



## 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  
26 октября 2022 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) следующие изменения:

1) подпункт 4.5 пункта 4 изложить в следующей редакции:

**«4.5. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Беловский муниципальный округ:**

от точки 2195 до точки 2203 – от точки с координатами  $X = 534125.94$ ,  $Y = 2231119.47$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 533745.65$ ,  $Y = 2230931.72$  граница проходит по южной границе квартала 33 Чекмаревского урочища Аило-Атынаковского участкового лесничества Крапивинского лесничества и по северной границе земельного участка с кадастровым номером 42:01:0116002:3;

от точки 2203 до точки 2239 – от точки с координатами  $X = 533745.65$ ,  $Y = 2230931.72$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 541967.96$ ,  $Y = 2221357.16$  граница проходит по юго-западной границе кварталов 33, 29, 28, 18, 17, 16 Чекмаревского урочища Аило-Атынаковского участкового лесничества Крапивинского лесничества и по северной границе земельных участков с кадастровыми номерами 42:01:0116002:3, 42:01:0116002:4;

от точки 2239 до точки 2262 – от точки с координатами  $X = 541967.96$ ,  $Y = 2221357.16$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 540297.57$ ,  $Y = 2214491.54$  граница проходит по южной границе кварталов 12, 11, 10 Чекмаревского урочища Аило-Атынаковского участкового лесничества Крапивинского лесничества и по северной границе земельного участка с кадастровым номером 42:01:0116002:3 до точки 2253, далее проходит по южной границе квартала 34 Аило-Атынаковского урочища Аило-Атынаковского участкового лесничества Крапивинского лесничества и по северной границе земельного участка с кадастровым номером 42:01:0116001:3;

от точки 2262 до точки 2495 – от точки с координатами  $X = 540297.57$ ,  $Y = 2214491.54$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 548574.45$ ,  $Y = 2193483.59$  граница проходит по южной границе кварталов 34, 33, 32, 31, 30, 22, 21, 20, 19, 10, 9 Аило-Атынаковского урочища Аило-Атынаковского участкового лесничества Крапивинского лесничества, проходит по северной границе земельного участка с кадастровым номером 42:01:0116001:3 от точки 2262 до точки 2483;

от точки 2495 до точки 2540 – от точки с координатами  $X = 548574.45$ ,  $Y = 2193483.59$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 542785.20$ ,  $Y = 2187756.79$  граница проходит по юго-восточной границе кварталов 8, 9, 7 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2540 до точки 2545 – от точки с координатами  $X = 542785.20$ ,  $Y = 2187756.79$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 543104.40$ ,  $Y = 2186745.04$  граница проходит по южной границе квартала 7 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2545 до точки 2559 – от точки с координатами  $X = 543104.40$ ,  $Y = 2186745.04$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 545209.70$ ,  $Y = 2187194.73$  граница проходит по юго-западной границе квартала 7 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2559 до точки 2573 – от точки с координатами  $X = 545209.70$ ,  $Y = 2187194.73$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 544568.01$ ,  $Y = 2186240.84$  граница проходит по юго-западной границе квартала 7 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества до середины русла реки Черный Уроп;

от точки 2573 до точки 2664 – от точки с координатами  $X = 544568.01$ ,  $Y = 2186240.84$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 545611.26$ ,  $Y = 2186285.58$  граница проходит по середине русла реки Черный Уроп (против течения) до точки 2663 и по юго-западной границе квартала 7 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2664 до точки 2689 – от точки с координатами  $X = 545611.26$ ,  $Y = 2186285.58$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 548084.67$ ,  $Y = 2179614.20$  граница проходит по южной границе кварталов 5, 3 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2689 до точки 2693 – от точки с координатами  $X = 548084.67$ ,  $Y = 2179614.20$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 547547.98$ ,  $Y = 2178422.72$  граница проходит по южной границе квартала 3 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества;

от точки 2693 до точки 2697 – от точки с координатами  $X = 547547.98$ ,  $Y = 2178422.72$  на запад до точки с координатами  $X = 547608.73$ ,  $Y = 2176941.71$  граница проходит по южной границе квартала 3 Тарадановского урочища (с-з «Тарадановский») Крапивинского участкового лесничества Крапивинского лесничества.»;

2) пункт 9 изложить в следующей редакции:

**«9. Картографическое и координатное описание местоположения границы муниципального образования Тяжинский муниципальный округ**

**9.1. Картографическое описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Красноярский край:**

от точки 1 до точки 2827 – от точки с координатами  $X = 745647.43$ ,  $Y = 2307461.41$  до точки с координатами  $X = 661875.03$ ,  $Y = 2342310.24$  граница проходит по границе субъекта Российской Федерации Красноярский край.

**9.2. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Тисульский муниципальный округ:**

от точки 2827 до точки 2916 – от точки с координатами  $X = 661875.03$ ,  $Y = 2342310.24$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 669021.50$ ,  $Y = 2338680.81$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, квартала 16, пересекая протоку между точками 2827 – 2828, 2829 – 2830, полевою дорожку между точками 2838 – 2839, автодорогу Новоподзорново – Изындаево – Серебряково между точками 2840 – 2841, линию ЛЭП через точку 2845 и между точками 2899 – 2900, полевою дорожку между точками 2902 – 2903, линию ЛЭП между точками 2907 – 2908, до реки Шушул;

от точки 2916 до точки 3129 – от точки с координатами  $X = 669021.50$ ,  $Y = 2338680.81$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 671506.38$ ,  $Y = 2336430.93$  граница проходит по западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, кварталов 14, 15, по руслу реки Шушул от моста в точке 2916, пересекая дамбу и пруд между

точками 2955 – 2959, далее проходит по безымянному ручью, пересекая дамбу и пруд между точками 3043 – 3045;

от точки 3129 до точки 3136 – от точки с координатами  $X = 671506.38$ ,  $Y = 2336430.93$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 671403.12$ ,  $Y = 2335362.48$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, квартала 12, пересекая полевую дорогу между точками 3134 – 3135;

от точки 3136 до точки 3172 – от точки с координатами  $X = 671403.12$ ,  $Y = 2335362.48$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 674018.66$ ,  $Y = 2334966.00$  граница проходит по западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, квартала 12, по грунтовой дороге по точкам 3136 – 3158, далее вдоль дамбы через пруд в точке 3163;

от точки 3172 до точки 3174 – от точки с координатами  $X = 674018.66$ ,  $Y = 2334966.00$  на запад до точки с координатами  $X = 674048.48$ ,  $Y = 2334480.22$  граница проходит по южной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, квартала 11, до точки пересечения дамбы с безымянным ручьем, пересекая линию связи;

от точки 3174 до точки 3326 – от точки с координатами  $X = 674048.48$ ,  $Y = 2334480.22$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 672475.14$ ,  $Y = 2329914.45$  граница проходит по южной границе Итатского участкового лесничества, урочища Победа, квартала 11, далее по южной границе Итатского участкового лесничества, урочища Пичугинское, кварталов 24, 23, по безымянному ручью, через межевые знаки МЗ 092, МЗ 091, пересекая дамбу и пруд между точками 3226 – 3229;

от точки 3326 до точки 3333 – от точки с координатами  $X = 672475.14$ ,  $Y = 2329914.45$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 672110.25$ ,  $Y = 2327464.99$  граница проходит по южной границе Итатского участкового лесничества, урочища Пичугинское, кварталов 23, 22, пересекая линию ЛЭП и полевую дорогу между точками 3332 – 3333;

от точки 3333 до точки 3374 – от точки с координатами  $X = 672110.25$ ,  $Y = 2327464.99$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 676124.30$ ,  $Y = 2322586.38$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Пичугинское, кварталов 22, 21, 20, пересекая грунтовую дорогу между точками 3360 – 3361, до реки Западная Серта;

от точки 3374 до точки 3463 – от точки с координатами  $X = 676124.30$ ,  $Y = 2322586.38$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 675272.34$ ,  $Y = 2321119.13$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Пичугинское, квартала 19, по левому берегу реки Западная Серта;

от точки 3463 до точки 3502 – от точки с координатами  $X = 675272.34$ ,  $Y = 2321119.13$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 680771.94$ ,  $Y = 2319458.25$  граница проходит по западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Пичугинское, квартала 19, далее по западной границе Итатского участкового лесничества, урочища



Новопокровское, квартала 45, далее по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Итатское, квартала 23, пересекая полевою дорогу между точками 3470 – 3471, линию ЛЭП между точками 3489 – 3490, полевою дорогу между точками 3495 – 3496;

от точки 3502 до точки 3507 – от точки с координатами  $X = 680771.94$ ,  $Y = 2319458.25$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 679828.94$ ,  $Y = 2318348.27$  граница проходит по юго-восточной границе Итатского участкового лесничества, урочища Итатское, квартала 23, пересекая линию ЛЭП между точками 3504 – 3505;

от точки 3507 до точки 3511 – от точки с координатами  $X = 679828.94$ ,  $Y = 2318348.27$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 680408.94$ ,  $Y = 2317183.86$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Итатское, квартала 22, до реки Серта;

от точки 3511 до точки 3682 – от точки с координатами  $X = 680408.94$ ,  $Y = 2317183.86$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 679271.40$ ,  $Y = 2315916.54$  граница проходит по юго-восточной границе Итатского участкового лесничества, урочища Новопокровское, квартала 43, по руслу реки Серта;

от точки 3682 до точки 3698 – от точки с координатами  $X = 679271.40$ ,  $Y = 2315916.54$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 679966.03$ ,  $Y = 2315075.92$  граница проходит по юго-западной границе Итатского участкового лесничества, урочища Новопокровское, квартала 43, пересекая реку Листвянка в точке 3691;

от точки 3698 до точки 3706 – от точки с координатами  $X = 679966.03$ ,  $Y = 2315075.92$  на запад до точки с координатами  $X = 679890.84$ ,  $Y = 2313638.47$  граница проходит по южной границе Итатского участкового лесничества, урочища Новопокровское, квартала 43;

от точки 3706 до межевого знака МЗ 099 – от точки с координатами  $X = 679890.84$ ,  $Y = 2313638.47$  на северо-восток до межевого знака с координатами  $X = 681476.58$ ,  $Y = 2314483.92$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища имени Калинина, квартала 28, пересекая линию ЛЭП в точке 3717, через межевой знак МЗ 100;

от межевого знака МЗ 099 до точки 3728 – от межевого знака с координатами  $X = 681476.58$ ,  $Y = 2314483.92$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 681611.39$ ,  $Y = 2313170.21$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища имени Калинина, квартала 28, до дамбы через пруд;

от точки 3728 до точки 3731 – от точки с координатами  $X = 681611.39$ ,  $Y = 2313170.21$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 681644.80$ ,  $Y = 2313199.70$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища имени Калинина, квартала 28, вдоль западной стороны дамбы через пруд;

от точки 3731 до точки 3783 – от точки с координатами  $X = 681644.80$ ,  $Y = 2313199.70$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 682084.03$ ,  $Y = 2312247.88$  граница проходит по южной границе Черемшанского

участкового лесничества, урочища имени Калинина, квартала 28, с точки 3731 до точки 3738 проходит по северной границе пруда, далее по руслу реки Листвянка, до безымянного ручья;

от точки 3783 до точки 3829 – от точки с координатами  $X = 682084.03$ ,  $Y = 2312247.88$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 681867.21$ ,  $Y = 2311115.77$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища имени Калинина, квартала 27, по безымянному ручью;

от точки 3829 до точки 3838 – от точки с координатами  $X = 681867.21$ ,  $Y = 2311115.77$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 681636.49$ ,  $Y = 2309544.10$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Восход, квартала 27;

от точки 3838 до точки 3906 – от точки с координатами  $X = 681636.49$ ,  $Y = 2309544.10$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 683061.35$ ,  $Y = 2301740.40$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища имени Калинина, кварталов 27, 26, 25, 24, через межевой знак МЗ 110, пересекая грунтовую дорогу между межевым знаком МЗ 105 и точкой 3848, безымянный ручей между точками 3860 – 3861, полевою дорогом между точками 3865 – 3866, реку Тяжино-Вершинка между точками 3870 – 3871, полевою дорогом в точке 3884;

от точки 3906 до точки 3918 – от точки с координатами  $X = 683061.35$ ,  $Y = 2301740.40$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 680889.99$ ,  $Y = 2301463.08$  граница проходит по восточной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, квартала 25, пересекая полевою дорогом между точками 3914 – 3915;

от точки 3918 до точки 3972 – от точки с координатами  $X = 680889.99$ ,  $Y = 2301463.08$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 682895.83$ ,  $Y = 2295552.27$  граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, кварталов 25, 23, пересекая полевые дорогом между точками 3922 – 3923, 3937 – 3938, 3944 – 3945, по южной границе пруда и дамбы между точками 3963 – 3964, пересекая полевою дорогом между точками 3969 – 3970;

от точки 3972 до точки 4010 – от точки с координатами  $X = 682895.83$ ,  $Y = 2295552.27$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 686928.99$ ,  $Y = 2296547.99$  граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, кварталов 23, 22, пересекая полевою дорогом в точке 4001, между точками 4005 – 4006;

от точки 4010 до точки 4055 – от точки с координатами  $X = 686928.99$ ,  $Y = 2296547.99$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 688387.23$ ,  $Y = 2293110.62$  граница проходит по юго-западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, кварталов 22, 21, пересекая безымянный ручей между точками 4012 – 4013, полевою дорогом между точками 4016 – 4017, линию ЛЭП между точками 4048 – 4049;

от точки 4055 до точки 4069 – от точки с координатами  $X = 688387.23$ ,  $Y = 2293110.62$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 689497.21$ ,

У = 2293948.97 граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, кварталов 21, 20, пересекая полевою дорогу между точками 4055 – 4056;

от точки 4069 до точки 4098 – от точки с координатами Х = 689497.21, У = 2293948.97 на северо-запад до точки с координатами Х = 690367.14, У = 2291812.83 граница проходит по юго-западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, кварталов 16, 15, пересекая линию связи и грунтовую дорогу между точками 4083 – 4085, автодорогу Тяжинский – Тисуль между межевыми знаками МЗ 101 – МЗ 102, пересекая полевою дорогу между точками 4095 – 4096, до безымянного ручья;

от точки 4098 до точки 4209 – от точки с координатами Х = 690367.14, У = 2291812.83 на северо-запад до точки с координатами Х = 692534.55, У = 2290721.65 граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Берчикульское, квартала 15, по правой стороне безымянного ручья, до реки Казыльюн;

от точки 4209 до точки 4337 – от точки с координатами Х = 692534.55, У = 2290721.65 на юго-запад до точки с координатами Х = 692179.06, У = 2289966.36 граница проходит по юго-восточной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, квартала 39, по руслу реки Казыльюн;

от точки 4337 до точки 4357 – от точки с координатами Х = 692179.06, У = 2289966.36 на юго-запад до точки с координатами Х = 691104.46, У = 2288089.89 граница проходит по юго-восточной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, квартала 39, пересекая полевою дорогу между точками 4340 – 4341;

от точки 4357 до точки 4366 – от точки с координатами Х = 691104.46, У = 2288089.89 на северо-запад до точки с координатами Х = 691959.33, У = 2287998.48 граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, квартала 39, по ломаной линии, пересекая полевою дорогу между точками 4358 – 4359, до реки Казыльюн;

от точки 4366 до точки 4579 – от точки с координатами Х = 691959.33, У = 2287998.48 на юго-запад до точки с координатами Х = 690912.64, У = 2284697.20 граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 39, 38, по руслу реки Казыльюн.

### **9.3. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Чебулинский муниципальный округ:**

от точки 4579 до точки 4625 – от точки с координатами Х = 690912.64, У = 2284697.20 на северо-запад до точки с координатами Х = 694234.73, У = 2279539.83 граница проходит по южной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 38, 36, 35, 29,

пересекая полевые дороги между точками 4580 – 4581, 4597 – 4598, 4601 – 4602, 4602 – 4603, 4611 – 4612, реку Мхортова между точками 4624 – 4625;

от точки 4625 до точки 4642 – от точки с координатами  $X = 694234.73$ ,  $Y = 2279539.83$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 697437.59$ ,  $Y = 2281852.95$  граница проходит по западной границе ЗГЗ Путятинский, пересекая две полевые дороги между точками 4628 – 4629, полевую дорогу между точками 4640 – 4641.

#### **9.4. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Мариинский муниципальный округ:**

от точки 4642 до точки 4643 – от точки с координатами  $X = 697437.59$ ,  $Y = 2281852.95$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 697822.52$ ,  $Y = 2282391.34$  граница проходит по северной границе ЗГЗ Путятинский;

от точки 4643 до точки 4644 – от точки с координатами  $X = 697822.52$ ,  $Y = 2282391.34$  на юго-восток до точки с координатами  $X = 697338.65$ ,  $Y = 2283102.67$  граница проходит по северной границе ЗГЗ Путятинский, пересекая три полевые дороги;

от точки 4644 до точки 4661 – от точки с координатами  $X = 697338.65$ ,  $Y = 2283102.67$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 704878.87$ ,  $Y = 2290825.45$  граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 25, 20, 13, 9, пересекая полевую дорогу между точками 4644 – 4645, реку Кряжистая Юра и полевую дорогу между точками 4645 – 4646, безымянный ручей между точками 4648 – 4649, полевую дорогу между точкой 4649 и межевым знаком МЗ 247, через межевой знак МЗ 246, линию ЛЭП и грунтовую дорогу между межевыми знаками МЗ 245 – МЗ 244, реку Юра между межевым знаком МЗ 244 и точкой 4654, грунтовую дорогу между точками 4654 – 4655, безымянный ручей между точками 4657 – 4658;

от точки 4661 до точки 4711 – от точки с координатами  $X = 704878.87$ ,  $Y = 2290825.45$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 708937.56$ ,  $Y = 2289678.90$  граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 9, 3, пересекая безымянный ручей между точками 4669 – 4670, реку Знаменская между точками 4671 – 4672, через межевые знаки МЗ 243, МЗ 242, МЗ 241, пересекая безымянный ручей между межевыми знаками МЗ 240 и МЗ 239, проходя через межевой знак МЗ 238, пересекая полевую дорогу в точке 4684, через межевые знаки МЗ 237, МЗ 236, МЗ 235, до реки Северная Юра;

от точки 4711 до точки 4940 – от точки с координатами  $X = 708937.56$ ,  $Y = 2289678.90$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 711416.80$ ,  $Y = 2287550.65$  граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, кварталов 3, 1, по руслу реки Северная Юра;

от точки 4940 до точки 4962 – от точки с координатами  $X = 711416.80$ ,  $Y = 2287550.65$  на север до точки с координатами  $X = 717846.48$ ,

У = 2287557.01 граница проходит по западной границе Черемшанского участкового лесничества, урочища Тяжинское, квартала 1, далее по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 14, 13, пересекая полевую дорогу между точками 4941 – 4942, безымянный ручей в точке 4943, линию связи между точками 4943 – 4944, три линии ЛЭП между точками 4944 – 4945, грунтовую дорогу между точками 4945 – 4946, полосу отвода Мариинской дистанции пути Красноярской железной дороги (участок Тяжинский – Боготол) между точками 4946 – 4947, автодорогу и магистральный нефтепровод между точкой 4947 и межевым знаком МЗ 221, автодорогу М-53 «Байкал» (Новосибирск – Иркутск) между точкой 4949 и межевым знаком МЗ 220, через межевые знаки МЗ 219, МЗ 218, пересекая безымянный ручей между точками 4957 – 4958 линию ЛЭП между межевыми знаками МЗ 217 – МЗ 216;

от точки 4962 до точки 4972 – от точки с координатами X = 717846.48, У = 2287557.01 на запад до точки с координатами X = 717854.05, У = 2291121.46 граница проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 4, 5, 6, проходя через межевые знаки МЗ 215, МЗ 214, МЗ 213, МЗ 212, МЗ 211, пересекая реку Сандайка между точками 4968 – 4969;

от точки 4972 до точки 4974 – от точки с координатами X = 717854.05, У = 2291121.46 на северо-запад до точки с координатами X = 718701.16, У = 2290843.94 граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, квартала 6;

от точки 4974 до точки 4977 – от точки с координатами X = 718701.16, У = 2290843.94 на северо-восток до точки с координатами X = 721537.52, У = 2292832.59 граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 6, 1, пересекая полевую дорогу между точками 4974 – 4975, полевую дорогу и реку Козловка между точками 4975 – 4976, до реки Сухаревка;

от точки 4977 до точки 5207 – от точки с координатами X = 721537.52, У = 2292832.59 на северо-запад до точки с координатами X = 726153.42, У = 2293250.26 граница проходит по юго-западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Почаевское, кварталов 2, 1, далее по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, квартала 91, до точки 5050 по реке Сухаревка, далее на северо-восток, по левой береговой линии реки Сандайка;

от точки 5207 до межевого знака МЗ 257 – от точки с координатами X = 726153.42, У = 2293250.26 на северо-запад до межевого знака с координатами X = 728212.37, У = 2292357.04 граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, квартала 84, пересекая два безымянных ручья между точками 5208 – 5209, 5210 – 5211;

от межевого знака МЗ 257 до межевого знака МЗ 258 – от межевого знака с координатами X = 728212.37, У = 2292357.04 на северо-восток до

межевого знака с координатами  $X = 728785.64$ ,  $Y = 2293105.32$  граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Ступишинское, квартала 84;

от межевого знака МЗ 258 до точки 5222 – от межевого знака с координатами  $X = 728785.64$ ,  $Y = 2293105.32$  на северо-запад до точки с координатами  $X = 734170.57$ ,  $Y = 2288488.26$  граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 84, 72, 48, 47, 44, 41, через межевой знак МЗ 259, пересекая реку Крутая между точками 5215 – 5216, реку Поперечка между точками 5221 – 5222;

от точки 5222 до точки 5231 – от точки с координатами  $X = 734170.57$ ,  $Y = 2288488.26$  на юго-запад до точки с координатами  $X = 733611.79$ ,  $Y = 2284848.62$  граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Ступишинское, квартала 84, проходя через межевые знаки МЗ 260, МЗ 261;

от точки 5231 до точки 5244 – от точки с координатами  $X = 733611.79$ ,  $Y = 2284848.62$  на север до точки с координатами  $X = 737247.78$ ,  $Y = 2284829.91$  граница проходит по западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 36, 29, пересекая полевою дорогу между точками 5231 – 5232, безымянный ручей между точками 5232 – 5233, грунтовую дорогу между точками 5236 – 5237, полевою дорогу через точку 5240, до реки Тяжин;

от точки 5244 до точки 5478 – от точки с координатами  $X = 737247.78$ ,  $Y = 2284829.91$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 737963.19$ ,  $Y = 2287100.06$  граница проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Сандайское, кварталов 29, 30, по левой береговой линии реки Тяжин, до реки Бобровка;

от точки 5478 до точки 6124 – от точки с координатами  $X = 737963.19$ ,  $Y = 2287100.06$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 743087.48$ ,  $Y = 2292050.34$  граница проходит по северо-западной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 139, по правой береговой линии реки Бобровка;

от точки 6124 до точки 6127 – от точки с координатами  $X = 743087.48$ ,  $Y = 2292050.34$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 744915.73$ ,  $Y = 2292352.21$  граница проходит по северо-восточной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 119, пересекая безымянный ручей между точками 6125 – 6126;

от точки 6127 до точки 6130 – от точки с координатами  $X = 744915.73$ ,  $Y = 2292352.21$  на юго-восток до точки с координатами  $X = 744253.23$ ,  $Y = 2296553.15$  граница проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, кварталов 119, 120, пересекая реку Бобровка между точками 6128 – 6129;

от точки 6130 до точки 6132 – от точки с координатами  $X = 744253.23$ ,  $Y = 2296553.15$  на северо-восток до точки с координатами  $X = 747343.01$ ,  $Y = 2297037.88$  граница проходит по западной границе Даниловского

участкового лесничества, урочища Даниловское, квартала 111, пересекая полевою дорогу между точками 6131 – 6132;

от точки 6132 до точки 1 – от точки с координатами  $X = 747343.01$ ,  $Y = 2297037.88$  на юго-восток до точки с координатами  $X = 745647.43$ ,  $Y = 2307461.41$  граница проходит по северной границе Даниловского участкового лесничества, урочища Даниловское, кварталов 111, 112, 113, 114, 115, пересекая два безымянных ручья между точками 6134 – 6135, реку Долгоун между точками 6139 – 6140, полевою дорогу в точке 6140, автодорогу между точками 6141 – 6142.

#### **9.5. Координатное описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Красноярский край:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1	1 – 2827	745647.43 – 661875.03	2307461.41 – 2342310.24	Граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область и Красноярский край

#### **9.6. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Тисульский муниципальный округ:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
2	2827	661875.03	2342310.24	
3	2828	661944.70	2342277.20	
4	2829	662057.75	2342218.53	
5	2830	662357.19	2342055.21	
6	2831	663015.97	2341695.64	
7	2832	663259.43	2341562.86	

8	2833	663432.72	2341467.98	
9	2834	663944.74	2341216.58	
10	2835	664281.84	2341033.28	
11	2836	664311.48	2341042.44	
12	2837	664499.30	2340963.28	
13	2838	664587.53	2340915.40	
14	2839	664635.76	2340890.95	
15	2840	664670.15	2340872.44	
16	2841	664724.94	2340867.74	
17	2842	664751.62	2340850.68	
18	2843	664769.04	2340829.98	
19	2844	664850.08	2340781.84	
20	2845	664960.34	2340716.62	
21	2846	665009.01	2340678.47	
22	2847	665052.19	2340643.68	
23	2848	665107.68	2340607.68	
24	2849	665111.72	2340583.88	
25	2850	665106.22	2340544.24	
26	2851	665104.32	2340539.63	
27	2852	665091.46	2340502.29	
28	2853	665103.61	2340481.11	
29	2854	665127.55	2340456.25	
30	2855	665153.33	2340435.35	
31	2856	665212.72	2340393.71	
32	2857	665288.13	2340350.73	
33	2858	665479.35	2340235.37	
34	2859	665574.33	2340172.71	



35	2860	665786.79	2340048.72	
36	2861	665898.98	2339989.04	
37	2862	665959.71	2339954.33	
38	2863	666128.50	2339847.56	
39	2864	666243.16	2339795.55	
40	2865	666285.60	2339795.28	
41	2866	666341.68	2339802.49	
42	2867	666377.58	2339808.01	
43	2868	666425.68	2339828.40	
44	2869	666456.19	2339838.69	
45	2870	666490.59	2339831.52	
46	2871	666545.30	2339804.87	
47	2872	666624.77	2339755.34	
48	2873	666744.34	2339693.18	
49	2874	666830.81	2339640.59	
50	2875	666885.62	2339613.65	
51	2876	667030.77	2339533.23	
52	2877	667091.17	2339498.59	
53	2878	667164.30	2339472.62	
54	2879	667218.02	2339439.69	
55	2880	667266.38	2339402.26	
56	2881	667321.12	2339357.54	
57	2882	667358.66	2339327.89	
58	2883	667392.46	2339304.93	
59	2884	667475.34	2339240.97	
60	2885	667519.32	2339208.18	
61	2886	667535.07	2339203.03	

62	2887	667584.28	2339193.49	
63	2888	667805.47	2339180.23	
64	2889	667821.05	2339183.49	
65	2890	667824.45	2339187.20	
66	2891	667837.41	2339197.34	
67	2892	667838.41	2339242.22	
68	2893	667846.42	2339272.73	
69	2894	667851.38	2339284.87	
70	2895	667887.68	2339309.56	
71	2896	667934.67	2339300.81	
72	2897	668017.14	2339273.29	
73	2898	668092.44	2339249.98	
74	2899	668173.31	2339234.48	
75	2900	668238.63	2339219.48	
76	2901	668336.85	2339191.31	
77	2902	668492.60	2339133.44	
78	2903	668559.03	2339099.52	
79	2904	668602.73	2339061.44	
80	2905	668666.66	2338988.69	
81	2906	668690.87	2338955.63	
82	2907	668696.12	2338945.95	
83	2908	668726.65	2338874.69	
84	2909	668741.13	2338825.60	
85	2910	668746.40	2338814.89	
86	2911	668776.26	2338789.19	
87	2912	668786.30	2338780.61	
88	2913	668815.96	2338756.69	

89	2914	668884.78	2338720.80	
90	2915	668931.25	2338705.94	
91	2916	669021.50	2338680.81	
92	2917	669021.50	2338673.62	
93	2918	669021.50	2338664.89	
94	2919	669022.23	2338650.53	
95	2920	669027.74	2338642.31	
96	2921	669035.13	2338632.49	
97	2922	669039.06	2338621.92	
98	2923	669040.03	2338609.19	
99	2924	669039.96	2338579.30	
100	2925	669042.47	2338570.60	
101	2926	669046.75	2338565.53	
102	2927	669049.83	2338551.22	
103	2928	669052.99	2338533.67	
104	2929	669058.55	2338522.68	
105	2930	669065.37	2338517.95	
106	2931	669080.06	2338513.86	
107	2932	669092.39	2338512.03	
108	2933	669098.96	2338507.77	
109	2934	669105.58	2338501.19	
110	2935	669111.53	2338483.48	
111	2936	669130.55	2338449.34	
112	2937	669139.27	2338431.92	
113	2938	669147.13	2338421.88	
114	2939	669156.82	2338412.35	
115	2940	669164.59	2338407.19	

116	2941	669179.11	2338399.84	
117	2942	669185.71	2338394.88	
118	2943	669189.33	2338388.06	
119	2944	669188.73	2338383.59	
120	2945	669181.74	2338373.95	
121	2946	669179.29	2338369.26	
122	2947	669178.63	2338356.73	
123	2948	669180.32	2338345.67	
124	2949	669182.46	2338339.91	
125	2950	669185.98	2338327.47	
126	2951	669186.50	2338314.02	
127	2952	669187.29	2338298.27	
128	2953	669193.03	2338278.93	
129	2954	669193.66	2338270.83	
130	2955	669192.17	2338249.56	
131	2956	669191.28	2338234.99	
132	2957	669188.99	2338184.46	
133	2958	669232.50	2338135.95	
134	2959	669274.46	2338099.99	
135	2960	669296.18	2338104.56	
136	2961	669332.94	2338119.26	
137	2962	669355.80	2338110.99	
138	2963	669365.86	2338113.45	
139	2964	669383.38	2338113.59	
140	2965	669391.32	2338103.08	
141	2966	669397.74	2338082.89	
142	2967	669408.24	2338064.47	

143	2968	669438.75	2338050.96	
144	2969	669450.92	2338037.97	
145	2970	669461.52	2338030.44	
146	2971	669473.56	2338029.58	
147	2972	669492.22	2338040.08	
148	2973	669499.77	2338038.66	
149	2974	669504.62	2338032.53	
150	2975	669504.16	2338023.57	
151	2976	669503.87	2338014.98	
152	2977	669509.42	2338007.24	
153	2978	669516.21	2338004.70	
154	2979	669532.83	2338005.72	
155	2980	669543.00	2338013.35	
156	2981	669566.06	2338027.32	
157	2982	669587.81	2338033.15	
158	2983	669606.64	2338031.43	
159	2984	669623.09	2338024.14	
160	2985	669645.91	2338012.28	
161	2986	669686.50	2337984.26	
162	2987	669698.88	2337972.17	
163	2988	669715.23	2337952.73	
164	2989	669734.68	2337947.53	
165	2990	669745.59	2337941.02	
166	2991	669754.58	2337930.43	
167	2992	669767.77	2337923.07	
168	2993	669805.45	2337925.89	
169	2994	669815.51	2337917.80	

170	2995	669825.79	2337909.70	
171	2996	669854.42	2337910.30	
172	2997	669871.37	2337902.63	
173	2998	669886.86	2337908.85	
174	2999	669900.44	2337911.06	
175	3000	669913.46	2337909.12	
176	3001	669940.55	2337897.04	
177	3002	669962.84	2337904.01	
178	3003	669978.34	2337905.51	
179	3004	670001.02	2337898.30	
180	3005	670020.28	2337906.36	
181	3006	670055.26	2337910.95	
182	3007	670075.38	2337915.10	
183	3008	670094.51	2337930.95	
184	3009	670104.37	2337930.93	
185	3010	670113.78	2337925.85	
186	3011	670123.11	2337926.15	
187	3012	670126.41	2337929.60	
188	3013	670140.90	2337935.30	
189	3014	670151.66	2337935.97	
190	3015	670169.96	2337942.82	
191	3016	670188.17	2337926.72	
192	3017	670198.87	2337930.33	
193	3018	670207.11	2337940.50	
194	3019	670210.50	2337956.39	
195	3020	670222.35	2337957.65	
196	3021	670236.74	2337950.14	

197	3022	670244.60	2337950.24	
198	3023	670252.59	2337949.71	
199	3024	670265.53	2337954.00	
200	3025	670280.89	2337953.84	
201	3026	670287.83	2337951.22	
202	3027	670291.41	2337941.08	
203	3028	670299.09	2337929.48	
204	3029	670320.56	2337927.56	
205	3030	670334.12	2337917.40	
206	3031	670335.55	2337900.80	
207	3032	670349.78	2337894.72	
208	3033	670374.77	2337897.27	
209	3034	670386.40	2337892.09	
210	3035	670401.31	2337877.12	
211	3036	670411.48	2337876.27	
212	3037	670436.45	2337892.79	
213	3038	670454.14	2337897.46	
214	3039	670474.05	2337890.69	
215	3040	670484.84	2337890.47	
216	3041	670497.55	2337900.21	
217	3042	670506.44	2337907.63	
218	3043	670522.35	2337907.74	
219	3044	670548.41	2337929.42	
220	3045	670694.84	2337968.84	
221	3046	670726.32	2337979.77	
222	3047	670757.14	2337979.77	
223	3048	670785.02	2337988.86	

224	3049	670834.00	2337986.58	
225	3050	670882.82	2337980.42	
226	3051	670914.28	2337990.15	
227	3052	670930.50	2337989.18	
228	3053	670944.45	2337981.71	
229	3054	670962.94	2337979.77	
230	3055	670980.45	2337973.27	
231	3056	671013.35	2337970.02	
232	3057	671030.55	2337964.51	
233	3058	671049.57	2337976.33	
234	3059	671065.57	2337974.89	
235	3060	671067.52	2337962.88	
236	3061	671071.33	2337961.21	
237	3062	671090.96	2337955.77	
238	3063	671100.19	2337944.77	
239	3064	671115.10	2337940.10	
240	3065	671133.52	2337937.76	
241	3066	671148.72	2337923.14	
242	3067	671156.02	2337897.69	
243	3068	671169.87	2337883.62	
244	3069	671209.32	2337864.90	
245	3070	671227.93	2337841.66	
246	3071	671232.16	2337826.15	
247	3072	671249.54	2337834.32	
248	3073	671274.67	2337848.50	
249	3074	671288.43	2337839.03	
250	3075	671302.49	2337819.85	



251	3076	671312.58	2337804.46	
252	3077	671342.22	2337785.59	
253	3078	671382.10	2337743.52	
254	3079	671401.81	2337734.19	
255	3080	671419.52	2337726.77	
256	3081	671429.54	2337713.33	
257	3082	671441.37	2337707.73	
258	3083	671461.31	2337686.71	
259	3084	671493.29	2337650.31	
260	3085	671519.07	2337629.43	
261	3086	671536.83	2337620.05	
262	3087	671547.00	2337600.79	
263	3088	671541.98	2337563.61	
264	3089	671534.92	2337530.31	
265	3090	671539.41	2337497.26	
266	3091	671540.05	2337468.01	
267	3092	671549.09	2337413.63	
268	3093	671559.23	2337390.43	
269	3094	671562.75	2337377.02	
270	3095	671580.56	2337363.46	
271	3096	671584.65	2337327.26	
272	3097	671593.20	2337302.80	
273	3098	671607.12	2337277.24	
274	3099	671608.43	2337260.03	
275	3100	671627.94	2337233.43	
276	3101	671622.54	2337199.52	
277	3102	671637.61	2337170.36	

278	3103	671646.48	2337140.77	
279	3104	671648.58	2337131.01	
280	3105	671643.26	2337107.50	
281	3106	671634.06	2337080.00	
282	3107	671615.06	2337056.19	
283	3108	671590.76	2337010.90	
284	3109	671583.04	2336990.10	
285	3110	671540.41	2336948.06	
286	3111	671524.93	2336921.19	
287	3112	671526.58	2336891.10	
288	3113	671522.66	2336875.64	
289	3114	671497.34	2336837.32	
290	3115	671484.09	2336780.07	
291	3116	671501.87	2336763.27	
292	3117	671520.64	2336748.12	
293	3118	671526.57	2336720.11	
294	3119	671519.65	2336673.99	
295	3120	671531.18	2336634.12	
296	3121	671534.47	2336608.75	
297	3122	671523.60	2336577.45	
298	3123	671513.07	2336549.02	
299	3124	671518.01	2336530.24	
300	3125	671525.58	2336511.46	
301	3126	671505.49	2336486.75	
302	3127	671494.95	2336477.85	
303	3128	671494.78	2336453.72	
304	3129	671506.38	2336430.93	

305	3130	671505.94	2336424.36	
306	3131	671492.94	2336250.77	
307	3132	671491.74	2336232.45	
308	3133	671477.72	2336078.95	
309	3134	671466.16	2335960.27	
310	3135	671423.90	2335555.09	
311	3136	671403.12	2335362.48	
312	3137	671415.28	2335340.66	
313	3138	671463.88	2335262.91	
314	3139	671496.64	2335189.50	
315	3140	671529.69	2335102.46	
316	3141	671599.87	2335005.76	
317	3142	671707.40	2334887.60	
318	3143	671730.63	2334875.02	
319	3144	671739.26	2334873.66	
320	3145	671801.79	2334868.35	
321	3146	671918.55	2334880.58	
322	3147	672020.95	2334925.65	
323	3148	672141.74	2334972.19	
324	3149	672171.40	2334975.00	
325	3150	672316.25	2334984.14	
326	3151	672529.10	2334951.67	
327	3152	672575.72	2334934.23	
328	3153	672625.18	2334914.36	
329	3154	672672.41	2334905.01	
330	3155	672781.46	2334905.83	
331	3156	672848.19	2334913.94	

332	3157	672953.33	2334957.63	
333	3158	673054.80	2334998.43	
334	3159	673137.66	2335020.39	
335	3160	673299.79	2335031.10	
336	3161	673425.57	2335044.88	
337	3162	673466.87	2335032.12	
338	3163	673505.10	2335012.23	
339	3164	673566.81	2335001.00	
340	3165	673613.01	2334994.32	
341	3166	673770.56	2335002.49	
342	3167	673841.25	2334998.40	
343	3168	673851.45	2334989.92	
344	3169	673872.32	2334982.18	
345	3170	673980.75	2334943.84	
346	3171	674010.11	2334965.45	
347	3172	674018.66	2334966.00	
348	3173	674033.17	2334718.69	
349	3174	674048.48	2334480.22	
350	3175	673980.18	2334499.63	
351	3176	673927.65	2334507.80	
352	3177	673909.81	2334498.11	
353	3178	673896.04	2334462.40	
354	3179	673886.85	2334384.22	
355	3180	673873.73	2334358.88	
356	3181	673818.15	2334358.18	
357	3182	673777.87	2334341.35	
358	3183	673761.04	2334322.98	

359	3184	673735.55	2334195.45	
360	3185	673719.72	2334135.05	
361	3186	673639.66	2333989.65	
362	3187	673598.62	2333926.21	
363	3188	673568.01	2333868.17	
364	3189	673456.06	2333627.93	
365	3190	673430.73	2333572.86	
366	3191	673412.55	2333536.27	
367	3192	673381.57	2333496.49	
368	3193	673349.81	2333461.32	
369	3194	673327.75	2333433.42	
370	3195	673311.47	2333402.44	
371	3196	673316.50	2333368.28	
372	3197	673330.50	2333351.48	
373	3198	673329.94	2333326.84	
374	3199	673352.89	2333283.72	
375	3200	673386.47	2333256.29	
376	3201	673402.61	2333231.66	
377	3202	673422.49	2333174.20	
378	3203	673423.59	2333127.92	
379	3204	673422.50	2333085.39	
380	3205	673428.72	2332990.72	M3 092
381	3206	673429.31	2332968.67	
382	3207	673439.11	2332883.87	
383	3208	673449.93	2332813.89	M3 091
384	3209	673470.61	2332696.13	
385	3210	673477.18	2332635.96	

386	3211	673468.78	2332582.86	
387	3212	673467.78	2332529.92	
388	3213	673490.46	2332458.44	
389	3214	673513.66	2332412.35	
390	3215	673516.07	2332398.64	
391	3216	673511.34	2332374.21	
392	3217	673514.79	2332360.52	
393	3218	673536.35	2332340.86	
394	3219	673554.51	2332332.80	
395	3220	673572.40	2332308.35	
396	3221	673577.39	2332301.52	
397	3222	673577.51	2332246.47	
398	3223	673585.79	2332205.38	
399	3224	673595.10	2332165.36	
400	3225	673591.93	2332115.55	
401	3226	673605.55	2332073.50	
402	3227	673603.23	2332061.67	
403	3228	673600.82	2332041.72	
404	3229	673601.25	2332024.73	
405	3230	673599.84	2331991.89	
406	3231	673594.02	2331967.43	
407	3232	673593.51	2331940.95	
408	3233	673601.50	2331913.62	
409	3234	673618.73	2331899.15	
410	3235	673630.74	2331882.47	
411	3236	673629.10	2331859.15	
412	3237	673621.63	2331848.46	

413	3238	673601.90	2331821.01	
414	3239	673590.19	2331806.56	
415	3240	673572.05	2331787.67	
416	3241	673550.00	2331769.42	
417	3242	673534.72	2331757.22	
418	3243	673509.03	2331747.02	
419	3244	673496.03	2331743.23	
420	3245	673475.96	2331742.77	
421	3246	673452.39	2331738.20	
422	3247	673440.32	2331734.38	
423	3248	673420.41	2331718.55	
424	3249	673402.30	2331709.12	
425	3250	673372.28	2331710.78	
426	3251	673355.55	2331703.33	
427	3252	673342.28	2331702.08	
428	3253	673322.21	2331702.84	
429	3254	673305.73	2331705.73	
430	3255	673292.50	2331702.84	
431	3256	673281.40	2331692.95	
432	3257	673258.37	2331670.56	
433	3258	673246.05	2331656.25	
434	3259	673239.06	2331643.48	
435	3260	673224.72	2331626.40	
436	3261	673210.28	2331613.47	
437	3262	673200.85	2331601.75	
438	3263	673197.79	2331597.04	
439	3264	673197.76	2331586.48	

440	3265	673198.12	2331569.60	
441	3266	673180.61	2331546.98	
442	3267	673153.32	2331535.79	
443	3268	673145.22	2331518.68	
444	3269	673123.54	2331497.09	
445	3270	673118.71	2331471.55	
446	3271	673099.64	2331426.70	
447	3272	673082.50	2331382.94	
448	3273	673061.78	2331310.54	
449	3274	673051.29	2331256.40	
450	3275	673049.33	2331199.13	
451	3276	673066.35	2331094.73	
452	3277	673073.26	2331068.40	
453	3278	673078.75	2331059.00	
454	3279	673078.93	2331050.53	
455	3280	673071.87	2331034.50	
456	3281	673071.10	2331020.74	
457	3282	673077.82	2331007.14	
458	3283	673077.92	2330998.65	
459	3284	673071.71	2330992.16	
460	3285	673059.12	2330986.61	
461	3286	673055.38	2330967.48	
462	3287	673054.91	2330936.79	
463	3288	673042.71	2330917.80	
464	3289	673033.10	2330886.75	
465	3290	673023.14	2330865.44	
466	3291	673008.77	2330835.01	



467	3292	672997.61	2330812.64	
468	3293	672971.16	2330792.12	
469	3294	672965.21	2330772.95	
470	3295	672973.37	2330754.48	
471	3296	672950.42	2330706.33	
472	3297	672949.66	2330699.68	
473	3298	672956.31	2330692.43	
474	3299	672963.40	2330693.33	
475	3300	672976.24	2330700.29	
476	3301	672984.81	2330697.14	
477	3302	672978.79	2330682.21	
478	3303	672993.92	2330666.65	
479	3304	672987.77	2330657.04	
480	3305	672993.67	2330628.55	
481	3306	672988.63	2330616.80	
482	3307	672993.36	2330592.56	
483	3308	672950.63	2330563.06	
484	3309	672898.57	2330521.76	
485	3310	672862.93	2330505.12	
486	3311	672817.23	2330463.94	
487	3312	672796.95	2330422.23	
488	3313	672782.65	2330397.60	
489	3314	672749.77	2330351.38	
490	3315	672701.86	2330315.42	
491	3316	672666.30	2330295.54	
492	3317	672649.21	2330257.07	
493	3318	672626.26	2330236.47	

494	3319	672584.65	2330202.77	
495	3320	672571.65	2330166.53	
496	3321	672526.43	2330054.43	
497	3322	672518.74	2330016.18	
498	3323	672506.47	2329995.81	
499	3324	672488.68	2329936.16	
500	3325	672482.93	2329928.55	
501	3326	672475.14	2329914.45	
502	3327	672459.63	2329819.78	
503	3328	672441.73	2329693.56	
504	3329	672414.30	2329500.13	
505	3330	672404.09	2329428.11	
506	3331	672371.71	2329194.42	
507	3332	672315.77	2328805.31	
508	3333	672110.25	2327464.99	
509	3334	672180.83	2327030.73	
510	3335	672228.52	2326713.46	
511	3336	672249.90	2326564.48	
512	3337	672252.34	2326549.26	
513	3338	672259.63	2326503.75	
514	3339	672260.44	2326498.70	
515	3340	672275.72	2326403.33	
516	3341	672401.36	2325607.18	
517	3342	672407.01	2325574.17	
518	3343	672409.62	2325558.86	
519	3344	672426.51	2325460.07	
520	3345	672431.53	2325430.73	

521	3346	672513.63	2325415.62	
522	3347	672600.46	2325399.46	
523	3348	673149.04	2325303.34	
524	3349	673261.34	2325282.69	
525	3350	673813.29	2325179.67	
526	3351	674627.51	2325023.76	
527	3352	674669.65	2325016.13	
528	3353	674675.00	2325014.96	
529	3354	674728.09	2325005.13	
530	3355	674763.69	2324998.53	
531	3356	674909.07	2324971.84	
532	3357	674930.72	2324967.64	
533	3358	675116.06	2324936.46	
534	3359	675258.10	2324910.97	
535	3360	675588.98	2324850.44	
536	3361	675746.30	2324820.28	
537	3362	675785.84	2324568.08	
538	3363	675825.76	2324374.58	
539	3364	675831.80	2324345.30	
540	3365	675840.26	2324289.86	
541	3366	675845.61	2324254.82	
542	3367	675846.32	2324250.19	
543	3368	675850.86	2324220.44	
544	3369	675857.51	2324176.83	
545	3370	675862.22	2324146.00	
546	3371	675928.73	2323727.85	
547	3372	676040.07	2323091.58	

548	3373	676114.10	2322656.08	
549	3374	676124.30	2322586.38	
550	3375	676114.76	2322587.61	
551	3376	676092.00	2322590.14	
552	3377	676078.81	2322589.16	
553	3378	676069.80	2322587.57	
554	3379	676064.09	2322583.75	
555	3380	676051.42	2322568.90	
556	3381	676036.02	2322547.70	
557	3382	676031.14	2322541.81	
558	3383	676018.17	2322530.39	
559	3384	676009.84	2322518.63	
560	3385	675996.94	2322497.28	
561	3386	675990.36	2322488.56	
562	3387	675972.31	2322456.43	
563	3388	675954.10	2322414.56	
564	3389	675943.61	2322384.43	
565	3390	675939.93	2322361.65	
566	3391	675941.18	2322326.45	
567	3392	675940.30	2322320.86	
568	3393	675924.67	2322305.46	
569	3394	675910.88	2322291.32	
570	3395	675893.54	2322275.83	
571	3396	675882.03	2322260.97	
572	3397	675875.59	2322247.42	
573	3398	675868.05	2322220.59	
574	3399	675863.16	2322199.86	

575	3400	675857.70	2322184.23	
576	3401	675850.61	2322169.23	
577	3402	675842.61	2322152.61	
578	3403	675828.52	2322128.45	
579	3404	675824.83	2322116.55	
580	3405	675822.83	2322101.43	
581	3406	675819.60	2322090.26	
582	3407	675812.71	2322075.73	
583	3408	675805.50	2322067.69	
584	3409	675793.01	2322054.68	
585	3410	675779.95	2322036.10	
586	3411	675772.38	2322021.35	
587	3412	675767.89	2322014.75	
588	3413	675760.16	2322007.87	
589	3414	675750.62	2321998.66	
590	3415	675742.94	2321989.19	
591	3416	675727.00	2321964.51	
592	3417	675707.53	2321931.89	
593	3418	675699.52	2321916.19	
594	3419	675697.55	2321899.94	
595	3420	675694.94	2321891.76	
596	3421	675692.60	2321886.14	
597	3422	675686.48	2321875.36	
598	3423	675671.87	2321853.96	
599	3424	675664.24	2321832.93	
600	3425	675654.96	2321809.78	
601	3426	675646.95	2321795.26	

602	3427	675638.54	2321785.59	
603	3428	675633.71	2321773.19	
604	3429	675628.17	2321760.99	
605	3430	675620.27	2321751.35	
606	3431	675605.75	2321736.67	
607	3432	675584.92	2321713.52	
608	3433	675578.95	2321699.48	
609	3434	675573.03	2321683.37	
610	3435	675565.51	2321666.98	
611	3436	675553.46	2321644.94	
612	3437	675536.33	2321622.10	
613	3438	675524.34	2321598.43	
614	3439	675517.52	2321579.75	
615	3440	675508.26	2321557.55	
616	3441	675500.91	2321547.18	
617	3442	675481.15	2321525.21	
618	3443	675468.72	2321509.42	
619	3444	675461.98	2321491.19	
620	3445	675457.39	2321475.59	
621	3446	675454.85	2321463.48	
622	3447	675451.01	2321437.19	
623	3448	675447.86	2321425.57	
624	3449	675443.89	2321412.48	
625	3450	675438.14	2321399.38	
626	3451	675422.33	2321380.03	
627	3452	675410.52	2321368.44	
628	3453	675389.71	2321344.58	

629	3454	675379.31	2321330.70	
630	3455	675369.37	2321308.69	
631	3456	675360.09	2321276.04	
632	3457	675353.91	2321261.78	
633	3458	675337.46	2321234.80	
634	3459	675323.90	2321212.24	
635	3460	675308.20	2321176.24	
636	3461	675296.95	2321150.00	
637	3462	675286.38	2321134.96	
638	3463	675272.34	2321119.13	
639	3464	675696.52	2320989.34	
640	3465	676027.62	2320880.94	
641	3466	676164.59	2320839.60	
642	3467	676261.08	2320810.44	
643	3468	676288.75	2320802.16	
644	3469	676540.59	2320725.58	
645	3470	676781.72	2320649.77	
646	3471	676911.67	2320609.83	
647	3472	677157.50	2320529.72	
648	3473	677221.25	2320511.00	
649	3474	677244.63	2320504.13	
650	3475	677290.37	2320489.41	
651	3476	677297.34	2320487.16	
652	3477	677320.81	2320479.61	
653	3478	677778.85	2320333.39	
654	3479	678279.66	2320260.19	
655	3480	678505.64	2320209.55	

656	3481	678611.63	2320197.99	
657	3482	678820.00	2320174.27	
658	3483	678927.60	2320162.28	
659	3484	678958.74	2320158.80	
660	3485	678966.25	2320157.24	
661	3486	679005.78	2320149.02	
662	3487	679072.62	2320131.77	
663	3488	679127.78	2320117.73	
664	3489	679225.29	2320091.90	
665	3490	679300.97	2320069.88	
666	3491	679323.90	2320064.27	
667	3492	679391.13	2320047.80	
668	3493	679519.68	2320016.31	
669	3494	679856.59	2319926.75	
670	3495	679990.22	2319892.29	
671	3496	680003.30	2319888.90	
672	3497	680213.76	2319834.59	
673	3498	680264.82	2319821.42	
674	3499	680276.51	2319818.40	
675	3500	680303.23	2319811.50	
676	3501	680482.41	2319765.27	
677	3502	680771.94	2319458.25	
678	3503	680260.54	2318856.31	
679	3504	680077.65	2318641.03	
680	3505	680024.67	2318578.67	
681	3506	679855.98	2318380.09	
682	3507	679828.94	2318348.27	



683	3508	680076.92	2317850.56	
684	3509	680174.85	2317654.02	
685	3510	680266.37	2317471.07	
686	3511	680408.94	2317183.86	
687	3512	680398.58	2317180.62	
688	3513	680388.06	2317175.07	
689	3514	680377.37	2317165.15	
690	3515	680368.81	2317153.11	
691	3516	680360.77	2317142.96	
692	3517	680357.13	2317135.00	
693	3518	680355.29	2317123.61	
694	3519	680353.42	2317106.22	
695	3520	680348.27	2317073.18	
696	3521	680345.72	2317062.23	
697	3522	680341.25	2317054.94	
698	3523	680331.20	2317046.84	
699	3524	680322.45	2317043.91	
700	3525	680297.99	2317038.73	
701	3526	680263.43	2317033.12	
702	3527	680249.08	2317030.28	
703	3528	680239.60	2317027.07	
704	3529	680229.80	2317019.44	
705	3530	680223.48	2317011.19	
706	3531	680220.22	2317000.94	
707	3532	680218.88	2316992.32	
708	3533	680219.67	2316983.29	
709	3534	680222.49	2316970.37	

710	3535	680223.14	2316961.36	
711	3536	680221.65	2316955.07	
712	3537	680217.80	2316950.81	
713	3538	680208.23	2316943.43	
714	3539	680201.86	2316937.96	
715	3540	680199.87	2316934.03	
716	3541	680197.87	2316918.18	
717	3542	680197.06	2316912.17	
718	3543	680193.26	2316907.17	
719	3544	680185.92	2316902.68	
720	3545	680179.70	2316900.41	
721	3546	680170.22	2316899.51	
722	3547	680163.72	2316901.00	
723	3548	680158.12	2316903.88	
724	3549	680149.12	2316911.84	
725	3550	680143.45	2316916.09	
726	3551	680134.37	2316917.76	
727	3552	680126.37	2316917.35	
728	3553	680121.41	2316917.02	
729	3554	680109.70	2316911.67	
730	3555	680097.85	2316902.60	
731	3556	680092.19	2316896.23	
732	3557	680090.23	2316890.40	
733	3558	680087.09	2316884.78	
734	3559	680080.97	2316878.86	
735	3560	680070.44	2316872.60	
736	3561	680062.43	2316868.95	

737	3562	680054.77	2316868.34	
738	3563	680046.90	2316868.39	
739	3564	680034.37	2316868.12	
740	3565	680026.52	2316867.03	
741	3566	680018.96	2316862.93	
742	3567	680003.44	2316851.71	
743	3568	679996.58	2316847.38	
744	3569	679988.15	2316843.09	
745	3570	679982.41	2316837.58	
746	3571	679966.90	2316816.17	
747	3572	679957.77	2316808.33	
748	3573	679947.71	2316802.33	
749	3574	679937.30	2316800.71	
750	3575	679924.84	2316799.29	
751	3576	679919.10	2316795.69	
752	3577	679916.16	2316792.39	
753	3578	679915.58	2316786.83	
754	3579	679917.29	2316782.67	
755	3580	679919.90	2316779.72	
756	3581	679924.84	2316776.57	
757	3582	679936.74	2316772.65	
758	3583	679944.72	2316767.96	
759	3584	679946.20	2316763.35	
760	3585	679946.61	2316759.17	
761	3586	679945.00	2316756.39	
762	3587	679938.31	2316753.22	
763	3588	679892.58	2316734.39	

764	3589	679872.18	2316723.31	
765	3590	679848.38	2316709.37	
766	3591	679834.48	2316698.63	
767	3592	679805.23	2316667.43	
768	3593	679796.15	2316658.43	
769	3594	679791.65	2316652.30	
770	3595	679790.42	2316645.10	
771	3596	679791.27	2316615.44	
772	3597	679792.36	2316597.38	
773	3598	679792.78	2316581.86	
774	3599	679791.36	2316578.59	
775	3600	679789.11	2316575.55	
776	3601	679784.12	2316570.55	
777	3602	679777.27	2316565.09	
778	3603	679761.95	2316560.34	
779	3604	679748.29	2316554.96	
780	3605	679738.23	2316549.18	
781	3606	679725.74	2316536.65	
782	3607	679696.86	2316509.85	
783	3608	679678.46	2316492.52	
784	3609	679639.31	2316455.07	
785	3610	679631.24	2316445.87	
786	3611	679628.79	2316441.41	
787	3612	679626.54	2316431.43	
788	3613	679627.10	2316422.83	
789	3614	679629.68	2316410.15	
790	3615	679635.58	2316394.28	

791	3616	679639.59	2316382.55	
792	3617	679639.66	2316376.75	
793	3618	679638.34	2316373.25	
794	3619	679636.08	2316370.42	
795	3620	679633.18	2316367.80	
796	3621	679627.86	2316364.92	
797	3622	679622.58	2316362.26	
798	3623	679618.60	2316357.07	
799	3624	679611.55	2316346.73	
800	3625	679605.44	2316340.10	
801	3626	679599.74	2316335.35	
802	3627	679595.16	2316332.93	
803	3628	679589.10	2316332.81	
804	3629	679583.80	2316332.92	
805	3630	679580.07	2316334.47	
806	3631	679570.65	2316351.89	
807	3632	679564.63	2316362.65	
808	3633	679560.61	2316366.49	
809	3634	679554.55	2316368.46	
810	3635	679547.38	2316367.38	
811	3636	679537.28	2316363.22	
812	3637	679534.40	2316357.43	
813	3638	679533.39	2316349.94	
814	3639	679534.45	2316343.01	
815	3640	679538.30	2316336.60	
816	3641	679564.92	2316304.94	
817	3642	679571.93	2316291.66	

818	3643	679574.26	2316280.34	
819	3644	679574.45	2316271.82	
820	3645	679572.57	2316265.48	
821	3646	679569.39	2316258.20	
822	3647	679562.83	2316250.66	
823	3648	679529.41	2316231.20	
824	3649	679517.25	2316224.90	
825	3650	679485.27	2316210.36	
826	3651	679462.16	2316199.86	
827	3652	679429.99	2316186.44	
828	3653	679404.34	2316173.84	
829	3654	679392.69	2316164.55	
830	3655	679388.94	2316155.90	
831	3656	679390.54	2316145.73	
832	3657	679393.69	2316139.08	
833	3658	679399.60	2316134.56	
834	3659	679411.20	2316133.19	
835	3660	679426.93	2316133.98	
836	3661	679434.41	2316131.60	
837	3662	679440.80	2316125.01	
838	3663	679461.36	2316089.51	
839	3664	679474.33	2316062.91	
840	3665	679483.83	2316042.02	
841	3666	679484.84	2316037.40	
842	3667	679479.76	2316027.61	
843	3668	679475.48	2316019.59	
844	3669	679468.25	2316011.10	

845	3670	679457.24	2316005.83	
846	3671	679445.27	2316001.80	
847	3672	679430.45	2316001.02	
848	3673	679419.90	2315995.70	
849	3674	679406.71	2315983.83	
850	3675	679393.53	2315971.50	
851	3676	679382.08	2315964.78	
852	3677	679355.82	2315957.26	
853	3678	679337.41	2315951.31	
854	3679	679317.22	2315941.60	
855	3680	679298.94	2315930.58	
856	3681	679278.18	2315920.00	
857	3682	679271.40	2315916.54	
858	3683	679299.21	2315881.70	
859	3684	679312.67	2315864.83	
860	3685	679339.94	2315830.65	
861	3686	679451.26	2315691.16	
862	3687	679499.03	2315636.50	
863	3688	679549.04	2315572.22	
864	3689	679595.87	2315515.64	
865	3690	679599.82	2315511.10	
866	3691	679630.54	2315473.38	
867	3692	679727.75	2315356.61	
868	3693	679775.96	2315298.71	
869	3694	679832.16	2315235.35	
870	3695	679879.30	2315178.33	
871	3696	679901.08	2315152.70	

872	3697	679922.62	2315127.90	
873	3698	679966.03	2315075.92	
874	3699	679965.37	2315065.50	
875	3700	679956.46	2314885.30	
876	3701	679947.04	2314708.35	
877	3702	679934.38	2314491.46	
878	3703	679921.46	2314262.10	
879	3704	679914.54	2314082.25	
880	3705	679899.89	2313855.47	
881	3706	679890.84	2313638.47	
882	3707	679945.53	2313667.32	
883	3708	679972.07	2313683.77	
884	3709	680040.85	2313720.96	
885	3710	680268.28	2313848.90	
886	3711	680455.23	2313944.47	
887	3712	680503.39	2313968.96	
888	3713	680537.86	2313987.18	
889	3714	680693.39	2314071.11	
890	3715	680705.38	2314077.58	
891	3716	680808.43	2314128.18	
892	3717	680947.29	2314197.36	
893	3718	680984.93	2314217.97	
894	3719	681194.91	2314331.25	
895	3720	681384.80	2314434.23	M3 100
896	3721	681476.58	2314483.92	M3 099
897	3722	681493.37	2314343.98	
898	3723	681513.32	2314153.73	



899	3724	681539.99	2313920.00	
900	3725	681569.07	2313618.02	
901	3726	681573.06	2313577.62	
902	3727	681609.11	2313193.04	
903	3728	681611.39	2313170.21	
904	3729	681634.17	2313187.18	
905	3730	681639.54	2313191.18	
906	3731	681644.80	2313199.70	
907	3732	681671.02	2313177.96	
908	3733	681703.21	2313154.44	
909	3734	681730.31	2313115.39	
910	3735	681748.00	2313087.84	
911	3736	681770.90	2313049.95	
912	3737	681782.34	2313021.41	
913	3738	681781.66	2312999.11	
914	3739	681787.45	2312965.65	
915	3740	681793.25	2312944.23	
916	3741	681796.95	2312934.78	
917	3742	681798.68	2312927.88	
918	3743	681798.78	2312923.48	
919	3744	681798.40	2312919.53	
920	3745	681795.73	2312914.13	
921	3746	681792.64	2312906.89	
922	3747	681791.12	2312901.77	
923	3748	681791.49	2312895.76	
924	3749	681793.71	2312889.07	
925	3750	681806.53	2312874.74	

926	3751	681810.39	2312867.64	
927	3752	681811.71	2312860.04	
928	3753	681814.95	2312849.20	
929	3754	681820.53	2312837.94	
930	3755	681827.53	2312824.66	
931	3756	681836.15	2312807.29	
932	3757	681849.88	2312776.00	
933	3758	681868.52	2312749.97	
934	3759	681877.98	2312740.90	
935	3760	681879.77	2312734.70	
936	3761	681880.93	2312720.10	
937	3762	681885.31	2312678.96	
938	3763	681891.48	2312628.78	
939	3764	681892.82	2312598.44	
940	3765	681892.83	2312553.95	
941	3766	681891.43	2312523.54	
942	3767	681889.41	2312507.52	
943	3768	681888.72	2312481.06	
944	3769	681890.46	2312469.06	
945	3770	681900.20	2312446.55	
946	3771	681906.44	2312437.19	
947	3772	681929.60	2312415.42	
948	3773	681945.37	2312404.17	
949	3774	681956.23	2312394.67	
950	3775	681964.30	2312386.02	
951	3776	681977.58	2312371.95	
952	3777	681996.78	2312351.49	

953	3778	682013.66	2312331.92	
954	3779	682024.89	2312315.95	
955	3780	682031.96	2312304.27	
956	3781	682050.85	2312282.40	
957	3782	682068.84	2312264.93	
958	3783	682084.03	2312247.88	
959	3784	682081.01	2312234.26	
960	3785	682076.89	2312229.96	
961	3786	682068.23	2312222.94	
962	3787	682068.39	2312215.20	
963	3788	682074.40	2312205.48	
964	3789	682079.77	2312196.87	
965	3790	682079.07	2312188.26	
966	3791	682073.77	2312181.25	
967	3792	682076.42	2312171.53	
968	3793	682084.28	2312169.32	
969	3794	682097.52	2312173.87	
970	3795	682102.51	2312171.29	
971	3796	682106.40	2312163.66	
972	3797	682100.25	2312146.44	
973	3798	682093.94	2312127.25	
974	3799	682093.32	2312106.22	
975	3800	682097.44	2312049.64	
976	3801	682103.60	2311991.46	
977	3802	682107.18	2311948.66	
978	3803	682109.12	2311915.45	
979	3804	682108.19	2311885.69	

980	3805	682091.06	2311819.14	
981	3806	682081.33	2311785.44	
982	3807	682066.68	2311745.84	
983	3808	682059.36	2311724.43	
984	3809	682057.02	2311706.36	
985	3810	682058.27	2311684.83	
986	3811	682070.73	2311644.24	
987	3812	682093.94	2311610.42	
988	3813	682118.55	2311580.16	
989	3814	682135.45	2311552.61	
990	3815	682146.20	2311530.22	
991	3816	682146.67	2311503.53	
992	3817	682133.90	2311448.06	
993	3818	682126.50	2311415.83	
994	3819	682123.07	2311370.20	
995	3820	682119.72	2311347.45	
996	3821	682111.38	2311318.54	
997	3822	682094.17	2311287.91	
998	3823	682078.60	2311265.52	
999	3824	682058.89	2311249.41	
1000	3825	682020.96	2311221.74	
1001	3826	681967.47	2311185.30	
1002	3827	681929.11	2311156.59	
1003	3828	681899.75	2311125.96	
1004	3829	681867.21	2311115.77	
1005	3830	681864.26	2311048.19	
1006	3831	681862.33	2311003.89	

1007	3832	681844.93	2310766.80	
1008	3833	681821.74	2310626.69	
1009	3834	681816.57	2310595.43	
1010	3835	681813.07	2310574.31	
1011	3836	681783.68	2310396.70	
1012	3837	681737.08	2310115.11	
1013	3838	681636.49	2309544.10	
1014	3839	681683.89	2309303.80	
1015	3840	681702.57	2309209.09	
1016	3841	681725.47	2309093.04	
1017	3842	681744.07	2308998.75	
1018	3843	681764.76	2308893.85	
1019	3844	681793.22	2308751.28	
1020	3845	681797.11	2308732.69	M3 110
1021	3846	681813.39	2308643.32	
1022	3847	681817.19	2308622.45	M3 105
1023	3848	681847.61	2308465.73	
1024	3849	681865.10	2308370.67	
1025	3850	681917.51	2308134.78	
1026	3851	681923.69	2308024.16	
1027	3852	681933.35	2307782.16	
1028	3853	681936.50	2307645.01	
1029	3854	681938.34	2307568.29	
1030	3855	681940.36	2307482.96	
1031	3856	681940.89	2307448.33	
1032	3857	681941.99	2307382.56	
1033	3858	681942.37	2307328.08	

1034	3859	681963.70	2307207.57	
1035	3860	682056.35	2306738.16	
1036	3861	682057.34	2306733.11	
1037	3862	682059.53	2306722.01	
1038	3863	682068.84	2306674.87	
1039	3864	682086.26	2306579.51	
1040	3865	682132.33	2306353.17	
1041	3866	682144.68	2306290.50	
1042	3867	682146.93	2306279.02	
1043	3868	682148.79	2306269.49	
1044	3869	682225.93	2305898.31	
1045	3870	682280.49	2305625.15	
1046	3871	682281.88	2305618.37	
1047	3872	682293.67	2305559.93	
1048	3873	682318.62	2305435.25	
1049	3874	682329.97	2305378.93	
1050	3875	682338.42	2305337.14	
1051	3876	682364.70	2305209.18	
1052	3877	682382.64	2305111.27	
1053	3878	682391.50	2305068.01	
1054	3879	682396.66	2305043.05	
1055	3880	682416.35	2304947.81	
1056	3881	682437.86	2304843.72	
1057	3882	682455.04	2304760.62	
1058	3883	682483.76	2304621.67	
1059	3884	682564.91	2304229.08	
1060	3885	682566.51	2304220.70	

1061	3886	682579.44	2304152.83	
1062	3887	682603.74	2304025.28	
1063	3888	682606.80	2304009.23	
1064	3889	682617.74	2303951.82	
1065	3890	682628.68	2303894.40	
1066	3891	682629.92	2303887.91	
1067	3892	682635.93	2303856.38	
1068	3893	682649.45	2303785.41	
1069	3894	682694.13	2303565.04	
1070	3895	682695.27	2303559.41	
1071	3896	682725.34	2303411.07	
1072	3897	682736.41	2303356.49	
1073	3898	682749.10	2303293.89	
1074	3899	682773.32	2303174.41	
1075	3900	682775.99	2303160.78	
1076	3901	682792.79	2303075.21	
1077	3902	682795.62	2303060.77	
1078	3903	682832.93	2302870.64	
1079	3904	682905.32	2302501.69	
1080	3905	682971.88	2302162.48	
1081	3906	683061.35	2301740.40	
1082	3907	682517.51	2301670.94	
1083	3908	682516.13	2301670.77	
1084	3909	682368.86	2301651.96	
1085	3910	682365.90	2301651.58	
1086	3911	681194.95	2301502.03	
1087	3912	681190.22	2301501.42	

1088	3913	681107.58	2301490.87	
1089	3914	681099.15	2301489.79	
1090	3915	681095.11	2301489.28	
1091	3916	681074.19	2301486.61	
1092	3917	680957.80	2301471.74	
1093	3918	680889.99	2301463.08	
1094	3919	680938.06	2301303.94	
1095	3920	680947.17	2301273.78	
1096	3921	680949.72	2301265.34	
1097	3922	681007.99	2301091.59	
1098	3923	681012.54	2301078.02	
1099	3924	681082.62	2300869.07	
1100	3925	681084.34	2300863.94	
1101	3926	681111.94	2300781.63	
1102	3927	681144.58	2300684.33	
1103	3928	681188.82	2300552.40	
1104	3929	681210.65	2300487.31	
1105	3930	681229.70	2300430.51	
1106	3931	681299.71	2300217.24	
1107	3932	681305.15	2300200.67	
1108	3933	681342.55	2300100.08	
1109	3934	681371.84	2299997.51	
1110	3935	681372.13	2299996.62	
1111	3936	681501.78	2299601.66	
1112	3937	681532.32	2299512.77	
1113	3938	681551.14	2299457.96	
1114	3939	681567.28	2299410.98	



1115	3940	681587.76	2299351.36	
1116	3941	681595.46	2299328.94	
1117	3942	681619.05	2299260.27	
1118	3943	681682.62	2299075.22	
1119	3944	681693.32	2299044.05	
1120	3945	681695.37	2299038.09	
1121	3946	681707.29	2299003.39	
1122	3947	681717.87	2298972.58	
1123	3948	681725.22	2298951.19	
1124	3949	681758.58	2298854.09	
1125	3950	681764.83	2298835.88	
1126	3951	681789.27	2298767.76	
1127	3952	681807.50	2298716.98	
1128	3953	681829.91	2298654.52	
1129	3954	681859.20	2298572.89	
1130	3955	681875.47	2298527.54	
1131	3956	681981.29	2298232.65	
1132	3957	682030.86	2298091.51	
1133	3958	682079.56	2297952.81	
1134	3959	682258.26	2297437.28	
1135	3960	682435.60	2296887.72	
1136	3961	682442.50	2296865.04	
1137	3962	682456.79	2296823.43	
1138	3963	682553.71	2296539.89	
1139	3964	682574.18	2296479.42	
1140	3965	682746.10	2295997.21	
1141	3966	682761.04	2295954.41	

1142	3967	682820.82	2295783.19	
1143	3968	682854.93	2295685.47	
1144	3969	682867.72	2295648.85	
1145	3970	682872.28	2295633.18	
1146	3971	682874.16	2295626.73	
1147	3972	682895.83	2295552.27	
1148	3973	682920.78	2295560.33	
1149	3974	683402.50	2295715.95	
1150	3975	683408.52	2295717.89	
1151	3976	683657.47	2295798.32	
1152	3977	683672.67	2295803.23	
1153	3978	684009.12	2295879.36	
1154	3979	684060.31	2295890.94	
1155	3980	684216.92	2295926.38	
1156	3981	684232.86	2295929.99	
1157	3982	684925.34	2296086.68	
1158	3983	684998.48	2296103.23	
1159	3984	685030.62	2296110.50	
1160	3985	685044.36	2296113.61	
1161	3986	685085.65	2296122.95	
1162	3987	685090.20	2296123.98	
1163	3988	685168.26	2296141.65	
1164	3989	685189.72	2296146.50	
1165	3990	685273.53	2296165.47	
1166	3991	685325.99	2296177.34	
1167	3992	685354.10	2296183.70	
1168	3993	685377.53	2296189.00	

1169	3994	685450.71	2296205.56	
1170	3995	685797.98	2296284.14	
1171	3996	685892.24	2296305.47	
1172	3997	685934.07	2296314.94	
1173	3998	686072.42	2296346.24	
1174	3999	686090.43	2296350.52	
1175	4000	686097.02	2296352.09	
1176	4001	686274.98	2296394.40	
1177	4002	686600.86	2296471.89	
1178	4003	686619.95	2296476.43	
1179	4004	686699.47	2296495.34	
1180	4005	686706.38	2296496.98	
1181	4006	686806.79	2296519.99	
1182	4007	686869.11	2296534.27	
1183	4008	686872.33	2296535.01	
1184	4009	686913.53	2296544.45	
1185	4010	686928.99	2296547.99	
1186	4011	686968.09	2296455.83	
1187	4012	686978.99	2296430.14	
1188	4013	686980.42	2296426.78	
1189	4014	686981.10	2296425.19	
1190	4015	686987.10	2296411.04	
1191	4016	687002.34	2296375.12	
1192	4017	687016.85	2296340.93	
1193	4018	687060.12	2296238.95	
1194	4019	687077.35	2296198.33	
1195	4020	687085.37	2296179.44	

1196	4021	687133.99	2296064.86	
1197	4022	687184.14	2295946.67	
1198	4023	687210.07	2295885.54	
1199	4024	687212.82	2295879.08	
1200	4025	687317.31	2295632.80	
1201	4026	687327.75	2295608.20	
1202	4027	687330.50	2295601.72	
1203	4028	687336.16	2295588.40	
1204	4029	687401.65	2295434.04	
1205	4030	687427.43	2295373.30	
1206	4031	687459.80	2295296.99	
1207	4032	687474.08	2295263.35	
1208	4033	687481.19	2295246.60	
1209	4034	687505.88	2295188.40	
1210	4035	687521.50	2295151.58	
1211	4036	687524.26	2295145.08	
1212	4037	687544.24	2295097.99	
1213	4038	687545.37	2295095.34	
1214	4039	687597.64	2294972.14	
1215	4040	687601.53	2294962.97	
1216	4041	687655.77	2294835.14	
1217	4042	687710.08	2294707.15	
1218	4043	687715.02	2294695.21	
1219	4044	687860.60	2294343.23	
1220	4045	687911.86	2294219.28	
1221	4046	688054.81	2293873.65	
1222	4047	688145.87	2293616.19	

1223	4048	688146.31	2293614.92	
1224	4049	688152.95	2293596.17	
1225	4050	688156.50	2293586.11	
1226	4051	688217.28	2293414.26	
1227	4052	688336.93	2293156.08	
1228	4053	688349.35	2293144.88	
1229	4054	688375.31	2293121.46	
1230	4055	688387.23	2293110.62	
1231	4056	688600.63	2293272.30	
1232	4057	688619.56	2293287.11	
1233	4058	688637.76	2293300.85	
1234	4059	688987.07	2293564.51	
1235	4060	689004.14	2293577.39	
1236	4061	689014.16	2293584.94	
1237	4062	689047.99	2293610.44	
1238	4063	689072.20	2293628.68	
1239	4064	689111.46	2293658.27	
1240	4065	689114.74	2293660.74	
1241	4066	689242.27	2293756.85	
1242	4067	689258.82	2293769.32	
1243	4068	689315.56	2293812.08	
1244	4069	689497.21	2293948.97	
1245	4070	689700.44	2293442.20	
1246	4071	689708.27	2293422.67	
1247	4072	689736.58	2293352.07	
1248	4073	689770.62	2293267.18	
1249	4074	689778.48	2293247.60	

1250	4075	689780.69	2293242.09	
1251	4076	689836.49	2293102.94	
1252	4077	689860.92	2293042.00	
1253	4078	689868.78	2293022.43	
1254	4079	689927.24	2292876.64	
1255	4080	689938.66	2292848.41	
1256	4081	689965.95	2292781.00	
1257	4082	689980.69	2292744.57	
1258	4083	689986.64	2292729.86	
1259	4084	689987.15	2292728.60	
1260	4085	689993.34	2292713.30	
1261	4086	690009.98	2292672.18	
1262	4087	690014.11	2292661.97	
1263	4088	690016.24	2292656.72	M3 101
1264	4089	690025.58	2292634.06	M3 102
1265	4090	690036.38	2292608.00	
1266	4091	690037.01	2292606.47	
1267	4092	690181.59	2292257.53	
1268	4093	690203.51	2292204.62	
1269	4094	690315.94	2291933.27	
1270	4095	690319.22	2291925.36	
1271	4096	690325.44	2291910.76	
1272	4097	690347.71	2291858.46	
1273	4098	690367.14	2291812.83	
1274	4099	690450.75	2291800.07	
1275	4100	690475.01	2291796.37	
1276	4101	690505.22	2291788.24	

1277	4102	690530.40	2291778.78	
1278	4103	690557.90	2291779.37	
1279	4104	690607.20	2291757.90	
1280	4105	690656.14	2291745.18	
1281	4106	690688.50	2291752.15	
1282	4107	690701.04	2291744.66	
1283	4108	690749.32	2291735.47	
1284	4109	690769.62	2291724.01	
1285	4110	690798.77	2291722.04	
1286	4111	690830.37	2291709.89	
1287	4112	690854.27	2291709.57	
1288	4113	690882.76	2291698.76	
1289	4114	690910.59	2291700.07	
1290	4115	690953.66	2291687.28	
1291	4116	690989.35	2291685.31	
1292	4117	691020.93	2291674.13	
1293	4118	691068.08	2291656.12	
1294	4119	691104.11	2291657.75	
1295	4120	691139.64	2291670.31	
1296	4121	691158.59	2291670.70	
1297	4122	691172.23	2291666.06	
1298	4123	691188.49	2291650.05	
1299	4124	691200.92	2291644.93	
1300	4125	691222.99	2291637.22	
1301	4126	691265.18	2291612.23	
1302	4127	691285.41	2291602.11	
1303	4128	691301.45	2291599.67	

1304	4129	691317.68	2291607.52	
1305	4130	691326.80	2291609.16	
1306	4131	691337.02	2291603.50	
1307	4132	691350.99	2291590.70	
1308	4133	691378.88	2291594.55	
1309	4134	691420.69	2291569.18	
1310	4135	691434.58	2291561.97	
1311	4136	691454.28	2291576.14	
1312	4137	691471.92	2291570.27	
1313	4138	691479.64	2291560.42	
1314	4139	691515.87	2291561.19	
1315	4140	691521.95	2291561.93	
1316	4141	691537.65	2291550.37	
1317	4142	691548.00	2291528.76	
1318	4143	691551.73	2291520.70	
1319	4144	691561.92	2291512.16	
1320	4145	691579.58	2291510.04	
1321	4146	691588.33	2291505.21	
1322	4147	691610.10	2291480.67	
1323	4148	691617.94	2291464.58	
1324	4149	691638.09	2291457.50	
1325	4150	691640.99	2291438.82	
1326	4151	691651.29	2291425.28	
1327	4152	691675.26	2291414.54	
1328	4153	691689.30	2291401.09	
1329	4154	691699.76	2291380.05	
1330	4155	691703.82	2291365.13	



1331	4156	691724.22	2291350.57	
1332	4157	691736.19	2291317.08	
1333	4158	691761.63	2291293.84	
1334	4159	691770.63	2291280.29	
1335	4160	691778.63	2291256.70	
1336	4161	691785.01	2291250.58	
1337	4162	691801.53	2291238.43	
1338	4163	691809.23	2291231.10	
1339	4164	691818.48	2291210.04	
1340	4165	691821.55	2291178.85	
1341	4166	691852.19	2291149.48	
1342	4167	691862.03	2291123.21	
1343	4168	691862.88	2291120.95	
1344	4169	691866.98	2291099.78	
1345	4170	691882.25	2291087.61	
1346	4171	691908.81	2291074.41	
1347	4172	691922.79	2291062.21	
1348	4173	691932.83	2291064.92	
1349	4174	691935.72	2291042.48	
1350	4175	691954.83	2291025.39	
1351	4176	691965.10	2291013.10	
1352	4177	691977.68	2291009.62	
1353	4178	691995.87	2290977.50	
1354	4179	692018.80	2290956.73	
1355	4180	692053.99	2290948.71	
1356	4181	692080.66	2290928.03	
1357	4182	692103.51	2290912.24	

1358	4183	692127.24	2290914.01	
1359	4184	692156.57	2290887.13	
1360	4185	692178.11	2290872.58	
1361	4186	692200.62	2290873.06	
1362	4187	692227.03	2290866.12	
1363	4188	692227.32	2290852.39	
1364	4189	692242.41	2290847.69	
1365	4190	692289.49	2290868.70	
1366	4191	692338.22	2290869.73	
1367	4192	692362.21	2290859.00	
1368	4193	692385.13	2290839.46	
1369	4194	692420.30	2290831.46	
1370	4195	692435.79	2290813.04	
1371	4196	692449.69	2290802.08	
1372	4197	692462.66	2290782.34	
1373	4198	692482.72	2290776.38	
1374	4199	692494.06	2290773.01	
1375	4200	692509.93	2290773.48	
1376	4201	692514.86	2290768.54	
1377	4202	692516.46	2290754.26	
1378	4203	692523.79	2290749.33	
1379	4204	692535.52	2290748.40	
1380	4205	692538.99	2290745.07	
1381	4206	692539.12	2290739.73	
1382	4207	692538.85	2290733.19	
1383	4208	692536.46	2290727.73	
1384	4209	692534.55	2290721.65	

1385	4210	692532.31	2290717.64	
1386	4211	692531.54	2290710.67	
1387	4212	692532.07	2290705.30	
1388	4213	692533.40	2290699.59	
1389	4214	692533.25	2290695.87	
1390	4215	692529.20	2290690.00	
1391	4216	692526.06	2290684.59	
1392	4217	692526.18	2290679.03	
1393	4218	692528.60	2290674.45	
1394	4219	692527.77	2290669.79	
1395	4220	692525.33	2290664.44	
1396	4221	692517.03	2290662.61	
1397	4222	692511.11	2290657.63	
1398	4223	692506.88	2290649.41	
1399	4224	692501.47	2290642.12	
1400	4225	692496.95	2290636.93	
1401	4226	692489.48	2290633.06	
1402	4227	692482.97	2290629.44	
1403	4228	692481.62	2290627.56	
1404	4229	692481.67	2290625.00	
1405	4230	692484.32	2290620.43	
1406	4231	692487.25	2290613.31	
1407	4232	692485.58	2290604.47	
1408	4233	692483.23	2290595.60	
1409	4234	692481.31	2290587.22	
1410	4235	692475.71	2290578.30	
1411	4236	692468.36	2290575.13	

1412	4237	692460.25	2290575.20	
1413	4238	692456.59	2290573.26	
1414	4239	692452.64	2290566.45	
1415	4240	692449.92	2290559.91	
1416	4241	692449.55	2290555.03	
1417	4242	692450.80	2290550.65	
1418	4243	692452.74	2290546.52	
1419	4244	692452.80	2290543.27	
1420	4245	692451.23	2290541.39	
1421	4246	692447.83	2290538.07	
1422	4247	692438.41	2290533.92	
1423	4248	692426.70	2290528.36	
1424	4249	692421.23	2290524.31	
1425	4250	692418.12	2290517.98	
1426	4251	692417.66	2290515.05	
1427	4252	692416.89	2290510.08	
1428	4253	692415.39	2290499.86	
1429	4254	692413.52	2290494.69	
1430	4255	692410.17	2290488.14	
1431	4256	692407.01	2290484.59	
1432	4257	692406.40	2290480.17	
1433	4258	692407.40	2290477.19	
1434	4259	692409.31	2290474.22	
1435	4260	692412.86	2290470.81	
1436	4261	692417.79	2290468.14	
1437	4262	692419.48	2290465.16	
1438	4263	692418.66	2290461.88	

1439	4264	692417.31	2290457.92	
1440	4265	692415.76	2290455.11	
1441	4266	692414.22	2290452.52	
1442	4267	692413.61	2290448.79	
1443	4268	692413.96	2290443.24	
1444	4269	692413.77	2290439.07	
1445	4270	692409.95	2290432.97	
1446	4271	692403.83	2290427.04	
1447	4272	692400.48	2290420.95	
1448	4273	692400.60	2290415.15	
1449	4274	692402.14	2290408.01	
1450	4275	692403.86	2290396.93	
1451	4276	692403.85	2290393.22	
1452	4277	692402.29	2290390.41	
1453	4278	692399.55	2290388.48	
1454	4279	692393.57	2290385.34	
1455	4280	692387.86	2290381.50	
1456	4281	692383.34	2290376.31	
1457	4282	692380.95	2290369.06	
1458	4283	692380.80	2290364.91	
1459	4284	692380.25	2290351.46	
1460	4285	692379.00	2290340.76	
1461	4286	692376.96	2290327.49	
1462	4287	692372.22	2290310.95	
1463	4288	692369.67	2290299.83	
1464	4289	692367.61	2290294.15	
1465	4290	692353.85	2290281.12	

1466	4291	692350.06	2290274.09	
1467	4292	692349.27	2290267.35	
1468	4293	692348.30	2290258.50	
1469	4294	692346.99	2290253.85	
1470	4295	692345.66	2290251.28	
1471	4296	692327.38	2290239.30	
1472	4297	692314.94	2290235.32	
1473	4298	692304.31	2290234.40	
1474	4299	692300.37	2290233.86	
1475	4300	692298.11	2290231.03	
1476	4301	692296.11	2290226.82	
1477	4302	692295.30	2290221.71	
1478	4303	692297.49	2290216.41	
1479	4304	692300.60	2290212.08	
1480	4305	692304.17	2290207.97	
1481	4306	692305.70	2290201.53	
1482	4307	692305.31	2290198.28	
1483	4308	692302.13	2290194.72	
1484	4309	692297.14	2290193.71	
1485	4310	692286.59	2290195.09	
1486	4311	692281.50	2290194.76	
1487	4312	692278.76	2290192.84	
1488	4313	692277.94	2290187.95	
1489	4314	692281.23	2290179.44	
1490	4315	692283.42	2290169.99	
1491	4316	692283.07	2290164.88	
1492	4317	692281.96	2290162.08	

1493	4318	692278.82	2290158.07	
1494	4319	692270.53	2290154.42	
1495	4320	692263.66	2290151.03	
1496	4321	692258.89	2290146.30	
1497	4322	692256.22	2290141.37	
1498	4323	692255.60	2290137.65	
1499	4324	692257.33	2290121.69	
1500	4325	692257.72	2290102.92	
1501	4326	692254.20	2290094.04	
1502	4327	692250.60	2290088.86	
1503	4328	692238.07	2290079.08	
1504	4329	692229.85	2290072.67	
1505	4330	692226.07	2290065.63	
1506	4331	692221.91	2290053.97	
1507	4332	692216.91	2290038.32	
1508	4333	692205.00	2290020.00	
1509	4334	692190.27	2290004.39	
1510	4335	692182.63	2289993.79	
1511	4336	692178.96	2289980.74	
1512	4337	692179.06	2289966.36	
1513	4338	692146.34	2289958.88	
1514	4339	692041.47	2289934.92	
1515	4340	691934.40	2289910.45	
1516	4341	691915.67	2289906.18	
1517	4342	691909.50	2289904.76	
1518	4343	691899.91	2289902.58	
1519	4344	691864.00	2289894.37	

1520	4345	691808.48	2289759.85	
1521	4346	691700.99	2289499.38	
1522	4347	691699.85	2289496.63	
1523	4348	691672.17	2289431.62	
1524	4349	691668.42	2289422.82	
1525	4350	691642.71	2289362.64	
1526	4351	691639.86	2289355.96	
1527	4352	691571.16	2289201.69	
1528	4353	691529.97	2289107.99	
1529	4354	691490.51	2289014.91	
1530	4355	691436.50	2288882.99	
1531	4356	691123.97	2288140.17	
1532	4357	691104.46	2288089.89	
1533	4358	691116.75	2288074.53	
1534	4359	691416.40	2288146.67	
1535	4360	691477.85	2288130.25	
1536	4361	691543.68	2288112.66	
1537	4362	691623.67	2288091.30	
1538	4363	691734.20	2288061.77	
1539	4364	691924.89	2288007.56	
1540	4365	691955.62	2287999.35	
1541	4366	691959.33	2287998.48	
1542	4367	691961.33	2287991.80	
1543	4368	691976.55	2287963.16	
1544	4369	691983.63	2287946.17	
1545	4370	691984.86	2287931.33	
1546	4371	691983.43	2287900.72	



1547	4372	691980.51	2287885.58	
1548	4373	691968.91	2287831.11	
1549	4374	691960.91	2287793.39	
1550	4375	691953.75	2287759.39	
1551	4376	691942.33	2287718.12	
1552	4377	691934.51	2287687.14	
1553	4378	691930.89	2287678.72	
1554	4379	691915.20	2287642.23	
1555	4380	691909.75	2287626.59	
1556	4381	691908.97	2287619.14	
1557	4382	691909.31	2287603.39	
1558	4383	691908.60	2287592.72	
1559	4384	691904.89	2287582.22	
1560	4385	691894.97	2287558.36	
1561	4386	691893.28	2287550.21	
1562	4387	691893.59	2287546.74	
1563	4388	691896.26	2287540.52	
1564	4389	691899.62	2287532.04	
1565	4390	691899.90	2287525.08	
1566	4391	691898.38	2287517.63	
1567	4392	691899.62	2287505.13	
1568	4393	691899.52	2287492.64	
1569	4394	691897.64	2287485.86	
1570	4395	691888.11	2287477.10	
1571	4396	691882.47	2287474.19	
1572	4397	691870.65	2287470.22	
1573	4398	691852.94	2287463.36	

1574	4399	691847.69	2287459.99	
1575	4400	691845.02	2287454.39	
1576	4401	691840.39	2287443.60	
1577	4402	691837.95	2287438.04	
1578	4403	691834.36	2287432.60	
1579	4404	691829.57	2287428.79	
1580	4405	691821.05	2287425.83	
1581	4406	691814.83	2287424.32	
1582	4407	691808.55	2287421.62	
1583	4408	691801.33	2287416.13	
1584	4409	691780.32	2287390.20	
1585	4410	691756.51	2287354.68	
1586	4411	691746.43	2287338.02	
1587	4412	691743.24	2287331.73	
1588	4413	691736.70	2287318.82	
1589	4414	691728.67	2287301.25	
1590	4415	691721.78	2287286.97	
1591	4416	691712.82	2287274.96	
1592	4417	691701.88	2287264.07	
1593	4418	691693.63	2287248.81	
1594	4419	691691.19	2287242.75	
1595	4420	691685.34	2287228.25	
1596	4421	691681.90	2287211.25	
1597	4422	691679.87	2287198.47	
1598	4423	691676.95	2287193.06	
1599	4424	691673.14	2287186.96	
1600	4425	691664.50	2287179.60	

1601	4426	691643.58	2287164.33	
1602	4427	691636.03	2287155.13	
1603	4428	691629.85	2287141.31	
1604	4429	691627.64	2287135.93	
1605	4430	691626.39	2287129.18	
1606	4431	691627.09	2287112.28	
1607	4432	691630.46	2287090.11	
1608	4433	691630.63	2287082.24	
1609	4434	691630.04	2287077.34	
1610	4435	691628.54	2287071.73	
1611	4436	691625.86	2287066.83	
1612	4437	691619.94	2287061.83	
1613	4438	691593.44	2287043.88	
1614	4439	691579.30	2287032.92	
1615	4440	691574.78	2287027.49	
1616	4441	691566.78	2287011.32	
1617	4442	691561.60	2287004.28	
1618	4443	691547.34	2286987.97	
1619	4444	691539.67	2286977.84	
1620	4445	691529.96	2286955.16	
1621	4446	691518.31	2286925.47	
1622	4447	691510.62	2286905.37	
1623	4448	691504.44	2286879.29	
1624	4449	691502.16	2286866.49	
1625	4450	691501.90	2286856.99	
1626	4451	691503.50	2286847.51	
1627	4452	691507.95	2286834.86	

1628	4453	691512.23	2286818.03	
1629	4454	691511.89	2286801.80	
1630	4455	691511.06	2286797.13	
1631	4456	691508.46	2286792.91	
1632	4457	691489.73	2286753.58	
1633	4458	691485.12	2286746.28	
1634	4459	691479.04	2286743.85	
1635	4460	691471.61	2286744.16	
1636	4461	691461.86	2286745.10	
1637	4462	691453.59	2286745.62	
1638	4463	691450.05	2286744.85	
1639	4464	691448.25	2286741.80	
1640	4465	691449.58	2286733.71	
1641	4466	691453.33	2286721.06	
1642	4467	691456.57	2286710.46	
1643	4468	691456.44	2286705.58	
1644	4469	691455.70	2286700.94	
1645	4470	691454.08	2286696.71	
1646	4471	691451.37	2286693.19	
1647	4472	691445.43	2286688.91	
1648	4473	691436.83	2286680.83	
1649	4474	691435.72	2286677.33	
1650	4475	691435.87	2286670.16	
1651	4476	691435.51	2286665.29	
1652	4477	691431.55	2286655.67	
1653	4478	691421.83	2286643.65	
1654	4479	691415.83	2286631.94	

1655	4480	691408.04	2286609.52	
1656	4481	691405.20	2286597.18	
1657	4482	691406.41	2286583.76	
1658	4483	691407.02	2286569.87	
1659	4484	691407.62	2286548.80	
1660	4485	691404.94	2286543.41	
1661	4486	691402.97	2286541.40	
1662	4487	691399.82	2286538.20	
1663	4488	691393.70	2286527.17	
1664	4489	691390.69	2286516.71	
1665	4490	691387.34	2286501.77	
1666	4491	691380.13	2286478.90	
1667	4492	691377.13	2286466.79	
1668	4493	691377.15	2286455.44	
1669	4494	691373.91	2286433.34	
1670	4495	691373.71	2286409.70	
1671	4496	691373.50	2286397.64	
1672	4497	691372.11	2286387.40	
1673	4498	691365.90	2286352.50	
1674	4499	691361.86	2286323.91	
1675	4500	691358.62	2286302.04	
1676	4501	691355.78	2286276.50	
1677	4502	691349.92	2286252.97	
1678	4503	691341.31	2286222.64	
1679	4504	691330.74	2286195.31	
1680	4505	691325.96	2286180.37	
1681	4506	691320.98	2286142.48	

1682	4507	691317.32	2286118.31	
1683	4508	691315.25	2286089.06	
1684	4509	691314.90	2286036.19	
1685	4510	691312.66	2286009.50	
1686	4511	691308.59	2285983.21	
1687	4512	691306.08	2285970.63	
1688	4513	691301.91	2285959.67	
1689	4514	691291.59	2285932.80	
1690	4515	691288.08	2285911.64	
1691	4516	691285.32	2285877.72	
1692	4517	691283.00	2285856.81	
1693	4518	691280.35	2285829.40	
1694	4519	691275.26	2285795.69	
1695	4520	691272.73	2285772.46	
1696	4521	691271.40	2285758.29	
1697	4522	691267.68	2285726.22	
1698	4523	691264.14	2285696.50	
1699	4524	691260.51	2285682.04	
1700	4525	691254.38	2285664.75	
1701	4526	691248.52	2285651.20	
1702	4527	691244.10	2285636.96	
1703	4528	691241.26	2285617.44	
1704	4529	691239.05	2285601.84	
1705	4530	691233.55	2285587.59	
1706	4531	691226.42	2285573.99	
1707	4532	691215.42	2285556.61	
1708	4533	691209.63	2285546.07	

1709	4534	691192.30	2285499.57	
1710	4535	691182.79	2285467.36	
1711	4536	691174.83	2285449.13	
1712	4537	691166.80	2285434.13	
1713	4538	691152.11	2285406.22	
1714	4539	691145.38	2285394.04	
1715	4540	691130.88	2285367.76	
1716	4541	691116.36	2285342.43	
1717	4542	691107.47	2285324.17	
1718	4543	691097.81	2285298.92	
1719	4544	691089.10	2285266.05	
1720	4545	691082.93	2285235.32	
1721	4546	691079.14	2285217.39	
1722	4547	691073.98	2285201.99	
1723	4548	691060.16	2285163.21	
1724	4549	691045.35	2285128.15	
1725	4550	691042.09	2285117.88	
1726	4551	691037.02	2285105.01	
1727	4552	691027.05	2285083.95	
1728	4553	691022.31	2285066.92	
1729	4554	691022.18	2285051.39	
1730	4555	691023.88	2285036.60	
1731	4556	691027.71	2285019.52	
1732	4557	691027.87	2285011.86	
1733	4558	691027.72	2284997.27	
1734	4559	691026.51	2284988.91	
1735	4560	691023.92	2284979.81	

1736	4561	691015.16	2284966.63	
1737	4562	690999.08	2284949.14	
1738	4563	690994.36	2284941.86	
1739	4564	690991.13	2284930.95	
1740	4565	690984.99	2284913.85	
1741	4566	690982.03	2284900.57	
1742	4567	690974.66	2284876.31	
1743	4568	690968.49	2284861.12	
1744	4569	690962.17	2284852.17	
1745	4570	690947.00	2284825.65	
1746	4571	690936.24	2284808.05	
1747	4572	690923.29	2284784.83	
1748	4573	690914.88	2284764.95	
1749	4574	690912.67	2284750.53	
1750	4575	690912.91	2284738.94	
1751	4576	690914.80	2284726.23	
1752	4577	690917.69	2284710.06	
1753	4578	690916.94	2284704.26	
1754	4579	690912.64	2284697.20	

**9.7. 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
1755	4579	690912.64	2284697.20	
1756	4580	690925.22	2284689.52	



1757	4581	691105.42	2284579.60	
1758	4582	691141.65	2284557.50	
1759	4583	691222.94	2284507.90	
1760	4584	691263.50	2284483.16	
1761	4585	691292.20	2284465.66	
1762	4586	691418.47	2284388.63	
1763	4587	691436.58	2284377.58	
1764	4588	691483.48	2284348.97	
1765	4589	691529.28	2284321.03	
1766	4590	691545.69	2284311.02	
1767	4591	691665.37	2284239.45	
1768	4592	691751.22	2284188.12	
1769	4593	691765.72	2284141.08	
1770	4594	691800.66	2284027.71	
1771	4595	691808.72	2284001.56	
1772	4596	691958.96	2283514.08	
1773	4597	691960.97	2283507.58	
1774	4598	691962.56	2283502.40	
1775	4599	691963.77	2283498.48	
1776	4600	691982.78	2283436.81	
1777	4601	692009.75	2283349.29	
1778	4602	692689.00	2283031.38	
1779	4603	692725.21	2283014.43	
1780	4604	692751.38	2283002.18	
1781	4605	692815.55	2282921.57	
1782	4606	692847.58	2282881.33	
1783	4607	692968.32	2282729.65	

1784	4608	693018.18	2282667.02	
1785	4609	693062.33	2282611.55	
1786	4610	693072.83	2282598.09	
1787	4611	693079.18	2282589.95	
1788	4612	693119.71	2282538.00	
1789	4613	693233.22	2282392.49	
1790	4614	693267.21	2282348.92	
1791	4615	693389.49	2282192.17	
1792	4616	693492.66	2282064.96	
1793	4617	693619.88	2281908.11	
1794	4618	693679.98	2281834.01	
1795	4619	693730.94	2281771.19	
1796	4620	693781.22	2281709.19	
1797	4621	693798.96	2281624.31	
1798	4622	693840.08	2281427.65	
1799	4623	693864.79	2281309.46	
1800	4624	694139.10	2279997.27	
1801	4625	694234.73	2279539.83	
1802	4626	694498.37	2279593.37	
1803	4627	694610.12	2279616.07	
1804	4628	694971.91	2279689.55	
1805	4629	695119.26	2279719.47	
1806	4630	695195.44	2279734.94	
1807	4631	695598.49	2279816.80	
1808	4632	695668.93	2279831.11	
1809	4633	695784.51	2279854.58	
1810	4634	696024.18	2280031.62	

1811	4635	696059.44	2280057.67	
1812	4636	696067.07	2280063.30	
1813	4637	696386.99	2280481.06	
1814	4638	696485.58	2280609.80	
1815	4639	697077.51	2281382.75	
1816	4640	697104.90	2281418.51	
1817	4641	697425.95	2281837.75	
1818	4642	697437.59	2281852.95	

**9.8. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Мариинский муниципальный округ:**

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1819	4642	697437.59	2281852.95	
1820	4643	697822.52	2282391.34	
1821	4644	697338.65	2283102.67	
1822	4645	697722.24	2283511.80	
1823	4646	699470.40	2285406.09	
1824	4647	699872.07	2285844.52	
1825	4648	700186.42	2286184.77	
1826	4649	700505.66	2286523.04	
1827	4650	700703.65	2286736.62	МЗ 247
1828	4651	700904.58	2286949.17	МЗ 246
1829	4652	701002.20	2287036.63	МЗ 245
1830	4653	701225.81	2287236.99	МЗ 244
1831	4654	703187.15	2288994.86	

1832	4655	703288.58	2289084.03	
1833	4656	703530.30	2289312.16	
1834	4657	703866.75	2289603.97	
1835	4658	704532.17	2290198.22	
1836	4659	704646.90	2290399.63	
1837	4660	704804.21	2290688.39	
1838	4661	704878.87	2290825.45	
1839	4662	704984.36	2290774.24	
1840	4663	705061.94	2290732.16	
1841	4664	705221.21	2290651.92	
1842	4665	705379.40	2290575.00	
1843	4666	705453.06	2290539.86	
1844	4667	705519.34	2290506.31	
1845	4668	705647.03	2290442.18	
1846	4669	705665.30	2290433.04	
1847	4670	705773.49	2290378.47	
1848	4671	705811.07	2290360.76	
1849	4672	705860.86	2290335.19	
1850	4673	705888.29	2290321.18	
1851	4674	705942.80	2290294.23	M3 243
1852	4675	706041.87	2290244.49	M3 242
1853	4676	706132.66	2290198.92	
1854	4677	706225.15	2290152.05	M3 241
1855	4678	706307.11	2290110.39	M3 240
1856	4679	706596.73	2289965.14	M3 239
1857	4680	706714.19	2289906.25	M3 238
1858	4681	706795.67	2289865.14	

1859	4682	706930.86	2289797.85	
1860	4683	706939.90	2289797.21	
1861	4684	707023.01	2289790.36	
1862	4685	707075.45	2289784.87	M3 237
1863	4686	707132.43	2289779.73	M3 236
1864	4687	707178.00	2289776.01	
1865	4688	707204.45	2289774.90	
1866	4689	707810.27	2289739.19	
1867	4690	707863.43	2289735.81	
1868	4691	707915.18	2289732.67	
1869	4692	707978.29	2289728.79	
1870	4693	707998.33	2289727.60	
1871	4694	708004.52	2289727.23	
1872	4695	708010.58	2289726.84	
1873	4696	708016.21	2289726.49	
1874	4697	708022.76	2289726.06	
1875	4698	708034.73	2289725.31	
1876	4699	708059.20	2289723.61	M3 235
1877	4700	708061.23	2289723.47	
1878	4701	708141.71	2289715.43	
1879	4702	708172.09	2289714.56	
1880	4703	708248.79	2289709.52	
1881	4704	708328.01	2289704.51	
1882	4705	708396.00	2289700.43	
1883	4706	708492.97	2289696.71	
1884	4707	708535.55	2289694.23	
1885	4708	708559.15	2289692.86	

1886	4709	708608.01	2289690.01	
1887	4710	708811.00	2289678.20	
1888	4711	708937.56	2289678.90	
1889	4712	708934.50	2289660.12	
1890	4713	708937.28	2289644.24	
1891	4714	708951.09	2289612.97	
1892	4715	708960.97	2289592.73	
1893	4716	708978.12	2289580.27	
1894	4717	708984.72	2289564.11	
1895	4718	708986.17	2289548.89	
1896	4719	708990.78	2289538.25	
1897	4720	709005.48	2289531.29	
1898	4721	709014.80	2289516.92	
1899	4722	709010.27	2289505.73	
1900	4723	709007.43	2289488.33	
1901	4724	709021.49	2289479.27	
1902	4725	709045.88	2289472.51	
1903	4726	709059.18	2289464.28	
1904	4727	709070.57	2289445.45	
1905	4728	709091.37	2289395.63	
1906	4729	709097.82	2289373.23	
1907	4730	709094.43	2289349.24	
1908	4731	709088.80	2289322.29	
1909	4732	709092.22	2289275.92	
1910	4733	709113.50	2289203.91	
1911	4734	709126.06	2289152.71	
1912	4735	709138.53	2289104.08	

1913	4736	709155.32	2289030.94	
1914	4737	709171.27	2288967.35	
1915	4738	709183.18	2288911.79	
1916	4739	709188.55	2288872.29	
1917	4740	709186.48	2288839.31	
1918	4741	709192.59	2288812.76	
1919	4742	709200.39	2288804.59	
1920	4743	709202.67	2288801.02	
1921	4744	709208.26	2288792.28	
1922	4745	709209.56	2288780.42	
1923	4746	709204.43	2288760.91	
1924	4747	709201.52	2288750.79	
1925	4748	709202.13	2288738.67	
1926	4749	709207.54	2288728.39	
1927	4750	709211.52	2288720.49	
1928	4751	709211.71	2288710.44	
1929	4752	709208.86	2288698.94	
1930	4753	709210.24	2288683.03	
1931	4754	709224.31	2288672.92	
1932	4755	709247.29	2288670.63	
1933	4756	709269.02	2288663.65	
1934	4757	709277.58	2288651.70	
1935	4758	709283.14	2288634.15	
1936	4759	709295.01	2288614.33	
1937	4760	709315.60	2288606.74	
1938	4761	709327.29	2288599.29	
1939	4762	709334.09	2288589.73	

1940	4763	709350.32	2288558.87	
1941	4764	709363.89	2288540.44	
1942	4765	709375.30	2288531.21	
1943	4766	709388.62	2288528.02	
1944	4767	709405.53	2288526.64	
1945	4768	709423.63	2288522.18	
1946	4769	709437.76	2288509.63	
1947	4770	709451.13	2288500.25	
1948	4771	709461.03	2288497.28	
1949	4772	709475.00	2288492.73	
1950	4773	709483.45	2288485.97	
1951	4774	709498.80	2288464.11	
1952	4775	709515.90	2288458.22	
1953	4776	709528.96	2288451.91	
1954	4777	709544.16	2288438.37	
1955	4778	709557.06	2288416.80	
1956	4779	709567.06	2288407.29	
1957	4780	709583.78	2288398.64	
1958	4781	709606.78	2288397.76	
1959	4782	709636.23	2288397.34	
1960	4783	709654.46	2288395.93	
1961	4784	709669.59	2288389.33	
1962	4785	709682.83	2288381.27	
1963	4786	709690.81	2288369.53	
1964	4787	709693.45	2288365.65	
1965	4788	709702.65	2288356.37	
1966	4789	709720.42	2288350.08	



1967	4790	709743.02	2288344.66	
1968	4791	709768.58	2288339.71	
1969	4792	709784.24	2288340.04	
1970	4793	709803.66	2288347.52	
1971	4794	709816.99	2288354.09	
1972	4795	709834.24	2288352.48	
1973	4796	709852.79	2288346.22	
1974	4797	709891.26	2288322.34	
1975	4798	709913.92	2288308.29	
1976	4799	709924.59	2288305.78	
1977	4800	709953.17	2288305.98	
1978	4801	709963.83	2288301.50	
1979	4802	709980.88	2288291.68	
1980	4803	709994.35	2288294.35	
1981	4804	710013.33	2288303.76	
1982	4805	710036.21	2288314.44	
1983	4806	710049.17	2288317.06	
1984	4807	710064.07	2288315.82	
1985	4808	710071.79	2288313.65	
1986	4809	710087.40	2288309.26	
1987	4810	710105.55	2288304.94	
1988	4811	710125.96	2288302.24	
1989	4812	710141.21	2288304.14	
1990	4813	710162.23	2288309.27	
1991	4814	710176.38	2288312.34	
1992	4815	710192.86	2288309.93	
1993	4816	710207.11	2288303.18	

1994	4817	710222.31	2288287.44	
1995	4818	710240.28	2288271.35	
1996	4819	710251.45	2288269.24	
1997	4820	710277.00	2288264.31	
1998	4821	710305.71	2288258.25	
1999	4822	710335.66	2288248.70	
2000	4823	710344.93	2288248.01	
2001	4824	710351.31	2288247.54	
2002	4825	710354.71	2288247.29	
2003	4826	710373.20	2288248.31	
2004	4827	710392.84	2288254.05	
2005	4828	710432.98	2288269.04	
2006	4829	710463.98	2288280.11	
2007	4830	710485.20	2288285.89	
2008	4831	710516.82	2288288.45	
2009	4832	710538.62	2288290.80	
2010	4833	710569.06	2288289.89	
2011	4834	710584.85	2288284.58	
2012	4835	710606.36	2288276.24	
2013	4836	710623.80	2288274.10	
2014	4837	710641.30	2288276.35	
2015	4838	710651.54	2288282.22	
2016	4839	710663.61	2288292.22	
2017	4840	710676.11	2288306.59	
2018	4841	710679.57	2288311.72	
2019	4842	710691.02	2288319.19	
2020	4843	710701.64	2288320.98	

2021	4844	710718.79	2288325.44	
2022	4845	710729.88	2288334.77	
2023	4846	710739.83	2288344.08	
2024	4847	710749.47	2288348.05	
2025	4848	710761.35	2288350.20	
2026	4849	710776.08	2288350.82	
2027	4850	710789.67	2288346.07	
2028	4851	710804.50	2288342.02	
2029	4852	710823.45	2288341.28	
2030	4853	710835.58	2288340.80	
2031	4854	710848.32	2288342.02	
2032	4855	710862.36	2288345.15	
2033	4856	710882.29	2288352.49	
2034	4857	710914.82	2288356.63	
2035	4858	710934.34	2288359.25	
2036	4859	710953.63	2288366.58	
2037	4860	710975.86	2288372.70	
2038	4861	710994.68	2288376.24	
2039	4862	711011.20	2288380.68	
2040	4863	711028.40	2288383.55	
2041	4864	711041.31	2288381.02	
2042	4865	711053.32	2288376.87	
2043	4866	711068.07	2288376.87	
2044	4867	711078.81	2288381.20	
2045	4868	711090.92	2288387.42	
2046	4869	711100.55	2288391.71	
2047	4870	711114.91	2288395.15	

2048	4871	711124.57	2288398.50	
2049	4872	711153.89	2288426.41	
2050	4873	711174.55	2288428.75	
2051	4874	711191.63	2288421.89	
2052	4875	711207.58	2288424.43	
2053	4876	711214.30	2288432.73	
2054	4877	711221.64	2288443.56	
2055	4878	711232.74	2288453.23	
2056	4879	711243.76	2288455.35	
2057	4880	711259.05	2288455.05	
2058	4881	711275.79	2288451.33	
2059	4882	711280.96	2288443.91	
2060	4883	711285.76	2288437.40	
2061	4884	711297.10	2288435.13	
2062	4885	711315.93	2288437.44	
2063	4886	711330.44	2288436.79	
2064	4887	711349.13	2288428.71	
2065	4888	711363.77	2288418.34	
2066	4889	711375.12	2288415.76	
2067	4890	711389.70	2288417.32	
2068	4891	711409.82	2288414.92	
2069	4892	711426.93	2288407.13	
2070	4893	711452.52	2288398.55	
2071	4894	711468.70	2288387.78	
2072	4895	711478.40	2288377.22	
2073	4896	711478.93	2288367.12	
2074	4897	711486.31	2288347.03	

2075	4898	711496.10	2288336.79	
2076	4899	711502.30	2288323.95	
2077	4900	711507.99	2288308.91	
2078	4901	711510.18	2288295.32	
2079	4902	711510.16	2288281.73	
2080	4903	711508.18	2288271.88	
2081	4904	711498.80	2288253.34	
2082	4905	711483.42	2288231.75	
2083	4906	711469.26	2288209.92	
2084	4907	711462.72	2288189.42	
2085	4908	711467.09	2288176.22	
2086	4909	711477.55	2288160.00	
2087	4910	711483.18	2288147.78	
2088	4911	711485.74	2288116.20	
2089	4912	711489.36	2288081.97	
2090	4913	711489.39	2288065.51	
2091	4914	711484.99	2288048.96	
2092	4915	711482.43	2288035.63	
2093	4916	711484.04	2288023.64	
2094	4917	711491.36	2288006.72	
2095	4918	711492.45	2287995.98	
2096	4919	711489.61	2287980.73	
2097	4920	711486.34	2287970.86	
2098	4921	711486.89	2287960.41	
2099	4922	711491.25	2287948.18	
2100	4923	711492.13	2287936.40	
2101	4924	711487.04	2287923.32	

2102	4925	711481.33	2287908.95	
2103	4926	711478.82	2287893.09	
2104	4927	711483.88	2287862.44	
2105	4928	711480.77	2287845.29	
2106	4929	711468.14	2287830.77	
2107	4930	711460.41	2287822.06	
2108	4931	711450.11	2287801.48	
2109	4932	711445.20	2287760.90	
2110	4933	711433.05	2287691.28	
2111	4934	711429.84	2287664.02	
2112	4935	711432.42	2287646.67	
2113	4936	711426.83	2287627.24	
2114	4937	711424.37	2287609.79	
2115	4938	711433.76	2287585.50	
2116	4939	711432.10	2287574.40	
2117	4940	711416.80	2287550.65	
2118	4941	711494.04	2287548.81	
2119	4942	711617.26	2287551.41	
2120	4944	712743.10	2287551.78	
2121	4945	713858.20	2287550.11	
2122	4946	714469.73	2287549.76	
2123	4947	714575.93	2287559.23	
2124	4948	715161.87	2287553.99	M3 221
2125	4949	715167.48	2287554.04	
2126	4950	715194.81	2287554.01	M3 220
2127	4951	715989.98	2287547.34	M3 219
2128	4952	716040.92	2287546.94	M3 218

2129	4953	716154.45	2287545.99	
2130	4954	716445.33	2287549.18	
2131	4955	716491.00	2287552.28	
2132	4956	716735.22	2287553.29	
2133	4957	716796.76	2287553.50	
2134	4958	717100.72	2287548.20	
2135	4959	717314.06	2287549.76	
2136	4960	717594.60	2287546.80	M3 217
2137	4961	717781.07	2287549.26	M3 216
2138	4962	717846.48	2287557.01	
2139	4963	717866.59	2287867.97	M3 215
2140	4964	717874.98	2288016.94	M3 214
2141	4965	717873.69	2288143.97	M3 213
2142	4966	717871.17	2288410.48	M3 212
2143	4967	717869.74	2288555.15	M3 211
2144	4968	717868.31	2288607.50	
2145	4969	717855.55	2289516.99	
2146	4970	717850.51	2290265.63	
2147	4971	717855.93	2290969.59	
2148	4972	717854.05	2291121.46	
2149	4973	718053.62	2291052.54	
2150	4974	718701.16	2290843.94	
2151	4975	719110.16	2291133.67	
2152	4976	721312.65	2292678.02	
2153	4977	721537.52	2292832.59	
2154	4978	721578.68	2292775.49	
2155	4979	721614.21	2292725.28	

2156	4980	721652.00	2292668.48	
2157	4981	721682.54	2292617.16	
2158	4982	721701.73	2292592.44	
2159	4983	721713.95	2292581.21	
2160	4984	721735.73	2292566.68	
2161	4985	721750.59	2292556.45	
2162	4986	721780.51	2292556.15	
2163	4987	721796.03	2292553.50	
2164	4988	721807.09	2292550.74	
2165	4989	721820.83	2292538.53	
2166	4990	721835.21	2292519.86	
2167	4991	721842.41	2292510.02	
2168	4992	721851.43	2292485.23	
2169	4993	721866.70	2292447.56	
2170	4994	721886.76	2292403.90	
2171	4995	721895.01	2292369.07	
2172	4996	721917.42	2292323.58	
2173	4997	721948.68	2292272.06	
2174	4998	721958.04	2292253.78	
2175	4999	721959.88	2292237.84	
2176	5000	721956.54	2292210.79	
2177	5001	721945.88	2292193.06	
2178	5002	721933.66	2292178.81	
2179	5003	721925.97	2292165.66	
2180	5004	721924.68	2292155.63	
2181	5005	721929.47	2292141.73	
2182	5006	721952.24	2292127.24	



2183	5007	721961.98	2292119.77	
2184	5008	721971.79	2292104.98	
2185	5009	721979.32	2292079.66	
2186	5010	722000.13	2292040.13	
2187	5011	722031.63	2291995.71	
2188	5012	722055.28	2291963.24	
2189	5013	722070.93	2291936.59	
2190	5014	722083.45	2291907.37	
2191	5015	722096.06	2291877.16	
2192	5016	722103.65	2291852.23	
2193	5017	722109.33	2291820.37	
2194	5018	722109.62	2291783.90	
2195	5019	722112.78	2291752.48	
2196	5020	722117.62	2291736.08	
2197	5021	722131.49	2291697.25	
2198	5022	722147.34	2291656.09	
2199	5023	722158.75	2291612.91	
2200	5024	722165.85	2291584.54	
2201	5025	722175.93	2291561.03	
2202	5026	722189.62	2291550.81	
2203	5027	722207.24	2291544.21	
2204	5028	722224.58	2291527.08	
2205	5029	722245.78	2291492.56	
2206	5030	722268.24	2291446.55	
2207	5031	722291.41	2291413.08	
2208	5032	722305.92	2291397.25	
2209	5033	722315.92	2291374.97	

2210	5034	722318.40	2291352.54	
2211	5035	722321.24	2291334.61	
2212	5036	722325.93	2291325.72	
2213	5037	722334.03	2291319.39	
2214	5038	722360.20	2291310.46	
2215	5039	722377.53	2291302.70	
2216	5040	722386.69	2291293.89	
2217	5041	722390.50	2291279.98	
2218	5042	722394.33	2291264.08	
2219	5043	722406.09	2291250.83	
2220	5044	722449.38	2291234.27	
2221	5045	722483.05	2291224.50	
2222	5046	722508.87	2291214.50	
2223	5047	722526.20	2291197.88	
2224	5048	722541.77	2291170.74	
2225	5049	722555.62	2291153.03	
2226	5050	722576.87	2291140.49	
2227	5051	722612.60	2291169.99	
2228	5052	722639.94	2291188.41	
2229	5053	722685.20	2291207.17	
2230	5054	722731.43	2291222.83	
2231	5055	722761.28	2291230.31	
2232	5056	722786.06	2291245.49	
2233	5057	722844.49	2291277.09	
2234	5058	722900.51	2291310.82	
2235	5059	722954.04	2291351.73	
2236	5060	722981.63	2291382.70	

2237	5061	723020.80	2291424.45	
2238	5062	723062.30	2291457.79	
2239	5063	723089.08	2291478.76	
2240	5064	723120.48	2291491.52	
2241	5065	723150.15	2291497.90	
2242	5066	723221.63	2291506.23	
2243	5067	723292.58	2291521.89	
2244	5068	723350.89	2291539.88	
2245	5069	723370.14	2291547.64	
2246	5070	723384.51	2291560.51	
2247	5071	723398.01	2291589.59	
2248	5072	723412.35	2291628.63	
2249	5073	723441.05	2291710.02	
2250	5074	723474.25	2291796.58	
2251	5075	723501.86	2291851.08	
2252	5076	723526.45	2291885.20	
2253	5077	723561.59	2291930.45	
2254	5078	723587.55	2291963.46	
2255	5079	723611.82	2291972.86	
2256	5080	723686.98	2291999.20	
2257	5081	723717.03	2292014.52	
2258	5082	723730.72	2292027.70	
2259	5083	723747.71	2292055.64	
2260	5084	723771.32	2292095.12	
2261	5085	723797.20	2292136.19	
2262	5086	723827.76	2292172.03	
2263	5087	723855.91	2292187.29	

2264	5088	723868.70	2292196.73	
2265	5089	723875.22	2292213.70	
2266	5090	723877.33	2292226.73	
2267	5091	723884.02	2292232.53	
2268	5092	723901.56	2292238.32	
2269	5093	723939.70	2292247.98	
2270	5094	723968.01	2292256.97	
2271	5095	724003.53	2292272.47	
2272	5096	724071.11	2292307.37	
2273	5097	724126.79	2292333.89	
2274	5098	724177.19	2292357.37	
2275	5099	724236.03	2292384.16	
2276	5100	724267.48	2292396.20	
2277	5101	724276.09	2292402.05	
2278	5102	724285.98	2292410.12	
2279	5103	724298.01	2292421.72	
2280	5104	724322.77	2292445.62	
2281	5105	724342.40	2292460.54	
2282	5106	724366.90	2292478.09	
2283	5107	724387.09	2292490.81	
2284	5108	724405.61	2292500.07	
2285	5109	724420.00	2292503.51	
2286	5110	724439.23	2292502.35	
2287	5111	724462.99	2292499.06	
2288	5112	724479.94	2292501.93	
2289	5113	724498.83	2292516.84	
2290	5114	724511.05	2292519.30	

2291	5115	724526.82	2292522.16	
2292	5116	724535.17	2292528.98	
2293	5117	724543.41	2292541.13	
2294	5118	724560.58	2292550.32	
2295	5119	724577.17	2292554.78	
2296	5120	724588.35	2292561.62	
2297	5121	724599.90	2292566.28	
2298	5122	724608.81	2292576.88	
2299	5123	724610.17	2292586.99	
2300	5124	724613.46	2292600.06	
2301	5125	724627.42	2292609.20	
2302	5126	724666.27	2292633.00	
2303	5127	724699.34	2292652.66	
2304	5128	724722.18	2292661.68	
2305	5129	724754.76	2292669.61	
2306	5130	724786.09	2292681.03	
2307	5131	724816.45	2292692.75	
2308	5132	724840.03	2292709.29	
2309	5133	724859.94	2292724.57	
2310	5134	724881.53	2292745.80	
2311	5135	724902.82	2292757.00	
2312	5136	724919.92	2292766.82	
2313	5137	724936.79	2292773.18	
2314	5138	724950.01	2292772.82	
2315	5139	724966.33	2292766.53	
2316	5140	724980.46	2292768.42	
2317	5141	724996.93	2292778.22	

2318	5142	725029.66	2292797.54	
2319	5143	725041.42	2292806.92	
2320	5144	725051.66	2292814.38	
2321	5145	725069.87	2292836.27	
2322	5146	725086.60	2292848.60	
2323	5147	725097.55	2292854.77	
2324	5148	725111.96	2292858.23	
2325	5149	725134.56	2292861.24	
2326	5150	725154.97	2292868.93	
2327	5151	725183.03	2292881.51	
2328	5152	725198.77	2292886.89	
2329	5153	725217.02	2292888.23	
2330	5154	725226.52	2292884.33	
2331	5155	725243.70	2292875.88	
2332	5156	725254.26	2292873.59	
2333	5157	725270.31	2292872.97	
2334	5158	725305.52	2292877.50	
2335	5159	725332.38	2292875.84	
2336	5160	725346.98	2292870.79	
2337	5161	725370.44	2292863.41	
2338	5162	725397.54	2292861.15	
2339	5163	725407.38	2292864.21	
2340	5164	725432.61	2292877.04	
2341	5165	725456.51	2292892.67	
2342	5166	725471.61	2292899.01	
2343	5167	725484.49	2292900.54	
2344	5168	725502.09	2292902.50	

2345	5169	725516.75	2292908.15	
2346	5170	725527.38	2292916.29	
2347	5171	725537.88	2292928.48	
2348	5172	725556.79	2292939.30	
2349	5173	725596.59	2292954.36	
2350	5174	725631.02	2292964.22	
2351	5175	725659.15	2292967.01	
2352	5176	725685.26	2292966.63	
2353	5177	725721.86	2292965.84	
2354	5178	725734.76	2292967.36	
2355	5179	725747.01	2292973.49	
2356	5180	725757.93	2292981.31	
2357	5181	725769.35	2292989.89	
2358	5182	725782.33	2293002.79	
2359	5183	725803.91	2293033.06	
2360	5184	725842.43	2293075.03	
2361	5185	725871.70	2293110.01	
2362	5186	725887.35	2293133.45	
2363	5187	725898.43	2293142.13	
2364	5188	725909.19	2293140.12	
2365	5189	725915.03	2293129.54	
2366	5190	725921.17	2293105.44	
2367	5191	725930.12	2293081.96	
2368	5192	725938.21	2293071.98	
2369	5193	725951.36	2293063.25	
2370	5194	725965.37	2293068.62	
2371	5195	725973.52	2293079.50	

2372	5196	725992.19	2293083.86	
2373	5197	726008.47	2293085.90	
2374	5198	726013.85	2293098.42	
2375	5199	726025.50	2293132.46	
2376	5200	726038.20	2293151.42	
2377	5201	726049.72	2293165.76	
2378	5202	726081.07	2293178.83	
2379	5203	726111.90	2293188.53	
2380	5204	726124.06	2293198.92	
2381	5205	726124.21	2293218.65	
2382	5206	726132.84	2293236.32	
2383	5207	726153.42	2293250.26	
2384	5208	726225.23	2293212.27	
2385	5209	726655.60	2293009.31	
2386	5210	726935.87	2292885.05	
2387	5211	727286.89	2292736.32	
2388	5212	728212.37	2292357.04	M3 257
2389	5213	728785.64	2293105.32	M3 258
2390	5214	729059.51	2292674.22	M3 259
2391	5215	729334.93	2292257.65	
2392	5216	730703.89	2291820.92	
2393	5217	731678.56	2291515.33	
2394	5218	732112.33	2290980.69	
2395	5219	732646.21	2290344.86	
2396	5220	733620.09	2289160.61	
2397	5221	733928.32	2288796.74	
2398	5222	734170.57	2288488.26	



2399	5223	734059.62	2288335.40	
2400	5224	733818.89	2288147.17	
2401	5225	733765.57	2287926.64	
2402	5226	733615.43	2287740.35	
2403	5227	733620.58	2287414.11	
2404	5228	733617.31	2286777.97	
2405	5229	733615.45	2286037.98	M3 260
2406	5230	733618.82	2285709.91	M3 261
2407	5231	733611.79	2284848.62	
2408	5232	734112.02	2284855.66	
2409	5233	734612.46	2284853.63	
2410	5234	735135.39	2284844.15	
2411	5235	735150.93	2284844.09	
2412	5236	735154.94	2284844.08	
2413	5237	735247.64	2284843.74	
2414	5238	735326.43	2284843.45	
2415	5239	735667.63	2284842.20	
2416	5240	735769.50	2284841.83	
2417	5241	735987.61	2284841.02	
2418	5242	736561.70	2284838.93	
2419	5243	736822.67	2284834.24	
2420	5244	737247.78	2284829.91	
2421	5245	737276.17	2284875.23	
2422	5246	737328.96	2284910.45	
2423	5247	737378.20	2284924.97	
2424	5248	737426.44	2284939.95	

2425	5249	737459.02	2284955.79	
2426	5250	737499.62	2284970.45	
2427	5251	737533.41	2284968.68	
2428	5252	737593.85	2284956.66	
2429	5253	737625.14	2284932.06	
2430	5254	737664.88	2284908.96	
2431	5255	737680.21	2284891.83	
2432	5256	737722.87	2284825.07	
2433	5257	737732.01	2284817.28	
2434	5258	737742.39	2284814.00	
2435	5259	737753.99	2284815.42	
2436	5260	737765.07	2284826.30	
2437	5261	737770.74	2284841.05	
2438	5262	737771.41	2284856.53	
2439	5263	737730.33	2284911.52	
2440	5264	737696.55	2284967.33	
2441	5265	737682.96	2284996.47	
2442	5266	737661.69	2285050.22	
2443	5267	737658.96	2285076.77	
2444	5268	737662.22	2285095.63	
2445	5269	737670.41	2285109.61	
2446	5270	737706.71	2285137.81	
2447	5271	737734.27	2285163.35	
2448	5272	737754.99	2285197.37	
2449	5273	737765.39	2285232.68	
2450	5274	737765.22	2285271.91	
2451	5275	737757.69	2285305.18	

2452	5276	737742.53	2285345.09	
2453	5277	737735.44	2285350.43	
2454	5278	737717.78	2285352.05	
2455	5279	737704.52	2285349.77	
2456	5280	737678.35	2285337.74	
2457	5281	737665.25	2285327.98	
2458	5282	737654.85	2285316.62	
2459	5283	737644.44	2285282.31	
2460	5284	737629.89	2285231.95	
2461	5285	737613.47	2285206.16	
2462	5286	737593.86	2285190.28	
2463	5287	737579.55	2285183.33	
2464	5288	737531.30	2285176.81	
2465	5289	737507.23	2285182.62	
2466	5290	737482.50	2285204.20	
2467	5291	737476.44	2285215.55	
2468	5292	737472.17	2285282.63	
2469	5293	737473.41	2285302.27	
2470	5294	737502.34	2285357.26	
2471	5295	737520.13	2285396.05	
2472	5296	737573.11	2285485.31	
2473	5297	737598.77	2285552.86	
2474	5298	737601.18	2285572.37	
2475	5299	737598.33	2285589.10	
2476	5300	737582.17	2285621.68	
2477	5301	737578.64	2285639.23	
2478	5302	737580.46	2285670.86	

2479	5303	737580.85	2285691.49	
2480	5304	737574.12	2285703.15	
2481	5305	737567.89	2285706.34	
2482	5306	737549.41	2285707.77	
2483	5307	737525.12	2285700.44	
2484	5308	737491.40	2285683.43	
2485	5309	737473.32	2285665.42	
2486	5310	737438.86	2285597.34	
2487	5311	737428.06	2285580.98	
2488	5312	737406.87	2285561.24	
2489	5313	737388.27	2285544.88	
2490	5314	737381.00	2285526.60	
2491	5315	737378.71	2285478.17	
2492	5316	737379.02	2285463.71	
2493	5317	737375.52	2285456.32	
2494	5318	737363.22	2285448.24	
2495	5319	737346.04	2285443.39	
2496	5320	737297.17	2285442.68	
2497	5321	737278.15	2285445.43	
2498	5322	737258.45	2285456.99	
2499	5323	737240.34	2285479.71	
2500	5324	737236.09	2285491.92	
2501	5325	737236.82	2285512.06	
2502	5326	737238.37	2285532.88	
2503	5327	737248.37	2285563.35	
2504	5328	737257.98	2285588.17	
2505	5329	737275.98	2285624.97	

2506	5330	737281.82	2285670.82	
2507	5331	737286.06	2285698.34	
2508	5332	737302.53	2285729.29	
2509	5333	737341.33	2285757.88	
2510	5334	737418.17	2285772.32	
2511	5335	737466.22	2285772.35	
2512	5336	737521.13	2285793.64	
2513	5337	737543.93	2285808.59	
2514	5338	737577.53	2285823.77	
2515	5339	737626.17	2285819.82	
2516	5340	737647.15	2285825.75	
2517	5341	737665.03	2285837.77	
2518	5342	737682.97	2285869.58	
2519	5343	737687.27	2285886.30	
2520	5344	737683.21	2285905.17	
2521	5345	737674.26	2285919.28	
2522	5346	737641.59	2285946.52	
2523	5347	737584.67	2285972.41	
2524	5348	737568.14	2285983.03	
2525	5349	737549.28	2285994.43	
2526	5350	737517.82	2285995.76	
2527	5351	737504.46	2285990.98	
2528	5352	737491.54	2285980.90	
2529	5353	737483.14	2285969.41	
2530	5354	737466.64	2285932.15	
2531	5355	737442.71	2285884.75	
2532	5356	737432.02	2285871.38	

2533	5357	737386.66	2285838.99	
2534	5358	737371.91	2285836.02	
2535	5359	737338.66	2285836.47	
2536	5360	737322.60	2285840.78	
2537	5361	737311.97	2285848.04	
2538	5362	737291.72	2285869.72	
2539	5363	737261.06	2285919.45	
2540	5364	737258.61	2285933.20	
2541	5365	737261.50	2285945.73	
2542	5366	737296.98	2286013.16	
2543	5367	737301.27	2286053.49	
2544	5368	737299.74	2286078.57	
2545	5369	737295.62	2286100.09	
2546	5370	737285.88	2286112.03	
2547	5371	737265.52	2286123.90	
2548	5372	737248.15	2286127.52	
2549	5373	737232.20	2286126.52	
2550	5374	737196.57	2286105.97	
2551	5375	737171.82	2286096.63	
2552	5376	737135.82	2286092.70	
2553	5377	737097.37	2286094.38	
2554	5378	737084.39	2286103.08	
2555	5379	737076.11	2286116.86	
2556	5380	737073.09	2286134.10	
2557	5381	737075.88	2286143.63	
2558	5382	737100.99	2286182.25	
2559	5383	737132.07	2286214.16	

2560	5384	737155.80	2286231.97	
2561	5385	737183.00	2286242.69	
2562	5386	737198.94	2286252.00	
2563	5387	737226.40	2286282.02	
2564	5388	737235.65	2286300.34	
2565	5389	737239.44	2286333.18	
2566	5390	737244.04	2286351.57	
2567	5391	737257.16	2286375.46	
2568	5392	737280.50	2286395.91	
2569	5393	737316.75	2286411.48	
2570	5394	737357.67	2286410.86	
2571	5395	737403.58	2286402.19	
2572	5396	737443.41	2286390.24	
2573	5397	737464.76	2286379.05	
2574	5398	737481.13	2286360.28	
2575	5399	737488.89	2286323.70	
2576	5400	737484.09	2286291.67	
2577	5401	737463.01	2286235.02	
2578	5402	737460.74	2286216.51	
2579	5403	737463.70	2286202.45	
2580	5404	737463.86	2286179.67	
2581	5405	737464.51	2286141.27	
2582	5406	737467.60	2286121.05	
2583	5407	737477.50	2286109.13	
2584	5408	737498.46	2286100.76	
2585	5409	737522.95	2286098.95	
2586	5410	737545.74	2286098.28	

2587	5411	737558.09	2286103.70	
2588	5412	737576.31	2286123.04	
2589	5413	737596.18	2286157.88	
2590	5414	737611.26	2286199.11	
2591	5415	737611.08	2286230.70	
2592	5416	737605.80	2286267.83	
2593	5417	737591.28	2286309.75	
2594	5418	737581.54	2286337.48	
2595	5419	737579.41	2286359.38	
2596	5420	737579.30	2286442.85	
2597	5421	737574.51	2286464.69	
2598	5422	737566.41	2286477.49	
2599	5423	737547.89	2286488.57	
2600	5424	737517.00	2286494.56	
2601	5425	737501.22	2286493.90	
2602	5426	737484.52	2286489.71	
2603	5427	737452.92	2286466.26	
2604	5428	737431.90	2286454.18	
2605	5429	737406.32	2286452.96	
2606	5430	737382.94	2286465.77	
2607	5431	737372.76	2286482.51	
2608	5432	737371.47	2286503.93	
2609	5433	737378.21	2286523.36	
2610	5434	737396.33	2286547.36	
2611	5435	737438.91	2286577.70	
2612	5436	737443.68	2286588.11	
2613	5437	737442.97	2286598.07	



2614	5438	737429.81	2286614.91	
2615	5439	737406.61	2286626.22	
2616	5440	737385.86	2286640.75	
2617	5441	737377.04	2286664.17	
2618	5442	737377.88	2286694.78	
2619	5443	737386.21	2286725.73	
2620	5444	737405.19	2286763.20	
2621	5445	737428.83	2286785.00	
2622	5446	737545.85	2286841.69	
2623	5447	737575.71	2286844.80	
2624	5448	737592.02	2286823.96	
2625	5449	737570.30	2286789.10	
2626	5450	737547.23	2286752.87	
2627	5451	737552.03	2286714.61	
2628	5452	737576.16	2286699.25	
2629	5453	737601.27	2286701.11	
2630	5454	737618.27	2286720.69	
2631	5455	737631.11	2286742.25	
2632	5456	737637.32	2286762.67	
2633	5457	737634.06	2286775.24	
2634	5458	737619.29	2286797.70	
2635	5459	737618.31	2286804.50	
2636	5460	737620.45	2286813.35	
2637	5461	737634.73	2286829.62	
2638	5462	737664.39	2286850.04	
2639	5463	737706.36	2286869.89	
2640	5464	737726.57	2286873.98	

2641	5465	737818.33	2286874.77	
2642	5466	737842.83	2286879.95	
2643	5467	737852.64	2286887.97	
2644	5468	737886.50	2286953.04	
2645	5469	737903.16	2286982.67	
2646	5470	737917.88	2286993.95	
2647	5471	737975.22	2287018.79	
2648	5472	737986.65	2287028.34	
2649	5473	737991.30	2287044.40	
2650	5474	737989.70	2287072.30	
2651	5475	737982.19	2287081.45	
2652	5476	737959.83	2287085.63	
2653	5477	737960.84	2287098.50	
2654	5478	737963.19	2287100.06	
2655	5479	737963.69	2287100.38	
2656	5480	737975.70	2287108.34	
2657	5481	737993.03	2287113.47	
2658	5482	737998.40	2287122.31	
2659	5483	738002.77	2287140.67	
2660	5484	738002.98	2287167.67	
2661	5485	738008.09	2287188.40	
2662	5486	738018.19	2287198.15	
2663	5487	738037.92	2287208.90	
2664	5488	738067.36	2287212.69	
2665	5489	738085.14	2287223.53	
2666	5490	738135.92	2287251.01	
2667	5491	738168.47	2287264.14	

2668	5492	738204.69	2287267.90	
2669	5493	738225.63	2287265.36	
2670	5494	738249.04	2287253.36	
2671	5495	738264.19	2287242.73	
2672	5496	738280.21	2287237.59	
2673	5497	738293.70	2287234.39	
2674	5498	738313.58	2287235.82	
2675	5499	738322.56	2287235.52	
2676	5500	738333.87	2287227.79	
2677	5501	738345.99	2287219.09	
2678	5502	738358.92	2287219.37	
2679	5503	738368.36	2287220.57	
2680	5504	738375.18	2287226.69	
2681	5505	738382.08	2287229.82	
2682	5506	738390.53	2287229.49	
2683	5507	738400.15	2287221.74	
2684	5508	738419.10	2287220.16	
2685	5509	738429.95	2287223.36	
2686	5510	738442.81	2287227.13	
2687	5511	738450.70	2287230.29	
2688	5512	738464.13	2287237.06	
2689	5513	738476.07	2287236.82	
2690	5514	738490.17	2287229.16	
2691	5515	738509.51	2287208.15	
2692	5516	738523.13	2287199.00	
2693	5517	738533.60	2287198.22	
2694	5518	738543.98	2287201.42	

2695	5519	738548.78	2287208.50	
2696	5520	738554.97	2287223.56	
2697	5521	738562.19	2287233.16	
2698	5522	738577.57	2287246.99	
2699	5523	738598.70	2287254.75	
2700	5524	738626.13	2287262.63	
2701	5525	738643.27	2287268.36	
2702	5526	738652.73	2287275.47	
2703	5527	738672.70	2287289.71	
2704	5528	738695.26	2287299.79	
2705	5529	738710.49	2287304.72	
2706	5530	738719.60	2287309.12	
2707	5531	738727.49	2287316.59	
2708	5532	738742.83	2287334.94	
2709	5533	738755.59	2287347.11	
2710	5534	738766.03	2287349.64	
2711	5535	738799.26	2287355.34	
2712	5536	738815.36	2287355.69	
2713	5537	738824.20	2287354.72	
2714	5538	738842.88	2287346.68	
2715	5539	738874.04	2287323.58	
2716	5540	738895.98	2287307.52	
2717	5541	738911.13	2287298.64	
2718	5542	738926.53	2287295.12	
2719	5543	738942.35	2287290.09	
2720	5544	738950.55	2287282.98	
2721	5545	738959.18	2287273.96	

2722	5546	738966.59	2287267.98	
2723	5547	738975.84	2287265.87	
2724	5548	738986.57	2287266.10	
2725	5549	738995.49	2287269.39	
2726	5550	739005.64	2287278.81	
2727	5551	739012.80	2287284.71	
2728	5552	739019.64	2287287.16	
2729	5553	739025.37	2287288.06	
2730	5554	739033.45	2287287.07	
2731	5555	739041.92	2287284.95	
2732	5556	739054.03	2287279.46	
2733	5557	739084.00	2287257.85	
2734	5558	739098.31	2287252.02	
2735	5559	739107.15	2287250.67	
2736	5560	739130.50	2287252.32	
2737	5561	739163.92	2287256.11	
2738	5562	739175.71	2287260.21	
2739	5563	739181.74	2287264.93	
2740	5564	739183.50	2287272.27	
2741	5565	739189.47	2287280.45	
2742	5566	739199.67	2287287.57	
2743	5567	739208.03	2287291.97	
2744	5568	739217.16	2287294.09	
2745	5569	739237.63	2287294.15	
2746	5570	739253.71	2287294.49	
2747	5571	739263.21	2287298.52	
2748	5572	739273.04	2287304.88	

2749	5573	739282.05	2287313.89	
2750	5574	739286.87	2287322.06	
2751	5575	739295.52	2287329.52	
2752	5576	739309.30	2287337.58	
2753	5577	739331.42	2287341.87	
2754	5578	739360.65	2287355.55	
2755	5579	739378.83	2287365.91	
2756	5580	739387.99	2287367.64	
2757	5581	739395.64	2287368.20	
2758	5582	739402.84	2287372.94	
2759	5583	739410.75	2287378.86	
2760	5584	739417.47	2287379.42	
2761	5585	739430.11	2287379.69	
2762	5586	739439.62	2287382.58	
2763	5587	739449.84	2287389.32	
2764	5588	739460.84	2287394.54	
2765	5589	739468.87	2287395.47	
2766	5590	739478.86	2287394.92	
2767	5591	739488.08	2287395.88	
2768	5592	739494.48	2287399.48	
2769	5593	739504.78	2287406.99	
2770	5594	739519.85	2287419.98	
2771	5595	739532.37	2287425.60	
2772	5596	739542.25	2287430.43	
2773	5597	739548.67	2287434.01	
2774	5598	739557.27	2287448.06	
2775	5599	739578.00	2287482.66	

2776	5600	739593.14	2287513.37	
2777	5601	739605.33	2287535.10	
2778	5602	739615.02	2287547.97	
2779	5603	739638.92	2287564.64	
2780	5604	739671.47	2287584.51	
2781	5605	739697.20	2287605.80	
2782	5606	739713.70	2287623.40	
2783	5607	739725.32	2287635.94	
2784	5608	739737.93	2287643.18	
2785	5609	739760.80	2287650.19	
2786	5610	739772.57	2287654.66	
2787	5611	739777.47	2287658.98	
2788	5612	739782.31	2287665.61	
2789	5613	739789.90	2287673.48	
2790	5614	739811.17	2287682.37	
2791	5615	739826.70	2287690.76	
2792	5616	739835.79	2287696.32	
2793	5617	739842.45	2287707.60	
2794	5618	739850.61	2287720.81	
2795	5619	739860.01	2287729.07	
2796	5620	739872.19	2287733.16	
2797	5621	739886.51	2287732.70	
2798	5622	739898.94	2287725.29	
2799	5623	739913.95	2287722.54	
2800	5624	739923.46	2287725.42	
2801	5625	739936.49	2287734.18	
2802	5626	739952.81	2287742.60	

2803	5627	739967.32	2287744.83	
2804	5628	739983.39	2287745.93	
2805	5629	739993.32	2287748.45	
2806	5630	739997.83	2287751.99	
2807	5631	740001.84	2287760.52	
2808	5632	740004.39	2287768.63	
2809	5633	740007.72	2287773.69	
2810	5634	740016.47	2287776.57	
2811	5635	740025.28	2287777.14	
2812	5636	740039.45	2287777.81	
2813	5637	740053.33	2287779.66	
2814	5638	740061.29	2287783.66	
2815	5639	740068.80	2287791.11	
2816	5640	740077.85	2287798.60	
2817	5641	740091.91	2287803.12	
2818	5642	740107.66	2287802.31	
2819	5643	740120.74	2287799.90	
2820	5644	740136.72	2287794.88	
2821	5645	740148.35	2287788.61	
2822	5646	740158.34	2287787.68	
2823	5647	740162.92	2287788.15	
2824	5648	740169.79	2287789.45	
2825	5649	740175.84	2287793.80	
2826	5650	740180.32	2287799.65	
2827	5651	740185.55	2287809.77	
2828	5652	740198.67	2287823.49	
2829	5653	740211.18	2287829.88	



2830	5654	740214.54	2287833.80	
2831	5655	740215.51	2287842.26	
2832	5656	740218.63	2287847.37	
2833	5657	740228.77	2287856.80	
2834	5658	740238.25	2287861.22	
2835	5659	740249.31	2287864.14	
2836	5660	740254.94	2287869.25	
2837	5661	740258.58	2287878.91	
2838	5662	740262.08	2287894.34	
2839	5663	740266.10	2287904.02	
2840	5664	740274.82	2287913.84	
2841	5665	740295.77	2287920.03	
2842	5666	740318.92	2287930.89	
2843	5667	740323.43	2287935.19	
2844	5668	740327.12	2287941.81	
2845	5669	740334.74	2287949.66	
2846	5670	740361.82	2287956.75	
2847	5671	740375.10	2287962.78	
2848	5672	740384.09	2287972.57	
2849	5673	740396.47	2287985.11	
2850	5674	740404.48	2287986.82	
2851	5675	740417.29	2287984.80	
2852	5676	740428.14	2287979.28	
2853	5677	740437.57	2287968.36	
2854	5678	740448.01	2287963.59	
2855	5679	740456.44	2287964.14	
2856	5680	740466.27	2287970.88	

2857	5681	740473.05	2287982.93	
2858	5682	740481.79	2288004.98	
2859	5683	740488.19	2288010.11	
2860	5684	740496.62	2288010.29	
2861	5685	740505.52	2288007.02	
2862	5686	740512.91	2288001.81	
2863	5687	740523.09	2287991.67	
2864	5688	740532.36	2287988.42	
2865	5689	740541.67	2287989.76	
2866	5690	740559.24	2287992.81	
2867	5691	740571.52	2287991.92	
2868	5692	740580.15	2287982.90	
2869	5693	740589.10	2287976.57	
2870	5694	740595.74	2287977.48	
2871	5695	740612.80	2287985.89	
2872	5696	740621.19	2287988.38	
2873	5697	740631.19	2287986.68	
2874	5698	740643.64	2287978.50	
2875	5699	740659.46	2287973.45	
2876	5700	740679.86	2287975.82	
2877	5701	740704.86	2287973.69	
2878	5702	740731.29	2287972.32	
2879	5703	740744.97	2287978.36	
2880	5704	740753.03	2287979.30	
2881	5705	740759.17	2287977.51	
2882	5706	740765.38	2287974.20	
2883	5707	740777.29	2287969.56	

2884	5708	740789.49	2287968.93	
2885	5709	740805.04	2287966.13	
2886	5710	740813.65	2287966.97	
2887	5711	740822.94	2287968.02	
2888	5712	740828.32	2287974.06	
2889	5713	740828.13	2287982.96	
2890	5714	740826.67	2287992.26	
2891	5715	740825.19	2288001.54	
2892	5716	740827.53	2288010.91	
2893	5717	740834.52	2288020.81	
2894	5718	740850.44	2288032.21	
2895	5719	740872.44	2288052.59	
2896	5720	740875.67	2288060.72	
2897	5721	740874.23	2288068.73	
2898	5722	740869.45	2288093.70	
2899	5723	740869.76	2288119.15	
2900	5724	740876.53	2288139.63	
2901	5725	740877.55	2288151.09	
2902	5726	740876.19	2288154.52	
2903	5727	740870.88	2288165.42	
2904	5728	740869.39	2288175.55	
2905	5729	740869.56	2288187.42	
2906	5730	740869.40	2288194.62	
2907	5731	740864.98	2288203.43	
2908	5732	740854.46	2288220.58	
2909	5733	740843.14	2288232.70	
2910	5734	740828.98	2288242.57	

2911	5735	740825.84	2288250.55	
2912	5736	740820.40	2288267.81	
2913	5737	740818.85	2288280.91	
2914	5738	740826.11	2288289.15	
2915	5739	740831.72	2288291.28	
2916	5740	740854.34	2288307.48	
2917	5741	740877.94	2288319.92	
2918	5742	740885.77	2288321.26	
2919	5743	740891.04	2288318.75	
2920	5744	740900.76	2288307.01	
2921	5745	740906.96	2288302.77	
2922	5746	740911.03	2288302.86	
2923	5747	740916.49	2288306.18	
2924	5748	740925.11	2288311.31	
2925	5749	740935.57	2288312.10	
2926	5750	740946.33	2288312.05	
2927	5751	740957.35	2288313.75	
2928	5752	740965.12	2288317.41	
2929	5753	740969.01	2288326.22	
2930	5754	740971.96	2288337.93	
2931	5755	740977.64	2288344.76	
2932	5756	740987.53	2288348.26	
2933	5757	740999.94	2288352.90	
2934	5758	741004.80	2288356.79	
2935	5759	741009.88	2288364.17	
2936	5760	741026.03	2288397.42	
2937	5761	741034.14	2288418.34	

2938	5762	741043.54	2288427.57	
2939	5763	741056.83	2288431.63	
2940	5764	741064.33	2288434.99	
2941	5765	741067.94	2288442.93	
2942	5766	741070.95	2288465.42	
2943	5767	741073.72	2288472.17	
2944	5768	741077.94	2288477.21	
2945	5769	741089.08	2288480.41	
2946	5770	741112.59	2288483.24	
2947	5771	741121.84	2288486.07	
2948	5772	741126.41	2288489.94	
2949	5773	741129.16	2288497.28	
2950	5774	741129.57	2288505.15	
2951	5775	741129.91	2288516.52	
2952	5776	741131.52	2288524.12	
2953	5777	741135.18	2288528.57	
2954	5778	741152.17	2288542.70	
2955	5779	741187.90	2288572.26	
2956	5780	741197.97	2288577.43	
2957	5781	741207.44	2288583.46	
2958	5782	741211.41	2288588.49	
2959	5783	741214.13	2288599.64	
2960	5784	741218.30	2288622.15	
2961	5785	741222.45	2288632.71	
2962	5786	741227.53	2288640.39	
2963	5787	741234.81	2288643.80	
2964	5788	741255.05	2288650.34	

2965	5789	741267.14	2288656.71	
2966	5790	741270.52	2288661.16	
2967	5791	741272.52	2288676.63	
2968	5792	741274.64	2288701.12	
2969	5793	741279.80	2288732.50	
2970	5794	741293.12	2288776.15	
2971	5795	741306.89	2288802.72	
2972	5796	741320.49	2288834.17	
2973	5797	741329.32	2288845.49	
2974	5798	741340.44	2288855.62	
2975	5799	741344.42	2288860.66	
2976	5800	741345.05	2288871.74	
2977	5801	741344.03	2288878.71	
2978	5802	741339.52	2288885.35	
2979	5803	741334.44	2288891.94	
2980	5804	741333.68	2288900.07	
2981	5805	741335.84	2288907.97	
2982	5806	741340.33	2288915.65	
2983	5807	741344.05	2288919.22	
2984	5808	741351.86	2288921.14	
2985	5809	741359.67	2288922.77	
2986	5810	741366.33	2288927.30	
2987	5811	741372.55	2288935.87	
2988	5812	741378.99	2288947.65	
2989	5813	741393.46	2288965.15	
2990	5814	741398.66	2288980.40	
2991	5815	741400.76	2288993.31	

2992	5816	741401.99	2289003.81	
2993	5817	741410.14	2289017.10	
2994	5818	741415.22	2289028.32	
2995	5819	741416.86	2289046.69	
2996	5820	741420.53	2289052.02	
2997	5821	741425.42	2289054.15	
2998	5822	741431.23	2289054.86	
2999	5823	741445.79	2289054.59	
3000	5824	741450.99	2289055.86	
3001	5825	741453.94	2289059.27	
3002	5826	741458.66	2289064.76	
3003	5827	741469.32	2289073.79	
3004	5828	741485.10	2289084.91	
3005	5829	741491.62	2289092.61	
3006	5830	741492.65	2289098.46	
3007	5831	741491.84	2289106.30	
3008	5832	741490.84	2289115.90	
3009	5833	741490.03	2289126.65	
3010	5834	741496.09	2289141.92	
3011	5835	741504.37	2289163.05	
3012	5836	741512.54	2289175.46	
3013	5837	741523.79	2289185.95	
3014	5838	741552.64	2289210.73	
3015	5839	741562.56	2289223.18	
3016	5840	741563.56	2289230.48	
3017	5841	741562.52	2289238.61	
3018	5842	741560.61	2289245.64	

3019	5843	741548.31	2289276.54	
3020	5844	741546.32	2289288.44	
3021	5845	741547.34	2289296.90	
3022	5846	741552.51	2289302.60	
3023	5847	741560.79	2289308.89	
3024	5848	741567.57	2289318.36	
3025	5849	741575.43	2289331.91	
3026	5850	741584.52	2289342.31	
3027	5851	741593.99	2289348.02	
3028	5852	741596.76	2289354.79	
3029	5853	741597.18	2289363.90	
3030	5854	741598.93	2289377.33	
3031	5855	741605.10	2289388.23	
3032	5856	741617.93	2289400.15	
3033	5857	741629.09	2289409.41	
3034	5858	741638.17	2289420.09	
3035	5859	741645.53	2289433.39	
3036	5860	741649.10	2289443.06	
3037	5861	741656.01	2289446.72	
3038	5862	741664.41	2289448.63	
3039	5863	741672.83	2289449.69	
3040	5864	741678.21	2289456.49	
3041	5865	741684.78	2289465.44	
3042	5866	741697.21	2289469.50	
3043	5867	741704.10	2289473.71	
3044	5868	741709.07	2289485.75	
3045	5869	741713.91	2289504.50	



3046	5870	741717.83	2289512.44	
3047	5871	741723.51	2289518.38	
3048	5872	741734.44	2289526.82	
3049	5873	741742.90	2289539.81	
3050	5874	741759.05	2289559.95	
3051	5875	741770.50	2289572.18	
3052	5876	741781.53	2289588.43	
3053	5877	741785.18	2289606.85	
3054	5878	741786.95	2289620.28	
3055	5879	741793.09	2289631.78	
3056	5880	741803.61	2289644.26	
3057	5881	741814.22	2289665.16	
3058	5882	741821.94	2289686.67	
3059	5883	741823.68	2289699.51	
3060	5884	741823.96	2289713.50	
3061	5885	741830.19	2289723.52	
3062	5886	741840.97	2289735.11	
3063	5887	741845.18	2289742.47	
3064	5888	741846.46	2289750.66	
3065	5889	741846.33	2289756.52	
3066	5890	741844.27	2289771.63	
3067	5891	741846.07	2289782.42	
3068	5892	741850.85	2289790.38	
3069	5893	741851.84	2289798.56	
3070	5894	741851.21	2289804.14	
3071	5895	741848.69	2289812.81	
3072	5896	741847.01	2289822.97	

3073	5897	741848.01	2289831.14	
3074	5898	741850.75	2289839.35	
3075	5899	741856.69	2289847.35	
3076	5900	741874.80	2289863.52	
3077	5901	741884.97	2289876.55	
3078	5902	741895.07	2289880.25	
3079	5903	741905.75	2289884.57	
3080	5904	741909.69	2289890.46	
3081	5905	741911.87	2289897.20	
3082	5906	741914.02	2289907.79	
3083	5907	741918.38	2289933.80	
3084	5908	741921.50	2289939.97	
3085	5909	741928.81	2289943.66	
3086	5910	741943.88	2289945.16	
3087	5911	741961.55	2289949.02	
3088	5912	741972.21	2289954.19	
3089	5913	741978.74	2289961.33	
3090	5914	741982.95	2289968.69	
3091	5915	741985.89	2289980.69	
3092	5916	741986.16	2289995.83	
3093	5917	741986.76	2290008.66	
3094	5918	741990.58	2290021.64	
3095	5919	742001.24	2290040.49	
3096	5920	742019.07	2290063.58	
3097	5921	742023.79	2290074.46	
3098	5922	742024.19	2290082.91	
3099	5923	742023.25	2290099.77	

3100	5924	742022.78	2290108.21	
3101	5925	742027.09	2290115.97	
3102	5926	742034.13	2290126.32	
3103	5927	742049.52	2290155.76	
3104	5928	742058.00	2290166.72	
3105	5929	742071.28	2290172.23	
3106	5930	742078.42	2290177.92	
3107	5931	742079.67	2290187.85	
3108	5932	742082.26	2290204.29	
3109	5933	742081.41	2290217.09	
3110	5934	742081.53	2290238.34	
3111	5935	742084.74	2290251.51	
3112	5936	742088.88	2290261.79	
3113	5937	742098.53	2290273.66	
3114	5938	742110.27	2290287.68	
3115	5939	742118.95	2290303.02	
3116	5940	742131.97	2290320.19	
3117	5941	742145.58	2290336.78	
3118	5942	742149.16	2290346.15	
3119	5943	742150.98	2290355.01	
3120	5944	742156.67	2290388.01	
3121	5945	742161.23	2290407.03	
3122	5946	742160.45	2290415.46	
3123	5947	742158.58	2290421.24	
3124	5948	742160.39	2290432.33	
3125	5949	742165.20	2290455.24	
3126	5950	742170.88	2290475.45	

3127	5951	742180.40	2290492.84	
3128	5952	742197.04	2290509.87	
3129	5953	742213.57	2290525.94	
3130	5954	742217.15	2290535.34	
3131	5955	742216.93	2290545.52	
3132	5956	742220.85	2290552.89	
3133	5957	742235.38	2290559.35	
3134	5958	742245.71	2290565.98	
3135	5959	742250.21	2290573.36	
3136	5960	742256.00	2290588.62	
3137	5961	742267.13	2290597.87	
3138	5962	742282.97	2290606.37	
3139	5963	742295.00	2290620.40	
3140	5964	742306.05	2290634.33	
3141	5965	742317.24	2290641.54	
3142	5966	742327.92	2290645.84	
3143	5967	742337.99	2290651.30	
3144	5968	742347.73	2290657.92	
3145	5969	742370.13	2290689.02	
3146	5970	742393.19	2290728.53	
3147	5971	742408.83	2290745.79	
3148	5972	742426.01	2290758.97	
3149	5973	742433.48	2290763.20	
3150	5974	742440.14	2290765.09	
3151	5975	742450.13	2290765.59	
3152	5976	742460.06	2290763.77	
3153	5977	742469.42	2290761.65	

3154	5978	742477.57	2290761.53	
3155	5979	742485.36	2290764.01	
3156	5980	742491.71	2290767.65	
3157	5981	742497.41	2290772.44	
3158	5982	742501.36	2290778.05	
3159	5983	742505.81	2290787.17	
3160	5984	742509.73	2290794.24	
3161	5985	742514.59	2290799.30	
3162	5986	742520.99	2290801.81	
3163	5987	742534.84	2290807.06	
3164	5988	742540.56	2290812.13	
3165	5989	742544.46	2290819.79	
3166	5990	742545.79	2290825.64	
3167	5991	742543.64	2290831.41	
3168	5992	742540.28	2290838.62	
3169	5993	742535.79	2290844.93	
3170	5994	742526.63	2290851.43	
3171	5995	742522.45	2290856.00	
3172	5996	742521.46	2290862.09	
3173	5997	742523.61	2290869.99	
3174	5998	742529.89	2290879.50	
3175	5999	742540.16	2290887.87	
3176	6000	742549.00	2290895.92	
3177	6001	742550.32	2290902.36	
3178	6002	742550.48	2290908.48	
3179	6003	742552.28	2290919.58	
3180	6004	742555.72	2290935.37	

3181	6005	742555.82	2290944.12	
3182	6006	742553.04	2290952.50	
3183	6007	742549.15	2290957.37	
3184	6008	742545.66	2290957.58	
3185	6009	742540.66	2290959.51	
3186	6010	742539.98	2290964.15	
3187	6011	742540.46	2290969.40	
3188	6012	742543.82	2290979.18	
3189	6013	742548.74	2290994.14	
3190	6014	742548.78	2291005.78	
3191	6015	742549.14	2291016.00	
3192	6016	742553.71	2291020.15	
3193	6017	742557.79	2291020.24	
3194	6018	742565.97	2291018.38	
3195	6019	742572.95	2291018.53	
3196	6020	742579.01	2291020.99	
3197	6021	742584.73	2291026.05	
3198	6022	742590.96	2291033.18	
3199	6023	742596.87	2291042.62	
3200	6024	742600.43	2291052.90	
3201	6025	742601.38	2291062.81	
3202	6026	742601.49	2291075.33	
3203	6027	742604.14	2291080.65	
3204	6028	742611.32	2291086.35	
3205	6029	742623.05	2291092.39	
3206	6030	742627.89	2291100.85	
3207	6031	742626.99	2291109.39	

3208	6032	742627.24	2291119.97	
3209	6033	742631.13	2291126.34	
3210	6034	742638.35	2291129.00	
3211	6035	742670.63	2291131.21	
3212	6036	742684.16	2291132.01	
3213	6037	742690.37	2291135.66	
3214	6038	742695.24	2291142.56	
3215	6039	742704.41	2291153.35	
3216	6040	742715.17	2291155.10	
3217	6041	742724.17	2291158.81	
3218	6042	742730.12	2291162.71	
3219	6043	742732.96	2291170.84	
3220	6044	742732.29	2291180.43	
3221	6045	742730.85	2291188.71	
3222	6046	742732.35	2291201.33	
3223	6047	742737.48	2291208.23	
3224	6048	742752.66	2291227.43	
3225	6049	742758.29	2291235.10	
3226	6050	742758.40	2291241.66	
3227	6051	742758.93	2291251.72	
3228	6052	742761.25	2291261.09	
3229	6053	742767.23	2291267.07	
3230	6054	742780.01	2291281.19	
3231	6055	742785.99	2291295.15	
3232	6056	742788.80	2291305.29	
3233	6057	742788.11	2291313.84	
3234	6058	742786.66	2291322.85	

3235	6059	742780.04	2291337.65	
3236	6060	742769.11	2291354.54	
3237	6061	742763.63	2291365.74	
3238	6062	742761.64	2291375.02	
3239	6063	742763.75	2291383.87	
3240	6064	742769.20	2291388.82	
3241	6065	742780.14	2291394.59	
3242	6066	742785.08	2291398.99	
3243	6067	742787.71	2291405.07	
3244	6068	742789.59	2291411.15	
3245	6069	742793.56	2291414.51	
3246	6070	742799.26	2291418.40	
3247	6071	742804.95	2291422.55	
3248	6072	742810.83	2291432.02	
3249	6073	742819.50	2291449.32	
3250	6074	742827.36	2291458.05	
3251	6075	742831.85	2291459.91	
3252	6076	742837.11	2291460.76	
3253	6077	742845.70	2291461.49	
3254	6078	742850.97	2291462.13	
3255	6079	742856.96	2291465.27	
3256	6080	742861.89	2291468.89	
3257	6081	742866.56	2291474.02	
3258	6082	742870.17	2291481.65	
3259	6083	742874.69	2291493.58	
3260	6084	742878.68	2291506.75	
3261	6085	742886.35	2291515.24	



3262	6086	742900.92	2291527.89	
3263	6087	742905.11	2291532.76	
3264	6088	742906.51	2291538.86	
3265	6089	742905.85	2291545.89	
3266	6090	742907.09	2291558.76	
3267	6091	742910.68	2291567.13	
3268	6092	742915.79	2291575.05	
3269	6093	742928.41	2291586.43	
3270	6094	742940.34	2291605.32	
3271	6095	742942.17	2291613.90	
3272	6096	742942.26	2291621.46	
3273	6097	742939.82	2291629.72	
3274	6098	742935.08	2291641.98	
3275	6099	742935.34	2291653.06	
3276	6100	742938.50	2291658.17	
3277	6101	742947.42	2291663.14	
3278	6102	742955.37	2291668.84	
3279	6103	742959.75	2291675.23	
3280	6104	742967.36	2291697.35	
3281	6105	742970.97	2291717.04	
3282	6106	742977.31	2291739.13	
3283	6107	742984.79	2291754.88	
3284	6108	742993.84	2291768.95	
3285	6109	743003.33	2291780.41	
3286	6110	743019.08	2291804.40	
3287	6111	743024.19	2291819.29	
3288	6112	743023.69	2291842.96	

3289	6113	743029.89	2291860.57	
3290	6114	743053.06	2291879.18	
3291	6115	743058.19	2291893.79	
3292	6116	743062.97	2291924.71	
3293	6117	743068.93	2291941.06	
3294	6118	743091.09	2291967.01	
3295	6119	743092.64	2291979.74	
3296	6120	743095.85	2291997.94	
3297	6121	743104.68	2292009.00	
3298	6122	743104.37	2292023.51	
3299	6123	743100.56	2292032.48	
3300	6124	743087.48	2292050.34	
3301	6125	744267.32	2292238.67	
3302	6126	744747.08	2292322.67	
3303	6127	744915.73	2292352.21	
3304	6128	744596.86	2294127.53	
3305	6129	744406.88	2295470.48	
3306	6130	744253.23	2296553.15	
3307	6131	745205.43	2296704.01	
3308	6132	747343.01	2297037.88	
3309	6133	747058.15	2299002.46	
3310	6134	746910.77	2299961.98	
3311	6135	746775.74	2300682.45	
3312	6136	746661.84	2301347.17	
3313	6137	746519.56	2302067.48	
3314	6138	746418.31	2303075.13	
3315	6139	746172.31	2304322.58	

3316	6140	745911.21	2305769.14	
3317	6141	745862.19	2305942.13	
3318	6142	745651.05	2307426.00	
3319	1	745647.43	2307461.41	

**Примечание:**

1. Граница установлена по ДСП картам картографо-геодезического фонда Управления Росреестра по Кемеровской области М 1:100 000 от точки 1 до точки 2827 (Субъект Российской Федерации Красноярский край);

2. Граница установлена по ДСП картам картографо-геодезического фонда Управления Росреестра по Кемеровской области М 1:100 000 от точки 1 до точки 520; от 5244 до точки 1.

3. Граница установлена по картам картографо-геодезического фонда Управления Росреестра по Кемеровской области М 1:10 000 от точки 520 до точки 5244.»

**Статья 2.**

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

Губернатор  
Кемеровской области – Кузбасса



С.Е. Цивилев

г. Кемерово  
3 ноября 2022 года  
№ 128-03