227600,78	526516,03
481	228103,16	526031,35
482	228603,17	525545,91
483	229113,65	525052,91
484	229610,94	524563,99
485	230026,88	524130,12
486	230193,07	523972,11
487	230248,05	523920,26
488	230310,54	523860,07
489	230529,50	523652,16
490	230586,44	523426,36
491	230606,85	523255,67
492	230625,50	523062,90
493	230660,72	522751,11
494	230690,45	522444,66
495	230728,26	521938,81
496	230871,02	521664,32
497	230963,72	521443,14
498	231074,10	521181,67
499	231313,90	520526,19
500	231763,98	520585,51
501	231950,87	520602,82
502	231975,59	520464,97
503	232179,11	520083,00
504	232191,40	520058,88
505	232206,52	520029,11
506	232379,46	519656,86
507	232522,39	519380,68
508	232834,96	518775,45
509	232800,03	518640,39
510	232686,64	518219,26
511	232571,45	518164,63
512	232318,28	518002,59
513	232298,13	517976,38
514	232368,43	517284,01
515	232699,36	517277,07
516	232907,23	517274,79

517	232928,88	517241,20
518	232974,01	517177,31
519	232985,64	517112,48
520	232985,64	517057,33
521	232979,22	516991,90
522	232939,74	516860,72
523	232945,58	516849,04
524	232960,67	516821,79
525	232963,83	516787,95
526	232959,98	516753,31
527	232952,39	516732,24
528	232946,56	516722,02
529	232953,56	516678,92
530	232959,98	516641,71
531	232966,40	516600,65
532	232970,24	516564,74
533	232959,98	516533,96
534	232965,11	516503,17
535	233122,89	516340,27
536	233193,44	516267,15
537	233285,80	516204,30
538	233397,40	516152,98
539	233520,54	516113,22
540	233724,50	516072,19
541	233763,54	516051,82
542	233784,71	516043,29
543	233858,12	516027,58
544	233917,20	516022,46
545	233959,24	516023,43
546	233988,57	516027,58
547	234024,16	516045,82
548	234067,83	516050,57
549	234096,80	516050,14
550	234115,74	516054,22
551	234147,39	516058,35
552	234187,57	516059,34
553	234226,05	516047,80
554	234276,08	516045,25

555	234460,80	515897,71
556	234465,80	515879,15
557	234476,24	515869,24
558	234491,37	515861,94
559	234496,59	515848,37
560	234496,59	515833,24
561	234490,85	515816,54
562	234493,98	515795,67
563	234492,42	515785,76
564	234477,80	515753,92
565	234475,39	515719,74
566	234473,04	515706,44
567	234468,93	515698,10
568	234454,32	515686,09
569	234448,06	515678,79
570	234446,69	515661,30
571	234435,54	515648,52
572	234423,53	515640,18
573	234417,73	515624,52
574	234416,16	515610,95
575	234412,06	515601,56
576	234401,62	515590,08
577	234381,80	515582,26
578	234370,84	515570,26
579	234358,32	515552,52
580	234345,11	515531,01
581	234329,04	515520,06
582	234318,45	515516,23
583	234309,27	515500,34
584	234297,79	515494,08
585	234285,79	515489,90
586	234276,92	515473,20
587	234222,13	515447,11
588	234059,33	515349,02
589	234043,68	515324,49
590	234036,90	515310,93
591	234019,68	515293,19
592	233984,72	515268,67

593	233968,02	515252,49
594	233948,71	515242,57
595	233922,11	515230,57
596	233876,71	515218,57
597	233821,40	515201,35
598	233755,13	515215,96
599	233706,61	515229,53
600	233682,08	515241,01
601	233665,83	515250,25
602	233648,17	515254,05
603	233610,23	515257,45
604	233558,42	515259,27
605	233538,95	515262,29
606	233529,35	515270,33
607	233523,46	515284,32
608	233517,20	515289,53
609	233496,75	515288,42
610	233472,42	515274,80
611	233432,90	515239,74
612	233400,53	515220,54
613	233379,97	515219,61
614	233366,59	515214,74
615	233355,20	515194,20
616	233346,93	515184,37
617	233343,45	515160,13
618	233335,44	515137,04
619	233328,29	515122,75
620	233322,05	515099,08
621	233298,38	515069,61
622	233284,98	515044,16
623	233270,24	515001,74
624	233266,67	514973,15
625	233268,90	514904,39
626	233274,26	514867,77
627	233293,46	514823,12
628	233308,20	514790,97
629	233328,29	514762,39
630	233355,09	514737,38

631	233376,08	514728,90
632	233393,93	514723,09
633	233416,26	514723,98
634	233427,87	514724,87
635	233436,81	514728,90
636	233431,55	514792,61
637	233445,77	514814,83
638	233466,65	514819,27
639	233566,63	514815,71
640	233592,85	514804,16
641	233638,17	514770,39
642	233659,06	514765,06
643	233669,72	514789,50
644	233692,83	514818,38
645	233715,93	514811,72
646	233728,82	514778,83
647	233721,26	514745,51
648	233720,82	514713,07
649	233737,26	514701,52
650	233788,81	514690,41
651	233821,24	514677,52
652	233859,90	514639,31
653	233880,79	514634,42
654	233895,89	514642,86
655	233924,78	514665,52
656	233965,66	514693,07
657	233997,65	514701,52
658	234048,31	514709,07
659	234107,40	514700,18
660	234124,73	514703,74
661	234176,28	514759,73
662	234200,83	514777,06
663	234253,71	514813,94
664	234316,36	514859,71
665	234322,14	514882,37
666	234327,47	514914,80
667	234335,02	514938,35
668	234352,35	514936,58

669	234367,90	514915,25
670	234363,46	514860,59
671	234366,57	514803,72
672	234378,57	514781,06
673	234405,23	514769,06
674	234426,11	514775,72
675	234486,10	514857,48
676	234498,54	514868,15
677	234537,65	514862,37
678	234547,87	514864,15
679	234563,42	514848,60
680	234570,30	514833,58
681	234586,52	514819,27
682	234628,74	514798,38
683	234662,06	514770,84
684	234671,84	514748,62
685	234687,84	514734,40
686	234699,39	514733,07
687	234690,95	514689,96
688	234689,17	514641,53
689	234691,83	514583,76
690	234711,83	514558,88
691	234754,93	514514,00
692	234762,04	514477,12
693	234757,60	514444,68
694	234737,16	514421,58
695	234712,72	514386,92
696	234680,06	514353,59
697	234623,63	514322,93
698	234600,97	514296,71
699	234606,74	514267,39
700	234626,29	514242,06
701	234667,17	514229,62
702	234753,38	514226,51
703	234816,03	514238,06
704	234999,55	514281,16
705	235054,20	514299,38
706	235087,08	514319,82

707	235106,63	514327,37
708	235110,63	514351,81
709	235102,64	514381,59
710	235078,86	514421,58
711	235053,09	514486,01
712	235051,31	514560,21
713	235064,64	514597,98
714	235090,19	514633,09
715	235111,08	514656,19
716	235154,18	514681,52
717	235191,06	514721,96
718	235225,72	514741,51
719	235286,60	514759,73
720	235339,03	514755,73
721	235378,58	514731,73
722	235401,46	514681,52
723	235412,12	514587,32
724	235424,57	514528,22
725	235466,34	514478,90
726	235513,88	514446,46
727	235549,87	514436,68
728	235588,98	514445,13
729	235620,52	514465,57
730	235644,96	514498,45
731	235650,30	514542,00
732	235657,41	514568,66
733	235687,62	514590,87
734	235738,72	514596,65
735	235791,15	514613,54
736	235835,59	514628,20
737	235874,69	514622,42
738	235908,91	514601,09
739	235958,67	514551,77
740	235998,22	514518,00
741	236030,66	514507,34
742	236054,65	514514,45
743	236096,65	514532,66
744	236094,87	514562,88

745	236112,20	514571,70
746	236120,20	514591,76
747	236141,97	514593,54
748	236163,74	514581,10
749	236172,63	514560,66
750	236201,07	514549,10
751	236239,73	514549,99
752	236263,72	514538,44
753	236345,59	514538,44
754	236396,80	514531,55
755	236472,34	514493,78
1	236502,43	514489,22