



## КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ – КУЗБАСС

### ЗАКОН

**О внесении изменений в приложение 1-1 к Закону Кемеровской области «О статусе и границах муниципальных образований» в части уточнения картографического и дополнения координатного описаний местоположения границы Топкинского муниципального округа**

Принят Законодательным Собранием  
Кемеровской области – Кузбасса  
12 августа 2020 года

#### Статья 1

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

«8. Картографическое и координатное описания местоположения границы муниципального образования Топкинский муниципальный округ

8.1. Картографическое описание местоположения границы муниципальным образованием Юргинский муниципальный округ:

от точки 1 до точки 78 – от точки с координатами X=624971.80, Y=1262707.17 на северо-восток до точки с координатами X=627991.01, Y=1268131.05 граница суходольная, пересекает проселочную дорогу Черный Падун – Кокуй между точками 14 – 15, далее пересекает безымянный ручей между точками 54 – 55, далее пересекает полевые дороги между точками 60 – 61 и 76 – 78. Точки 48, 50, 75, 78 закреплены межевыми знаками МЗ 122, МЗ 121, МЗ 120, МЗ 119;

от точки 78 до точки 105 – от точки с координатами X=627991.01, Y=1268131.05 на северо-запад до точки с координатами X=629589.87, Y=1266706.39 граница суходольная, пересекает полевую дорогу между точками 86 – 88, 95 – 96, 97 – 98, 99 – 100. Точки 78, 79, 101, 105 закреплены межевыми знаками МЗ 119, МЗ 118, МЗ 117, МЗ 116;

от точки 105 до точки 150 – от точки с координатами X=629589.87, Y=1266706.39 на северо-восток до точки с координатами X=631760.39, Y=1270556.21 граница суходольная, пересекает полевую дорогу между точками 107 – 108, далее пересекает безымянный ручей между точками 115 – 116, далее пересекает проселочную дорогу Глинковка – Бархатово между точками 135 – 136. Точки 105, 108, 149, 150 закреплены межевыми знаками МЗ 116, МЗ 115, МЗ 109, МЗ 110;

от точки 150 до точки 165 – от точки с координатами X=631760.39, Y=1270556.21 на юго-восток до точки с координатами X=630081.52, Y=1272049.81 граница суходольная. Точки 150, 151, 164, 165 закреплены межевыми знаками МЗ 110, МЗ 108, МЗ 107, МЗ 106;

от точки 165 до точки 244 – от точки с координатами X=630081.52, Y=1272049.81 на северо-восток до точки с координатами X=635224.66, Y=1276905.25 граница суходольная, пересекает русло реки Крутая между точками 181 – 182, русло реки Сосновка между точками 219 – 220 и правый приток этой реки между точками 221 – 222, полосу отвода Кузбасского отделения Западно-Сибирской железной дороги линии Юрга – Топки (58 км – 99 км) между точками 238 – 240. Точки 165, 171, 238, 240, 244 закреплены межевыми знаками МЗ 106, МЗ 105, МЗ 104, МЗ 103, МЗ 102;

от точки 244 до точки 261 – от точки с координатами X=635224.66, Y=1276905.25 на северо-запад до точки с координатами X=636752.79, Y=1275980.50 граница суходольная, пересекает полевую дорогу между точками 248 – 249, воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 256 – 257, полосу отвода автомобильной дороги М-53 «Байкал» между точками 257 – 258. Точки 244, 252, 253 закреплены межевыми знаками МЗ 102, МЗ 101, МЗ 100;

от точки 261 до точки 273 – от точки с координатами X=636752.79, Y=1275980.50 на северо-восток до точки с координатами X=637414.35, Y=1276924.28 граница суходольная, пересекает газопровод «Парабель-Кузбасс» на участке (452-522 км) между точками 266 – 268 и газопровод «Новосибирск – Кузбасс» на участке (184-255 км) между точками 269 – 270, далее пересекает русло реки Бол. Камышанка между точками 270 – 271;

от точки 273 до точки 275 – от точки с координатами X=637414.35, Y=1276924.28 на северо-запад до точки с координатами X=638554.60, Y=1276345.69 граница суходольная, пересекает две полевые дороги;

от точки 275 до точки 276 – от точки с координатами X=638554.60, Y=1276345.69 на северо-восток до точки с координатами X=639450.72, Y=1276625.03 граница суходольная, пересекает две полевые дороги;

от точки 276 до точки 281 – от точки с координатами X=639450.72, Y=1276625.03 на север до точки с координатами X=641156.40, Y=1276600.53 граница суходольная, пересекает автомобильную дорогу от разъезда 54 км до базы отдыха между точками 278 – 279. Точка 278 закреплена межевым знаком МЗ 099;

от точки 281 до точки 300 – от точки с координатами X=641156.40, Y=1276600.53 на юго-восток до точки с координатами X=639853.83,

У=1282033.17 граница суходольная, пересекает автомобильную дорогу от рзд 54 км до базы отдыха между точками 282 – 283, русло реки Малая Камышинка между точками 294 – 295. Точки 282, 283, 300 закреплены межевыми знаками МЗ 097, МЗ 096, МЗ 095;

от точки 300 до точки 301 – от точки с координатами Х=639853.83, У=1282033.17 на северо-восток до точки с координатами Х=640286.55, У=1282176.04 граница суходольная. Точки 300, 301 закреплены межевыми знаками МЗ 095, МЗ 094;

от точки 301 до точки 303 – от точки с координатами Х=640286.55, У=1282176.04 на северо-запад до точки с координатами Х=641321.00, У=1282071.60 граница суходольная. Точки 301, 302, 303 закреплены межевыми знаками МЗ 094, МЗ 093, МЗ 092;

от точки 303 до точки 304 – от точки с координатами Х=641321.00, У=1282071.60 на север до точки с координатами Х=642052.04, У=1282056.48 граница суходольная. Точка 303 закреплена межевым знаком МЗ 092;

от точки 304 до точки 305 – от точки с координатами Х=642052.04, У=1282056.48 на северо-восток до точки с координатами Х=644297.20, У=1282456.81 граница суходольная;

от точки 305 до точки 310 – от точки с координатами Х=644297.20, У=1282456.81 на юго-восток до точки с координатами Х=643940.04, У=1282887.90 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 307 – 308;

от точки 310 до точки 317 – от точки с координатами Х=643940.04, У=1282887.90 на восток до точки с координатами Х=644058.28, У=1284237.25 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 313 – 314;

от точки 317 до точки 322 – от точки с координатами Х=644058.28, У=1284237.25 на северо-восток до точки с координатами Х=644576.38, У=1284541.60 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 321 – 322;

от точки 322 до точки 328 – от точки с координатами Х=644576.38, У=1284541.60 на юго-восток до точки с координатами Х=644398.16, У=1285638.13 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 326 – 328;

от точки 328 до точки 329 – от точки с координатами Х=644398.16, У=1285638.13 на юго-запад до точки с координатами Х=644167.47, У=1285444.91 граница суходольная;

от точки 329 до точки 346 – от точки с координатами Х=644167.47, У=1285444.91 на юго-восток до точки с координатами Х=642767.63, У=1286244.97 граница суходольная, пересекает два безымянных ручья между точками 330 – 333, проселочную дорогу деревни Белянино между точками 336 – 337. Точки 335, 338 закреплены межевыми знаками МЗ 091, МЗ 090;

от точки 346 до точки 832 – от точки с координатами Х=642767.63, У=1286244.97 на северо-восток до точки с координатами Х=644591.87, У=1289970.00 граница проходит по безымянному ручью (по течению) до

точки 450 в устье реки Стрельна, далее по середине русла реки Стрельна (по течению);

от точки 832 до точки 836 – от точки с координатами  $X=644591.87$ ,  $Y=1289970.00$  на юго-восток до точки с координатами  $X=643979.41$ ,  $Y=1290328.01$  граница суходольная;

от точки 836 до точки 840 – от точки с координатами  $X=643979.41$ ,  $Y=1290328.01$  на северо-восток до точки с координатами  $X=644129.64$ ,  $Y=1290806.84$  граница суходольная;

от точки 840 до точки 853 – от точки с координатами  $X=644129.64$ ,  $Y=1290806.84$  на юго-восток до точки с координатами  $X=643769.40$ ,  $Y=1291725.93$  граница суходольная;

от точки 853 до точки 869 – от точки с координатами  $X=643769.40$ ,  $Y=1291725.93$  на северо-восток до точки с координатами  $X=645008.42$ ,  $Y=1292787.76$  граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 862 – 863;

от точки 869 до точки 1251 – от точки с координатами  $X=645008.42$ ,  $Y=1292787.76$  на юго-восток до точки с координатами  $X=643656.36$ ,  $Y=1294501.21$  граница проходит по середине русла реки Стрельна (по течению);

от точки 1251 до точки 1254 – от точки с координатами  $X=643656.36$ ,  $Y=1294501.21$  на юго-восток до точки с координатами  $X=643521.42$ ,  $Y=1294715.35$  граница суходольная;

от точки 1254 до точки 1259 – от точки с координатами  $X=643521.42$ ,  $Y=1294715.35$  на северо-восток до точки с координатами  $X=643813.56$ ,  $Y=1295557.63$  граница суходольная;

от точки 1259 до точки 1261 – от точки с координатами  $X=643813.56$ ,  $Y=1295557.63$  на восток до точки с координатами  $X=643865.41$ ,  $Y=1296031.16$  граница суходольная;

от точки 1261 до точки 1366 – от точки с координатами  $X=643865.41$ ,  $Y=1296031.16$  на север до точки с координатами  $X=646017.19$ ,  $Y=1296380.78$  граница проходит по кратчайшему расстоянию до середины русла реки Хорошка в точке 1262, далее по середине русла реки Хорошка (против течения);

от точки 1366 до точки 1376 – от точки с координатами  $X=646017.19$ ,  $Y=1296380.78$  на северо-восток до точки с координатами  $X=646287.03$ ,  $Y=1297228.40$  граница суходольная. Точка 1376 закреплена межевым знаком МЗ 089;

от точки 1376 до точки 1383 – от точки с координатами  $X=646287.03$ ,  $Y=1297228.40$  на северо-запад до точки с координатами  $X=647039.57$ ,  $Y=1297070.97$  граница суходольная, пересекает безымянный ручей между точками 1380 – 1381, воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 1382 – 1383. Точки 1376, 1383 закреплены межевыми знаками МЗ 089, МЗ 088;

от точки 1383 до точки 1385 – от точки с координатами  $X=647039.57$ ,  $Y=1297070.97$  на восток до точки с координатами  $X=647039.91$ ,

У=1297609.23 граница сухоходольная, пересекает воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 1383 – 1384. Точки 1383, 1385 закреплены межевыми знаками МЗ 088, МЗ 087;

от точки 1385 до точки 1424 – от точки с координатами Х=647039.91, У=1297609.23 на юго-восток до точки с координатами Х=642379.80, У=1303818.58 граница сухоходольная, пересекает воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 1387 – 1388, 1391 – 1392, 1399 – 1400, проселочную дорогу села Большеямное – села Хорошеборка между точками 1399 – 1400. Точки 1385, 1398, 1400, 1405, 1406, 1423, 1424 закреплены межевыми знаками МЗ 087, МЗ 086, МЗ 085, МЗ 084, МЗ 083, МЗ 082, МЗ 081;

от точки 1424 до точки 1503 – от точки с координатами Х=642379.80, У=1303818.58 на северо-восток до точки с координатами Х=649872.08, У=1308299.26 граница сухоходольная, пересекает русло реки Ямная в точке 1437, пересекает две линии электропередачи между точками 1466 – 1467, 1474 – 1475, далее пересекает: автомобильную дорогу в деревню Медынино между точками 1475 – 1476, полевою дорогу между точками 1485 – 1486, полосу отвода автомобильной дороги Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга между точками 1492 – 1495. Точки 1424, 1425, 1445, 1474, 1475, 1491, 1494 закреплены межевыми знаками МЗ 081, МЗ 080, МЗ 079, МЗ 078, МЗ 077, МЗ 076, МЗ 075;

от точки 1503 до точки 1513 – от точки с координатами Х=649872.08, У=1308299.26 на юго-восток до точки с координатами Х=649299.21, У=1309110.84 граница сухоходольная, пересекает русло реки Листвянка в точке 1505, пересекает полевою дорогу между точками 1512 – 1513;

от точки 1513 до точки 1516 – от точки с координатами Х=649299.21, У=1309110.84 на северо-восток до точки с координатами Х=649754.92, У=1309235.59 граница сухоходольная, пересекает полевою дорогу между точками 1513 – 1514;

от точки 1516 до точки 1545 – от точки с координатами Х=649754.92, У=1309235.59 на север до точки с координатами Х=652813.37, У=1309303.38 граница сухоходольная, пересекает полевою дорогу между точками 1538 – 1539. Точки 1536, 1545 закреплены межевыми знаками МЗ 074, МЗ 073;

от точки 1545 до точки 1845 – от точки с координатами Х=652813.37, У=1309303.38 на северо-восток до точки с координатами Х=656428.74, У=1310744.43 граница проходит по безымянному ручью (по течению) до его устья в реке Граматуха в точке 1599, далее проходит по середине русла реки Граматуха (против течения) до устья этой реки в реке Томь в точке 1844, далее до середины русла реки Томь в точке 1845. Точка 1545 закреплена межевым знаком МЗ 073.

8.2 Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Яшкинский муниципальный округ:

от точки 1845 до точки 1854 – от точки с координатами Х=656428.74, У=1310744.43 на юго-восток до точки с координатами Х=651870.33,

У=1315697.59 граница проходит по середине русла реки Томь (против течения).

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

от точки 1854 до точки 1880 – от точки с координатами Х=651870.33, У=1315697.59 на юго-восток до точки с координатами Х=645984.68, У=1323244.72 граница проходит по середине русла реки Томь (против течения);

от точки 1880 до точки 1926 – от точки с координатами Х=645984.68, У=1323244.72 на юго-запад до точки с координатами Х=645072.35, У=1322571.21 граница проходит от середины русла реки Томь до устья безымянного ручья в точке 1882, далее проходит по безымянному ручью (против течения) до точки 1926;

от точки 1926 до точки 1991 – от точки с координатами Х=645072.35, У=1322571.21 на юго-запад до точки с координатами Х=640228.19, У=1319286.09 граница сухоходольная, пересекает две проселочные дороги между точками 1936 – 1937, 1940 – 1941, 1944 – 1945, 1947 – 1948, 1953 – 1954, 1956 – 1957, 1967 – 1968, пересекает безымянный ручей между точками 1948 – 1949, пересекает приток реки Еризоевка между точками 1977 – 1978;

от точки 1991 до точки 1997 – от точки с координатами Х=640228.19, У=1319286.09 на юго-восток до точки с координатами Х=639498.62, У=1319622.24 граница сухоходольная, пересекает безымянный ручей между точками 1992 – 1993;

от точки 1997 до точки 2296 – от точки с координатами Х=639498.62, У=1319622.24 на юго-запад до точки с координатами Х=636085.06, У=1315788.75 граница пересекает полосу отвода автомобильной дороги Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга между точками 2001 – 2002, пересекает две воздушные линии электропередачи высокого напряжения между точками 2002 – 2003, 2015 – 2016, 2021 – 2022, далее проходит по левой береговой линии безымянного пруда от точки 2024 до точки 2222, далее проходит по середине русла реки Левая Глубокая до точки 2296. Точки 1999, 2000, 2004, 2007 закреплены межевыми знаками МЗ 01, МЗ 02, МЗ 03, МЗ 04;

от точки 2296 до точки 2299 – от точки с координатами Х=636085.06, У=1315788.75 на юго-восток до точки с координатами Х=635851.26, У=1315933.02 граница сухоходольная, пересекает проселочную дорогу и безымянный ручей;

от точки 2299 до точки 2309 – от точки с координатами Х=635851.26, У=1315933.02 на юго-запад до точки с координатами Х=634341.03, У=1314260.24 граница сухоходольная;

от точки 2309 до точки 2310 – от точки с координатами Х=634341.03, У=1314260.24 на запад до точки с координатами Х=634338.58, У=1314030.50 граница сухоходольная;

от точки 2310 до точки 2315 – от точки с координатами X=634338.58, Y=1314030.50 на юго-запад до точки с координатами X=633997.30, Y=1313492.48 граница суходольная, пересекает проселочную дорогу между точками 2314 – 2315;

от точки 2315 до точки 2327 – от точки с координатами X=633997.30, Y=1313492.48 на юго-восток до точки с координатами X=631799.85, Y=1314165.06 граница суходольная, пересекает проселочную дорогу между точками 2323 – 2325;

от точки 2327 до точки 2357 – от точки с координатами X=631799.85, Y=1314165.06 на юго-восток до точки с координатами X=629865.81, Y=1317254.99 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 2327 – 2329, 2331 – 2333, 2356 – 2357. Точки 2329, 2331 закреплены межевыми знаками МЗ 05, МЗ 06;

от точки 2357 до точки 2367 – от точки с координатами X=629865.81, Y=1317254.99 на юго-восток до точки с координатами X=629444.82, Y=1319056.41 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 2365 – 2366;

от точки 2367 до точки 2414 – от точки с координатами X=629444.82, Y=1319056.41 на юго-восток до точки с координатами X=624758.39, Y=1321406.56 граница пересекает четыре полевые дороги между точками 2368 – 2369, 2376 – 2377, 2386 – 2387, 2399 – 2400, пересекает две ветки газопровода-отвода к ГРС-1 (I. II нитка) города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-10 км) между точками 2407 – 2408, проходит до оси железнодорожного полотна линии «Топки – Барзас, 16км+пк 5-92км+пк 0» в точке 2414;

от точки 2414 до точки 2480 – от точки с координатами X=624758.39, Y=1321406.56 на восток до точки с координатами X=624282.75, Y=1325139.67 граница проходит по оси железнодорожного полотна линии «Топки – Барзас, 16км+пк 5-92км+пк 0»;

от точки 2480 до точки 2519 – от точки с координатами X=624282.75, Y=1325139.67 на юго-запад до точки с координатами X=618287.76, Y=1319959.65 граница суходольная, пересекает: воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 2481 – 2482, полосу отвода автомобильной дороги М-53 «Байкал» между точками 2488 – 2490, полевые дороги между точками 2491 – 2492, 2495 – 2498, реку Большая Камышная между точками 2495 – 2496, безымянный пруд между точками 2497 – 2499, полевые дороги между точками 2503 – 2504, 2512 – 2513, 2518 – 2519, три воздушные линии электропередачи высокого напряжения между точками 2512 – 2513. Точки 2487, 2491 закреплены межевыми знаками МЗ 37, МЗ 38;

от точки 2519 до точки 2552 – от точки с координатами X=618287.76, Y=1319959.65 на юго-запад до точки с координатами X=614004.73, Y=1317996.58 граница суходольная, пересекает безымянный ручей между точками 2528 – 2529;

от точки 2552 до точки 2606 – от точки с координатами X=614004.73, Y=1317996.58 на юго-восток до точки с координатами X=613601.03, Y=1318842.70 граница проходит по безымянному ручью (по течению);

от точки 2606 до точки 2630 – от точки с координатами X=613601.03, Y=1318842.70 на северо-восток до точки с координатами X=613851.44, Y=1319274.61 граница проходит по безымянному ручью (по течению);

от точки 2630 до точки 2633 – от точки с координатами X=613851.44, Y=1319274.61 на юго-восток до точки с координатами X=613507.30, Y=1319491.83 граница суходольная;

от точки 2633 до точки 2636 – от точки с координатами X=613507.30, Y=1319491.83 на юго-запад до точки с координатами X=612733.03, Y=1319017.99 граница суходольная;

от точки 2636 до точки 2662 – от точки с координатами X=612733.03, Y=1319017.99 на юго-восток до точки с координатами X=611712.91, Y=1321092.45 граница суходольная, пересекает полосу отвода автомобильной дороги М-53 «Байкал» между точками 2649 – 2652, полевою дорогом между точками 2654 – 2655. Точки 2648, 2651, 2656 закреплены межевыми знаками МЗ 26, МЗ 27, МЗ 28;

от точки 2662 до точки 2691 – от точки с координатами X=611712.91, Y=1321092.45 на юг до точки с координатами X=610621.08, Y=1321147.96 граница суходольная;

от точки 2691 до точки 2700 – от точки с координатами X=610621.08, Y=1321147.96 на восток до точки с координатами X=610653.16, Y=1321596.79 граница суходольная;

от точки 2700 до точки 2704 – от точки с координатами X=610653.16, Y=1321596.79 на юго-восток до точки с координатами X=610428.52, Y=1322003.57 граница пересекает проселочную дорогом к деревне Уньга между точками 2700 – 2701 и магистральный нефтепродуктопровод «Омск – Сокур – Плотниково – Кемерово» ОАО «Сибтранснефтепродукт» между точками 2701 – 2703;

от точки 2704 до точки 2710 – от точки с координатами X=610428.52, Y=1322003.57 на юг до точки с координатами X=609784.70, Y=1322052.66 граница суходольная;

от точки 2710 до точки 2717 – от точки с координатами X=609784.70, Y=1322052.66 на юго-запад до точки с координатами X=609496.81, Y=1321936.31 граница суходольная;

от точки 2717 до точки 2722 – от точки с координатами X=609496.81, Y=1321936.31 на восток до точки с координатами X=609559.21, Y=1322296.43 граница суходольная;

от точки 2722 до точки 2759 – от точки с координатами X=609559.21, Y=1322296.43 на юго-восток до точки с координатами X=607597.52, Y=1323025.79 граница суходольная, пересекает полевою дорогом между точками 2729 – 2730, 2732 – 2733, проселочную дорогом между точками 2735 – 2737, пересекает ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города



Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) между точками 2757 – 2759;

от точки 2759 до точки 2769 – от точки с координатами X=607597.52, Y=1323025.79 на юго-запад до точки с координатами X=607067.29, Y=1322852.08 граница суходольная;

от точки 2769 до точки 2776 – от точки с координатами X=607067.29, Y=1322852.08 на юго-восток до точки с координатами X=606667.11, Y=1323392.30 граница суходольная;

от точки 2776 до точки 2785 – от точки с координатами X=606667.11, Y=1323392.30 на юг до точки с координатами X=606163.58, Y=1323371.05 граница суходольная;

от точки 2785 до точки 2810 – от точки с координатами X=606163.58, Y=1323371.05 на северо-восток до точки с координатами X=606733.32, Y=1324491.05 граница суходольная;

от точки 2810 до точки 2829 – от точки с координатами X=606733.32, Y=1324491.05 на юго-восток до точки с координатами X=605943.85, Y=1325133.06 граница суходольная;

от точки 2829 до точки 2841 – от точки с координатами X=605943.85, Y=1325133.06 на северо-восток до точки с координатами X=606403.56, Y=1326073.37 граница суходольная, пересекает: проселочную дорогу к селу Черемичкино между точками 2837 – 2838, полевою дорогу, ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) и воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 2839 – 2841;

от точки 2841 до точки 2853 – от точки с координатами X=606403.56, Y=1326073.37 на юго-восток до точки с координатами X=605323.14, Y=1326771.99 граница суходольная, пересекает: ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км), воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 2846 – 2847 и полевою дорогу между точками 2852 – 2853;

от точки 2853 до точки 2861 – от точки с координатами X=605323.14, Y=1326771.99 на северо-восток до точки с координатами X=605580.58, Y=1327830.76 граница суходольная, пересекает ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) между точками 2855 – 2856 и полевою дорогу между точками 2860 – 2861;

от точки 2861 до точки 2865 – от точки с координатами X=605580.58, Y=1327830.76 на юго-восток до точки с координатами X=605297.19, Y=1327989.73 граница суходольная до точки 2862, далее проходит по полевой дороге от точки 2862 до точки 2865, пересекает ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) между точками 2864 – 2865;

от точки 2865 до точки 2875 – от точки с координатами X=605297.19, Y=1327989.73 на восток до точки с координатами X=605348.51, Y=1328970.56 граница проходит по проселочной дороге села Черемичкино – села Ягуново, пересекает ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово

газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) между точками 2872 – 2873;

от точки 2875 до точки 2884 – от точки с координатами X=605348.51, Y=1328970.56 на юго-восток до точки с координатами X=604031.76, Y=1329122.97 граница суходольная, пересекает ветку газопровода-отвода к ГРС-2 города Кемерово газопровода «Парабель-Кузбасс» на участке (0-3 км) между точками 2877 – 2878;

от точки 2884 до точки 2920 – от точки с координатами X=604031.76, Y=1329122.97 на юго-восток до точки с координатами X=602175.07, Y=1331436.87 граница суходольная, пересекает: полевую дорогу между точками 2884 – 2885, 2892 – 2893, воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 2887 – 2888, полосу отвода автомобильной дороги Топки – Трещевский – Черемичкино между точками 2896 – 2897. Точки 2891, 2895 закреплены межевыми знаками МЗ 20, МЗ 21;

от точки 2920 до точки 2931 – от точки с координатами X=602175.07, Y=1331436.87 на северо-восток до точки с координатами X=602297.36, Y=1332299.10 граница суходольная;

от точки 2931 до точки 2948 – от точки с координатами X=602297.36, Y=1332299.10 на юго-восток до точки с координатами X=601870.58, Y=1332811.21 граница суходольная, проходит по левой береговой линии безымянного пруда от точки 2932 до точки 2938;

от точки 2948 до точки 2980 – от точки с координатами X=601870.58, Y=1332811.21 на северо-восток до точки с координатами X=602950.21, Y=1334157.31 граница суходольная, проходит по правой береговой линии безымянного пруда от точки 2951 до точки 2953, пересекает: воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 2976 – 2977, полосу отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная между точками 2979 – 2980;

от точки 2980 до точки 3109 – от точки с координатами X=602950.21, Y=1334157.31 на юго-восток до точки с координатами X=599692.84, Y=1335429.44 граница проходит по восточной границе полосы отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная;

от точки 3109 до точки 3114 – от точки с координатами X=599692.84, Y=1335429.44 на юго-запад до точки с координатами X=599021.35, Y=1335674.99 граница суходольная, пересекает полосу отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная между точками 3109 – 3110;

от точки 3114 до точки 3137 – от точки с координатами X=599021.35, Y=1335674.99 на юго-восток до точки с координатами X=598255.42, Y=1335883.18 граница пересекает полосу отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная между точками 3114 – 3115, далее проходит по восточной границе полосы отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная до пересечения с проселочной дорогой, идущей в село Плотниково;

от точки 3137 до точки 3194 – от точки с координатами X=598255.42, Y=1335883.18 на юго-восток до точки с координатами X=594082.92, Y=1337231.85 граница проходит по проселочной дороге, идущей в село Плотниково;

от точки 3194 до точки 3282 – от точки с координатами X=594082.92, Y=1337231.85 на юго-запад до точки с координатами X=592148.19, Y=1335525.51 граница суходольная до точки 3217, пересекает полевую дорогу между точками 3210 – 3211, проходит по ручью Стенькин Падун (по течению) от точки 3217 до его устья в реке Северная Уньга в точке 3281, далее проходит до середины русла реки Северная Уньга.

8.4. Картографическое описание местоположения границы с муниципальным образованием Промышленновский муниципальный округ:

от точки 3282 до точки 3373 – от точки с координатами X=592148.19, Y=1335525.51 на северо-запад до точки с координатами X=592484.16, Y=1334448.04 граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (против течения) до устья притока этой реки;

от точки 3373 до точки 3390 – от точки с координатами X=592484.16, Y=1334448.04 на юго-запад до точки с координатами X=592439.78, Y=1334242.75 граница проходит по притоку русла реки Северная Уньга;

от точки 3390 до точки 3405 – от точки с координатами X=592439.78, Y=1334242.75 на запад до точки с координатами X=592302.21, Y=1332386.56 граница суходольная, пересекает воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 3395 – 3396 и полевую дорогу между точками 3399 – 3400. Точки 3401, 3402 закреплены межевыми знаками МЗ 16, МЗ 17;

от точки 3405 до точки 3416 – от точки с координатами X=592302.21, Y=1332386.56 на северо-запад до точки с координатами X=593551.31, Y=1330941.44 граница суходольная, пересекает полосу отвода автомобильной дороги Кемерово – Промышленная и воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 3405 – 3406. Точки 3406, 3407 закреплены межевыми знаками МЗ 18, МЗ 19;

от точки 3416 до точки 3429 – от точки с координатами X=593551.31, Y=1330941.44 на север до точки с координатами X=594502.36, Y=1330905.93 граница суходольная до точки 3428, далее проходит от правого берега русла реки Северная Уньга до середины русла реки Северная Уньга;

от точки 3429 до точки 3847 – от точки с координатами X=594502.36, Y=1330905.93 на северо-запад до точки с координатами X=595704.29, Y=1326682.43 граница проходит по середине русла реки Северная Уньга (против течения);

от точки 3847 до точки 3869 – от точки с координатами X=595704.29, Y=1326682.43 на юго-запад до точки с координатами X=594027.18, Y=1324506.74 граница суходольная, пересекает магистральный нефтепродуктопровод «Омск – Сокур – Плотниково – Кемерово»

ОАО «Сибтранснефтепродукт» и две ветки газопровода «Новосибирск – Кузбасс» на участке 184-255 км и газопровод «Парабель-Кузбасс» на участке 452-522 км между точками 3861 – 3863, проходит до оси железнодорожного полотна полосы отвода ФГУП Западно-Сибирской железной дороги МПС РФ, участок железной дороги 112-137 км линии Топки – Белово;

от точки 3869 до точки 3912 – от точки с координатами X=594027.18, Y=1324506.74 на северо-запад до точки с координатами X=596273.08, Y=1322530.81 граница проходит по оси железнодорожного полотна полосы отвода ФГУП Западно-Сибирской железной дороги МПС РФ, участок железной дороги 112-137 км линии Топки – Белово;

от точки 3912 до точки 3959 – от точки с координатами X=596273.08, Y=1322530.81 на юго-запад до точки с координатами X=592571.88, Y=1319565.09 граница проходит по северо-западной границе полосы отвода ФГУП Западно-Сибирской железной дороги МПС РФ, участок железной дороги 112-137 км линии Топки – Белово до точки 3915, далее граница сухоходольная, пересекает: полевою дорогу между точками 3924 – 3925, воздушную линию электропередачи высокого напряжения и магистральный нефтепродуктопровод «Омск – Сокур – Плотниково – Кемерово» ОАО «Сибтранснефтепродукт» между точками 3936 – 3937, русло реки Искитим между точками 3951 – 3952 и полевою дорогу между точками 3956 – 3957;

от точки 3959 до точки 3978 – от точки с координатами X=592571.88, Y=1319565.09 на запад до точки с координатами X=592869.87, Y=1315351.10 граница сухоходольная, пересекает проселочную дорогу к поселку Трещевский между точками 3964 – 3965, полевою дорогу между точками 3975 – 3977;

от точки 3978 до точки 4000 – от точки с координатами X=592869.87, Y=1315351.10 на северо-запад до точки с координатами X=596001.33, Y=1314478.75 граница сухоходольная, пересекает полевою дорогу между точками 3980 – 3981 и проселочную дорогу к поселку Трещевский между точками 3994 – 3995;

от точки 4000 до точки 4221 – от точки с координатами X=596001.33, Y=1314478.75 на юго-запад до точки с координатами X=594560.93, Y=1309726.18 граница сухоходольная до точки 4003, далее проходит по середине русла реки Боровушка (по течению) до точки 4082, далее проходит по юго-восточной береговой линии безымянного пруда до точки 4095, далее проходит по середине русла реки Боровушка (по течению) до точки 4174, далее пересекает пруд между точками 4174 – 4175, далее проходит по середине русла реки Боровушка (по течению) до точки 4217, далее сухоходольная;

от точки 4221 до точки 4235 – от точки с координатами X=594560.93, Y=1309726.18 на северо-запад до точки с координатами X=595604.09, Y=1308389.39 граница сухоходольная, пересекает две полевые дороги между точками 4224 – 4226, 4232 – 4233, пересекает русло реки Польная между точками 4228 – 4229;

от точки 4235 до точки 4265 – от точки с координатами X=595604.09, Y=1308389.39 на запад до точки с координатами X=595145.07, Y=1303500.32 граница сухоходольная, пересекает полевою дорогу между точками 4244 – 4245, пересекает проселочную дорогу Бурухино – Лебеди между точками 4253 – 4254;

от точки 4265 до точки 4293 – от точки с координатами X=595145.07, Y=1303500.32 на юго-запад до точки с координатами X=593498.28, Y=1302118.72 граница сухоходольная, пересекает русло реки Кочурин между точками 4267 – 4268, пересекает полевою дорогу между точками 4287 – 4288. Точки 4276, 4278 закреплены межевыми знаками МЗ 43, МЗ 42;

от точки 4293 до точки 4397 – от точки с координатами X=593498.28, Y=1302118.72 на запад до точки с координатами X=593498.17, Y=1299368.07 граница проходит по середине русла реки Грязная (против течения) до точки 4392, далее граница сухоходольная;

от точки 4397 до точки 4400 – от точки с координатами X=593498.17, Y=1299368.07 на северо-запад до точки с координатами X=593688.64, Y=1299141.23 граница сухоходольная;

от точки 4400 до точки 4402 – от точки с координатами X=593688.64, Y=1299141.23 на запад до точки с координатами X=593693.28, Y=1298499.51 граница сухоходольная;

от точки 4402 до точки 4413 – от точки с координатами X=593693.28, Y=1298499.51 на северо-запад до точки с координатами X=594492.82, Y=1297666.09 граница сухоходольная;

от точки 4413 до точки 4446 – от точки с координатами X=594492.82, Y=1297666.09 на запад до точки с координатами X=594526.09, Y=1296714.16 граница проходит по безымянному ручью (против течения);

от точки 4446 до точки 4470 – от точки с координатами X=594526.09, Y=1296714.16 на юго-запад до точки с координатами X=594242.67, Y=1296018.39 граница проходит по безымянному ручью (против течения) до точки 4468, далее граница сухоходольная;

от точки 4470 до точки 4475 – от точки с координатами X=594242.67, Y=1296018.39 на запад до точки с координатами X=594270.93, Y=1295000.02 граница сухоходольная;

от точки 4475 до точки 4507 – от точки с координатами X=594270.93, Y=1295000.02 на северо-запад до точки с координатами X=597207.36, Y=1292894.23 граница сухоходольная, пересекает: проселочную дорогу Цыпино – Титово между точками 4478 – 4479, полевою дорогу и ручей между точками 4492 – 4493;

от точки 4507 до точки 4568 – от точки с координатами X=597207.36, Y=1292894.23 на юго-запад до точки с координатами X=594786.89, Y=1284502.31 граница сухоходольная, пересекает: проселочную дорогу Тыхта – Усть-Тарсьма между точками 4523 – 4524, полевою дорогу между точками 4554 – 4555, проселочную дорогу Тыхта – Титово между точками 4562 – 4563. Точки 4550, 4553 закреплены межевыми знаками МЗ 45, МЗ 44;

от точки 4568 до точки 4587 – от точки с координатами X=594786.89, Y=1284502.31 на северо-запад до точки с координатами X=597072.08, Y=1283819.08 граница суходольная, пересекает проселочную дорогу Тыхта – Васьково между точками 4585 – 4586;

от точки 4587 до точки 4590 – от точки с координатами X=597072.08, Y=1283819.08 на юго-запад до точки с координатами X=596888.83, Y=1283459.51 граница суходольная;

от точки 4590 до точки 4593 – от точки с координатами X=596888.83, Y=1283459.51 на северо-запад до точки с координатами X=597028.75, Y=1283220.67 граница суходольная до середины русла реки Тыхта;

от точки 4593 до точки 4724 – от точки с координатами X=597028.75, Y=1283220.67 на юго-запад до точки с координатами X=596351.08, Y=1281720.78 граница проходит по середине русла реки Тыхта (по течению);

от точки 4724 до точки 4737 – от точки с координатами X=596351.08, Y=1281720.78 на северо-запад до точки с координатами X=596920.82, Y=1280345.11 граница суходольная, пересекает: полевою дорогу между точками 4728 – 4729, русло реки Падун между точками 4731 – 4732 и полевою дорогу между точками 4736 – 4737;

от точки 4737 до точки 4793 – от точки с координатами X=596920.82, Y=1280345.11 на юго-запад до точки с координатами X=595371.90, Y=1273652.36 граница суходольная, пересекает: полевою дорогу между точками 4738 – 4739, 4781 – 4782, проселочную дорогу Катково – Васьково между точками 4788 – 4789;

от точки 4793 до точки 4799 – от точки с координатами X=595371.90, Y=1273652.36 на северо-запад до точки с координатами X=595637.49, Y=1271013.90 граница суходольная до середины русла реки Иня, пересекает полевою дорогу между точками 4795 – 4796;

от точки 4799 до точки 4804 – от точки с координатами X=595637.49, Y=1271013.90 на север до точки с координатами X=595888.22, Y=1271071.22 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4804 до точки 4806 – от точки с координатами X=595888.22, Y=1271071.22 на северо-восток до точки с координатами X=595919.26, Y=1271139.23 граница суходольная;

от точки 4806 до точки 4812 – от точки с координатами X=595919.26, Y=1271139.23 на северо-запад до точки с координатами X=597202.10, Y=1270579.70 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 4807 – 4809, 4810 – 4811;

от точки 4812 до точки 4815 – от точки с координатами X=597202.10, Y=1270579.70 на север до точки с координатами X=599133.84, Y=1270459.51 граница суходольная;

от точки 4815 до точки 4839 – от точки с координатами X=599133.84, Y=1270459.51 на юго-восток до точки с координатами X=598015.71, Y=1272522.84 граница суходольная до точки 4817, пересекает полевою дорогу между точками 4816 – 4817, далее проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4839 до точки 4855 – от точки с координатами X=598015.71, Y=1272522.84 на северо-восток до точки с координатами X=598650.12, Y=1272807.55 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4855 до точки 4863 – от точки с координатами X=598650.12, Y=1272807.55 на северо-запад до точки с координатами X=598738.52, Y=1272519.33 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4863 до точки 4864 – от точки с координатами X=598738.52, Y=1272519.33 на северо-восток до точки с координатами X=598771.76, Y=1272531.95 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4864 до точки 4896 – от точки с координатами X=598771.76, Y=1272531.95 на северо-запад до точки с координатами X=599963.64, Y=1272551.11 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 4896 до точки 4972 – от точки с координатами X=599963.64, Y=1272551.11 на северо-восток до точки с координатами X=602073.47, Y=1275696.26 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению) до точки 4951, далее граница суходольная, пересекает проселочную дорогу Катково – Березово между точками 4954 – 4955, далее пересекает воздушную линию электропередачи высокого напряжения между точками 4956 – 4957, пересекает полевою дорогу между точками 4964 – 4965;

от точки 4972 до точки 4978 – от точки с координатами X=602073.47, Y=1275696.26 на север до точки с координатами X=603638.74, Y=1275722.22 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 4973 – 4974, пересекает в точке 4977 середину русла реки Нижний Кышлагон;

от точки 4978 до точки 4984 – от точки с координатами X=603638.74, Y=1275722.22 на юго-запад до точки с координатами X=603398.56, Y=1274609.50 граница суходольная, пересекает полевою дорогу между точками 4978 – 4979;

от точки 4984 до точки 4990 – от точки с координатами X=603398.56, Y=1274609.50 на север до точки с координатами X=605938.78, Y=1274721.38 граница суходольная до точки 4990, пересекает полевою дорогу между точками 4985 – 4986, далее пересекает проселочную дорогу Среднеберезовский – Березово между точками 4987 – 4988;

от точки 4990 до точки 5031 – от точки с координатами X=605938.78, Y=1274721.38 на юго-запад до точки с координатами X=605820.89, Y=1274372.80 граница проходит по середине русла реки Березовка (по течению);

от точки 5031 до точки 5043 – от точки с координатами X=605820.89, Y=1274372.80 на северо-запад до точки с координатами X=605958.19, Y=1274248.28 граница проходит по середине русла реки Березовка (по течению);

от точки 5043 до точки 5143 – от точки с координатами X=605958.19, Y=1274248.28 на юго-запад до точки с координатами X=605615.69, Y=1273474.04 граница проходит по середине русла реки Березовка (по течению) до ее устья в реке Иня;

от точки 5143 до точки 5148 – от точки с координатами X=605615.69, Y=1273474.04 на северо-запад до точки с координатами X=605695.10, Y=1273419.64 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5148 до точки 5177 – от точки с координатами X=605695.10, Y=1273419.64 на юго-запад до точки с координатами X=605304.63, Y=1272646.93 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5177 до точки 5188 – от точки с координатами X=605304.63, Y=1272646.93 на юго-восток до точки с координатами X=605184.43, Y=1272893.63 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5188 до точки 5224 – от точки с координатами X=605184.43, Y=1272893.63 на юго-запад до точки с координатами X=604152.87, Y=1271524.02 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5224 до точки 5227 – от точки с координатами X=604152.87, Y=1271524.02 на запад до точки с координатами X=604146.93, Y=1271324.38 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5227 до точки 5246 – от точки с координатами X=604146.93, Y=1271324.38 на северо-запад до точки с координатами X=604515.57, Y=1270128.94 граница проходит по середине русла реки Иня (по течению);

от точки 5246 до точки 5256 – от точки с координатами X=604515.57, Y=1270128.94 на юго-запад до точки с координатами X=602662.86, Y=1266937.07 граница сухоходольная, пересекает полевые дороги между точками 5250 – 5252, 5255 – 5256;

от точки 5256 до точки 5260 – от точки с координатами X=602662.86, Y=1266937.07 на запад до точки с координатами X=602726.75, Y=1265636.59 граница сухоходольная.

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

от точки 5260 до точки 1 – от точки с координатами X=602726.75, Y=1265636.59 на северо-запад до точки с координатами X=624971.80, Y=1262707.17 совпадает с границей между субъектами Российской Федерации Кемеровская область – Кузбасс и Новосибирская область.

#### 8.6. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Юргинский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1	1	624971.80	1262707.17	
2	2	624974.08	1262711.25	



1	2	3	4	5
3	3	625028.66	1262808.97	
4	4	625065.03	1262874.10	
5	5	625094.54	1262926.94	
6	6	625134.69	1262998.82	
7	7	625164.78	1263052.70	
8	8	625180.93	1263081.61	
9	9	625188.40	1263094.99	
10	10	625208.43	1263130.86	
11	11	625225.33	1263161.11	
12	12	625231.57	1263172.29	
13	13	625314.41	1263320.38	
14	14	625334.40	1263356.32	
15	15	625362.12	1263406.18	
16	16	625451.25	1263566.48	
17	17	625472.17	1263604.08	
18	18	625487.54	1263631.73	
19	19	625502.16	1263657.99	
20	20	625532.39	1263712.39	
21	21	625541.97	1263729.62	
22	22	625560.60	1263763.11	
23	23	625663.10	1263947.47	
24	24	625690.21	1263996.23	
25	25	625692.91	1264001.08	
26	26	625813.46	1264217.86	
27	27	625829.04	1264245.88	
28	28	625862.41	1264305.88	
29	29	625883.96	1264344.64	
30	30	625897.97	1264369.84	
31	31	625904.54	1264381.65	
32	32	626026.39	1264600.79	
33	33	626040.09	1264625.43	
34	34	626042.07	1264628.99	
35	35	626068.74	1264676.96	
36	36	626099.66	1264732.57	
37	37	626144.92	1264813.95	
38	38	626171.51	1264861.79	
39	39	626192.67	1264899.84	
40	40	626330.27	1265172.35	
41	41	626348.39	1265208.23	
42	42	626398.28	1265307.03	
43	43	626426.87	1265363.61	
44	44	626483.90	1265462.03	

1	2	3	4	5
45	45	626497.19	1265484.96	
46	46	626516.93	1265519.00	
47	47	626533.03	1265546.79	
48	M3 122	626561.88	1265596.54	
49	49	626608.94	1265677.72	
50	M3 121	626654.53	1265756.37	
51	51	626747.18	1265916.19	
52	52	626814.93	1266033.03	
53	53	626856.84	1266105.36	
54	54	626873.01	1266133.19	
55	55	626875.24	1266137.08	
56	56	626926.81	1266226.02	
57	57	626945.19	1266257.73	
58	58	626947.27	1266261.32	
59	59	626970.63	1266301.62	
60	60	627020.05	1266386.86	
61	61	627028.33	1266401.11	
62	62	627038.30	1266419.06	
63	63	627172.47	1266660.68	
64	64	627258.32	1266815.29	
65	65	627358.60	1266995.89	
66	66	627385.26	1267043.92	
67	67	627394.41	1267060.41	
68	68	627405.58	1267080.54	
69	69	627616.49	1267460.54	
70	70	627694.92	1267600.93	
71	71	627744.69	1267690.03	
72	72	627756.44	1267711.14	
73	73	627802.17	1267792.98	
74	74	627814.96	1267815.87	
75	M3 120	627893.90	1267957.20	
76	76	627985.63	1268121.42	
77	77	627987.65	1268125.04	
78	M3 119	627991.01	1268131.05	
79	M3 118	628070.44	1268060.28	
80	80	628149.88	1267989.50	
81	81	628175.11	1267967.01	
82	82	628248.09	1267901.99	
83	83	628318.97	1267838.84	
84	84	628477.12	1267697.93	
85	85	628528.97	1267651.72	
86	86	628675.32	1267521.32	

1	2	3	4	5
87	87	628762.12	1267443.97	
88	88	628811.62	1267399.86	
89	89	628852.28	1267363.64	
90	90	628927.96	1267296.20	
91	91	628951.88	1267274.89	
92	92	628972.83	1267256.21	
93	93	629008.84	1267224.14	
94	94	629046.20	1267190.84	
95	95	629085.20	1267156.08	
96	96	629089.84	1267151.95	
97	97	629185.46	1267066.75	
98	98	629195.31	1267057.98	
99	99	629396.32	1266878.86	
100	100	629405.79	1266870.43	
101	M3 117	629451.80	1266829.43	
102	102	629497.81	1266788.43	
103	103	629559.76	1266733.23	
104	104	629584.87	1266710.85	
105	M3 116	629589.87	1266706.39	
106	106	629602.47	1266728.92	
107	107	629654.54	1266821.96	
108	M3 115	629665.57	1266841.66	
109	109	629813.59	1267106.11	
110	110	629841.79	1267156.50	
111	111	629852.08	1267174.88	
112	112	629879.37	1267223.65	
113	113	629891.16	1267244.73	
114	114	629916.63	1267290.21	
115	115	629928.39	1267311.22	
116	116	629946.44	1267343.49	
117	117	629948.42	1267347.03	
118	118	630014.75	1267465.53	
119	119	630104.82	1267628.64	
120	120	630118.12	1267652.48	
121	121	630214.83	1267825.71	
122	122	630304.56	1267986.39	
123	123	630399.14	1268152.39	
124	124	630424.60	1268197.77	
125	125	630439.89	1268225.10	
126	126	630497.99	1268328.92	
127	127	630667.95	1268632.60	
128	128	630710.11	1268707.93	

1	2	3	4	5
129	129	630725.39	1268735.56	
130	130	630746.40	1268773.56	
131	131	630781.98	1268837.89	
132	132	630799.58	1268869.71	
133	133	631089.68	1269387.71	
134	134	631199.73	1269583.34	
135	135	631273.19	1269713.93	
136	136	631277.32	1269721.39	
137	137	631283.64	1269732.31	
138	138	631352.04	1269850.51	
139	139	631418.41	1269965.20	
140	140	631506.12	1270116.77	
141	141	631517.63	1270136.66	
142	142	631531.07	1270159.88	
143	143	631555.73	1270202.51	
144	144	631587.33	1270257.11	
145	145	631621.94	1270316.92	
146	146	631649.38	1270364.34	
147	147	631668.49	1270397.35	
148	148	631693.39	1270440.38	
149	M3 109	631710.14	1270469.33	
150	M3 110	631760.39	1270556.21	
151	M3 108	631643.07	1270658.85	
152	152	631626.90	1270672.99	
153	153	631451.62	1270826.33	
154	154	631352.59	1270914.83	
155	155	631341.79	1270924.48	
156	156	631310.27	1270952.65	
157	157	631181.95	1271067.33	
158	158	631175.44	1271073.14	
159	159	630831.73	1271380.45	
160	160	630744.93	1271458.05	
161	161	630698.04	1271499.98	
162	162	630627.33	1271563.20	
163	163	630495.24	1271681.30	
164	M3 107	630269.94	1271882.74	
165	M3 106	630081.52	1272049.81	
166	166	630081.58	1272049.90	
167	167	630096.39	1272072.63	
168	168	630190.18	1272216.55	
169	169	630206.89	1272242.20	
170	170	630210.78	1272248.16	

1	2	3	4	5
171	M3 105	630248.02	1272306.83	
172	172	630285.26	1272365.50	
173	173	630310.74	1272405.64	
174	174	630330.89	1272437.38	
175	175	630423.57	1272583.40	
176	176	630477.66	1272667.42	
177	177	630491.43	1272688.80	
178	178	630508.43	1272715.16	
179	179	630510.46	1272718.31	
180	180	630580.11	1272826.50	
181	181	630590.94	1272843.33	
182	182	630617.90	1272885.21	
183	183	630663.29	1272955.73	
184	184	630703.58	1272991.18	
185	185	630722.09	1273007.46	
186	186	630792.92	1273069.79	
187	187	631282.14	1273500.24	
188	188	631290.74	1273507.75	
189	189	631407.17	1273609.81	
190	190	631410.07	1273612.36	
191	191	631468.94	1273663.95	
192	192	631543.73	1273729.49	
193	193	631617.79	1273794.38	
194	194	631661.53	1273832.70	
195	195	631699.22	1273865.71	
196	196	631748.85	1273909.19	
197	197	631848.92	1273996.87	
198	198	631908.08	1274048.96	
199	199	632007.08	1274136.12	
200	200	632037.77	1274163.14	
201	201	632328.97	1274419.52	
202	202	632337.35	1274426.90	
203	203	632394.79	1274477.47	
204	204	632450.69	1274526.69	
205	205	632482.28	1274554.50	
206	206	632532.22	1274598.47	
207	207	632555.54	1274618.97	
208	208	632607.09	1274664.39	
209	209	632660.54	1274711.45	
210	210	632708.27	1274753.47	
211	211	632711.82	1274756.60	
212	212	632789.35	1274824.64	

1	2	3	4	5
213	213	632913.02	1274933.18	
214	214	632957.06	1274971.85	
215	215	633142.48	1275134.64	
216	216	633305.41	1275275.76	
217	217	633416.01	1275373.16	
218	218	633439.81	1275394.12	
219	219	633456.22	1275408.57	
220	220	633461.18	1275412.94	
221	221	633634.32	1275565.41	
222	222	633636.87	1275567.66	
223	223	633703.69	1275626.50	
224	224	633716.65	1275637.91	
225	225	633768.84	1275683.87	
226	226	633941.53	1275837.08	
227	227	633972.02	1275863.81	
228	228	633990.19	1275879.76	
229	229	634032.65	1275917.01	
230	230	634047.05	1275929.64	
231	231	634116.79	1275990.81	
232	232	634120.26	1275993.85	
233	233	634142.30	1276013.18	
234	234	634178.93	1276045.31	
235	235	634499.05	1276326.11	
236	236	634884.64	1276678.64	
237	237	634909.62	1276679.59	
238	M3 104	634925.25	1276680.19	
239	239	635022.54	1276765.95	
240	M3 103	635061.32	1276800.16	
241	241	635141.72	1276859.29	
242	242	635144.94	1276861.66	
243	243	635147.57	1276863.59	
244	244	635224.66	1276905.25	
245	M3 102	635265.30	1276871.60	
246	246	635351.70	1276800.07	
247	247	635383.66	1276773.61	
248	248	635465.12	1276706.17	
249	249	635503.70	1276674.23	
250	250	635884.37	1276359.07	
251	251	636008.48	1276304.67	
252	M3 101	636105.05	1276211.43	
253	M3 100	636153.99	1276201.42	
254	254	636104.39	1276251.16	

1	2	3	4	5
255	255	636095.85	1276259.81	
256	256	636221.99	1276202.60	
257	257	636257.04	1276167.70	
258	258	636283.37	1276158.62	
259	259	636309.78	1276149.52	
260	260	636536.61	1276062.98	
261	261	636752.79	1275980.50	
262	262	636783.95	1276024.95	
263	263	636815.89	1276070.51	
264	264	636953.16	1276266.34	
265	265	637010.23	1276347.75	
266	266	637070.09	1276433.14	
267	267	637072.86	1276437.12	
268	268	637078.72	1276445.48	
269	269	637098.74	1276474.03	
270	270	637301.11	1276762.73	
271	271	637305.29	1276768.69	
272	272	637409.26	1276917.02	
273	273	637414.35	1276924.28	
274	274	638150.36	1276550.61	
275	275	638554.60	1276345.69	
276	276	639450.72	1276625.03	
277	277	640622.70	1276608.08	
278	M3 099	640975.43	1276603.31	
279	278	641090.78	1276601.54	
280	280	641121.50	1276601.07	
281	281	641156.40	1276600.53	
282	M3 097	641150.85	1276616.08	
283	M3 096	641136.79	1276655.48	
284	284	641116.26	1276713.00	
285	285	641035.92	1276938.00	
286	286	640959.39	1277109.79	
287	287	640873.47	1277494.42	
288	288	640729.02	1278140.65	
289	289	640638.71	1278543.98	
290	290	640543.38	1278968.81	
291	291	640388.24	1279647.29	
292	292	640320.60	1279945.10	
293	293	640280.21	1280122.21	
294	294	640243.86	1280269.14	
295	295	640228.82	1280337.21	
296	296	640205.88	1280440.92	

1	2	3	4	5
297	297	640179.80	1280558.87	
298	298	640164.68	1280627.25	
299	299	639937.30	1281655.61	
300	M3 095	639853.83	1282033.17	
301	M3 094	640286.55	1282176.04	
302	M3 093	640803.77	1282123.82	
303	M3 092	641321.00	1282071.60	
304	304	642052.04	1282056.48	
305	305	644297.20	1282456.81	
306	306	644131.67	1282631.45	
307	307	644092.12	1282679.49	
308	308	644064.30	1282713.28	
309	309	643988.90	1282804.86	
310	310	643940.04	1282887.90	
311	311	643949.69	1283160.30	
312	312	643969.65	1283336.98	
313	313	643997.51	1283576.08	
314	314	643998.01	1283580.43	
315	315	644004.59	1283636.89	
316	316	644034.84	1283959.06	
317	317	644058.28	1284237.25	
318	318	644201.38	1284332.26	
319	319	644468.09	1284481.15	
320	320	644483.05	1284489.50	
321	321	644529.27	1284515.30	
322	322	644576.38	1284541.60	
323	323	644570.25	1284580.13	
324	324	644520.53	1284892.76	
325	325	644507.55	1284971.30	
326	326	644436.40	1285401.98	
327	327	644410.63	1285555.80	
328	328	644398.16	1285638.13	
329	329	644167.47	1285444.91	
330	330	644134.69	1285456.68	
331	331	644070.13	1285479.85	
332	332	644022.13	1285497.08	
333	333	644017.76	1285498.65	
334	334	643544.67	1285668.47	
335	M3 091	643371.57	1285726.94	
336	336	643365.48	1285728.52	
337	337	643240.27	1285761.07	
338	M3 090	643124.48	1285791.17	



1	2	3	4	5
339	339	642989.91	1285875.43	
340	340	642976.61	1285959.56	
341	341	642964.02	1286039.17	
342	342	642930.23	1286073.74	
343	343	642864.37	1286141.14	
344	344	642822.65	1286185.92	
345	345	642787.67	1286223.47	
346	346	642767.63	1286244.97	
347	347	642778.42	1286267.31	
348	348	642783.52	1286285.09	
349	349	642788.61	1286302.84	
350	350	642789.60	1286320.58	
351	351	642793.15	1286332.06	
352	352	642795.53	1286349.87	
353	353	642797.80	1286362.05	
354	354	642806.43	1286379.41	
355	355	642816.18	1286401.03	
356	356	642822.47	1286416.41	
357	357	642827.24	1286437.80	
358	358	642830.63	1286456.59	
359	359	642833.63	1286472.40	
360	360	642836.47	1286480.94	
361	361	642841.33	1286491.42	
362	362	642850.19	1286503.14	
363	363	642864.34	1286515.72	
364	364	642883.24	1286532.83	
365	365	642890.40	1286541.59	
366	366	642896.22	1286550.74	
367	367	642903.14	1286565.48	
368	368	642910.60	1286588.46	
369	369	642919.36	1286610.42	
370	370	642924.17	1286618.58	
371	371	642946.55	1286642.57	
372	372	642961.20	1286662.10	
373	373	642972.97	1286686.64	
374	374	642977.83	1286697.46	
375	375	642987.15	1286729.64	
376	376	642988.73	1286741.20	
377	377	642989.72	1286755.40	
378	378	642990.71	1286785.48	
379	379	642990.19	1286807.64	
380	380	642992.95	1286826.80	

1	2	3	4	5
381	381	642996.59	1286841.59	
382	382	643005.58	1286875.10	
383	383	643018.65	1286912.21	
384	384	643025.15	1286936.88	
385	385	643029.52	1286954.64	
386	386	643029.51	1286984.40	
387	387	643029.12	1286997.63	
388	388	643024.79	1287026.18	
389	389	643021.94	1287047.75	
390	390	643018.23	1287074.28	
391	391	643018.24	1287104.05	
392	392	643019.43	1287112.63	
393	393	643023.36	1287126.77	
394	394	643031.02	1287143.78	
395	395	643039.58	1287156.49	
396	396	643058.94	1287179.56	
397	397	643080.24	1287200.93	
398	398	643090.07	1287211.96	
399	399	643096.03	1287224.73	
400	400	643097.81	1287232.61	
401	401	643096.66	1287240.92	
402	402	643095.63	1287251.19	
403	403	643086.48	1287273.21	
404	404	643080.48	1287286.58	
405	405	643080.79	1287300.47	
406	406	643084.68	1287311.31	
407	407	643097.25	1287325.59	
408	408	643113.58	1287348.02	
409	409	643127.55	1287365.61	
410	410	643132.69	1287374.40	
411	411	643138.32	1287389.48	
412	412	643146.08	1287411.50	
413	413	643156.39	1287428.80	
414	414	643168.30	1287443.41	
415	415	643175.81	1287454.15	
416	416	643177.24	1287458.45	
417	417	643178.54	1287462.35	
418	418	643180.41	1287467.96	
419	419	643183.01	1287480.13	
420	420	643181.68	1287496.04	
421	421	643183.97	1287510.54	
422	422	643190.89	1287523.61	

1	2	3	4	5
423	423	643203.26	1287544.20	
424	424	643210.80	1287556.90	
425	425	643221.95	1287566.94	
426	426	643233.32	1287571.95	
427	427	643243.28	1287574.39	
428	428	643255.50	1287573.46	
429	429	643268.74	1287574.16	
430	430	643278.06	1287576.92	
431	431	643289.46	1287582.98	
432	432	643298.87	1287590.36	
433	433	643306.99	1287599.11	
434	434	643313.56	1287610.87	
435	435	643323.35	1287619.60	
436	436	643334.46	1287629.61	
437	437	643337.26	1287636.14	
438	438	643342.85	1287649.60	
439	439	643349.71	1287675.90	
440	440	643355.06	1287692.66	
441	441	643362.63	1287707.04	
442	442	643374.88	1287735.22	
443	443	643383.50	1287753.55	
444	444	643384.53	1287756.84	
445	445	643389.56	1287772.92	
446	446	643395.89	1287790.31	
447	447	643401.81	1287817.64	
448	448	643406.60	1287840.03	
449	449	643414.68	1287862.33	
450	450	643421.88	1287871.77	
451	451	643425.33	1287879.30	
452	452	643430.03	1287883.17	
453	453	643437.01	1287884.99	
454	454	643447.23	1287883.79	
455	455	643456.14	1287881.60	
456	456	643465.41	1287882.39	
457	457	643473.81	1287888.16	
458	458	643482.32	1287899.22	
459	459	643494.99	1287904.22	
460	460	643503.55	1287902.06	
461	461	643515.31	1287895.52	
462	462	643525.42	1287889.68	
463	463	643533.02	1287888.17	
464	464	643542.61	1287888.61	

1	2	3	4	5
465	465	643553.98	1287893.99	
466	466	643565.46	1287904.66	
467	467	643569.98	1287914.49	
468	468	643570.16	1287922.75	
469	469	643567.11	1287934.06	
470	470	643561.49	1287949.08	
471	471	643560.59	1287953.40	
472	472	643568.53	1287968.75	
473	473	643574.28	1287974.57	
474	474	643588.15	1287988.49	
475	475	643594.03	1288000.62	
476	476	643594.19	1288007.89	
477	477	643593.11	1288017.51	
478	478	643591.61	1288025.47	
479	479	643587.54	1288036.49	
480	480	643585.70	1288042.81	
481	481	643583.89	1288051.45	
482	482	643585.29	1288069.58	
483	483	643583.47	1288076.27	
484	484	643579.38	1288085.62	
485	485	643572.66	1288096.01	
486	486	643570.82	1288102.34	
487	487	643571.31	1288108.95	
488	488	643574.79	1288117.81	
489	489	643579.62	1288127.27	
490	490	643582.80	1288135.80	
491	491	643585.68	1288146.99	
492	492	643590.81	1288153.83	
493	493	643598.85	1288158.60	
494	494	643606.07	1288157.79	
495	495	643616.97	1288155.22	
496	496	643625.21	1288153.39	
497	497	643633.43	1288152.56	
498	498	643641.44	1288155.01	
499	499	643651.22	1288162.73	
500	500	643663.01	1288172.72	
501	501	643669.45	1288180.19	
502	502	643682.21	1288190.16	
503	503	643691.90	1288193.60	
504	504	643696.85	1288192.51	
505	505	643703.95	1288184.41	
506	506	643710.97	1288173.02	

1	2	3	4	5
507	507	643715.87	1288169.28	
508	508	643722.08	1288166.47	
509	509	643729.03	1288166.65	
510	510	643736.07	1288170.15	
511	511	643743.80	1288177.25	
512	512	643749.56	1288182.43	
513	513	643756.70	1288191.19	
514	514	643769.19	1288203.16	
515	515	643781.39	1288211.00	
516	516	643787.59	1288215.24	
517	517	643789.44	1288220.58	
518	518	643787.24	1288226.58	
519	519	643784.11	1288234.56	
520	520	643785.48	1288238.52	
521	521	643790.75	1288239.27	
522	522	643798.62	1288239.68	
523	523	643810.48	1288238.83	
524	524	643823.00	1288239.44	
525	525	643831.49	1288243.32	
526	526	643838.02	1288249.24	
527	527	643843.12	1288255.10	
528	528	643849.52	1288257.16	
529	529	643853.93	1288259.08	
530	530	643857.75	1288258.75	
531	531	643856.98	1288252.07	
532	532	643850.99	1288244.04	
533	533	643842.99	1288237.82	
534	534	643834.17	1288232.52	
535	535	643827.56	1288222.76	
536	536	643823.64	1288211.54	
537	537	643825.44	1288203.90	
538	538	643828.94	1288197.21	
539	539	643834.16	1288191.84	
540	540	643844.20	1288187.54	
541	541	643855.38	1288193.09	
542	542	643861.47	1288203.44	
543	543	643865.72	1288215.56	
544	544	643866.28	1288226.48	
545	545	643868.90	1288239.63	
546	546	643872.77	1288250.49	
547	547	643879.42	1288255.92	
548	548	643892.67	1288262.87	

1	2	3	4	5
549	549	643898.02	1288269.75	
550	550	643900.75	1288274.35	
551	551	643901.54	1288279.61	
552	552	643899.69	1288286.28	
553	553	643896.92	1288295.58	
554	554	643900.44	1288299.90	
555	555	643906.71	1288307.63	
556	556	643909.89	1288313.50	
557	557	643917.39	1288323.60	
558	558	643925.92	1288334.98	
559	559	643927.70	1288340.56	
560	560	643922.65	1288345.32	
561	561	643916.35	1288349.54	
562	562	643905.72	1288354.42	
563	563	643892.28	1288362.84	
564	564	643881.42	1288372.65	
565	565	643874.70	1288381.74	
566	566	643874.54	1288390.54	
567	567	643878.11	1288401.86	
568	568	643884.28	1288411.97	
569	569	643903.23	1288431.06	
570	570	643913.97	1288439.65	
571	571	643916.13	1288446.66	
572	572	643914.02	1288455.30	
573	573	643910.56	1288464.30	
574	574	643909.40	1288471.96	
575	575	643910.21	1288477.56	
576	576	643914.70	1288486.06	
577	577	643923.53	1288496.10	
578	578	643935.21	1288504.87	
579	579	643943.79	1288515.17	
580	580	643956.34	1288529.78	
581	581	643964.18	1288540.52	
582	582	643972.98	1288549.58	
583	583	643978.64	1288550.79	
584	584	643985.50	1288547.00	
585	585	643992.32	1288540.55	
586	586	643996.41	1288531.54	
587	587	643999.19	1288522.54	
588	588	644002.62	1288513.87	
589	589	644008.21	1288512.43	
590	590	644017.19	1288514.20	

1	2	3	4	5
591	591	644022.97	1288521.70	
592	592	644025.13	1288531.23	
593	593	644025.35	1288539.83	
594	594	644025.19	1288548.43	
595	595	644030.11	1288558.25	
596	596	644035.53	1288566.41	
597	597	644053.43	1288582.90	
598	598	644059.59	1288591.00	
599	599	644064.07	1288599.51	
600	600	644062.23	1288606.50	
601	601	644056.73	1288612.57	
602	602	644053.18	1288615.97	
603	603	644052.65	1288622.58	
604	604	644055.75	1288628.46	
605	605	644062.18	1288633.95	
606	606	644069.54	1288637.76	
607	607	644079.70	1288648.12	
608	608	644082.10	1288653.03	
609	609	644084.56	1288658.93	
610	610	644084.62	1288661.59	
611	611	644083.10	1288667.57	
612	612	644080.00	1288677.88	
613	613	644076.27	1288687.89	
614	614	644076.19	1288698.15	
615	615	644078.30	1288704.72	
616	616	644082.11	1288712.89	
617	617	644091.60	1288739.14	
618	618	644095.25	1288753.63	
619	619	644097.18	1288766.47	
620	620	644100.84	1288782.62	
621	621	644103.05	1288793.80	
622	622	644103.98	1288804.70	
623	623	644101.86	1288814.66	
624	624	644099.06	1288822.32	
625	625	644097.58	1288829.96	
626	626	644099.10	1288838.88	
627	627	644098.53	1288842.52	
628	628	644094.79	1288853.17	
629	629	644092.68	1288863.16	
630	630	644094.25	1288874.04	
631	631	644095.44	1288882.61	
632	632	644100.24	1288890.79	

1	2	3	4	5
633	633	644105.38	1288898.94	
634	634	644115.15	1288906.33	
635	635	644127.62	1288914.66	
636	636	644136.37	1288923.71	
637	637	644145.17	1288932.76	
638	638	644147.64	1288940.34	
639	639	644152.85	1288950.15	
640	640	644158.93	1288956.29	
641	641	644169.87	1288955.71	
642	642	644178.69	1288953.21	
643	643	644185.90	1288949.42	
644	644	644191.44	1288946.65	
645	645	644199.09	1288947.48	
646	646	644205.41	1288949.32	
647	647	644212.67	1288949.16	
648	648	644221.87	1288945.31	
649	649	644234.25	1288938.11	
650	650	644241.02	1288930.00	
651	651	644245.83	1288922.96	
652	652	644250.41	1288919.87	
653	653	644256.17	1288927.02	
654	654	644265.87	1288931.45	
655	655	644283.53	1288937.66	
656	656	644293.31	1288945.39	
657	657	644299.13	1288954.52	
658	658	644300.96	1288962.77	
659	659	644304.19	1288974.27	
660	660	644306.71	1288983.13	
661	661	644315.55	1288991.87	
662	662	644338.29	1289005.60	
663	663	644347.81	1289016.63	
664	664	644351.94	1289025.15	
665	665	644354.16	1289035.67	
666	666	644355.65	1289042.59	
667	667	644353.53	1289051.88	
668	668	644355.97	1289071.68	
669	669	644360.84	1289082.83	
670	670	644361.61	1289088.44	
671	671	644361.44	1289095.36	
672	672	644358.67	1289103.71	
673	673	644354.12	1289108.10	
674	674	644348.24	1289111.20	



1	2	3	4	5
675	675	644340.66	1289113.02	
676	676	644332.62	1289108.58	
677	677	644323.26	1289104.49	
678	678	644315.64	1289103.33	
679	679	644308.45	1289107.13	
680	680	644301.91	1289109.93	
681	681	644292.66	1289110.78	
682	682	644286.71	1289111.56	
683	683	644275.25	1289101.92	
684	684	644266.45	1289092.83	
685	685	644260.14	1289092.33	
686	686	644252.33	1289097.45	
687	687	644248.87	1289104.80	
688	688	644248.34	1289111.44	
689	689	644249.14	1289117.04	
690	690	644252.06	1289129.20	
691	691	644259.86	1289139.96	
692	692	644283.85	1289162.27	
693	693	644296.36	1289173.21	
694	694	644305.22	1289185.27	
695	695	644307.67	1289192.15	
696	696	644308.47	1289197.74	
697	697	644306.17	1289201.82	
698	698	644302.41	1289208.48	
699	699	644293.56	1289211.97	
700	700	644284.96	1289212.51	
701	701	644270.68	1289209.83	
702	702	644251.75	1289205.95	
703	703	644233.22	1289206.05	
704	704	644223.69	1289208.22	
705	705	644207.03	1289217.87	
706	706	644200.92	1289224.95	
707	707	644194.51	1289235.66	
708	708	644190.48	1289247.66	
709	709	644190.79	1289261.88	
710	710	644194.31	1289271.72	
711	711	644202.23	1289284.45	
712	712	644213.12	1289299.76	
713	713	644215.57	1289304.65	
714	714	644206.80	1289311.48	
715	715	644193.07	1289320.04	
716	716	644180.63	1289325.61	

1	2	3	4	5
717	717	644165.13	1289328.28	
718	718	644153.85	1289325.55	
719	719	644147.15	1289322.36	
720	720	644139.83	1289320.22	
721	721	644131.90	1289321.05	
722	722	644124.77	1289325.86	
723	723	644119.95	1289333.89	
724	724	644117.25	1289346.18	
725	725	644117.41	1289353.47	
726	726	644119.54	1289360.03	
727	727	644120.97	1289366.96	
728	728	644127.20	1289377.71	
729	729	644135.42	1289389.77	
730	730	644140.54	1289397.62	
731	731	644142.98	1289402.85	
732	732	644139.23	1289413.19	
733	733	644132.10	1289419.96	
734	734	644119.19	1289434.15	
735	735	644116.06	1289441.46	
736	736	644114.99	1289453.09	
737	737	644120.51	1289464.20	
738	738	644130.57	1289470.60	
739	739	644146.16	1289472.56	
740	740	644157.13	1289473.99	
741	741	644166.99	1289472.44	
742	742	644186.14	1289470.02	
743	743	644194.75	1289470.83	
744	744	644204.43	1289474.91	
745	745	644207.20	1289480.16	
746	746	644209.44	1289492.34	
747	747	644206.07	1289503.99	
748	748	644203.26	1289511.65	
749	749	644203.48	1289521.57	
750	750	644203.68	1289530.49	
751	751	644204.87	1289539.07	
752	752	644208.77	1289551.24	
753	753	644220.03	1289566.18	
754	754	644231.53	1289577.86	
755	755	644237.68	1289586.98	
756	756	644239.86	1289596.53	
757	757	644242.25	1289615.33	
758	758	644247.04	1289621.49	

1	2	3	4	5
759	759	644256.14	1289628.90	
760	760	644267.48	1289632.62	
761	761	644281.71	1289633.62	
762	762	644289.32	1289633.79	
763	763	644298.38	1289639.89	
764	764	644306.23	1289651.29	
765	765	644310.09	1289661.13	
766	766	644315.62	1289670.93	
767	767	644322.42	1289680.68	
768	768	644327.56	1289687.52	
769	769	644339.27	1289694.87	
770	770	644352.58	1289697.57	
771	771	644360.87	1289699.36	
772	772	644369.23	1289703.49	
773	773	644381.69	1289713.78	
774	774	644392.14	1289721.50	
775	775	644403.42	1289722.58	
776	776	644414.29	1289721.66	
777	777	644419.53	1289718.90	
778	778	644428.28	1289710.78	
779	779	644434.95	1289703.98	
780	780	644441.53	1289697.27	
781	781	644451.91	1289687.11	
782	782	644462.40	1289683.23	
783	783	644472.31	1289682.67	
784	784	644485.89	1289683.70	
785	785	644499.94	1289689.35	
786	786	644516.02	1289699.91	
787	787	644523.49	1289708.68	
788	788	644528.33	1289718.14	
789	789	644530.45	1289724.73	
790	790	644528.28	1289730.73	
791	791	644522.64	1289730.20	
792	792	644513.64	1289726.75	
793	793	644506.30	1289723.94	
794	794	644498.66	1289722.13	
795	795	644493.74	1289725.21	
796	796	644491.61	1289733.18	
797	797	644491.79	1289741.46	
798	798	644493.99	1289750.66	
799	799	644502.12	1289759.42	
800	800	644511.82	1289764.49	

1	2	3	4	5
801	801	644524.17	1289770.19	
802	802	644534.95	1289777.89	
803	803	644540.02	1289783.39	
804	804	644542.60	1289794.92	
805	805	644541.43	1289801.90	
806	806	644536.60	1289808.61	
807	807	644531.75	1289813.01	
808	808	644525.16	1289814.47	
809	809	644513.90	1289813.09	
810	810	644497.62	1289809.13	
811	811	644489.30	1289807.34	
812	812	644476.40	1289807.95	
813	813	644470.17	1289811.06	
814	814	644465.01	1289816.15	
815	815	644462.85	1289824.13	
816	816	644464.33	1289830.71	
817	817	644467.52	1289840.90	
818	818	644475.01	1289850.31	
819	819	644482.78	1289857.76	
820	820	644499.53	1289865.33	
821	821	644525.83	1289874.35	
822	822	644537.80	1289877.70	
823	823	644545.67	1289887.12	
824	824	644548.06	1289893.03	
825	825	644547.49	1289896.02	
826	826	644537.77	1289910.16	
827	827	644539.37	1289923.77	
828	828	644549.91	1289934.33	
829	829	644560.64	1289943.14	
830	830	644574.82	1289955.17	
831	831	644587.39	1289965.97	
832	832	644591.87	1289970.00	
833	833	644456.86	1290044.69	
834	834	644364.65	1290095.71	
835	835	644311.41	1290128.29	
836	836	643979.41	1290328.01	
837	837	643980.64	1290445.10	
838	838	644066.15	1290601.46	
839	839	644107.24	1290681.31	
840	840	644129.64	1290806.84	
841	841	644082.31	1290992.99	
842	842	644085.14	1290993.10	

1	2	3	4	5
843	843	644042.85	1291115.77	
844	844	644038.26	1291124.37	
845	845	644005.34	1291186.11	
846	846	643985.37	1291223.54	
847	847	643958.87	1291273.23	
848	848	643895.54	1291391.96	
849	849	643880.00	1291421.10	
850	850	643847.17	1291482.65	
851	851	643825.96	1291549.00	
852	852	643790.13	1291661.07	
853	853	643769.40	1291725.93	
854	854	643770.85	1291735.94	
855	855	643778.32	1291787.57	
856	856	643786.98	1291847.41	
857	857	643801.94	1291950.84	
858	858	643811.19	1292014.75	
859	859	643817.41	1292057.76	
860	860	643877.67	1292234.83	
861	861	643908.71	1292326.02	
862	862	643942.89	1292350.95	
863	863	644158.85	1292508.46	
864	864	644221.82	1292537.82	
865	865	644327.05	1292586.88	
866	866	644424.28	1292606.49	
867	867	644550.84	1292632.01	
868	868	644961.18	1292771.05	
869	869	645008.42	1292787.76	
870	870	645012.27	1292794.64	
871	871	645026.05	1292815.96	
872	872	645031.85	1292825.16	
873	873	645047.79	1292858.55	
874	874	645057.96	1292898.99	
875	875	645067.82	1292926.88	
876	876	645071.57	1292945.66	
877	877	645071.92	1292961.55	
878	878	645069.17	1293017.49	
879	879	645066.39	1293042.04	
880	880	645062.84	1293075.87	
881	881	645059.54	1293090.14	
882	882	645051.89	1293119.11	
883	883	645051.42	1293127.37	
884	884	645055.96	1293137.87	

1	2	3	4	5
885	885	645062.42	1293145.98	
886	886	645065.57	1293154.52	
887	887	645066.50	1293165.74	
888	888	645068.21	1293183.24	
889	889	645073.13	1293197.03	
890	890	645078.03	1293209.14	
891	891	645083.86	1293218.61	
892	892	645094.64	1293227.63	
893	893	645109.98	1293232.59	
894	894	645125.21	1293234.24	
895	895	645141.74	1293232.89	
896	896	645163.17	1293229.41	
897	897	645174.05	1293228.85	
898	898	645185.98	1293228.59	
899	899	645195.64	1293232.36	
900	900	645201.74	1293239.49	
901	901	645207.36	1293253.60	
902	902	645208.96	1293266.14	
903	903	645210.57	1293293.88	
904	904	645209.33	1293313.40	
905	905	645205.11	1293346.58	
906	906	645203.28	1293367.78	
907	907	645201.23	1293380.74	
908	908	645195.15	1293390.81	
909	909	645182.05	1293396.37	
910	910	645158.37	1293401.54	
911	911	645130.96	1293404.12	
912	912	645110.49	1293406.55	
913	913	645094.06	1293410.89	
914	914	645088.28	1293418.29	
915	915	645082.89	1293429.34	
916	916	645083.13	1293440.23	
917	917	645086.13	1293456.04	
918	918	645098.74	1293473.31	
919	919	645109.43	1293492.27	
920	920	645113.64	1293504.07	
921	921	645116.26	1293532.13	
922	922	645115.78	1293555.63	
923	923	645114.13	1293570.53	
924	924	645107.16	1293582.94	
925	925	645097.68	1293589.43	
926	926	645088.49	1293593.24	

1	2	3	4	5
927	927	645075.00	1293596.20	
928	928	645057.80	1293597.26	
929	929	645045.55	1293594.88	
930	930	645026.52	1293587.37	
931	931	644973.73	1293564.03	
932	932	644939.84	1293543.79	
933	933	644927.82	1293536.61	
934	934	644911.70	1293525.72	
935	935	644898.63	1293518.09	
936	936	644882.66	1293513.79	
937	937	644873.48	1293518.28	
938	938	644868.97	1293524.69	
939	939	644865.31	1293537.32	
940	940	644861.15	1293558.92	
941	941	644856.54	1293574.26	
942	942	644853.80	1293584.56	
943	943	644847.99	1293591.31	
944	944	644844.12	1293596.02	
945	945	644842.67	1293605.31	
946	946	644847.05	1293623.42	
947	947	644851.94	1293635.86	
948	948	644857.57	1293651.30	
949	949	644858.07	1293657.90	
950	950	644852.61	1293665.95	
951	951	644840.75	1293667.53	
952	952	644817.84	1293664.08	
953	953	644801.25	1293661.45	
954	954	644791.87	1293656.71	
955	955	644779.94	1293640.09	
956	956	644776.12	1293632.58	
957	957	644778.92	1293621.59	
958	958	644786.63	1293613.50	
959	959	644789.14	1293607.80	
960	960	644783.44	1293603.97	
961	961	644775.78	1293602.81	
962	962	644766.11	1293612.61	
963	963	644759.59	1293617.72	
964	964	644751.32	1293618.25	
965	965	644740.86	1293623.12	
966	966	644731.69	1293626.94	
967	967	644723.09	1293626.80	
968	968	644718.42	1293624.93	

1	2	3	4	5
969	969	644708.64	1293617.19	
970	970	644698.91	1293611.15	
971	971	644691.70	1293613.94	
972	972	644682.58	1293619.77	
973	973	644675.13	1293627.87	
974	974	644671.36	1293635.89	
975	975	644670.53	1293643.52	
976	976	644668.68	1293650.50	
977	977	644663.21	1293656.90	
978	978	644654.14	1293665.70	
979	979	644645.01	1293671.53	
980	980	644640.61	1293681.88	
981	981	644640.73	1293687.17	
982	982	644646.39	1293690.02	
983	983	644657.02	1293691.44	
984	984	644673.54	1293690.75	
985	985	644678.80	1293688.96	
986	986	644690.56	1293682.11	
987	987	644697.32	1293674.01	
988	988	644717.41	1293655.05	
989	989	644727.22	1293649.55	
990	990	644736.75	1293646.68	
991	991	644751.66	1293648.00	
992	992	644757.33	1293650.20	
993	993	644760.50	1293659.05	
994	994	644760.03	1293667.01	
995	995	644758.53	1293675.29	
996	996	644752.34	1293678.73	
997	997	644745.74	1293680.23	
998	998	644739.01	1293688.98	
999	999	644731.53	1293695.75	
1000	1000	644724.36	1293699.22	
1001	1001	644713.73	1293697.80	
1002	1002	644708.45	1293699.23	
1003	1003	644705.29	1293705.25	
1004	1004	644703.53	1293714.90	
1005	1005	644704.04	1293723.81	
1006	1006	644704.26	1293733.73	
1007	1007	644698.10	1293738.82	
1008	1008	644691.85	1293740.62	
1009	1009	644684.62	1293739.12	
1010	1010	644674.85	1293734.38	



1	2	3	4	5
1011	1011	644661.77	1293726.39	
1012	1012	644648.49	1293724.03	
1013	1013	644642.00	1293729.47	
1014	1014	644640.53	1293736.46	
1015	1015	644643.67	1293745.63	
1016	1016	644653.16	1293756.36	
1017	1017	644662.60	1293764.07	
1018	1018	644668.82	1293775.84	
1019	1019	644661.70	1293783.30	
1020	1020	644655.58	1293791.36	
1021	1021	644655.04	1293796.33	
1022	1022	644662.85	1293806.08	
1023	1023	644671.68	1293815.80	
1024	1024	644671.49	1293822.11	
1025	1025	644665.69	1293829.17	
1026	1026	644650.25	1293834.17	
1027	1027	644639.59	1293830.08	
1028	1028	644626.47	1293820.12	
1029	1029	644616.10	1293815.05	
1030	1030	644606.16	1293814.28	
1031	1031	644594.28	1293816.53	
1032	1032	644583.08	1293817.76	
1033	1033	644574.94	1293823.56	
1034	1034	644572.83	1293833.54	
1035	1035	644576.01	1293842.40	
1036	1036	644577.87	1293852.28	
1037	1037	644575.43	1293860.61	
1038	1038	644565.65	1293867.43	
1039	1039	644557.35	1293866.30	
1040	1040	644548.72	1293864.83	
1041	1041	644533.35	1293857.24	
1042	1042	644523.53	1293856.75	
1043	1043	644519.29	1293865.15	
1044	1044	644519.14	1293874.08	
1045	1045	644520.98	1293896.55	
1046	1046	644521.53	1293906.10	
1047	1047	644527.50	1293921.87	
1048	1048	644528.34	1293930.10	
1049	1049	644528.52	1293938.38	
1050	1050	644520.73	1293946.16	
1051	1051	644510.18	1293947.06	
1052	1052	644498.18	1293942.67	

1	2	3	4	5
1053	1053	644485.53	1293938.33	
1054	1054	644467.75	1293943.02	
1055	1055	644457.13	1293940.62	
1056	1056	644449.74	1293935.17	
1057	1057	644446.78	1293921.34	
1058	1058	644442.56	1293910.17	
1059	1059	644432.44	1293901.15	
1060	1060	644421.49	1293899.74	
1061	1061	644412.63	1293903.89	
1062	1062	644409.45	1293908.92	
1063	1063	644405.34	1293917.27	
1064	1064	644401.16	1293923.34	
1065	1065	644392.42	1293931.47	
1066	1066	644383.28	1293937.60	
1067	1067	644382.04	1293940.61	
1068	1068	644383.23	1293950.19	
1069	1069	644388.76	1293960.31	
1070	1070	644391.90	1293967.85	
1071	1071	644392.48	1293979.41	
1072	1072	644385.66	1293984.85	
1073	1073	644377.03	1293983.39	
1074	1074	644365.36	1293978.71	
1075	1075	644353.01	1293974.33	
1076	1076	644344.73	1293973.86	
1077	1077	644341.17	1293977.24	
1078	1078	644341.34	1293984.83	
1079	1079	644343.53	1293994.07	
1080	1080	644351.06	1294005.81	
1081	1081	644357.42	1294008.98	
1082	1082	644374.06	1294014.21	
1083	1083	644391.34	1294017.13	
1084	1084	644403.06	1294021.86	
1085	1085	644409.47	1294028.68	
1086	1086	644408.58	1294034.64	
1087	1087	644403.50	1294041.02	
1088	1088	644390.65	1294046.28	
1089	1089	644379.28	1294055.79	
1090	1090	644376.55	1294066.77	
1091	1091	644378.43	1294076.98	
1092	1092	644381.98	1294088.47	
1093	1093	644381.17	1294096.10	
1094	1094	644373.71	1294103.22	

1	2	3	4	5
1095	1095	644366.53	1294107.68	
1096	1096	644358.10	1294115.14	
1097	1097	644350.62	1294120.61	
1098	1098	644339.13	1294124.15	
1099	1099	644320.40	1294130.20	
1100	1100	644301.71	1294137.88	
1101	1101	644284.66	1294144.54	
1102	1102	644281.21	1294152.56	
1103	1103	644288.57	1294157.67	
1104	1104	644299.29	1294162.40	
1105	1105	644311.20	1294161.17	
1106	1106	644320.40	1294161.27	
1107	1107	644327.88	1294169.38	
1108	1108	644340.62	1294176.71	
1109	1109	644351.83	1294175.48	
1110	1110	644361.64	1294170.29	
1111	1111	644371.55	1294170.07	
1112	1112	644375.60	1294174.28	
1113	1113	644378.79	1294183.13	
1114	1114	644380.94	1294190.72	
1115	1115	644390.36	1294198.11	
1116	1116	644398.06	1294201.56	
1117	1117	644403.28	1294198.15	
1118	1118	644402.46	1294191.57	
1119	1119	644396.00	1294182.76	
1120	1120	644394.16	1294175.84	
1121	1121	644392.68	1294167.63	
1122	1122	644403.62	1294167.72	
1123	1123	644412.27	1294171.49	
1124	1124	644422.74	1294181.51	
1125	1125	644429.61	1294192.61	
1126	1126	644431.82	1294202.81	
1127	1127	644430.32	1294210.13	
1128	1128	644424.09	1294228.12	
1129	1129	644406.61	1294258.62	
1130	1130	644396.94	1294270.73	
1131	1131	644382.91	1294279.95	
1132	1132	644371.77	1294284.85	
1133	1133	644353.96	1294286.89	
1134	1134	644338.51	1294291.18	
1135	1135	644325.46	1294299.61	
1136	1136	644320.01	1294317.94	

1	2	3	4	5
1137	1137	644321.83	1294329.93	
1138	1138	644330.65	1294355.87	
1139	1139	644332.67	1294370.71	
1140	1140	644330.85	1294380.75	
1141	1141	644324.78	1294389.08	
1142	1142	644316.29	1294393.11	
1143	1143	644302.47	1294397.84	
1144	1144	644288.97	1294400.12	
1145	1145	644265.92	1294404.28	
1146	1146	644251.77	1294409.14	
1147	1147	644237.13	1294418.92	
1148	1148	644226.90	1294430.71	
1149	1149	644222.22	1294446.25	
1150	1150	644221.95	1294464.13	
1151	1151	644221.15	1294483.88	
1152	1152	644218.73	1294498.93	
1153	1153	644213.71	1294512.26	
1154	1154	644212.65	1294523.87	
1155	1155	644219.85	1294535.28	
1156	1156	644233.98	1294545.55	
1157	1157	644250.29	1294550.49	
1158	1158	644263.50	1294547.55	
1159	1159	644282.84	1294541.82	
1160	1160	644300.98	1294539.45	
1161	1161	644310.37	1294544.68	
1162	1162	644313.69	1294554.61	
1163	1163	644313.37	1294560.67	
1164	1164	644295.12	1294588.53	
1165	1165	644292.99	1294593.26	
1166	1166	644294.23	1294601.68	
1167	1167	644294.47	1294612.70	
1168	1168	644292.17	1294619.69	
1169	1169	644285.36	1294626.43	
1170	1170	644278.25	1294633.55	
1171	1171	644276.59	1294647.82	
1172	1172	644278.36	1294661.23	
1173	1173	644278.61	1294672.50	
1174	1174	644273.97	1294682.85	
1175	1175	644264.03	1294693.06	
1176	1176	644252.44	1294692.01	
1177	1177	644242.12	1294690.59	
1178	1178	644230.71	1294681.91	

1	2	3	4	5
1179	1179	644217.13	1294666.99	
1180	1180	644208.14	1294663.89	
1181	1181	644197.99	1294668.75	
1182	1182	644188.94	1294677.53	
1183	1183	644183.84	1294686.58	
1184	1184	644181.46	1294699.19	
1185	1185	644184.43	1294713.36	
1186	1186	644195.55	1294723.69	
1187	1187	644197.63	1294730.14	
1188	1188	644195.77	1294739.16	
1189	1189	644191.04	1294743.29	
1190	1190	644184.76	1294743.43	
1191	1191	644171.15	1294741.76	
1192	1192	644155.86	1294737.80	
1193	1193	644144.10	1294729.46	
1194	1194	644140.04	1294725.57	
1195	1195	644135.87	1294717.04	
1196	1196	644135.15	1294713.77	
1197	1197	644135.76	1294696.23	
1198	1198	644135.88	1294686.65	
1199	1199	644133.66	1294676.76	
1200	1200	644128.15	1294665.97	
1201	1201	644122.22	1294656.83	
1202	1202	644119.25	1294652.26	
1203	1203	644114.69	1294640.47	
1204	1204	644114.81	1294631.22	
1205	1205	644118.87	1294620.87	
1206	1206	644123.73	1294613.14	
1207	1207	644124.87	1294606.50	
1208	1208	644115.46	1294600.77	
1209	1209	644105.49	1294598.66	
1210	1210	644090.70	1294603.96	
1211	1211	644077.40	1294614.48	
1212	1212	644064.99	1294621.72	
1213	1213	644046.18	1294624.78	
1214	1214	644039.59	1294625.60	
1215	1215	644016.91	1294631.71	
1216	1216	643999.41	1294633.08	
1217	1217	643984.46	1294629.78	
1218	1218	643973.19	1294628.70	
1219	1219	643940.24	1294635.07	
1220	1220	643930.27	1294633.28	

1	2	3	4	5
1221	1221	643910.28	1294626.78	
1222	1222	643894.03	1294624.18	
1223	1223	643862.86	1294620.57	
1224	1224	643850.54	1294617.19	
1225	1225	643839.03	1294606.55	
1226	1226	643827.98	1294598.18	
1227	1227	643813.68	1294595.19	
1228	1228	643789.59	1294598.03	
1229	1229	643776.69	1294598.32	
1230	1230	643760.02	1294592.07	
1231	1231	643749.93	1294584.35	
1232	1232	643736.81	1294574.40	
1233	1233	643727.47	1294571.59	
1234	1234	643709.40	1294576.30	
1235	1235	643703.77	1294574.77	
1236	1236	643695.94	1294565.70	
1237	1237	643682.69	1294565.67	
1238	1238	643669.00	1294559.67	
1239	1239	643664.95	1294555.46	
1240	1240	643661.16	1294548.93	
1241	1241	643660.62	1294538.70	
1242	1242	643664.78	1294533.30	
1243	1243	643674.90	1294527.78	
1244	1244	643687.11	1294525.54	
1245	1245	643692.31	1294521.12	
1246	1246	643692.81	1294514.83	
1247	1247	643689.99	1294506.62	
1248	1248	643682.63	1294502.80	
1249	1249	643674.34	1294502.33	
1250	1250	643666.45	1294504.16	
1251	1251	643656.36	1294501.21	
1252	1252	643597.57	1294594.74	
1253	1253	643569.18	1294639.70	
1254	1254	643521.42	1294715.35	
1255	1255	643741.10	1295007.53	
1256	1256	643849.19	1295256.03	
1257	1257	643862.76	1295483.35	
1258	1258	643857.86	1295490.75	
1259	1259	643813.56	1295557.63	
1260	1260	643849.13	1295886.83	
1261	1261	643865.41	1296031.16	
1262	1262	643918.26	1296146.30	

1	2	3	4	5
1263	1263	644081.27	1296206.86	
1264	1264	644133.67	1296208.89	
1265	1265	644176.72	1296215.34	
1266	1266	644213.72	1296216.61	
1267	1267	644223.81	1296216.95	
1268	1268	644241.61	1296208.08	
1269	1269	644245.73	1296204.29	
1270	1270	644247.46	1296202.70	
1271	1271	644281.15	1296171.66	
1272	1272	644289.87	1296163.63	
1273	1273	644315.80	1296138.70	
1274	1274	644339.80	1296123.89	
1275	1275	644360.55	1296129.78	
1276	1276	644381.38	1296138.83	
1277	1277	644396.92	1296152.34	
1278	1278	644405.14	1296159.49	
1279	1279	644409.04	1296168.40	
1280	1280	644408.86	1296183.22	
1281	1281	644399.11	1296197.72	
1282	1282	644391.88	1296206.35	
1283	1283	644387.96	1296220.19	
1284	1284	644393.61	1296232.75	
1285	1285	644395.74	1296237.49	
1286	1286	644412.26	1296265.72	
1287	1287	644432.34	1296288.02	
1288	1288	644453.18	1296296.01	
1289	1289	644456.71	1296296.93	
1290	1290	644488.80	1296305.30	
1291	1291	644507.95	1296310.19	
1292	1292	644532.06	1296322.87	
1293	1293	644550.78	1296331.97	
1294	1294	644565.87	1296344.88	
1295	1295	644571.33	1296351.09	
1296	1296	644578.41	1296359.15	
1297	1297	644580.01	1296360.97	
1298	1298	644597.20	1296372.77	
1299	1299	644626.00	1296383.23	
1300	1300	644643.54	1296386.55	
1301	1301	644656.10	1296380.45	
1302	1302	644664.54	1296379.23	
1303	1303	644679.35	1296378.89	
1304	1304	644681.92	1296376.18	

1	2	3	4	5
1305	1305	644685.88	1296362.34	
1306	1306	644690.40	1296351.66	
1307	1307	644702.28	1296338.70	
1308	1308	644707.30	1296325.89	
1309	1309	644704.85	1296311.64	
1310	1310	644699.74	1296295.35	
1311	1311	644695.17	1296280.63	
1312	1312	644696.53	1296270.02	
1313	1313	644704.71	1296256.09	
1314	1314	644722.82	1296238.21	
1315	1315	644747.27	1296219.14	
1316	1316	644778.18	1296204.70	
1317	1317	644805.39	1296190.35	
1318	1318	644825.35	1296183.56	
1319	1319	644886.98	1296170.02	
1320	1320	644919.65	1296162.43	
1321	1321	644939.70	1296161.46	
1322	1322	644962.56	1296166.24	
1323	1323	644980.10	1296169.55	
1324	1324	645005.65	1296175.86	
1325	1325	645021.03	1296177.65	
1326	1326	645031.70	1296181.63	
1327	1327	645040.31	1296187.27	
1328	1328	645077.53	1296220.33	
1329	1329	645101.83	1296241.50	
1330	1330	645120.03	1296251.67	
1331	1331	645137.12	1296257.64	
1332	1332	645157.78	1296259.31	
1333	1333	645175.40	1296265.80	
1334	1334	645189.33	1296273.41	
1335	1335	645209.44	1296297.85	
1336	1336	645222.05	1296317.69	
1337	1337	645238.85	1296335.31	
1338	1338	645255.49	1296346.57	
1339	1339	645264.62	1296352.21	
1340	1340	645276.27	1296351.95	
1341	1341	645292.16	1296351.61	
1342	1342	645318.99	1296346.24	
1343	1343	645342.78	1296342.54	
1344	1344	645357.04	1296343.82	
1345	1345	645376.73	1296348.14	
1346	1346	645403.87	1296354.96	



1	2	3	4	5
1347	1347	645429.00	1296366.03	
1348	1348	645439.67	1296370.04	
1349	1349	645449.20	1296370.89	
1350	1350	645469.35	1296371.50	
1351	1351	645497.91	1296371.94	
1352	1352	645535.35	1296365.28	
1353	1353	645598.01	1296351.19	
1354	1354	645629.08	1296343.65	
1355	1355	645680.26	1296336.68	
1356	1356	645710.93	1296336.01	
1357	1357	645740.62	1296338.53	
1358	1358	645769.34	1296344.25	
1359	1359	645820.01	1296362.70	
1360	1360	645864.25	1296376.55	
1361	1361	645897.72	1296381.64	
1362	1362	645904.71	1296382.71	
1363	1363	645918.94	1296384.88	
1364	1364	645960.80	1296386.60	
1365	1365	645977.71	1296384.64	
1366	1366	646017.19	1296380.78	
1367	1367	646052.06	1296492.77	
1368	1368	646096.28	1296634.76	
1369	1369	646112.70	1296687.48	
1370	1370	646140.11	1296772.67	
1371	1371	646142.22	1296779.24	
1372	1372	646183.60	1296907.85	
1373	1373	646218.74	1297016.70	
1374	1374	646252.30	1297120.65	
1375	1375	646281.37	1297210.84	
1376	M3 089	646287.03	1297228.40	
1377	1377	646330.03	1297219.40	
1378	1378	646351.27	1297214.96	
1379	1379	646415.54	1297201.51	
1380	1380	646460.28	1297192.15	
1381	1381	646464.82	1297191.20	
1382	1382	646479.49	1297188.14	
1383	M3 088	647039.57	1297070.97	
1384	1384	647039.80	1297274.60	
1385	M3 087	647039.91	1297609.23	
1386	1386	646672.99	1298250.76	
1387	1387	646573.70	1298424.59	
1388	1388	646137.91	1298984.46	

1	2	3	4	5
1389	1389	645820.49	1299392.56	
1390	1390	645497.87	1299808.54	
1391	1391	645467.63	1299847.53	
1392	1392	645346.50	1300002.54	
1393	1393	645344.80	1300004.50	
1394	1394	645326.35	1300025.94	
1395	1395	645321.83	1300031.19	
1396	1396	645173.99	1300202.96	
1397	1397	645141.36	1300240.60	
1398	M3 086	645136.20	1300246.55	
1399	1399	645131.04	1300252.50	
1400	M3 085	644998.49	1300405.39	
1401	1401	644667.57	1300716.70	
1402	1402	644304.16	1301058.89	
1403	1403	644145.70	1301208.13	
1404	1404	643990.16	1301354.57	
1405	M3 084	643371.13	1301937.55	
1406	M3 083	643335.89	1302003.74	
1407	1407	643285.03	1302099.24	
1408	1408	643261.18	1302144.70	
1409	1409	643260.64	1302145.71	
1410	1410	643234.12	1302196.26	
1411	1411	643201.35	1302258.70	
1412	1412	643165.56	1302326.91	
1413	1413	643097.63	1302456.36	
1414	1414	642958.35	1302720.00	
1415	1415	642834.86	1302953.75	
1416	1416	642814.97	1302991.41	
1417	1417	642713.80	1303183.78	
1418	1418	642710.36	1303190.31	
1419	1419	642652.65	1303300.08	
1420	1420	642630.55	1303342.13	
1421	1421	642588.73	1303421.66	
1422	1422	642519.69	1303552.79	
1423	M3 082	642449.75	1303685.68	
1424	M3 081	642379.80	1303818.58	
1425	M3 080	642452.38	1303837.45	
1426	1426	642621.86	1303881.51	
1427	1427	642625.37	1303882.42	
1428	1428	642673.43	1303894.91	
1429	1429	642800.25	1303931.22	
1430	1430	642931.66	1303968.87	

1	2	3	4	5
1431	1431	643050.79	1304003.09	
1432	1432	643054.57	1304004.18	
1433	1433	643128.87	1304025.52	
1434	1434	643129.28	1304025.63	
1435	1435	643160.40	1304034.57	
1436	1436	643161.68	1304034.94	
1437	1437	643217.56	1304050.99	
1438	1438	643300.39	1304074.70	
1439	1439	643327.57	1304082.48	
1440	1440	643437.49	1304113.95	
1441	1441	643454.60	1304118.85	
1442	1442	643492.58	1304129.72	
1443	1443	643553.41	1304147.13	
1444	1444	643848.12	1304231.63	
1445	M3 079	643993.67	1304273.63	
1446	1446	644162.68	1304333.13	
1447	1447	644217.01	1304352.26	
1448	1448	644236.07	1304358.97	
1449	1449	644324.48	1304390.10	
1450	1450	644727.68	1304532.06	
1451	1451	645250.10	1304716.00	
1452	1452	645264.89	1304721.21	
1453	1453	645301.52	1304734.11	
1454	1454	645310.03	1304737.11	
1455	1455	645329.64	1304744.01	
1456	1456	645341.97	1304747.29	
1457	1457	645387.56	1304759.42	
1458	1458	645481.00	1304784.30	
1459	1459	645484.66	1304785.27	
1460	1460	645548.30	1304802.20	
1461	1461	645604.60	1304817.20	
1462	1462	645738.04	1304852.71	
1463	1463	645771.79	1304861.69	
1464	1464	645783.99	1304864.94	
1465	1465	645842.08	1304880.40	
1466	1466	645868.87	1304887.53	
1467	1467	646312.12	1305006.87	
1468	1468	646420.96	1305036.17	
1469	1469	646448.82	1305043.61	
1470	1470	646472.75	1305050.00	
1471	1471	646614.77	1305087.94	
1472	1472	646622.59	1305090.03	

1	2	3	4	5
1473	1473	646752.83	1305124.82	
1474	M3 078	646839.66	1305148.01	
1475	M3 077	646912.10	1305167.36	
1476	1476	646955.54	1305202.49	
1477	1477	646959.35	1305205.57	
1478	1478	647423.55	1305580.94	
1479	1479	647519.07	1305658.18	
1480	1480	647610.97	1305732.91	
1481	1481	647666.96	1305778.44	
1482	1482	647914.03	1305979.34	
1483	1483	647997.38	1306047.12	
1484	1484	648040.78	1306082.30	
1485	1485	648519.79	1306470.55	
1486	1486	648883.55	1306863.28	
1487	1487	649051.30	1307083.36	
1488	1488	649082.00	1307123.64	
1489	1489	649273.90	1307375.14	
1490	1490	649299.94	1307409.31	
1491	M3 076	649307.87	1307419.73	
1492	1492	649316.42	1307430.94	
1493	1493	649326.00	1307443.50	
1494	M3 075	649332.73	1307452.32	
1495	1495	649334.11	1307454.13	
1496	1496	649471.61	1307634.45	
1497	1497	649616.39	1307824.31	
1498	1498	649617.04	1307825.16	
1499	1499	649617.23	1307825.42	
1500	1500	649629.46	1307841.45	
1501	1501	649713.06	1307999.19	
1502	1502	649859.37	1308275.28	
1503	1503	649872.08	1308299.26	
1504	1504	649778.01	1308392.18	
1505	1505	649717.51	1308451.94	
1506	1506	649659.22	1308509.52	
1507	1507	649612.10	1308556.06	
1508	1508	649562.93	1308621.23	
1509	1509	649502.30	1308739.15	
1510	1510	649436.88	1308866.38	
1511	1511	649428.10	1308883.45	
1512	1512	649346.27	1308999.97	
1513	1513	649299.21	1309110.84	
1514	1514	649509.50	1309168.41	

1	2	3	4	5
1515	1515	649607.04	1309195.11	
1516	1516	649754.92	1309235.59	
1517	1517	649867.78	1309242.32	
1518	1518	649884.49	1309243.32	
1519	1519	649946.91	1309247.05	
1520	1520	649994.87	1309249.91	
1521	1521	650009.50	1309250.78	
1522	1522	650275.44	1309265.85	
1523	1523	650348.34	1309269.98	
1524	1524	650408.16	1309273.37	
1525	1525	650950.73	1309304.20	
1526	1526	651150.33	1309315.52	
1527	1527	651258.03	1309321.63	
1528	1528	651340.27	1309326.30	
1529	1529	651665.18	1309344.38	
1530	1530	651691.46	1309345.84	
1531	1531	651985.45	1309335.57	
1532	1532	652087.95	1309331.99	
1533	1533	652126.18	1309330.66	
1534	1534	652165.96	1309329.27	
1535	1535	652338.05	1309322.11	
1536	M3 074	652455.59	1309317.22	
1537	1537	652462.38	1309316.93	
1538	1538	652497.77	1309315.46	
1539	1539	652548.41	1309313.35	
1540	1540	652653.18	1309308.99	
1541	1541	652691.78	1309307.38	
1542	1542	652713.19	1309306.49	
1543	1543	652745.22	1309305.16	
1544	1544	652777.22	1309304.32	
1545	M3 073	652813.37	1309303.38	
1546	1546	652831.72	1309326.13	
1547	1547	652850.74	1309348.87	
1548	1548	652865.64	1309364.39	
1549	1549	652879.08	1309374.02	
1550	1550	652903.19	1309386.73	
1551	1551	652920.57	1309393.62	
1552	1552	652950.51	1309402.87	
1553	1553	652979.82	1309412.15	
1554	1554	653017.71	1309419.27	
1555	1555	653062.90	1309428.85	
1556	1556	653105.38	1309437.15	

1	2	3	4	5
1557	1557	653129.41	1309445.22	
1558	1558	653158.18	1309460.49	
1559	1559	653185.73	1309479.07	
1560	1560	653216.72	1309504.84	
1561	1561	653272.75	1309555.85	
1562	1562	653284.87	1309564.86	
1563	1563	653334.89	1309582.94	
1564	1564	653354.30	1309593.76	
1565	1565	653386.27	1309603.62	
1566	1566	653400.91	1309607.29	
1567	1567	653419.59	1309614.14	
1568	1568	653461.01	1309633.08	
1569	1569	653476.46	1309642.64	
1570	1570	653505.94	1309659.87	
1571	1571	653532.21	1309681.11	
1572	1572	653559.10	1309700.37	
1573	1573	653567.35	1309714.10	
1574	1574	653574.88	1309723.18	
1575	1575	653596.39	1309741.88	
1576	1576	653621.95	1309759.19	
1577	1577	653640.04	1309770.70	
1578	1578	653690.06	1309788.77	
1579	1579	653730.08	1309803.76	
1580	1580	653752.09	1309811.88	
1581	1581	653768.19	1309822.11	
1582	1582	653792.44	1309840.77	
1583	1583	653815.94	1309856.78	
1584	1584	653846.65	1309869.33	
1585	1585	653862.05	1309876.28	
1586	1586	653892.76	1309890.13	
1587	1587	653908.04	1309893.78	
1588	1588	653946.20	1309914.10	
1589	1589	653968.88	1309922.20	
1590	1590	653983.51	1309925.82	
1591	1591	654030.57	1309930.09	
1592	1592	654063.65	1309923.96	
1593	1593	654120.90	1309909.43	
1594	1594	654168.22	1309895.18	
1595	1595	654192.70	1309887.60	
1596	1596	654223.40	1309878.09	
1597	1597	654250.43	1309874.18	
1598	1598	654266.84	1309867.19	

1	2	3	4	5
1599	1599	654277.94	1309861.67	
1600	1600	654281.53	1309873.49	
1601	1601	654287.09	1309886.60	
1602	1602	654307.81	1309894.74	
1603	1603	654326.24	1309897.24	
1604	1604	654374.81	1309903.83	
1605	1605	654393.30	1309902.12	
1606	1606	654428.53	1309909.94	
1607	1607	654457.88	1309921.20	
1608	1608	654488.13	1309942.36	
1609	1609	654506.29	1309955.84	
1610	1610	654533.91	1309972.83	
1611	1611	654547.84	1309980.48	
1612	1612	654561.71	1309984.91	
1613	1613	654571.78	1309985.75	
1614	1614	654582.27	1309982.35	
1615	1615	654589.76	1309985.90	
1616	1616	654596.25	1309992.11	
1617	1617	654600.19	1310002.60	
1618	1618	654601.46	1310012.10	
1619	1619	654609.09	1310022.51	
1620	1620	654623.61	1310032.24	
1621	1621	654635.48	1310043.10	
1622	1622	654637.29	1310052.59	
1623	1623	654637.57	1310065.29	
1624	1624	654647.68	1310069.28	
1625	1625	654660.93	1310068.99	
1626	1626	654670.93	1310066.67	
1627	1627	654676.05	1310058.60	
1628	1628	654674.75	1310046.98	
1629	1629	654677.66	1310035.26	
1630	1630	654685.34	1310024.00	
1631	1631	654694.23	1310019.05	
1632	1632	654702.21	1310020.44	
1633	1633	654715.05	1310026.52	
1634	1634	654726.92	1310037.37	
1635	1635	654740.29	1310043.96	
1636	1636	654751.42	1310043.19	
1637	1637	654758.67	1310037.73	
1638	1638	654769.99	1310022.65	
1639	1639	654779.90	1310015.55	
1640	1640	654791.48	1310012.65	

1	2	3	4	5
1641	1641	654805.42	1310021.34	
1642	1642	654812.02	1310032.83	
1643	1643	654812.86	1310046.57	
1644	1644	654816.23	1310055.51	
1645	1645	654827.36	1310055.79	
1646	1646	654834.31	1310059.34	
1647	1647	654839.23	1310066.65	
1648	1648	654843.22	1310077.15	
1649	1649	654847.57	1310083.91	
1650	1650	654857.01	1310080.54	
1651	1651	654858.95	1310073.10	
1652	1652	654859.73	1310059.84	
1653	1653	654860.67	1310055.07	
1654	1654	654871.10	1310047.43	
1655	1655	654878.58	1310050.43	
1656	1656	654886.29	1310061.90	
1657	1657	654901.76	1310068.62	
1658	1658	654906.00	1310070.46	
1659	1659	654910.43	1310078.82	
1660	1660	654921.67	1310084.94	
1661	1661	654926.96	1310086.73	
1662	1662	654939.30	1310090.89	
1663	1663	654941.52	1310096.68	
1664	1664	654941.81	1310109.89	
1665	1665	654947.72	1310113.99	
1666	1666	654959.78	1310108.44	
1667	1667	654972.46	1310107.61	
1668	1668	654977.83	1310111.19	
1669	1669	654974.84	1310119.74	
1670	1670	654967.65	1310129.98	
1671	1671	654961.04	1310141.75	
1672	1672	654964.91	1310149.07	
1673	1673	654972.45	1310154.72	
1674	1674	654986.72	1310154.40	
1675	1675	655009.73	1310140.69	
1676	1676	655025.98	1310133.43	
1677	1677	655036.91	1310126.84	
1678	1678	655056.45	1310124.81	
1679	1679	655067.11	1310127.22	
1680	1680	655079.40	1310131.73	
1681	1681	655093.88	1310141.99	
1682	1682	655108.19	1310142.71	



1	2	3	4	5
1683	1683	655128.05	1310131.17	
1684	1684	655136.97	1310127.81	
1685	1685	655148.68	1310130.74	
1686	1686	655156.17	1310133.74	
1687	1687	655165.33	1310142.53	
1688	1688	655178.74	1310149.64	
1689	1689	655195.69	1310150.34	
1690	1690	655204.14	1310149.59	
1691	1691	655214.28	1310152.56	
1692	1692	655229.83	1310162.29	
1693	1693	655234.27	1310172.24	
1694	1694	655232.87	1310180.20	
1695	1695	655222.98	1310188.34	
1696	1696	655215.72	1310194.85	
1697	1697	655214.87	1310201.77	
1698	1698	655221.86	1310207.97	
1699	1699	655230.94	1310212.52	
1700	1700	655247.28	1310209.51	
1701	1701	655255.76	1310210.92	
1702	1702	655266.44	1310214.38	
1703	1703	655275.37	1310211.54	
1704	1704	655278.45	1310207.25	
1705	1705	655278.31	1310200.90	
1706	1706	655274.46	1310195.16	
1707	1707	655270.11	1310189.43	
1708	1708	655270.01	1310184.69	
1709	1709	655277.85	1310180.28	
1710	1710	655292.66	1310179.95	
1711	1711	655310.23	1310183.80	
1712	1712	655326.20	1310188.70	
1713	1713	655332.67	1310194.40	
1714	1714	655337.18	1310206.46	
1715	1715	655340.51	1310213.80	
1716	1716	655353.31	1310217.77	
1717	1717	655360.31	1310223.96	
1718	1718	655367.36	1310230.68	
1719	1719	655380.42	1310246.80	
1720	1720	655391.93	1310265.08	
1721	1721	655400.61	1310272.83	
1722	1722	655412.82	1310276.25	
1723	1723	655416.36	1310268.76	
1724	1724	655427.56	1310249.98	

1	2	3	4	5
1725	1725	655432.26	1310245.66	
1726	1726	655439.16	1310247.08	
1727	1727	655445.72	1310256.49	
1728	1728	655453.94	1310270.05	
1729	1729	655462.23	1310285.22	
1730	1730	655461.33	1310292.12	
1731	1731	655455.15	1310299.66	
1732	1732	655446.42	1310310.97	
1733	1733	655448.16	1310318.86	
1734	1734	655457.26	1310323.98	
1735	1735	655476.88	1310325.65	
1736	1736	655490.66	1310326.38	
1737	1737	655508.37	1310337.65	
1738	1738	655526.16	1310351.54	
1739	1739	655538.45	1310358.14	
1740	1740	655554.43	1310361.49	
1741	1741	655564.46	1310360.75	
1742	1742	655591.96	1310359.10	
1743	1743	655604.67	1310360.93	
1744	1744	655615.41	1310366.50	
1745	1745	655621.86	1310371.14	
1746	1746	655627.65	1310370.49	
1747	1747	655640.85	1310368.07	
1748	1748	655652.98	1310367.80	
1749	1749	655661.05	1310372.93	
1750	1750	655679.06	1310373.58	
1751	1751	655688.23	1310380.24	
1752	1752	655700.39	1310381.57	
1753	1753	655707.81	1310381.41	
1754	1754	655713.77	1310386.58	
1755	1755	655721.80	1310391.69	
1756	1756	655730.84	1310393.61	
1757	1757	655739.83	1310392.85	
1758	1758	655749.32	1310391.60	
1759	1759	655755.75	1310394.63	
1760	1760	655766.45	1310400.22	
1761	1761	655780.19	1310399.91	
1762	1762	655792.32	1310398.05	
1763	1763	655806.50	1310391.93	
1764	1764	655816.39	1310385.36	
1765	1765	655825.30	1310380.91	
1766	1766	655835.28	1310377.55	

1	2	3	4	5
1767	1767	655844.89	1310381.56	
1768	1768	655856.71	1310389.77	
1769	1769	655863.71	1310394.89	
1770	1770	655874.18	1310388.32	
1771	1771	655883.04	1310383.34	
1772	1772	655889.32	1310380.58	
1773	1773	655896.32	1310385.71	
1774	1774	655906.05	1310395.04	
1775	1775	655915.14	1310397.98	
1776	1776	655928.74	1310391.88	
1777	1777	655938.23	1310390.60	
1778	1778	655951.09	1310397.19	
1779	1779	655961.77	1310400.65	
1780	1780	655970.74	1310401.00	
1781	1781	655980.81	1310400.78	
1782	1782	655987.33	1310408.57	
1783	1783	655999.29	1310423.12	
1784	1784	656011.67	1310432.38	
1785	1785	656020.81	1310439.05	
1786	1786	656027.34	1310446.86	
1787	1787	656030.14	1310453.68	
1788	1788	656033.98	1310459.95	
1789	1789	656039.49	1310469.34	
1790	1790	656046.57	1310478.72	
1791	1791	656048.28	1310484.51	
1792	1792	656051.60	1310491.30	
1793	1793	656057.75	1310506.00	
1794	1794	656064.86	1310516.42	
1795	1795	656069.78	1310523.18	
1796	1796	656076.28	1310529.92	
1797	1797	656081.06	1310531.39	
1798	1798	656094.10	1310522.64	
1799	1799	656101.98	1310519.30	
1800	1800	656111.98	1310516.95	
1801	1801	656116.68	1310513.68	
1802	1802	656121.83	1310507.73	
1803	1803	656123.68	1310495.54	
1804	1804	656128.20	1310485.39	
1805	1805	656133.36	1310478.37	
1806	1806	656140.23	1310478.22	
1807	1807	656145.58	1310480.75	
1808	1808	656155.89	1310492.18	

1	2	3	4	5
1809	1809	656165.66	1310503.61	
1810	1810	656178.01	1310511.27	
1811	1811	656189.06	1310508.89	
1812	1812	656198.43	1310501.81	
1813	1813	656204.04	1310492.16	
1814	1814	656211.20	1310480.36	
1815	1815	656219.51	1310473.82	
1816	1816	656234.83	1310471.91	
1817	1817	656248.68	1310476.88	
1818	1818	656258.92	1310485.13	
1819	1819	656260.66	1310491.44	
1820	1820	656256.60	1310498.95	
1821	1821	656255.67	1310505.86	
1822	1822	656258.98	1310510.53	
1823	1823	656267.53	1310515.11	
1824	1824	656273.77	1310509.68	
1825	1825	656281.01	1310502.11	
1826	1826	656289.49	1310502.46	
1827	1827	656296.45	1310506.52	
1828	1828	656301.88	1310512.75	
1829	1829	656305.74	1310519.57	
1830	1830	656306.89	1310524.29	
1831	1831	656306.51	1310530.65	
1832	1832	656300.82	1310537.14	
1833	1833	656292.51	1310542.07	
1834	1834	656282.95	1310541.76	
1835	1835	656276.72	1310547.19	
1836	1836	656268.93	1310554.77	
1837	1837	656266.27	1310561.95	
1838	1838	656269.73	1310566.92	
1839	1839	656281.46	1310570.37	
1840	1840	656295.22	1310571.11	
1841	1841	656306.89	1310571.93	
1842	1842	656314.37	1310575.46	
1843	1843	656320.86	1310581.15	
1844	1844	656327.67	1310590.93	
1845	1845	656428.74	1310744.43	

8.7. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Яшкинский муниципальный округ:

№ п/п	Обозна-	Координаты, м	Примечание
-------	---------	---------------	------------

	чение характер- ных точек границ	X	Y	
1	2	3	4	5
1846	1845	656428.74	1310744.43	
1847	1846	656257.59	1310855.64	
1848	1847	655233.92	1311568.92	
1849	1848	654548.31	1312277.40	
1850	1849	653873.62	1313480.48	
1851	1850	653459.98	1314161.75	
1852	1851	652966.86	1314717.78	
1853	1852	652302.01	1315261.53	
1854	1853	652174.07	1315367.74	
1855	1854	651870.33	1315697.59	

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

№ п/п	Обозна- чение характер- ных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
1856	1854	651870.33	1315697.59	
1857	1855	651624.13	1316006.55	
1858	1856	651329.68	1316372.42	
1859	1857	651246.56	1316522.87	
1860	1858	650994.32	1317173.81	
1861	1859	650824.45	1317706.42	
1862	1860	650754.32	1317852.62	
1863	1861	650616.21	1318149.53	
1864	1862	650453.19	1318596.52	
1865	1863	650397.76	1318769.17	
1866	1864	650220.80	1319464.60	
1867	1865	650113.45	1319750.88	
1868	1866	649925.66	1320107.30	
1869	1867	649710.58	1320440.85	
1870	1868	649532.46	1320636.82	
1871	1869	649358.34	1320828.38	
1872	1870	648965.48	1321137.65	
1873	1871	648561.17	1321477.77	

1	2	3	4	5
1874	1872	648293.57	1321695.92	
1875	1873	647697.41	1322080.11	
1876	1874	647275.12	1322374.98	
1877	1875	646892.82	1322612.13	
1878	1876	646464.99	1322853.72	
1879	1877	646285.80	1322987.83	
1880	1878	646078.68	1323161.37	
1881	1879	646026.83	1323211.84	
1882	1880	645984.68	1323244.72	
1883	1881	645959.98	1323242.74	
1884	1882	645769.53	1323165.41	
1885	1883	645754.33	1323160.81	
1886	1884	645730.58	1323155.48	
1887	1885	645716.57	1323148.58	
1888	1886	645699.39	1323134.70	
1889	1887	645674.14	1323099.65	
1890	1888	645664.76	1323095.16	
1891	1889	645649.49	1323091.80	
1892	1890	645638.38	1323086.18	
1893	1891	645625.84	1323074.22	
1894	1892	645614.39	1323069.92	
1895	1893	645589.03	1323067.99	
1896	1894	645580.41	1323059.79	
1897	1895	645571.69	1323046.91	
1898	1896	645565.18	1323042.03	
1899	1897	645554.65	1323039.72	
1900	1898	645538.60	1323043.03	
1901	1899	645518.84	1323042.62	
1902	1900	645492.92	1323015.50	
1903	1901	645476.46	1322996.23	
1904	1902	645445.96	1322988.10	
1905	1903	645425.49	1322978.84	
1906	1904	645411.76	1322968.24	
1907	1905	645394.48	1322949.31	
1908	1906	645383.93	1322932.43	
1909	1907	645367.66	1322878.19	
1910	1908	645354.86	1322856.67	
1911	1909	645338.42	1322839.76	
1912	1910	645315.73	1322820.14	
1913	1911	645300.11	1322801.20	
1914	1912	645289.62	1322784.29	
1915	1913	645287.51	1322766.24	

1	2	3	4	5
1916	1914	645273.63	1322748.09	
1917	1915	645270.59	1322725.51	
1918	1916	645264.27	1322706.36	
1919	1917	645226.74	1322669.53	
1920	1918	645193.41	1322640.33	
1921	1919	645181.98	1322630.30	
1922	1920	645162.54	1322606.75	
1923	1921	645150.88	1322607.91	
1924	1922	645138.66	1322604.33	
1925	1923	645119.80	1322591.33	
1926	1924	645095.00	1322576.44	
1927	1925	645077.13	1322570.46	
1928	1926	645072.35	1322571.21	
1929	1927	645070.90	1322568.47	
1930	1928	645026.48	1322467.54	
1931	1929	645006.77	1322424.22	
1932	1930	644820.05	1322011.69	
1933	1931	644712.88	1321792.17	
1934	1932	644674.02	1321703.94	
1935	1933	644654.31	1321660.28	
1936	1934	644599.62	1321539.14	
1937	1935	644545.05	1321397.89	
1938	1936	644527.72	1321363.77	
1939	1937	644427.06	1321066.61	
1940	1938	644405.05	1321001.59	
1941	1939	644398.96	1320983.65	
1942	1940	644363.28	1320868.86	
1943	1941	644313.84	1320729.31	
1944	1942	644213.84	1320667.14	
1945	1943	644166.97	1320638.99	
1946	1944	644102.86	1320600.59	
1947	1945	643861.41	1320448.06	
1948	1946	643700.80	1320354.01	
1949	1947	643585.78	1320278.10	
1950	1948	643377.42	1320151.10	
1951	1949	643362.97	1320141.35	
1952	1950	643337.30	1320126.63	
1953	1951	643277.16	1320092.52	
1954	1952	643230.41	1320064.03	
1955	1953	643214.31	1320054.21	
1956	1954	643144.26	1320011.56	
1957	1955	643118.25	1319995.71	

1	2	3	4	5
1958	1956	643053.06	1319955.94	
1959	1957	642952.79	1319894.87	
1960	1958	642852.66	1319833.84	
1961	1959	642779.98	1319788.21	
1962	1960	642729.50	1319756.52	
1963	1961	642708.98	1319743.64	
1964	1962	642633.34	1319696.15	
1965	1963	642579.30	1319662.22	
1966	1964	642434.97	1319571.58	
1967	1965	642395.27	1319560.62	
1968	1966	642314.50	1319538.24	
1969	1967	642144.96	1319512.31	
1970	1968	641941.17	1319486.36	
1971	1969	641790.07	1319467.07	
1972	1970	641771.99	1319464.77	
1973	1971	641762.43	1319463.47	
1974	1972	641759.47	1319463.07	
1975	1973	641753.28	1319462.23	
1976	1974	641709.66	1319456.30	
1977	1975	641670.89	1319451.04	
1978	1976	641599.57	1319441.35	
1979	1977	641593.82	1319440.47	
1980	1978	641589.78	1319439.85	
1981	1979	641560.30	1319435.34	
1982	1980	641529.47	1319430.62	
1983	1981	641438.02	1319420.48	
1984	1982	641435.18	1319419.02	
1985	1983	641363.72	1319409.32	
1986	1984	641326.14	1319404.22	
1987	1985	641264.08	1319395.53	
1988	1986	641183.35	1319384.23	
1989	1987	641057.29	1319366.58	
1990	1988	641018.87	1319361.20	
1991	1989	640890.14	1319343.19	
1992	1990	640817.39	1319336.95	
1993	1991	640228.19	1319286.09	
1994	1992	640051.01	1319348.95	
1995	1993	640001.72	1319370.01	
1996	1994	639896.98	1319420.89	
1997	1995	639828.08	1319456.99	
1998	1996	639697.75	1319528.13	
1999	1997	639498.62	1319622.24	



1	2	3	4	5
2000	1998	639414.35	1319478.09	
2001	M3 01	639398.68	1319450.43	
2002	M3 02	639302.63	1319322.39	
2003	2001	639278.88	1319290.76	
2004	2002	639264.30	1319271.32	
2005	2003	639253.43	1319256.87	
2006	M3 03	639214.26	1319214.67	
2007	2005	639161.57	1319157.95	
2008	2006	639147.24	1319142.47	
2009	M3 04	639114.65	1319107.38	
2010	2008	639054.68	1319046.95	
2011	2009	639029.19	1319020.40	
2012	2010	638989.89	1318978.78	
2013	2011	638980.29	1318968.74	
2014	2012	638936.34	1318922.38	
2015	2013	638922.99	1318908.47	
2016	2014	638870.61	1318852.05	
2017	2015	638852.46	1318832.38	
2018	2016	638790.47	1318765.47	
2019	2017	638754.67	1318725.73	
2020	2018	638609.73	1318560.85	
2021	2019	638524.22	1318450.33	
2022	2020	638452.49	1318357.41	
2023	2021	638269.16	1318179.80	
2024	2022	638196.33	1318105.66	
2025	2023	638102.20	1318026.67	
2026	2024	638092.76	1317979.31	
2027	2025	638085.31	1317977.02	
2028	2026	638060.43	1317953.31	
2029	2027	638051.78	1317949.30	
2030	2028	638041.62	1317949.61	
2031	2029	638017.12	1317961.63	
2032	2030	638005.38	1317961.48	
2033	2031	638000.76	1317963.32	
2034	2032	637990.30	1317963.17	
2035	2033	637987.32	1317964.71	
2036	2034	637983.29	1317962.37	
2037	2035	637982.05	1317951.78	
2038	2036	637979.56	1317943.06	
2039	2037	637975.52	1317933.72	
2040	2038	637969.30	1317926.25	
2041	2039	637952.70	1317922.38	

1	2	3	4	5
2042	2040	637936.23	1317923.36	
2043	2041	637916.51	1317923.12	
2044	2042	637903.48	1317921.64	
2045	2043	637891.93	1317921.39	
2046	2044	637868.71	1317922.14	
2047	2045	637849.54	1317929.52	
2048	2046	637837.98	1317947.00	
2049	2047	637829.13	1317951.92	
2050	2048	637816.23	1317950.94	
2051	2049	637797.79	1317943.80	
2052	2050	637767.98	1317936.17	
2053	2051	637755.93	1317934.69	
2054	2052	637719.64	1317933.77	
2055	2053	637701.09	1317928.67	
2056	2054	637695.29	1317927.84	
2057	2055	637675.89	1317928.11	
2058	2056	637660.38	1317930.30	
2059	2057	637641.12	1317930.71	
2060	2058	637636.42	1317928.64	
2061	2059	637626.04	1317911.14	
2062	2060	637613.54	1317909.63	
2063	2061	637607.12	1317905.67	
2064	2062	637577.96	1317906.08	
2065	2063	637574.27	1317904.71	
2066	2064	637567.85	1317905.94	
2067	2065	637561.43	1317904.43	
2068	2066	637532.65	1317910.88	
2069	2067	637494.19	1317910.88	
2070	2068	637439.16	1317911.15	
2071	2069	637427.92	1317913.34	
2072	2070	637417.53	1317917.99	
2073	2071	637410.29	1317916.49	
2074	2072	637409.56	1317911.69	
2075	2073	637401.42	1317906.26	
2076	2074	637382.22	1317898.30	
2077	2075	637356.52	1317896.76	
2078	2076	637352.64	1317895.79	
2079	2077	637347.02	1317895.98	
2080	2078	637342.56	1317896.76	
2081	2079	637336.16	1317895.21	
2082	2080	637321.19	1317894.24	
2083	2081	637304.52	1317891.33	

1	2	3	4	5
2084	2082	637293.27	1317885.89	
2085	2083	637289.52	1317885.50	
2086	2084	637281.57	1317876.97	
2087	2085	637255.01	1317862.02	
2088	2086	637247.26	1317854.26	
2089	2087	637245.01	1317850.66	
2090	2088	637232.79	1317818.83	
2091	2089	637232.41	1317815.73	
2092	2090	637227.56	1317807.58	
2093	2091	637227.17	1317803.50	
2094	2092	637216.90	1317775.17	
2095	2093	637217.29	1317767.99	
2096	2094	637212.05	1317751.42	
2097	2095	637212.05	1317739.97	
2098	2096	637213.99	1317730.85	
2099	2097	637225.04	1317708.73	
2100	2098	637224.85	1317699.03	
2101	2099	637223.49	1317694.76	
2102	2100	637209.94	1317687.79	
2103	2101	637199.74	1317685.03	
2104	2102	637190.09	1317681.44	
2105	2103	637177.96	1317678.13	
2106	2104	637168.04	1317675.92	
2107	2105	637160.22	1317670.93	
2108	2106	637151.12	1317659.90	
2109	2107	637146.71	1317651.07	
2110	2108	637144.23	1317643.34	
2111	2109	637138.64	1317629.45	
2112	2110	637136.27	1317617.77	
2113	2111	637136.65	1317616.09	
2114	2112	637135.78	1317614.85	
2115	2113	637135.65	1317608.99	
2116	2114	637129.17	1317583.58	
2117	2115	637130.83	1317581.87	
2118	2116	637131.50	1317574.32	
2119	2117	637133.14	1317571.77	
2120	2118	637138.14	1317568.31	
2121	2119	637144.03	1317566.93	
2122	2120	637147.42	1317567.68	
2123	2121	637153.43	1317571.32	
2124	2122	637161.68	1317581.19	
2125	2123	637161.28	1317582.04	

1	2	3	4	5
2126	2124	637170.03	1317595.67	
2127	2125	637169.64	1317596.94	
2128	2126	637171.80	1317598.98	
2129	2127	637178.01	1317612.24	
2130	2128	637178.07	1317615.18	
2131	2129	637187.82	1317635.48	
2132	2130	637192.16	1317640.42	
2133	2131	637196.45	1317643.25	
2134	2132	637203.28	1317645.61	
2135	2133	637210.02	1317644.63	
2136	2134	637217.61	1317641.40	
2137	2135	637226.19	1317631.00	
2138	2136	637238.26	1317582.48	
2139	2137	637253.83	1317569.94	
2140	2138	637258.35	1317562.32	
2141	2139	637256.43	1317558.06	
2142	2140	637263.66	1317539.12	
2143	2141	637273.66	1317530.18	
2144	2142	637281.53	1317516.98	
2145	2143	637282.78	1317504.17	
2146	2144	637274.03	1317486.51	
2147	2145	637261.81	1317442.43	
2148	2146	637264.92	1317442.38	
2149	2147	637260.13	1317427.56	
2150	2148	637245.07	1317404.09	
2151	2149	637227.63	1317393.87	
2152	2150	637220.85	1317386.78	
2153	2151	637205.99	1317365.90	
2154	2152	637193.11	1317356.36	
2155	2153	637165.51	1317349.85	
2156	2154	637151.89	1317348.12	
2157	2155	637143.36	1317344.96	
2158	2156	637127.20	1317340.71	
2159	2157	637113.92	1317334.71	
2160	2158	637109.12	1317326.03	
2161	2159	637103.92	1317320.28	
2162	2160	637092.78	1317313.82	
2163	2161	637074.94	1317310.03	
2164	2162	637063.10	1317309.87	
2165	2163	637058.83	1317307.87	
2166	2164	637054.57	1317307.13	
2167	2165	637046.86	1317302.27	

1	2	3	4	5
2168	2166	637033.02	1317288.34	
2169	2167	637029.16	1317285.91	
2170	2168	637019.66	1317281.96	
2171	2169	637015.95	1317281.17	
2172	2170	637006.66	1317282.22	
2173	2171	637005.41	1317283.08	
2174	2172	636999.06	1317282.38	
2175	2173	636991.39	1317279.62	
2176	2174	636972.09	1317267.06	
2177	2175	636963.14	1317263.91	
2178	2176	636947.89	1317262.99	
2179	2177	636936.16	1317267.86	
2180	2178	636929.59	1317271.86	
2181	2179	636921.34	1317274.96	
2182	2180	636920.69	1317274.98	
2183	2181	636906.75	1317273.27	
2184	2182	636895.96	1317263.61	
2185	2183	636850.67	1317220.26	
2186	2184	636831.25	1317208.80	
2187	2185	636801.87	1317197.52	
2188	2186	636784.96	1317180.70	
2189	2187	636772.89	1317173.03	
2190	2188	636743.53	1317162.42	
2191	2189	636725.98	1317145.61	
2192	2190	636637.61	1317068.18	
2193	2191	636622.81	1317057.25	
2194	2192	636613.30	1317058.78	
2195	2193	636608.49	1317064.42	
2196	2194	636599.74	1317070.54	
2197	2195	636587.95	1317067.29	
2198	2196	636547.03	1317041.06	
2199	2197	636520.88	1317025.77	
2200	2198	636505.21	1317004.28	
2201	2199	636490.74	1316978.80	
2202	2200	636485.62	1316975.86	
2203	2201	636476.24	1316979.82	
2204	2202	636469.16	1316982.14	
2205	2203	636462.35	1316981.42	
2206	2204	636456.08	1316979.66	
2207	2205	636451.62	1316971.98	
2208	2206	636463.47	1316958.31	
2209	2207	636464.17	1316951.93	

1	2	3	4	5
2210	2208	636461.11	1316943.27	
2211	2209	636452.85	1316935.41	
2212	2210	636434.01	1316922.41	
2213	2211	636430.47	1316915.10	
2214	2212	636431.98	1316907.02	
2215	2213	636436.49	1316897.70	
2216	2214	636447.31	1316891.26	
2217	2215	636464.34	1316882.92	
2218	2216	636471.71	1316877.69	
2219	2217	636474.93	1316870.06	
2220	2218	636475.59	1316861.65	
2221	2219	636474.65	1316857.48	
2222	2220	636463.94	1316836.52	
2223	2221	636464.65	1316830.63	
2224	2222	636468.13	1316825.53	
2225	2223	636468.44	1316820.24	
2226	2224	636448.63	1316789.87	
2227	2225	636433.31	1316762.34	
2228	2226	636414.97	1316718.65	
2229	2227	636409.62	1316701.99	
2230	2228	636390.02	1316657.58	
2231	2229	636377.96	1316631.99	
2232	2230	636371.09	1316590.14	
2233	2231	636366.22	1316566.90	
2234	2232	636363.34	1316559.80	
2235	2233	636357.00	1316550.34	
2236	2234	636341.09	1316535.31	
2237	2235	636328.53	1316520.15	
2238	2236	636324.27	1316507.64	
2239	2237	636322.87	1316496.90	
2240	2238	636323.60	1316493.95	
2241	2239	636321.24	1316482.91	
2242	2240	636318.14	1316469.48	
2243	2241	636297.11	1316443.44	
2244	2242	636280.83	1316428.15	
2245	2243	636271.49	1316420.92	
2246	2244	636265.09	1316413.80	
2247	2245	636252.34	1316403.17	
2248	2246	636247.67	1316394.43	
2249	2247	636230.88	1316372.72	
2250	2248	636218.26	1316360.74	
2251	2249	636203.13	1316348.84	

1	2	3	4	5
2252	2250	636190.36	1316334.06	
2253	2251	636185.02	1316322.42	
2254	2252	636184.89	1316316.58	
2255	2253	636189.82	1316309.77	
2256	2254	636198.54	1316300.78	
2257	2255	636203.90	1316293.95	
2258	2256	636207.13	1316286.75	
2259	2257	636203.78	1316269.63	
2260	2258	636189.43	1316253.18	
2261	2259	636189.18	1316241.88	
2262	2260	636190.11	1316226.77	
2263	2261	636192.95	1316220.83	
2264	2262	636188.26	1316219.66	
2265	2263	636183.04	1316213.50	
2266	2264	636163.68	1316200.51	
2267	2265	636151.45	1316184.00	
2268	2266	636145.16	1316168.23	
2269	2267	636144.58	1316142.25	
2270	2268	636142.67	1316132.23	
2271	2269	636137.27	1316118.10	
2272	2270	636129.53	1316112.83	
2273	2271	636119.88	1316108.92	
2274	2272	636108.87	1316098.60	
2275	2273	636105.39	1316094.48	
2276	2274	636098.22	1316082.58	
2277	2275	636092.01	1316068.45	
2278	2276	636076.57	1316054.87	
2279	2277	636064.81	1316022.87	
2280	2278	636061.24	1316014.98	
2281	2279	636060.26	1316009.12	
2282	2280	636046.64	1315968.34	
2283	2281	636045.65	1315961.68	
2284	2282	636043.86	1315957.51	
2285	2283	636039.62	1315917.51	
2286	2284	636039.03	1315911.51	
2287	2285	636039.62	1315899.76	
2288	2286	636040.29	1315891.37	
2289	2287	636042.38	1315871.22	
2290	2288	636043.58	1315867.82	
2291	2289	636045.17	1315862.77	
2292	2290	636046.67	1315854.34	
2293	2291	636048.69	1315849.68	

1	2	3	4	5
2294	2292	636052.49	1315843.39	
2295	2293	636075.25	1315820.27	
2296	2294	636081.76	1315808.71	
2297	2295	636084.42	1315802.89	
2298	2296	636085.06	1315788.75	
2299	2297	635960.02	1315868.32	
2300	2298	635922.67	1315889.32	
2301	2299	635851.26	1315933.02	
2302	2300	635805.25	1315878.46	
2303	2301	635630.30	1315657.95	
2304	2302	635540.87	1315538.53	
2305	2303	635477.25	1315457.12	
2306	2304	635457.32	1315434.29	
2307	2305	635307.00	1315262.36	
2308	2306	635123.91	1315053.23	
2309	2307	634900.31	1314801.33	
2310	2308	634653.07	1314502.74	
2311	2309	634341.03	1314260.24	
2312	2310	634338.58	1314030.50	
2313	2311	634294.99	1313955.45	
2314	2312	634222.60	1313838.66	
2315	2313	634060.55	1313583.98	
2316	2314	634012.94	1313512.28	
2317	2315	633997.30	1313492.48	
2318	2316	633450.80	1313687.07	
2319	2317	633414.43	1313700.02	
2320	2318	633277.08	1313748.93	
2321	2319	633264.56	1313752.36	
2322	2320	633020.76	1313816.88	
2323	2321	632831.65	1313872.00	
2324	2322	632742.70	1313896.25	
2325	2323	632532.80	1313957.30	
2326	2324	632268.84	1314034.91	
2327	2325	632194.86	1314057.14	
2328	2326	631838.59	1314158.22	
2329	2327	631799.85	1314165.06	
2330	2328	631712.02	1314310.99	
2331	M3 05	631690.23	1314346.71	
2332	2330	631605.56	1314485.08	
2333	M3 06	631495.52	1314670.69	
2334	2332	631466.69	1314719.22	
2335	2333	631453.03	1314742.22	



1	2	3	4	5
2336	2334	631245.81	1315091.52	
2337	2335	631236.17	1315107.92	
2338	2336	631111.28	1315319.68	
2339	2337	631109.72	1315315.43	
2340	2338	630823.27	1315811.99	
2341	2339	630794.08	1315863.38	
2342	2340	630777.96	1315891.90	
2343	2341	630777.54	1315892.08	
2344	2342	630768.41	1315907.78	
2345	2343	630712.28	1316004.25	
2346	2344	630696.91	1316027.84	
2347	2345	630586.91	1316196.72	
2348	2346	630585.48	1316198.91	
2349	2347	630560.57	1316237.14	
2350	2348	630556.59	1316243.25	
2351	2349	630532.54	1316280.18	
2352	2350	630506.76	1316319.76	
2353	2351	630322.77	1316597.78	
2354	2352	630113.03	1316899.89	
2355	2353	629975.41	1317096.85	
2356	2354	629965.04	1317112.61	
2357	2355	629938.60	1317151.66	
2358	2356	629873.15	1317244.57	
2359	2357	629865.81	1317254.99	
2360	2358	629856.03	1317296.75	
2361	2359	629808.47	1317499.50	
2362	2360	629789.18	1317581.72	
2363	2361	629582.57	1318462.45	
2364	2362	629541.65	1318610.16	
2365	2363	629524.13	1318693.80	
2366	2364	629504.10	1318782.15	
2367	2365	629470.15	1318939.46	
2368	2366	629467.80	1318949.85	
2369	2367	629444.82	1319056.41	
2370	2368	629289.73	1319146.41	
2371	2369	629228.69	1319182.33	
2372	2370	629207.85	1319193.92	
2373	2371	629128.90	1319241.37	
2374	2372	629038.82	1319295.22	
2375	2373	628962.62	1319340.85	
2376	2374	628639.88	1319535.18	
2377	2375	628534.40	1319597.59	

1	2	3	4	5
2378	2376	628373.10	1319693.91	
2379	2377	628364.81	1319698.10	
2380	2378	628204.26	1319776.23	
2381	2379	628130.74	1319811.67	
2382	2380	628082.68	1319834.84	
2383	2381	628042.67	1319854.13	
2384	2382	628029.32	1319860.57	
2385	2383	627885.67	1319929.78	
2386	2384	627870.94	1319936.88	
2387	2385	627864.49	1319940.02	
2388	2386	627828.34	1319957.42	
2389	2387	627757.13	1319991.78	
2390	2388	627715.87	1320012.04	
2391	2389	627710.42	1320014.73	
2392	2390	627625.34	1320056.53	
2393	2391	627594.18	1320071.84	
2394	2392	627526.05	1320105.32	
2395	2393	627251.88	1320240.03	
2396	2394	626915.88	1320405.11	
2397	2395	626669.14	1320526.34	
2398	2396	626590.45	1320565.01	
2399	2397	626313.09	1320701.28	
2400	2398	626285.10	1320715.03	
2401	2399	626135.72	1320788.43	
2402	2400	626128.70	1320792.54	
2403	2401	626076.80	1320822.96	
2404	2402	625786.74	1321019.62	
2405	2403	625741.22	1321051.11	
2406	2404	625688.73	1321086.71	
2407	2405	625638.29	1321120.24	
2408	2406	625502.17	1321212.75	
2409	2407	625472.43	1321233.28	
2410	2408	625426.82	1321263.72	
2411	2409	625416.70	1321270.51	
2412	2410	625017.01	1321351.27	
2413	2411	624964.82	1321359.46	
2414	2412	624810.77	1321389.15	
2415	2413	624758.94	1321406.38	
2416	2414	624758.39	1321406.56	
2417	2415	624765.01	1321436.71	
2418	2416	624774.92	1321505.46	
2419	2417	624774.40	1321620.10	

1	2	3	4	5
2420	2418	624768.47	1321668.57	
2421	2419	624752.43	1321743.44	
2422	2420	624731.92	1321808.65	
2423	2421	624713.56	1321852.94	
2424	2422	624689.93	1321898.86	
2425	2423	624665.21	1321938.21	
2426	2424	624614.92	1322005.40	
2427	2425	624584.29	1322042.53	
2428	2426	624551.25	1322082.63	
2429	2427	624487.73	1322159.70	
2430	2428	624423.96	1322236.79	
2431	2429	624335.71	1322343.65	
2432	2430	624298.48	1322392.41	
2433	2431	624268.29	1322439.40	
2434	2432	624247.02	1322478.32	
2435	2433	624228.39	1322519.34	
2436	2434	624204.82	1322586.31	
2437	2435	624191.74	1322642.07	
2438	2436	624187.82	1322668.42	
2439	2437	624181.83	1322718.22	
2440	2438	624180.73	1322767.74	
2441	2439	624185.75	1322843.26	
2442	2440	624189.32	1322867.57	
2443	2441	624198.79	1322912.45	
2444	2442	624214.49	1322964.24	
2445	2443	624238.94	1323025.41	
2446	2444	624254.36	1323055.40	
2447	2445	624264.99	1323075.31	
2448	2446	624270.79	1323086.27	
2449	2447	624303.90	1323142.67	
2450	2448	624322.55	1323173.96	
2451	2449	624352.89	1323230.32	
2452	2450	624387.50	1323323.57	
2453	2451	624403.07	1323395.91	
2454	2452	624407.91	1323441.85	
2455	2453	624408.05	1323522.74	
2456	2454	624407.12	1323536.21	
2457	2455	624400.46	1323589.94	
2458	2456	624394.32	1323621.85	
2459	2457	624376.54	1323685.54	
2460	2458	624364.74	1323716.88	
2461	2459	624342.98	1323766.97	

1	2	3	4	5
2462	2460	624320.89	1323807.36	
2463	2461	624268.95	1323892.30	
2464	2462	624254.21	1323916.55	
2465	2463	624219.54	1323979.28	
2466	2464	624191.38	1324041.99	
2467	2465	624180.40	1324071.30	
2468	2466	624155.33	1324150.37	
2469	2467	624151.78	1324167.03	
2470	2468	624125.99	1324288.76	
2471	2469	624111.30	1324362.97	
2472	2470	624098.12	1324435.39	
2473	2471	624090.95	1324511.40	
2474	2472	624090.30	1324561.09	
2475	2473	624092.98	1324621.39	
2476	2474	624105.82	1324715.71	
2477	2475	624115.47	1324759.31	
2478	2476	624133.93	1324823.67	
2479	2477	624145.65	1324854.57	
2480	2478	624158.88	1324888.11	
2481	2479	624186.57	1324945.70	
2482	2480	624282.75	1325139.67	
2483	2481	624158.46	1325113.14	
2484	2482	623708.58	1325008.88	
2485	2483	623409.54	1324734.81	
2486	2484	623020.06	1324365.98	
2487	2485	622951.16	1324298.28	
2488	2486	622869.34	1324217.89	
2489	M3 37	622863.13	1324211.42	
2490	2488	622859.29	1324207.41	
2491	2489	622857.64	1324205.72	
2492	2490	622825.55	1324179.83	
2493	M3 38	622810.31	1324165.76	
2494	2492	622539.71	1323924.59	
2495	2493	622280.28	1323686.35	
2496	2494	622154.69	1323570.72	
2497	2495	622090.79	1323511.86	
2498	2496	621920.43	1323354.68	
2499	2497	621829.82	1323270.56	
2500	2498	621698.00	1323148.77	
2501	2499	621667.72	1323120.14	
2502	2500	621637.23	1323089.59	
2503	2501	621560.46	1323010.83	

1	2	3	4	5
2504	2502	621468.38	1322924.37	
2505	2503	620884.49	1322384.01	
2506	2504	620768.28	1322287.46	
2507	2505	620558.83	1322082.07	
2508	2506	620526.05	1322050.27	
2509	2507	620398.84	1321935.43	
2510	2508	620298.69	1321844.89	
2511	2509	619968.62	1321532.77	
2512	2510	619812.68	1321388.13	
2513	2511	619725.64	1321304.44	
2514	2512	619675.52	1321256.25	
2515	2513	619595.04	1321182.42	
2516	2514	619522.76	1321116.11	
2517	2515	619189.76	1320810.59	
2518	2516	619026.06	1320647.07	
2519	2517	618951.76	1320582.92	
2520	2518	618879.09	1320511.34	
2521	2519	618287.76	1319959.65	
2522	2520	617765.57	1319729.67	
2523	2521	617589.62	1319649.67	
2524	2522	617405.01	1319564.54	
2525	2523	617296.93	1319516.72	
2526	2524	617272.06	1319506.19	
2527	2525	617205.10	1319472.72	
2528	2526	617066.40	1319410.54	
2529	2527	616888.15	1319320.49	
2530	2528	616798.41	1319281.43	
2531	2529	616618.09	1319199.30	
2532	2530	616458.25	1319125.95	
2533	2531	616324.01	1319065.26	
2534	2532	616280.87	1319045.13	
2535	2533	616115.10	1318968.43	
2536	2534	616016.65	1318926.40	
2537	2535	615913.86	1318882.01	
2538	2536	615547.46	1318711.19	
2539	2537	615444.28	1318666.56	
2540	2538	615232.89	1318566.48	
2541	2539	615206.51	1318554.39	
2542	2540	615189.24	1318546.47	
2543	2541	615172.63	1318538.86	
2544	2542	615166.41	1318536.01	
2545	2543	615099.94	1318505.55	

1	2	3	4	5
2546	2544	614964.30	1318438.77	
2547	2545	614687.72	1318310.06	
2548	2546	614597.59	1318272.26	
2549	2547	614493.84	1318221.15	
2550	2548	614405.70	1318184.17	
2551	2549	614229.01	1318100.47	
2552	2550	614107.61	1318044.28	
2553	2551	614024.52	1318001.72	
2554	2552	614004.73	1317996.58	
2555	2553	613999.57	1317998.17	
2556	2554	613996.44	1318004.11	
2557	2555	613994.00	1318015.94	
2558	2556	613988.45	1318032.87	
2559	2557	613980.61	1318044.76	
2560	2558	613977.73	1318062.74	
2561	2559	613975.16	1318071.07	
2562	2560	613967.41	1318087.09	
2563	2561	613962.48	1318113.22	
2564	2562	613961.12	1318122.20	
2565	2563	613950.90	1318148.24	
2566	2564	613942.28	1318176.62	
2567	2565	613939.17	1318209.59	
2568	2566	613937.84	1318219.44	
2569	2567	613925.77	1318242.27	
2570	2568	613925.32	1318253.31	
2571	2569	613928.71	1318281.84	
2572	2570	613926.97	1318296.86	
2573	2571	613924.75	1318303.82	
2574	2572	613908.64	1318325.26	
2575	2573	613889.46	1318337.77	
2576	2574	613886.66	1318344.09	
2577	2575	613887.65	1318349.84	
2578	2576	613892.17	1318363.87	
2579	2577	613891.46	1318374.31	
2580	2578	613877.83	1318396.84	
2581	2579	613877.49	1318428.28	
2582	2580	613871.04	1318448.41	
2583	2581	613857.67	1318467.80	
2584	2582	613835.03	1318498.54	
2585	2583	613804.69	1318526.15	
2586	2584	613790.29	1318529.53	
2587	2585	613770.99	1318531.09	

1	2	3	4	5
2588	2586	613741.01	1318533.20	
2589	2587	613727.23	1318540.79	
2590	2588	613724.20	1318552.01	
2591	2589	613722.67	1318568.58	
2592	2590	613718.56	1318573.66	
2593	2591	613708.60	1318577.30	
2594	2592	613699.65	1318579.68	
2595	2593	613693.31	1318583.13	
2596	2594	613684.87	1318594.90	
2597	2595	613681.33	1318604.12	
2598	2596	613679.83	1318613.62	
2599	2597	613681.87	1318648.38	
2600	2598	613680.79	1318658.05	
2601	2599	613668.78	1318687.61	
2602	2600	613656.00	1318717.61	
2603	2601	613635.55	1318751.48	
2604	2602	613629.04	1318768.51	
2605	2603	613624.97	1318794.97	
2606	2604	613623.72	1318816.36	
2607	2605	613616.89	1318827.98	
2608	2606	613601.03	1318842.70	
2609	2607	613619.00	1318869.64	
2610	2608	613641.24	1318884.88	
2611	2609	613648.43	1318890.50	
2612	2610	613663.76	1318913.33	
2613	2611	613688.13	1318937.00	
2614	2612	613721.82	1318964.43	
2615	2613	613733.87	1318975.62	
2616	2614	613745.40	1318991.05	
2617	2615	613754.15	1318996.72	
2618	2616	613769.66	1319009.03	
2619	2617	613781.83	1319029.36	
2620	2618	613799.58	1319045.59	
2621	2619	613803.43	1319055.93	
2622	2620	613801.48	1319077.79	
2623	2621	613803.36	1319091.51	
2624	2622	613812.32	1319111.22	
2625	2623	613814.53	1319149.78	
2626	2624	613815.64	1319170.32	
2627	2625	613820.65	1319178.75	
2628	2626	613839.82	1319196.80	
2629	2627	613846.44	1319208.16	

1	2	3	4	5
2630	2628	613848.18	1319215.98	
2631	2629	613848.91	1319267.55	
2632	2630	613851.44	1319274.61	
2633	2631	613723.61	1319354.48	
2634	2632	613576.45	1319447.82	
2635	2633	613507.30	1319491.83	
2636	2634	613295.71	1319395.98	
2637	2635	613041.37	1319280.23	
2638	2636	612733.03	1319017.99	
2639	2637	612722.89	1319059.11	
2640	2638	612551.63	1319520.85	
2641	2639	612480.03	1319702.88	
2642	2640	612392.66	1319931.39	
2643	2641	612356.31	1320042.55	
2644	2642	612318.25	1320104.13	
2645	2643	612244.62	1320218.23	
2646	2644	612243.45	1320220.04	
2647	2645	612228.77	1320242.79	
2648	2646	612115.53	1320415.28	
2649	2647	612077.81	1320503.34	
2650	M3 26	612050.31	1320576.07	
2651	2649	612043.54	1320594.01	
2652	2650	612037.06	1320609.23	
2653	M3 27	612026.47	1320627.13	
2654	2652	612024.25	1320631.05	
2655	2653	612017.78	1320640.26	
2656	2654	611988.87	1320683.87	
2657	2655	611881.67	1320853.70	
2658	M3 28	611857.59	1320892.88	
2659	2657	611834.04	1320931.41	
2660	2658	611813.56	1320961.72	
2661	2659	611778.81	1321018.86	
2662	2660	611746.37	1321066.66	
2663	2661	611730.20	1321081.39	
2664	2662	611712.91	1321092.45	
2665	2663	611681.23	1321091.30	
2666	2664	611664.57	1321089.03	
2667	2665	611621.87	1321078.37	
2668	2666	611581.82	1321056.56	
2669	2667	611539.62	1321036.36	
2670	2668	611514.79	1321018.73	
2671	2669	611493.27	1320999.95	



1	2	3	4	5
2672	2670	611449.66	1320983.76	
2673	2671	611423.55	1320983.81	
2674	2672	611364.48	1321018.64	
2675	2673	611311.40	1321047.06	
2676	2674	611268.20	1321055.05	
2677	2675	611214.35	1321062.62	
2678	2676	611176.40	1321067.22	
2679	2677	611132.88	1321083.79	
2680	2678	611110.73	1321090.15	
2681	2679	611092.18	1321090.89	
2682	2680	611055.19	1321086.28	
2683	2681	611016.77	1321084.49	
2684	2682	610986.40	1321089.26	
2685	2683	610952.88	1321097.03	
2686	2684	610894.25	1321125.54	
2687	2685	610827.54	1321153.06	
2688	2686	610767.20	1321149.36	
2689	2687	610750.96	1321141.56	
2690	2688	610702.14	1321114.94	
2691	2689	610664.62	1321112.07	
2692	2690	610640.59	1321122.36	
2693	2691	610621.08	1321147.96	
2694	2692	610612.37	1321179.45	
2695	2693	610605.91	1321202.81	
2696	2694	610605.29	1321221.41	
2697	2695	610605.61	1321283.38	
2698	2696	610606.25	1321413.39	
2699	2697	610612.81	1321520.12	
2700	2698	610619.89	1321540.61	
2701	2699	610632.55	1321577.29	
2702	2700	610653.16	1321596.79	
2703	2701	610613.17	1321673.66	
2704	2702	610503.59	1321884.26	
2705	2703	610452.94	1321964.77	
2706	2704	610428.52	1322003.57	
2707	2705	610315.24	1322012.48	
2708	2706	610274.94	1322015.64	
2709	2707	610220.03	1322024.17	
2710	2708	610135.11	1322028.98	
2711	2709	609991.62	1322042.37	
2712	2710	609784.70	1322052.66	
2713	2711	609729.46	1322039.79	

1	2	3	4	5
2714	2712	609678.71	1322023.49	
2715	2713	609635.21	1322000.45	
2716	2714	609551.77	1321947.95	
2717	2715	609517.41	1321934.19	
2718	2716	609504.62	1321934.19	
2719	2717	609496.81	1321936.31	
2720	2718	609494.89	1321951.54	
2721	2719	609521.73	1322171.32	
2722	2720	609543.67	1322244.65	
2723	2721	609559.42	1322282.40	
2724	2722	609559.21	1322296.43	
2725	2723	609551.98	1322312.58	
2726	2724	609488.01	1322359.41	
2727	2725	609405.15	1322416.98	
2728	2726	609281.77	1322503.83	
2729	2727	609179.26	1322575.58	
2730	2728	609029.82	1322652.35	
2731	2729	608975.04	1322679.78	
2732	2730	608958.59	1322688.16	
2733	2731	608947.81	1322693.65	
2734	2732	608922.75	1322706.45	
2735	2733	608824.53	1322757.83	
2736	2734	608722.63	1322809.29	
2737	2735	608712.34	1322812.93	
2738	2736	608710.86	1322813.18	
2739	2737	608600.27	1322852.18	
2740	2738	608544.44	1322871.56	
2741	2739	608484.74	1322892.94	
2742	2740	608466.81	1322905.18	
2743	2741	608461.86	1322908.19	
2744	2742	608414.60	1322937.31	
2745	2743	608365.69	1322951.13	
2746	2744	608329.70	1322953.57	
2747	2745	608325.65	1322953.84	
2748	2746	608299.12	1322949.86	
2749	2747	608265.03	1322933.29	
2750	2748	608223.26	1322899.58	
2751	2749	608193.72	1322882.00	
2752	2750	608170.78	1322876.12	
2753	2751	608145.36	1322879.42	
2754	2752	608089.05	1322900.96	
2755	2753	608029.85	1322921.23	

1	2	3	4	5
2756	2754	607977.88	1322934.46	
2757	2755	607803.21	1322977.19	
2758	2756	607735.05	1322995.47	
2759	2757	607689.19	1323007.78	
2760	2758	607623.23	1323019.42	
2761	2759	607597.52	1323025.79	
2762	2760	607463.55	1323026.89	
2763	2761	607415.16	1323021.36	
2764	2762	607368.50	1323010.25	
2765	2763	607341.20	1323001.46	
2766	2764	607310.08	1322991.67	
2767	2765	607281.39	1322972.24	
2768	2766	607234.98	1322934.98	
2769	2767	607194.16	1322902.14	
2770	2768	607130.74	1322878.02	
2771	2769	607067.29	1322852.08	
2772	2770	607053.62	1322880.57	
2773	2771	606950.89	1323093.50	
2774	2772	606773.29	1323266.50	
2775	2773	606744.02	1323296.14	
2776	2774	606721.74	1323323.93	
2777	2775	606689.34	1323364.37	
2778	2776	606667.11	1323392.30	
2779	2777	606661.88	1323390.66	
2780	2778	606527.83	1323361.77	
2781	2779	606410.17	1323337.10	
2782	2780	606397.64	1323335.43	
2783	2781	606305.17	1323333.11	
2784	2782	606296.22	1323332.42	
2785	2783	606246.40	1323334.81	
2786	2784	606230.31	1323341.35	
2787	2785	606163.58	1323371.05	
2788	2786	606206.18	1323506.09	
2789	2787	606221.59	1323533.49	
2790	2788	606243.58	1323566.47	
2791	2789	606273.23	1323593.40	
2792	2790	606297.42	1323650.38	
2793	2791	606315.11	1323696.41	
2794	2792	606356.23	1323822.26	
2795	2793	606376.52	1323870.23	
2796	2794	606392.66	1323887.77	
2797	2795	606424.74	1323925.68	

1	2	3	4	5
2798	2796	606466.98	1323941.54	
2799	2797	606508.17	1324008.30	
2800	2798	606568.78	1324099.62	
2801	2799	606657.87	1324209.83	
2802	2800	606694.44	1324243.43	
2803	2801	606715.53	1324258.08	
2804	2802	606706.00	1324277.04	
2805	2803	606702.67	1324310.24	
2806	2804	606699.47	1324365.55	
2807	2805	606704.38	1324382.74	
2808	2806	606716.92	1324420.55	
2809	2807	606726.98	1324433.84	
2810	2808	606732.34	1324440.96	
2811	2809	606734.73	1324459.97	
2812	2810	606733.32	1324491.05	
2813	2811	606729.53	1324499.24	
2814	2812	606655.62	1324555.87	
2815	2813	606482.97	1324671.80	
2816	2814	606412.55	1324723.75	
2817	2815	606357.43	1324758.02	
2818	2816	606340.00	1324764.91	
2819	2817	606291.74	1324758.43	
2820	2818	606263.51	1324752.55	
2821	2819	606241.03	1324754.57	
2822	2820	606197.85	1324766.67	
2823	2821	606153.20	1324790.72	
2824	2822	606107.19	1324829.02	
2825	2823	606075.65	1324862.86	
2826	2824	606043.74	1324910.77	
2827	2825	606009.51	1324961.63	
2828	2826	605999.31	1324985.63	
2829	2827	605978.88	1325030.23	
2830	2828	605951.09	1325111.68	
2831	2829	605943.85	1325133.06	
2832	2830	605955.52	1325229.22	
2833	2831	605965.78	1325264.08	
2834	2832	606000.16	1325327.94	
2835	2833	606144.38	1325596.51	
2836	2834	606157.47	1325620.79	
2837	2835	606165.73	1325644.21	
2838	2836	606215.91	1325740.82	
2839	2837	606228.68	1325764.03	

1	2	3	4	5
2840	2838	606235.80	1325776.83	
2841	2839	606302.72	1325897.70	
2842	2840	606360.78	1326010.87	
2843	2841	606403.56	1326073.37	
2844	2842	606333.06	1326116.85	
2845	2843	606229.27	1326180.87	
2846	2844	606142.04	1326234.67	
2847	2845	606044.86	1326294.61	
2848	2846	605981.87	1326325.76	
2849	2847	605830.29	1326414.64	
2850	2848	605707.86	1326496.45	
2851	2849	605551.71	1326613.02	
2852	2850	605497.62	1326650.64	
2853	2851	605472.22	1326668.30	
2854	2852	605373.98	1326736.63	
2855	2853	605323.14	1326771.99	
2856	2854	605347.11	1326874.23	
2857	2855	605359.79	1326928.32	
2858	2856	605365.03	1326950.68	
2859	2857	605430.94	1327231.81	
2860	2858	605437.21	1327256.29	
2861	2859	605458.30	1327339.70	
2862	2860	605537.88	1327660.01	
2863	2861	605580.58	1327830.76	
2864	2862	605406.94	1327916.15	
2865	2863	605392.87	1327926.70	
2866	2864	605323.95	1327971.47	
2867	2865	605297.19	1327989.73	
2868	2866	605283.52	1328087.88	
2869	2867	605267.22	1328224.43	
2870	2868	605266.31	1328245.84	
2871	2869	605267.00	1328308.49	
2872	2870	605273.54	1328545.73	
2873	2871	605294.73	1328693.50	
2874	2872	605306.34	1328797.15	
2875	2873	605336.30	1328928.92	
2876	2874	605347.71	1328968.23	
2877	2875	605348.51	1328970.56	
2878	2876	605344.66	1328971.89	
2879	2877	605328.41	1328978.21	
2880	2878	605119.74	1329015.54	
2881	2879	604924.67	1329041.49	

1	2	3	4	5
2882	2880	604724.56	1329053.94	
2883	2881	604622.27	1329059.88	
2884	2882	604417.25	1329085.31	
2885	2883	604221.09	1329104.21	
2886	2884	604031.76	1329122.97	
2887	2885	604003.34	1329180.01	
2888	2886	603995.01	1329196.74	
2889	2887	603963.30	1329260.39	
2890	2888	603960.40	1329266.80	
2891	2889	603931.85	1329324.68	
2892	2890	603922.32	1329343.99	
2893	M3 20	603863.17	1329463.89	
2894	2892	603750.27	1329565.36	
2895	2893	603725.82	1329587.09	
2896	2894	603689.37	1329618.91	
2897	M3 21	603673.41	1329632.16	
2898	2896	603669.88	1329634.96	
2899	2897	603653.40	1329648.59	
2900	2898	603636.87	1329662.52	
2901	2899	603612.52	1329684.12	
2902	2900	603503.79	1329780.59	
2903	2901	603347.29	1329919.45	
2904	2902	603258.28	1329998.43	
2905	2903	603051.78	1330232.01	
2906	2904	603034.14	1330247.65	
2907	2905	602947.70	1330313.72	
2908	2906	602919.79	1330337.19	
2909	2907	602852.44	1330388.28	
2910	2908	602842.03	1330392.51	
2911	2909	602731.42	1330490.92	
2912	2910	602596.25	1330683.40	
2913	2911	602488.65	1330812.00	
2914	2912	602483.96	1330866.98	
2915	2913	602472.39	1330916.82	
2916	2914	602464.49	1330933.37	
2917	2915	602410.84	1331020.99	
2918	2916	602379.32	1331074.21	
2919	2917	602355.46	1331198.95	
2920	2918	602300.41	1331279.26	
2921	2919	602220.31	1331356.76	
2922	2920	602175.07	1331436.87	
2923	2921	602185.99	1331547.83	

1	2	3	4	5
2924	2922	602190.31	1331616.96	
2925	2923	602199.19	1331695.65	
2926	2924	602204.50	1331765.76	
2927	2925	602238.59	1331933.47	
2928	2926	602267.25	1332074.45	
2929	2927	602294.26	1332185.78	
2930	2928	602295.64	1332218.37	
2931	2929	602287.67	1332249.05	
2932	2930	602293.33	1332270.49	
2933	2931	602297.36	1332299.10	
2934	2932	602271.97	1332397.12	
2935	2933	602260.74	1332414.71	
2936	2934	602247.11	1332448.97	
2937	2935	602231.52	1332471.12	
2938	2936	602217.13	1332490.72	
2939	2937	602190.91	1332511.42	
2940	2938	602180.00	1332520.55	
2941	2939	602158.40	1332520.53	
2942	2940	602088.77	1332520.48	
2943	2941	602064.74	1332524.71	
2944	2942	602015.04	1332533.45	
2945	2943	601963.51	1332547.65	
2946	2944	601934.95	1332572.65	
2947	2945	601903.04	1332645.97	
2948	2946	601882.37	1332711.78	
2949	2947	601871.15	1332765.04	
2950	2948	601870.58	1332811.21	
2951	2949	601872.81	1332847.02	
2952	2950	601901.47	1332928.32	
2953	2951	601959.98	1333071.91	
2954	2952	601981.06	1333104.45	
2955	2953	602019.33	1333137.63	
2956	2954	602048.47	1333169.17	
2957	2955	602074.98	1333199.63	
2958	2956	602235.25	1333389.27	
2959	2957	602246.00	1333398.00	
2960	2958	602308.91	1333428.27	
2961	2959	602362.62	1333447.92	
2962	2960	602413.06	1333474.62	
2963	2961	602427.23	1333495.57	
2964	2962	602449.75	1333535.70	
2965	2963	602472.14	1333582.68	

1	2	3	4	5
2966	2964	602499.13	1333646.18	
2967	2965	602515.52	1333660.33	
2968	2966	602542.93	1333662.17	
2969	2967	602593.71	1333664.76	
2970	2968	602620.18	1333669.37	
2971	2969	602631.66	1333675.98	
2972	2970	602668.05	1333711.32	
2973	2971	602702.84	1333758.29	
2974	2972	602738.03	1333823.46	
2975	2973	602776.68	1333859.67	
2976	2974	602790.51	1333878.62	
2977	2975	602786.08	1333927.65	
2978	2976	602788.91	1333936.42	
2979	2977	602844.29	1333966.06	
2980	2978	602881.79	1333992.60	
2981	2979	602936.56	1334127.01	
2982	2980	602950.21	1334157.31	
2983	2981	602933.67	1334165.74	
2984	2982	602903.43	1334179.01	
2985	2983	602876.67	1334190.36	
2986	2984	602844.94	1334204.08	
2987	2985	602808.63	1334220.06	
2988	2986	602770.16	1334238.16	
2989	2987	602759.93	1334242.88	
2990	2988	602741.48	1334250.98	
2991	2989	602729.56	1334255.82	
2992	2990	602712.59	1334263.01	
2993	2991	602679.30	1334275.39	
2994	2992	602662.87	1334281.46	
2995	2993	602631.51	1334293.15	
2996	2994	602608.56	1334301.92	
2997	2995	602585.52	1334310.13	
2998	2996	602568.18	1334315.64	
2999	2997	602542.78	1334322.62	
3000	2998	602509.04	1334332.07	
3001	2999	602476.65	1334341.06	
3002	3000	602441.90	1334350.73	
3003	3001	602419.51	1334356.91	
3004	3002	602391.41	1334364.68	
3005	3003	602364.53	1334371.76	
3006	3004	602336.08	1334379.07	
3007	3005	602317.18	1334382.67	



1	2	3	4	5
3008	3006	602286.48	1334390.43	
3009	3007	602259.27	1334397.28	
3010	3008	602226.31	1334405.72	
3011	3009	602178.97	1334418.54	
3012	3010	602144.44	1334427.43	
3013	3011	602105.42	1334437.54	
3014	3012	602061.46	1334449.02	
3015	3013	602007.02	1334463.19	
3016	3014	601964.97	1334474.21	
3017	3015	601918.29	1334486.80	
3018	3016	601877.02	1334497.71	
3019	3017	601834.96	1334508.84	
3020	3018	601802.68	1334517.50	
3021	3019	601750.18	1334531.56	
3022	3020	601738.58	1334534.93	
3023	3021	601716.42	1334541.23	
3024	3022	601693.26	1334547.31	
3025	3023	601660.08	1334556.19	
3026	3024	601627.48	1334565.52	
3027	3025	601600.27	1334573.51	
3028	3026	601574.28	1334580.71	
3029	3027	601546.73	1334588.35	
3030	3028	601543.59	1334588.02	
3031	3029	601539.86	1334588.92	
3032	3030	601538.08	1334591.39	
3033	3031	601530.19	1334593.64	
3034	3032	601488.58	1334603.87	
3035	3033	601441.92	1334615.57	
3036	3034	601402.34	1334625.12	
3037	3035	601381.53	1334630.63	
3038	3036	601368.48	1334632.66	
3039	3037	601339.70	1334640.19	
3040	3038	601312.83	1334647.28	
3041	3039	601298.19	1334651.21	
3042	3040	601244.32	1334665.27	
3043	3041	601190.69	1334679.78	
3044	3042	601140.19	1334693.62	
3045	3043	601086.33	1334709.92	
3046	3044	601032.58	1334728.25	
3047	3045	601024.13	1334732.07	
3048	3046	601017.49	1334734.44	
3049	3047	601012.43	1334735.79	

1	2	3	4	5
3050	3048	601009.96	1334734.33	
3051	3049	601006.82	1334736.24	
3052	3050	601003.55	1334738.26	
3053	3051	600956.88	1334745.69	
3054	3052	600932.60	1334750.30	
3055	3053	600923.14	1334752.66	
3056	3054	600902.68	1334758.05	
3057	3055	600901.11	1334758.39	
3058	3056	600853.77	1334772.00	
3059	3057	600844.88	1334774.48	
3060	3058	600834.42	1334777.96	
3061	3059	600828.45	1334779.65	
3062	3060	600810.02	1334785.94	
3063	3061	600782.57	1334796.17	
3064	3062	600748.70	1334808.78	
3065	3063	600749.43	1334810.24	
3066	3064	600729.52	1334821.08	
3067	3065	600724.51	1334817.82	
3068	3066	600716.87	1334817.82	
3069	3067	600703.04	1334823.45	
3070	3068	600663.90	1334840.32	
3071	3069	600624.43	1334857.64	
3072	3070	600588.22	1334874.28	
3073	3071	600571.69	1334882.04	
3074	3072	600563.82	1334885.63	
3075	3073	600560.33	1334887.43	
3076	3074	600530.08	1334903.29	
3077	3075	600509.07	1334915.94	
3078	3076	600453.29	1334948.90	
3079	3077	600426.64	1334964.75	
3080	3078	600390.61	1334986.63	
3081	3079	600362.60	1335003.61	
3082	3080	600336.29	1335019.52	
3083	3081	600281.35	1335052.30	
3084	3082	600259.97	1335065.13	
3085	3083	600249.21	1335072.88	
3086	3084	600207.29	1335100.15	
3087	3085	600184.96	1335114.67	
3088	3086	600179.65	1335124.81	
3089	3087	600156.34	1335141.46	
3090	3088	600139.05	1335143.72	
3091	3089	600129.05	1335148.22	

1	2	3	4	5
3092	3090	600115.31	1335156.89	
3093	3091	600094.73	1335169.93	
3094	3092	600065.99	1335188.20	
3095	3093	600039.44	1335205.07	
3096	3094	600005.16	1335227.62	
3097	3095	599965.23	1335252.87	
3098	3096	599928.73	1335276.09	
3099	3097	599881.00	1335308.20	
3100	3098	599833.09	1335341.37	
3101	3099	599790.69	1335369.16	
3102	3100	599777.18	1335377.79	
3103	3101	599767.88	1335384.55	
3104	3102	599759.74	1335392.26	
3105	3103	599758.33	1335396.71	
3106	3104	599754.75	1335400.43	
3107	3105	599748.94	1335404.87	
3108	3106	599736.79	1335413.18	
3109	3107	599726.15	1335415.60	
3110	3108	599716.56	1335414.75	
3111	3109	599692.84	1335429.44	
3112	3110	599583.57	1335469.91	
3113	3111	599479.22	1335502.69	
3114	3112	599396.95	1335534.03	
3115	3113	599169.41	1335617.96	
3116	3114	599021.35	1335674.99	
3117	3115	598716.31	1335810.14	
3118	3116	598637.00	1335833.82	
3119	3117	598604.65	1335843.10	
3120	3118	598566.57	1335852.79	
3121	3119	598565.11	1335853.02	
3122	3120	598562.01	1335854.40	
3123	3121	598534.44	1335861.63	
3124	3122	598503.39	1335869.98	
3125	3123	598464.56	1335880.03	
3126	3124	598443.87	1335884.94	
3127	3125	598428.14	1335887.93	
3128	3126	598398.27	1335892.72	
3129	3127	598380.21	1335894.95	
3130	3128	598355.78	1335894.16	
3131	3129	598340.43	1335894.50	
3132	3130	598320.48	1335893.09	
3133	3131	598277.00	1335887.83	

1	2	3	4	5
3134	3132	598271.01	1335888.60	
3135	3133	598267.59	1335889.71	
3136	3134	598263.76	1335888.66	
3137	3135	598259.07	1335884.74	
3138	3136	598258.76	1335884.23	
3139	3137	598255.42	1335883.18	
3140	3138	598250.47	1335886.79	
3141	3139	598236.74	1335894.36	
3142	3140	598214.48	1335905.44	
3143	3141	598190.88	1335915.23	
3144	3142	598169.20	1335922.31	
3145	3143	598152.71	1335924.00	
3146	3144	598127.11	1335933.16	
3147	3145	598096.84	1335941.11	
3148	3146	598065.30	1335951.06	
3149	3147	598041.87	1335954.33	
3150	3148	598004.56	1335956.37	
3151	3149	597937.84	1335953.87	
3152	3150	597874.75	1335950.61	
3153	3151	597835.73	1335950.81	
3154	3152	597807.96	1335951.42	
3155	3153	597754.69	1335965.82	
3156	3154	597737.15	1335967.89	
3157	3155	597727.38	1335969.05	
3158	3156	597692.65	1335973.14	
3159	3157	597592.87	1335983.22	
3160	3158	597557.81	1335984.63	
3161	3159	597402.63	1336011.89	
3162	3160	597120.45	1336001.73	
3163	3161	597046.97	1335986.72	
3164	3162	596975.75	1335966.47	
3165	3163	596838.17	1335931.82	
3166	3164	596707.71	1335925.83	
3167	3165	596522.51	1335937.08	
3168	3166	596359.53	1335963.29	
3169	3167	596145.75	1336038.06	
3170	3168	595966.36	1336129.56	
3171	3169	595808.43	1336228.48	
3172	3170	595689.18	1336336.17	
3173	3171	595511.25	1336545.54	
3174	3172	595433.01	1336651.19	
3175	3173	595376.47	1336718.73	

1	2	3	4	5
3176	3174	595299.01	1336790.73	
3177	3175	595180.69	1336884.75	
3178	3176	595136.54	1336920.43	
3179	3177	595106.99	1336931.00	
3180	3178	595064.23	1336941.86	
3181	3179	595044.10	1336947.30	
3182	3180	594824.45	1336980.68	
3183	3181	594782.47	1336981.87	
3184	3182	594751.12	1336996.82	
3185	3183	594720.45	1337015.89	
3186	3184	594672.21	1337048.57	
3187	3185	594492.47	1337141.93	
3188	3186	594424.85	1337172.04	
3189	3187	594414.57	1337175.66	
3190	3188	594389.58	1337183.52	
3191	3189	594357.83	1337191.57	
3192	3190	594330.60	1337196.60	
3193	3191	594202.70	1337215.83	
3194	3192	594142.84	1337223.42	
3195	3193	594100.66	1337230.29	
3196	3194	594082.92	1337231.85	
3197	3195	594071.67	1337205.79	
3198	3196	594050.19	1337164.02	
3199	3197	593955.77	1336983.45	
3200	3198	593981.15	1336952.40	
3201	3199	593980.87	1336939.45	
3202	3200	593957.31	1336891.18	
3203	3201	593903.60	1336801.16	
3204	3202	593767.50	1336593.00	
3205	3203	593677.47	1336510.37	
3206	3204	593648.40	1336488.25	
3207	3205	593566.35	1336416.06	
3208	3206	593531.16	1336393.53	
3209	3207	593457.89	1336339.99	
3210	3208	593408.77	1336315.16	
3211	3209	593361.74	1336310.39	
3212	3210	593332.59	1336314.28	
3213	3211	593314.88	1336306.38	
3214	3212	593261.25	1336281.92	
3215	3213	593171.34	1336253.61	
3216	3214	593151.70	1336255.41	
3217	3215	593103.17	1336260.12	

1	2	3	4	5
3218	3216	593082.13	1336257.62	
3219	3217	593066.40	1336242.41	
3220	3218	593042.13	1336227.12	
3221	3219	593020.08	1336208.62	
3222	3220	592989.86	1336179.04	
3223	3221	592955.53	1336155.92	
3224	3222	592899.73	1336116.81	
3225	3223	592852.46	1336081.24	
3226	3224	592819.46	1336059.77	
3227	3225	592802.05	1336053.43	
3228	3226	592776.93	1336048.11	
3229	3227	592764.95	1336041.64	
3230	3228	592748.64	1336029.74	
3231	3229	592729.84	1336020.56	
3232	3230	592711.34	1336012.68	
3233	3231	592701.71	1336008.58	
3234	3232	592685.81	1335998.01	
3235	3233	592659.71	1335987.32	
3236	3234	592628.12	1335972.91	
3237	3235	592607.54	1335959.40	
3238	3236	592594.65	1335950.10	
3239	3237	592580.33	1335929.75	
3240	3238	592564.34	1335900.60	
3241	3239	592559.20	1335891.24	
3242	3240	592547.80	1335875.51	
3243	3241	592539.17	1335867.32	
3244	3242	592526.88	1335863.03	
3245	3243	592515.75	1335856.57	
3246	3244	592500.22	1335842.12	
3247	3245	592491.97	1335835.23	
3248	3246	592479.66	1335829.62	
3249	3247	592460.87	1335820.79	
3250	3248	592450.48	1335812.96	
3251	3249	592440.99	1335804.42	
3252	3250	592431.47	1335794.05	
3253	3251	592425.12	1335789.99	
3254	3252	592408.08	1335784.15	
3255	3253	592382.44	1335771.61	
3256	3254	592361.68	1335756.75	
3257	3255	592341.90	1335742.12	
3258	3256	592328.52	1335728.96	
3259	3257	592324.97	1335723.14	

1	2	3	4	5
3260	3258	592321.95	1335718.99	
3261	3259	592310.63	1335702.77	
3262	3260	592303.10	1335691.20	
3263	3261	592302.58	1335687.00	
3264	3262	592301.26	1335684.51	
3265	3263	592294.86	1335661.95	
3266	3264	592294.35	1335659.41	
3267	3265	592292.54	1335654.39	
3268	3266	592292.47	1335651.03	
3269	3267	592289.32	1335642.25	
3270	3268	592284.53	1335635.21	
3271	3269	592281.46	1335631.48	
3272	3270	592273.66	1335624.50	
3273	3271	592254.86	1335611.22	
3274	3272	592246.61	1335606.57	
3275	3273	592241.01	1335602.50	
3276	3274	592217.43	1335588.70	
3277	3275	592209.26	1335583.40	
3278	3276	592205.38	1335579.68	
3279	3277	592204.10	1335579.30	
3280	3278	592186.80	1335566.86	
3281	3279	592168.63	1335552.98	
3282	3280	592158.21	1335540.59	
3283	3281	592155.60	1335536.87	
3284	3282	592148.19	1335525.51	

8.9. Координатное описание местоположения границы с муниципальным образованием Промышленновский муниципальный округ:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		Х	У	
1	2	3	4	5
3285	3282	592148.19	1335525.51	
3286	3283	592182.39	1335527.77	
3287	3284	592203.49	1335525.32	
3288	3285	592224.97	1335508.95	
3289	3286	592244.84	1335480.09	
3290	3287	592260.81	1335454.60	
3291	3288	592278.22	1335433.06	

1	2	3	4	5
3292	3289	592304.18	1335410.64	
3293	3290	592316.38	1335393.17	
3294	3291	592317.35	1335377.27	
3295	3292	592316.32	1335361.41	
3296	3293	592306.59	1335339.12	
3297	3294	592300.34	1335326.04	
3298	3295	592298.05	1335312.86	
3299	3296	592299.76	1335299.59	
3300	3297	592307.39	1335285.53	
3301	3298	592321.83	1335279.26	
3302	3299	592360.78	1335277.07	
3303	3300	592375.21	1335271.44	
3304	3301	592389.48	1335258.58	
3305	3302	592400.42	1335243.79	
3306	3303	592412.52	1335222.35	
3307	3304	592435.10	1335196.71	
3308	3305	592445.59	1335191.84	
3309	3306	592450.34	1335197.04	
3310	3307	592453.94	1335210.19	
3311	3308	592462.21	1335225.23	
3312	3309	592473.57	1335230.94	
3313	3310	592488.67	1335225.31	
3314	3311	592498.35	1335214.52	
3315	3312	592509.21	1335197.08	
3316	3313	592523.13	1335168.32	
3317	3314	592524.04	1335149.78	
3318	3315	592521.75	1335135.27	
3319	3316	592514.28	1335126.17	
3320	3317	592504.25	1335121.75	
3321	3318	592491.74	1335124.67	
3322	3319	592474.03	1335131.00	
3323	3320	592452.84	1335130.18	
3324	3321	592436.16	1335123.91	
3325	3322	592418.68	1335111.07	
3326	3323	592399.28	1335100.89	
3327	3324	592379.02	1335082.83	
3328	3325	592370.38	1335081.03	
3329	3326	592359.90	1335086.55	
3330	3327	592354.19	1335097.26	
3331	3328	592343.68	1335100.81	
3332	3329	592323.83	1335098.61	
3333	3330	592310.37	1335090.27	



1	2	3	4	5
3334	3331	592302.82	1335077.88	
3335	3332	592304.29	1335054.02	
3336	3333	592308.50	1335034.10	
3337	3334	592309.50	1335019.52	
3338	3335	592310.62	1335010.21	
3339	3336	592322.27	1334997.41	
3340	3337	592331.41	1334993.89	
3341	3338	592332.45	1334980.62	
3342	3339	592330.11	1334964.16	
3343	3340	592329.04	1334946.30	
3344	3341	592328.73	1334932.43	
3345	3342	592334.29	1334914.42	
3346	3343	592344.44	1334893.70	
3347	3344	592352.61	1334873.67	
3348	3345	592358.30	1334861.64	
3349	3346	592358.63	1334847.08	
3350	3347	592353.42	1334820.74	
3351	3348	592347.53	1334794.39	
3352	3349	592343.82	1334775.29	
3353	3350	592330.46	1334739.85	
3354	3351	592315.84	1334705.78	
3355	3352	592310.60	1334678.78	
3356	3353	592309.04	1334666.88	
3357	3354	592314.78	1334657.50	
3358	3355	592329.25	1334653.88	
3359	3356	592339.88	1334656.30	
3360	3357	592346.07	1334667.40	
3361	3358	592350.33	1334679.88	
3362	3359	592362.33	1334684.24	
3363	3360	592387.33	1334677.09	
3364	3361	592422.78	1334665.72	
3365	3362	592495.17	1334646.94	
3366	3363	592529.39	1334638.89	
3367	3364	592543.75	1334629.97	
3368	3365	592553.94	1334612.55	
3369	3366	592558.74	1334587.98	
3370	3367	592558.62	1334582.89	
3371	3368	592558.17	1334562.84	
3372	3369	592540.39	1334507.68	
3373	3370	592528.51	1334479.47	
3374	3371	592518.26	1334463.15	
3375	3372	592502.82	1334454.24	

1	2	3	4	5
3376	3373	592484.16	1334448.04	
3377	3374	592462.16	1334438.61	
3378	3375	592442.45	1334415.85	
3379	3376	592431.79	1334382.36	
3380	3377	592421.65	1334372.64	
3381	3378	592389.87	1334372.04	
3382	3379	592366.60	1334365.95	
3383	3380	592347.17	1334355.11	
3384	3381	592335.55	1334338.16	
3385	3382	592324.41	1334310.63	
3386	3383	592325.35	1334294.73	
3387	3384	592339.70	1334256.02	
3388	3385	592352.69	1334245.17	
3389	3386	592372.95	1334233.47	
3390	3387	592384.11	1334229.92	
3391	3388	592412.71	1334236.56	
3392	3389	592432.32	1334240.33	
3393	3390	592439.78	1334242.75	
3394	3391	592436.61	1334199.30	
3395	3392	592440.21	1334067.70	
3396	3393	592440.87	1334043.18	
3397	3394	592442.40	1333962.33	
3398	3395	592437.44	1333849.24	
3399	3396	592411.52	1333608.13	
3400	3397	592407.60	1333579.81	
3401	3398	592388.90	1333425.12	
3402	3399	592339.93	1333053.10	
3403	3400	592330.55	1332863.03	
3404	M3 16	592312.81	1332593.66	
3405	M3 17	592307.51	1332489.32	
3406	3403	592306.22	1332465.42	
3407	3404	592305.00	1332441.54	
3408	3405	592302.21	1332386.56	
3409	M3 18	592314.55	1332306.20	
3410	M3 19	592346.17	1332099.45	
3411	3408	592366.00	1331997.47	
3412	3409	592398.55	1331808.58	
3413	3410	592602.26	1331611.30	
3414	3411	592736.28	1331494.74	
3415	3412	592762.57	1331474.32	
3416	3413	592859.95	1331409.58	
3417	3414	592987.40	1331324.85	

1	2	3	4	5
3418	3415	593513.24	1330967.37	
3419	3416	593551.31	1330941.44	
3420	3417	593678.69	1330934.96	
3421	3418	593702.20	1330933.11	
3422	3419	593785.68	1330928.28	
3423	3420	593800.42	1330927.98	
3424	3421	593851.92	1330926.96	
3425	3422	593877.11	1330926.46	
3426	3423	594063.65	1330926.11	
3427	3424	594106.26	1330926.02	
3428	3425	594321.27	1330921.83	
3429	3426	594415.31	1330921.48	
3430	3427	594457.37	1330921.32	
3431	3428	594465.56	1330921.29	
3432	3429	594502.36	1330905.93	
3433	3430	594516.03	1330895.70	
3434	3431	594528.24	1330879.54	
3435	3432	594538.47	1330863.44	
3436	3433	594545.29	1330842.79	
3437	3434	594545.09	1330833.52	
3438	3435	594538.79	1330818.46	
3439	3436	594542.55	1330809.09	
3440	3437	594571.95	1330791.24	
3441	3438	594575.78	1330784.56	
3442	3439	594572.24	1330773.38	
3443	3440	594566.00	1330761.61	
3444	3441	594562.34	1330745.82	
3445	3442	594560.67	1330729.31	
3446	3443	594559.65	1330714.13	
3447	3444	594558.67	1330698.91	
3448	3445	594550.40	1330683.23	
3449	3446	594526.13	1330662.57	
3450	3447	594525.25	1330652.69	
3451	3448	594529.05	1330645.31	
3452	3449	594542.79	1330638.40	
3453	3450	594560.50	1330632.07	
3454	3451	594564.92	1330621.37	
3455	3452	594568.43	1330601.46	
3456	3453	594566.94	1330592.90	
3457	3454	594547.49	1330581.38	
3458	3455	594516.12	1330568.20	
3459	3456	594503.33	1330558.56	

1	2	3	4	5
3460	3457	594494.93	1330538.23	
3461	3458	594490.11	1330529.74	
3462	3459	594482.08	1330524.61	
3463	3460	594482.48	1330513.36	
3464	3461	594492.11	1330499.92	
3465	3462	594489.27	1330491.37	
3466	3463	594478.02	1330488.32	
3467	3464	594467.97	1330486.56	
3468	3465	594460.56	1330478.13	
3469	3466	594455.00	1330467.01	
3470	3467	594448.02	1330450.60	
3471	3468	594449.10	1330439.35	
3472	3469	594456.82	1330428.58	
3473	3470	594460.64	1330422.55	
3474	3471	594460.43	1330413.29	
3475	3472	594457.64	1330406.73	
3476	3473	594457.39	1330395.48	
3477	3474	594465.01	1330380.11	
3478	3475	594463.51	1330372.19	
3479	3476	594463.42	1330368.25	
3480	3477	594466.56	1330359.57	
3481	3478	594475.74	1330356.72	
3482	3479	594493.56	1330355.01	
3483	3480	594502.56	1330342.24	
3484	3481	594509.76	1330338.77	
3485	3482	594536.19	1330337.54	
3486	3483	594542.69	1330332.10	
3487	3484	594542.57	1330326.79	
3488	3485	594536.33	1330314.39	
3489	3486	594507.32	1330287.89	
3490	3487	594487.64	1330265.14	
3491	3488	594477.39	1330250.81	
3492	3489	594472.96	1330231.08	
3493	3490	594469.33	1330215.29	
3494	3491	594471.71	1330202.66	
3495	3492	594475.37	1330188.02	
3496	3493	594480.53	1330182.61	
3497	3494	594492.23	1330173.74	
3498	3495	594496.61	1330162.43	
3499	3496	594506.36	1330154.26	
3500	3497	594526.15	1330150.52	
3501	3498	594552.50	1330146.64	

1	2	3	4	5
3502	3499	594568.97	1330142.97	
3503	3500	594582.68	1330135.38	
3504	3501	594591.66	1330121.96	
3505	3502	594597.57	1330119.85	
3506	3503	594611.54	1330123.49	
3507	3504	594617.47	1330120.71	
3508	3505	594619.88	1330110.09	
3509	3506	594613.65	1330099.64	
3510	3507	594612.86	1330094.36	
3511	3508	594615.70	1330081.05	
3512	3509	594613.06	1330072.53	
3513	3510	594610.96	1330066.62	
3514	3511	594591.53	1330055.80	
3515	3512	594573.55	1330049.56	
3516	3513	594569.92	1330035.77	
3517	3514	594573.70	1330027.08	
3518	3515	594596.54	1330012.02	
3519	3516	594604.91	1330001.92	
3520	3517	594614.67	1329994.43	
3521	3518	594631.26	1329997.37	
3522	3519	594645.24	1330005.84	
3523	3520	594664.68	1330010.53	
3524	3521	594684.50	1330011.41	
3525	3522	594707.46	1330002.32	
3526	3523	594713.22	1329993.58	
3527	3524	594711.98	1329966.49	
3528	3525	594711.45	1329941.36	
3529	3526	594716.36	1329926.03	
3530	3527	594736.98	1329900.44	
3531	3528	594746.03	1329890.97	
3532	3529	594751.48	1329868.37	
3533	3530	594752.89	1329841.22	
3534	3531	594752.25	1329813.44	
3535	3532	594753.93	1329798.85	
3536	3533	594755.65	1329784.91	
3537	3534	594753.82	1329764.45	
3538	3535	594765.54	1329754.93	
3539	3536	594779.32	1329749.34	
3540	3537	594791.24	1329749.71	
3541	3538	594799.73	1329746.22	
3542	3539	594804.80	1329734.23	
3543	3540	594797.04	1329713.22	

1	2	3	4	5
3544	3541	594792.18	1329702.75	
3545	3542	594799.91	1329692.65	
3546	3543	594826.66	1329675.51	
3547	3544	594845.47	1329658.57	
3548	3545	594853.80	1329645.81	
3549	3546	594856.09	1329630.53	
3550	3547	594854.80	1329602.13	
3551	3548	594852.62	1329561.14	
3552	3549	594857.52	1329544.50	
3553	3550	594869.91	1329536.31	
3554	3551	594887.63	1329529.94	
3555	3552	594902.79	1329527.64	
3556	3553	594929.28	1329528.39	
3557	3554	594956.52	1329533.73	
3558	3555	594983.72	1329537.77	
3559	3556	595002.20	1329535.39	
3560	3557	595014.04	1329531.79	
3561	3558	595018.52	1329525.09	
3562	3559	595017.53	1329510.56	
3563	3560	595009.30	1329496.84	
3564	3561	594994.97	1329477.31	
3565	3562	594982.10	1329463.71	
3566	3563	594979.71	1329445.23	
3567	3564	594986.60	1329427.22	
3568	3565	594994.48	1329424.40	
3569	3566	595003.77	1329426.18	
3570	3567	595014.39	1329428.59	
3571	3568	595036.15	1329424.14	
3572	3569	595055.14	1329415.11	
3573	3570	595059.89	1329391.21	
3574	3571	595063.44	1329371.93	
3575	3572	595071.61	1329351.93	
3576	3573	595073.34	1329339.30	
3577	3574	595063.09	1329326.31	
3578	3575	595051.52	1329310.68	
3579	3576	595042.70	1329299.62	
3580	3577	595037.82	1329288.47	
3581	3578	595028.87	1329272.80	
3582	3579	595021.45	1329266.36	
3583	3580	595015.92	1329256.55	
3584	3581	595014.25	1329240.72	
3585	3582	595016.71	1329232.06	

1	2	3	4	5
3586	3583	595012.47	1329219.57	
3587	3584	595002.21	1329204.59	
3588	3585	595000.74	1329198.00	
3589	3586	595003.67	1329180.08	
3590	3587	594998.07	1329166.30	
3591	3588	594985.08	1329147.40	
3592	3589	594980.00	1329126.34	
3593	3590	594978.94	1329107.85	
3594	3591	594969.03	1329079.59	
3595	3592	594969.94	1329060.40	
3596	3593	594975.62	1329047.69	
3597	3594	594975.71	1329021.24	
3598	3595	594955.05	1328984.63	
3599	3596	594932.63	1328957.35	
3600	3597	594928.88	1328951.89	
3601	3598	594914.51	1328945.85	
3602	3599	594905.67	1328934.79	
3603	3600	594903.38	1328921.60	
3604	3601	594889.14	1328906.04	
3605	3602	594882.33	1328896.26	
3606	3603	594883.18	1328875.09	
3607	3604	594879.37	1328852.67	
3608	3605	594867.12	1328837.06	
3609	3606	594860.34	1328829.28	
3610	3607	594845.88	1328833.55	
3611	3608	594837.37	1328837.04	
3612	3609	594829.31	1328832.59	
3613	3610	594824.35	1328817.50	
3614	3611	594819.46	1328797.81	
3615	3612	594812.17	1328770.05	
3616	3613	594794.63	1328739.97	
3617	3614	594791.54	1328725.66	
3618	3615	594793.38	1328713.09	
3619	3616	594805.28	1328699.49	
3620	3617	594807.00	1328688.20	
3621	3618	594807.95	1328672.94	
3622	3619	594820.51	1328641.37	
3623	3620	594825.85	1328624.28	
3624	3621	594823.34	1328600.07	
3625	3622	594831.44	1328576.58	
3626	3623	594834.57	1328562.39	
3627	3624	594840.97	1328538.22	

1	2	3	4	5
3628	3625	594854.40	1328518.81	
3629	3626	594853.07	1328506.44	
3630	3627	594835.03	1328472.02	
3631	3628	594825.86	1328464.82	
3632	3629	594813.46	1328471.72	
3633	3630	594799.75	1328480.63	
3634	3631	594792.70	1328484.16	
3635	3632	594781.02	1328481.54	
3636	3633	594777.00	1328469.22	
3637	3634	594773.41	1328456.06	
3638	3635	594766.56	1328445.61	
3639	3636	594755.20	1328439.27	
3640	3637	594745.12	1328432.86	
3641	3638	594744.16	1328419.65	
3642	3639	594752.40	1328403.60	
3643	3640	594761.97	1328386.85	
3644	3641	594764.22	1328368.28	
3645	3642	594767.25	1328356.28	
3646	3643	594776.99	1328348.14	
3647	3644	594794.05	1328341.14	
3648	3645	594805.80	1328332.96	
3649	3646	594815.75	1328320.25	
3650	3647	594821.24	1328306.16	
3651	3648	594821.26	1328300.72	
3652	3649	594814.89	1328296.37	
3653	3650	594804.09	1328286.01	
3654	3651	594797.16	1328272.29	
3655	3652	594794.37	1328253.99	
3656	3653	594799.19	1328244.46	
3657	3654	594816.21	1328235.48	
3658	3655	594823.32	1328228.04	
3659	3656	594819.13	1328218.22	
3660	3657	594806.61	1328218.50	
3661	3658	594792.11	1328222.11	
3662	3659	594785.33	1328214.99	
3663	3660	594776.92	1328193.34	
3664	3661	594773.15	1328172.91	
3665	3662	594772.99	1328165.62	
3666	3663	594780.05	1328156.23	
3667	3664	594783.76	1328143.56	
3668	3665	594799.38	1328131.99	
3669	3666	594817.91	1328132.23	



1	2	3	4	5
3670	3667	594830.40	1328127.98	
3671	3668	594834.59	1328120.75	
3672	3669	594839.32	1328112.59	
3673	3670	594840.27	1328095.36	
3674	3671	594842.60	1328080.76	
3675	3672	594851.71	1328074.57	
3676	3673	594866.89	1328072.27	
3677	3674	594878.51	1328073.38	
3678	3675	594889.40	1328074.43	
3679	3676	594902.04	1328076.80	
3680	3677	594911.74	1328085.37	
3681	3678	594917.74	1328099.61	
3682	3679	594925.16	1328104.72	
3683	3680	594940.90	1328099.75	
3684	3681	594948.71	1328092.99	
3685	3682	594948.45	1328080.41	
3686	3683	594942.88	1328069.27	
3687	3684	594949.15	1328053.26	
3688	3685	594963.47	1328042.38	
3689	3686	594979.13	1328032.10	
3690	3687	594977.59	1328022.21	
3691	3688	594966.84	1328015.16	
3692	3689	594967.35	1328008.53	
3693	3690	594975.10	1327999.10	
3694	3691	594993.44	1327990.78	
3695	3692	595007.68	1327976.56	
3696	3693	595014.15	1327970.48	
3697	3694	595027.41	1327971.50	
3698	3695	595037.31	1327970.62	
3699	3696	595046.32	1327958.51	
3700	3697	595046.68	1327945.27	
3701	3698	595036.26	1327921.70	
3702	3699	595029.24	1327903.98	
3703	3700	595029.57	1327889.42	
3704	3701	595038.57	1327875.98	
3705	3702	595049.50	1327861.83	
3706	3703	595057.97	1327857.03	
3707	3704	595072.62	1327860.01	
3708	3705	595075.57	1327875.17	
3709	3706	595075.69	1327880.48	
3710	3707	595083.64	1327879.63	
3711	3708	595095.33	1327870.77	

1	2	3	4	5
3712	3709	595099.69	1327858.77	
3713	3710	595088.11	1327843.15	
3714	3711	595075.25	1327829.53	
3715	3712	595066.18	1327818.44	
3716	3713	595066.77	1327810.37	
3717	3714	595062.73	1327802.03	
3718	3715	595057.79	1327788.88	
3719	3716	595057.58	1327778.99	
3720	3717	595062.66	1327768.94	
3721	3718	595072.09	1327746.23	
3722	3719	595073.64	1327726.37	
3723	3720	595067.40	1327713.27	
3724	3721	595071.78	1327702.57	
3725	3722	595080.28	1327697.76	
3726	3723	595116.56	1327692.99	
3727	3724	595130.28	1327684.09	
3728	3725	595132.70	1327674.11	
3729	3726	595128.55	1327666.27	
3730	3727	595114.41	1327654.02	
3731	3728	595109.50	1327642.86	
3732	3729	595113.21	1327630.23	
3733	3730	595131.71	1327627.17	
3734	3731	595146.16	1327624.87	
3735	3732	595148.01	1327618.88	
3736	3733	595141.84	1327609.07	
3737	3734	595129.72	1327596.79	
3738	3735	595127.28	1327578.32	
3739	3736	595137.55	1327563.54	
3740	3737	595169.37	1327535.71	
3741	3738	595179.01	1327523.59	
3742	3739	595182.04	1327510.30	
3743	3740	595187.04	1327498.26	
3744	3741	595197.46	1327490.11	
3745	3742	595209.92	1327485.20	
3746	3743	595252.13	1327478.32	
3747	3744	595325.89	1327462.82	
3748	3745	595345.83	1327467.67	
3749	3746	595365.18	1327475.16	
3750	3747	595395.73	1327480.45	
3751	3748	595413.26	1327495.94	
3752	3749	595424.19	1327512.24	
3753	3750	595434.98	1327520.63	

1	2	3	4	5
3754	3751	595455.01	1327528.11	
3755	3752	595500.05	1327531.75	
3756	3753	595517.92	1327532.03	
3757	3754	595528.40	1327527.82	
3758	3755	595557.40	1327521.88	
3759	3756	595564.56	1327516.46	
3760	3757	595577.94	1327493.66	
3761	3758	595588.03	1327470.95	
3762	3759	595608.97	1327460.56	
3763	3760	595632.67	1327454.07	
3764	3761	595642.99	1327442.61	
3765	3762	595642.04	1327430.06	
3766	3763	595633.88	1327419.65	
3767	3764	595623.77	1327411.29	
3768	3765	595622.18	1327399.39	
3769	3766	595619.26	1327386.91	
3770	3767	595607.00	1327370.61	
3771	3768	595587.28	1327345.92	
3772	3769	595581.19	1327339.42	
3773	3770	595564.45	1327331.20	
3774	3771	595558.32	1327322.73	
3775	3772	595553.26	1327302.33	
3776	3773	595542.53	1327295.97	
3777	3774	595523.95	1327293.30	
3778	3775	595501.28	1327286.27	
3779	3776	595487.82	1327275.31	
3780	3777	595485.04	1327269.43	
3781	3778	595494.74	1327259.31	
3782	3779	595521.75	1327254.08	
3783	3780	595534.90	1327250.48	
3784	3781	595540.79	1327247.71	
3785	3782	595539.98	1327240.46	
3786	3783	595533.20	1327233.31	
3787	3784	595535.71	1327226.65	
3788	3785	595548.11	1327219.08	
3789	3786	595573.54	1327203.32	
3790	3787	595591.03	1327185.09	
3791	3788	595621.35	1327150.65	
3792	3789	595632.37	1327143.10	
3793	3790	595638.30	1327139.04	
3794	3791	595653.91	1327126.79	
3795	3792	595667.72	1327122.52	

1	2	3	4	5
3796	3793	595677.76	1327127.60	
3797	3794	595695.35	1327143.73	
3798	3795	595708.03	1327151.41	
3799	3796	595724.55	1327149.73	
3800	3797	595736.80	1327134.91	
3801	3798	595751.36	1327135.25	
3802	3799	595769.60	1327152.71	
3803	3800	595779.62	1327157.11	
3804	3801	595788.24	1327156.92	
3805	3802	595795.40	1327152.14	
3806	3803	595795.12	1327139.58	
3807	3804	595794.15	1327126.36	
3808	3805	595801.76	1327110.99	
3809	3806	595808.07	1327096.95	
3810	3807	595805.83	1327085.75	
3811	3808	595808.16	1327071.14	
3812	3809	595819.80	1327058.99	
3813	3810	595830.50	1327035.58	
3814	3811	595834.28	1327024.91	
3815	3812	595831.35	1327012.42	
3816	3813	595827.89	1327005.19	
3817	3814	595824.31	1326992.06	
3818	3815	595813.95	1326973.10	
3819	3816	595798.65	1326969.46	
3820	3817	595788.65	1326965.71	
3821	3818	595781.45	1326941.39	
3822	3819	595767.77	1326919.20	
3823	3820	595755.56	1326904.92	
3824	3821	595754.68	1326894.37	
3825	3822	595764.49	1326889.51	
3826	3823	595776.95	1326884.59	
3827	3824	595775.34	1326872.08	
3828	3825	595768.19	1326847.08	
3829	3826	595758.74	1326839.33	
3830	3827	595749.98	1326832.28	
3831	3828	595755.70	1326821.55	
3832	3829	595766.16	1326814.72	
3833	3830	595766.65	1326807.41	
3834	3831	595763.80	1326798.90	
3835	3832	595753.79	1326793.81	
3836	3833	595721.31	1326791.22	
3837	3834	595708.07	1326790.85	

1	2	3	4	5
3838	3835	595699.43	1326789.06	
3839	3836	595693.28	1326779.25	
3840	3837	595696.93	1326765.26	
3841	3838	595701.38	1326757.25	
3842	3839	595705.08	1326744.59	
3843	3840	595712.12	1326733.87	
3844	3841	595713.94	1326727.19	
3845	3842	595709.03	1326719.25	
3846	3843	595700.48	1326716.24	
3847	3844	595691.78	1326709.84	
3848	3845	595688.25	1326701.31	
3849	3846	595692.55	1326689.96	
3850	3847	595704.29	1326682.43	
3851	3848	595617.54	1326588.45	
3852	3849	595527.28	1326479.97	
3853	3850	595350.64	1326283.22	
3854	3851	595272.39	1326195.67	
3855	3852	595249.28	1326168.87	
3856	3853	595230.07	1326147.90	
3857	3854	595158.01	1326069.56	
3858	3855	594962.22	1325873.67	
3859	3856	594916.18	1325825.56	
3860	3857	594867.72	1325774.46	
3861	3858	594834.56	1325741.24	
3862	3859	594777.37	1325676.20	
3863	3860	594668.70	1325551.94	
3864	3861	594533.57	1325336.48	
3865	3862	594391.79	1325109.15	
3866	3863	594272.49	1324913.15	
3867	3864	594166.44	1324738.32	
3868	3865	594138.18	1324689.90	
3869	3866	594126.71	1324671.14	
3870	3867	594090.17	1324610.76	
3871	3868	594055.07	1324553.92	
3872	3869	594027.18	1324506.74	
3873	3870	594056.58	1324492.79	
3874	3871	594146.93	1324450.99	
3875	3872	594171.73	1324439.49	
3876	3873	594239.47	1324407.99	
3877	3874	594329.33	1324366.56	
3878	3875	594421.81	1324323.92	
3879	3876	594509.91	1324283.56	

1	2	3	4	5
3880	3877	594600.71	1324241.61	
3881	3878	594690.27	1324200.34	
3882	3879	594865.44	1324119.78	
3883	3880	594961.99	1324074.90	
3884	3881	594999.23	1324056.75	
3885	3882	595041.38	1324032.33	
3886	3883	595067.62	1324013.97	
3887	3884	595093.66	1323995.65	
3888	3885	595125.18	1323970.62	
3889	3886	595200.52	1323909.17	
3890	3887	595279.46	1323844.84	
3891	3888	595361.56	1323777.29	
3892	3889	595429.35	1323721.82	
3893	3890	595507.66	1323657.63	
3894	3891	595553.55	1323620.08	
3895	3892	595577.42	1323600.56	
3896	3893	595625.07	1323559.21	
3897	3894	595658.14	1323525.88	
3898	3895	595684.75	1323495.09	
3899	3896	595725.36	1323439.29	
3900	3897	595747.37	1323402.23	
3901	3898	595772.94	1323353.51	
3902	3899	595790.63	1323317.24	
3903	3900	595859.25	1323173.61	
3904	3901	595902.45	1323083.17	
3905	3902	595945.84	1322992.80	
3906	3903	595988.60	1322903.78	
3907	3904	596031.91	1322813.73	
3908	3905	596052.74	1322772.64	
3909	3906	596076.80	1322730.15	
3910	3907	596105.44	1322687.74	
3911	3908	596139.57	1322645.19	
3912	3909	596170.86	1322611.97	
3913	3910	596211.46	1322575.21	
3914	3911	596247.21	1322547.60	
3915	3912	596273.08	1322530.81	
3916	3913	596259.11	1322520.20	
3917	3914	596155.18	1322449.01	
3918	3915	596147.18	1322443.47	
3919	3916	595839.11	1322228.48	
3920	3917	595751.77	1322170.23	
3921	3918	595613.49	1322077.00	

1	2	3	4	5
3922	3919	595483.59	1321987.90	
3923	3920	595482.83	1321988.41	
3924	3921	595454.97	1321969.34	
3925	3922	595438.61	1321957.22	
3926	3923	595296.61	1321859.97	
3927	3924	595280.15	1321848.69	
3928	3925	595057.17	1321695.97	
3929	3926	594974.45	1321639.32	
3930	3927	594967.63	1321634.65	
3931	3928	594966.60	1321635.08	
3932	3929	594914.48	1321599.40	
3933	3930	594889.98	1321582.62	
3934	3931	594864.58	1321565.24	
3935	3932	594847.33	1321553.42	
3936	3933	594835.73	1321545.48	
3937	3934	594804.70	1321524.25	
3938	3935	594802.15	1321522.50	
3939	3936	594676.73	1321433.19	
3940	3937	594515.47	1321319.73	
3941	3938	594340.24	1321194.77	
3942	3939	594261.86	1321140.81	
3943	3940	594126.92	1321047.84	
3944	3941	594082.85	1321016.83	
3945	3942	593790.67	1320811.99	
3946	3943	593738.37	1320784.55	
3947	3944	593638.79	1320716.36	
3948	3945	593431.51	1320572.88	
3949	3946	593211.90	1320423.14	
3950	3947	593105.65	1320349.64	
3951	3948	593060.03	1320318.08	
3952	3949	593026.09	1320294.60	
3953	3950	592994.95	1320273.06	
3954	3951	592970.19	1320255.93	
3955	3952	592966.78	1320253.57	
3956	3953	592949.86	1320241.87	
3957	3954	592918.24	1320220.00	
3958	3955	592766.29	1320111.51	
3959	3956	592747.23	1320059.17	
3960	3957	592744.08	1320049.48	
3961	3958	592628.73	1319727.14	
3962	3959	592571.88	1319565.09	
3963	3960	592630.19	1318805.44	

1	2	3	4	5
3964	3961	592680.82	1318115.21	
3965	3962	592686.40	1318017.21	
3966	3963	592716.70	1317543.72	
3967	3964	592743.35	1317186.03	
3968	3965	592744.39	1317172.07	
3969	3966	592755.49	1317023.09	
3970	3967	592769.44	1316825.85	
3971	3968	592776.19	1316727.13	
3972	3969	592783.11	1316618.46	
3973	3970	592787.16	1316543.06	
3974	3971	592803.45	1316313.04	
3975	3972	592822.67	1316028.88	
3976	3973	592830.41	1315912.08	
3977	3974	592833.63	1315859.75	
3978	3975	592843.32	1315706.80	
3979	3976	592850.16	1315613.78	
3980	3977	592861.60	1315461.05	
3981	3978	592869.87	1315351.10	
3982	3979	592893.85	1315344.35	
3983	3980	592905.53	1315341.07	
3984	3981	593097.30	1315287.15	
3985	3982	593147.82	1315272.93	
3986	3983	593530.63	1315165.27	
3987	3984	593621.74	1315137.15	
3988	3985	593739.59	1315100.17	
3989	3986	593822.24	1315077.38	
3990	3987	593950.76	1315040.90	
3991	3988	594122.13	1314996.71	
3992	3989	594319.63	1314941.18	
3993	3990	594405.35	1314916.12	
3994	3991	594451.69	1314903.14	
3995	3992	594463.61	1314899.84	
3996	3993	594501.30	1314889.41	
3997	3994	594592.18	1314867.25	
3998	3995	595240.72	1314686.09	
3999	3996	595520.45	1314607.89	
4000	3997	595735.66	1314549.25	
4001	3998	595897.15	1314505.59	
4002	3999	595979.00	1314484.82	
4003	4000	596001.33	1314478.75	
4004	4001	595993.57	1314360.17	
4005	4002	595983.97	1314220.20	



1	2	3	4	5
4006	4003	595969.96	1314018.15	
4007	4004	595960.82	1314000.53	
4008	4005	595948.28	1313969.41	
4009	4006	595933.30	1313931.63	
4010	4007	595918.35	1313896.20	
4011	4008	595915.07	1313887.22	
4012	4009	595912.24	1313875.46	
4013	4010	595907.77	1313848.01	
4014	4011	595903.95	1313838.56	
4015	4012	595891.18	1313819.53	
4016	4013	595876.26	1313796.69	
4017	4014	595870.65	1313787.28	
4018	4015	595867.83	1313776.28	
4019	4016	595863.83	1313758.09	
4020	4017	595862.16	1313740.86	
4021	4018	595862.33	1313724.65	
4022	4019	595865.96	1313668.17	
4023	4020	595864.55	1313662.02	
4024	4021	595861.82	1313654.63	
4025	4022	595846.77	1313638.48	
4026	4023	595842.76	1313631.35	
4027	4024	595839.37	1313616.73	
4028	4025	595839.23	1313599.77	
4029	4026	595838.18	1313587.42	
4030	4027	595836.68	1313576.64	
4031	4028	595833.95	1313568.45	
4032	4029	595828.82	1313559.56	
4033	4030	595815.90	1313544.64	
4034	4031	595806.67	1313536.38	
4035	4032	595803.40	1313532.27	
4036	4033	595799.81	1313527.75	
4037	4034	595796.85	1313522.40	
4038	4035	595793.79	1313512.17	
4039	4036	595793.51	1313499.52	
4040	4037	595793.38	1313493.66	
4041	4038	595791.61	1313470.77	
4042	4039	595788.09	1313451.53	
4043	4040	595785.01	1313439.79	
4044	4041	595779.85	1313428.05	
4045	4042	595770.17	1313409.98	
4046	4043	595765.00	1313401.73	
4047	4044	595752.83	1313382.31	

1	2	3	4	5
4048	4045	595743.11	1313361.65	
4049	4046	595737.99	1313347.87	
4050	4047	595738.16	1313335.76	
4051	4048	595737.23	1313318.01	
4052	4049	595736.05	1313309.79	
4053	4050	595730.11	1313296.79	
4054	4051	595724.37	1313281.21	
4055	4052	595713.73	1313265.99	
4056	4053	595704.17	1313253.08	
4057	4054	595677.12	1313216.84	
4058	4055	595657.24	1313190.53	
4059	4056	595648.38	1313174.21	
4060	4057	595639.69	1313154.33	
4061	4058	595631.87	1313137.27	
4062	4059	595628.82	1313128.06	
4063	4060	595624.75	1313107.31	
4064	4061	595617.48	1313081.46	
4065	4062	595610.96	1313065.62	
4066	4063	595605.11	1313056.23	
4067	4064	595579.28	1313017.42	
4068	4065	595565.41	1312996.09	
4069	4066	595559.72	1312981.80	
4070	4067	595555.84	1312973.32	
4071	4068	595547.24	1312954.50	
4072	4069	595529.59	1312923.74	
4073	4070	595514.43	1312896.85	
4074	4071	595509.22	1312887.62	
4075	4072	595506.11	1312873.29	
4076	4073	595499.34	1312847.70	
4077	4074	595494.61	1312831.57	
4078	4075	595489.96	1312819.04	
4079	4076	595468.42	1312786.85	
4080	4077	595462.79	1312778.42	
4081	4078	595456.69	1312769.31	
4082	4079	595447.09	1312754.35	
4083	4080	595432.11	1312729.69	
4084	4081	595418.06	1312709.92	
4085	4082	595405.35	1312695.01	
4086	4083	595393.79	1312695.78	
4087	4084	595380.82	1312691.69	
4088	4085	595367.71	1312680.89	
4089	4086	595358.12	1312665.91	

1	2	3	4	5
4090	4087	595352.49	1312656.01	
4091	4088	595348.17	1312647.34	
4092	4089	595341.29	1312638.22	
4093	4090	595325.72	1312621.57	
4094	4091	595316.13	1312606.85	
4095	4092	595308.59	1312591.56	
4096	4093	595317.23	1312587.38	
4097	4094	595326.43	1312582.94	
4098	4095	595321.02	1312570.44	
4099	4096	595304.44	1312542.75	
4100	4097	595296.74	1312521.53	
4101	4098	595286.92	1312507.84	
4102	4099	595277.33	1312492.85	
4103	4100	595269.67	1312484.55	
4104	4101	595261.65	1312470.55	
4105	4102	595244.91	1312434.60	
4106	4103	595239.22	1312422.63	
4107	4104	595224.49	1312407.25	
4108	4105	595204.97	1312386.06	
4109	4106	595187.27	1312366.36	
4110	4107	595181.16	1312355.94	
4111	4108	595175.65	1312342.66	
4112	4109	595174.44	1312333.19	
4113	4110	595174.70	1312298.14	
4114	4111	595173.47	1312276.80	
4115	4112	595170.31	1312261.95	
4116	4113	595164.63	1312249.47	
4117	4114	595156.89	1312237.54	
4118	4115	595148.41	1312227.14	
4119	4116	595136.42	1312219.45	
4120	4117	595129.82	1312211.35	
4121	4118	595123.68	1312202.46	
4122	4119	595115.53	1312184.35	
4123	4120	595110.52	1312169.38	
4124	4121	595106.48	1312161.56	
4125	4122	595097.09	1312148.43	
4126	4123	595082.57	1312133.85	
4127	4124	595060.18	1312114.52	
4128	4125	595038.95	1312096.19	
4129	4126	595027.16	1312086.14	
4130	4127	595017.97	1312077.58	
4131	4128	595008.24	1312069.05	

1	2	3	4	5
4132	4129	594997.72	1312058.73	
4133	4130	594990.28	1312049.12	
4134	4131	594982.04	1312036.68	
4135	4132	594956.69	1311996.05	
4136	4133	594949.28	1311985.63	
4137	4134	594930.46	1311961.59	
4138	4135	594916.67	1311944.13	
4139	4136	594905.53	1311928.93	
4140	4137	594891.11	1311905.57	
4141	4138	594881.74	1311887.97	
4142	4139	594872.07	1311862.43	
4143	4140	594859.27	1311815.61	
4144	4141	594846.78	1311770.36	
4145	4142	594844.75	1311753.57	
4146	4143	594838.13	1311732.84	
4147	4144	594823.17	1311704.74	
4148	4145	594809.93	1311671.36	
4149	4146	594802.43	1311643.66	
4150	4147	594791.86	1311607.52	
4151	4148	594788.01	1311598.90	
4152	4149	594787.17	1311577.68	
4153	4150	594788.04	1311562.04	
4154	4151	594786.76	1311550.48	
4155	4152	594785.28	1311541.76	
4156	4153	594776.44	1311524.38	
4157	4154	594767.15	1311490.64	
4158	4155	594754.31	1311455.23	
4159	4156	594750.96	1311436.54	
4160	4157	594743.33	1311415.64	
4161	4158	594738.09	1311399.29	
4162	4159	594735.70	1311365.21	
4163	4160	594734.83	1311349.04	
4164	4161	594734.33	1311336.56	
4165	4162	594732.34	1311329.64	
4166	4163	594726.31	1311314.93	
4167	4164	594706.77	1311247.56	
4168	4165	594704.16	1311230.39	
4169	4166	594704.89	1311222.31	
4170	4167	594705.96	1311210.55	
4171	4168	594714.48	1311159.23	
4172	4169	594720.00	1311120.37	
4173	4170	594721.34	1311095.37	

1	2	3	4	5
4174	4171	594720.29	1311086.79	
4175	4172	594709.94	1311054.13	
4176	4173	594704.60	1311046.87	
4177	4174	594689.08	1311031.02	
4178	4175	594645.67	1310975.57	
4179	4176	594638.11	1310967.03	
4180	4177	594624.12	1310933.24	
4181	4178	594616.85	1310915.85	
4182	4179	594607.48	1310897.45	
4183	4180	594598.95	1310877.15	
4184	4181	594592.16	1310850.26	
4185	4182	594585.67	1310829.23	
4186	4183	594563.57	1310794.94	
4187	4184	594544.35	1310766.43	
4188	4185	594531.78	1310742.95	
4189	4186	594525.42	1310719.84	
4190	4187	594523.53	1310704.38	
4191	4188	594525.65	1310691.09	
4192	4189	594534.74	1310642.50	
4193	4190	594535.39	1310625.10	
4194	4191	594530.81	1310612.28	
4195	4192	594517.63	1310596.29	
4196	4193	594501.65	1310585.04	
4197	4194	594473.02	1310559.15	
4198	4195	594480.42	1310554.88	
4199	4196	594491.61	1310550.25	
4200	4197	594501.11	1310547.99	
4201	4198	594508.30	1310547.04	
4202	4199	594525.31	1310545.91	
4203	4200	594538.62	1310544.86	
4204	4201	594548.47	1310543.04	
4205	4202	594558.06	1310536.44	
4206	4203	594565.46	1310528.36	
4207	4204	594571.18	1310514.29	
4208	4205	594571.74	1310500.50	
4209	4206	594571.84	1310489.31	
4210	4207	594569.00	1310469.74	
4211	4208	594565.70	1310452.94	
4212	4209	594562.14	1310440.10	
4213	4210	594557.09	1310429.54	
4214	4211	594552.50	1310416.55	
4215	4212	594552.85	1310408.79	

1	2	3	4	5
4216	4213	594555.23	1310399.79	
4217	4214	594560.31	1310395.55	
4218	4215	594566.47	1310395.67	
4219	4216	594578.69	1310399.28	
4220	4217	594592.22	1310406.65	
4221	4218	594581.81	1310150.44	
4222	4219	594574.54	1310087.50	
4223	4220	594562.24	1309846.04	
4224	4221	594560.93	1309726.18	
4225	4222	594607.50	1309663.14	
4226	4223	594636.91	1309629.05	
4227	4224	594667.14	1309590.36	
4228	4225	594687.25	1309564.53	
4229	4226	594691.65	1309558.90	
4230	4227	594706.36	1309540.05	
4231	4228	594781.95	1309443.18	
4232	4229	594839.57	1309369.35	
4233	4230	594844.06	1309363.59	
4234	4231	594846.59	1309360.35	
4235	4232	594863.76	1309338.35	
4236	4233	595339.01	1308729.29	
4237	4234	595369.41	1308690.33	
4238	4235	595604.09	1308389.39	
4239	4236	595581.53	1308102.35	
4240	4237	595548.26	1307725.27	
4241	4238	595504.11	1307229.41	
4242	4239	595493.44	1307110.11	
4243	4240	595446.79	1306588.54	
4244	4241	595425.69	1306362.02	
4245	4242	595408.84	1306140.91	
4246	4243	595398.25	1305998.48	
4247	4244	595393.97	1305940.95	
4248	4245	595393.02	1305928.13	
4249	4246	595388.89	1305872.57	
4250	4247	595380.97	1305766.05	
4251	4248	595361.90	1305592.00	
4252	4249	595331.51	1305304.67	
4253	4250	595253.46	1304951.06	
4254	4251	595249.32	1304862.94	
4255	4252	595245.13	1304719.26	
4256	4253	595244.56	1304700.51	
4257	4254	595242.35	1304671.11	

1	2	3	4	5
4258	4255	595227.06	1304512.13	
4259	4256	595208.92	1304287.58	
4260	4257	595198.63	1304121.44	
4261	4258	595197.92	1304113.55	
4262	4259	595189.70	1304008.94	
4263	4260	595182.39	1303885.17	
4264	4261	595165.48	1303700.75	
4265	4262	595163.53	1303675.93	
4266	4263	595161.71	1303652.74	
4267	4264	595153.79	1303551.96	
4268	4265	595145.07	1303500.32	
4269	4266	595000.17	1303393.89	
4270	4267	594989.22	1303385.82	
4271	4268	594985.95	1303383.41	
4272	4269	594978.53	1303377.94	
4273	4270	594971.62	1303372.66	
4274	4271	594850.58	1303280.18	
4275	4272	594785.11	1303230.16	
4276	4273	594753.92	1303206.33	
4277	4274	594723.92	1303183.41	
4278	4275	594681.54	1303151.03	
4279	M3 43	594632.25	1303113.41	
4280	4277	594590.70	1303081.63	
4281	M3 42	594546.58	1303042.62	
4282	4279	594451.41	1302958.54	
4283	4280	594286.55	1302812.86	
4284	4281	594273.00	1302800.84	
4285	4282	594231.74	1302763.25	
4286	4283	594167.11	1302704.09	
4287	4284	594112.60	1302653.21	
4288	4285	594076.90	1302621.52	
4289	4286	594051.52	1302598.72	
4290	4287	593951.54	1302509.80	
4291	4288	593766.32	1302344.94	
4292	4289	593730.71	1302312.93	
4293	4290	593727.77	1302310.47	
4294	4291	593594.36	1302192.81	
4295	4292	593507.54	1302126.35	
4296	4293	593498.28	1302118.72	
4297	4294	593525.07	1302090.59	
4298	4295	593563.50	1302057.82	
4299	4296	593576.53	1302043.12	

1	2	3	4	5
4300	4297	593588.94	1302021.73	
4301	4298	593594.69	1302007.58	
4302	4299	593602.62	1301987.95	
4303	4300	593608.96	1301971.34	
4304	4301	593611.28	1301959.97	
4305	4302	593615.19	1301938.45	
4306	4303	593616.15	1301924.08	
4307	4304	593616.42	1301912.46	
4308	4305	593615.61	1301899.12	
4309	4306	593618.44	1301886.70	
4310	4307	593630.33	1301866.36	
4311	4308	593645.80	1301843.33	
4312	4309	593657.81	1301827.65	
4313	4310	593660.50	1301809.57	
4314	4311	593660.20	1301795.67	
4315	4312	593655.15	1301777.23	
4316	4313	593633.65	1301734.97	
4317	4314	593627.64	1301719.65	
4318	4315	593626.77	1301714.01	
4319	4316	593625.82	1301707.86	
4320	4317	593627.58	1301693.39	
4321	4318	593631.60	1301678.17	
4322	4319	593636.65	1301659.19	
4323	4320	593636.78	1301644.27	
4324	4321	593635.91	1301625.75	
4325	4322	593632.85	1301604.20	
4326	4323	593623.21	1301565.28	
4327	4324	593620.32	1301549.88	
4328	4325	593616.04	1301520.61	
4329	4326	593614.80	1301510.35	
4330	4327	593610.48	1301478.02	
4331	4328	593603.79	1301430.79	
4332	4329	593603.69	1301420.02	
4333	4330	593603.61	1301412.40	
4334	4331	593603.42	1301391.16	
4335	4332	593603.61	1301375.70	
4336	4333	593610.78	1301349.85	
4337	4334	593613.76	1301339.37	
4338	4335	593616.97	1301328.04	
4339	4336	593625.10	1301300.05	
4340	4337	593630.79	1301279.32	
4341	4338	593636.51	1301256.04	



1	2	3	4	5
4342	4339	593636.42	1301228.24	
4343	4340	593633.26	1301178.35	
4344	4341	593626.95	1301149.14	
4345	4342	593607.43	1301104.25	
4346	4343	593593.36	1301073.16	
4347	4344	593583.35	1301039.38	
4348	4345	593574.65	1301018.98	
4349	4346	593559.06	1300988.94	
4350	4347	593546.17	1300963.99	
4351	4348	593537.41	1300941.53	
4352	4349	593534.70	1300930.33	
4353	4350	593535.60	1300921.73	
4354	4351	593541.06	1300902.98	
4355	4352	593550.87	1300883.89	
4356	4353	593563.57	1300866.30	
4357	4354	593569.48	1300853.78	
4358	4355	593570.65	1300836.79	
4359	4356	593564.22	1300800.86	
4360	4357	593561.06	1300774.69	
4361	4358	593558.60	1300733.04	
4362	4359	593559.44	1300677.91	
4363	4360	593559.78	1300646.50	
4364	4361	593558.31	1300626.43	
4365	4362	593553.90	1300589.47	
4366	4363	593548.71	1300563.32	
4367	4364	593545.73	1300521.16	
4368	4365	593543.87	1300483.61	
4369	4366	593541.36	1300438.89	
4370	4367	593543.12	1300426.47	
4371	4368	593548.39	1300409.37	
4372	4369	593549.56	1300391.84	
4373	4370	593548.32	1300381.57	
4374	4371	593534.04	1300341.71	
4375	4372	593530.04	1300323.77	
4376	4373	593524.61	1300311.03	
4377	4374	593516.51	1300293.19	
4378	4375	593515.64	1300277.23	
4379	4376	593513.22	1300261.83	
4380	4377	593509.86	1300248.53	
4381	4378	593504.43	1300235.76	
4382	4379	593487.41	1300210.92	
4383	4380	593481.04	1300201.77	

1	2	3	4	5
4384	4381	593472.05	1300168.52	
4385	4382	593467.35	1300141.32	
4386	4383	593461.79	1300122.39	
4387	4384	593456.22	1300103.45	
4388	4385	593448.68	1300087.67	
4389	4386	593440.99	1300066.74	
4390	4387	593434.98	1300050.37	
4391	4388	593432.09	1300037.06	
4392	4389	593434.91	1300024.12	
4393	4390	593437.18	1300010.15	
4394	4391	593443.97	1299990.46	
4395	4392	593456.79	1299965.25	
4396	4393	593466.41	1299801.83	
4397	4394	593483.20	1299558.53	
4398	4395	593483.35	1299556.41	
4399	4396	593484.25	1299543.29	
4400	4397	593498.17	1299368.07	
4401	4398	593554.11	1299301.88	
4402	4399	593595.25	1299253.27	
4403	4400	593688.64	1299141.23	
4404	4401	593691.79	1298592.19	
4405	4402	593693.28	1298499.51	
4406	4403	593712.33	1298447.57	
4407	4404	593738.54	1298376.35	
4408	4405	593764.81	1298304.49	
4409	4406	593789.07	1298238.49	
4410	4407	593793.20	1298227.44	
4411	4408	593890.75	1298153.80	
4412	4409	593903.83	1298143.20	
4413	4410	593992.99	1298069.67	
4414	4411	594011.70	1298055.79	
4415	4412	594485.40	1297672.10	
4416	4413	594492.82	1297666.09	
4417	4414	594496.25	1297661.30	
4418	4415	594504.28	1297640.75	
4419	4416	594506.15	1297629.66	
4420	4417	594506.80	1297598.89	
4421	4418	594504.96	1297560.41	
4422	4419	594503.17	1297540.59	
4423	4420	594499.75	1297504.29	
4424	4421	594498.41	1297443.46	
4425	4422	594497.21	1297388.58	

1	2	3	4	5
4426	4423	594495.20	1297357.52	
4427	4424	594490.22	1297342.43	
4428	4425	594488.48	1297286.13	
4429	4426	594487.69	1297209.68	
4430	4427	594486.97	1297135.54	
4431	4428	594491.20	1297114.83	
4432	4429	594491.30	1297109.98	
4433	4430	594491.37	1297061.89	
4434	4431	594493.72	1296989.09	
4435	4432	594494.21	1296951.37	
4436	4433	594497.98	1296912.25	
4437	4434	594506.81	1296862.44	
4438	4435	594521.73	1296818.45	
4439	4436	594521.29	1296798.61	
4440	4437	594516.43	1296788.13	
4441	4438	594510.74	1296769.09	
4442	4439	594510.50	1296758.51	
4443	4440	594511.47	1296743.27	
4444	4441	594507.32	1296734.11	
4445	4442	594501.82	1296724.95	
4446	4443	594504.25	1296714.97	
4447	4444	594511.43	1296710.86	
4448	4445	594522.07	1296713.28	
4449	4446	594526.09	1296714.16	
4450	4447	594523.88	1296704.64	
4451	4448	594520.24	1296698.52	
4452	4449	594510.37	1296693.01	
4453	4450	594496.96	1296684.70	
4454	4451	594492.80	1296676.19	
4455	4452	594493.20	1296663.64	
4456	4453	594498.16	1296648.30	
4457	4454	594494.62	1296638.45	
4458	4455	594487.76	1296626.70	
4459	4456	594483.52	1296614.21	
4460	4457	594477.91	1296600.46	
4461	4458	594462.44	1296588.22	
4462	4459	594454.26	1296577.83	
4463	4460	594451.95	1296561.67	
4464	4461	594443.67	1296547.63	
4465	4462	594434.48	1296520.71	
4466	4463	594422.27	1296475.99	
4467	4464	594410.46	1296450.45	

1	2	3	4	5
4468	4465	594395.31	1296422.98	
4469	4466	594381.13	1296379.64	
4470	4467	594366.43	1296343.58	
4471	4468	594351.47	1296318.58	
4472	4469	594334.03	1296270.47	
4473	4470	594242.67	1296018.39	
4474	4471	594245.17	1295938.42	
4475	4472	594245.18	1295938.21	
4476	4473	594249.68	1295587.72	
4477	4474	594253.65	1295388.74	
4478	4475	594270.93	1295000.02	
4479	4476	594556.94	1294777.73	
4480	4477	594563.93	1294772.27	
4481	4478	594616.06	1294731.93	
4482	4479	594624.32	1294725.32	
4483	4480	594673.99	1294686.79	
4484	4481	594688.36	1294676.17	
4485	4482	594759.36	1294623.85	
4486	4483	594963.39	1294472.79	
4487	4484	595027.01	1294430.89	
4488	4485	595046.20	1294416.37	
4489	4486	595195.39	1294303.47	
4490	4487	595226.18	1294280.16	
4491	4488	595267.00	1294249.84	
4492	4489	595330.45	1294201.26	
4493	4490	595361.27	1294177.94	
4494	4491	595619.01	1293976.67	
4495	4492	595712.05	1293915.45	
4496	4493	596064.42	1293672.51	
4497	4494	596119.17	1293635.51	
4498	4495	596328.66	1293500.26	
4499	4496	596583.05	1293321.33	
4500	4497	596626.32	1293291.64	
4501	4498	596660.15	1293268.42	
4502	4499	596672.87	1293259.69	
4503	4500	596769.47	1293193.40	
4504	4501	596782.70	1293184.32	
4505	4502	596830.86	1293151.25	
4506	4503	596844.76	1293141.71	
4507	4504	596905.40	1293100.07	
4508	4505	597003.20	1293032.43	
4509	4506	597088.79	1292976.28	

1	2	3	4	5
4510	4507	597207.36	1292894.23	
4511	4508	597184.87	1292845.03	
4512	4509	597178.17	1292830.06	
4513	4510	597150.13	1292767.42	
4514	4511	597127.84	1292717.64	
4515	4512	597122.61	1292705.94	
4516	4513	597102.50	1292661.01	
4517	4514	597044.56	1292531.57	
4518	4515	597040.78	1292523.14	
4519	4516	596953.90	1292329.04	
4520	4517	596952.50	1292325.91	
4521	4518	596880.86	1292165.86	
4522	4519	596805.08	1291996.57	
4523	4520	596646.39	1291644.54	
4524	4521	596625.31	1291581.01	
4525	4522	596586.68	1291472.34	
4526	4523	596535.38	1291334.11	
4527	4524	596354.48	1290830.37	
4528	4525	596233.27	1290485.57	
4529	4526	596136.07	1290214.53	
4530	4527	595994.52	1289819.82	
4531	4528	595975.34	1289766.35	
4532	4529	595680.69	1288941.91	
4533	4530	595630.18	1288794.63	
4534	4531	595599.50	1288709.90	
4535	4532	595444.32	1288275.15	
4536	4533	595357.58	1288040.40	
4537	4534	595306.67	1287729.71	
4538	4535	595257.12	1287420.96	
4539	4536	595227.78	1287233.20	
4540	4537	595219.54	1287184.68	
4541	4538	595213.40	1287148.49	
4542	4539	595208.26	1287116.45	
4543	4540	595190.44	1287005.42	
4544	4541	595189.82	1287001.62	
4545	4542	595134.28	1286655.58	
4546	4543	595130.55	1286632.35	
4547	4544	595123.37	1286587.53	
4548	4545	595118.50	1286557.18	
4549	4546	595062.13	1286205.96	
4550	4547	595054.95	1286161.20	
4551	4548	595014.04	1285923.65	

1	2	3	4	5
4552	4549	594990.53	1285759.92	
4553	M3 45	594982.23	1285707.51	
4554	4551	594980.64	1285698.31	
4555	4552	594960.28	1285580.97	
4556	M3 44	594941.72	1285455.70	
4557	4554	594926.29	1285359.55	
4558	4555	594886.51	1285111.81	
4559	4556	594885.03	1285102.56	
4560	4557	594881.61	1285081.27	
4561	4558	594874.15	1285036.25	
4562	4559	594872.99	1285029.25	
4563	4560	594866.46	1284989.86	
4564	4561	594850.08	1284891.00	
4565	4562	594835.13	1284800.80	
4566	4563	594833.31	1284789.82	
4567	4564	594819.35	1284705.59	
4568	4565	594812.01	1284659.62	
4569	4566	594810.43	1284649.75	
4570	4567	594792.20	1284535.56	
4571	4568	594786.89	1284502.31	
4572	4569	594819.80	1284492.47	
4573	4570	594873.76	1284476.34	
4574	4571	594913.64	1284464.42	
4575	4572	595018.47	1284430.47	
4576	4573	595637.53	1284249.53	
4577	4574	595918.99	1284163.83	
4578	4575	595963.80	1284150.44	
4579	4576	596276.29	1284057.01	
4580	4577	596291.22	1284052.54	
4581	4578	596324.77	1284042.52	
4582	4579	596332.81	1284040.11	
4583	4580	596369.11	1284029.25	
4584	4581	596437.02	1284008.95	
4585	4582	596513.86	1283985.98	
4586	4583	596534.98	1283979.66	
4587	4584	596599.66	1283960.33	
4588	4585	596603.22	1283959.26	
4589	4586	597055.66	1283823.99	
4590	4587	597072.08	1283819.08	
4591	4588	596988.62	1283646.03	
4592	4589	596954.04	1283574.33	
4593	4590	596888.83	1283459.51	

1	2	3	4	5
4594	4591	596900.77	1283439.12	
4595	4592	596976.48	1283309.89	
4596	4593	597028.75	1283220.67	
4597	4594	596997.08	1283223.46	
4598	4595	596988.71	1283224.85	
4599	4596	596976.62	1283225.89	
4600	4597	596970.71	1283226.27	
4601	4598	596952.83	1283221.51	
4602	4599	596946.57	1283216.50	
4603	4600	596941.45	1283206.56	
4604	4601	596935.39	1283200.52	
4605	4602	596928.14	1283198.34	
4606	4603	596906.06	1283201.44	
4607	4604	596896.00	1283199.85	
4608	4605	596880.17	1283194.53	
4609	4606	596871.53	1283187.49	
4610	4607	596866.71	1283179.90	
4611	4608	596862.83	1283167.11	
4612	4609	596861.18	1283160.44	
4613	4610	596860.71	1283138.82	
4614	4611	596859.88	1283114.88	
4615	4612	596857.44	1283108.28	
4616	4613	596850.51	1283097.84	
4617	4614	596821.91	1283074.54	
4618	4615	596803.35	1283061.30	
4619	4616	596787.58	1283047.21	
4620	4617	596773.91	1283033.62	
4621	4618	596755.14	1283010.63	
4622	4619	596737.20	1282991.18	
4623	4620	596729.21	1282979.00	
4624	4621	596724.33	1282968.56	
4625	4622	596715.33	1282944.54	
4626	4623	596704.01	1282910.57	
4627	4624	596700.95	1282900.34	
4628	4625	596698.58	1282885.96	
4629	4626	596695.31	1282866.74	
4630	4627	596691.48	1282844.93	
4631	4628	596686.75	1282827.51	
4632	4629	596680.04	1282803.75	
4633	4630	596677.61	1282797.86	
4634	4631	596670.99	1282790.04	
4635	4632	596662.53	1282779.92	

1	2	3	4	5
4636	4633	596658.78	1282772.27	
4637	4634	596656.06	1282766.16	
4638	4635	596655.92	1282759.72	
4639	4636	596655.92	1282748.14	
4640	4637	596655.25	1282741.70	
4641	4638	596651.20	1282732.79	
4642	4639	596645.39	1282726.99	
4643	4640	596633.52	1282723.66	
4644	4641	596624.66	1282721.52	
4645	4642	596617.88	1282716.27	
4646	4643	596611.46	1282704.84	
4647	4644	596606.74	1282689.48	
4648	4645	596600.65	1282682.13	
4649	4646	596592.20	1282672.80	
4650	4647	596576.00	1282661.33	
4651	4648	596571.24	1282656.29	
4652	4649	596570.32	1282648.58	
4653	4650	596567.03	1282639.91	
4654	4651	596560.14	1282631.56	
4655	4652	596548.12	1282622.79	
4656	4653	596527.50	1282610.65	
4657	4654	596519.39	1282603.87	
4658	4655	596513.05	1282596.81	
4659	4656	596508.78	1282590.20	
4660	4657	596504.68	1282578.97	
4661	4658	596497.34	1282561.36	
4662	4659	596491.54	1282554.78	
4663	4660	596473.06	1282545.93	
4664	4661	596459.82	1282541.07	
4665	4662	596446.61	1282537.51	
4666	4663	596436.64	1282529.23	
4667	4664	596428.47	1282520.66	
4668	4665	596423.60	1282508.92	
4669	4666	596408.20	1282476.32	
4670	4667	596396.66	1282453.91	
4671	4668	596391.72	1282441.15	
4672	4669	596391.07	1282435.23	
4673	4670	596390.43	1282428.79	
4674	4671	596396.15	1282419.16	
4675	4672	596399.13	1282415.23	
4676	4673	596412.68	1282410.80	
4677	4674	596413.86	1282406.16	



1	2	3	4	5
4678	4675	596416.53	1282387.30	
4679	4676	596418.70	1282357.10	
4680	4677	596422.10	1282347.54	
4681	4678	596430.03	1282332.94	
4682	4679	596440.64	1282321.88	
4683	4680	596444.73	1282311.24	
4684	4681	596446.55	1282299.87	
4685	4682	596445.26	1282289.11	
4686	4683	596437.80	1282277.42	
4687	4684	596425.10	1282260.98	
4688	4685	596421.06	1282253.58	
4689	4686	596416.66	1282204.77	
4690	4687	596415.13	1282194.51	
4691	4688	596414.10	1282182.93	
4692	4689	596412.35	1282173.97	
4693	4690	596408.61	1282167.10	
4694	4691	596403.25	1282157.69	
4695	4692	596384.34	1282140.07	
4696	4693	596373.15	1282122.58	
4697	4694	596362.96	1282104.77	
4698	4695	596351.14	1282092.15	
4699	4696	596345.72	1282081.19	
4700	4697	596346.90	1282064.69	
4701	4698	596350.33	1282056.39	
4702	4699	596360.11	1282045.64	
4703	4700	596381.28	1282024.56	
4704	4701	596389.30	1282013.84	
4705	4702	596394.70	1282000.83	
4706	4703	596398.49	1281986.58	
4707	4704	596400.76	1281973.41	
4708	4705	596399.79	1281953.10	
4709	4706	596401.99	1281935.02	
4710	4707	596405.16	1281915.63	
4711	4708	596404.20	1281906.88	
4712	4709	596398.89	1281888.24	
4713	4710	596389.10	1281876.35	
4714	4711	596380.57	1281863.91	
4715	4712	596376.56	1281856.03	
4716	4713	596373.52	1281847.09	
4717	4714	596370.35	1281831.18	
4718	4715	596365.98	1281808.63	
4719	4716	596360.69	1281789.44	

1	2	3	4	5
4720	4717	596357.07	1281777.42	
4721	4718	596352.64	1281763.35	
4722	4719	596347.47	1281753.36	
4723	4720	596346.20	1281750.89	
4724	4721	596343.97	1281744.23	
4725	4722	596344.80	1281735.47	
4726	4723	596347.48	1281727.42	
4727	4724	596351.08	1281720.78	
4728	4725	596359.86	1281715.53	
4729	4726	596373.06	1281683.13	
4730	4727	596375.36	1281677.47	
4731	4728	596431.13	1281542.71	
4732	4729	596435.28	1281532.58	
4733	4730	596478.22	1281433.49	
4734	4731	596547.86	1281267.64	
4735	4732	596590.87	1281158.80	
4736	4733	596636.08	1281047.95	
4737	4734	596651.49	1281010.05	
4738	4735	596815.88	1280609.07	
4739	4736	596901.95	1280391.17	
4740	4737	596920.82	1280345.11	
4741	4738	596899.02	1280206.86	
4742	4739	596892.45	1280159.54	
4743	4740	596886.08	1280124.64	
4744	4741	596877.34	1280069.77	
4745	4742	596868.34	1280012.49	
4746	4743	596859.86	1279958.33	
4747	4744	596851.75	1279907.37	
4748	4745	596843.59	1279855.30	
4749	4746	596835.10	1279801.62	
4750	4747	596826.40	1279746.53	
4751	4748	596817.94	1279692.80	
4752	4749	596808.96	1279635.99	
4753	4750	596762.17	1279339.20	
4754	4751	596760.49	1279328.55	
4755	4752	596758.54	1279316.14	
4756	4753	596756.35	1279302.18	
4757	4754	596748.61	1279253.09	
4758	4755	596722.42	1279087.20	
4759	4756	596713.40	1279029.97	
4760	4757	596704.77	1278975.24	
4761	4758	596695.77	1278918.21	

1	2	3	4	5
4762	4759	596686.95	1278862.32	
4763	4760	596671.15	1278784.49	
4764	4761	596670.54	1278781.50	
4765	4762	596666.18	1278760.39	
4766	4763	596663.96	1278749.60	
4767	4764	596658.28	1278722.08	
4768	4765	596657.01	1278715.91	
4769	4766	596654.34	1278702.94	
4770	4767	596650.76	1278685.60	
4771	4768	596631.00	1278589.78	
4772	4769	596603.19	1278454.94	
4773	4770	596593.99	1278410.31	
4774	4771	596592.92	1278405.14	
4775	4772	596585.11	1278367.26	
4776	4773	596583.37	1278358.84	
4777	4774	596573.28	1278306.76	
4778	4775	596471.26	1277865.68	
4779	4776	596430.81	1277682.48	
4780	4777	596381.53	1277455.43	
4781	4778	596364.56	1277379.20	
4782	4779	596351.41	1277318.06	
4783	4780	596334.16	1277240.56	
4784	4781	596177.44	1276528.41	
4785	4782	595901.01	1275634.46	
4786	4783	595738.66	1275099.43	
4787	4784	595718.89	1275035.34	
4788	4785	595694.44	1274956.07	
4789	4786	595678.25	1274903.60	
4790	4787	595669.70	1274875.88	
4791	4788	595669.50	1274875.23	
4792	4789	595573.22	1274461.60	
4793	4790	595540.17	1274315.76	
4794	4791	595509.55	1274197.61	
4795	4792	595417.12	1273853.10	
4796	4793	595371.90	1273652.36	
4797	4794	595394.42	1273435.00	
4798	4795	595494.14	1272529.91	
4799	4796	595536.43	1272132.96	
4800	4797	595611.83	1271423.26	
4801	4798	595617.11	1271339.10	
4802	4799	595637.49	1271013.90	
4803	4800	595774.90	1271022.24	

1	2	3	4	5
4804	4801	595822.42	1271028.39	
4805	4802	595853.46	1271035.96	
4806	4803	595876.56	1271055.00	
4807	4804	595888.22	1271071.22	
4808	4805	595900.25	1271102.87	
4809	4806	595919.26	1271139.23	
4810	4807	596084.69	1271069.79	
4811	4808	596102.62	1271062.26	
4812	4809	596119.41	1271054.89	
4813	4810	596664.30	1270815.44	
4814	4811	596675.05	1270810.83	
4815	4812	597202.10	1270579.70	
4816	4813	597706.20	1270534.12	
4817	4814	598451.28	1270490.10	
4818	4815	599133.84	1270459.51	
4819	4816	598602.87	1271955.97	
4820	4817	598577.77	1272005.24	
4821	4818	598596.57	1272010.62	
4822	4819	598608.34	1272030.97	
4823	4820	598610.70	1272044.32	
4824	4821	598607.89	1272057.76	
4825	4822	598593.58	1272092.20	
4826	4823	598567.67	1272100.87	
4827	4824	598532.09	1272122.25	
4828	4825	598501.74	1272147.62	
4829	4826	598462.53	1272165.73	
4830	4827	598433.84	1272196.49	
4831	4828	598380.21	1272239.89	
4832	4829	598341.74	1272270.58	
4833	4830	598313.34	1272287.69	
4834	4831	598287.75	1272296.47	
4835	4832	598225.52	1272322.57	
4836	4833	598147.77	1272346.92	
4837	4834	598110.05	1272364.23	
4838	4835	598084.63	1272379.23	
4839	4836	598061.40	1272399.31	
4840	4837	598037.34	1272429.68	
4841	4838	598016.81	1272479.56	
4842	4839	598015.71	1272522.84	
4843	4840	598030.97	1272559.58	
4844	4841	598064.51	1272588.69	
4845	4842	598110.11	1272601.09	

1	2	3	4	5
4846	4843	598156.48	1272603.15	
4847	4844	598207.87	1272597.90	
4848	4845	598254.08	1272592.78	
4849	4846	598306.54	1272589.56	
4850	4847	598335.48	1272595.09	
4851	4848	598377.05	1272612.73	
4852	4849	598426.24	1272648.72	
4853	4850	598451.53	1272674.95	
4854	4851	598512.37	1272771.42	
4855	4852	598545.96	1272800.56	
4856	4853	598587.58	1272820.25	
4857	4854	598619.49	1272820.57	
4858	4855	598650.12	1272807.55	
4859	4856	598662.94	1272782.54	
4860	4857	598667.47	1272753.61	
4861	4858	598667.70	1272716.54	
4862	4859	598665.38	1272658.90	
4863	4860	598672.71	1272616.54	
4864	4861	598682.34	1272586.46	
4865	4862	598711.11	1272537.42	
4866	4863	598738.52	1272519.33	
4867	4864	598771.76	1272531.95	
4868	4865	598792.77	1272551.08	
4869	4866	598800.55	1272577.68	
4870	4867	598797.27	1272614.84	
4871	4868	598784.39	1272685.14	
4872	4869	598784.14	1272720.15	
4873	4870	598795.49	1272768.30	
4874	4871	598817.26	1272821.36	
4875	4872	598857.66	1272879.19	
4876	4873	598908.17	1272928.54	
4877	4874	598931.12	1272942.43	
4878	4875	598963.15	1272946.89	
4879	4876	599018.77	1272947.74	
4880	4877	599079.63	1272952.59	
4881	4878	599140.90	1272975.93	
4882	4879	599183.72	1273002.79	
4883	4880	599220.60	1273041.13	
4884	4881	599270.00	1273087.40	
4885	4882	599313.73	1273109.09	
4886	4883	599355.03	1273113.34	
4887	4884	599391.93	1273105.32	

1	2	3	4	5
4888	4885	599414.80	1273068.78	
4889	4886	599427.29	1273027.32	
4890	4887	599431.44	1272981.93	
4891	4888	599455.21	1272939.17	
4892	4889	599484.16	1272898.38	
4893	4890	599575.30	1272780.01	
4894	4891	599626.48	1272720.20	
4895	4892	599685.94	1272660.18	
4896	4893	599711.22	1272640.05	
4897	4894	599790.89	1272609.48	
4898	4895	599927.65	1272553.96	
4899	4896	599963.64	1272551.11	
4900	4897	600005.11	1272563.57	
4901	4898	600033.45	1272588.69	
4902	4899	600053.73	1272621.20	
4903	4900	600073.97	1272699.02	
4904	4901	600066.69	1272742.43	
4905	4902	600050.13	1272785.03	
4906	4903	600030.22	1272816.37	
4907	4904	600022.45	1272837.11	
4908	4905	600040.82	1272876.87	
4909	4906	600100.95	1272941.47	
4910	4907	600170.11	1272996.58	
4911	4908	600217.89	1273061.43	
4912	4909	600279.31	1273137.34	
4913	4910	600316.93	1273164.30	
4914	4911	600361.70	1273187.01	
4915	4912	600396.62	1273182.11	
4916	4913	600430.22	1273164.90	
4917	4914	600463.03	1273165.80	
4918	4915	600536.82	1273189.33	
4919	4916	600572.86	1273235.92	
4920	4917	600630.94	1273301.57	
4921	4918	600679.01	1273333.46	
4922	4919	600732.82	1273344.63	
4923	4920	600796.56	1273340.16	
4924	4921	600866.32	1273328.33	
4925	4922	600894.83	1273314.32	
4926	4923	600954.04	1273289.32	
4927	4924	600998.15	1273283.20	
4928	4925	601039.59	1273293.63	
4929	4926	601073.23	1273322.76	

1	2	3	4	5
4930	4927	601098.95	1273370.59	
4931	4928	601126.89	1273423.53	
4932	4929	601152.32	1273455.92	
4933	4930	601261.20	1273536.94	
4934	4931	601310.35	1273617.21	
4935	4932	601328.59	1273698.17	
4936	4933	601343.92	1273740.03	
4937	4934	601373.09	1273754.84	
4938	4935	601407.01	1273752.05	
4939	4936	601421.97	1273731.11	
4940	4937	601427.60	1273705.24	
4941	4938	601427.22	1273687.75	
4942	4939	601419.49	1273665.27	
4943	4940	601438.74	1273603.07	
4944	4941	601474.96	1273564.17	
4945	4942	601517.12	1273514.84	
4946	4943	601554.94	1273501.62	
4947	4944	601594.41	1273516.23	
4948	4945	601613.60	1273547.73	
4949	4946	601609.25	1273583.88	
4950	4947	601561.67	1273668.33	
4951	4948	601555.27	1273704.52	
4952	4949	601567.26	1273735.13	
4953	4950	601591.25	1273748.01	
4954	4951	601608.74	1273747.62	
4955	4952	601626.09	1273831.32	
4956	4953	601673.25	1274016.66	
4957	4954	601695.82	1274131.07	
4958	4955	601700.56	1274155.41	
4959	4956	601732.13	1274260.27	
4960	4957	601765.53	1274404.96	
4961	4958	601781.72	1274475.10	
4962	4959	601792.19	1274520.44	
4963	4960	601805.62	1274578.66	
4964	4961	601824.64	1274655.39	
4965	4962	601881.97	1274902.03	
4966	4963	601894.04	1274952.82	
4967	4964	601914.67	1275039.57	
4968	4965	601917.99	1275053.55	
4969	4966	601944.80	1275166.36	
4970	4967	601950.70	1275191.16	
4971	4968	601984.58	1275333.67	

1	2	3	4	5
4972	4969	601987.22	1275344.82	
4973	4970	601990.67	1275359.28	
4974	4971	602010.02	1275440.70	
4975	4972	602073.47	1275696.26	
4976	4973	602448.32	1275672.49	
4977	4974	602460.92	1275671.69	
4978	4975	603010.95	1275636.81	
4979	4976	603076.76	1275632.55	
4980	4977	603221.24	1275654.21	
4981	4978	603638.74	1275722.22	
4982	4979	603597.40	1275532.28	
4983	4980	603591.36	1275504.56	
4984	4981	603457.41	1274889.15	
4985	4982	603424.29	1274753.88	
4986	4983	603398.43	1274616.42	
4987	4984	603398.56	1274609.50	
4988	4985	603654.74	1274623.16	
4989	4986	603665.11	1274623.75	
4990	4987	603916.98	1274639.04	
4991	4988	605134.52	1274691.27	
4992	4989	605514.59	1274709.94	
4993	4990	605938.78	1274721.38	
4994	4991	605939.08	1274713.11	
4995	4992	605938.37	1274706.43	
4996	4993	605944.30	1274691.39	
4997	4994	605953.19	1274676.26	
4998	4995	605957.02	1274662.78	
4999	4996	605957.62	1274643.21	
5000	4997	605953.50	1274619.63	
5001	4998	605947.57	1274607.91	
5002	4999	605936.13	1274603.01	
5003	5000	605916.59	1274603.44	
5004	5001	605896.49	1274603.35	
5005	5002	605887.16	1274599.96	
5006	5003	605881.35	1274593.38	
5007	5004	605880.22	1274588.26	
5008	5005	605882.04	1274577.95	
5009	5006	605891.11	1274570.01	
5010	5007	605905.74	1274555.79	
5011	5008	605908.14	1274548.01	
5012	5009	605905.43	1274541.38	
5013	5010	605891.57	1274519.55	



1	2	3	4	5
5014	5011	605878.33	1274502.33	
5015	5012	605866.82	1274494.85	
5016	5013	605863.72	1274494.92	
5017	5014	605855.61	1274499.75	
5018	5015	605849.37	1274518.93	
5019	5016	605843.96	1274531.90	
5020	5017	605835.35	1274538.79	
5021	5018	605824.53	1274538.53	
5022	5019	605817.71	1274533.01	
5023	5020	605813.36	1274522.80	
5024	5021	605814.60	1274508.38	
5025	5022	605818.95	1274494.88	
5026	5023	605825.86	1274481.85	
5027	5024	605828.02	1274469.95	
5028	5025	605825.79	1274455.60	
5029	5026	605819.70	1274435.66	
5030	5027	605816.83	1274422.34	
5031	5028	605816.55	1274409.98	
5032	5029	605816.78	1274396.07	
5033	5030	605818.56	1274383.68	
5034	5031	605820.89	1274372.80	
5035	5032	605828.27	1274356.69	
5036	5033	605837.81	1274346.18	
5037	5034	605848.95	1274337.68	
5038	5035	605875.18	1274334.32	
5039	5036	605891.02	1274330.59	
5040	5037	605900.75	1274328.32	
5041	5038	605916.01	1274319.76	
5042	5039	605931.45	1274296.76	
5043	5040	605938.81	1274279.61	
5044	5041	605945.27	1274268.64	
5045	5042	605956.80	1274254.50	
5046	5043	605958.19	1274248.28	
5047	5044	605954.96	1274241.63	
5048	5045	605943.97	1274233.67	
5049	5046	605939.70	1274226.03	
5050	5047	605935.77	1274212.22	
5051	5048	605926.44	1274208.30	
5052	5049	605907.37	1274207.69	
5053	5050	605890.91	1274208.55	
5054	5051	605881.59	1274206.20	
5055	5052	605877.42	1274204.22	

1	2	3	4	5
5056	5053	605871.66	1274199.20	
5057	5054	605866.43	1274188.42	
5058	5055	605865.79	1274166.38	
5059	5056	605862.95	1274154.60	
5060	5057	605852.53	1274148.64	
5061	5058	605837.09	1274149.52	
5062	5059	605827.96	1274156.41	
5063	5060	605825.65	1274167.27	
5064	5061	605826.46	1274180.65	
5065	5062	605820.93	1274186.93	
5066	5063	605810.15	1274189.22	
5067	5064	605800.83	1274186.32	
5068	5065	605791.43	1274179.86	
5069	5066	605781.38	1274168.76	
5070	5067	605773.36	1274153.99	
5071	5068	605765.31	1274139.76	
5072	5069	605761.93	1274126.96	
5073	5070	605759.59	1274113.11	
5074	5071	605759.42	1274105.38	
5075	5072	605756.72	1274099.80	
5076	5073	605748.39	1274096.88	
5077	5074	605739.73	1274100.66	
5078	5075	605731.09	1274105.51	
5079	5076	605717.88	1274114.04	
5080	5077	605708.13	1274115.26	
5081	5078	605700.38	1274114.41	
5082	5079	605689.37	1274104.35	
5083	5080	605676.24	1274093.30	
5084	5081	605671.94	1274085.15	
5085	5082	605672.82	1274077.43	
5086	5083	605676.27	1274070.66	
5087	5084	605682.78	1274063.32	
5088	5085	605706.71	1274050.42	
5089	5086	605716.31	1274043.01	
5090	5087	605721.33	1274036.71	
5091	5088	605722.64	1274025.87	
5092	5089	605723.95	1274015.04	
5093	5090	605722.17	1274004.77	
5094	5091	605717.30	1273993.55	
5095	5092	605701.99	1273975.87	
5096	5093	605690.98	1273967.35	
5097	5094	605675.20	1273952.78	

1	2	3	4	5
5098	5095	605668.81	1273942.61	
5099	5096	605670.58	1273929.18	
5100	5097	605675.02	1273920.33	
5101	5098	605682.50	1273909.36	
5102	5099	605689.96	1273897.34	
5103	5100	605691.31	1273888.07	
5104	5101	605691.14	1273880.32	
5105	5102	605689.94	1273873.68	
5106	5103	605684.19	1273863.40	
5107	5104	605667.18	1273844.84	
5108	5105	605654.56	1273833.77	
5109	5106	605646.15	1273825.19	
5110	5107	605640.22	1273815.06	
5111	5108	605635.35	1273802.79	
5112	5109	605616.40	1273783.12	
5113	5110	605602.69	1273769.01	
5114	5111	605596.89	1273762.43	
5115	5112	605594.58	1273750.63	
5116	5113	605600.02	1273740.76	
5117	5114	605609.26	1273738.99	
5118	5115	605617.02	1273740.89	
5119	5116	605628.98	1273747.33	
5120	5117	605643.13	1273755.22	
5121	5118	605652.89	1273757.60	
5122	5119	605665.26	1273757.33	
5123	5120	605672.26	1273748.43	
5124	5121	605673.49	1273733.98	
5125	5122	605669.49	1273715.53	
5126	5123	605664.86	1273692.47	
5127	5124	605660.83	1273672.97	
5128	5125	605661.66	1273664.20	
5129	5126	605666.60	1273654.85	
5130	5127	605675.09	1273642.81	
5131	5128	605675.47	1273636.10	
5132	5129	605671.57	1273622.28	
5133	5130	605666.21	1273612.10	
5134	5131	605653.77	1273610.33	
5135	5132	605644.54	1273610.52	
5136	5133	605637.73	1273606.03	
5137	5134	605633.91	1273596.33	
5138	5135	605634.66	1273583.97	
5139	5136	605632.44	1273576.29	

1	2	3	4	5
5140	5137	605625.10	1273570.80	
5141	5138	605607.34	1273558.32	
5142	5139	605598.88	1273548.21	
5143	5140	605595.89	1273530.23	
5144	5141	605600.04	1273507.50	
5145	5142	605607.45	1273493.43	
5146	5143	605615.69	1273474.04	
5147	5144	605614.87	1273455.94	
5148	5145	605619.31	1273443.86	
5149	5146	605641.67	1273436.09	
5150	5147	605680.42	1273433.24	
5151	5148	605695.10	1273419.64	
5152	5149	605697.91	1273391.62	
5153	5150	605695.37	1273346.84	
5154	5151	605689.27	1273326.36	
5155	5152	605683.60	1273280.65	
5156	5153	605679.04	1273260.68	
5157	5154	605671.43	1273241.80	
5158	5155	605643.15	1273196.09	
5159	5156	605616.18	1273164.75	
5160	5157	605600.85	1273146.04	
5161	5158	605590.21	1273131.31	
5162	5159	605585.76	1273115.99	
5163	5160	605586.98	1273101.01	
5164	5161	605590.83	1273065.92	
5165	5162	605605.99	1272981.66	
5166	5163	605610.78	1272942.43	
5167	5164	605610.19	1272915.13	
5168	5165	605604.06	1272894.17	
5169	5166	605596.02	1272879.93	
5170	5167	605577.59	1272861.80	
5171	5168	605558.28	1272849.87	
5172	5169	605501.52	1272819.72	
5173	5170	605472.72	1272798.21	
5174	5171	605453.78	1272779.05	
5175	5172	605420.51	1272718.50	
5176	5173	605405.60	1272696.17	
5177	5174	605361.63	1272663.69	
5178	5175	605342.88	1272653.29	
5179	5176	605323.68	1272646.50	
5180	5177	605304.63	1272646.93	
5181	5178	605289.37	1272655.47	

1	2	3	4	5
5182	5179	605276.84	1272671.19	
5183	5180	605268.61	1272694.56	
5184	5181	605254.40	1272751.50	
5185	5182	605253.04	1272782.96	
5186	5183	605259.65	1272826.57	
5187	5184	605253.83	1272842.66	
5188	5185	605242.91	1272861.44	
5189	5186	605221.16	1272878.92	
5190	5187	605198.78	1272891.76	
5191	5188	605184.43	1272893.63	
5192	5189	605170.92	1272889.27	
5193	5190	605161.99	1272881.24	
5194	5191	605150.89	1272867.59	
5195	5192	605138.50	1272842.64	
5196	5193	605109.68	1272773.73	
5197	5194	605103.95	1272746.58	
5198	5195	605110.18	1272725.85	
5199	5196	605115.36	1272703.08	
5200	5197	605116.41	1272681.96	
5201	5198	605115.76	1272652.09	
5202	5199	605120.19	1272595.87	
5203	5200	605119.50	1272564.48	
5204	5201	605111.56	1272530.16	
5205	5202	605104.15	1272474.19	
5206	5203	605096.19	1272417.21	
5207	5204	605095.42	1272382.75	
5208	5205	605099.57	1272336.31	
5209	5206	605100.03	1272309.02	
5210	5207	605091.62	1272255.65	
5211	5208	605083.79	1272228.03	
5212	5209	605065.51	1272192.89	
5213	5210	605042.75	1272163.52	
5214	5211	605005.50	1272131.39	
5215	5212	604931.55	1272094.91	
5216	5213	604877.40	1272067.80	
5217	5214	604812.13	1272026.47	
5218	5215	604767.72	1271996.05	
5219	5216	604655.97	1271926.43	
5220	5217	604567.40	1271878.42	
5221	5218	604472.85	1271816.16	
5222	5219	604432.94	1271781.50	
5223	5220	604347.80	1271700.46	

1	2	3	4	5
5224	5221	604289.73	1271636.87	
5225	5222	604219.89	1271575.07	
5226	5223	604171.31	1271544.21	
5227	5224	604152.87	1271524.02	
5228	5225	604147.52	1271492.23	
5229	5226	604147.34	1271413.45	
5230	5227	604146.93	1271324.38	
5231	5228	604151.52	1271276.41	
5232	5229	604164.10	1271215.86	
5233	5230	604188.09	1271136.57	
5234	5231	604217.57	1271071.04	
5235	5232	604242.37	1271005.12	
5236	5233	604250.49	1270952.94	
5237	5234	604266.86	1270883.77	
5238	5235	604268.38	1270877.36	
5239	5236	604280.38	1270837.45	
5240	5237	604292.62	1270808.36	
5241	5238	604324.46	1270734.02	
5242	5239	604355.88	1270664.33	
5243	5240	604394.74	1270581.63	
5244	5241	604413.83	1270536.92	
5245	5242	604455.60	1270399.02	
5246	5243	604468.29	1270343.68	
5247	5244	604483.68	1270271.26	
5248	5245	604503.83	1270180.70	
5249	5246	604515.57	1270128.94	
5250	5247	604491.56	1270103.87	
5251	5248	604239.05	1269735.65	
5252	5249	604121.19	1269564.68	
5253	5250	603757.06	1268797.22	
5254	5251	603440.63	1268149.95	
5255	5252	603137.12	1267695.90	
5256	5253	603104.24	1267628.46	
5257	5254	603051.31	1267540.85	
5258	5255	602858.64	1267244.25	
5259	5256	602662.86	1266937.07	
5260	5257	602670.14	1266707.26	
5261	5258	602703.03	1266086.87	
5262	5259	602720.59	1265663.04	

1	2	3	4	5
5263	5260	602726.75	1265636.59	

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

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Примечание
		X	Y	
1	2	3	4	5
5264	5260-1	602726.75 624971.80	1265636.59 1262707.17	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

31 августа 2020 года

№ 93-03