



## КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ – КУЗБАСС

### ЗАКОН

#### **О внесении изменений в приложение 1-1 к Закону Кемеровской области «О статусе и границах муниципальных образований»**

Принят Законодательным Собранием  
Кемеровской области – Кузбасса  
**29 августа 2023 года**

#### **Статья 1**

Внести в приложение 1-1 к Закону Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» (Кузбасс, 2004, 24 декабря; 2005, 16 декабря; 2006, 28 ноября; 2008, 20 июня, 4 июля; 2009, 17 июля; 2010, 7 мая, 7 декабря; 2012, 8 февраля, 6 июля, 13 июля, 9 ноября; 2013, 12 марта, 12 апреля, 26 июля; 2014, 30 декабря; 2015, 23 декабря; Электронные ведомости Совета народных депутатов Кемеровской области, 2016, 29 декабря; 2017, 1 марта; Официальный интернет-портал правовой информации ([www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru)), 2017, 7 июля, № 4200201707070011; 2018, 18 мая, № 4200201805180002; Электронные ведомости Совета народных депутатов Кемеровской области, 2019, 28 июня, 10 июля, 5 августа, 29 августа, 3 октября, 31 октября, 26 декабря; 2020, 31 августа, 8 октября, 17 ноября, 8 декабря; 2021, 12 марта, 16 апреля, 4 июня; Законодательный вестник Кузбасса, 2021, 23 сентября, 2 декабря; 2022, 13 января, 8 февраля, 6 апреля, 7 июня, 8 июля, 3 ноября; 2023, 26 апреля, 1 июня) следующие изменения:

1) пункт 5-1 изложить в следующей редакции:

**«5-1. Картографическое и координатное описание местоположения границы муниципального образования Марининский муниципальный округ**

**5-1.1. Картографическое описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Томская область:**

от точки 1 до точки 2089 – от точки с координатами X = 756976.39, Y = 220987.66 до точки с координатами X = 785002.24, Y = 2307956.47 граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область и Томская область.

### **5-1.2. Картографическое описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Красноярский край:**

от точки 2089 до точки 2138 – от точки с координатами X = 785002.24, Y = 2307956.47 до точки с координатами X = 745647.43, Y = 2307461.41 граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область и Красноярский край.

### **5-1.3. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Тяжинский муниципальный округ:**

от точки 2138 до точки 2149 – от точки с координатами X = 745647.43, Y = 2307461.41 на северо-запад до точки с координатами X = 747343.01, Y = 2297037.88 граница пересекает автомобильную дорогу между точками 2139 – 2140, полевую дорогу в точке 2141, реку Долгоун между точками 2141 – 2142, два безымянных ручья между точками 2146 – 2147, далее граница проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, кварталов 111, 112, 113, 114, 115;

от точки 2149 до точки 2151 – от точки с координатами X = 747343.01, Y = 2297037.88 на юго-запад до точки с координатами X = 744253.23, Y = 2296553.15 граница пересекает полевую дорогу между точками 2149 – 2150, далее проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 111;

от точки 2151 до точки 2154 – от точки с координатами X = 744253.23, Y = 2296553.15 на северо-запад до точки с координатами X = 744915.73, Y = 2292352.21 граница пересекает реку Бобровка между точками 2152 – 2153, далее проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, кварталов 119, 120;

от точки 2154 до точки 2157 – от точки с координатами X = 744915.73, Y = 2292352.21 на юго-запад до точки с координатами X = 743087.48, Y = 2292050.34 граница пересекает безымянный ручей между точками 2155 – 2156, далее проходит по северо-восточной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 119;

от точки 2157 до точки 2803 – от точки с координатами X = 743087.48, Y = 2292050.34 на юго-запад до точки с координатами X = 737963.19, Y = 2287100.06 граница проходит по правой береговой линии реки Бобровка, далее проходит по северо-западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 139;

от точки 2803 до точки 3037 – от точки с координатами X = 737963.19, Y = 2287100.06 на юго-запад до точки с координатами X = 737247.78, Y = 2284829.91 граница проходит от реки Бобровка по левой береговой линии реки Тяжин, далее по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 29, 30;

от точки 3037 до точки 3050 – от точки с координатами X = 737247.78, Y = 2284829.91 на юг до точки с координатами X = 733611.79,

У = 2284848.62 граница проходит от реки Тяжин, пересекает полевую дорогу между точками 3041 – 3042, грунтовую дорогу между точками 3045 – 3046, безымянный ручей между точками 3048 – 3049, полевую дорогу между точками 3049 – 3050, далее проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 36, 29;

от точки 3050 до точки 3059 – от точки с координатами X = 733611.79, Y = 2284848.62 на северо-восток до точки с координатами X = 734170.57, Y = 2288488.26 граница проходит через межевые знаки МЗ 261, МЗ 260, далее по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Ступишинское, квартала 84;

от точки 3059 до точки 3068 – от точки с координатами X = 734170.57, Y = 2288488.26 на юго-восток до точки с координатами X = 728785.64, Y = 2293105.32 граница пересекает реку Поперечка между точками 3059 – 3060, реку Крутая между точками 3065 – 3066, далее по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 84, 72, 48, 47, 44, 41. Граница проходит через межевые знаки МЗ 259, МЗ 258;

от точки 3068 до точки 3069 – от точки с координатами X = 728785.64, Y = 2293105.32 на юго-запад до точки с координатами X = 728212.37, Y = 2292357.04 граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Ступишинское, квартала 84. Граница проходит через межевые знаки МЗ 258, МЗ 257;

от точки 3069 до точки 3074 – от точки с координатами X = 728212.37, Y = 2292357.04 на юго-восток до точки с координатами X = 726153.42, Y = 2293250.26 граница пересекает два безымянных ручья между точками 3070 – 3071, 3072 – 3073, далее проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, квартала 84. Граница проходит через межевой знак МЗ 257;

от точки 3074 до точки 3304 – от точки с координатами X = 726153.42, Y = 2293250.26 на юго-восток до точки с координатами X = 721537.52, Y = 2292832.59 граница проходит по левой береговой линии реки Сандаика, от точки 3231 по реке Сухаревка, проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, квартала 91, далее по юго-западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 2, 1;

от точки 3304 до точки 3307 – от точки с координатами X = 721537.52, Y = 2292832.59 на юго-запад до точки с координатами X = 718701.16, Y = 2290843.94 граница проходит от реки Сухаревка, пересекает полевую дорогу и реку Козловка между точками 3305 – 3306, полевую дорогу между точками 3306 – 3307, далее проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 6, 1;

от точки 3307 до точки 3309 – от точки с координатами X = 718701.16, Y = 2290843.94 на юго-восток до точки с координатами X = 717854.05, Y = 2291121.46 граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, квартала 6;

от точки 3309 до точки 3319 – от точки с координатами X = 717854.05, Y = 2291121.46 на запад до точки с координатами X = 717846.48, Y = 2287557.01 граница пересекает реку Сандаикя между точками 3312 – 3313, проходит через межевые знаки МЗ 211, МЗ 212, МЗ 213, МЗ 214, МЗ 215, далее по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 4, 5, 6;

от точки 3319 до точки 3340 – от точки с координатами X = 717846.48, Y = 2287557.01 на юг до точки с координатами X = 711416.80, Y = 2287550.65 граница пересекает линию электропередачи между точками 3320 – 3321, безымянный ручей между точками 3323 – 3324, далее пересекает автомобильную дорогу М-53 «Байкал» (Новосибирск – Иркутск) между точками 3331 и 3332, автомобильную дорогу и магистральный нефтепровод между точками 3333 – 3334, полосу отвода Мариинской дистанции пути Красноярской железной дороги (участок Тяжинский – Боготол) между точками 3334 – 3335, грунтовую дорогу между точками 3335 – 3336, три линии электропередачи между точками 3336 – 3337, линию связи и безымянный ручей между точками 3337 – 3338, полевую дорогу между точками 3338 – 3339, проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 14, 13, далее по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, квартала 1. Граница проходит через межевые знаки МЗ 216, МЗ 217, МЗ 218, МЗ 219, МЗ 220, МЗ 221;

от точки 3340 до точки 3569 – от точки с координатами X = 711416.80, Y = 2287550.65 на северо-запад до точки с координатами X = 708937.56, Y = 2289678.90 граница проходит по руслу реки Северная Юра, по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 3, 1;

от точки 3569 до точки 3619 – от точки с координатами X = 708937.56, Y = 2289678.90 на северо-запад до точки с координатами X = 704878.87, Y = 2290825.45 граница проходит от реки Северная Юра, пересекает полевую дорогу в точке 3595, безымянный ручей между точками 3601 – 3602, реку Знаменская между точками 3608 – 3609, безымянный ручей между точками 3609 – 3610, проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 9, 3. Граница проходит через межевые знаки МЗ 235, МЗ 236, МЗ 237, МЗ 238, МЗ 239, МЗ 240, МЗ 241, МЗ 242, МЗ 243;

от точки 3619 до точки 3636 – от точки с координатами X = 704878.87, Y = 2290825.45 на юго-запад до точки с координатами X = 697338.65, Y = 2283102.67 граница пересекает безымянный ручей между точками 3622 – 3623, грунтовую дорогу между точками 3623 – 3624, реку Юра между точками 3626 – 3627, линию электропередачи и грунтовую дорогу между точками 3627 – 3628, полевую дорогу между точками 3630 – 3631, безымянный ручей между точками 3631 – 3632, реку Кряжистая Юра и полевую дорогу между точками 3634 – 3635, полевую дорогу между точками 3635 – 3636, проходит по западной границе Черемшанского

участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 25, 20, 13, 9. Граница проходит через межевые знаки МЗ 244, МЗ 245, МЗ 246, МЗ 247;

от точки 3636 до точки 3637 – от точки с координатами X = 697338.65, Y = 2283102.67 на северо-запад до точки с координатами X = 697822.52, Y = 2282391.34 граница проходит по северной границе ЗГЗ Путятинский, пересекает три полевые дороги;

от точки 3637 до точки 3638 – от точки с координатами X = 697822.52, Y = 2282391.34 на юго-запад до точки с координатами X = 697437.59, Y = 2281852.95 граница проходит по северной границе ЗГЗ Путятинский.

#### **5-1.4. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Чебулинский муниципальный округ:**

от точки 3638 до точки 3744 – от точки с координатами X = 697437.59, Y = 2281852.95 на северо-запад до точки с координатами X = 701826.97, Y = 2276522.81 граница пересекает лесную дорогу между точками 3639 – 3640, проходит по ручью Малиновка в точках 3643 – 3683, по руслу реки Муравьевка в точках 3683 – 3696, пересекает полевую дорогу в точке 3709, русло реки Ковыржин между точками 3714 – 3715, проходит по руслу реки Ковыржин в точках 3715 – 3728, пересекает лесную дорогу в точке 3744;

от точки 3744 до точки 3770 – от точки с координатами X = 701826.97, Y = 2276522.81 на запад до точки с координатами X = 701009.95, Y = 2273739.52 граница пересекает полевую дорогу между точками 3756 – 3757 и в точке 3763, две полевые дороги между точками 3768 – 3769. Граница проходит через межевые знаки МЗ 225, МЗ 226, МЗ 227, МЗ 228;

от точки 3770 до точки 3802 – от точки с координатами X = 701009.95, Y = 2273739.52 на северо-запад до точки с координатами X = 704212.41, Y = 2272190.67 граница пересекает полевую дорогу в точке 3771, полосу отвода автомобильной дороги Новосибирск – Иркутск – Усть-Серта – Листвянка – Усть-Колба между точками 3776 – 3777. Граница проходит через межевые знаки МЗ 161, МЗ 162, МЗ 163, МЗ 164, МЗ 165, МЗ 166, МЗ 222, МЗ 223, МЗ 224;

от точки 3802 до точки 3803 – от точки с координатами X = 704212.41, Y = 2272190.67 на юго-запад до точки с координатами X = 704139.10, Y = 2272066.65 граница проходит до реки Листвянка в точке 3803;

от точки 3803 до точки 4094 – от точки с координатами X = 704139.10, Y = 2272066.65 на северо-запад до точки с координатами X = 707672.66, Y = 2265589.00 граница проходит вдоль русла реки Листвянка (по течению) до точки 4094;

от точки 4094 до точки 4420 – от точки с координатами X = 707672.66, Y = 2265589.00 на северо-запад до точки с координатами X = 712598.74, Y = 2255669.82 граница проходит по правой береговой линии реки Кия до точки 4420;

от точки 4420 до точки 4426 – от точки с координатами X = 712598.74,

У = 2255669.82 на юго-запад до точки с координатами X = 711095.69, У = 2254180.05 граница пересекает реку Кия между точками 4420 – 4421, полевую дорогу между точками 4421 – 4422, полосу автомобильной дороги Маринск – Усть-Чебула между точками 4422 – 4423. Граница проходит через межевые знаки МЗ 072, МЗ 073, МЗ 074;

от точки 4426 до точки 4430 – от точки с координатами X = 711095.69, У = 2254180.05 на северо-запад до точки с координатами X = 711348.91, У = 2254040.48 граница проходит вдоль полосы отвода автомобильной дороги Новосибирск – Иркутск – Усть-Чебула – Дмитриевка;

от точки 4430 до точки 4462 – от точки с координатами X = 711348.91, У = 2254040.48 на юго-запад до точки с координатами X = 707361.68, У = 2249983.20 граница пересекает полосу отвода автомобильной дороги Новосибирск – Иркутск – Усть-Чебула – Дмитриевка между точками 4430 – 4431, полевую дорогу в точке 4433, полевые дороги между точками 4446 – 4447, 4450 – 4451, полосу отвода автомобильной дороги Верх-Чебула – Маринск между точками 4460 – 4461. Граница проходит через межевые знаки МЗ 075, МЗ 076, МЗ 077, МЗ 078, МЗ 079, МЗ 080, МЗ 021, МЗ 022, МЗ 023;

от точки 4462 до точки 4496 – от точки с координатами X = 707361.68, У = 2249983.20 на северо-запад до точки с координатами X = 710461.81, У = 2244719.54 граница пересекает ВЛ-500кВ «Назаровская ГРЭС» – ПС «Ново-Анжерская» и полевые дороги между точками 4464 – 4465, полевую дорогу в точке 4473, между точками 4482 – 4483, русло реки Байм между точками 4484 – 4485, полевую дорогу между точками 4489 – 4490. Граница проходит через межевые знаки МЗ 023, МЗ 024, МЗ 025, МЗ 026, МЗ 027, МЗ 028, МЗ 029, МЗ 030, МЗ 031, МЗ 032;

от точки 4496 до точки 4544 – от точки с координатами X = 710461.81, У = 2244719.54 на северо-восток до точки с координатами X = 689523.06, У = 2224362.04 граница пересекает ВЛ-500кВ «Назаровская ГРЭС» – ПС «Ново-Анжерская» между точками 4506 – 4507 и ВЛ-500кВ ПС «Итатская» – ПС «Томская» между точками 4515 – 4516. Граница проходит через межевые знаки МЗ 033, МЗ 034, МЗ 035, МЗ 036, МЗ 037, МЗ 038;

от точки 4544 до точки 4682 – от точки с координатами X = 689523.06, У = 2224362.04 на юго-восток до точки с координатами X = 692116.18, У = 2220582.22 граница проходит в точках 4544 – 4673 по руслу реки Соболинка, далее по середине пруда по точкам 4673 – 4682.

### **5-1.5. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Ижморский муниципальный округ:**

от точки 4682 до точки 4706 – от точки с координатами X = 692116.18, У = 2220582.22 на северо-запад до точки с координатами X = 692504.13, У = 2220449.53 граница проходит по левому берегу пруда;

от точки 4706 до точки 4707 – от точки с координатами X = 692504.13, Y = 2220449.53 на северо-восток до точки с координатами X = 692531.75, Y = 2220481.83 граница пересекает пруд;

от точки 4707 до точки 4710 – от точки с координатами X = 692531.75, Y = 2220481.83 на северо-восток до точки с координатами X = 692578.75, Y = 2220493.61 граница пересекает плотину между точками 4707 – 4708;

от точки 4710 до точки 4718 – от точки с координатами X = 692578.75, Y = 2220493.61 на северо-восток до точки с координатами X = 692691.70, Y = 2220529.33 граница проходит по руслу реки Соколовка (по течению);

от точки 4718 до точки 4768 – от точки с координатами X = 692691.70, Y = 2220529.33 на северо-запад до точки с координатами X = 693048.02, Y = 2221059.53 граница проходит по руслу реки Соколовка (по течению);

от точки 4768 до точки 4876 – от точки с координатами X = 693048.02, Y = 2221059.53 на северо-восток до точки с координатами X = 697441.37, Y = 2224823.01 граница пересекает русло реки Соколовка между точками 4868 – 4869, далее проходит до точки 4876;

от точки 4876 до точки 4887 – от точки с координатами X = 697441.37, Y = 2224823.01 на северо-запад до точки с координатами X = 698630.23, Y = 2223157.22 граница пересекает грунтовую проселочную дорогу между точками 4881 – 4882;

от точки 4887 до точки 4905 – от точки с координатами X = 698630.23, Y = 2223157.22 на северо-восток до точки с координатами X = 702473.42, Y = 2226244.63 граница пересекает между точками 4891 – 4893 две линии электропередачи и полевую дорогу, грунтовую проселочную дорогу между точками 4901 – 4902 и 4904 – 4905, линию электропередачи между точками 4904 – 4905;

от точки 4905 до точки 4920 – от точки с координатами X = 702473.42, Y = 2226244.63 на северо-запад до точки с координатами X = 704236.72, Y = 2224479.39 граница пересекает грунтовую проселочную дорогу между точками 4906 – 4908, между точками 4915 – 4917 линию электропередачи, подземный трубопровод и полевую дорогу, далее проходит до русла реки Антибес в точке 4920;

от точки 4920 до точки 5052 – от точки с координатами X = 704236.72, Y = 2224479.39 на юго-запад до точки с координатами X = 703086.45, Y = 2223054.82 граница проходит по середине русла реки Антибес (против течения);

от точки 5052 до точки 5067 – от точки с координатами X = 703086.45, Y = 2223054.82 на северо-запад до точки с координатами X = 707044.26, Y = 2215738.17 граница пересекает полевую дорогу между точками 5052 – 5053, грунтовую проселочную дорогу и линию электропередачи между точками 5052 – 5053, безымянный ручей между точками 5059 – 5060, линию электропередачи, подземный трубопровод, полевую дорогу между точками 5064 – 5065, линию электропередачи и безымянный ручей между точками 5065 – 5066, полевую дорогу между

точками 5066 – 5067. Граница проходит через межевые знаки МЗ 128, МЗ 129, МЗ 130, МЗ 131, МЗ 132, МЗ 133;

от точки 5067 до точки 5069 – от точки с координатами X = 707044.26, Y = 2215738.17 на северо-восток до точки с координатами X = 708101.47, Y = 2217380.66 граница пересекает полевые дороги между точками 5067 – 5069;

от точки 5069 до точки 5072 – от точки с координатами X = 708101.47, Y = 2217380.66 на северо-запад до точки с координатами X = 710232.68, Y = 2216042.29 граница пересекает линию электропередачи между точками 5071 – 5072;

от точки 5072 до точки 5074 – от точки с координатами X = 710232.68, Y = 2216042.29 на запад до точки с координатами X = 710366.59, Y = 2212834.63 граница проходит до точки 5074;

от точки 5074 до точки 5076 – от точки с координатами X = 710366.59, Y = 2212834.63 на север до точки с координатами X = 714170.86, Y = 2212977.97 граница пересекает полевую дорогу между точками 5074 – 5075;

от точки 5076 до точки 5084 – от точки с координатами X = 714170.86, Y = 2212977.97 на северо-восток до точки с координатами X = 715313.16, Y = 2219401.62 граница проходит по полосе отвода железной дороги Ижморский – Красные Орлы – Мариинск;

от точки 5084 до точки 5088 – от точки с координатами X = 715313.16, Y = 2219401.62 на север до точки с координатами X = 717216.17, Y = 2219332.90 граница пересекает полосу отвода железной дороги Ижморский – Красные Орлы – Мариинск между точками 5084 – 5086, лесную дорогу между точками 5087 – 5088. Граница проходит через межевые знаки МЗ 009, МЗ 010;

от точки 5088 до точки 5089 – от точки с координатами X = 717216.17, Y = 2219332.90 на северо-запад до точки с координатами X = 717467.34, Y = 2217967.45 граница пересекает лесную дорогу в точке 5088, безымянный ручей между точками 5088 – 5089;

от точки 5089 до точки 5096 – от точки с координатами X = 717467.34, Y = 2217967.45 на северо-восток до точки с координатами X = 719207.31, Y = 2219431.82 граница пересекает пруд между точками 5090 – 5092 и 5092 – 5093;

от точки 5096 до точки 5101 – от точки с координатами X = 719207.31, Y = 2219431.82 на север до точки с координатами X = 720434.42, Y = 2219066.60 граница пересекает безымянный ручей между точками 5096 – 5097, полосу отвода автомобильной дороги Мариинск – Томск между точками 5100 – 5101. Граница проходит через межевые знаки МЗ 081, МЗ 092, МЗ 093, МЗ 094;

от точки 5101 до точки 5119 – от точки с координатами X = 720434.42, Y = 2219066.60 на северо-восток до точки с координатами X = 720541.76, Y = 2220848.99 граница проходит по полосе отвода автомобильной дороги Мариинск – Томск;

от точки 5119 до точки 5123 – от точки с координатами X = 720541.76, Y = 2220848.99 на север до точки с координатами X = 722228.51, Y = 2221023.00 граница пересекает две полевые дороги между точками 5121 – 5123. Граница проходит через межевые знаки МЗ 121, МЗ 122, МЗ 123, МЗ 124;

от точки 5123 до точки 5131 – от точки с координатами X = 722228.51, Y = 2221023.00 на запад до точки с координатами X = 722270.57, Y = 2213628.01 граница пересекает полевые дороги между точками 5123 – 5124 и 5128 – 5129. Граница проходит через межевые знаки МЗ 124, МЗ 125, МЗ 095, МЗ 096, МЗ 097, МЗ 098, МЗ 099, МЗ 100;

от точки 5131 до точки 5132 – от точки с координатами X = 722270.57, Y = 2213628.01 на север до точки с координатами X = 724521.57, Y = 2213570.18 граница пересекает полевую дорогу между точками 5131 – 5132;

от точки 5132 до точки 5133 – от точки с координатами X = 724521.57, Y = 2213570.18 на северо-запад до точки с координатами X = 724829.98, Y = 2211912.32 граница пересекает реку Берикуль;

от точки 5133 до точки 5134 – от точки с координатами X = 724829.98, Y = 2211912.32 на север до точки с координатами X = 729339.64, Y = 2211559.43 граница пересекает реку Полубабка, реку Бабка и полевую дорогу;

от точки 5134 до точки 5135 – от точки с координатами X = 729339.64, Y = 2211559.43 граница проходит на запад до точки с координатами X = 729271.70, Y = 2210730.76;

от точки 5135 до точки 5139 – от точки с координатами X = 729271.70, Y = 2210730.76 на северо-запад до точки с координатами X = 731396.17, Y = 2208937.51 граница пересекает русло реки Песчанка между точками 5138 – 5139;

от точки 5139 до точки 5517 – от точки с координатами X = 731396.17, Y = 2208937.51 на северо-восток до точки с координатами X = 735740.66, Y = 2213811.32 граница проходит по левой береговой линии реки Песчанка (по течению);

от точки 5517 до точки 5522 – от точки с координатами X = 735740.66, Y = 2213811.32 на северо-запад до точки с координатами X = 737209.02, Y = 2209168.65 граница проходит от русла реки Песчанка до точки 5522;

от точки 5522 до точки 5523 – от точки с координатами X = 737209.02, Y = 2209168.65 на северо-запад до точки с координатами X = 744363.80, Y = 2206842.15 граница пересекает между точками 5522 – 5523 грунтовую проселочную дорогу, реку Мура, реку Сухая;

от точки 5523 до точки 5525 – от точки с координатами X = 744363.80, Y = 2206842.15 на северо-восток до точки с координатами X = 745413.65, Y = 2209998.78 граница пересекает безымянный ручей и лесную дорогу между точками 5524 – 5525;

от точки 5525 до точки 5527 – от точки с координатами X = 745413.65, Y = 2209998.78 на север до точки с координатами X = 749402.12,

У = 2210052.28 граница пересекает две лесные дороги между точками 5525 – 5526;

от точки 5527 до точки 5775 – от точки с координатами X = 749402.12, Y = 2210052.28 на юго-запад до точки с координатами X = 747402.49, Y = 2206996.99 граница проходит по реке Чедат (против течения);

от точки 5775 до точки 5779 – от точки с координатами X = 747402.49, Y = 2206996.99 на север до точки с координатами X = 753894.30, Y = 2207331.71 граница пересекает между точками 5575 – 5576 грунтовую проселочную дорогу и реку Кочкатка;

от точки 5779 до точки 5781 – от точки с координатами X = 753894.30, Y = 2207331.71 граница проходит на восток до точки с координатами X = 753734.75, Y = 2208270.77;

от точки 5781 до точки 1 – от точки с координатами X = 753734.75, Y = 2208270.77 на северо-запад до точки с координатами X = 756976.39, Y = 2209807.66 граница пересекает автомобильную дорогу между точками 5783 – 5784. Граница проходит через межевые знаки МЗ 063, МЗ 064.

#### **5-1.6. Координатное описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Томская область:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	1 – 2089	756976.39 785002.24	2209807.66 2307956.47	Граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область и Томская область

**5-1.7. Координатное описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Красноярский край:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	У	
2	2089 – 2138	785002.24 745647.43	2307956.47 2307461.41	Граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область и Красноярский край

**5-1.8. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Тяжинский муниципальный округ:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	У	
1	2	3	4	5
3	2138	745647.43	2307461.41	
4	2139	745651.05	2307426.00	
5	2140	745862.19	2305942.13	
6	2141	745911.21	2305769.14	
7	2142	746172.31	2304322.58	
8	2143	746418.31	2303075.13	
9	2144	746519.56	2302067.48	
10	2145	746661.84	2301347.17	
11	2146	746775.74	2300682.45	
12	2147	746910.77	2299961.98	
13	2148	747058.15	2299002.46	
14	2149	747343.01	2297037.88	

1	2	3	4	5
15	2150	745205.43	2296704.01	
16	2151	744253.23	2296553.15	
17	2152	744406.88	2295470.48	
18	2153	744596.86	2294127.53	
19	2154	744915.73	2292352.21	
20	2155	744747.08	2292322.67	
21	2156	744267.32	2292238.67	
22	2157	743087.48	2292050.34	
23	2158	743100.56	2292032.48	
24	2159	743104.37	2292023.51	
25	2160	743104.68	2292009.00	
26	2161	743095.85	2291997.94	
27	2162	743092.64	2291979.74	
28	2163	743091.09	2291967.01	
29	2164	743068.93	2291941.06	
30	2165	743062.97	2291924.71	
31	2166	743058.19	2291893.79	
32	2167	743053.06	2291879.18	
33	2168	743029.89	2291860.57	
34	2169	743023.69	2291842.96	
35	2170	743024.19	2291819.29	
36	2171	743019.08	2291804.40	
37	2172	743003.33	2291780.41	
38	2173	742993.84	2291768.95	
39	2174	742984.79	2291754.88	
40	2175	742977.31	2291739.13	

1	2	3	4	5
41	2176	742970.97	2291717.04	
42	2177	742967.36	2291697.35	
43	2178	742959.75	2291675.23	
44	2179	742955.37	2291668.84	
45	2180	742947.42	2291663.14	
46	2181	742938.50	2291658.17	
47	2182	742935.34	2291653.06	
48	2183	742935.08	2291641.98	
49	2184	742939.82	2291629.72	
50	2185	742942.26	2291621.46	
51	2186	742942.17	2291613.90	
52	2187	742940.34	2291605.32	
53	2188	742928.41	2291586.43	
54	2189	742915.79	2291575.05	
55	2190	742910.68	2291567.13	
56	2191	742907.09	2291558.76	
57	2192	742905.85	2291545.89	
58	2193	742906.51	2291538.86	
59	2194	742905.11	2291532.76	
60	2195	742900.92	2291527.89	
61	2196	742886.35	2291515.24	
62	2197	742878.68	2291506.75	
63	2198	742874.69	2291493.58	
64	2199	742870.17	2291481.65	
65	2200	742866.56	2291474.02	
66	2201	742861.89	2291468.89	

1	2	3	4	5
67	2202	742856.96	2291465.27	
68	2203	742850.97	2291462.13	
69	2204	742845.70	2291461.49	
70	2205	742837.11	2291460.76	
71	2206	742831.85	2291459.91	
72	2207	742827.36	2291458.05	
73	2208	742819.50	2291449.32	
74	2209	742810.83	2291432.02	
75	2210	742804.95	2291422.55	
76	2211	742799.26	2291418.40	
77	2212	742793.56	2291414.51	
78	2213	742789.59	2291411.15	
79	2214	742787.71	2291405.07	
80	2215	742785.08	2291398.99	
81	2216	742780.14	2291394.59	
82	2217	742769.20	2291388.82	
83	2218	742763.75	2291383.87	
84	2219	742761.64	2291375.02	
85	2220	742763.63	2291365.74	
86	2221	742769.11	2291354.54	
87	2222	742780.04	2291337.65	
88	2223	742786.66	2291322.85	
89	2224	742788.11	2291313.84	
90	2225	742788.80	2291305.29	
91	2226	742785.99	2291295.15	
92	2227	742780.01	2291281.19	

1	2	3	4	5
93	2228	742767.23	2291267.07	
94	2229	742761.25	2291261.09	
95	2230	742758.93	2291251.72	
96	2231	742758.40	2291241.66	
97	2232	742758.29	2291235.10	
98	2233	742752.66	2291227.43	
99	2234	742737.48	2291208.23	
100	2235	742732.35	2291201.33	
101	2236	742730.85	2291188.71	
102	2237	742732.29	2291180.43	
103	2238	742732.96	2291170.84	
104	2239	742730.12	2291162.71	
105	2240	742724.17	2291158.81	
106	2241	742715.17	2291155.10	
107	2242	742704.41	2291153.35	
108	2243	742695.24	2291142.56	
109	2244	742690.37	2291135.66	
110	2245	742684.16	2291132.01	
111	2246	742670.63	2291131.21	
112	2247	742638.35	2291129.00	
113	2248	742631.13	2291126.34	
114	2249	742627.24	2291119.97	
115	2250	742626.99	2291109.39	
116	2251	742627.89	2291100.85	
117	2252	742623.05	2291092.39	
118	2253	742611.32	2291086.35	

1	2	3	4	5
119	2254	742604.14	2291080.65	
120	2255	742601.49	2291075.33	
121	2256	742601.38	2291062.81	
122	2257	742600.43	2291052.90	
123	2258	742596.87	2291042.62	
124	2259	742590.96	2291033.18	
125	2260	742584.73	2291026.05	
126	2261	742579.01	2291020.99	
127	2262	742572.95	2291018.53	
128	2263	742565.97	2291018.38	
129	2264	742557.79	2291020.24	
130	2265	742553.71	2291020.15	
131	2266	742549.14	2291016.00	
132	2267	742548.78	2291005.78	
133	2268	742548.74	2290994.14	
134	2269	742543.82	2290979.18	
135	2270	742540.46	2290969.40	
136	2271	742539.98	2290964.15	
137	2272	742540.66	2290959.51	
138	2273	742545.66	2290957.58	
139	2274	742549.15	2290957.37	
140	2275	742553.04	2290952.50	
141	2276	742555.82	2290944.12	
142	2277	742555.72	2290935.37	
143	2278	742552.28	2290919.58	
144	2279	742550.48	2290908.48	

1	2	3	4	5
145	2280	742550.32	2290902.36	
146	2281	742549.00	2290895.92	
147	2282	742540.16	2290887.87	
148	2283	742529.89	2290879.50	
149	2284	742523.61	2290869.99	
150	2285	742521.46	2290862.09	
151	2286	742522.45	2290856.00	
152	2287	742526.63	2290851.43	
153	2288	742535.79	2290844.93	
154	2289	742540.28	2290838.62	
155	2290	742543.64	2290831.41	
156	2291	742545.79	2290825.64	
157	2292	742544.46	2290819.79	
158	2293	742540.56	2290812.13	
159	2294	742534.84	2290807.06	
160	2295	742520.99	2290801.81	
161	2296	742514.59	2290799.30	
162	2297	742509.73	2290794.24	
163	2298	742505.81	2290787.17	
164	2299	742501.36	2290778.05	
165	2300	742497.41	2290772.44	
166	2301	742491.71	2290767.65	
167	2302	742485.36	2290764.01	
168	2303	742477.57	2290761.53	
169	2304	742469.42	2290761.65	
170	2305	742460.06	2290763.77	

1	2	3	4	5
171	2306	742450.13	2290765.59	
172	2307	742440.14	2290765.09	
173	2308	742433.48	2290763.20	
174	2309	742426.01	2290758.97	
175	2310	742408.83	2290745.79	
176	2311	742393.19	2290728.53	
177	2312	742370.13	2290689.02	
178	2313	742347.73	2290657.92	
179	2314	742337.99	2290651.30	
180	2315	742327.92	2290645.84	
181	2316	742317.24	2290641.54	
182	2317	742306.05	2290634.33	
183	2318	742295.00	2290620.40	
184	2319	742282.97	2290606.37	
185	2320	742267.13	2290597.87	
186	2321	742256.00	2290588.62	
187	2322	742250.21	2290573.36	
188	2323	742245.71	2290565.98	
189	2324	742235.38	2290559.35	
190	2325	742220.85	2290552.89	
191	2326	742216.93	2290545.52	
192	2327	742217.15	2290535.34	
193	2328	742213.57	2290525.94	
194	2329	742197.04	2290509.87	
195	2330	742180.40	2290492.84	
196	2331	742170.88	2290475.45	

1	2	3	4	5
197	2332	742165.20	2290455.24	
198	2333	742160.39	2290432.33	
199	2334	742158.58	2290421.24	
200	2335	742160.45	2290415.46	
201	2336	742161.23	2290407.03	
202	2337	742156.67	2290388.01	
203	2338	742150.98	2290355.01	
204	2339	742149.16	2290346.15	
205	2340	742145.58	2290336.78	
206	2341	742131.97	2290320.19	
207	2342	742118.95	2290303.02	
208	2343	742110.27	2290287.68	
209	2344	742098.53	2290273.66	
210	2345	742088.88	2290261.79	
211	2346	742084.74	2290251.51	
212	2347	742081.53	2290238.34	
213	2348	742081.41	2290217.09	
214	2349	742082.26	2290204.29	
215	2350	742079.67	2290187.85	
216	2351	742078.42	2290177.92	
217	2352	742071.28	2290172.23	
218	2353	742058.00	2290166.72	
219	2354	742049.52	2290155.76	
220	2355	742034.13	2290126.32	
221	2356	742027.09	2290115.97	
222	2357	742022.78	2290108.21	

1	2	3	4	5
223	2358	742023.25	2290099.77	
224	2359	742024.19	2290082.91	
225	2360	742023.79	2290074.46	
226	2361	742019.07	2290063.58	
227	2362	742001.24	2290040.49	
228	2363	741990.58	2290021.64	
229	2364	741986.76	2290008.66	
230	2365	741986.16	2289995.83	
231	2366	741985.89	2289980.69	
232	2367	741982.95	2289968.69	
233	2368	741978.74	2289961.33	
234	2369	741972.21	2289954.19	
235	2370	741961.55	2289949.02	
236	2371	741943.88	2289945.16	
237	2372	741928.81	2289943.66	
238	2373	741921.50	2289939.97	
239	2374	741918.38	2289933.80	
240	2375	741914.02	2289907.79	
241	2376	741911.87	2289897.20	
242	2377	741909.69	2289890.46	
243	2378	741905.75	2289884.57	
244	2379	741895.07	2289880.25	
245	2380	741884.97	2289876.55	
246	2381	741874.80	2289863.52	
247	2382	741856.69	2289847.35	
248	2383	741850.75	2289839.35	

1	2	3	4	5
249	2384	741848.01	2289831.14	
250	2385	741847.01	2289822.97	
251	2386	741848.69	2289812.81	
252	2387	741851.21	2289804.14	
253	2388	741851.84	2289798.56	
254	2389	741850.85	2289790.38	
255	2390	741846.07	2289782.42	
256	2391	741844.27	2289771.63	
257	2392	741846.33	2289756.52	
258	2393	741846.46	2289750.66	
259	2394	741845.18	2289742.47	
260	2395	741840.97	2289735.11	
261	2396	741830.19	2289723.52	
262	2397	741823.96	2289713.50	
263	2398	741823.68	2289699.51	
264	2399	741821.94	2289686.67	
265	2400	741814.22	2289665.16	
266	2401	741803.61	2289644.26	
267	2402	741793.09	2289631.78	
268	2403	741786.95	2289620.28	
269	2404	741785.18	2289606.85	
270	2405	741781.53	2289588.43	
271	2406	741770.50	2289572.18	
272	2407	741759.05	2289559.95	
273	2408	741742.90	2289539.81	
274	2409	741734.44	2289526.82	

1	2	3	4	5
275	2410	741723.51	2289518.38	
276	2411	741717.83	2289512.44	
277	2412	741713.91	2289504.50	
278	2413	741709.07	2289485.75	
279	2414	741704.10	2289473.71	
280	2415	741697.21	2289469.50	
281	2416	741684.78	2289465.44	
282	2417	741678.21	2289456.49	
283	2418	741672.83	2289449.69	
284	2419	741664.41	2289448.63	
285	2420	741656.01	2289446.72	
286	2421	741649.10	2289443.06	
287	2422	741645.53	2289433.39	
288	2423	741638.17	2289420.09	
289	2424	741629.09	2289409.41	
290	2425	741617.93	2289400.15	
291	2426	741605.10	2289388.23	
292	2427	741598.93	2289377.33	
293	2428	741597.18	2289363.90	
294	2429	741596.76	2289354.79	
295	2430	741593.99	2289348.02	
296	2431	741584.52	2289342.31	
297	2432	741575.43	2289331.91	
298	2433	741567.57	2289318.36	
299	2434	741560.79	2289308.89	
300	2435	741552.51	2289302.60	

1	2	3	4	5
301	2436	741547.34	2289296.90	
302	2437	741546.32	2289288.44	
303	2438	741548.31	2289276.54	
304	2439	741560.61	2289245.64	
305	2440	741562.52	2289238.61	
306	2441	741563.56	2289230.48	
307	2442	741562.56	2289223.18	
308	2443	741552.64	2289210.73	
309	2444	741523.79	2289185.95	
310	2445	741512.54	2289175.46	
311	2446	741504.37	2289163.05	
312	2447	741496.09	2289141.92	
313	2448	741490.03	2289126.65	
314	2449	741490.84	2289115.90	
315	2450	741491.84	2289106.30	
316	2451	741492.65	2289098.46	
317	2452	741491.62	2289092.61	
318	2453	741485.10	2289084.91	
319	2454	741469.32	2289073.79	
320	2455	741458.66	2289064.76	
321	2456	741453.94	2289059.27	
322	2457	741450.99	2289055.86	
323	2458	741445.79	2289054.59	
324	2459	741431.23	2289054.86	
325	2460	741425.42	2289054.15	
326	2461	741420.53	2289052.02	

1	2	3	4	5
327	2462	741416.86	2289046.69	
328	2463	741415.22	2289028.32	
329	2464	741410.14	2289017.10	
330	2465	741401.99	2289003.81	
331	2466	741400.76	2288993.31	
332	2467	741398.66	2288980.40	
333	2468	741393.46	2288965.15	
334	2469	741378.99	2288947.65	
335	2470	741372.55	2288935.87	
336	2471	741366.33	2288927.30	
337	2472	741359.67	2288922.77	
338	2473	741351.86	2288921.14	
339	2474	741344.05	2288919.22	
340	2475	741340.33	2288915.65	
341	2476	741335.84	2288907.97	
342	2477	741333.68	2288900.07	
343	2478	741334.44	2288891.94	
344	2479	741339.52	2288885.35	
345	2480	741344.03	2288878.71	
346	2481	741345.05	2288871.74	
347	2482	741344.42	2288860.66	
348	2483	741340.44	2288855.62	
349	2484	741329.32	2288845.49	
350	2485	741320.49	2288834.17	
351	2486	741306.89	2288802.72	
352	2487	741293.12	2288776.15	

1	2	3	4	5
353	2488	741279.80	2288732.50	
354	2489	741274.64	2288701.12	
355	2490	741272.52	2288676.63	
356	2491	741270.52	2288661.16	
357	2492	741267.14	2288656.71	
358	2493	741255.05	2288650.34	
359	2494	741234.81	2288643.80	
360	2495	741227.53	2288640.39	
361	2496	741222.45	2288632.71	
362	2497	741218.30	2288622.15	
363	2498	741214.13	2288599.64	
364	2499	741211.41	2288588.49	
365	2500	741207.44	2288583.46	
366	2501	741197.97	2288577.43	
367	2502	741187.90	2288572.26	
368	2503	741152.17	2288542.70	
369	2504	741135.18	2288528.57	
370	2505	741131.52	2288524.12	
371	2506	741129.91	2288516.52	
372	2507	741129.57	2288505.15	
373	2508	741129.16	2288497.28	
374	2509	741126.41	2288489.94	
375	2510	741121.84	2288486.07	
376	2511	741112.59	2288483.24	
377	2512	741089.08	2288480.41	
378	2513	741077.94	2288477.21	

1	2	3	4	5
379	2514	741073.72	2288472.17	
380	2515	741070.95	2288465.42	
381	2516	741067.94	2288442.93	
382	2517	741064.33	2288434.99	
383	2518	741056.83	2288431.63	
384	2519	741043.54	2288427.57	
385	2520	741034.14	2288418.34	
386	2521	741026.03	2288397.42	
387	2522	741009.88	2288364.17	
388	2523	741004.80	2288356.79	
389	2524	740999.94	2288352.90	
390	2525	740987.53	2288348.26	
391	2526	740977.64	2288344.76	
392	2527	740971.96	2288337.93	
393	2528	740969.01	2288326.22	
394	2529	740965.12	2288317.41	
395	2530	740957.35	2288313.75	
396	2531	740946.33	2288312.05	
397	2532	740935.57	2288312.10	
398	2533	740925.11	2288311.31	
399	2534	740916.49	2288306.18	
400	2535	740911.03	2288302.86	
401	2536	740906.96	2288302.77	
402	2537	740900.76	2288307.01	
403	2538	740891.04	2288318.75	
404	2539	740885.77	2288321.26	

1	2	3	4	5
405	2540	740877.94	2288319.92	
406	2541	740854.34	2288307.48	
407	2542	740831.72	2288291.28	
408	2543	740826.11	2288289.15	
409	2544	740818.85	2288280.91	
410	2545	740820.40	2288267.81	
411	2546	740825.84	2288250.55	
412	2547	740828.98	2288242.57	
413	2548	740843.14	2288232.70	
414	2549	740854.46	2288220.58	
415	2550	740864.98	2288203.43	
416	2551	740869.40	2288194.62	
417	2552	740869.56	2288187.42	
418	2553	740869.39	2288175.55	
419	2554	740870.88	2288165.42	
420	2555	740876.19	2288154.52	
421	2556	740877.55	2288151.09	
422	2557	740876.53	2288139.63	
423	2558	740869.76	2288119.15	
424	2559	740869.45	2288093.70	
425	2560	740874.23	2288068.73	
426	2561	740875.67	2288060.72	
427	2562	740872.44	2288052.59	
428	2563	740850.44	2288032.21	
429	2564	740834.52	2288020.81	
430	2565	740827.53	2288010.91	

1	2	3	4	5
431	2566	740825.19	2288001.54	
432	2567	740826.67	2287992.26	
433	2568	740828.13	2287982.96	
434	2569	740828.32	2287974.06	
435	2570	740822.94	2287968.02	
436	2571	740813.65	2287966.97	
437	2572	740805.04	2287966.13	
438	2573	740789.49	2287968.93	
439	2574	740777.29	2287969.56	
440	2575	740765.38	2287974.20	
441	2576	740759.17	2287977.51	
442	2577	740753.03	2287979.30	
443	2578	740744.97	2287978.36	
444	2579	740731.29	2287972.32	
445	2580	740704.86	2287973.69	
446	2581	740679.86	2287975.82	
447	2582	740659.46	2287973.45	
448	2583	740643.64	2287978.50	
449	2584	740631.19	2287986.68	
450	2585	740621.19	2287988.38	
451	2586	740612.80	2287985.89	
452	2587	740595.74	2287977.48	
453	2588	740589.10	2287976.57	
454	2589	740580.15	2287982.90	
455	2590	740571.52	2287991.92	
456	2591	740559.24	2287992.81	

1	2	3	4	5
457	2592	740541.67	2287989.76	
458	2593	740532.36	2287988.42	
459	2594	740523.09	2287991.67	
460	2595	740512.91	2288001.81	
461	2596	740505.52	2288007.02	
462	2597	740496.62	2288010.29	
463	2598	740488.19	2288010.11	
464	2599	740481.79	2288004.98	
465	2600	740473.05	2287982.93	
466	2601	740466.27	2287970.88	
467	2602	740456.44	2287964.14	
468	2603	740448.01	2287963.59	
469	2604	740437.57	2287968.36	
470	2605	740428.14	2287979.28	
471	2606	740417.29	2287984.80	
472	2607	740404.48	2287986.82	
473	2608	740396.47	2287985.11	
474	2609	740384.09	2287972.57	
475	2610	740375.10	2287962.78	
476	2611	740361.82	2287956.75	
477	2612	740334.74	2287949.66	
478	2613	740327.12	2287941.81	
479	2614	740323.43	2287935.19	
480	2615	740318.92	2287930.89	
481	2616	740295.77	2287920.03	
482	2617	740274.82	2287913.84	

1	2	3	4	5
483	2618	740266.10	2287904.02	
484	2619	740262.08	2287894.34	
485	2620	740258.58	2287878.91	
486	2621	740254.94	2287869.25	
487	2622	740249.31	2287864.14	
488	2623	740238.25	2287861.22	
489	2624	740228.77	2287856.80	
490	2625	740218.63	2287847.37	
491	2626	740215.51	2287842.26	
492	2627	740214.54	2287833.80	
493	2628	740211.18	2287829.88	
494	2629	740198.67	2287823.49	
495	2630	740185.55	2287809.77	
496	2631	740180.32	2287799.65	
497	2632	740175.84	2287793.80	
498	2633	740169.79	2287789.45	
499	2634	740162.92	2287788.15	
500	2635	740158.34	2287787.68	
501	2636	740148.35	2287788.61	
502	2637	740136.72	2287794.88	
503	2638	740120.74	2287799.90	
504	2639	740107.66	2287802.31	
505	2640	740091.91	2287803.12	
506	2641	740077.85	2287798.60	
507	2642	740068.80	2287791.11	
508	2643	740061.29	2287783.66	

1	2	3	4	5
509	2644	740053.33	2287779.66	
510	2645	740039.45	2287777.81	
511	2646	740025.28	2287777.14	
512	2647	740016.47	2287776.57	
513	2648	740007.72	2287773.69	
514	2649	740004.39	2287768.63	
515	2650	740001.84	2287760.52	
516	2651	739997.83	2287751.99	
517	2652	739993.32	2287748.45	
518	2653	739983.39	2287745.93	
519	2654	739967.32	2287744.83	
520	2655	739952.81	2287742.60	
521	2656	739936.49	2287734.18	
522	2657	739923.46	2287725.42	
523	2658	739913.95	2287722.54	
524	2659	739898.94	2287725.29	
525	2660	739886.51	2287732.70	
526	2661	739872.19	2287733.16	
527	2662	739860.01	2287729.07	
528	2663	739850.61	2287720.81	
529	2664	739842.45	2287707.60	
530	2665	739835.79	2287696.32	
531	2666	739826.70	2287690.76	
532	2667	739811.17	2287682.37	
533	2668	739789.90	2287673.48	
534	2669	739782.31	2287665.61	

1	2	3	4	5
535	2670	739777.47	2287658.98	
536	2671	739772.57	2287654.66	
537	2672	739760.80	2287650.19	
538	2673	739737.93	2287643.18	
539	2674	739725.32	2287635.94	
540	2675	739713.70	2287623.40	
541	2676	739697.20	2287605.80	
542	2677	739671.47	2287584.51	
543	2678	739638.92	2287564.64	
544	2679	739615.02	2287547.97	
545	2680	739605.33	2287535.10	
546	2681	739593.14	2287513.37	
547	2682	739578.00	2287482.66	
548	2683	739557.27	2287448.06	
549	2684	739548.67	2287434.01	
550	2685	739542.25	2287430.43	
551	2686	739532.37	2287425.60	
552	2687	739519.85	2287419.98	
553	2688	739504.78	2287406.99	
554	2689	739494.48	2287399.48	
555	2690	739488.08	2287395.88	
556	2691	739478.86	2287394.92	
557	2692	739468.87	2287395.47	
558	2693	739460.84	2287394.54	
559	2694	739449.84	2287389.32	
560	2695	739439.62	2287382.58	

1	2	3	4	5
561	2696	739430.11	2287379.69	
562	2697	739417.47	2287379.42	
563	2698	739410.75	2287378.86	
564	2699	739402.84	2287372.94	
565	2700	739395.64	2287368.20	
566	2701	739387.99	2287367.64	
567	2702	739378.83	2287365.91	
568	2703	739360.65	2287355.55	
569	2704	739331.42	2287341.87	
570	2705	739309.30	2287337.58	
571	2706	739295.52	2287329.52	
572	2707	739286.87	2287322.06	
573	2708	739282.05	2287313.89	
574	2709	739273.04	2287304.88	
575	2710	739263.21	2287298.52	
576	2711	739253.71	2287294.49	
577	2712	739237.63	2287294.15	
578	2713	739217.16	2287294.09	
579	2714	739208.03	2287291.97	
580	2715	739199.67	2287287.57	
581	2716	739189.47	2287280.45	
582	2717	739183.50	2287272.27	
583	2718	739181.74	2287264.93	
584	2719	739175.71	2287260.21	
585	2720	739163.92	2287256.11	
586	2721	739130.50	2287252.32	

1	2	3	4	5
587	2722	739107.15	2287250.67	
588	2723	739098.31	2287252.02	
589	2724	739084.00	2287257.85	
590	2725	739054.03	2287279.46	
591	2726	739041.92	2287284.95	
592	2727	739033.45	2287287.07	
593	2728	739025.37	2287288.06	
594	2729	739019.64	2287287.16	
595	2730	739012.80	2287284.71	
596	2731	739005.64	2287278.81	
597	2732	738995.49	2287269.39	
598	2733	738986.57	2287266.10	
599	2734	738975.84	2287265.87	
600	2735	738966.59	2287267.98	
601	2736	738959.18	2287273.96	
602	2737	738950.55	2287282.98	
603	2738	738942.35	2287290.09	
604	2739	738926.53	2287295.12	
605	2740	738911.13	2287298.64	
606	2741	738895.98	2287307.52	
607	2742	738874.04	2287323.58	
608	2743	738842.88	2287346.68	
609	2744	738824.20	2287354.72	
610	2745	738815.36	2287355.69	
611	2746	738799.26	2287355.34	
612	2747	738766.03	2287349.64	

1	2	3	4	5
613	2748	738755.59	2287347.11	
614	2749	738742.83	2287334.94	
615	2750	738727.49	2287316.59	
616	2751	738719.60	2287309.12	
617	2752	738710.49	2287304.72	
618	2753	738695.26	2287299.79	
619	2754	738672.70	2287289.71	
620	2755	738652.73	2287275.47	
621	2756	738643.27	2287268.36	
622	2757	738626.13	2287262.63	
623	2758	738598.70	2287254.75	
624	2759	738577.57	2287246.99	
625	2760	738562.19	2287233.16	
626	2761	738554.97	2287223.56	
627	2762	738548.78	2287208.50	
628	2763	738543.98	2287201.42	
629	2764	738533.60	2287198.22	
630	2765	738523.13	2287199.00	
631	2766	738509.51	2287208.15	
632	2767	738490.17	2287229.16	
633	2768	738476.07	2287236.82	
634	2769	738464.13	2287237.06	
635	2770	738450.70	2287230.29	
636	2771	738442.81	2287227.13	
637	2772	738429.95	2287223.36	
638	2773	738419.10	2287220.16	

1	2	3	4	5
639	2774	738400.15	2287221.74	
640	2775	738390.53	2287229.49	
641	2776	738382.08	2287229.82	
642	2777	738375.18	2287226.69	
643	2778	738368.36	2287220.57	
644	2779	738358.92	2287219.37	
645	2780	738345.99	2287219.09	
646	2781	738333.87	2287227.79	
647	2782	738322.56	2287235.52	
648	2783	738313.58	2287235.82	
649	2784	738293.70	2287234.39	
650	2785	738280.21	2287237.59	
651	2786	738264.19	2287242.73	
652	2787	738249.04	2287253.36	
653	2788	738225.63	2287265.36	
654	2789	738204.69	2287267.90	
655	2790	738168.47	2287264.14	
656	2791	738135.92	2287251.01	
657	2792	738085.14	2287223.53	
658	2793	738067.36	2287212.69	
659	2794	738037.92	2287208.90	
660	2795	738018.19	2287198.15	
661	2796	738008.09	2287188.40	
662	2797	738002.98	2287167.67	
663	2798	738002.77	2287140.67	
664	2799	737998.40	2287122.31	

1	2	3	4	5
665	2800	737993.03	2287113.47	
666	2801	737975.70	2287108.34	
667	2802	737963.69	2287100.38	
668	2803	737963.19	2287100.06	
669	2804	737960.84	2287098.50	
670	2805	737959.83	2287085.63	
671	2806	737982.19	2287081.45	
672	2807	737989.70	2287072.30	
673	2808	737991.30	2287044.40	
674	2809	737986.65	2287028.34	
675	2810	737975.22	2287018.79	
676	2811	737917.88	2286993.95	
677	2812	737903.16	2286982.67	
678	2813	737886.50	2286953.04	
679	2814	737852.64	2286887.97	
680	2815	737842.83	2286879.95	
681	2816	737818.33	2286874.77	
682	2817	737726.57	2286873.98	
683	2818	737706.36	2286869.89	
684	2819	737664.39	2286850.04	
685	2820	737634.73	2286829.62	
686	2821	737620.45	2286813.35	
687	2822	737618.31	2286804.50	
688	2823	737619.29	2286797.70	
689	2824	737634.06	2286775.24	
690	2825	737637.32	2286762.67	

1	2	3	4	5
691	2826	737631.11	2286742.25	
692	2827	737618.27	2286720.69	
693	2828	737601.27	2286701.11	
694	2829	737576.16	2286699.25	
695	2830	737552.03	2286714.61	
696	2831	737547.23	2286752.87	
697	2832	737570.30	2286789.10	
698	2833	737592.02	2286823.96	
699	2834	737575.71	2286844.80	
700	2835	737545.85	2286841.69	
701	2836	737428.83	2286785.00	
702	2837	737405.19	2286763.20	
703	2838	737386.21	2286725.73	
704	2839	737377.88	2286694.78	
705	2840	737377.04	2286664.17	
706	2841	737385.86	2286640.75	
707	2842	737406.61	2286626.22	
708	2843	737429.81	2286614.91	
709	2844	737442.97	2286598.07	
710	2845	737443.68	2286588.11	
711	2846	737438.91	2286577.70	
712	2847	737396.33	2286547.36	
713	2848	737378.21	2286523.36	
714	2849	737371.47	2286503.93	
715	2850	737372.76	2286482.51	
716	2851	737382.94	2286465.77	

1	2	3	4	5
717	2852	737406.32	2286452.96	
718	2853	737431.90	2286454.18	
719	2854	737452.92	2286466.26	
720	2855	737484.52	2286489.71	
721	2856	737501.22	2286493.90	
722	2857	737517.00	2286494.56	
723	2858	737547.89	2286488.57	
724	2859	737566.41	2286477.49	
725	2860	737574.51	2286464.69	
726	2861	737579.30	2286442.85	
727	2862	737579.41	2286359.38	
728	2863	737581.54	2286337.48	
729	2864	737591.28	2286309.75	
730	2865	737605.80	2286267.83	
731	2866	737611.08	2286230.70	
732	2867	737611.26	2286199.11	
733	2868	737596.18	2286157.88	
734	2869	737576.31	2286123.04	
735	2870	737558.09	2286103.70	
736	2871	737545.74	2286098.28	
737	2872	737522.95	2286098.95	
738	2873	737498.46	2286100.76	
739	2874	737477.50	2286109.13	
740	2875	737467.60	2286121.05	
741	2876	737464.51	2286141.27	
742	2877	737463.86	2286179.67	

1	2	3	4	5
743	2878	737463.70	2286202.45	
744	2879	737460.74	2286216.51	
745	2880	737463.01	2286235.02	
746	2881	737484.09	2286291.67	
747	2882	737488.89	2286323.70	
748	2883	737481.13	2286360.28	
749	2884	737464.76	2286379.05	
750	2885	737443.41	2286390.24	
751	2886	737403.58	2286402.19	
752	2887	737357.67	2286410.86	
753	2888	737316.75	2286411.48	
754	2889	737280.50	2286395.91	
755	2890	737257.16	2286375.46	
756	2891	737244.04	2286351.57	
757	2892	737239.44	2286333.18	
758	2893	737235.65	2286300.34	
759	2894	737226.40	2286282.02	
760	2895	737198.94	2286252.00	
761	2896	737183.00	2286242.69	
762	2897	737155.80	2286231.97	
763	2898	737132.07	2286214.16	
764	2899	737100.99	2286182.25	
765	2900	737075.88	2286143.63	
766	2901	737073.09	2286134.10	
767	2902	737076.11	2286116.86	
768	2903	737084.39	2286103.08	

1	2	3	4	5
769	2904	737097.37	2286094.38	
770	2905	737135.82	2286092.70	
771	2906	737171.82	2286096.63	
772	2907	737196.57	2286105.97	
773	2908	737232.20	2286126.52	
774	2909	737248.15	2286127.52	
775	2910	737265.52	2286123.90	
776	2911	737285.88	2286112.03	
777	2912	737295.62	2286100.09	
778	2913	737299.74	2286078.57	
779	2914	737301.27	2286053.49	
780	2915	737296.98	2286013.16	
781	2916	737261.50	2285945.73	
782	2917	737258.61	2285933.20	
783	2918	737261.06	2285919.45	
784	2919	737291.72	2285869.72	
785	2920	737311.97	2285848.04	
786	2921	737322.60	2285840.78	
787	2922	737338.66	2285836.47	
788	2923	737371.91	2285836.02	
789	2924	737386.66	2285838.99	
790	2925	737432.02	2285871.38	
791	2926	737442.71	2285884.75	
792	2927	737466.64	2285932.15	
793	2928	737483.14	2285969.41	
794	2929	737491.54	2285980.90	

1	2	3	4	5
795	2930	737504.46	2285990.98	
796	2931	737517.82	2285995.76	
797	2932	737549.28	2285994.43	
798	2933	737568.14	2285983.03	
799	2934	737584.67	2285972.41	
800	2935	737641.59	2285946.52	
801	2936	737674.26	2285919.28	
802	2937	737683.21	2285905.17	
803	2938	737687.27	2285886.30	
804	2939	737682.97	2285869.58	
805	2940	737665.03	2285837.77	
806	2941	737647.15	2285825.75	
807	2942	737626.17	2285819.82	
808	2943	737577.53	2285823.77	
809	2944	737543.93	2285808.59	
810	2945	737521.13	2285793.64	
811	2946	737466.22	2285772.35	
812	2947	737418.17	2285772.32	
813	2948	737341.33	2285757.88	
814	2949	737302.53	2285729.29	
815	2950	737286.06	2285698.34	
816	2951	737281.82	2285670.82	
817	2952	737275.98	2285624.97	
818	2953	737257.98	2285588.17	
819	2954	737248.37	2285563.35	
820	2955	737238.37	2285532.88	

1	2	3	4	5
821	2956	737236.82	2285512.06	
822	2957	737236.09	2285491.92	
823	2958	737240.34	2285479.71	
824	2959	737258.45	2285456.99	
825	2960	737278.15	2285445.43	
826	2961	737297.17	2285442.68	
827	2962	737346.04	2285443.39	
828	2963	737363.22	2285448.24	
829	2964	737375.52	2285456.32	
830	2965	737379.02	2285463.71	
831	2966	737378.71	2285478.17	
832	2967	737381.00	2285526.60	
833	2968	737388.27	2285544.88	
834	2969	737406.87	2285561.24	
835	2970	737428.06	2285580.98	
836	2971	737438.86	2285597.34	
837	2972	737473.32	2285665.42	
838	2973	737491.40	2285683.43	
839	2974	737525.12	2285700.44	
840	2975	737549.41	2285707.77	
841	2976	737567.89	2285706.34	
842	2977	737574.12	2285703.15	
843	2978	737580.85	2285691.49	
844	2979	737580.46	2285670.86	
845	2980	737578.64	2285639.23	
846	2981	737582.17	2285621.68	

1	2	3	4	5
847	2982	737598.33	2285589.10	
848	2983	737601.18	2285572.37	
849	2984	737598.77	2285552.86	
850	2985	737573.11	2285485.31	
851	2986	737520.13	2285396.05	
852	2987	737502.34	2285357.26	
853	2988	737473.41	2285302.27	
854	2989	737472.17	2285282.63	
855	2990	737476.44	2285215.55	
856	2991	737482.50	2285204.20	
857	2992	737507.23	2285182.62	
858	2993	737531.30	2285176.81	
859	2994	737579.55	2285183.33	
860	2995	737593.86	2285190.28	
861	2996	737613.47	2285206.16	
862	2997	737629.89	2285231.95	
863	2998	737644.44	2285282.31	
864	2999	737654.85	2285316.62	
865	3000	737665.25	2285327.98	
866	3001	737678.35	2285337.74	
867	3002	737704.52	2285349.77	
868	3003	737717.78	2285352.05	
869	3004	737735.44	2285350.43	
870	3005	737742.53	2285345.09	
871	3006	737757.69	2285305.18	
872	3007	737765.22	2285271.91	

1	2	3	4	5
873	3008	737765.39	2285232.68	
874	3009	737754.99	2285197.37	
875	3010	737734.27	2285163.35	
876	3011	737706.71	2285137.81	
877	3012	737670.41	2285109.61	
878	3013	737662.22	2285095.63	
879	3014	737658.96	2285076.77	
880	3015	737661.69	2285050.22	
881	3016	737682.96	2284996.47	
882	3017	737696.55	2284967.33	
883	3018	737730.33	2284911.52	
884	3019	737771.41	2284856.53	
885	3020	737770.74	2284841.05	
886	3021	737765.07	2284826.30	
887	3022	737753.99	2284815.42	
888	3023	737742.39	2284814.00	
889	3024	737732.01	2284817.28	
890	3025	737722.87	2284825.07	
891	3026	737680.21	2284891.83	
892	3027	737664.88	2284908.96	
893	3028	737625.14	2284932.06	
894	3029	737593.85	2284956.66	
895	3030	737533.41	2284968.68	
896	3031	737499.62	2284970.45	
897	3032	737459.02	2284955.79	
898	3033	737426.44	2284939.95	

1	2	3	4	5
899	3034	737378.20	2284924.97	
900	3035	737328.96	2284910.45	
901	3036	737276.17	2284875.23	
902	3037	737247.78	2284829.91	
903	3038	736822.67	2284834.24	
904	3039	736561.70	2284838.93	
905	3040	735987.61	2284841.02	
906	3041	735769.50	2284841.83	
907	3042	735667.63	2284842.20	
908	3043	735326.43	2284843.45	
909	3044	735247.64	2284843.74	
910	3045	735154.94	2284844.08	
911	3046	735150.93	2284844.09	
912	3047	735135.39	2284844.15	
913	3048	734612.46	2284853.63	
914	3049	734112.02	2284855.66	
915	3050	733611.79	2284848.62	
916	3051	733618.82	2285709.91	M3 261
917	3052	733615.45	2286037.98	M3 260
918	3053	733617.31	2286777.97	
919	3054	733620.58	2287414.11	
920	3055	733615.43	2287740.35	
921	3056	733765.57	2287926.64	
922	3057	733818.89	2288147.17	
923	3058	734059.62	2288335.40	
924	3059	734170.57	2288488.26	

1	2	3	4	5
925	3060	733928.32	2288796.74	
926	3061	733620.09	2289160.61	
927	3062	732646.21	2290344.86	
928	3063	732112.33	2290980.69	
929	3064	731678.56	2291515.33	
930	3065	730703.89	2291820.92	
931	3066	729334.93	2292257.65	
932	3067	729059.51	2292674.22	M3 259
933	3068	728785.64	2293105.32	M3 258
934	3069	728212.37	2292357.04	M3 257
935	3070	727286.89	2292736.32	
936	3071	726935.87	2292885.05	
937	3072	726655.60	2293009.31	
938	3073	726225.23	2293212.27	
939	3074	726153.42	2293250.26	
940	3075	726132.84	2293236.32	
941	3076	726124.21	2293218.65	
942	3077	726124.06	2293198.92	
943	3078	726111.90	2293188.53	
944	3079	726081.07	2293178.83	
945	3080	726049.72	2293165.76	
946	3081	726038.20	2293151.42	
947	3082	726025.50	2293132.46	
948	3083	726013.85	2293098.42	
949	3084	726008.47	2293085.90	
950	3085	725992.19	2293083.86	

1	2	3	4	5
951	3086	725973.52	2293079.50	
952	3087	725965.37	2293068.62	
953	3088	725951.36	2293063.25	
954	3089	725938.21	2293071.98	
955	3090	725930.12	2293081.96	
956	3091	725921.17	2293105.44	
957	3092	725915.03	2293129.54	
958	3093	725909.19	2293140.12	
959	3094	725898.43	2293142.13	
960	3095	725887.35	2293133.45	
961	3096	725871.70	2293110.01	
962	3097	725842.43	2293075.03	
963	3098	725803.91	2293033.06	
964	3099	725782.33	2293002.79	
965	3100	725769.35	2292989.89	
966	3101	725757.93	2292981.31	
967	3102	725747.01	2292973.49	
968	3103	725734.76	2292967.36	
969	3104	725721.86	2292965.84	
970	3105	725685.26	2292966.63	
971	3106	725659.15	2292967.01	
972	3107	725631.02	2292964.22	
973	3108	725596.59	2292954.36	
974	3109	725556.79	2292939.30	
975	3110	725537.88	2292928.48	
976	3111	725527.38	2292916.29	

1	2	3	4	5
977	3112	725516.75	2292908.15	
978	3113	725502.09	2292902.50	
979	3114	725484.49	2292900.54	
980	3115	725471.61	2292899.01	
981	3116	725456.51	2292892.67	
982	3117	725432.61	2292877.04	
983	3118	725407.38	2292864.21	
984	3119	725397.54	2292861.15	
985	3120	725370.44	2292863.41	
986	3121	725346.98	2292870.79	
987	3122	725332.38	2292875.84	
988	3123	725305.52	2292877.50	
989	3124	725270.31	2292872.97	
990	3125	725254.26	2292873.59	
991	3126	725243.70	2292875.88	
992	3127	725226.52	2292884.33	
993	3128	725217.02	2292888.23	
994	3129	725198.77	2292886.89	
995	3130	725183.03	2292881.51	
996	3131	725154.97	2292868.93	
997	3132	725134.56	2292861.24	
998	3133	725111.96	2292858.23	
999	3134	725097.55	2292854.77	
1000	3135	725086.60	2292848.60	
1001	3136	725069.87	2292836.27	
1002	3137	725051.66	2292814.38	

1	2	3	4	5
1003	3138	725041.42	2292806.92	
1004	3139	725029.66	2292797.54	
1005	3140	724996.93	2292778.22	
1006	3141	724980.46	2292768.42	
1007	3142	724966.33	2292766.53	
1008	3143	724950.01	2292772.82	
1009	3144	724936.79	2292773.18	
1010	3145	724919.92	2292766.82	
1011	3146	724902.82	2292757.00	
1012	3147	724881.53	2292745.80	
1013	3148	724859.94	2292724.57	
1014	3149	724840.03	2292709.29	
1015	3150	724816.45	2292692.75	
1016	3151	724786.09	2292681.03	
1017	3152	724754.76	2292669.61	
1018	3153	724722.18	2292661.68	
1019	3154	724699.34	2292652.66	
1020	3155	724666.27	2292633.00	
1021	3156	724627.42	2292609.20	
1022	3157	724613.46	2292600.06	
1023	3158	724610.17	2292586.99	
1024	3159	724608.81	2292576.88	
1025	3160	724599.90	2292566.28	
1026	3161	724588.35	2292561.62	
1027	3162	724577.17	2292554.78	
1028	3163	724560.58	2292550.32	

1	2	3	4	5
1029	3164	724543.41	2292541.13	
1030	3165	724535.17	2292528.98	
1031	3166	724526.82	2292522.16	
1032	3167	724511.05	2292519.30	
1033	3168	724498.83	2292516.84	
1034	3169	724479.94	2292501.93	
1035	3170	724462.99	2292499.06	
1036	3171	724439.23	2292502.35	
1037	3172	724420.00	2292503.51	
1038	3173	724405.61	2292500.07	
1039	3174	724387.09	2292490.81	
1040	3175	724366.90	2292478.09	
1041	3176	724342.40	2292460.54	
1042	3177	724322.77	2292445.62	
1043	3178	724298.01	2292421.72	
1044	3179	724285.98	2292410.12	
1045	3180	724276.09	2292402.05	
1046	3181	724267.48	2292396.20	
1047	3182	724236.03	2292384.16	
1048	3183	724177.19	2292357.37	
1049	3184	724126.79	2292333.89	
1050	3185	724071.11	2292307.37	
1051	3186	724003.53	2292272.47	
1052	3187	723968.01	2292256.97	
1053	3188	723939.70	2292247.98	
1054	3189	723901.56	2292238.32	

1	2	3	4	5
1055	3190	723884.02	2292232.53	
1056	3191	723877.33	2292226.73	
1057	3192	723875.22	2292213.70	
1058	3193	723868.70	2292196.73	
1059	3194	723855.91	2292187.29	
1060	3195	723827.76	2292172.03	
1061	3196	723797.20	2292136.19	
1062	3197	723771.32	2292095.12	
1063	3198	723747.71	2292055.64	
1064	3199	723730.72	2292027.70	
1065	3200	723717.03	2292014.52	
1066	3201	723686.98	2291999.20	
1067	3202	723611.82	2291972.86	
1068	3203	723587.55	2291963.46	
1069	3204	723561.59	2291930.45	
1070	3205	723526.45	2291885.20	
1071	3206	723501.86	2291851.08	
1072	3207	723474.25	2291796.58	
1073	3208	723441.05	2291710.02	
1074	3209	723412.35	2291628.63	
1075	3210	723398.01	2291589.59	
1076	3211	723384.51	2291560.51	
1077	3212	723370.14	2291547.64	
1078	3213	723350.89	2291539.88	
1079	3214	723292.58	2291521.89	
1080	3215	723221.63	2291506.23	

1	2	3	4	5
1081	3216	723150.15	2291497.90	
1082	3217	723120.48	2291491.52	
1083	3218	723089.08	2291478.76	
1084	3219	723062.30	2291457.79	
1085	3220	723020.80	2291424.45	
1086	3221	722981.63	2291382.70	
1087	3222	722954.04	2291351.73	
1088	3223	722900.51	2291310.82	
1089	3224	722844.49	2291277.09	
1090	3225	722786.06	2291245.49	
1091	3226	722761.28	2291230.31	
1092	3227	722731.43	2291222.83	
1093	3228	722685.20	2291207.17	
1094	3229	722639.94	2291188.41	
1095	3230	722612.60	2291169.99	
1096	3231	722576.87	2291140.49	
1097	3232	722555.62	2291153.03	
1098	3233	722541.77	2291170.74	
1099	3234	722526.20	2291197.88	
1100	3235	722508.87	2291214.50	
1101	3236	722483.05	2291224.50	
1102	3237	722449.38	2291234.27	
1103	3238	722406.09	2291250.83	
1104	3239	722394.33	2291264.08	
1105	3240	722390.50	2291279.98	
1106	3241	722386.69	2291293.89	

1	2	3	4	5
1107	3242	722377.53	2291302.70	
1108	3243	722360.20	2291310.46	
1109	3244	722334.03	2291319.39	
1110	3245	722325.93	2291325.72	
1111	3246	722321.24	2291334.61	
1112	3247	722318.40	2291352.54	
1113	3248	722315.92	2291374.97	
1114	3249	722305.92	2291397.25	
1115	3250	722291.41	2291413.08	
1116	3251	722268.24	2291446.55	
1117	3252	722245.78	2291492.56	
1118	3253	722224.58	2291527.08	
1119	3254	722207.24	2291544.21	
1120	3255	722189.62	2291550.81	
1121	3256	722175.93	2291561.03	
1122	3257	722165.85	2291584.54	
1123	3258	722158.75	2291612.91	
1124	3259	722147.34	2291656.09	
1125	3260	722131.49	2291697.25	
1126	3261	722117.62	2291736.08	
1127	3262	722112.78	2291752.48	
1128	3263	722109.62	2291783.90	
1129	3264	722109.33	2291820.37	
1130	3265	722103.65	2291852.23	
1131	3266	722096.06	2291877.16	
1132	3267	722083.45	2291907.37	

1	2	3	4	5
1133	3268	722070.93	2291936.59	
1134	3269	722055.28	2291963.24	
1135	3270	722031.63	2291995.71	
1136	3271	722000.13	2292040.13	
1137	3272	721979.32	2292079.66	
1138	3273	721971.79	2292104.98	
1139	3274	721961.98	2292119.77	
1140	3275	721952.24	2292127.24	
1141	3276	721929.47	2292141.73	
1142	3277	721924.68	2292155.63	
1143	3278	721925.97	2292165.66	
1144	3279	721933.66	2292178.81	
1145	3280	721945.88	2292193.06	
1146	3281	721956.54	2292210.79	
1147	3282	721959.88	2292237.84	
1148	3283	721958.04	2292253.78	
1149	3284	721948.68	2292272.06	
1150	3285	721917.42	2292323.58	
1151	3286	721895.01	2292369.07	
1152	3287	721886.76	2292403.90	
1153	3288	721866.70	2292447.56	
1154	3289	721851.43	2292485.23	
1155	3290	721842.41	2292510.02	
1156	3291	721835.21	2292519.86	
1157	3292	721820.83	2292538.53	
1158	3293	721807.09	2292550.74	

1	2	3	4	5
1159	3294	721796.03	2292553.50	
1160	3295	721780.51	2292556.15	
1161	3296	721750.59	2292556.45	
1162	3297	721735.73	2292566.68	
1163	3298	721713.95	2292581.21	
1164	3299	721701.73	2292592.44	
1165	3300	721682.54	2292617.16	
1166	3301	721652.00	2292668.48	
1167	3302	721614.21	2292725.28	
1168	3303	721578.68	2292775.49	
1169	3304	721537.52	2292832.59	
1170	3305	721312.65	2292678.02	
1171	3306	719110.16	2291133.67	
1172	3307	718701.16	2290843.94	
1173	3308	718053.62	2291052.54	
1174	3309	717854.05	2291121.46	
1175	3310	717855.93	2290969.59	
1176	3311	717850.51	2290265.63	
1177	3312	717855.55	2289516.99	
1178	3313	717868.31	2288607.50	
1179	3314	717869.74	2288555.15	M3 211
1180	3315	717871.17	2288410.48	M3 212
1181	3316	717873.69	2288143.97	M3 213
1182	3317	717874.98	2288016.94	M3 214
1183	3318	717866.59	2287867.97	M3 215
1184	3319	717846.48	2287557.01	

1	2	3	4	5
1185	3320	717781.07	2287549.26	M3 216
1186	3321	717594.60	2287546.80	M3 217
1187	3322	717314.06	2287549.76	
1188	3323	717100.72	2287548.20	
1189	3324	716796.76	2287553.50	
1190	3325	716735.22	2287553.29	
1191	3326	716491.00	2287552.28	
1192	3327	716445.33	2287549.18	
1193	3328	716154.45	2287545.99	
1194	3329	716040.92	2287546.94	M3 218
1195	3330	715989.98	2287547.34	M3 219
1196	3331	715194.81	2287554.01	M3 220
1197	3332	715167.48	2287554.04	
1198	3333	715161.87	2287553.99	M3 221
1199	3334	714575.93	2287559.23	
1200	3335	714469.73	2287549.76	
1201	3336	713858.20	2287550.11	
1202	3337	712743.10	2287551.78	
1203	3338	711617.26	2287551.41	
1204	3339	711494.04	2287548.81	
1205	3340	711416.80	2287550.65	
1206	3341	711432.10	2287574.40	
1207	3342	711433.76	2287585.50	
1208	3343	711424.37	2287609.79	
1209	3344	711426.83	2287627.24	
1210	3345	711432.42	2287646.67	

1	2	3	4	5
1211	3346	711429.84	2287664.02	
1212	3347	711433.05	2287691.28	
1213	3348	711445.20	2287760.90	
1214	3349	711450.11	2287801.48	
1215	3350	711460.41	2287822.06	
1216	3351	711468.14	2287830.77	
1217	3352	711480.77	2287845.29	
1218	3353	711483.88	2287862.44	
1219	3354	711478.82	2287893.09	
1220	3355	711481.33	2287908.95	
1221	3356	711487.04	2287923.32	
1222	3357	711492.13	2287936.40	
1223	3358	711491.25	2287948.18	
1224	3359	711486.89	2287960.41	
1225	3360	711486.34	2287970.86	
1226	3361	711489.61	2287980.73	
1227	3362	711492.45	2287995.98	
1228	3363	711491.36	2288006.72	
1229	3364	711484.04	2288023.64	
1230	3365	711482.43	2288035.63	
1231	3366	711484.99	2288048.96	
1232	3367	711489.39	2288065.51	
1233	3368	711489.36	2288081.97	
1234	3369	711485.74	2288116.20	
1235	3370	711483.18	2288147.78	
1236	3371	711477.55	2288160.00	

1	2	3	4	5
1237	3372	711467.09	2288176.22	
1238	3373	711462.72	2288189.42	
1239	3374	711469.26	2288209.92	
1240	3375	711483.42	2288231.75	
1241	3376	711498.80	2288253.34	
1242	3377	711508.18	2288271.88	
1243	3378	711510.16	2288281.73	
1244	3379	711510.18	2288295.32	
1245	3380	711507.99	2288308.91	
1246	3381	711502.30	2288323.95	
1247	3382	711496.10	2288336.79	
1248	3383	711486.31	2288347.03	
1249	3384	711478.93	2288367.12	
1250	3385	711478.40	2288377.22	
1251	3386	711468.70	2288387.78	
1252	3387	711452.52	2288398.55	
1253	3388	711426.93	2288407.13	
1254	3389	711409.82	2288414.92	
1255	3390	711389.70	2288417.32	
1256	3391	711375.12	2288415.76	
1257	3392	711363.77	2288418.34	
1258	3393	711349.13	2288428.71	
1259	3394	711330.44	2288436.79	
1260	3395	711315.93	2288437.44	
1261	3396	711297.10	2288435.13	
1262	3397	711285.76	2288437.40	

1	2	3	4	5
1263	3398	711280.96	2288443.91	
1264	3399	711275.79	2288451.33	
1265	3400	711259.05	2288455.05	
1266	3401	711243.76	2288455.35	
1267	3402	711232.74	2288453.23	
1268	3403	711221.64	2288443.56	
1269	3404	711214.30	2288432.73	
1270	3405	711207.58	2288424.43	
1271	3406	711191.63	2288421.89	
1272	3407	711174.55	2288428.75	
1273	3408	711153.89	2288426.41	
1274	3409	711124.57	2288398.50	
1275	3410	711114.91	2288395.15	
1276	3411	711100.55	2288391.71	
1277	3412	711090.92	2288387.42	
1278	3413	711078.81	2288381.20	
1279	3414	711068.07	2288376.87	
1280	3415	711053.32	2288376.87	
1281	3416	711041.31	2288381.02	
1282	3417	711028.40	2288383.55	
1283	3418	711011.20	2288380.68	
1284	3419	710994.68	2288376.24	
1285	3420	710975.86	2288372.70	
1286	3421	710953.63	2288366.58	
1287	3422	710934.34	2288359.25	
1288	3423	710914.82	2288356.63	

1	2	3	4	5
1289	3424	710882.29	2288352.49	
1290	3425	710862.36	2288345.15	
1291	3426	710848.32	2288342.02	
1292	3427	710835.58	2288340.80	
1293	3428	710823.45	2288341.28	
1294	3429	710804.50	2288342.02	
1295	3430	710789.67	2288346.07	
1296	3431	710776.08	2288350.82	
1297	3432	710761.35	2288350.20	
1298	3433	710749.47	2288348.05	
1299	3434	710739.83	2288344.08	
1300	3435	710729.88	2288334.77	
1301	3436	710718.79	2288325.44	
1302	3437	710701.64	2288320.98	
1303	3438	710691.02	2288319.19	
1304	3439	710679.57	2288311.72	
1305	3440	710676.11	2288306.59	
1306	3441	710663.61	2288292.22	
1307	3442	710651.54	2288282.22	
1308	3443	710641.30	2288276.35	
1309	3444	710623.80	2288274.10	
1310	3445	710606.36	2288276.24	
1311	3446	710584.85	2288284.58	
1312	3447	710569.06	2288289.89	
1313	3448	710538.62	2288290.80	
1314	3449	710516.82	2288288.45	

1	2	3	4	5
1315	3450	710485.20	2288285.89	
1316	3451	710463.98	2288280.11	
1317	3452	710432.98	2288269.04	
1318	3453	710392.84	2288254.05	
1319	3454	710373.20	2288248.31	
1320	3455	710354.71	2288247.29	
1321	3456	710351.31	2288247.54	
1322	3457	710344.93	2288248.01	
1323	3458	710335.66	2288248.70	
1324	3459	710305.71	2288258.25	
1325	3460	710277.00	2288264.31	
1326	3461	710251.45	2288269.24	
1327	3462	710240.28	2288271.35	
1328	3463	710222.31	2288287.44	
1329	3464	710207.11	2288303.18	
1330	3465	710192.86	2288309.93	
1331	3466	710176.38	2288312.34	
1332	3467	710162.23	2288309.27	
1333	3468	710141.21	2288304.14	
1334	3469	710125.96	2288302.24	
1335	3470	710105.55	2288304.94	
1336	3471	710087.40	2288309.26	
1337	3472	710071.79	2288313.65	
1338	3473	710064.07	2288315.82	
1339	3474	710049.17	2288317.06	
1340	3475	710036.21	2288314.44	

1	2	3	4	5
1341	3476	710013.33	2288303.76	
1342	3477	709994.35	2288294.35	
1343	3478	709980.88	2288291.68	
1344	3479	709963.83	2288301.50	
1345	3480	709953.17	2288305.98	
1346	3481	709924.59	2288305.78	
1347	3482	709913.92	2288308.29	
1348	3483	709891.26	2288322.34	
1349	3484	709852.79	2288346.22	
1350	3485	709834.24	2288352.48	
1351	3486	709816.99	2288354.09	
1352	3487	709803.66	2288347.52	
1353	3488	709784.24	2288340.04	
1354	3489	709768.58	2288339.71	
1355	3490	709743.02	2288344.66	
1356	3491	709720.42	2288350.08	
1357	3492	709702.65	2288356.37	
1358	3493	709693.45	2288365.65	
1359	3494	709690.81	2288369.53	
1360	3495	709682.83	2288381.27	
1361	3496	709669.59	2288389.33	
1362	3497	709654.46	2288395.93	
1363	3498	709636.23	2288397.34	
1364	3499	709606.78	2288397.76	
1365	3500	709583.78	2288398.64	
1366	3501	709567.06	2288407.29	

1	2	3	4	5
1367	3502	709557.06	2288416.80	
1368	3503	709544.16	2288438.37	
1369	3504	709528.96	2288451.91	
1370	3505	709515.90	2288458.22	
1371	3506	709498.80	2288464.11	
1372	3507	709483.45	2288485.97	
1373	3508	709475.00	2288492.73	
1374	3509	709461.03	2288497.28	
1375	3510	709451.13	2288500.25	
1376	3511	709437.76	2288509.63	
1377	3512	709423.63	2288522.18	
1378	3513	709405.53	2288526.64	
1379	3514	709388.62	2288528.02	
1380	3515	709375.30	2288531.21	
1381	3516	709363.89	2288540.44	
1382	3517	709350.32	2288558.87	
1383	3518	709334.09	2288589.73	
1384	3519	709327.29	2288599.29	
1385	3520	709315.60	2288606.74	
1386	3521	709295.01	2288614.33	
1387	3522	709283.14	2288634.15	
1388	3523	709277.58	2288651.70	
1389	3524	709269.02	2288663.65	
1390	3525	709247.29	2288670.63	
1391	3526	709224.31	2288672.92	
1392	3527	709210.24	2288683.03	

1	2	3	4	5
1393	3528	709208.86	2288698.94	
1394	3529	709211.71	2288710.44	
1395	3530	709211.52	2288720.49	
1396	3531	709207.54	2288728.39	
1397	3532	709202.13	2288738.67	
1398	3533	709201.52	2288750.79	
1399	3534	709204.43	2288760.91	
1400	3535	709209.56	2288780.42	
1401	3536	709208.26	2288792.28	
1402	3537	709202.67	2288801.02	
1403	3538	709200.39	2288804.59	
1404	3539	709192.59	2288812.76	
1405	3540	709186.48	2288839.31	
1406	3541	709188.55	2288872.29	
1407	3542	709183.18	2288911.79	
1408	3543	709171.27	2288967.35	
1409	3544	709155.32	2289030.94	
1410	3545	709138.53	2289104.08	
1411	3546	709126.06	2289152.71	
1412	3547	709113.50	2289203.91	
1413	3548	709092.22	2289275.92	
1414	3549	709088.80	2289322.29	
1415	3550	709094.43	2289349.24	
1416	3551	709097.82	2289373.23	
1417	3552	709091.37	2289395.63	
1418	3553	709070.57	2289445.45	

1	2	3	4	5
1419	3554	709059.18	2289464.28	
1420	3555	709045.88	2289472.51	
1421	3556	709021.49	2289479.27	
1422	3557	709007.43	2289488.33	
1423	3558	709010.27	2289505.73	
1424	3559	709014.80	2289516.92	
1425	3560	709005.48	2289531.29	
1426	3561	708990.78	2289538.25	
1427	3562	708986.17	2289548.89	
1428	3563	708984.72	2289564.11	
1429	3564	708978.12	2289580.27	
1430	3565	708960.97	2289592.73	
1431	3566	708951.09	2289612.97	
1432	3567	708937.28	2289644.24	
1433	3568	708934.50	2289660.12	
1434	3569	708937.56	2289678.90	
1435	3570	708811.00	2289678.20	
1436	3571	708608.01	2289690.01	
1437	3572	708559.15	2289692.86	
1438	3573	708535.55	2289694.23	
1439	3574	708492.97	2289696.71	
1440	3575	708396.00	2289700.43	
1441	3576	708328.01	2289704.51	
1442	3577	708248.79	2289709.52	
1443	3578	708172.09	2289714.56	
1444	3579	708141.71	2289715.43	

1	2	3	4	5
1445	3580	708061.23	2289723.47	
1446	3581	708059.20	2289723.61	M3 235
1447	3582	708034.73	2289725.31	
1448	3583	708022.76	2289726.06	
1449	3584	708016.21	2289726.49	
1450	3585	708010.58	2289726.84	
1451	3586	708004.52	2289727.23	
1452	3587	707998.33	2289727.60	
1453	3588	707978.29	2289728.79	
1454	3589	707915.18	2289732.67	
1455	3590	707863.43	2289735.81	
1456	3591	707810.27	2289739.19	
1457	3592	707204.45	2289774.90	
1458	3593	707178.00	2289776.01	
1459	3594	707132.43	2289779.73	M3 236
1460	3595	707075.45	2289784.87	M3 237
1461	3596	707023.01	2289790.36	
1462	3597	706939.90	2289797.21	
1463	3598	706930.86	2289797.85	
1464	3599	706795.67	2289865.14	
1465	3600	706714.19	2289906.25	M3 238
1466	3601	706596.73	2289965.14	M3 239
1467	3602	706307.11	2290110.39	M3 240
1468	3603	706225.15	2290152.05	M3 241
1469	3604	706132.66	2290198.92	
1470	3605	706041.87	2290244.49	M3 242

1	2	3	4	5
1471	3606	705942.80	2290294.23	M3 243
1472	3607	705888.29	2290321.18	
1473	3608	705860.86	2290335.19	
1474	3609	705811.07	2290360.76	
1475	3610	705773.49	2290378.47	
1476	3611	705665.30	2290433.04	
1477	3612	705647.03	2290442.18	
1478	3613	705519.34	2290506.31	
1479	3614	705453.06	2290539.86	
1480	3615	705379.40	2290575.00	
1481	3616	705221.21	2290651.92	
1482	3617	705061.94	2290732.16	
1483	3618	704984.36	2290774.24	
1484	3619	704878.87	2290825.45	
1485	3620	704804.21	2290688.39	
1486	3621	704646.90	2290399.63	
1487	3622	704532.17	2290198.22	
1488	3623	703866.75	2289603.97	
1489	3624	703530.30	2289312.16	
1490	3625	703288.58	2289084.03	
1491	3626	703187.15	2288994.86	
1492	3627	701225.81	2287236.99	M3 244
1493	3628	701002.20	2287036.63	M3 245
1494	3629	700904.58	2286949.17	M3 246
1495	3630	700703.65	2286736.62	M3 247
1496	3631	700505.66	2286523.04	

1	2	3	4	5
1497	3632	700186.42	2286184.77	
1498	3633	699872.07	2285844.52	
1499	3634	699470.40	2285406.09	
1500	3635	697722.24	2283511.80	
1501	3636	697338.65	2283102.67	
1502	3637	697822.52	2282391.34	
1503	3638	697437.59	2281852.95	

**5-1.9. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Чебулинский муниципальный округ:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1504	3638	697437.59	2281852.95	
1505	3639	697592.11	2281491.80	
1506	3640	697837.77	2280936.82	
1507	3641	697959.55	2280665.64	
1508	3642	698088.60	2280381.77	
1509	3643	698061.47	2280371.01	
1510	3644	698112.15	2280309.90	
1511	3645	698139.86	2280258.15	
1512	3646	698199.69	2280137.44	
1513	3647	698245.74	2280080.68	
1514	3648	698293.43	2280054.50	
1515	3649	698309.31	2280035.44	
1516	3650	698320.81	2280011.35	

1	2	3	4	5
1517	3651	698384.11	2280004.10	
1518	3652	698427.30	2279984.83	
1519	3653	698476.08	2279976.24	
1520	3654	698539.98	2279977.60	
1521	3655	698604.93	2279984.97	
1522	3656	698664.00	2279991.99	
1523	3657	698681.79	2280003.74	
1524	3658	698709.57	2280008.94	
1525	3659	698740.84	2279993.62	
1526	3660	698937.05	2279968.45	
1527	3661	698993.57	2279954.27	
1528	3662	699052.42	2279914.69	
1529	3663	699102.14	2279878.93	
1530	3664	699127.98	2279856.48	
1531	3665	699163.94	2279790.13	
1532	3666	699191.81	2279756.11	
1533	3667	699212.91	2279722.83	
1534	3668	699239.07	2279710.44	
1535	3669	699277.60	2279650.47	
1536	3670	699304.74	2279627.90	
1537	3671	699345.49	2279561.70	
1538	3672	699363.01	2279525.60	
1539	3673	699377.01	2279484.66	
1540	3674	699380.23	2279454.19	
1541	3675	699406.00	2279400.06	
1542	3676	699453.33	2279316.53	

1	2	3	4	5
1543	3677	699509.09	2279240.90	
1544	3678	699563.22	2279165.90	
1545	3679	699604.36	2279108.74	
1546	3680	699619.08	2279081.57	
1547	3681	699627.36	2279063.32	
1548	3682	699629.48	2279037.08	
1549	3683	699659.53	2279021.93	
1550	3684	699684.98	2279042.54	
1551	3685	699699.66	2279049.89	
1552	3686	699715.20	2279054.27	
1553	3687	699730.78	2279057.12	
1554	3688	699738.25	2279061.32	
1555	3689	699744.12	2279071.04	
1556	3690	699749.42	2279082.26	
1557	3691	699759.84	2279089.04	
1558	3692	699775.94	2279092.95	
1559	3693	699798.77	2279091.40	
1560	3694	699809.23	2279093.12	
1561	3695	699821.10	2279104.49	
1562	3696	699830.98	2279110.15	
1563	3697	699873.13	2279076.13	
1564	3698	699998.50	2278974.92	
1565	3699	700008.44	2278968.06	
1566	3700	700029.06	2278953.81	
1567	3701	700089.87	2278911.81	
1568	3702	700198.33	2278836.88	

1	2	3	4	5
1569	3703	700231.25	2278814.14	
1570	3704	700275.39	2278783.64	
1571	3705	700324.16	2278749.96	
1572	3706	700359.02	2278725.87	
1573	3707	700547.24	2278595.84	
1574	3708	700609.90	2278552.57	
1575	3709	700668.65	2278511.98	
1576	3710	700931.09	2278338.69	
1577	3711	700986.16	2278302.33	
1578	3712	701076.05	2278242.97	
1579	3713	701142.16	2278195.80	
1580	3714	701271.74	2278103.34	
1581	3715	701274.17	2278101.61	
1582	3716	701249.01	2278082.64	
1583	3717	701185.19	2278028.07	
1584	3718	701163.25	2278002.39	
1585	3719	701146.13	2277985.22	
1586	3720	701114.39	2277964.26	
1587	3721	701085.24	2277944.61	
1588	3722	701058.41	2277923.74	
1589	3723	701029.77	2277888.12	
1590	3724	701014.36	2277878.12	
1591	3725	700990.22	2277864.50	
1592	3726	700959.38	2277838.54	
1593	3727	700927.10	2277796.82	
1594	3728	700893.90	2277752.99	

1	2	3	4	5
1595	3729	700911.18	2277689.70	
1596	3730	700915.62	2277673.43	
1597	3731	700935.13	2277608.57	
1598	3732	700965.07	2277509.02	
1599	3733	700988.13	2277432.36	
1600	3734	701012.91	2277396.69	
1601	3735	701049.78	2277343.61	
1602	3736	701086.54	2277290.68	
1603	3737	701125.95	2277233.96	
1604	3738	701191.13	2277140.13	
1605	3739	701210.32	2277122.03	
1606	3740	701238.19	2277095.75	
1607	3741	701255.05	2277079.86	
1608	3742	701443.31	2276902.35	
1609	3743	701532.25	2276818.48	
1610	3744	701826.97	2276522.81	
1611	3745	701776.80	2276494.54	
1612	3746	701696.72	2276449.41	
1613	3747	701603.32	2276396.78	
1614	3748	701500.73	2276141.43	
1615	3749	701491.52	2276081.25	
1616	3750	701488.02	2276057.02	
1617	3751	701483.59	2276030.44	
1618	3752	701448.68	2275803.09	
1619	3753	701441.26	2275790.14	
1620	3754	701425.85	2275763.26	

1	2	3	4	5
1621	3755	701407.69	2275731.57	
1622	3756	701385.21	2275692.34	
1623	3757	701066.81	2275129.20	M3 225
1624	3758	701032.76	2275069.18	M3 226
1625	3759	700996.49	2275011.67	
1626	3760	701129.01	2274864.34	
1627	3761	701262.33	2274716.13	
1628	3762	701269.95	2274708.07	M3 227
1629	3763	701344.80	2274236.30	M3 228
1630	3764	701350.12	2274226.60	
1631	3765	701302.87	2274164.17	
1632	3766	701186.24	2274010.06	
1633	3767	701132.41	2273938.93	
1634	3768	701125.78	2273928.13	
1635	3769	701063.41	2273826.57	
1636	3770	701009.95	2273739.52	
1637	3771	701135.75	2273677.62	
1638	3772	701372.28	2273561.20	
1639	3773	701578.75	2273459.95	
1640	3774	701693.73	2273403.57	
1641	3775	701712.90	2273394.12	
1642	3776	701732.82	2273384.26	
1643	3777	701750.50	2273375.71	M3 161
1644	3778	701753.55	2273374.21	
1645	3779	702021.24	2273245.38	M3 162
1646	3780	702179.57	2273169.22	M3 163

1	2	3	4	5
1647	3781	702276.89	2273122.34	
1648	3782	702326.93	2273104.39	
1649	3783	702382.77	2273077.38	
1650	3784	702469.74	2273034.24	
1651	3785	702522.14	2273009.04	
1652	3786	702535.38	2273002.62	
1653	3787	702624.54	2272959.46	M3 164
1654	3788	702643.60	2272950.21	
1655	3789	702832.98	2272859.48	M3 165
1656	3790	702956.20	2272798.84	
1657	3791	703095.78	2272733.01	M3 166
1658	3792	703101.77	2272728.02	
1659	3793	703162.89	2272698.29	
1660	3794	703491.95	2272542.36	M3 222
1661	3795	703539.42	2272519.51	M3 223
1662	3796	703615.67	2272482.84	M3 224
1663	3797	703664.91	2272454.07	
1664	3798	703685.40	2272444.08	
1665	3799	703913.66	2272334.34	
1666	3800	703941.05	2272321.15	
1667	3801	704105.12	2272242.26	
1668	3802	704212.41	2272190.67	
1669	3803	704139.10	2272066.65	
1670	3804	704162.77	2272044.90	
1671	3805	704175.80	2272024.29	
1672	3806	704195.81	2271990.81	

1	2	3	4	5
1673	3807	704216.46	2271954.77	
1674	3808	704229.47	2271934.49	
1675	3809	704270.73	2271885.24	
1676	3810	704317.35	2271833.05	
1677	3811	704344.67	2271794.17	
1678	3812	704362.55	2271768.32	
1679	3813	704385.46	2271734.99	
1680	3814	704404.01	2271691.52	
1681	3815	704415.41	2271653.30	
1682	3816	704419.31	2271627.12	
1683	3817	704425.75	2271605.03	
1684	3818	704436.06	2271588.00	
1685	3819	704450.53	2271564.04	
1686	3820	704464.64	2271539.14	
1687	3821	704468.49	2271514.36	
1688	3822	704471.70	2271472.25	
1689	3823	704471.69	2271425.48	
1690	3824	704461.10	2271374.12	
1691	3825	704440.29	2271326.26	
1692	3826	704424.15	2271302.23	
1693	3827	704394.69	2271266.14	
1694	3828	704356.13	2271219.80	
1695	3829	704333.67	2271185.50	
1696	3830	704315.58	2271147.63	
1697	3831	704313.33	2271128.97	
1698	3832	704318.91	2271083.99	

1	2	3	4	5
1699	3833	704325.71	2271029.98	
1700	3834	704331.93	2270987.00	
1701	3835	704337.10	2270950.20	
1702	3836	704344.75	2270932.79	
1703	3837	704354.00	2270918.41	
1704	3838	704373.97	2270889.91	
1705	3839	704394.14	2270856.20	
1706	3840	704397.34	2270845.98	
1707	3841	704397.69	2270835.04	
1708	3842	704390.39	2270814.57	
1709	3843	704380.97	2270789.82	
1710	3844	704380.96	2270774.92	
1711	3845	704381.03	2270756.02	
1712	3846	704378.46	2270750.59	
1713	3847	704371.43	2270738.50	
1714	3848	704371.32	2270728.22	
1715	3849	704375.43	2270722.00	
1716	3850	704387.21	2270713.31	
1717	3851	704390.93	2270710.07	
1718	3852	704389.08	2270702.73	
1719	3853	704377.29	2270685.58	
1720	3854	704372.16	2270673.19	
1721	3855	704372.99	2270649.35	
1722	3856	704370.70	2270636.68	
1723	3857	704361.53	2270613.53	
1724	3858	704346.67	2270591.32	

1	2	3	4	5
1725	3859	704341.84	2270569.34	
1726	3860	704336.43	2270540.31	
1727	3861	704325.19	2270492.30	
1728	3862	704301.30	2270427.98	
1729	3863	704284.91	2270373.23	
1730	3864	704267.64	2270310.44	
1731	3865	704257.08	2270277.39	
1732	3866	704242.23	2270239.47	
1733	3867	704227.48	2270200.37	
1734	3868	704222.92	2270165.45	
1735	3869	704222.08	2270110.58	
1736	3870	704223.21	2270057.53	
1737	3871	704235.48	2269996.03	
1738	3872	704245.01	2269952.79	
1739	3873	704249.24	2269909.66	
1740	3874	704249.06	2269871.22	
1741	3875	704248.15	2269820.68	
1742	3876	704252.69	2269763.41	
1743	3877	704261.18	2269722.72	
1744	3878	704268.69	2269680.77	
1745	3879	704282.64	2269634.58	
1746	3880	704311.82	2269571.53	
1747	3881	704344.33	2269526.69	
1748	3882	704362.44	2269501.55	
1749	3883	704381.18	2269463.40	
1750	3884	704397.97	2269422.99	

1	2	3	4	5
1751	3885	704410.29	2269392.67	
1752	3886	704421.32	2269372.69	
1753	3887	704429.14	2269363.55	
1754	3888	704450.13	2269346.35	
1755	3889	704483.77	2269322.53	
1756	3890	704519.13	2269300.04	
1757	3891	704545.35	2269282.69	
1758	3892	704564.53	2269268.51	
1759	3893	704596.56	2269233.29	
1760	3894	704618.12	2269200.59	
1761	3895	704636.10	2269170.05	
1762	3896	704652.89	2269143.55	
1763	3897	704665.42	2269131.21	
1764	3898	704686.09	2269114.34	
1765	3899	704714.74	2269091.75	
1766	3900	704745.56	2269065.40	
1767	3901	704763.24	2269044.05	
1768	3902	704778.95	2269014.21	
1769	3903	704795.22	2268982.09	
1770	3904	704809.59	2268963.27	
1771	3905	704820.08	2268955.02	
1772	3906	704842.10	2268939.66	
1773	3907	704875.37	2268920.42	
1774	3908	704905.17	2268903.03	
1775	3909	704933.01	2268879.26	
1776	3910	704949.34	2268862.18	

1	2	3	4	5
1777	3911	704958.54	2268838.96	
1778	3912	704977.01	2268796.60	
1779	3913	704997.15	2268753.46	
1780	3914	705013.53	2268737.73	
1781	3915	705033.96	2268725.79	
1782	3916	705057.55	2268715.74	
1783	3917	705081.23	2268706.60	
1784	3918	705098.78	2268695.49	
1785	3919	705133.71	2268673.35	
1786	3920	705167.01	2268663.31	
1787	3921	705174.20	2268659.73	
1788	3922	705199.21	2268653.86	
1789	3923	705236.03	2268645.29	
1790	3924	705279.47	2268640.97	
1791	3925	705308.18	2268635.21	
1792	3926	705386.93	2268622.29	
1793	3927	705439.92	2268617.79	
1794	3928	705484.90	2268611.67	
1795	3929	705513.74	2268608.51	
1796	3930	705530.13	2268604.70	
1797	3931	705580.11	2268573.97	
1798	3932	705627.77	2268546.92	
1799	3933	705664.70	2268533.14	
1800	3934	705690.18	2268530.29	
1801	3935	705705.94	2268532.88	
1802	3936	705724.31	2268539.58	

1	2	3	4	5
1803	3937	705756.50	2268552.63	
1804	3938	705777.29	2268559.42	
1805	3939	705799.31	2268562.88	
1806	3940	705829.05	2268557.86	
1807	3941	705875.71	2268542.77	
1808	3942	705909.77	2268522.94	
1809	3943	705928.09	2268505.00	
1810	3944	705944.95	2268484.49	
1811	3945	705971.64	2268433.32	
1812	3946	705990.28	2268412.73	
1813	3947	706002.51	2268406.00	
1814	3948	706019.80	2268403.56	
1815	3949	706028.63	2268403.14	
1816	3950	706053.57	2268401.94	
1817	3951	706098.89	2268395.92	
1818	3952	706157.51	2268378.50	
1819	3953	706186.80	2268370.72	
1820	3954	706222.74	2268367.76	
1821	3955	706267.46	2268369.18	
1822	3956	706306.36	2268373.80	
1823	3957	706310.35	2268374.28	
1824	3958	706319.48	2268375.36	
1825	3959	706341.51	2268373.12	
1826	3960	706360.69	2268371.17	
1827	3961	706400.11	2268361.90	
1828	3962	706454.98	2268339.53	

1	2	3	4	5
1829	3963	706511.43	2268314.73	
1830	3964	706560.15	2268289.36	
1831	3965	706613.10	2268259.42	
1832	3966	706652.33	2268238.53	
1833	3967	706690.32	2268218.74	
1834	3968	706719.02	2268207.43	
1835	3969	706761.94	2268195.70	
1836	3970	706811.30	2268184.46	
1837	3971	706857.28	2268176.79	
1838	3972	706896.18	2268176.85	
1839	3973	706925.44	2268175.29	
1840	3974	706942.16	2268169.17	
1841	3975	706960.43	2268159.07	
1842	3976	706977.61	2268152.96	
1843	3977	707003.32	2268143.74	
1844	3978	707048.95	2268129.12	
1845	3979	707090.52	2268113.05	
1846	3980	707106.51	2268103.26	
1847	3981	707114.45	2268092.24	
1848	3982	707120.06	2268076.81	
1849	3983	707123.34	2268057.76	
1850	3984	707128.21	2268040.82	
1851	3985	707136.13	2268025.45	
1852	3986	707144.95	2268019.52	
1853	3987	707156.59	2268013.63	
1854	3988	707174.69	2268010.39	

1	2	3	4	5
1855	3989	707207.26	2268006.04	
1856	3990	707246.54	2268002.87	
1857	3991	707298.99	2267996.40	
1858	3992	707338.48	2267987.84	
1859	3993	707360.89	2267979.95	
1860	3994	707396.23	2267964.09	
1861	3995	707441.83	2267940.17	
1862	3996	707476.94	2267926.79	
1863	3997	707528.66	2267904.40	
1864	3998	707574.77	2267884.00	
1865	3999	707624.64	2267862.31	
1866	4000	707659.94	2267837.37	
1867	4001	707694.11	2267808.12	
1868	4002	707721.04	2267783.36	
1869	4003	707743.93	2267758.94	
1870	4004	707773.69	2267741.11	
1871	4005	707801.55	2267723.28	
1872	4006	707824.80	2267695.62	
1873	4007	707844.94	2267669.98	
1874	4008	707870.36	2267628.29	
1875	4009	707881.55	2267611.19	
1876	4010	707895.20	2267597.04	
1877	4011	707907.31	2267587.20	
1878	4012	707937.07	2267565.19	
1879	4013	707967.90	2267540.36	
1880	4014	707979.69	2267523.46	

1	2	3	4	5
1881	4015	707983.88	2267491.45	
1882	4016	707980.82	2267449.62	
1883	4017	707968.35	2267415.48	
1884	4018	707946.34	2267372.70	
1885	4019	707928.32	2267331.41	
1886	4020	707923.12	2267307.56	
1887	4021	707918.36	2267259.43	
1888	4022	707910.65	2267230.26	
1889	4023	707886.18	2267156.19	
1890	4024	707868.92	2267099.98	
1891	4025	707864.97	2267078.80	
1892	4026	707859.96	2267072.53	
1893	4027	707851.08	2267065.66	
1894	4028	707842.55	2267058.00	
1895	4029	707837.37	2267049.54	
1896	4030	707836.26	2267039.41	
1897	4031	707827.57	2267014.16	
1898	4032	707823.83	2267005.13	
1899	4033	707813.78	2266980.89	
1900	4034	707806.06	2266965.74	
1901	4035	707795.30	2266955.38	
1902	4036	707781.84	2266947.64	
1903	4037	707746.57	2266933.23	
1904	4038	707721.96	2266926.11	
1905	4039	707697.16	2266915.00	
1906	4040	707676.40	2266899.17	

1	2	3	4	5
1907	4041	707657.46	2266875.37	
1908	4042	707642.67	2266847.80	
1909	4043	707634.46	2266821.27	
1910	4044	707632.17	2266804.94	
1911	4045	707633.68	2266777.15	
1912	4046	707645.95	2266736.53	
1913	4047	707662.83	2266686.32	
1914	4048	707678.67	2266650.46	
1915	4049	707696.39	2266623.13	
1916	4050	707704.19	2266607.03	
1917	4051	707707.58	2266594.34	
1918	4052	707706.95	2266581.15	
1919	4053	707704.04	2266573.16	
1920	4054	707698.39	2266565.43	
1921	4055	707669.75	2266527.90	
1922	4056	707655.70	2266505.16	
1923	4057	707648.75	2266479.96	
1924	4058	707649.78	2266454.92	
1925	4059	707657.51	2266421.68	
1926	4060	707667.31	2266397.54	
1927	4061	707695.17	2266348.00	
1928	4062	707718.87	2266308.06	
1929	4063	707722.48	2266282.65	
1930	4064	707727.20	2266252.16	
1931	4065	707753.76	2266201.28	
1932	4066	707762.05	2266162.33	

1	2	3	4	5
1933	4067	707761.79	2266133.30	
1934	4068	707755.60	2266112.00	
1935	4069	707742.26	2266077.87	
1936	4070	707725.20	2266054.19	
1937	4071	707695.89	2266002.01	
1938	4072	707679.66	2265959.46	
1939	4073	707678.68	2265943.17	
1940	4074	707676.21	2265935.64	
1941	4075	707673.23	2265931.63	
1942	4076	707670.94	2265917.50	
1943	4077	707667.95	2265869.84	
1944	4078	707672.39	2265825.98	
1945	4079	707678.44	2265789.07	
1946	4080	707685.88	2265748.79	
1947	4081	707687.57	2265731.68	
1948	4082	707685.34	2265724.00	
1949	4083	707685.15	2265723.39	
1950	4084	707683.06	2265716.19	
1951	4085	707678.48	2265699.71	
1952	4086	707683.29	2265679.58	
1953	4087	707693.81	2265660.03	
1954	4088	707697.53	2265651.31	
1955	4089	707698.12	2265643.87	
1956	4090	707696.81	2265637.95	
1957	4091	707696.72	2265637.56	
1958	4092	707694.50	2265627.50	

1	2	3	4	5
1959	4093	707686.94	2265611.50	
1960	4094	707672.66	2265589.00	
1961	4095	707712.52	2265588.03	
1962	4096	707774.31	2265625.61	
1963	4097	707903.73	2265678.21	
1964	4098	707996.74	2265697.41	
1965	4099	708043.88	2265696.60	
1966	4100	708108.72	2265672.59	
1967	4101	708157.36	2265644.62	
1968	4102	708189.64	2265609.09	
1969	4103	708193.89	2265611.81	
1970	4104	708215.23	2265578.45	
1971	4105	708256.22	2265467.06	
1972	4106	708258.67	2265433.64	
1973	4107	708263.70	2265422.47	
1974	4108	708286.83	2265403.64	
1975	4109	708306.39	2265375.04	
1976	4110	708312.89	2265376.95	
1977	4111	708315.27	2265366.36	
1978	4112	708357.66	2265313.04	
1979	4113	708389.12	2265255.18	
1980	4114	708404.56	2265205.61	
1981	4115	708409.02	2265176.44	
1982	4116	708410.67	2265145.14	
1983	4117	708402.22	2265023.57	
1984	4118	708384.66	2264924.38	

1	2	3	4	5
1985	4119	708362.25	2264850.02	
1986	4120	708342.06	2264806.89	
1987	4121	708326.44	2264783.15	
1988	4122	708304.75	2264763.42	
1989	4123	708256.65	2264733.49	
1990	4124	708233.15	2264719.96	
1991	4125	708221.01	2264703.25	
1992	4126	708205.54	2264658.16	
1993	4127	708177.69	2264617.25	
1994	4128	708160.14	2264607.76	
1995	4129	708122.44	2264575.77	
1996	4130	708106.12	2264553.36	
1997	4131	708004.21	2264382.32	
1998	4132	708002.27	2264360.69	
1999	4133	708000.31	2264227.75	
2000	4134	707984.52	2264134.80	
2001	4135	707962.33	2264072.94	
2002	4136	707916.07	2263992.31	
2003	4137	707877.15	2263927.20	
2004	4138	707806.20	2263862.36	
2005	4139	707730.73	2263790.47	
2006	4140	707688.61	2263740.40	
2007	4141	707644.53	2263684.25	
2008	4142	707611.69	2263632.15	
2009	4143	707590.17	2263591.46	
2010	4144	707577.19	2263562.84	

1	2	3	4	5
2011	4145	707564.91	2263499.67	
2012	4146	707559.79	2263447.42	
2013	4147	707549.94	2263430.77	
2014	4148	707533.61	2263425.89	
2015	4149	707517.60	2263432.35	
2016	4150	707503.90	2263463.80	
2017	4151	707498.08	2263497.68	
2018	4152	707498.12	2263575.90	
2019	4153	707493.70	2263597.34	
2020	4154	707486.16	2263605.12	
2021	4155	707415.30	2263418.84	
2022	4156	707414.18	2263364.97	
2023	4157	707427.18	2263339.75	
2024	4158	707445.33	2263312.93	
2025	4159	707495.47	2263220.48	
2026	4160	707526.51	2263199.03	
2027	4161	707553.97	2263187.71	
2028	4162	707630.42	2263137.76	
2029	4163	707704.11	2263110.43	
2030	4164	707779.88	2263092.19	
2031	4165	707789.92	2263099.78	
2032	4166	707768.96	2263125.97	
2033	4167	707780.19	2263130.74	
2034	4168	707861.26	2263103.56	
2035	4169	707947.80	2263083.86	
2036	4170	707989.72	2263085.32	

1	2	3	4	5
2037	4171	708052.78	2263105.36	
2038	4172	708081.01	2263110.50	
2039	4173	708163.64	2263116.22	
2040	4174	708195.44	2263113.49	
2041	4175	708214.14	2263113.33	
2042	4176	708223.91	2263120.33	
2043	4177	708236.70	2263132.51	
2044	4178	708255.96	2263132.35	
2045	4179	708282.76	2263124.99	
2046	4180	708313.39	2263123.37	
2047	4181	708366.59	2263126.77	
2048	4182	708404.68	2263121.35	
2049	4183	708425.88	2263111.03	
2050	4184	708447.75	2263095.07	
2051	4185	708528.55	2263080.32	
2052	4186	708643.44	2263061.24	
2053	4187	708690.73	2263049.21	
2054	4188	708721.43	2263045.33	
2055	4189	708722.93	2263054.43	
2056	4190	708723.63	2263061.81	
2057	4191	708701.72	2263080.04	
2058	4192	708604.33	2263128.99	
2059	4193	708507.96	2263155.28	
2060	4194	708505.61	2263159.20	
2061	4195	708512.63	2263163.31	
2062	4196	708533.52	2263166.59	

1	2	3	4	5
2063	4197	708545.54	2263160.61	
2064	4198	708559.29	2263181.30	
2065	4199	708578.98	2263184.37	
2066	4200	708620.64	2263171.09	
2067	4201	708675.28	2263160.35	
2068	4202	708705.63	2263145.69	
2069	4203	708747.66	2263115.41	
2070	4204	708763.22	2263102.70	
2071	4205	708768.79	2263093.75	
2072	4206	708770.30	2263076.22	
2073	4207	708809.22	2263031.70	
2074	4208	708828.66	2263023.62	
2075	4209	708838.77	2263001.72	
2076	4210	708845.62	2262945.76	
2077	4211	708856.41	2262918.22	
2078	4212	708874.96	2262898.21	
2079	4213	708890.98	2262892.31	
2080	4214	708905.15	2262891.48	
2081	4215	708919.03	2262904.81	
2082	4216	708930.36	2262905.05	
2083	4217	708937.96	2262894.45	
2084	4218	708951.81	2262864.42	
2085	4219	708961.91	2262842.93	
2086	4220	708981.06	2262811.97	
2087	4221	709007.58	2262774.75	
2088	4222	709037.25	2262740.81	

1	2	3	4	5
2089	4223	709059.68	2262711.18	
2090	4224	709107.30	2262657.22	
2091	4225	709185.22	2262591.42	
2092	4226	709264.01	2262541.18	
2093	4227	709292.30	2262519.23	
2094	4228	709376.23	2262475.45	
2095	4229	709407.25	2262461.22	
2096	4230	709503.43	2262427.29	
2097	4231	709581.65	2262392.41	
2098	4232	709701.12	2262345.07	
2099	4233	709745.74	2262325.62	
2100	4234	709791.34	2262309.58	
2101	4235	709851.28	2262289.32	
2102	4236	709872.01	2262278.43	
2103	4237	709902.97	2262260.95	
2104	4238	709920.18	2262248.27	
2105	4239	709937.50	2262232.77	
2106	4240	709943.02	2262226.65	
2107	4241	709959.83	2262208.87	
2108	4242	709993.29	2262181.23	
2109	4243	710017.33	2262170.42	
2110	4244	710078.11	2262163.78	
2111	4245	710157.01	2262158.65	
2112	4246	710265.92	2262154.17	
2113	4247	710350.30	2262146.84	
2114	4248	710438.55	2262128.32	

1	2	3	4	5
2115	4249	710472.13	2262121.09	
2116	4250	710518.68	2262117.55	
2117	4251	710507.88	2262145.66	
2118	4252	710514.34	2262161.66	
2119	4253	710525.63	2262164.18	
2120	4254	710546.72	2262158.38	
2121	4255	710573.13	2262143.07	
2122	4256	710656.60	2262135.21	
2123	4257	710739.18	2262116.57	
2124	4258	710768.85	2262107.56	
2125	4259	710805.91	2262100.70	
2126	4260	710752.06	2262100.12	
2127	4261	710737.20	2262106.60	
2128	4262	710698.53	2262112.58	
2129	4263	710679.30	2262110.48	
2130	4264	710682.81	2262105.45	
2131	4265	710735.11	2262098.07	
2132	4266	710800.60	2262083.02	
2133	4267	710860.07	2262058.77	
2134	4268	710899.54	2262035.54	
2135	4269	711027.77	2261976.83	
2136	4270	711071.05	2261943.51	
2137	4271	711094.68	2261911.75	
2138	4272	711111.52	2261854.24	
2139	4273	711110.40	2261813.32	
2140	4274	711083.44	2261751.55	

1	2	3	4	5
2141	4275	711083.00	2261741.23	
2142	4276	711107.12	2261701.84	
2143	4277	711105.78	2261670.88	
2144	4278	711092.44	2261610.41	
2145	4279	711081.27	2261493.78	
2146	4280	711061.63	2261448.30	
2147	4281	711062.39	2261443.67	
2148	4282	711068.40	2261442.63	
2149	4283	711081.99	2261452.39	
2150	4284	711090.09	2261454.89	
2151	4285	711095.67	2261450.52	
2152	4286	711097.07	2261442.33	
2153	4287	711088.54	2261424.26	
2154	4288	711077.31	2261407.48	
2155	4289	711058.33	2261391.36	
2156	4290	711045.60	2261348.91	
2157	4291	711032.29	2261326.75	
2158	4292	711011.67	2261283.80	
2159	4293	710943.31	2261192.80	
2160	4294	710867.37	2261113.54	
2161	4295	710713.48	2260968.00	
2162	4296	710628.79	2260898.76	
2163	4297	710511.60	2260812.38	
2164	4298	710496.76	2260790.53	
2165	4299	710485.15	2260777.25	
2166	4300	710481.60	2260757.33	

1	2	3	4	5
2167	4301	710452.79	2260726.12	
2168	4302	710398.89	2260675.67	
2169	4303	710346.54	2260578.77	
2170	4304	710340.97	2260547.47	
2171	4305	710347.27	2260544.78	
2172	4306	710390.15	2260580.82	
2173	4307	710340.31	2260445.45	
2174	4308	710331.65	2260398.79	
2175	4309	710330.63	2260260.47	
2176	4310	710326.65	2260213.77	
2177	4311	710305.97	2260076.27	
2178	4312	710301.18	2260057.75	
2179	4313	710303.28	2260039.94	
2180	4314	710332.69	2259983.55	
2181	4315	710333.83	2259957.09	
2182	4316	710329.29	2259927.05	
2183	4317	710288.03	2259781.63	
2184	4318	710285.24	2259738.79	
2185	4319	710281.25	2259667.46	
2186	4320	710290.38	2259536.94	
2187	4321	710326.33	2259443.27	
2188	4322	710330.41	2259434.14	
2189	4323	710388.82	2259314.45	
2190	4324	710428.77	2259222.01	
2191	4325	710448.40	2259166.57	
2192	4326	710451.47	2259146.06	

1	2	3	4	5
2193	4327	710450.12	2259115.35	
2194	4328	710455.24	2259094.11	
2195	4329	710464.51	2259065.65	
2196	4330	710479.06	2259040.60	
2197	4331	710505.02	2258995.02	
2198	4332	710558.46	2258918.99	
2199	4333	710591.67	2258874.21	
2200	4334	710620.49	2258846.03	
2201	4335	710643.79	2258833.27	
2202	4336	710700.36	2258772.29	
2203	4337	710740.83	2258710.95	
2204	4338	710746.36	2258694.37	
2205	4339	710736.17	2258659.02	
2206	4340	710733.20	2258636.50	
2207	4341	710743.56	2258582.58	
2208	4342	710753.73	2258564.39	
2209	4343	710775.78	2258556.79	
2210	4344	710787.52	2258573.16	
2211	4345	710811.70	2258628.38	
2212	4346	710824.79	2258635.00	
2213	4347	710834.17	2258627.13	
2214	4348	710836.79	2258612.22	
2215	4349	710812.36	2258569.66	
2216	4350	710804.07	2258553.36	
2217	4351	710802.57	2258515.32	
2218	4352	710811.90	2258483.27	

1	2	3	4	5
2219	4353	710820.70	2258470.26	
2220	4354	710846.39	2258433.97	
2221	4355	710855.20	2258424.50	
2222	4356	710883.78	2258386.01	
2223	4357	711027.33	2258179.71	
2224	4358	711031.21	2258168.55	
2225	4359	711051.52	2258147.15	
2226	4360	711076.39	2258112.61	
2227	4361	711096.29	2258079.96	
2228	4362	711121.79	2258041.37	
2229	4363	711138.99	2258005.46	
2230	4364	711211.04	2257895.35	
2231	4365	711216.43	2257885.94	
2232	4366	711223.81	2257792.30	
2233	4367	711231.75	2257726.16	
2234	4368	711218.91	2257676.01	
2235	4369	711216.76	2257643.94	
2236	4370	711227.42	2257623.48	
2237	4371	711273.50	2257548.51	
2238	4372	711309.90	2257475.32	
2239	4373	711338.92	2257403.11	
2240	4374	711354.88	2257385.33	
2241	4375	711362.22	2257386.60	
2242	4376	711364.48	2257413.57	
2243	4377	711358.98	2257499.32	
2244	4378	711364.48	2257560.09	

1	2	3	4	5
2245	4379	711362.22	2257626.62	
2246	4380	711369.74	2257628.93	
2247	4381	711379.80	2257600.05	
2248	4382	711403.97	2257521.17	
2249	4383	711464.45	2257333.40	
2250	4384	711483.07	2257256.71	
2251	4385	711498.22	2257210.56	
2252	4386	711554.28	2257079.00	
2253	4387	711603.26	2256987.96	
2254	4388	711633.06	2256904.99	
2255	4389	711667.69	2256837.26	
2256	4390	711724.54	2256722.28	
2257	4391	711740.52	2256683.40	
2258	4392	711794.56	2256566.67	
2259	4393	711828.11	2256507.87	
2260	4394	711894.62	2256419.16	
2261	4395	711942.51	2256378.81	
2262	4396	712003.63	2256329.66	
2263	4397	712070.11	2256268.74	
2264	4398	712144.78	2256222.14	
2265	4399	712172.27	2256209.13	
2266	4400	712182.87	2256216.72	
2267	4401	712178.69	2256228.07	
2268	4402	712152.26	2256284.76	
2269	4403	712119.54	2256344.99	
2270	4404	712130.37	2256354.86	

1	2	3	4	5
2271	4405	712156.44	2256341.24	
2272	4406	712255.37	2256213.84	
2273	4407	712254.46	2256203.62	
2274	4408	712245.53	2256188.59	
2275	4409	712243.62	2256171.53	
2276	4410	712256.46	2256154.80	
2277	4411	712284.11	2256133.29	
2278	4412	712306.26	2256081.00	
2279	4413	712381.52	2255997.47	
2280	4414	712477.59	2255881.79	
2281	4415	712543.20	2255799.54	
2282	4416	712552.75	2255772.65	
2283	4417	712574.61	2255737.36	
2284	4418	712583.33	2255710.94	
2285	4419	712590.03	2255685.15	
2286	4420	712598.74	2255669.82	
2287	4421	712509.25	2255574.39	
2288	4422	711898.12	2254980.58	
2289	4423	711829.45	2254912.04	M3 072
2290	4424	711606.72	2254689.83	M3 073
2291	4425	711395.33	2254478.97	M3 074
2292	4426	711095.69	2254180.05	
2293	4427	711105.27	2254174.87	
2294	4428	711111.92	2254171.45	
2295	4429	711329.86	2254051.76	
2296	4430	711348.91	2254040.48	

1	2	3	4	5
2297	4431	711338.29	2254027.83	M3 075
2298	4432	710657.66	2253200.87	M3 076
2299	4433	710644.67	2253185.09	
2300	4434	710275.64	2252901.66	
2301	4435	710256.33	2252887.12	
2302	4436	710219.38	2252859.27	
2303	4437	710164.35	2252817.91	
2304	4438	710110.04	2252777.70	
2305	4439	710035.02	2252719.69	
2306	4440	709779.00	2252512.20	M3 077
2307	4441	709713.85	2252459.38	M3 078
2308	4442	709708.25	2252454.85	
2309	4443	709609.32	2252374.79	
2310	4444	709577.19	2252350.52	
2311	4445	709412.23	2252210.57	
2312	4446	709210.62	2252046.29	
2313	4447	709171.48	2252019.70	
2314	4448	709108.75	2251988.84	
2315	4449	709094.81	2251981.98	
2316	4450	709027.64	2251948.93	
2317	4451	709020.19	2251945.25	M3 079
2318	4452	708679.18	2251776.88	
2319	4453	708662.40	2251769.12	M3 080
2320	4454	708637.79	2251756.83	
2321	4455	708558.91	2251718.05	
2322	4456	708325.36	2251603.81	

1	2	3	4	5
2323	4457	708290.78	2251506.90	
2324	4458	708258.67	2251408.43	
2325	4459	708003.55	2250694.70	
2326	4460	707643.65	2250295.75	M3 021
2327	4461	707531.62	2250171.57	M3 022
2328	4462	707361.68	2249983.20	M3 023
2329	4463	707463.40	2249827.09	M3 024
2330	4464	707490.63	2249785.34	M3 025
2331	4465	707699.31	2249465.06	M3 026
2332	4466	708069.12	2248897.54	
2333	4467	708136.53	2248794.12	
2334	4468	708145.73	2248780.02	M3 027
2335	4469	708149.80	2248773.74	
2336	4470	708262.12	2248599.23	M3 028
2337	4471	708331.55	2248495.73	
2338	4472	708413.26	2248369.03	
2339	4473	708450.73	2248310.46	
2340	4474	708460.69	2248295.06	
2341	4475	708475.30	2248275.08	
2342	4476	708547.87	2248150.05	
2343	4477	708680.48	2247953.63	
2344	4478	708714.59	2247905.37	
2345	4479	708748.02	2247851.30	
2346	4480	708765.51	2247823.01	
2347	4481	708840.28	2247703.26	
2348	4482	708937.97	2247542.31	

1	2	3	4	5
2349	4483	709075.02	2247261.11	
2350	4484	709244.57	2246963.39	
2351	4485	709246.88	2246959.34	
2352	4486	709318.20	2246834.12	
2353	4487	709390.06	2246707.95	
2354	4488	709394.52	2246700.11	
2355	4489	709406.68	2246677.45	
2356	4490	709507.75	2246500.85	M3 029
2357	4491	709530.88	2246458.43	M3 030
2358	4492	709541.26	2246439.56	
2359	4493	709809.34	2245946.21	
2360	4494	710030.11	2245531.17	M3 031
2361	4495	710052.97	2245488.17	M3 032
2362	4496	710461.81	2244719.54	
2363	4497	709795.96	2244343.24	
2364	4498	709389.01	2244110.44	
2365	4499	708453.96	2243574.84	
2366	4500	708102.46	2243373.11	
2367	4501	707537.84	2243047.74	
2368	4502	706968.56	2242719.16	
2369	4503	706434.25	2241894.60	
2370	4504	706160.77	2241471.59	
2371	4505	705888.93	2241051.10	
2372	4506	705362.85	2240237.68	
2373	4507	704930.72	2239570.56	
2374	4508	704738.09	2239272.91	

1	2	3	4	5
2375	4509	704216.77	2238467.41	
2376	4510	703955.76	2238083.47	
2377	4511	702305.95	2236711.39	
2378	4512	702101.47	2236543.29	
2379	4513	700506.33	2235233.88	
2380	4514	699308.29	2234246.28	
2381	4515	698619.62	2233680.94	M3 033
2382	4516	698522.70	2233601.40	M3 034
2383	4517	697941.53	2233124.26	
2384	4518	697881.68	2233187.81	
2385	4519	697411.56	2233017.59	
2386	4520	697040.63	2232882.29	
2387	4521	696883.91	2232173.66	
2388	4522	696708.65	2231379.07	M3 035
2389	4523	696686.34	2231277.98	M3 036
2390	4524	696457.32	2231054.49	M3 037
2391	4525	696392.48	2230991.22	M3 038
2392	4526	696138.67	2230743.55	
2393	4527	695843.86	2230466.22	
2394	4528	695275.16	2230313.41	
2395	4529	694898.93	2230210.90	
2396	4530	694638.29	2230057.43	
2397	4531	693846.28	2229501.17	
2398	4532	693777.99	2229461.80	
2399	4533	693469.77	2229274.92	
2400	4534	693561.71	2229081.22	

1	2	3	4	5
2401	4535	693850.57	2228478.77	
2402	4536	694147.92	2227848.70	
2403	4537	694265.98	2227601.93	
2404	4538	693347.25	2226978.37	
2405	4539	692542.87	2226429.75	
2406	4540	691876.44	2225973.48	
2407	4541	691316.50	2225590.38	
2408	4542	690049.96	2224721.78	
2409	4543	689650.54	2224448.49	
2410	4544	689523.06	2224362.04	
2411	4545	689541.53	2224333.74	
2412	4546	689577.30	2224291.89	
2413	4547	689614.10	2224250.06	
2414	4548	689645.16	2224212.72	
2415	4549	689678.30	2224173.38	
2416	4550	689702.67	2224149.61	
2417	4551	689716.60	2224121.68	
2418	4552	689734.66	2224092.79	
2419	4553	689752.01	2224072.61	
2420	4554	689785.97	2224043.57	
2421	4555	689815.29	2224015.44	
2422	4556	689841.11	2223995.30	
2423	4557	689873.79	2223977.51	
2424	4558	689912.02	2223964.47	
2425	4559	689943.14	2223960.47	
2426	4560	689994.86	2223965.15	

1	2	3	4	5
2427	4561	690033.83	2223965.46	
2428	4562	690100.65	2223965.21	
2429	4563	690143.52	2223966.98	
2430	4564	690182.26	2223964.92	
2431	4565	690208.65	2223962.18	
2432	4566	690234.27	2223963.98	
2433	4567	690248.18	2223967.98	
2434	4568	690274.06	2223969.75	
2435	4569	690302.97	2223965.03	
2436	4570	690329.87	2223967.58	
2437	4571	690354.13	2223970.50	
2438	4572	690378.67	2223967.79	
2439	4573	690402.40	2223968.30	
2440	4574	690425.84	2223974.35	
2441	4575	690438.81	2223973.24	
2442	4576	690461.51	2223970.48	
2443	4577	690484.89	2223967.24	
2444	4578	690526.43	2223969.97	
2445	4579	690568.99	2223973.14	
2446	4580	690599.44	2223975.19	
2447	4581	690611.04	2223973.13	
2448	4582	690627.42	2223963.76	
2449	4583	690656.16	2223937.99	
2450	4584	690696.08	2223907.86	
2451	4585	690725.37	2223892.66	
2452	4586	690741.22	2223886.06	

1	2	3	4	5
2453	4587	690756.91	2223887.76	
2454	4588	690772.58	2223889.04	
2455	4589	690783.78	2223884.65	
2456	4590	690788.52	2223878.72	
2457	4591	690789.26	2223865.81	
2458	4592	690792.26	2223833.01	
2459	4593	690799.48	2223802.99	
2460	4594	690804.98	2223784.15	
2461	4595	690810.25	2223775.48	
2462	4596	690818.22	2223769.63	
2463	4597	690848.50	2223757.77	
2464	4598	690864.05	2223750.62	
2465	4599	690874.89	2223740.21	
2466	4600	690882.18	2223723.72	
2467	4601	690887.22	2223703.94	
2468	4602	690883.96	2223661.32	
2469	4603	690875.92	2223604.72	
2470	4604	690871.28	2223562.06	
2471	4605	690857.30	2223500.57	
2472	4606	690837.91	2223412.27	
2473	4607	690828.83	2223359.64	
2474	4608	690816.52	2223329.76	
2475	4609	690803.39	2223317.01	
2476	4610	690789.73	2223307.00	
2477	4611	690780.71	2223291.42	
2478	4612	690778.28	2223275.66	

1	2	3	4	5
2479	4613	690774.08	2223233.48	
2480	4614	690768.28	2223202.36	
2481	4615	690757.91	2223185.43	
2482	4616	690743.07	2223166.14	
2483	4617	690734.65	2223150.25	
2484	4618	690731.47	2223126.59	
2485	4619	690733.22	2223107.65	
2486	4620	690739.52	2223093.92	
2487	4621	690772.42	2223067.79	
2488	4622	690796.58	2223041.31	
2489	4623	690827.99	2222999.89	
2490	4624	690854.30	2222956.97	
2491	4625	690864.62	2222931.19	
2492	4626	690880.15	2222874.62	
2493	4627	690903.22	2222817.12	
2494	4628	690950.43	2222748.75	
2495	4629	691011.23	2222673.26	
2496	4630	691064.06	2222610.36	
2497	4631	691100.12	2222565.80	
2498	4632	691146.67	2222506.66	
2499	4633	691205.21	2222442.45	
2500	4634	691265.54	2222386.85	
2501	4635	691333.72	2222319.72	
2502	4636	691391.30	2222263.11	
2503	4637	691439.15	2222216.86	
2504	4638	691487.65	2222173.94	

1	2	3	4	5
2505	4639	691516.87	2222147.74	
2506	4640	691523.46	2222141.47	
2507	4641	691527.99	2222122.67	
2508	4642	691538.45	2222101.65	
2509	4643	691579.62	2222052.36	
2510	4644	691613.64	2222005.27	
2511	4645	691637.68	2221968.97	
2512	4646	691653.26	2221929.76	
2513	4647	691666.66	2221882.22	
2514	4648	691677.67	2221807.49	
2515	4649	691685.16	2221763.17	
2516	4650	691701.45	2221690.30	
2517	4651	691720.10	2221645.85	
2518	4652	691733.35	2221632.55	
2519	4653	691747.66	2221625.78	
2520	4654	691759.33	2221612.91	
2521	4655	691766.82	2221591.82	
2522	4656	691777.30	2221570.19	
2523	4657	691797.24	2221548.19	
2524	4658	691808.61	2221540.76	
2525	4659	691817.21	2221524.42	
2526	4660	691821.21	2221502.67	
2527	4661	691825.63	2221460.83	
2528	4662	691824.81	2221450.04	
2529	4663	691831.18	2221427.15	
2530	4664	691834.58	2221378.82	

1	2	3	4	5
2531	4665	691839.95	2221320.51	
2532	4666	691841.72	2221299.07	
2533	4667	691861.00	2221279.41	
2534	4668	691918.47	2221239.32	
2535	4669	691965.87	2221209.48	
2536	4670	691984.36	2221200.42	
2537	4671	692009.41	2221186.78	
2538	4672	692036.35	2221168.47	
2539	4673	692052.61	2221152.29	
2540	4674	692060.20	2221147.66	
2541	4675	692089.84	2221092.23	
2542	4676	692035.37	2220935.84	
2543	4677	692028.36	2220859.78	
2544	4678	692034.94	2220793.52	
2545	4679	692052.71	2220728.36	
2546	4680	692061.54	2220705.26	
2547	4681	692092.82	2220620.00	
2548	4682	692116.18	2220582.22	

**5-1.10. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Ижморский муниципальный округ:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечания
		X	Y	
1	2	3	4	5
2549	4682	692116.18	2220582.22	
2550	4683	692134.94	2220582.83	

1	2	3	4	5
2551	4684	692147.35	2220582.95	
2552	4685	692165.52	2220580.00	
2553	4686	692187.81	2220575.88	
2554	4687	692206.63	2220574.18	
2555	4688	692232.54	2220570.42	
2556	4689	692254.75	2220566.27	
2557	4690	692287.66	2220561.98	
2558	4691	692309.56	2220559.52	
2559	4692	692337.84	2220556.19	
2560	4693	692359.51	2220550.77	
2561	4694	692371.86	2220547.06	
2562	4695	692391.58	2220542.80	
2563	4696	692404.28	2220539.06	
2564	4697	692416.64	2220533.26	
2565	4698	692441.35	2220527.71	
2566	4699	692453.16	2220524.07	
2567	4700	692462.10	2220517.10	
2568	4701	692472.60	2220505.47	
2569	4702	692478.84	2220492.26	
2570	4703	692483.23	2220482.21	
2571	4704	692490.96	2220466.99	
2572	4705	692498.25	2220455.73	
2573	4706	692504.13	2220449.53	
2574	4707	692531.75	2220481.83	
2575	4708	692554.47	2220494.04	
2576	4709	692575.09	2220511.37	

1	2	3	4	5
2577	4710	692578.75	2220493.61	
2578	4711	692579.74	2220495.26	
2579	4712	692588.10	2220500.64	
2580	4713	692601.33	2220507.77	
2581	4714	692624.18	2220518.68	
2582	4715	692643.06	2220523.53	
2583	4716	692650.27	2220522.99	
2584	4717	692675.88	2220526.81	
2585	4718	692691.70	2220529.33	
2586	4719	692708.32	2220530.20	
2587	4720	692740.06	2220533.79	
2588	4721	692752.37	2220535.35	
2589	4722	692764.27	2220543.45	
2590	4723	692774.07	2220558.12	
2591	4724	692784.97	2220569.38	
2592	4725	692793.21	2220575.53	
2593	4726	692805.26	2220579.36	
2594	4727	692819.69	2220582.95	
2595	4728	692832.53	2220586.11	
2596	4729	692847.34	2220592.44	
2597	4730	692852.90	2220597.08	
2598	4731	692856.21	2220601.51	
2599	4732	692858.03	2220613.06	
2600	4733	692860.38	2220626.88	
2601	4734	692864.21	2220633.75	
2602	4735	692869.77	2220638.60	

1	2	3	4	5
2603	4736	692872.13	2220642.62	
2604	4737	692869.70	2220650.68	
2605	4738	692867.47	2220658.38	
2606	4739	692867.74	2220666.40	
2607	4740	692872.24	2220676.68	
2608	4741	692879.14	2220682.03	
2609	4742	692892.55	2220689.45	
2610	4743	692902.26	2220694.87	
2611	4744	692907.77	2220703.48	
2612	4745	692909.81	2220712.43	
2613	4746	692908.56	2220725.01	
2614	4747	692904.75	2220739.13	
2615	4748	692902.79	2220751.69	
2616	4749	692903.59	2220765.41	
2617	4750	692908.62	2220792.35	
2618	4751	692913.77	2220813.85	
2619	4752	692916.48	2220838.03	
2620	4753	692919.90	2220847.73	
2621	4754	692928.03	2220863.88	
2622	4755	692938.03	2220881.73	
2623	4756	692942.97	2220895.77	
2624	4757	692945.80	2220906.36	
2625	4758	692950.98	2220918.02	
2626	4759	692960.86	2220940.97	
2627	4760	692971.37	2220960.80	
2628	4761	692980.68	2220977.97	

1	2	3	4	5
2629	4762	692985.06	2220987.74	
2630	4763	692991.52	2220994.50	
2631	4764	693000.73	2221000.47	
2632	4765	693018.94	2221009.43	
2633	4766	693026.39	2221018.74	
2634	4767	693036.74	2221042.56	
2635	4768	693048.02	2221059.53	
2636	4769	693064.76	2221077.55	
2637	4770	693103.08	2221112.66	
2638	4771	693135.05	2221141.36	
2639	4772	693148.75	2221150.35	
2640	4773	693175.78	2221170.17	
2641	4774	693186.90	2221178.16	
2642	4775	693216.41	2221191.59	
2643	4776	693225.49	2221197.26	
2644	4777	693232.01	2221204.21	
2645	4778	693237.63	2221215.62	
2646	4779	693243.50	2221226.90	
2647	4780	693249.91	2221232.62	
2648	4781	693258.82	2221235.53	
2649	4782	693263.61	2221238.69	
2650	4783	693272.31	2221251.40	
2651	4784	693277.64	2221256.68	
2652	4785	693288.29	2221255.14	
2653	4786	693302.04	2221247.80	
2654	4787	693308.82	2221243.33	

1	2	3	4	5
2655	4788	693314.20	2221243.30	
2656	4789	693322.01	2221246.59	
2657	4790	693323.30	2221249.74	
2658	4791	693319.90	2221256.20	
2659	4792	693312.78	2221265.18	
2660	4793	693308.96	2221271.89	
2661	4794	693308.34	2221275.42	
2662	4795	693310.37	2221282.54	
2663	4796	693318.55	2221287.89	
2664	4797	693332.82	2221288.33	
2665	4798	693352.80	2221282.48	
2666	4799	693371.09	2221277.58	
2667	4800	693377.71	2221273.91	
2668	4801	693386.88	2221264.72	
2669	4802	693396.39	2221258.66	
2670	4803	693407.14	2221258.61	
2671	4804	693418.98	2221262.15	
2672	4805	693434.70	2221271.32	
2673	4806	693445.17	2221279.85	
2674	4807	693469.86	2221304.37	
2675	4808	693486.18	2221320.41	
2676	4809	693500.54	2221329.56	
2677	4810	693512.65	2221341.94	
2678	4811	693520.94	2221349.18	
2679	4812	693529.39	2221352.50	
2680	4813	693538.12	2221351.47	

1	2	3	4	5
2681	4814	693549.78	2221346.68	
2682	4815	693555.93	2221344.78	
2683	4816	693578.99	2221348.55	
2684	4817	693588.71	2221348.86	
2685	4818	693595.19	2221344.78	
2686	4819	693599.25	2221339.42	
2687	4820	693598.96	2221333.70	
2688	4821	693596.59	2221323.58	
2689	4822	693592.17	2221314.10	
2690	4823	693590.67	2221301.13	
2691	4824	693592.52	2221292.52	
2692	4825	693602.91	2221283.35	
2693	4826	693616.64	2221277.51	
2694	4827	693634.38	2221275.16	
2695	4828	693650.99	2221272.38	
2696	4829	693667.81	2221268.52	
2697	4830	693675.84	2221261.19	
2698	4831	693678.86	2221253.92	
2699	4832	693682.84	2221239.16	
2700	4833	693685.81	2221231.40	
2701	4834	693692.43	2221227.19	
2702	4835	693700.02	2221221.62	
2703	4836	693703.65	2221217.62	
2704	4837	693705.43	2221210.72	
2705	4838	693706.82	2221202.71	
2706	4839	693722.78	2221193.81	

1	2	3	4	5
2707	4840	693729.55	2221189.33	
2708	4841	693732.80	2221183.40	
2709	4842	693736.58	2221175.52	
2710	4843	693744.89	2221167.94	
2711	4844	693756.54	2221164.25	
2712	4845	693762.24	2221158.11	
2713	4846	693767.49	2221148.29	
2714	4847	693768.74	2221140.28	
2715	4848	693766.78	2221129.89	
2716	4849	693763.92	2221118.44	
2717	4850	693764.91	2221105.21	
2718	4851	693774.18	2221082.46	
2719	4852	693785.75	2221064.84	
2720	4853	693797.32	2221046.93	
2721	4854	693802.49	2221036.17	
2722	4855	693806.51	2221024.08	
2723	4856	693806.66	2221016.90	
2724	4857	693804.05	2221010.84	
2725	4858	693798.66	2221007.12	
2726	4859	693788.60	2221004.51	
2727	4860	693778.62	2221004.10	
2728	4861	693773.77	2221001.93	
2729	4862	693764.37	2220997.68	
2730	4863	693759.73	2220981.63	
2731	4864	693765.88	2220974.28	
2732	4865	693775.35	2220973.97	

1	2	3	4	5
2733	4866	693797.27	2220975.92	
2734	4867	693810.90	2220960.14	
2735	4868	693827.86	2220954.38	
2736	4869	693909.84	2221099.28	
2737	4870	694000.65	2221222.04	
2738	4871	694145.23	2221423.47	
2739	4872	694731.44	2222241.85	
2740	4873	695125.59	2222796.38	
2741	4874	695489.24	2223308.15	
2742	4875	695801.92	2223747.02	
2743	4876	697441.37	2224823.01	
2744	4877	697767.25	2224364.18	
2745	4878	697795.55	2224324.51	
2746	4879	698015.63	2224012.28	
2747	4880	698058.01	2223953.57	
2748	4881	698095.82	2223900.45	
2749	4882	698098.91	2223896.39	
2750	4883	698156.10	2223815.34	
2751	4884	698158.04	2223811.24	
2752	4885	698185.81	2223772.03	
2753	4886	698292.80	2223620.99	
2754	4887	698630.23	2223157.22	
2755	4888	700015.00	2224225.59	
2756	4889	700026.83	2224234.72	
2757	4890	700084.36	2224278.52	
2758	4891	700119.92	2224306.37	

1	2	3	4	5
2759	4892	700172.42	2224347.48	
2760	4893	700283.88	2224434.77	
2761	4894	700338.33	2224477.42	
2762	4895	700485.61	2224592.37	
2763	4896	701713.17	2225551.07	
2764	4897	701800.92	2225619.61	
2765	4898	702087.74	2225843.61	
2766	4899	702127.60	2225876.23	
2767	4900	702162.13	2225903.32	
2768	4901	702206.72	2225937.60	
2769	4902	702213.96	2225943.16	
2770	4903	702237.38	2225961.66	
2771	4904	702309.48	2226049.32	
2772	4905	702473.42	2226244.63	
2773	4906	702566.76	2226151.22	
2774	4907	702570.32	2226153.59	
2775	4908	702573.59	2226150.48	
2776	4909	702588.35	2226138.66	
2777	4910	702584.06	2226133.91	
2778	4911	702600.08	2226117.86	
2779	4912	702627.76	2226090.16	
2780	4913	702778.74	2225939.04	
2781	4914	702811.72	2225906.97	
2782	4915	702846.04	2225872.50	
2783	4916	703037.52	2225680.04	
2784	4917	703041.17	2225676.38	

1	2	3	4	5
2785	4918	703806.28	2224908.90	
2786	4919	704127.84	2224586.29	
2787	4920	704236.72	2224479.39	
2788	4921	704225.17	2224459.18	
2789	4922	704207.78	2224433.86	
2790	4923	704191.92	2224427.54	
2791	4924	704159.06	2224423.84	
2792	4925	704148.18	2224419.62	
2793	4926	704147.58	2224400.66	
2794	4927	704163.92	2224383.04	
2795	4928	704172.40	2224359.26	
2796	4929	704165.67	2224348.15	
2797	4930	704154.68	2224347.92	
2798	4931	704123.33	2224367.20	
2799	4932	704093.16	2224378.54	
2800	4933	704075.19	2224378.16	
2801	4934	704065.37	2224372.95	
2802	4935	704064.63	2224357.97	
2803	4936	704092.47	2224316.64	
2804	4937	704102.90	2224295.91	
2805	4938	704103.22	2224280.95	
2806	4939	704089.47	2224269.68	
2807	4940	704074.39	2224275.35	
2808	4941	704064.10	2224290.10	
2809	4942	704057.62	2224312.92	
2810	4943	704049.41	2224323.71	

1	2	3	4	5
2811	4944	704033.49	2224321.40	
2812	4945	704008.99	2224300.91	
2813	4946	703981.39	2224284.35	
2814	4947	703963.30	2224289.96	
2815	4948	703936.90	2224311.35	
2816	4949	703915.73	2224321.88	
2817	4950	703900.67	2224325.55	
2818	4951	703891.81	2224320.37	
2819	4952	703888.03	2224310.31	
2820	4953	703891.25	2224299.40	
2821	4954	703902.73	2224275.70	
2822	4955	703898.95	2224265.63	
2823	4956	703885.25	2224253.36	
2824	4957	703862.62	2224237.91	
2825	4958	703853.07	2224217.76	
2826	4959	703829.53	2224198.29	
2827	4960	703797.80	2224188.63	
2828	4961	703760.87	2224188.85	
2829	4962	703734.81	2224194.29	
2830	4963	703714.85	2224193.87	
2831	4964	703712.07	2224183.82	
2832	4965	703722.23	2224176.05	
2833	4966	703745.40	2224165.58	
2834	4967	703763.43	2224161.96	
2835	4968	703778.63	2224151.30	
2836	4969	703778.91	2224138.34	

1	2	3	4	5
2837	4970	703776.17	2224126.31	
2838	4971	703756.41	2224116.90	
2839	4972	703710.48	2224117.92	
2840	4973	703697.39	2224123.63	
2841	4974	703685.08	2224139.33	
2842	4975	703668.80	2224153.97	
2843	4976	703650.66	2224162.56	
2844	4977	703636.69	2224162.28	
2845	4978	703631.97	2224150.19	
2846	4979	703647.07	2224143.53	
2847	4980	703673.35	2224128.12	
2848	4981	703691.85	2224104.56	
2849	4982	703696.10	2224090.68	
2850	4983	703688.20	2224085.52	
2851	4984	703659.18	2224089.91	
2852	4985	703628.95	2224104.22	
2853	4986	703616.97	2224103.95	
2854	4987	703610.23	2224092.84	
2855	4988	703609.76	2224067.89	
2856	4989	703610.31	2224041.95	
2857	4990	703604.51	2224032.84	
2858	4991	703587.54	2224033.48	
2859	4992	703553.21	2224053.72	
2860	4993	703531.12	2224058.24	
2861	4994	703507.16	2224058.71	
2862	4995	703488.21	2224058.32	

1	2	3	4	5
2863	4996	703475.36	2224052.06	
2864	4997	703470.63	2224039.98	
2865	4998	703485.84	2224029.33	
2866	4999	703510.04	2224016.87	
2867	5000	703526.34	2224001.25	
2868	5001	703557.04	2223966.97	
2869	5002	703564.56	2223940.18	
2870	5003	703561.91	2223924.16	
2871	5004	703544.01	2223920.79	
2872	5005	703525.00	2223923.38	
2873	5006	703474.75	2223940.27	
2874	5007	703454.61	2223948.83	
2875	5008	703438.74	2223944.49	
2876	5009	703425.95	2223935.25	
2877	5010	703427.16	2223925.29	
2878	5011	703458.71	2223898.02	
2879	5012	703465.11	2223877.19	
2880	5013	703459.91	2223840.16	
2881	5014	703461.66	2223805.26	
2882	5015	703459.21	2223779.26	
2883	5016	703462.00	2223759.52	
2884	5017	703469.90	2223745.56	
2885	5018	703480.93	2223742.81	
2886	5019	703499.91	2223742.21	
2887	5020	703511.98	2223737.47	
2888	5021	703522.62	2223706.77	

1	2	3	4	5
2889	5022	703504.73	2223658.48	
2890	5023	703500.19	2223635.43	
2891	5024	703516.31	2223580.89	
2892	5025	703507.01	2223550.76	
2893	5026	703488.47	2223529.40	
2894	5027	703465.56	2223526.92	
2895	5028	703434.49	2223533.25	
2896	5029	703418.60	2223529.91	
2897	5030	703397.89	2223518.50	
2898	5031	703364.69	2223483.86	
2899	5032	703363.06	2223466.86	
2900	5033	703373.32	2223453.10	
2901	5034	703412.01	2223418.00	
2902	5035	703414.24	2223406.07	
2903	5036	703371.81	2223383.21	
2904	5037	703355.88	2223381.88	
2905	5038	703339.91	2223381.54	
2906	5039	703312.58	2223399.92	
2907	5040	703278.25	2223419.15	
2908	5041	703243.37	2223416.42	
2909	5042	703224.73	2223403.05	
2910	5043	703207.76	2223354.80	
2911	5044	703186.40	2223326.39	
2912	5045	703172.58	2223272.20	
2913	5046	703175.16	2223243.31	
2914	5047	703167.81	2223215.22	

1	2	3	4	5
2915	5048	703165.43	2223186.23	
2916	5049	703155.27	2223147.09	
2917	5050	703146.34	2223097.99	
2918	5051	703118.05	2223067.46	
2919	5052	703086.45	2223054.82	
2920	5053	703393.42	2222479.74	
2921	5054	703602.55	2222086.61	
2922	5055	703628.59	2222037.67	M3 128
2923	5056	703820.34	2221677.12	M3 129
2924	5057	704072.32	2221211.21	M3 130
2925	5058	704101.47	2221157.37	M3 131
2926	5059	704327.04	2220741.43	
2927	5060	704580.32	2220253.21	
2928	5061	704733.45	2219982.55	M3 132
2929	5062	704803.41	2219858.90	M3 133
2930	5063	705115.89	2219268.33	
2931	5064	705404.96	2218746.06	
2932	5065	705606.25	2218393.95	
2933	5066	706236.82	2217207.78	
2934	5067	707044.26	2215738.17	
2935	5068	707454.60	2216389.53	
2936	5069	708101.47	2217380.66	
2937	5070	708391.56	2217185.24	
2938	5071	709403.58	2216555.93	
2939	5072	710232.68	2216042.29	
2940	5073	710326.73	2213913.13	

1	2	3	4	5
2941	5074	710366.59	2212834.63	
2942	5075	713754.42	2212827.29	
2943	5076	714170.86	2212977.97	
2944	5077	714710.39	2217384.28	
2945	5078	714732.55	2217513.06	
2946	5079	715205.63	2218707.88	
2947	5080	715235.36	2218797.99	
2948	5081	715275.25	2218926.73	
2949	5082	715297.51	2219051.29	
2950	5083	715307.26	2219267.60	
2951	5084	715313.16	2219401.62	
2952	5085	715357.09	2219405.20	
2953	5086	715449.46	2219401.62	M3 009
2954	5087	715566.22	2219397.07	M3 010
2955	5088	717216.17	2219332.90	
2956	5089	717467.34	2217967.45	
2957	5090	717501.96	2218002.03	
2958	5091	717673.08	2218121.77	
2959	5092	717813.00	2218092.03	
2960	5093	718362.55	2218409.10	
2961	5094	718541.28	2218479.59	
2962	5095	718867.67	2218919.98	
2963	5096	719207.31	2219431.82	
2964	5097	719602.44	2219317.32	
2965	5098	719618.74	2219312.40	M3 081
2966	5099	719815.74	2219253.06	M3 092

1	2	3	4	5
2967	5100	720412.33	2219073.28	M3 093
2968	5101	720434.42	2219066.60	M3 094
2969	5102	720436.67	2219175.94	
2970	5103	720436.28	2219222.99	
2971	5104	720435.66	2219337.96	
2972	5105	720432.86	2219483.79	
2973	5106	720429.61	2219650.74	
2974	5107	720428.50	2219731.31	
2975	5108	720425.65	2219851.04	
2976	5109	720426.92	2219962.68	
2977	5110	720430.08	2220042.31	
2978	5111	720429.35	2220092.55	
2979	5112	720434.11	2220253.52	
2980	5113	720437.39	2220312.53	
2981	5114	720445.66	2220392.57	
2982	5115	720458.28	2220483.51	
2983	5116	720466.83	2220536.63	
2984	5117	720484.90	2220627.62	
2985	5118	720499.30	2220690.56	
2986	5119	720541.76	2220848.99	
2987	5120	721164.77	2220913.27	M3 121
2988	5121	721371.29	2220934.58	M3 122
2989	5122	722192.69	2221019.32	M3 123
2990	5123	722228.51	2221023.00	M3 124
2991	5124	722228.89	2220950.74	M3 125
2992	5125	722254.71	2216413.97	M3 095

1	2	3	4	5
2993	5126	722255.82	2216221.67	M3 096
2994	5127	722262.33	2215075.27	M3 097
2995	5128	722263.67	2214837.11	M3 098
2996	5129	722268.53	2213992.38	M3 099
2997	5130	722269.10	2213884.49	M3 100
2998	5131	722270.57	2213628.01	
2999	5132	724521.57	2213570.18	
3000	5133	724829.98	2211912.32	
3001	5134	729339.64	2211559.43	
3002	5135	729271.70	2210730.76	
3003	5136	729761.86	2210306.07	
3004	5137	730236.63	2209907.30	
3005	5138	731391.38	2208939.91	
3006	5139	731396.17	2208937.51	
3007	5140	731394.97	2208944.48	
3008	5141	731395.58	2208948.70	
3009	5142	731402.07	2208956.00	
3010	5143	731411.73	2208962.33	
3011	5144	731418.88	2208971.76	
3012	5145	731425.03	2208986.58	
3013	5146	731424.75	2208999.52	
3014	5147	731420.18	2209009.05	
3015	5148	731408.90	2209021.40	
3016	5149	731404.50	2209030.75	
3017	5150	731406.47	2209045.14	
3018	5151	731414.12	2209055.28	

1	2	3	4	5
3019	5152	731430.43	2209069.61	
3020	5153	731442.39	2209083.34	
3021	5154	731453.84	2209112.27	
3022	5155	731459.75	2209130.59	
3023	5156	731456.58	2209147.84	
3024	5157	731450.43	2209157.68	
3025	5158	731444.47	2209166.48	
3026	5159	731444.31	2209173.99	
3027	5160	731446.91	2209183.32	
3028	5161	731455.99	2209192.26	
3029	5162	731471.25	2209198.53	
3030	5163	731496.70	2209202.75	
3031	5164	731524.52	2209218.74	
3032	5165	731539.30	2209231.47	
3033	5166	731541.06	2209238.86	
3034	5167	731538.17	2209243.17	
3035	5168	731532.31	2209247.06	
3036	5169	731526.51	2209248.34	
3037	5170	731519.07	2209252.73	
3038	5171	731500.84	2209254.45	
3039	5172	731481.10	2209252.97	
3040	5173	731476.47	2209256.90	
3041	5174	731475.31	2209262.12	
3042	5175	731477.42	2209269.69	
3043	5176	731487.05	2209277.94	
3044	5177	731518.19	2209302.22	

1	2	3	4	5
3045	5178	731549.42	2209322.82	
3046	5179	731576.76	2209336.53	
3047	5180	731597.63	2209342.40	
3048	5181	731616.99	2209345.08	
3049	5182	731633.82	2209351.91	
3050	5183	731647.83	2209359.39	
3051	5184	731655.27	2209370.92	
3052	5185	731656.32	2209379.33	
3053	5186	731653.98	2209390.48	
3054	5187	731638.67	2209427.76	
3055	5188	731628.04	2209450.63	
3056	5189	731623.67	2209466.63	
3057	5190	731623.96	2209477.48	
3058	5191	731628.13	2209487.71	
3059	5192	731636.16	2209496.63	
3060	5193	731645.37	2209499.10	
3061	5194	731655.82	2209501.25	
3062	5195	731663.27	2209504.56	
3063	5196	731668.34	2209512.89	
3064	5197	731671.08	2209523.97	
3065	5198	731671.82	2209562.99	
3066	5199	731674.77	2209589.47	
3067	5200	731680.61	2209626.85	
3068	5201	731682.83	2209646.15	
3069	5202	731687.75	2209661.47	
3070	5203	731693.24	2209674.71	

1	2	3	4	5
3071	5204	731697.52	2209679.00	
3072	5205	731707.04	2209683.39	
3073	5206	731724.33	2209684.98	
3074	5207	731733.68	2209689.74	
3075	5208	731741.23	2209696.54	
3076	5209	731747.13	2209706.81	
3077	5210	731747.54	2209720.47	
3078	5211	731743.94	2209741.73	
3079	5212	731744.35	2209755.21	
3080	5213	731747.69	2209762.64	
3081	5214	731753.84	2209769.58	
3082	5215	731763.59	2209771.72	
3083	5216	731776.79	2209776.37	
3084	5217	731794.93	2209786.73	
3085	5218	731811.71	2209803.71	
3086	5219	731822.59	2209810.76	
3087	5220	731834.19	2209816.26	
3088	5221	731854.27	2209818.08	
3089	5222	731871.97	2209816.71	
3090	5223	731888.12	2209814.08	
3091	5224	731896.23	2209810.75	
3092	5225	731905.15	2209810.77	
3093	5226	731912.09	2209813.89	
3094	5227	731915.12	2209819.20	
3095	5228	731914.65	2209833.36	
3096	5229	731913.11	2209848.20	

1	2	3	4	5
3097	5230	731913.97	2209856.97	
3098	5231	731917.46	2209865.44	
3099	5232	731923.48	2209870.46	
3100	5233	731930.40	2209873.93	
3101	5234	731939.10	2209875.86	
3102	5235	731945.65	2209880.38	
3103	5236	731952.64	2209889.10	
3104	5237	731955.79	2209897.74	
3105	5238	731957.77	2209919.64	
3106	5239	731961.09	2209936.34	
3107	5240	731963.68	2209945.84	
3108	5241	731971.90	2209954.06	
3109	5242	731979.88	2209957.03	
3110	5243	731995.49	2209955.09	
3111	5244	732011.52	2209950.18	
3112	5245	732020.75	2209951.96	
3113	5246	732027.34	2209954.89	
3114	5247	732036.14	2209968.55	
3115	5248	732044.00	2209977.12	
3116	5249	732054.41	2209981.53	
3117	5250	732066.30	2209981.61	
3118	5251	732074.62	2209976.89	
3119	5252	732080.23	2209968.27	
3120	5253	732082.00	2209959.03	
3121	5254	732079.67	2209945.33	
3122	5255	732070.07	2209927.81	

1	2	3	4	5
3123	5256	732060.76	2209913.62	
3124	5257	732059.43	2209902.05	
3125	5258	732062.92	2209893.90	
3126	5259	732073.39	2209886.95	
3127	5260	732087.29	2209883.05	
3128	5261	732124.71	2209883.84	
3129	5262	732143.84	2209889.50	
3130	5263	732158.19	2209897.33	
3131	5264	732171.30	2209914.22	
3132	5265	732191.33	2209959.44	
3133	5266	732201.55	2209980.29	
3134	5267	732214.86	2209996.15	
3135	5268	732231.45	2210005.25	
3136	5269	732249.23	2210008.95	
3137	5270	732274.65	2210005.82	
3138	5271	732290.61	2210004.23	
3139	5272	732302.11	2210006.40	
3140	5273	732311.44	2210011.67	
3141	5274	732316.89	2210018.61	
3142	5275	732318.11	2210035.08	
3143	5276	732314.78	2210051.98	
3144	5277	732303.63	2210074.66	
3145	5278	732297.91	2210088.70	
3146	5279	732298.14	2210102.18	
3147	5280	732301.97	2210111.36	
3148	5281	732307.10	2210116.72	

1	2	3	4	5
3149	5282	732315.29	2210118.47	
3150	5283	732325.14	2210115.70	
3151	5284	732340.31	2210109.91	
3152	5285	732363.42	2210109.00	
3153	5286	732374.17	2210113.25	
3154	5287	732386.03	2210123.65	
3155	5288	732392.24	2210135.68	
3156	5289	732392.27	2210150.90	
3157	5290	732387.74	2210158.32	
3158	5291	732362.47	2210186.64	
3159	5292	732352.60	2210198.33	
3160	5293	732349.06	2210208.40	
3161	5294	732347.93	2210220.27	
3162	5295	732352.51	2210235.06	
3163	5296	732365.59	2210261.76	
3164	5297	732369.30	2210288.43	
3165	5298	732368.58	2210297.59	
3166	5299	732364.55	2210306.43	
3167	5300	732356.26	2210317.80	
3168	5301	732350.83	2210326.69	
3169	5302	732349.95	2210334.98	
3170	5303	732352.35	2210345.44	
3171	5304	732357.39	2210355.17	
3172	5305	732375.17	2210374.62	
3173	5306	732389.98	2210401.87	
3174	5307	732389.33	2210412.00	

1	2	3	4	5
3175	5308	732385.50	2210419.62	
3176	5309	732379.69	2210425.18	
3177	5310	732367.22	2210431.56	
3178	5311	732321.24	2210446.67	
3179	5312	732299.83	2210454.01	
3180	5313	732292.11	2210459.17	
3181	5314	732287.61	2210465.29	
3182	5315	732286.75	2210472.96	
3183	5316	732290.61	2210488.97	
3184	5317	732297.07	2210505.55	
3185	5318	732305.22	2210517.10	
3186	5319	732314.19	2210523.06	
3187	5320	732325.02	2210523.81	
3188	5321	732340.52	2210518.90	
3189	5322	732352.12	2210516.52	
3190	5323	732368.34	2210518.26	
3191	5324	732386.22	2210525.29	
3192	5325	732406.10	2210544.44	
3193	5326	732415.66	2210555.14	
3194	5327	732422.60	2210558.61	
3195	5328	732435.37	2210558.35	
3196	5329	732453.81	2210554.90	
3197	5330	732476.23	2210561.85	
3198	5331	732496.65	2210572.08	
3199	5332	732515.87	2210589.63	
3200	5333	732526.05	2210604.71	

1	2	3	4	5
3201	5334	732530.03	2210623.17	
3202	5335	732529.21	2210653.06	
3203	5336	732527.93	2210672.28	
3204	5337	732532.42	2210683.40	
3205	5338	732546.27	2210706.44	
3206	5339	732558.65	2210724.37	
3207	5340	732561.60	2210733.87	
3208	5341	732559.98	2210744.16	
3209	5342	732554.46	2210748.94	
3210	5343	732541.22	2210754.43	
3211	5344	732533.94	2210759.70	
3212	5345	732531.46	2210769.27	
3213	5346	732531.44	2210778.54	
3214	5347	732533.89	2210786.64	
3215	5348	732539.14	2210794.79	
3216	5349	732549.53	2210807.79	
3217	5350	732553.55	2210815.92	
3218	5351	732552.54	2210822.37	
3219	5352	732547.91	2210826.47	
3220	5353	732543.15	2210827.95	
3221	5354	732536.89	2210826.59	
3222	5355	732522.94	2210816.49	
3223	5356	732513.34	2210815.06	
3224	5357	732506.11	2210817.54	
3225	5358	732501.47	2210821.98	
3226	5359	732500.58	2210831.06	

1	2	3	4	5
3227	5360	732502.82	2210840.73	
3228	5361	732509.75	2210852.25	
3229	5362	732530.03	2210869.30	
3230	5363	732548.10	2210882.98	
3231	5364	732551.77	2210891.28	
3232	5365	732550.68	2210901.75	
3233	5366	732544.81	2210914.22	
3234	5367	732541.51	2210921.49	
3235	5368	732542.95	2210927.83	
3236	5369	732548.78	2210933.20	
3237	5370	732579.90	2210950.66	
3238	5371	732602.17	2210964.60	
3239	5372	732622.05	2210984.09	
3240	5373	732643.38	2211008.86	
3241	5374	732665.15	2211038.36	
3242	5375	732696.42	2211072.79	
3243	5376	732718.74	2211092.86	
3244	5377	732759.97	2211128.55	
3245	5378	732801.05	2211154.44	
3246	5379	732822.54	2211163.64	
3247	5380	732858.88	2211174.04	
3248	5381	732887.92	2211182.01	
3249	5382	732909.71	2211194.19	
3250	5383	732947.12	2211219.83	
3251	5384	732989.62	2211253.27	
3252	5385	733042.44	2211303.02	

1	2	3	4	5
3253	5386	733068.76	2211323.70	
3254	5387	733088.79	2211336.20	
3255	5388	733104.89	2211343.72	
3256	5389	733138.30	2211352.48	
3257	5390	733158.04	2211361.82	
3258	5391	733186.24	2211384.63	
3259	5392	733216.26	2211412.38	
3260	5393	733222.63	2211417.60	
3261	5394	733263.38	2211433.86	
3262	5395	733296.82	2211457.66	
3263	5396	733318.64	2211476.50	
3264	5397	733343.49	2211500.29	
3265	5398	733362.42	2211515.21	
3266	5399	733385.80	2211526.21	
3267	5400	733401.15	2211528.11	
3268	5401	733410.99	2211526.22	
3269	5402	733424.38	2211521.78	
3270	5403	733435.19	2211523.06	
3271	5404	733453.72	2211532.55	
3272	5405	733469.03	2211544.42	
3273	5406	733504.46	2211581.21	
3274	5407	733522.66	2211597.17	
3275	5408	733537.52	2211613.93	
3276	5409	733548.25	2211636.02	
3277	5410	733569.37	2211687.21	
3278	5411	733585.55	2211716.07	

1	2	3	4	5
3279	5412	733620.68	2211766.84	
3280	5413	733653.57	2211807.95	
3281	5414	733743.55	2211895.07	
3282	5415	733751.70	2211906.78	
3283	5416	733772.97	2211950.62	
3284	5417	733788.44	2211980.34	
3285	5418	733804.96	2212001.15	
3286	5419	733813.24	2212014.62	
3287	5420	733817.84	2212028.55	
3288	5421	733834.77	2212055.50	
3289	5422	733855.24	2212079.55	
3290	5423	733871.38	2212094.06	
3291	5424	733934.47	2212130.04	
3292	5425	733992.42	2212168.54	
3293	5426	734030.26	2212190.86	
3294	5427	734059.26	2212208.45	
3295	5428	734071.40	2212222.00	
3296	5429	734079.51	2212235.46	
3297	5430	734089.68	2212267.00	
3298	5431	734102.25	2212300.86	
3299	5432	734132.60	2212354.50	
3300	5433	734165.38	2212408.73	
3301	5434	734202.98	2212458.69	
3302	5435	734249.62	2212503.06	
3303	5436	734276.28	2212524.10	
3304	5437	734302.14	2212542.15	

1	2	3	4	5
3305	5438	734339.47	2212562.89	
3306	5439	734372.78	2212576.19	
3307	5440	734398.64	2212586.01	
3308	5441	734409.84	2212593.60	
3309	5442	734422.51	2212606.46	
3310	5443	734453.71	2212652.96	
3311	5444	734498.28	2212720.74	
3312	5445	734504.63	2212726.29	
3313	5446	734514.19	2212728.77	
3314	5447	734526.64	2212727.63	
3315	5448	734550.09	2212719.04	
3316	5449	734560.46	2212716.64	
3317	5450	734572.32	2212718.29	
3318	5451	734598.09	2212732.31	
3319	5452	734615.70	2212743.00	
3320	5453	734625.67	2212743.39	
3321	5454	734632.37	2212740.73	
3322	5455	734652.83	2212724.37	
3323	5456	734663.30	2212717.60	
3324	5457	734673.68	2212715.03	
3325	5458	734684.10	2212718.39	
3326	5459	734726.30	2212749.56	
3327	5460	734788.84	2212802.68	
3328	5461	734835.16	2212845.29	
3329	5462	734902.92	2212916.72	
3330	5463	734911.35	2212923.19	

1	2	3	4	5
3331	5464	734925.53	2212930.66	
3332	5465	734932.02	2212937.97	
3333	5466	734935.89	2212953.28	
3334	5467	734936.11	2212992.11	
3335	5468	734938.98	2213005.30	
3336	5469	734944.54	2213015.21	
3337	5470	734953.94	2213025.91	
3338	5471	734970.79	2213039.74	
3339	5472	734988.05	2213050.60	
3340	5473	735091.49	2213097.42	
3341	5474	735129.51	2213119.04	
3342	5475	735161.82	2213146.14	
3343	5476	735190.90	2213177.20	
3344	5477	735228.87	2213233.99	
3345	5478	735256.07	2213287.40	
3346	5479	735263.10	2213294.19	
3347	5480	735348.34	2213341.14	
3348	5481	735387.26	2213369.96	
3349	5482	735410.45	2213397.92	
3350	5483	735421.08	2213416.87	
3351	5484	735429.44	2213426.49	
3352	5485	735461.75	2213461.64	
3353	5486	735466.59	2213472.94	
3354	5487	735465.55	2213488.84	
3355	5488	735457.87	2213512.29	
3356	5489	735436.71	2213561.34	

1	2	3	4	5
3357	5490	735428.83	2213586.54	
3358	5491	735429.47	2213605.79	
3359	5492	735434.08	2213619.19	
3360	5493	735448.42	2213635.76	
3361	5494	735502.50	2213675.40	
3362	5495	735517.57	2213691.12	
3363	5496	735521.37	2213709.74	
3364	5497	735521.27	2213730.90	
3365	5498	735513.75	2213755.06	
3366	5499	735510.14	2213776.32	
3367	5500	735511.86	2213786.68	
3368	5501	735518.18	2213793.81	
3369	5502	735530.32	2213798.62	
3370	5503	735539.95	2213797.78	
3371	5504	735551.84	2213773.36	
3372	5505	735564.36	2213761.04	
3373	5506	735599.35	2213760.39	
3374	5507	735611.31	2213765.89	
3375	5508	735621.28	2213765.75	
3376	5509	735625.58	2213760.94	
3377	5510	735626.71	2213741.02	
3378	5511	735628.07	2213726.36	
3379	5512	735637.81	2213712.40	
3380	5513	735648.24	2213707.02	
3381	5514	735665.36	2213708.61	
3382	5515	735680.12	2213713.47	

1	2	3	4	5
3383	5516	735697.21	2213732.38	
3384	5517	735740.66	2213811.32	
3385	5518	736098.80	2212521.28	
3386	5519	736367.54	2211675.28	
3387	5520	736897.65	2210011.85	
3388	5521	737049.35	2209530.97	
3389	5522	737209.02	2209168.65	
3390	5523	744363.80	2206842.15	
3391	5524	744634.93	2207674.03	
3392	5525	745413.65	2209998.78	
3393	5526	749370.36	2210053.88	
3394	5527	749402.12	2210052.28	
3395	5528	749399.01	2210049.65	
3396	5529	749382.60	2210035.89	
3397	5530	749378.32	2210023.82	
3398	5531	749376.20	2210017.79	
3399	5532	749374.08	2210011.76	
3400	5533	749374.50	2209991.81	
3401	5534	749383.01	2209968.03	
3402	5535	749386.55	2209955.04	
3403	5536	749389.49	2209944.22	
3404	5537	749387.08	2209917.22	
3405	5538	749381.59	2209894.15	
3406	5539	749372.29	2209877.06	
3407	5540	749370.06	2209872.94	
3408	5541	749346.61	2209849.50	

1	2	3	4	5
3409	5542	749330.94	2209835.19	
3410	5543	749318.22	2209823.94	
3411	5544	749310.70	2209801.84	
3412	5545	749311.46	2209799.00	
3413	5546	749315.57	2209784.03	
3414	5547	749318.31	2209774.05	
3415	5548	749321.42	2209755.87	
3416	5549	749321.71	2209754.20	
3417	5550	749318.26	2209741.43	
3418	5551	749317.29	2209737.83	
3419	5552	749317.09	2209737.13	
3420	5553	749304.54	2209715.86	
3421	5554	749296.07	2209691.73	
3422	5555	749292.49	2209672.69	
3423	5556	749283.84	2209657.53	
3424	5557	749273.98	2209652.33	
3425	5558	749258.03	2209651.01	
3426	5559	749248.22	2209642.81	
3427	5560	749244.04	2209628.25	
3428	5561	749239.86	2209613.69	
3429	5562	749236.63	2209607.57	
3430	5563	749235.06	2209604.60	
3431	5564	749232.09	2209601.63	
3432	5565	749227.44	2209597.01	
3433	5566	749218.53	2209588.20	
3434	5567	749216.50	2209586.17	

1	2	3	4	5
3435	5568	749216.26	2209585.94	
3436	5569	749216.02	2209585.70	
3437	5570	749215.53	2209585.23	
3438	5571	749207.75	2209575.07	
3439	5572	749199.98	2209564.92	
3440	5573	749193.75	2209552.82	
3441	5574	749187.52	2209540.72	
3442	5575	749184.57	2209533.94	
3443	5576	749178.50	2209520.25	
3444	5577	749178.24	2209519.62	
3445	5578	749177.27	2209517.43	
3446	5579	749174.22	2209510.49	
3447	5580	749164.54	2209495.31	
3448	5581	749130.94	2209482.61	
3449	5582	749114.22	2209475.78	
3450	5583	749092.35	2209466.82	
3451	5584	749079.86	2209455.84	
3452	5585	749073.73	2209450.45	
3453	5586	749062.13	2209433.23	
3454	5587	749055.60	2209409.15	
3455	5588	749051.16	2209384.11	
3456	5589	749041.67	2209360.94	
3457	5590	749036.64	2209353.62	
3458	5591	749028.83	2209342.27	
3459	5592	749019.41	2209328.54	
3460	5593	749007.07	2209298.34	

1	2	3	4	5
3461	5594	748996.91	2209260.19	
3462	5595	748981.28	2209197.00	
3463	5596	748947.73	2209133.40	
3464	5597	748930.56	2209102.45	
3465	5598	748927.55	2209097.03	
3466	5599	748923.49	2209086.42	
3467	5600	748919.86	2209077.03	
3468	5601	748919.05	2209074.87	
3469	5602	748918.59	2209073.66	
3470	5603	748917.14	2209069.87	
3471	5604	748916.62	2209063.12	
3472	5605	748915.84	2209053.22	
3473	5606	748915.57	2209049.86	
3474	5607	748921.21	2209020.06	
3475	5608	748912.78	2208993.94	
3476	5609	748900.02	2208983.68	
3477	5610	748885.06	2208977.83	
3478	5611	748870.33	2208972.07	
3479	5612	748862.68	2208956.94	
3480	5613	748844.43	2208922.60	
3481	5614	748839.63	2208913.52	
3482	5615	748815.96	2208901.05	
3483	5616	748795.19	2208891.63	
3484	5617	748794.82	2208888.65	
3485	5618	748791.78	2208864.62	
3486	5619	748792.24	2208862.92	

1	2	3	4	5
3487	5620	748797.27	2208842.77	
3488	5621	748808.57	2208826.04	
3489	5622	748812.79	2208815.16	
3490	5623	748808.11	2208801.08	
3491	5624	748787.86	2208767.71	
3492	5625	748777.02	2208761.50	
3493	5626	748760.09	2208761.12	
3494	5627	748754.03	2208761.54	
3495	5628	748749.09	2208761.89	
3496	5629	748735.18	2208757.60	
3497	5630	748731.41	2208747.56	
3498	5631	748723.48	2208741.88	
3499	5632	748712.73	2208734.17	
3500	5633	748707.02	2208724.08	
3501	5634	748706.16	2208716.07	
3502	5635	748705.85	2208713.01	
3503	5636	748705.30	2208708.07	
3504	5637	748703.76	2208707.33	
3505	5638	748694.43	2208702.84	
3506	5639	748673.61	2208696.42	
3507	5640	748678.94	2208680.55	
3508	5641	748684.22	2208666.70	
3509	5642	748649.61	2208605.09	
3510	5643	748634.30	2208573.81	
3511	5644	748629.68	2208568.98	
3512	5645	748625.06	2208564.15	

1	2	3	4	5
3513	5646	748623.58	2208562.61	
3514	5647	748605.67	2208559.23	
3515	5648	748605.20	2208559.25	
3516	5649	748587.70	2208559.85	
3517	5650	748577.39	2208557.23	
3518	5651	748576.86	2208557.09	
3519	5652	748574.82	2208556.59	
3520	5653	748573.30	2208552.94	
3521	5654	748572.87	2208551.93	
3522	5655	748571.78	2208549.28	
3523	5656	748571.00	2208547.52	
3524	5657	748561.47	2208526.35	
3525	5658	748551.73	2208515.15	
3526	5659	748541.65	2208507.05	
3527	5660	748539.38	2208505.22	
3528	5661	748537.10	2208503.42	
3529	5662	748531.71	2208499.04	
3530	5663	748529.00	2208496.85	
3531	5664	748526.29	2208494.66	
3532	5665	748515.72	2208472.49	
3533	5666	748513.37	2208442.49	
3534	5667	748502.83	2208421.31	
3535	5668	748491.04	2208413.09	
3536	5669	748472.14	2208409.65	
3537	5670	748463.58	2208407.49	
3538	5671	748459.25	2208406.40	

1	2	3	4	5
3539	5672	748453.75	2208383.33	
3540	5673	748420.90	2208285.82	
3541	5674	748407.21	2208260.00	
3542	5675	748393.08	2208233.33	
3543	5676	748345.50	2208171.44	
3544	5677	748331.94	2208157.25	
3545	5678	748302.53	2208126.60	
3546	5679	748296.85	2208117.52	
3547	5680	748293.62	2208112.37	
3548	5681	748292.69	2208110.90	
3549	5682	748290.16	2208106.83	
3550	5683	748285.34	2208099.15	
3551	5684	748283.79	2208096.71	
3552	5685	748283.22	2208095.82	
3553	5686	748282.25	2208094.25	
3554	5687	748265.39	2208045.98	
3555	5688	748255.70	2208031.80	
3556	5689	748246.01	2208017.63	
3557	5690	748217.61	2207991.07	
3558	5691	748206.24	2207962.88	
3559	5692	748186.70	2207943.52	
3560	5693	748182.82	2207943.31	
3561	5694	748178.88	2207943.09	
3562	5695	748165.56	2207942.33	
3563	5696	748157.79	2207941.90	
3564	5697	748150.16	2207939.82	

1	2	3	4	5
3565	5698	748145.89	2207938.64	
3566	5699	748127.06	2207931.25	
3567	5700	748108.44	2207912.59	
3568	5701	748105.46	2207909.61	
3569	5702	748103.97	2207908.12	
3570	5703	748102.64	2207906.79	
3571	5704	748101.60	2207906.03	
3572	5705	748100.56	2207905.24	
3573	5706	748085.93	2207894.47	
3574	5707	748065.13	2207888.03	
3575	5708	748032.37	2207879.35	
3576	5709	747967.87	2207862.00	
3577	5710	747931.97	2207853.43	
3578	5711	747931.13	2207853.22	
3579	5712	747913.33	2207847.85	
3580	5713	747866.53	2207828.67	
3581	5714	747863.67	2207827.49	
3582	5715	747860.82	2207826.33	
3583	5716	747856.88	2207824.71	
3584	5717	747854.05	2207822.98	
3585	5718	747853.14	2207822.41	
3586	5719	747826.37	2207806.07	
3587	5720	747809.31	2207795.35	
3588	5721	747805.27	2207787.16	
3589	5722	747800.15	2207776.76	
3590	5723	747797.95	2207771.63	

1	2	3	4	5
3591	5724	747791.56	2207756.72	
3592	5725	747787.90	2207745.81	
3593	5726	747782.08	2207733.53	
3594	5727	747772.66	2207716.08	
3595	5728	747756.40	2207690.66	
3596	5729	747731.22	2207643.47	
3597	5730	747722.58	2207628.57	
3598	5731	747716.31	2207620.91	
3599	5732	747712.15	2207615.78	
3600	5733	747688.57	2207583.52	
3601	5734	747683.57	2207575.35	
3602	5735	747678.55	2207567.17	
3603	5736	747675.26	2207558.46	
3604	5737	747671.97	2207549.74	
3605	5738	747671.66	2207548.87	
3606	5739	747671.31	2207547.93	
3607	5740	747660.80	2207525.90	
3608	5741	747646.88	2207502.41	
3609	5742	747620.73	2207461.79	
3610	5743	747608.23	2207445.97	
3611	5744	747600.35	2207433.05	
3612	5745	747588.59	2207410.34	
3613	5746	747586.04	2207402.96	
3614	5747	747582.74	2207393.25	
3615	5748	747579.38	2207383.20	
3616	5749	747578.64	2207380.99	

1	2	3	4	5
3617	5750	747569.99	2207349.31	
3618	5751	747555.27	2207302.86	
3619	5752	747553.52	2207298.25	
3620	5753	747551.78	2207293.66	
3621	5754	747548.29	2207284.44	
3622	5755	747546.37	2207280.18	
3623	5756	747544.46	2207275.91	
3624	5757	747535.20	2207255.30	
3625	5758	747531.14	2207245.32	
3626	5759	747528.05	2207237.75	
3627	5760	747525.16	2207230.66	
3628	5761	747520.55	2207219.32	
3629	5762	747516.58	2207208.32	
3630	5763	747515.57	2207205.51	
3631	5764	747513.51	2207201.22	
3632	5765	747508.85	2207191.38	
3633	5766	747504.17	2207181.55	
3634	5767	747502.09	2207177.24	
3635	5768	747497.11	2207168.01	
3636	5769	747492.13	2207158.78	
3637	5770	747487.11	2207149.54	
3638	5771	747466.31	2207113.84	
3639	5772	747432.45	2207058.08	
3640	5773	747413.16	2207032.77	
3641	5774	747405.14	2207013.18	
3642	5775	747402.49	2206996.99	

1	2	3	4	5
3643	5776	750041.86	2207147.07	
3644	5777	751671.29	2207213.95	
3645	5778	752412.65	2207243.28	
3646	5779	753894.30	2207331.71	
3647	5780	753823.61	2207776.51	
3648	5781	753734.75	2208270.77	
3649	5782	754121.06	2208452.13	M3 063
3650	5783	754178.74	2208479.20	M3 064
3651	5784	755694.38	2209190.70	
3652	5785	756971.90	2209806.34	
3653	1	756976.39	2209807.66	

»;

2) в подпункте 6.7 пункта 6:

две тысячи триста сорок первую дефис шестьсот шестьдесят седьмую –  
 две тысячи триста сорок первую дефис шестьсот шестьдесят восьмую строки  
 изложить в следующей редакции:

«

2341-667	1765-667	449485.67	1399066.50	
2341-668	1765-668	449475.00	1399046.32	

»;

две тысячи триста сорок первую дефис шестьсот семьдесят первую  
 строку изложить в следующей редакции:

«

2341-671	1765-671	449437.92	1398990.85	
----------	----------	-----------	------------	--

».

## Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу в день, следующий за днем его  
 официального опубликования.

Губернатор  
 Кемеровской области – Кузбасса

г. Кемерово  
 5 сентября 2023 года  
 № 72-03

С.Е. Цивилев

