

ЗАКОН ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

О статусе и границах Каслинского муниципального округа Челябинской области

Настоящим Законом устанавливаются правовые, территориальные, организационные и финансовые основы вновь образованного Каслинского муниципального округа Челябинской области (далее – Каслинский муниципальный округ).

Статья 1. Объединение городских и сельских поселений, входящих в состав Каслинского муниципального района Челябинской области, и наделение вновь образованного муниципального образования статусом Каслинского муниципального округа

1. Объединить Багарякское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Багарякское сельское поселение), Береговое сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Береговое сельское поселение), Булзинское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Булзинское сельское поселение), Вишневогорское городское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Вишневогорское городское поселение), Воздвиженское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Воздвиженское сельское поселение), Григорьевское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Григорьевское сельское поселение), Каслинское городское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Каслинское городское поселение), Маукское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Маукское сельское поселение), Огневское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Огневское сельское поселение), Тюбукское сельское поселение Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Тюбукское сельское поселение), Шабуровское сельское поселение

Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Шабуровское сельское поселение), входящие в состав Каслинского муниципального района Челябинской области (далее – Каслинский муниципальный район).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом Каслинского муниципального округа с административным центром в городе Касли.

Статья 2. Границы и состав территории Каслинского муниципального округа

1. Установить границы Каслинского муниципального округа согласно приложениям 1–3.

2. В состав территории Каслинского муниципального округа входят населенные пункты согласно приложению 4.

Статья 3. Особенности осуществления местного самоуправления в Каслинском муниципальном округе в переходный период

1. Со дня вступления в силу настоящего Закона и до формирования органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа устанавливается переходный период.

2. В течение переходного периода осуществляется формирование органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа.

3. До формирования органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа полномочия по решению вопросов местного значения вновь образованного Каслинского муниципального округа на соответствующих территориях в соответствии со статьями 14, 15 и 16 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» осуществляют органы местного самоуправления, которые на день вступления в силу настоящего Закона осуществляли полномочия по решению вопросов местного значения на этих территориях.

4. Со дня завершения формирования местной администрации Каслинского муниципального округа прекращаются полномочия администраций Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Маукского сельского поселения, Огневско-

го сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения и Каслинского муниципального района.

Со дня первого заседания представительного органа Каслинского муниципального округа прекращаются полномочия представительных органов Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения и Каслинского муниципального района.

Со дня вступления в должность главы Каслинского муниципального округа прекращаются полномочия глав Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения и Каслинского муниципального района.

Со дня образования контрольно-счетного органа Каслинского муниципального округа прекращаются полномочия контрольно-счетного органа Каслинского муниципального района.

Статья 4. Особенности осуществления в 2025 году государственных полномочий, переданных органам местного самоуправления Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения

Со дня завершения формирования органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа государственные полномочия, переданные органам местного самоуправления Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения,

Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения, осуществляют органы местного самоуправления Каслинского муниципального округа.

Статья 5. Особенности осуществления бюджетных полномочий в Каслинском муниципальном округе в переходный период

1. Полномочия, связанные с внесением изменений в решения представительных органов о бюджетах Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов, до дня первого заседания представительного органа Каслинского муниципального округа осуществляют соответственно представительные органы Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения.

Со дня первого заседания представительного органа Каслинского муниципального округа полномочия, связанные с внесением изменений в решения представительных органов о бюджетах Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов, осуществляет представительный орган Каслинского муниципального округа.

2. Полномочия, связанные с исполнением бюджетов Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения в 2025 году, до формирования местной администрации Каслинского муниципального округа осуществляют соответственно администрации Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения.

Полномочия, связанные с исполнением бюджета Каслинского городского поселения в 2025 году, до формирования местной администрации Каслинского муниципального округа осуществляет администрация Каслинского муниципального района.

Со дня завершения формирования местной администрации Каслинского муниципального округа полномочия, связанные с исполнением бюджетов Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения в 2025 году, осуществляет местная администрация Каслинского муниципального округа.

3. Предоставление в 2025 году межбюджетных трансфертов из областного бюджета осуществляется бюджету Каслинского муниципального района, из бюджета Каслинского муниципального района – бюджетам Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения, из бюджетов Багарякского сельского поселения, Берего-

вого сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения – бюджету Каслинского муниципального района.

4. Составление отчетов об исполнении бюджетов Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения за 2025 год до формирования местной администрации Каслинского муниципального округа осуществляется администрациями Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения соответственно.

Составление отчета об исполнении бюджета Каслинского городского поселения за 2025 год до формирования местной администрации Каслинского муниципального округа осуществляется администрацией Каслинского муниципального района.

Со дня завершения формирования местной администрации Каслинского муниципального округа полномочия по составлению отчетов об исполнении бюджетов Каслинского муниципального района, Багарякского сельского поселения, Берегового сельского поселения, Булзинского сельского поселения, Вишневогорского городского поселения, Воздвиженского сельского поселения, Григорьевского сельского поселения, Каслинского городского поселения, Маукского сельского поселения, Огневского сельского поселения, Тюбукского сельского поселения, Шабуровского сельского поселения за 2025 год осуществляет местная администрация Каслинского муниципального округа отдельно по каждому городскому поселению и сельскому поселению, Каслинскому муниципальному району.

5. Межбюджетные отношения с 2026 года осуществляются между Челябинской областью и Каслинским муниципальным округом.

6. Составление проекта бюджета Каслинского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов до формирования местной администрации Каслинского муниципального округа осуществляется администрацией Каслинского муниципального района в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

Со дня завершения формирования местной администрации Каслинского муниципального округа составление проекта бюджета Каслинского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов осуществляет местная администрация Каслинского муниципального округа в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

7. Утверждение бюджета Каслинского муниципального округа на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов осуществляется представительным органом Каслинского муниципального округа. В случае, если решение представительного органа Каслинского муниципального округа о бюджете не вступило в силу с начала текущего финансового года, временное управление бюджетом осуществляется в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Статья 6. Организационное и материально-техническое обеспечение деятельности органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа в переходный период

Организационное и материально-техническое обеспечение деятельности органов местного самоуправления Каслинского муниципального округа в 2025 году осуществляется за счет средств бюджета Каслинского муниципального района.

Статья 7. Заключительные положения

1. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.
2. Со дня вступления в силу настоящего Закона признать утратившими силу:

Закон Челябинской области от 28 октября 2004 года № 312-ЗО «О статусе и границах Каслинского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Ведомости Законодательного собрания Челябинской области, 2004, вып. 8, октябрь);

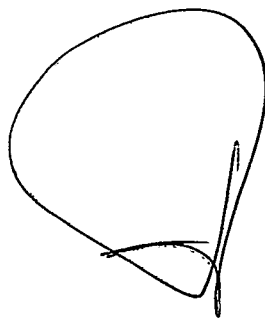
Закон Челябинской области от 31 марта 2009 года № 382-ЗО «О внесении изменения в Закон Челябинской области «О статусе и границах Каслинского муници-

пального района, городских и сельских поселений в его составе» (Южноуральская панорама, 2009, 11 апреля);

Закон Челябинской области от 23 июня 2011 года № 152-ЗО «О внесении изменений в Закон Челябинской области «О статусе и границах Каслинского муниципального района, городских и сельских поселений в его составе» (Южноуральская панорама, 2011, 9 июля);

статью 30 Закона Челябинской области от 7 июня 2024 года № 94-ЗО «О внесении изменений в некоторые законы Челябинской области» (Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 7 июня 2024 года, № 7400202406070005).

Губернатор
Челябинской области



А.Л. Текслер

№ 52 – ЗО от 28.03.2025 г.

**ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ
Каслинского муниципального округа
по смежествам**

От узловой (характерной) точки 4 (1) граница идет по смежеству со Свердловской областью в соответствии с Соглашением об описании местоположения границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Свердловской областью от 30 декабря 2019 года № 174, заключенным между Губернатором Челябинской области и Губернатором Свердловской области, утвержденным Законом Челябинской области от 3 февраля 2020 года № 97-ЗО «Об утверждении Соглашения об описании местоположения границы между субъектами Российской Федерации – Челябинской областью и Свердловской областью», в общем востоко-юго-восточном, общем северо-западном и общем юго-восточном направлениях на протяжении 131,68 км до узловой (характерной) точки 5 (590), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Свердловской области и Кунашакского муниципального округа Челябинской области (далее – Кунашакский муниципальный округ), расположенной в 0,26 км северо-восточнее столба линии электропередачи, в 0,75 км западо-северо-западнее жилого дома в деревне Черемисская.

От узловой (характерной) точки 5 (590) граница идет по смежеству с Кунашакским муниципальным округом в общем юго-западном направлении на протяжении 105,90 км до узловой (характерной) точки 13 (3063), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Кунашакского муниципального округа и Озерского городского округа Челябинской области (далее – Озерский городской округ), расположенной в 3,26 км северо-западнее развилки шоссе и полевой дороги.

От узловой (характерной) точки 13 (3063) граница идет по смежеству с Озерским городским округом в соответствии с описанием границ закрытого административно-территориального образования – города Озерска Челябинской области,

утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 11 февраля 2006 года № 91 «Об утверждении границ закрытого административно-территориального образования – города Озерска Челябинской области», в общем юго-западном направлении на протяжении 63,37 км до узловой (характерной) точки 12 (3445), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Озерского городского округа и Кыштымского городского округа Челябинской области (далее – Кыштымский городской округ), расположенной на крайней западной оконечности острова Моськин.

От узловой (характерной) точки 12 (3445) граница идет по смежеству с Кыштымским муниципальным округом в общем западо-северо-западном направлении на протяжении 46,63 км до узловой (характерной) точки 9 (3497), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Кыштымского муниципального округа и Верхнеуфалейского городского округа Челябинской области (далее – Верхнеуфалейский городской округ), расположенной в месте пересечения просек между лесными кварталами № 87, 88, 91, 95 Маукского участкового лесничества Уфалейского лесничества.

От узловой (характерной) точки 9 (3497) граница идет по смежеству с Верхнеуфалейским городским округом в общем северо-восточном направлении на протяжении 43,80 км до узловой (характерной) точки 7 (3551), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Верхнеуфалейского городского округа и Снежинского городского округа Челябинской области (далее – Снежинский городской округ), расположенной в месте пересечения просек между лесными кварталами № 89, 90 Иткульского участкового лесничества Уфалейского лесничества и лесным кварталом № 1 Вишневогорского участкового лесничества Каслинского лесничества.

От узловой (характерной) точки 7 (3551) граница идет по смежеству со Снежинским городским округом в соответствии с описанием границ закрытого административно-территориального образования – г. Снежинска Челябинской области, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 17 декабря 1997 года № 1315 «Об утверждении границ закрытого административно-территориального образования – г. Снежинска Челябинской области», в общем юго-восточном, общем северо-восточном и общем северо-западном направлениях на протяжении 84,96 км

до узловой (характерной) точки 4 (1), обозначающей место пересечения границ Каслинского муниципального округа, Снежинского городского округа и Свердловской области.

Общая протяженность границы Каслинского муниципального округа составляет 476,34 км.

СХЕМА ГРАНИЦ
Каслинского муниципального округа



**ПЕРЕЧЕНЬ
КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК
границ Каслинского муниципального округа в МСК 74
по смежествам**

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Свердловской областью**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
1	4	724001,44	2277569,83
2		724452,07	2278043,60
3		724672,77	2278136,25
4		724953,86	2278412,28
5		725066,94	2278527,58
6		725357,53	2278823,82
7		725597,39	2279066,66
8		725906,15	2279379,22
9		725857,85	2280252,09
10		725824,14	2280768,28
11		725787,51	2281588,26
12		725766,62	2281877,04
13		725764,45	2282005,18
14		725730,99	2282492,72
15		725706,42	2282839,99
16		725696,32	2282990,74
17		725642,96	2283756,43
18		725091,75	2283723,53
19		723625,39	2283624,25
20		723494,50	2283608,83
21		723350,22	2285733,21
22		723830,12	2285796,50
23		723633,36	2286290,60
24		723973,60	2287117,42
25		723899,46	2287188,96
26		723249,68	2287921,25
27		723182,95	2288048,61

1	2	3	4
28		723361,13	2288085,85
29		723443,63	2288178,43
30		724088,27	2288242,04
31		724253,94	2288311,40
32		724018,83	2289357,68
33		723851,47	2290136,94
34		723842,19	2290181,92
35		723781,36	2290476,81
36		723125,00	2290195,90
37		723004,32	2290490,63
38		722762,42	2291048,75
39		722575,52	2291427,98
40		722461,69	2291659,37
41		722429,04	2291726,25
42		722336,83	2291952,42
43		722117,15	2292405,81
44		721932,44	2292772,73
45		721914,44	2292809,46
46		721708,07	2293254,05
47		721563,70	2293552,82
48		721383,68	2293921,48
49		721143,04	2294418,33
50		720943,46	2294831,92
51		720760,94	2295199,59
52		720572,20	2295588,77
53		720487,98	2295763,04
54		721151,40	2296238,62
55		721398,12	2296411,75
56		721413,99	2296423,85
57		721550,09	2296513,99
58		721537,92	2296547,81
59		721419,06	2296877,59
60		721036,77	2297198,35
61		721020,24	2297213,71
62		720946,26	2297276,11
63		720816,80	2297381,22
64		720493,73	2297658,93
65		720360,03	2297771,89
66		720311,31	2297812,93
67		720274,55	2297843,63
68		720133,69	2297961,48
69		719987,09	2298065,97
70		720144,16	2298739,33

1	2	3	4
71		720010,49	2298754,89
72		719854,64	2298885,30
73		720129,09	2299198,08
74		720355,71	2299455,73
75		720425,97	2299536,10
76		720438,37	2299550,54
77		720480,34	2299600,50
78		720540,72	2299672,38
79		720618,46	2299764,93
80		720740,69	2299907,02
81		720984,08	2300197,60
82		721120,03	2300388,86
83		721532,68	2300853,98
84		721232,46	2301187,63
85		720977,30	2301500,99
86		720563,20	2301978,31
87		720276,85	2302318,59
88		720000,81	2302638,10
89		719709,65	2302966,33
90		719601,29	2303529,65
91		719520,84	2303942,15
92		719452,39	2304414,54
93		719554,92	2304421,87
94		719569,11	2304400,67
95		719577,54	2304403,34
96		719592,86	2304418,72
97		719607,09	2304410,52
98		719601,43	2304379,34
99		719702,71	2304381,37
100		719817,49	2304494,52
101		719842,98	2304509,78
102		719844,55	2304539,41
103		719937,53	2304646,44
104		719927,17	2304664,89
105		720012,86	2304742,31
106		720152,18	2304791,01
107		720174,97	2304819,44
108		720178,51	2304852,09
109		720229,65	2304891,22
110		720265,66	2304890,93
111		720289,09	2304923,77
112		720271,14	2305004,41
113		720294,12	2305055,15

1	2	3	4
114		720299,09	2305121,21
115		720335,70	2305217,55
116		720369,25	2305235,32
117		720396,40	2305288,52
118		720401,92	2305315,19
119		720431,23	2305342,32
120		720479,17	2305381,90
121		720555,93	2305721,71
122		720549,05	2305797,02
123		720564,26	2305838,64
124		720556,12	2305855,32
125		720565,66	2305881,06
126		720589,07	2305901,09
127		720639,30	2305899,51
128		720667,46	2305936,81
129		720654,08	2305970,82
130		720678,89	2306033,18
131		720645,69	2306096,61
132		720618,99	2306341,35
133		720739,52	2306522,07
134		720830,81	2306593,57
135		720842,61	2306628,55
136		720968,60	2306818,85
137		720970,30	2306847,08
138		720986,31	2306901,60
139		720988,07	2306981,53
140		721013,02	2307035,29
141		721040,39	2307050,48
142		721046,08	2307072,27
143		721064,72	2307070,53
144		721070,16	2307088,81
145		721089,52	2307132,98
146		721117,97	2307143,29
147		721165,46	2307207,17
148		721185,13	2307216,36
149		721184,91	2307232,15
150		721211,27	2307256,33
151		721231,23	2307265,81
152		721223,75	2307292,31
153		721236,69	2307311,49
154		721272,21	2307302,60
155		721293,86	2307342,22
156		721307,23	2307399,20

1	2	3	4
157		721338,67	2307404,56
158		721365,47	2307466,84
159		721409,16	2307488,96
160		721451,03	2307533,06
161		721473,26	2307566,78
162		721523,52	2307604,69
163		721602,05	2307700,32
164		721785,85	2307834,65
165		721782,56	2307882,91
166		721806,89	2307909,16
167		721817,09	2307943,90
168		721808,94	2308003,49
169		721957,49	2308175,71
170		722038,93	2308355,47
171		722069,54	2308495,13
172		722116,80	2308519,10
173		722125,97	2308542,93
174		722096,02	2308580,51
175		722102,55	2308683,60
176		722190,91	2308798,87
177		722231,21	2308883,45
178		722231,46	2308935,75
179		722273,17	2309047,85
180		722270,45	2309112,02
181		722317,25	2309210,29
182		722421,36	2309307,98
183		722479,58	2309524,01
184		722589,54	2309501,85
185		723366,90	2309247,64
186		723528,00	2309194,07
187		724259,75	2308946,87
188		724869,30	2308738,50
189		725056,58	2308670,12
190		725102,54	2308714,40
191		725159,93	2308736,72
192		725172,45	2308763,51
193		725211,93	2308765,07
194		725239,89	2308739,76
195		725273,01	2308625,84
196		725416,48	2308398,85
197		725525,17	2308251,38
198		725822,87	2308098,65
199		725977,21	2307976,54

1	2	3	4
200		725981,35	2307959,81
201		725977,65	2307938,75
202		726806,28	2307770,38
203		727301,23	2307670,11
204		727601,83	2307609,11
205		727672,73	2307598,08
206		727853,30	2307555,25
207		727923,23	2307542,69
208		728276,71	2307472,32
209		728833,23	2307361,32
210		729105,34	2307304,22
211		729907,16	2307144,87
212		730404,71	2307043,81
213		730972,29	2306610,50
214		731342,62	2306321,04
215		732044,03	2305785,99
216		732651,96	2305316,77
217		733701,94	2304509,73
218		733949,59	2304317,68
219		734133,33	2304178,94
220		734666,65	2303766,06
221		734773,58	2303678,82
222		735098,59	2303697,37
223		735446,13	2303707,86
224		735772,92	2303729,15
225		736099,90	2303739,99
226		736376,95	2303747,41
227		736917,87	2303761,49
228		737418,07	2304303,01
229		737504,38	2304395,23
230		738324,63	2305287,32
231		738455,49	2305423,81
232		738608,41	2306168,19
233		738894,41	2307552,04
234		739313,41	2307582,77
235		739601,04	2307626,58
236		739808,44	2307660,97
237		739931,54	2307920,31
238		739928,13	2307936,26
239		739880,59	2308044,50
240		739773,82	2308252,81
241		739695,23	2308417,76
242		739607,17	2308601,67

1	2	3	4
243		739432,45	2308967,38
244		739137,00	2308731,56
245		738559,30	2309145,29
246		738491,43	2309535,08
247		738429,70	2309878,32
248		738370,59	2310214,21
249		738225,21	2311069,41
250		738146,86	2311532,08
251		738014,96	2311773,70
252		737944,67	2311894,09
253		737747,39	2312267,96
254		736991,58	2313717,54
255		736650,29	2313906,18
256		736285,37	2314108,37
257		736352,86	2314776,25
258		736386,31	2315114,04
259		736439,10	2315646,31
260		736716,52	2316339,90
261		737018,09	2317105,64
262		737094,46	2317245,47
263		737049,63	2317248,23
264		737024,58	2317254,80
265		737003,50	2317273,91
266		736983,78	2317295,82
267		736961,12	2317328,78
268		736941,47	2317345,14
269		736927,30	2317367,12
270		736903,48	2317383,42
271		736884,06	2317384,54
272		736867,39	2317385,68
273		736847,78	2317399,27
274		736829,20	2317439,22
275		736810,92	2317455,60
276		736801,06	2317466,55
277		736781,30	2317491,23
278		736753,23	2317514,40
279		736734,80	2317543,26
280		736719,35	2317555,52
281		736691,54	2317562,07
282		736676,08	2317575,70
283		736659,13	2317597,64
284		736641,02	2317602,94
285		736621,47	2317612,38

1	2	3	4
286		736611,58	2317626,08
287		736604,41	2317642,63
288		736589,10	2317646,57
289		736577,87	2317656,12
290		736567,98	2317668,46
291		736548,64	2317664,02
292		736532,01	2317662,40
293		736512,55	2317666,28
294		736465,26	2317675,31
295		736437,51	2317676,30
296		736408,68	2317657,86
297		736378,18	2317656,04
298		736360,30	2317646,07
299		736324,66	2317616,45
300		736300,08	2317589,75
301		736283,52	2317583,96
302		736265,46	2317586,48
303		736243,13	2317595,87
304		736216,57	2317612,13
305		736183,15	2317621,36
306		736156,51	2317640,40
307		736141,17	2317647,10
308		736102,20	2317657,64
309		736079,86	2317668,42
310		736056,03	2317686,10
311		736013,14	2317702,83
312		735995,03	2317709,50
313		735971,33	2317717,48
314		735957,28	2317731,15
315		735932,17	2317741,87
316		735919,68	2317741,70
317		735894,72	2317741,34
318		735879,15	2317736,51
319		735860,02	2317743,63
320		735837,85	2317743,31
321		735812,89	2317742,95
322		735786,45	2317749,50
323		735761,53	2317746,37
324		735742,07	2317750,25
325		735725,28	2317759,72
326		735699,92	2317788,48
327		735681,80	2317793,77
328		735665,03	2317803,24

1	2	3	4
329		735653,92	2317805,85
330		735642,91	2317798,77
331		735615,28	2317791,44
332		735608,68	2317769,15
333		735599,21	2317752,38
334		735582,64	2317746,59
335		735565,99	2317747,74
336		735549,20	2317757,21
337		735526,78	2317773,53
338		735503,13	2317778,74
339		735483,76	2317775,68
340		735454,81	2317764,18
341		735438,23	2317759,79
342		735418,91	2317753,96
343		735380,10	2317752,03
344		735354,01	2317733,61
345		735347,06	2317734,90
346		735326,38	2317727,67
347		735288,97	2317724,37
348		735273,84	2317715,83
349		735252,99	2317712,67
350		735239,19	2317713,95
351		735221,21	2317710,92
352		735199,11	2317705,06
353		735169,97	2317706,04
354		735158,96	2317700,32
355		735142,31	2317701,47
356		735125,74	2317695,69
357		735105,05	2317688,46
358		735088,49	2317684,06
359		735062,15	2317682,30
360		735039,83	2317691,69
361		735021,52	2317710,84
362		734996,25	2317732,67
363		734972,61	2317737,88
364		734962,91	2317736,39
365		734943,32	2317732,63
366		734929,33	2317722,15
367		734905,56	2317708,11
368		734893,61	2317704,07
369		734872,71	2317698,21
370		734852,92	2317674,37
371		734837,72	2317657,88

1	2	3	4
372		734825,26	2317631,14
373		734819,57	2317610,06
374		734813,15	2317579,56
375		734806,51	2317564,05
376		734797,71	2317550,21
377		734789,35	2317535,53
378		734744,40	2317520,69
379		734711,71	2317513,85
380		734684,73	2317513,05
381		734661,65	2317508,86
382		734651,02	2317503,99
383		734630,69	2317487,44
384		734612,71	2317478,94
385		734497,17	2317444,57
386		734487,55	2317463,11
387		734478,44	2317470,25
388		734468,60	2317468,84
389		734449,88	2317460,00
390		734442,20	2317459,46
391		734423,23	2317466,48
392		734413,38	2317466,34
393		734396,29	2317463,51
394		734386,84	2317465,96
395		734366,95	2317478,52
396		734351,93	2317481,30
397		734338,24	2317479,82
398		734323,79	2317470,63
399		734306,11	2317449,82
400		734296,05	2317434,67
401		734286,26	2317428,53
402		734272,58	2317427,91
403		734259,25	2317431,58
404		734229,09	2317442,72
405		734213,27	2317442,49
406		734194,89	2317437,93
407		734141,65	2317398,16
408		734143,96	2317417,73
409		734229,42	2317929,93
410		734377,61	2318902,36
411		734907,38	2319122,92
412		735109,39	2319201,81
413		735257,13	2319260,45
414		735240,15	2319791,23

1	2	3	4
415		735658,30	2320503,25
416		736107,35	2320756,21
417		736283,79	2321050,88
418		736455,68	2321339,72
419		736810,00	2321603,01
420		736916,82	2321701,92
421		737093,32	2322134,89
422		737312,60	2322629,39
423		737344,81	2322747,15
424		737346,91	2322755,53
425		737349,19	2322764,66
426		737506,17	2323427,36
427		737021,18	2323768,76
428		736562,02	2324091,14
429		737361,27	2324427,79
430		737630,06	2324534,55
431		737828,12	2324594,08
432		738373,61	2324808,78
433		738580,32	2325348,09
434		738457,85	2325631,86
435		738175,15	2325964,62
436		737944,61	2326220,16
437		737705,58	2326481,68
438		737691,31	2326581,70
439		737630,52	2326988,23
440		737634,98	2327037,26
441		737630,66	2327071,26
442		737620,84	2327138,57
443		737612,02	2327217,99
444		737097,27	2327053,70
445		736701,70	2326939,86
446		736147,51	2327195,92
447		736245,12	2327628,77
448		736307,09	2327891,80
449		736406,26	2328012,21
450		736489,91	2328184,25
451		736433,81	2328359,87
452		736413,00	2328421,45
453		736361,41	2328610,42
454		736289,40	2328842,62
455		736156,43	2329313,74
456		735887,05	2329398,26
457		735368,00	2329401,35

1	2	3	4
458		735189,02	2329313,76
459		735080,75	2329259,20
460		735103,61	2329455,42
461		735132,49	2329786,23
462		735163,68	2330084,75
463		735198,18	2330263,30
464		734622,71	2330702,63
465		733779,15	2330925,86
466		733402,41	2331395,87
467		733183,67	2331691,86
468		733479,73	2331978,45
469		733627,95	2332405,09
470		733659,32	2332514,69
471		733673,69	2332562,94
472		733699,20	2332642,69
473		733722,70	2332720,19
474		733734,07	2332759,69
475		733748,95	2332837,92
476		733486,54	2332791,09
477		733447,79	2332780,34
478		733371,54	2332806,84
479		733177,04	2332868,09
480		733110,91	2332881,34
481		733017,10	2332895,84
482		732741,67	2332945,38
483		732220,25	2333016,57
484		732170,41	2333263,21
485		731987,12	2333276,42
486		731895,07	2333282,96
487		731695,16	2333134,84
488		731476,35	2332862,86
489		731073,76	2333043,74
490		730824,63	2333140,61
491		730785,79	2333399,58
492		730906,50	2333499,16
493		730919,32	2333509,23
494		731025,53	2333597,44
495		731239,98	2333624,43
496		731220,43	2333831,57
497		731236,46	2333844,10
498		731261,39	2333910,12
499		731245,98	2333992,73
500		731227,31	2334078,61

1	2	3	4
501		731360,66	2334099,07
502		731452,24	2334113,27
503		731627,46	2334133,51
504		731965,66	2334190,69
505		732336,21	2334373,08
506		733122,30	2334767,10
507		732993,75	2335522,52
508		733987,31	2335792,48
509		734543,64	2336071,56
510		734965,62	2336347,94
511		734974,22	2336502,73
512		734976,02	2336618,40
513		734965,98	2337229,81
514		734960,30	2337329,80
515		734962,12	2337417,04
516		734973,38	2337511,48
517		734963,71	2337544,82
518		734957,26	2337559,82
519		734674,20	2339542,83
520		734616,51	2339595,68
521		734585,02	2339621,32
522		734464,15	2339760,06
523		733911,54	2340404,45
524		733735,37	2341007,17
525		733282,98	2341123,44
526		732837,39	2341237,72
527		732559,38	2341744,94
528		732517,66	2341805,31
529		732504,40	2341828,57
530		731855,95	2342980,54
531		731576,30	2343280,52
532		731416,45	2343464,70
533		731326,60	2343545,66
534		731279,79	2343524,66
535		731227,35	2343501,13
536		731054,38	2343423,82
537		731038,73	2343416,74
538		730827,95	2343322,08
539		730654,10	2343242,65
540		730477,94	2343165,59
541		730290,80	2343081,07
542		730267,33	2343070,49
543		730172,28	2343027,85

1	2	3	4
544		730168,63	2343026,21
545		729952,73	2342929,63
546		729949,08	2342928,09
547		729881,16	2342897,22
548		729736,03	2342833,14
549		729699,50	2342965,56
550		729694,58	2342984,16
551		729693,75	2342987,31
552		729657,72	2343125,32
553		729646,88	2343189,09
554		729616,90	2343360,25
555		729449,21	2344315,13
556		728726,02	2344344,73
557		728714,80	2344347,00
558		728609,00	2344356,83
559		728422,57	2344353,98
560		728145,56	2344507,37
561		728071,84	2344488,65
562		727821,11	2344398,92
563		727807,29	2344397,84
564		727628,77	2344345,12
565		727569,98	2344350,29
566		727280,04	2344410,94
567		726977,57	2344468,80
568		726663,95	2344543,14
569		726620,97	2345238,14
570		726604,29	2345244,59
571		726443,10	2345304,84
572		726374,54	2345330,84
573		726261,98	2345372,84
574		726149,64	2345416,40
575		726023,94	2345455,84
576		726033,33	2345618,93
577		726034,47	2345666,71
578		725547,00	2345832,52
579		725301,70	2345916,42
580		724926,46	2345958,82
581		724693,77	2345974,62
582		724695,61	2346320,23
583		724697,78	2346456,46
584		724698,86	2346607,46
585		724812,44	2346975,20
586		725439,68	2347194,07

1	2	3	4
587		725389,12	2347643,20
588		725097,68	2347579,48
589		724963,29	2347991,94
590	5	724952,39	2347990,41

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Кунашакским муниципальным округом**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
590	5	724952,39	2347990,41
591		724537,80	2347822,89
592		720973,91	2347038,76
593		720621,52	2347118,18
594		720362,60	2347032,81
595		720204,22	2347052,13
596		720189,80	2347053,62
597		720174,47	2347055,09
598		719293,25	2347110,88
599		719278,20	2347106,95
600		719087,70	2347046,99
601		718874,24	2346978,00
602		717834,50	2346694,33
603		717489,09	2346522,35
604		716807,44	2346338,94
605		716582,28	2346256,67
606		716221,53	2346046,56
607		715777,31	2345800,81
608		715606,63	2345746,55
609		715461,54	2345698,98
610		715017,13	2345553,43
611		714787,75	2345485,69
612		714485,47	2345397,26
613		714340,97	2345344,00
614		713926,07	2345190,98
615		713684,35	2345099,07
616		713655,81	2345088,24
617		713412,50	2344995,60
618		712912,03	2344813,40
619		712401,54	2344599,56
620		712383,35	2344592,29
621		712304,42	2344560,91
622		711897,05	2344398,81

1	2	3	4
623		711595,66	2344271,59
624		711544,88	2344250,14
625		711400,59	2344189,18
626		710943,96	2343984,53
627		710832,89	2343936,17
628		710656,35	2343851,93
629		710581,38	2343816,21
630		710551,00	2343801,75
631		710328,52	2343700,73
632		710214,12	2343647,12
633		709815,22	2343460,04
634		709307,62	2343247,04
635		709183,12	2343207,08
636		708792,49	2343081,93
637		708768,36	2343077,57
638		708721,60	2343068,27
639		708548,53	2343033,55
640		708509,70	2343025,35
641		708351,02	2342993,33
642		708330,47	2342989,72
643		708220,77	2342970,28
644		707890,76	2342910,74
645		707265,47	2342803,38
646		707154,37	2342783,21
647		707136,65	2342778,25
648		707146,35	2342751,29
649		707150,71	2342720,56
650		707150,99	2342695,06
651		707150,09	2342668,65
652		707146,56	2342637,20
653		707143,67	2342616,15
654		707136,97	2342589,85
655		707129,85	2342557,55
656		707123,67	2342536,25
657		707120,53	2342519,01
658		707117,36	2342496,56
659		707113,60	2342474,21
660		707110,04	2342457,75
661		707104,78	2342442,08
662		707095,83	2342425,14
663		707088,52	2342406,23
664		707081,81	2342386,43
665		707081,21	2342373,42

1	2	3	4
666		707084,73	2342358,78
667		707092,11	2342339,88
668		707102,03	2342325,24
669		707117,52	2342305,57
670		707121,00	2342294,01
671		707121,20	2342280,12
672		707117,80	2342260,37
673		707112,38	2342241,59
674		707102,34	2342210,94
675		707096,02	2342185,65
676		707089,45	2342163,15
677		707082,58	2342141,34
678		707078,65	2342123,38
679		707073,72	2342105,61
680		707063,86	2342082,67
681		707057,49	2342060,27
682		707054,05	2342043,41
683		707055,41	2342032,24
684		707056,51	2342019,05
685		707058,29	2342007,18
686		707061,38	2341994,13
687		707062,94	2341977,15
688		707063,40	2341959,86
689		707062,05	2341949,34
690		707059,27	2341934,80
691		707054,31	2341925,32
692		707047,55	2341916,32
693		707033,89	2341900,42
694		707018,55	2341882,99
695		707005,51	2341865,29
696		706988,06	2341842,03
697		706973,29	2341820,11
698		706968,54	2341809,74
699		706967,87	2341801,03
700		706971,69	2341793,18
701		706977,49	2341786,37
702		706983,59	2341780,27
703		706987,69	2341773,33
704		706989,24	2341763,35
705		706988,71	2341751,84
706		706985,69	2341740,19
707		706978,56	2341728,69
708		706969,72	2341718,05

1	2	3	4
709		706964,18	2341713,78
710		706956,38	2341713,66
711		706948,21	2341718,63
712		706943,47	2341727,66
713		706939,73	2341737,11
714		706935,16	2341741,94
715		706927,95	2341742,53
716		706920,38	2341740,51
717		706913,80	2341732,42
718		706910,02	2341717,86
719		706908,70	2341705,95
720		706909,45	2341695,85
721		706912,45	2341689,00
722		706919,33	2341676,80
723		706922,22	2341664,55
724		706923,50	2341652,47
725		706921,86	2341641,54
726		706917,84	2341629,58
727		706910,09	2341612,66
728		706900,71	2341591,32
729		706889,04	2341576,45
730		706882,79	2341565,95
731		706880,33	2341563,52
732		706876,11	2341565,05
733		706847,30	2341585,82
734		706832,84	2341596,11
735		706817,05	2341609,27
736		706802,74	2341622,75
737		706790,10	2341632,67
738		706775,60	2341645,55
739		706763,81	2341658,17
740		706755,95	2341669,26
741		706748,10	2341685,64
742		706742,10	2341699,05
743		706736,99	2341713,18
744		706732,02	2341731,50
745		706726,44	2341743,52
746		706720,16	2341748,52
747		706713,13	2341750,92
748		706701,93	2341750,45
749		706678,80	2341746,11
750		706660,78	2341740,94
751		706632,42	2341737,80

1	2	3	4
752		706614,94	2341736,85
753		706593,41	2341738,83
754		706571,52	2341738,20
755		706560,15	2341736,03
756		706543,45	2341729,07
757		706524,02	2341717,88
758		706510,26	2341708,48
759		706491,20	2341692,60
760		706477,21	2341678,48
761		706470,56	2341668,79
762		706469,58	2341660,47
763		706472,20	2341652,21
764		706481,05	2341642,74
765		706495,31	2341631,96
766		706510,45	2341622,39
767		706522,86	2341614,77
768		706537,72	2341604,39
769		706547,96	2341594,95
770		706556,44	2341582,77
771		706562,45	2341569,06
772		706567,77	2341554,34
773		706573,59	2341545,93
774		706586,83	2341536,92
775		706604,35	2341522,19
776		706622,46	2341501,76
777		706636,61	2341484,98
778		706647,31	2341471,23
779		706657,53	2341449,89
780		706663,17	2341434,27
781		706671,46	2341414,29
782		706684,70	2341378,49
783		706689,97	2341360,27
784		706699,97	2341333,52
785		706705,01	2341310,80
786		706710,47	2341286,98
787		706717,86	2341260,69
788		706725,95	2341228,41
789		706730,04	2341201,87
790		706735,23	2341169,05
791		706737,67	2341133,49
792		706740,70	2341104,23
793		706743,07	2341066,77
794		706743,60	2341050,88

1	2	3	4
795		706745,85	2341027,81
796		706746,67	2341006,62
797		706745,82	2340989,61
798		706743,17	2340972,97
799		706741,29	2340958,44
800		706737,57	2340946,49
801		706730,33	2340928,78
802		706722,77	2340912,77
803		706715,96	2340893,66
804		706713,28	2340878,62
805		706711,94	2340861,61
806		706708,02	2340836,24
807		706702,23	2340808,25
808		706698,16	2340779,80
809		706695,71	2340749,76
810		706694,23	2340715,24
811		706695,60	2340697,16
812		706697,98	2340684,89
813		706705,25	2340666,90
814		706717,88	2340644,69
815		706728,91	2340623,06
816		706744,67	2340598,39
817		706757,86	2340572,69
818		706763,15	2340559,76
819		706765,64	2340547,01
820		706764,60	2340536,60
821		706760,96	2340525,74
822		706752,78	2340511,11
823		706739,99	2340497,22
824		706731,83	2340487,70
825		706729,51	2340482,27
826		706729,60	2340476,27
827		706736,18	2340464,27
828		706743,35	2340452,97
829		706748,20	2340443,25
830		706749,63	2340434,07
831		706748,52	2340421,35
832		706744,44	2340406,69
833		706735,27	2340391,35
834		706720,87	2340371,73
835		706709,62	2340361,47
836		706700,86	2340359,04
837		706687,27	2340358,44

1	2	3	4
838		706666,86	2340359,03
839		706660,47	2340358,03
840		706655,51	2340355,56
841		706635,49	2340336,86
842		706605,82	2340314,51
843		706584,13	2340300,79
844		706560,47	2340284,93
845		706541,69	2340270,35
846		706526,76	2340259,03
847		706516,56	2340245,18
848		706507,44	2340226,44
849		706497,08	2340210,69
850		706481,22	2340194,55
851		706462,78	2340177,48
852		706450,08	2340170,59
853		706440,73	2340166,94
854		706431,59	2340163,41
855		706415,14	2340159,86
856		706395,80	2340162,67
857		706376,78	2340170,58
858		706360,72	2340180,94
859		706347,19	2340196,35
860		706340,02	2340201,44
861		706333,69	2340203,04
862		706325,21	2340201,61
863		706312,58	2340197,23
864		706296,02	2340194,28
865		706277,34	2340193,30
866		706263,44	2340193,49
867		706249,35	2340192,38
868		706241,81	2340188,76
869		706232,72	2340181,43
870		706225,95	2340172,23
871		706217,20	2340162,40
872		706205,44	2340153,33
873		706187,82	2340147,66
874		706169,95	2340145,60
875		706142,73	2340147,18
876		706123,19	2340150,09
877		706113,94	2340153,05
878		706104,45	2340159,42
879		706095,41	2340168,38
880		706087,65	2340179,46

1	2	3	4
881		706080,70	2340195,75
882		706071,90	2340209,03
883		706063,99	2340216,91
884		706054,85	2340219,47
885		706039,16	2340218,83
886		706027,13	2340213,66
887		706014,80	2340202,77
888		706009,52	2340194,89
889		706006,17	2340184,74
890		706003,65	2340172,40
891		705999,83	2340160,24
892		705991,48	2340150,32
893		705975,78	2340136,89
894		705966,56	2340124,85
895		705964,25	2340112,51
896		705967,31	2340101,46
897		705976,97	2340084,41
898		705984,39	2340069,51
899		705988,78	2340056,78
900		705989,26	2340044,99
901		705983,38	2340030,30
902		705971,16	2340011,62
903		705958,92	2339994,23
904		705944,58	2339976,72
905		705928,93	2339960,39
906		705913,37	2339944,05
907		705897,54	2339926,32
908		705881,71	2339908,08
909		705864,44	2339892,52
910		705847,23	2339879,96
911		705833,47	2339870,85
912		705818,53	2339866,84
913		705804,22	2339867,32
914		705789,84	2339872,71
915		705774,67	2339884,09
916		705767,46	2339894,30
917		705766,19	2339906,76
918		705770,51	2339920,39
919		705778,20	2339938,23
920		705786,92	2339959,88
921		705793,74	2339975,36
922		705799,07	2339993,70
923		705802,08	2340010,39

1	2	3	4
924		705804,17	2340040,08
925		705806,18	2340063,08
926		705809,93	2340090,09
927		705813,37	2340114,37
928		705815,76	2340135,39
929		705818,27	2340161,65
930		705820,43	2340186,10
931		705820,36	2340203,28
932		705820,54	2340215,22
933		705820,84	2340231,33
934		705819,69	2340247,41
935		705816,74	2340263,82
936		705813,97	2340279,33
937		705810,14	2340293,57
938		705805,94	2340308,51
939		705802,15	2340320,21
940		705797,81	2340331,72
941		705792,97	2340341,42
942		705788,14	2340349,49
943		705781,15	2340357,70
944		705773,08	2340365,00
945		705763,22	2340371,00
946		705750,88	2340373,89
947		705730,40	2340377,02
948		705708,13	2340378,31
949		705694,38	2340378,83
950		705674,82	2340380,53
951		705659,95	2340382,66
952		705650,88	2340384,87
953		705633,06	2340390,93
954		705619,59	2340397,06
955		705609,72	2340403,97
956		705599,26	2340413,76
957		705583,24	2340432,51
958		705570,65	2340452,04
959		705557,71	2340470,66
960		705546,56	2340491,11
961		705535,20	2340512,46
962		705524,06	2340532,01
963		705516,24	2340547,08
964		705506,79	2340562,14
965		705497,22	2340572,84
966		705482,93	2340584,93

1	2	3	4
967		705467,70	2340600,07
968		705458,71	2340608,26
969		705449,85	2340620,43
970		705432,93	2340639,16
971		705422,92	2340643,17
972		705406,22	2340647,45
973		705391,36	2340649,21
974		705375,62	2340649,52
975		705359,21	2340645,84
976		705343,62	2340636,38
977		705330,60	2340624,43
978		705314,34	2340610,98
979		705300,76	2340599,57
980		705289,31	2340591,62
981		705274,51	2340589,04
982		705261,48	2340590,12
983		705249,30	2340593,91
984		705239,27	2340599,37
985		705227,18	2340609,32
986		705215,46	2340619,27
987		705203,83	2340634,83
988		705185,19	2340657,55
989		705172,18	2340671,76
990		705156,97	2340686,23
991		705145,89	2340698,16
992		705140,33	2340708,59
993		705137,82	2340722,44
994		705136,92	2340742,93
995		705136,97	2340766,43
996		705139,39	2340784,67
997		705138,80	2340797,76
998		705133,95	2340807,59
999		705125,33	2340815,46
1000		705109,88	2340818,63
1001		705087,32	2340816,09
1002		705073,07	2340812,88
1003		705053,78	2340812,19
1004		705034,56	2340813,70
1005		705005,18	2340819,26
1006		704974,87	2340826,51
1007		704957,99	2340831,75
1008		704942,73	2340835,83
1009		704928,42	2340836,51

1	2	3	4
1010		704913,45	2340834,09
1011		704901,03	2340829,10
1012		704888,15	2340820,70
1013		704877,32	2340816,05
1014		704861,45	2340814,21
1015		704842,65	2340814,23
1016		704824,93	2340815,96
1017		704804,08	2340818,75
1018		704790,68	2340818,75
1019		704777,77	2340813,25
1020		704772,08	2340805,57
1021		704765,98	2340792,28
1022		704758,61	2340783,57
1023		704748,99	2340778,32
1024		704733,83	2340775,40
1025		704714,34	2340774,71
1026		704694,76	2340773,71
1027		704681,37	2340772,82
1028		704667,25	2340774,21
1029		704654,42	2340776,41
1030		704640,72	2340783,21
1031		704627,62	2340789,71
1032		704614,99	2340798,62
1033		704600,79	2340805,21
1034		704585,23	2340808,98
1035		704573,20	2340811,00
1036		704561,36	2340807,02
1037		704552,08	2340798,89
1038		704542,44	2340788,24
1039		704532,47	2340779,79
1040		704523,32	2340776,25
1041		704511,72	2340776,58
1042		704496,98	2340779,06
1043		704481,22	2340782,62
1044		704462,54	2340788,54
1045		704451,85	2340787,59
1046		704435,90	2340777,45
1047		704419,34	2340761,49
1048		704406,77	2340752,81
1049		704386,45	2340747,60
1050		704365,00	2340744,18
1051		704347,26	2340740,12
1052		704332,10	2340737,19

1	2	3	4
1053		704318,60	2340737,69
1054		704307,18	2340738,82
1055		704279,76	2340746,71
1056		704244,68	2340758,88
1057		704224,47	2340766,48
1058		704210,78	2340772,27
1059		704200,14	2340781,71
1060		704195,11	2340796,94
1061		704194,43	2340815,93
1062		704194,78	2340839,33
1063		704195,16	2340860,34
1064		704189,98	2340879,16
1065		704181,77	2340886,34
1066		704169,03	2340889,55
1067		704155,74	2340888,45
1068		704132,74	2340888,71
1069		704117,05	2340894,97
1070		704103,68	2340906,27
1071		704094,04	2340921,93
1072		704080,66	2340947,23
1073		704070,31	2340964,27
1074		704056,04	2340988,95
1075		704044,15	2341008,38
1076		704033,01	2341024,41
1077		704024,13	2341036,28
1078		704017,62	2341050,08
1079		704010,55	2341075,48
1080		704000,20	2341105,52
1081		703990,57	2341134,28
1082		703980,86	2341161,13
1083		703970,54	2341189,38
1084		703961,14	2341209,44
1085		703947,60	2341232,43
1086		703932,25	2341255,41
1087		703917,82	2341277,39
1088		703903,04	2341296,67
1089		703891,51	2341311,90
1090		703879,52	2341324,21
1091		703866,19	2341333,42
1092		703847,77	2341341,24
1093		703830,49	2341346,78
1094		703810,05	2341348,98
1095		703782,96	2341348,27

1	2	3	4
1096		703761,09	2341346,64
1097		703739,04	2341343,41
1098		703716,86	2341341,88
1099		703697,26	2341341,69
1100		703676,82	2341344,88
1101		703664,95	2341349,20
1102		703649,60	2341352,58
1103		703639,04	2341356,92
1104		703618,80	2341365,91
1105		703606,79	2341373,64
1106		703596,88	2341380,59
1107		703584,91	2341392,30
1108		703572,14	2341403,51
1109		703560,12	2341418,04
1110		703547,03	2341437,34
1111		703537,64	2341456,70
1112		703528,35	2341476,26
1113		703519,62	2341491,53
1114		703509,79	2341506,98
1115		703499,29	2341520,23
1116		703491,35	2341529,61
1117		703482,94	2341537,28
1118		703472,39	2341540,52
1119		703462,49	2341540,57
1120		703449,51	2341539,48
1121		703435,06	2341535,66
1122		703417,04	2341530,19
1123		703406,60	2341526,54
1124		703396,58	2341520,79
1125		703383,61	2341512,50
1126		703373,46	2341502,74
1127		703362,65	2341489,89
1128		703352,08	2341480,92
1129		703340,68	2341474,56
1130		703329,81	2341472,09
1131		703319,14	2341470,43
1132		703310,64	2341470,10
1133		703301,22	2341471,96
1134		703285,58	2341481,03
1135		703269,82	2341491,59
1136		703252,84	2341503,64
1137		703236,41	2341512,30
1138		703223,74	2341517,00

1	2	3	4
1139		703212,43	2341517,73
1140		703204,94	2341517,02
1141		703196,30	2341512,89
1142		703186,25	2341502,84
1143		703169,99	2341480,50
1144		703160,80	2341466,46
1145		703156,44	2341456,79
1146		703156,17	2341448,29
1147		703159,40	2341439,44
1148		703164,62	2341431,82
1149		703167,64	2341423,66
1150		703168,26	2341415,37
1151		703166,39	2341406,84
1152		703160,55	2341396,26
1153		703149,24	2341383,48
1154		703137,85	2341369,52
1155		703125,76	2341355,24
1156		703112,61	2341338,44
1157		703100,68	2341327,57
1158		703089,18	2341320,89
1159		703081,23	2341317,17
1160		703072,04	2341316,84
1161		703065,32	2341317,93
1162		703058,24	2341323,52
1163		703044,37	2341341,32
1164		703027,03	2341364,26
1165		703015,38	2341380,68
1166		703004,49	2341393,43
1167		702997,04	2341397,11
1168		702990,92	2341398,12
1169		702980,93	2341397,57
1170		702972,67	2341395,04
1171		702965,55	2341389,35
1172		702958,11	2341378,83
1173		702951,63	2341364,23
1174		702946,75	2341349,46
1175		702942,85	2341335,90
1176		702939,91	2341325,15
1177		702933,36	2341315,66
1178		702923,37	2341308,31
1179		702912,91	2341305,25
1180		702898,44	2341303,34
1181		702875,85	2341302,50

1	2	3	4
1182		702853,49	2341300,36
1183		702842,83	2341297,51
1184		702832,87	2341294,56
1185		702825,25	2341289,24
1186		702813,31	2341278,96
1187		702801,64	2341270,09
1188		702792,80	2341266,16
1189		702775,82	2341264,60
1190		702754,13	2341264,08
1191		702746,55	2341262,77
1192		702734,72	2341257,69
1193		702722,94	2341249,71
1194		702715,43	2341244,20
1195		702713,12	2341238,17
1196		702715,00	2341232,29
1197		702723,36	2341221,72
1198		702731,15	2341208,84
1199		702727,43	2341190,47
1200		702718,07	2341160,84
1201		702709,57	2341140,82
1202		702698,95	2341122,05
1203		702688,53	2341103,60
1204		702679,38	2341086,86
1205		702669,92	2341077,32
1206		702658,33	2341069,85
1207		702639,46	2341061,46
1208		702613,68	2341053,68
1209		702589,96	2341048,22
1210		702571,70	2341045,45
1211		702549,73	2341037,02
1212		702535,71	2341031,71
1213		702523,24	2341029,52
1214		702510,44	2341029,34
1215		702499,34	2341029,17
1216		702484,97	2341027,15
1217		702468,71	2341024,91
1218		702456,47	2341020,93
1219		702438,91	2341011,07
1220		702425,31	2340997,86
1221		702415,10	2340978,51
1222		702409,94	2340962,33
1223		702406,86	2340941,38
1224		702403,10	2340925,13

1	2	3	4
1225		702396,35	2340914,92
1226		702380,23	2340903,29
1227		702365,74	2340895,67
1228		702352,22	2340890,27
1229		702328,66	2340881,02
1230		702317,24	2340875,44
1231		702310,72	2340863,34
1232		702306,90	2340851,79
1233		702308,32	2340843,62
1234		702314,76	2340834,11
1235		702322,51	2340824,12
1236		702332,24	2340815,77
1237		702337,54	2340808,95
1238		702337,47	2340800,45
1239		702332,57	2340793,18
1240		702323,27	2340787,03
1241		702306,34	2340782,28
1242		702294,11	2340777,40
1243		702283,11	2340770,74
1244		702275,61	2340763,72
1245		702265,10	2340744,96
1246		702256,13	2340729,23
1247		702245,99	2340711,97
1248		702235,80	2340697,63
1249		702227,20	2340690,90
1250		702209,77	2340679,93
1251		702189,89	2340671,84
1252		702171,90	2340664,17
1253		702159,44	2340661,58
1254		702149,90	2340657,74
1255		702138,84	2340648,67
1256		702133,65	2340641,00
1257		702133,27	2340633,20
1258		702137,58	2340625,46
1259		702145,07	2340619,87
1260		702153,85	2340614,20
1261		702160,41	2340610,60
1262		702162,61	2340603,63
1263		702161,55	2340594,42
1264		702154,81	2340583,82
1265		702145,54	2340575,18
1266		702136,48	2340565,64
1267		702127,29	2340558,00

1	2	3	4
1268		702117,86	2340553,57
1269		702103,17	2340552,64
1270		702093,64	2340548,50
1271		702082,93	2340542,04
1272		702072,94	2340534,59
1273		702056,49	2340517,94
1274		702044,62	2340502,96
1275		702037,63	2340488,86
1276		702033,45	2340473,80
1277		702032,53	2340462,08
1278		702036,50	2340450,55
1279		702038,47	2340438,98
1280		702037,27	2340425,76
1281		702033,83	2340415,20
1282		702025,13	2340401,67
1283		702015,14	2340394,33
1284		702003,16	2340386,14
1285		701990,94	2340380,96
1286		701976,05	2340380,54
1287		701968,48	2340378,23
1288		701957,14	2340367,56
1289		701949,15	2340353,74
1290		701945,03	2340341,37
1291		701942,13	2340328,43
1292		701941,43	2340315,23
1293		701942,96	2340299,55
1294		701946,96	2340286,41
1295		701950,53	2340274,86
1296		701952,14	2340267,49
1297		701950,06	2340259,55
1298		701944,58	2340251,28
1299		701934,20	2340243,12
1300		701923,08	2340237,75
1301		701910,15	2340233,46
1302		701899,70	2340230,00
1303		701894,67	2340225,03
1304		701892,31	2340216,29
1305		701892,04	2340207,49
1306		701893,47	2340198,60
1307		701892,48	2340191,19
1308		701889,89	2340183,85
1309		701883,37	2340171,66
1310		701881,97	2340165,14

1	2	3	4
1311		701884,49	2340157,27
1312		701889,61	2340148,85
1313		701897,00	2340142,96
1314		701906,95	2340140,01
1315		701916,58	2340138,05
1316		701924,02	2340135,26
1317		701927,60	2340130,02
1318		701929,30	2340123,05
1319		701928,51	2340115,93
1320		701926,84	2340106,91
1321		701924,55	2340099,77
1322		701922,15	2340093,24
1323		701924,01	2340088,77
1324		701930,54	2340087,06
1325		701938,85	2340086,08
1326		701947,28	2340084,01
1327		701951,25	2340079,57
1328		701951,73	2340074,48
1329		701948,68	2340070,84
1330		701941,14	2340066,72
1331		701934,70	2340063,22
1332		701925,40	2340056,39
1333		701915,65	2340046,44
1334		701906,40	2340036,40
1335		701901,53	2340033,83
1336		701892,67	2340031,80
1337		701883,46	2340032,26
1338		701876,78	2340030,66
1339		701872,52	2340028,09
1340		701865,54	2340019,99
1341		701861,00	2340009,62
1342		701858,92	2340001,49
1343		701858,71	2339995,68
1344		701861,96	2339991,94
1345		701867,97	2339991,13
1346		701873,05	2339992,80
1347		701878,88	2339997,49
1348		701885,01	2340002,28
1349		701890,89	2340003,57
1350		701896,40	2340002,75
1351		701899,63	2340000,60
1352		701899,56	2339992,00
1353		701897,82	2339981,27

1	2	3	4
1354		701896,05	2339966,05
1355		701894,59	2339949,63
1356		701890,23	2339940,56
1357		701878,20	2339928,87
1358		701875,18	2339923,93
1359		701876,79	2339910,16
1360		701872,76	2339898,20
1361		701864,59	2339890,08
1362		701856,32	2339887,55
1363		701847,58	2339890,22
1364		701838,82	2339894,29
1365		701830,97	2339904,57
1366		701823,23	2339914,15
1367		701813,79	2339916,81
1368		701799,92	2339914,21
1369		701787,21	2339908,42
1370		701771,66	2339898,79
1371		701740,41	2339875,02
1372		701719,82	2339854,21
1373		701701,41	2339834,83
1374		701693,63	2339820,12
1375		701689,63	2339806,86
1376		701688,47	2339790,84
1377		701684,87	2339777,29
1378		701673,43	2339753,11
1379		701665,60	2339741,90
1380		701649,81	2339727,77
1381		701636,08	2339716,45
1382		701627,99	2339702,44
1383		701625,33	2339693,29
1384		701627,61	2339681,23
1385		701631,91	2339674,70
1386		701643,76	2339670,97
1387		701659,12	2339667,10
1388		701667,83	2339659,53
1389		701673,60	2339648,22
1390		701673,43	2339639,51
1391		701669,43	2339626,55
1392		701667,52	2339614,02
1393		701669,42	2339600,56
1394		701670,68	2339589,38
1395		701667,37	2339577,23
1396		701662,04	2339565,34

1	2	3	4
1397		701651,69	2339555,80
1398		701634,46	2339544,43
1399		701623,86	2339537,67
1400		701613,88	2339529,52
1401		701603,61	2339520,97
1402		701592,23	2339512,50
1403		701580,09	2339508,52
1404		701563,79	2339508,58
1405		701546,34	2339511,82
1406		701535,26	2339510,55
1407		701526,64	2339505,22
1408		701517,09	2339495,38
1409		701504,75	2339484,79
1410		701494,72	2339479,75
1411		701478,77	2339476,41
1412		701468,46	2339470,65
1413		701456,14	2339458,67
1414		701446,29	2339442,22
1415		701440,63	2339426,14
1416		701435,96	2339410,77
1417		701429,95	2339397,47
1418		701422,02	2339392,86
1419		701413,00	2339394,42
1420		701397,85	2339404,70
1421		701384,14	2339418,69
1422		701368,65	2339430,96
1423		701356,76	2339437,38
1424		701343,54	2339438,59
1425		701323,12	2339546,67
1426		701227,93	2340195,05
1427		701122,26	2340520,17
1428		700717,13	2340522,41
1429		699972,17	2340519,57
1430		699884,61	2340523,96
1431		699517,99	2340538,57
1432		699065,44	2340549,10
1433		698992,48	2340546,32
1434		698992,89	2340639,22
1435		698106,01	2340664,86
1436		698030,52	2340503,94
1437		697981,06	2340387,39
1438		697971,89	2339783,26
1439		697982,77	2339630,72

1	2	3	4
1440		697989,48	2339536,82
1441		698211,86	2339457,65
1442		698458,94	2338215,34
1443		698673,96	2337665,36
1444		698633,61	2337628,66
1445		698576,17	2337610,89
1446		698520,24	2337573,06
1447		698515,48	2337563,99
1448		698519,61	2337548,35
1449		698526,79	2337529,35
1450		698531,88	2337516,93
1451		698533,05	2337505,45
1452		698531,78	2337496,83
1453		698524,59	2337489,72
1454		698512,56	2337485,04
1455		698494,19	2337482,66
1456		698461,52	2337480,78
1457		698436,20	2337475,20
1458		698410,01	2337462,31
1459		698386,17	2337450,46
1460		698363,41	2337441,81
1461		698344,37	2337437,01
1462		698326,31	2337436,04
1463		698311,63	2337439,93
1464		698296,90	2337448,82
1465		698282,52	2337460,40
1466		698277,45	2337472,13
1467		698277,94	2337485,74
1468		698287,00	2337508,47
1469		698301,30	2337528,79
1470		698318,80	2337541,94
1471		698340,20	2337555,77
1472		698349,29	2337569,81
1473		698350,86	2337584,83
1474		698350,96	2337598,73
1475		698346,23	2337613,56
1476		698340,46	2337631,57
1477		698331,03	2337654,03
1478		698322,42	2337674,71
1479		698312,09	2337690,14
1480		698298,67	2337704,94
1481		698283,19	2337716,52
1482		698262,17	2337724,90

1	2	3	4
1483		698245,10	2337729,84
1484		698224,91	2337735,44
1485		698214,41	2337741,88
1486		698207,23	2337753,98
1487		698201,48	2337764,30
1488		698197,10	2337783,03
1489		698191,27	2337798,14
1490		698181,34	2337813,99
1491		698167,61	2337822,19
1492		698153,36	2337825,78
1493		698137,70	2337823,14
1494		698123,32	2337814,93
1495		698116,50	2337803,32
1496		698116,71	2337789,13
1497		698121,20	2337769,69
1498		698127,70	2337749,59
1499		698130,76	2337732,34
1500		698128,62	2337714,90
1501		698124,26	2337705,13
1502		698112,16	2337699,06
1503		698100,38	2337697,48
1504		698085,01	2337701,75
1505		698073,39	2337709,87
1506		698064,49	2337723,34
1507		698057,62	2337741,64
1508		698046,62	2337761,67
1509		698030,37	2337778,43
1510		698021,51	2337788,70
1511		698018,25	2337799,45
1512		698020,03	2337814,08
1513		698020,50	2337829,99
1514		698018,91	2337842,57
1515		698012,90	2337849,77
1516		698002,43	2337854,82
1517		697986,41	2337855,98
1518		697955,51	2337855,81
1519		697927,68	2337858,20
1520		697914,40	2337863,20
1521		697903,18	2337871,03
1522		697899,18	2337884,87
1523		697902,38	2337897,72
1524		697909,91	2337909,33
1525		697923,83	2337928,34

1	2	3	4
1526		697929,24	2337940,92
1527		697929,39	2337951,02
1528		697925,17	2337958,96
1529		697905,82	2337975,67
1530		697887,44	2337994,20
1531		697876,85	2338006,83
1532		697868,24	2338021,01
1533		697857,55	2338040,25
1534		697849,71	2338049,53
1535		697841,08	2338052,20
1536		697830,16	2338046,94
1537		697818,47	2338032,37
1538		697814,48	2338018,81
1539		697816,38	2338005,23
1540		697814,91	2337990,01
1541		697806,59	2337977,99
1542		697789,89	2337964,24
1543		697769,79	2337951,24
1544		697763,09	2337944,34
1545		697761,50	2337936,71
1546		697768,44	2337927,52
1547		697779,58	2337918,38
1548		697785,62	2337909,17
1549		697787,52	2337895,60
1550		697782,66	2337879,43
1551		697768,39	2337870,82
1552		697750,67	2337865,45
1553		697725,35	2337859,97
1554		697709,46	2337852,94
1555		697685,85	2337839,88
1556		697666,54	2337833,69
1557		697650,52	2337828,35
1558		697643,07	2337818,94
1559		697638,94	2337806,98
1560		697638,35	2337793,47
1561		697640,35	2337773,20
1562		697636,28	2337757,84
1563		697634,01	2337742,61
1564		697635,08	2337730,72
1565		697640,22	2337721,50
1566		697649,70	2337709,84
1567		697654,93	2337700,62
1568		697654,26	2337692,11

1	2	3	4
1569		697647,72	2337675,11
1570		697636,97	2337657,95
1571		697621,91	2337648,43
1572		697606,63	2337647,40
1573		697592,20	2337649,68
1574		697575,22	2337654,53
1575		697565,00	2337656,08
1576		697556,65	2337652,55
1577		697540,76	2337638,71
1578		697526,59	2337623,30
1579		697515,66	2337618,94
1580		697502,02	2337621,23
1581		697488,40	2337629,53
1582		697476,44	2337633,55
1583		697466,34	2337633,40
1584		697453,74	2337626,41
1585		697443,65	2337619,56
1586		697437,04	2337606,76
1587		697432,12	2337594,79
1588		697426,50	2337576,10
1589		697418,39	2337556,48
1590		697409,94	2337552,96
1591		697401,42	2337554,53
1592		697392,89	2337562,90
1593		697387,68	2337570,42
1594		697382,47	2337577,95
1595		697373,84	2337586,32
1596		697363,69	2337589,57
1597		697353,52	2337587,71
1598		697340,16	2337578,21
1599		697327,68	2337563,63
1600		697319,46	2337544,90
1601		697316,28	2337530,46
1602		697310,51	2337521,87
1603		697298,66	2337518,29
1604		697290,20	2337522,37
1605		697285,02	2337527,39
1606		697282,31	2337534,95
1607		697277,98	2337543,38
1608		697268,61	2337548,34
1609		697263,42	2337554,17
1610		697262,52	2337560,95
1611		697263,98	2337577,07

1	2	3	4
1612		697261,26	2337585,43
1613		697255,24	2337593,04
1614		697238,25	2337599,49
1615		697219,52	2337600,91
1616		697206,92	2337594,82
1617		697200,30	2337582,82
1618		697202,23	2337566,85
1619		697211,81	2337555,09
1620		697227,15	2337546,02
1621		697237,50	2337535,98
1622		697242,74	2337519,96
1623		697242,19	2337503,05
1624		697238,32	2337480,99
1625		697231,84	2337459,69
1626		697217,68	2337443,38
1627		697198,40	2337428,69
1628		697183,43	2337413,27
1629		697176,82	2337400,47
1630		697171,89	2337389,40
1631		697162,69	2337382,46
1632		697150,88	2337383,18
1633		697138,11	2337387,99
1634		697122,67	2337397,16
1635		697109,86	2337404,57
1636		697099,72	2337406,92
1637		697084,45	2337404,99
1638		697064,18	2337402,99
1639		697044,66	2337404,40
1640		697035,11	2337408,05
1641		697026,70	2337415,22
1642		697018,17	2337423,80
1643		697010,13	2337426,08
1644		697002,57	2337423,56
1645		696994,69	2337415,44
1646		696984,81	2337401,00
1647		696977,37	2337390,49
1648		696967,06	2337377,84
1649		696964,14	2337365,29
1650		696959,81	2337354,43
1651		696950,15	2337351,48
1652		696937,22	2337353,79
1653		696932,74	2337352,33
1654		696933,15	2337344,63

1	2	3	4
1655		696938,30	2337328,41
1656		696938,47	2337316,61
1657		696939,00	2337301,31
1658		696945,39	2337295,21
1659		696962,48	2337289,47
1660		696972,69	2337282,02
1661		696975,63	2337272,36
1662		696973,67	2337262,93
1663		696964,83	2337252,70
1664		696959,80	2337241,13
1665		696958,84	2337232,11
1666		696958,81	2337213,71
1667		696955,80	2337200,77
1668		696952,57	2337189,62
1669		696957,91	2337180,00
1670		696970,16	2337170,48
1671		696981,56	2337156,75
1672		696990,68	2337148,89
1673		696998,00	2337147,60
1674		697002,40	2337154,26
1675		697003,34	2337165,07
1676		697005,20	2337174,40
1677		697010,01	2337180,08
1678		697020,80	2337181,23
1679		697030,78	2337182,49
1680		697039,06	2337190,61
1681		697045,78	2337202,11
1682		697052,72	2337206,41
1683		697065,50	2337208,01
1684		697080,53	2337205,43
1685		697088,67	2337196,55
1686		697091,63	2337185,80
1687		697095,84	2337178,26
1688		697109,52	2337172,87
1689		697119,31	2337167,11
1690		697124,30	2337160,58
1691		697120,26	2337150,42
1692		697111,44	2337138,19
1693		697107,13	2337125,53
1694		697103,98	2337102,28
1695		697106,63	2337085,62
1696		697112,76	2337069,71
1697		697114,82	2337052,75

1	2	3	4
1698		697116,87	2337029,47
1699		697118,64	2337004,50
1700		697112,29	2336987,71
1701		697103,29	2336981,27
1702		697094,02	2336979,13
1703		697085,59	2336980,70
1704		697073,77	2336982,63
1705		697061,32	2336979,24
1706		697047,20	2336973,83
1707		697034,29	2336974,34
1708		697021,73	2336978,35
1709		697013,02	2336979,22
1710		697005,77	2336975,31
1711		696997,95	2336963,69
1712		696984,97	2336948,61
1713		696974,31	2336939,75
1714		696961,18	2336934,75
1715		696945,56	2336935,91
1716		696930,23	2336938,08
1717		696922,99	2336934,47
1718		696919,60	2336927,13
1719		696920,12	2336918,43
1720		696925,78	2336907,82
1721		696938,88	2336894,71
1722		696941,09	2336887,14
1723		696937,45	2336876,69
1724		696928,53	2336864,35
1725		696927,20	2336859,84
1726		696918,79	2336847,51
1727		696907,41	2336839,35
1728		696891,81	2336832,21
1729		696872,18	2336821,11
1730		696854,47	2336801,45
1731		696836,74	2336776,79
1732		696829,39	2336759,98
1733		696829,95	2336742,99
1734		696836,05	2336729,58
1735		696847,27	2336721,34
1736		696849,51	2336711,97
1737		696845,84	2336703,32
1738		696835,12	2336697,87
1739		696824,71	2336698,80
1740		696815,18	2336707,67

1	2	3	4
1741		696804,95	2336715,91
1742		696794,21	2336718,85
1743		696778,52	2336718,21
1744		696761,87	2336714,56
1745		696747,34	2336710,15
1746		696734,62	2336704,36
1747		696728,43	2336697,66
1748		696726,55	2336689,34
1749		696725,69	2336673,02
1750		696723,44	2336663,19
1751		696713,27	2336647,74
1752		696702,23	2336637,18
1753		696690,26	2336628,29
1754		696678,55	2336622,22
1755		696668,53	2336616,87
1756		696662,83	2336603,99
1757		696657,43	2336590,30
1758		696649,96	2336581,89
1759		696642,97	2336581,08
1760		696634,29	2336579,86
1761		696629,54	2336575,98
1762		696625,04	2336569,72
1763		696625,22	2336557,82
1764		696623,67	2336547,80
1765		696620,99	2336539,35
1766		696614,83	2336536,87
1767		696608,25	2336535,67
1768		696601,28	2336533,16
1769		696592,35	2336528,93
1770		696582,36	2336521,48
1771		696577,97	2336514,02
1772		696578,07	2336507,42
1773		696582,70	2336498,89
1774		696589,41	2336490,99
1775		696590,93	2336483,31
1776		696588,92	2336477,38
1777		696584,87	2336474,22
1778		696579,56	2336474,44
1779		696573,66	2336474,35
1780		696568,23	2336469,77
1781		696565,54	2336462,83
1782		696567,36	2336454,45
1783		696577,83	2336449,81

1	2	3	4
1784		696587,31	2336444,75
1785		696595,35	2336441,67
1786		696602,61	2336444,29
1787		696617,05	2336455,20
1788		696627,12	2336457,45
1789		696633,80	2336451,65
1790		696633,24	2336442,64
1791		696630,50	2336418,60
1792		696630,71	2336404,40
1793		696634,62	2336397,06
1794		696643,69	2336392,40
1795		696658,27	2336393,62
1796		696669,70	2336398,28
1797		696671,67	2336406,72
1798		696670,13	2336416,10
1799		696667,11	2336431,35
1800		696663,86	2336441,30
1801		696665,85	2336448,63
1802		696671,31	2336451,21
1803		696683,79	2336452,40
1804		696699,49	2336452,33
1805		696709,26	2336447,87
1806		696714,27	2336440,35
1807		696723,05	2336434,89
1808		696735,62	2336430,57
1809		696746,07	2336426,93
1810		696751,05	2336421,81
1811		696751,20	2336411,71
1812		696747,51	2336397,75
1813		696742,20	2336384,87
1814		696730,23	2336369,39
1815		696718,67	2336353,21
1816		696710,09	2336345,79
1817		696698,00	2336337,91
1818		696695,37	2336333,37
1819		696698,52	2336330,02
1820		696711,78	2336326,31
1821		696721,28	2336319,56
1822		696725,50	2336311,22
1823		696727,70	2336304,65
1824		696719,90	2336291,04
1825		696714,62	2336276,35
1826		696709,08	2336252,67

1	2	3	4
1827		696702,28	2336239,27
1828		696693,14	2336221,84
1829		696692,71	2336210,33
1830		696693,52	2336196,44
1831		696693,68	2336185,34
1832		696698,02	2336176,41
1833		696704,43	2336168,81
1834		696708,62	2336162,97
1835		696718,11	2336156,51
1836		696719,30	2336150,93
1837		696716,20	2336144,28
1838		696698,02	2336129,41
1839		696678,50	2336110,72
1840		696667,26	2336100,15
1841		696660,98	2336098,35
1842		696655,02	2336102,36
1843		696653,49	2336111,44
1844		696657,18	2336118,40
1845		696659,82	2336129,23
1846		696659,42	2336135,83
1847		696653,37	2336139,54
1848		696643,60	2336144,29
1849		696639,69	2336151,84
1850		696637,45	2336160,50
1851		696628,61	2336170,08
1852		696617,68	2336179,01
1853		696607,93	2336181,96
1854		696598,55	2336181,13
1855		696590,63	2336175,41
1856		696585,94	2336168,43
1857		696583,29	2336158,29
1858		696579,65	2336147,44
1859		696575,32	2336135,97
1860		696568,11	2336129,96
1861		696561,14	2336127,76
1862		696552,80	2336130,44
1863		696542,66	2336133,39
1864		696532,99	2336131,54
1865		696524,73	2336122,02
1866		696520,43	2336108,75
1867		696520,79	2336084,76
1868		696522,73	2336068,79
1869		696528,07	2336059,17

1	2	3	4
1870		696534,85	2336054,07
1871		696545,28	2336052,13
1872		696556,13	2336048,49
1873		696565,24	2336040,93
1874		696575,14	2336027,87
1875		696579,07	2336018,93
1876		696577,52	2336009,21
1877		696577,01	2335996,30
1878		696582,86	2335979,69
1879		696597,19	2335951,10
1880		696623,01	2335915,98
1881		696640,16	2335885,64
1882		696650,57	2335865,00
1883		696663,74	2335847,49
1884		696669,48	2335831,18
1885		696670,81	2335809,30
1886		696666,49	2335776,64
1887		696648,91	2335742,27
1888		696805,90	2335562,22
1889		696698,11	2335240,20
1890		697241,08	2334580,42
1891		697680,30	2334231,48
1892		697715,10	2334204,61
1893		698209,81	2333796,40
1894		698280,63	2333748,16
1895		698910,58	2333243,97
1896		699361,49	2332895,42
1897		699350,88	2332822,96
1898		699363,07	2332742,93
1899		699386,90	2332627,19
1900		699427,36	2332469,70
1901		699463,12	2332331,73
1902		699479,07	2332268,26
1903		699522,39	2332080,01
1904		699564,57	2331947,44
1905		699620,34	2331836,08
1906		699681,68	2331739,69
1907		699749,00	2331631,10
1908		699771,90	2331550,94
1909		699763,85	2331467,22
1910		699749,38	2331398,80
1911		699719,73	2331308,55
1912		699666,04	2331200,45

1	2	3	4
1913		699586,72	2330900,86
1914		699328,13	2330438,99
1915		699109,65	2330043,02
1916		698868,23	2330064,41
1917		698614,69	2330086,92
1918		698588,56	2329794,32
1919		698586,44	2329768,89
1920		698577,95	2329654,46
1921		698576,27	2329599,43
1922		698565,22	2329429,07
1923		698558,01	2329349,36
1924		698545,40	2329169,67
1925		698544,73	2329161,26
1926		698534,49	2329023,20
1927		698524,25	2328825,35
1928		698222,59	2328842,24
1929		697116,11	2328925,12
1930		696812,01	2327421,42
1931		696683,22	2326784,89
1932		696427,80	2325521,94
1933		697059,59	2324887,58
1934		697102,36	2324488,40
1935		696580,01	2324243,59
1936		695684,12	2322850,16
1937		695469,02	2322522,04
1938		694895,20	2321578,74
1939		694721,37	2321473,84
1940		694409,01	2321303,47
1941		694476,49	2321144,27
1942		694323,82	2321048,18
1943		694270,97	2320997,49
1944		694007,37	2320702,95
1945		694009,86	2320576,38
1946		694016,98	2320213,87
1947		694019,73	2320083,12
1948		694049,53	2319628,24
1949		694072,24	2319340,08
1950		694098,42	2318772,85
1951		694115,69	2318386,90
1952		694125,79	2318159,24
1953		693969,42	2317949,80
1954		693949,44	2317921,10
1955		693784,40	2317729,52

1	2	3	4
1956		693759,39	2317696,85
1957		693716,12	2317614,50
1958		693694,14	2317572,57
1959		693690,06	2317564,91
1960		692798,32	2317090,46
1961		692125,34	2316679,30
1962		692123,51	2316660,97
1963		692126,01	2316654,61
1964		692134,82	2316653,54
1965		692144,02	2316653,97
1966		692147,45	2316645,22
1967		692145,52	2316633,89
1968		692141,13	2316619,54
1969		692140,12	2316606,72
1970		692145,22	2316593,69
1971		692154,46	2316584,13
1972		692157,28	2316576,47
1973		692155,60	2316568,25
1974		692144,86	2316557,48
1975		692134,29	2316548,73
1976		692125,40	2316534,59
1977		692123,45	2316518,16
1978		692127,64	2316505,43
1979		692134,28	2316489,43
1980		692135,94	2316478,45
1981		692138,63	2316465,69
1982		692146,48	2316449,31
1983		692154,65	2316431,23
1984		692155,74	2316418,15
1985		692154,57	2316396,22
1986		692156,52	2316386,16
1987		692166,41	2316373,50
1988		692178,75	2316364,29
1989		692185,89	2316354,59
1990		692195,35	2316337,73
1991		692208,86	2316330,03
1992		692222,92	2316326,24
1993		692237,58	2316322,46
1994		692252,39	2316308,39
1995		692263,61	2316293,35
1996		692269,04	2316277,94
1997		692268,31	2316259,92
1998		692269,80	2316247,15

1	2	3	4
1999		692275,34	2316237,83
2000		692281,80	2316233,62
2001		692288,80	2316234,02
2002		692294,53	2316238,41
2003		692300,29	2316241,20
2004		692308,22	2316239,51
2005		692325,04	2316217,77
2006		692339,03	2316198,87
2007		692355,44	2316178,12
2008		692366,29	2316167,58
2009		692377,97	2316162,26
2010		692389,47	2316162,73
2011		692401,56	2316169,91
2012		692411,24	2316177,96
2013		692422,44	2316177,82
2014		692429,25	2316170,62
2015		692437,58	2316161,94
2016		692449,83	2316158,73
2017		692459,92	2316159,18
2018		692467,24	2316158,09
2019		692473,77	2316149,69
2020		692473,04	2316138,08
2021		692469,48	2316128,63
2022		692468,72	2316119,41
2023		692473,77	2316109,19
2024		692488,29	2316094,50
2025		692502,17	2316082,20
2026		692510,24	2316071,03
2027		692514,65	2316063,49
2028		692522,87	2316062,42
2029		692528,03	2316065,49
2030		692537,18	2316062,03
2031		692545,56	2316049,95
2032		692552,19	2316034,56
2033		692553,38	2316021,77
2034		692545,23	2316011,85
2035		692527,50	2315999,98
2036		692518,44	2315990,75
2037		692515,86	2315982,81
2038		692519,27	2315975,56
2039		692531,50	2315973,54
2040		692545,47	2315975,65
2041		692553,41	2315972,97

1	2	3	4
2042		692553,62	2315958,97
2043		692557,40	2315953,23
2044		692567,98	2315954,99
2045		692585,03	2315957,94
2046		692596,94	2315957,52
2047		692602,84	2315950,61
2048		692598,95	2315943,25
2049		692586,58	2315934,86
2050		692578,22	2315925,54
2051		692577,78	2315914,93
2052		692582,59	2315900,90
2053		692587,24	2315890,37
2054		692586,19	2315880,66
2055		692579,35	2315869,85
2056		692570,72	2315858,73
2057		692566,83	2315851,06
2058		692558,39	2315846,94
2059		692547,76	2315842,58
2060		692542,36	2315835,51
2061		692542,54	2315823,61
2062		692549,38	2315814,30
2063		692547,76	2315802,38
2064		692540,52	2315798,27
2065		692533,17	2315801,26
2066		692524,59	2315806,93
2067		692519,11	2315805,55
2068		692517,11	2315798,52
2069		692518,15	2315789,74
2070		692528,61	2315778,59
2071		692539,10	2315772,65
2072		692545,31	2315765,14
2073		692545,42	2315757,85
2074		692547,92	2315751,48
2075		692551,97	2315747,94
2076		692561,08	2315747,18
2077		692565,44	2315743,24
2078		692566,12	2315737,75
2079		692560,98	2315734,08
2080		692558,95	2315729,15
2081		692561,50	2315719,08
2082		692571,47	2315701,03
2083		692580,29	2315686,56
2084		692589,59	2315672,90

1	2	3	4
2085		692598,79	2315666,34
2086		692609,27	2315661,40
2087		692613,97	2315654,76
2088		692613,83	2315644,06
2089		692612,74	2315636,44
2090		692606,10	2315632,35
2091		692597,85	2315628,92
2092		692593,05	2315622,45
2093		692593,26	2315608,46
2094		692592,80	2315598,65
2095		692583,84	2315589,71
2096		692576,72	2315577,41
2097		692574,20	2315565,17
2098		692574,10	2315545,07
2099		692576,91	2315524,41
2100		692583,85	2315508,71
2101		692596,04	2315489,09
2102		692610,02	2315470,39
2103		692615,46	2315454,37
2104		692616,07	2315433,29
2105		692614,01	2315404,05
2106		692612,51	2315384,23
2107		692614,57	2315366,67
2108		692622,20	2315344,77
2109		692626,74	2315328,74
2110		692622,99	2315311,88
2111		692614,48	2315292,56
2112		692611,40	2315277,61
2113		692606,13	2315262,33
2114		692602,65	2315247,38
2115		692603,12	2315236,39
2116		692607,87	2315226,16
2117		692608,25	2315220,96
2118		692600,17	2315212,65
2119		692598,72	2315202,82
2120		692598,26	2315193,41
2121		692595,95	2315187,58
2122		692596,71	2315176,58
2123		692600,54	2315167,84
2124		692600,35	2315160,55
2125		692595,56	2315153,47
2126		692587,47	2315145,75
2127		692584,79	2315137,71

1	2	3	4
2128		692586,12	2315128,93
2129		692591,99	2315124,41
2130		692597,50	2315123,60
2131		692598,19	2315117,51
2132		692593,43	2315108,64
2133		692586,26	2315099,73
2134		692582,51	2315089,58
2135		692583,00	2315077,08
2136		692586,99	2315071,14
2137		692594,06	2315066,04
2138		692594,43	2315061,45
2139		692590,90	2315056,80
2140		692590,71	2315049,19
2141		692599,09	2315037,72
2142		692608,78	2315024,46
2143		692612,83	2315014,52
2144		692611,16	2315006,00
2145		692605,43	2315001,01
2146		692595,73	2315001,47
2147		692589,57	2315005,07
2148		692584,34	2315007,40
2149		692581,57	2315004,96
2150		692581,37	2314998,55
2151		692584,94	2314987,01
2152		692586,90	2314976,33
2153		692585,51	2314969,32
2154		692580,69	2314963,74
2155		692578,05	2314959,50
2156		692580,26	2314952,53
2157		692582,75	2314946,47
2158		692581,62	2314941,85
2159		692570,91	2314929,19
2160		692565,26	2314919,11
2161		692564,22	2314908,10
2162		692566,63	2314887,73
2163		692567,70	2314875,84
2164		692574,66	2314858,65
2165		692580,47	2314837,74
2166		692585,35	2314819,20
2167		692589,39	2314809,77
2168		692601,32	2314807,85
2169		692611,29	2314810,09
2170		692621,97	2314811,15

1	2	3	4
2171		692632,67	2314811,01
2172		692639,82	2314801,12
2173		692643,09	2314783,47
2174		692644,32	2314760,98
2175		692642,32	2314734,45
2176		692641,09	2314716,13
2177		692644,30	2314702,49
2178		692654,36	2314684,63
2179		692666,69	2314669,62
2180		692678,09	2314662,78
2181		692693,65	2314659,12
2182		692704,72	2314654,38
2183		692709,16	2314644,65
2184		692710,57	2314630,97
2185		692707,03	2314620,02
2186		692706,62	2314607,51
2187		692712,45	2314585,00
2188		692721,89	2314562,33
2189		692732,58	2314542,99
2190		692745,65	2314525,19
2191		692755,87	2314510,14
2192		692761,24	2314498,93
2193		692761,10	2314488,32
2194		692758,48	2314482,78
2195		692758,01	2314474,27
2196		692751,11	2314467,47
2197		692748,41	2314460,73
2198		692752,80	2314454,99
2199		692764,51	2314447,27
2200		692774,61	2314441,02
2201		692778,67	2314436,78
2202		692776,83	2314432,56
2203		692772,09	2314429,08
2204		692761,67	2314430,43
2205		692757,09	2314428,56
2206		692755,98	2314422,74
2207		692759,45	2314417,90
2208		692764,62	2314413,47
2209		692765,69	2314408,89
2210		692762,34	2314405,23
2211		692740,43	2314405,80
2212		692730,35	2314404,76
2213		692724,05	2314398,17

1	2	3	4
2214		692718,12	2314386,87
2215		692709,76	2314376,95
2216		692697,68	2314369,17
2217		692688,59	2314368,73
2218		692675,75	2314371,04
2219		692666,68	2314368,70
2220		692661,01	2314360,42
2221		692660,89	2314348,22
2222		692666,56	2314336,80
2223		692676,41	2314326,84
2224		692683,59	2314315,06
2225		692688,38	2314302,33
2226		692691,56	2314289,87
2227		692693,59	2314274,70
2228		692691,66	2314263,67
2229		692686,73	2314252,10
2230		692684,95	2314243,87
2231		692686,98	2314235,30
2232		692694,32	2314226,01
2233		692701,81	2314220,02
2234		692707,92	2314218,92
2235		692712,67	2314222,89
2236		692716,52	2314232,75
2237		692721,34	2314237,71
2238		692733,72	2314239,10
2239		692746,32	2314232,89
2240		692756,24	2314224,44
2241		692761,58	2314215,11
2242		692763,28	2314201,74
2243		692765,79	2314194,78
2244		692771,93	2314191,87
2245		692782,98	2314188,94
2246		692792,22	2314179,37
2247		692803,13	2314165,54
2248		692818,53	2314152,07
2249		692836,13	2314138,83
2250		692849,28	2314128,43
2251		692862,61	2314113,12
2252		692885,31	2314086,36
2253		692903,93	2314058,24
2254		692909,15	2314043,81
2255		692917,26	2314023,13
2256		692922,88	2313994,62

1	2	3	4
2257		692930,60	2313946,94
2258		692942,90	2313900,21
2259		692955,53	2313851,30
2260		692958,86	2313829,15
2261		692957,14	2313803,52
2262		692957,97	2313788,04
2263		692960,97	2313767,97
2264		692960,61	2313752,07
2265		692956,69	2313733,22
2266		692950,55	2313715,72
2267		692951,02	2313704,43
2268		692952,14	2313689,55
2269		692950,84	2313676,43
2270		692939,67	2313647,36
2271		692937,71	2313638,12
2272		692936,48	2313613,81
2273		692938,63	2313596,74
2274		692944,27	2313587,12
2275		692953,42	2313584,16
2276		692963,69	2313586,21
2277		692979,29	2313586,45
2278		692988,50	2313578,58
2279		692995,76	2313561,39
2280		693002,01	2313551,68
2281		693018,50	2313545,23
2282		693033,08	2313533,24
2283		693043,57	2313520,70
2284		693045,49	2313512,43
2285		693045,09	2313499,32
2286		693045,28	2313486,62
2287		693049,42	2313477,49
2288		693055,26	2313474,58
2289		693066,66	2313467,75
2290		693075,32	2313457,17
2291		693078,46	2313447,82
2292		693082,29	2313438,98
2293		693090,96	2313427,61
2294		693097,24	2313416,10
2295		693100,73	2313403,35
2296		693099,10	2313392,03
2297		693088,69	2313378,77
2298		693068,23	2313362,97
2299		693055,94	2313348,78

1	2	3	4
2300		693050,60	2313338,30
2301		693049,84	2313328,89
2302		693050,93	2313315,81
2303		693050,13	2313309,39
2304		693042,94	2313301,98
2305		693037,88	2313292,51
2306		693035,33	2313275,97
2307		693034,61	2313263,76
2308		693028,54	2313241,77
2309		693018,69	2313211,52
2310		693010,49	2313184,89
2311		693009,16	2313173,58
2312		693009,98	2313158,39
2313		693013,52	2313149,24
2314		693022,74	2313141,17
2315		693029,55	2313133,68
2316		693033,13	2313121,83
2317		693035,44	2313107,87
2318		693037,76	2313093,00
2319		693040,77	2313079,35
2320		693049,68	2313071,78
2321		693057,43	2313061,89
2322		693065,93	2313048,32
2323		693071,28	2313031,70
2324		693074,29	2313017,35
2325		693074,84	2313000,95
2326		693078,34	2312987,60
2327		693085,80	2312976,71
2328		693096,03	2312968,37
2329		693107,01	2312963,03
2330		693117,80	2312956,79
2331		693125,85	2312946,91
2332		693129,14	2312933,86
2333		693130,54	2312920,78
2334		693133,75	2312906,83
2335		693139,44	2312893,81
2336		693147,21	2312882,33
2337		693157,91	2312862,69
2338		693157,51	2312856,08
2339		693147,68	2312851,24
2340		693142,56	2312845,76
2341		693142,07	2312838,75
2342		693149,58	2312830,86

1	2	3	4
2343		693158,74	2312827,40
2344		693165,78	2312824,40
2345		693168,87	2312818,35
2346		693166,07	2312811,50
2347		693159,69	2312803,91
2348		693158,88	2312797,79
2349		693163,75	2312792,67
2350		693172,99	2312790,41
2351		693180,94	2312787,22
2352		693188,69	2312777,24
2353		693195,89	2312763,95
2354		693205,11	2312742,19
2355		693212,31	2312728,90
2356		693221,28	2312717,43
2357		693227,53	2312707,82
2358		693232,01	2312695,69
2359		693236,32	2312688,15
2360		693243,40	2312682,76
2361		693252,40	2312675,89
2362		693257,94	2312667,07
2363		693260,27	2312658,00
2364		693265,17	2312651,68
2365		693274,45	2312645,72
2366		693284,52	2312641,37
2367		693292,22	2312634,78
2368		693297,86	2312625,37
2369		693299,50	2312615,99
2370		693296,91	2312608,35
2371		693294,94	2312599,72
2372		693297,19	2312590,06
2373		693303,69	2312583,45
2374		693310,80	2312575,66
2375		693314,24	2312566,51
2376		693316,05	2312552,54
2377		693316,17	2312544,34
2378		693310,75	2312539,06
2379		693301,46	2312531,92
2380		693296,67	2312524,55
2381		693297,10	2312515,75
2382		693300,19	2312509,40
2383		693306,57	2312510,69
2384		693315,66	2312518,13
2385		693322,08	2312517,03

1	2	3	4
2386		693330,00	2312515,64
2387		693336,67	2312517,55
2388		693342,37	2312524,33
2389		693347,41	2312528,70
2390		693353,54	2312526,60
2391		693358,53	2312520,27
2392		693362,67	2312511,23
2393		693372,21	2312501,57
2394		693382,33	2312493,82
2395		693392,21	2312488,27
2396		693396,29	2312482,83
2397		693397,28	2312477,05
2398		693394,54	2312473,31
2399		693383,69	2312469,55
2400		693372,75	2312465,38
2401		693364,66	2312458,26
2402		693359,35	2312445,38
2403		693359,21	2312434,77
2404		693362,64	2312426,22
2405		693370,50	2312415,75
2406		693382,19	2312402,82
2407		693393,40	2312388,99
2408		693406,77	2312370,88
2409		693421,34	2312352,81
2410		693435,60	2312335,72
2411		693447,41	2312321,19
2412		693460,14	2312306,18
2413		693467,59	2312296,00
2414		693473,85	2312285,08
2415		693479,13	2312273,26
2416		693483,59	2312262,73
2417		693490,15	2312251,52
2418		693499,52	2312240,36
2419		693508,78	2312229,61
2420		693515,62	2312220,21
2421		693519,38	2312209,96
2422		693522,14	2312192,30
2423		693526,34	2312171,96
2424		693529,80	2312148,22
2425		693531,85	2312131,25
2426		693535,81	2312113,90
2427		693541,08	2312102,79
2428		693548,22	2312093,39

1	2	3	4
2429		693556,34	2312085,61
2430		693562,45	2312077,80
2431		693567,81	2312067,48
2432		693571,98	2312055,94
2433		693576,12	2312040,20
2434		693587,32	2312006,57
2435		693599,09	2311975,04
2436		693615,17	2311936,59
2437		693621,82	2311919,38
2438		693625,05	2311904,23
2439		693623,75	2311890,81
2440		693622,82	2311873,09
2441		693622,38	2311861,78
2442		693625,70	2311847,23
2443		693627,08	2311835,65
2444		693626,98	2311822,25
2445		693626,87	2311809,25
2446		693629,12	2311799,18
2447		693633,85	2311790,76
2448		693640,35	2311784,15
2449		693652,23	2311778,53
2450		693666,02	2311772,34
2451		693674,71	2311766,67
2452		693678,39	2311760,92
2453		693679,13	2311751,53
2454		693677,59	2311734,41
2455		694420,74	2311733,31
2456		695370,63	2311736,41
2457		695777,83	2311737,80
2458		696145,71	2311740,19
2459		696480,62	2311740,40
2460		696648,23	2311740,40
2461		697165,34	2311740,84
2462		697251,83	2311742,13
2463		697602,10	2311731,27
2464		697805,22	2311730,60
2465		698077,51	2311645,47
2466		698136,13	2311623,65
2467		698207,87	2311596,71
2468		698271,73	2311572,74
2469		698317,49	2311555,52
2470		698499,59	2311487,08
2471		698516,42	2310544,60

1	2	3	4
2472		698517,56	2310479,30
2473		698668,26	2310480,56
2474		699116,57	2310484,32
2475		699912,07	2309325,60
2476		699992,47	2308925,08
2477		700046,40	2308682,27
2478		700053,16	2308651,87
2479		700175,28	2308028,68
2480		700212,10	2307840,41
2481		700238,74	2307713,94
2482		700251,50	2307653,39
2483		700337,64	2307219,81
2484		700353,32	2307140,86
2485		700381,92	2306996,91
2486		700578,73	2306217,72
2487		700653,00	2305939,07
2488		700782,01	2305454,42
2489		700938,14	2304871,42
2490		701131,13	2304023,36
2491		701046,00	2303951,59
2492		701044,22	2303950,06
2493		700988,11	2303903,61
2494		700969,60	2303891,34
2495		700870,79	2303824,36
2496		700685,07	2303691,17
2497		700480,87	2303543,61
2498		700275,63	2303391,44
2499		700052,24	2303223,09
2500		699858,42	2303076,38
2501		699610,30	2302903,06
2502		699451,93	2302793,68
2503		699341,49	2302715,63
2504		699260,96	2302650,32
2505		699137,44	2302530,46
2506		699130,28	2302528,16
2507		699113,12	2302531,91
2508		699090,69	2302533,87
2509		699065,90	2302533,40
2510		699048,55	2302536,64
2511		699035,51	2302539,15
2512		699022,32	2302544,94
2513		699000,45	2302549,62
2514		698984,49	2302553,58

1	2	3	4
2515		698971,81	2302559,00
2516		698962,31	2302565,15
2517		698951,41	2302572,19
2518		698944,36	2302575,28
2519		698934,23	2302577,33
2520		698917,11	2302578,88
2521		698904,86	2302582,10
2522		698890,40	2302585,98
2523		698881,24	2302589,64
2524		698873,19	2302600,22
2525		698866,03	2302610,32
2526		698857,99	2302619,80
2527		698849,65	2302622,57
2528		698840,04	2302623,23
2529		698825,35	2302622,21
2530		698815,62	2302617,86
2531		698799,98	2302607,33
2532		698788,00	2302599,05
2533		698779,40	2302598,92
2534		698773,73	2302603,73
2535		698769,82	2302610,88
2536		698766,25	2302622,52
2537		698762,82	2302631,17
2538		698762,70	2302639,07
2539		698758,51	2302645,11
2540		698750,52	2302650,88
2541		698740,14	2302656,03
2542		698734,05	2302655,74
2543		698730,48	2302653,38
2544		698729,30	2302645,37
2545		698730,77	2302634,39
2546		698732,20	2302618,61
2547		698728,84	2302615,86
2548		698719,53	2302616,82
2549		698711,85	2302622,31
2550		698705,44	2302629,71
2551		698703,74	2302635,79
2552		698701,45	2302642,16
2553		698696,00	2302645,57
2554		698687,27	2302647,44
2555		698677,58	2302647,00
2556		698661,36	2302647,85
2557		698652,54	2302649,32

1	2	3	4
2558		698640,76	2302654,75
2559		698625,58	2302666,72
2560		698603,49	2302685,70
2561		698584,33	2302702,91
2562		698566,62	2302717,34
2563		698547,39	2302732,55
2564		698530,44	2302742,20
2565		698518,87	2302747,23
2566		698506,74	2302748,74
2567		698499,09	2302745,93
2568		698491,17	2302740,01
2569		698478,02	2302730,42
2570		698468,56	2302727,58
2571		698454,23	2302729,36
2572		698442,90	2302731,40
2573		698431,82	2302736,92
2574		698422,63	2302749,09
2575		698418,40	2302758,03
2576		698414,91	2302771,07
2577		698415,02	2302789,88
2578		698416,01	2302804,50
2579		698413,83	2302822,66
2580		698409,35	2302841,80
2581		698404,88	2302852,74
2582		698396,73	2302869,71
2583		698391,19	2302879,33
2584		698384,36	2302887,43
2585		698379,75	2302895,26
2586		698378,50	2302904,94
2587		698381,55	2302921,89
2588		698392,51	2302944,25
2589		698407,54	2302975,98
2590		698426,20	2303005,25
2591		698442,92	2303031,11
2592		698444,24	2303036,33
2593		698444,57	2303041,44
2594		698438,03	2303057,14
2595		698428,02	2303077,59
2596		698419,82	2303090,97
2597		698408,06	2303108,19
2598		698394,48	2303127,10
2599		698386,96	2303135,48
2600		698379,62	2303144,57

1	2	3	4
2601		698367,75	2303156,09
2602		698356,06	2303162,02
2603		698345,56	2303168,67
2604		698336,96	2303168,43
2605		698326,03	2303170,07
2606		698318,65	2303175,86
2607		698308,90	2303185,61
2608		698300,71	2303191,99
2609		698292,06	2303195,07
2610		698280,64	2303196,39
2611		698268,53	2303196,72
2612		698252,40	2303192,17
2613		698239,56	2303187,88
2614		698229,74	2303183,03
2615		698217,49	2303179,54
2616		698194,82	2303177,41
2617		698175,64	2303175,72
2618		698158,88	2303173,47
2619		698149,51	2303171,03
2620		698142,26	2303167,62
2621		698128,26	2303161,11
2622		698112,67	2303153,68
2623		698094,12	2303143,50
2624		698085,25	2303134,57
2625		698077,82	2303123,26
2626		698075,02	2303116,61
2627		698074,26	2303107,00
2628		698073,39	2303098,49
2629		698068,56	2303093,91
2630		698059,20	2303090,78
2631		698045,24	2303088,37
2632		698031,16	2303086,76
2633		698022,22	2303083,02
2634		698014,58	2303078,71
2635		698003,25	2303067,54
2636		697994,26	2303053,41
2637		697988,27	2303039,11
2638		697984,43	2303022,25
2639		697981,52	2303002,81
2640		697979,09	2302991,38
2641		697972,74	2302980,97
2642		697965,13	2302975,16
2643		697950,35	2302966,94

1	2	3	4
2644		697934,92	2302962,22
2645		697911,59	2302951,06
2646		697895,42	2302942,22
2647		697886,62	2302935,08
2648		697870,15	2302920,04
2649		697858,82	2302902,07
2650		697854,35	2302893,10
2651		697852,04	2302880,47
2652		697847,46	2302872,29
2653		697840,12	2302868,09
2654		697826,07	2302864,98
2655		697815,87	2302864,83
2656		697810,93	2302867,65
2657		697810,38	2302877,74
2658		697811,77	2302884,56
2659		697809,20	2302889,43
2660		697803,87	2302891,45
2661		697799,55	2302893,08
2662		697795,57	2302891,22
2663		697787,46	2302885,10
2664		697781,90	2302883,02
2665		697776,68	2302883,74
2666		697773,12	2302887,99
2667		697771,43	2302894,26
2668		697763,28	2302897,55
2669		697751,17	2302898,26
2670		697738,25	2302899,37
2671		697719,41	2302901,98
2672		697699,74	2302906,50
2673		697685,82	2302907,88
2674		697670,30	2302908,95
2675		697660,31	2302908,31
2676		697652,36	2302904,88
2677		697644,47	2302904,07
2678		697637,38	2302910,46
2679		697635,99	2302916,04
2680		697638,32	2302921,28
2681		697642,35	2302926,03
2682		697643,58	2302930,16
2683		697642,02	2302934,63
2684		697632,20	2302942,59
2685		697622,92	2302947,85
2686		697615,51	2302948,63

1	2	3	4
2687		697604,74	2302946,38
2688		697597,44	2302939,76
2689		697591,64	2302932,78
2690		697580,90	2302929,01
2691		697571,70	2302929,08
2692		697561,76	2302931,33
2693		697543,23	2302940,36
2694		697534,60	2302942,02
2695		697522,34	2302939,14
2696		697504,08	2302936,57
2697		697494,04	2302932,21
2698		697484,53	2302926,37
2699		697468,02	2302913,83
2700		697448,78	2302896,24
2701		697442,14	2302885,54
2702		697432,53	2302872,99
2703		697418,07	2302856,38
2704		697389,71	2302826,95
2705		697379,53	2302819,20
2706		697357,96	2302803,78
2707		697339,59	2302787,81
2708		697318,77	2302775,79
2709		697305,23	2302771,99
2710		697293,95	2302770,22
2711		697286,41	2302766,50
2712		697276,63	2302758,76
2713		697266,64	2302751,20
2714		697261,46	2302749,93
2715		697252,19	2302754,60
2716		697239,34	2302764,00
2717		697221,78	2302781,54
2718		697210,05	2302790,16
2719		697195,55	2302796,85
2720		697174,45	2302797,04
2721		697143,14	2302797,17
2722		697125,99	2302800,51
2723		697111,47	2302808,89
2724		697092,98	2302814,42
2725		697066,33	2302824,82
2726		697039,88	2302834,83
2727		697021,52	2302845,05
2728		697012,97	2302855,33
2729		697007,13	2302871,44

1	2	3	4
2730		696998,68	2302894,41
2731		696987,14	2302917,33
2732		696976,45	2302936,58
2733		696969,12	2302945,27
2734		696956,15	2302956,78
2735		696945,24	2302963,82
2736		696927,86	2302968,95
2737		696910,31	2302972,49
2738		696891,54	2302976,92
2739		696879,16	2302982,13
2740		696866,23	2302990,93
2741		696852,08	2303001,23
2742		696830,58	2303014,20
2743		696816,24	2303023,69
2744		696805,80	2303033,13
2745		696801,37	2303041,47
2746		696798,35	2303049,73
2747		696792,10	2303059,93
2748		696783,45	2303069,51
2749		696774,38	2303074,46
2750		696765,04	2303076,63
2751		696755,24	2303076,98
2752		696743,24	2303076,80
2753		696731,32	2303078,32
2754		696720,25	2303082,66
2755		696708,25	2303089,68
2756		696697,81	2303098,53
2757		696691,39	2303106,83
2758		696680,63	2303117,67
2759		696668,30	2303126,39
2760		696654,09	2303133,67
2761		696639,07	2303141,25
2762		696622,88	2303147,41
2763		696603,56	2303155,32
2764		696581,72	2303164,30
2765		696567,16	2303168,77
2766		696543,53	2303177,23
2767		696524,39	2303186,13
2768		696505,15	2303195,45
2769		696490,24	2303202,93
2770		696477,64	2303209,74
2771		696465,12	2303217,66
2772		696456,23	2303223,32

1	2	3	4
2773		696434,48	2303233,59
2774		696419,09	2303239,86
2775		696405,81	2303244,87
2776		696391,52	2303250,96
2777		696363,65	2303261,93
2778		696340,01	2303271,49
2779		696317,98	2303279,96
2780		696291,74	2303288,97
2781		696275,73	2303296,32
2782		696255,82	2303303,93
2783		696238,42	2303310,37
2784		696223,36	2303314,75
2785		696200,57	2303320,61
2786		696189,93	2303323,24
2787		696176,82	2303323,95
2788		696156,62	2303323,65
2789		696139,13	2303323,09
2790		696115,24	2303321,83
2791		696100,68	2303319,21
2792		696076,97	2303313,25
2793		696051,86	2303306,99
2794		696043,20	2303304,65
2795		696021,27	2303306,13
2796		696006,69	2303305,01
2797		695991,74	2303301,58
2798		695981,14	2303301,43
2799		695970,80	2303303,97
2800		695958,11	2303310,08
2801		695942,12	2303322,84
2802		695931,20	2303330,97
2803		695925,85	2303334,10
2804		695919,54	2303334,71
2805		695913,66	2303333,01
2806		695906,88	2303325,31
2807		695900,23	2303315,31
2808		695893,81	2303309,52
2809		695886,64	2303307,71
2810		695878,03	2303308,48
2811		695867,21	2303316,12
2812		695858,25	2303327,19
2813		695849,92	2303342,57
2814		695842,31	2303356,65
2815		695836,26	2303366,46

1	2	3	4
2816		695828,52	2303375,75
2817		695820,02	2303382,42
2818		695811,08	2303385,38
2819		695797,22	2303389,08
2820		695782,12	2303395,75
2821		695771,03	2303401,69
2822		695756,89	2303411,18
2823		695754,41	2303416,74
2824		695757,41	2303422,89
2825		695771,50	2303430,50
2826		695776,56	2303433,48
2827		695776,49	2303437,57
2828		695771,71	2303443,30
2829		695761,51	2303450,15
2830		695749,00	2303457,17
2831		695731,91	2303462,90
2832		695714,93	2303468,26
2833		695702,10	2303470,16
2834		695693,76	2303472,94
2835		695680,06	2303473,23
2836		695666,28	2303471,62
2837		695658,03	2303468,31
2838		695650,03	2303461,28
2839		695645,36	2303459,22
2840		695636,83	2303461,29
2841		695627,10	2303463,14
2842		695620,43	2303461,55
2843		695616,18	2303458,28
2844		695609,74	2303453,68
2845		695603,27	2303452,18
2846		695595,93	2303454,37
2847		695592,05	2303459,71
2848		695589,19	2303470,48
2849		695585,40	2303483,62
2850		695582,55	2303493,48
2851		695577,74	2303500,71
2852		695569,31	2303509,28
2853		695559,58	2303518,13
2854		695551,57	2303525,22
2855		695546,02	2303535,03
2856		695543,20	2303543,49
2857		695540,71	2303555,86
2858		695537,84	2303567,31

1	2	3	4
2859		695533,46	2303579,15
2860		695525,81	2303596,14
2861		695514,97	2303611,87
2862		695504,58	2303624,72
2863		695493,20	2303636,55
2864		695480,07	2303645,55
2865		695465,56	2303652,74
2866		695436,24	2303653,90
2867		695416,73	2303654,71
2868		695402,77	2303658,30
2869		695380,85	2303666,27
2870		695365,15	2303673,24
2871		695356,79	2303677,22
2872		695344,93	2303687,54
2873		695332,45	2303699,95
2874		695319,14	2303714,16
2875		695307,73	2303727,78
2876		695295,67	2303738,50
2877		695286,58	2303744,47
2878		695276,59	2303750,41
2879		695260,81	2303755,98
2880		695247,38	2303764,38
2881		695231,20	2303776,34
2882		695214,59	2303790,40
2883		695200,50	2303803,28
2884		695188,22	2303815,00
2885		695180,58	2303824,28
2886		695172,86	2303832,47
2887		695161,26	2303839,30
2888		695147,29	2303843,99
2889		695133,54	2303846,79
2890		695109,91	2303848,63
2891		695091,21	2303848,65
2892		695080,88	2303851,10
2893		695070,71	2303855,75
2894		695062,89	2303863,63
2895		695050,04	2303879,94
2896		695039,05	2303892,57
2897		695028,20	2303902,52
2898		695012,07	2303911,68
2899		695000,01	2303915,09
2900		694987,38	2303917,20
2901		694971,94	2303919,67

1	2	3	4
2902		694960,92	2303921,10
2903		694950,67	2303924,76
2904		694943,41	2303928,84
2905		694940,44	2303933,10
2906		694939,42	2303954,69
2907		694938,54	2303973,57
2908		694936,09	2303983,44
2909		694929,18	2303997,63
2910		694917,89	2304017,07
2911		694913,12	2304035,00
2912		694910,93	2304040,86
2913		694892,30	2304056,29
2914		694887,56	2304058,92
2915		694884,37	2304058,17
2916		694881,16	2304051,82
2917		694877,62	2304041,47
2918		694871,23	2304033,77
2919		694860,63	2304027,31
2920		694850,76	2304025,27
2921		694835,85	2304025,95
2922		694812,71	2304028,09
2923		694797,38	2304030,57
2924		694787,22	2304034,52
2925		694778,55	2304038,79
2926		694762,88	2304050,36
2927		694752,64	2304059,60
2928		694742,11	2304068,14
2929		694734,04	2304072,82
2930		694723,20	2304075,56
2931		694710,98	2304076,98
2932		694694,03	2304080,03
2933		694682,20	2304081,95
2934		694674,51	2304081,34
2935		694668,55	2304079,05
2936		694661,35	2304072,34
2937		694654,33	2304059,94
2938		694645,69	2304042,70
2939		694641,21	2304034,74
2940		694631,29	2304028,99
2941		694611,76	2304024,59
2942		694596,89	2304022,17
2943		694575,68	2304016,26
2944		694551,50	2304007,99

1	2	3	4
2945		694530,00	2304001,37
2946		694506,80	2303987,83
2947		694496,20	2303981,17
2948		694489,02	2303980,06
2949		694475,29	2303981,75
2950		694458,94	2303985,11
2951		694441,91	2303986,85
2952		694412,69	2303988,22
2953		694389,67	2303989,37
2954		694367,66	2303990,25
2955		694349,61	2303993,48
2956		694338,98	2303995,41
2957		694328,15	2303997,05
2958		694314,19	2304001,55
2959		694298,39	2304008,11
2960		694285,89	2304014,43
2961		694273,88	2304021,84
2962		694266,64	2304024,24
2963		694248,41	2304026,27
2964		694231,71	2304026,21
2965		694223,59	2304027,89
2966		694216,85	2304030,50
2967		694204,85	2304037,22
2968		694196,26	2304043,18
2969		694189,62	2304045,78
2970		694179,70	2304047,14
2971		694164,39	2304047,61
2972		694144,49	2304047,32
2973		694132,99	2304047,45
2974		694120,73	2304051,25
2975		694105,12	2304058,73
2976		694094,92	2304065,67
2977		694083,09	2304073,70
2978		694071,81	2304079,13
2979		694059,71	2304079,35
2980		694041,93	2304077,78
2981		694029,53	2304078,00
2982		694018,30	2304079,83
2983		693999,72	2304085,15
2984		693981,93	2304090,98
2985		693970,37	2304095,11
2986		693965,89	2304100,05
2987		693963,80	2304113,01

1	2	3	4
2988		693960,29	2304127,07
2989		693955,51	2304138,99
2990		693949,80	2304146,51
2991		693938,97	2304155,15
2992		693922,80	2304166,11
2993		693910,63	2304171,13
2994		693901,11	2304172,58
2995		693887,91	2304172,09
2996		693874,27	2304168,08
2997		693862,30	2304165,90
2998		693853,80	2304166,47
2999		693847,64	2304169,98
3000		693839,43	2304177,47
3001		693832,44	2304183,66
3002		693822,87	2304188,22
3003		693810,92	2304191,64
3004		693797,81	2304192,34
3005		693786,40	2304192,67
3006		693777,44	2304189,83
3007		693767,41	2304184,99
3008		693761,39	2304179,70
3009		693757,90	2304172,24
3010		693757,83	2304164,14
3011		693760,68	2304153,58
3012		693761,22	2304144,39
3013		693758,92	2304137,86
3014		693753,42	2304130,77
3015		693743,98	2304126,83
3016		693735,72	2304124,41
3017		693726,98	2304119,98
3018		693718,56	2304114,95
3019		693710,29	2304112,82
3020		693702,59	2304112,91
3021		693696,57	2304113,72
3022		693687,43	2304116,48
3023		693678,54	2304115,96
3024		693671,76	2304114,45
3025		693665,91	2304111,47
3026		693661,01	2304111,20
3027		693654,69	2304112,60
3028		693646,86	2304114,38
3029		693637,18	2304113,03
3030		693623,93	2304110,14

1	2	3	4
3031		693616,71	2304110,93
3032		693610,47	2304113,53
3033		693602,16	2304121,01
3034		693593,92	2304130,59
3035		693570,97	2304153,85
3036		693558,50	2304172,17
3037		693311,73	2304169,07
3038		692828,05	2304159,25
3039		692436,97	2303989,09
3040		692085,73	2303836,24
3041		692025,85	2303828,25
3042		691955,56	2303819,03
3043		691938,81	2303816,85
3044		691937,57	2303816,69
3045		691918,24	2303813,99
3046		691892,24	2303810,36
3047		691856,41	2303805,35
3048		691655,41	2303776,21
3049		691559,51	2303761,97
3050		691237,67	2303717,06
3051		690883,45	2303549,66
3052		690288,96	2303265,57
3053		690268,61	2303255,75
3054		689992,23	2303125,82
3055		689763,82	2303018,40
3056		689269,46	2303228,74
3057		689039,61	2303324,60
3058		688948,00	2303104,03
3059		688832,93	2302833,49
3060		688825,07	2302757,77
3061		688818,17	2302690,56
3062		688804,36	2302456,84
3063	13	688751,21	2302271,33

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Озерским городским округом**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
3063	13	688751,21	2302271,33
3064		688847,88	2302272,13
3065		688943,78	2302269,07
3066		688981,18	2302265,52

1	2	3	4
3067		689019,04	2302267,36
3068		689048,35	2302272,48
3069		689085,21	2302284,10
3070		689239,18	2302332,85
3071		689395,44	2302377,68
3072		689467,94	2302404,00
3073		689556,45	2302429,87
3074		689668,84	2302457,94
3075		689778,53	2302473,16
3076		689913,75	2302478,18
3077		689993,71	2302484,05
3078		690038,12	2302478,01
3079		690293,54	2302432,24
3080		690550,27	2302385,14
3081		690674,20	2302368,21
3082		690812,71	2302341,25
3083		691095,86	2302301,92
3084		691168,77	2302289,34
3085		691350,23	2302226,26
3086		691622,68	2302137,37
3087		691739,86	2302095,56
3088		691800,60	2302236,60
3089		691849,49	2302215,41
3090		692011,42	2302166,26
3091		692102,90	2302150,93
3092		692653,14	2302131,39
3093		692727,23	2302104,55
3094		692794,90	2302089,03
3095		692837,31	2302089,03
3096		692842,80	2301967,84
3097		692951,95	2301985,55
3098		692976,21	2301990,07
3099		692996,65	2301989,78
3100		693004,95	2301988,99
3101		693116,93	2301968,57
3102		693128,70	2301964,93
3103		693138,34	2301958,80
3104		693173,36	2301930,70
3105		693191,79	2301919,52
3106		693290,04	2301892,64
3107		693412,34	2301862,28
3108		693506,96	2301841,62
3109		693702,98	2301802,54

1	2	3	4
3110		693792,74	2301778,25
3111		693891,44	2301740,12
3112		693935,88	2301738,13
3113		693960,83	2301728,14
3114		694025,04	2301699,65
3115		694112,52	2301664,16
3116		694139,30	2301659,10
3117		694156,75	2301659,36
3118		694223,95	2301667,99
3119		694238,67	2301667,67
3120		694287,72	2301652,25
3121		694447,40	2301617,06
3122		694550,31	2301593,89
3123		694567,20	2301589,13
3124		694606,36	2301576,90
3125		694639,31	2301560,50
3126		694650,68	2301546,54
3127		694695,13	2301527,53
3128		694792,21	2301469,00
3129		694850,01	2301431,69
3130		694985,26	2301327,43
3131		695226,16	2301165,16
3132		695480,35	2300934,73
3133		695684,56	2300745,66
3134		695725,15	2300722,36
3135		695774,73	2300687,39
3136		695816,23	2300664,29
3137		695907,80	2300604,27
3138		696102,31	2300490,52
3139		696248,97	2300389,28
3140		696359,81	2300287,54
3141		695797,33	2300164,91
3142		695227,72	2300176,55
3143		695048,70	2299988,52
3144		694681,47	2299554,54
3145		694445,11	2299366,66
3146		694016,16	2299061,32
3147		693811,65	2298924,14
3148		693794,15	2298913,52
3149		693657,85	2298870,71
3150		693609,77	2298852,03
3151		693447,23	2298548,47
3152		693441,16	2298332,27

1	2	3	4
3153		693446,97	2298117,58
3154		693431,46	2297984,10
3155		693416,30	2297916,53
3156		693315,42	2297778,75
3157		693262,45	2297639,46
3158		693217,92	2297557,61
3159		693206,73	2297527,95
3160		692954,49	2297503,83
3161		692819,14	2297477,29
3162		692021,15	2297396,76
3163		691750,36	2297496,87
3164		691528,87	2297427,64
3165		691454,04	2297469,30
3166		691256,35	2297424,51
3167		690721,79	2297256,64
3168		690157,01	2297070,20
3169		689782,47	2296937,87
3170		689529,09	2296863,51
3171		689073,87	2296704,41
3172		688696,02	2296581,76
3173		688378,70	2296478,39
3174		688306,77	2296336,83
3175		688242,94	2295873,71
3176		688338,54	2295655,39
3177		688486,94	2295301,64
3178		688563,52	2295154,25
3179		688664,34	2294860,17
3180		688731,26	2294610,25
3181		688740,28	2294576,42
3182		688710,60	2294571,17
3183		688693,22	2294578,68
3184		688684,42	2294591,56
3185		688683,56	2294617,31
3186		688689,51	2294624,15
3187		688411,58	2294683,58
3188		688287,17	2294725,90
3189		688234,69	2294696,14
3190		688159,99	2294665,75
3191		688130,74	2294652,22
3192		687987,06	2294677,11
3193		688002,21	2294721,28
3194		687992,90	2294723,74
3195		687530,52	2294631,05

1	2	3	4
3196		687314,80	2294584,97
3197		687059,35	2294524,61
3198		687046,13	2294397,75
3199		686982,15	2294305,35
3200		686917,99	2294191,61
3201		686825,33	2294035,91
3202		686737,81	2294004,91
3203		686720,83	2293958,92
3204		686695,42	2293920,08
3205		686654,93	2293916,35
3206		686613,16	2293929,24
3207		686594,03	2293957,03
3208		686544,82	2293910,11
3209		686584,63	2293777,85
3210		686449,72	2293646,32
3211		686415,68	2293445,74
3212		686380,68	2293408,64
3213		686277,32	2293336,32
3214		686184,62	2293293,23
3215		686174,79	2293158,36
3216		686150,61	2293140,92
3217		686249,55	2292876,84
3218		686389,22	2292703,27
3219		686448,65	2292627,38
3220		686571,67	2292360,22
3221		686584,58	2292239,59
3222		686523,47	2292248,70
3223		686429,48	2292292,47
3224		686293,65	2292221,70
3225		686105,66	2292122,22
3226		685447,32	2291784,85
3227		685109,41	2291829,61
3228		684593,94	2291913,71
3229		684514,75	2291912,80
3230		684481,51	2291932,05
3231		684371,50	2292071,08
3232		683901,56	2291925,09
3233		683828,14	2291509,14
3234		683588,71	2291332,24
3235		683152,72	2291212,92
3236		682633,47	2290935,91
3237		682222,90	2290719,39
3238		682191,19	2290017,30

1	2	3	4
3239		681629,85	2289721,62
3240		681115,51	2289463,26
3241		680851,55	2289341,08
3242		680668,74	2289226,56
3243		680595,69	2289190,10
3244		680315,76	2289047,54
3245		679986,28	2288879,32
3246		679665,46	2288711,63
3247		679241,28	2288489,15
3248		679424,00	2288065,37
3249		679629,12	2287674,79
3250		679589,51	2287598,90
3251		679209,49	2287404,53
3252		679072,70	2287332,38
3253		678570,72	2287087,18
3254		678253,13	2286932,55
3255		677994,43	2287379,34
3256		677961,10	2287443,59
3257		677807,24	2287745,28
3258		677754,44	2287717,69
3259		677456,37	2287560,45
3260		677236,51	2287468,24
3261		677025,16	2287337,74
3262		676800,16	2287220,41
3263		676595,64	2287119,75
3264		676369,69	2287001,39
3265		676226,89	2286927,73
3266		676050,56	2286837,47
3267		675984,50	2286816,09
3268		675778,11	2286941,30
3269		675738,21	2286909,45
3270		675616,72	2286731,32
3271		675193,59	2286599,15
3272		674924,00	2286386,28
3273		675004,01	2286257,90
3274		675025,28	2286223,78
3275		674881,84	2286114,00
3276		674786,81	2286087,50
3277		674071,40	2285888,00
3278		674202,15	2285593,91
3279		674217,25	2285558,73
3280		674890,03	2285905,38
3281		675113,52	2286087,98

1	2	3	4
3282		676279,00	2285425,10
3283		678201,84	2286632,49
3284		678571,57	2286695,97
3285		678598,67	2286700,53
3286		678596,49	2286717,59
3287		678577,58	2286864,56
3288		678548,29	2287069,07
3289		678598,80	2287091,47
3290		678630,10	2286871,68
3291		678649,06	2286724,36
3292		678664,78	2286605,30
3293		678672,98	2286549,09
3294		678669,00	2286512,46
3295		678661,29	2286455,70
3296		678662,54	2286443,85
3297		678587,76	2285842,78
3298		678368,15	2284863,52
3299		678294,86	2284185,47
3300		678017,33	2283924,11
3301		677866,40	2283255,40
3302		677750,38	2283149,06
3303		677737,74	2283122,66
3304		677726,08	2283109,03
3305		677714,30	2283102,52
3306		677560,79	2282974,99
3307		677394,55	2282808,78
3308		677358,04	2282692,87
3309		677922,97	2282701,00
3310		677943,35	2282568,29
3311		677830,83	2282415,20
3312		677742,13	2282317,72
3313		677679,09	2282236,49
3314		677623,30	2282148,23
3315		677521,20	2282053,94
3316		677445,53	2281983,22
3317		677395,92	2281959,29
3318		677333,48	2281958,36
3319		677294,93	2281955,07
3320		677194,00	2278960,89
3321		677244,96	2278957,05
3322		677268,78	2278922,60
3323		677318,21	2278920,43
3324		677370,46	2278924,11

1	2	3	4
3325		677446,08	2278916,54
3326		677466,99	2278876,15
3327		677479,24	2278832,73
3328		677514,65	2278798,46
3329		677552,53	2278793,12
3330		677581,66	2278784,85
3331		677602,49	2278756,16
3332		677626,34	2278712,91
3333		677673,87	2278643,91
3334		677680,75	2278571,31
3335		677669,89	2278521,85
3336		677625,38	2278455,85
3337		677575,56	2278411,16
3338		677541,30	2278397,59
3339		677473,75	2278387,09
3340		677431,15	2278378,63
3341		677403,73	2278363,05
3342		677383,96	2278341,17
3343		677376,66	2278314,05
3344		677374,49	2278258,81
3345		677416,27	2278186,83
3346		677455,14	2278114,80
3347		677438,09	2278091,24
3348		677435,98	2278083,39
3349		677436,16	2278070,90
3350		677443,64	2278028,02
3351		677480,46	2277972,76
3352		677518,17	2277979,13
3353		677539,36	2278013,35
3354		677519,04	2278115,76
3355		677544,70	2278145,14
3356		677535,26	2278194,40
3357		677558,17	2278220,85
3358		677575,22	2278244,40
3359		677610,03	2278250,72
3360		677705,95	2278243,46
3361		677769,93	2278238,61
3362		677825,42	2278219,03
3363		677811,27	2278195,62
3364		677799,93	2278178,05
3365		677832,67	2278129,13
3366		677927,24	2278017,23
3367		677973,01	2277912,50

1	2	3	4
3368		677965,33	2277880,02
3369		677963,33	2277853,86
3370		677967,76	2277802,12
3371		677988,35	2277762,53
3372		677992,13	2277737,18
3373		677998,16	2277714,33
3374		678002,92	2277694,77
3375		677997,80	2277678,64
3376		677984,47	2277670,06
3377		677933,65	2277652,67
3378		677928,72	2277649,92
3379		677916,57	2277539,53
3380		677932,83	2277374,36
3381		677983,19	2277230,39
3382		678053,11	2277162,53
3383		678109,53	2277080,66
3384		678090,48	2276970,17
3385		678084,48	2276947,44
3386		678047,28	2276929,05
3387		677995,17	2276907,61
3388		677966,02	2276870,35
3389		677933,90	2276793,85
3390		677913,26	2276743,65
3391		677918,63	2276700,53
3392		677916,35	2276672,84
3393		677897,52	2276643,64
3394		677841,15	2276600,04
3395		677810,07	2276590,97
3396		677763,04	2276573,32
3397		677714,94	2276539,96
3398		677684,13	2276509,69
3399		677664,11	2276482,19
3400		677642,38	2276426,04
3401		677637,84	2276382,32
3402		677623,05	2276357,12
3403		677596,51	2276314,90
3404		677570,65	2276280,50
3405		677547,07	2276246,25
3406		677521,81	2276225,88
3407		677493,78	2276193,39
3408		677488,02	2276166,87
3409		677493,02	2276131,25
3410		677502,53	2276091,25

1	2	3	4
3411		677511,94	2276058,38
3412		677516,84	2276029,01
3413		677503,96	2275994,91
3414		677472,55	2275947,16
3415		677425,03	2275902,74
3416		677352,16	2275853,48
3417		677297,68	2275797,36
3418		677233,02	2275705,40
3419		677205,42	2275640,75
3420		677196,58	2275567,74
3421		677192,45	2275553,12
3422		677184,63	2275538,74
3423		677172,17	2275536,77
3424		677157,78	2275544,58
3425		677122,75	2275560,12
3426		677097,68	2275565,99
3427		677081,18	2275565,75
3428		677027,89	2275549,80
3429		676968,40	2275530,18
3430		676934,56	2275526,10
3431		676909,06	2275531,08
3432		676894,62	2275542,47
3433		676887,21	2275560,20
3434		676873,51	2275581,41
3435		676853,69	2275594,50
3436		676835,71	2275604,05
3437		676823,61	2275637,76
3438		676812,61	2275658,13
3439		676796,57	2275656,99
3440		676783,35	2275646,09
3441		676756,36	2275615,85
3442		676693,13	2275579,48
3443		676652,81	2275568,11
3444		676589,41	2275573,62
3445	12	676457,40	2275523,97

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Кыштымским городским округом**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
3445	12	676457,40	2275523,97
3446		676969,92	2275444,80
3447		678328,99	2275516,58
3448		678648,26	2273831,08
3449		678720,39	2273481,02
3450		678761,19	2273280,30
3451		678784,50	2273165,95
3452		678967,87	2272264,59
3453		678980,00	2272208,76
3454		679177,86	2271294,91
3455		679422,76	2270163,95
3456		679987,53	2270209,98
3457		680801,24	2270349,34
3458		681484,74	2270407,74
3459		682527,47	2270453,11
3460		683649,55	2270509,57
3461		683726,66	2269450,90
3462		683819,44	2268341,07
3463		683890,72	2267210,61
3464		683950,16	2266223,28
3465		683954,79	2266147,64
3466		683958,63	2266098,09
3467		684010,86	2265326,38
3468		684023,58	2265138,53
3469		684025,04	2265116,58
3470		684040,70	2264879,74
3471		684043,74	2264834,64
3472		684047,17	2264779,87
3473		684124,52	2263326,95
3474		684216,52	2261907,26
3475		682735,46	2261845,44
3476		682238,90	2261825,52
3477		681210,81	2261796,58
3478		682019,51	2257950,17
3479		682419,76	2256046,90
3480		684040,67	2256375,73
3481		683820,83	2257669,52
3482		683675,86	2258523,26

1	2	3	4
3483		684338,88	2258648,78
3484		684436,91	2258667,34
3485		685373,93	2258807,95
3486		686407,83	2258977,20
3487		686736,40	2256644,31
3488		686950,07	2255288,93
3489		685975,47	2255133,26
3490		685939,15	2255127,52
3491		685892,76	2255119,72
3492		684916,56	2254956,82
3493		683820,53	2254774,94
3494		683924,53	2254105,90
3495		682879,55	2253947,88
3496		681529,24	2253722,11
3497	9	680602,42	2253541,05

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Верхнеуфалейским городским округом**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
3497	9	680602,42	2253541,05
3498		680673,27	2253182,76
3499		680767,18	2252727,50
3500		680863,95	2252261,28
3501		680932,43	2251928,25
3502		681037,02	2251487,26
3503		682090,89	2251639,60
3504		683268,03	2251808,70
3505		684355,87	2251963,56
3506		685372,08	2252112,84
3507		685857,50	2252195,90
3508		686406,84	2252285,62
3509		687427,14	2252455,38
3510		687918,15	2252553,02
3511		688249,35	2252616,27
3512		688490,57	2252657,68
3513		689133,46	2252770,80
3514		689590,15	2252863,23
3515		690210,96	2252974,82
3516		690678,44	2253047,71
3517		691062,38	2253115,15
3518		691838,23	2253246,16

1	2	3	4
3519		692797,94	2253401,02
3520		693721,23	2253550,53
3521		694770,44	2253726,64
3522		695997,28	2253942,81
3523		695279,29	2258258,03
3524		695090,70	2259286,44
3525		694969,95	2259957,72
3526		694901,12	2260361,14
3527		694614,55	2261975,95
3528		695016,05	2261744,63
3529		694925,52	2262535,88
3530		694888,24	2262821,85
3531		694865,16	2263027,93
3532		694834,96	2263622,95
3533		694803,87	2263943,62
3534		694777,21	2264683,01
3535		694718,52	2265625,74
3536		694662,39	2266524,00
3537		694627,34	2266781,51
3538		695772,53	2266857,63
3539		696725,41	2266926,28
3540		697905,47	2266998,34
3541		698463,85	2267040,04
3542		698874,79	2267070,73
3543		699871,73	2267102,74
3544		700321,82	2267146,58
3545		700986,18	2267181,02
3546		702073,17	2267263,48
3547		703173,66	2267332,84
3548		703094,87	2268515,10
3549		703028,57	2269510,42
3550		704107,20	2269570,26
3551	7	705150,44	2269621,47

**Граница между Каслинским муниципальным округом
и Снежинским городским округом**

Номер точки	Номер узловой точки	Координаты, м	
		X	Y
1	2	3	4
3551	7	705150,44	2269621,47
3552		705095,69	2270620,26
3553		705024,06	2271708,30
3554		703939,12	2271639,57

1	2	3	4
3555		703819,45	2273868,36
3556		703762,67	2274925,89
3557		703732,07	2275495,85
3558		703705,57	2276024,62
3559		702590,54	2275914,73
3560		702509,78	2276987,63
3561		702429,64	2278052,93
3562		702347,11	2279150,91
3563		702267,03	2280205,80
3564		701175,87	2280149,18
3565		700874,57	2280134,37
3566		700313,56	2280111,08
3567		700316,72	2280214,53
3568		700311,23	2280387,27
3569		699604,62	2280370,60
3570		698138,01	2278583,11
3571		697928,28	2278289,25
3572		697448,77	2278420,89
3573		696228,68	2279643,47
3574		694357,24	2279674,80
3575		693958,54	2279839,46
3576		693484,44	2280043,99
3577		693179,87	2280240,56
3578		692949,22	2280443,54
3579		692696,31	2280749,82
3580		692703,52	2280765,28
3581		692708,50	2280775,94
3582		692929,32	2280778,12
3583		693048,70	2280779,60
3584		693071,32	2280781,20
3585		693094,39	2280784,26
3586		693116,68	2280788,42
3587		693145,94	2280796,06
3588		693167,78	2280803,51
3589		693189,71	2280812,53
3590		693218,41	2280826,78
3591		693236,94	2280837,64
3592		693255,46	2280849,51
3593		693272,80	2280862,66
3594		693289,56	2280876,67
3595		693308,37	2280894,95
3596		693323,91	2280911,43
3597		693356,69	2280952,44

1	2	3	4
3598		693579,06	2281239,41
3599		693607,05	2281276,37
3600		693619,47	2281294,16
3601		693631,00	2281312,93
3602		693649,85	2281349,26
3603		693659,41	2281370,17
3604		693668,00	2281392,16
3605		693675,59	2281414,82
3606		693681,98	2281437,60
3607		693685,78	2281453,04
3608		693690,42	2281477,08
3609		693693,78	2281500,89
3610		693696,15	2281530,24
3611		693736,29	2282206,18
3612		693738,20	2282229,16
3613		693741,17	2282252,88
3614		693745,09	2282275,21
3615		693750,25	2282298,17
3616		693755,88	2282319,75
3617		693761,85	2282340,49
3618		693775,91	2282376,29
3619		693784,39	2282395,47
3620		693793,33	2282413,98
3621		693802,97	2282431,78
3622		693820,01	2282459,43
3623		693921,81	2282611,79
3624		694169,08	2282980,65
3625		694182,95	2283000,06
3626		694201,86	2283024,57
3627		694217,39	2283043,12
3628		694233,39	2283061,21
3629		694249,30	2283078,35
3630		694266,00	2283094,95
3631		694282,48	2283110,81
3632		694299,08	2283125,91
3633		694316,03	2283140,41
3634		694333,56	2283154,66
3635		694360,21	2283174,46
3636		694379,08	2283187,64
3637		694398,91	2283200,65
3638		694418,91	2283213,02
3639		694455,49	2283233,65
3640		694470,62	2283241,62

1	2	3	4
3641		694511,79	2283260,85
3642		694532,26	2283269,43
3643		694573,16	2283284,76
3644		694612,10	2283297,08
3645		694657,98	2283308,31
3646		694848,81	2283346,15
3647		694837,00	2283406,21
3648		694948,11	2283426,79
3649		694952,84	2283433,12
3650		695046,64	2283453,04
3651		695106,26	2283465,34
3652		695157,61	2283474,71
3653		695329,31	2283509,32
3654		695342,10	2283444,03
3655		695681,33	2283511,95
3656		695797,37	2283532,33
3657		695826,50	2283538,94
3658		695848,70	2283544,60
3659		695886,71	2283555,85
3660		695928,32	2283570,17
3661		695956,14	2283580,77
3662		695984,04	2283592,40
3663		696011,98	2283605,29
3664		696038,75	2283618,31
3665		696066,08	2283632,98
3666		696091,84	2283647,79
3667		696116,28	2283662,80
3668		696263,00	2283760,97
3669		696259,91	2283808,84
3670		696215,16	2284502,00
3671		696427,36	2284763,80
3672		696651,65	2285033,37
3673		697003,52	2285456,23
3674		696873,49	2285971,22
3675		698244,35	2286707,92
3676		697407,20	2287990,91
3677		699998,20	2288031,94
3678		700005,24	2287913,59
3679		700023,58	2287605,19
3680		700374,95	2287615,65
3681		700569,89	2287513,65
3682		700481,49	2287292,20
3683		700432,61	2287169,76

1	2	3	4
3684		700590,37	2287098,06
3685		700872,57	2287088,03
3686		700880,95	2286908,67
3687		700830,41	2286859,48
3688		700614,95	2286787,87
3689		700433,10	2286756,65
3690		700854,40	2286592,04
3691		701104,28	2286487,46
3692		701262,13	2286510,24
3693		701748,46	2286580,42
3694		701728,61	2286596,36
3695		701615,80	2286686,95
3696		701614,85	2286687,72
3697		701466,01	2286807,70
3698		701471,26	2286825,50
3699		701523,18	2287082,09
3700		701683,63	2287163,29
3701		701684,41	2287164,05
3702		701693,07	2287169,65
3703		701728,20	2287192,35
3704		701733,81	2287190,28
3705		701735,63	2287189,60
3706		701767,10	2287205,53
3707		701785,76	2287170,25
3708		701795,15	2287166,61
3709		701800,78	2287156,52
3710		701827,56	2287106,08
3711		701829,18	2287101,89
3712		701854,96	2287060,66
3713		701875,17	2287027,16
3714		701876,24	2287019,91
3715		701894,20	2286985,36
3716		701898,23	2286979,65
3717		701907,40	2286966,67
3718		701919,09	2286949,59
3719		701925,04	2286936,67
3720		701998,81	2286818,37
3721		701997,83	2286795,55
3722		701998,03	2286795,03
3723		701998,12	2286778,10
3724		701996,71	2286769,52
3725		701983,67	2286466,01
3726		701976,76	2286406,51

1	2	3	4
3727		702149,19	2286352,28
3728		702179,01	2286344,09
3729		702317,32	2286306,09
3730		702410,89	2286280,38
3731		702386,42	2286232,32
3732		702377,86	2286215,52
3733		702366,71	2286193,62
3734		702320,75	2286103,34
3735		702317,17	2286096,33
3736		702314,11	2286090,31
3737		702313,59	2286089,28
3738		702300,52	2286063,63
3739		702216,58	2285898,75
3740		702372,94	2285921,03
3741		702374,71	2285921,28
3742		702380,58	2285922,12
3743		702410,26	2285926,35
3744		702420,67	2285927,82
3745		702440,23	2285930,61
3746		702500,69	2285939,24
3747		702559,46	2285947,61
3748		702560,79	2285947,80
3749		702569,74	2285949,08
3750		702606,52	2285954,31
3751		702609,76	2285954,78
3752		702615,40	2285955,57
3753		702675,72	2285964,18
3754		702729,40	2285971,83
3755		702746,32	2285974,23
3756		702753,70	2285975,28
3757		702764,14	2285976,78
3758		702769,13	2285977,49
3759		702904,26	2285996,75
3760		702856,11	2285938,94
3761		702822,09	2285898,10
3762		702819,19	2285894,64
3763		702755,16	2285817,78
3764		702733,94	2285792,30
3765		702723,34	2285779,59
3766		702719,26	2285774,67
3767		702658,12	2285701,29
3768		702641,17	2285680,95
3769		702636,57	2285675,43

1	2	3	4
3770		702616,81	2285651,73
3771		702603,02	2285635,16
3772		702599,70	2285631,17
3773		702597,87	2285628,99
3774		702597,33	2285628,33
3775		702584,97	2285613,51
3776		702583,96	2285612,28
3777		702541,84	2285561,73
3778		702529,60	2285547,03
3779		702490,88	2285500,55
3780		702489,61	2285499,03
3781		702489,43	2285498,82
3782		702488,08	2285497,20
3783		702487,72	2285496,78
3784		702450,10	2285451,60
3785		702431,71	2285429,53
3786		701856,71	2285646,64
3787		701856,02	2285645,49
3788		701807,24	2285391,62
3789		701804,55	2285384,42
3790		701785,98	2285287,46
3791		701773,29	2285220,52
3792		704432,69	2284759,84
3793		704837,17	2284885,90
3794		705662,64	2285027,25
3795		706607,15	2285188,98
3796		706675,61	2285187,58
3797		706735,55	2285186,37
3798		706882,32	2285183,53
3799		707312,02	2285160,26
3800		708364,44	2285087,04
3801		709240,91	2284319,28
3802		709420,42	2284126,26
3803		715554,89	2279442,71
3804		715565,65	2279451,87
3805		715570,21	2279487,95
3806		715544,78	2279991,01
3807		715547,19	2280103,86
3808		715558,93	2280140,84
3809		715569,94	2280187,10
3810		715567,29	2280237,07
3811		715529,69	2280296,91
3812		715493,80	2280356,48

1	2	3	4
3813		715492,86	2280419,07
3814		715497,87	2280471,65
3815		715492,80	2280523,38
3816		715481,83	2280587,83
3817		715440,13	2280634,60
3818		715388,30	2280682,53
3819		715276,95	2280745,27
3820		715230,16	2280798,27
3821		715176,29	2280815,87
3822		715088,85	2280817,56
3823		715007,79	2280801,04
3824		714965,43	2280765,10
3825		714913,20	2280753,12
3826		714816,18	2280747,37
3827		714786,40	2280739,42
3828		714732,76	2280741,72
3829		714692,33	2280776,42
3830		714363,98	2281191,84
3831		714311,66	2281213,15
3832		714279,74	2281240,98
3833		714287,02	2281282,09
3834		714386,87	2281346,69
3835		714396,81	2281424,05
3836		714406,79	2281492,00
3837		714448,28	2281566,73
3838		714458,57	2281614,19
3839		714434,10	2281672,13
3840		714425,54	2281716,11
3841		714478,04	2281789,40
3842		714498,96	2281862,22
3843		714438,61	2281998,53
3844		714348,50	2282118,59
3845		714257,98	2282166,04
3846		714192,57	2282220,26
3847		714119,39	2282264,87
3848		713964,13	2282314,55
3849		713861,67	2282311,51
3850		713733,15	2282265,39
3851		713659,70	2282221,78
3852		713635,02	2282186,71
3853		713600,65	2282164,09
3854		713549,67	2282196,43
3855		713495,81	2282213,03

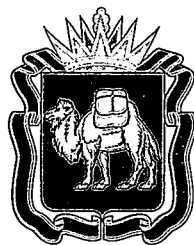
1	2	3	4
3856		713418,83	2282304,88
3857		713373,93	2282351,41
3858		713307,64	2282356,72
3859		713205,35	2282348,89
3860		713085,95	2282321,90
3861		713046,04	2282342,30
3862		713041,16	2282381,03
3863		713031,72	2282437,10
3864		713028,77	2282486,66
3865		713038,34	2282568,81
3866		713072,58	2282593,12
3867		713084,77	2282640,71
3868		713088,10	2282705,57
3869		713080,57	2282781,06
3870		713062,47	2282834,69
3871		713022,44	2282909,70
3872		713002,30	2282959,00
3873		713012,48	2283000,16
3874		713033,50	2283039,38
3875		713041,42	2283084,80
3876		713043,10	2283119,43
3877		713087,81	2283158,90
3878		713154,44	2283177,20
3879		713197,18	2283208,04
3880		713365,41	2283155,50
3881		713520,36	2283107,10
3882		713553,74	2283112,97
3883		713672,29	2283186,87
3884		713698,14	2283200,44
3885		713762,76	2283210,03
3886		713794,36	2283262,32
3887		713806,56	2283312,16
3888		713784,27	2283359,32
3889		713757,06	2283426,55
3890		713780,16	2283467,00
3891		713880,50	2283511,61
3892		713962,77	2283527,13
3893		714534,15	2283668,90
3894		714891,93	2282136,63
3895		715477,90	2282272,92
3896		715691,20	2281004,59
3897		716059,23	2281079,19
3898		716176,81	2280435,47

1	2	3	4
3899		717282,94	2280117,36
3900		718351,95	2279809,84
3901		719446,47	2279495,11
3902		720550,06	2279177,66
3903		720671,33	2279142,78
3904		721669,78	2279228,11
3905		722672,20	2279286,53
3906		723789,30	2279366,79
3907		723991,09	2277654,34
1	4	724001,44	2277569,83

**Перечень
населенных пунктов, входящих в состав
Каслинского муниципального округа**

Наименование населенного пункта	Тип населенного пункта	Административный центр
1	2	3
Касли	город	центр
Аллаки	деревня	
Аракуль	поселок	
Багаряк	село	
Береговой	поселок	
Булзи	село	
Вишневогорск	рабочий поселок	
Воздвиженка	поселок	
Воскресенское	село	
Гаево	село	
Григорьевка	деревня	
Жуково	деревня	
Знаменка	деревня	
Зотино	село	
Зырянкуль	деревня	
Кабанское	село	
Кисегач	поселок	
Клеопино	село	
Клепалово	село	
Колпакова	деревня	
Колясниково	деревня	
Костер	поселок	
Красный Партизан	поселок	
Кульмяково	деревня	
Кызылова	деревня	
Ларино	село	
Малая Канзафарово	деревня	
Малая Кызылова	деревня	
Маук, железнодорожная станция	поселок	

1	2	3
Москвина	деревня	
Огневское	село	
Подкорытова	деревня	
Полднево	село	
Пороховое	село	
Пригородный	поселок	
Пьянкова	деревня	
Слободчикова	деревня	
Тимино	село	
Тихомировка	поселок	
Тюбук	село	
Усть-Караболка	деревня	
Черкаскуль	поселок	
Черноозерская	деревня	
Шаблиш	село	
Шабурово	село	
Щербаковка	село	
Юшково	село	



ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.03.2025 № 2778
г. Челябинск

О Законе Челябинской области
«О статусе и границах Каслинско-
го муниципального округа Челя-
бинской области»

Законодательное Собрание Челябинской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять Закон Челябинской области «О статусе и границах Каслинского муниципального округа Челябинской области».
2. Направить указанный Закон Губернатору Челябинской области для подписа-
ния и опубликования.

Председатель
Законодательного Собрания

О.В. Гербер