



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
27 сентября 2023 года

Статья 1

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

1) пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Картографическое и координатное описание местоположения границы муниципального образования Ижморский муниципальный округ

2.1. Картографическое описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Томская область:

от точки 1 до точки 1632 – от точки с координатами $X = 763571.31$, $Y = 1353293.34$ до точки с координатами $X = 757067.39$, $Y = 1394357.51$ граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область – Кузбасс и Томская область.

2.2. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Мариинский муниципальный округ:

от точки 1632 до точки 1637 – от точки с координатами $X = 757067.39$, $Y = 1394357.51$ на юго-запад до точки с координатами $X = 753761.71$, $Y = 1392963.63$ граница пересекает автомобильную дорогу между точками 1634 – 1635, проходит через межевые знаки МЗ 064, МЗ 063 (межевой знак смежного муниципального образования Мариинского муниципального округа);

от точки 1637 до точки 1639 – от точки с координатами $X = 753761.71$, $Y = 1392963.63$ на запад до точки с координатами $X = 753880.11$, $Y = 1392018.50$ граница проходит до точки 1639;

от точки 1639 до точки 1643 – от точки с координатами $X = 753880.11$, $Y = 1392018.50$ на юг до точки с координатами $X = 747379.89$, $Y = 1391967.42$ граница пересекает между точками 1642 – 1643 грунтовую проселочную дорогу и реку Кочкатка;

от точки 1643 до точки 1891 – от точки с координатами $X = 747379.89$, $Y = 1391967.42$ на северо-восток до точки с координатами $X = 749510.94$, $Y = 1394932.57$ граница проходит по реке Чедат (по течению);

от точки 1891 до точки 1893 – от точки с координатами $X = 749510.94$, $Y = 1394932.57$ на юг до точки с координатами $X = 745523.88$, $Y = 1395053.13$ граница пересекает две лесные дороги между точками 1892 – 1893;

от точки 1893 до точки 1895 – от точки с координатами $X = 745523.88$, $Y = 1395053.13$ на юго-запад до точки с координатами $X = 744337.34$, $Y = 1391945.28$ граница пересекает безымянный ручей и лесную дорогу между точками 1893 – 1894;

от точки 1895 до точки 1896 – от точки с координатами $X = 744337.34$, $Y = 1391945.28$ на юго-восток до точки с координатами $X = 737290.78$, $Y = 1394581.51$ граница пересекает между точками 1895 – 1896 грунтовую проселочную дорогу, реку Мура, реку Сухая;

от точки 1896 до точки 1901 – от точки с координатами $X = 737290.78$, $Y = 1394581.51$ на юго-восток до точки с координатами $X = 736026.12$, $Y = 1399283.86$ граница проходит до русла реки Песчанка до точки 1901;

от точки 1901 до точки 2279 – от точки с координатами $X = 736026.12$, $Y = 1399283.86$ на юго-запад до точки с координатами $X = 731473.33$, $Y = 1394603.86$ граница проходит по левой береговой линии реки Песчанка (против течения);

от точки 2279 до точки 2283 – от точки с координатами $X = 731473.33$, $Y = 1394603.86$ на юго-восток до точки с координатами $X = 729428.95$, $Y = 1396487.95$ граница пересекает русло реки Песчанка между точками 2279 – 2280;

от точки 2283 до точки 2284 – от точки с координатами $X = 729428.95$, $Y = 1396487.95$ на восток до точки с координатами $X = 729532.91$, $Y = 1397312.89$ граница проходит до точки 2284;

от точки 2284 до точки 2285 – от точки с координатами $X = 729532.91$, $Y = 1397312.89$ на юг до точки с координатами $X = 725042.80$, $Y = 1397861.80$

граница пересекает полевою дорогу, реку Бабка и реку Полубабка между точками 2284 – 2285;

от точки 2285 до точки 2286 – от точки с координатами $X = 725042.80$, $Y = 1397861.80$ на юго-восток до точки с координатами $X = 724806.83$, $Y = 1399531.55$ граница пересекает реку Бериккуль между точками 2285 – 2286;

от точки 2286 до точки 2287 – от точки с координатами $X = 724806.83$, $Y = 1399531.55$ на юг до точки с координатами $X = 722560.42$, $Y = 1399687.30$ граница пересекает полевою дорогу между точками 2286 – 2287;

от точки 2287 до точки 2295 – от точки с координатами $X = 722560.42$, $Y = 1399687.30$ на восток до точки с координатами $X = 722840.20$, $Y = 1407077.46$ граница проходит через межевые знаки МЗ 100, МЗ 099, МЗ 098, МЗ 097, МЗ 096, МЗ 095, МЗ 125, МЗ 124, пересекает полевые дороги между точками 2289 – 2290 и 2294 – 2295;

от точки 2295 до точки 2299 – от точки с координатами $X = 722840.20$, $Y = 1407077.46$ на юг до точки с координатами $X = 721147.38$, $Y = 1406977.00$ граница проходит через межевые знаки МЗ 124, МЗ 123, МЗ 122, МЗ 121, пересекает две полевые дороги между точками 2295 – 2296 и 2296 – 2297;

от точки 2299 до точки 2317 – от точки с координатами $X = 721147.38$, $Y = 1406977.00$ на юго-запад до точки с координатами $X = 720962.55$, $Y = 1405200.84$ граница проходит по полосе отвода автодороги Мариинск – Томск, через межевой знак МЗ 094;

от точки 2317 до точки 2322 – от точки с координатами $X = 720962.55$, $Y = 1405200.84$ на юг до точки с координатами $X = 719752.45$, $Y = 1405619.15$ граница проходит через межевые знаки МЗ 094, МЗ 093, МЗ 092, МЗ 081 (межевой знак смежного муниципального образования Мариинского муниципального округа), пересекает полосу отвода автодороги Мариинск – Томск между точками 2317 – 2318, безымянный ручей между точками 3407 – 3408;

от точки 2322 до точки 2329 – от точки с координатами $X = 719752.45$, $Y = 1405619.15$ на юго-запад до точки с координатами $X = 717950.33$, $Y = 1404231.77$ граница пересекает пруд между точками 2325 – 2326 и 2326 – 2328;

от точки 2329 до точки 2330 – от точки с координатами $X = 717950.33$, $Y = 1404231.77$ на юго-восток до точки с координатами $X = 717758.77$, $Y = 1405606.93$ граница пересекает безымянный ручей между точками 2329 – 2330, лесную дорогу в точке 2330;

от точки 2330 до точки 2334 – от точки с координатами $X = 717758.77$, $Y = 1405606.93$ на юг до точки с координатами $X = 715860.45$, $Y = 1405758.35$ граница пересекает лесную дорогу между точками 2330 – 2331, проходит через межевые знаки МЗ 010, МЗ 009, пересекает полосу отвода железной дороги Ижморский – Красные Орлы – Мариинск между точками 2332 – 2334;

от точки 2334 до точки 2342 – от точки с координатами $X = 715860.45$, $Y = 1405758.35$ на юго-запад до точки с координатами $X = 714439.86$, $Y = 1399390.17$ граница проходит по полосе отвода железной дороги Ижморский – Красные Орлы – Мариинск;

от точки 2342 до точки 2344 – от точки с координатами $X = 714439.86$, $Y = 1399390.17$ на юг до точки с координатами $X = 710632.85$, $Y = 1399412.33$ граница пересекает полевою дорогу между точками 2343 – 2344;

от точки 2344 до точки 2346 – от точки с координатами $X = 710632.85$, $Y = 1399412.33$ на восток до точки с координатами $X = 710638.47$, $Y = 1402622.89$ граница проходит до точки 2346;

от точки 2346 до точки 2349 – от точки с координатами $X = 710638.47$, $Y = 1402622.89$ на юго-восток до точки с координатами $X = 708567.34$, $Y = 1404052.68$ граница пересекает линию электропередачи между точками 2346 – 2347;

от точки 2349 до точки 2351 – от точки с координатами $X = 708567.34$, $Y = 1404052.68$ на юго-запад до точки с координатами $X = 707439.71$, $Y = 1402457.60$ граница пересекает полевые дороги между точками 2349 – 2350 и 2350 – 2351;

от точки 2351 до точки 2366 – от точки с координатами $X = 707439.71$, $Y = 1402457.60$ на юго-восток до точки с координатами $X = 703803.24$, $Y = 1409939.70$ граница пересекает полевою дорогу между точками 2351 – 2352, безымянный ручей и линию электропередачи между точками 2352 – 2353, линию электропередачи, подземный трубопровод, полевою дорогу между точками 2353 – 2354, безымянный ручей между точками 2358 – 2359, грунтовую проселочную дорогу и линию электропередачи между точками 2361 – 2362, полевою дорогу между точками 2365 – 2366, проходит через межевые знаки МЗ 133, МЗ 132, МЗ 131, МЗ 130, МЗ 129, МЗ 128;

от точки 2366 до точки 2498 – от точки с координатами $X = 703803.24$, $Y = 1409939.70$ на северо-восток до точки с координатами $X = 705014.39$, $Y = 1411313.08$ граница проходит по середине русла реки Антибес (по течению);

от точки 2498 до точки 2513 – от точки с координатами $X = 705014.39$, $Y = 1411313.08$ на юго-восток до точки с координатами $X = 703329.27$, $Y = 1413153.39$ граница пересекает русло реки Антибес в точке 2498, полевою дорогу, подземный трубопровод и линию электропередачи между точками 2501 – 2503, грунтовую проселочную дорогу между точками 2510 – 2512;

от точки 2513 до точки 2531 – от точки с координатами $X = 703329.27$, $Y = 1413153.39$ на юго-запад до точки с координатами $X = 699355.33$, $Y = 1410235.51$ граница пересекает линию электропередачи между точками 2513 – 2514, грунтовую проселочную дорогу между точками 2513 – 2514 и 2516 – 2517, две линии электропередачи и полевою дорогу между точками 2525 – 2527;

от точки 2531 до точки 2542 – от точки с координатами $X = 699355.33$, $Y = 1410235.51$ на юго-восток до точки с координатами $X = 698239.80$, $Y = 1411951.47$ граница пересекает грунтовую проселочную дорогу между точками 2536 – 2537;

от точки 2542 до точки 2550 – от точки с координатами $X = 698239.80$, $Y = 1411951.47$ на юго-запад до точки с координатами $X = 694461.53$, $Y = 1408243.01$ граница пересекает русло реки Соколовка между точками 2549 – 2550;

от точки 2550 до точки 2600 – от точки с координатами $X = 694461.53$, $Y = 1408243.01$ на юго-восток до точки с координатами $X = 694246.01$, $Y = 1408643.16$ граница проходит по руслу реки Соколовка (против течения);

от точки 2600 до точки 2708 – от точки с координатами $X = 694246.01$, $Y = 1408643.16$ на юго-запад до точки с координатами $X = 693193.52$, $Y = 1407836.84$ граница проходит по руслу реки Соколовка (против течения);

от точки 2708 до точки 2711 – от точки с координатами $X = 693193.52$, $Y = 1407836.84$ на юго-запад до точки с координатами $X = 693146.05$, $Y = 1407827.11$ граница пересекает плотину между точками 2710 – 2711;

от точки 2711 до точки 2712 – от точки с координатами $X = 693146.05$, $Y = 1407827.11$ на юго-запад до точки с координатами $X = 693117.06$, $Y = 1407796.03$ граница пересекает пруд;

от точки 2712 до точки 2736 – от точки с координатами $X = 693117.06$, $Y = 1407796.03$ на юго-восток до точки с координатами $X = 692735.20$, $Y = 1407945.44$ граница проходит по левому берегу пруда.

2.3. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Чебулинский муниципальный округ:

от точки 2736 до точки 2737 – от точки с координатами $X = 692735.20$, $Y = 1407945.44$ на юго-запад до точки с координатами $X = 692709.44$, $Y = 1407938.26$ граница проходит по северо-западной береговой линии пруда Летяжский;

от точки 2737 до точки 2822 – от точки с координатами $X = 692709.44$, $Y = 1407938.26$ на юго-восток до точки с координатами $X = 692271.56$, $Y = 1407946.25$ граница проходит от устья реки Соколовка в точке 2822 в пруду Летяжский по северо-западной береговой линии этого пруда;

от точки 2822 до точки 2942 – от точки с координатами $X = 692271.56$, $Y = 1407946.25$ на юг до точки с координатами $X = 690932.67$, $Y = 1407916.79$ граница проходит по середине русла реки Соколовка до ее устья в точке 2822 в пруду Летяжский;

от точки 2942 до точки 2993 – от точки с координатами $X = 690932.67$, $Y = 1407916.79$ на юг до точки с координатами $X = 689869.89$, $Y = 1407292.66$ граница проходит по безымянному ручью до его устья в реке Соколовка в точке 2942;

от точки 2993 до точки 2996 – от точки с координатами $X = 689869.89$, $Y = 1407292.66$ на северо-запад до точки с координатами $X = 690229.86$, $Y = 1406602.65$ граница проходит до пересечения с безымянным ручьем, впадающим в реку Соколовка в точке 2993;

от точки 2996 до точки 3022 – от точки с координатами $X = 690229.86$, $Y = 1406602.65$ на юго-запад до точки с координатами $X = 686088.48$,

У = 1403333.93, в точках 3001 – 3002 пересекает полевою дорогу;

от точки 3022 до точки 3073 – от точки с координатами Х = 686088.48, У = 1403333.93 на юго-восток до точки с координатами Х = 681565.59, У = 1406059.13 граница проходит через межевые знаки МЗ 087, МЗ 086, МЗ 085, МЗ 084, МЗ 083, МЗ 082, МЗ 081 (межевой знак смежного муниципального образования Чебулинского муниципального округа), МЗ 080, МЗ 079, пересекает безымянный ручей между точками 3046 – 3047, линию электропередачи ВЛ-500 кВ между точками 3053 – 3054, полосу автомобильной дороги Мариинск – Кемерово между точками 3057 – 3059, полевою дорогу между точками 3065 – 3066;

от точки 3073 до точки 3091 – от точки с координатами Х = 681565.59, У = 1406059.13 на юго-запад до точки с координатами Х = 674849.04, У = 1400733.73 граница пересекает полевою дорогу между точками 3077 – 3078, между точками 3079 – 3080 пересекает русло реки Сосновка;

от точки 3091 до точки 3195 – от точки с координатами Х = 674849.04, У = 1400733.73 на северо-запад до точки с координатами Х = 675046.14, У = 1400005.70 граница проходит по середине русла реки Большой Алчедат до устья реки Большой Алчедат в реке Колпаковка в точке 3195;

от точки 3195 до точки 3425 – от точки с координатами Х = 675046.14, У = 1400005.70 на юго-запад до точки с координатами Х = 672071.29, У = 1398948.72 граница проходит от устья реки Большой Алчедат в реке Колпаковка в точке 3195, далее проходит по середине русла реки Колпаковка (против течения);

от точки 3425 до точки 3803 – от точки с координатами Х = 672071.29, У = 1398948.72 на юго-восток до точки с координатами Х = 669087.17, У = 1402054.97 граница проходит по середине русла реки Колпаковка (против течения);

от точки 3803 до точки 3807 – от точки с координатами Х = 669087.17, У = 1402054.97 на юго-запад до точки с координатами Х = 666978.68, У = 1401507.09 граница проходит от середины русла реки Колпаковка в точке 3803, пересекает два безымянных ручья между точками 3803 – 3804 и 3804 – 3805;

от точки 3807 до точки 3815 – от точки с координатами Х = 666978.68, У = 1401507.09 на запад до точки с координатами Х = 666613.58, У = 1396469.60 граница проходит до точки 3815;

от точки 3815 до точки 3821 – от точки с координатами Х = 666613.58, У = 1396469.60 на юго-восток до точки с координатами Х = 662597.63, У = 1397425.29 граница пересекает реку Правый Ургадат между точками 3820 – 3821, в точке 3821 пересекает полевою дорогу;

от точки 3821 до точки 3840 – от точки с координатами Х = 662597.63, У = 1397425.29 на северо-восток до точки с координатами Х = 662982.54, У = 1398859.74 граница проходит вдоль полевой дороги;

от точки 3840 до точки 3853 – от точки с координатами Х = 662982.54, У = 1398859.74 на юг до точки с координатами Х = 656522.10, У = 1398000.18

граница проходит от полевой дороги в точке 3840, пересекает безымянный ручей между точками 3842 – 3843, 3848 – 3849, 3849 – 3850, 3850 – 3851, между точками 3851 – 3852 пересекает полевую дорогу;

от точки 3853 до точки 4324 – от точки с координатами $X = 656522.10$, $Y = 1398000.18$ на запад до точки с координатами $X = 656723.45$, $Y = 1390322.38$ граница проходит по середине русла реки Золотой Китат (по течению).

2.4. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Кемеровский муниципальный округ:

от точки 4324 до точки 4676 – от точки с координатами $X = 656723.45$, $Y = 1390322.38$ на северо-запад до точки с координатами $X = 664747.58$, $Y = 1382844.54$ граница проходит по середине русла реки Золотой Китат (по течению);

от точки 4676 до точки 4680 – от точки с координатами $X = 664747.58$, $Y = 1382844.54$ на северо-запад до точки с координатами $X = 666133.66$, $Y = 1375299.00$ граница пересекает три полевые дороги между точками 4676 – 4677, проходит по южной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, кварталы 37, 38, 39;

от точки 4680 до точки 4682 – от точки с координатами $X = 666133.66$, $Y = 1375299.00$ на север до точки с координатами $X = 667758.84$, $Y = 1375426.71$ граница проходит по западной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, кварталы 36, 37;

от точки 4682 до точки 4683 – от точки с координатами $X = 667758.84$, $Y = 1375426.71$ на северо-запад до точки с координатами $X = 668734.67$, $Y = 1373415.60$ граница проходит по южной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, квартал 36;

от точки 4683 до точки 4686 – от точки с координатами $X = 668734.67$, $Y = 1373415.60$ на северо-восток до точки с координатами $X = 670178.51$, $Y = 1373732.76$ граница пересекает автомобильную дорогу Красный Яр – Кемерово между точками 4685 – 4686, проходит по западной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, квартал 36;

от точки 4686 до точки 4687 – от точки с координатами $X = 670178.51$, $Y = 1373732.76$ на северо-запад до точки с координатами $X = 671246.62$, $Y = 1370364.99$ граница пересекает три полевые дороги, два ручья, проходит по южной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, кварталы 31, 32;

от точки 4687 до точки 5349 – от точки с координатами $X = 671246.62$, $Y = 1370364.99$ на северо-запад до точки с координатами $X = 676099.57$, $Y = 1366253.42$ граница проходит по середине русла реки Кельбес;

от точки 5349 до точки 5351 – от точки с координатами $X = 676099.57$, $Y = 1366253.42$ на северо-восток до точки с координатами $X = 680038.85$, $Y = 1368749.75$ граница пересекает полевую дорогу между

точками 5350 – 5351, проходит по южной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, кварталы 18, 28;

от точки 5351 до точки 5352 – от точки с координатами $X = 680038.85$, $Y = 1368749.75$ на северо-запад до точки с координатами $X = 682778.30$, $Y = 1362936.82$ граница проходит по южной границе Красноярского участкового лесничества, урочище Романовское, кварталы 8, 9, 10, 11.

2.5. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Яйский муниципальный округ:

от точки 5352 до точки 5390 – от точки с координатами $X = 682778.30$, $Y = 1362936.82$ на север до точки с координатами $X = 691032.53$, $Y = 1363828.23$ граница пересекает безымянный ручей между точками 5360 – 5361, безымянный ручей между точками 5366 – 5367, реку Сиротал между точками 5367 – 5368, безымянный ручей в точке 5378, реку Березовка между точками 5378 – 5379, реку Каменушка между точками 5382 – 5383;

от точки 5390 до точки 5398 – от точки с координатами $X = 691032.53$, $Y = 1363828.23$ на северо-восток до точки с координатами $X = 692338.75$, $Y = 1364222.13$ граница пересекает реку Безымянка и полевою дорогу между точками 5393 – 5394, левую береговую линию реки Золотой Китат между точками 5397 – 5398;

от точки 5398 до точки 5630 – от точки с координатами $X = 692338.75$, $Y = 1364222.13$ на север до точки с координатами $X = 699798.88$, $Y = 1363885.87$ граница проходит по середине русла реки Золотой Китат;

от точки 5630 до точки 5631 – от точки с координатами $X = 699798.88$, $Y = 1363885.87$ на северо-восток до точки с координатами $X = 699828.32$, $Y = 1363925.17$ граница проходит от середины реки Золотой Китат;

от точки 5631 до точки 5633 – от точки с координатами $X = 699828.32$, $Y = 1363925.17$ на юго-восток до точки с координатами $X = 699100.56$, $Y = 1364878.77$ граница пересекает лесную дорогу между точками 5632 – 5633, реку Соболинка 2-я в точке 5633;

от точки 5633 до точки 5694 – от точки с координатами $X = 699100.56$, $Y = 1364878.77$ на северо-восток до точки с координатами $X = 700929.94$, $Y = 1366299.06$ граница проходит по середине русла реки Соболинка 2-я, пересекает безымянный ручей между точками 5640 – 5641;

от точки 5694 до точки 5702 – от точки с координатами $X = 700929.94$, $Y = 1366299.06$ на северо-запад до точки с координатами $X = 702590.46$, $Y = 1363806.09$ граница проходит от пересечения середины русла реки Соболинка 2-я с безымянным ручьем, пересекает лесную дорогу в точку 5697, реку Соболинка 1-я между точками 5699 – 5700, реку Серебряков между точками 5701 – 5702;

от точки 5702 до точки 5706 – от точки с координатами $X = 702590.46$, $Y = 1363806.09$ на юго-запад до точки с координатами $X = 701737.34$, $Y = 1363549.92$ граница проходит до точки 5706;

от точки 5706 до точки 5709 – от точки с координатами $X = 701737.34$, $Y = 1363549.92$ на запад до точки с координатами $X = 701734.19$, $Y = 1362795.96$ граница пересекает безымянный ручей между точками 5708 – 5709;

от точки 5709 до точки 5721 – от точки с координатами $X = 701734.19$, $Y = 1362795.96$ на северо-восток до точки с координатами $X = 705657.07$, $Y = 1363860.26$ граница пересекает полевою дорогу между точками 5719 – 5720;

от точки 5721 до точки 5724 – от точки с координатами $X = 705657.07$, $Y = 1363860.26$ на юго-восток до точки с координатами $X = 705409.79$, $Y = 1364655.45$ граница проходит до точки 5724;

от точки 5724 до точки 5731 – от точки с координатами $X = 705409.79$, $Y = 1364655.45$ на северо-восток до точки с координатами $X = 707354.03$, $Y = 1365331.19$ граница пересекает полевою дорогу между точками 5724 – 5725;

от точки 5731 до точки 5772 – от точки с координатами $X = 707354.03$, $Y = 1365331.19$ на северо-восток от точки с координатами $X = 707863.89$, $Y = 1366334.16$ граница проходит по середине русла реки Алчедат (против течения);

от точки 5772 до точки 5778 – от точки с координатами $X = 707863.89$, $Y = 1366334.16$ на северо-восток до точки с координатами $X = 709961.50$, $Y = 1367447.78$ граница проходит от середины русла реки Алчедат, пересекает полевою дорогу между точками 5777 – 5778;

от точки 5778 до точки 5824 – от точки с координатами $X = 709961.50$, $Y = 1367447.78$ на север до точки с координатами $X = 716970.53$, $Y = 1366836.80$ граница пересекает полевою дорогу в точке 5779, три линии электропередачи между точками 5791 – 5793, полевою дорогу между точками 5797 – 5798, линию электропередачи между точками 5815 – 5816, грунтовую дорогу в точке 5823, пересекает нефтепровод Анжеро-Судженск – Красноярск между точками 5823 – 5824;

от точки 5824 до точки 5829 – от точки с координатами $X = 716970.53$, $Y = 1366836.80$ на северо-восток до точки с координатами $X = 718399.83$, $Y = 1367413.28$ граница проходит до точки 5829;

от точки 5829 до точки 5848 – от точки с координатами $X = 718399.83$, $Y = 1367413.28$ на северо-запад до точки с координатами $X = 719497.23$, $Y = 1365026.71$ граница проходит по оси железной дороги Москва – Владивосток;

от точки 5848 до точки 5878 – от точки с координатами $X = 719497.23$, $Y = 1365026.71$ на северо-восток до точки с координатами $X = 721607.07$, $Y = 1366805.47$ граница пересекает полевою дорогу между точками 5849 – 5850, автомобильную дорогу Анжеро-Судженск – Яя – Ижморский между точками 5856 – 5857, линию электропередачи между точками 5857 – 5858, проходит через межевые знаки МЗ 10, МЗ 15, пересекает реку Каменка в точке 5868;

от точки 5878 до точки 5898 – от точки с координатами $X = 721607.07$,

У = 1366805.47 на восток до точки с координатами Х = 721689.47, У = 1369631.06 граница проходит через межевой знак МЗ 15, пересекает полевую дорогу и линию электропередачи между точками 5878 – 5879, проходит через межевой знак МЗ 16, пересекает грунтовую дорогу в точке 5884, проходит через межевой знак МЗ 18;

от точки 5898 до точки 5906 – от точки с координатами Х = 721689.47, У = 1369631.06 на север до точки с координатами Х = 722933.46, У = 1369446.34 граница пересекает лесную дорогу в точке 5904, проходит через межевой знак МЗ 24;

от точки 5906 до точки 5926 – от точки с координатами Х = 722933.46, У = 1369446.34 на северо-запад до точки с координатами Х = 724365.00, У = 1367710.97 граница проходит через межевые знаки МЗ 24, МЗ 25, пересекает реку Почитанка между точками 5917 – 5918, две полевые дороги между точками 5918 – 5919;

от точки 5926 до точки 5962 – от точки с координатами Х = 724365.00, У = 1367710.97 на северо-восток до точки с координатами Х = 728311.64, У = 1369044.01 граница проходит через межевые знаки МЗ 27, МЗ 28, МЗ 29, МЗ 30;

от точки 5962 до точки 5973 – от точки с координатами Х = 728311.64, У = 1369044.01 на восток до точки с координатами Х = 728273.79, У = 1370408.18 граница проходит через межевой знак МЗ 30, проходит до точки 5973;

от точки 5973 до точки 6002 – от точки с координатами Х = 728273.79, У = 1370408.18 на север до точки с координатами Х = 731182.89, У = 1370495.93 граница проходит через межевые знаки МЗ 31, МЗ 34, МЗ 37, МЗ 38;

от точки 6002 до точки 6007 – от точки с координатами Х = 731182.89, У = 1370495.93 на запад до точки с координатами Х = 731063.74, У = 1369686.45 граница проходит через межевой знак МЗ 39 до точки 6007;

от точки 6007 до точки 6025 – от точки с координатами Х = 731063.74, У = 1369686.45 на север до точки с координатами Х = 734024.56, У = 1369507.68 граница проходит через межевые знаки МЗ 39, МЗ 40, пересекает полевую дорогу между точками 6011 – 6012, линию электропередачи между точками 6018 – 6019, проходит через межевой знак МЗ 43;

от точки 6025 до точки 6081 – от точки с координатами Х = 734024.56, У = 1369507.68 на запад до точки с координатами Х = 733972.90, У = 1368733.11 граница проходит по середине русла реки Бекет;

от точки 6081 до точки 6098 – от точки с координатами Х = 733972.90, У = 1368733.11 на север до точки с координатами Х = 737498.45, У = 1368441.33 граница проходит через межевой знак МЗ 44, пересекает полевую дорогу в точке 6086 и между точками 6092 – 6093, проходит через межевые знаки МЗ 50, МЗ 51;

от точки 6098 до точки 6119 – от точки с координатами Х = 737498.45, У = 1368441.33 на запад до точки с координатами Х = 737478.47,

У = 1365747.92 граница проходит через межевые знаки МЗ 51, МЗ 52, МЗ 53;
от точки 6119 до точки 6136 – от точки с координатами Х = 737478.47,
У = 1365747.92 на север до точки с координатами Х = 739145.66,
У = 1365729.94 граница пересекает реку Макаров, проходит через межевые
знаки МЗ 53, МЗ 54, МЗ 55;
от точки 6136 до точки 6153 – от точки с координатами Х = 739145.66,
У = 1365729.94 на северо-запад до точки с координатами Х = 739741.48,
У = 1363536.98 граница проходит через межевой знак МЗ 55, пересекает
грунтовую дорогу в точке 6141, пересекает линию электропередачи между
точками 6151 – 6152;
от точки 6153 до точки 6181 – от точки с координатами Х = 739741.48,
У = 1363536.98 на юго-запад до точки с координатами Х = 739571.04,
У = 1363279.46 граница проходит по середине русла реки Еловка;
от точки 6181 до точки 6204 – от точки с координатами Х = 739571.04,
У = 1363279.46 на северо-запад до точки с координатами Х = 740736.33,
У = 1359902.78 граница пересекает полевою дорогу между
точками 6201 – 6202, проходит через межевой знак МЗ 56;
от точки 6204 до точки 6215 – от точки с координатами Х = 740736.33,
У = 1359902.78 на северо-восток до точки с координатами Х = 742410.45,
У = 1360183.08 граница проходит через межевые знаки МЗ 57, МЗ 58;
от точки 6215 до точки 6264 – от точки с координатами Х = 742410.45,
У = 1360183.08 на северо-запад до точки с координатами Х = 749415.86,
У = 1357853.97 граница пересекает реку Колыон между точками 6230 – 6231,
полевою дорогу в точке 6232, линию электропередачи между
точками 6234 – 6235, реку Широкий Лог между точками 6236 – 6237, проходит
через межевые знаки МЗ 58, МЗ 60, МЗ 61;
от точки 6264 до точки 6288 – от точки с координатами Х = 749415.86,
У = 1357853.97 на северо-запад до точки с координатами Х = 751606.16,
У = 1353347.50 граница проходит через межевой знак МЗ 61, пересекает
полевою дорогу между точками 6273 – 6274, пересекает полевою дорогу
между точками 6274 – 6275, проходит через межевые знаки МЗ 62, МЗ 63
(межевой знак смежного муниципального образования Яйского
муниципального округа);
от точки 6288 до точки 6289 – от точки с координатами Х = 751606.16,
У = 1353347.50 на северо-восток до точки с координатами Х = 751973.30,
У = 1353778.50 граница проходит через межевой знак МЗ 63 (межевой знак
смежного муниципального образования Яйского муниципального округа),
пересекает реку Тустуюль;
от точки 6289 до точки 6295 – от точки с координатами Х = 751973.30,
У = 1353778.50 на северо-восток до точки с координатами Х = 752060.04,
У = 1353873.69 граница проходит по руслу реки Тустуюль;
от точки 6295 до точки 6296 – от точки с координатами Х = 752060.04,
У = 1353873.69 на северо-восток до точки с координатами Х = 752182.29,
У = 1354008.68 граница сухоходольная;
от точки 6296 до точки 6315 – от точки с координатами Х = 752182.29,

У = 1354008.68 на север до точки с координатами X = 757713.48, У = 1353563.40 граница пересекает реку Тустуюль между точками 6296 – 6297, пересекает автомобильную дорогу Томск – Мариинск между точками 6305 – 6306, полевую дорогу между точками 6310 – 6311, полевую дорогу в точке 6311;

от точки 6315 до точки 6324 – от точки с координатами X = 757713.48, У = 1353563.40 на юго-запад до точки с координатами X = 757247.08, У = 1351602.61 граница проходит до точки 6324;

от точки 6324 до точки 6329 – от точки с координатами X = 757247.08, У = 1351602.61 на северо-запад до точки с координатами X = 758174.13, У = 1351203.26 граница проходит до точки 6329;

от точки 6329 до точки 6336 – от точки с координатами X = 758174.13, У = 1351203.26 на северо-восток до точки с координатами X = 759002.67, У = 1352275.99 граница проходит до точки 6336;

от точки 6336 до точки 6476 – от точки с координатами X = 759002.67, У = 1352275.99 на северо-запад до точки с координатами X = 760703.35, У = 1349818.48 граница проходит по руслу реки Боровушка по течению, пересекает пруд в точках 6464 – 6466, далее проходит по руслу реки Боровушка по течению по точкам 6466 – 6476;

от точки 6476 до точки 6479 – от точки с координатами X = 760703.35, У = 1349818.48 на север до точки с координатами X = 762008.24, У = 1349855.94 граница пересекает протоку реки Мутная между точками 6478 – 6479;

от точки 6479 до точки 6489 – от точки с координатами X = 762008.24, У = 1349855.94 на восток до точки с координатами X = 761969.05, У = 1350322.15 граница проходит по руслу реки Мутная;

от точки 6489 до точки 6491 – от точки с координатами X = 761969.05, У = 1350322.15 на север до точки с координатами X = 763152.46, У = 1350428.66 граница пересекает полевую дорогу между точками 6490 – 6491;

от точки 6491 до точки 6492 – от точки с координатами X = 763152.46, У = 1350428.66 на северо-восток до точки с координатами X = 763450.85, У = 1351649.65 граница пересекает полевую дорогу;

от точки 6492 до точки 6493 – от точки с координатами X = 763450.85, У = 1351649.65 на север до точки с координатами X = 763843.87, У = 1351709.00 граница проходит до точки 6493;

от точки 6493 до точки 1 – от точки с координатами X = 763843.87, У = 1351709.00 на юго-восток до точки с координатами X = 763571.31, У = 1353293.34 граница проходит до точки 1.

2.6. Координатное описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Томская область:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		Х	У	
1	2	3	4	5
1	1 – 1632	763571.31 – 757067.39	1353293.34 – 1394357.51	Граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область – Кузбасс и Томская область

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

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		Х	У	
1	2	3	4	5
2	1632	757067.39	1394357.51	
3	1633	757062.84	1394356.39	
4	1634	755759.64	1393797.13	
5	1635	754214.37	1393152.48	МЗ 064
6	1636	754155.56	1393127.95	МЗ 063
7	1637	753761.71	1392963.63	
8	1638	753828.91	1392465.96	
9	1639	753880.11	1392018.50	
10	1640	752396.01	1391994.83	
11	1641	751654.08	1391997.89	
12	1642	750023.29	1392002.19	
13	1643	747379.89	1391967.42	

1	2	3	4	5
14	1644	747383.24	1391983.48	
15	1645	747392.10	1392002.70	
16	1646	747412.49	1392027.15	
17	1647	747448.75	1392081.38	
18	1648	747471.08	1392116.13	
19	1649	747476.50	1392125.15	
20	1650	747481.88	1392134.15	
21	1651	747487.25	1392143.15	
22	1652	747489.53	1392147.37	
23	1653	747494.63	1392156.99	
24	1654	747499.72	1392166.62	
25	1655	747501.96	1392170.81	
26	1656	747503.09	1392173.57	
27	1657	747507.54	1392184.38	
28	1658	747512.64	1392195.51	
29	1659	747515.83	1392202.48	
30	1660	747519.25	1392209.90	
31	1661	747523.74	1392219.69	
32	1662	747533.89	1392239.88	
33	1663	747535.98	1392244.06	
34	1664	747538.09	1392248.23	
35	1665	747541.98	1392257.29	

1	2	3	4	5
36	1666	747543.92	1392261.80	
37	1667	747545.87	1392266.33	
38	1668	747562.60	1392312.10	
39	1669	747572.62	1392343.37	
40	1670	747573.46	1392345.54	
41	1671	747577.25	1392355.44	
42	1672	747580.97	1392364.99	
43	1673	747583.85	1392372.25	
44	1674	747596.59	1392394.44	
45	1675	747605.02	1392407.00	
46	1676	747618.20	1392422.25	
47	1677	747646.10	1392461.70	
48	1678	747661.03	1392484.56	
49	1679	747672.48	1392506.11	
50	1680	747672.88	1392507.03	
51	1681	747673.22	1392507.89	
52	1682	747676.90	1392516.45	
53	1683	747680.57	1392525.01	
54	1684	747685.94	1392532.97	
55	1685	747691.29	1392540.91	
56	1686	747716.25	1392572.11	
57	1687	747720.63	1392577.06	

1	2	3	4	5
58	1688	747727.23	1392584.43	
59	1689	747736.51	1392598.94	
60	1690	747763.72	1392644.99	
61	1691	747781.08	1392669.67	
62	1692	747791.25	1392686.70	
63	1693	747797.60	1392698.71	
64	1694	747801.73	1392709.45	
65	1695	747808.77	1392724.07	
66	1696	747811.19	1392729.10	
67	1697	747816.75	1392739.26	
68	1698	747821.16	1392747.27	
69	1699	747838.66	1392757.24	
70	1700	747866.13	1392772.39	
71	1701	747867.06	1392772.92	
72	1702	747869.96	1392774.53	
73	1703	747873.97	1392775.97	
74	1704	747876.87	1392777.01	
75	1705	747879.77	1392778.06	
76	1706	747927.37	1392795.19	
77	1707	747945.38	1392799.77	
78	1708	747946.23	1392799.95	
79	1709	747982.47	1392806.94	

1	2	3	4	5
80	1710	748047.66	1392821.46	
81	1711	748080.77	1392828.70	
82	1712	748101.84	1392834.23	
83	1713	748116.92	1392844.32	
84	1714	748117.99	1392845.09	
85	1715	748119.07	1392845.80	
86	1716	748120.45	1392847.07	
87	1717	748122.01	1392848.50	
88	1718	748125.11	1392851.35	
89	1719	748144.52	1392869.18	
90	1720	748163.67	1392875.74	
91	1721	748167.98	1392876.73	
92	1722	748175.69	1392878.48	
93	1723	748183.47	1392878.57	
94	1724	748196.82	1392878.74	
95	1725	748200.77	1392878.79	
96	1726	748204.65	1392878.83	
97	1727	748225.01	1392897.32	
98	1728	748237.60	1392924.99	
99	1729	748267.13	1392950.29	
100	1730	748277.43	1392964.02	
101	1731	748287.74	1392977.77	

1	2	3	4	5
102	1732	748306.68	1393025.25	
103	1733	748307.72	1393026.78	
104	1734	748308.33	1393027.64	
105	1735	748309.99	1393030.01	
106	1736	748315.13	1393037.48	
107	1737	748317.84	1393041.43	
108	1738	748318.83	1393042.86	
109	1739	748322.28	1393047.86	
110	1740	748328.35	1393056.69	
111	1741	748359.08	1393086.02	
112	1742	748373.24	1393099.61	
113	1743	748423.47	1393159.37	
114	1744	748438.76	1393185.39	
115	1745	748453.56	1393210.59	
116	1746	748490.64	1393306.58	
117	1747	748497.14	1393329.39	
118	1748	748501.51	1393330.28	
119	1749	748510.15	1393332.07	
120	1750	748529.19	1393334.68	
121	1751	748541.33	1393342.38	
122	1752	748552.78	1393363.08	
123	1753	748556.43	1393392.95	

1	2	3	4	5
124	1754	748567.97	1393414.63	
125	1755	748570.77	1393416.70	
126	1756	748573.57	1393418.77	
127	1757	748579.15	1393422.92	
128	1758	748581.50	1393424.61	
129	1759	748583.85	1393426.34	
130	1760	748594.27	1393433.99	
131	1761	748604.49	1393444.76	
132	1762	748614.94	1393465.49	
133	1763	748615.80	1393467.21	
134	1764	748617.00	1393469.82	
135	1765	748617.48	1393470.81	
136	1766	748619.15	1393474.39	
137	1767	748621.21	1393474.80	
138	1768	748621.75	1393474.92	
139	1769	748632.16	1393477.08	
140	1770	748649.61	1393475.72	
141	1771	748650.08	1393475.68	
142	1772	748668.13	1393478.28	
143	1773	748669.68	1393479.74	
144	1774	748674.50	1393484.37	
145	1775	748679.33	1393488.99	

1	2	3	4	5
146	1776	748695.98	1393519.58	
147	1777	748733.25	1393579.62	
148	1778	748728.58	1393593.68	
149	1779	748723.95	1393609.78	
150	1780	748745.03	1393615.28	
151	1781	748754.55	1393619.36	
152	1782	748756.12	1393620.03	
153	1783	748756.89	1393624.94	
154	1784	748757.33	1393627.98	
155	1785	748758.54	1393635.95	
156	1786	748764.68	1393645.78	
157	1787	748775.75	1393653.01	
158	1788	748783.92	1393658.34	
159	1789	748788.13	1393668.21	
160	1790	748802.22	1393671.89	
161	1791	748807.14	1393671.33	
162	1792	748813.17	1393670.64	
163	1793	748830.10	1393670.28	
164	1794	748841.20	1393676.01	
165	1795	748862.89	1393708.46	
166	1796	748868.18	1393722.33	
167	1797	748864.44	1393733.39	

1	2	3	4	5
168	1798	748853.88	1393750.59	
169	1799	748849.74	1393770.94	
170	1800	748849.35	1393772.66	
171	1801	748853.43	1393796.53	
172	1802	748853.93	1393799.50	
173	1803	748875.09	1393808.00	
174	1804	748899.29	1393819.43	
175	1805	748904.48	1393828.29	
176	1806	748924.21	1393861.80	
177	1807	748932.51	1393876.58	
178	1808	748947.48	1393881.69	
179	1809	748962.68	1393886.88	
180	1810	748975.87	1393896.57	
181	1811	748985.43	1393922.30	
182	1812	748981.10	1393952.32	
183	1813	748981.51	1393955.67	
184	1814	748982.73	1393965.52	
185	1815	748983.54	1393972.24	
186	1816	748985.15	1393975.96	
187	1817	748985.66	1393977.16	
188	1818	748986.57	1393979.28	
189	1819	748990.61	1393988.50	

1	2	3	4	5
190	1820	748995.13	1393998.92	
191	1821	748998.37	1394004.21	
192	1822	749016.88	1394034.38	
193	1823	749053.17	1394096.45	
194	1824	749071.54	1394158.91	
195	1825	749083.36	1394196.57	
196	1826	749097.01	1394226.21	
197	1827	749107.01	1394239.51	
198	1828	749115.31	1394250.51	
199	1829	749120.65	1394257.60	
200	1830	749131.15	1394280.34	
201	1831	749136.68	1394305.16	
202	1832	749144.25	1394328.93	
203	1833	749156.59	1394345.63	
204	1834	749162.95	1394350.75	
205	1835	749175.91	1394361.17	
206	1836	749198.15	1394369.17	
207	1837	749215.15	1394375.26	
208	1838	749249.27	1394386.49	
209	1839	749259.60	1394401.23	
210	1840	749262.95	1394408.03	
211	1841	749264.02	1394410.17	

1	2	3	4	5
212	1842	749264.31	1394410.79	
213	1843	749270.98	1394424.20	
214	1844	749274.22	1394430.85	
215	1845	749280.97	1394442.67	
216	1846	749287.72	1394454.49	
217	1847	749295.92	1394464.29	
218	1848	749304.14	1394474.10	
219	1849	749304.65	1394474.54	
220	1850	749304.90	1394474.77	
221	1851	749305.15	1394475.00	
222	1852	749307.26	1394476.93	
223	1853	749316.56	1394485.35	
224	1854	749321.40	1394489.76	
225	1855	749324.50	1394492.60	
226	1856	749326.20	1394495.50	
227	1857	749329.69	1394501.47	
228	1858	749334.50	1394515.83	
229	1859	749339.31	1394530.20	
230	1860	749349.47	1394537.96	
231	1861	749365.47	1394538.58	
232	1862	749375.54	1394543.35	
233	1863	749384.84	1394558.12	

1	2	3	4	5
234	1864	749389.25	1394576.98	
235	1865	749398.76	1394600.72	
236	1866	749412.24	1394621.42	
237	1867	749412.47	1394622.11	
238	1868	749413.59	1394625.67	
239	1869	749417.60	1394638.27	
240	1870	749417.38	1394639.96	
241	1871	749415.07	1394658.25	
242	1872	749412.76	1394668.34	
243	1873	749409.31	1394683.48	
244	1874	749408.68	1394686.35	
245	1875	749417.15	1394708.10	
246	1876	749430.35	1394718.79	
247	1877	749446.63	1394732.40	
248	1878	749471.08	1394754.79	
249	1879	749473.49	1394758.81	
250	1880	749483.52	1394775.48	
251	1881	749490.01	1394798.29	
252	1882	749493.60	1394825.16	
253	1883	749491.13	1394836.10	
254	1884	749488.16	1394849.22	
255	1885	749480.70	1394873.35	

1	2	3	4	5
256	1886	749481.15	1394893.31	
257	1887	749483.53	1394899.24	
258	1888	749485.91	1394905.17	
259	1889	749490.72	1394917.04	
260	1890	749507.72	1394930.08	
261	1891	749510.94	1394932.57	
262	1892	749479.27	1394935.55	
263	1893	745523.88	1395053.13	
264	1894	744644.50	1392764.54	
265	1895	744337.34	1391945.28	
266	1896	737290.78	1394581.51	
267	1897	737147.05	1394950.45	
268	1898	737016.45	1395437.49	
269	1899	736559.33	1397122.47	
270	1900	736327.71	1397979.40	
271	1901	736026.12	1399283.86	
272	1902	735979.27	1399206.88	
273	1903	735961.36	1399188.73	
274	1904	735946.41	1399184.52	
275	1905	735929.23	1399183.68	
276	1906	735919.05	1399189.51	
277	1907	735909.93	1399203.88	

1	2	3	4	5
278	1908	735909.21	1399218.59	
279	1909	735908.94	1399238.54	
280	1910	735904.86	1399243.53	
281	1911	735894.91	1399244.10	
282	1912	735882.71	1399239.13	
283	1913	735847.79	1399241.31	
284	1914	735835.81	1399254.16	
285	1915	735825.00	1399279.07	
286	1916	735815.41	1399280.33	
287	1917	735803.08	1399276.05	
288	1918	735796.46	1399269.21	
289	1919	735794.29	1399258.94	
290	1920	735796.97	1399237.54	
291	1921	735803.42	1399213.07	
292	1922	735802.60	1399191.93	
293	1923	735798.00	1399173.49	
294	1924	735782.25	1399158.43	
295	1925	735726.49	1399121.19	
296	1926	735711.45	1399105.26	
297	1927	735706.26	1399092.08	
298	1928	735704.78	1399072.84	
299	1929	735711.55	1399047.35	

1	2	3	4	5
300	1930	735730.55	1398997.43	
301	1931	735737.20	1398973.66	
302	1932	735737.55	1398957.73	
303	1933	735732.22	1398946.65	
304	1934	735698.42	1398912.94	
305	1935	735689.64	1398903.70	
306	1936	735678.19	1398885.23	
307	1937	735653.81	1398858.30	
308	1938	735613.67	1398831.20	
309	1939	735526.46	1398788.01	
310	1940	735519.14	1398781.53	
311	1941	735489.64	1398729.36	
312	1942	735449.23	1398674.28	
313	1943	735418.83	1398644.51	
314	1944	735385.36	1398618.84	
315	1945	735346.43	1398598.90	
316	1946	735241.05	1398556.63	
317	1947	735223.33	1398546.54	
318	1948	735205.89	1398533.45	
319	1949	735196.04	1398523.17	
320	1950	735190.05	1398513.51	
321	1951	735186.61	1398500.46	

1	2	3	4	5
322	1952	735184.70	1398461.68	
323	1953	735180.16	1398446.55	
324	1954	735173.36	1398439.53	
325	1955	735158.87	1398432.68	
326	1956	735150.17	1398426.58	
327	1957	735079.35	1398358.17	
328	1958	735031.22	1398317.62	
329	1959	734966.43	1398267.27	
330	1960	734922.91	1398237.97	
331	1961	734912.35	1398235.07	
332	1962	734902.09	1398238.09	
333	1963	734891.92	1398245.31	
334	1964	734872.20	1398262.55	
335	1965	734865.62	1398265.49	
336	1966	734855.65	1398265.54	
337	1967	734837.58	1398255.63	
338	1968	734811.23	1398242.74	
339	1969	734799.30	1398241.61	
340	1970	734789.05	1398244.46	
341	1971	734766.00	1398254.07	
342	1972	734753.60	1398255.75	
343	1973	734743.94	1398253.69	

1	2	3	4	5
344	1974	734737.36	1398248.42	
345	1975	734689.88	1398182.64	
346	1976	734656.68	1398137.54	
347	1977	734643.46	1398125.25	
348	1978	734631.94	1398118.15	
349	1979	734605.68	1398109.46	
350	1980	734571.81	1398097.63	
351	1981	734533.62	1398078.54	
352	1982	734507.00	1398061.63	
353	1983	734479.44	1398041.77	
354	1984	734430.91	1397999.48	
355	1985	734391.18	1397951.20	
356	1986	734356.06	1397898.45	
357	1987	734323.40	1397846.18	
358	1988	734309.37	1397812.90	
359	1989	734297.84	1397781.83	
360	1990	734289.14	1397768.74	
361	1991	734276.42	1397755.73	
362	1992	734246.68	1397739.42	
363	1993	734207.91	1397718.77	
364	1994	734148.33	1397682.83	
365	1995	734083.73	1397649.63	

1	2	3	4	5
366	1996	734066.98	1397635.84	
367	1997	734045.48	1397612.70	
368	1998	734027.39	1397586.52	
369	1999	734022.19	1397572.80	
370	2000	734013.33	1397559.70	
371	2001	733995.92	1397539.63	
372	2002	733979.17	1397510.61	
373	2003	733956.00	1397467.74	
374	2004	733947.35	1397456.39	
375	2005	733853.66	1397373.27	
376	2006	733819.01	1397333.64	
377	2007	733781.71	1397284.45	
378	2008	733764.28	1397256.32	
379	2009	733740.95	1397206.09	
380	2010	733729.26	1397184.49	
381	2011	733713.69	1397168.39	
382	2012	733694.81	1397153.24	
383	2013	733657.81	1397118.03	
384	2014	733642.00	1397106.84	
385	2015	733623.07	1397098.17	
386	2016	733612.22	1397097.36	
387	2017	733599.04	1397102.38	

1	2	3	4	5
388	2018	733589.28	1397104.69	
389	2019	733573.86	1397103.46	
390	2020	733550.03	1397093.49	
391	2021	733530.46	1397079.41	
392	2022	733504.61	1397056.72	
393	2023	733481.98	1397038.86	
394	2024	733447.53	1397016.53	
395	2025	733406.12	1397002.06	
396	2026	733399.52	1396997.12	
397	2027	733368.33	1396970.71	
398	2028	733339.16	1396949.15	
399	2029	733319.03	1396940.68	
400	2030	733285.27	1396933.38	
401	2031	733268.86	1396926.57	
402	2032	733248.30	1396914.95	
403	2033	733221.11	1396895.44	
404	2034	733166.16	1396848.03	
405	2035	733122.24	1396816.48	
406	2036	733083.76	1396792.49	
407	2037	733061.45	1396781.27	
408	2038	733032.10	1396774.57	
409	2039	732995.34	1396765.77	

1	2	3	4	5
410	2040	732973.46	1396757.51	
411	2041	732931.29	1396733.43	
412	2042	732888.54	1396699.58	
413	2043	732865.37	1396680.50	
414	2044	732832.63	1396647.46	
415	2045	732809.60	1396618.93	
416	2046	732787.21	1396595.12	
417	2047	732766.50	1396576.52	
418	2048	732743.64	1396563.56	
419	2049	732711.79	1396547.47	
420	2050	732705.74	1396542.36	
421	2051	732704.02	1396536.09	
422	2052	732707.00	1396528.68	
423	2053	732712.32	1396515.97	
424	2054	732712.96	1396505.46	
425	2055	732708.93	1396497.32	
426	2056	732690.27	1396484.45	
427	2057	732669.27	1396468.29	
428	2058	732661.85	1396457.09	
429	2059	732659.19	1396447.52	
430	2060	732659.68	1396438.42	
431	2061	732664.13	1396433.78	

1	2	3	4	5
432	2062	732671.24	1396430.98	
433	2063	732680.89	1396432.00	
434	2064	732695.26	1396441.48	
435	2065	732701.58	1396442.56	
436	2066	732706.28	1396440.87	
437	2067	732710.72	1396436.58	
438	2068	732711.45	1396430.09	
439	2069	732707.08	1396422.15	
440	2070	732696.13	1396409.61	
441	2071	732690.53	1396401.70	
442	2072	732687.73	1396393.71	
443	2073	732687.34	1396384.45	
444	2074	732689.41	1396374.78	
445	2075	732696.45	1396369.20	
446	2076	732709.44	1396363.13	
447	2077	732714.75	1396358.12	
448	2078	732715.92	1396347.76	
449	2079	732712.56	1396338.40	
450	2080	732699.40	1396321.03	
451	2081	732684.56	1396298.61	
452	2082	732679.59	1396287.70	
453	2083	732680.04	1396268.45	

1	2	3	4	5
454	2084	732679.55	1396238.54	
455	2085	732674.77	1396220.28	
456	2086	732663.95	1396205.65	
457	2087	732643.98	1396188.96	
458	2088	732623.13	1396179.63	
459	2089	732600.43	1396173.66	
460	2090	732582.16	1396177.91	
461	2091	732569.41	1396178.73	
462	2092	732562.32	1396175.56	
463	2093	732552.31	1396165.29	
464	2094	732531.62	1396147.02	
465	2095	732513.44	1396140.77	
466	2096	732497.16	1396139.74	
467	2097	732485.68	1396142.63	
468	2098	732470.41	1396148.21	
469	2099	732459.55	1396147.93	
470	2100	732450.33	1396142.37	
471	2101	732441.69	1396131.19	
472	2102	732434.51	1396114.90	
473	2103	732429.96	1396099.07	
474	2104	732430.49	1396091.38	
475	2105	732434.71	1396085.07	

1	2	3	4	5
476	2106	732442.20	1396079.57	
477	2107	732463.24	1396071.31	
478	2108	732508.55	1396054.21	
479	2109	732520.73	1396047.29	
480	2110	732526.29	1396041.48	
481	2111	732529.79	1396033.71	
482	2112	732530.00	1396023.55	
483	2113	732514.01	1395996.97	
484	2114	732495.40	1395978.32	
485	2115	732489.94	1395968.82	
486	2116	732487.09	1395958.47	
487	2117	732487.61	1395950.15	
488	2118	732492.64	1395941.03	
489	2119	732500.43	1395929.31	
490	2120	732504.07	1395920.30	
491	2121	732504.39	1395911.12	
492	2122	732499.52	1395884.63	
493	2123	732485.29	1395858.53	
494	2124	732480.08	1395843.96	
495	2125	732480.69	1395832.04	
496	2126	732483.78	1395821.83	
497	2127	732493.13	1395809.72	

1	2	3	4	5
498	2128	732517.15	1395780.33	
499	2129	732521.35	1395772.72	
500	2130	732520.66	1395757.51	
501	2131	732513.92	1395745.76	
502	2132	732501.62	1395735.89	
503	2133	732490.70	1395732.11	
504	2134	732467.65	1395734.03	
505	2135	732452.75	1395740.48	
506	2136	732443.03	1395743.67	
507	2137	732434.77	1395742.28	
508	2138	732429.41	1395737.15	
509	2139	732425.19	1395728.14	
510	2140	732424.37	1395714.69	
511	2141	732429.47	1395700.41	
512	2142	732439.62	1395677.26	
513	2143	732442.21	1395660.24	
514	2144	732440.28	1395643.84	
515	2145	732434.53	1395637.14	
516	2146	732424.98	1395632.28	
517	2147	732413.39	1395630.61	
518	2148	732397.52	1395632.90	
519	2149	732372.26	1395637.13	

1	2	3	4	5
520	2150	732354.33	1395634.21	
521	2151	732337.37	1395625.84	
522	2152	732323.37	1395610.58	
523	2153	732312.26	1395590.19	
524	2154	732290.28	1395545.88	
525	2155	732276.44	1395529.58	
526	2156	732261.76	1395522.38	
527	2157	732242.41	1395517.56	
528	2158	732204.99	1395518.41	
529	2159	732191.27	1395522.90	
530	2160	732181.11	1395530.30	
531	2161	732177.98	1395538.60	
532	2162	732179.81	1395550.10	
533	2163	732189.74	1395563.88	
534	2164	732200.09	1395580.96	
535	2165	732203.01	1395594.55	
536	2166	732201.65	1395603.85	
537	2167	732196.42	1395612.71	
538	2168	732188.31	1395617.79	
539	2169	732176.43	1395618.22	
540	2170	732165.84	1395614.27	
541	2171	732157.61	1395606.05	

1	2	3	4	5
542	2172	732148.23	1395592.79	
543	2173	732141.52	1395590.15	
544	2174	732132.21	1395588.77	
545	2175	732116.41	1395594.37	
546	2176	732100.90	1395597.00	
547	2177	732092.79	1395594.37	
548	2178	732084.23	1395586.52	
549	2179	732081.22	1395577.14	
550	2180	732077.18	1395560.60	
551	2181	732074.25	1395538.81	
552	2182	732070.73	1395530.31	
553	2183	732063.37	1395521.90	
554	2184	732056.63	1395517.67	
555	2185	732047.85	1395516.13	
556	2186	732040.78	1395512.96	
557	2187	732034.55	1395508.21	
558	2188	732030.69	1395499.89	
559	2189	732029.45	1395491.18	
560	2190	732030.34	1395476.28	
561	2191	732030.20	1395462.11	
562	2192	732026.94	1395456.94	
563	2193	732019.87	1395454.13	

1	2	3	4	5
564	2194	732010.96	1395454.49	
565	2195	732003.00	1395458.18	
566	2196	731986.98	1395461.50	
567	2197	731969.36	1395463.65	
568	2198	731949.21	1395462.70	
569	2199	731937.38	1395457.71	
570	2200	731926.21	1395451.14	
571	2201	731908.71	1395434.91	
572	2202	731890.13	1395425.35	
573	2203	731876.74	1395421.28	
574	2204	731866.91	1395419.56	
575	2205	731860.47	1395412.90	
576	2206	731856.80	1395405.62	
577	2207	731855.80	1395392.18	
578	2208	731858.47	1395370.78	
579	2209	731857.46	1395357.15	
580	2210	731851.12	1395347.14	
581	2211	731843.29	1395340.68	
582	2212	731833.74	1395336.33	
583	2213	731816.40	1395335.49	
584	2214	731806.69	1395331.53	
585	2215	731802.23	1395327.43	

1	2	3	4	5
586	2216	731796.17	1395314.43	
587	2217	731790.59	1395299.35	
588	2218	731787.53	1395280.16	
589	2219	731780.07	1395243.07	
590	2220	731775.97	1395216.74	
591	2221	731773.53	1395177.79	
592	2222	731770.31	1395166.84	
593	2223	731764.87	1395158.74	
594	2224	731757.29	1395155.76	
595	2225	731746.76	1395154.06	
596	2226	731737.45	1395152.00	
597	2227	731729.04	1395143.44	
598	2228	731724.43	1395133.40	
599	2229	731723.67	1395122.57	
600	2230	731727.34	1395106.40	
601	2231	731736.96	1395083.08	
602	2232	731750.63	1395045.17	
603	2233	731752.48	1395033.93	
604	2234	731751.06	1395025.57	
605	2235	731743.13	1395014.38	
606	2236	731728.81	1395007.51	
607	2237	731711.69	1395001.42	

1	2	3	4	5
608	2238	731692.24	1394999.59	
609	2239	731671.13	1394994.63	
610	2240	731643.22	1394982.13	
611	2241	731611.12	1394962.91	
612	2242	731578.95	1394940.01	
613	2243	731568.97	1394932.19	
614	2244	731566.53	1394924.71	
615	2245	731567.46	1394919.45	
616	2246	731571.92	1394915.32	
617	2247	731591.71	1394915.94	
618	2248	731609.84	1394913.43	
619	2249	731617.08	1394908.72	
620	2250	731622.82	1394907.18	
621	2251	731628.51	1394903.04	
622	2252	731631.21	1394898.61	
623	2253	731629.13	1394891.30	
624	2254	731613.81	1394879.23	
625	2255	731585.32	1394864.47	
626	2256	731559.71	1394861.36	
627	2257	731544.19	1394855.76	
628	2258	731534.73	1394847.23	
629	2259	731531.72	1394838.01	

1	2	3	4	5
630	2260	731531.55	1394830.51	
631	2261	731537.13	1394821.46	
632	2262	731542.85	1394811.36	
633	2263	731545.26	1394793.99	
634	2264	731538.56	1394775.94	
635	2265	731525.85	1394747.54	
636	2266	731513.31	1394734.34	
637	2267	731496.40	1394720.73	
638	2268	731488.31	1394710.93	
639	2269	731485.71	1394696.65	
640	2270	731489.71	1394687.11	
641	2271	731500.44	1394674.28	
642	2272	731504.59	1394664.56	
643	2273	731504.30	1394651.62	
644	2274	731497.51	1394637.09	
645	2275	731489.96	1394627.97	
646	2276	731480.03	1394622.07	
647	2277	731473.23	1394615.06	
648	2278	731472.43	1394610.87	
649	2279	731473.33	1394603.86	
650	2280	731468.65	1394606.46	
651	2281	730357.11	1395623.24	

1	2	3	4	5
652	2282	729900.16	1396042.31	
653	2283	729428.95	1396487.95	
654	2284	729532.91	1397312.89	
655	2285	725042.80	1397861.80	
656	2286	724806.83	1399531.55	
657	2287	722560.42	1399687.30	
658	2288	722570.10	1399943.61	M3 100
659	2289	722574.23	1400051.42	M3 099
660	2290	722606.13	1400895.59	M3 098
661	2291	722615.16	1401133.59	M3 097
662	2292	722658.55	1402279.23	M3 096
663	2293	722665.81	1402471.41	M3 095
664	2294	722837.44	1407005.25	M3 125
665	2295	722840.20	1407077.46	M3 124
666	2296	722804.26	1407075.35	M3 123
667	2297	721979.89	1407026.42	M3 122
668	2298	721772.63	1407014.12	M3 121
669	2299	721147.38	1406977.00	
670	2300	721098.06	1406820.56	
671	2301	721080.93	1406758.30	
672	2302	721058.92	1406668.18	
673	2303	721048.06	1406615.48	

1	2	3	4	5
674	2304	721031.50	1406525.17	
675	2305	721019.75	1406445.55	
676	2306	721013.91	1406386.74	
677	2307	721002.14	1406226.12	
678	2308	721000.69	1406175.89	
679	2309	720994.07	1406096.47	
680	2310	720987.94	1405984.99	
681	2311	720985.58	1405865.24	
682	2312	720983.18	1405784.69	
683	2313	720979.17	1405617.75	
684	2314	720975.62	1405471.92	
685	2315	720971.24	1405357.04	
686	2316	720969.58	1405310.01	
687	2317	720962.55	1405200.84	M3 094
688	2318	720940.79	1405208.48	M3 093
689	2319	720352.56	1405414.08	M3 092
690	2320	720158.31	1405481.93	M3 081
691	2321	720142.24	1405487.56	
692	2322	719752.45	1405619.15	
693	2323	719390.84	1405122.53	
694	2324	719045.59	1404696.74	
695	2325	718863.95	1404634.09	

1	2	3	4	5
696	2326	718301.10	1404341.20	
697	2327	718162.60	1404377.00	
698	2328	717986.42	1404264.81	
699	2329	717950.33	1404231.77	
700	2330	717758.77	1405606.93	
701	2331	716113.09	1405742.80	M3 010
702	2332	715996.62	1405752.42	M3 009
703	2333	715904.50	1405760.01	
704	2334	715860.45	1405758.35	
705	2335	715848.72	1405624.71	
706	2336	715829.57	1405409.01	
707	2337	715801.91	1405285.53	
708	2338	715756.46	1405158.64	
709	2339	715722.85	1405069.90	
710	2340	715198.23	1403896.72	
711	2341	715170.49	1403769.02	
712	2342	714439.86	1399390.17	
713	2343	714017.25	1399257.73	
714	2344	710632.85	1399412.33	
715	2345	710639.90	1400491.58	
716	2346	710638.47	1402622.89	
717	2347	709832.44	1403172.11	

1	2	3	4	5
718	2348	708848.68	1403844.83	
719	2349	708567.34	1404052.68	
720	2350	707877.98	1403090.55	
721	2351	707439.71	1402457.60	
722	2352	706696.85	1403960.97	
723	2353	706118.37	1405173.48	
724	2354	705932.55	1405534.02	
725	2355	705666.43	1406068.38	
726	2356	705379.88	1406672.00	M3 133
727	2357	705315.36	1406798.58	M3 132
728	2358	705174.11	1407075.66	
729	2359	704942.26	1407574.45	
730	2360	704734.96	1407999.83	M3 131
731	2361	704708.17	1408054.88	M3 130
732	2362	704476.65	1408531.33	M3 129
733	2363	704300.73	1408899.90	M3 128
734	2364	704276.84	1408949.92	
735	2365	704084.96	1409351.79	
736	2366	703803.24	1409939.70	
737	2367	703835.36	1409950.96	
738	2368	703864.95	1409980.24	
739	2369	703876.00	1410028.90	

1	2	3	4	5
740	2370	703887.86	1410067.57	
741	2371	703891.49	1410096.43	
742	2372	703900.06	1410124.18	
743	2373	703898.73	1410153.15	
744	2374	703914.89	1410206.70	
745	2375	703937.47	1410234.15	
746	2376	703956.52	1410281.63	
747	2377	703975.73	1410294.17	
748	2378	704010.69	1410295.39	
749	2379	704044.16	1410274.68	
750	2380	704070.67	1410255.13	
751	2381	704086.64	1410254.77	
752	2382	704102.61	1410255.42	
753	2383	704146.00	1410276.41	
754	2384	704144.29	1410288.43	
755	2385	704107.15	1410325.18	
756	2386	704097.50	1410339.37	
757	2387	704099.87	1410356.29	
758	2388	704134.55	1410389.45	
759	2389	704155.73	1410399.95	
760	2390	704171.76	1410402.60	
761	2391	704202.52	1410394.93	

1	2	3	4	5
762	2392	704225.52	1410396.41	
763	2393	704244.97	1410416.95	
764	2394	704255.58	1410446.64	
765	2395	704241.83	1410501.84	
766	2396	704247.37	1410524.67	
767	2397	704267.35	1410572.14	
768	2398	704258.05	1410603.28	
769	2399	704246.19	1410608.54	
770	2400	704227.26	1410609.96	
771	2401	704216.36	1410613.19	
772	2402	704209.07	1410627.49	
773	2403	704207.14	1410647.32	
774	2404	704210.72	1410673.19	
775	2405	704210.49	1410708.14	
776	2406	704217.29	1410744.91	
777	2407	704211.80	1410766.01	
778	2408	704181.46	1410794.62	
779	2409	704180.68	1410804.62	
780	2410	704193.86	1410813.30	
781	2411	704209.91	1410816.95	
782	2412	704229.66	1410807.52	
783	2413	704279.13	1410788.46	

1	2	3	4	5
784	2414	704298.01	1410785.05	
785	2415	704316.04	1410787.64	
786	2416	704319.39	1410803.53	
787	2417	704313.04	1410830.62	
788	2418	704283.85	1410866.21	
789	2419	704268.25	1410882.52	
790	2420	704244.60	1410896.02	
791	2421	704229.87	1410907.33	
792	2422	704235.12	1410919.19	
793	2423	704248.23	1410924.89	
794	2424	704267.19	1410924.45	
795	2425	704291.10	1410922.94	
796	2426	704312.98	1410917.46	
797	2427	704346.40	1410895.75	
798	2428	704363.33	1410894.37	
799	2429	704369.52	1410903.23	
800	2430	704370.09	1410929.17	
801	2431	704371.65	1410954.07	
802	2432	704378.86	1410964.88	
803	2433	704390.84	1410964.63	
804	2434	704420.43	1410949.02	
805	2435	704449.24	1410943.37	

1	2	3	4	5
806	2436	704457.35	1410948.18	
807	2437	704453.71	1410962.24	
808	2438	704436.24	1410986.58	
809	2439	704410.66	1411003.12	
810	2440	704395.86	1411010.43	
811	2441	704401.10	1411022.30	
812	2442	704415.07	1411021.98	
813	2443	704432.82	1411012.61	
814	2444	704448.46	1410997.28	
815	2445	704460.07	1410981.05	
816	2446	704472.90	1410974.78	
817	2447	704518.74	1410971.77	
818	2448	704538.90	1410980.31	
819	2449	704542.16	1410992.21	
820	2450	704542.44	1411005.17	
821	2451	704527.71	1411016.48	
822	2452	704509.86	1411020.89	
823	2453	704487.17	1411032.35	
824	2454	704477.35	1411040.55	
825	2455	704480.56	1411050.48	
826	2456	704500.53	1411050.03	
827	2457	704526.32	1411043.46	

1	2	3	4	5
828	2458	704563.22	1411041.63	
829	2459	704595.34	1411049.91	
830	2460	704619.70	1411068.34	
831	2461	704630.13	1411088.06	
832	2462	704653.40	1411102.51	
833	2463	704667.62	1411114.18	
834	2464	704671.83	1411124.08	
835	2465	704661.39	1411148.25	
836	2466	704658.65	1411159.29	
837	2467	704662.87	1411169.17	
838	2468	704671.94	1411173.97	
839	2469	704686.83	1411169.64	
840	2470	704707.52	1411158.21	
841	2471	704732.98	1411135.69	
842	2472	704750.80	1411129.30	
843	2473	704779.10	1411144.65	
844	2474	704804.47	1411164.05	
845	2475	704820.48	1411165.67	
846	2476	704828.21	1411154.53	
847	2477	704833.70	1411131.45	
848	2478	704843.33	1411116.26	
849	2479	704858.15	1411109.94	

1	2	3	4	5
850	2480	704872.39	1411120.61	
851	2481	704872.72	1411135.57	
852	2482	704863.20	1411156.73	
853	2483	704837.17	1411199.24	
854	2484	704838.56	1411214.17	
855	2485	704848.60	1411218.95	
856	2486	704866.57	1411218.55	
857	2487	704896.22	1411205.91	
858	2488	704926.71	1411185.28	
859	2489	704937.70	1411185.04	
860	2490	704944.90	1411195.84	
861	2491	704937.46	1411219.97	
862	2492	704921.91	1411238.29	
863	2493	704923.33	1411257.21	
864	2494	704934.38	1411260.95	
865	2495	704967.38	1411263.22	
866	2496	704983.49	1411268.84	
867	2497	705001.97	1411293.39	
868	2498	705014.39	1411313.08	
869	2499	704910.25	1411424.61	
870	2500	704602.97	1411760.92	
871	2501	703871.85	1412560.97	

1	2	3	4	5
872	2502	703868.36	1412564.79	
873	2503	703685.41	1412765.39	
874	2504	703652.62	1412801.33	
875	2505	703621.06	1412834.80	
876	2506	703476.77	1412992.35	
877	2507	703450.31	1413021.23	
878	2508	703435.01	1413037.96	
879	2509	703439.50	1413042.52	
880	2510	703425.27	1413054.98	
881	2511	703422.14	1413058.22	
882	2512	703418.48	1413056.01	
883	2513	703329.27	1413153.39	
884	2514	703156.99	1412965.37	
885	2515	703081.14	1412880.92	
886	2516	703056.94	1412863.44	
887	2517	703049.47	1412858.21	
888	2518	703003.43	1412825.89	
889	2519	702967.75	1412800.33	
890	2520	702926.50	1412769.47	
891	2521	702630.20	1412558.11	
892	2522	702539.55	1412493.44	
893	2523	701271.42	1411588.86	

1	2	3	4	5
894	2524	701119.27	1411480.41	
895	2525	701063.01	1411440.16	
896	2526	700947.86	1411357.79	
897	2527	700893.62	1411318.99	
898	2528	700856.88	1411292.71	
899	2529	700797.50	1411251.44	
900	2530	700785.28	1411242.84	
901	2531	699355.33	1410235.51	
902	2532	699038.32	1410713.53	
903	2533	698937.98	1410869.08	
904	2534	698911.93	1410909.46	
905	2535	698910.17	1410913.64	
906	2536	698856.55	1410997.10	
907	2537	698853.64	1411001.29	
908	2538	698818.17	1411056.01	
909	2539	698778.38	1411116.51	
910	2540	698572.04	1411438.03	
911	2541	698545.49	1411478.89	
912	2542	698239.80	1411951.47	
913	2543	696555.06	1410947.57	
914	2544	696223.61	1410522.64	
915	2545	695838.06	1410027.09	

1	2	3	4	5
916	2546	695420.19	1409490.15	
917	2547	694798.97	1408697.92	
918	2548	694645.78	1408502.94	
919	2549	694549.73	1408384.22	
920	2550	694461.53	1408243.01	
921	2551	694444.84	1408249.50	
922	2552	694431.91	1408265.86	
923	2553	694409.92	1408264.86	
924	2554	694400.47	1408265.58	
925	2555	694394.65	1408273.19	
926	2556	694399.98	1408289.03	
927	2557	694409.55	1408292.86	
928	2558	694414.49	1408294.82	
929	2559	694424.48	1408294.80	
930	2560	694434.65	1408296.97	
931	2561	694440.20	1408300.45	
932	2562	694443.07	1408306.39	
933	2563	694443.23	1408313.58	
934	2564	694439.74	1408325.83	
935	2565	694435.04	1408336.81	
936	2566	694424.25	1408355.20	
937	2567	694413.45	1408373.31	

1	2	3	4	5
938	2568	694405.18	1408396.44	
939	2569	694404.77	1408409.70	
940	2570	694408.12	1408421.02	
941	2571	694410.53	1408431.31	
942	2572	694409.63	1408439.37	
943	2573	694404.81	1408449.41	
944	2574	694399.38	1408455.79	
945	2575	694387.90	1408459.99	
946	2576	694379.93	1408467.91	
947	2577	694376.49	1408475.96	
948	2578	694373.50	1408482.02	
949	2579	694366.93	1408486.79	
950	2580	694351.37	1408496.37	
951	2581	694350.33	1408504.44	
952	2582	694348.85	1408511.41	
953	2583	694345.40	1408515.56	
954	2584	694338.06	1408521.46	
955	2585	694331.62	1408525.95	
956	2586	694328.99	1408533.83	
957	2587	694325.66	1408548.76	
958	2588	694322.95	1408556.15	
959	2589	694315.25	1408563.82	

1	2	3	4	5
960	2590	694298.62	1408568.41	
961	2591	694282.14	1408571.90	
962	2592	694264.52	1408575.02	
963	2593	694251.06	1408581.45	
964	2594	694241.07	1408591.07	
965	2595	694239.60	1408599.75	
966	2596	694241.66	1408612.64	
967	2597	694246.49	1408621.92	
968	2598	694249.29	1408631.93	
969	2599	694249.83	1408637.63	
970	2600	694246.01	1408643.16	
971	2601	694239.71	1408647.53	
972	2602	694229.98	1408647.63	
973	2603	694206.78	1408644.87	
974	2604	694200.72	1408647.03	
975	2605	694189.27	1408652.33	
976	2606	694180.59	1408653.73	
977	2607	694172.01	1408650.78	
978	2608	694163.42	1408643.90	
979	2609	694150.78	1408632.07	
980	2610	694136.03	1408623.54	
981	2611	694119.03	1408608.23	

1	2	3	4	5
982	2612	694093.30	1408584.80	
983	2613	694082.47	1408576.73	
984	2614	694066.37	1408568.25	
985	2615	694054.38	1408565.23	
986	2616	694043.64	1408565.74	
987	2617	694034.40	1408572.21	
988	2618	694025.64	1408581.80	
989	2619	694019.19	1408585.75	
990	2620	694001.12	1408591.44	
991	2621	693981.41	1408598.15	
992	2622	693967.14	1408598.33	
993	2623	693958.74	1408593.34	
994	2624	693956.39	1408586.31	
995	2625	693956.86	1408582.76	
996	2626	693960.39	1408575.89	
997	2627	693967.12	1408566.61	
998	2628	693970.23	1408560.00	
999	2629	693968.81	1408556.92	
1000	2630	693960.86	1408553.96	
1001	2631	693955.48	1408554.23	
1002	2632	693948.90	1408558.99	
1003	2633	693935.48	1408566.92	

1	2	3	4	5
1004	2634	693924.91	1408568.92	
1005	2635	693919.36	1408563.88	
1006	2636	693910.11	1408551.55	
1007	2637	693905.19	1408548.60	
1008	2638	693896.16	1408546.08	
1009	2639	693889.51	1408540.65	
1010	2640	693883.15	1408529.63	
1011	2641	693877.05	1408518.47	
1012	2642	693870.23	1408511.82	
1013	2643	693860.91	1408506.55	
1014	2644	693830.84	1408494.40	
1015	2645	693819.39	1408486.90	
1016	2646	693791.52	1408468.28	
1017	2647	693777.44	1408459.89	
1018	2648	693744.25	1408432.60	
1019	2649	693704.44	1408399.18	
1020	2650	693686.94	1408381.91	
1021	2651	693674.93	1408365.44	
1022	2652	693663.55	1408342.09	
1023	2653	693655.68	1408333.11	
1024	2654	693637.13	1408324.95	
1025	2655	693627.66	1408319.38	

1	2	3	4	5
1026	2656	693620.91	1408312.91	
1027	2657	693616.12	1408303.33	
1028	2658	693606.07	1408286.59	
1029	2659	693594.71	1408267.23	
1030	2660	693583.85	1408244.73	
1031	2661	693578.16	1408233.30	
1032	2662	693574.87	1408222.84	
1033	2663	693569.33	1408209.03	
1034	2664	693558.56	1408191.63	
1035	2665	693549.74	1408175.85	
1036	2666	693545.91	1408166.30	
1037	2667	693542.15	1408142.27	
1038	2668	693536.06	1408121.01	
1039	2669	693529.87	1408094.30	
1040	2670	693528.48	1408080.63	
1041	2671	693529.89	1408068.00	
1042	2672	693533.08	1408053.73	
1043	2673	693533.78	1408041.10	
1044	2674	693531.36	1408032.25	
1045	2675	693525.48	1408023.89	
1046	2676	693515.55	1408018.89	
1047	2677	693501.83	1408012.06	

1	2	3	4	5
1048	2678	693494.70	1408007.01	
1049	2679	693489.76	1407996.94	
1050	2680	693489.14	1407988.94	
1051	2681	693491.04	1407981.15	
1052	2682	693493.12	1407972.99	
1053	2683	693490.59	1407969.07	
1054	2684	693484.81	1407964.47	
1055	2685	693480.69	1407957.77	
1056	2686	693477.74	1407944.07	
1057	2687	693475.42	1407932.60	
1058	2688	693471.92	1407928.32	
1059	2689	693466.17	1407923.93	
1060	2690	693451.10	1407918.25	
1061	2691	693438.13	1407915.65	
1062	2692	693423.56	1407912.69	
1063	2693	693411.35	1407909.38	
1064	2694	693402.86	1407903.60	
1065	2695	693391.47	1407892.82	
1066	2696	693381.04	1407878.59	
1067	2697	693368.81	1407871.01	
1068	2698	693356.44	1407869.98	
1069	2699	693324.57	1407867.77	

1	2	3	4	5
1070	2700	693307.93	1407867.62	
1071	2701	693292.01	1407865.79	
1072	2702	693266.26	1407863.08	
1073	2703	693259.08	1407863.94	
1074	2704	693240.00	1407859.92	
1075	2705	693216.70	1407850.00	
1076	2706	693203.17	1407843.45	
1077	2707	693194.58	1407838.44	
1078	2708	693193.52	1407836.84	
1079	2709	693190.64	1407854.74	
1080	2710	693169.29	1407838.32	
1081	2711	693146.05	1407827.11	
1082	2712	693117.06	1407796.03	
1083	2713	693111.45	1407802.49	
1084	2714	693104.66	1407814.05	
1085	2715	693097.59	1407829.59	
1086	2716	693093.64	1407839.82	
1087	2717	693087.98	1407853.29	
1088	2718	693078.00	1407865.37	
1089	2719	693069.37	1407872.72	
1090	2720	693057.72	1407876.87	
1091	2721	693033.28	1407883.49	

1	2	3	4	5
1092	2722	693021.18	1407889.81	
1093	2723	693008.65	1407894.10	
1094	2724	692989.14	1407899.22	
1095	2725	692976.96	1407903.46	
1096	2726	692955.54	1407909.82	
1097	2727	692927.43	1407914.37	
1098	2728	692905.66	1407917.78	
1099	2729	692872.96	1407923.49	
1100	2730	692850.95	1407928.60	
1101	2731	692825.22	1407933.48	
1102	2732	692806.50	1407935.99	
1103	2733	692784.40	1407941.08	
1104	2734	692766.38	1407944.81	
1105	2735	692753.98	1407945.23	
1106	2736	692735.20	1407945.44	

2.8. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Чебулинский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		Х	У	
1	2	3	4	5
1107	2736	692735.20	1407945.44	
1108	2737	692709.44	1407938.26	
1109	2738	692708.61	1407938.48	

1	2	3	4	5
1110	2739	692704.27	1407939.58	
1111	2740	692701.74	1407940.24	
1112	2741	692694.07	1407942.22	
1113	2742	692673.65	1407950.89	
1114	2743	692664.40	1407955.48	
1115	2744	692659.44	1407958.00	
1116	2745	692654.03	1407960.66	
1117	2746	692648.68	1407963.34	
1118	2747	692633.15	1407973.72	
1119	2748	692627.35	1407981.92	
1120	2749	692625.31	1407990.74	
1121	2750	692619.64	1407996.32	
1122	2751	692617.64	1407997.08	
1123	2752	692611.36	1407999.44	
1124	2753	692604.96	1407998.60	
1125	2754	692597.83	1407991.52	
1126	2755	692592.54	1407985.81	
1127	2756	692583.66	1407980.43	
1128	2757	692575.61	1407981.84	
1129	2758	692571.30	1407988.22	
1130	2759	692572.50	1407996.83	
1131	2760	692571.74	1408001.49	

1	2	3	4	5
1132	2761	692571.62	1408002.13	
1133	2762	692569.67	1408003.40	
1134	2763	692567.13	1408005.02	
1135	2764	692564.32	1408005.02	
1136	2765	692561.43	1408005.04	
1137	2766	692555.63	1408001.11	
1138	2767	692551.01	1407998.85	
1139	2768	692545.84	1407998.82	
1140	2769	692539.37	1408002.30	
1141	2770	692537.84	1408002.24	
1142	2771	692536.98	1408002.20	
1143	2772	692534.92	1408002.11	
1144	2773	692532.37	1408000.13	
1145	2774	692531.11	1407999.13	
1146	2775	692530.67	1407992.32	
1147	2776	692526.87	1407984.49	
1148	2777	692525.49	1407983.70	
1149	2778	692524.81	1407983.30	
1150	2779	692522.78	1407982.15	
1151	2780	692522.17	1407981.79	
1152	2781	692513.62	1407981.02	
1153	2782	692501.98	1407978.61	

1	2	3	4	5
1154	2783	692496.22	1407973.81	
1155	2784	692493.35	1407971.43	
1156	2785	692484.46	1407964.57	
1157	2786	692474.83	1407958.11	
1158	2787	692467.80	1407955.37	
1159	2788	692463.17	1407955.98	
1160	2789	692461.55	1407956.19	
1161	2790	692458.40	1407956.62	
1162	2791	692455.45	1407956.47	
1163	2792	692452.31	1407956.33	
1164	2793	692447.38	1407955.10	
1165	2794	692444.93	1407949.19	
1166	2795	692443.74	1407941.02	
1167	2796	692441.95	1407935.45	
1168	2797	692441.31	1407933.45	
1169	2798	692440.36	1407932.76	
1170	2799	692438.95	1407931.72	
1171	2800	692436.59	1407929.96	
1172	2801	692431.74	1407927.24	
1173	2802	692423.66	1407925.54	
1174	2803	692410.94	1407929.68	
1175	2804	692393.61	1407937.14	

1	2	3	4	5
1176	2805	692383.00	1407943.27	
1177	2806	692375.39	1407943.79	
1178	2807	692366.11	1407939.18	
1179	2808	692358.32	1407929.77	
1180	2809	692354.31	1407928.17	
1181	2810	692350.22	1407926.51	
1182	2811	692344.79	1407928.26	
1183	2812	692344.37	1407928.39	
1184	2813	692344.02	1407928.52	
1185	2814	692336.19	1407938.13	
1186	2815	692332.36	1407945.94	
1187	2816	692323.45	1407947.71	
1188	2817	692313.87	1407945.99	
1189	2818	692309.93	1407945.29	
1190	2819	692288.16	1407943.77	
1191	2820	692277.38	1407945.42	
1192	2821	692274.48	1407945.84	
1193	2822	692271.56	1407946.25	
1194	2823	692260.81	1407950.13	
1195	2824	692257.57	1407951.29	
1196	2825	692249.55	1407957.14	
1197	2826	692240.53	1407963.74	

1	2	3	4	5
1198	2827	692233.24	1407965.98	
1199	2828	692231.28	1407966.59	
1200	2829	692225.97	1407968.22	
1201	2830	692217.62	1407968.06	
1202	2831	692213.38	1407967.97	
1203	2832	692193.76	1407963.73	
1204	2833	692153.24	1407951.66	
1205	2834	692129.20	1407949.23	
1206	2835	692125.39	1407950.08	
1207	2836	692120.95	1407951.07	
1208	2837	692116.31	1407952.10	
1209	2838	692105.40	1407958.76	
1210	2839	692095.37	1407966.25	
1211	2840	692082.27	1407974.83	
1212	2841	692069.26	1407978.40	
1213	2842	692059.27	1407980.17	
1214	2843	692048.56	1407979.93	
1215	2844	692035.99	1407979.64	
1216	2845	692034.48	1407979.75	
1217	2846	692017.64	1407981.08	
1218	2847	692010.78	1407983.74	
1219	2848	692009.70	1407984.13	

1	2	3	4	5
1220	2849	692007.99	1407984.81	
1221	2850	691999.44	1407990.84	
1222	2851	691987.41	1408001.36	
1223	2852	691983.06	1408003.28	
1224	2853	691980.89	1408004.25	
1225	2854	691979.82	1408004.74	
1226	2855	691973.87	1408007.36	
1227	2856	691963.30	1408008.40	
1228	2857	691957.91	1408008.92	
1229	2858	691939.17	1408008.82	
1230	2859	691918.21	1408012.43	
1231	2860	691917.90	1408012.46	
1232	2861	691917.59	1408012.50	
1233	2862	691914.19	1408012.92	
1234	2863	691886.68	1408016.39	
1235	2864	691881.23	1408016.73	
1236	2865	691872.99	1408017.23	
1237	2866	691859.31	1408018.06	
1238	2867	691841.91	1408020.89	
1239	2868	691838.94	1408021.37	
1240	2869	691838.46	1408021.45	
1241	2870	691818.48	1408024.30	

1	2	3	4	5
1242	2871	691799.82	1408023.32	
1243	2872	691774.74	1408020.96	
1244	2873	691772.88	1408020.57	
1245	2874	691750.43	1408015.97	
1246	2875	691745.13	1408013.39	
1247	2876	691735.45	1408008.67	
1248	2877	691725.51	1408004.80	
1249	2878	691724.24	1408004.29	
1250	2879	691720.83	1408002.93	
1251	2880	691709.62	1408001.80	
1252	2881	691708.33	1408002.36	
1253	2882	691707.23	1408002.85	
1254	2883	691700.67	1408005.82	
1255	2884	691687.08	1408013.25	
1256	2885	691664.86	1408021.86	
1257	2886	691660.17	1408022.60	
1258	2887	691647.06	1408024.68	
1259	2888	691640.70	1408024.64	
1260	2889	691638.82	1408024.62	
1261	2890	691627.95	1408024.58	
1262	2891	691610.45	1408022.73	
1263	2892	691608.73	1408022.94	

1	2	3	4	5
1264	2893	691606.99	1408023.17	
1265	2894	691602.53	1408023.76	
1266	2895	691598.18	1408025.34	
1267	2896	691597.22	1408025.69	
1268	2897	691591.90	1408027.62	
1269	2898	691581.09	1408030.63	
1270	2899	691562.00	1408031.91	
1271	2900	691542.80	1408030.95	
1272	2901	691525.96	1408027.17	
1273	2902	691495.82	1408013.29	
1274	2903	691468.14	1408003.55	
1275	2904	691465.25	1408003.55	
1276	2905	691449.94	1408003.64	
1277	2906	691440.17	1408006.00	
1278	2907	691438.72	1408006.36	
1279	2908	691430.41	1408008.38	
1280	2909	691415.11	1408010.33	
1281	2910	691398.76	1408009.97	
1282	2911	691396.85	1408009.91	
1283	2912	691380.26	1408007.83	
1284	2913	691333.79	1408001.21	
1285	2914	691322.54	1408001.29	

1	2	3	4	5
1286	2915	691311.28	1408001.38	
1287	2916	691275.12	1407999.87	
1288	2917	691248.43	1407998.38	
1289	2918	691235.35	1407999.53	
1290	2919	691225.16	1408002.91	
1291	2920	691220.95	1408003.68	
1292	2921	691216.75	1408004.43	
1293	2922	691214.20	1408004.88	
1294	2923	691197.84	1408004.89	
1295	2924	691186.96	1408003.40	
1296	2925	691186.57	1408003.35	
1297	2926	691173.92	1408001.61	
1298	2927	691165.78	1407999.37	
1299	2928	691163.08	1407998.63	
1300	2929	691152.20	1407995.62	
1301	2930	691145.30	1407993.45	
1302	2931	691138.42	1407991.29	
1303	2932	691124.63	1407988.89	
1304	2933	691107.61	1407987.75	
1305	2934	691104.72	1407987.57	
1306	2935	691103.92	1407987.53	
1307	2936	691071.16	1407994.55	

1	2	3	4	5
1308	2937	691037.14	1407992.33	
1309	2938	690995.84	1407975.29	
1310	2939	690983.70	1407967.55	
1311	2940	690971.55	1407959.85	
1312	2941	690943.72	1407920.54	
1313	2942	690932.67	1407916.79	
1314	2943	690908.21	1407894.37	
1315	2944	690905.34	1407890.53	
1316	2945	690895.85	1407877.68	
1317	2946	690879.44	1407857.11	
1318	2947	690864.75	1407843.08	
1319	2948	690856.22	1407834.91	
1320	2949	690847.43	1407826.50	
1321	2950	690838.63	1407818.08	
1322	2951	690818.33	1407802.57	
1323	2952	690796.65	1407770.12	
1324	2953	690757.55	1407717.09	
1325	2954	690731.95	1407687.72	
1326	2955	690694.17	1407649.63	
1327	2956	690626.07	1407594.24	
1328	2957	690620.54	1407591.38	
1329	2958	690608.36	1407585.09	

1	2	3	4	5
1330	2959	690603.89	1407582.73	
1331	2960	690588.01	1407575.84	
1332	2961	690534.36	1407552.38	
1333	2962	690515.43	1407542.52	
1334	2963	690503.77	1407536.45	
1335	2964	690482.81	1407525.58	
1336	2965	690460.11	1407521.55	
1337	2966	690454.00	1407520.46	
1338	2967	690427.72	1407515.80	
1339	2968	690388.59	1407506.69	
1340	2969	690381.56	1407505.06	
1341	2970	690349.45	1407497.59	
1342	2971	690321.90	1407494.44	
1343	2972	690318.09	1407494.00	
1344	2973	690305.43	1407492.56	
1345	2974	690290.86	1407490.13	
1346	2975	690263.42	1407485.52	
1347	2976	690238.51	1407474.07	
1348	2977	690218.26	1407464.78	
1349	2978	690186.74	1407450.29	
1350	2979	690136.38	1407429.45	
1351	2980	690128.51	1407423.64	

1	2	3	4	5
1352	2981	690123.42	1407419.83	
1353	2982	690104.88	1407406.20	
1354	2983	690096.73	1407397.19	
1355	2984	690084.45	1407383.68	
1356	2985	690070.08	1407373.94	
1357	2986	690053.03	1407362.43	
1358	2987	690013.76	1407344.35	
1359	2988	689966.61	1407334.41	
1360	2989	689921.38	1407321.43	
1361	2990	689913.45	1407317.39	
1362	2991	689880.03	1407300.38	
1363	2992	689869.75	1407293.27	
1364	2993	689868.89	1407292.66	
1365	2994	689958.18	1407121.99	
1366	2995	689984.42	1407071.84	
1367	2996	690229.86	1406602.65	
1368	2997	690164.89	1406551.81	
1369	2998	689989.88	1406414.84	
1370	2999	689764.07	1406238.12	
1371	3000	689642.89	1406143.28	
1372	3001	689582.55	1406096.06	
1373	3002	689454.08	1405995.51	

1	2	3	4	5
1374	3003	689325.71	1405895.05	
1375	3004	688915.36	1405567.44	
1376	3005	688663.20	1405366.11	
1377	3006	688271.78	1405061.83	
1378	3007	688154.61	1404970.71	
1379	3008	687742.63	1404650.44	
1380	3009	687668.84	1404591.53	
1381	3010	687575.88	1404517.31	
1382	3011	687572.69	1404514.79	
1383	3012	687443.97	1404412.03	
1384	3013	687416.81	1404390.36	
1385	3014	687215.41	1404229.56	
1386	3015	687081.21	1404126.41	
1387	3016	686946.95	1404023.23	
1388	3017	686708.21	1403819.48	
1389	3018	686684.05	1403798.90	
1390	3019	686602.60	1403738.40	
1391	3020	686538.80	1403691.02	
1392	3021	686389.46	1403577.26	
1393	3022	686088.48	1403333.93	
1394	3023	686022.51	1403372.24	
1395	3024	685747.61	1403531.95	

1	2	3	4	5
1396	3025	685634.58	1403599.63	
1397	3026	685265.97	1403820.43	
1398	3027	685086.77	1403933.75	
1399	3028	684951.87	1404019.07	
1400	3029	684913.82	1404043.12	
1401	3030	684882.07	1404063.20	
1402	3031	684843.28	1404087.74	
1403	3032	684782.45	1404118.85	
1404	3033	684705.86	1404164.99	
1405	3034	684693.25	1404172.55	
1406	3035	684557.07	1404258.81	M3 087
1407	3036	684498.57	1404289.81	
1408	3037	684440.44	1404329.31	M3 086
1409	3038	684430.12	1404333.98	
1410	3039	684361.63	1404378.15	
1411	3040	684343.40	1404387.99	M3 085
1412	3041	684161.90	1404497.67	
1413	3042	683906.28	1404647.01	
1414	3043	683854.33	1404677.39	
1415	3044	683811.16	1404702.60	
1416	3045	683787.78	1404716.27	
1417	3046	683565.18	1404853.65	

1	2	3	4	5
1418	3047	683338.99	1404993.26	
1419	3048	683285.16	1405026.39	
1420	3049	683020.70	1405188.28	M3 084
1421	3050	682981.32	1405212.32	
1422	3051	682921.21	1405248.15	M3 083
1423	3052	682905.77	1405257.35	
1424	3053	682863.83	1405282.37	
1425	3054	682672.60	1405395.90	M3 082
1426	3055	682558.34	1405463.73	
1427	3056	682528.58	1405481.87	
1428	3057	682519.43	1405487.44	M3 081
1429	3058	682501.99	1405498.05	
1430	3059	682488.23	1405506.42	
1431	3060	682482.24	1405510.07	
1432	3061	682461.96	1405522.44	
1433	3062	682456.80	1405525.59	M3 080
1434	3063	682443.02	1405533.99	
1435	3064	682434.29	1405539.31	
1436	3065	682409.60	1405554.32	
1437	3066	682287.62	1405627.21	
1438	3067	682198.45	1405680.48	
1439	3068	682179.28	1405691.95	M3 079

1	2	3	4	5
1440	3069	682113.02	1405731.53	
1441	3070	682058.75	1405763.96	
1442	3071	681634.00	1406017.76	
1443	3072	681624.33	1406024.10	
1444	3073	681565.59	1406059.13	
1445	3074	681561.93	1406050.75	
1446	3075	681530.73	1405985.35	
1447	3076	681426.30	1405766.37	
1448	3077	681406.18	1405724.20	
1449	3078	681334.61	1405574.18	
1450	3079	681205.35	1405476.36	
1451	3080	680975.44	1405302.37	
1452	3081	680845.94	1405204.33	
1453	3082	680781.10	1405155.32	
1454	3083	680747.32	1405129.75	
1455	3084	680716.33	1405106.29	
1456	3085	680616.23	1405030.58	
1457	3086	679670.71	1404324.81	
1458	3087	678791.41	1403693.75	
1459	3088	677183.53	1402490.52	
1460	3089	675722.85	1401399.19	
1461	3090	675042.15	1400880.42	

1	2	3	4	5
1462	3091	674849.04	1400733.73	
1463	3092	674884.51	1400728.03	
1464	3093	674909.64	1400724.42	
1465	3094	674935.12	1400718.87	
1466	3095	674953.05	1400714.29	
1467	3096	674971.00	1400705.81	
1468	3097	674986.01	1400699.60	
1469	3098	675000.05	1400690.13	
1470	3099	675015.39	1400674.78	
1471	3100	675021.27	1400665.32	
1472	3101	675025.83	1400652.91	
1473	3102	675026.16	1400643.10	
1474	3103	675024.53	1400630.37	
1475	3104	675016.70	1400611.43	
1476	3105	675008.21	1400600.33	
1477	3106	674994.50	1400588.25	
1478	3107	674988.95	1400579.43	
1479	3108	674987.64	1400572.58	
1480	3109	674990.26	1400564.41	
1481	3110	675004.30	1400548.09	
1482	3111	675022.03	1400532.99	
1483	3112	675033.12	1400526.14	

1	2	3	4	5
1484	3113	675038.68	1400526.47	
1485	3114	675044.21	1400525.49	
1486	3115	675053.69	1400531.38	
1487	3116	675060.87	1400538.22	
1488	3117	675068.38	1400550.30	
1489	3118	675075.55	1400560.76	
1490	3119	675081.75	1400566.96	
1491	3120	675092.19	1400567.62	
1492	3121	675098.40	1400563.70	
1493	3122	675106.23	1400555.20	
1494	3123	675109.82	1400543.44	
1495	3124	675109.82	1400535.61	
1496	3125	675106.23	1400523.86	
1497	3126	675100.03	1400517.32	
1498	3127	675089.92	1400510.79	
1499	3128	675075.89	1400502.31	
1500	3129	675068.37	1400495.77	
1501	3130	675064.13	1400490.88	
1502	3131	675060.21	1400484.34	
1503	3132	675058.58	1400477.82	
1504	3133	675063.15	1400470.30	
1505	3134	675075.62	1400459.76	

1	2	3	4	5
1506	3135	675088.02	1400455.52	
1507	3136	675098.70	1400452.91	
1508	3137	675107.85	1400452.26	
1509	3138	675123.79	1400452.26	
1510	3139	675140.57	1400451.61	
1511	3140	675148.66	1400449.42	
1512	3141	675157.16	1400443.09	
1513	3142	675163.93	1400435.24	
1514	3143	675166.98	1400423.66	
1515	3144	675168.95	1400414.50	
1516	3145	675167.85	1400406.63	
1517	3146	675165.68	1400402.27	
1518	3147	675158.48	1400396.58	
1519	3148	675152.81	1400394.18	
1520	3149	675144.74	1400391.57	
1521	3150	675131.64	1400391.14	
1522	3151	675115.71	1400390.91	
1523	3152	675100.65	1400390.25	
1524	3153	675074.15	1400385.21	
1525	3154	675047.96	1400383.46	
1526	3155	675030.94	1400379.97	
1527	3156	675020.25	1400374.73	

1	2	3	4	5
1528	3157	675006.86	1400363.14	
1529	3158	674992.24	1400352.87	
1530	3159	674957.33	1400341.30	
1531	3160	674947.72	1400336.94	
1532	3161	674941.18	1400331.69	
1533	3162	674938.35	1400323.40	
1534	3163	674939.44	1400315.97	
1535	3164	674943.80	1400311.83	
1536	3165	674955.40	1400301.95	
1537	3166	674978.54	1400285.36	
1538	3167	674989.24	1400275.97	
1539	3168	674992.51	1400266.80	
1540	3169	674992.94	1400259.60	
1541	3170	674990.54	1400252.39	
1542	3171	674981.83	1400242.06	
1543	3172	674974.85	1400230.28	
1544	3173	674967.44	1400215.22	
1545	3174	674966.56	1400205.39	
1546	3175	674967.22	1400198.63	
1547	3176	674972.23	1400186.84	
1548	3177	674983.58	1400173.30	
1549	3178	674991.01	1400164.78	

1	2	3	4	5
1550	3179	674999.50	1400160.20	
1551	3180	675006.71	1400158.90	
1552	3181	675022.86	1400157.80	
1553	3182	675042.06	1400159.77	
1554	3183	675054.06	1400158.02	
1555	3184	675066.93	1400152.79	
1556	3185	675076.30	1400144.97	
1557	3186	675082.99	1400132.84	
1558	3187	675085.23	1400122.44	
1559	3188	675083.47	1400113.78	
1560	3189	675079.02	1400104.37	
1561	3190	675072.60	1400094.22	
1562	3191	675062.94	1400080.85	
1563	3192	675052.31	1400065.51	
1564	3193	675049.09	1400047.17	
1565	3194	675047.61	1400030.10	
1566	3195	675046.14	1400005.70	
1567	3196	675021.81	1399948.11	
1568	3197	675014.63	1399940.93	
1569	3198	675007.96	1399936.47	
1570	3199	674995.54	1399939.36	
1571	3200	674980.65	1399948.10	

1	2	3	4	5
1572	3201	674963.83	1399960.24	
1573	3202	674954.43	1399971.38	
1574	3203	674946.76	1399982.51	
1575	3204	674939.35	1399995.63	
1576	3205	674931.66	1400007.27	
1577	3206	674923.38	1400018.71	
1578	3207	674918.12	1400022.54	
1579	3208	674912.60	1400026.55	
1580	3209	674904.58	1400031.12	
1581	3210	674882.08	1400034.68	
1582	3211	674860.71	1400032.70	
1583	3212	674847.17	1400026.29	
1584	3213	674835.46	1400025.42	
1585	3214	674825.53	1400035.18	
1586	3215	674815.19	1400052.74	
1587	3216	674803.31	1400054.79	
1588	3217	674793.61	1400049.03	
1589	3218	674782.14	1400042.71	
1590	3219	674769.71	1400046.59	
1591	3220	674753.06	1400049.94	
1592	3221	674739.28	1400046.66	
1593	3222	674731.01	1400051.03	

1	2	3	4	5
1594	3223	674717.56	1400063.26	
1595	3224	674702.15	1400067.78	
1596	3225	674680.03	1400065.88	
1597	3226	674660.26	1400060.95	
1598	3227	674649.94	1400053.43	
1599	3228	674646.64	1400048.90	
1600	3229	674641.34	1400042.55	
1601	3230	674639.67	1400035.01	
1602	3231	674640.09	1400023.56	
1603	3232	674640.08	1400013.47	
1604	3233	674637.58	1400008.45	
1605	3234	674627.52	1400002.30	
1606	3235	674619.85	1399995.74	
1607	3236	674616.65	1399991.42	
1608	3237	674616.65	1399983.88	
1609	3238	674617.76	1399974.39	
1610	3239	674620.96	1399963.65	
1611	3240	674625.03	1399949.69	
1612	3241	674623.90	1399938.80	
1613	3242	674622.78	1399935.45	
1614	3243	674619.86	1399932.80	
1615	3244	674616.08	1399931.27	

1	2	3	4	5
1616	3245	674611.63	1399930.15	
1617	3246	674606.74	1399929.29	
1618	3247	674599.72	1399927.18	
1619	3248	674577.02	1399925.29	
1620	3249	674562.40	1399912.49	
1621	3250	674552.06	1399903.15	
1622	3251	674537.07	1399899.90	
1623	3252	674525.66	1399895.96	
1624	3253	674513.05	1399881.82	
1625	3254	674508.67	1399872.95	
1626	3255	674498.96	1399861.92	
1627	3256	674487.88	1399857.47	
1628	3257	674478.37	1399853.63	
1629	3258	674470.68	1399852.67	
1630	3259	674466.28	1399851.62	
1631	3260	674463.58	1399848.92	
1632	3261	674463.01	1399845.08	
1633	3262	674462.23	1399838.83	
1634	3263	674462.43	1399832.47	
1635	3264	674461.13	1399827.44	
1636	3265	674455.56	1399818.60	
1637	3266	674447.10	1399813.41	

1	2	3	4	5
1638	3267	674444.03	1399808.70	
1639	3268	674446.83	1399800.28	
1640	3269	674448.44	1399793.66	
1641	3270	674441.05	1399783.09	
1642	3271	674432.08	1399775.68	
1643	3272	674409.60	1399794.92	
1644	3273	674391.55	1399802.11	
1645	3274	674376.08	1399799.26	
1646	3275	674355.93	1399780.95	
1647	3276	674346.48	1399778.03	
1648	3277	674317.83	1399777.63	
1649	3278	674294.75	1399768.76	
1650	3279	674272.23	1399763.02	
1651	3280	674258.45	1399751.33	
1652	3281	674255.58	1399739.94	
1653	3282	674252.35	1399734.28	
1654	3283	674237.30	1399736.70	
1655	3284	674214.20	1399739.80	
1656	3285	674195.41	1399736.56	
1657	3286	674171.29	1399728.76	
1658	3287	674156.57	1399721.79	
1659	3288	674143.90	1399713.75	

1	2	3	4	5
1660	3289	674128.55	1399702.63	
1661	3290	674113.28	1399694.11	
1662	3291	674096.60	1399692.92	
1663	3292	674068.96	1399690.40	
1664	3293	674049.22	1399683.99	
1665	3294	674031.30	1399672.93	
1666	3295	674016.56	1399665.45	
1667	3296	673995.72	1399663.84	
1668	3297	673971.86	1399668.01	
1669	3298	673954.52	1399671.98	
1670	3299	673931.70	1399675.68	
1671	3300	673918.22	1399675.17	
1672	3301	673908.28	1399672.20	
1673	3302	673899.07	1399666.51	
1674	3303	673891.97	1399659.66	
1675	3304	673885.53	1399657.21	
1676	3305	673882.94	1399657.21	
1677	3306	673876.36	1399658.51	
1678	3307	673868.73	1399660.17	
1679	3308	673861.76	1399661.34	
1680	3309	673855.18	1399661.35	
1681	3310	673848.86	1399657.85	

1	2	3	4	5
1682	3311	673844.99	1399653.72	
1683	3312	673839.15	1399649.40	
1684	3313	673835.30	1399647.95	
1685	3314	673821.60	1399651.49	
1686	3315	673811.27	1399660.64	
1687	3316	673798.45	1399665.79	
1688	3317	673783.87	1399665.31	
1689	3318	673768.36	1399659.98	
1690	3319	673743.90	1399658.77	
1691	3320	673729.76	1399652.88	
1692	3321	673724.95	1399641.84	
1693	3322	673725.46	1399627.75	
1694	3323	673725.60	1399614.94	
1695	3324	673717.96	1399605.61	
1696	3325	673698.79	1399598.18	
1697	3326	673692.05	1399592.14	
1698	3327	673683.44	1399576.20	
1699	3328	673679.07	1399565.15	
1700	3329	673672.33	1399559.93	
1701	3330	673655.10	1399555.70	
1702	3331	673626.13	1399553.03	
1703	3332	673595.94	1399550.81	

1	2	3	4	5
1704	3333	673571.46	1399545.98	
1705	3334	673555.03	1399539.27	
1706	3335	673532.35	1399522.42	
1707	3336	673516.00	1399511.62	
1708	3337	673500.60	1399505.76	
1709	3338	673478.61	1399501.28	
1710	3339	673460.96	1399494.62	
1711	3340	673452.57	1399488.20	
1712	3341	673433.51	1399467.13	
1713	3342	673426.74	1399459.84	
1714	3343	673403.00	1399450.45	
1715	3344	673370.07	1399436.71	
1716	3345	673338.64	1399415.50	
1717	3346	673306.00	1399389.24	
1718	3347	673290.57	1399382.97	
1719	3348	673265.02	1399383.94	
1720	3349	673225.86	1399388.12	
1721	3350	673181.66	1399397.36	
1722	3351	673167.18	1399396.43	
1723	3352	673136.29	1399381.84	
1724	3353	673131.22	1399375.91	
1725	3354	673127.03	1399371.62	

1	2	3	4	5
1726	3355	673122.39	1399362.59	
1727	3356	673121.86	1399354.31	
1728	3357	673121.61	1399344.63	
1729	3358	673120.05	1399340.88	
1730	3359	673115.02	1399334.05	
1731	3360	673109.22	1399329.00	
1732	3361	673101.21	1399320.87	
1733	3362	673095.15	1399316.87	
1734	3363	673088.73	1399313.91	
1735	3364	673087.95	1399313.36	
1736	3365	673031.57	1399303.87	
1737	3366	672998.05	1399299.66	
1738	3367	672971.94	1399296.10	
1739	3368	672950.33	1399289.56	
1740	3369	672937.17	1399281.52	
1741	3370	672924.97	1399271.87	
1742	3371	672915.21	1399260.10	
1743	3372	672908.66	1399243.70	
1744	3373	672907.99	1399232.15	
1745	3374	672913.02	1399216.75	
1746	3375	672915.12	1399200.17	
1747	3376	672909.53	1399189.97	

1	2	3	4	5
1748	3377	672901.51	1399180.64	
1749	3378	672883.91	1399170.25	
1750	3379	672869.23	1399160.28	
1751	3380	672861.38	1399151.67	
1752	3381	672856.20	1399140.21	
1753	3382	672844.67	1399123.52	
1754	3383	672833.70	1399112.62	
1755	3384	672814.52	1399105.60	
1756	3385	672783.42	1399099.26	
1757	3386	672759.11	1399093.22	
1758	3387	672745.07	1399093.94	
1759	3388	672728.75	1399102.57	
1760	3389	672712.04	1399112.45	
1761	3390	672690.65	1399116.65	
1762	3391	672679.44	1399113.59	
1763	3392	672669.40	1399107.19	
1764	3393	672661.28	1399095.38	
1765	3394	672643.55	1399071.65	
1766	3395	672621.89	1399044.03	
1767	3396	672603.71	1399024.58	
1768	3397	672586.91	1399012.15	
1769	3398	672573.60	1399008.31	

1	2	3	4	5
1770	3399	672543.04	1399008.16	
1771	3400	672531.73	1399006.74	
1772	3401	672509.19	1398995.66	
1773	3402	672485.76	1398999.49	
1774	3403	672458.57	1399003.00	
1775	3404	672416.66	1399005.16	
1776	3405	672390.21	1399004.50	
1777	3406	672371.31	1399008.64	
1778	3407	672357.78	1399013.49	
1779	3408	672340.55	1399018.41	
1780	3409	672329.26	1399019.51	
1781	3410	672319.26	1399016.00	
1782	3411	672301.76	1399008.94	
1783	3412	672283.89	1399003.14	
1784	3413	672267.31	1399001.02	
1785	3414	672242.97	1399002.80	
1786	3415	672225.08	1399001.96	
1787	3416	672207.57	1398994.90	
1788	3417	672200.82	1398988.03	
1789	3418	672191.54	1398979.16	
1790	3419	672181.52	1398974.83	
1791	3420	672164.15	1398973.98	

1	2	3	4	5
1792	3421	672137.47	1398971.65	
1793	3422	672126.22	1398967.76	
1794	3423	672102.83	1398955.47	
1795	3424	672084.51	1398949.26	
1796	3425	672071.29	1398948.72	
1797	3426	672065.66	1398955.46	
1798	3427	672069.21	1398966.94	
1799	3428	672067.37	1398976.52	
1800	3429	672062.45	1398985.79	
1801	3430	672047.54	1399002.23	
1802	3431	672033.80	1399016.19	
1803	3432	672017.43	1399022.74	
1804	3433	672003.95	1399029.24	
1805	3434	671986.90	1399041.59	
1806	3435	671966.09	1399073.07	
1807	3436	671950.69	1399093.35	
1808	3437	671944.17	1399098.04	
1809	3438	671935.16	1399101.54	
1810	3439	671906.72	1399103.00	
1811	3440	671899.83	1399108.94	
1812	3441	671898.88	1399122.60	
1813	3442	671894.54	1399131.37	

1	2	3	4	5
1814	3443	671878.04	1399132.58	
1815	3444	671872.99	1399127.72	
1816	3445	671861.49	1399121.81	
1817	3446	671847.06	1399122.14	
1818	3447	671839.77	1399129.72	
1819	3448	671845.89	1399145.28	
1820	3449	671852.97	1399164.97	
1821	3450	671850.00	1399181.17	
1822	3451	671839.96	1399194.19	
1823	3452	671828.12	1399199.42	
1824	3453	671815.32	1399199.30	
1825	3454	671787.11	1399194.96	
1826	3455	671777.26	1399196.82	
1827	3456	671767.90	1399203.23	
1828	3457	671759.08	1399215.39	
1829	3458	671749.28	1399220.60	
1830	3459	671735.25	1399220.49	
1831	3460	671716.74	1399214.72	
1832	3461	671704.35	1399215.00	
1833	3462	671691.66	1399220.25	
1834	3463	671683.18	1399227.46	
1835	3464	671680.07	1399237.02	

1	2	3	4	5
1836	3465	671674.51	1399247.07	
1837	3466	671660.64	1399255.23	
1838	3467	671651.23	1399259.56	
1839	3468	671642.75	1399273.92	
1840	3469	671640.10	1399284.72	
1841	3470	671633.23	1399291.49	
1842	3471	671620.49	1399294.23	
1843	3472	671610.14	1399293.25	
1844	3473	671601.38	1399289.71	
1845	3474	671588.07	1399285.48	
1846	3475	671579.07	1399287.72	
1847	3476	671573.04	1399296.13	
1848	3477	671573.65	1399304.79	
1849	3478	671584.42	1399325.63	
1850	3479	671593.25	1399351.06	
1851	3480	671593.10	1399361.82	
1852	3481	671589.97	1399371.38	
1853	3482	671581.69	1399376.64	
1854	3483	671563.25	1399383.66	
1855	3484	671556.79	1399390.42	
1856	3485	671554.51	1399399.16	
1857	3486	671553.18	1399413.66	

1	2	3	4	5
1858	3487	671544.80	1399425.40	
1859	3488	671532.50	1399430.64	
1860	3489	671520.24	1399435.87	
1861	3490	671517.15	1399446.27	
1862	3491	671509.95	1399457.16	
1863	3492	671498.18	1399464.88	
1864	3493	671486.90	1399466.88	
1865	3494	671453.06	1399467.21	
1866	3495	671442.40	1399472.02	
1867	3496	671434.06	1399486.68	
1868	3497	671430.98	1399497.06	
1869	3498	671430.11	1399531.39	
1870	3499	671410.31	1399551.23	
1871	3500	671410.21	1399566.12	
1872	3501	671407.96	1399576.09	
1873	3502	671390.22	1399595.09	
1874	3503	671380.63	1399599.97	
1875	3504	671368.68	1399601.48	
1876	3505	671356.76	1399603.39	
1877	3506	671348.18	1399606.88	
1878	3507	671343.78	1399614.01	
1879	3508	671333.70	1399644.41	

1	2	3	4	5
1880	3509	671334.42	1399658.02	
1881	3510	671335.11	1399670.42	
1882	3511	671327.09	1399681.35	
1883	3512	671308.07	1399698.70	
1884	3513	671284.86	1399713.68	
1885	3514	671269.49	1399718.22	
1886	3515	671247.62	1399718.71	
1887	3516	671227.79	1399719.14	
1888	3517	671212.62	1399723.60	
1889	3518	671201.38	1399737.50	
1890	3519	671192.39	1399761.26	
1891	3520	671178.73	1399784.38	
1892	3521	671168.31	1399799.08	
1893	3522	671158.51	1399803.41	
1894	3523	671146.57	1399804.93	
1895	3524	671141.71	1399810.00	
1896	3525	671142.30	1399817.43	
1897	3526	671146.20	1399826.01	
1898	3527	671147.22	1399834.67	
1899	3528	671141.53	1399838.93	
1900	3529	671129.59	1399840.43	
1901	3530	671108.74	1399839.72	

1	2	3	4	5
1902	3531	671093.50	1399841.71	
1903	3532	671081.66	1399846.93	
1904	3533	671073.68	1399859.93	
1905	3534	671068.28	1399877.41	
1906	3535	671055.98	1399900.83	
1907	3536	671036.30	1399907.04	
1908	3537	671030.25	1399913.39	
1909	3538	671026.97	1399921.81	
1910	3539	671027.18	1399932.13	
1911	3540	671023.61	1399937.57	
1912	3541	671018.65	1399937.29	
1913	3542	670994.11	1399911.37	
1914	3543	670985.33	1399906.61	
1915	3544	670964.67	1399905.83	
1916	3545	670956.78	1399903.94	
1917	3546	670948.41	1399899.16	
1918	3547	670940.10	1399896.47	
1919	3548	670929.82	1399897.51	
1920	3549	670909.82	1399909.53	
1921	3550	670891.23	1399927.28	
1922	3551	670877.51	1399941.67	
1923	3552	670875.22	1399949.95	

1	2	3	4	5
1924	3553	670876.23	1399957.38	
1925	3554	670880.60	1399968.87	
1926	3555	670909.36	1400019.47	
1927	3556	670914.77	1400039.60	
1928	3557	670912.40	1400063.21	
1929	3558	670904.48	1400084.21	
1930	3559	670890.08	1400104.77	
1931	3560	670883.85	1400122.26	
1932	3561	670877.05	1400131.93	
1933	3562	670865.58	1400136.73	
1934	3563	670852.04	1400140.33	
1935	3564	670846.46	1400149.54	
1936	3565	670844.71	1400164.05	
1937	3566	670832.17	1400175.09	
1938	3567	670808.96	1400179.41	
1939	3568	670798.06	1400189.97	
1940	3569	670793.37	1400202.89	
1941	3570	670775.10	1400290.93	
1942	3571	670756.39	1400349.40	
1943	3572	670680.64	1400434.95	
1944	3573	670675.10	1400446.24	
1945	3574	670675.52	1400465.23	

1	2	3	4	5
1946	3575	670668.27	1400480.04	
1947	3576	670650.16	1400500.69	
1948	3577	670642.74	1400520.27	
1949	3578	670643.38	1400530.60	
1950	3579	670650.92	1400553.99	
1951	3580	670649.92	1400565.99	
1952	3581	670638.02	1400587.34	
1953	3582	670609.95	1400625.15	
1954	3583	670564.18	1400673.81	
1955	3584	670544.76	1400693.63	
1956	3585	670526.84	1400705.19	
1957	3586	670495.77	1400719.11	
1958	3587	670476.55	1400727.81	
1959	3588	670462.27	1400745.98	
1960	3589	670451.12	1400764.81	
1961	3590	670431.79	1400786.33	
1962	3591	670402.14	1400809.30	
1963	3592	670383.37	1400819.21	
1964	3593	670369.37	1400822.00	
1965	3594	670350.73	1400819.53	
1966	3595	670324.63	1400808.08	
1967	3596	670307.18	1400803.91	

1	2	3	4	5
1968	3597	670290.36	1400808.85	
1969	3598	670274.96	1400817.52	
1970	3599	670263.22	1400828.83	
1971	3600	670253.62	1400834.87	
1972	3601	670236.13	1400835.90	
1973	3602	670231.24	1400834.06	
1974	3603	670228.69	1400830.85	
1975	3604	670229.21	1400825.01	
1976	3605	670227.49	1400820.51	
1977	3606	670217.37	1400816.83	
1978	3607	670202.12	1400817.16	
1979	3608	670190.08	1400815.16	
1980	3609	670180.32	1400812.79	
1981	3610	670172.43	1400808.41	
1982	3611	670164.24	1400804.69	
1983	3612	670153.23	1400805.59	
1984	3613	670142.52	1400811.04	
1985	3614	670127.08	1400817.22	
1986	3615	670113.75	1400816.21	
1987	3616	670099.42	1400813.29	
1988	3617	670081.54	1400810.76	
1989	3618	670066.50	1400811.10	

1	2	3	4	5
1990	3619	670052.97	1400813.67	
1991	3620	670040.42	1400818.82	
1992	3621	670028.34	1400829.79	
1993	3622	670011.66	1400838.27	
1994	3623	669993.45	1400840.32	
1995	3624	669979.39	1400836.08	
1996	3625	669964.41	1400832.52	
1997	3626	669954.75	1400835.97	
1998	3627	669950.50	1400849.05	
1999	3628	669943.11	1400857.71	
2000	3629	669927.95	1400861.93	
2001	3630	669912.31	1400857.40	
2002	3631	669899.41	1400860.30	
2003	3632	669863.95	1400885.75	
2004	3633	669853.96	1400887.58	
2005	3634	669839.92	1400883.03	
2006	3635	669829.12	1400875.95	
2007	3636	669819.91	1400871.46	
2008	3637	669813.18	1400870.49	
2009	3638	669806.52	1400873.44	
2010	3639	669798.23	1400878.67	
2011	3640	669787.10	1400882.83	

1	2	3	4	5
2012	3641	669781.51	1400882.97	
2013	3642	669771.38	1400880.39	
2014	3643	669766.72	1400880.19	
2015	3644	669752.41	1400881.48	
2016	3645	669736.12	1400884.55	
2017	3646	669725.77	1400889.54	
2018	3647	669716.00	1400895.28	
2019	3648	669713.12	1400905.84	
2020	3649	669711.97	1400916.76	
2021	3650	669712.55	1400927.13	
2022	3651	669710.40	1400938.10	
2023	3652	669705.62	1400944.43	
2024	3653	669698.13	1400949.04	
2025	3654	669687.40	1400951.53	
2026	3655	669679.35	1400951.72	
2027	3656	669673.40	1400950.00	
2028	3657	669665.73	1400947.88	
2029	3658	669657.40	1400948.48	
2030	3659	669650.69	1400949.83	
2031	3660	669641.87	1400954.62	
2032	3661	669633.24	1400960.37	
2033	3662	669625.95	1400967.28	

1	2	3	4	5
2034	3663	669620.97	1400974.56	
2035	3664	669619.63	1400981.47	
2036	3665	669619.63	1400989.91	
2037	3666	669623.85	1400998.54	
2038	3667	669627.68	1401004.68	
2039	3668	669633.43	1401010.05	
2040	3669	669641.30	1401015.80	
2041	3670	669650.87	1401021.56	
2042	3671	669659.31	1401029.10	
2043	3672	669662.96	1401037.35	
2044	3673	669663.92	1401048.47	
2045	3674	669662.96	1401059.98	
2046	3675	669657.40	1401069.95	
2047	3676	669650.69	1401080.11	
2048	3677	669637.60	1401093.24	
2049	3678	669631.86	1401097.08	
2050	3679	669627.48	1401098.44	
2051	3680	669619.82	1401095.70	
2052	3681	669610.80	1401091.32	
2053	3682	669603.70	1401086.95	
2054	3683	669596.04	1401086.68	
2055	3684	669587.84	1401086.12	

1	2	3	4	5
2056	3685	669580.19	1401089.68	
2057	3686	669574.72	1401092.97	
2058	3687	669569.80	1401098.99	
2059	3688	669570.90	1401110.47	
2060	3689	669568.97	1401120.06	
2061	3690	669565.98	1401124.97	
2062	3691	669559.42	1401128.54	
2063	3692	669551.76	1401130.17	
2064	3693	669544.37	1401133.72	
2065	3694	669540.82	1401141.38	
2066	3695	669541.37	1401152.59	
2067	3696	669537.81	1401159.71	
2068	3697	669532.27	1401165.56	
2069	3698	669524.62	1401169.40	
2070	3699	669520.79	1401174.87	
2071	3700	669522.15	1401182.80	
2072	3701	669525.98	1401189.63	
2073	3702	669530.90	1401202.76	
2074	3703	669532.53	1401208.79	
2075	3704	669530.63	1401218.08	
2076	3705	669527.08	1401224.64	
2077	3706	669522.43	1401230.93	

1	2	3	4	5
2078	3707	669513.95	1401237.23	
2079	3708	669505.75	1401241.61	
2080	3709	669499.74	1401249.80	
2081	3710	669496.46	1401261.30	
2082	3711	669499.75	1401276.61	
2083	3712	669498.05	1401287.10	
2084	3713	669495.31	1401292.58	
2085	3714	669488.47	1401297.23	
2086	3715	669480.54	1401301.88	
2087	3716	669476.99	1401308.72	
2088	3717	669480.00	1401318.83	
2089	3718	669483.28	1401331.14	
2090	3719	669482.17	1401341.27	
2091	3720	669477.81	1401349.75	
2092	3721	669472.34	1401354.94	
2093	3722	669462.22	1401357.13	
2094	3723	669451.57	1401355.22	
2095	3724	669445.82	1401353.03	
2096	3725	669442.00	1401353.85	
2097	3726	669437.08	1401354.40	
2098	3727	669432.15	1401359.31	
2099	3728	669431.06	1401367.25	

1	2	3	4	5
2100	3729	669430.49	1401385.39	
2101	3730	669423.93	1401393.60	
2102	3731	669419.28	1401403.44	
2103	3732	669419.82	1401408.36	
2104	3733	669424.47	1401410.54	
2105	3734	669437.05	1401412.47	
2106	3735	669439.51	1401416.56	
2107	3736	669438.97	1401422.87	
2108	3737	669437.33	1401429.15	
2109	3738	669430.76	1401432.97	
2110	3739	669424.49	1401435.70	
2111	3740	669412.04	1401433.02	
2112	3741	669396.19	1401435.22	
2113	3742	669390.18	1401438.50	
2114	3743	669386.35	1401444.52	
2115	3744	669387.71	1401455.46	
2116	3745	669391.82	1401464.76	
2117	3746	669389.35	1401469.41	
2118	3747	669384.99	1401473.24	
2119	3748	669378.42	1401475.70	
2120	3749	669369.94	1401476.24	
2121	3750	669360.65	1401478.98	

1	2	3	4	5
2122	3751	669356.55	1401483.09	
2123	3751	669356.55	1401483.09	
2124	3752	669350.26	1401496.49	
2125	3753	669346.98	1401501.69	
2126	3754	669337.68	1401506.88	
2127	3755	669327.30	1401511.79	
2128	3756	669317.32	1401517.87	
2129	3757	669310.22	1401526.63	
2130	3758	669299.83	1401534.56	
2131	3759	669287.54	1401542.22	
2132	3760	669268.39	1401552.35	
2133	3761	669258.82	1401559.46	
2134	3762	669256.09	1401563.55	
2135	3763	669256.09	1401571.22	
2136	3764	669256.09	1401581.05	
2137	3765	669254.99	1401589.26	
2138	3766	669250.07	1401596.92	
2139	3767	669247.07	1401602.38	
2140	3768	669236.97	1401608.41	
2141	3769	669228.20	1401610.60	
2142	3770	669220.83	1401612.78	
2143	3771	669212.35	1401616.34	

1	2	3	4	5
2144	3772	669203.60	1401625.10	
2145	3773	669193.86	1401630.72	
2146	3774	669185.65	1401631.53	
2147	3775	669176.92	1401632.36	
2148	3776	669167.07	1401638.65	
2149	3777	669160.51	1401643.30	
2150	3778	669153.40	1401651.24	
2151	3779	669148.48	1401666.00	
2152	3780	669149.56	1401681.05	
2153	3781	669150.12	1401699.65	
2154	3782	669145.46	1401721.80	
2155	3783	669148.75	1401745.60	
2156	3784	669144.38	1401766.38	
2157	3785	669145.75	1401785.80	
2158	3786	669146.84	1401799.76	
2159	3787	669150.12	1401807.70	
2160	3788	669157.51	1401820.15	
2161	3789	669161.61	1401837.38	
2162	3790	669164.07	1401852.97	
2163	3791	669162.16	1401865.28	
2164	3792	669158.06	1401877.31	
2165	3793	669150.40	1401887.98	

1	2	3	4	5
2166	3794	669144.13	1401894.82	
2167	3795	669141.38	1401911.50	
2168	3796	669144.93	1401937.49	
2169	3797	669146.03	1401960.73	
2170	3798	669144.94	1401973.59	
2171	3799	669137.00	1401983.71	
2172	3800	669126.61	1401991.37	
2173	3801	669114.32	1402011.34	
2174	3802	669102.02	1402031.30	
2175	3803	669087.17	1402054.97	
2176	3804	668110.52	1401805.79	
2177	3805	667456.30	1401639.72	
2178	3806	666994.45	1401516.10	
2179	3807	666978.68	1401507.09	
2180	3808	666954.52	1401188.59	
2181	3809	666868.29	1400245.82	
2182	3810	666773.90	1399074.44	
2183	3811	666722.68	1398448.37	
2184	3812	666661.32	1397220.22	
2185	3813	666643.00	1396869.28	
2186	3814	666639.67	1396805.18	
2187	3815	666613.58	1396469.60	

1	2	3	4	5
2188	3816	666152.43	1396588.74	
2189	3817	664990.02	1396877.47	
2190	3818	664375.57	1397031.13	
2191	3819	664064.23	1397098.70	
2192	3820	663124.24	1397309.36	
2193	3821	662597.63	1397425.29	
2194	3822	662627.96	1397530.44	
2195	3823	662680.84	1397669.32	
2196	3824	662780.22	1398081.12	
2197	3825	662802.96	1398175.20	
2198	3826	662841.19	1398334.29	
2199	3827	662879.46	1398471.86	
2200	3828	662901.27	1398530.71	
2201	3829	662913.09	1398551.03	
2202	3830	662943.33	1398586.02	
2203	3831	662962.23	1398603.98	
2204	3832	662979.71	1398635.66	
2205	3833	662989.64	1398659.77	
2206	3834	662989.15	1398688.60	
2207	3835	662988.21	1398713.65	
2208	3836	662977.35	1398751.02	
2209	3837	662971.20	1398781.73	

1	2	3	4	5
2210	3838	662974.51	1398808.21	
2211	3839	662977.34	1398833.73	
2212	3840	662982.54	1398859.74	
2213	3841	662825.96	1398855.01	
2214	3842	662463.78	1398833.60	
2215	3843	661960.59	1398811.58	
2216	3844	661542.02	1398792.38	
2217	3845	661364.47	1398750.20	
2218	3846	661183.09	1398702.93	
2219	3847	660910.13	1398628.39	
2220	3848	660272.19	1398466.50	
2221	3849	659455.02	1398251.13	
2222	3850	658603.61	1398176.57	
2223	3851	657577.65	1398090.29	
2224	3852	656741.89	1398018.50	
2225	3853	656522.10	1398000.18	
2226	3854	656533.39	1397959.40	
2227	3855	656535.84	1397935.68	
2228	3856	656535.03	1397907.85	
2229	3857	656532.98	1397880.85	
2230	3858	656527.28	1397856.58	
2231	3859	656518.00	1397840.81	

1	2	3	4	5
2232	3860	656500.39	1397822.70	
2233	3861	656475.82	1397804.62	
2234	3862	656457.72	1397789.77	
2235	3863	656446.60	1397771.23	
2236	3864	656435.46	1397738.74	
2237	3865	656419.70	1397707.20	
2238	3866	656409.03	1397690.04	
2239	3867	656395.59	1397673.78	
2240	3868	656377.04	1397659.86	
2241	3869	656350.38	1397639.42	
2242	3870	656331.37	1397629.21	
2243	3871	656314.21	1397621.33	
2244	3872	656290.10	1397614.84	
2245	3873	656263.68	1397609.27	
2246	3874	656233.06	1397599.53	
2247	3875	656214.52	1397591.17	
2248	3876	656188.08	1397574.92	
2249	3877	656162.12	1397553.60	
2250	3878	656143.39	1397532.48	
2251	3879	656135.04	1397519.03	
2252	3880	656128.09	1397501.86	
2253	3881	656122.98	1397482.37	

1	2	3	4	5
2254	3882	656113.71	1397451.28	
2255	3883	656105.83	1397434.60	
2256	3884	656073.23	1397393.16	
2257	3885	656054.22	1397372.31	
2258	3886	656021.29	1397345.85	
2259	3887	655995.33	1397327.76	
2260	3888	655959.44	1397308.67	
2261	3889	655937.18	1397296.60	
2262	3890	655907.50	1397274.78	
2263	3891	655896.85	1397270.15	
2264	3892	655882.47	1397267.84	
2265	3893	655856.97	1397264.12	
2266	3894	655837.95	1397261.80	
2267	3895	655824.51	1397258.09	
2268	3896	655803.98	1397247.83	
2269	3897	655775.70	1397233.92	
2270	3898	655751.12	1397216.29	
2271	3899	655728.87	1397199.12	
2272	3900	655708.92	1397181.02	
2273	3901	655689.91	1397161.53	
2274	3902	655674.14	1397130.92	
2275	3903	655664.42	1397105.40	

1	2	3	4	5
2276	3904	655656.07	1397079.42	
2277	3905	655653.71	1397054.23	
2278	3906	655654.18	1397029.64	
2279	3907	655656.50	1397007.39	
2280	3908	655662.06	1396986.02	
2281	3909	655667.16	1396974.90	
2282	3910	655675.05	1396961.90	
2283	3911	655683.85	1396946.60	
2284	3912	655697.30	1396934.07	
2285	3913	655714.00	1396924.79	
2286	3914	655733.93	1396915.98	
2287	3915	655756.19	1396909.94	
2288	3916	655797.19	1396901.45	
2289	3917	655832.42	1396894.49	
2290	3918	655859.80	1396888.45	
2291	3919	655877.87	1396881.02	
2292	3920	655893.18	1396869.43	
2293	3921	655903.83	1396853.20	
2294	3922	655910.33	1396832.33	
2295	3923	655908.47	1396821.66	
2296	3924	655904.76	1396812.37	
2297	3925	655897.35	1396800.78	

1	2	3	4	5
2298	3926	655884.72	1396789.07	
2299	3927	655866.63	1396776.54	
2300	3928	655845.29	1396767.26	
2301	3929	655827.21	1396761.23	
2302	3930	655807.27	1396756.60	
2303	3931	655785.48	1396751.95	
2304	3932	655753.95	1396747.78	
2305	3933	655697.15	1396740.76	
2306	3934	655670.72	1396739.83	
2307	3935	655653.57	1396737.98	
2308	3936	655640.58	1396734.27	
2309	3937	655624.81	1396724.06	
2310	3938	655613.21	1396713.40	
2311	3939	655603.03	1396699.47	
2312	3940	655595.60	1396681.37	
2313	3941	655589.57	1396662.35	
2314	3942	655586.78	1396638.69	
2315	3943	655586.33	1396608.07	
2316	3944	655585.40	1396573.74	
2317	3945	655589.57	1396556.58	
2318	3946	655595.13	1396545.44	
2319	3947	655608.12	1396532.92	

1	2	3	4	5
2320	3948	655626.21	1396512.96	
2321	3949	655642.43	1396496.73	
2322	3950	655666.72	1396477.15	
2323	3951	655688.99	1396463.22	
2324	3952	655705.67	1396455.80	
2325	3953	655722.84	1396451.15	
2326	3954	655735.82	1396449.78	
2327	3955	655752.52	1396450.70	
2328	3956	655771.99	1396457.19	
2329	3957	655806.46	1396460.37	
2330	3958	655823.16	1396458.98	
2331	3959	655836.14	1396455.73	
2332	3960	655856.54	1396442.75	
2333	3961	655876.49	1396428.36	
2334	3962	655916.46	1396385.56	
2335	3963	655941.04	1396347.52	
2336	3964	655966.08	1396305.30	
2337	3965	655977.20	1396273.29	
2338	3966	655978.60	1396264.00	
2339	3967	655976.28	1396252.41	
2340	3968	655972.57	1396243.14	
2341	3969	655965.62	1396231.06	

1	2	3	4	5
2342	3970	655955.40	1396209.26	
2343	3971	655951.23	1396193.03	
2344	3972	655942.90	1396157.76	
2345	3973	655937.32	1396125.59	
2346	3973	655937.32	1396125.59	
2347	3974	655937.81	1396093.12	
2348	3975	655940.12	1396050.90	
2349	3976	655943.81	1396019.35	
2350	3977	655949.84	1395992.44	
2351	3978	655958.66	1395966.46	
2352	3979	655971.72	1395938.49	
2353	3980	655985.63	1395918.54	
2354	3981	656001.41	1395898.59	
2355	3982	656021.35	1395879.11	
2356	3983	656047.30	1395859.62	
2357	3984	656067.48	1395847.95	
2358	3985	656082.80	1395844.25	
2359	3986	656097.61	1395844.24	
2360	3987	656114.31	1395846.11	
2361	3988	656130.54	1395848.42	
2362	3989	656144.92	1395847.49	
2363	3990	656154.66	1395843.78	

1	2	3	4	5
2364	3991	656165.32	1395836.36	
2365	3992	656176.46	1395823.83	
2366	3993	656195.93	1395802.49	
2367	3994	656229.95	1395763.39	
2368	3995	656268.90	1395716.06	
2369	3996	656282.82	1395695.66	
2370	3997	656293.94	1395675.24	
2371	3998	656299.51	1395658.07	
2372	3999	656306.92	1395625.59	
2373	4000	656309.24	1395600.56	
2374	4001	656313.03	1395542.36	
2375	4002	656319.07	1395510.35	
2376	4003	656329.26	1395477.40	
2377	4004	656340.01	1395455.03	
2378	4005	656351.12	1395438.79	
2379	4006	656379.88	1395402.60	
2380	4007	656398.89	1395374.77	
2381	4008	656417.89	1395349.25	
2382	4009	656427.64	1395325.59	
2383	4010	656431.35	1395307.49	
2384	4011	656435.54	1395270.21	
2385	4012	656435.08	1395234.95	

1	2	3	4	5
2386	4013	656437.40	1395193.66	
2387	4014	656443.43	1395159.32	
2388	4015	656450.85	1395138.91	
2389	4016	656465.22	1395112.00	
2390	4017	656490.86	1395070.58	
2391	4018	656506.63	1395048.77	
2392	4019	656523.32	1395028.81	
2393	4020	656542.33	1395013.04	
2394	4021	656571.55	1394991.70	
2395	4022	656596.12	1394970.37	
2396	4023	656611.49	1394954.47	
2397	4024	656624.48	1394938.70	
2398	4025	656639.78	1394908.07	
2399	4026	656649.04	1394885.79	
2400	4027	656655.07	1394864.92	
2401	4028	656658.79	1394848.23	
2402	4029	656662.02	1394821.32	
2403	4030	656662.41	1394792.39	
2404	4031	656660.09	1394776.60	
2405	4032	656653.59	1394758.52	
2406	4033	656645.71	1394743.21	
2407	4034	656629.48	1394723.73	

1	2	3	4	5
2408	4035	656620.21	1394718.16	
2409	4036	656608.62	1394718.16	
2410	4037	656591.93	1394718.62	
2411	4038	656581.72	1394718.62	
2412	4039	656567.81	1394715.85	
2413	4040	656555.76	1394708.42	
2414	4041	656544.62	1394698.67	
2415	4042	656529.33	1394680.10	
2416	4043	656500.86	1394650.31	
2417	4044	656471.18	1394618.29	
2418	4045	656457.27	1394603.92	
2419	4046	656448.00	1394596.03	
2420	4047	656407.99	1394569.98	
2421	4048	656371.36	1394554.21	
2422	4049	656358.83	1394551.88	
2423	4050	656348.64	1394550.97	
2424	4051	656324.52	1394553.74	
2425	4052	656309.22	1394553.28	
2426	4053	656299.95	1394550.03	
2427	4054	656288.36	1394542.60	
2428	4055	656280.94	1394531.94	
2429	4056	656279.54	1394505.95	

1	2	3	4	5
2430	4057	656288.82	1394486.47	
2431	4058	656300.87	1394471.62	
2432	4059	656322.21	1394449.36	
2433	4060	656351.89	1394424.30	
2434	4061	656366.25	1394411.77	
2435	4062	656379.24	1394388.58	
2436	4063	656382.39	1394379.61	
2437	4064	656379.15	1394356.41	
2438	4065	656371.72	1394340.18	
2439	4066	656355.50	1394322.55	
2440	4067	656339.73	1394310.94	
2441	4068	656327.68	1394305.84	
2442	4069	656309.12	1394303.06	
2443	4070	656288.26	1394304.92	
2444	4071	656274.81	1394308.63	
2445	4072	656259.52	1394314.20	
2446	4073	656248.38	1394320.22	
2447	4074	656173.05	1394367.05	
2448	4075	656164.70	1394369.36	
2449	4076	656154.97	1394366.58	
2450	4077	656143.83	1394358.70	
2451	4078	656128.08	1394341.99	

1	2	3	4	5
2452	4079	656121.59	1394331.31	
2453	4080	656111.84	1394310.44	
2454	4081	656110.93	1394300.23	
2455	4082	656111.38	1394285.85	
2456	4083	656113.23	1394269.15	
2457	4084	656117.41	1394245.95	
2458	4085	656126.25	1394198.99	
2459	4086	656129.48	1394172.08	
2460	4087	656133.19	1394146.10	
2461	4088	656139.23	1394127.08	
2462	4089	656148.96	1394099.25	
2463	4090	656163.80	1394064.91	
2464	4091	656172.19	1394034.13	
2465	4092	656178.22	1394006.76	
2466	4093	656179.15	1393989.13	
2467	4094	656178.22	1393971.95	
2468	4095	656175.45	1393963.61	
2469	4096	656167.10	1393954.33	
2470	4097	656154.58	1393940.88	
2471	4098	656146.98	1393935.28	
2472	4099	656138.18	1393932.04	
2473	4100	656128.43	1393928.78	

1	2	3	4	5
2474	4101	656121.02	1393927.40	
2475	4102	656113.59	1393926.00	
2476	4103	656097.82	1393927.86	
2477	4104	656064.44	1393934.82	
2478	4105	656024.56	1393942.23	
2479	4106	656011.58	1393942.24	
2480	4107	655995.34	1393939.46	
2481	4108	655977.26	1393933.89	
2482	4109	655957.80	1393921.83	
2483	4110	655936.92	1393906.06	
2484	4111	655926.26	1393894.92	
2485	4112	655920.23	1393880.07	
2486	4113	655916.98	1393861.98	
2487	4114	655920.29	1393840.93	
2488	4115	655924.46	1393820.98	
2489	4116	655933.73	1393800.11	
2490	4117	655945.32	1393777.37	
2491	4118	655962.94	1393748.15	
2492	4119	655997.26	1393697.11	
2493	4120	656017.66	1393665.57	
2494	4121	656069.27	1393600.93	
2495	4122	656095.23	1393567.99	

1	2	3	4	5
2496	4123	656138.36	1393516.02	
2497	4124	656179.36	1393465.78	
2498	4125	656202.08	1393437.49	
2499	4126	656224.80	1393413.37	
2500	4127	656243.35	1393401.77	
2501	4128	656264.69	1393393.88	
2502	4129	656286.01	1393381.81	
2503	4130	656306.89	1393375.78	
2504	4131	656326.81	1393361.87	
2505	4132	656345.83	1393349.81	
2506	4133	656362.06	1393332.17	
2507	4134	656370.87	1393319.65	
2508	4135	656377.36	1393300.16	
2509	4136	656380.07	1393280.50	
2510	4137	656374.52	1393252.67	
2511	4138	656369.87	1393241.53	
2512	4139	656356.88	1393222.04	
2513	4140	656342.97	1393207.20	
2514	4141	656332.77	1393197.92	
2515	4142	656316.08	1393184.47	
2516	4143	656295.21	1393174.26	
2517	4144	656274.81	1393167.30	

1	2	3	4	5
2518	4145	656258.12	1393163.13	
2519	4146	656244.20	1393156.63	
2520	4147	656229.84	1393145.49	
2521	4148	656214.53	1393130.19	
2522	4149	656199.23	1393108.37	
2523	4150	656189.96	1393083.33	
2524	4151	656185.27	1393061.38	
2525	4152	656185.71	1393034.47	
2526	4153	656190.36	1393005.70	
2527	4154	656195.46	1392970.45	
2528	4155	656196.85	1392934.72	
2529	4156	656191.76	1392893.31	
2530	4157	656182.02	1392860.83	
2531	4158	656170.42	1392820.46	
2532	4159	656160.22	1392778.25	
2533	4160	656148.69	1392724.23	
2534	4161	656148.69	1392706.13	
2535	4162	656149.15	1392688.96	
2536	4163	656151.94	1392667.63	
2537	4164	656163.07	1392642.11	
2538	4165	656170.94	1392624.94	
2539	4166	656187.18	1392615.21	

1	2	3	4	5
2540	4167	656207.12	1392609.17	
2541	4168	656228.90	1392604.06	
2542	4169	656262.76	1392599.44	
2543	4170	656297.69	1392593.75	
2544	4171	656332.93	1392587.26	
2545	4172	656358.90	1392573.81	
2546	4173	656375.59	1392561.28	
2547	4174	656388.57	1392547.36	
2548	4175	656395.99	1392534.38	
2549	4176	656401.55	1392513.01	
2550	4177	656401.55	1392494.93	
2551	4178	656397.84	1392474.05	
2552	4179	656391.35	1392459.21	
2553	4180	656383.47	1392444.37	
2554	4181	656370.95	1392433.23	
2555	4182	656355.19	1392423.94	
2556	4183	656337.57	1392416.06	
2557	4184	656319.48	1392410.97	
2558	4185	656297.50	1392408.63	
2559	4186	656283.12	1392408.17	
2560	4187	656260.87	1392411.87	
2561	4188	656242.78	1392421.15	

1	2	3	4	5
2562	4189	656226.56	1392429.04	
2563	4190	656213.11	1392441.57	
2564	4191	656193.63	1392462.45	
2565	4192	656150.84	1392493.10	
2566	4193	656121.15	1392506.08	
2567	4194	656094.27	1392513.51	
2568	4195	656074.32	1392515.83	
2569	4196	656049.74	1392513.50	
2570	4197	656033.98	1392508.86	
2571	4198	656014.52	1392494.02	
2572	4199	656002.74	1392482.76	
2573	4200	655980.94	1392460.49	
2574	4201	655961.93	1392435.44	
2575	4202	655943.38	1392405.75	
2576	4203	655930.41	1392377.91	
2577	4204	655918.81	1392347.29	
2578	4205	655918.81	1392303.97	
2579	4206	655918.34	1392256.18	
2580	4207	655923.44	1392234.38	
2581	4208	655931.33	1392212.58	
2582	4209	655948.94	1392181.50	
2583	4210	655976.77	1392147.62	

1	2	3	4	5
2584	4211	655993.93	1392124.42	
2585	4212	656009.70	1392106.79	
2586	4213	656032.88	1392091.02	
2587	4214	656056.06	1392079.89	
2588	4215	656072.91	1392069.93	
2589	4216	656097.03	1392062.99	
2590	4217	656119.28	1392059.28	
2591	4218	656137.84	1392059.27	
2592	4219	656156.84	1392059.27	
2593	4220	656166.59	1392057.88	
2594	4221	656180.96	1392049.07	
2595	4222	656194.87	1392037.47	
2596	4223	656208.77	1392023.55	
2597	4224	656213.87	1392013.80	
2598	4225	656221.75	1391993.40	
2599	4226	656225.01	1391981.32	
2600	4227	656228.72	1391958.13	
2601	4228	656226.40	1391947.46	
2602	4229	656222.68	1391932.15	
2603	4230	656208.31	1391912.20	
2604	4231	656196.26	1391898.28	
2605	4232	656178.63	1391886.22	

1	2	3	4	5
2606	4233	656150.35	1391870.90	
2607	4234	656110.47	1391852.82	
2608	4235	656069.67	1391839.36	
2609	4236	656044.85	1391826.37	
2610	4237	655994.76	1391800.38	
2611	4238	655972.97	1391793.43	
2612	4239	655946.07	1391789.72	
2613	4240	655912.23	1391789.72	
2614	4241	655892.99	1391792.52	
2615	4242	655875.85	1391806.91	
2616	4243	655863.32	1391821.29	
2617	4244	655854.98	1391837.99	
2618	4245	655850.34	1391863.52	
2619	4246	655851.26	1391891.82	
2620	4247	655852.65	1391925.69	
2621	4248	655854.97	1391965.12	
2622	4249	655854.98	1391978.11	
2623	4250	655851.72	1391990.17	
2624	4251	655843.84	1392006.89	
2625	4252	655834.10	1392020.33	
2626	4253	655819.73	1392037.96	
2627	4254	655804.90	1392043.98	

1	2	3	4	5
2628	4255	655796.09	1392045.84	
2629	4256	655781.71	1392044.92	
2630	4257	655766.86	1392038.88	
2631	4258	655751.56	1392030.08	
2632	4259	655736.73	1392016.61	
2633	4260	655725.61	1391999.45	
2634	4261	655716.79	1391985.53	
2635	4262	655708.44	1391964.66	
2636	4263	655703.31	1391916.27	
2637	4264	655701.00	1391896.34	
2638	4265	655700.99	1391865.70	
2639	4266	655698.21	1391829.05	
2640	4267	655694.03	1391801.68	
2641	4268	655683.79	1391761.62	
2642	4269	655671.73	1391733.33	
2643	4270	655651.79	1391699.92	
2644	4271	655630.00	1391662.35	
2645	4272	655601.16	1391622.77	
2646	4273	655585.87	1391591.22	
2647	4274	655579.84	1391563.37	
2648	4275	655577.06	1391513.74	
2649	4276	655581.69	1391466.41	

1	2	3	4	5
2650	4277	655586.80	1391413.39	
2651	4278	655597.00	1391376.74	
2652	4279	655615.09	1391342.87	
2653	4280	655626.21	1391321.54	
2654	4281	655642.91	1391300.19	
2655	4282	655662.39	1391275.59	
2656	4283	655691.13	1391247.30	
2657	4284	655719.20	1391228.64	
2658	4285	655752.58	1391211.48	
2659	4286	655785.05	1391206.84	
2660	4287	655825.86	1391203.11	
2661	4288	655894.21	1391205.29	
2662	4289	655918.32	1391198.80	
2663	4290	655935.47	1391188.12	
2664	4291	655941.97	1391175.13	
2665	4292	655944.29	1391153.79	
2666	4293	655938.25	1391130.59	
2667	4294	655929.91	1391093.94	
2668	4295	655927.13	1391063.33	
2669	4296	655933.63	1391029.00	
2670	4297	655943.35	1390996.04	
2671	4298	655957.46	1390954.60	

1	2	3	4	5
2672	4299	655977.87	1390915.17	
2673	4300	655998.73	1390884.09	
2674	4301	656038.61	1390835.37	
2675	4302	656093.33	1390783.41	
2676	4303	656165.44	1390718.41	
2677	4304	656201.14	1390698.45	
2678	4305	656223.39	1390691.49	
2679	4306	656264.20	1390685.46	
2680	4307	656316.29	1390684.98	
2681	4308	656365.45	1390685.92	
2682	4309	656417.84	1390694.72	
2683	4310	656469.09	1390703.08	
2684	4311	656532.62	1390716.54	
2685	4312	656575.28	1390720.71	
2686	4313	656612.11	1390723.03	
2687	4314	656640.39	1390719.78	
2688	4315	656674.24	1390707.26	
2689	4316	656698.36	1390691.48	
2690	4317	656731.28	1390656.22	
2691	4318	656767.04	1390588.68	
2692	4319	656786.52	1390530.69	
2693	4320	656789.31	1390507.02	

1	2	3	4	5
2694	4321	656785.13	1390475.48	
2695	4322	656770.30	1390413.77	
2696	4323	656750.82	1390367.38	
2697	4324	656723.45	1390322.38	

2.9. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Кемеровский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечания
		X	Y	
1	2	3	4	5
2698	4324	656723.45	1390322.38	
2699	4325	656692.38	1390274.12	
2700	4326	656665.37	1390248.67	
2701	4327	656631.25	1390228.94	
2702	4328	656536.47	1390183.43	
2703	4329	656361.44	1390105.12	
2704	4330	656215.10	1390045.95	
2705	4331	656135.49	1390001.19	
2706	4332	656020.05	1389918.29	
2707	4333	655974.55	1389872.77	
2708	4334	655954.08	1389846.98	
2709	4335	655944.98	1389819.66	
2710	4336	655946.50	1389782.49	
2711	4337	655956.36	1389733.18	

1	2	3	4	5
2712	4338	655966.97	1389692.22	
2713	4339	655985.17	1389637.60	
2714	4340	656012.46	1389594.36	
2715	4341	656042.03	1389558.70	
2716	4342	656095.52	1389519.80	
2717	4343	656231.25	1389453.04	
2718	4344	656382.89	1389372.63	
2719	4345	656524.31	1389276.14	
2720	4346	656734.57	1389139.45	
2721	4347	656905.30	1389042.84	
2722	4348	657001.94	1388996.27	
2723	4349	657066.16	1388972.49	
2724	4350	657127.52	1388946.98	
2725	4351	657140.96	1388944.00	
2726	4352	657164.09	1388941.92	
2727	4353	657177.73	1388938.36	
2728	4354	657194.92	1388929.76	
2729	4355	657247.53	1388891.75	
2730	4356	657276.28	1388861.50	
2731	4357	657291.99	1388838.36	
2732	4358	657299.11	1388821.46	
2733	4359	657301.18	1388802.48	

1	2	3	4	5
2734	4360	657300.89	1388782.60	
2735	4361	657294.87	1388739.08	
2736	4362	657289.31	1388694.58	
2737	4363	657286.53	1388674.55	
2738	4364	657282.63	1388660.82	
2739	4365	657278.93	1388652.48	
2740	4366	657268.86	1388636.23	
2741	4367	657259.41	1388623.06	
2742	4368	657255.51	1388614.71	
2743	4369	657254.59	1388601.73	
2744	4370	657254.03	1388587.08	
2745	4371	657253.10	1388581.33	
2746	4372	657248.47	1388570.58	
2747	4373	657240.31	1388546.10	
2748	4374	657239.24	1388519.99	
2749	4375	657239.94	1388460.54	
2750	4376	657237.15	1388394.81	
2751	4377	657221.07	1388340.26	
2752	4378	657198.77	1388270.01	
2753	4379	657158.93	1388188.19	
2754	4380	657111.82	1388091.44	
2755	4381	657089.46	1388071.86	

1	2	3	4	5
2756	4382	657057.30	1388055.77	
2757	4383	657022.36	1388026.40	
2758	4384	657000.69	1387999.83	
2759	4385	656989.51	1387983.74	
2760	4386	656972.03	1387970.46	
2761	4387	656921.01	1387950.18	
2762	4388	656892.35	1387928.50	
2763	4389	656882.56	1387908.91	
2764	4390	656879.77	1387880.94	
2765	4391	656895.14	1387853.67	
2766	4392	656918.91	1387814.51	
2767	4393	656962.94	1387779.54	
2768	4394	657044.02	1387738.98	
2769	4395	657119.51	1387709.61	
2770	4396	657214.21	1387674.61	
2771	4397	657280.61	1387649.43	
2772	4398	657344.45	1387639.61	
2773	4399	657424.13	1387638.91	
2774	4400	657455.59	1387640.31	
2775	4401	657489.83	1387638.91	
2776	4402	657524.08	1387643.81	
2777	4403	657563.23	1387657.10	

1	2	3	4	5
2778	4404	657589.79	1387673.18	
2779	4405	657607.26	1387693.46	
2780	4406	657643.80	1387718.26	
2781	4407	657690.34	1387744.96	
2782	4408	657720.50	1387754.58	
2783	4409	657761.58	1387762.45	
2784	4410	657791.30	1387761.58	
2785	4411	657811.03	1387757.21	
2786	4412	657837.25	1387740.16	
2787	4413	657869.59	1387709.55	
2788	4414	657917.05	1387644.30	
2789	4415	657960.76	1387592.70	
2790	4416	657998.78	1387559.47	
2791	4417	658043.79	1387536.73	
2792	4418	658081.18	1387527.97	
2793	4419	658136.24	1387525.79	
2794	4420	658176.45	1387530.60	
2795	4421	658228.46	1387543.71	
2796	4422	658291.62	1387565.19	
2797	4423	658379.90	1387598.86	
2798	4424	658447.67	1387632.57	
2799	4425	658516.23	1387672.48	

1	2	3	4	5
2800	4426	658591.30	1387709.90	
2801	4427	658663.60	1387739.83	
2802	4428	658747.12	1387758.54	
2803	4429	658798.85	1387758.54	
2804	4430	658852.29	1387746.56	
2805	4431	658880.33	1387740.33	
2806	4432	658892.18	1387732.22	
2807	4433	658903.39	1387715.38	
2808	4434	658917.11	1387682.33	
2809	4435	658948.27	1387604.38	
2810	4436	658979.57	1387520.64	
2811	4437	659018.21	1387434.58	
2812	4438	659063.71	1387343.54	
2813	4439	659089.27	1387293.65	
2814	4440	659147.23	1387194.50	
2815	4441	659175.51	1387139.85	
2816	4442	659201.69	1387073.75	
2817	4443	659216.65	1387032.59	
2818	4444	659226.00	1386979.58	
2819	4445	659224.75	1386934.68	
2820	4446	659216.65	1386846.13	
2821	4447	659208.46	1386763.54	

1	2	3	4	5
2822	4448	659202.23	1386655.03	
2823	4449	659187.90	1386549.02	
2824	4450	659175.40	1386457.09	
2825	4451	659157.32	1386368.54	
2826	4452	659152.34	1386302.43	
2827	4453	659146.71	1386201.83	
2828	4454	659133.62	1386123.26	
2829	4455	659123.03	1386064.02	
2830	4456	659106.82	1386001.04	
2831	4457	659093.11	1385966.11	
2832	4458	659080.47	1385942.67	
2833	4459	658998.20	1385816.08	
2834	4460	658953.32	1385751.23	
2835	4461	658914.05	1385688.87	
2836	4462	658899.10	1385638.98	
2837	4463	658898.47	1385617.15	
2838	4464	658910.94	1385588.47	
2839	4465	658940.23	1385560.41	
2840	4466	659034.35	1385503.66	
2841	4467	659101.04	1385469.99	
2842	4468	659167.10	1385451.28	
2843	4469	659204.11	1385450.00	

1	2	3	4	5
2844	4470	659235.90	1385452.49	
2845	4471	659260.20	1385464.96	
2846	4472	659320.24	1385510.55	
2847	4473	659385.69	1385555.45	
2848	4474	659465.70	1385623.58	
2849	4475	659499.35	1385646.03	
2850	4476	659542.98	1385674.71	
2851	4477	659571.03	1385697.78	
2852	4478	659605.93	1385747.67	
2853	4479	659636.66	1385792.69	
2854	4480	659662.21	1385855.05	
2855	4481	659696.49	1385959.19	
2856	4482	659723.39	1386054.19	
2857	4483	659755.18	1386175.16	
2858	4484	659773.25	1386248.12	
2859	4485	659786.97	1386338.80	
2860	4486	659791.95	1386405.53	
2861	4487	659793.20	1386472.87	
2862	4488	659795.07	1386542.09	
2863	4489	659800.68	1386607.57	
2864	4490	659803.79	1386661.47	
2865	4491	659804.42	1386708.24	

1	2	3	4	5
2866	4492	659808.16	1386733.80	
2867	4493	659813.14	1386771.84	
2868	4494	659811.32	1386806.91	
2869	4495	659805.08	1386848.07	
2870	4496	659802.59	1386868.65	
2871	4497	659793.24	1386892.34	
2872	4498	659789.50	1386927.27	
2873	4499	659790.75	1386958.45	
2874	4500	659797.05	1386991.02	
2875	4501	659815.75	1387043.40	
2876	4502	659845.04	1387107.01	
2877	4503	659864.36	1387130.71	
2878	4504	659883.68	1387146.30	
2879	4505	659897.39	1387154.40	
2880	4506	659925.44	1387165.00	
2881	4507	659956.86	1387169.43	
2882	4508	659978.05	1387168.80	
2883	4509	660008.59	1387161.32	
2884	4510	660081.51	1387140.74	
2885	4511	660144.16	1387124.47	
2886	4512	660187.78	1387115.11	
2887	4513	660240.76	1387093.29	

1	2	3	4	5
2888	4514	660273.80	1387079.57	
2889	4515	660310.57	1387062.73	
2890	4516	660377.54	1387015.26	
2891	4517	660440.49	1386972.86	
2892	4518	660527.12	1386925.46	
2893	4519	660604.62	1386878.61	
2894	4520	660658.22	1386836.83	
2895	4521	660693.12	1386796.30	
2896	4522	660723.04	1386745.79	
2897	4523	660737.61	1386711.96	
2898	4524	660744.46	1386670.18	
2899	4525	660748.82	1386622.16	
2900	4526	660762.09	1386568.26	
2901	4527	660783.28	1386487.82	
2902	4528	660802.61	1386426.71	
2903	4529	660822.55	1386382.43	
2904	4530	660840.00	1386356.24	
2905	4531	660859.95	1386341.28	
2906	4532	660879.89	1386325.69	
2907	4533	660904.82	1386312.59	
2908	4534	660921.65	1386302.61	
2909	4535	660939.10	1386295.75	

1	2	3	4	5
2910	4536	660967.15	1386295.13	
2911	4537	660984.60	1386297.63	
2912	4538	661008.91	1386303.24	
2913	4539	661032.37	1386312.64	
2914	4540	661085.35	1386330.10	
2915	4541	661135.21	1386331.35	
2916	4542	661176.35	1386341.95	
2917	4543	661200.03	1386340.08	
2918	4544	661226.83	1386335.09	
2919	4545	661287.29	1386318.25	
2920	4546	661347.37	1386303.26	
2921	4547	661429.02	1386279.57	
2922	4548	661490.36	1386265.16	
2923	4549	661527.76	1386261.42	
2924	4550	661576.37	1386251.44	
2925	4551	661611.52	1386247.63	
2926	4552	661640.19	1386255.74	
2927	4553	661671.98	1386264.47	
2928	4554	661706.88	1386265.72	
2929	4555	661719.35	1386260.73	
2930	4556	661773.10	1386221.29	
2931	4557	661836.31	1386165.65	

1	2	3	4	5
2932	4558	661879.78	1386125.84	
2933	4559	661926.81	1386092.93	
2934	4560	661939.24	1386082.20	
2935	4561	661969.07	1386043.39	
2936	4562	662011.80	1385984.32	
2937	4563	662029.34	1385954.09	
2938	4564	662051.37	1385903.96	
2939	4565	662069.40	1385860.57	
2940	4566	662077.68	1385844.96	
2941	4567	662103.03	1385802.05	
2942	4568	662158.46	1385709.78	
2943	4569	662197.45	1385644.19	
2944	4570	662233.34	1385579.25	
2945	4571	662281.40	1385473.10	
2946	4572	662324.34	1385388.68	
2947	4573	662371.90	1385291.54	
2948	4574	662397.30	1385209.51	
2949	4575	662419.24	1385151.00	
2950	4576	662441.17	1385091.02	
2951	4577	662451.45	1385050.45	
2952	4578	662464.61	1384979.26	
2953	4579	662480.25	1384907.43	

1	2	3	4	5
2954	4580	662488.30	1384855.02	
2955	4581	662493.17	1384814.54	
2956	4582	662496.09	1384755.54	
2957	4583	662498.05	1384724.71	
2958	4584	662493.91	1384679.61	
2959	4585	662489.28	1384646.39	
2960	4586	662480.99	1384615.19	
2961	4587	662462.95	1384568.52	
2962	4588	662453.93	1384521.96	
2963	4589	662449.55	1384492.70	
2964	4590	662448.57	1384461.74	
2965	4591	662451.73	1384423.80	
2966	4592	662458.07	1384386.74	
2967	4593	662467.08	1384341.40	
2968	4594	662476.10	1384300.93	
2969	4595	662488.09	1384266.23	
2970	4596	662530.25	1384207.96	
2971	4597	662568.61	1384152.32	
2972	4598	662607.21	1384102.01	
2973	4599	662648.39	1384053.98	
2974	4600	662666.42	1384037.40	
2975	4601	662702.00	1384019.36	

1	2	3	4	5
2976	4602	662720.90	1384008.84	
2977	4603	662754.04	1383984.94	
2978	4604	662765.01	1383978.85	
2979	4605	662779.39	1383973.73	
2980	4606	662793.03	1383968.61	
2981	4607	662839.30	1383956.84	
2982	4608	662898.51	1383947.33	
2983	4609	662934.57	1383946.84	
2984	4610	662954.07	1383946.60	
2985	4611	662989.53	1383952.93	
2986	4612	663011.70	1383959.27	
2987	4613	663047.86	1383972.69	
2988	4614	663081.98	1383990.97	
2989	4615	663112.68	1384010.48	
2990	4616	663150.12	1384039.33	
2991	4617	663194.47	1384085.65	
2992	4618	663213.13	1384112.01	
2993	4619	663222.86	1384133.56	
2994	4620	663239.54	1384178.07	
2995	4621	663250.01	1384200.08	
2996	4622	663275.03	1384241.45	
2997	4623	663321.94	1384313.07	

1	2	3	4	5
2998	4624	663376.28	1384407.03	
2999	4625	663431.53	1384521.77	
3000	4626	663467.80	1384590.10	
3001	4627	663501.16	1384648.51	
3002	4628	663527.57	1384680.84	
3003	4629	663548.42	1384699.96	
3004	4630	663562.51	1384709.79	
3005	4631	663583.01	1384718.49	
3006	4632	663628.54	1384725.44	
3007	4633	663677.88	1384735.52	
3008	4634	663701.51	1384736.57	
3009	4635	663743.42	1384721.68	
3010	4636	663771.57	1384716.11	
3011	4637	663807.49	1384718.52	
3012	4638	663857.19	1384725.47	
3013	4639	663927.73	1384734.51	
3014	4640	663964.69	1384731.10	
3015	4641	663986.23	1384725.53	
3016	4642	664015.77	1384710.93	
3017	4643	664079.27	1384671.10	
3018	4644	664119.58	1384636.67	
3019	4645	664146.08	1384593.46	

1	2	3	4	5
3020	4646	664173.53	1384519.75	
3021	4647	664182.57	1384486.03	
3022	4648	664196.12	1384414.40	
3023	4649	664215.64	1384252.85	
3024	4650	664224.33	1384141.58	
3025	4651	664228.85	1384024.17	
3026	4652	664240.32	1383896.92	
3027	4653	664249.73	1383781.91	
3028	4654	664259.11	1383699.85	
3029	4655	664272.67	1383593.81	
3030	4656	664279.99	1383482.08	
3031	4657	664293.23	1383342.82	
3032	4658	664300.53	1383268.06	
3033	4659	664303.66	1383210.69	
3034	4660	664303.00	1383168.47	
3035	4661	664296.39	1383109.71	
3036	4662	664287.01	1383032.87	
3037	4663	664284.97	1382980.88	
3038	4664	664287.40	1382953.07	
3039	4665	664295.39	1382931.51	
3040	4666	664303.73	1382917.60	
3041	4667	664324.23	1382896.05	

1	2	3	4	5
3042	4668	664368.71	1382853.28	
3043	4669	664406.71	1382826.11	
3044	4670	664430.00	1382815.34	
3045	4671	664456.06	1382806.30	
3046	4672	664492.90	1382800.04	
3047	4673	664532.16	1382801.78	
3048	4674	664557.36	1382805.95	
3049	4675	664650.67	1382824.88	
3050	4676	664747.58	1382844.54	
3051	4677	664836.28	1382445.43	
3052	4678	665407.06	1379877.45	
3053	4679	665477.98	1379430.61	
3054	4680	666133.66	1375299.00	
3055	4681	666353.69	1375318.02	
3056	4682	667758.84	1375426.71	
3057	4683	668734.67	1373415.60	
3058	4684	669950.59	1373682.35	
3059	4685	669968.79	1373686.17	
3060	4686	670178.51	1373732.76	
3061	4687	671246.62	1370364.99	
3062	4688	671252.13	1370364.61	
3063	4689	671259.57	1370373.25	

1	2	3	4	5
3064	4690	671268.75	1370384.64	
3065	4691	671280.14	1370396.04	
3066	4692	671286.67	1370400.93	
3067	4693	671297.81	1370401.68	
3068	4694	671313.04	1370398.70	
3069	4695	671321.21	1370393.50	
3070	4696	671326.95	1370386.42	
3071	4697	671330.29	1370373.41	
3072	4698	671331.04	1370353.72	
3073	4699	671328.81	1370340.34	
3074	4700	671330.29	1370328.82	
3075	4701	671334.38	1370323.99	
3076	4702	671340.69	1370321.76	
3077	4703	671347.75	1370321.39	
3078	4704	671361.49	1370322.88	
3079	4705	671368.17	1370325.48	
3080	4706	671377.46	1370332.91	
3081	4707	671386.74	1370347.03	
3082	4708	671398.25	1370361.15	
3083	4709	671406.43	1370369.32	
3084	4710	671414.22	1370369.32	
3085	4711	671422.39	1370369.32	

1	2	3	4	5
3086	4712	671432.56	1370367.11	
3087	4713	671455.59	1370360.79	
3088	4714	671480.47	1370351.50	
3089	4715	671508.32	1370344.81	
3090	4716	671525.78	1370345.18	
3091	4717	671533.71	1370347.38	
3092	4718	671541.51	1370350.72	
3093	4719	671548.19	1370356.67	
3094	4720	671557.11	1370367.44	
3095	4721	671567.50	1370376.73	
3096	4722	671577.16	1370382.68	
3097	4723	671582.73	1370385.28	
3098	4724	671592.76	1370387.13	
3099	4725	671612.44	1370384.16	
3100	4726	671635.84	1370382.30	
3101	4727	671652.18	1370380.82	
3102	4728	671674.94	1370381.90	
3103	4729	671692.02	1370383.76	
3104	4730	671739.01	1370393.81	
3105	4731	671756.09	1370396.41	
3106	4732	671769.84	1370396.78	
3107	4733	671785.43	1370395.29	

1	2	3	4	5
3108	4734	671804.75	1370390.09	
3109	4735	671874.73	1370368.87	
3110	4736	671888.47	1370361.81	
3111	4737	671892.93	1370354.75	
3112	4738	671895.16	1370345.09	
3113	4739	671898.50	1370332.45	
3114	4740	671902.21	1370323.54	
3115	4741	671909.64	1370318.33	
3116	4742	671922.27	1370313.50	
3117	4743	671934.52	1370310.53	
3118	4744	671943.44	1370306.07	
3119	4745	671957.92	1370291.21	
3120	4746	671976.12	1370268.17	
3121	4747	671992.63	1370247.66	
3122	4748	672008.97	1370221.28	
3123	4749	672017.14	1370199.36	
3124	4750	672017.51	1370190.44	
3125	4751	672014.91	1370185.61	
3126	4752	672007.11	1370183.01	
3127	4753	671997.08	1370181.89	
3128	4754	671984.83	1370183.01	
3129	4755	671956.60	1370181.89	

1	2	3	4	5
3130	4756	671945.83	1370179.66	
3131	4757	671938.78	1370175.95	
3132	4758	671936.92	1370167.77	
3133	4759	671939.15	1370158.48	
3134	4760	671944.72	1370152.54	
3135	4761	671951.78	1370149.57	
3136	4762	671964.77	1370148.08	
3137	4763	671987.80	1370148.45	
3138	4764	672013.05	1370148.45	
3139	4765	672039.79	1370148.45	
3140	4766	672059.85	1370145.48	
3141	4767	672068.02	1370142.88	
3142	4768	672074.15	1370135.82	
3143	4769	672077.49	1370128.01	
3144	4770	672078.98	1370119.47	
3145	4771	672077.86	1370102.01	
3146	4772	672077.86	1370090.86	
3147	4773	672077.49	1370080.83	
3148	4774	672081.58	1370072.65	
3149	4775	672088.63	1370066.33	
3150	4776	672093.83	1370064.85	
3151	4777	672102.00	1370064.48	

1	2	3	4	5
3152	4778	672111.66	1370065.22	
3153	4779	672122.06	1370067.45	
3154	4780	672130.23	1370070.05	
3155	4781	672142.48	1370075.62	
3156	4782	672153.25	1370083.05	
3157	4783	672165.14	1370092.72	
3158	4784	672177.39	1370100.52	
3159	4785	672184.08	1370103.49	
3160	4786	672198.56	1370106.84	
3161	4787	672217.13	1370107.58	
3162	4788	672257.81	1370106.88	
3163	4789	672281.21	1370110.22	
3164	4790	672291.98	1370114.68	
3165	4791	672300.52	1370120.63	
3166	4792	672304.43	1370125.49	
3167	4793	672308.14	1370133.44	
3168	4794	672311.31	1370143.50	
3169	4795	672312.90	1370154.10	
3170	4796	672312.37	1370165.23	
3171	4797	672313.96	1370174.77	
3172	4798	672317.67	1370183.25	
3173	4799	672322.44	1370188.02	

1	2	3	4	5
3174	4800	672337.80	1370197.55	
3175	4801	672371.24	1370219.94	
3176	4802	672391.90	1370240.08	
3177	4803	672395.08	1370250.67	
3178	4804	672391.37	1370261.27	
3179	4805	672386.07	1370271.87	
3180	4806	672377.60	1370281.41	
3181	4807	672368.07	1370296.25	
3182	4808	672365.95	1370305.78	
3183	4809	672368.59	1370321.15	
3184	4810	672372.83	1370331.75	
3185	4811	672382.37	1370341.82	
3186	4812	672397.19	1370350.83	
3187	4813	672408.32	1370357.19	
3188	4814	672442.21	1370368.84	
3189	4815	672457.21	1370378.96	
3190	4816	672476.81	1370387.43	
3191	4817	672488.99	1370402.27	
3192	4818	672498.53	1370420.29	
3193	4819	672508.06	1370435.65	
3194	4820	672516.53	1370449.96	
3195	4821	672527.65	1370457.91	

1	2	3	4	5
3196	4822	672541.43	1370458.97	
3197	4823	672556.25	1370455.26	
3198	4824	672567.91	1370447.31	
3199	4825	672573.97	1370441.48	
3200	4826	672581.38	1370424.53	
3201	4827	672589.33	1370413.93	
3202	4828	672595.68	1370411.81	
3203	4829	672609.98	1370413.93	
3204	4830	672631.70	1370420.82	
3205	4831	672650.76	1370426.65	
3206	4832	672666.65	1370427.71	
3207	4833	672684.66	1370427.71	
3208	4834	672702.67	1370422.94	
3209	4835	672734.98	1370415.52	
3210	4836	672777.51	1370401.23	
3211	4837	672823.58	1370382.68	
3212	4838	672846.58	1370374.20	
3213	4839	672875.18	1370373.67	
3214	4840	672899.54	1370369.43	
3215	4841	672926.02	1370358.83	
3216	4842	672963.09	1370350.36	
3217	4843	672981.10	1370350.89	

1	2	3	4	5
3218	4844	672991.33	1370359.36	
3219	4845	672997.16	1370373.14	
3220	4846	673001.40	1370386.92	
3221	4847	673003.51	1370409.70	
3222	4848	673005.63	1370421.89	
3223	4849	673011.99	1370429.84	
3224	4850	673021.52	1370433.55	
3225	4851	673031.59	1370433.55	
3226	4852	673040.59	1370433.55	
3227	4853	673057.01	1370429.84	
3228	4854	673080.31	1370417.12	
3229	4855	673098.32	1370410.76	
3230	4856	673115.80	1370408.64	
3231	4857	673127.45	1370413.41	
3232	4858	673142.28	1370420.30	
3233	4859	673155.25	1370421.91	
3234	4860	673199.21	1370422.97	
3235	4861	673236.29	1370422.44	
3236	4862	673277.60	1370414.49	
3237	4863	673308.51	1370412.36	
3238	4864	673339.22	1370413.42	
3239	4865	673359.88	1370421.37	

1	2	3	4	5
3240	4866	673373.12	1370428.26	
3241	4867	673381.59	1370433.56	
3242	4868	673386.89	1370441.51	
3243	4869	673389.01	1370453.69	
3244	4870	673386.89	1370471.18	
3245	4871	673384.77	1370486.02	
3246	4872	673388.48	1370497.68	
3247	4873	673395.89	1370505.10	
3248	4874	673409.66	1370510.39	
3249	4875	673424.49	1370511.98	
3250	4876	673447.44	1370509.89	
3251	4877	673467.56	1370499.29	
3252	4878	673486.63	1370489.75	
3253	4879	673501.99	1370483.92	
3254	4880	673517.35	1370481.80	
3255	4881	673531.12	1370484.45	
3256	4882	673554.42	1370488.69	
3257	4883	673566.61	1370487.63	
3258	4884	673576.67	1370483.39	
3259	4885	673587.79	1370475.97	
3260	4886	673602.62	1370464.84	
3261	4887	673615.86	1370453.19	

1	2	3	4	5
3262	4888	673630.43	1370439.88	
3263	4889	673641.56	1370436.70	
3264	4890	673651.62	1370438.82	
3265	4891	673657.98	1370443.59	
3266	4892	673671.22	1370453.12	
3267	4893	673683.40	1370466.90	
3268	4894	673696.11	1370476.44	
3269	4895	673705.11	1370478.56	
3270	4896	673714.65	1370478.56	
3271	4897	673725.77	1370474.85	
3272	4898	673737.42	1370470.61	
3273	4899	673750.13	1370465.31	
3274	4900	673763.37	1370457.89	
3275	4901	673768.67	1370452.59	
3276	4902	673775.55	1370440.41	
3277	4903	673782.44	1370427.16	
3278	4904	673788.26	1370410.73	
3279	4905	673793.56	1370396.95	
3280	4906	673808.02	1370377.64	
3281	4907	673812.25	1370364.39	
3282	4908	673812.25	1370355.91	
3283	4909	673810.67	1370344.78	

1	2	3	4	5
3284	4910	673806.96	1370333.13	
3285	4911	673800.60	1370318.29	
3286	4912	673801.66	1370306.63	
3287	4913	673804.84	1370298.15	
3288	4914	673810.67	1370293.38	
3289	4915	673820.20	1370284.90	
3290	4916	673830.26	1370273.25	
3291	4917	673840.85	1370257.88	
3292	4918	673848.80	1370241.45	
3293	4919	673855.77	1370224.83	
3294	4920	673863.71	1370209.99	
3295	4921	673871.66	1370201.51	
3296	4922	673880.13	1370195.68	
3297	4923	673890.72	1370188.79	
3298	4924	673905.02	1370179.78	
3299	4925	673914.03	1370166.54	
3300	4926	673917.20	1370154.35	
3301	4927	673916.14	1370145.87	
3302	4928	673912.97	1370138.45	
3303	4929	673906.61	1370126.79	
3304	4930	673898.67	1370118.32	
3305	4931	673887.02	1370115.67	

1	2	3	4	5
3306	4932	673869.54	1370116.20	
3307	4933	673851.00	1370121.49	
3308	4934	673834.05	1370124.14	
3309	4935	673826.11	1370122.55	
3310	4936	673818.69	1370117.26	
3311	4937	673811.28	1370106.13	
3312	4938	673808.10	1370087.58	
3313	4939	673811.81	1370075.39	
3314	4940	673819.75	1370065.33	
3315	4941	673829.29	1370056.32	
3316	4942	673856.83	1370036.71	
3317	4943	673889.66	1370014.45	
3318	4944	673909.79	1369996.97	
3319	4945	673918.26	1369979.48	
3320	4946	673917.79	1369967.61	
3321	4947	673914.61	1369961.78	
3322	4948	673905.61	1369954.89	
3323	4949	673890.78	1369950.65	
3324	4950	673881.78	1369945.88	
3325	4951	673877.54	1369941.11	
3326	4952	673874.89	1369933.69	
3327	4953	673873.83	1369924.15	

1	2	3	4	5
3328	4954	673875.42	1369913.03	
3329	4955	673881.25	1369890.24	
3330	4956	673887.60	1369879.11	
3331	4957	673895.02	1369871.69	
3332	4958	673904.55	1369867.45	
3333	4959	673915.67	1369865.86	
3334	4960	673930.50	1369866.92	
3335	4961	673940.57	1369872.75	
3336	4962	673955.40	1369879.64	
3337	4963	673960.69	1369883.88	
3338	4964	673965.46	1369896.60	
3339	4965	673970.76	1369908.79	
3340	4966	673976.05	1369920.97	
3341	4967	673981.35	1369927.33	
3342	4968	673991.41	1369929.98	
3343	4969	674004.65	1369929.45	
3344	4970	674016.30	1369927.33	
3345	4971	674032.72	1369920.44	
3346	4972	674048.61	1369910.38	
3347	4973	674061.32	1369899.25	
3348	4974	674069.80	1369889.18	
3349	4975	674074.56	1369878.58	

1	2	3	4	5
3350	4976	674076.15	1369867.98	
3351	4977	674073.50	1369858.45	
3352	4978	674066.09	1369840.96	
3353	4979	674052.32	1369809.69	
3354	4980	674040.67	1369789.03	
3355	4981	674031.66	1369775.25	
3356	4982	674024.78	1369771.01	
3357	4983	674011.01	1369772.07	
3358	4984	673992.47	1369776.31	
3359	4985	673976.58	1369782.67	
3360	4986	673958.57	1369787.44	
3361	4987	673946.39	1369784.79	
3362	4988	673938.98	1369780.55	
3363	4989	673933.68	1369772.07	
3364	4990	673933.15	1369757.23	
3365	4991	673937.92	1369744.52	
3366	4992	673950.10	1369729.15	
3367	4993	673963.87	1369714.84	
3368	4994	673979.23	1369705.30	
3369	4995	673993.61	1369695.55	
3370	4996	674010.56	1369689.19	
3371	4997	674024.86	1369681.77	

1	2	3	4	5
3372	4998	674033.34	1369673.29	
3373	4999	674041.28	1369661.63	
3374	5000	674044.99	1369647.86	
3375	5001	674041.28	1369636.73	
3376	5002	674031.75	1369630.37	
3377	5003	674011.09	1369620.30	
3378	5004	673994.67	1369609.17	
3379	5005	673989.38	1369602.28	
3380	5006	673987.79	1369593.81	
3381	5007	673989.38	1369583.74	
3382	5008	673994.67	1369578.44	
3383	5009	674001.03	1369574.20	
3384	5010	674012.68	1369573.14	
3385	5011	674025.92	1369572.61	
3386	5012	674046.05	1369570.49	
3387	5013	674057.70	1369566.78	
3388	5014	674062.47	1369562.01	
3389	5015	674063.53	1369550.88	
3390	5016	674063.53	1369536.58	
3391	5017	674058.23	1369517.50	
3392	5018	674051.87	1369500.54	
3393	5019	674039.69	1369477.76	

1	2	3	4	5
3394	5020	674015.76	1369450.56	
3395	5021	673993.52	1369428.30	
3396	5022	673971.81	1369404.46	
3397	5023	673955.39	1369381.14	
3398	5024	673949.03	1369354.65	
3399	5025	673949.03	1369337.69	
3400	5026	673944.79	1369323.91	
3401	5027	673930.49	1369292.12	
3402	5028	673923.61	1369270.39	
3403	5029	673922.02	1369254.50	
3404	5030	673923.08	1369225.35	
3405	5031	673927.85	1369191.97	
3406	5032	673928.38	1369166.00	
3407	5033	673924.14	1369131.89	
3408	5034	673916.72	1369093.74	
3409	5035	673900.30	1369011.08	
3410	5036	673892.36	1368963.39	
3411	5037	673883.88	1368920.46	
3412	5038	673878.57	1368904.36	
3413	5039	673868.51	1368885.81	
3414	5040	673849.44	1368856.67	
3415	5041	673834.08	1368824.87	

1	2	3	4	5
3416	5042	673826.67	1368805.27	
3417	5043	673822.96	1368785.13	
3418	5044	673823.49	1368768.17	
3419	5045	673827.20	1368758.64	
3420	5046	673835.67	1368748.57	
3421	5047	673848.91	1368738.50	
3422	5048	673862.15	1368733.20	
3423	5049	673876.98	1368727.90	
3424	5050	673900.29	1368727.37	
3425	5051	673922.00	1368727.37	
3426	5052	673951.13	1368729.49	
3427	5053	673973.38	1368732.14	
3428	5054	673991.38	1368735.85	
3429	5055	674006.74	1368743.80	
3430	5056	674016.81	1368751.22	
3431	5057	674023.69	1368762.88	
3432	5058	674029.76	1368771.96	
3433	5059	674031.88	1368784.14	
3434	5060	674031.35	1368794.74	
3435	5061	674030.29	1368813.29	
3436	5062	674030.29	1368823.36	
3437	5063	674033.46	1368835.01	

1	2	3	4	5
3438	5064	674039.82	1368841.90	
3439	5065	674048.82	1368846.67	
3440	5066	674059.95	1368849.32	
3441	5067	674079.54	1368857.80	
3442	5068	674094.37	1368867.34	
3443	5069	674117.83	1368886.42	
3444	5070	674126.31	1368894.90	
3445	5071	674134.78	1368899.67	
3446	5072	674145.90	1368900.73	
3447	5073	674156.50	1368897.02	
3448	5074	674164.44	1368891.72	
3449	5075	674172.38	1368883.24	
3450	5076	674182.98	1368873.70	
3451	5077	674193.57	1368864.16	
3452	5078	674208.40	1368858.87	
3453	5079	674223.45	1368856.71	
3454	5080	674240.92	1368858.83	
3455	5081	674253.63	1368860.42	
3456	5082	674258.93	1368863.07	
3457	5083	674267.93	1368869.96	
3458	5084	674281.70	1368885.33	
3459	5085	674290.71	1368892.21	

1	2	3	4	5
3460	5086	674298.12	1368894.33	
3461	5087	674313.48	1368894.33	
3462	5088	674333.08	1368893.27	
3463	5089	674357.44	1368889.04	
3464	5090	674365.91	1368884.80	
3465	5091	674370.68	1368872.61	
3466	5092	674372.80	1368858.83	
3467	5093	674373.33	1368841.87	
3468	5094	674375.98	1368831.28	
3469	5095	674381.27	1368823.33	
3470	5096	674387.10	1368814.85	
3471	5097	674400.34	1368807.96	
3472	5098	674414.11	1368808.49	
3473	5099	674428.41	1368810.08	
3474	5100	674437.22	1368812.17	
3475	5101	674463.17	1368826.48	
3476	5102	674480.65	1368833.37	
3477	5103	674502.36	1368840.26	
3478	5104	674516.66	1368846.62	
3479	5105	674532.02	1368856.16	
3480	5106	674550.03	1368871.52	
3481	5107	674565.92	1368884.77	

1	2	3	4	5
3482	5108	674581.80	1368905.97	
3483	5109	674591.34	1368916.04	
3484	5110	674605.11	1368920.27	
3485	5111	674632.65	1368922.39	
3486	5112	674659.66	1368919.21	
3487	5113	674690.12	1368913.90	
3488	5114	674735.67	1368904.89	
3489	5115	674797.10	1368894.83	
3490	5116	674840.23	1368884.20	
3491	5117	674905.38	1368867.24	
3492	5118	674936.63	1368860.89	
3493	5119	674974.23	1368856.65	
3494	5120	675010.77	1368854.53	
3495	5121	675044.67	1368851.35	
3496	5122	675071.15	1368847.64	
3497	5123	675086.79	1368843.76	
3498	5124	675101.62	1368837.93	
3499	5125	675126.51	1368824.15	
3500	5126	675151.40	1368807.72	
3501	5127	675170.47	1368791.83	
3502	5128	675173.64	1368783.88	
3503	5129	675173.11	1368776.46	

1	2	3	4	5
3504	5130	675169.94	1368770.10	
3505	5131	675160.40	1368764.27	
3506	5132	675147.69	1368758.97	
3507	5133	675138.16	1368757.38	
3508	5134	675129.69	1368762.15	
3509	5135	675121.21	1368762.68	
3510	5136	675113.27	1368756.85	
3511	5137	675105.85	1368747.84	
3512	5138	675101.62	1368737.25	
3513	5139	675103.20	1368725.59	
3514	5140	675111.68	1368719.76	
3515	5141	675122.80	1368717.11	
3516	5142	675139.75	1368718.17	
3517	5143	675154.05	1368719.76	
3518	5144	675165.17	1368723.47	
3519	5145	675177.88	1368730.89	
3520	5146	675184.92	1368736.69	
3521	5147	675198.16	1368752.05	
3522	5148	675206.10	1368760.53	
3523	5149	675216.70	1368769.01	
3524	5150	675225.70	1368772.19	
3525	5151	675241.59	1368772.19	

1	2	3	4	5
3526	5152	675258.01	1368769.54	
3527	5153	675280.25	1368761.06	
3528	5154	675295.61	1368752.58	
3529	5155	675299.85	1368745.70	
3530	5156	675300.38	1368733.51	
3531	5157	675295.61	1368720.79	
3532	5158	675291.90	1368710.72	
3533	5159	675291.90	1368700.65	
3534	5160	675296.14	1368692.18	
3535	5161	675305.67	1368684.23	
3536	5162	675319.97	1368677.87	
3537	5163	675340.10	1368676.81	
3538	5164	675355.99	1368679.46	
3539	5165	675371.18	1368684.70	
3540	5166	675384.42	1368690.53	
3541	5167	675395.54	1368701.13	
3542	5168	675409.31	1368713.85	
3543	5169	675419.90	1368720.21	
3544	5170	675427.85	1368721.27	
3545	5171	675448.50	1368720.74	
3546	5172	675463.33	1368714.38	
3547	5173	675472.33	1368709.08	

1	2	3	4	5
3548	5174	675477.63	1368695.83	
3549	5175	675482.93	1368686.82	
3550	5176	675494.05	1368680.99	
3551	5177	675505.70	1368678.35	
3552	5178	675518.94	1368679.41	
3553	5179	675536.42	1368684.70	
3554	5180	675554.96	1368689.47	
3555	5181	675568.20	1368690.53	
3556	5182	675579.85	1368684.17	
3557	5183	675587.79	1368676.23	
3558	5184	675594.15	1368665.10	
3559	5185	675598.39	1368649.20	
3560	5186	675597.86	1368639.13	
3561	5187	675595.21	1368629.06	
3562	5188	675585.67	1368619.00	
3563	5189	675575.08	1368608.40	
3564	5190	675568.73	1368604.16	
3565	5191	675559.19	1368597.80	
3566	5192	675543.83	1368596.21	
3567	5193	675532.71	1368596.21	
3568	5194	675517.35	1368596.74	
3569	5195	675504.04	1368595.54	

1	2	3	4	5
3570	5196	675495.57	1368591.30	
3571	5197	675488.15	1368582.83	
3572	5198	675482.86	1368573.29	
3573	5199	675482.33	1368561.63	
3574	5200	675483.92	1368550.50	
3575	5201	675490.80	1368536.72	
3576	5202	675504.04	1368521.89	
3577	5203	675517.28	1368511.82	
3578	5204	675531.58	1368507.05	
3579	5205	675544.29	1368505.46	
3580	5206	675566.01	1368507.05	
3581	5207	675576.60	1368508.64	
3582	5208	675586.66	1368513.41	
3583	5209	675598.84	1368521.89	
3584	5210	675606.79	1368524.01	
3585	5211	675616.85	1368523.48	
3586	5212	675627.97	1368520.83	
3587	5213	675633.80	1368516.59	
3588	5214	675640.68	1368506.52	
3589	5215	675644.92	1368495.39	
3590	5216	675644.92	1368481.08	
3591	5217	675643.86	1368465.72	

1	2	3	4	5
3592	5218	675640.68	1368453.00	
3593	5219	675635.92	1368445.05	
3594	5220	675632.21	1368439.75	
3595	5221	675620.56	1368433.92	
3596	5222	675607.32	1368430.21	
3597	5223	675597.78	1368430.74	
3598	5224	675586.66	1368433.39	
3599	5225	675574.48	1368440.81	
3600	5226	675567.07	1368446.64	
3601	5227	675557.00	1368450.88	
3602	5228	675548.00	1368450.88	
3603	5229	675539.00	1368449.82	
3604	5230	675529.99	1368443.46	
3605	5231	675524.70	1368434.98	
3606	5232	675518.87	1368410.61	
3607	5233	675513.04	1368390.47	
3608	5234	675508.28	1368377.22	
3609	5235	675487.09	1368349.14	
3610	5236	675476.92	1368333.04	
3611	5237	675475.33	1368320.32	
3612	5238	675476.92	1368312.37	
3613	5239	675481.15	1368304.42	

1	2	3	4	5
3614	5240	675486.98	1368290.65	
3615	5241	675489.63	1368277.40	
3616	5242	675489.63	1368259.38	
3617	5243	675488.04	1368249.85	
3618	5244	675484.86	1368244.55	
3619	5245	675477.98	1368241.37	
3620	5246	675461.03	1368236.60	
3621	5247	675436.14	1368228.12	
3622	5248	675410.71	1368212.75	
3623	5249	675382.38	1368198.40	
3624	5250	675357.49	1368189.39	
3625	5251	675332.59	1368181.44	
3626	5252	675316.18	1368178.26	
3627	5253	675291.81	1368171.90	
3628	5254	675274.86	1368163.42	
3629	5255	675249.97	1368147.53	
3630	5256	675215.02	1368117.32	
3631	5257	675198.60	1368103.54	
3632	5258	675182.97	1368093.37	
3633	5259	675150.66	1368081.71	
3634	5260	675131.06	1368070.05	
3635	5261	675118.35	1368062.63	

1	2	3	4	5
3636	5262	675109.35	1368051.50	
3637	5263	675100.88	1368031.37	
3638	5264	675087.11	1368014.94	
3639	5265	675074.92	1368005.40	
3640	5266	675064.33	1368002.22	
3641	5267	675047.38	1367995.86	
3642	5268	675030.96	1367994.27	
3643	5269	675010.84	1367991.09	
3644	5270	674996.37	1367986.69	
3645	5271	674988.95	1367978.21	
3646	5272	674983.12	1367965.49	
3647	5273	674975.71	1367946.42	
3648	5274	674966.71	1367918.86	
3649	5275	674958.76	1367905.61	
3650	5276	674951.35	1367889.72	
3651	5277	674951.35	1367873.29	
3652	5278	674951.88	1367855.80	
3653	5279	674952.41	1367837.26	
3654	5280	674946.58	1367815.00	
3655	5281	674941.28	1367799.63	
3656	5282	674930.16	1367774.73	
3657	5283	674912.15	1367727.04	

1	2	3	4	5
3658	5284	674899.44	1367680.41	
3659	5285	674879.85	1367601.98	
3660	5286	674876.12	1367575.24	
3661	5287	674872.41	1367530.73	
3662	5288	674871.88	1367476.68	
3663	5289	674875.59	1367431.11	
3664	5290	674880.35	1367391.37	
3665	5291	674884.15	1367359.89	
3666	5292	674890.50	1367319.61	
3667	5293	674897.39	1367289.94	
3668	5294	674907.45	1367262.38	
3669	5295	674918.04	1367231.65	
3670	5296	674930.23	1367203.03	
3671	5297	674940.29	1367186.61	
3672	5298	674952.47	1367171.24	
3673	5299	674963.59	1367158.52	
3674	5300	674973.13	1367148.45	
3675	5301	674985.31	1367129.91	
3676	5302	674993.78	1367117.72	
3677	5303	675007.55	1367108.18	
3678	5304	675021.85	1367095.99	
3679	5305	675043.83	1367075.25	

1	2	3	4	5
3680	5306	675061.83	1367055.11	
3681	5307	675076.66	1367034.44	
3682	5308	675088.85	1367020.67	
3683	5309	675103.15	1367008.48	
3684	5310	675122.21	1366992.58	
3685	5311	675132.80	1366979.33	
3686	5312	675148.69	1366963.97	
3687	5313	675165.11	1366951.78	
3688	5314	675179.41	1366943.30	
3689	5315	675195.83	1366933.76	
3690	5316	675250.91	1366909.92	
3691	5317	675365.38	1366852.39	
3692	5318	675439.62	1366811.07	
3693	5319	675492.35	1366779.97	
3694	5320	675535.48	1366774.86	
3695	5321	675546.27	1366783.03	
3696	5322	675552.85	1366830.37	
3697	5323	675546.95	1366839.45	
3698	5324	675464.99	1366932.42	
3699	5325	675454.69	1366958.48	
3700	5326	675453.55	1366983.45	
3701	5327	675463.65	1366999.34	

1	2	3	4	5
3702	5328	675484.88	1367009.00	
3703	5329	675524.34	1367016.14	
3704	5330	675553.17	1367001.84	
3705	5331	675600.40	1366972.93	
3706	5332	675630.61	1366899.08	
3707	5333	675671.38	1366868.40	
3708	5334	675733.70	1366831.47	
3709	5335	675766.31	1366827.16	
3710	5336	675788.85	1366834.35	
3711	5337	675813.78	1366853.05	
3712	5338	675837.28	1366845.38	
3713	5339	675869.41	1366832.43	
3714	5340	675916.88	1366808.46	
3715	5341	676000.79	1366762.42	
3716	5342	676039.64	1366736.53	
3717	5343	676091.54	1366692.29	
3718	5344	676135.18	1366643.03	
3719	5345	676163.35	1366589.08	
3720	5346	676169.82	1366515.59	
3721	5347	676158.91	1366412.86	
3722	5348	676120.79	1366298.61	
3723	5349	676099.57	1366253.42	

1	2	3	4	5
3724	5350	678137.72	1367555.43	
3725	5351	680038.85	1368749.75	
3726	5352	682778.30	1362936.82	

2.10. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Яйский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечания
		X	Y	
1	2	3	4	5
3727	5352	682778.30	1362936.82	
3728	5353	683350.37	1363022.04	
3729	5354	684364.00	1363164.30	
3730	5355	684549.67	1363190.75	
3731	5356	684657.17	1363212.15	
3732	5357	684793.41	1363229.51	
3733	5358	684912.68	1363247.25	
3734	5359	685004.64	1363258.79	
3735	5360	685145.99	1363276.04	
3736	5361	685244.62	1363282.35	
3737	5362	685333.27	1363297.36	
3738	5363	685612.33	1363321.74	
3739	5364	685707.68	1363333.22	
3740	5365	685803.08	1363346.39	
3741	5366	685940.83	1363355.22	

1	2	3	4	5
3742	5367	686059.99	1363367.86	
3743	5368	686260.69	1363382.10	
3744	5369	686651.93	1363410.79	
3745	5370	686733.42	1363408.99	
3746	5371	686798.16	1363417.73	
3747	5372	686883.20	1363424.35	
3748	5373	686937.81	1363436.72	
3749	5374	687109.79	1363456.68	
3750	5375	687334.33	1363473.78	
3751	5376	687489.21	1363489.02	
3752	5377	687822.70	1363517.30	
3753	5378	688057.60	1363540.97	
3754	5379	688901.78	1363624.13	
3755	5380	689042.96	1363634.59	
3756	5381	689168.91	1363647.08	
3757	5382	689291.62	1363666.45	
3758	5383	689640.38	1363694.37	
3759	5384	689865.90	1363716.34	
3760	5385	690082.88	1363737.20	
3761	5386	690229.23	1363750.93	
3762	5387	690392.68	1363769.40	
3763	5388	690561.18	1363786.04	

1	2	3	4	5
3764	5389	690843.62	1363810.35	
3765	5390	691032.53	1363828.23	
3766	5391	691157.85	1363888.28	
3767	5392	691266.13	1363947.03	
3768	5393	691540.73	1364076.80	
3769	5394	691623.06	1364112.34	
3770	5395	691921.33	1364161.76	
3771	5396	692156.44	1364195.61	
3772	5397	692282.54	1364214.88	
3773	5398	692338.75	1364222.13	
3774	5399	692403.22	1364219.00	
3775	5400	692433.87	1364223.41	
3776	5401	692474.80	1364230.99	
3777	5402	692510.76	1364242.10	
3778	5403	692568.84	1364259.48	
3779	5404	692625.69	1364295.58	
3780	5405	692662.38	1364342.33	
3781	5406	692702.48	1364388.98	
3782	5407	692756.15	1364435.34	
3783	5408	692792.60	1364470.20	
3784	5409	692842.74	1364509.85	
3785	5410	692875.66	1364539.68	

1	2	3	4	5
3786	5411	692903.56	1364573.02	
3787	5412	692917.75	1364599.88	
3788	5413	692930.39	1364631.88	
3789	5414	692944.49	1364657.04	
3790	5415	692953.72	1364690.79	
3791	5416	692964.86	1364733.00	
3792	5417	692979.46	1364778.53	
3793	5418	692997.36	1364820.59	
3794	5419	693016.87	1364857.53	
3795	5420	693024.64	1364901.49	
3796	5421	693026.70	1364916.74	
3797	5422	693046.24	1364957.07	
3798	5423	693057.22	1364992.49	
3799	5424	693070.65	1365061.82	
3800	5425	693082.22	1365124.40	
3801	5426	693092.18	1365190.41	
3802	5427	693102.26	1365261.52	
3803	5428	693106.85	1365315.77	
3804	5429	693101.42	1365377.02	
3805	5430	693091.95	1365409.49	
3806	5431	693083.91	1365430.05	
3807	5432	693067.20	1365442.32	

1	2	3	4	5
3808	5433	693045.43	1365456.38	
3809	5434	693027.40	1365483.95	
3810	5435	693005.79	1365506.51	
3811	5436	692990.92	1365525.52	
3812	5437	692971.23	1365556.53	
3813	5438	692944.79	1365589.39	
3814	5439	692918.39	1365623.93	
3815	5440	692883.68	1365667.16	
3816	5441	692859.19	1365711.85	
3817	5442	692843.22	1365756.37	
3818	5443	692840.82	1365802.28	
3819	5444	692848.33	1365834.36	
3820	5445	692864.10	1365856.10	
3821	5446	692886.65	1365877.67	
3822	5447	692905.36	1365878.96	
3823	5448	692958.02	1365879.49	
3824	5449	693002.04	1365873.43	
3825	5450	693086.35	1365846.09	
3826	5451	693131.88	1365831.49	
3827	5452	693182.34	1365809.98	
3828	5453	693212.64	1365797.42	
3829	5454	693242.14	1365749.22	

1	2	3	4	5
3830	5455	693254.67	1365701.39	
3831	5456	693261.98	1365646.88	
3832	5457	693264.27	1365597.58	
3833	5458	693289.94	1365530.77	
3834	5459	693304.36	1365491.40	
3835	5460	693337.07	1365434.63	
3836	5461	693356.22	1365379.85	
3837	5462	693380.75	1365336.85	
3838	5463	693405.05	1365283.68	
3839	5464	693437.94	1365235.39	
3840	5465	693458.94	1365187.37	
3841	5466	693483.20	1365132.48	
3842	5467	693502.47	1365082.81	
3843	5468	693523.27	1365024.61	
3844	5469	693532.44	1364980.25	
3845	5470	693548.21	1364923.86	
3846	5471	693581.32	1364885.76	
3847	5472	693616.59	1364867.99	
3848	5473	693660.13	1364839.86	
3849	5474	693698.94	1364828.81	
3850	5475	693726.02	1364824.81	
3851	5476	693776.95	1364823.68	

1	2	3	4	5
3852	5477	693829.60	1364824.21	
3853	5478	693883.96	1364824.70	
3854	5479	693938.61	1364838.78	
3855	5480	693971.05	1364846.55	
3856	5481	694007.15	1364866.12	
3857	5482	694035.03	1364897.77	
3858	5483	694040.53	1364916.34	
3859	5484	694032.57	1364940.28	
3860	5485	693964.52	1365011.42	
3861	5486	693911.26	1365060.14	
3862	5487	693866.56	1365112.09	
3863	5488	693831.97	1365160.41	
3864	5489	693797.56	1365217.22	
3865	5490	693778.32	1365268.60	
3866	5491	693766.29	1365338.48	
3867	5492	693789.29	1365380.44	
3868	5493	693821.92	1365395.01	
3869	5494	693872.77	1365392.17	
3870	5495	693923.55	1365384.25	
3871	5496	693970.77	1365369.62	
3872	5497	694045.08	1365350.99	
3873	5498	694089.10	1365344.92	

1	2	3	4	5
3874	5499	694146.80	1365341.95	
3875	5500	694212.78	1365331.98	
3876	5501	694253.26	1365319.20	
3877	5502	694305.50	1365301.05	
3878	5503	694361.27	1365287.93	
3879	5504	694418.48	1365264.58	
3880	5505	694487.77	1365249.47	
3881	5506	694564.27	1365252.86	
3882	5507	694632.59	1365270.03	
3883	5508	694685.36	1365275.65	
3884	5509	694732.58	1365261.01	
3885	5510	694843.71	1365217.79	
3886	5511	694980.15	1365167.21	
3887	5512	695123.01	1365099.49	
3888	5513	695235.67	1365049.46	
3889	5514	695296.11	1365017.55	
3890	5515	695386.67	1364966.28	
3891	5516	695438.20	1364915.88	
3892	5517	695503.35	1364866.90	
3893	5518	695572.38	1364839.89	
3894	5519	695628.09	1364825.07	
3895	5520	695689.16	1364822.00	

1	2	3	4	5
3896	5521	695760.60	1364827.22	
3897	5522	695835.45	1364832.35	
3898	5523	695899.98	1364832.62	
3899	5524	695964.56	1364834.58	
3900	5525	695994.96	1364827.11	
3901	5526	696044.95	1364783.55	
3902	5527	696093.01	1364729.84	
3903	5528	696139.25	1364671.07	
3904	5529	696202.41	1364610.23	
3905	5530	696260.75	1364559.68	
3906	5531	696304.03	1364519.65	
3907	5532	696369.43	1364482.54	
3908	5533	696464.90	1364422.69	
3909	5534	696520.13	1364385.80	
3910	5535	696562.91	1364323.72	
3911	5536	696610.55	1364251.32	
3912	5537	696634.86	1364198.14	
3913	5538	696669.74	1364163.42	
3914	5539	696726.54	1364121.38	
3915	5540	696800.03	1364065.41	
3916	5541	696865.62	1364035.07	
3917	5542	696923.07	1364023.61	

1	2	3	4	5
3918	5543	696953.78	1364028.03	
3919	5544	696998.03	1364033.84	
3920	5545	697056.15	1364051.22	
3921	5546	697093.62	1364055.50	
3922	5547	697142.46	1364037.43	
3923	5548	697177.24	1363997.60	
3924	5549	697203.41	1363952.86	
3925	5550	697193.35	1363881.76	
3926	5551	697171.96	1363836.38	
3927	5552	697127.00	1363800.01	
3928	5553	697086.04	1363790.73	
3929	5554	697051.61	1363769.41	
3930	5555	697010.51	1363755.04	
3931	5556	696958.54	1363708.64	
3932	5557	696932.36	1363676.95	
3933	5558	696924.78	1363641.47	
3934	5559	696932.47	1363605.63	
3935	5560	696951.94	1363564.43	
3936	5561	696988.31	1363519.48	
3937	5562	697043.19	1363467.31	
3938	5563	697106.94	1363431.93	
3939	5564	697184.53	1363408.14	

1	2	3	4	5
3940	5565	697272.73	1363402.78	
3941	5566	697437.14	1363388.94	
3942	5567	697510.06	1363383.92	
3943	5568	697581.39	1363384.06	
3944	5569	697652.65	1363382.46	
3945	5570	697705.40	1363384.68	
3946	5571	697780.26	1363391.50	
3947	5572	697836.54	1363402.15	
3948	5573	697898.13	1363422.86	
3949	5574	697951.27	1363445.46	
3950	5575	698001.18	1363474.93	
3951	5576	698089.34	1363544.29	
3952	5577	698138.71	1363626.40	
3953	5578	698158.82	1363690.49	
3954	5579	698179.07	1363761.38	
3955	5580	698203.85	1363806.68	
3956	5581	698236.73	1363834.82	
3957	5582	698281.55	1363864.40	
3958	5583	698329.41	1363878.62	
3959	5584	698377.28	1363892.84	
3960	5585	698435.11	1363896.64	
3961	5586	698475.73	1363890.65	

1	2	3	4	5
3962	5587	698507.57	1363871.26	
3963	5588	698534.02	1363838.41	
3964	5589	698551.90	1363802.35	
3965	5590	698579.89	1363762.66	
3966	5591	698636.47	1363710.46	
3967	5592	698664.76	1363684.36	
3968	5593	698699.43	1363639.44	
3969	5594	698754.01	1363573.70	
3970	5595	698791.43	1363499.83	
3971	5596	698783.51	1363449.07	
3972	5597	698755.21	1363398.74	
3973	5598	698703.17	1363348.95	
3974	5599	698610.04	1363284.79	
3975	5600	698559.79	1363240.06	
3976	5601	698537.17	1363215.08	
3977	5602	698534.83	1363186.26	
3978	5603	698529.25	1363164.31	
3979	5604	698553.88	1363126.39	
3980	5605	698589.08	1363105.24	
3981	5606	698658.47	1363095.21	
3982	5607	698743.53	1363101.81	
3983	5608	698806.39	1363102.11	

1	2	3	4	5
3984	5609	698907.13	1363127.04	
3985	5610	698977.25	1363149.26	
3986	5611	699003.73	1363194.53	
3987	5612	699017.12	1363260.47	
3988	5613	699012.16	1363342.09	
3989	5614	699007.23	1363428.82	
3990	5615	699017.87	1363525.38	
3991	5616	699015.83	1363586.56	
3992	5617	699019.67	1363683.28	
3993	5618	699028.08	1363762.94	
3994	5619	699007.48	1363822.80	
3995	5620	699007.57	1363902.61	
3996	5621	699044.00	1363937.48	
3997	5622	699120.95	1363961.24	
3998	5623	699237.09	1363990.94	
3999	5624	699373.19	1364001.50	
4000	5625	699463.27	1364004.59	
4001	5626	699563.12	1363988.79	
4002	5627	699632.36	1363971.97	
4003	5628	699684.42	1363945.34	
4004	5629	699736.77	1363932.29	
4005	5630	699798.88	1363885.87	

1	2	3	4	5
4006	5631	699828.32	1363925.17	
4007	5632	699759.60	1364042.18	
4008	5633	699100.56	1364878.77	
4009	5634	699106.15	1364895.79	
4010	5635	699129.11	1364938.63	
4011	5636	699150.64	1364968.28	
4012	5637	699169.46	1364991.29	
4013	5638	699209.39	1365035.83	
4014	5639	699229.01	1365052.32	
4015	5640	699261.33	1365077.80	
4016	5641	699292.05	1365102.84	
4017	5642	699326.57	1365134.55	
4018	5643	699342.29	1365153.19	
4019	5644	699357.40	1365176.04	
4020	5645	699382.88	1365217.43	
4021	5646	699418.77	1365267.87	
4022	5647	699432.18	1365278.45	
4023	5648	699481.09	1365317.72	
4024	5649	699508.40	1365346.78	
4025	5650	699534.90	1365382.11	
4026	5651	699552.08	1365403.77	
4027	5652	699572.97	1365436.46	

1	2	3	4	5
4028	5653	699592.75	1365461.05	
4029	5654	699611.41	1365476.40	
4030	5655	699636.04	1365489.54	
4031	5656	699652.51	1365500.05	
4032	5657	699669.98	1365514.50	
4033	5658	699697.69	1365540.79	
4034	5659	699730.09	1365570.20	
4035	5660	699770.24	1365603.38	
4036	5661	699805.95	1365624.85	
4037	5662	699833.78	1365635.83	
4038	5663	699854.77	1365639.30	
4039	5664	699893.65	1365637.97	
4040	5665	699921.43	1365636.66	
4041	5666	699961.97	1365625.10	
4042	5667	700008.48	1365610.62	
4043	5668	700035.20	1365603.05	
4044	5669	700072.66	1365598.53	
4045	5670	700111.27	1365605.08	
4046	5671	700152.54	1365625.97	
4047	5672	700200.56	1365658.75	
4048	5673	700237.75	1365682.96	
4049	5674	700269.52	1365695.23	

1	2	3	4	5
4050	5675	700328.39	1365715.72	
4051	5676	700358.30	1365725.71	
4052	5677	700389.29	1365743.56	
4053	5678	700412.00	1365765.32	
4054	5679	700428.81	1365790.45	
4055	5680	700458.37	1365847.75	
4056	5681	700478.84	1365872.33	
4057	5682	700502.98	1365894.05	
4058	5683	700548.56	1365921.31	
4059	5684	700587.67	1365949.66	
4060	5685	700640.33	1365982.79	
4061	5686	700713.89	1366038.65	
4062	5687	700750.25	1366067.98	
4063	5688	700804.00	1366129.85	
4064	5689	700841.99	1366170.26	
4065	5690	700894.34	1366230.76	
4066	5691	700912.57	1366258.16	
4067	5692	700921.12	1366274.54	
4068	5693	700928.08	1366288.67	
4069	5694	700929.94	1366299.06	
4070	5695	700977.34	1366261.96	
4071	5696	701028.96	1366217.94	

1	2	3	4	5
4072	5697	701063.22	1366188.71	
4073	5698	701373.97	1365923.68	
4074	5699	701655.67	1365684.76	
4075	5700	701878.23	1365229.77	
4076	5701	702067.11	1364863.85	
4077	5702	702590.46	1363806.09	
4078	5703	702421.52	1363769.10	
4079	5704	702166.60	1363684.74	
4080	5705	701980.07	1363620.95	
4081	5706	701737.34	1363549.92	
4082	5707	701732.18	1363317.37	
4083	5708	701735.99	1363183.13	
4084	5709	701734.19	1362795.96	
4085	5710	701758.37	1362814.10	
4086	5711	702041.99	1362891.02	
4087	5712	702346.42	1362987.85	
4088	5713	702645.29	1363062.74	
4089	5714	702925.52	1363139.73	
4090	5715	703385.44	1363278.97	
4091	5716	703799.00	1363319.03	
4092	5717	704075.95	1363401.19	
4093	5718	704455.31	1363506.55	

1	2	3	4	5
4094	5719	704527.01	1363528.43	
4095	5720	704789.75	1363608.10	
4096	5721	705657.07	1363860.26	
4097	5722	705602.65	1364035.26	
4098	5723	705555.88	1364185.62	
4099	5724	705409.79	1364655.45	
4100	5725	705713.73	1364749.12	
4101	5726	705738.55	1364756.77	
4102	5727	706268.19	1364920.00	
4103	5728	707247.89	1365215.83	
4104	5729	707299.21	1365233.36	
4105	5730	707347.56	1365319.62	
4106	5731	707354.03	1365331.19	
4107	5732	707326.95	1365328.32	
4108	5733	707283.12	1365343.67	
4109	5734	707249.85	1365363.28	
4110	5735	707208.74	1365390.99	
4111	5736	707194.11	1365392.39	
4112	5737	707158.80	1365398.55	
4113	5738	707137.17	1365407.95	
4114	5739	707111.64	1365442.76	
4115	5740	707080.34	1365508.47	

1	2	3	4	5
4116	5741	707070.22	1365544.42	
4117	5742	707060.87	1365591.77	
4118	5743	707056.42	1365638.02	
4119	5744	707063.58	1365691.96	
4120	5745	707074.97	1365758.20	
4121	5746	707089.02	1365809.49	
4122	5747	707132.20	1365921.68	
4123	5748	707156.22	1365975.72	
4124	5749	707174.28	1366006.58	
4125	5750	707206.88	1366020.76	
4126	5751	707228.57	1366015.30	
4127	5752	707236.62	1365975.93	
4128	5753	707242.28	1365940.07	
4129	5754	707258.66	1365918.36	
4130	5755	707279.37	1365911.95	
4131	5756	707314.24	1365918.14	
4132	5757	707345.26	1365951.68	
4133	5758	707358.52	1365990.59	
4134	5759	707349.18	1366060.77	
4135	5760	707360.56	1366104.67	
4136	5761	707386.23	1366144.80	
4137	5762	707428.23	1366201.43	

1	2	3	4	5
4138	5763	707469.61	1366232.76	
4139	5764	707554.93	1366276.52	
4140	5765	707600.36	1366288.41	
4141	5766	707642.99	1366286.47	
4142	5767	707671.75	1366284.85	
4143	5768	707694.64	1366288.31	
4144	5769	707765.87	1366300.12	
4145	5770	707814.81	1366312.93	
4146	5771	707845.80	1366324.16	
4147	5772	707863.89	1366334.16	
4148	5773	707914.63	1366332.06	
4149	5774	708022.91	1366390.80	
4150	5775	708383.46	1366588.89	
4151	5776	708445.06	1366622.62	
4152	5777	709825.41	1367373.73	
4153	5778	709961.50	1367447.78	
4154	5779	710226.08	1367415.91	
4155	5780	710438.82	1367390.29	
4156	5781	710740.49	1367344.52	
4157	5782	710800.92	1367335.35	
4158	5783	711027.10	1367305.82	
4159	5784	711055.73	1367302.08	

1	2	3	4	5
4160	5785	711135.65	1367291.65	
4161	5786	711243.06	1367274.70	
4162	5787	711755.69	1367207.80	
4163	5788	711794.00	1367205.72	
4164	5789	711831.72	1367200.78	
4165	5790	711972.36	1367182.42	
4166	5791	712349.04	1367133.24	
4167	5792	712390.66	1367125.29	
4168	5793	712620.03	1367095.13	
4169	5794	712631.81	1367093.44	
4170	5795	712675.50	1367087.28	
4171	5796	712695.38	1367084.46	
4172	5797	713178.44	1367015.63	
4173	5798	713354.24	1366991.43	
4174	5799	713403.56	1366986.36	
4175	5800	713539.75	1366972.34	
4176	5801	713814.20	1366944.10	
4177	5802	714012.44	1366933.16	
4178	5803	714130.67	1366926.63	
4179	5804	714169.29	1366924.50	
4180	5805	714473.70	1366909.91	
4181	5806	714584.54	1366905.62	

1	2	3	4	5
4182	5807	714610.31	1366904.63	
4183	5808	714965.23	1366890.90	
4184	5809	715024.50	1366888.61	
4185	5810	715161.98	1366883.29	
4186	5811	715229.04	1366880.70	
4187	5812	715305.16	1366877.76	
4188	5813	715408.77	1366875.89	
4189	5814	715655.82	1366871.43	
4190	5815	715741.09	1366869.89	
4191	5816	715769.88	1366869.37	
4192	5817	715778.20	1366868.99	
4193	5818	715800.35	1366867.97	
4194	5819	715809.74	1366867.53	
4195	5820	716179.69	1366850.49	
4196	5821	716511.60	1366843.36	
4197	5822	716585.79	1366841.76	
4198	5823	716681.64	1366839.70	
4199	5824	716970.53	1366836.80	
4200	5825	717083.26	1366882.11	
4201	5826	717397.54	1367008.42	
4202	5827	718200.41	1367331.11	
4203	5828	718303.48	1367372.53	

1	2	3	4	5
4204	5829	718399.83	1367413.28	
4205	5830	718409.40	1367365.34	
4206	5831	718460.14	1367120.19	
4207	5832	718480.97	1367045.87	
4208	5833	718533.74	1366964.42	
4209	5834	718621.82	1366880.58	
4210	5835	718719.78	1366810.97	
4211	5836	718860.78	1366725.96	
4212	5837	719016.11	1366635.80	
4213	5838	719132.57	1366530.46	
4214	5839	719190.05	1366444.09	
4215	5840	719228.40	1366361.35	
4216	5841	719287.01	1366183.43	
4217	5842	719320.92	1365975.58	
4218	5843	719358.28	1365778.88	
4219	5844	719430.55	1365419.25	
4220	5845	719460.18	1365235.56	
4221	5846	719485.49	1365146.70	
4222	5847	719488.65	1365092.17	
4223	5848	719497.23	1365026.71	
4224	5849	719563.16	1365052.28	
4225	5850	719729.36	1365124.91	

1	2	3	4	5
4226	5851	719787.99	1365148.68	
4227	5852	719867.36	1365183.92	
4228	5853	719905.80	1365196.18	
4229	5854	719966.71	1365220.44	
4230	5855	720099.56	1365278.43	
4231	5856	720166.23	1365304.85	
4232	5857	720276.00	1365349.69	
4233	5858	720394.63	1365397.52	
4234	5859	720430.15	1365411.84	
4235	5860	720514.72	1365445.92	
4236	5861	720531.79	1365452.81	
4237	5862	720561.08	1365464.61	
4238	5863	720586.55	1365474.91	
4239	5864	720829.83	1365575.69	
4240	5865	720848.78	1365583.54	
4241	5866	720928.03	1365623.65	M3 10
4242	5867	720988.65	1365641.48	
4243	5868	721026.50	1365657.16	
4244	5869	721082.77	1365680.35	
4245	5870	721115.94	1365694.02	
4246	5871	721147.06	1365706.85	
4247	5872	721201.33	1365852.16	

1	2	3	4	5
4248	5873	721247.19	1365974.92	
4249	5874	721349.57	1366249.08	
4250	5875	721437.32	1366468.15	
4251	5876	721511.75	1366675.89	
4252	5877	721604.74	1366803.24	
4253	5878	721607.07	1366805.47	M3 15
4254	5879	721606.82	1366888.39	
4255	5880	721607.38	1366911.32	
4256	5881	721608.38	1367172.37	M3 16
4257	5882	721614.66	1367209.33	
4258	5883	721620.90	1367464.49	
4259	5884	721632.41	1367878.80	
4260	5885	721633.67	1367924.03	
4261	5886	721635.44	1367987.65	
4262	5887	721637.39	1368055.37	
4263	5888	721652.46	1368580.28	
4264	5889	721654.81	1368661.93	
4265	5890	721660.92	1368779.21	
4266	5891	721667.52	1368905.94	
4267	5892	721669.55	1368972.99	
4268	5893	721670.92	1369018.24	
4269	5894	721671.92	1369051.30	

1	2	3	4	5
4270	5895	721675.32	1369163.65	
4271	5896	721680.39	1369331.20	
4272	5897	721681.64	1369368.98	M3 18
4273	5898	721689.47	1369631.06	
4274	5899	721850.79	1369608.64	
4275	5900	721898.64	1369601.98	
4276	5901	721927.86	1369597.93	
4277	5902	722020.68	1369585.89	
4278	5903	722326.18	1369546.26	
4279	5904	722443.90	1369527.11	
4280	5905	722919.95	1369449.65	
4281	5906	722933.46	1369446.34	M3 24
4282	5907	723026.01	1369318.38	
4283	5908	723106.90	1369218.28	
4284	5909	723118.61	1369203.78	
4285	5910	723143.60	1369169.20	M3 25
4286	5911	723472.11	1368765.72	
4287	5912	723584.50	1368632.96	
4288	5913	723602.52	1368611.68	
4289	5914	723625.70	1368584.30	
4290	5915	723658.34	1368545.73	
4291	5916	723821.79	1368352.65	

1	2	3	4	5
4292	5917	723846.59	1368323.35	
4293	5918	723934.85	1368221.34	
4294	5919	723975.21	1368174.68	
4295	5920	724008.58	1368134.98	
4296	5921	724046.08	1368090.37	
4297	5922	724117.19	1368005.78	
4298	5923	724154.81	1367961.02	
4299	5924	724241.53	1367857.86	
4300	5925	724259.64	1367836.31	
4301	5926	724365.00	1367710.97	
4302	5927	724374.43	1367713.72	M3 27
4303	5928	724569.86	1367764.80	
4304	5929	724655.57	1367787.35	
4305	5930	724707.18	1367801.09	
4306	5931	724740.09	1367809.85	
4307	5932	724814.11	1367829.55	
4308	5933	724893.19	1367850.60	
4309	5934	724904.44	1367853.59	
4310	5935	724936.39	1367862.10	
4311	5936	724980.65	1367873.88	
4312	5937	725057.99	1367894.47	
4313	5938	725167.55	1367923.61	

1	2	3	4	5
4314	5939	725205.83	1367933.80	
4315	5940	725278.15	1367953.04	
4316	5941	725309.85	1367961.47	
4317	5942	725314.20	1367962.63	
4318	5943	725381.23	1367980.47	
4319	5944	725428.92	1367993.16	
4320	5945	725545.40	1368024.14	
4321	5946	725689.60	1368062.52	
4322	5947	726275.20	1368218.34	
4323	5948	726556.49	1368293.20	
4324	5949	726576.86	1368298.61	
4325	5950	726929.54	1368392.46	
4326	5951	727148.32	1368451.42	
4327	5952	727263.26	1368482.39	
4328	5953	727325.91	1368499.27	
4329	5954	727388.29	1368516.08	
4330	5955	727476.10	1368539.73	
4331	5956	727540.92	1368557.21	
4332	5957	727550.82	1368562.26	M3 28
4333	5958	727885.49	1368650.72	M3 29
4334	5959	728111.53	1368860.44	
4335	5960	728161.87	1368906.69	

1	2	3	4	5
4336	5961	728305.87	1369038.94	
4337	5962	728311.64	1369044.01	M3 30
4338	5963	728297.56	1369349.61	
4339	5964	728296.07	1369405.38	
4340	5965	728290.41	1369617.13	
4341	5966	728288.99	1369670.12	
4342	5967	728284.90	1369822.97	
4343	5968	728282.20	1369965.02	
4344	5969	728278.13	1370179.67	
4345	5970	728277.46	1370215.10	
4346	5971	728275.74	1370305.71	
4347	5972	728274.33	1370379.87	
4348	5973	728273.79	1370408.18	
4349	5974	728280.42	1370412.30	M3 31
4350	5975	728526.19	1370422.14	M3 34
4351	5976	728548.45	1370421.06	
4352	5977	728556.69	1370421.44	
4353	5978	728594.56	1370423.23	
4354	5979	728656.79	1370426.15	
4355	5980	728708.04	1370428.55	
4356	5981	728799.78	1370432.85	
4357	5982	728869.05	1370436.10	

1	2	3	4	5
4358	5983	728956.00	1370440.18	
4359	5984	729014.26	1370440.68	
4360	5985	729130.14	1370441.65	
4361	5986	729276.54	1370442.91	
4362	5987	729347.93	1370445.20	
4363	5988	729466.38	1370448.99	
4364	5989	729582.23	1370452.70	
4365	5990	730413.99	1370478.88	
4366	5991	730435.75	1370479.36	
4367	5992	730556.31	1370482.03	
4368	5993	730885.58	1370490.87	
4369	5994	730913.35	1370493.28	M3 37
4370	5995	730936.50	1370492.32	
4371	5996	731018.10	1370492.28	
4372	5997	731049.20	1370492.97	
4373	5998	731069.31	1370493.41	
4374	5999	731106.42	1370494.24	
4375	6000	731157.76	1370495.37	
4376	6001	731166.88	1370494.81	M3 38
4377	6002	731182.89	1370495.93	
4378	6003	731170.92	1370417.67	
4379	6004	731153.97	1370306.89	

1	2	3	4	5
4380	6005	731096.80	1369933.34	
4381	6006	731078.06	1369810.89	
4382	6007	731063.74	1369686.45	M3 39
4383	6008	731182.00	1369682.28	
4384	6009	731215.61	1369680.53	
4385	6010	731278.25	1369677.31	
4386	6011	731287.27	1369676.40	M3 40
4387	6012	731390.59	1369668.15	
4388	6013	731502.93	1369659.00	
4389	6014	731671.61	1369647.15	
4390	6015	731929.27	1369633.99	
4391	6016	731941.34	1369631.35	
4392	6017	732027.06	1369625.57	
4393	6018	732072.16	1369623.46	
4394	6019	733177.95	1369547.43	
4395	6020	733279.47	1369545.13	
4396	6021	733280.33	1369544.34	
4397	6022	733696.81	1369535.88	
4398	6023	733880.82	1369515.17	
4399	6024	733995.50	1369519.72	M3 43
4400	6025	734024.56	1369507.68	
4401	6026	734009.85	1369476.22	

1	2	3	4	5
4402	6027	734007.81	1369462.46	
4403	6028	734007.58	1369452.73	
4404	6029	734009.83	1369434.95	
4405	6030	734023.25	1369401.27	
4406	6031	734024.82	1369393.58	
4407	6032	734024.76	1369380.60	
4408	6033	734017.80	1369364.98	
4409	6034	734017.52	1369357.11	
4410	6035	734019.47	1369351.63	
4411	6036	734022.07	1369343.44	
4412	6037	734021.64	1369334.30	
4413	6038	734009.28	1369305.02	
4414	6039	734001.93	1369291.85	
4415	6040	733992.84	1369274.43	
4416	6041	733986.44	1369258.01	
4417	6042	733984.07	1369239.97	
4418	6043	733990.56	1369187.90	
4419	6044	733993.23	1369177.65	
4420	6045	734011.87	1369150.68	
4421	6046	734016.84	1369143.16	
4422	6047	734016.66	1369140.26	
4423	6048	734015.66	1369137.86	

1	2	3	4	5
4424	6049	734008.72	1369129.66	
4425	6050	734001.33	1369119.74	
4426	6051	733986.81	1369097.47	
4427	6052	733968.97	1369071.66	
4428	6053	733962.13	1369056.17	
4429	6054	733960.29	1369046.36	
4430	6055	733961.57	1369011.32	
4431	6056	733960.68	1369001.38	
4432	6057	733957.36	1368993.11	
4433	6058	733952.17	1368988.94	
4434	6059	733946.90	1368986.15	
4435	6060	733938.64	1368985.18	
4436	6061	733932.22	1368982.99	
4437	6062	733925.75	1368978.51	
4438	6063	733917.40	1368968.73	
4439	6064	733912.73	1368956.31	
4440	6065	733909.16	1368926.37	
4441	6066	733905.83	1368891.43	
4442	6067	733903.82	1368873.64	
4443	6068	733902.05	1368862.30	
4444	6069	733901.38	1368847.50	
4445	6070	733903.70	1368837.48	

1	2	3	4	5
4446	6071	733911.02	1368822.36	
4447	6072	733912.99	1368817.21	
4448	6073	733913.60	1368797.84	
4449	6074	733917.07	1368788.37	
4450	6075	733922.14	1368780.61	
4451	6076	733928.88	1368775.83	
4452	6077	733940.53	1368768.27	
4453	6078	733957.10	1368757.70	
4454	6079	733966.87	1368748.43	
4455	6080	733972.00	1368739.40	
4456	6081	733972.90	1368733.11	
4457	6082	733982.40	1368733.04	M3 44
4458	6083	734063.35	1368716.75	
4459	6084	734154.78	1368708.15	
4460	6085	734258.28	1368698.41	
4461	6086	734510.69	1368674.65	
4462	6087	734718.30	1368655.11	
4463	6088	734850.99	1368642.62	
4464	6089	734926.83	1368636.54	
4465	6090	735536.83	1368587.60	
4466	6091	735581.64	1368584.02	
4467	6092	735809.10	1368565.78	

1	2	3	4	5
4468	6093	736375.49	1368520.35	
4469	6094	736461.79	1368513.43	
4470	6095	736540.56	1368507.11	
4471	6096	737119.00	1368460.72	
4472	6097	737257.18	1368454.22	M3 50
4473	6098	737498.45	1368441.33	M3 51
4474	6099	737497.54	1368430.36	
4475	6100	737495.59	1368247.78	
4476	6101	737494.83	1368176.46	
4477	6102	737493.20	1368024.35	
4478	6103	737490.66	1367785.94	
4479	6104	737489.63	1367689.58	
4480	6105	737489.05	1367635.68	
4481	6106	737488.72	1367604.65	
4482	6107	737481.51	1366929.13	
4483	6108	737481.31	1366886.84	
4484	6109	737481.14	1366849.10	
4485	6110	737480.55	1366719.17	
4486	6111	737480.30	1366666.59	
4487	6112	737479.97	1366597.98	
4488	6113	737479.76	1366551.45	
4489	6114	737478.11	1366197.48	

1	2	3	4	5
4490	6115	737477.33	1366027.77	
4491	6116	737477.89	1366016.19	M3 52
4492	6117	737477.10	1365978.77	
4493	6118	737476.92	1365938.44	
4494	6119	737478.47	1365747.92	M3 53
4495	6120	737600.89	1365743.50	
4496	6121	737674.80	1365742.78	
4497	6122	737795.48	1365741.61	
4498	6123	737860.67	1365740.97	
4499	6124	738007.38	1365739.55	
4500	6125	738030.83	1365739.32	
4501	6126	738050.31	1365739.13	
4502	6127	738083.81	1365738.81	
4503	6128	738159.71	1365738.06	
4504	6129	738195.70	1365737.71	
4505	6130	738455.90	1365735.17	
4506	6131	738612.54	1365733.64	
4507	6132	738816.70	1365732.93	M3 54
4508	6133	738828.22	1365731.54	
4509	6134	738877.96	1365731.06	
4510	6135	739140.97	1365728.49	
4511	6136	739145.66	1365729.94	M3 55

1	2	3	4	5
4512	6137	739194.52	1365534.97	
4513	6138	739215.98	1365457.42	
4514	6139	739228.98	1365410.42	
4515	6140	739246.35	1365347.65	
4516	6141	739266.31	1365275.50	
4517	6142	739281.43	1365220.87	
4518	6143	739313.67	1365104.37	
4519	6144	739350.30	1364971.99	
4520	6145	739396.77	1364804.07	
4521	6146	739399.71	1364793.43	
4522	6147	739434.69	1364667.03	
4523	6148	739537.67	1364294.89	
4524	6149	739550.74	1364247.63	
4525	6150	739582.71	1364132.12	
4526	6151	739607.32	1364043.14	
4527	6152	739696.59	1363720.54	
4528	6153	739741.48	1363536.98	
4529	6154	739733.88	1363527.77	
4530	6155	739729.37	1363511.44	
4531	6156	739725.52	1363492.05	
4532	6157	739722.47	1363479.81	
4533	6158	739716.13	1363469.82	

1	2	3	4	5
4534	6159	739705.47	1363460.50	
4535	6160	739690.85	1363444.42	
4536	6161	739681.42	1363433.44	
4537	6162	739678.21	1363426.66	
4538	6163	739679.41	1363411.02	
4539	6164	739679.52	1363391.89	
4540	6165	739677.34	1363382.93	
4541	6166	739673.87	1363373.62	
4542	6167	739667.21	1363364.93	
4543	6168	739657.55	1363360.26	
4544	6169	739639.14	1363359.79	
4545	6170	739633.88	1363358.27	
4546	6171	739625.31	1363348.15	
4547	6172	739617.95	1363341.27	
4548	6173	739609.54	1363336.41	
4549	6174	739605.99	1363330.89	
4550	6175	739603.87	1363324.44	
4551	6176	739604.58	1363315.96	
4552	6177	739604.70	1363305.13	
4553	6178	739602.13	1363299.50	
4554	6179	739595.16	1363294.06	
4555	6180	739581.09	1363286.44	

1	2	3	4	5
4556	6181	739571.04	1363279.46	
4557	6182	739610.88	1363181.28	
4558	6183	739648.68	1363088.13	
4559	6184	739727.36	1362873.84	
4560	6185	739890.69	1362428.95	
4561	6186	739902.09	1362393.42	
4562	6187	740019.47	1362027.67	
4563	6188	740029.47	1361996.52	
4564	6189	740050.64	1361930.59	
4565	6190	740068.90	1361873.66	
4566	6191	740101.03	1361773.54	
4567	6192	740197.66	1361472.43	
4568	6193	740332.07	1361053.66	
4569	6194	740336.26	1361040.57	
4570	6195	740386.78	1360971.80	
4571	6196	740483.51	1360840.14	
4572	6197	740502.58	1360769.42	
4573	6198	740527.68	1360676.39	
4574	6199	740549.27	1360596.33	
4575	6200	740567.44	1360528.98	
4576	6201	740579.84	1360482.97	
4577	6202	740614.85	1360353.18	

1	2	3	4	5
4578	6203	740673.04	1360144.73	M3 56
4579	6204	740736.33	1359902.78	
4580	6205	740743.05	1359902.96	M3 57
4581	6206	740862.95	1359915.91	
4582	6207	741141.43	1359944.80	
4583	6208	741194.50	1359954.71	
4584	6209	741214.47	1359958.44	
4585	6210	741418.17	1359996.47	
4586	6211	741600.84	1360030.57	
4587	6212	741649.24	1360039.61	
4588	6213	742265.81	1360154.73	
4589	6214	742336.19	1360167.86	
4590	6215	742410.45	1360183.08	M3 58
4591	6216	742442.26	1360170.78	
4592	6217	742516.68	1360145.35	
4593	6218	742761.02	1360061.88	
4594	6219	742831.21	1360037.89	
4595	6220	742879.53	1360021.38	
4596	6221	742930.59	1360003.94	
4597	6222	743240.70	1359897.99	
4598	6223	743399.90	1359845.14	
4599	6224	743891.09	1359682.10	

1	2	3	4	5
4600	6225	744042.22	1359631.12	
4601	6226	744305.48	1359542.32	
4602	6227	744435.82	1359498.36	
4603	6228	744474.32	1359485.68	
4604	6229	745381.53	1359186.82	
4605	6230	745573.71	1359123.52	
4606	6231	746207.73	1358914.64	
4607	6232	746368.73	1358860.61	
4608	6233	746408.16	1358847.38	
4609	6234	746425.69	1358840.95	
4610	6235	746601.18	1358776.56	
4611	6236	746630.41	1358765.84	
4612	6237	747121.39	1358597.10	
4613	6238	747212.29	1358565.86	
4614	6239	747280.45	1358542.45	
4615	6240	747314.39	1358530.77	
4616	6241	747467.40	1358478.54	
4617	6242	747544.74	1358452.14	
4618	6243	747611.28	1358429.42	
4619	6244	747636.90	1358420.68	
4620	6245	747667.22	1358410.32	
4621	6246	747941.22	1358327.94	

1	2	3	4	5
4622	6247	748285.99	1358217.09	
4623	6248	748347.05	1358197.46	
4624	6249	748368.73	1358190.49	
4625	6250	748568.38	1358126.30	
4626	6251	748586.86	1358120.35	
4627	6252	748708.34	1358081.30	
4628	6253	748850.61	1358034.54	
4629	6254	748870.50	1358028.00	
4630	6255	748909.81	1358015.08	
4631	6256	748941.24	1358004.75	
4632	6257	748989.10	1357989.02	
4633	6258	749038.09	1357969.59	M3 60
4634	6259	749060.76	1357965.46	
4635	6260	749107.81	1357950.00	
4636	6261	749229.39	1357910.04	
4637	6262	749248.51	1357903.75	
4638	6263	749356.76	1357867.06	
4639	6264	749415.86	1357853.97	M3 61
4640	6265	749437.29	1357786.96	
4641	6266	749506.58	1357644.28	
4642	6267	749990.39	1356647.70	
4643	6268	750023.19	1356580.11	

1	2	3	4	5
4644	6269	750129.64	1356360.73	
4645	6270	750146.66	1356325.66	
4646	6271	750305.76	1355997.81	
4647	6272	750319.50	1355969.49	
4648	6273	750490.90	1355614.90	
4649	6274	750722.43	1355135.88	
4650	6275	750834.33	1354908.47	
4651	6276	750854.21	1354868.07	
4652	6277	750886.89	1354801.67	
4653	6278	750913.39	1354747.81	
4654	6279	750951.56	1354670.24	
4655	6280	751022.84	1354525.38	
4656	6281	751074.79	1354417.69	
4657	6282	751175.13	1354209.66	
4658	6283	751190.56	1354177.68	
4659	6284	751235.52	1354084.48	
4660	6285	751417.24	1353707.74	
4661	6286	751485.42	1353574.78	
4662	6287	751497.47	1353565.04	M3 62
4663	6288	751606.16	1353347.50	M3 63
4664	6289	751973.30	1353778.50	
4665	6290	751984.17	1353791.01	

1	2	3	4	5
4666	6291	751995.15	1353801.77	
4667	6292	752018.59	1353829.42	
4668	6293	752033.83	1353847.27	
4669	6294	752045.47	1353860.00	
4670	6295	752060.04	1353873.69	
4671	6296	752182.29	1354008.68	
4672	6297	752435.08	1353983.55	
4673	6298	752454.02	1353982.25	
4674	6299	752471.53	1353981.27	
4675	6300	752942.73	1353940.80	
4676	6301	753013.00	1353936.26	
4677	6302	753107.32	1353928.66	
4678	6303	753161.72	1353925.60	
4679	6304	753452.53	1353908.14	
4680	6305	753452.64	1353904.78	
4681	6306	753483.42	1353902.37	
4682	6307	753483.95	1353906.14	
4683	6308	754035.65	1353855.42	
4684	6309	754338.00	1353831.21	
4685	6310	754377.58	1353828.04	
4686	6311	757219.76	1353602.39	
4687	6312	757240.47	1353600.75	

1	2	3	4	5
4688	6313	757494.71	1353580.68	
4689	6314	757541.91	1353576.96	
4690	6315	757713.48	1353563.40	
4691	6316	757686.65	1353450.61	
4692	6317	757671.38	1353386.42	
4693	6318	757581.00	1353006.43	
4694	6319	757542.53	1352844.71	
4695	6320	757531.16	1352796.90	
4696	6321	757478.60	1352575.94	
4697	6322	757464.64	1352517.24	
4698	6323	757449.04	1352451.65	
4699	6324	757247.08	1351602.61	
4700	6325	757355.35	1351555.96	
4701	6326	757384.68	1351543.34	
4702	6327	757475.20	1351504.34	
4703	6328	757495.87	1351495.44	
4704	6329	758174.13	1351203.26	
4705	6330	758215.67	1351257.79	
4706	6331	758352.29	1351437.12	
4707	6332	758577.39	1351746.37	
4708	6333	758708.08	1351925.93	
4709	6334	758728.13	1351949.09	

1	2	3	4	5
4710	6335	758770.73	1351998.34	
4711	6336	759002.67	1352275.99	
4712	6337	759010.23	1352271.89	
4713	6338	759019.94	1352260.32	
4714	6339	759030.52	1352245.69	
4715	6340	759034.21	1352234.72	
4716	6341	759037.25	1352225.39	
4717	6342	759044.57	1352211.08	
4718	6343	759053.73	1352195.81	
4719	6344	759066.08	1352177.91	
4720	6345	759070.33	1352170.87	
4721	6346	759076.34	1352164.83	
4722	6347	759096.05	1352149.77	
4723	6348	759112.16	1352139.21	
4724	6349	759120.30	1352135.44	
4725	6350	759126.95	1352131.82	
4726	6351	759132.91	1352129.14	
4727	6352	759144.45	1352120.18	
4728	6353	759151.48	1352114.35	
4729	6354	759157.83	1352108.06	
4730	6355	759164.39	1352100.72	
4731	6356	759169.56	1352093.20	

1	2	3	4	5
4732	6357	759173.73	1352087.89	
4733	6358	759179.05	1352077.22	
4734	6359	759181.28	1352068.36	
4735	6360	759183.68	1352056.60	
4736	6361	759186.80	1352045.40	
4737	6362	759188.59	1352040.84	
4738	6363	759192.23	1352029.28	
4739	6364	759195.38	1352019.71	
4740	6365	759199.44	1352009.77	
4741	6366	759203.68	1352002.14	
4742	6367	759204.34	1352000.51	
4743	6368	759205.17	1351999.03	
4744	6369	759207.67	1351989.07	
4745	6370	759216.66	1351975.89	
4746	6371	759233.88	1351958.36	
4747	6372	759252.82	1351934.75	
4748	6373	759264.22	1351915.01	
4749	6374	759270.91	1351903.75	
4750	6375	759281.20	1351887.05	
4751	6376	759298.07	1351864.19	
4752	6377	759336.87	1351816.05	
4753	6378	759344.79	1351807.75	

1	2	3	4	5
4754	6379	759357.58	1351798.88	
4755	6380	759400.79	1351761.76	
4756	6381	759413.34	1351752.67	
4757	6382	759466.61	1351709.05	
4758	6383	759487.81	1351693.29	
4759	6384	759532.95	1351659.13	
4760	6385	759601.13	1351608.68	
4761	6386	759628.91	1351585.60	
4762	6387	759639.87	1351578.62	
4763	6388	759668.65	1351559.43	
4764	6389	759682.55	1351548.92	
4765	6390	759690.49	1351540.88	
4766	6391	759702.72	1351528.07	
4767	6392	759721.14	1351512.14	
4768	6393	759733.68	1351502.57	
4769	6394	759780.50	1351471.38	
4770	6395	759798.79	1351459.62	
4771	6396	759820.70	1351444.52	
4772	6397	759830.27	1351437.12	
4773	6398	759835.70	1351430.98	
4774	6399	759840.35	1351422.53	
4775	6400	759844.29	1351410.85	

1	2	3	4	5
4776	6401	759848.15	1351396.86	
4777	6402	759863.59	1351362.44	
4778	6403	759870.27	1351349.78	
4779	6404	759878.27	1351334.07	
4780	6405	759894.62	1351306.81	
4781	6406	759905.62	1351292.18	
4782	6407	759913.42	1351278.34	
4783	6408	759920.08	1351264.74	
4784	6409	759924.05	1351256.08	
4785	6410	759933.73	1351233.14	
4786	6411	759943.67	1351200.01	
4787	6412	759950.57	1351177.14	
4788	6413	759956.72	1351151.97	
4789	6414	759959.19	1351137.99	
4790	6415	759962.93	1351129.11	
4791	6416	759970.30	1351115.96	
4792	6417	759986.27	1351093.82	
4793	6418	759998.83	1351075.45	
4794	6419	760003.22	1351064.46	
4795	6420	760010.17	1351044.13	
4796	6421	760013.76	1351032.58	
4797	6422	760021.39	1351016.40	

1	2	3	4	5
4798	6423	760030.45	1351001.74	
4799	6424	760040.28	1350989.91	
4800	6425	760048.42	1350981.50	
4801	6426	760055.65	1350973.12	
4802	6427	760065.00	1350960.51	
4803	6428	760073.48	1350947.46	
4804	6429	760080.66	1350935.35	
4805	6430	760101.00	1350891.67	
4806	6431	760104.06	1350883.14	
4807	6432	760110.94	1350858.76	
4808	6433	760113.46	1350841.66	
4809	6434	760113.68	1350831.11	
4810	6435	760116.42	1350807.98	
4811	6436	760116.59	1350779.34	
4812	6437	760116.45	1350726.85	
4813	6438	760116.54	1350699.04	
4814	6439	760113.79	1350675.21	
4815	6440	760111.14	1350659.86	
4816	6441	760108.63	1350635.57	
4817	6442	760108.67	1350622.48	
4818	6443	760111.66	1350595.06	
4819	6444	760115.00	1350583.74	

1	2	3	4	5
4820	6445	760119.33	1350570.31	
4821	6446	760123.70	1350558.16	
4822	6447	760129.93	1350546.10	
4823	6448	760137.16	1350533.18	
4824	6449	760144.33	1350517.26	
4825	6450	760154.21	1350497.21	
4826	6451	760159.98	1350485.59	
4827	6452	760167.69	1350472.45	
4828	6453	760173.95	1350462.93	
4829	6454	760186.65	1350445.14	
4830	6455	760195.06	1350432.21	
4831	6456	760202.89	1350419.39	
4832	6457	760212.37	1350407.82	
4833	6458	760219.23	1350398.85	
4834	6459	760234.45	1350379.97	
4835	6460	760251.66	1350360.81	
4836	6461	760267.19	1350344.94	
4837	6462	760283.81	1350326.84	
4838	6463	760316.30	1350292.38	
4839	6464	760337.69	1350269.53	
4840	6465	760374.56	1350204.94	
4841	6466	760414.12	1350154.43	

1	2	3	4	5
4842	6467	760416.52	1350128.58	
4843	6468	760437.00	1350067.58	
4844	6469	760467.38	1350006.36	
4845	6470	760493.61	1349980.97	
4846	6471	760519.71	1349949.62	
4847	6472	760543.87	1349920.29	
4848	6473	760555.48	1349907.16	
4849	6474	760592.69	1349882.48	
4850	6475	760675.96	1349835.97	
4851	6476	760703.35	1349818.48	
4852	6477	760799.82	1349817.00	
4853	6478	761269.96	1349833.46	
4854	6479	762008.24	1349855.94	
4855	6480	762003.17	1349897.31	
4856	6481	762004.31	1349934.98	
4857	6482	762013.92	1349992.96	
4858	6483	762022.13	1350024.88	
4859	6484	762023.94	1350052.41	
4860	6485	762014.31	1350154.71	
4861	6486	762001.79	1350223.14	
4862	6487	761991.40	1350251.74	
4863	6488	761972.19	1350300.08	

1	2	3	4	5
4864	6489	761969.05	1350322.15	
4865	6490	762000.47	1350322.40	
4866	6491	763152.46	1350428.66	
4867	6492	763450.85	1351649.65	
4868	6493	763843.87	1351709.00	
4869	1	763571.31	1353293.34	

»;

2) пункт 7 изложить в следующей редакции:

«7. Картографическое и координатное описание местоположения границы муниципального образования Промышленновский муниципальный округ

7.1. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Топкинский муниципальный округ:

от точки 1 до точки 5 – от точки с координатами $X = 602726.75$, $Y = 1265636.59$ на юго-восток до точки с координатами $X = 602662.86$, $Y = 1266937.07$ граница проходит от точки пересечения границ субъекта Российской Федерации Новосибирская область и Топкинский муниципальный округ Кемеровской области – Кузбасса, пересекая полевую дорогу в точке 4;

от точки 5 до точки 15 – от точки с координатами $X = 602662.86$, $Y = 1266937.07$ на северо-восток до точки с координатами $X = 604515.57$, $Y = 1270128.94$ граница пересекает полевую дорогу между точками 13 – 14, проходит до середины русла реки Иня;

от точки 15 до точки 116 – от точки с координатами $X = 604515.57$, $Y = 1270128.94$ на юго-восток до точки с координатами $X = 605619.31$, $Y = 1273443.86$ граница проходит по середине русла реки Иня (против течения) до точки 38, далее на северо-восток до устья реки Березовка;

от точки 116 до точки 271 – от точки с координатами $X = 605619.31$, $Y = 1273443.86$ на северо-восток до точки с координатами $X = 605938.78$, $Y = 1274721.38$ граница проходит по середине русла реки Березовка (против течения);

от точки 271 до точки 277 – от точки с координатами $X = 605938.78$, $Y = 1274721.38$ на юго-запад до точки с координатами $X = 603398.56$, $Y = 1274609.50$ граница проходит от середины русла реки Березовка, пересекая проселочную дорогу Среднеберезовский – Березово в точке 273, полевою дорогу между точками 275 – 276;

от точки 277 до точки 283 – от точки с координатами $X = 603398.56$, $Y = 1274609.50$ на северо-восток до точки с координатами $X = 603638.74$, $Y = 1275722.22$ граница пересекает полевою дорогу между точками 282 – 283;

от точки 283 до точки 285 – от точки с координатами $X = 603638.74$, $Y = 1275722.22$ на юго-запад до точки с координатами $X = 603076.76$, $Y = 1275632.55$ граница пересекает русло реки Нижний Кышлаган между точками 283 – 284;

от точки 285 до точки 289 – от точки с координатами $X = 603076.76$, $Y = 1275632.55$ на юго-восток до точки с координатами $X = 602073.47$, $Y = 1275696.26$ граница пересекает полевою дорогу между точками 287 – 288;

от точки 289 до точки 310 – от точки с координатами $X = 602073.47$, $Y = 1275696.26$ на юго-запад до точки с координатами $X = 601608.74$, $Y = 1273747.62$ граница пересекает полевою дорогу в точке 296, линию электропередачи между точками 304 – 305, проселочную дорогу Катково – Березово между точками 306 – 307, проходит до середины русла реки Иня;

от точки 310 до точки 444 – от точки с координатами $X = 601608.74$, $Y = 1273747.62$ на юго-запад до точки с координатами $X = 598577.77$, $Y = 1272005.24$ граница проходит по середине русла реки Иня (против течения);

от точки 444 до точки 446 – от точки с координатами $X = 598577.77$, $Y = 1272005.24$ на северо-запад до точки с координатами $X = 599133.84$, $Y = 1270459.51$ граница проходит от середины русла реки Иня, через озеро Кривое, урочище Голодное болото, пересекая три водоотводных канала;

от точки 446 до точки 455 – от точки с координатами $X = 599133.84$, $Y = 1270459.51$ на юго-восток до точки с координатами $X = 595919.26$, $Y = 1271139.23$ граница проходит по пойме реки Иня, пересекая полевые дороги в точках 450, 452;

от точки 455 до точки 462 – от точки с координатами $X = 595919.26$, $Y = 1271139.23$ на юго-запад до точки с координатами $X = 595637.49$, $Y = 1271013.90$ граница проходит до середины русла реки Иня, далее по руслу реки Иня (против течения);

от точки 462 до точки 468 – от точки с координатами $X = 595637.49$, $Y = 1271013.90$ на юго-восток до точки с координатами $X = 595371.90$, $Y = 1273652.36$ граница проходит от середины русла реки Иня, пересекает полевою дорогу между точками 465 – 466;

от точки 468 до точки 524 – от точки с координатами $X = 595371.90$, $Y = 1273652.36$ на северо-восток до точки с координатами $X = 596920.82$, $Y = 1280345.11$ граница пересекает проселочную дорогу Катково – Васьково между точками 473 – 474, две полевые дороги между точками 522 – 523;

от точки 524 до точки 536 – от точки с координатами $X = 596920.82$, $Y = 1280345.11$ на юго-восток до точки с координатами $X = 596359.86$, $Y = 1281715.53$ граница пересекает полевые дороги между точками 525 – 526, 528 – 529, русло реки Падун между точками 529 – 530, полевою дорогу между точками 533 – 534, проходит до середины русла реки Тыхта;

от точки 536 до точки 668 – от точки с координатами $X = 596359.86$, $Y = 1281715.53$ на северо-восток до точки с координатами $X = 597028.75$, $Y = 1283220.67$ граница проходит по середине русла реки Тыхта (против течения);

от точки 668 до точки 671 – от точки с координатами $X = 597028.75$, $Y = 1283220.67$ на юго-восток до точки с координатами $X = 596888.83$, $Y = 1283459.51$ граница проходит от русла реки Тыхта до точки 669 по болоту, далее граница сухоходольная;

от точки 671 до точки 674 – от точки с координатами $X = 596888.83$, $Y = 1283459.51$ на северо-восток до точки с координатами $X = 597072.08$, $Y = 1283819.08$;

от точки 674 до точки 693 – от точки с координатами $X = 597072.08$, $Y = 1283819.08$ на юго-восток до точки с координатами $X = 594786.89$, $Y = 1284502.31$ граница пересекает проселочную дорогу Тыхта – Васьково между точками 675 – 676;

от точки 693 до точки 697 – от точки с координатами $X = 594786.89$, $Y = 1284502.31$ на северо-восток до точки с координатами $X = 594819.35$, $Y = 1284705.59$;

от точки 697 до точки 754 – от точки с координатами $X = 594819.35$, $Y = 1284705.59$ на северо-восток до точки с координатами $X = 597207.36$, $Y = 1292894.23$ граница пересекает проселочную дорогу Тыхта – Титово между точками 698 – 699, проходит через межевые знаки МЗ 044, МЗ 045, пересекает полевою дорогу между точками 727 – 728, проселочную дорогу Тыхта – Усть-Тарсьма в точке 738, безымянный ручей между точками 747 – 748;

от точки 754 до точки 786 – от точки с координатами $X = 597207.36$, $Y = 1292894.23$ на юго-восток до точки с координатами $X = 594270.93$, $Y = 1295000.02$ граница пересекает безымянный ручей между точками 768 – 769, полевые дороги между точками 769 – 770, 782 – 783;

от точки 786 до точки 791 – от точки с координатами $X = 594270.93$, $Y = 1295000.02$ на восток до точки с координатами $X = 594242.67$, $Y = 1296018.39$ граница пересекает полевою дорогу между точками 789 – 790;

от точки 791 до точки 793 – от точки с координатами $X = 594242.67$, $Y = 1296018.39$ на северо-восток до точки с координатами $X = 594351.47$, $Y = 1296318.58$ граница проходит до русла безымянного ручья;

от точки 793 до точки 849 – от точки с координатами $X = 594351.47$, $Y = 1296318.58$ на северо-восток до точки с координатами $X = 594485.40$, $Y = 1297672.10$ граница проходит по руслу безымянного ручья (по течению);

от точки 849 до точки 867 – от точки с координатами $X = 594485.40$, $Y = 1297672.10$ на юго-восток до точки с координатами $X = 593483.20$, $Y = 1299558.53$ граница проходит от русла безымянного ручья;

от точки 867 до точки 869 – от точки с координатами $X = 593483.20$, $Y = 1299558.53$ на юго-восток до точки с координатами $X = 593456.79$, $Y = 1299965.25$ граница проходит до середины русла реки Грязная;

от точки 869 до точки 968 – от точки с координатами $X = 593456.79$, $Y = 1299965.25$ на северо-восток до точки с координатами $X = 593498.28$, $Y = 1302118.72$ граница проходит по середине русла реки Грязная (по течению);

от точки 968 до точки 1026 – от точки с координатами $X = 593498.28$, $Y = 1302118.72$ на северо-восток до точки с координатами $X = 595604.09$, $Y = 1308389.39$ граница проходит от середины русла реки Грязная, пересекает полевую дорогу между точками 974 – 975, проходит через межевые знаки МЗ 042, МЗ 043, пересекает русло реки Кочурин между точками 994 – 995, пересекает проселочную дорогу Бурухино – Лебеди в точке 1007;

от точки 1026 до точки 1044 – от точки с координатами $X = 595604.09$, $Y = 1308389.39$ на юго-восток до точки с координатами $X = 594592.22$, $Y = 1310406.65$ граница пересекает русло реки Польшая между точками 1031 – 1032, полосу отвода автомобильной дороги Корниловка – Лебеди между точками 1035 – 1036, далее с точки 1044 по середине русла реки Большой Корчуган (по течению);

от точки 1044 до точки 1261 – от точки с координатами $X = 594592.22$, $Y = 1310406.65$ на северо-восток до точки с координатами $X = 596001.33$, $Y = 1314478.75$ граница проходит по середине русла реки Большой Корчуган (по течению) до устья реки Боровушка, далее по руслу реки Боровушка (против течения), далее пересекает дамбу и пруд между точками 1085 – 1088, далее проходит по середине русла реки Боровушка (против течения), с точки 1167 до точки 1179 граница проходит по южной стороне пруда, далее по середине русла реки Боровушка (против течения), с точки 1205 до точки 1206 проходит по южной стороне пруда, далее по середине русла реки Боровушка (против течения), с точки 1258 до точки 1261 граница суходольная;

от точки 1261 до точки 1302 – от точки с координатами $X = 596001.33$, $Y = 1314478.75$ на юго-восток до точки с координатами $X = 592571.88$, $Y = 1319565.09$ граница пересекает полевую дорогу между точками 1263 – 1264, 1266 – 1267, в точке 1280, между точками 1285 – 1286, 1294 – 1295, проселочную дорогу до поселка Трещевский между точками 1296 – 1297, полевую дорогу в точке 1300;

от точки 1302 до точки 1349 – от точки с координатами $X = 592571.88$, $Y = 1319565.09$ на северо-восток до точки с координатами $X = 596273.08$, $Y = 1322530.81$ граница пересекает русло реки Искитим в точке 1308, магистральный нефтепродуктопровод «Омск – Сокур – Плотниково – Кемерово» ОАО «Сибтранснефтепродукт» и линию электропередачи между точками 1324 – 1325, полевую дорогу между точками 1337 – 1338, проходит до оси железнодорожного полотна участка полосы отвода Западно-Сибирской железной дороги 112 – 137 км линии Топки – Белово;

от точки 1349 до точки 1392 – от точки с координатами $X = 596273.08$, $Y = 1322530.81$ на юго-восток до точки с координатами $X = 594027.18$, $Y = 1324506.74$ граница проходит по оси железнодорожного полотна участка

полосы отвода Западно-Сибирской железной дороги 112 – 137 км линии Топки – Белово;

от точки 1392 до точки 1414 – от точки с координатами $X = 594027.18$, $Y = 1324506.74$ на северо-восток до точки с координатами $X = 595704.29$, $Y = 1326682.43$ граница проходит от оси железнодорожного полотна участка полосы отвода Западно-Сибирской железной дороги 112 – 137 км линии Топки – Белово и пересекает ее между точками 1392 – 1394, пересекает магистральный газопровод «Парабель – Кузбасс» 492 – 544 км (участок 522 – 543 км), магистральный газопровод «Новосибирск – Кузбасс» 203 – 304 км (участок 255 – 276 км), линию электропередачи и полевую дорогу между точками 1399 – 1400, полевую дорогу между точками 1416 – 1407, две полевые дороги между точками 1410 – 1412, далее проходит до середины русла реки Северная Уньга;

от точки 1414 до точки 1833 – от точки с координатами $X = 595704.29$, $Y = 1326682.43$ на юго-восток до точки с координатами $X = 594465.56$, $Y = 1330921.29$ граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (по течению);

от точки 1833 до точки 1845 – от точки с координатами $X = 594465.56$, $Y = 1330921.29$ на юг до точки с координатами $X = 593551.31$, $Y = 1330941.44$ граница проходит от середины русла реки Северная Уньга, пересекает полевую дорогу в точке 1838;

от точки 1845 до точки 1856 – от точки с координатами $X = 593551.31$, $Y = 1330941.44$ на юго-восток до точки с координатами $X = 592302.21$, $Y = 1332386.56$ граница пересекает русло реки Трандиха между точками 1846 – 1847, полевую дорогу между точками 1851 – 1852, проходит через межевые знаки МЗ 019, МЗ 018, пересекает полосу отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная между точками 1855 – 1856;

от точки 1856 до точки 1871 – от точки с координатами $X = 592302.21$, $Y = 1332386.56$ на северо-восток до точки с координатами $X = 592439.78$, $Y = 1334242.75$ граница проходит от полосы отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная, пересекает линию электропередачи между точками 1856 – 1857, проходит через межевые знаки МЗ 017, МЗ 016, пересекает полевые дороги между точками 1866 – 1867, 1869 – 1870, далее проходит до середины русла реки Северная Уньга;

от точки 1871 до точки 1979 – от точки с координатами $X = 592439.78$, $Y = 1334242.75$ на юго-восток до точки с координатами $X = 592148.19$, $Y = 1335525.51$ граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (по течению).

7.2. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Кемеровский муниципальный округ:

от точки 1979 до точки 2146 – от точки с координатами $X = 592148.19$, $Y = 1335525.51$ на юго-восток до точки с координатами $X = 591504.13$,

У = 1336056.88 граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (по течению);

от точки 2146 до точки 2161 – от точки с координатами Х = 591504.13, У = 1336056.88 на северо-восток до точки с координатами Х = 595295.75, У = 1338138.01 граница проходит от середины русла реки Северная Уньга, пересекает полевую дорогу между точками 2149 – 2150, проселочную дорогу в деревне Плотниково и полевую дорогу между точками 2150 – 2151, четыре полевые дороги между точками 2158 – 2161;

от точки 2161 до точки 2167 – от точки с координатами Х = 595295.75, У = 1338138.01 на юго-восток до точки с координатами Х = 594683.91, У = 1339775.68 граница пересекает три полевые дороги между точками 2161 – 2165, две полевые дороги между точками 2166 – 2167;

от точки 2167 до точки 2176 – от точки с координатами Х = 594683.91, У = 1339775.68 на северо-восток до точки с координатами Х = 595935.59, У = 1341000.98 граница пересекает полевую дорогу между точками 2167 – 2168, в точке 2175, проходит до середины русла реки Маручак;

от точки 2176 до точки 2285 – от точки с координатами Х = 595935.59, У = 1341000.98 на юго-восток до точки с координатами Х = 595216.02, У = 1341147.56 граница проходит по середине русла реки Маручак до устья ключа Дремучий;

от точки 2285 до точки 2351 – от точки с координатами Х = 595216.02, У = 1341147.56 на северо-восток до точки с координатами Х = 595898.12, У = 1342053.25 граница проходит от середины русла реки Маручак по руслу ключа Дремучий;

от точки 2351 до точки 2357 – от точки с координатами Х = 595898.12, У = 1342053.25 на юго-восток до точки с координатами Х = 595671.32, У = 1342490.94 граница проходит от ключа Дремучий, пересекает полевую дорогу между точками 2354 – 2355, далее проходит до русла безымянного ручья;

от точки 2357 до точки 2390 – от точки с координатами Х = 595671.32, У = 1342490.94 на северо-восток до точки с координатами Х = 595970.55, У = 1342718.59 граница проходит по середине русла безымянного ручья (против течения);

от точки 2390 до точки 2399 – от точки с координатами Х = 595970.55, У = 1342718.59 на юго-восток до точки с координатами Х = 594524.62, У = 1344227.59 граница проходит от середины русла безымянного ручья, пересекает две полевые дороги между точками 2393 – 2394, 2397 – 2398;

от точки 2399 до точки 2405 – от точки с координатами Х = 594524.62, У = 1344227.59 на северо-восток до точки с координатами Х = 595144.03, У = 1344863.33 граница пересекает полевую дорогу между точками 2399 – 2400, две линии электропередачи между точками 2402 – 2403, проселочную дорогу Береговая – Сыромолотная между точками 2404 – 2405;

от точки 2405 до точки 2415 – от точки с координатами Х = 595144.03, У = 1344863.33 на юго-восток до точки с координатами Х = 593838.63,

У = 1346271.90 граница пересекает полевою дорогу между точками 2409 – 2410, 2413 – 2414.

7.3. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Крапивинский муниципальный округ:

от точки 2415 до точки 2416 – от точки с координатами X = 593838.63, Y = 1346271.90 на юго-восток до точки с координатами X = 593590.59, Y = 1346764.72 граница проходит до русла безымянного ручья;

от точки 2416 до точки 2469 – от точки с координатами X = 593590.59, Y = 1346764.72 на юго-запад до точки с координатами X = 591025.23, Y = 1343893.69 граница проходит по руслу безымянного ручья (по течению) до точки 2445, далее граница сухоходольная по ломаной линии, пересекает линию электропередачи между точками 2445 – 2446, полевою дорогу между точками 2453 – 2454, проселочную дорогу Сыромолотная – Новобарачаты между точками 2463 – 2464;

от точки 2469 до точки 2473 – от точки с координатами X = 591025.23, Y = 1343893.69 на юг до точки с координатами X = 590690.08, Y = 1343915.01 граница пересекает русло реки Маручак в точке 2471;

от точки 2473 до точки 2476 – от точки с координатами X = 590690.08, Y = 1343915.01 на юго-восток до точки с координатами X = 590414.20, Y = 1344033.04 граница проходит до русла безымянного ручья;

от точки 2476 до точки 2553 – от точки с координатами X = 590414.20, Y = 1344033.04 на юго-запад до точки с координатами X = 589013.93, Y = 1341555.59 граница проходит по руслу безымянного ручья (против течения) до точки 2549, далее граница сухоходольная;

от точки 2553 до точки 2572 – от точки с координатами X = 589013.93, Y = 1341555.59 на юго-восток до точки с координатами X = 586277.95, Y = 1343835.20 граница пересекает проселочную дорогу деревня Плотниково – Новобарачаты и линию электропередачи между точками 2557 – 2558, полевою дорогу между точками 2562 – 2563;

от точки 2572 до точки 2579 – от точки с координатами X = 586277.95, Y = 1343835.20 на юго-запад до точки с координатами X = 584240.58, Y = 1342450.98 граница пересекает полевою дорогу между точками 2574 – 2575, далее проходит до середины русла реки Северная Уньга;

от точки 2579 до точки 2667 – от точки с координатами X = 584240.58, Y = 1342450.98 на юго-восток до точки с координатами X = 583387.67, Y = 1343050.48 граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (по течению) до устья безымянного ручья;

от точки 2667 до точки 2795 – от точки с координатами X = 583387.67, Y = 1343050.48 на юго-запад до точки с координатами X = 580226.28, Y = 1337171.74 граница проходит по руслу безымянного ручья (против течения) до точки 2747, пересекая мост между точками 2689 – 2690, далее граница сухоходольная, пересекает полевою дорогу между точками 2766 – 2767, магистральный газопровод «Парабель – Кузбасс»

492 – 544 км (участок 522 – 543 км), магистральный газопровод «Новосибирск – Кузбасс» 203 – 304 км (участок 255 – 276 км) между точками 2774 – 2777, полевую дорогу в точке 2779, между точками 2784 – 2785, в точке 2788, линию электропередачи в точке 2795;

от точки 2795 до точки 2799 – от точки с координатами $X = 580226.28$, $Y = 1337171.74$ на юго-восток до точки с координатами $X = 578994.52$, $Y = 1337296.60$ граница проходит до межевого знака МЗ 043;

от точки 2799 до точки 2803 – от точки с координатами $X = 578994.52$, $Y = 1337296.60$ на юго-запад до точки с координатами $X = 578768.56$, $Y = 1336828.65$ граница проходит от межевого знака МЗ 043, через межевой знак МЗ 042, пересекает полевую дорогу в точке 2802, линию электропередачи между точками 2802 – 2803 до межевого знака МЗ 041;

от точки 2803 до точки 2840 – от точки с координатами $X = 578768.56$, $Y = 1336828.65$ на юго-восток до точки с координатами $X = 576329.72$, $Y = 1341732.61$ граница проходит от межевого знака МЗ 041, через межевой знак МЗ 044, пересекает полевую дорогу в точках 2806, 2808, между точками 2809 – 2810, линию электропередачи и полевую дорогу между точками 2813 – 2814, две полевые дороги между точками 2822 – 2823, 2827 – 2828, ручей Ивановский и полевую дорогу между точками 2829 – 2830;

от точки 2840 до точки 2842 – от точки с координатами $X = 576329.72$, $Y = 1341732.61$ на юго-запад до точки с координатами $X = 575985.31$, $Y = 1341411.92$.

7.4. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ:

от точки 2842 до точки 2850 – от точки с координатами $X = 575985.31$, $Y = 1341411.92$ на юго-запад до точки с координатами $X = 575011.32$, $Y = 1340125.43$;

от точки 2850 до точки 2877 – от точки с координатами $X = 575011.32$, $Y = 1340125.43$ на юго-восток до точки с координатами $X = 572103.59$, $Y = 1342516.02$;

от точки 2877 до точки 3058 – от точки с координатами $X = 572103.59$, $Y = 1342516.02$ на юго-запад до точки с координатами $X = 567860.02$, $Y = 1336706.82$ граница пересекает три линии электропередачи между точками 2877 – 2878, полевую дорогу между точками 2883 – 2885, безымянный ручей в точке 2881, линию связи между точками 2882 – 2883, две полевые дороги между точками 2900 – 2901 и в точке 2914, участок полосы отвода Западно-Сибирской железной дороги 112 – 137 км линии Топки – Белово, полевую дорогу между точками 2915 – 2916, далее проходит по середине русла реки Мостовая (по течению) с точки 2918 до точки 2923, далее по восточной береговой линии пруда, далее по его дамбе, с точки 2930 по середине русла реки Мостовая (по течению) до ее устья в реке Иня;

от точки 3058 до точки 3259 – от точки с координатами $X = 567860.02$, $Y = 1336706.82$ на северо-запад до точки с координатами $X = 568775.16$, $Y = 1333850.90$ граница проходит по середине русла реки Иня (по течению), с точки 3193 на юго-запад до устья реки Тарабариха;

от точки 3259 до точки 4064 – от точки с координатами $X = 568775.16$, $Y = 1333850.90$ на северо-запад до точки с координатами $X = 558785.85$, $Y = 1325646.41$ граница проходит по середине русла реки Тарабариха (против течения), далее проходит до дамбы в точке 3401, далее по восточной стороне береговой линии пруда, с точки 3424 по середине русла реки Тарабариха (против течения), пересекая мост через полосу отвода автомобильной дороги Ленинск-Кузнецкий – Промышленная – Журавлево между точками 3354 – 3355, мост через участок полосы отвода Западно-Сибирской железной дороги 231 км – 252 км между точками 3382 – 3383, проходит до дамбы в точке 3401, далее проходит по западной ее стороне, далее по западной береговой линии пруда до точки 3424, далее по руслу реки Тарабариха (против течения) доходит до дамбы в точке 3469, по западной береговой линии пруда до точки 3479, далее по середине русла реки Большая Тарабариха (против течения);

от точки 4064 до точки 4118 – от точки с координатами $X = 558785.85$, $Y = 1325646.41$ на северо-запад до точки с координатами $X = 563991.32$, $Y = 1317614.25$ граница проходит от середины русла реки Большая Тарабариха, пересекает проселочную дорогу Новопокасьма – Труд между точками 4077 – 4078, русло реки Савиха между точками 4088 – 4089, три линии электропередачи между точками 4089 – 4090, полевую дорогу между точками 4106 – 4107, 4111 – 4112, в точке 4113, ручей Отшиб и полевую дорогу между точками 4115 – 4116;

от точки 4118 до точки 4123 – от точки с координатами $X = 563991.32$, $Y = 1317614.25$ на юго-запад до точки с координатами $X = 562490.01$, $Y = 1317001.71$ граница пересекает полевую дорогу между точками 4119 – 4120;

от точки 4123 до точки 4153 – от точки с координатами $X = 562490.01$, $Y = 1317001.71$ на юго-запад до точки с координатами $X = 559493.19$, $Y = 1313654.42$ граница пересекает полевые дороги между точками 4133 – 4134, 4136 – 4137, 4140 – 4141;

от точки 4153 до точки 4163 – от точки с координатами $X = 559493.19$, $Y = 1313654.42$ на северо-запад до точки с координатами $X = 559747.78$, $Y = 1312594.68$ граница пересекает полевую дорогу между точками 4157 – 4158;

от точки 4163 до точки 4184 – от точки с координатами $X = 559747.78$, $Y = 1312594.68$ на запад до точки с координатами $X = 559718.01$, $Y = 1308622.67$ граница пересекает полевую дорогу в точке 4164, между точками 4165 – 4166, 4172 – 4173, 4181 – 4182;

от точки 4184 до точки 4221 – от точки с координатами $X = 559718.01$, $Y = 1308622.67$ на юго-запад до точки с координатами $X = 555376.13$,

У = 1306232.41 граница пересекает полевою дорогу между точками 4185 – 4186, в точках 4217, 4221;

от точки 4221 до точки 4227 – от точки с координатами X = 555376.13, U = 1306232.41 на юго-восток до точки с координатами X = 554976.72, U = 1307301.54;

от точки 4227 до точки 4243 – от точки с координатами X = 554976.72, U = 1307301.54 на юго-запад до точки с координатами X = 553415.22, U = 1306699.17;

от точки 4243 до точки 4248 – от точки с координатами X = 553415.22, U = 1306699.17 на запад до точки с координатами X = 553438.70, U = 1305149.14;

от точки 4248 до точки 4275 – от точки с координатами X = 553438.70, U = 1305149.14 на юго-запад до точки с координатами X = 551854.98,

У = 1301592.67 граница пересекает полевою дорогу между точками 4253 – 4254, 4254 – 4255, 4256 – 4257, две полевые дороги между точками 4260 – 4261, русло реки Сухая между точками 4236 – 4274;

от точки 4275 до точки 4277 – от точки с координатами X = 551854.98, U = 1301592.67 на юго-восток до точки с координатами X = 550879.98, U = 1301907.67 граница пересекает русло реки Сухая между точками 4275 – 4276, линию электропередачи между точками 4269 – 4277;

от точки 4277 до точки 4286 – от точки с координатами X = 550879.98, U = 1301907.67 на юго-запад до точки с координатами X = 550142.59, U = 1301516.18 граница пересекает русло реки Сухая в точке 4278, полевою дорогу в точках 4281, 4283;

от точки 4286 до точки 4318 – от точки с координатами X = 550142.59, U = 1301516.18 на юго-восток до точки с координатами X = 547255.49, U = 1303801.71;

от точки 4318 до точки 4319 – от точки с координатами X = 547255.49, U = 1303801.71 на северо-восток до точки с координатами X = 547618.86, U = 1304258.74 граница пересекает полевою дорогу;

от точки 4319 до точки 4322 – от точки с координатами X = 547618.86, U = 1304258.74 на юго-восток до точки с координатами X = 546242.30, U = 1304453.86 граница пересекает полевою дорогу между точками 4319 – 4320, в точке 4321, проходит до середины русла реки Касьма;

от точки 4322 до точки 5271 – от точки с координатами X = 546242.30, U = 1304453.86 на юго-запад до точки с координатами X = 544064.69, U = 1300173.26 граница проходит по середине русла реки Касьма (против течения);

от точки 5271 до точки 5278 – от точки с координатами X = 544064.69, U = 1300173.26 на север до точки с координатами X = 545886.62, U = 1300192.53 граница проходит от середины русла реки Касьма, пересекает полевою дорогу в точке 5274;

от точки 5278 до точки 5322 – от точки с координатами X = 545886.62, U = 1300192.53 на северо-запад до точки с координатами X = 551304.13,

У = 1296926.88 граница пересекает полевою дорогу в точке 5285, проселочную дорогу Пархаевка – Красное в точке 5290, полевою дорогу в точке 5321;

от точки 5322 до точки 5330 – от точки с координатами X = 551304.13,

У = 1296926.88 на юго-запад до точки с координатами X = 550136.30,

У = 1295546.72 граница пересекает полевою дорогу в точке 5325, линию электропередачи между точками 5326 – 5327;

от точки 5330 до точки 5334 – от точки с координатами X = 550136.30,

У = 1295546.72 на северо-запад до точки с координатами X = 550934.52,

У = 1294879.14 граница пересекает полевою дорогу между точками 5333 – 5334;

от точки 5334 до точки 5356 – от точки с координатами X = 550934.52,

У = 1294879.14 на юго-запад до точки с координатами X = 549180.70,

У = 1292892.44 граница пересекает полевою дорогу между точками 5334 – 5335, в точке 5347;

от точки 5356 до точки 5361 – от точки с координатами X = 549180.70,

У = 1292892.44 на северо-запад до точки с координатами X = 549239.06,

У = 1292576.46;

от точки 5361 до точки 5375 – от точки с координатами X = 549239.06,

У = 1292576.46 на юго-запад до точки с координатами X = 547840.83,

У = 1291288.78 граница пересекает полевою дорогу в точке 5371;

от точки 5375 до точки 5384 – от точки с координатами X = 547840.83,

У = 1291288.78 на северо-запад до точки с координатами X = 549695.19,

У = 1289528.66 граница пересекает полевою дорогу между точками 5381 – 5382, 5383 – 5384;

от точки 5384 до точки 5441 – от точки с координатами X = 549695.19,

У = 1289528.66 на юго-запад до точки с координатами X = 544272.34,

У = 1283366.97 граница пересекает линию электропередачи между точками 5395 – 5396, полосу отвода автомобильной дороги Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга и линию электропередачи между точками 5404 – 5407, полевою дорогу в точке 5419.

7.5. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Гурьевский муниципальный округ:

от точки 5441 до точки 5452 – от точки с координатами X = 545324.87,

У = 1284418.80 на северо-запад до точки с координатами X = 544814.19,

У = 1282819.03 граница пересекает полевою дорогу между точками 5442 – 5443;

от точки 5452 до точки 5464 – от точки с координатами X = 544814.19,

У = 1282819.03 на юго-запад до точки с координатами X = 544405.32,

У = 1280471.36 граница пересекает полевою дорогу между точками 5454 – 5455;

от точки 5464 до точки 5470 – от точки с координатами X = 544405.32,

У = 1280471.36 на юго-восток до точки с координатами X = 543511.51,

У = 1279599.71 граница пересекает дважды русло реки Чебура и две полевые дороги между точками 5468 – 5469;

от точки 5470 до точки 5473 – от точки с координатами X = 543511.51, У = 1279599.71 на юго-запад до точки с координатами X = 542388.41,

У = 1279497.22 граница пересекает русло реки Чебура между точками 5470 – 5471, полевую дорогу между точками 5471 – 5472;

от точки 5473 до точки 5486 – от точки с координатами X = 542388.41, У = 1279497.22 на северо-запад до точки с координатами X = 540400.28,

У = 1276002.72 граница пересекает русло реки Дорониha между точками 5475 – 5476, полевую дорогу в точке 5477, между точками 5478 – 5479, русло реки Чебура в точке 5481, полевую дорогу в точке 5484;

от точки 5486 до точки 5488 – от точки с координатами X = 540400.28, У = 1276002.72 на юго-запад до точки с координатами X = 540924.18, У = 1275395.97;

от точки 5488 до точки 5495 – от точки с координатами X = 540924.18, У = 1275395.97 на северо-запад до точки с координатами X = 542109.18,

У = 1272589.20 граница пересекает русло реки Чебурушка между точками 5489 – 5490, полевую дорогу между точками 5491 – 5492.

7.6. Картографическое описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Новосибирская область:

от точки 5495 до точки 1 – от точки с координатами X = 542109.18, У = 1272589.20 на северо-запад до точки с координатами X = 602726.75, У = 1265636.59 граница проходит по границе субъекта Российской Федерации Новосибирская область.

7.7. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Топкинский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	У	
1	2	3	4	5
1	1	602726.75	1265636.59	
2	2	602720.59	1265663.04	
3	3	602703.03	1266086.87	
4	4	602670.14	1266707.26	
5	5	602662.86	1266937.07	

1	2	3	4	5
6	6	602858.64	1267244.25	
7	7	603051.31	1267540.85	
8	8	603104.24	1267628.46	
9	9	603137.12	1267695.90	
10	10	603440.63	1268149.95	
11	11	603757.06	1268797.22	
12	12	604121.19	1269564.68	
13	13	604239.05	1269735.65	
14	14	604491.56	1270103.87	
15	15	604515.57	1270128.94	
16	16	604503.83	1270180.70	
17	17	604483.68	1270271.26	
18	18	604468.29	1270343.68	
19	19	604455.60	1270399.02	
20	20	604413.83	1270536.92	
21	21	604394.74	1270581.63	
22	22	604355.88	1270664.33	
23	23	604324.46	1270734.02	
24	24	604292.62	1270808.36	
25	25	604280.38	1270837.45	
26	26	604268.38	1270877.36	
27	27	604266.86	1270883.77	
28	28	604250.49	1270952.94	
29	29	604242.37	1271005.12	

1	2	3	4	5
30	30	604217.57	1271071.04	
31	31	604188.09	1271136.57	
32	32	604164.10	1271215.86	
33	33	604151.52	1271276.41	
34	34	604146.93	1271324.38	
35	35	604147.34	1271413.45	
36	36	604147.52	1271492.23	
37	37	604152.87	1271524.02	
38	38	604171.31	1271544.21	
39	39	604219.89	1271575.07	
40	40	604289.73	1271636.87	
41	41	604347.80	1271700.46	
42	42	604432.94	1271781.50	
43	43	604472.85	1271816.16	
44	44	604567.40	1271878.42	
45	45	604655.97	1271926.43	
46	46	604767.72	1271996.05	
47	47	604812.13	1272026.47	
48	48	604877.40	1272067.80	
49	49	604931.55	1272094.91	
50	50	605005.50	1272131.39	
51	51	605042.75	1272163.52	
52	52	605065.51	1272192.89	
53	53	605083.79	1272228.03	

1	2	3	4	5
54	54	605091.62	1272255.65	
55	55	605100.03	1272309.02	
56	56	605099.57	1272336.31	
57	57	605095.42	1272382.75	
58	58	605096.19	1272417.21	
59	59	605104.15	1272474.19	
60	60	605111.56	1272530.16	
61	61	605119.50	1272564.48	
62	62	605120.19	1272595.87	
63	63	605115.76	1272652.09	
64	64	605116.41	1272681.96	
65	65	605115.36	1272703.08	
66	66	605110.18	1272725.85	
67	67	605103.95	1272746.58	
68	68	605109.68	1272773.73	
69	69	605138.50	1272842.64	
70	70	605150.89	1272867.59	
71	71	605161.99	1272881.24	
72	72	605170.92	1272889.27	
73	73	605184.43	1272893.63	
74	74	605198.78	1272891.76	
75	75	605221.16	1272878.92	
76	76	605242.91	1272861.44	
77	77	605253.83	1272842.66	

1	2	3	4	5
78	78	605259.65	1272826.57	
79	79	605253.04	1272782.96	
80	80	605254.40	1272751.50	
81	81	605268.61	1272694.56	
82	82	605276.84	1272671.19	
83	83	605289.37	1272655.47	
84	84	605304.63	1272646.93	
85	85	605323.68	1272646.50	
86	86	605342.88	1272653.29	
87	87	605361.63	1272663.69	
88	88	605405.60	1272696.17	
89	89	605420.51	1272718.50	
90	90	605453.78	1272779.05	
91	91	605472.72	1272798.21	
92	92	605501.52	1272819.72	
93	93	605558.28	1272849.87	
94	94	605577.59	1272861.80	
95	95	605596.02	1272879.93	
96	96	605604.06	1272894.17	
97	97	605610.19	1272915.13	
98	98	605610.78	1272942.43	
99	99	605605.99	1272981.66	
100	100	605590.83	1273065.92	
101	101	605586.98	1273101.01	

1	2	3	4	5
102	102	605585.76	1273115.99	
103	103	605590.21	1273131.31	
104	104	605600.85	1273146.04	
105	105	605616.18	1273164.75	
106	106	605643.15	1273196.09	
107	107	605671.43	1273241.80	
108	108	605679.04	1273260.68	
109	109	605683.60	1273280.65	
110	110	605689.27	1273326.36	
111	111	605695.37	1273346.84	
112	112	605697.91	1273391.62	
113	113	605695.10	1273419.64	
114	114	605680.42	1273433.24	
115	115	605641.67	1273436.09	
116	116	605619.31	1273443.86	
117	117	605614.87	1273455.94	
118	118	605615.69	1273474.04	
119	119	605607.45	1273493.43	
120	120	605600.04	1273507.50	
121	121	605595.89	1273530.23	
122	122	605598.88	1273548.21	
123	123	605607.34	1273558.32	
124	124	605625.10	1273570.80	
125	125	605632.44	1273576.29	

1	2	3	4	5
126	126	605634.66	1273583.97	
127	127	605633.91	1273596.33	
128	128	605637.73	1273606.03	
129	129	605644.54	1273610.52	
130	130	605653.77	1273610.33	
131	131	605666.21	1273612.10	
132	132	605671.57	1273622.28	
133	133	605675.47	1273636.10	
134	134	605675.09	1273642.81	
135	135	605666.60	1273654.85	
136	136	605661.66	1273664.20	
137	137	605660.83	1273672.97	
138	138	605664.86	1273692.47	
139	139	605669.49	1273715.53	
140	140	605673.49	1273733.98	
141	141	605672.26	1273748.43	
142	142	605665.26	1273757.33	
143	143	605652.89	1273757.60	
144	144	605643.13	1273755.22	
145	145	605628.98	1273747.33	
146	146	605617.02	1273740.89	
147	147	605609.26	1273738.99	
148	148	605600.02	1273740.76	
149	149	605594.58	1273750.63	

1	2	3	4	5
150	150	605596.89	1273762.43	
151	151	605602.69	1273769.01	
152	152	605616.40	1273783.12	
153	153	605635.35	1273802.79	
154	154	605640.22	1273815.06	
155	155	605646.15	1273825.19	
156	156	605654.56	1273833.77	
157	157	605667.18	1273844.84	
158	158	605684.19	1273863.40	
159	159	605689.94	1273873.68	
160	160	605691.14	1273880.32	
161	161	605691.31	1273888.07	
162	162	605689.96	1273897.34	
163	163	605682.50	1273909.36	
164	164	605675.02	1273920.33	
165	165	605670.58	1273929.18	
166	166	605668.81	1273942.61	
167	167	605675.20	1273952.78	
168	168	605690.98	1273967.35	
169	169	605701.99	1273975.87	
170	170	605717.30	1273993.55	
171	171	605722.17	1274004.77	
172	172	605723.95	1274015.04	
173	173	605722.64	1274025.87	

1	2	3	4	5
174	174	605721.33	1274036.71	
175	175	605716.31	1274043.01	
176	176	605706.71	1274050.42	
177	177	605682.78	1274063.32	
178	178	605676.27	1274070.66	
179	179	605672.82	1274077.43	
180	180	605671.94	1274085.15	
181	181	605676.24	1274093.30	
182	182	605689.37	1274104.35	
183	183	605700.38	1274114.41	
184	184	605708.13	1274115.26	
185	185	605717.88	1274114.04	
186	186	605731.09	1274105.51	
187	187	605739.73	1274100.66	
188	188	605748.39	1274096.88	
189	189	605756.72	1274099.80	
190	190	605759.42	1274105.38	
191	191	605759.59	1274113.11	
192	192	605761.93	1274126.96	
193	193	605765.31	1274139.76	
194	194	605773.36	1274153.99	
195	195	605781.38	1274168.76	
196	196	605791.43	1274179.86	
197	197	605800.83	1274186.32	

1	2	3	4	5
198	198	605810.15	1274189.22	
199	199	605820.93	1274186.93	
200	200	605826.46	1274180.65	
201	201	605825.65	1274167.27	
202	202	605827.96	1274156.41	
203	203	605837.09	1274149.52	
204	204	605852.53	1274148.64	
205	205	605862.95	1274154.60	
206	206	605865.79	1274166.38	
207	207	605866.43	1274188.42	
208	208	605871.66	1274199.20	
209	209	605877.42	1274204.22	
210	210	605881.59	1274206.20	
211	211	605890.91	1274208.55	
212	212	605907.37	1274207.69	
213	213	605926.44	1274208.30	
214	214	605935.77	1274212.22	
215	215	605939.70	1274226.03	
216	216	605943.97	1274233.67	
217	217	605954.96	1274241.63	
218	218	605958.19	1274248.28	
219	219	605956.80	1274254.50	
220	220	605945.27	1274268.64	
221	221	605938.81	1274279.61	

1	2	3	4	5
222	222	605931.45	1274296.76	
223	223	605916.01	1274319.76	
224	224	605900.75	1274328.32	
225	225	605891.02	1274330.59	
226	226	605875.18	1274334.32	
227	227	605848.95	1274337.68	
228	228	605837.81	1274346.18	
229	229	605828.27	1274356.69	
230	230	605820.89	1274372.80	
231	231	605818.56	1274383.68	
232	232	605816.78	1274396.07	
233	233	605816.55	1274409.98	
234	234	605816.83	1274422.34	
235	235	605819.70	1274435.66	
236	236	605825.79	1274455.60	
237	237	605828.02	1274469.95	
238	238	605825.86	1274481.85	
239	239	605818.95	1274494.88	
240	240	605814.60	1274508.38	
241	241	605813.36	1274522.80	
242	242	605817.71	1274533.01	
243	243	605824.53	1274538.53	
244	244	605835.35	1274538.79	
245	245	605843.96	1274531.90	

1	2	3	4	5
246	246	605849.37	1274518.93	
247	247	605855.61	1274499.75	
248	248	605863.72	1274494.92	
249	249	605866.82	1274494.85	
250	250	605878.33	1274502.33	
251	251	605891.57	1274519.55	
252	252	605905.43	1274541.38	
253	253	605908.14	1274548.01	
254	254	605905.74	1274555.79	
255	255	605891.11	1274570.01	
256	256	605882.04	1274577.95	
257	257	605880.22	1274588.26	
258	258	605881.35	1274593.38	
259	259	605887.16	1274599.96	
260	260	605896.49	1274603.35	
261	261	605916.59	1274603.44	
262	262	605936.13	1274603.01	
263	263	605947.57	1274607.91	
264	264	605953.50	1274619.63	
265	265	605957.62	1274643.21	
266	266	605957.02	1274662.78	
267	267	605953.19	1274676.26	
268	268	605944.30	1274691.39	
269	269	605938.37	1274706.43	

1	2	3	4	5
270	270	605939.08	1274713.11	
271	271	605938.78	1274721.38	
272	272	605514.59	1274709.94	
273	273	605134.52	1274691.27	
274	274	603916.98	1274639.04	
275	275	603665.11	1274623.75	
276	276	603654.74	1274623.16	
277	277	603398.56	1274609.50	
278	278	603398.43	1274616.42	
279	279	603424.29	1274753.88	
280	280	603457.41	1274889.15	
281	281	603591.36	1275504.56	
282	282	603597.40	1275532.28	
283	283	603638.74	1275722.22	
284	284	603221.24	1275654.21	
285	285	603076.76	1275632.55	
286	286	603010.95	1275636.81	
287	287	602460.92	1275671.69	
288	288	602448.32	1275672.49	
289	289	602073.47	1275696.26	
290	290	602010.02	1275440.70	
291	291	601990.67	1275359.28	
292	292	601987.22	1275344.82	
293	293	601984.58	1275333.67	

1	2	3	4	5
294	294	601950.70	1275191.16	
295	295	601944.80	1275166.36	
296	296	601917.99	1275053.55	
297	297	601914.67	1275039.57	
298	298	601894.04	1274952.82	
299	299	601881.97	1274902.03	
300	300	601824.64	1274655.39	
301	301	601805.62	1274578.66	
302	302	601792.19	1274520.44	
303	303	601781.72	1274475.10	
304	304	601765.53	1274404.96	
305	305	601732.13	1274260.27	
306	306	601700.56	1274155.41	
307	307	601695.82	1274131.07	
308	308	601673.25	1274016.66	
309	309	601626.09	1273831.32	
310	310	601608.74	1273747.62	
311	311	601591.25	1273748.01	
312	312	601567.26	1273735.13	
313	313	601555.27	1273704.52	
314	314	601561.67	1273668.33	
315	315	601609.25	1273583.88	
316	316	601613.60	1273547.73	
317	317	601594.41	1273516.23	

1	2	3	4	5
318	318	601554.94	1273501.62	
319	319	601517.12	1273514.84	
320	320	601474.96	1273564.17	
321	321	601438.74	1273603.07	
322	322	601419.49	1273665.27	
323	323	601427.22	1273687.75	
324	324	601427.60	1273705.24	
325	325	601421.97	1273731.11	
326	326	601407.01	1273752.05	
327	327	601373.09	1273754.84	
328	328	601343.92	1273740.03	
329	329	601328.59	1273698.17	
330	330	601310.35	1273617.21	
331	331	601261.20	1273536.94	
332	332	601152.32	1273455.92	
333	333	601126.89	1273423.53	
334	334	601098.95	1273370.59	
335	335	601073.23	1273322.76	
336	336	601039.59	1273293.63	
337	337	600998.15	1273283.20	
338	338	600954.04	1273289.32	
339	339	600894.83	1273314.32	
340	340	600866.32	1273328.33	
341	341	600796.56	1273340.16	

1	2	3	4	5
342	342	600732.82	1273344.63	
343	343	600679.01	1273333.46	
344	344	600630.94	1273301.57	
345	345	600572.86	1273235.92	
346	346	600536.82	1273189.33	
347	347	600463.03	1273165.80	
348	348	600430.22	1273164.90	
349	349	600396.62	1273182.11	
350	350	600361.70	1273187.01	
351	351	600316.93	1273164.30	
352	352	600279.31	1273137.34	
353	353	600217.89	1273061.43	
354	354	600170.11	1272996.58	
355	355	600100.95	1272941.47	
356	356	600040.82	1272876.87	
357	357	600022.45	1272837.11	
358	358	600030.22	1272816.37	
359	359	600050.13	1272785.03	
360	360	600066.69	1272742.43	
361	361	600073.97	1272699.02	
362	362	600053.73	1272621.20	
363	363	600033.45	1272588.69	
364	364	600005.11	1272563.57	
365	365	599963.64	1272551.11	

1	2	3	4	5
366	366	599927.65	1272553.96	
367	367	599790.89	1272609.48	
368	368	599711.22	1272640.05	
369	369	599685.94	1272660.18	
370	370	599626.48	1272720.20	
371	371	599575.30	1272780.01	
372	372	599484.16	1272898.38	
373	373	599455.21	1272939.17	
374	374	599431.44	1272981.93	
375	375	599427.29	1273027.32	
376	376	599414.80	1273068.78	
377	377	599391.93	1273105.32	
378	378	599355.03	1273113.34	
379	379	599313.73	1273109.09	
380	380	599270.00	1273087.40	
381	381	599220.60	1273041.13	
382	382	599183.72	1273002.79	
383	383	599140.90	1272975.93	
384	384	599079.63	1272952.59	
385	385	599018.77	1272947.74	
386	386	598963.15	1272946.89	
387	387	598931.12	1272942.43	
388	388	598908.17	1272928.54	
389	389	598857.66	1272879.19	

1	2	3	4	5
390	390	598817.26	1272821.36	
391	391	598795.49	1272768.30	
392	392	598784.14	1272720.15	
393	393	598784.39	1272685.14	
394	394	598797.27	1272614.84	
395	395	598800.55	1272577.68	
396	396	598792.77	1272551.08	
397	397	598771.76	1272531.95	
398	398	598738.52	1272519.33	
399	399	598711.11	1272537.42	
400	400	598682.34	1272586.46	
401	401	598672.71	1272616.54	
402	402	598665.38	1272658.90	
403	403	598667.70	1272716.54	
404	404	598667.47	1272753.61	
405	405	598662.94	1272782.54	
406	406	598650.12	1272807.55	
407	407	598619.49	1272820.57	
408	408	598587.58	1272820.25	
409	409	598545.96	1272800.56	
410	410	598512.37	1272771.42	
411	411	598451.53	1272674.95	
412	412	598426.24	1272648.72	
413	413	598377.05	1272612.73	

1	2	3	4	5
414	414	598335.48	1272595.09	
415	415	598306.54	1272589.56	
416	416	598254.08	1272592.78	
417	417	598207.87	1272597.90	
418	418	598156.48	1272603.15	
419	419	598110.11	1272601.09	
420	420	598064.51	1272588.69	
421	421	598030.97	1272559.58	
422	422	598015.71	1272522.84	
423	423	598016.81	1272479.56	
424	424	598037.34	1272429.68	
425	425	598061.40	1272399.31	
426	426	598084.63	1272379.23	
427	427	598110.05	1272364.23	
428	428	598147.77	1272346.92	
429	429	598225.52	1272322.57	
430	430	598287.75	1272296.47	
431	431	598313.34	1272287.69	
432	432	598341.74	1272270.58	
433	433	598380.21	1272239.89	
434	434	598433.84	1272196.49	
435	435	598462.53	1272165.73	
436	436	598501.74	1272147.62	
437	437	598532.09	1272122.25	

1	2	3	4	5
438	438	598567.67	1272100.87	
439	439	598593.58	1272092.20	
440	440	598607.89	1272057.76	
441	441	598610.70	1272044.32	
442	442	598608.34	1272030.97	
443	443	598596.57	1272010.62	
444	444	598577.77	1272005.24	
445	445	598602.87	1271955.97	
446	446	599133.84	1270459.51	
447	447	598451.28	1270490.10	
448	448	597706.20	1270534.12	
449	449	597202.10	1270579.70	
450	450	596675.05	1270810.83	
451	451	596664.30	1270815.44	
452	452	596119.41	1271054.89	
453	453	596102.62	1271062.26	
454	454	596084.69	1271069.79	
455	455	595919.26	1271139.23	
456	456	595900.25	1271102.87	
457	457	595888.22	1271071.22	
458	458	595876.56	1271055.00	
459	459	595853.46	1271035.96	
460	460	595822.42	1271028.39	
461	461	595774.90	1271022.24	

1	2	3	4	5
462	462	595637.49	1271013.90	
463	463	595617.11	1271339.10	
464	464	595611.83	1271423.26	
465	465	595536.43	1272132.96	
466	466	595494.14	1272529.91	
467	467	595394.42	1273435.00	
468	468	595371.90	1273652.36	
469	469	595417.12	1273853.10	
470	470	595509.55	1274197.61	
471	471	595540.17	1274315.76	
472	472	595573.22	1274461.60	
473	473	595669.50	1274875.23	
474	474	595669.70	1274875.88	
475	475	595678.25	1274903.60	
476	476	595694.44	1274956.07	
477	477	595718.89	1275035.34	
478	478	595738.66	1275099.43	
479	479	595901.01	1275634.46	
480	480	596177.44	1276528.41	
481	481	596334.16	1277240.56	
482	482	596351.41	1277318.06	
483	483	596364.56	1277379.20	
484	484	596381.53	1277455.43	
485	485	596430.81	1277682.48	

1	2	3	4	5
486	486	596471.26	1277865.68	
487	487	596573.28	1278306.76	
488	488	596583.37	1278358.84	
489	489	596585.11	1278367.26	
490	490	596592.92	1278405.14	
491	491	596593.99	1278410.31	
492	492	596603.19	1278454.94	
493	493	596631.00	1278589.78	
494	494	596650.76	1278685.60	
495	495	596654.34	1278702.94	
496	496	596657.01	1278715.91	
497	497	596658.28	1278722.08	
498	498	596663.96	1278749.60	
499	499	596666.18	1278760.39	
500	500	596670.54	1278781.50	
501	501	596671.15	1278784.49	
502	502	596686.95	1278862.32	
503	503	596695.77	1278918.21	
504	504	596704.77	1278975.24	
505	505	596713.40	1279029.97	
506	506	596722.42	1279087.20	
507	507	596748.61	1279253.09	
508	508	596756.35	1279302.18	
509	509	596758.54	1279316.14	

1	2	3	4	5
510	510	596760.49	1279328.55	
511	511	596762.17	1279339.20	
512	512	596808.96	1279635.99	
513	513	596817.94	1279692.80	
514	514	596826.40	1279746.53	
515	515	596835.10	1279801.62	
516	516	596843.59	1279855.30	
517	517	596851.75	1279907.37	
518	518	596859.86	1279958.33	
519	519	596868.34	1280012.49	
520	520	596877.34	1280069.77	
521	521	596886.08	1280124.64	
522	522	596892.45	1280159.54	
523	523	596899.02	1280206.86	
524	524	596920.82	1280345.11	
525	525	596901.95	1280391.17	
526	526	596815.88	1280609.07	
527	527	596651.49	1281010.05	
528	528	596636.08	1281047.95	
529	529	596590.87	1281158.80	
530	530	596547.86	1281267.64	
531	531	596478.22	1281433.49	
532	532	596435.28	1281532.58	
533	533	596431.13	1281542.71	

1	2	3	4	5
534	534	596375.36	1281677.47	
535	535	596373.06	1281683.13	
536	536	596359.86	1281715.53	
537	537	596351.08	1281720.78	
538	538	596347.48	1281727.42	
539	539	596344.80	1281735.47	
540	540	596343.97	1281744.23	
541	541	596346.20	1281750.89	
542	542	596347.47	1281753.36	
543	543	596352.64	1281763.35	
544	544	596357.07	1281777.42	
545	545	596360.69	1281789.44	
546	546	596365.98	1281808.63	
547	547	596370.35	1281831.18	
548	548	596373.52	1281847.09	
549	549	596376.56	1281856.03	
550	550	596380.57	1281863.91	
551	551	596389.10	1281876.35	
552	552	596398.89	1281888.24	
553	553	596404.20	1281906.88	
554	554	596405.16	1281915.63	
555	555	596401.99	1281935.02	
556	556	596399.79	1281953.10	
557	557	596400.76	1281973.41	

1	2	3	4	5
558	558	596398.49	1281986.58	
559	559	596394.70	1282000.83	
560	560	596389.30	1282013.84	
561	561	596381.28	1282024.56	
562	562	596360.11	1282045.64	
563	563	596350.33	1282056.39	
564	564	596346.90	1282064.69	
565	565	596345.72	1282081.19	
566	566	596351.14	1282092.15	
567	567	596362.96	1282104.77	
568	568	596373.15	1282122.58	
569	569	596384.34	1282140.07	
570	570	596403.25	1282157.69	
571	571	596408.61	1282167.10	
572	572	596412.35	1282173.97	
573	573	596414.10	1282182.93	
574	574	596415.13	1282194.51	
575	575	596416.66	1282204.77	
576	576	596421.06	1282253.58	
577	577	596425.10	1282260.98	
578	578	596437.80	1282277.42	
579	579	596445.26	1282289.11	
580	580	596446.55	1282299.87	
581	581	596444.73	1282311.24	

1	2	3	4	5
582	582	596440.64	1282321.88	
583	583	596430.03	1282332.94	
584	584	596422.10	1282347.54	
585	585	596418.70	1282357.10	
586	586	596416.53	1282387.30	
587	587	596413.86	1282406.16	
588	588	596412.68	1282410.80	
589	589	596399.13	1282415.23	
590	590	596396.15	1282419.16	
591	591	596390.43	1282428.79	
592	592	596391.07	1282435.23	
593	593	596391.72	1282441.15	
594	594	596396.66	1282453.91	
595	595	596408.20	1282476.32	
596	596	596423.60	1282508.92	
597	597	596428.47	1282520.66	
598	598	596436.64	1282529.23	
599	599	596446.61	1282537.51	
600	600	596459.82	1282541.07	
601	601	596473.06	1282545.93	
602	602	596491.54	1282554.78	
603	603	596497.34	1282561.36	
604	604	596504.68	1282578.97	
605	605	596508.78	1282590.20	

1	2	3	4	5
606	606	596513.05	1282596.81	
607	607	596519.39	1282603.87	
608	608	596527.50	1282610.65	
609	609	596548.12	1282622.79	
610	610	596560.14	1282631.56	
611	611	596567.03	1282639.91	
612	612	596570.32	1282648.58	
613	613	596571.24	1282656.29	
614	614	596576.00	1282661.33	
615	615	596592.20	1282672.80	
616	616	596600.65	1282682.13	
617	617	596606.74	1282689.48	
618	618	596611.46	1282704.84	
619	619	596617.88	1282716.27	
620	620	596624.66	1282721.52	
621	621	596633.52	1282723.66	
622	622	596645.39	1282726.99	
623	623	596651.20	1282732.79	
624	624	596655.25	1282741.70	
625	625	596655.92	1282748.14	
626	626	596655.92	1282759.72	
627	627	596656.06	1282766.16	
628	628	596658.78	1282772.27	
629	629	596662.53	1282779.92	

1	2	3	4	5
630	630	596670.99	1282790.04	
631	631	596677.61	1282797.86	
632	632	596680.04	1282803.75	
633	633	596686.75	1282827.51	
634	634	596691.48	1282844.93	
635	635	596695.31	1282866.74	
636	636	596698.58	1282885.96	
637	637	596700.95	1282900.34	
638	638	596704.01	1282910.57	
639	639	596715.33	1282944.54	
640	640	596724.33	1282968.56	
641	641	596729.21	1282979.00	
642	642	596737.20	1282991.18	
643	643	596755.14	1283010.63	
644	644	596773.91	1283033.62	
645	645	596787.58	1283047.21	
646	646	596803.35	1283061.30	
647	647	596821.91	1283074.54	
648	648	596850.51	1283097.84	
649	649	596857.44	1283108.28	
650	650	596859.88	1283114.88	
651	651	596860.71	1283138.82	
652	652	596861.18	1283160.44	
653	653	596862.83	1283167.11	

1	2	3	4	5
654	654	596866.71	1283179.90	
655	655	596871.53	1283187.49	
656	656	596880.17	1283194.53	
657	657	596896.00	1283199.85	
658	658	596906.06	1283201.44	
659	659	596928.14	1283198.34	
660	660	596935.39	1283200.52	
661	661	596941.45	1283206.56	
662	662	596946.57	1283216.50	
663	663	596952.83	1283221.51	
664	664	596970.71	1283226.27	
665	665	596976.62	1283225.89	
666	666	596988.71	1283224.85	
667	667	596997.08	1283223.46	
668	668	597028.75	1283220.67	
669	669	596976.48	1283309.89	
670	670	596900.77	1283439.12	
671	671	596888.83	1283459.51	
672	672	596954.04	1283574.33	
673	673	596988.62	1283646.03	
674	674	597072.08	1283819.08	
675	675	597055.66	1283823.99	
676	676	596603.22	1283959.26	
677	677	596599.66	1283960.33	

1	2	3	4	5
678	678	596534.98	1283979.66	
679	679	596513.86	1283985.98	
680	680	596437.02	1284008.95	
681	681	596369.11	1284029.25	
682	682	596332.81	1284040.11	
683	683	596324.77	1284042.52	
684	684	596291.22	1284052.54	
685	685	596276.29	1284057.01	
686	686	595963.80	1284150.44	
687	687	595918.99	1284163.83	
688	688	595637.53	1284249.53	
689	689	595018.47	1284430.47	
690	690	594913.64	1284464.42	
691	691	594873.76	1284476.34	
692	692	594819.80	1284492.47	
693	693	594786.89	1284502.31	
694	694	594792.20	1284535.56	
695	695	594810.43	1284649.75	
696	696	594812.01	1284659.62	
697	697	594819.35	1284705.59	
698	698	594833.31	1284789.82	
699	699	594835.13	1284800.80	
700	700	594850.08	1284891.00	
701	701	594866.46	1284989.86	

1	2	3	4	5
702	702	594872.99	1285029.25	
703	703	594874.15	1285036.25	
704	704	594881.61	1285081.27	
705	705	594885.03	1285102.56	
706	706	594886.51	1285111.81	
707	707	594926.29	1285359.55	
708	708	594941.72	1285455.70	M3 044
709	709	594960.28	1285580.97	
710	710	594980.64	1285698.31	
711	711	594982.23	1285707.51	M3 045
712	712	594990.53	1285759.92	
713	713	595014.04	1285923.65	
714	714	595054.95	1286161.20	
715	715	595062.13	1286205.96	
716	716	595118.50	1286557.18	
717	717	595123.37	1286587.53	
718	718	595130.55	1286632.35	
719	719	595134.28	1286655.58	
720	720	595189.82	1287001.62	
721	721	595190.44	1287005.42	
722	722	595208.26	1287116.45	
723	723	595213.40	1287148.49	
724	724	595219.54	1287184.68	
725	725	595227.78	1287233.20	

1	2	3	4	5
726	726	595257.12	1287420.96	
727	727	595306.67	1287729.71	
728	728	595357.58	1288040.40	
729	729	595444.32	1288275.15	
730	730	595599.50	1288709.90	
731	731	595630.18	1288794.63	
732	732	595680.69	1288941.91	
733	733	595975.34	1289766.35	
734	734	595994.52	1289819.82	
735	735	596136.07	1290214.53	
736	736	596233.27	1290485.57	
737	737	596354.48	1290830.37	
738	738	596535.38	1291334.11	
739	739	596586.68	1291472.34	
740	740	596625.31	1291581.01	
741	741	596646.39	1291644.54	
742	742	596805.08	1291996.57	
743	743	596880.86	1292165.86	
744	744	596952.50	1292325.91	
745	745	596953.90	1292329.04	
746	746	597040.78	1292523.14	
747	747	597044.56	1292531.57	
748	748	597102.50	1292661.01	
749	749	597122.61	1292705.94	

1	2	3	4	5
750	750	597127.84	1292717.64	
751	751	597150.13	1292767.42	
752	752	597178.17	1292830.06	
753	753	597184.87	1292845.03	
754	754	597207.36	1292894.23	
755	755	597088.79	1292976.28	
756	756	597003.20	1293032.43	
757	757	596905.40	1293100.07	
758	758	596844.76	1293141.71	
759	759	596830.86	1293151.25	
760	760	596782.70	1293184.32	
761	761	596769.47	1293193.40	
762	762	596672.87	1293259.69	
763	763	596660.15	1293268.42	
764	764	596626.32	1293291.64	
765	765	596583.05	1293321.33	
766	766	596328.66	1293500.26	
767	767	596119.17	1293635.51	
768	768	596064.42	1293672.51	
769	769	595712.05	1293915.45	
770	770	595619.01	1293976.67	
771	771	595361.27	1294177.94	
772	772	595330.45	1294201.26	
773	773	595267.00	1294249.84	

1	2	3	4	5
774	774	595226.18	1294280.16	
775	775	595195.39	1294303.47	
776	776	595046.20	1294416.37	
777	777	595027.01	1294430.89	
778	778	594963.39	1294472.79	
779	779	594759.36	1294623.85	
780	780	594688.36	1294676.17	
781	781	594673.99	1294686.79	
782	782	594624.32	1294725.32	
783	783	594616.06	1294731.93	
784	784	594563.93	1294772.27	
785	785	594556.94	1294777.73	
786	786	594270.93	1295000.02	
787	787	594253.65	1295388.74	
788	788	594249.68	1295587.72	
789	789	594245.18	1295938.21	
790	790	594245.17	1295938.42	
791	791	594242.67	1296018.39	
792	792	594334.03	1296270.47	
793	793	594351.47	1296318.58	
794	794	594366.43	1296343.58	
795	795	594381.13	1296379.64	
796	796	594395.31	1296422.98	
797	797	594410.46	1296450.45	

1	2	3	4	5
798	798	594422.27	1296475.99	
799	799	594434.48	1296520.71	
800	800	594443.67	1296547.63	
801	801	594451.95	1296561.67	
802	802	594454.26	1296577.83	
803	803	594462.44	1296588.22	
804	804	594477.91	1296600.46	
805	805	594483.52	1296614.21	
806	806	594487.76	1296626.70	
807	807	594494.62	1296638.45	
808	808	594498.16	1296648.30	
809	809	594493.20	1296663.64	
810	810	594492.80	1296676.19	
811	811	594496.96	1296684.70	
812	812	594510.37	1296693.01	
813	813	594520.24	1296698.52	
814	814	594523.88	1296704.64	
815	815	594526.09	1296714.16	
816	816	594522.07	1296713.28	
817	817	594511.43	1296710.86	
818	818	594504.25	1296714.97	
819	819	594501.82	1296724.95	
820	820	594507.32	1296734.11	
821	821	594511.47	1296743.27	

1	2	3	4	5
822	822	594510.50	1296758.51	
823	823	594510.74	1296769.09	
824	824	594516.43	1296788.13	
825	825	594521.29	1296798.61	
826	826	594521.73	1296818.45	
827	827	594506.81	1296862.44	
828	828	594497.98	1296912.25	
829	829	594494.21	1296951.37	
830	830	594493.72	1296989.09	
831	831	594491.37	1297061.89	
832	832	594491.30	1297109.98	
833	833	594491.20	1297114.83	
834	834	594486.97	1297135.54	
835	835	594487.69	1297209.68	
836	836	594488.48	1297286.13	
837	837	594490.22	1297342.43	
838	838	594495.20	1297357.52	
839	839	594497.21	1297388.58	
840	840	594498.41	1297443.46	
841	841	594499.75	1297504.29	
842	842	594503.17	1297540.59	
843	843	594504.96	1297560.41	
844	844	594506.80	1297598.89	
845	845	594506.15	1297629.66	

1	2	3	4	5
846	846	594504.28	1297640.75	
847	847	594496.25	1297661.30	
848	848	594492.82	1297666.09	
849	849	594485.40	1297672.10	
850	850	594011.70	1298055.79	
851	851	593992.99	1298069.67	
852	852	593903.83	1298143.20	
853	853	593890.75	1298153.80	
854	854	593793.20	1298227.44	
855	855	593789.07	1298238.49	
856	856	593764.81	1298304.49	
857	857	593738.54	1298376.35	
858	858	593712.33	1298447.57	
859	859	593693.28	1298499.51	
860	860	593691.79	1298592.19	
861	861	593688.64	1299141.23	
862	862	593595.25	1299253.27	
863	863	593554.11	1299301.88	
864	864	593498.17	1299368.07	
865	865	593484.25	1299543.29	
866	866	593483.35	1299556.41	
867	867	593483.20	1299558.53	
868	868	593466.41	1299801.83	
869	869	593456.79	1299965.25	

1	2	3	4	5
870	870	593443.97	1299990.46	
871	871	593437.18	1300010.15	
872	872	593434.91	1300024.12	
873	873	593432.09	1300037.06	
874	874	593434.98	1300050.37	
875	875	593440.99	1300066.74	
876	876	593448.68	1300087.67	
877	877	593456.22	1300103.45	
878	878	593461.79	1300122.39	
879	879	593467.35	1300141.32	
880	880	593472.05	1300168.52	
881	881	593481.04	1300201.77	
882	882	593487.41	1300210.92	
883	883	593504.43	1300235.76	
884	884	593509.86	1300248.53	
885	885	593513.22	1300261.83	
886	886	593515.64	1300277.23	
887	887	593516.51	1300293.19	
888	888	593524.61	1300311.03	
889	889	593530.04	1300323.77	
890	890	593534.04	1300341.71	
891	891	593548.32	1300381.57	
892	892	593549.56	1300391.84	
893	893	593548.39	1300409.37	

1	2	3	4	5
894	894	593543.12	1300426.47	
895	895	593541.36	1300438.89	
896	896	593543.87	1300483.61	
897	897	593545.73	1300521.16	
898	898	593548.71	1300563.32	
899	899	593553.90	1300589.47	
900	900	593558.31	1300626.43	
901	901	593559.78	1300646.50	
902	902	593559.44	1300677.91	
903	903	593558.60	1300733.04	
904	904	593561.06	1300774.69	
905	905	593564.22	1300800.86	
906	906	593570.65	1300836.79	
907	907	593569.48	1300853.78	
908	908	593563.57	1300866.30	
909	909	593550.87	1300883.89	
910	910	593541.06	1300902.98	
911	911	593535.60	1300921.73	
912	912	593534.70	1300930.33	
913	913	593537.41	1300941.53	
914	914	593546.17	1300963.99	
915	915	593559.06	1300988.94	
916	916	593574.65	1301018.98	
917	917	593583.35	1301039.38	

1	2	3	4	5
918	918	593593.36	1301073.16	
919	919	593607.43	1301104.25	
920	920	593626.95	1301149.14	
921	921	593633.26	1301178.35	
922	922	593636.42	1301228.24	
923	923	593636.51	1301256.04	
924	924	593630.79	1301279.32	
925	925	593625.10	1301300.05	
926	926	593616.97	1301328.04	
927	927	593613.76	1301339.37	
928	928	593610.78	1301349.85	
929	929	593603.61	1301375.70	
930	930	593603.42	1301391.16	
931	931	593603.61	1301412.40	
932	932	593603.69	1301420.02	
933	933	593603.79	1301430.79	
934	934	593610.48	1301478.02	
935	935	593614.80	1301510.35	
936	936	593616.04	1301520.61	
937	937	593620.32	1301549.88	
938	938	593623.21	1301565.28	
939	939	593632.85	1301604.20	
940	940	593635.91	1301625.75	
941	941	593636.78	1301644.27	

1	2	3	4	5
942	942	593636.65	1301659.19	
943	943	593631.60	1301678.17	
944	944	593627.58	1301693.39	
945	945	593625.82	1301707.86	
946	946	593626.77	1301714.01	
947	947	593627.64	1301719.65	
948	948	593633.65	1301734.97	
949	949	593655.15	1301777.23	
950	950	593660.20	1301795.67	
951	951	593660.50	1301809.57	
952	952	593657.81	1301827.65	
953	953	593645.80	1301843.33	
954	954	593630.33	1301866.36	
955	955	593618.44	1301886.70	
956	956	593615.61	1301899.12	
957	957	593616.42	1301912.46	
958	958	593616.15	1301924.08	
959	959	593615.19	1301938.45	
960	960	593611.28	1301959.97	
961	961	593608.96	1301971.34	
962	962	593602.62	1301987.95	
963	963	593594.69	1302007.58	
964	964	593588.94	1302021.73	
965	965	593576.53	1302043.12	

1	2	3	4	5
966	966	593563.50	1302057.82	
967	967	593525.07	1302090.59	
968	968	593498.28	1302118.72	
969	969	593507.54	1302126.35	
970	970	593594.36	1302192.81	
971	971	593727.77	1302310.47	
972	972	593730.71	1302312.93	
973	973	593766.32	1302344.94	
974	974	593951.54	1302509.80	
975	975	594051.52	1302598.72	
976	976	594076.90	1302621.52	
977	977	594112.60	1302653.21	
978	978	594167.11	1302704.09	
979	979	594231.74	1302763.25	
980	980	594273.00	1302800.84	
981	981	594286.55	1302812.86	
982	982	594451.41	1302958.54	
983	983	594546.58	1303042.62	M3 042
984	984	594590.70	1303081.63	
985	985	594632.25	1303113.41	M3 043
986	986	594681.54	1303151.03	
987	987	594723.92	1303183.41	
988	988	594753.92	1303206.33	
989	989	594785.11	1303230.16	

1	2	3	4	5
990	990	594850.58	1303280.18	
991	991	594971.62	1303372.66	
992	992	594978.53	1303377.94	
993	993	594985.95	1303383.41	
994	994	594989.22	1303385.82	
995	995	595000.17	1303393.89	
996	996	595145.07	1303500.32	
997	997	595153.79	1303551.96	
998	998	595161.71	1303652.74	
999	999	595163.53	1303675.93	
1000	1000	595165.48	1303700.75	
1001	1001	595182.39	1303885.17	
1002	1002	595189.70	1304008.94	
1003	1003	595197.92	1304113.55	
1004	1004	595198.63	1304121.44	
1005	1005	595208.92	1304287.58	
1006	1006	595227.06	1304512.13	
1007	1007	595242.35	1304671.11	
1008	1008	595244.56	1304700.51	
1009	1009	595245.13	1304719.26	
1010	1010	595249.32	1304862.94	
1011	1011	595253.46	1304951.06	
1012	1012	595331.51	1305304.67	
1013	1013	595361.90	1305592.00	

1	2	3	4	5
1014	1014	595380.97	1305766.05	
1015	1015	595388.89	1305872.57	
1016	1016	595393.02	1305928.13	
1017	1017	595393.97	1305940.95	
1018	1018	595398.25	1305998.48	
1019	1019	595408.84	1306140.91	
1020	1020	595425.69	1306362.02	
1021	1021	595446.79	1306588.54	
1022	1022	595493.44	1307110.11	
1023	1023	595504.11	1307229.41	
1024	1024	595548.26	1307725.27	
1025	1025	595581.53	1308102.35	
1026	1026	595604.09	1308389.39	
1027	1027	595369.41	1308690.33	
1028	1028	595339.01	1308729.29	
1029	1029	594863.76	1309338.35	
1030	1030	594846.59	1309360.35	
1031	1031	594844.06	1309363.59	
1032	1032	594839.57	1309369.35	
1033	1033	594781.95	1309443.18	
1034	1034	594706.36	1309540.05	
1035	1035	594691.65	1309558.90	
1036	1036	594687.25	1309564.53	
1037	1037	594667.14	1309590.36	

1	2	3	4	5
1038	1038	594636.91	1309629.05	
1039	1039	594607.50	1309663.14	
1040	1040	594560.93	1309726.18	
1041	1041	594562.24	1309846.04	
1042	1042	594574.54	1310087.50	
1043	1043	594581.81	1310150.44	
1044	1044	594592.22	1310406.65	
1045	1045	594578.69	1310399.28	
1046	1046	594566.47	1310395.67	
1047	1047	594560.31	1310395.55	
1048	1048	594555.23	1310399.79	
1049	1049	594552.85	1310408.79	
1050	1050	594552.50	1310416.55	
1051	1051	594557.09	1310429.54	
1052	1052	594562.14	1310440.10	
1053	1053	594565.70	1310452.94	
1054	1054	594569.00	1310469.74	
1055	1055	594571.84	1310489.31	
1056	1056	594571.74	1310500.50	
1057	1057	594571.18	1310514.29	
1058	1058	594565.46	1310528.36	
1059	1059	594558.06	1310536.44	
1060	1060	594548.47	1310543.04	
1061	1061	594538.62	1310544.86	

1	2	3	4	5
1062	1062	594525.31	1310545.91	
1063	1063	594508.30	1310547.04	
1064	1064	594501.11	1310547.99	
1065	1065	594491.61	1310550.25	
1066	1066	594480.42	1310554.88	
1067	1067	594473.02	1310559.15	
1068	1068	594501.65	1310585.04	
1069	1069	594517.63	1310596.29	
1070	1070	594530.81	1310612.28	
1071	1071	594535.39	1310625.10	
1072	1072	594534.74	1310642.50	
1073	1073	594525.65	1310691.09	
1074	1074	594523.53	1310704.38	
1075	1075	594525.42	1310719.84	
1076	1076	594531.78	1310742.95	
1077	1077	594544.35	1310766.43	
1078	1078	594563.57	1310794.94	
1079	1079	594585.67	1310829.23	
1080	1080	594592.16	1310850.26	
1081	1081	594598.95	1310877.15	
1082	1082	594607.48	1310897.45	
1083	1083	594616.85	1310915.85	
1084	1084	594624.12	1310933.24	
1085	1085	594638.11	1310967.03	

1	2	3	4	5
1086	1086	594645.67	1310975.57	
1087	1087	594689.08	1311031.02	
1088	1088	594704.60	1311046.87	
1089	1089	594709.94	1311054.13	
1090	1090	594720.29	1311086.79	
1091	1091	594721.34	1311095.37	
1092	1092	594720.00	1311120.37	
1093	1093	594714.48	1311159.23	
1094	1094	594705.96	1311210.55	
1095	1095	594704.89	1311222.31	
1096	1096	594704.16	1311230.39	
1097	1097	594706.77	1311247.56	
1098	1098	594726.31	1311314.93	
1099	1099	594732.34	1311329.64	
1100	1100	594734.33	1311336.56	
1101	1101	594734.83	1311349.04	
1102	1102	594735.70	1311365.21	
1103	1103	594738.09	1311399.29	
1104	1104	594743.33	1311415.64	
1105	1105	594750.96	1311436.54	
1106	1106	594754.31	1311455.23	
1107	1107	594767.15	1311490.64	
1108	1108	594776.44	1311524.38	
1109	1109	594785.28	1311541.76	

1	2	3	4	5
1110	1110	594786.76	1311550.48	
1111	1111	594788.04	1311562.04	
1112	1112	594787.17	1311577.68	
1113	1113	594788.01	1311598.90	
1114	1114	594791.86	1311607.52	
1115	1115	594802.43	1311643.66	
1116	1116	594809.93	1311671.36	
1117	1117	594823.17	1311704.74	
1118	1118	594838.13	1311732.84	
1119	1119	594844.75	1311753.57	
1120	1120	594846.78	1311770.36	
1121	1121	594859.27	1311815.61	
1122	1122	594872.07	1311862.43	
1123	1123	594881.74	1311887.97	
1124	1124	594891.11	1311905.57	
1125	1125	594905.53	1311928.93	
1126	1126	594916.67	1311944.13	
1127	1127	594930.46	1311961.59	
1128	1128	594949.28	1311985.63	
1129	1129	594956.69	1311996.05	
1130	1130	594982.04	1312036.68	
1131	1131	594990.28	1312049.12	
1132	1132	594997.72	1312058.73	
1133	1133	595008.24	1312069.05	

1	2	3	4	5
1134	1134	595017.97	1312077.58	
1135	1135	595027.16	1312086.14	
1136	1136	595038.95	1312096.19	
1137	1137	595060.18	1312114.52	
1138	1138	595082.57	1312133.85	
1139	1139	595097.09	1312148.43	
1140	1140	595106.48	1312161.56	
1141	1141	595110.52	1312169.38	
1142	1142	595115.53	1312184.35	
1143	1143	595123.68	1312202.46	
1144	1144	595129.82	1312211.35	
1145	1145	595136.42	1312219.45	
1146	1146	595148.41	1312227.14	
1147	1147	595156.89	1312237.54	
1148	1148	595164.63	1312249.47	
1149	1149	595170.31	1312261.95	
1150	1150	595173.47	1312276.80	
1151	1151	595174.70	1312298.14	
1152	1152	595174.44	1312333.19	
1153	1153	595175.65	1312342.66	
1154	1154	595181.16	1312355.94	
1155	1155	595187.27	1312366.36	
1156	1156	595204.97	1312386.06	
1157	1157	595224.49	1312407.25	

1	2	3	4	5
1158	1158	595239.22	1312422.63	
1159	1159	595244.91	1312434.60	
1160	1160	595261.65	1312470.55	
1161	1161	595269.67	1312484.55	
1162	1162	595277.33	1312492.85	
1163	1163	595286.92	1312507.84	
1164	1164	595296.74	1312521.53	
1165	1165	595304.44	1312542.75	
1166	1166	595321.02	1312570.44	
1167	1167	595326.43	1312582.94	
1168	1168	595317.23	1312587.38	
1169	1169	595308.59	1312591.56	
1170	1170	595316.13	1312606.85	
1171	1171	595325.72	1312621.57	
1172	1172	595341.29	1312638.22	
1173	1173	595348.17	1312647.34	
1174	1174	595352.49	1312656.01	
1175	1175	595358.12	1312665.91	
1176	1176	595367.71	1312680.89	
1177	1177	595380.82	1312691.69	
1178	1178	595393.79	1312695.78	
1179	1179	595405.35	1312695.01	
1180	1180	595418.06	1312709.92	
1181	1181	595432.11	1312729.69	

1	2	3	4	5
1182	1182	595447.09	1312754.35	
1183	1183	595456.69	1312769.31	
1184	1184	595462.79	1312778.42	
1185	1185	595468.42	1312786.85	
1186	1186	595489.96	1312819.04	
1187	1187	595494.61	1312831.57	
1188	1188	595499.34	1312847.70	
1189	1189	595506.11	1312873.29	
1190	1190	595509.22	1312887.62	
1191	1191	595514.43	1312896.85	
1192	1192	595529.59	1312923.74	
1193	1193	595547.24	1312954.50	
1194	1194	595555.84	1312973.32	
1195	1195	595559.72	1312981.80	
1196	1196	595565.41	1312996.09	
1197	1197	595579.28	1313017.42	
1198	1198	595605.11	1313056.23	
1199	1199	595610.96	1313065.62	
1200	1200	595617.48	1313081.46	
1201	1201	595624.75	1313107.31	
1202	1202	595628.82	1313128.06	
1203	1203	595631.87	1313137.27	
1204	1204	595639.69	1313154.33	
1205	1205	595648.38	1313174.21	

1	2	3	4	5
1206	1206	595657.24	1313190.53	
1207	1207	595677.12	1313216.84	
1208	1208	595704.17	1313253.08	
1209	1209	595713.73	1313265.99	
1210	1210	595724.37	1313281.21	
1211	1211	595730.11	1313296.79	
1212	1212	595736.05	1313309.79	
1213	1213	595737.23	1313318.01	
1214	1214	595738.16	1313335.76	
1215	1215	595737.99	1313347.87	
1216	1216	595743.11	1313361.65	
1217	1217	595752.83	1313382.31	
1218	1218	595765.00	1313401.73	
1219	1219	595770.17	1313409.98	
1220	1220	595779.85	1313428.05	
1221	1221	595785.01	1313439.79	
1222	1222	595788.09	1313451.53	
1223	1223	595791.61	1313470.77	
1224	1224	595793.38	1313493.66	
1225	1225	595793.51	1313499.52	
1226	1226	595793.79	1313512.17	
1227	1227	595796.85	1313522.40	
1228	1228	595799.81	1313527.75	
1229	1229	595803.40	1313532.27	

1	2	3	4	5
1230	1230	595806.67	1313536.38	
1231	1231	595815.90	1313544.64	
1232	1232	595828.82	1313559.56	
1233	1233	595833.95	1313568.45	
1234	1234	595836.68	1313576.64	
1235	1235	595838.18	1313587.42	
1236	1236	595839.23	1313599.77	
1237	1237	595839.37	1313616.73	
1238	1238	595842.76	1313631.35	
1239	1239	595846.77	1313638.48	
1240	1240	595861.82	1313654.63	
1241	1241	595864.55	1313662.02	
1242	1242	595865.96	1313668.17	
1243	1243	595862.33	1313724.65	
1244	1244	595862.16	1313740.86	
1245	1245	595863.83	1313758.09	
1246	1246	595867.83	1313776.28	
1247	1247	595870.65	1313787.28	
1248	1248	595876.26	1313796.69	
1249	1249	595891.18	1313819.53	
1250	1250	595903.95	1313838.56	
1251	1251	595907.77	1313848.01	
1252	1252	595912.24	1313875.46	
1253	1253	595915.07	1313887.22	

1	2	3	4	5
1254	1254	595918.35	1313896.20	
1255	1255	595933.30	1313931.63	
1256	1256	595948.28	1313969.41	
1257	1257	595960.82	1314000.53	
1258	1258	595969.96	1314018.15	
1259	1259	595983.97	1314220.20	
1260	1260	595993.57	1314360.17	
1261	1261	596001.33	1314478.75	
1262	1262	595979.00	1314484.82	
1263	1263	595897.15	1314505.59	
1264	1264	595735.66	1314549.25	
1265	1265	595520.45	1314607.89	
1266	1266	595240.72	1314686.09	
1267	1267	594592.18	1314867.25	
1268	1268	594501.30	1314889.41	
1269	1269	594463.61	1314899.84	
1270	1270	594451.69	1314903.14	
1271	1271	594405.35	1314916.12	
1272	1272	594319.63	1314941.18	
1273	1273	594122.13	1314996.71	
1274	1274	593950.76	1315040.90	
1275	1275	593822.24	1315077.38	
1276	1276	593739.59	1315100.17	
1277	1277	593621.74	1315137.15	

1	2	3	4	5
1278	1278	593530.63	1315165.27	
1279	1279	593147.82	1315272.93	
1280	1280	593097.30	1315287.15	
1281	1281	592905.53	1315341.07	
1282	1282	592893.85	1315344.35	
1283	1283	592869.87	1315351.10	
1284	1284	592861.60	1315461.05	
1285	1285	592850.16	1315613.78	
1286	1286	592843.32	1315706.80	
1287	1287	592833.63	1315859.75	
1288	1288	592830.41	1315912.08	
1289	1289	592822.67	1316028.88	
1290	1290	592803.45	1316313.04	
1291	1291	592787.16	1316543.06	
1292	1292	592783.11	1316618.46	
1293	1293	592776.19	1316727.13	
1294	1294	592769.44	1316825.85	
1295	1295	592755.49	1317023.09	
1296	1296	592744.39	1317172.07	
1297	1297	592743.35	1317186.03	
1298	1298	592716.70	1317543.72	
1299	1299	592686.40	1318017.21	
1300	1300	592680.82	1318115.21	
1301	1301	592630.19	1318805.44	

1	2	3	4	5
1302	1302	592571.88	1319565.09	
1303	1303	592628.73	1319727.14	
1304	1304	592744.08	1320049.48	
1305	1305	592747.23	1320059.17	
1306	1306	592766.29	1320111.51	
1307	1307	592918.24	1320220.00	
1308	1308	592949.86	1320241.87	
1309	1309	592966.78	1320253.57	
1310	1310	592970.19	1320255.93	
1311	1311	592994.95	1320273.06	
1312	1312	593026.09	1320294.60	
1313	1313	593060.03	1320318.08	
1314	1314	593105.65	1320349.64	
1315	1315	593211.90	1320423.14	
1316	1316	593431.51	1320572.88	
1317	1317	593638.79	1320716.36	
1318	1318	593738.37	1320784.55	
1319	1319	593790.67	1320811.99	
1320	1320	594082.85	1321016.83	
1321	1321	594126.92	1321047.84	
1322	1322	594261.86	1321140.81	
1323	1323	594340.24	1321194.77	
1324	1324	594515.47	1321319.73	
1325	1325	594676.73	1321433.19	

1	2	3	4	5
1326	1326	594802.15	1321522.50	
1327	1327	594804.70	1321524.25	
1328	1328	594835.73	1321545.48	
1329	1329	594847.33	1321553.42	
1330	1330	594864.58	1321565.24	
1331	1331	594889.98	1321582.62	
1332	1332	594914.48	1321599.40	
1333	1333	594966.60	1321635.08	
1334	1334	594967.63	1321634.65	
1335	1335	594974.45	1321639.32	
1336	1336	595057.17	1321695.97	
1337	1337	595280.15	1321848.69	
1338	1338	595296.61	1321859.97	
1339	1339	595438.61	1321957.22	
1340	1340	595454.97	1321969.34	
1341	1341	595482.83	1321988.41	
1342	1342	595483.59	1321987.90	
1343	1343	595613.49	1322077.00	
1344	1344	595751.77	1322170.23	
1345	1345	595839.11	1322228.48	
1346	1346	596147.18	1322443.47	
1347	1347	596155.18	1322449.01	
1348	1348	596259.11	1322520.20	
1349	1349	596273.08	1322530.81	

1	2	3	4	5
1350	1350	596247.21	1322547.60	
1351	1351	596211.46	1322575.21	
1352	1352	596170.86	1322611.97	
1353	1353	596139.57	1322645.19	
1354	1354	596105.44	1322687.74	
1355	1355	596076.80	1322730.15	
1356	1356	596052.74	1322772.64	
1357	1357	596031.91	1322813.73	
1358	1358	595988.60	1322903.78	
1359	1359	595945.84	1322992.80	
1360	1360	595902.45	1323083.17	
1361	1361	595859.25	1323173.61	
1362	1362	595790.63	1323317.24	
1363	1363	595772.94	1323353.51	
1364	1364	595747.37	1323402.23	
1365	1365	595725.36	1323439.29	
1366	1366	595684.75	1323495.09	
1367	1367	595658.14	1323525.88	
1368	1368	595625.07	1323559.21	
1369	1369	595577.42	1323600.56	
1370	1370	595553.55	1323620.08	
1371	1371	595507.66	1323657.63	
1372	1372	595429.35	1323721.82	
1373	1373	595361.56	1323777.29	

1	2	3	4	5
1374	1374	595279.46	1323844.84	
1375	1375	595200.52	1323909.17	
1376	1376	595125.18	1323970.62	
1377	1377	595093.66	1323995.65	
1378	1378	595067.62	1324013.97	
1379	1379	595041.38	1324032.33	
1380	1380	594999.23	1324056.75	
1381	1381	594961.99	1324074.90	
1382	1382	594865.44	1324119.78	
1383	1383	594690.27	1324200.34	
1384	1384	594600.71	1324241.61	
1385	1385	594509.91	1324283.56	
1386	1386	594421.81	1324323.92	
1387	1387	594329.33	1324366.56	
1388	1388	594239.47	1324407.99	
1389	1389	594171.73	1324439.49	
1390	1390	594146.93	1324450.99	
1391	1391	594056.58	1324492.79	
1392	1392	594027.18	1324506.74	
1393	1393	594055.07	1324553.92	
1394	1394	594090.17	1324610.76	
1395	1395	594126.71	1324671.14	
1396	1396	594138.18	1324689.90	
1397	1397	594166.44	1324738.32	

1	2	3	4	5
1398	1398	594272.49	1324913.15	
1399	1399	594391.79	1325109.15	
1400	1400	594533.57	1325336.48	
1401	1401	594668.70	1325551.94	
1402	1402	594777.37	1325676.20	
1403	1403	594834.56	1325741.24	
1404	1404	594867.72	1325774.46	
1405	1405	594916.18	1325825.56	
1406	1406	594962.22	1325873.67	
1407	1407	595158.01	1326069.56	
1408	1408	595230.07	1326147.90	
1409	1409	595249.28	1326168.87	
1410	1410	595272.39	1326195.67	
1411	1411	595350.64	1326283.22	
1412	1412	595527.28	1326479.97	
1413	1413	595617.54	1326588.45	
1414	1414	595704.29	1326682.43	
1415	1415	595692.55	1326689.96	
1416	1416	595688.25	1326701.31	
1417	1417	595691.78	1326709.84	
1418	1418	595700.48	1326716.24	
1419	1419	595709.03	1326719.25	
1420	1420	595713.94	1326727.19	
1421	1421	595712.12	1326733.87	

1	2	3	4	5
1422	1422	595705.08	1326744.59	
1423	1423	595701.38	1326757.25	
1424	1424	595696.93	1326765.26	
1425	1425	595693.28	1326779.25	
1426	1426	595699.43	1326789.06	
1427	1427	595708.07	1326790.85	
1428	1428	595721.31	1326791.22	
1429	1429	595753.79	1326793.81	
1430	1430	595763.80	1326798.90	
1431	1431	595766.65	1326807.41	
1432	1432	595766.16	1326814.72	
1433	1433	595755.70	1326821.55	
1434	1434	595749.98	1326832.28	
1435	1435	595758.74	1326839.33	
1436	1436	595768.19	1326847.08	
1437	1437	595775.34	1326872.08	
1438	1438	595776.95	1326884.59	
1439	1439	595764.49	1326889.51	
1440	1440	595754.68	1326894.37	
1441	1441	595755.56	1326904.92	
1442	1442	595767.77	1326919.20	
1443	1443	595781.45	1326941.39	
1444	1444	595788.65	1326965.71	
1445	1445	595798.65	1326969.46	

1	2	3	4	5
1446	1446	595813.95	1326973.10	
1447	1447	595824.31	1326992.06	
1448	1448	595827.89	1327005.19	
1449	1449	595831.35	1327012.42	
1450	1450	595834.28	1327024.91	
1451	1451	595830.50	1327035.58	
1452	1452	595819.80	1327058.99	
1453	1453	595808.16	1327071.14	
1454	1454	595805.83	1327085.75	
1455	1455	595808.07	1327096.95	
1456	1456	595801.76	1327110.99	
1457	1457	595794.15	1327126.36	
1458	1458	595795.12	1327139.58	
1459	1459	595795.40	1327152.14	
1460	1460	595788.24	1327156.92	
1461	1461	595779.62	1327157.11	
1462	1462	595769.60	1327152.71	
1463	1463	595751.36	1327135.25	
1464	1464	595736.80	1327134.91	
1465	1465	595724.55	1327149.73	
1466	1466	595708.03	1327151.41	
1467	1467	595695.35	1327143.73	
1468	1468	595677.76	1327127.60	
1469	1469	595667.72	1327122.52	

1	2	3	4	5
1470	1470	595653.91	1327126.79	
1471	1471	595638.30	1327139.04	
1472	1472	595632.37	1327143.10	
1473	1473	595621.35	1327150.65	
1474	1474	595591.03	1327185.09	
1475	1475	595573.54	1327203.32	
1476	1476	595548.11	1327219.08	
1477	1477	595535.71	1327226.65	
1478	1478	595533.20	1327233.31	
1479	1479	595539.98	1327240.46	
1480	1480	595540.79	1327247.71	
1481	1481	595534.90	1327250.48	
1482	1482	595521.75	1327254.08	
1483	1483	595494.74	1327259.31	
1484	1484	595485.04	1327269.43	
1485	1485	595487.82	1327275.31	
1486	1486	595501.28	1327286.27	
1487	1487	595523.95	1327293.30	
1488	1488	595542.53	1327295.97	
1489	1489	595553.26	1327302.33	
1490	1490	595558.32	1327322.73	
1491	1491	595564.45	1327331.20	
1492	1492	595581.19	1327339.42	
1493	1493	595587.28	1327345.92	

1	2	3	4	5
1494	1494	595607.00	1327370.61	
1495	1495	595619.26	1327386.91	
1496	1496	595622.18	1327399.39	
1497	1497	595623.77	1327411.29	
1498	1498	595633.88	1327419.65	
1499	1499	595642.04	1327430.06	
1500	1500	595642.99	1327442.61	
1501	1501	595632.67	1327454.07	
1502	1502	595608.97	1327460.56	
1503	1503	595588.03	1327470.95	
1504	1504	595577.94	1327493.66	
1505	1505	595564.56	1327516.46	
1506	1506	595557.40	1327521.88	
1507	1507	595528.40	1327527.82	
1508	1508	595517.92	1327532.03	
1509	1509	595500.05	1327531.75	
1510	1510	595455.01	1327528.11	
1511	1511	595434.98	1327520.63	
1512	1512	595424.19	1327512.24	
1513	1513	595413.26	1327495.94	
1514	1514	595395.73	1327480.45	
1515	1515	595365.18	1327475.16	
1516	1516	595345.83	1327467.67	
1517	1517	595325.89	1327462.82	

1	2	3	4	5
1518	1518	595252.13	1327478.32	
1519	1519	595209.92	1327485.20	
1520	1520	595197.46	1327490.11	
1521	1521	595187.04	1327498.26	
1522	1522	595182.04	1327510.30	
1523	1523	595179.01	1327523.59	
1524	1524	595169.37	1327535.71	
1525	1525	595137.55	1327563.54	
1526	1526	595127.28	1327578.32	
1527	1527	595129.72	1327596.79	
1528	1528	595141.84	1327609.07	
1529	1529	595148.01	1327618.88	
1530	1530	595146.16	1327624.87	
1531	1531	595131.71	1327627.17	
1532	1532	595113.21	1327630.23	
1533	1533	595109.50	1327642.86	
1534	1534	595114.41	1327654.02	
1535	1535	595128.55	1327666.27	
1536	1536	595132.70	1327674.11	
1537	1537	595130.28	1327684.09	
1538	1538	595116.56	1327692.99	
1539	1539	595080.28	1327697.76	
1540	1540	595071.78	1327702.57	
1541	1541	595067.40	1327713.27	

1	2	3	4	5
1542	1542	595073.64	1327726.37	
1543	1543	595072.09	1327746.23	
1544	1544	595062.66	1327768.94	
1545	1545	595057.58	1327778.99	
1546	1546	595057.79	1327788.88	
1547	1547	595062.73	1327802.03	
1548	1548	595066.77	1327810.37	
1549	1549	595066.18	1327818.44	
1550	1550	595075.25	1327829.53	
1551	1551	595088.11	1327843.15	
1552	1552	595099.69	1327858.77	
1553	1553	595095.33	1327870.77	
1554	1554	595083.64	1327879.63	
1555	1555	595075.69	1327880.48	
1556	1556	595075.57	1327875.17	
1557	1557	595072.62	1327860.01	
1558	1558	595057.97	1327857.03	
1559	1559	595049.50	1327861.83	
1560	1560	595038.57	1327875.98	
1561	1561	595029.57	1327889.42	
1562	1562	595029.24	1327903.98	
1563	1563	595036.26	1327921.70	
1564	1564	595046.68	1327945.27	
1565	1565	595046.32	1327958.51	

1	2	3	4	5
1566	1566	595037.31	1327970.62	
1567	1567	595027.41	1327971.50	
1568	1568	595014.15	1327970.48	
1569	1569	595007.68	1327976.56	
1570	1570	594993.44	1327990.78	
1571	1571	594975.10	1327999.10	
1572	1572	594967.35	1328008.53	
1573	1573	594966.84	1328015.16	
1574	1574	594977.59	1328022.21	
1575	1575	594979.13	1328032.10	
1576	1576	594963.47	1328042.38	
1577	1577	594949.15	1328053.26	
1578	1578	594942.88	1328069.27	
1579	1579	594948.45	1328080.41	
1580	1580	594948.71	1328092.99	
1581	1581	594940.90	1328099.75	
1582	1582	594925.16	1328104.72	
1583	1583	594917.74	1328099.61	
1584	1584	594911.74	1328085.37	
1585	1585	594902.04	1328076.80	
1586	1586	594889.40	1328074.43	
1587	1587	594878.51	1328073.38	
1588	1588	594866.89	1328072.27	
1589	1589	594851.71	1328074.57	

1	2	3	4	5
1590	1590	594842.60	1328080.76	
1591	1591	594840.27	1328095.36	
1592	1592	594839.32	1328112.59	
1593	1593	594834.59	1328120.75	
1594	1594	594830.40	1328127.98	
1595	1595	594817.91	1328132.23	
1596	1596	594799.38	1328131.99	
1597	1597	594783.76	1328143.56	
1598	1598	594780.05	1328156.23	
1599	1599	594772.99	1328165.62	
1600	1600	594773.15	1328172.91	
1601	1601	594776.92	1328193.34	
1602	1602	594785.33	1328214.99	
1603	1603	594792.11	1328222.11	
1604	1604	594806.61	1328218.50	
1605	1605	594819.13	1328218.22	
1606	1606	594823.32	1328228.04	
1607	1607	594816.21	1328235.48	
1608	1608	594799.19	1328244.46	
1609	1609	594794.37	1328253.99	
1610	1610	594797.16	1328272.29	
1611	1611	594804.09	1328286.01	
1612	1612	594814.89	1328296.37	
1613	1613	594821.26	1328300.72	

1	2	3	4	5
1614	1614	594821.24	1328306.16	
1615	1615	594815.75	1328320.25	
1616	1616	594805.80	1328332.96	
1617	1617	594794.05	1328341.14	
1618	1618	594776.99	1328348.14	
1619	1619	594767.25	1328356.28	
1620	1620	594764.22	1328368.28	
1621	1621	594761.97	1328386.85	
1622	1622	594752.40	1328403.60	
1623	1623	594744.16	1328419.65	
1624	1624	594745.12	1328432.86	
1625	1625	594755.20	1328439.27	
1626	1626	594766.56	1328445.61	
1627	1627	594773.41	1328456.06	
1628	1628	594777.00	1328469.22	
1629	1629	594781.02	1328481.54	
1630	1630	594792.70	1328484.16	
1631	1631	594799.75	1328480.63	
1632	1632	594813.46	1328471.72	
1633	1633	594825.86	1328464.82	
1634	1634	594835.03	1328472.02	
1635	1635	594853.07	1328506.44	
1636	1636	594854.40	1328518.81	
1637	1637	594840.97	1328538.22	

1	2	3	4	5
1638	1638	594834.57	1328562.39	
1639	1639	594831.44	1328576.58	
1640	1640	594823.34	1328600.07	
1641	1641	594825.85	1328624.28	
1642	1642	594820.51	1328641.37	
1643	1643	594807.95	1328672.94	
1644	1644	594807.00	1328688.20	
1645	1645	594805.28	1328699.49	
1646	1646	594793.38	1328713.09	
1647	1647	594791.54	1328725.66	
1648	1648	594794.63	1328739.97	
1649	1649	594812.17	1328770.05	
1650	1650	594819.46	1328797.81	
1651	1651	594824.35	1328817.50	
1652	1652	594829.31	1328832.59	
1653	1653	594837.37	1328837.04	
1654	1654	594845.88	1328833.55	
1655	1655	594860.34	1328829.28	
1656	1656	594867.12	1328837.06	
1657	1657	594879.37	1328852.67	
1658	1658	594883.18	1328875.09	
1659	1659	594882.33	1328896.26	
1660	1660	594889.14	1328906.04	
1661	1661	594903.38	1328921.60	

1	2	3	4	5
1662	1662	594905.67	1328934.79	
1663	1663	594914.51	1328945.85	
1664	1664	594928.88	1328951.89	
1665	1665	594932.63	1328957.35	
1666	1666	594955.05	1328984.63	
1667	1667	594975.71	1329021.24	
1668	1668	594975.62	1329047.69	
1669	1669	594969.94	1329060.40	
1670	1670	594969.03	1329079.59	
1671	1671	594978.94	1329107.85	
1672	1672	594980.00	1329126.34	
1673	1673	594985.08	1329147.40	
1674	1674	594998.07	1329166.30	
1675	1675	595003.67	1329180.08	
1676	1676	595000.74	1329198.00	
1677	1677	595002.21	1329204.59	
1678	1678	595012.47	1329219.57	
1679	1679	595016.71	1329232.06	
1680	1680	595014.25	1329240.72	
1681	1681	595015.92	1329256.55	
1682	1682	595021.45	1329266.36	
1683	1683	595028.87	1329272.80	
1684	1684	595037.82	1329288.47	
1685	1685	595042.70	1329299.62	

1	2	3	4	5
1686	1686	595051.52	1329310.68	
1687	1687	595063.09	1329326.31	
1688	1688	595073.34	1329339.30	
1689	1689	595071.61	1329351.93	
1690	1690	595063.44	1329371.93	
1691	1691	595059.89	1329391.21	
1692	1692	595055.14	1329415.11	
1693	1693	595036.15	1329424.14	
1694	1694	595014.39	1329428.59	
1695	1695	595003.77	1329426.18	
1696	1696	594994.48	1329424.40	
1697	1697	594986.60	1329427.22	
1698	1698	594979.71	1329445.23	
1699	1699	594982.10	1329463.71	
1700	1700	594994.97	1329477.31	
1701	1701	595009.30	1329496.84	
1702	1702	595017.53	1329510.56	
1703	1703	595018.52	1329525.09	
1704	1704	595014.04	1329531.79	
1705	1705	595002.20	1329535.39	
1706	1706	594983.72	1329537.77	
1707	1707	594956.52	1329533.73	
1708	1708	594929.28	1329528.39	
1709	1709	594902.79	1329527.64	

1	2	3	4	5
1710	1710	594887.63	1329529.94	
1711	1711	594869.91	1329536.31	
1712	1712	594857.52	1329544.50	
1713	1713	594852.62	1329561.14	
1714	1714	594854.80	1329602.13	
1715	1715	594856.09	1329630.53	
1716	1716	594853.80	1329645.81	
1717	1717	594845.47	1329658.57	
1718	1718	594826.66	1329675.51	
1719	1719	594799.91	1329692.65	
1720	1720	594792.18	1329702.75	
1721	1721	594797.04	1329713.22	
1722	1722	594804.80	1329734.23	
1723	1723	594799.73	1329746.22	
1724	1724	594791.24	1329749.71	
1725	1725	594779.32	1329749.34	
1726	1726	594765.54	1329754.93	
1727	1727	594753.82	1329764.45	
1728	1728	594755.65	1329784.91	
1729	1729	594753.93	1329798.85	
1730	1730	594752.25	1329813.44	
1731	1731	594752.89	1329841.22	
1732	1732	594751.48	1329868.37	
1733	1733	594746.03	1329890.97	

1	2	3	4	5
1734	1734	594736.98	1329900.44	
1735	1735	594716.36	1329926.03	
1736	1736	594711.45	1329941.36	
1737	1737	594711.98	1329966.49	
1738	1738	594713.22	1329993.58	
1739	1739	594707.46	1330002.32	
1740	1740	594684.50	1330011.41	
1741	1741	594664.68	1330010.53	
1742	1742	594645.24	1330005.84	
1743	1743	594631.26	1329997.37	
1744	1744	594614.67	1329994.43	
1745	1745	594604.91	1330001.92	
1746	1746	594596.54	1330012.02	
1747	1747	594573.70	1330027.08	
1748	1748	594569.92	1330035.77	
1749	1749	594573.55	1330049.56	
1750	1750	594591.53	1330055.80	
1751	1751	594610.96	1330066.62	
1752	1752	594613.06	1330072.53	
1753	1753	594615.70	1330081.05	
1754	1754	594612.86	1330094.36	
1755	1755	594613.65	1330099.64	
1756	1756	594619.88	1330110.09	
1757	1757	594617.47	1330120.71	

1	2	3	4	5
1758	1758	594611.54	1330123.49	
1759	1759	594597.57	1330119.85	
1760	1760	594591.66	1330121.96	
1761	1761	594582.68	1330135.38	
1762	1762	594568.97	1330142.97	
1763	1763	594552.50	1330146.64	
1764	1764	594526.15	1330150.52	
1765	1765	594506.36	1330154.26	
1766	1766	594496.61	1330162.43	
1767	1767	594492.23	1330173.74	
1768	1768	594480.53	1330182.61	
1769	1769	594475.37	1330188.02	
1770	1770	594471.71	1330202.66	
1771	1771	594469.33	1330215.29	
1772	1772	594472.96	1330231.08	
1773	1773	594477.39	1330250.81	
1774	1774	594487.64	1330265.14	
1775	1775	594507.32	1330287.89	
1776	1776	594536.33	1330314.39	
1777	1777	594542.57	1330326.79	
1778	1778	594542.69	1330332.10	
1779	1779	594536.19	1330337.54	
1780	1780	594509.76	1330338.77	
1781	1781	594502.56	1330342.24	

1	2	3	4	5
1782	1782	594493.56	1330355.01	
1783	1783	594475.74	1330356.72	
1784	1784	594466.56	1330359.57	
1785	1785	594463.42	1330368.25	
1786	1786	594463.51	1330372.19	
1787	1787	594465.01	1330380.11	
1788	1788	594457.39	1330395.48	
1789	1789	594457.64	1330406.73	
1790	1790	594460.43	1330413.29	
1791	1791	594460.64	1330422.55	
1792	1792	594456.82	1330428.58	
1793	1793	594449.10	1330439.35	
1794	1794	594448.02	1330450.60	
1795	1795	594455.00	1330467.01	
1796	1796	594460.56	1330478.13	
1797	1797	594467.97	1330486.56	
1798	1798	594478.02	1330488.32	
1799	1799	594489.27	1330491.37	
1800	1800	594492.11	1330499.92	
1801	1801	594482.48	1330513.36	
1802	1802	594482.08	1330524.61	
1803	1803	594490.11	1330529.74	
1804	1804	594494.93	1330538.23	
1805	1805	594503.33	1330558.56	

1	2	3	4	5
1806	1806	594516.12	1330568.20	
1807	1807	594547.49	1330581.38	
1808	1808	594566.94	1330592.90	
1809	1809	594568.43	1330601.46	
1810	1810	594564.92	1330621.37	
1811	1811	594560.50	1330632.07	
1812	1812	594542.79	1330638.40	
1813	1813	594529.05	1330645.31	
1814	1814	594525.25	1330652.69	
1815	1815	594526.13	1330662.57	
1816	1816	594550.40	1330683.23	
1817	1817	594558.67	1330698.91	
1818	1818	594559.65	1330714.13	
1819	1819	594560.67	1330729.31	
1820	1820	594562.34	1330745.82	
1821	1821	594566.00	1330761.61	
1822	1822	594572.24	1330773.38	
1823	1823	594575.78	1330784.56	
1824	1824	594571.95	1330791.24	
1825	1825	594542.55	1330809.09	
1826	1826	594538.79	1330818.46	
1827	1827	594545.09	1330833.52	
1828	1828	594545.29	1330842.79	
1829	1829	594538.47	1330863.44	

1	2	3	4	5
1830	1830	594528.24	1330879.54	
1831	1831	594516.03	1330895.70	
1832	1832	594502.36	1330905.93	
1833	1833	594465.56	1330921.29	
1834	1834	594457.37	1330921.32	
1835	1835	594415.31	1330921.48	
1836	1836	594321.27	1330921.83	
1837	1837	594106.26	1330926.02	
1838	1838	594063.65	1330926.11	
1839	1839	593877.11	1330926.46	
1840	1840	593851.92	1330926.96	
1841	1841	593800.42	1330927.98	
1842	1842	593785.68	1330928.28	
1843	1843	593702.20	1330933.11	
1844	1844	593678.69	1330934.96	
1845	1845	593551.31	1330941.44	
1846	1846	593513.24	1330967.37	
1847	1847	592987.40	1331324.85	
1848	1848	592859.95	1331409.58	
1849	1849	592762.57	1331474.32	
1850	1850	592736.28	1331494.74	
1851	1851	592602.26	1331611.30	
1852	1852	592398.55	1331808.58	
1853	1853	592366.00	1331997.47	

1	2	3	4	5
1854	1854	592346.17	1332099.45	M3 019
1855	1855	592314.55	1332306.20	M3 018
1856	1856	592302.21	1332386.56	
1857	1857	592305.00	1332441.54	
1858	1858	592306.22	1332465.42	
1859	1859	592307.51	1332489.32	M3 017
1860	1860	592312.81	1332593.66	M3 016
1861	1861	592330.55	1332863.03	
1862	1862	592339.93	1333053.10	
1863	1863	592388.90	1333425.12	
1864	1864	592407.60	1333579.81	
1865	1865	592411.52	1333608.13	
1866	1866	592437.44	1333849.24	
1867	1867	592442.40	1333962.33	
1868	1868	592440.87	1334043.18	
1869	1869	592440.21	1334067.70	
1870	1870	592436.61	1334199.30	
1871	1871	592439.78	1334242.75	
1872	1872	592432.32	1334240.33	
1873	1873	592412.71	1334236.56	
1874	1874	592384.11	1334229.92	
1875	1875	592372.95	1334233.47	
1876	1876	592352.69	1334245.17	
1877	1877	592339.70	1334256.02	

1	2	3	4	5
1878	1878	592325.35	1334294.73	
1879	1879	592324.41	1334310.63	
1880	1880	592335.55	1334338.16	
1881	1881	592347.17	1334355.11	
1882	1882	592366.60	1334365.95	
1883	1883	592389.87	1334372.04	
1884	1884	592421.65	1334372.64	
1885	1885	592431.79	1334382.36	
1886	1886	592442.45	1334415.85	
1887	1887	592462.16	1334438.61	
1888	1888	592484.16	1334448.04	
1889	1889	592502.82	1334454.24	
1890	1890	592518.26	1334463.15	
1891	1891	592528.51	1334479.47	
1892	1892	592540.39	1334507.68	
1893	1893	592558.17	1334562.84	
1894	1894	592558.62	1334582.89	
1895	1895	592558.74	1334587.98	
1896	1896	592553.94	1334612.55	
1897	1897	592543.75	1334629.97	
1898	1898	592529.39	1334638.89	
1899	1899	592495.17	1334646.94	
1900	1900	592422.78	1334665.72	
1901	1901	592387.33	1334677.09	

1	2	3	4	5
1902	1902	592362.33	1334684.24	
1903	1903	592350.33	1334679.88	
1904	1904	592346.07	1334667.40	
1905	1905	592339.88	1334656.30	
1906	1906	592329.25	1334653.88	
1907	1907	592314.78	1334657.50	
1908	1908	592309.04	1334666.88	
1909	1909	592310.60	1334678.78	
1910	1910	592315.84	1334705.78	
1911	1911	592330.46	1334739.85	
1912	1912	592343.82	1334775.29	
1913	1913	592347.53	1334794.39	
1914	1914	592353.42	1334820.74	
1915	1915	592358.63	1334847.08	
1916	1916	592358.30	1334861.64	
1917	1917	592352.61	1334873.67	
1918	1918	592344.44	1334893.70	
1919	1919	592334.29	1334914.42	
1920	1920	592328.73	1334932.43	
1921	1921	592329.04	1334946.30	
1922	1922	592330.11	1334964.16	
1923	1923	592332.45	1334980.62	
1924	1924	592331.41	1334993.89	
1925	1925	592322.27	1334997.41	

1	2	3	4	5
1926	1926	592310.62	1335010.21	
1927	1927	592309.50	1335019.52	
1928	1928	592308.50	1335034.10	
1929	1929	592304.29	1335054.02	
1930	1930	592302.82	1335077.88	
1931	1931	592310.37	1335090.27	
1932	1932	592323.83	1335098.61	
1933	1933	592343.68	1335100.81	
1934	1934	592354.19	1335097.26	
1935	1935	592359.90	1335086.55	
1936	1936	592370.38	1335081.03	
1937	1937	592379.02	1335082.83	
1938	1938	592399.28	1335100.89	
1939	1939	592418.68	1335111.07	
1940	1940	592436.16	1335123.91	
1941	1941	592452.84	1335130.18	
1942	1942	592474.03	1335131.00	
1943	1943	592491.74	1335124.67	
1944	1944	592504.25	1335121.75	
1945	1945	592514.28	1335126.17	
1946	1946	592521.75	1335135.27	
1947	1947	592524.04	1335149.78	
1948	1948	592523.13	1335168.32	
1949	1949	592509.21	1335197.08	

1	2	3	4	5
1950	1950	592498.35	1335214.52	
1951	1951	592488.67	1335225.31	
1952	1952	592473.57	1335230.94	
1953	1953	592462.21	1335225.23	
1954	1954	592453.94	1335210.19	
1955	1955	592450.34	1335197.04	
1956	1956	592445.59	1335191.84	
1957	1957	592435.10	1335196.71	
1958	1958	592412.52	1335222.35	
1959	1959	592400.42	1335243.79	
1960	1960	592389.48	1335258.58	
1961	1961	592375.21	1335271.44	
1962	1962	592360.78	1335277.07	
1963	1963	592321.83	1335279.26	
1964	1964	592307.39	1335285.53	
1965	1965	592299.76	1335299.59	
1966	1966	592298.05	1335312.86	
1967	1967	592300.34	1335326.04	
1968	1968	592306.59	1335339.12	
1969	1969	592316.32	1335361.41	
1970	1970	592317.35	1335377.27	
1971	1971	592316.38	1335393.17	
1972	1972	592304.18	1335410.64	
1973	1973	592278.22	1335433.06	

1	2	3	4	5
1974	1974	592260.81	1335454.60	
1975	1975	592244.84	1335480.09	
1976	1976	592224.97	1335508.95	
1977	1977	592203.49	1335525.32	
1978	1978	592182.39	1335527.77	
1979	1979	592148.19	1335525.51	

7.8. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Кемеровский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1980	1979	592148.19	1335525.51	
1981	1980	592127.63	1335512.98	
1982	1981	592103.80	1335499.36	
1983	1982	592087.08	1335487.39	
1984	1983	592083.27	1335478.57	
1985	1984	592084.41	1335468.50	
1986	1985	592087.17	1335457.74	
1987	1986	592094.02	1335448.67	
1988	1987	592101.66	1335443.29	
1989	1988	592109.35	1335440.37	
1990	1989	592118.28	1335440.64	
1991	1990	592125.43	1335444.60	
1992	1991	592135.34	1335447.55	

1	2	3	4	5
1993	1992	592145.54	1335446.88	
1994	1993	592155.23	1335440.49	
1995	1994	592161.90	1335432.58	
1996	1995	592166.01	1335422.92	
1997	1996	592171.74	1335413.19	
1998	1997	592176.86	1335406.95	
1999	1998	592182.16	1335398.82	
2000	1999	592184.27	1335391.47	
2001	2000	592184.36	1335385.80	
2002	2001	592181.01	1335378.57	
2003	2002	592176.01	1335368.18	
2004	2003	592171.31	1335361.64	
2005	2004	592166.59	1335354.91	
2006	2005	592156.39	1335347.82	
2007	2006	592145.52	1335341.93	
2008	2007	592136.35	1335338.02	
2009	2008	592125.93	1335332.06	
2010	2009	592118.96	1335326.29	
2011	2010	592111.29	1335320.78	
2012	2011	592105.73	1335317.01	
2013	2012	592094.10	1335315.43	
2014	2013	592080.42	1335316.44	
2015	2014	592064.26	1335319.53	
2016	2015	592052.67	1335320.45	

1	2	3	4	5
2017	2016	592038.16	1335316.21	
2018	2017	592024.86	1335311.46	
2019	2018	592012.44	1335307.89	
2020	2019	592001.10	1335310.41	
2021	2020	591992.08	1335315.18	
2022	2021	591983.35	1335321.97	
2023	2022	591972.42	1335334.52	
2024	2023	591968.17	1335348.77	
2025	2024	591966.06	1335366.61	
2026	2025	591964.73	1335379.21	
2027	2026	591962.12	1335394.77	
2028	2027	591960.09	1335406.23	
2029	2028	591955.79	1335417.47	
2030	2029	591945.22	1335426.17	
2031	2030	591932.83	1335432.13	
2032	2031	591916.99	1335438.67	
2033	2032	591903.97	1335446.71	
2034	2033	591894.98	1335454.19	
2035	2034	591884.38	1335460.12	
2036	2035	591872.79	1335461.99	
2037	2036	591855.15	1335458.48	
2038	2037	591824.65	1335442.25	
2039	2038	591813.02	1335441.39	
2040	2039	591799.47	1335447.38	

1	2	3	4	5
2041	2040	591788.02	1335457.22	
2042	2041	591783.23	1335467.60	
2043	2042	591781.28	1335482.70	
2044	2043	591782.59	1335500.68	
2045	2044	591779.65	1335512.15	
2046	2045	591768.27	1335522.89	
2047	2046	591756.06	1335527.73	
2048	2047	591739.42	1335529.71	
2049	2048	591723.20	1335527.99	
2050	2049	591698.37	1335518.96	
2051	2050	591682.87	1335510.16	
2052	2051	591670.33	1335509.54	
2053	2052	591659.21	1335512.98	
2054	2053	591648.49	1335523.49	
2055	2054	591642.59	1335535.24	
2056	2055	591644.28	1335549.81	
2057	2056	591654.24	1335587.26	
2058	2057	591665.91	1335620.06	
2059	2058	591670.67	1335629.07	
2060	2059	591672.65	1335633.15	
2061	2060	591677.37	1335637.75	
2062	2061	591678.99	1335644.13	
2063	2062	591681.32	1335647.81	
2064	2063	591689.09	1335657.87	

1	2	3	4	5
2065	2064	591700.96	1335668.82	
2066	2065	591717.19	1335680.78	
2067	2066	591726.08	1335691.29	
2068	2067	591737.54	1335702.90	
2069	2068	591750.23	1335709.93	
2070	2069	591769.33	1335716.60	
2071	2070	591783.54	1335719.69	
2072	2071	591797.55	1335724.40	
2073	2072	591809.09	1335729.42	
2074	2073	591815.58	1335735.20	
2075	2074	591820.11	1335743.53	
2076	2075	591818.99	1335754.96	
2077	2076	591811.65	1335764.04	
2078	2077	591795.30	1335767.33	
2079	2078	591773.82	1335766.44	
2080	2079	591759.29	1335770.20	
2081	2080	591748.03	1335776.14	
2082	2081	591733.38	1335794.95	
2083	2082	591721.94	1335814.38	
2084	2083	591719.47	1335826.75	
2085	2084	591725.49	1335840.06	
2086	2085	591730.46	1335849.08	
2087	2086	591732.35	1335861.36	
2088	2087	591730.74	1335871.43	

1	2	3	4	5
2089	2088	591721.19	1335883.95	
2090	2089	591711.59	1335892.63	
2091	2090	591702.15	1335899.43	
2092	2091	591691.99	1335905.39	
2093	2092	591681.97	1335905.60	
2094	2093	591664.77	1335902.08	
2095	2094	591651.81	1335903.97	
2096	2095	591640.45	1335906.05	
2097	2096	591628.20	1335909.06	
2098	2097	591614.73	1335907.74	
2099	2098	591601.59	1335902.35	
2100	2099	591589.94	1335891.40	
2101	2100	591587.41	1335880.04	
2102	2101	591588.04	1335867.26	
2103	2102	591596.88	1335854.53	
2104	2103	591622.28	1335826.15	
2105	2104	591631.94	1335809.05	
2106	2105	591633.19	1335792.80	
2107	2106	591630.54	1335775.98	
2108	2107	591623.83	1335760.86	
2109	2108	591619.95	1335750.20	
2110	2109	591615.64	1335741.42	
2111	2110	591606.56	1335733.87	
2112	2111	591599.61	1335729.44	

1	2	3	4	5
2113	2112	591586.15	1335728.58	
2114	2113	591578.03	1335732.65	
2115	2114	591568.28	1335736.73	
2116	2115	591557.19	1335739.25	
2117	2116	591542.65	1335742.56	
2118	2117	591526.05	1335747.24	
2119	2118	591499.12	1335754.68	
2120	2119	591481.55	1335765.11	
2121	2120	591472.43	1335776.50	
2122	2121	591465.94	1335792.82	
2123	2122	591456.20	1335816.10	
2124	2123	591448.50	1335830.16	
2125	2124	591436.78	1335857.59	
2126	2125	591432.12	1335863.84	
2127	2126	591432.32	1335872.74	
2128	2127	591435.54	1335882.25	
2129	2128	591438.67	1335890.16	
2130	2129	591440.02	1335900.63	
2131	2130	591440.25	1335911.36	
2132	2131	591443.88	1335920.16	
2133	2132	591447.46	1335928.10	
2134	2133	591455.17	1335935.68	
2135	2134	591468.45	1335948.83	
2136	2135	591474.70	1335952.13	

1	2	3	4	5
2137	2136	591483.98	1335959.23	
2138	2137	591494.45	1335969.49	
2139	2138	591507.09	1335984.03	
2140	2139	591514.06	1335998.92	
2141	2140	591519.77	1336010.00	
2142	2141	591528.69	1336018.95	
2143	2142	591537.01	1336026.05	
2144	2143	591539.75	1336037.61	
2145	2144	591538.63	1336049.04	
2146	2145	591525.53	1336056.41	
2147	2146	591504.13	1336056.88	
2148	2147	591512.59	1336064.09	
2149	2148	591514.80	1336065.98	
2150	2149	591888.75	1336422.61	
2151	2150	592899.74	1337522.85	
2152	2151	593023.66	1337653.52	
2153	2152	593314.00	1337693.87	
2154	2153	593359.00	1337700.12	
2155	2154	593383.66	1337704.43	
2156	2155	593912.22	1337796.81	
2157	2156	593959.33	1337805.05	
2158	2157	594038.69	1337818.92	
2159	2158	594071.33	1337824.62	
2160	2159	594768.88	1337946.54	

1	2	3	4	5
2161	2160	594959.21	1338017.99	
2162	2161	595295.75	1338138.01	
2163	2162	595185.57	1338438.26	
2164	2163	595091.77	1338684.55	
2165	2164	595049.49	1338794.72	
2166	2165	594857.08	1339310.24	
2167	2166	594737.10	1339624.85	
2168	2167	594683.91	1339775.68	
2169	2168	595226.82	1340315.42	
2170	2169	595472.62	1340549.84	
2171	2170	595529.84	1340608.45	
2172	2171	595630.79	1340707.62	
2173	2172	595745.62	1340819.06	
2174	2173	595759.72	1340832.75	
2175	2174	595769.49	1340841.02	
2176	2175	595811.02	1340882.53	
2177	2176	595935.59	1341000.98	
2178	2177	595921.88	1340992.51	
2179	2178	595892.35	1340980.05	
2180	2179	595878.83	1340979.69	
2181	2180	595875.09	1340979.59	
2182	2181	595856.08	1340983.87	
2183	2182	595852.34	1340984.00	
2184	2183	595845.61	1340986.68	

1	2	3	4	5
2185	2184	595841.39	1340987.61	
2186	2185	595831.34	1340991.21	
2187	2186	595829.59	1340991.24	
2188	2187	595827.16	1340992.11	
2189	2188	595819.10	1340995.27	
2190	2189	595808.68	1341003.52	
2191	2190	595804.62	1341005.99	
2192	2191	595800.89	1341010.28	
2193	2192	595796.89	1341021.34	
2194	2193	595792.27	1341028.35	
2195	2194	595787.39	1341035.20	
2196	2195	595784.95	1341040.32	
2197	2196	595783.26	1341042.89	
2198	2197	595782.50	1341047.97	
2199	2198	595782.60	1341051.35	
2200	2199	595779.42	1341061.12	
2201	2200	595776.15	1341066.25	
2202	2201	595767.59	1341074.08	
2203	2202	595762.78	1341075.82	
2204	2203	595759.40	1341076.32	
2205	2204	595744.10	1341074.12	
2206	2205	595740.70	1341073.35	
2207	2206	595733.02	1341071.41	
2208	2207	595714.13	1341061.29	

1	2	3	4	5
2209	2208	595692.34	1341052.48	
2210	2209	595690.19	1341051.68	
2211	2210	595679.13	1341048.57	
2212	2211	595670.67	1341048.75	
2213	2212	595653.36	1341052.15	
2214	2213	595632.01	1341059.34	
2215	2214	595627.61	1341058.97	
2216	2215	595621.66	1341059.09	
2217	2216	595617.42	1341058.34	
2218	2217	595603.88	1341059.91	
2219	2218	595596.28	1341061.34	
2220	2219	595591.22	1341062.30	
2221	2220	595576.81	1341062.61	
2222	2221	595570.41	1341060.64	
2223	2222	595567.39	1341058.60	
2224	2223	595562.26	1341056.18	
2225	2224	595553.71	1341052.15	
2226	2225	595540.34	1341048.11	
2227	2226	595526.82	1341044.00	
2228	2227	595520.00	1341043.19	
2229	2228	595515.23	1341038.65	
2230	2229	595511.74	1341033.68	
2231	2230	595508.56	1341024.02	
2232	2231	595507.26	1341022.37	

1	2	3	4	5
2233	2232	595505.45	1341017.37	
2234	2233	595499.35	1341009.89	
2235	2234	595495.06	1341007.87	
2236	2235	595488.71	1341008.43	
2237	2236	595481.30	1341013.09	
2238	2237	595476.33	1341018.25	
2239	2238	595473.87	1341022.51	
2240	2239	595462.27	1341034.57	
2241	2240	595458.80	1341036.50	
2242	2241	595456.84	1341036.53	
2243	2242	595456.69	1341036.55	
2244	2243	595444.91	1341040.61	
2245	2244	595443.21	1341040.63	
2246	2245	595421.12	1341043.81	
2247	2246	595401.62	1341040.86	
2248	2247	595377.81	1341035.18	
2249	2248	595370.06	1341034.19	
2250	2249	595316.15	1341026.34	
2251	2250	595299.73	1341019.50	
2252	2251	595293.01	1341012.45	
2253	2252	595290.82	1340998.42	
2254	2253	595291.67	1340979.93	
2255	2254	595289.65	1340973.71	
2256	2255	595282.64	1340967.92	

1	2	3	4	5
2257	2256	595267.30	1340968.26	
2258	2257	595252.11	1340974.85	
2259	2258	595245.49	1340986.89	
2260	2259	595245.11	1340996.50	
2261	2260	595243.06	1340999.90	
2262	2261	595235.96	1341005.99	
2263	2262	595232.20	1341007.31	
2264	2263	595227.14	1341008.28	
2265	2264	595221.58	1341008.19	
2266	2265	595215.26	1341008.09	
2267	2266	595211.09	1341010.73	
2268	2267	595208.63	1341014.58	
2269	2268	595207.89	1341019.24	
2270	2269	595208.84	1341024.29	
2271	2270	595212.41	1341032.64	
2272	2271	595212.62	1341041.91	
2273	2272	595210.19	1341047.04	
2274	2273	595197.64	1341054.91	
2275	2274	595190.90	1341056.72	
2276	2275	595181.25	1341061.60	
2277	2276	595174.21	1341068.92	
2278	2277	595172.66	1341075.69	
2279	2278	595171.99	1341084.14	
2280	2279	595173.89	1341093.02	

1	2	3	4	5
2281	2280	595178.38	1341104.69	
2282	2281	595180.47	1341107.51	
2283	2282	595188.67	1341111.52	
2284	2283	595198.47	1341118.87	
2285	2284	595204.58	1341127.15	
2286	2285	595216.02	1341147.56	
2287	2286	595229.06	1341163.25	
2288	2287	595240.26	1341173.59	
2289	2288	595244.54	1341182.96	
2290	2289	595246.34	1341187.98	
2291	2290	595252.43	1341194.59	
2292	2291	595261.03	1341200.32	
2293	2292	595267.94	1341206.08	
2294	2293	595274.05	1341213.53	
2295	2294	595274.94	1341215.20	
2296	2295	595275.89	1341220.23	
2297	2296	595276.87	1341226.96	
2298	2297	595282.14	1341232.35	
2299	2298	595291.46	1341235.09	
2300	2299	595296.61	1341237.50	
2301	2300	595300.13	1341243.32	
2302	2301	595299.48	1341252.20	
2303	2302	595303.38	1341259.62	
2304	2303	595304.41	1341264.33	

1	2	3	4	5
2305	2304	595304.12	1341270.24	
2306	2305	595302.94	1341274.49	
2307	2306	595306.09	1341283.27	
2308	2307	595313.07	1341291.98	
2309	2308	595320.44	1341299.42	
2310	2309	595323.49	1341303.56	
2311	2310	595323.87	1341304.02	
2312	2311	595329.60	1341311.02	
2313	2312	595332.21	1341314.34	
2314	2313	595336.53	1341318.47	
2315	2314	595343.49	1341325.91	
2316	2315	595359.82	1341342.76	
2317	2316	595378.04	1341348.44	
2318	2317	595394.07	1341355.34	
2319	2318	595407.43	1341368.25	
2320	2319	595415.43	1341375.18	
2321	2320	595429.44	1341378.86	
2322	2321	595471.00	1341384.52	
2323	2322	595487.70	1341390.06	
2324	2323	595505.04	1341401.59	
2325	2324	595531.09	1341432.64	
2326	2325	595539.66	1341452.95	
2327	2326	595540.31	1341467.23	
2328	2327	595539.05	1341486.59	

1	2	3	4	5
2329	2328	595536.56	1341504.79	
2330	2329	595538.46	1341514.01	
2331	2330	595546.79	1341532.30	
2332	2331	595561.50	1341546.62	
2333	2332	595577.01	1341575.69	
2334	2333	595596.97	1341599.30	
2335	2334	595647.29	1341725.43	
2336	2335	595652.42	1341731.06	
2337	2336	595663.36	1341741.56	
2338	2337	595670.53	1341759.88	
2339	2338	595674.26	1341775.80	
2340	2339	595679.12	1341788.29	
2341	2340	595692.87	1341798.57	
2342	2341	595699.94	1341812.71	
2343	2342	595710.94	1341826.61	
2344	2343	595728.26	1341845.89	
2345	2344	595744.01	1341870.40	
2346	2345	595759.39	1341893.09	
2347	2346	595766.59	1341912.79	
2348	2347	595793.07	1341947.48	
2349	2348	595834.66	1342008.79	
2350	2349	595845.60	1342014.20	
2351	2350	595854.86	1342016.32	
2352	2351	595898.12	1342053.25	

1	2	3	4	5
2353	2352	595885.07	1342070.19	
2354	2353	595861.93	1342114.97	
2355	2354	595713.75	1342407.24	
2356	2355	595709.98	1342414.69	
2357	2356	595692.56	1342449.04	
2358	2357	595671.32	1342490.94	
2359	2358	595679.92	1342495.79	
2360	2359	595689.76	1342499.80	
2361	2360	595700.83	1342502.11	
2362	2361	595705.91	1342501.99	
2363	2362	595711.86	1342502.71	
2364	2363	595715.23	1342501.79	
2365	2364	595720.30	1342500.83	
2366	2365	595730.47	1342500.18	
2367	2366	595738.98	1342502.11	
2368	2367	595744.57	1342505.36	
2369	2368	595756.16	1342512.28	
2370	2369	595766.56	1342522.18	
2371	2370	595774.43	1342532.97	
2372	2371	595779.76	1342544.25	
2373	2372	595780.87	1342556.91	
2374	2373	595777.63	1342563.72	
2375	2374	595774.46	1342573.07	
2376	2375	595777.34	1342582.66	

1	2	3	4	5
2377	2376	595785.53	1342592.71	
2378	2377	595797.93	1342599.14	
2379	2378	595800.47	1342599.09	
2380	2379	595812.45	1342594.74	
2381	2380	595829.17	1342594.65	
2382	2381	595837.73	1342597.00	
2383	2382	595844.18	1342601.08	
2384	2383	595852.43	1342610.62	
2385	2384	595859.52	1342626.10	
2386	2385	595867.93	1342638.59	
2387	2386	595888.44	1342652.85	
2388	2387	595904.87	1342660.16	
2389	2388	595924.47	1342666.78	
2390	2389	595945.12	1342681.49	
2391	2390	595970.55	1342718.59	
2392	2391	595935.77	1342767.72	
2393	2392	595900.63	1342803.90	
2394	2393	595891.39	1342813.42	
2395	2394	595279.05	1343443.95	
2396	2395	595211.66	1343513.34	
2397	2396	595099.30	1343629.05	
2398	2397	594959.81	1343772.68	
2399	2398	594638.90	1344103.13	
2400	2399	594524.62	1344227.59	

1	2	3	4	5
2401	2400	594553.95	1344259.54	
2402	2401	594682.51	1344399.49	
2403	2402	594906.50	1344632.63	
2404	2403	595012.83	1344740.23	
2405	2404	595038.00	1344763.84	
2406	2405	595144.03	1344863.33	
2407	2406	595140.71	1344868.22	
2408	2407	595133.73	1344878.50	
2409	2408	594945.39	1345036.28	
2410	2409	594796.75	1345187.61	
2411	2410	594382.52	1345573.28	
2412	2411	594270.29	1345677.77	
2413	2412	594126.22	1345811.91	
2414	2413	594003.89	1345978.84	
2415	2414	593808.43	1346245.55	
2416	2415	593838.63	1346271.90	

7.9. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Крапивинский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
2417	2415	593838.63	1346271.90	
2418	2416	593590.59	1346764.72	
2419	2417	593551.57	1346747.81	
2420	2418	593451.44	1346675.22	

1	2	3	4	5
2421	2419	593424.06	1346650.42	
2422	2420	593378.35	1346619.36	
2423	2421	593339.52	1346603.01	
2424	2422	593303.74	1346598.51	
2425	2423	593104.58	1346554.52	
2426	2424	593065.59	1346541.48	
2427	2425	593014.37	1346510.13	
2428	2426	592954.71	1346458.88	
2429	2427	592901.68	1346410.04	
2430	2428	592881.80	1346399.79	
2431	2429	592853.14	1346391.93	
2432	2430	592766.61	1346381.83	
2433	2431	592728.43	1346370.23	
2434	2432	592698.03	1346352.12	
2435	2433	592629.44	1346294.86	
2436	2434	592546.70	1346225.94	
2437	2435	592506.18	1346189.56	
2438	2436	592484.19	1346170.97	
2439	2437	592448.61	1346146.76	
2440	2438	592342.55	1346079.23	
2441	2439	592296.13	1346051.16	
2442	2440	592235.65	1346035.80	
2443	2441	592218.30	1346022.43	
2444	2442	592181.69	1345980.74	

1	2	3	4	5
2445	2443	592154.58	1345961.48	
2446	2444	592139.73	1345954.03	
2447	2445	592115.51	1345954.36	
2448	2446	592115.02	1345766.26	
2449	2447	592126.46	1345563.80	
2450	2448	592055.79	1345485.73	
2451	2449	592046.85	1345475.86	
2452	2450	591989.27	1345412.26	
2453	2451	592009.36	1345246.63	
2454	2452	592033.93	1345044.08	
2455	2453	592037.90	1345011.45	
2456	2454	591956.44	1344967.13	
2457	2455	591920.56	1344947.60	
2458	2456	591881.27	1344926.22	
2459	2457	591823.60	1344894.84	
2460	2458	591747.07	1344850.60	
2461	2459	591667.37	1344761.04	
2462	2460	591509.79	1344577.42	
2463	2461	591477.83	1344466.17	
2464	2462	591460.25	1344404.99	
2465	2463	591386.08	1344210.85	
2466	2464	591234.60	1344077.69	
2467	2465	591142.93	1343997.13	
2468	2466	591131.22	1343986.83	

1	2	3	4	5
2469	2467	591122.19	1343978.90	
2470	2468	591080.91	1343942.61	
2471	2469	591025.23	1343893.69	
2472	2470	590751.25	1343911.12	
2473	2471	590726.81	1343912.67	
2474	2472	590708.36	1343913.77	
2475	2473	590690.08	1343915.01	
2476	2474	590563.34	1344025.94	
2477	2475	590427.95	1344032.46	
2478	2476	590414.20	1344033.04	
2479	2477	590413.55	1344017.72	
2480	2478	590416.06	1343990.75	
2481	2479	590419.41	1343961.17	
2482	2480	590416.15	1343921.63	
2483	2481	590416.29	1343896.13	
2484	2482	590409.62	1343879.37	
2485	2483	590396.05	1343839.96	
2486	2484	590388.70	1343810.42	
2487	2485	590384.58	1343782.20	
2488	2486	590380.11	1343756.28	
2489	2487	590371.43	1343730.08	
2490	2488	590359.46	1343708.53	
2491	2489	590340.01	1343683.65	
2492	2490	590321.60	1343669.75	

1	2	3	4	5
2493	2491	590306.91	1343657.27	
2494	2492	590285.98	1343628.22	
2495	2493	590259.79	1343583.78	
2496	2494	590239.36	1343541.13	
2497	2495	590220.38	1343510.23	
2498	2496	590191.19	1343460.66	
2499	2497	590175.29	1343420.21	
2500	2498	590163.26	1343387.47	
2501	2499	590153.52	1343357.87	
2502	2500	590145.88	1343342.43	
2503	2501	590143.34	1343326.98	
2504	2502	590131.30	1343293.14	
2505	2503	590122.57	1343269.23	
2506	2504	590121.50	1343252.75	
2507	2505	590121.26	1343232.55	
2508	2506	590115.90	1343211.87	
2509	2507	590106.25	1343190.77	
2510	2508	590102.25	1343168.25	
2511	2509	590094.76	1343127.80	
2512	2510	590087.39	1343097.36	
2513	2511	590080.23	1343080.31	
2514	2512	590065.76	1342999.55	
2515	2513	590063.38	1342941.73	
2516	2514	590062.27	1342881.59	

1	2	3	4	5
2517	2515	590061.18	1342850.48	
2518	2516	590057.70	1342836.21	
2519	2517	590049.84	1342820.65	
2520	2518	590025.66	1342788.38	
2521	2519	589990.75	1342743.55	
2522	2520	589968.31	1342710.02	
2523	2521	589945.27	1342672.51	
2524	2522	589920.35	1342647.57	
2525	2523	589901.71	1342620.49	
2526	2524	589883.73	1342586.95	
2527	2525	589860.33	1342536.45	
2528	2526	589835.39	1342476.36	
2529	2527	589824.36	1342452.32	
2530	2528	589771.70	1342363.21	
2531	2529	589751.15	1342325.25	
2532	2530	589702.44	1342265.19	
2533	2531	589670.54	1342224.15	
2534	2532	589650.60	1342196.42	
2535	2533	589620.32	1342138.07	
2536	2534	589604.81	1342101.60	
2537	2535	589604.06	1342081.21	
2538	2536	589593.29	1342064.82	
2539	2537	589572.00	1342038.47	
2540	2538	589561.29	1342026.52	

1	2	3	4	5
2541	2539	589534.86	1342004.63	
2542	2540	589511.73	1341983.86	
2543	2541	589491.62	1341975.81	
2544	2542	589461.92	1341963.90	
2545	2543	589456.17	1341964.53	
2546	2544	589416.32	1341960.57	
2547	2545	589401.43	1341956.63	
2548	2546	589393.07	1341952.33	
2549	2547	589380.70	1341944.03	
2550	2548	589361.61	1341928.91	
2551	2549	589341.12	1341905.55	
2552	2550	589283.57	1341778.16	
2553	2551	589266.42	1341764.09	
2554	2552	589152.49	1341656.97	
2555	2553	589013.93	1341555.59	
2556	2554	588937.96	1341640.45	
2557	2555	588892.12	1341689.99	
2558	2556	588671.44	1341819.95	
2559	2557	588614.27	1341861.63	
2560	2558	588477.87	1341964.34	
2561	2559	588421.41	1342008.74	
2562	2560	588312.02	1342094.78	
2563	2561	588250.24	1342141.48	
2564	2562	588063.30	1342282.77	

1	2	3	4	5
2565	2563	587635.30	1342612.01	
2566	2564	587269.15	1342951.72	
2567	2565	587232.65	1342986.45	
2568	2566	587093.34	1343108.72	
2569	2567	586746.28	1343418.92	
2570	2568	586738.84	1343425.57	
2571	2569	586711.49	1343451.10	
2572	2570	586691.23	1343469.99	
2573	2571	586653.09	1343505.56	
2574	2572	586277.95	1343835.20	
2575	2573	586062.36	1343680.77	
2576	2574	585464.45	1343269.45	
2577	2575	584785.94	1342812.15	
2578	2576	584697.19	1342756.82	
2579	2577	584694.83	1342748.63	
2580	2578	584248.73	1342446.83	
2581	2579	584240.58	1342450.98	
2582	2580	584246.60	1342460.01	
2583	2581	584253.14	1342475.77	
2584	2582	584256.94	1342494.41	
2585	2583	584257.56	1342510.59	
2586	2584	584254.77	1342526.23	
2587	2585	584248.67	1342541.78	
2588	2586	584238.00	1342567.43	

1	2	3	4	5
2589	2587	584231.92	1342583.76	
2590	2588	584229.48	1342591.47	
2591	2589	584227.13	1342603.71	
2592	2590	584226.71	1342623.91	
2593	2591	584227.62	1342645.92	
2594	2592	584230.83	1342665.35	
2595	2593	584235.38	1342682.23	
2596	2594	584242.65	1342696.35	
2597	2595	584252.64	1342707.19	
2598	2596	584272.13	1342722.86	
2599	2597	584282.06	1342730.57	
2600	2598	584288.73	1342736.86	
2601	2599	584293.35	1342745.38	
2602	2600	584295.37	1342757.87	
2603	2601	584295.73	1342774.50	
2604	2602	584294.56	1342788.36	
2605	2603	584292.02	1342799.65	
2606	2604	584287.55	1342810.20	
2607	2605	584282.01	1342815.54	
2608	2606	584274.67	1342818.49	
2609	2607	584267.61	1342818.47	
2610	2608	584256.53	1342817.15	
2611	2609	584240.08	1342813.15	
2612	2610	584216.34	1342806.62	

1	2	3	4	5
2613	2611	584198.74	1342802.04	
2614	2612	584184.27	1342800.80	
2615	2613	584160.82	1342799.83	
2616	2614	584143.01	1342797.35	
2617	2615	584132.39	1342793.75	
2618	2616	584100.81	1342778.42	
2619	2617	584092.74	1342775.82	
2620	2618	584085.20	1342773.80	
2621	2619	584079.70	1342772.79	
2622	2620	584075.44	1342773.41	
2623	2621	584066.78	1342779.08	
2624	2622	584056.53	1342788.18	
2625	2623	584045.00	1342802.20	
2626	2624	584035.04	1342812.86	
2627	2625	584029.82	1342816.89	
2628	2626	584024.91	1342819.27	
2629	2627	584018.76	1342820.53	
2630	2628	584011.88	1342820.50	
2631	2629	584003.14	1342818.96	
2632	2630	583994.01	1342815.15	
2633	2631	583973.23	1342800.98	
2634	2632	583956.47	1342786.55	
2635	2633	583949.08	1342782.97	
2636	2634	583936.97	1342779.14	

1	2	3	4	5
2637	2635	583921.07	1342776.44	
2638	2636	583903.96	1342773.94	
2639	2637	583891.17	1342771.00	
2640	2638	583883.32	1342765.95	
2641	2639	583871.87	1342756.19	
2642	2640	583854.66	1342738.96	
2643	2641	583829.90	1342711.57	
2644	2642	583805.78	1342687.90	
2645	2643	583797.49	1342683.47	
2646	2644	583790.13	1342680.91	
2647	2645	583780.98	1342680.44	
2648	2646	583773.84	1342680.33	
2649	2647	583761.43	1342682.26	
2650	2648	583748.63	1342686.54	
2651	2649	583734.59	1342693.03	
2652	2650	583717.83	1342702.63	
2653	2651	583705.86	1342712.91	
2654	2652	583691.21	1342727.85	
2655	2653	583652.67	1342765.00	
2656	2654	583617.18	1342798.08	
2657	2655	583590.22	1342822.96	
2658	2656	583563.31	1342846.62	
2659	2657	583537.04	1342871.05	
2660	2658	583513.37	1342895.60	

1	2	3	4	5
2661	2659	583500.40	1342905.31	
2662	2660	583492.37	1342931.96	
2663	2661	583477.08	1342975.27	
2664	2662	583472.77	1342988.56	
2665	2663	583463.45	1343001.15	
2666	2664	583445.22	1343017.77	
2667	2665	583421.91	1343032.00	
2668	2666	583399.45	1343043.45	
2669	2667	583387.67	1343050.48	
2670	2668	583384.24	1343039.67	
2671	2669	583387.48	1343028.74	
2672	2670	583388.34	1343021.27	
2673	2671	583387.98	1343014.43	
2674	2672	583384.82	1343003.73	
2675	2673	583380.38	1342990.45	
2676	2674	583359.94	1342974.36	
2677	2675	583354.38	1342964.03	
2678	2676	583353.93	1342951.24	
2679	2677	583351.42	1342941.21	
2680	2678	583345.88	1342930.01	
2681	2679	583344.65	1342920.60	
2682	2680	583345.54	1342905.26	
2683	2681	583344.59	1342895.91	
2684	2682	583342.65	1342891.94	

1	2	3	4	5
2685	2683	583335.38	1342889.32	
2686	2684	583329.87	1342888.05	
2687	2685	583325.34	1342884.59	
2688	2686	583323.37	1342875.34	
2689	2687	583324.39	1342860.87	
2690	2688	583321.89	1342852.01	
2691	2689	583313.48	1342843.03	
2692	2690	583288.57	1342825.64	
2693	2691	583286.42	1342821.79	
2694	2692	583276.60	1342802.33	
2695	2693	583254.05	1342777.61	
2696	2694	583231.02	1342747.58	
2697	2695	583212.81	1342723.64	
2698	2696	583198.98	1342699.45	
2699	2697	583190.69	1342680.13	
2700	2698	583185.94	1342663.46	
2701	2699	583175.43	1342645.85	
2702	2700	583170.20	1342635.72	
2703	2701	583167.80	1342621.98	
2704	2702	583164.95	1342609.05	
2705	2703	583158.89	1342594.51	
2706	2704	583142.30	1342569.33	
2707	2705	583138.18	1342560.50	
2708	2706	583133.03	1342539.30	

1	2	3	4	5
2709	2707	583125.06	1342520.43	
2710	2708	583111.29	1342491.86	
2711	2709	583107.51	1342479.72	
2712	2710	583107.84	1342466.59	
2713	2711	583106.27	1342456.02	
2714	2712	583104.20	1342448.06	
2715	2713	583097.83	1342438.82	
2716	2714	583091.45	1342431.71	
2717	2715	583081.53	1342423.86	
2718	2716	583071.33	1342410.20	
2719	2717	583057.28	1342389.95	
2720	2718	583046.55	1342374.50	
2721	2719	583040.12	1342364.09	
2722	2720	583023.91	1342335.11	
2723	2721	582998.23	1342282.71	
2724	2722	582970.70	1342240.88	
2725	2723	582954.64	1342215.38	
2726	2724	582942.53	1342196.18	
2727	2725	582934.08	1342183.39	
2728	2726	582925.62	1342173.46	
2729	2727	582922.81	1342170.00	
2730	2728	582921.61	1342164.86	
2731	2729	582911.79	1342150.93	
2732	2730	582897.96	1342130.76	

1	2	3	4	5
2733	2731	582888.38	1342122.13	
2734	2732	582886.20	1342120.05	
2735	2733	582863.33	1342098.31	
2736	2734	582848.09	1342085.38	
2737	2735	582831.08	1342068.96	
2738	2736	582808.58	1342047.41	
2739	2737	582796.55	1342036.49	
2740	2738	582784.98	1342025.18	
2741	2739	582768.58	1342009.47	
2742	2740	582752.97	1341991.92	
2743	2741	582743.97	1341979.45	
2744	2742	582736.23	1341961.74	
2745	2743	582729.68	1341952.42	
2746	2744	582726.76	1341942.76	
2747	2745	582724.63	1341928.71	
2748	2746	582724.23	1341917.51	
2749	2747	582725.10	1341900.49	
2750	2748	582644.55	1341883.79	
2751	2749	582534.53	1341764.55	
2752	2750	582425.55	1341642.63	
2753	2751	582352.72	1341557.35	
2754	2752	582245.04	1341248.71	
2755	2753	582205.31	1341136.11	
2756	2754	582146.41	1340969.12	

1	2	3	4	5
2757	2755	582101.80	1340842.68	
2758	2756	581890.80	1340320.82	
2759	2757	581875.15	1340295.21	
2760	2758	581882.89	1340283.87	
2761	2759	581880.12	1340269.98	
2762	2760	581859.88	1340254.82	
2763	2761	581851.80	1340257.01	
2764	2762	581717.12	1340036.64	
2765	2763	581687.89	1339988.81	
2766	2764	581558.19	1339617.02	
2767	2765	581367.19	1339489.21	
2768	2766	581377.54	1339340.05	
2769	2767	581377.98	1339333.62	
2770	2768	581389.97	1339160.82	
2771	2769	581391.78	1339050.42	
2772	2770	581315.44	1338768.91	
2773	2771	581296.84	1338689.53	
2774	2772	581223.61	1338675.14	
2775	2773	581199.76	1338670.78	
2776	2774	581145.18	1338618.85	
2777	2775	581106.80	1338582.32	
2778	2776	581092.58	1338568.79	
2779	2777	581072.08	1338549.28	
2780	2778	581063.02	1338527.95	

1	2	3	4	5
2781	2779	581031.89	1338454.71	
2782	2780	580930.88	1338217.26	
2783	2781	580930.87	1338217.23	
2784	2782	580915.13	1338184.32	
2785	2783	580826.65	1338037.51	
2786	2784	580762.27	1337969.69	
2787	2785	580732.97	1337942.83	
2788	2786	580709.22	1337908.87	
2789	2787	580615.84	1337745.81	
2790	2788	580608.68	1337733.00	
2791	2789	580549.79	1337627.65	
2792	2790	580537.48	1337605.62	
2793	2791	580521.18	1337582.65	
2794	2792	580373.67	1337374.75	
2795	2793	580343.22	1337331.83	
2796	2794	580325.67	1337308.93	
2797	2795	580226.28	1337171.74	
2798	2796	579957.41	1337186.69	
2799	2797	579831.30	1337197.25	
2800	2798	579482.19	1337237.69	
2801	2799	578994.52	1337296.60	M3 043
2802	2800	578993.26	1337185.34	
2803	2801	578995.01	1337132.59	M3 042
2804	2802	578847.24	1336935.08	

1	2	3	4	5
2805	2803	578768.56	1336828.65	M3 041
2806	2804	578758.87	1336832.22	
2807	2805	578247.90	1337262.36	M3 044
2808	2806	578247.43	1337270.10	
2809	2807	578204.35	1337305.97	
2810	2808	578098.15	1337395.14	
2811	2809	577946.65	1337527.34	
2812	2810	577839.02	1337612.16	
2813	2811	577585.17	1337823.97	
2814	2812	577475.69	1337915.78	
2815	2813	577281.47	1338078.69	
2816	2814	577220.37	1338320.67	
2817	2815	577159.45	1338561.87	
2818	2816	577137.88	1338646.65	
2819	2817	577129.82	1338678.33	
2820	2818	577075.72	1338883.01	
2821	2819	577037.63	1339040.11	
2822	2820	577016.02	1339124.66	
2823	2821	576989.03	1339230.28	
2824	2822	576974.25	1339288.11	
2825	2823	576943.24	1339412.26	
2826	2824	576859.18	1339752.77	
2827	2825	576821.78	1339904.77	
2828	2826	576698.71	1340388.98	

1	2	3	4	5
2829	2827	576669.43	1340507.07	
2830	2828	576667.86	1340513.38	
2831	2829	576657.91	1340553.53	
2832	2830	576628.77	1340671.06	
2833	2831	576576.59	1340881.48	
2834	2832	576487.83	1341162.78	
2835	2833	576478.17	1341197.09	
2836	2834	576417.68	1341412.00	
2837	2835	576398.52	1341480.07	
2838	2836	576386.98	1341521.07	
2839	2837	576365.65	1341596.88	
2840	2838	576351.19	1341645.99	
2841	2839	576337.68	1341689.32	
2842	2840	576329.72	1341732.61	
2843	2841	576306.31	1341707.41	
2844	2842	575985.31	1341411.92	

7.10. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Ленинск-Кузнецкий муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
2845	2842	575985.31	1341411.92	
2846	2843	575698.42	1341043.54	
2847	2844	575571.72	1340879.80	

1	2	3	4	5
2848	2845	575459.89	1340735.27	
2849	2846	575373.20	1340619.09	
2850	2847	575352.08	1340590.78	
2851	2848	575279.18	1340493.08	
2852	2849	575109.47	1340265.04	
2853	2850	575011.32	1340125.43	
2854	2851	574616.69	1340508.79	
2855	2852	574507.01	1340610.87	
2856	2853	574402.71	1340713.32	
2857	2854	574189.55	1340936.35	
2858	2855	574169.89	1340956.93	
2859	2856	574104.19	1341025.67	
2860	2857	574088.20	1341043.78	
2861	2858	573891.21	1341268.14	
2862	2859	573745.69	1341432.36	
2863	2860	573698.70	1341486.48	
2864	2861	573602.16	1341597.67	
2865	2862	573578.87	1341612.70	
2866	2863	573497.38	1341665.29	
2867	2864	573492.07	1341668.72	
2868	2865	573492.44	1341673.70	
2869	2866	573298.09	1341795.03	
2870	2867	573265.01	1341814.98	
2871	2868	573189.21	1341861.17	

1	2	3	4	5
2872	2869	573110.97	1341903.58	
2873	2870	573005.19	1341966.67	
2874	2871	572854.24	1342055.50	
2875	2872	572745.20	1342119.67	
2876	2873	572617.09	1342190.19	
2877	2874	572619.69	1342195.66	
2878	2875	572338.50	1342343.54	
2879	2876	572125.97	1342497.46	
2880	2877	572103.59	1342516.02	
2881	2878	571960.98	1342219.37	
2882	2879	571925.59	1342123.65	
2883	2880	571912.08	1342092.84	
2884	2881	571802.01	1341853.02	
2885	2882	571785.75	1341819.04	
2886	2883	571769.31	1341781.03	
2887	2884	571754.56	1341748.83	
2888	2885	571747.23	1341734.90	
2889	2886	571740.02	1341718.42	
2890	2887	571734.99	1341705.91	
2891	2888	571692.29	1341608.77	
2892	2889	571674.01	1341571.15	
2893	2890	571651.38	1341525.78	
2894	2891	571623.13	1341467.94	
2895	2892	571614.00	1341444.58	

1	2	3	4	5
2896	2893	571594.25	1341397.11	
2897	2894	571570.86	1341340.05	
2898	2895	571548.16	1341286.20	
2899	2896	571527.39	1341238.93	
2900	2897	571509.28	1341196.89	
2901	2898	571493.24	1341158.86	
2902	2899	571479.07	1341123.15	
2903	2900	571463.73	1341091.68	
2904	2901	571392.37	1340919.98	
2905	2902	571311.54	1340701.47	
2906	2903	571307.81	1340691.74	
2907	2904	571301.33	1340675.29	
2908	2905	571294.62	1340658.42	
2909	2906	571287.49	1340640.16	
2910	2907	571280.90	1340623.42	
2911	2908	571274.19	1340606.42	
2912	2909	571269.04	1340593.48	
2913	2910	571264.65	1340582.36	
2914	2911	571235.03	1340506.93	
2915	2912	571227.89	1340488.79	
2916	2913	571206.19	1340433.67	
2917	2914	571176.48	1340364.77	
2918	2915	571159.12	1340325.71	
2919	2916	571053.83	1340069.58	

1	2	3	4	5
2920	2917	571046.35	1340036.30	
2921	2918	571005.18	1339853.29	
2922	2919	570977.82	1339731.61	
2923	2920	570943.08	1339684.00	
2924	2921	570904.36	1339627.35	
2925	2922	570862.99	1339575.61	
2926	2923	570816.50	1339524.47	
2927	2924	570807.00	1339514.02	
2928	2925	570795.66	1339510.51	
2929	2926	570782.18	1339510.93	
2930	2927	570773.39	1339499.33	
2931	2928	570761.01	1339481.08	
2932	2929	570756.10	1339474.15	
2933	2930	570769.65	1339463.37	
2934	2931	570711.83	1339397.38	
2935	2932	570702.11	1339386.29	
2936	2933	570664.54	1339345.69	
2937	2934	570642.14	1339323.81	
2938	2935	570613.67	1339298.62	
2939	2936	570599.12	1339283.02	
2940	2937	570583.80	1339257.42	
2941	2938	570568.18	1339230.67	
2942	2939	570549.64	1339208.27	
2943	2940	570523.79	1339185.18	

1	2	3	4	5
2944	2941	570481.89	1339165.06	
2945	2942	570438.07	1339128.82	
2946	2943	570415.70	1339105.83	
2947	2944	570388.61	1339071.48	
2948	2945	570367.81	1339043.76	
2949	2946	570343.17	1339009.38	
2950	2947	570333.16	1338991.85	
2951	2948	570325.10	1338977.72	
2952	2949	570309.21	1338951.10	
2953	2950	570295.39	1338934.85	
2954	2951	570277.34	1338921.78	
2955	2952	570262.26	1338904.33	
2956	2953	570251.60	1338876.81	
2957	2954	570245.04	1338856.73	
2958	2955	570229.89	1338836.83	
2959	2956	570208.07	1338818.31	
2960	2957	570191.71	1338797.22	
2961	2958	570176.36	1338768.14	
2962	2959	570157.71	1338727.49	
2963	2960	570142.66	1338709.44	
2964	2961	570109.66	1338685.65	
2965	2962	570070.84	1338658.80	
2966	2963	570054.59	1338643.22	
2967	2964	570028.92	1338618.04	

1	2	3	4	5
2968	2965	570005.49	1338592.11	
2969	2966	569984.93	1338576.01	
2970	2967	569946.34	1338547.42	
2971	2968	569888.09	1338498.97	
2972	2969	569842.51	1338458.30	
2973	2970	569811.90	1338430.76	
2974	2971	569788.14	1338408.61	
2975	2972	569759.94	1338390.75	
2976	2973	569719.69	1338372.03	
2977	2974	569676.65	1338362.55	
2978	2975	569648.34	1338355.82	
2979	2976	569622.92	1338341.04	
2980	2977	569580.88	1338309.99	
2981	2978	569555.32	1338289.10	
2982	2979	569538.58	1338279.04	
2983	2980	569502.26	1338270.64	
2984	2981	569462.28	1338262.33	
2985	2982	569443.40	1338247.98	
2986	2983	569422.76	1338228.19	
2987	2984	569404.06	1338213.28	
2988	2985	569384.81	1338200.83	
2989	2986	569359.37	1338186.07	
2990	2987	569343.59	1338174.07	
2991	2988	569329.16	1338157.84	

1	2	3	4	5
2992	2989	569317.69	1338137.87	
2993	2990	569309.86	1338115.37	
2994	2991	569302.14	1338096.54	
2995	2992	569290.10	1338079.64	
2996	2993	569271.42	1338065.95	
2997	2994	569251.06	1338058.43	
2998	2995	569228.74	1338055.73	
2999	2996	569201.23	1338056.96	
3000	2997	569169.89	1338052.12	
3001	2998	569149.43	1338040.32	
3002	2999	569133.73	1338028.79	
3003	3000	569125.54	1338017.94	
3004	3001	569117.76	1337997.88	
3005	3002	569106.84	1337946.65	
3006	3003	569098.30	1337892.27	
3007	3004	569094.14	1337869.70	
3008	3005	569087.51	1337847.18	
3009	3006	569076.04	1337826.59	
3010	3007	569053.97	1337807.94	
3011	3008	569040.12	1337791.08	
3012	3009	569015.54	1337758.52	
3013	3010	568986.01	1337724.24	
3014	3011	568963.47	1337701.44	
3015	3012	568939.51	1337679.81	

1	2	3	4	5
3016	3013	568922.00	1337664.26	
3017	3014	568909.93	1337643.06	
3018	3015	568900.27	1337621.84	
3019	3016	568882.65	1337597.71	
3020	3017	568857.47	1337568.23	
3021	3018	568827.16	1337536.30	
3022	3019	568802.06	1337508.66	
3023	3020	568765.76	1337472.08	
3024	3021	568735.69	1337440.87	
3025	3022	568717.45	1337419.19	
3026	3023	568694.69	1337395.68	
3027	3024	568663.40	1337365.71	
3028	3025	568639.03	1337342.98	
3029	3026	568620.20	1337322.55	
3030	3027	568588.21	1337298.61	
3031	3028	568553.43	1337276.09	
3032	3029	568516.13	1337250.54	
3033	3030	568485.15	1337233.45	
3034	3031	568450.76	1337213.89	
3035	3032	568409.92	1337193.96	
3036	3033	568387.60	1337181.57	
3037	3034	568371.94	1337165.37	
3038	3035	568349.40	1337141.97	
3039	3036	568333.56	1337118.41	

1	2	3	4	5
3040	3037	568307.32	1337077.15	
3041	3038	568282.56	1337037.24	
3042	3039	568274.75	1337023.12	
3043	3040	568256.43	1336990.02	
3044	3041	568225.72	1336955.77	
3045	3042	568208.07	1336934.71	
3046	3043	568185.45	1336918.58	
3047	3044	568156.36	1336905.12	
3048	3045	568135.33	1336894.55	
3049	3046	568114.27	1336883.35	
3050	3047	568075.12	1336857.26	
3051	3048	568051.81	1336839.91	
3052	3049	568038.56	1336821.81	
3053	3050	568025.22	1336800.04	
3054	3051	568008.54	1336765.47	
3055	3052	567992.10	1336740.71	
3056	3053	567977.78	1336730.60	
3057	3054	567952.58	1336726.26	
3058	3055	567915.21	1336725.22	
3059	3056	567893.20	1336726.94	
3060	3057	567881.04	1336720.04	
3061	3058	567860.02	1336706.82	
3062	3059	567879.74	1336670.82	
3063	3060	567879.83	1336659.56	

1	2	3	4	5
3064	3061	567875.47	1336648.96	
3065	3062	567868.68	1336643.87	
3066	3063	567799.63	1336619.96	
3067	3064	567789.13	1336613.75	
3068	3065	567779.11	1336603.94	
3069	3066	567773.46	1336597.12	
3070	3067	567767.67	1336586.88	
3071	3068	567765.64	1336575.45	
3072	3069	567764.77	1336561.32	
3073	3070	567766.25	1336547.58	
3074	3071	567770.11	1336535.47	
3075	3072	567776.57	1336520.28	
3076	3073	567784.42	1336507.52	
3077	3074	567795.82	1336494.01	
3078	3075	567815.70	1336473.22	
3079	3076	567847.71	1336449.80	
3080	3077	567884.78	1336422.91	
3081	3078	567909.80	1336405.48	
3082	3079	567921.98	1336399.55	
3083	3080	567932.73	1336396.09	
3084	3081	567948.17	1336393.52	
3085	3082	567959.97	1336393.37	
3086	3083	567976.87	1336396.80	
3087	3084	567993.63	1336398.77	

1	2	3	4	5
3088	3085	568006.98	1336398.02	
3089	3086	568025.29	1336394.73	
3090	3087	568061.99	1336384.50	
3091	3088	568088.11	1336376.12	
3092	3089	568123.44	1336364.32	
3093	3090	568159.50	1336347.15	
3094	3091	568180.97	1336335.31	
3095	3092	568196.72	1336324.13	
3096	3093	568209.19	1336313.36	
3097	3094	568218.97	1336301.86	
3098	3095	568227.54	1336287.18	
3099	3096	568231.25	1336278.37	
3100	3097	568232.62	1336270.12	
3101	3098	568232.79	1336259.46	
3102	3099	568231.76	1336241.42	
3103	3100	568229.61	1336231.19	
3104	3101	568227.67	1336218.87	
3105	3102	568226.00	1336198.52	
3106	3103	568225.02	1336184.49	
3107	3104	568227.00	1336172.98	
3108	3105	568229.97	1336158.91	
3109	3106	568232.58	1336153.13	
3110	3107	568240.95	1336143.37	
3111	3108	568251.35	1336135.45	

1	2	3	4	5
3112	3109	568265.55	1336127.46	
3113	3110	568283.37	1336119.88	
3114	3111	568296.87	1336115.29	
3115	3112	568312.63	1336111.78	
3116	3113	568330.36	1336109.73	
3117	3114	568351.47	1336106.83	
3118	3115	568367.45	1336104.54	
3119	3116	568397.03	1336102.18	
3120	3117	568432.17	1336098.96	
3121	3118	568456.19	1336097.04	
3122	3119	568476.64	1336094.74	
3123	3120	568508.24	1336091.24	
3124	3121	568534.38	1336087.85	
3125	3122	568556.09	1336085.20	
3126	3123	568572.67	1336082.66	
3127	3124	568588.59	1336079.04	
3128	3125	568609.22	1336074.58	
3129	3126	568636.56	1336068.41	
3130	3127	568661.53	1336062.62	
3131	3128	568681.29	1336056.08	
3132	3129	568697.34	1336050.42	
3133	3130	568710.37	1336044.26	
3134	3131	568722.30	1336038.59	
3135	3132	568732.11	1336033.87	

1	2	3	4	5
3136	3133	568744.66	1336026.87	
3137	3134	568756.00	1336019.63	
3138	3135	568765.35	1336012.97	
3139	3136	568772.70	1336006.70	
3140	3137	568779.21	1336000.43	
3141	3138	568787.35	1335992.07	
3142	3139	568797.24	1335980.97	
3143	3140	568810.26	1335965.28	
3144	3141	568828.40	1335937.42	
3145	3142	568839.97	1335916.98	
3146	3143	568855.48	1335889.17	
3147	3144	568867.53	1335869.86	
3148	3145	568880.20	1335852.21	
3149	3146	568891.95	1335838.43	
3150	3147	568903.29	1335826.60	
3151	3148	568913.29	1335817.91	
3152	3149	568926.61	1335806.92	
3153	3150	568941.11	1335797.80	
3154	3151	568957.86	1335789.63	
3155	3152	568976.61	1335780.42	
3156	3153	569003.62	1335767.46	
3157	3154	569038.13	1335750.88	
3158	3155	569067.83	1335738.31	
3159	3156	569095.44	1335727.23	

1	2	3	4	5
3160	3157	569113.88	1335719.70	
3161	3158	569140.08	1335710.32	
3162	3159	569164.85	1335701.43	
3163	3160	569187.82	1335692.23	
3164	3161	569217.21	1335680.90	
3165	3162	569246.29	1335670.11	
3166	3163	569271.66	1335661.21	
3167	3164	569300.23	1335653.68	
3168	3165	569334.45	1335646.13	
3169	3166	569360.75	1335641.76	
3170	3167	569388.42	1335638.49	
3171	3168	569411.76	1335635.75	
3172	3169	569439.21	1335631.05	
3173	3170	569470.48	1335625.45	
3174	3171	569496.82	1335621.58	
3175	3172	569524.98	1335616.94	
3176	3173	569555.95	1335611.53	
3177	3174	569587.80	1335605.93	
3178	3175	569629.91	1335599.29	
3179	3176	569662.40	1335595.67	
3180	3177	569688.53	1335593.55	
3181	3178	569719.01	1335591.62	
3182	3179	569756.77	1335590.06	
3183	3180	569777.24	1335589.87	

1	2	3	4	5
3184	3181	569791.51	1335589.67	
3185	3182	569812.93	1335593.15	
3186	3183	569830.80	1335594.45	
3187	3184	569852.01	1335596.21	
3188	3185	569864.69	1335595.05	
3189	3186	569881.36	1335593.12	
3190	3187	569901.48	1335585.99	
3191	3188	569915.84	1335580.11	
3192	3189	569932.31	1335569.50	
3193	3190	569946.26	1335555.38	
3194	3191	569956.16	1335543.87	
3195	3192	569968.95	1335523.74	
3196	3193	569976.28	1335505.59	
3197	3194	569977.82	1335487.44	
3198	3195	569977.24	1335464.85	
3199	3196	569973.40	1335446.81	
3200	3197	569960.64	1335407.54	
3201	3198	569947.54	1335369.28	
3202	3199	569943.33	1335349.99	
3203	3200	569940.67	1335330.21	
3204	3201	569939.85	1335313.07	
3205	3202	569939.66	1335294.58	
3206	3203	569942.45	1335269.33	
3207	3204	569948.93	1335246.00	

1	2	3	4	5
3208	3205	569951.63	1335230.95	
3209	3206	569952.90	1335218.78	
3210	3207	569953.28	1335208.93	
3211	3208	569952.26	1335203.55	
3212	3209	569925.70	1335170.99	
3213	3210	569923.96	1335169.74	
3214	3211	569911.80	1335165.87	
3215	3212	569900.16	1335163.16	
3216	3213	569884.33	1335161.42	
3217	3214	569866.01	1335158.91	
3218	3215	569839.67	1335157.17	
3219	3216	569821.53	1335154.46	
3220	3217	569807.44	1335149.45	
3221	3218	569798.37	1335144.42	
3222	3219	569792.03	1335136.49	
3223	3220	569748.91	1335109.19	
3224	3221	569715.29	1335084.81	
3225	3222	569675.47	1335056.26	
3226	3223	569646.96	1335036.27	
3227	3224	569601.57	1335006.24	
3228	3225	569553.48	1334972.33	
3229	3226	569512.69	1334947.90	
3230	3227	569476.88	1334925.72	
3231	3228	569426.81	1334896.19	

1	2	3	4	5
3232	3229	569380.28	1334866.20	
3233	3230	569321.93	1334821.04	
3234	3231	569270.17	1334778.06	
3235	3232	569238.98	1334749.06	
3236	3233	569217.95	1334726.59	
3237	3234	569183.35	1334681.73	
3238	3235	569156.25	1334646.78	
3239	3236	569125.04	1334600.98	
3240	3237	569092.33	1334549.23	
3241	3238	569067.48	1334513.15	
3242	3239	569034.22	1334461.14	
3243	3240	569008.40	1334422.63	
3244	3241	568975.19	1334374.02	
3245	3242	568948.63	1334337.95	
3246	3243	568912.46	1334284.45	
3247	3244	568885.91	1334253.74	
3248	3245	568855.29	1334224.78	
3249	3246	568847.29	1334214.63	
3250	3247	568838.37	1334200.78	
3251	3248	568820.83	1334166.62	
3252	3249	568807.77	1334139.21	
3253	3250	568793.12	1334101.20	
3254	3251	568789.00	1334075.66	
3255	3252	568785.72	1334049.88	

1	2	3	4	5
3256	3253	568782.61	1334022.37	
3257	3254	568781.68	1333996.53	
3258	3255	568781.07	1333970.67	
3259	3256	568780.15	1333951.59	
3260	3257	568777.38	1333926.97	
3261	3258	568773.79	1333888.60	
3262	3259	568775.16	1333850.90	
3263	3260	568763.31	1333848.58	
3264	3261	568747.37	1333844.99	
3265	3262	568710.89	1333836.53	
3266	3263	568685.79	1333831.52	
3267	3264	568674.48	1333828.76	
3268	3265	568662.50	1333822.44	
3269	3266	568651.31	1333813.66	
3270	3267	568640.51	1333809.00	
3271	3268	568628.96	1333805.58	
3272	3269	568615.01	1333804.43	
3273	3270	568600.69	1333801.51	
3274	3271	568583.85	1333795.98	
3275	3272	568577.36	1333794.56	
3276	3273	568568.47	1333795.53	
3277	3274	568554.83	1333800.78	
3278	3275	568549.16	1333804.43	
3279	3276	568542.33	1333808.93	

1	2	3	4	5
3280	3277	568537.46	1333809.92	
3281	3278	568532.66	1333809.02	
3282	3279	568526.01	1333805.49	
3283	3280	568519.87	1333799.95	
3284	3281	568513.97	1333795.05	
3285	3282	568509.50	1333791.51	
3286	3283	568504.21	1333786.81	
3287	3284	568500.39	1333785.44	
3288	3285	568496.91	1333785.65	
3289	3286	568492.58	1333787.45	
3290	3287	568489.24	1333790.36	
3291	3288	568487.74	1333794.13	
3292	3289	568485.75	1333797.63	
3293	3290	568482.97	1333800.47	
3294	3291	568478.99	1333801.67	
3295	3292	568472.09	1333802.05	
3296	3293	568466.12	1333801.56	
3297	3294	568460.03	1333800.64	
3298	3295	568451.64	1333799.20	
3299	3296	568441.45	1333796.98	
3300	3297	568435.55	1333794.49	
3301	3298	568432.39	1333790.15	
3302	3299	568430.33	1333785.19	
3303	3300	568429.43	1333777.24	

1	2	3	4	5
3304	3301	568427.04	1333769.94	
3305	3302	568422.88	1333765.35	
3306	3303	568417.97	1333762.51	
3307	3304	568413.00	1333759.22	
3308	3305	568414.36	1333754.53	
3309	3306	568414.70	1333749.25	
3310	3307	568414.25	1333742.17	
3311	3308	568411.83	1333738.49	
3312	3309	568405.53	1333733.34	
3313	3310	568404.63	1333730.63	
3314	3311	568405.62	1333727.54	
3315	3312	568402.47	1333720.76	
3316	3313	568399.41	1333715.75	
3317	3314	568395.00	1333712.90	
3318	3315	568370.87	1333704.68	
3319	3316	568362.53	1333700.74	
3320	3317	568356.23	1333695.42	
3321	3318	568349.36	1333689.39	
3322	3319	568345.03	1333685.08	
3323	3320	568336.61	1333682.15	
3324	3321	568329.53	1333681.58	
3325	3322	568321.34	1333678.81	
3326	3323	568315.35	1333673.03	
3327	3324	568306.96	1333661.23	

1	2	3	4	5
3328	3325	568299.56	1333648.98	
3329	3326	568293.83	1333641.47	
3330	3327	568287.41	1333635.70	
3331	3328	568278.74	1333631.38	
3332	3329	568263.03	1333624.26	
3333	3330	568254.39	1333618.71	
3334	3331	568247.49	1333613.96	
3335	3332	568241.59	1333606.51	
3336	3333	568235.11	1333595.56	
3337	3334	568227.78	1333588.65	
3338	3335	568214.93	1333582.31	
3339	3336	568204.48	1333578.19	
3340	3337	568185.26	1333572.93	
3341	3338	568169.14	1333569.99	
3342	3339	568150.28	1333570.80	
3343	3340	568138.07	1333572.96	
3344	3341	568126.20	1333575.38	
3345	3342	568109.37	1333582.83	
3346	3343	568094.74	1333588.83	
3347	3344	568082.12	1333590.00	
3348	3345	568067.86	1333587.42	
3349	3346	568050.16	1333579.23	
3350	3347	568031.86	1333569.49	
3351	3348	568019.33	1333561.85	

1	2	3	4	5
3352	3349	568006.18	1333556.29	
3353	3350	567995.19	1333552.86	
3354	3351	567985.31	1333552.45	
3355	3352	567966.42	1333552.37	
3356	3353	567948.84	1333555.64	
3357	3354	567930.86	1333556.71	
3358	3355	567923.54	1333557.87	
3359	3356	567904.55	1333550.71	
3360	3357	567875.12	1333539.99	
3361	3358	567853.76	1333525.76	
3362	3359	567836.22	1333519.01	
3363	3360	567817.56	1333511.17	
3364	3361	567797.75	1333497.23	
3365	3362	567771.40	1333473.96	
3366	3363	567751.40	1333456.57	
3367	3364	567735.48	1333446.79	
3368	3365	567718.05	1333439.36	
3369	3366	567700.21	1333433.63	
3370	3367	567682.82	1333422.86	
3371	3368	567654.41	1333397.86	
3372	3369	567634.80	1333382.24	
3373	3370	567612.96	1333372.25	
3374	3371	567597.29	1333364.98	
3375	3372	567568.70	1333350.34	

1	2	3	4	5
3376	3373	567553.99	1333345.25	
3377	3374	567504.56	1333334.36	
3378	3375	567490.11	1333325.58	
3379	3376	567477.72	1333314.84	
3380	3377	567445.69	1333274.10	
3381	3378	567432.50	1333252.55	
3382	3379	567427.80	1333243.05	
3383	3380	567424.01	1333228.20	
3384	3381	567422.51	1333210.18	
3385	3382	567422.40	1333195.44	
3386	3383	567330.54	1333151.97	
3387	3384	567324.44	1333149.71	
3388	3385	567292.71	1333142.55	
3389	3386	567276.24	1333134.61	
3390	3387	567247.03	1333120.48	
3391	3388	567229.10	1333104.06	
3392	3389	567200.89	1333062.40	
3393	3390	567178.42	1333042.95	
3394	3391	567149.65	1333028.71	
3395	3392	567137.79	1333026.47	
3396	3393	567119.46	1333015.44	
3397	3394	567093.78	1332984.88	
3398	3395	567074.20	1332970.75	
3399	3396	567028.28	1332956.58	

1	2	3	4	5
3400	3397	567001.02	1332945.89	
3401	3398	566980.41	1332917.98	
3402	3399	566976.87	1332909.75	
3403	3400	566958.00	1332865.93	
3404	3401	566946.06	1332850.53	
3405	3402	566935.93	1332862.30	
3406	3403	566917.12	1332850.55	
3407	3404	566910.87	1332846.12	
3408	3405	566888.08	1332837.35	
3409	3406	566875.85	1332821.77	
3410	3407	566865.28	1332810.11	
3411	3408	566855.79	1332811.11	
3412	3409	566852.03	1332819.91	
3413	3410	566843.68	1332837.54	
3414	3411	566830.35	1332843.38	
3415	3412	566794.45	1332833.86	
3416	3413	566767.65	1332803.53	
3417	3414	566762.99	1332771.92	
3418	3415	566762.27	1332739.44	
3419	3416	566753.91	1332719.80	
3420	3417	566730.82	1332691.83	
3421	3418	566666.83	1332639.69	
3422	3419	566626.19	1332614.06	
3423	3420	566613.21	1332595.09	

1	2	3	4	5
3424	3421	566603.72	1332565.43	
3425	3422	566590.60	1332544.89	
3426	3423	566552.65	1332512.32	
3427	3424	566552.89	1332496.40	
3428	3425	566526.12	1332467.32	
3429	3426	566514.58	1332433.40	
3430	3427	566511.55	1332418.55	
3431	3428	566498.52	1332398.34	
3432	3429	566483.30	1332380.62	
3433	3430	566467.03	1332365.04	
3434	3431	566449.16	1332342.36	
3435	3432	566439.83	1332329.09	
3436	3433	566428.80	1332318.42	
3437	3434	566416.18	1332309.33	
3438	3435	566401.69	1332301.98	
3439	3436	566385.88	1332295.24	
3440	3437	566372.25	1332290.24	
3441	3438	566360.42	1332284.12	
3442	3439	566347.24	1332270.94	
3443	3440	566338.18	1332256.47	
3444	3441	566330.69	1332235.87	
3445	3442	566321.67	1332225.97	
3446	3443	566306.49	1332202.31	
3447	3444	566286.87	1332175.65	

1	2	3	4	5
3448	3445	566266.68	1332154.28	
3449	3446	566252.73	1332141.90	
3450	3447	566225.19	1332118.79	
3451	3448	566183.28	1332092.76	
3452	3449	566168.23	1332078.89	
3453	3450	566161.83	1332065.49	
3454	3451	566149.02	1332053.66	
3455	3452	566120.94	1332044.90	
3456	3453	566099.30	1332028.91	
3457	3454	566092.11	1332018.95	
3458	3455	566071.78	1332003.36	
3459	3456	566048.65	1331995.85	
3460	3457	566018.17	1331977.56	
3461	3458	565993.46	1331949.58	
3462	3459	565992.08	1331943.08	
3463	3460	565988.23	1331939.06	
3464	3461	565973.65	1331923.83	
3465	3462	565968.24	1331913.55	
3466	3463	565960.46	1331906.42	
3467	3464	565946.06	1331883.60	
3468	3465	565938.66	1331861.53	
3469	3466	565932.36	1331852.89	
3470	3467	565904.71	1331841.20	
3471	3468	565892.87	1331829.54	

1	2	3	4	5
3472	3469	565879.05	1331802.05	
3473	3470	565896.19	1331783.99	
3474	3471	565924.43	1331748.30	
3475	3472	565903.06	1331729.55	
3476	3473	565884.10	1331749.18	
3477	3474	565783.20	1331698.18	
3478	3475	565741.46	1331669.46	
3479	3476	565705.45	1331626.11	
3480	3477	565647.21	1331534.87	
3481	3478	565614.61	1331481.77	
3482	3479	565557.61	1331419.16	
3483	3480	565545.93	1331383.33	
3484	3481	565543.51	1331306.82	
3485	3482	565532.63	1331291.26	
3486	3483	565524.04	1331280.46	
3487	3484	565472.43	1331232.18	
3488	3485	565408.81	1331165.21	
3489	3486	565400.56	1331148.11	
3490	3487	565377.53	1331122.14	
3491	3488	565359.76	1331105.29	
3492	3489	565333.76	1331086.19	
3493	3490	565270.44	1331019.53	
3494	3491	565252.02	1330982.00	
3495	3492	565237.42	1330957.10	

1	2	3	4	5
3496	3493	565227.84	1330942.49	
3497	3494	565214.10	1330930.42	
3498	3495	565193.32	1330917.51	
3499	3496	565166.20	1330909.80	
3500	3497	565127.44	1330902.23	
3501	3498	565119.33	1330897.62	
3502	3499	565103.55	1330893.23	
3503	3500	565060.94	1330866.80	
3504	3501	565045.59	1330847.11	
3505	3502	565037.79	1330840.13	
3506	3503	565024.46	1330817.93	
3507	3504	565002.89	1330804.72	
3508	3505	564960.38	1330799.27	
3509	3506	564935.34	1330790.82	
3510	3507	564918.05	1330777.64	
3511	3508	564907.73	1330759.45	
3512	3509	564901.94	1330738.38	
3513	3510	564887.19	1330722.46	
3514	3511	564862.28	1330707.41	
3515	3512	564852.17	1330676.37	
3516	3513	564839.09	1330649.31	
3517	3514	564833.75	1330617.32	
3518	3515	564826.99	1330606.01	
3519	3516	564843.54	1330586.36	

1	2	3	4	5
3520	3517	564824.28	1330569.69	
3521	3518	564819.24	1330574.03	
3522	3519	564792.59	1330558.44	
3523	3520	564752.10	1330511.25	
3524	3521	564725.42	1330497.18	
3525	3522	564677.79	1330475.85	
3526	3523	564654.43	1330458.53	
3527	3524	564633.16	1330426.03	
3528	3525	564619.71	1330405.47	
3529	3526	564601.50	1330388.33	
3530	3527	564561.60	1330374.99	
3531	3528	564484.58	1330350.67	
3532	3529	564435.91	1330323.02	
3533	3530	564408.94	1330320.59	
3534	3531	564405.27	1330320.66	
3535	3532	564385.12	1330308.01	
3536	3533	564347.90	1330294.89	
3537	3534	564326.80	1330285.20	
3538	3535	564308.50	1330268.92	
3539	3536	564294.27	1330249.74	
3540	3537	564275.02	1330236.57	
3541	3538	564254.11	1330227.27	
3542	3539	564241.04	1330213.61	
3543	3540	564228.55	1330189.54	

1	2	3	4	5
3544	3541	564220.51	1330168.32	
3545	3542	564209.02	1330152.42	
3546	3543	564198.74	1330145.74	
3547	3544	564179.11	1330142.20	
3548	3545	564163.15	1330137.88	
3549	3546	564155.19	1330131.35	
3550	3547	564141.57	1330120.25	
3551	3548	564132.11	1330115.55	
3552	3549	564114.95	1330113.38	
3553	3550	564105.77	1330110.12	
3554	3551	564096.07	1330102.75	
3555	3552	564086.45	1330090.71	
3556	3553	564075.81	1330067.98	
3557	3554	564069.55	1330046.39	
3558	3555	564066.57	1330027.52	
3559	3556	564065.18	1330014.62	
3560	3557	564062.79	1330002.42	
3561	3558	564054.19	1329986.45	
3562	3559	564046.79	1329968.90	
3563	3560	564036.37	1329946.06	
3564	3561	564026.23	1329930.24	
3565	3562	564010.90	1329912.52	
3566	3563	563989.96	1329887.14	
3567	3564	563974.96	1329868.64	

1	2	3	4	5
3568	3565	563960.63	1329855.68	
3569	3566	563943.07	1329846.93	
3570	3567	563933.62	1329842.68	
3571	3568	563921.79	1329841.83	
3572	3569	563880.47	1329842.63	
3573	3570	563832.04	1329839.45	
3574	3571	563807.98	1329835.15	
3575	3572	563797.12	1329829.56	
3576	3573	563774.91	1329814.54	
3577	3574	563758.25	1329807.48	
3578	3575	563746.07	1329805.68	
3579	3576	563729.38	1329807.15	
3580	3577	563702.98	1329802.06	
3581	3578	563680.69	1329805.96	
3582	3579	563642.18	1329825.75	
3583	3580	563608.82	1329834.74	
3584	3581	563579.14	1329834.21	
3585	3582	563560.09	1329829.40	
3586	3583	563544.56	1329833.88	
3587	3584	563524.77	1329831.95	
3588	3585	563507.25	1329816.70	
3589	3586	563501.62	1329810.52	
3590	3587	563495.25	1329813.16	
3591	3588	563472.42	1329805.88	

1	2	3	4	5
3592	3589	563458.84	1329800.82	
3593	3590	563439.83	1329795.01	
3594	3591	563417.18	1329784.10	
3595	3592	563401.48	1329774.90	
3596	3593	563391.82	1329765.22	
3597	3594	563383.92	1329757.32	
3598	3595	563370.31	1329733.12	
3599	3596	563356.61	1329725.48	
3600	3597	563339.81	1329723.64	
3601	3598	563305.75	1329710.79	
3602	3599	563296.31	1329710.78	
3603	3600	563284.07	1329706.26	
3604	3601	563274.68	1329699.44	
3605	3602	563263.19	1329688.78	
3606	3603	563254.03	1329682.85	
3607	3604	563246.23	1329679.36	
3608	3605	563237.54	1329677.42	
3609	3606	563222.62	1329674.45	
3610	3607	563211.36	1329672.75	
3611	3608	563200.23	1329668.88	
3612	3609	563193.59	1329663.66	
3613	3610	563185.11	1329655.94	
3614	3611	563175.82	1329642.50	
3615	3612	563172.61	1329614.25	

1	2	3	4	5
3616	3613	563159.04	1329599.88	
3617	3614	563142.13	1329598.22	
3618	3615	563120.64	1329607.09	
3619	3616	563117.96	1329608.68	
3620	3617	563105.79	1329612.73	
3621	3618	563092.97	1329617.63	
3622	3619	563086.48	1329621.06	
3623	3620	563081.95	1329622.94	
3624	3621	563075.34	1329624.09	
3625	3622	563070.27	1329623.58	
3626	3623	563065.66	1329623.03	
3627	3624	563060.06	1329620.45	
3628	3625	563051.14	1329615.56	
3629	3626	563046.41	1329610.52	
3630	3627	563039.43	1329602.03	
3631	3628	563034.74	1329593.66	
3632	3629	563030.00	1329585.92	
3633	3630	563026.11	1329581.59	
3634	3631	563022.03	1329575.84	
3635	3632	563017.32	1329571.88	
3636	3633	563011.78	1329569.10	
3637	3634	563005.90	1329566.56	
3638	3635	562998.37	1329564.05	
3639	3636	562993.24	1329563.37	

1	2	3	4	5
3640	3637	562984.42	1329562.74	
3641	3638	562973.86	1329561.46	
3642	3639	562963.38	1329561.18	
3643	3640	562955.40	1329560.24	
3644	3641	562949.01	1329558.55	
3645	3642	562943.74	1329556.88	
3646	3643	562935.52	1329552.94	
3647	3644	562930.37	1329550.58	
3648	3645	562923.45	1329545.69	
3649	3646	562915.75	1329540.96	
3650	3647	562910.90	1329536.02	
3651	3648	562909.22	1329534.31	
3652	3649	562903.88	1329522.46	
3653	3650	562888.18	1329512.42	
3654	3651	562870.49	1329509.67	
3655	3652	562835.18	1329497.77	
3656	3653	562818.02	1329483.54	
3657	3654	562807.65	1329460.53	
3658	3655	562800.92	1329440.73	
3659	3656	562786.20	1329424.08	
3660	3657	562762.22	1329406.47	
3661	3658	562744.68	1329377.24	
3662	3659	562728.51	1329364.61	
3663	3660	562705.83	1329357.89	

1	2	3	4	5
3664	3661	562695.91	1329358.31	
3665	3662	562662.30	1329352.32	
3666	3663	562642.64	1329341.16	
3667	3664	562638.61	1329334.65	
3668	3665	562625.99	1329323.36	
3669	3666	562620.35	1329314.21	
3670	3667	562612.27	1329306.89	
3671	3668	562604.43	1329295.64	
3672	3669	562596.31	1329289.89	
3673	3670	562583.10	1329274.86	
3674	3671	562555.06	1329256.46	
3675	3672	562546.96	1329255.08	
3676	3673	562533.16	1329247.39	
3677	3674	562518.75	1329242.45	
3678	3675	562511.09	1329237.35	
3679	3676	562461.50	1329188.12	
3680	3677	562444.71	1329160.02	
3681	3678	562436.62	1329130.81	
3682	3679	562431.25	1329040.47	
3683	3680	562422.89	1329011.40	
3684	3681	562410.16	1328992.16	
3685	3682	562394.71	1328985.72	
3686	3683	562371.17	1328985.72	
3687	3684	562349.61	1328982.93	

1	2	3	4	5
3688	3685	562330.86	1328962.07	
3689	3686	562328.12	1328936.14	
3690	3687	562320.27	1328926.09	
3691	3688	562305.65	1328925.23	
3692	3689	562287.42	1328935.23	
3693	3690	562278.90	1328935.84	
3694	3691	562261.50	1328943.11	
3695	3692	562252.61	1328944.74	
3696	3693	562243.69	1328944.04	
3697	3694	562233.14	1328943.35	
3698	3695	562219.38	1328940.86	
3699	3696	562210.30	1328937.28	
3700	3697	562200.25	1328930.87	
3701	3698	562193.45	1328925.56	
3702	3699	562187.93	1328920.50	
3703	3700	562182.32	1328911.10	
3704	3701	562180.71	1328903.67	
3705	3702	562179.78	1328891.66	
3706	3703	562179.07	1328879.23	
3707	3704	562202.13	1328853.36	
3708	3705	562165.80	1328820.14	
3709	3706	562163.75	1328815.69	
3710	3707	562154.47	1328804.19	
3711	3708	562144.10	1328797.61	

1	2	3	4	5
3712	3709	562136.62	1328793.45	
3713	3710	562106.04	1328765.48	
3714	3711	562100.54	1328757.52	
3715	3712	562093.64	1328743.24	
3716	3713	562090.59	1328731.27	
3717	3714	562089.21	1328719.05	
3718	3715	562088.15	1328706.37	
3719	3716	562088.27	1328691.55	
3720	3717	562087.17	1328681.88	
3721	3718	562083.02	1328670.38	
3722	3719	562080.04	1328661.64	
3723	3720	562075.08	1328653.95	
3724	3721	562068.82	1328647.12	
3725	3722	562059.22	1328636.70	
3726	3723	562046.06	1328623.37	
3727	3724	562027.49	1328605.76	
3728	3725	562015.16	1328594.86	
3729	3726	562007.57	1328590.67	
3730	3727	561996.74	1328587.70	
3731	3728	561990.39	1328587.28	
3732	3729	561982.87	1328587.93	
3733	3730	561971.87	1328591.89	
3734	3731	561965.02	1328594.53	
3735	3732	561960.29	1328595.41	

1	2	3	4	5
3736	3733	561952.47	1328594.53	
3737	3734	561942.31	1328591.99	
3738	3735	561933.18	1328588.13	
3739	3736	561923.65	1328581.72	
3740	3737	561913.84	1328571.24	
3741	3738	561903.64	1328558.54	
3742	3739	561888.85	1328544.60	
3743	3740	561881.16	1328538.21	
3744	3741	561870.93	1328531.71	
3745	3742	561862.64	1328527.68	
3746	3743	561852.26	1328525.77	
3747	3744	561840.26	1328523.71	
3748	3745	561834.40	1328520.58	
3749	3746	561686.63	1328385.78	
3750	3747	561684.22	1328378.40	
3751	3748	561679.71	1328371.47	
3752	3749	561672.85	1328362.93	
3753	3750	561664.68	1328356.53	
3754	3751	561657.42	1328352.52	
3755	3752	561651.93	1328348.79	
3756	3753	561644.87	1328341.62	
3757	3754	561637.94	1328330.94	
3758	3755	561633.58	1328319.78	
3759	3756	561631.08	1328307.35	

1	2	3	4	5
3760	3757	561627.58	1328295.06	
3761	3758	561621.08	1328283.28	
3762	3759	561615.33	1328275.38	
3763	3760	561609.64	1328269.84	
3764	3761	561598.38	1328261.26	
3765	3762	561588.15	1328254.92	
3766	3763	561577.32	1328249.03	
3767	3764	561570.47	1328241.60	
3768	3765	561566.29	1328233.78	
3769	3766	561562.98	1328225.16	
3770	3767	561560.59	1328217.53	
3771	3768	561559.10	1328205.64	
3772	3769	561553.99	1328196.06	
3773	3770	561548.20	1328190.84	
3774	3771	561539.48	1328184.56	
3775	3772	561530.99	1328178.62	
3776	3773	561526.13	1328177.10	
3777	3774	561518.11	1328175.45	
3778	3775	561509.03	1328174.46	
3779	3776	561502.72	1328174.56	
3780	3777	561496.88	1328177.10	
3781	3778	561490.56	1328179.69	
3782	3779	561484.40	1328182.99	
3783	3780	561478.23	1328186.13	

1	2	3	4	5
3784	3781	561468.92	1328187.20	
3785	3782	561448.86	1328168.90	
3786	3783	561447.47	1328163.68	
3787	3784	561447.11	1328157.40	
3788	3785	561445.38	1328149.74	
3789	3786	561442.55	1328142.67	
3790	3787	561436.98	1328135.27	
3791	3788	561431.09	1328128.55	
3792	3789	561418.08	1328116.86	
3793	3790	561403.78	1328104.86	
3794	3791	561350.43	1328047.41	
3795	3792	561341.78	1328035.72	
3796	3793	561327.45	1328028.45	
3797	3794	561320.69	1328007.10	
3798	3795	561307.12	1327988.14	
3799	3796	561295.76	1327981.77	
3800	3797	561259.46	1327980.63	
3801	3798	561247.84	1327973.95	
3802	3799	561242.77	1327961.94	
3803	3800	561232.65	1327956.54	
3804	3801	561217.29	1327957.67	
3805	3802	561187.24	1327930.26	
3806	3803	561186.81	1327925.13	
3807	3804	561167.99	1327907.48	

1	2	3	4	5
3808	3805	561144.67	1327875.19	
3809	3806	561125.19	1327848.25	
3810	3807	561110.88	1327825.64	
3811	3808	561103.21	1327816.66	
3812	3809	561045.15	1327758.40	
3813	3810	560965.56	1327710.98	
3814	3811	560943.32	1327696.27	
3815	3812	560930.19	1327689.21	
3816	3813	560917.11	1327679.85	
3817	3814	560904.63	1327669.48	
3818	3815	560897.36	1327660.81	
3819	3816	560889.94	1327649.45	
3820	3817	560879.02	1327636.66	
3821	3818	560870.46	1327627.47	
3822	3819	560861.84	1327619.39	
3823	3820	560852.23	1327612.72	
3824	3821	560839.41	1327606.92	
3825	3822	560827.72	1327602.23	
3826	3823	560818.91	1327597.13	
3827	3824	560800.82	1327580.74	
3828	3825	560790.46	1327574.67	
3829	3826	560777.12	1327557.85	
3830	3827	560758.14	1327535.43	
3831	3828	560776.11	1327519.91	

1	2	3	4	5
3832	3829	560763.14	1327508.43	
3833	3830	560758.65	1327510.43	
3834	3831	560749.20	1327501.57	
3835	3832	560741.93	1327492.22	
3836	3833	560741.24	1327487.19	
3837	3834	560747.99	1327483.73	
3838	3835	560751.97	1327478.71	
3839	3836	560715.62	1327424.68	
3840	3837	560691.99	1327387.21	
3841	3838	560677.80	1327365.22	
3842	3839	560671.39	1327361.24	
3843	3840	560663.26	1327360.20	
3844	3841	560652.01	1327365.39	
3845	3842	560640.36	1327373.00	
3846	3843	560634.65	1327372.31	
3847	3844	560626.34	1327368.50	
3848	3845	560604.88	1327349.10	
3849	3846	560595.82	1327338.75	
3850	3847	560584.22	1327334.60	
3851	3848	560579.42	1327334.61	
3852	3849	560573.92	1327334.73	
3853	3850	560570.63	1327335.31	
3854	3851	560552.82	1327327.35	
3855	3852	560547.40	1327315.69	

1	2	3	4	5
3856	3853	560536.63	1327304.71	
3857	3854	560514.92	1327289.56	
3858	3855	560506.35	1327284.91	
3859	3856	560500.95	1327277.21	
3860	3857	560495.64	1327265.51	
3861	3858	560484.53	1327251.23	
3862	3859	560473.68	1327239.70	
3863	3860	560453.80	1327222.19	
3864	3861	560443.66	1327206.93	
3865	3862	560434.92	1327189.07	
3866	3863	560424.31	1327172.70	
3867	3864	560414.16	1327160.78	
3868	3865	560404.87	1327155.18	
3869	3866	560394.62	1327155.19	
3870	3867	560385.46	1327154.16	
3871	3868	560379.73	1327151.95	
3872	3869	560355.78	1327136.99	
3873	3870	560340.64	1327125.82	
3874	3871	560328.12	1327117.90	
3875	3872	560322.85	1327113.06	
3876	3873	560313.80	1327099.60	
3877	3874	560305.82	1327078.69	
3878	3875	560294.43	1327054.23	
3879	3876	560285.52	1327041.00	

1	2	3	4	5
3880	3877	560276.15	1327029.93	
3881	3878	560266.02	1327021.63	
3882	3879	560249.27	1327014.64	
3883	3880	560243.71	1327010.19	
3884	3881	560240.10	1327002.92	
3885	3882	560236.33	1326993.75	
3886	3883	560234.25	1326985.21	
3887	3884	560232.75	1326977.67	
3888	3885	560228.92	1326970.51	
3889	3886	560223.65	1326964.06	
3890	3887	560215.96	1326958.50	
3891	3888	560206.20	1326953.85	
3892	3889	560195.98	1326952.29	
3893	3890	560191.13	1326949.23	
3894	3891	560186.06	1326945.08	
3895	3892	560181.83	1326941.79	
3896	3893	560175.00	1326939.23	
3897	3894	560168.05	1326938.86	
3898	3895	560160.61	1326939.92	
3899	3896	560154.48	1326941.30	
3900	3897	560150.54	1326942.28	
3901	3898	560148.95	1326942.66	
3902	3899	560147.13	1326942.28	
3903	3900	560145.84	1326941.37	

1	2	3	4	5
3904	3901	560146.11	1326938.18	
3905	3902	560145.73	1326933.50	
3906	3903	560144.82	1326930.35	
3907	3904	560143.44	1326928.26	
3908	3905	560141.81	1326927.01	
3909	3906	560140.44	1326926.17	
3910	3907	560135.97	1326925.36	
3911	3908	560132.18	1326925.57	
3912	3909	560125.62	1326925.79	
3913	3910	560121.90	1326925.18	
3914	3911	560119.33	1326924.34	
3915	3912	560117.28	1326922.30	
3916	3913	560115.08	1326919.34	
3917	3914	560113.72	1326915.77	
3918	3915	560111.22	1326908.94	
3919	3916	560110.08	1326902.50	
3920	3917	560108.78	1326894.70	
3921	3918	560106.83	1326889.67	
3922	3919	560104.23	1326885.22	
3923	3920	560100.87	1326881.95	
3924	3921	560096.97	1326879.58	
3925	3922	560093.07	1326876.83	
3926	3923	560087.47	1326876.07	
3927	3924	560075.84	1326878.09	

1	2	3	4	5
3928	3925	560069.57	1326877.86	
3929	3926	560065.30	1326876.79	
3930	3927	560061.75	1326874.44	
3931	3928	560055.86	1326869.61	
3932	3929	560049.67	1326862.51	
3933	3930	560043.94	1326854.28	
3934	3931	560036.13	1326845.04	
3935	3932	560029.43	1326835.33	
3936	3933	560018.04	1326821.37	
3937	3934	560008.60	1326808.97	
3938	3935	559993.17	1326792.62	
3939	3936	559980.32	1326779.48	
3940	3937	559963.32	1326759.61	
3941	3938	559946.81	1326743.77	
3942	3939	559929.41	1326723.88	
3943	3940	559915.72	1326707.62	
3944	3941	559898.14	1326685.66	
3945	3942	559879.42	1326664.72	
3946	3943	559867.26	1326649.24	
3947	3944	559842.13	1326620.64	
3948	3945	559817.59	1326594.11	
3949	3946	559804.60	1326583.12	
3950	3947	559785.92	1326570.07	
3951	3948	559765.74	1326558.23	

1	2	3	4	5
3952	3949	559759.98	1326553.83	
3953	3950	559757.19	1326551.86	
3954	3951	559754.55	1326549.07	
3955	3952	559752.12	1326546.43	
3956	3953	559746.89	1326538.11	
3957	3954	559742.02	1326529.41	
3958	3955	559731.10	1326513.72	
3959	3956	559722.88	1326501.52	
3960	3957	559715.69	1326486.54	
3961	3958	559708.25	1326472.44	
3962	3959	559701.87	1326462.88	
3963	3960	559696.74	1326457.15	
3964	3961	559687.63	1326451.96	
3965	3962	559677.42	1326447.43	
3966	3963	559662.83	1326442.62	
3967	3964	559647.54	1326439.17	
3968	3965	559635.19	1326434.76	
3969	3966	559622.14	1326430.83	
3970	3967	559608.89	1326424.96	
3971	3968	559591.37	1326415.49	
3972	3969	559575.05	1326407.88	
3973	3970	559562.54	1326400.98	
3974	3971	559555.23	1326395.61	
3975	3972	559542.04	1326383.42	

1	2	3	4	5
3976	3973	559533.98	1326374.19	
3977	3974	559522.82	1326358.00	
3978	3975	559513.15	1326344.17	
3979	3976	559503.35	1326334.07	
3980	3977	559497.33	1326328.58	
3981	3978	559492.34	1326324.74	
3982	3979	559486.59	1326321.52	
3983	3980	559480.44	1326317.98	
3984	3981	559470.23	1326315.08	
3985	3982	559457.94	1326313.06	
3986	3983	559439.49	1326307.50	
3987	3984	559418.60	1326303.00	
3988	3985	559401.57	1326297.32	
3989	3986	559388.87	1326293.07	
3990	3987	559381.36	1326291.00	
3991	3988	559373.62	1326286.22	
3992	3989	559367.31	1326280.34	
3993	3990	559360.64	1326271.02	
3994	3991	559354.11	1326257.68	
3995	3992	559347.13	1326238.78	
3996	3993	559339.72	1326221.22	
3997	3994	559331.27	1326201.91	
3998	3995	559321.09	1326179.62	
3999	3996	559313.60	1326168.20	

1	2	3	4	5
4000	3997	559307.17	1326159.31	
4001	3998	559301.86	1326154.69	
4002	3999	559295.58	1326150.16	
4003	4000	559288.66	1326147.19	
4004	4001	559274.02	1326142.94	
4005	4002	559258.61	1326138.60	
4006	4003	559241.12	1326133.29	
4007	4004	559226.95	1326127.81	
4008	4005	559215.20	1326122.78	
4009	4006	559201.40	1326112.89	
4010	4007	559184.23	1326097.33	
4011	4008	559177.62	1326089.86	
4012	4009	559171.19	1326075.06	
4013	4010	559160.52	1326061.84	
4014	4011	559153.59	1326056.66	
4015	4012	559149.88	1326050.00	
4016	4013	559143.66	1326040.66	
4017	4014	559138.25	1326030.37	
4018	4015	559134.38	1326018.81	
4019	4016	559130.08	1326008.04	
4020	4017	559127.79	1325997.62	
4021	4018	559126.27	1325991.85	
4022	4019	559123.84	1325985.28	
4023	4020	559120.05	1325980.24	

1	2	3	4	5
4024	4021	559113.79	1325974.03	
4025	4022	559108.71	1325970.73	
4026	4023	559098.67	1325967.67	
4027	4024	559088.63	1325964.65	
4028	4025	559082.17	1325962.18	
4029	4026	559072.74	1325959.05	
4030	4027	559064.90	1325954.59	
4031	4028	559058.21	1325949.39	
4032	4029	559052.95	1325940.43	
4033	4030	559047.12	1325931.58	
4034	4031	559039.62	1325924.67	
4035	4032	559028.73	1325918.17	
4036	4033	559011.58	1325910.85	
4037	4034	558994.48	1325901.31	
4038	4035	558983.67	1325895.81	
4039	4036	558975.75	1325890.30	
4040	4037	558969.63	1325885.20	
4041	4038	558957.71	1325873.20	
4042	4039	558947.24	1325863.02	
4043	4040	558937.54	1325852.42	
4044	4041	558919.95	1325834.98	
4045	4042	558907.07	1325822.06	
4046	4043	558900.90	1325815.17	
4047	4044	558896.31	1325808.87	

1	2	3	4	5
4048	4045	558892.70	1325801.76	
4049	4046	558891.17	1325795.60	
4050	4047	558891.73	1325787.91	
4051	4048	558894.26	1325776.04	
4052	4049	558897.52	1325764.66	
4053	4050	558901.01	1325751.44	
4054	4051	558902.01	1325740.88	
4055	4052	558901.96	1325731.19	
4056	4053	558899.87	1325724.83	
4057	4054	558895.82	1325717.68	
4058	4055	558891.31	1325712.76	
4059	4056	558886.71	1325708.53	
4060	4057	558877.10	1325699.76	
4061	4058	558867.37	1325692.96	
4062	4059	558856.99	1325687.27	
4063	4060	558845.72	1325681.17	
4064	4061	558831.73	1325675.62	
4065	4062	558819.83	1325670.33	
4066	4063	558804.62	1325657.88	
4067	4064	558785.85	1325646.41	
4068	4065	558824.93	1325503.84	
4069	4066	558852.20	1325412.29	
4070	4067	558859.80	1325375.99	
4071	4068	558873.01	1325326.79	

1	2	3	4	5
4072	4069	558884.69	1325283.27	
4073	4070	558911.88	1325181.97	
4074	4071	558912.98	1325178.07	
4075	4072	558920.69	1325150.62	
4076	4073	558929.20	1325120.32	
4077	4074	558939.53	1325083.56	
4078	4075	558947.56	1325055.01	
4079	4076	559030.90	1324774.52	
4080	4077	559127.71	1324423.04	
4081	4078	559248.54	1323981.81	
4082	4079	559312.73	1323745.65	
4083	4080	559324.58	1323702.66	
4084	4081	559362.18	1323573.99	
4085	4082	559415.00	1323530.72	
4086	4083	559448.37	1323502.69	
4087	4084	559736.48	1323260.73	
4088	4085	560075.73	1322983.36	
4089	4086	560213.71	1322867.53	
4090	4087	560363.51	1322741.77	
4091	4088	560388.33	1322720.94	
4092	4089	560489.96	1322633.35	
4093	4090	560824.07	1322354.75	
4094	4091	561147.06	1321687.76	
4095	4092	561180.94	1321617.37	

1	2	3	4	5
4096	4093	561245.08	1321476.86	
4097	4094	561262.45	1321434.56	
4098	4095	561287.36	1321385.60	
4099	4096	561354.51	1321243.62	
4100	4097	561357.57	1321237.34	
4101	4098	561420.93	1321107.61	
4102	4099	561439.35	1321072.52	
4103	4100	561536.27	1320869.66	
4104	4101	561560.51	1320829.06	
4105	4102	561591.20	1320765.78	
4106	4103	561672.95	1320597.21	
4107	4104	561776.03	1320384.67	
4108	4105	561825.82	1320283.04	
4109	4106	561848.04	1320237.67	
4110	4107	562043.03	1319829.66	
4111	4108	562597.04	1319910.66	
4112	4109	562623.40	1319866.46	
4113	4110	562655.08	1319813.35	
4114	4111	562783.42	1319600.29	
4115	4112	562868.66	1319461.47	
4116	4113	563094.79	1319082.11	
4117	4114	563322.75	1318703.48	
4118	4115	563474.32	1318437.49	
4119	4116	563630.57	1318185.39	

1	2	3	4	5
4120	4117	563904.82	1317746.65	
4121	4118	563991.32	1317614.25	
4122	4119	563615.92	1317468.56	
4123	4120	563209.38	1317303.11	
4124	4121	562886.73	1317165.89	
4125	4122	562783.45	1317124.52	
4126	4123	562490.01	1317001.71	
4127	4124	562263.08	1316912.64	
4128	4125	562167.13	1316870.87	
4129	4126	561947.34	1316642.36	
4130	4127	561913.68	1316609.63	
4131	4128	561820.58	1316507.90	
4132	4129	561628.18	1316299.94	
4133	4130	561613.61	1316210.37	
4134	4131	561576.77	1316050.30	
4135	4132	561576.61	1316049.99	
4136	4133	561564.53	1315991.69	
4137	4134	561428.99	1315811.46	
4138	4135	561372.68	1315734.83	
4139	4136	561352.02	1315713.67	
4140	4137	561229.03	1315416.73	
4141	4138	561094.61	1315098.90	
4142	4139	560870.36	1314968.49	
4143	4140	560569.46	1314799.28	

1	2	3	4	5
4144	4141	560082.04	1314563.73	
4145	4142	560042.47	1314542.72	
4146	4143	559796.78	1314412.25	
4147	4144	559693.02	1314357.16	
4148	4145	559686.07	1314353.47	
4149	4146	559596.03	1314305.66	
4150	4147	559580.04	1314211.00	
4151	4148	559575.22	1314182.39	
4152	4149	559559.64	1314090.10	
4153	4150	559535.09	1313944.68	
4154	4151	559504.04	1313760.72	
4155	4152	559492.66	1313671.93	
4156	4153	559493.19	1313654.42	
4157	4154	559495.24	1313645.47	
4158	4155	559495.28	1313645.39	
4159	4156	559507.88	1313592.61	
4160	4157	559522.39	1313531.82	
4161	4158	559525.75	1313517.77	
4162	4159	559606.19	1313180.86	
4163	4160	559619.19	1313126.43	
4164	4161	559646.47	1313026.63	
4165	4162	559673.42	1312925.20	
4166	4163	559747.78	1312594.68	
4167	4164	559749.25	1312468.67	

1	2	3	4	5
4168	4165	559757.11	1312253.00	
4169	4166	559768.00	1311696.19	
4170	4167	559768.85	1311535.30	
4171	4168	559769.57	1311513.47	
4172	4169	559773.92	1311294.21	
4173	4170	559775.32	1311201.47	
4174	4171	559772.64	1310982.13	
4175	4172	559774.96	1310871.77	
4176	4173	559782.42	1310756.70	
4177	4174	559782.00	1310537.71	
4178	4175	559763.40	1310190.48	
4179	4176	559749.66	1309866.39	
4180	4177	559742.82	1309553.62	
4181	4178	559735.84	1309256.36	
4182	4179	559726.97	1308941.70	
4183	4180	559725.42	1308941.74	
4184	4181	559722.41	1308812.28	
4185	4182	559722.17	1308802.89	
4186	4183	559719.17	1308673.34	
4187	4184	559718.01	1308622.67	
4188	4185	559694.51	1308609.88	
4189	4186	559586.37	1308552.79	
4190	4187	559529.18	1308522.42	
4191	4188	559494.86	1308504.20	

1	2	3	4	5
4192	4189	559400.53	1308454.11	
4193	4190	559385.62	1308447.65	
4194	4191	559083.27	1308285.99	
4195	4192	558565.52	1308000.33	
4196	4193	558533.73	1307981.96	
4197	4194	558494.36	1307960.15	
4198	4195	558206.67	1307800.77	
4199	4196	558164.99	1307777.68	
4200	4197	558141.47	1307764.87	
4201	4198	558127.24	1307757.12	
4202	4199	558064.45	1307722.91	
4203	4200	558062.52	1307722.40	
4204	4201	558026.35	1307702.51	
4205	4202	557976.74	1307675.59	
4206	4203	557915.28	1307642.36	
4207	4204	557809.24	1307584.71	
4208	4205	557779.05	1307568.33	
4209	4206	557654.16	1307494.64	
4210	4207	557473.15	1307393.28	
4211	4208	557412.42	1307360.24	
4212	4209	557311.69	1307305.49	
4213	4210	557303.57	1307300.83	
4214	4211	557297.99	1307297.68	
4215	4212	557062.17	1307168.16	

1	2	3	4	5
4216	4213	556685.46	1306959.57	
4217	4214	556507.06	1306859.54	
4218	4215	556425.07	1306813.54	
4219	4216	556349.95	1306773.60	
4220	4217	556221.98	1306705.67	
4221	4218	556099.36	1306631.13	
4222	4219	556064.91	1306610.58	
4223	4220	555901.00	1306525.67	
4224	4221	555376.13	1306232.41	
4225	4222	555375.98	1306232.67	
4226	4223	555314.94	1306396.54	
4227	4224	555250.61	1306569.22	
4228	4225	555101.32	1306971.74	
4229	4226	555017.15	1307200.63	
4230	4227	554976.72	1307301.54	
4231	4228	554910.67	1307272.95	
4232	4229	554828.89	1307240.05	
4233	4230	554756.94	1307213.92	
4234	4231	554683.42	1307184.70	
4235	4232	554613.86	1307157.23	
4236	4233	554546.79	1307130.72	
4237	4234	554474.20	1307102.80	
4238	4235	554406.28	1307075.36	
4239	4236	554351.92	1307052.86	

1	2	3	4	5
4240	4237	554261.77	1307016.39	
4241	4238	553863.07	1306854.72	
4242	4239	553796.37	1306827.70	
4243	4240	553620.86	1306757.63	
4244	4241	553605.46	1306753.02	
4245	4242	553544.79	1306735.37	
4246	4243	553415.22	1306699.17	
4247	4244	553413.94	1306296.98	
4248	4245	553410.97	1306179.05	
4249	4246	553417.27	1305897.00	
4250	4247	553424.32	1305666.69	
4251	4248	553438.70	1305149.14	
4252	4249	553263.16	1304769.71	
4253	4250	553217.33	1304667.20	
4254	4251	553181.66	1304587.37	
4255	4252	553151.96	1304523.84	
4256	4253	553115.97	1304447.53	
4257	4254	553074.82	1304359.61	
4258	4255	553040.58	1304281.60	
4259	4256	553005.21	1304199.67	
4260	4257	552976.36	1304138.25	
4261	4258	552762.12	1303650.27	
4262	4259	552733.66	1303584.89	
4263	4260	552700.85	1303509.39	

1	2	3	4	5
4264	4261	552691.11	1303488.00	
4265	4262	552668.46	1303438.24	
4266	4263	552645.73	1303385.81	
4267	4264	552642.33	1303377.97	
4268	4265	552606.87	1303300.87	
4269	4266	552579.54	1303241.68	
4270	4267	552549.24	1303169.81	
4271	4268	552519.78	1303104.98	
4272	4269	552493.95	1303046.79	
4273	4270	552432.84	1302911.20	
4274	4271	552404.83	1302846.78	
4275	4272	552379.88	1302788.35	
4276	4273	552354.00	1302728.71	
4277	4274	552091.99	1302144.67	
4278	4275	551854.98	1301592.67	
4279	4276	551260.98	1301780.67	
4280	4277	550879.98	1301907.67	
4281	4278	550780.83	1301854.36	
4282	4279	550737.77	1301831.21	
4283	4280	550649.28	1301783.63	
4284	4281	550584.36	1301748.85	
4285	4282	550494.98	1301700.67	
4286	4283	550363.70	1301630.73	
4287	4284	550325.02	1301610.69	

1	2	3	4	5
4288	4285	550229.00	1301560.95	
4289	4286	550142.59	1301516.18	
4290	4287	549989.88	1301636.79	
4291	4288	549881.27	1301722.57	
4292	4289	549714.72	1301854.11	
4293	4290	549578.12	1301962.00	
4294	4291	549553.64	1301981.34	
4295	4292	549432.74	1302076.82	
4296	4293	549416.38	1302089.75	
4297	4294	549311.41	1302172.65	
4298	4295	549305.68	1302177.17	
4299	4296	549196.58	1302263.35	
4300	4297	549178.03	1302278.00	
4301	4298	548959.61	1302450.50	
4302	4299	548939.08	1302466.72	
4303	4300	548660.96	1302686.38	
4304	4301	548530.73	1302788.77	
4305	4302	548263.22	1303000.11	
4306	4303	548223.16	1303032.16	
4307	4304	548208.02	1303044.12	
4308	4305	548112.50	1303119.56	
4309	4306	548098.51	1303130.61	
4310	4307	547986.74	1303221.28	
4311	4308	547841.12	1303337.12	

1	2	3	4	5
4312	4309	547802.51	1303363.75	
4313	4310	547775.55	1303384.56	
4314	4311	547774.52	1303386.50	
4315	4312	547740.73	1303413.18	
4316	4313	547707.08	1303445.71	
4317	4314	547606.35	1303524.37	
4318	4315	547551.74	1303565.63	
4319	4316	547494.50	1303610.08	
4320	4317	547432.24	1303657.80	
4321	4318	547255.49	1303801.71	
4322	4319	547618.86	1304258.74	
4323	4320	547367.65	1304288.58	
4324	4321	546382.88	1304429.34	
4325	4322	546242.30	1304453.86	
4326	4323	546235.78	1304451.36	
4327	4324	546216.07	1304450.97	
4328	4325	546205.53	1304450.44	
4329	4326	546199.90	1304448.61	
4330	4327	546194.79	1304445.87	
4331	4328	546191.89	1304441.50	
4332	4329	546189.70	1304434.97	
4333	4330	546189.53	1304424.21	
4334	4331	546197.17	1304401.49	
4335	4332	546206.63	1304380.71	

1	2	3	4	5
4336	4333	546214.08	1304362.86	
4337	4334	546218.63	1304352.86	
4338	4335	546221.55	1304342.50	
4339	4336	546224.06	1304329.71	
4340	4337	546224.06	1304317.53	
4341	4338	546222.44	1304305.34	
4342	4339	546221.35	1304292.79	
4343	4340	546222.81	1304285.87	
4344	4341	546228.61	1304277.33	
4345	4342	546232.99	1304271.67	
4346	4343	546242.99	1304263.33	
4347	4344	546249.73	1304255.98	
4348	4345	546255.18	1304249.09	
4349	4346	546260.09	1304240.35	
4350	4347	546262.28	1304233.42	
4351	4348	546264.10	1304227.07	
4352	4349	546264.64	1304219.99	
4353	4350	546264.45	1304212.50	
4354	4351	546263.00	1304202.87	
4355	4352	546258.99	1304196.67	
4356	4353	546248.45	1304186.48	
4357	4354	546236.80	1304177.01	
4358	4355	546233.90	1304172.83	
4359	4356	546231.54	1304168.99	

1	2	3	4	5
4360	4357	546230.46	1304164.30	
4361	4358	546229.54	1304157.37	
4362	4359	546230.63	1304152.44	
4363	4360	546233.73	1304148.83	
4364	4361	546238.45	1304145.92	
4365	4362	546243.53	1304144.26	
4366	4363	546266.98	1304141.91	
4367	4364	546291.60	1304141.87	
4368	4365	546302.70	1304139.69	
4369	4366	546314.51	1304136.41	
4370	4367	546322.69	1304131.51	
4371	4368	546328.52	1304126.05	
4372	4369	546333.07	1304119.99	
4373	4370	546335.99	1304112.90	
4374	4371	546337.44	1304104.36	
4375	4372	546337.27	1304095.98	
4376	4373	546336.16	1304087.44	
4377	4374	546330.17	1304071.42	
4378	4375	546303.40	1304023.34	
4379	4376	546296.86	1304007.51	
4380	4377	546291.23	1303992.41	
4381	4378	546289.05	1303979.87	
4382	4379	546288.50	1303960.20	
4383	4380	546288.85	1303942.68	

1	2	3	4	5
4384	4381	546288.68	1303929.41	
4385	4382	546286.86	1303919.77	
4386	4383	546281.77	1303909.94	
4387	4384	546272.50	1303899.37	
4388	4385	546266.61	1303893.74	
4389	4386	546257.53	1303889.03	
4390	4387	546245.64	1303887.18	
4391	4388	546234.07	1303886.29	
4392	4389	546229.17	1303885.37	
4393	4390	546225.88	1303883.38	
4394	4391	546223.15	1303881.25	
4395	4392	546220.46	1303875.57	
4396	4393	546220.08	1303863.01	
4397	4394	546223.31	1303840.09	
4398	4395	546222.42	1303830.30	
4399	4396	546221.25	1303814.76	
4400	4397	546218.28	1303803.27	
4401	4398	546209.04	1303781.43	
4402	4399	546199.72	1303762.60	
4403	4400	546189.82	1303744.70	
4404	4401	546178.31	1303729.54	
4405	4402	546168.26	1303717.15	
4406	4403	546162.49	1303709.15	
4407	4404	546155.96	1303697.49	

1	2	3	4	5
4408	4405	546152.14	1303687.13	
4409	4406	546149.59	1303677.07	
4410	4407	546149.59	1303663.59	
4411	4408	546152.49	1303637.03	
4412	4409	546157.21	1303608.82	
4413	4410	546164.49	1303573.14	
4414	4411	546170.31	1303550.94	
4415	4412	546176.31	1303534.19	
4416	4413	546180.85	1303524.93	
4417	4414	546186.32	1303516.74	
4418	4415	546193.23	1303510.56	
4419	4416	546201.22	1303505.09	
4420	4417	546209.03	1303502.74	
4421	4418	546222.21	1303502.34	
4422	4419	546238.76	1303505.05	
4423	4420	546250.56	1303505.62	
4424	4421	546260.39	1303503.07	
4425	4422	546268.88	1303497.71	
4426	4423	546276.74	1303492.14	
4427	4424	546284.62	1303481.75	
4428	4425	546289.70	1303472.48	
4429	4426	546292.06	1303464.29	
4430	4427	546292.26	1303453.37	
4431	4428	546289.16	1303440.45	

1	2	3	4	5
4432	4429	546281.35	1303426.29	
4433	4430	546264.25	1303409.73	
4434	4431	546249.45	1303396.78	
4435	4432	546234.73	1303387.31	
4436	4433	546220.00	1303380.60	
4437	4434	546211.45	1303378.41	
4438	4435	546193.83	1303378.21	
4439	4436	546177.20	1303378.38	
4440	4437	546169.92	1303376.92	
4441	4438	546164.66	1303374.40	
4442	4439	546158.30	1303367.45	
4443	4440	546155.26	1303360.99	
4444	4441	546152.67	1303351.89	
4445	4442	546152.40	1303331.75	
4446	4443	546153.65	1303310.77	
4447	4444	546153.73	1303303.41	
4448	4445	546152.43	1303294.86	
4449	4446	546150.25	1303287.98	
4450	4447	546146.32	1303281.10	
4451	4448	546141.29	1303275.62	
4452	4449	546134.47	1303271.10	
4453	4450	546123.70	1303264.57	
4454	4451	546111.06	1303256.56	
4455	4452	546101.56	1303247.95	

1	2	3	4	5
4456	4453	546097.50	1303242.06	
4457	4454	546094.44	1303235.63	
4458	4455	546093.32	1303225.93	
4459	4456	546093.09	1303214.98	
4460	4457	546096.26	1303199.74	
4461	4458	546099.65	1303189.77	
4462	4459	546104.60	1303179.94	
4463	4460	546111.16	1303172.03	
4464	4461	546126.27	1303155.90	
4465	4462	546138.83	1303139.58	
4466	4463	546146.40	1303129.18	
4467	4464	546151.91	1303117.13	
4468	4465	546157.10	1303103.55	
4469	4466	546160.23	1303091.95	
4470	4467	546161.62	1303076.54	
4471	4468	546161.74	1303061.64	
4472	4469	546160.75	1303049.87	
4473	4470	546157.43	1303039.49	
4474	4471	546153.69	1303030.91	
4475	4472	546148.39	1303024.72	
4476	4473	546144.00	1303021.67	
4477	4474	546134.51	1303017.93	
4478	4475	546126.06	1303015.45	
4479	4476	546116.35	1303013.28	

1	2	3	4	5
4480	4477	546109.51	1303013.24	
4481	4478	546102.18	1303012.79	
4482	4479	546091.34	1303014.31	
4483	4480	546079.50	1303018.80	
4484	4481	546066.50	1303024.59	
4485	4482	546051.95	1303033.26	
4486	4483	546043.36	1303036.44	
4487	4484	546035.67	1303037.80	
4488	4485	546026.75	1303037.43	
4489	4486	546012.05	1303031.91	
4490	4487	546001.12	1303024.45	
4491	4488	545989.41	1303016.94	
4492	4489	545982.89	1303015.02	
4493	4490	545973.60	1303015.52	
4494	4491	545957.83	1303019.82	
4495	4492	545943.53	1303025.38	
4496	4493	545938.05	1303026.57	
4497	4494	545933.76	1303025.88	
4498	4495	545929.46	1303023.39	
4499	4496	545926.44	1303019.48	
4500	4497	545926.64	1303013.40	
4501	4498	545929.83	1303006.90	
4502	4499	545940.82	1302996.71	
4503	4500	545950.09	1302989.82	

1	2	3	4	5
4504	4501	545959.42	1302981.51	
4505	4502	545967.20	1302972.90	
4506	4503	545976.19	1302957.44	
4507	4504	545983.97	1302939.56	
4508	4505	545991.28	1302919.13	
4509	4506	545994.57	1302905.75	
4510	4507	545995.27	1302894.96	
4511	4508	545994.57	1302890.16	
4512	4509	545993.08	1302886.78	
4513	4510	545989.58	1302884.66	
4514	4511	545981.65	1302882.60	
4515	4512	545966.19	1302882.67	
4516	4513	545956.81	1302881.85	
4517	4514	545952.92	1302880.06	
4518	4515	545950.62	1302877.37	
4519	4516	545948.52	1302872.87	
4520	4517	545947.72	1302867.87	
4521	4518	545947.63	1302862.08	
4522	4519	545948.98	1302856.35	
4523	4520	545951.45	1302851.69	
4524	4521	545954.50	1302846.19	
4525	4522	545958.90	1302840.21	
4526	4523	545963.78	1302835.27	
4527	4524	545971.02	1302828.16	

1	2	3	4	5
4528	4525	545977.55	1302822.73	
4529	4526	545979.60	1302820.79	
4530	4527	545982.29	1302817.01	
4531	4528	545983.78	1302812.91	
4532	4529	545985.19	1302807.71	
4533	4530	545985.88	1302801.52	
4534	4531	545985.38	1302792.41	
4535	4532	545982.98	1302782.25	
4536	4533	545979.06	1302773.94	
4537	4534	545972.57	1302766.55	
4538	4535	545966.58	1302762.15	
4539	4536	545956.67	1302758.94	
4540	4537	545949.28	1302758.86	
4541	4538	545941.94	1302758.80	
4542	4539	545934.07	1302761.23	
4543	4540	545928.02	1302764.39	
4544	4541	545916.80	1302769.17	
4545	4542	545908.23	1302770.93	
4546	4543	545894.58	1302772.06	
4547	4544	545884.34	1302772.11	
4548	4545	545868.53	1302771.02	
4549	4546	545860.54	1302771.22	
4550	4547	545855.54	1302771.72	
4551	4548	545851.46	1302773.84	

1	2	3	4	5
4552	4549	545845.65	1302778.84	
4553	4550	545837.80	1302790.49	
4554	4551	545834.82	1302795.00	
4555	4552	545831.92	1302799.20	
4556	4553	545829.13	1302801.69	
4557	4554	545826.73	1302802.58	
4558	4555	545824.05	1302803.17	
4559	4556	545821.65	1302802.78	
4560	4557	545817.95	1302800.49	
4561	4558	545815.59	1302798.93	
4562	4559	545814.03	1302796.56	
4563	4560	545812.91	1302793.86	
4564	4561	545811.66	1302788.80	
4565	4562	545810.33	1302782.97	
4566	4563	545808.69	1302777.11	
4567	4564	545807.28	1302771.40	
4568	4565	545804.56	1302764.59	
4569	4566	545802.20	1302760.27	
4570	4567	545797.50	1302755.68	
4571	4568	545792.03	1302750.75	
4572	4569	545788.33	1302747.20	
4573	4570	545785.78	1302744.46	
4574	4571	545782.71	1302738.79	
4575	4572	545780.32	1302732.95	

1	2	3	4	5
4576	4573	545777.58	1302725.16	
4577	4574	545774.97	1302716.31	
4578	4575	545773.52	1302712.18	
4579	4576	545771.52	1302707.17	
4580	4577	545769.15	1302702.09	
4581	4578	545766.42	1302697.92	
4582	4579	545762.45	1302692.72	
4583	4580	545758.50	1302688.73	
4584	4581	545754.43	1302685.26	
4585	4582	545749.54	1302682.88	
4586	4583	545745.96	1302681.22	
4587	4584	545741.02	1302679.82	
4588	4585	545735.95	1302679.40	
4589	4586	545730.38	1302679.98	
4590	4587	545721.81	1302681.75	
4591	4588	545714.00	1302683.89	
4592	4589	545706.35	1302686.40	
4593	4590	545701.76	1302686.87	
4594	4591	545698.43	1302686.57	
4595	4592	545693.94	1302684.93	
4596	4593	545690.45	1302682.48	
4597	4594	545684.91	1302679.38	
4598	4595	545680.30	1302675.56	
4599	4596	545676.54	1302671.27	

1	2	3	4	5
4600	4597	545667.61	1302661.87	
4601	4598	545661.92	1302653.76	
4602	4599	545658.00	1302647.20	
4603	4600	545655.07	1302640.69	
4604	4601	545652.64	1302633.12	
4605	4602	545650.92	1302623.72	
4606	4603	545650.90	1302615.79	
4607	4604	545651.46	1302606.87	
4608	4605	545653.54	1302595.12	
4609	4606	545654.18	1302589.59	
4610	4607	545654.07	1302584.84	
4611	4608	545653.75	1302580.47	
4612	4609	545652.75	1302576.18	
4613	4610	545651.44	1302571.46	
4614	4611	545649.22	1302566.67	
4615	4612	545646.55	1302563.72	
4616	4613	545642.93	1302560.40	
4617	4614	545639.31	1302557.59	
4618	4615	545635.29	1302555.34	
4619	4616	545627.74	1302552.65	
4620	4617	545622.89	1302551.62	
4621	4618	545615.48	1302551.78	
4622	4619	545610.60	1302553.02	
4623	4620	545604.32	1302555.73	

1	2	3	4	5
4624	4621	545599.41	1302559.31	
4625	4622	545595.40	1302563.98	
4626	4623	545592.27	1302570.38	
4627	4624	545590.53	1302577.69	
4628	4625	545588.14	1302589.30	
4629	4626	545587.01	1302599.60	
4630	4627	545586.97	1302607.09	
4631	4628	545586.43	1302614.02	
4632	4629	545585.63	1302619.05	
4633	4630	545583.68	1302623.75	
4634	4631	545582.58	1302625.97	
4635	4632	545579.99	1302628.72	
4636	4633	545577.39	1302630.70	
4637	4634	545574.44	1302632.37	
4638	4635	545572.26	1302632.84	
4639	4636	545570.15	1302633.03	
4640	4637	545567.20	1302632.72	
4641	4638	545564.83	1302631.91	
4642	4639	545563.48	1302630.57	
4643	4640	545562.41	1302628.22	
4644	4641	545562.02	1302622.87	
4645	4642	545561.91	1302612.41	
4646	4643	545562.14	1302602.18	
4647	4644	545561.45	1302591.54	

1	2	3	4	5
4648	4645	545560.73	1302582.83	
4649	4646	545558.22	1302571.49	
4650	4647	545555.87	1302563.99	
4651	4648	545553.10	1302558.31	
4652	4649	545550.60	1302555.17	
4653	4650	545548.10	1302552.84	
4654	4651	545545.79	1302551.00	
4655	4652	545542.62	1302549.03	
4656	4653	545539.23	1302547.94	
4657	4654	545533.83	1302546.95	
4658	4655	545529.68	1302546.82	
4659	4656	545525.68	1302547.51	
4660	4657	545521.11	1302549.12	
4661	4658	545517.51	1302551.02	
4662	4659	545514.32	1302554.65	
4663	4660	545510.77	1302560.34	
4664	4661	545508.22	1302568.25	
4665	4662	545506.22	1302574.87	
4666	4663	545502.93	1302584.95	
4667	4664	545500.16	1302591.80	
4668	4665	545496.87	1302596.59	
4669	4666	545492.97	1302599.81	
4670	4667	545489.27	1302601.13	
4671	4668	545485.75	1302601.20	

1	2	3	4	5
4672	4669	545482.67	1302600.80	
4673	4670	545480.46	1302599.41	
4674	4671	545478.97	1302596.33	
4675	4672	545478.58	1302586.83	
4676	4673	545479.05	1302578.50	
4677	4674	545479.76	1302572.98	
4678	4675	545480.26	1302565.68	
4679	4676	545480.06	1302559.15	
4680	4677	545479.05	1302554.56	
4681	4678	545475.64	1302546.94	
4682	4679	545472.87	1302541.11	
4683	4680	545469.43	1302532.05	
4684	4681	545467.62	1302526.01	
4685	4682	545467.19	1302519.56	
4686	4683	545467.36	1302513.51	
4687	4684	545468.67	1302504.93	
4688	4685	545471.11	1302498.34	
4689	4686	545475.33	1302491.29	
4690	4687	545480.54	1302484.46	
4691	4688	545486.72	1302476.62	
4692	4689	545491.86	1302469.87	
4693	4690	545494.52	1302463.84	
4694	4691	545494.64	1302455.46	
4695	4692	545493.66	1302448.30	

1	2	3	4	5
4696	4693	545490.56	1302442.30	
4697	4694	545485.46	1302436.18	
4698	4695	545479.86	1302429.05	
4699	4696	545474.60	1302422.97	
4700	4697	545468.91	1302415.74	
4701	4698	545463.13	1302406.88	
4702	4699	545458.02	1302396.68	
4703	4700	545454.69	1302390.15	
4704	4701	545452.73	1302382.90	
4705	4702	545451.38	1302376.29	
4706	4703	545450.99	1302368.90	
4707	4704	545450.40	1302362.49	
4708	4705	545449.89	1302356.38	
4709	4706	545448.34	1302350.98	
4710	4707	545446.17	1302345.29	
4711	4708	545443.03	1302339.62	
4712	4709	545439.94	1302336.14	
4713	4710	545435.18	1302332.54	
4714	4711	545430.06	1302330.46	
4715	4712	545424.53	1302329.52	
4716	4713	545417.43	1302329.30	
4717	4714	545408.93	1302330.48	
4718	4715	545392.90	1302337.69	
4719	4716	545378.46	1302343.14	

1	2	3	4	5
4720	4717	545371.71	1302344.80	
4721	4718	545359.33	1302346.73	
4722	4719	545351.27	1302347.66	
4723	4720	545338.15	1302348.70	
4724	4721	545331.43	1302348.70	
4725	4722	545327.10	1302347.43	
4726	4723	545322.84	1302345.86	
4727	4724	545319.32	1302343.83	
4728	4725	545316.17	1302341.25	
4729	4726	545313.78	1302339.12	
4730	4727	545311.82	1302335.76	
4731	4728	545310.46	1302332.16	
4732	4729	545309.47	1302328.41	
4733	4730	545310.72	1302323.40	
4734	4731	545315.39	1302315.98	
4735	4732	545324.49	1302305.53	
4736	4733	545330.80	1302299.26	
4737	4734	545347.20	1302285.46	
4738	4735	545376.96	1302265.55	
4739	4736	545381.92	1302261.06	
4740	4737	545386.56	1302255.68	
4741	4738	545391.38	1302247.64	
4742	4739	545393.44	1302242.15	
4743	4740	545394.85	1302234.05	

1	2	3	4	5
4744	4741	545395.23	1302226.94	
4745	4742	545396.45	1302213.78	
4746	4743	545397.55	1302206.35	
4747	4744	545401.98	1302191.69	
4748	4745	545407.81	1302172.94	
4749	4746	545412.45	1302159.44	
4750	4747	545417.52	1302140.56	
4751	4748	545434.07	1302100.89	
4752	4749	545435.59	1302093.77	
4753	4750	545435.48	1302088.64	
4754	4751	545434.14	1302083.22	
4755	4752	545431.88	1302076.62	
4756	4753	545426.12	1302068.75	
4757	4754	545420.84	1302064.46	
4758	4755	545412.09	1302058.94	
4759	4756	545403.41	1302055.35	
4760	4757	545394.31	1302053.74	
4761	4758	545384.41	1302052.88	
4762	4759	545374.15	1302051.86	
4763	4760	545369.34	1302049.53	
4764	4761	545366.51	1302048.45	
4765	4762	545361.92	1302045.31	
4766	4763	545356.48	1302040.72	
4767	4764	545349.97	1302033.79	

1	2	3	4	5
4768	4765	545343.16	1302026.24	
4769	4766	545338.29	1302020.65	
4770	4767	545334.00	1302015.11	
4771	4768	545329.50	1302006.07	
4772	4769	545327.16	1301998.08	
4773	4770	545325.95	1301992.10	
4774	4771	545325.66	1301982.22	
4775	4772	545325.66	1301968.70	
4776	4773	545325.25	1301963.80	
4777	4774	545324.22	1301958.16	
4778	4775	545322.55	1301950.80	
4779	4776	545320.60	1301944.20	
4780	4777	545318.88	1301938.19	
4781	4778	545317.52	1301931.35	
4782	4779	545316.93	1301925.02	
4783	4780	545316.79	1301918.53	
4784	4781	545317.15	1301914.32	
4785	4782	545319.76	1301907.46	
4786	4783	545327.00	1301895.61	
4787	4784	545328.80	1301891.16	
4788	4785	545329.83	1301886.45	
4789	4786	545331.23	1301875.88	
4790	4787	545329.30	1301869.02	
4791	4788	545326.86	1301864.47	

1	2	3	4	5
4792	4789	545324.07	1301861.05	
4793	4790	545319.26	1301858.60	
4794	4791	545313.46	1301855.93	
4795	4792	545309.08	1301855.54	
4796	4793	545295.53	1301855.79	
4797	4794	545286.98	1301855.37	
4798	4795	545278.57	1301854.62	
4799	4796	545271.37	1301853.62	
4800	4797	545258.50	1301850.38	
4801	4798	545246.18	1301844.68	
4802	4799	545238.88	1301839.10	
4803	4800	545235.54	1301834.71	
4804	4801	545234.59	1301829.07	
4805	4802	545235.09	1301824.30	
4806	4803	545236.47	1301818.54	
4807	4804	545239.18	1301813.68	
4808	4805	545243.39	1301809.66	
4809	4806	545250.18	1301805.51	
4810	4807	545256.54	1301802.81	
4811	4808	545264.08	1301798.86	
4812	4809	545271.56	1301793.33	
4813	4810	545278.25	1301787.60	
4814	4811	545283.65	1301783.00	
4815	4812	545287.23	1301777.54	

1	2	3	4	5
4816	4813	545287.64	1301773.86	
4817	4814	545287.04	1301766.41	
4818	4815	545284.56	1301758.39	
4819	4816	545282.63	1301749.68	
4820	4817	545281.72	1301742.37	
4821	4818	545280.21	1301731.84	
4822	4819	545278.81	1301720.81	
4823	4820	545277.35	1301707.69	
4824	4821	545274.87	1301694.20	
4825	4822	545272.63	1301682.39	
4826	4823	545268.80	1301669.56	
4827	4824	545265.08	1301651.22	
4828	4825	545262.04	1301642.71	
4829	4826	545257.22	1301633.42	
4830	4827	545251.91	1301625.22	
4831	4828	545245.42	1301618.95	
4832	4829	545236.65	1301612.39	
4833	4830	545229.80	1301608.95	
4834	4831	545220.83	1301606.12	
4835	4832	545214.83	1301605.29	
4836	4833	545201.93	1301604.72	
4837	4834	545192.64	1301605.07	
4838	4835	545186.84	1301605.95	
4839	4836	545180.11	1301608.90	

1	2	3	4	5
4840	4837	545172.08	1301614.51	
4841	4838	545159.93	1301626.39	
4842	4839	545152.28	1301635.20	
4843	4840	545147.31	1301642.31	
4844	4841	545142.83	1301651.39	
4845	4842	545139.88	1301657.87	
4846	4843	545135.84	1301663.10	
4847	4844	545132.29	1301666.65	
4848	4845	545129.23	1301668.23	
4849	4846	545125.85	1301668.76	
4850	4847	545120.59	1301668.08	
4851	4848	545116.44	1301666.28	
4852	4849	545113.77	1301664.94	
4853	4850	545111.68	1301662.83	
4854	4851	545110.23	1301660.23	
4855	4852	545108.58	1301657.12	
4856	4853	545108.25	1301654.15	
4857	4854	545108.79	1301651.12	
4858	4855	545110.53	1301648.10	
4859	4856	545116.75	1301640.90	
4860	4857	545120.44	1301635.89	
4861	4858	545122.15	1301633.19	
4862	4859	545123.22	1301630.03	
4863	4860	545123.42	1301625.39	

1	2	3	4	5
4864	4861	545123.14	1301621.50	
4865	4862	545120.59	1301615.75	
4866	4863	545116.36	1301609.84	
4867	4864	545112.52	1301606.98	
4868	4865	545109.61	1301605.04	
4869	4866	545105.95	1301603.72	
4870	4867	545099.26	1301603.49	
4871	4868	545085.28	1301604.55	
4872	4869	545074.88	1301605.46	
4873	4870	545067.60	1301604.03	
4874	4871	545062.12	1301601.92	
4875	4872	545058.40	1301599.63	
4876	4873	545054.66	1301596.12	
4877	4874	545050.63	1301589.68	
4878	4875	545048.90	1301586.52	
4879	4876	545047.60	1301581.35	
4880	4877	545046.81	1301573.94	
4881	4878	545047.61	1301568.75	
4882	4879	545048.86	1301563.82	
4883	4880	545050.17	1301558.04	
4884	4881	545051.75	1301552.76	
4885	4882	545052.68	1301548.66	
4886	4883	545052.83	1301544.81	
4887	4884	545052.34	1301541.80	

1	2	3	4	5
4888	4885	545050.30	1301537.85	
4889	4886	545047.39	1301534.66	
4890	4887	545043.80	1301532.70	
4891	4888	545041.33	1301532.00	
4892	4889	545037.65	1301531.06	
4893	4890	545030.77	1301532.08	
4894	4891	545025.94	1301534.23	
4895	4892	545013.00	1301538.32	
4896	4893	545004.56	1301540.73	
4897	4894	544998.91	1301541.30	
4898	4895	544995.28	1301540.93	
4899	4896	544991.51	1301539.67	
4900	4897	544988.09	1301538.26	
4901	4898	544983.72	1301533.63	
4902	4899	544980.77	1301530.04	
4903	4900	544978.52	1301525.56	
4904	4901	544976.45	1301518.77	
4905	4902	544975.22	1301514.45	
4906	4903	544973.84	1301508.06	
4907	4904	544973.19	1301502.52	
4908	4905	544971.93	1301495.08	
4909	4906	544970.73	1301488.38	
4910	4907	544970.83	1301480.87	
4911	4908	544972.70	1301474.82	

1	2	3	4	5
4912	4909	544978.10	1301464.82	
4913	4910	544979.91	1301459.41	
4914	4911	544980.60	1301454.53	
4915	4912	544980.58	1301446.98	
4916	4913	544980.53	1301441.05	
4917	4914	544979.39	1301437.19	
4918	4915	544975.91	1301433.34	
4919	4916	544968.66	1301429.99	
4920	4917	544962.19	1301427.82	
4921	4918	544950.02	1301425.04	
4922	4919	544944.50	1301423.37	
4923	4920	544937.23	1301420.86	
4924	4921	544932.34	1301417.98	
4925	4922	544928.29	1301415.54	
4926	4923	544923.50	1301410.88	
4927	4924	544910.49	1301394.52	
4928	4925	544903.16	1301383.96	
4929	4926	544896.17	1301371.20	
4930	4927	544889.95	1301359.78	
4931	4928	544885.85	1301355.11	
4932	4929	544883.03	1301352.82	
4933	4930	544877.79	1301352.92	
4934	4931	544872.79	1301355.47	
4935	4932	544870.57	1301358.42	

1	2	3	4	5
4936	4933	544864.55	1301373.92	
4937	4934	544861.11	1301381.02	
4938	4935	544856.85	1301386.32	
4939	4936	544852.26	1301390.58	
4940	4937	544845.28	1301395.64	
4941	4938	544838.11	1301399.34	
4942	4939	544830.55	1301402.38	
4943	4940	544823.93	1301403.73	
4944	4941	544817.38	1301404.41	
4945	4942	544812.61	1301404.13	
4946	4943	544808.55	1301401.35	
4947	4944	544804.99	1301397.27	
4948	4945	544802.35	1301390.61	
4949	4946	544802.33	1301386.00	
4950	4947	544804.25	1301380.60	
4951	4948	544810.48	1301372.23	
4952	4949	544819.74	1301360.78	
4953	4950	544827.93	1301351.46	
4954	4951	544839.46	1301340.97	
4955	4952	544845.18	1301334.25	
4956	4953	544852.41	1301326.32	
4957	4954	544856.81	1301320.26	
4958	4955	544861.17	1301312.76	
4959	4956	544864.78	1301305.05	

1	2	3	4	5
4960	4957	544867.80	1301294.72	
4961	4958	544868.29	1301285.95	
4962	4959	544867.67	1301278.56	
4963	4960	544865.46	1301271.51	
4964	4961	544863.28	1301266.50	
4965	4962	544859.64	1301262.39	
4966	4963	544855.37	1301258.59	
4967	4964	544851.16	1301254.57	
4968	4965	544848.40	1301249.99	
4969	4966	544847.00	1301244.73	
4970	4967	544846.01	1301237.09	
4971	4968	544845.38	1301232.95	
4972	4969	544843.33	1301229.08	
4973	4970	544841.38	1301227.30	
4974	4971	544838.85	1301225.80	
4975	4972	544833.57	1301224.37	
4976	4973	544828.40	1301224.33	
4977	4974	544821.47	1301224.64	
4978	4975	544817.09	1301226.05	
4979	4976	544813.92	1301228.12	
4980	4977	544810.03	1301232.96	
4981	4978	544807.29	1301237.14	
4982	4979	544804.68	1301243.88	
4983	4980	544801.85	1301252.47	

1	2	3	4	5
4984	4981	544798.70	1301260.24	
4985	4982	544796.19	1301266.57	
4986	4983	544793.40	1301270.26	
4987	4984	544789.81	1301273.47	
4988	4985	544787.35	1301275.03	
4989	4986	544784.95	1301275.57	
4990	4987	544781.66	1301275.07	
4991	4988	544778.83	1301273.97	
4992	4989	544776.54	1301271.57	
4993	4990	544774.86	1301268.81	
4994	4991	544773.58	1301265.28	
4995	4992	544773.03	1301259.10	
4996	4993	544772.94	1301253.26	
4997	4994	544773.67	1301245.35	
4998	4995	544773.89	1301239.50	
4999	4996	544773.27	1301233.66	
5000	4997	544772.13	1301229.98	
5001	4998	544768.93	1301225.14	
5002	4999	544764.87	1301220.62	
5003	5000	544759.55	1301215.80	
5004	5001	544756.66	1301213.10	
5005	5002	544754.59	1301209.67	
5006	5003	544752.66	1301204.54	
5007	5004	544751.09	1301198.16	

1	2	3	4	5
5008	5005	544749.43	1301192.99	
5009	5006	544747.97	1301188.38	
5010	5007	544745.18	1301185.08	
5011	5008	544741.44	1301183.23	
5012	5009	544737.50	1301182.41	
5013	5010	544733.08	1301182.58	
5014	5011	544729.43	1301183.34	
5015	5012	544723.92	1301185.31	
5016	5013	544719.37	1301187.64	
5017	5014	544716.39	1301191.44	
5018	5015	544711.95	1301198.86	
5019	5016	544709.02	1301203.00	
5020	5017	544707.25	1301204.89	
5021	5018	544705.21	1301206.33	
5022	5019	544702.29	1301207.53	
5023	5020	544698.03	1301207.85	
5024	5021	544695.18	1301207.08	
5025	5022	544691.82	1301205.11	
5026	5023	544689.70	1301203.35	
5027	5024	544687.63	1301200.22	
5028	5025	544687.21	1301196.57	
5029	5026	544687.06	1301191.06	
5030	5027	544687.93	1301186.10	
5031	5028	544689.42	1301181.61	

1	2	3	4	5
5032	5029	544689.97	1301177.44	
5033	5030	544689.67	1301172.54	
5034	5031	544689.19	1301169.46	
5035	5032	544687.95	1301166.35	
5036	5033	544686.05	1301164.20	
5037	5034	544682.55	1301161.71	
5038	5035	544676.32	1301157.77	
5039	5036	544672.64	1301155.32	
5040	5037	544669.25	1301152.38	
5041	5038	544665.98	1301147.53	
5042	5039	544662.43	1301142.52	
5043	5040	544659.51	1301139.90	
5044	5041	544656.97	1301139.69	
5045	5042	544653.78	1301140.48	
5046	5043	544649.77	1301143.55	
5047	5044	544642.37	1301153.60	
5048	5045	544638.04	1301160.15	
5049	5046	544636.24	1301162.15	
5050	5047	544634.69	1301163.66	
5051	5048	544632.41	1301164.92	
5052	5049	544631.07	1301165.93	
5053	5050	544628.45	1301166.75	
5054	5051	544626.11	1301166.64	
5055	5052	544621.47	1301165.00	

1	2	3	4	5
5056	5053	544617.13	1301163.33	
5057	5054	544614.52	1301161.65	
5058	5055	544612.64	1301159.91	
5059	5056	544611.50	1301157.98	
5060	5057	544610.85	1301152.44	
5061	5058	544611.00	1301145.56	
5062	5059	544611.08	1301140.43	
5063	5060	544611.76	1301135.36	
5064	5061	544611.16	1301132.23	
5065	5062	544607.85	1301127.54	
5066	5063	544601.19	1301121.58	
5067	5064	544584.76	1301111.02	
5068	5065	544579.23	1301103.29	
5069	5066	544575.32	1301097.19	
5070	5067	544572.09	1301094.61	
5071	5068	544564.03	1301091.92	
5072	5069	544554.02	1301089.65	
5073	5070	544546.50	1301087.47	
5074	5071	544538.78	1301083.94	
5075	5072	544531.14	1301079.50	
5076	5073	544526.79	1301074.08	
5077	5074	544523.75	1301069.47	
5078	5075	544521.05	1301063.71	
5079	5076	544518.65	1301053.72	

1	2	3	4	5
5080	5077	544517.32	1301044.61	
5081	5078	544518.32	1301035.23	
5082	5079	544524.34	1301020.60	
5083	5080	544528.93	1301008.88	
5084	5081	544534.08	1300999.55	
5085	5082	544538.08	1300992.97	
5086	5083	544539.47	1300989.27	
5087	5084	544540.42	1300986.19	
5088	5085	544539.47	1300983.08	
5089	5086	544536.89	1300979.25	
5090	5087	544533.85	1300976.33	
5091	5088	544524.19	1300971.56	
5092	5089	544516.27	1300968.03	
5093	5090	544510.64	1300966.35	
5094	5091	544487.89	1300960.31	
5095	5092	544475.42	1300956.42	
5096	5093	544458.22	1300951.48	
5097	5094	544445.21	1300947.53	
5098	5095	544433.19	1300944.89	
5099	5096	544424.06	1300941.65	
5100	5097	544414.95	1300937.74	
5101	5098	544408.44	1300933.65	
5102	5099	544402.20	1300928.38	
5103	5100	544398.06	1300923.42	

1	2	3	4	5
5104	5101	544392.01	1300916.22	
5105	5102	544389.23	1300913.42	
5106	5103	544386.16	1300911.73	
5107	5104	544382.68	1300911.33	
5108	5105	544375.78	1300912.08	
5109	5106	544368.76	1300913.75	
5110	5107	544358.40	1300916.47	
5111	5108	544351.66	1300919.33	
5112	5109	544347.20	1300920.83	
5113	5110	544341.95	1300922.23	
5114	5111	544338.71	1300922.60	
5115	5112	544332.44	1300922.20	
5116	5113	544327.63	1300921.55	
5117	5114	544323.52	1300919.98	
5118	5115	544319.96	1300917.95	
5119	5116	544317.68	1300915.65	
5120	5117	544315.91	1300912.41	
5121	5118	544314.17	1300906.74	
5122	5119	544313.31	1300898.80	
5123	5120	544312.89	1300889.67	
5124	5121	544313.62	1300878.22	
5125	5122	544314.22	1300874.47	
5126	5123	544313.87	1300868.89	
5127	5124	544312.53	1300864.46	

1	2	3	4	5
5128	5125	544310.13	1300860.47	
5129	5126	544303.47	1300854.72	
5130	5127	544293.11	1300850.39	
5131	5128	544283.70	1300846.48	
5132	5129	544275.11	1300843.91	
5133	5130	544265.81	1300841.39	
5134	5131	544261.60	1300838.99	
5135	5132	544258.72	1300835.05	
5136	5133	544256.50	1300830.46	
5137	5134	544254.26	1300822.99	
5138	5135	544254.20	1300816.42	
5139	5136	544254.78	1300810.22	
5140	5137	544255.27	1300805.19	
5141	5138	544257.01	1300800.21	
5142	5139	544260.36	1300794.46	
5143	5140	544265.46	1300789.22	
5144	5141	544272.06	1300783.49	
5145	5142	544280.05	1300776.17	
5146	5143	544282.87	1300772.86	
5147	5144	544284.78	1300769.51	
5148	5145	544286.07	1300764.61	
5149	5146	544286.33	1300757.88	
5150	5147	544286.17	1300752.03	
5151	5148	544285.32	1300747.78	

1	2	3	4	5
5152	5149	544282.39	1300743.43	
5153	5150	544279.88	1300740.54	
5154	5151	544277.03	1300738.07	
5155	5152	544273.97	1300736.17	
5156	5153	544267.28	1300732.51	
5157	5154	544262.51	1300730.65	
5158	5155	544253.28	1300726.24	
5159	5156	544249.15	1300723.69	
5160	5157	544245.84	1300720.78	
5161	5158	544240.82	1300713.87	
5162	5159	544239.07	1300709.68	
5163	5160	544236.71	1300703.61	
5164	5161	544235.24	1300697.86	
5165	5162	544233.98	1300690.29	
5166	5163	544233.13	1300680.14	
5167	5164	544233.64	1300671.05	
5168	5165	544234.05	1300654.21	
5169	5166	544234.08	1300642.06	
5170	5167	544233.97	1300637.00	
5171	5168	544233.06	1300629.62	
5172	5169	544230.30	1300617.60	
5173	5170	544228.09	1300607.20	
5174	5171	544224.76	1300595.29	
5175	5172	544220.32	1300582.09	

1	2	3	4	5
5176	5173	544216.14	1300574.34	
5177	5174	544211.62	1300568.01	
5178	5175	544206.69	1300563.75	
5179	5176	544200.79	1300559.80	
5180	5177	544194.94	1300557.66	
5181	5178	544186.14	1300555.89	
5182	5179	544175.91	1300556.35	
5183	5180	544168.79	1300556.79	
5184	5181	544160.30	1300558.86	
5185	5182	544153.57	1300561.81	
5186	5183	544144.34	1300567.90	
5187	5184	544137.86	1300571.96	
5188	5185	544130.19	1300576.52	
5189	5186	544127.57	1300577.85	
5190	5187	544122.34	1300580.69	
5191	5188	544116.79	1300582.62	
5192	5189	544112.04	1300582.65	
5193	5190	544105.23	1300582.04	
5194	5191	544099.32	1300581.04	
5195	5192	544094.27	1300577.90	
5196	5193	544088.97	1300573.64	
5197	5194	544083.08	1300566.74	
5198	5195	544080.03	1300561.98	
5199	5196	544078.42	1300559.04	

1	2	3	4	5
5200	5197	544071.89	1300540.14	
5201	5198	544072.50	1300535.56	
5202	5199	544074.27	1300530.01	
5203	5200	544077.59	1300526.16	
5204	5201	544083.46	1300521.88	
5205	5202	544088.21	1300518.01	
5206	5203	544096.08	1300511.94	
5207	5204	544100.30	1300508.07	
5208	5205	544104.10	1300502.33	
5209	5206	544108.09	1300495.22	
5210	5207	544110.55	1300486.71	
5211	5208	544113.04	1300479.70	
5212	5209	544117.10	1300465.19	
5213	5210	544119.27	1300457.22	
5214	5211	544118.90	1300447.19	
5215	5212	544117.45	1300436.42	
5216	5213	544115.02	1300428.69	
5217	5214	544110.48	1300421.39	
5218	5215	544105.10	1300416.90	
5219	5216	544099.69	1300414.53	
5220	5217	544091.45	1300414.33	
5221	5218	544083.44	1300413.90	
5222	5219	544077.01	1300413.51	
5223	5220	544072.08	1300412.71	

1	2	3	4	5
5224	5221	544067.65	1300411.46	
5225	5222	544063.59	1300408.98	
5226	5223	544060.39	1300404.14	
5227	5224	544058.10	1300398.22	
5228	5225	544056.09	1300392.53	
5229	5226	544054.43	1300385.61	
5230	5227	544054.22	1300379.50	
5231	5228	544055.39	1300374.27	
5232	5229	544057.96	1300367.34	
5233	5230	544061.32	1300362.58	
5234	5231	544065.85	1300358.79	
5235	5232	544071.84	1300355.77	
5236	5233	544077.31	1300351.06	
5237	5234	544080.96	1300345.31	
5238	5235	544081.91	1300336.69	
5239	5236	544082.55	1300331.46	
5240	5237	544085.24	1300323.48	
5241	5238	544088.92	1300315.62	
5242	5239	544093.18	1300306.46	
5243	5240	544098.06	1300297.19	
5244	5241	544101.02	1300290.47	
5245	5242	544102.90	1300286.20	
5246	5243	544103.98	1300281.70	
5247	5244	544103.55	1300279.38	

1	2	3	4	5
5248	5245	544102.45	1300277.52	
5249	5246	544099.59	1300275.53	
5250	5247	544089.61	1300274.78	
5251	5248	544068.39	1300277.39	
5252	5249	544057.85	1300279.38	
5253	5250	544040.28	1300288.44	
5254	5251	544031.93	1300291.99	
5255	5252	544026.75	1300293.29	
5256	5253	544023.02	1300293.66	
5257	5254	544018.55	1300293.00	
5258	5255	544015.67	1300288.68	
5259	5256	544014.96	1300284.47	
5260	5257	544015.65	1300281.21	
5261	5258	544023.67	1300273.22	
5262	5259	544034.11	1300265.55	
5263	5260	544042.45	1300256.63	
5264	5261	544045.78	1300249.67	
5265	5262	544047.25	1300243.21	
5266	5263	544047.85	1300231.99	
5267	5264	544048.74	1300223.22	
5268	5265	544051.70	1300213.99	
5269	5266	544056.75	1300203.78	
5270	5267	544058.72	1300198.06	
5271	5268	544059.35	1300192.13	

1	2	3	4	5
5272	5269	544057.40	1300182.51	
5273	5270	544053.59	1300173.75	
5274	5271	544064.69	1300173.26	
5275	5272	544535.87	1300179.06	
5276	5273	544606.14	1300183.98	
5277	5274	544820.68	1300186.03	
5278	5275	544861.67	1300182.28	
5279	5276	545063.40	1300184.44	
5280	5277	545477.94	1300187.51	
5281	5278	545886.62	1300192.53	
5282	5279	546192.57	1299863.36	
5283	5280	546571.41	1299457.46	
5284	5281	546903.95	1299085.96	
5285	5282	547292.79	1298686.85	
5286	5283	547360.94	1298612.54	
5287	5284	547425.95	1298541.65	
5288	5285	547503.03	1298464.54	
5289	5286	547704.28	1298246.39	
5290	5287	548023.45	1297907.42	
5291	5288	548309.26	1297595.25	
5292	5289	548501.40	1297397.17	
5293	5290	548612.09	1297382.36	
5294	5291	548734.85	1297368.06	
5295	5292	548795.78	1297360.00	

1	2	3	4	5
5296	5293	548870.00	1297351.91	
5297	5294	548928.25	1297344.55	
5298	5295	549011.52	1297335.01	
5299	5296	549101.30	1297323.47	
5300	5297	549183.71	1297311.81	
5301	5298	549258.97	1297303.53	
5302	5299	549331.23	1297295.28	
5303	5300	549399.01	1297289.17	
5304	5301	549460.08	1297278.31	
5305	5302	549528.08	1297271.77	
5306	5303	549595.85	1297263.14	
5307	5304	549661.10	1297257.31	
5308	5305	549719.77	1297249.39	
5309	5306	549808.75	1297238.39	
5310	5307	549871.78	1297230.79	
5311	5308	549947.76	1297220.40	
5312	5309	550014.78	1297209.68	
5313	5310	550076.04	1297205.15	
5314	5311	550122.12	1297198.10	
5315	5312	550170.73	1297194.68	
5316	5313	550240.68	1297186.46	
5317	5314	550308.24	1297180.21	
5318	5315	550389.69	1297170.39	
5319	5316	550457.64	1297161.96	

1	2	3	4	5
5320	5317	550539.05	1297150.84	
5321	5318	550627.74	1297137.95	
5322	5319	550737.64	1297124.64	
5323	5320	550856.06	1297077.20	
5324	5321	551017.21	1297023.72	
5325	5322	551304.13	1296926.88	
5326	5323	551170.25	1296773.33	
5327	5324	550909.53	1296468.24	
5328	5325	550782.29	1296318.25	
5329	5326	550595.40	1296094.77	
5330	5327	550408.32	1295870.21	
5331	5328	550290.63	1295723.53	
5332	5329	550220.45	1295644.58	
5333	5330	550136.30	1295546.72	
5334	5331	550206.87	1295489.00	
5335	5332	550306.36	1295414.99	
5336	5333	550590.24	1295174.74	
5337	5334	550934.52	1294879.14	
5338	5335	550933.63	1294875.35	
5339	5336	550720.11	1294634.29	
5340	5337	550700.05	1294611.45	
5341	5338	550674.24	1294582.90	
5342	5339	550585.75	1294482.01	
5343	5340	550571.57	1294469.33	

1	2	3	4	5
5344	5341	550489.70	1294373.11	
5345	5342	550365.34	1294223.23	
5346	5343	550248.64	1294089.93	
5347	5344	550187.78	1294028.22	
5348	5345	550115.87	1293949.77	
5349	5346	549850.30	1293655.17	
5350	5347	549837.54	1293641.34	
5351	5348	549749.21	1293542.64	
5352	5349	549671.93	1293454.61	
5353	5350	549522.86	1293282.61	
5354	5351	549415.57	1293158.85	
5355	5352	549327.58	1293058.10	
5356	5353	549227.05	1292944.41	
5357	5354	549215.22	1292931.14	
5358	5355	549193.59	1292906.89	
5359	5356	549180.70	1292892.44	
5360	5357	549208.08	1292740.38	
5361	5358	549217.27	1292692.41	
5362	5359	549219.56	1292680.54	
5363	5360	549229.32	1292629.70	
5364	5361	549239.06	1292576.46	
5365	5362	549212.32	1292512.95	
5366	5363	549161.12	1292404.83	
5367	5364	549058.49	1292169.01	

1	2	3	4	5
5368	5365	549034.38	1292114.72	
5369	5366	548943.28	1292051.64	
5370	5367	548925.86	1292039.57	
5371	5368	548720.44	1291895.20	
5372	5369	548665.10	1291859.91	
5373	5370	548611.21	1291819.39	
5374	5371	548470.50	1291719.99	
5375	5372	548406.20	1291674.57	
5376	5373	548232.34	1291551.75	
5377	5374	548002.33	1291395.33	
5378	5375	547840.83	1291288.78	
5379	5376	547874.49	1291259.46	
5380	5377	547972.69	1291172.14	
5381	5378	548142.46	1291007.44	
5382	5379	548333.26	1290817.51	
5383	5380	548602.81	1290558.43	
5384	5381	548797.85	1290374.36	
5385	5382	549256.37	1289943.63	
5386	5383	549469.17	1289742.97	
5387	5384	549695.19	1289528.66	
5388	5385	549656.51	1289492.11	
5389	5386	549479.24	1289345.32	
5390	5387	549364.35	1289246.23	
5391	5388	549261.53	1289158.57	

1	2	3	4	5
5392	5389	549234.70	1289134.81	
5393	5390	549185.49	1289091.26	
5394	5391	549171.02	1289078.45	
5395	5392	549057.65	1288980.70	
5396	5393	548950.02	1288882.37	
5397	5394	548934.57	1288868.26	
5398	5395	548885.21	1288824.15	
5399	5396	548772.49	1288692.92	
5400	5397	548670.50	1288569.69	
5401	5398	548607.79	1288502.48	
5402	5399	548402.60	1288243.45	
5403	5400	548162.32	1287931.52	
5404	5401	547967.19	1287660.11	
5405	5402	547771.69	1287398.57	
5406	5403	547625.07	1287195.60	
5407	5404	547613.18	1287181.27	
5408	5405	547598.07	1287163.09	
5409	5406	547592.33	1287155.59	
5410	5407	547574.81	1287125.62	
5411	5408	547562.62	1287108.25	
5412	5409	547320.78	1286777.10	
5413	5410	547108.94	1286487.25	
5414	5411	546740.93	1285983.72	
5415	5412	546624.51	1285843.94	

1	2	3	4	5
5416	5413	546552.88	1285757.47	
5417	5414	546554.48	1285755.76	
5418	5415	546485.13	1285672.62	
5419	5416	546369.62	1285532.15	
5420	5417	546366.79	1285532.80	
5421	5418	546319.41	1285475.57	
5422	5419	546322.42	1285473.63	
5423	5420	546308.08	1285455.70	
5424	5421	546266.91	1285404.23	
5425	5422	546253.58	1285388.49	
5426	5423	546075.29	1285177.94	
5427	5424	546058.75	1285158.65	
5428	5425	546014.91	1285107.52	
5429	5426	545990.33	1285078.86	
5430	5427	545945.50	1285032.16	
5431	5428	545872.14	1284959.94	
5432	5429	545830.54	1284918.98	
5433	5430	545789.89	1284878.96	
5434	5431	545772.06	1284861.41	
5435	5432	545577.86	1284664.07	
5436	5433	545400.98	1284493.63	
5437	5434	545324.87	1284418.80	
5438	5435	545263.24	1284358.20	
5439	5436	545192.64	1284288.78	

1	2	3	4	5
5440	5437	545001.90	1284103.07	
5441	5438	544816.84	1283915.14	
5442	5439	544605.81	1283703.49	
5443	5440	544453.17	1283549.95	
5444	5441	544272.34	1283366.97	

7.11. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Гурьевский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
5445	5441	544272.34	1283366.97	
5446	5442	544700.86	1282934.15	
5447	5443	544757.54	1282876.89	
5448	5444	544774.31	1282859.96	
5449	5445	544814.19	1282819.03	
5450	5446	544890.17	1282741.05	
5451	5447	544979.33	1282649.54	
5452	5448	545191.64	1282436.90	
5453	5449	545414.33	1282216.69	
5454	5450	545537.30	1282092.22	
5455	5451	545633.12	1281995.88	
5456	5452	545767.87	1281823.72	
5457	5453	545203.77	1281217.59	
5458	5454	545071.64	1281104.01	
5459	5455	544859.89	1280930.82	

1	2	3	4	5
5460	5456	544672.23	1280747.61	
5461	5457	544405.32	1280471.36	
5462	5458	544353.83	1280424.67	
5463	5459	544210.97	1280295.14	
5464	5460	544008.48	1280111.16	
5465	5461	543866.49	1279958.69	
5466	5462	543671.39	1279771.39	
5467	5463	543511.51	1279599.71	
5468	5464	543459.70	1279547.80	
5469	5465	542729.71	1279617.28	
5470	5466	542388.41	1279497.22	
5471	5467	541687.05	1279271.72	
5472	5468	541389.96	1279369.78	
5473	5469	540964.50	1279516.79	
5474	5470	540613.97	1279641.25	
5475	5471	539183.34	1278924.02	
5476	5472	538019.53	1278335.57	
5477	5473	537437.13	1278039.36	
5478	5474	537910.92	1277480.63	
5479	5475	538355.07	1277343.94	
5480	5476	538749.64	1277223.63	
5481	5477	538838.72	1277195.79	
5482	5478	539548.32	1276973.88	
5483	5479	540400.28	1276002.72	

1	2	3	4	5
5484	5480	540487.94	1275897.67	
5485	5481	540924.18	1275395.97	
5486	5482	541055.49	1275229.04	
5487	5483	541385.60	1274872.83	
5488	5484	541525.98	1274721.35	
5489	5485	542025.10	1274191.83	
5490	5486	542388.71	1273861.22	
5491	5487	542256.82	1273289.82	
5492	5488	542109.18	1272589.20	
5493	5489	542439.90	1272224.77	
5494	5490	542618.09	1272022.41	
5495	5491	542860.87	1271749.91	
5496	5492	543362.04	1271193.88	
5497	5493	543478.09	1271056.40	
5498	5494	543617.65	1270905.19	
5499	5495	544114.17	1270619.20	

7.12. Координатное описание местоположения границы с субъектом Российской Федерации Новосибирская область:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
5500	5495 – 1	544114.17 – 602726.75	1270619.20 – 1265636.59	Граница совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область – Кузбасс и

				Новосибирская область
--	--	--	--	--------------------------

».

Статья 2

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

Губернатор
Кемеровской области – Кузбасса



С.Е. Цивилев

г. Кемерово
5 октября 2023 г.
№ 93-03