



ЗАКОН МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О преобразовании городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области, о статусе и установлении границы вновь образованного муниципального образования

Статья 1

1. Преобразовать в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» городской округ Шатура Московской области и городской округ Рошаль Московской области путем объединения во вновь образованное муниципальное образование и наделить вновь образованное муниципальное образование статусом городского округа (далее – Городской округ Шатура Московской области).

2. Днем создания Городского округа Шатура Московской области является день вступления в силу настоящего Закона.

Статья 2

1. Установить границу Городского округа Шатура Московской области согласно карте (схеме) и описанию границы Городского округа Шатура Московской области (приложение 1), геодезическим данным границы Городского округа Шатура Московской области (приложение 2), являющимся неотъемлемыми частями настоящего Закона.

2. Геодезические данные, содержащиеся в приложении 2 к настоящему Закону, являются приоритетными и применяются для установления прохождения границы Городского округа Шатура Московской области на местности, а также при рассмотрении вопросов градостроительства и землеустройства.

Изменение местонахождения или границ объектов (в том числе земельных участков, микрорайонов, лесных кварталов), переименование,

реорганизация или ликвидация правообладателей земельных участков, указанных в приложении 1 к настоящему Закону, а также изменение рельефа местности не влекут изменения границы Городского округа Шатура Московской области, которая в указанных случаях определяется согласно геодезическим данным, содержащимся в приложении 2 к настоящему Закону.

3. Преобразование городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области не влечет изменения границ иных муниципальных образований Московской области.

Статья 3

Населенные пункты, находящиеся в границе Городского округа Шатура Московской области:

Шатура – город Московской области;

Рошаль – город;

Мишеронский – рабочий поселок;

Черусти – рабочий поселок;

Алексино-Туголес – деревня;

Алёшино – деревня;

Ананкино – деревня;

Ананьинская – деревня;

Андреевские Выселки – деревня;

Антипино – деревня;

Артёмово – деревня;

Бабынино – деревня;

Бакшеево – поселок;

Бармино – деревня;

Беловская – деревня;

Бордуки – деревня;

Бородино – деревня;

Бундово – деревня;

Вальковская – деревня;

Варюковка – деревня;

Васюковка – деревня;

Великодворье – деревня;

Власово – село;

Воймежный – поселок;

Волово – деревня;

Волосунино – деревня;

Ворово – деревня;

Воронинская – деревня;

Воропино – деревня;

Высоково – деревня;

Высокорёво – деревня;

Вяхирево – деревня;
Гавриловская – деревня;
Гаврино – деревня;
Гармония – деревня;
Глуховка – поселок;
Гольгино – деревня;
Гора – деревня;
Горелово – деревня;
Горяновская – деревня;
Гришакино – деревня;
Губино – деревня;
Дёмино – деревня;
Денисьево – деревня;
Дерзковская – деревня;
Дмитровка – деревня;
Дмитровский Погост – село;
Долгуша – поселок;
Дорофеево – деревня;
Дубасово – деревня;
Дубровка – деревня;
Дуреевская – деревня;
Евлево – деревня;
Емино – деревня;
Епихино – деревня;
Ершовская – деревня;
Ефремово – деревня;
Зименки – деревня;
Ивановская – деревня;
Ивановская – село;
Инюшинская – деревня;
Казыкино – деревня;
Катчиково – деревня;
Кашниково – деревня;
Климовская – деревня;
Кобелёво – деревня;
Коренец – деревня;
Коробовская – деревня;
Красная Гора – поселок;
Красная Горка – деревня;
Красные Луга – поселок;
Кривандино – село;
Кузнецово – деревня;
Кузнецы – деревня;
Кузьяевская – деревня;

Кулаковка – деревня;
Курьяниха – деревня;
Левинская – деревня;
Левошево – деревня;
Лека – деревня;
Лемёшино – деревня;
Лесозаода – поселок;
Леспромхоз – поселок;
Леспромхоза – поселок;
Лешниково – деревня;
Ловчиково – деревня;
Лузгарино – деревня;
Маврино – деревня;
Маланьинская – деревня;
Малеиха – деревня;
Марковская – деревня;
Мелиховская – деревня;
Мещёрский Бор – поселок;
Минино – деревня;
Митинская – деревня;
Митинская – село;
Митинская – поселок;
Митрониха – деревня;
Михайловская – деревня;
Муравлёвская – деревня;
Надеино – деревня;
Наумовская – деревня;
Никитинская – деревня;
Новосельцево – деревня;
Новосидориха – деревня;
Ново-Черкасово – деревня;
Новошино – деревня;
Обухово – деревня;
Осаново-Дубовое – поселок;
Парфёновская – деревня;
Перхурово – деревня;
Першино – деревня;
Пески – село;
Пестовская – деревня;
Петровское – село;
Петряиха – деревня;
Пиравино – деревня;
Погостище – деревня;
Подлесная – деревня;

Пожога – деревня;
Поздняки – деревня;
Починки – деревня;
Пронино – деревня;
Пруды – деревня;
Пустоша – село;
Пустоши – поселок;
Пышлицы – село;
Пятница – село;
Радовицкий – поселок;
Русановская – деревня;
Савинская – деревня;
Саматиха – поселок;
Самойлиха – деревня;
санатория «Озеро Белое» – поселок;
Северная Грива – поселок;
Селянино – деревня;
Семёновская – деревня;
Семёновская – село;
Семёновская – поселок;
Семёновский Завод – поселок;
Середниково – село;
Сидоровская – деревня;
Слобода – деревня;
Соколя Грива – поселок;
Спирино – деревня;
станции 32 км – поселок;
станции Бармино – поселок;
станции Осаново – поселок;
станции Пожога – поселок;
станции Сазоново – поселок;
Старо-Черкасово – деревня;
Стенинская – деревня;
Струя – поселок;
Сычи – деревня;
Тархановка – поселок;
Тархановская – деревня;
Тельма – деревня;
Терехово – деревня;
Туголес – село;
Туголесский Бор – поселок;
Тупицыно – деревня;
Тюшино – деревня;
Федеевская – деревня;

Фединская – деревня;
Фёдоровская – деревня;
Филимакино – деревня;
Филинская – деревня;
Филисово – деревня;
Филисово – село;
Фрол – поселок;
Харинская – деревня;
Харлампеево – деревня;
центральной усадьбы совхоза «Мир» – поселок;
Чернятино – деревня;
Чисома – деревня;
Шарапово – село;
Шатурторф – поселок;
Шеино – деревня;
Шелогурово – деревня;
Широково – деревня;
Ширяево – деревня;
Шмели – деревня;
Югино – деревня;
Якушевичи – деревня;
12 посёлок – поселок;
18 посёлок – поселок;
19 посёлок – поселок;
21 посёлок – поселок.

2. Административным центром Городского округа Шатура Московской области является город Шатура Московской области.

3. При подготовке проектов документов территориального планирования и градостроительного зонирования Городского округа Шатура Московской области обеспечивается сохранение исторически ценных градообразующих объектов исторического поселения – зданий и сооружений, формирующих историческую застройку, объемно-пространственной структуры, архитектурно-стилистического внешнего облика объектов, композиции и силуэта застройки исторического поселения.

Статья 4

1. Представительным органом Городского округа Шатура Московской области первого созыва является Совет депутатов Городского округа Шатура Московской области (далее – Совет депутатов).

2. Установить численность Совета депутатов – 25 депутатов, избираемых на муниципальных выборах на основе всеобщего равного и прямого избирательного права при тайном голосовании сроком на пять лет.

При этом депутаты в состав Совета депутатов избираются: 10 депутатов — по единому избирательному округу пропорционально числу голосов, поданных за списки кандидатов в депутаты, выдвинутые избирательными объединениями, 15 депутатов — по трем пятимандатным округам.

3. Схема многомандатных избирательных округов по выборам депутатов Совета депутатов утверждается Избирательной комиссией Московской области не позднее чем за десять дней до истечения срока, в который должны быть назначены выборы.

4. Высшим должностным лицом Городского округа Шатура Московской области является глава Городского округа Шатура Московской области, наделенный собственными полномочиями по решению вопросов местного значения.

5. Глава Городского округа Шатура Московской области избирается в порядке, установленном Законом Московской области № 276/2019-ОЗ «О сроке полномочий представительных органов городских округов Московской области, сроке полномочий и порядке избрания глав городских округов Московской области».

6. Со дня формирования органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области прекращаются полномочия органов местного самоуправления и должностных лиц городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области.

Статья 5

Материально-техническое обеспечение проведения выборов депутатов Совета депутатов осуществляет центральный исполнительный орган государственной власти Московской области, уполномоченный Правительством Московской области.

Статья 6

1. Полномочия, связанные с внесением изменений в решения о местных бюджетах городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов и их исполнением в 2020 году, до даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области осуществляют органы местного самоуправления городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

С даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области полномочия, связанные с внесением изменений в решения о местных бюджетах городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов и их исполнением

в 2020 году, осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области отдельно по городскому округу Шатура Московской области и городскому округу Рошаль Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

2. Проект бюджета Городского округа Шатура Московской области на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов составляется, рассматривается и утверждается органами местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

С 2021 года в межбюджетных отношениях с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации бюджет Городского округа Шатура Московской области учитывается как бюджет единой территории.

3. Составление, рассмотрение и утверждение отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области в 2020 году до даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области осуществляют органы местного самоуправления городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области отдельно по городскому округу Шатура Московской области и городскому округу Рошаль Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Составление, рассмотрение и утверждение отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области в 2020 году с даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области отдельно по городскому округу Шатура Московской области и городскому округу Рошаль Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Составление, рассмотрение и утверждение отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Шатура Московской области и городского округа Рошаль Московской области за 2020 год осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области отдельно по городскому округу Шатура Московской области и городскому округу Рошаль Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Статья 7

Признать утратившими силу со дня вступления в силу настоящего Закона:

Закон Московской области № 132/2004-ОЗ «О статусе и границе городского округа Рошаль»;

Закон Московской области № 14/2007-ОЗ «О внесении изменений в Закон Московской области «О наделении муниципального образования «Город Рошаль Московской области» статусом городского округа и утверждении границы муниципального образования «Городской округ Рошаль»;

Закон Московской области № 7/2010-ОЗ «О внесении изменений в Закон Московской области «О статусе и границе городского округа Рошаль»;

Закон Московской области № 20/2017-ОЗ «Об организации местного самоуправления на территории Шатурского муниципального района»;

статью 6 Закона Московской области № 51/2017-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области об организации местного самоуправления на территории муниципальных районов Московской области»;

Закон Московской области № 120/2017-ОЗ «О границе городского округа Шатура»;

статью 8 Закона Московской области № 23/2018-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о статусе и границах муниципальных образований Московской области»;

Закон Московской области № 250/2018-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о статусе и границах муниципальных образований Московской области»;

статью 7 Закона Московской области № 107/2019-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о границах муниципальных образований Московской области»;

статью 20 Закона Московской области № 278/2019-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о статусе и границах муниципальных образований Московской области».

Статья 8

1. Настоящий Закон вступает в силу через десять дней после его официального опубликования, за исключением статьи 4 настоящего Закона.

2. Статья 4 настоящего Закона вступает в силу через один месяц после вступления в силу настоящего Закона в случае отсутствия инициативы жителей Городского округа Шатура Московской области о проведении местного

референдума по вопросу определения структуры органов местного самоуправления Городского округа Шатура Московской области.

Губернатор
Московской области
« 30 » апреля 2020 года
№ 30/2020-03

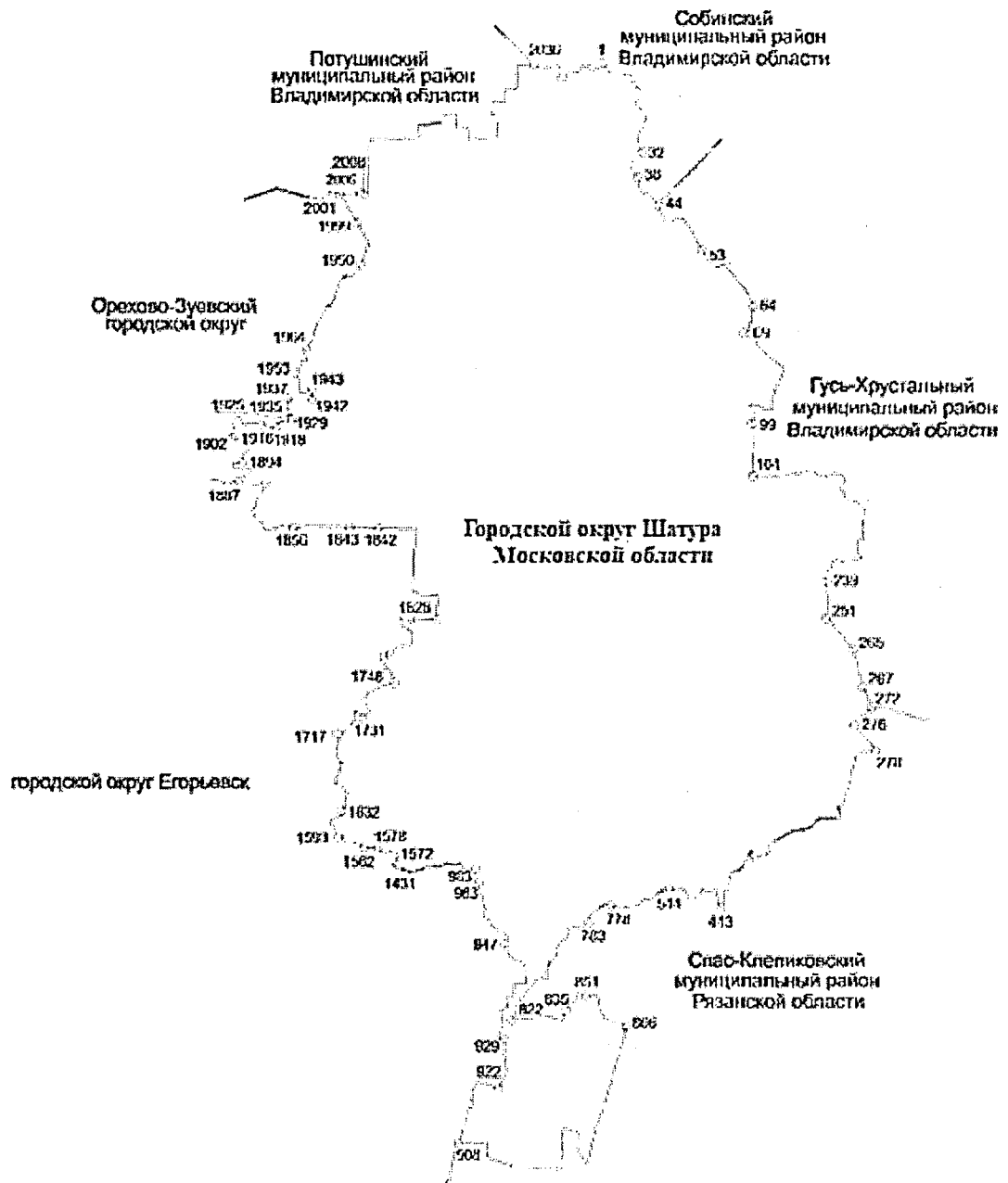


А.Ю. Воробьев

Принят постановлением
Московской областной Думы
от 23.04.2020 № 51/115-П

Приложение 1
к Закону Московской области
«О преобразовании городского округа Шатура
Московской области и городского округа
Рошаль Московской области, о статусе
и установлении границы вновь образованного
муниципального образования»

КАРТА (СХЕМА) И ОПИСАНИЕ ГРАНИЦЫ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ШАТУРА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



Масштаб 1:500000

1. Площадь территории Городского округа Шатура Московской области составляет 267514 га.

2. Описание границы Городского округа Шатура Московской области произведено согласно цифровым обозначениям в направлении север – восток – юг – запад.

3. Граница Городского округа Шатура Московской области проходит следующим образом:

1) от точки 1 граница проходит на юго-восток по северо-восточной, восточной границам территории Государственного лесного фонда (далее – ГЛФ) до северо-восточной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 32);

2) от точки 32 граница проходит на юго-запад, юго-восток по юго-восточной, юго-западной границам территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до северо-восточного угла 8 квартала Рошальского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Рошальское участковое лесничество) (точка 38);

3) от точки 38 граница проходит на юго-восток по восточной, северо-восточной границам территории Рошальского участкового лесничества до северо-восточного угла территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (узловая точка 44, расположенная на пересечении границ Городского округа Шатура Московской области, Собинского муниципального района Владимирской области, Гусь-Хрустального муниципального района Владимирской области);

4) от узловой точки 44 граница проходит на юго-восток, восток, юго-восток по восточной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до северо-восточного угла 39 квартала Рошальского участкового лесничества (точка 53);

5) от точки 53 граница проходит на юго-восток, восток, юго-восток по северо-восточной границе территории Рошальского участкового лесничества до юго-восточного угла 102 квартала Рошальского участкового лесничества (точка 64);

6) от точки 64 граница проходит на юго-запад по восточной границе территории Майского участкового лесничества Шатурского лесничества до северного угла 62 квартала Туголесского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Туголесское участковое лесничество) (точка 69);

7) от точки 69 граница проходит на юго-восток, юго-запад, юго-восток, запад, юг по северо-восточной, юго-восточной, южной, восточной границам Туголесского участкового лесничества до северо-восточного угла 72 квартала Туголесского участкового лесничества (точка 99);

8) от точки 99 граница проходит на юг по западной границе территории Туголесского участкового лесничества до северной границы 11 квартала Мещёрского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Мещёрское участковое лесничество) (точка 104);

9) от точки 104 граница проходит общим направлением на восток, юг до северного угла 115 квартала Мещёрского участкового лесничества (точка 239);

10) от точки 239 граница проходит на юг по восточной границе территории Мещёрского участкового лесничества до северо-восточной границы территории санатория «Озеро Белое» Государственного унитарного предприятия города Москвы «Медицинский центр Управления делами Мэра и Правительства Москвы» (далее – санаторий «Озеро Белое») (точка 251);

11) от точки 251 граница проходит на юго-восток по северо-восточной границе территории санатория «Озеро Белое» до северо-восточного берега озера Святого (точка 265);

12) от точки 265 граница проходит на юго-восток до северо-восточной границы территории санатория «Озеро Белое» (точка 267);

13) от точки 267 граница проходит на юго-восток по северо-восточной границе территории санатория «Озеро Белое» до юго-восточного угла территории санатория «Озеро Белое» (узловая точка 272, расположенная на пересечении границ Городского округа Шатура Московской области, Гусь-Хрустального муниципального района Владимирской области, Спас-Клепиковского муниципального района Рязанской области);

14) от узловой точки 272 граница проходит на юго-запад по юго-восточной, северо-восточной, юго-восточной границам территории санатория «Озеро Белое» до северо-восточной границы озера Дубового (точка 276);

15) от точки 276 граница проходит на юго-восток по северо-восточным границам озера Дубового, озера Лихарево до северо-восточной границы территории санатория «Озеро Белое» (точка 278);

16) от точки 278 граница проходит на юго-запад по восточной границе территории санатория «Озеро Белое» до середины русла реки Ялмы (точка 443);

17) от точки 443 граница проходит на северо-запад по середине русла реки Ялмы до середины русла реки Чальцы (точка 544);

18) от точки 544 граница проходит на юго-запад по середине русла реки Чальцы до юго-восточной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 778);

19) от точки 778 граница проходит на юго-запад по юго-восточной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до северо-восточного угла 50 квартала Подлесного участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Подлесное участковое лесничество) (точка 783);

20) от точки 783 граница проходит на юго-запад по юго-восточной границе территории Подлесного участкового лесничества до пересечения северо-восточного угла 116 квартала Подлесного участкового лесничества с северо-западной границей территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 822);

21) от точки 822 граница проходит на восток по северной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до северо-западной границы поселка Радовицкий, административно подчиненного городу Шатура Московской области (далее – поселок Радовицкий) (точка 835);

22) от точки 835 граница проходит на северо-восток, юго-восток по северо-западной, северо-восточной границам поселка Радовицкий до точки примыкания северо-восточной границы поселка Радовицкий с северо-западной границей территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 851);

23) от точки 851 граница проходит на восток, юго-восток по северной, восточной границам территории Государственного земельного запаса

Городского округа Шатура Московской области до северо-восточного угла 78 квартала Подлесного участкового лесничества (точка 866);

24) от точки 866 граница проходит на юго-запад, северо-запад, юг, северо-запад, запад по восточной, южной границам территории Подлесного участкового лесничества до юго-западного угла 114 квартала Подлесного участкового лесничества (узловая точка 908, расположенная на пересечении границ Городского округа Шатура Московской области, Спас-Клепиковского муниципального района Рязанской области, городского округа Егорьевск);

25) от узловой точки 908 граница проходит на северо-восток, восток по западной границе территории Подлесного участкового лесничества до юго-западной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 922);

26) от точки 922 граница проходит на север по западной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до юго-восточного угла 126 квартала Подлесного участкового лесничества (точка 929);

27) от точки 929 граница проходит на север по восточной границе территории Подлесного участкового лесничества до пересечения северо-западного угла 59 квартала Подлесного участкового лесничества с юго-западным углом 75 квартала Средниковского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Средниковское участковое лесничество) (точка 947);

28) от точки 947 граница проходит на северо-запад по западной границе территории Средниковского участкового лесничества до пересечения северо-западного угла 55 квартала Подлесного участкового лесничества с юго-западным углом 48 квартала Средниковского участкового лесничества (точка 963);

29) от точки 963 граница проходит на запад, север по южным и западным границам жилой застройки поселка станции Сазоново, административно подчиненного городу Шатура Московской области, по грунтовой дороге, далее на запад, север по южной и западной границам хозяйственной застройки поселка Лесозавода, административно подчиненного городу Шатура Московской области, до середины русла реки Летовки (точка 983);

30) от точки 983 граница проходит на запад по середине русла реки Летовки до юго-восточной границы территории ГЛФ (до точки 1431);

31) от точки 1431 граница проходит на северо-запад по западной границе территории Средниковского участкового лесничества до пересечения северо-западного угла 36 квартала Средниковского участкового лесничества с юго-восточным углом 77 квартала Шараповского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Шараповское участковое лесничество) (точка 1572);

32) от точки 1572 граница проходит на северо-запад по южной границе территории Шараповского участкового лесничества до юго-западного угла 77 квартала Шараповского участкового лесничества (точка 1578);

33) от точки 1578 граница проходит на северо-запад по южной границе территории ГЛФ до юго-восточного угла 76 квартала Шарাপовского участкового лесничества (точка 1582);

34) от точки 1582 граница проходит на запад, по южной, юго-западной границам территории Шарাপовского участкового лесничества до точки, расположенной в 195 метрах восточнее середины русла реки Цны (точка 1593);

35) от точки 1593 граница проходит на северо-запад по южной, юго-западной границам территории Шарাপовского участкового лесничества до середины русла реки Цны (до точки 1632);

36) от точки 1632 граница проходит на северо-запад по середине русла реки Цны до места впадения реки Цны в реку Черную (точка 1717);

37) от точки 1717 граница проходит на северо-восток по северо-западной границе территории сельскохозяйственного производственного кооператива «Спартак» до западной квартальной просеки 5 квартала Шарাপовского участкового лесничества (точка 1731);

38) от точки 1731 граница проходит на северо-запад, северо-восток по западной, северо-западной границам 5, 1 кварталов Шарাপовского участкового лесничества до юго-западного угла 46 квартала Семеновского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Семеновское участковое лесничество) (точка 1746);

39) от точки 1746 граница проходит на северо-запад, северо-восток, север, северо-запад, восток по западной, северной границам территории Семеновского участкового лесничества до пересечения северо-западного угла 3 квартала Семеновского участкового лесничества с юго-западным углом 65 квартала Осановского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Осановское участковое лесничество) (точка 1828);

40) от точки 1828 граница проходит общим направлением на северо-запад, север, запад по западной, южной границам территории Осановского участкового лесничества до пересечения юго-западного угла 7 квартала Осановского участкового лесничества с юго-восточным углом 58 квартала Шатурского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Шатурское участковое лесничество) (точка 1842);

41) от точки 1842 граница проходит на запад по южным границам 68, 67, 66 кварталов Шатурского участкового лесничества до середины русла реки Поли (точка 1843);

42) от точки 1843 граница проходит на запад по южной границе территории Шатурского участкового лесничества до пересечения юго-западного угла 62 квартала Шатурского участкового лесничества с юго-восточной границей территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 1856);

43) от точки 1856 граница проходит на запад, север, запад по южной, западной, южной границам территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до юго-западной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (узловая точка 1887, расположенная на пересечении

границ Городского округа Шатура Московской области, городского округа Егорьевск, Орехово-Зуевского городского округа);

44) от узловой точки 1887 граница проходит общим направлением на северо-восток по западной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до южной границы территории публичного акционерного общества «Московская объединенная электросетевая компания» (далее – ПАО «МОЭСК») (точка 1894);

45) от точки 1894 граница проходит на северо-восток, северо-запад по западной границе территории ПАО «МОЭСК» до юго-западного угла 69 квартала Шатурского участкового лесничества (точка 1902);

46) от точки 1902 граница проходит на северо-восток по западной, северной границам территории ГЛФ до северо-западной границы территории ПАО «МОЭСК» (точка 1916);

47) от точки 1916 граница проходит на восток по северной границе территории ПАО «МОЭСК» до западной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 1918);

48) от точки 1918 граница проходит на северо-восток по северо-западной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до северо-западной границы поселка Шатурторф, административно подчиненного городу Шатура Московской области (далее – поселок Шатурторф) (точка 1925);

49) от точки 1925 граница проходит на восток по северной границе территории поселка Шатурторф до юго-восточной границы территории ПАО «МОЭСК» (точка 1929);

50) от точки 1929 граница проходит на северо-запад по юго-западной границе территории ПАО «МОЭСК» до юго-западного угла 74 квартала Шатурского участкового лесничества (точка 1935);

51) от точки 1935 граница проходит на север по западной границе 74 квартала Шатурского участкового лесничества до северо-западной границы территории ПАО «МОЭСК» (точка 1937);

52) от точки 1937 граница проходит на восток по северной границе территории ПАО «МОЭСК» до западной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 1942);

53) от точки 1942 граница проходит на север по западной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до юго-восточного угла 22 квартала Шатурского участкового лесничества (точка 1943);

54) от точки 1943 граница проходит на запад, север по южной, западной границам 22 квартала Шатурского участкового лесничества до юго-восточной границы территории ПАО «МОЭСК» (точка 1953);

55) от точки 1953 граница проходит на северо-восток, восток, северо-запад по юго-западной, северной границам территории ПАО «МОЭСК»

до западной границы территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области (точка 1964);

56) от точки 1964 граница проходит общим направлением на северо-восток по западной границе территории Государственного земельного запаса Городского округа Шатура Московской области до юго-западного угла 9 квартала Мишеронского участкового лесничества Шатурского лесничества (далее – Мишеронское участковое лесничество) (точка 1990);

57) от точки 1990 граница проходит на северо-восток, северо-запад по западным границам 9, 8, 7, 1 кварталов Мишеронского участкового лесничества до пересечения северо-западного угла 1 квартала Мишеронского участкового лесничества с юго-западным углом территории ГЛФ (точка 1999);

58) от точки 1999 граница проходит на северо-запад по юго-западной границе территории ГЛФ до северной границы территории ГЛФ (узловая точка 2001, расположенная на пересечении границ Городского округа Шатура Московской области, Орехово-Зуевского городского округа, Петушинского муниципального района Владимирской области);

59) от узловой точки 2001 граница проходит на восток по северной границе территории ГЛФ до точки, расположенной в 300 метрах западнее от Морозовского канала (точка 2006);

60) от точки 2006 граница проходит на восток по северной границе территории ГЛФ до пересечения с Морозовским каналом (точка 2008);

61) от точки 2008 граница проходит общим направлением на северо-восток по западной, северной, северо-западной границам территории ГЛФ до середины русла реки Клязьмы (узловая точка 2036, расположенная на пересечении границ Городского округа Шатура Московской области, Петушинского муниципального района Владимирской области, Собинского муниципального района Владимирской области);

62) от узловой точки 2036 граница проходит на восток по середине русла реки Клязьмы до северной границы территории ГЛФ (точка 1).



Приложение 2
к Закону Московской области
«О преобразовании городского округа Шатура
Московской области и городского округа
Рошаль Московской области, о статусе
и установлении границы вновь образованного
муниципального образования»

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
ГРАНИЦЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ШАТУРА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

| N точки | Координаты в системе МСК-50 | |
|------------|--------------------------------|------------|
| | X | Y |
| 1 | 479044.45 | 2335833.84 |
| 2 | 479022.89 | 2335871.15 |
| 3 | 478950.78 | 2336036.33 |
| 4 | 478873.37 | 2336137 |
| 5 | 478803.34 | 2336163.26 |
| 6 | 478632.63 | 2335992.79 |
| 7 | 477972.83 | 2336753.49 |
| 8 | 478064.98 | 2337799.86 |
| 9 | 478087.09 | 2338199.34 |
| 10 | 477480.05 | 2338414.97 |
| 11 | 477377.99 | 2338626.23 |
| 12 | 477082.88 | 2338720.22 |
| 13 | 477004.09 | 2338901.53 |
| 14 | 476856.42 | 2339006.35 |
| 15 | 476783.85 | 2339031.92 |
| 16 | 475956.57 | 2338955.9 |
| 17 | 475656.61 | 2338769.06 |
| 18 | 475376.02 | 2339003.12 |
| 19 | 474743.4 | 2339530.46 |
| 20 | 474151.1 | 2339563.86 |
| 21 | 474072.08 | 2339344.77 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 22 | 473669.61 | 2339480.93 |
| 23 | 473286.73 | 2339042.75 |
| 24 | 472987.7 | 2339020.86 |
| 25 | 472896.93 | 2338984.46 |
| 26 | 472568.41 | 2338828.27 |
| 27 | 472507.16 | 2338795.52 |
| 28 | 472412.21 | 2338850.38 |
| 29 | 472096.14 | 2338992.3 |
| 30 | 471725.69 | 2339159.09 |
| 31 | 471612.34 | 2339207.93 |
| 32 | 471481.49 | 2339252.62 |
| 33 | 471073.26 | 2338819.74 |
| 34 | 470718.48 | 2338450.22 |
| 35 | 470409.78 | 2338350.7 |
| 36 | 470044.86 | 2338197.96 |
| 37 | 469512.11 | 2338727.94 |
| 38 | 469330.8 | 2338913.97 |
| 39 | 469088.33 | 2338971.56 |
| 40 | 468713.62 | 2339068.78 |
| 41 | 468495.23 | 2339134.21 |
| 42 | 467940.94 | 2339281.65 |
| 43 | 468022.95 | 2339650.71 |
| 44 | 466998.93 | 2340739.25 |
| 45 | 465573.81 | 2341233.87 |

| | | |
|----|-----------|------------|
| 46 | 465529.12 | 2341320.49 |
| 47 | 465491.34 | 2341415.4 |
| 48 | 465856.72 | 2342802.27 |
| 49 | 464708.82 | 2343554.23 |
| 50 | 464101.24 | 2343926.97 |
| 51 | 463516.08 | 2344273.46 |
| 52 | 463220.28 | 2344436.57 |
| 53 | 463122.6 | 2344492.78 |
| 54 | 462627.29 | 2344796.88 |
| 55 | 462024.14 | 2345142.46 |
| 56 | 461967.56 | 2346410.96 |
| 57 | 461361.6 | 2346932.01 |
| 58 | 461061.19 | 2347196.03 |
| 59 | 460517.5 | 2347670.6 |
| 60 | 460217.31 | 2347933.23 |
| 61 | 459813.69 | 2348288.24 |
| 62 | 459400.86 | 2348499.73 |
| 63 | 458953.47 | 2348738.86 |
| 64 | 458509.76 | 2348953.57 |
| 65 | 458060.98 | 2348870.64 |
| 66 | 457483.2 | 2348764.66 |
| 67 | 456905.41 | 2348665.6 |
| 68 | 456410.71 | 2348585.03 |
| 69 | 456263.53 | 2348239.4 |
| 70 | 456031.98 | 2348472.46 |
| 71 | 455843.4 | 2348690.7 |
| 72 | 455820.16 | 2348741.18 |
| 73 | 455592.95 | 2349002.04 |
| 74 | 455298.34 | 2349332.45 |
| 75 | 455014.26 | 2349649.39 |
| 76 | 454883.22 | 2349781.9 |
| 77 | 454773.67 | 2349896.95 |
| 78 | 454382.01 | 2350331.59 |
| 79 | 454055.09 | 2350691.96 |
| 80 | 453917.77 | 2350841.46 |
| 81 | 453780.37 | 2350985.67 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 82 | 453583.33 | 2351217.69 |
| 83 | 453261.94 | 2351567.32 |
| 84 | 452445.09 | 2351208.27 |
| 85 | 450996.94 | 2350521.31 |
| 86 | 450809.46 | 2350522.27 |
| 87 | 450417.3 | 2350530.11 |
| 88 | 449845.72 | 2350490.22 |
| 89 | 449930.74 | 2350170.89 |
| 90 | 449945.03 | 2349823.48 |
| 91 | 450153.3 | 2349503.18 |
| 92 | 450181.57 | 2349149.06 |
| 93 | 450279.3 | 2348850.59 |
| 94 | 450322.58 | 2348712.26 |
| 95 | 450120.78 | 2348779.7 |
| 96 | 449682.7 | 2348919.35 |
| 97 | 448766.37 | 2348812.23 |
| 98 | 448735.76 | 2348822.75 |
| 99 | 448661.9 | 2348886.27 |
| 100 | 448042.43 | 2348923.77 |
| 101 | 447658.49 | 2348922.48 |
| 102 | 444780.53 | 2348974.74 |
| 103 | 444732.51 | 2348975.84 |
| 104 | 444159.94 | 2348979.93 |
| 105 | 444176.2 | 2349737.76 |
| 106 | 444072.21 | 2349889.66 |
| 107 | 444235.81 | 2350516.02 |
| 108 | 444074.13 | 2350748.2 |
| 109 | 444200.6 | 2351254.07 |
| 110 | 444231.68 | 2351376.94 |
| 111 | 444484.09 | 2352390.45 |
| 112 | 444336.79 | 2352739.64 |
| 113 | 444431.88 | 2353208 |
| 114 | 444435.71 | 2353213.12 |
| 115 | 444438.09 | 2353224.54 |
| 116 | 444574 | 2353397.71 |
| 117 | 444442 | 2354337 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 118 | 444235.4 | 2354396.31 |
| 119 | 443995.31 | 2354919.65 |
| 120 | 444129.39 | 2355193.34 |
| 121 | 444391.1 | 2355839.78 |
| 122 | 444349.17 | 2356489.44 |
| 123 | 443831.28 | 2356829.02 |
| 124 | 443730.36 | 2356780.87 |
| 125 | 443704.97 | 2356807.15 |
| 126 | 443630.11 | 2356799.74 |
| 127 | 443608.89 | 2356723.48 |
| 128 | 443534.28 | 2356622.09 |
| 129 | 443503.67 | 2356628.79 |
| 130 | 443460.63 | 2356621.14 |
| 131 | 443437.67 | 2356629.75 |
| 132 | 443403.24 | 2356619.23 |
| 133 | 443325.76 | 2356565.66 |
| 134 | 443250.04 | 2356454.29 |
| 135 | 443211 | 2356433.36 |
| 136 | 443185.64 | 2356434.17 |
| 137 | 443157.87 | 2356451.47 |
| 138 | 443123.26 | 2356513.05 |
| 139 | 443102.33 | 2356540.42 |
| 140 | 443084.22 | 2356547.26 |
| 141 | 443050.42 | 2356551.28 |
| 142 | 443012.58 | 2356531.56 |
| 143 | 442971.13 | 2356508.62 |
| 144 | 442937.73 | 2356496.55 |
| 145 | 442898.29 | 2356492.12 |
| 146 | 442843.95 | 2356496.15 |
| 147 | 442803.71 | 2356518.68 |
| 148 | 442785.6 | 2356577.44 |
| 149 | 442753.4 | 2356615.68 |
| 150 | 442728.85 | 2356646.26 |
| 151 | 442726.84 | 2356659.14 |
| 152 | 442742.94 | 2356698.99 |
| 153 | 442740.92 | 2356726.35 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 154 | 442719.59 | 2356754.53 |
| 155 | 442704.7 | 2356783.91 |
| 156 | 442682.97 | 2356789.94 |
| 157 | 442663.86 | 2356790.44 |
| 158 | 442608.38 | 2356759.83 |
| 159 | 442524.21 | 2356722.53 |
| 160 | 442480.21 | 2356699.57 |
| 161 | 442444.82 | 2356701.48 |
| 162 | 442393.17 | 2356734.96 |
| 163 | 442328.13 | 2356764.61 |
| 164 | 442294.65 | 2356781.83 |
| 165 | 442283.17 | 2356763.66 |
| 166 | 442252.56 | 2356748.35 |
| 167 | 442120.57 | 2356742.61 |
| 168 | 442080.39 | 2356758.87 |
| 169 | 442051.7 | 2356805.74 |
| 170 | 442048.83 | 2356850.7 |
| 171 | 442073.7 | 2356915.74 |
| 172 | 442114.83 | 2356984.61 |
| 173 | 442135.87 | 2357060.17 |
| 174 | 442072.74 | 2357260.08 |
| 175 | 441967.52 | 2357577.64 |
| 176 | 441838.51 | 2358064.2 |
| 177 | 441659.71 | 2358246.24 |
| 178 | 441380.81 | 2358516.7 |
| 179 | 441363.1 | 2358527.56 |
| 180 | 441340.56 | 2358544.47 |
| 181 | 441324.47 | 2358564.99 |
| 182 | 441291.87 | 2358585.12 |
| 183 | 441248.8 | 2358606.85 |
| 184 | 441148.59 | 2358633.41 |
| 185 | 441063.27 | 2358630.19 |
| 186 | 440990.02 | 2358604.84 |
| 187 | 440955.41 | 2358580.29 |
| 188 | 440907.92 | 2358538.83 |
| 189 | 440828.23 | 2358488.12 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 190 | 440609.29 | 2358416.49 |
| 191 | 440503.04 | 2358392.34 |
| 192 | 440417.72 | 2358382.68 |
| 193 | 440201.2 | 2358361.75 |
| 194 | 440086.09 | 2358355.31 |
| 195 | 440056.31 | 2358352.09 |
| 196 | 439997.55 | 2358374.63 |
| 197 | 439951.67 | 2358393.14 |
| 198 | 439907.4 | 2358406.02 |
| 199 | 439878.43 | 2358415.68 |
| 200 | 439861.12 | 2358406.83 |
| 201 | 439835.76 | 2358390.73 |
| 202 | 439782.64 | 2358387.11 |
| 203 | 439724.28 | 2358400.79 |
| 204 | 439607.57 | 2358449.49 |
| 205 | 439564.1 | 2358453.51 |
| 206 | 439522.65 | 2358439.83 |
| 207 | 439497.3 | 2358428.96 |
| 208 | 439477.17 | 2358417.69 |
| 209 | 439455.84 | 2358418.1 |
| 210 | 439395.47 | 2358427.35 |
| 211 | 439351.2 | 2358437.41 |
| 212 | 439336.31 | 2358433.39 |
| 213 | 439326.61 | 2358423.19 |
| 214 | 439327.46 | 2358415.28 |
| 215 | 439331.88 | 2358405.22 |
| 216 | 439325.04 | 2358391.13 |
| 217 | 439309.35 | 2358380.67 |
| 218 | 439163.25 | 2358378.25 |
| 219 | 439115.36 | 2358369.4 |
| 220 | 439079.94 | 2358360.14 |
| 221 | 439024.81 | 2358362.15 |
| 222 | 438959.81 | 2358368.39 |
| 223 | 438915.74 | 2358367.79 |
| 224 | 438892.4 | 2358362.96 |
| 225 | 438870.26 | 2358342.84 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 226 | 438874.29 | 2358304.6 |
| 227 | 438864.73 | 2358024.31 |
| 228 | 438324.57 | 2357800.52 |
| 229 | 438141.75 | 2357874.01 |
| 230 | 437817.44 | 2357846.45 |
| 231 | 437186.75 | 2358322.76 |
| 232 | 437124.9 | 2357802.42 |
| 233 | 437029.72 | 2357002.78 |
| 234 | 436957.61 | 2356368.61 |
| 235 | 437172.65 | 2356077.14 |
| 236 | 436976.64 | 2355756.84 |
| 237 | 436544.45 | 2355699.71 |
| 238 | 435860.75 | 2355017.75 |
| 239 | 435322.2 | 2355289.73 |
| 240 | 434621.95 | 2355013.87 |
| 241 | 434229.62 | 2355266.6 |
| 242 | 434060.98 | 2355379.02 |
| 243 | 433935.66 | 2355382.71 |
| 244 | 433708.05 | 2355356.91 |
| 245 | 433529.27 | 2355364.28 |
| 246 | 432986.5 | 2355370.73 |
| 247 | 432938.59 | 2355361.51 |
| 248 | 432555.24 | 2355196.56 |
| 249 | 432527.59 | 2355188.27 |
| 250 | 432379.23 | 2355171.22 |
| 251 | 432231.56 | 2355184.35 |
| 252 | 432260.59 | 2355317.74 |
| 253 | 432220.5 | 2355430.17 |
| 254 | 432109 | 2355577.61 |
| 255 | 431839 | 2355638.89 |
| 256 | 431684.64 | 2355775.27 |
| 257 | 431408.19 | 2356020.85 |
| 258 | 431206.15 | 2356196.4 |
| 259 | 430917.03 | 2356446.59 |
| 260 | 430752.77 | 2356587.12 |
| 261 | 430545.89 | 2356764.97 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 262 | 430244.33 | 2357015.62 |
| 263 | 430047.81 | 2357176.42 |
| 264 | 429663.54 | 2357500.8 |
| 265 | 429600.88 | 2357545.95 |
| 266 | 429359.45 | 2357599.4 |
| 267 | 426394.95 | 2358390.97 |
| 268 | 425748.98 | 2358737.46 |
| 269 | 425214.5 | 2358947.56 |
| 270 | 425073.51 | 2358995.48 |
| 271 | 424822.86 | 2359071.97 |
| 272 | 424580.96 | 2359147.53 |
| 273 | 424446.42 | 2359019.9 |
| 274 | 424268.57 | 2358858.18 |
| 275 | 423141.11 | 2357833 |
| 276 | 423017.62 | 2357710.44 |
| 277 | 421589.29 | 2359055.38 |
| 278 | 420936.4 | 2359462.69 |
| 279 | 420817.52 | 2358563.76 |
| 280 | 420755.78 | 2358112.68 |
| 281 | 420686.67 | 2358027.9 |
| 282 | 420483.94 | 2357810.42 |
| 283 | 419721.85 | 2357603.54 |
| 284 | 418949.63 | 2357411.41 |
| 285 | 418284.3 | 2357242.77 |
| 286 | 417499.17 | 2357052.94 |
| 287 | 416960.32 | 2356851.36 |
| 288 | 416654.84 | 2356732.72 |
| 289 | 416363.87 | 2356617.76 |
| 290 | 416197.66 | 2356236.72 |
| 291 | 416174.16 | 2356168.52 |
| 292 | 416167.01 | 2356169.68 |
| 293 | 416163.56 | 2356170.83 |
| 294 | 416158.49 | 2356171.29 |
| 295 | 416152.96 | 2356172.67 |
| 296 | 416148.35 | 2356173.25 |
| 297 | 416155.4 | 2356202.15 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 298 | 416148.36 | 2356240.58 |
| 299 | 416135.48 | 2356281.84 |
| 300 | 416111.54 | 2356305.78 |
| 301 | 416085.38 | 2356319.06 |
| 302 | 416074.91 | 2356320.67 |
| 303 | 416065.66 | 2356312.22 |
| 304 | 416060.22 | 2356306.59 |
| 305 | 416052.37 | 2356305.98 |
| 306 | 416042.62 | 2356311.92 |
| 307 | 416035.07 | 2356313.93 |
| 308 | 416029.54 | 2356312.32 |
| 309 | 416026.11 | 2356311.22 |
| 310 | 416014.85 | 2356315.84 |
| 311 | 416005.49 | 2356317.66 |
| 312 | 415995.83 | 2356322.08 |
| 313 | 415987.18 | 2356329.73 |
| 314 | 415982.25 | 2356340.62 |
| 315 | 415972.99 | 2356348.64 |
| 316 | 415967.15 | 2356350.25 |
| 317 | 415961.82 | 2356350.46 |
| 318 | 415956.49 | 2356353.27 |
| 319 | 415951.56 | 2356361.72 |
| 320 | 415943.81 | 2356367.16 |
| 321 | 415940.19 | 2356372.19 |
| 322 | 415938.58 | 2356377.02 |
| 323 | 415940.69 | 2356381.04 |
| 324 | 415944.31 | 2356381.85 |
| 325 | 415947.74 | 2356379.53 |
| 326 | 415951.66 | 2356379.63 |
| 327 | 415957.09 | 2356381.75 |
| 328 | 415959.61 | 2356386.17 |
| 329 | 415957.83 | 2356400.98 |
| 330 | 415946.43 | 2356422.3 |
| 331 | 415931.74 | 2356435.68 |
| 332 | 415919.86 | 2356442.32 |
| 333 | 415903.46 | 2356444.23 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 334 | 415881.33 | 2356441.21 |
| 335 | 415860 | 2356427.93 |
| 336 | 415815.33 | 2356413.64 |
| 337 | 415787.15 | 2356404.59 |
| 338 | 415771.86 | 2356400.96 |
| 339 | 415757.37 | 2356403.58 |
| 340 | 415746.91 | 2356407.61 |
| 341 | 415746.91 | 2356419.08 |
| 342 | 415740.67 | 2356426.72 |
| 343 | 415723.36 | 2356444.43 |
| 344 | 415698.81 | 2356463.75 |
| 345 | 415680.5 | 2356473.21 |
| 346 | 415660.38 | 2356476.02 |
| 347 | 415641.46 | 2356473.61 |
| 348 | 415605.44 | 2356456.71 |
| 349 | 415575.66 | 2356440.61 |
| 350 | 415541.65 | 2356400.76 |
| 351 | 415527.77 | 2356393.32 |
| 352 | 415520.12 | 2356386.07 |
| 353 | 415515.69 | 2356372.79 |
| 354 | 415513.48 | 2356361.93 |
| 355 | 415496.16 | 2356328.64 |
| 356 | 415234.45 | 2356451.2 |
| 357 | 415139.07 | 2356359.51 |
| 358 | 415145.52 | 2356191.79 |
| 359 | 415145.52 | 2355904.74 |
| 360 | 415136.31 | 2355510.8 |
| 361 | 415141.38 | 2355215.92 |
| 362 | 415146.44 | 2355106.72 |
| 363 | 415167.18 | 2354694.8 |
| 364 | 415164.87 | 2354638.13 |
| 365 | 415141.84 | 2354591.13 |
| 366 | 415041.39 | 2354486.08 |
| 367 | 414942.79 | 2354416.05 |
| 368 | 414626.71 | 2354147.89 |
| 369 | 414536.41 | 2354055.74 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 370 | 414379.75 | 2353857.61 |
| 371 | 414296.81 | 2353304.71 |
| 372 | 414232.31 | 2352678.08 |
| 373 | 414213.88 | 2352526.95 |
| 374 | 413961.38 | 2351991.56 |
| 375 | 413878.45 | 2351869 |
| 376 | 413543.02 | 2351378.75 |
| 377 | 413259.19 | 2350730.01 |
| 378 | 413187.32 | 2350617.59 |
| 379 | 412931.14 | 2350444.34 |
| 380 | 412879.53 | 2350411.17 |
| 381 | 412826.09 | 2350396.43 |
| 382 | 412709.05 | 2350486.73 |
| 383 | 412653.76 | 2350510.69 |
| 384 | 412598.24 | 2350525.67 |
| 385 | 412196.28 | 2350179.07 |
| 386 | 412167.59 | 2350121.68 |
| 387 | 412088.2 | 2349710.38 |
| 388 | 412088.36 | 2349658.86 |
| 389 | 411990.08 | 2349440.96 |
| 390 | 411931.48 | 2349356.37 |
| 391 | 411845.61 | 2349275.56 |
| 392 | 411829.24 | 2349243.8 |
| 393 | 411820.06 | 2349177.93 |
| 394 | 411811.26 | 2349090.47 |
| 395 | 411797.73 | 2349004.79 |
| 396 | 411778.11 | 2348969.01 |
| 397 | 411806.11 | 2348968.69 |
| 398 | 411830.31 | 2348960 |
| 399 | 411836.55 | 2348950.57 |
| 400 | 411842.3 | 2348927.72 |
| 401 | 411857.09 | 2348912.29 |
| 402 | 411878.55 | 2348909.23 |
| 403 | 411892.81 | 2348902.96 |
| 404 | 411893.71 | 2348895.34 |
| 405 | 411882.96 | 2348875.63 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 406 | 411881.68 | 2348861.47 |
| 407 | 411888.96 | 2348844.49 |
| 408 | 411930.66 | 2348808.61 |
| 409 | 411964.94 | 2348784.22 |
| 410 | 412009.36 | 2348765.17 |
| 411 | 412066.47 | 2348759.57 |
| 412 | 412121.67 | 2348765.06 |
| 413 | 412169.79 | 2348782.41 |
| 414 | 412278.68 | 2348880.97 |
| 415 | 412302.77 | 2348880.87 |
| 416 | 412322.07 | 2348870.81 |
| 417 | 412346.2 | 2348869.57 |
| 418 | 412358.98 | 2348875.62 |
| 419 | 412372.7 | 2348875.45 |
| 420 | 412389.1 | 2348864.92 |
| 421 | 412399.49 | 2348864.68 |
| 422 | 412418.13 | 2348868.75 |
| 423 | 412434.28 | 2348848.65 |
| 424 | 412452.56 | 2348849.38 |
| 425 | 412462.17 | 2348832.99 |
| 426 | 412382.37 | 2348764.41 |
| 427 | 412007.85 | 2348590.08 |
| 428 | 411671.16 | 2348479.84 |
| 429 | 411324.91 | 2348258.71 |
| 430 | 411161.74 | 2348190.77 |
| 431 | 411102.13 | 2348062.58 |
| 432 | 411044.45 | 2348002.98 |
| 433 | 410921.26 | 2347959.39 |
| 434 | 410670.78 | 2347400.49 |
| 435 | 410433.44 | 2346926 |
| 436 | 410052.76 | 2347105.82 |
| 437 | 409878.67 | 2346992.95 |
| 438 | 409580.24 | 2346836.08 |
| 439 | 409258.86 | 2346868.61 |
| 440 | 409096.25 | 2346698.35 |
| 441 | 408855.21 | 2346470.7 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 442 | 407910.65 | 2346490.6 |
| 443 | 407727.01 | 2346298.3 |
| 444 | 407773.71 | 2346275.39 |
| 445 | 407806.66 | 2346256.56 |
| 446 | 407902.79 | 2346197.59 |
| 447 | 407940.59 | 2346182.98 |
| 448 | 408013.29 | 2346163.16 |
| 449 | 408069.03 | 2346154.24 |
| 450 | 408100.49 | 2346154.73 |
| 451 | 408121.8 | 2346153.74 |
| 452 | 408140.63 | 2346149.53 |
| 453 | 408155.74 | 2346142.59 |
| 454 | 408179.53 | 2346130.2 |
| 455 | 408200.59 | 2346120.79 |
| 456 | 408231.31 | 2346111.87 |
| 457 | 408252.61 | 2346109.64 |
| 458 | 408286.06 | 2346108.4 |
| 459 | 408329.42 | 2346104.19 |
| 460 | 408359.89 | 2346091.56 |
| 461 | 408407.21 | 2346076.69 |
| 462 | 408472.86 | 2346051.67 |
| 463 | 408501.23 | 2346047.58 |
| 464 | 408516.84 | 2346040.15 |
| 465 | 408525.88 | 2346032.34 |
| 466 | 408548.43 | 2346023.67 |
| 467 | 408602.68 | 2345987.5 |
| 468 | 408613.83 | 2345984.9 |
| 469 | 408625.85 | 2345980.07 |
| 470 | 408631.55 | 2345971.15 |
| 471 | 408633.28 | 2345967.93 |
| 472 | 408640.84 | 2345962.48 |
| 473 | 408657.19 | 2345958.39 |
| 474 | 408668.09 | 2345957.52 |
| 475 | 408683.7 | 2345952.57 |
| 476 | 408699.68 | 2345946.5 |
| 477 | 408729.04 | 2345933.99 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 478 | 408760.75 | 2345928.29 |
| 479 | 408803.36 | 2345926.06 |
| 480 | 408992.15 | 2345919.12 |
| 481 | 409035.75 | 2345909.71 |
| 482 | 409212.15 | 2345856.69 |
| 483 | 409189.35 | 2345770.47 |
| 484 | 409144.76 | 2345697.63 |
| 485 | 409083.32 | 2345606.96 |
| 486 | 409018.41 | 2345424.12 |
| 487 | 408994.62 | 2345317.09 |
| 488 | 408986.7 | 2345220.47 |
| 489 | 408997.6 | 2345132.27 |
| 490 | 409036.74 | 2345042.58 |
| 491 | 409083.81 | 2344962.81 |
| 492 | 409134.35 | 2344910.78 |
| 493 | 409173.5 | 2344858.75 |
| 494 | 409219.58 | 2344782.45 |
| 495 | 409243.36 | 2344713.08 |
| 496 | 409247.33 | 2344665.01 |
| 497 | 409243.36 | 2344626.86 |
| 498 | 409230.98 | 2344591.18 |
| 499 | 409206.7 | 2344558.48 |
| 500 | 409153.68 | 2344529.74 |
| 501 | 409090.75 | 2344509.92 |
| 502 | 408874.22 | 2344402.89 |
| 503 | 408848.95 | 2344375.64 |
| 504 | 408838.05 | 2344328.07 |
| 505 | 408832.1 | 2344249.29 |
| 506 | 408791.47 | 2344135.32 |
| 507 | 408717.08 | 2344055.06 |
| 508 | 408595.44 | 2343961.07 |
| 509 | 408513.43 | 2343826.53 |
| 510 | 408515.27 | 2343675.4 |
| 511 | 408566.87 | 2343505.84 |
| 512 | 408641.83 | 2343411.89 |
| 513 | 408698.65 | 2343367.62 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 514 | 408835.07 | 2343221.62 |
| 515 | 408898.5 | 2343199.82 |
| 516 | 408983.39 | 2343197.14 |
| 517 | 409030.3 | 2343180.99 |
| 518 | 409100.16 | 2343171.08 |
| 519 | 409155.66 | 2343163.65 |
| 520 | 409192.33 | 2343152.25 |
| 521 | 409241.88 | 2343112.61 |
| 522 | 409281.96 | 2343054.31 |
| 523 | 409312.37 | 2342987.04 |
| 524 | 409345.93 | 2342910.94 |
| 525 | 409378.64 | 2342784.59 |
| 526 | 409385.57 | 2342709.77 |
| 527 | 409364.27 | 2342637.43 |
| 528 | 409335.03 | 2342569.05 |
| 529 | 409300.35 | 2342523.96 |
| 530 | 409239.57 | 2342499.56 |
| 531 | 409178.75 | 2342456.25 |
| 532 | 409159.62 | 2342412.97 |
| 533 | 409143.74 | 2342358.57 |
| 534 | 409148.34 | 2342317.1 |
| 535 | 409189.81 | 2342214.81 |
| 536 | 409219.3 | 2342116.21 |
| 537 | 409248.32 | 2342018.55 |
| 538 | 409277.55 | 2341959.58 |
| 539 | 409299.85 | 2341929.36 |
| 540 | 409321.65 | 2341903.1 |
| 541 | 409323.14 | 2341876.84 |
| 542 | 409332.55 | 2341858.01 |
| 543 | 409336.02 | 2341826.79 |
| 544 | 409333.79 | 2341787.4 |
| 545 | 409336.77 | 2341770.55 |
| 546 | 409339.74 | 2341751.97 |
| 547 | 409343.83 | 2341736.61 |
| 548 | 409346.68 | 2341716.54 |
| 549 | 409344.45 | 2341699.2 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 550 | 409337.14 | 2341682.6 |
| 551 | 409334.54 | 2341659.06 |
| 552 | 409321.53 | 2341623.64 |
| 553 | 409302.45 | 2341562.69 |
| 554 | 409274.7 | 2341491.83 |
| 555 | 409223.35 | 2341414.91 |
| 556 | 409179.97 | 2341353.38 |
| 557 | 409109.08 | 2341226.43 |
| 558 | 409076.13 | 2341166.48 |
| 559 | 409066.22 | 2341146.66 |
| 560 | 409062.26 | 2341127.83 |
| 561 | 409062.26 | 2341086.7 |
| 562 | 409067.21 | 2340989.33 |
| 563 | 409063.99 | 2340973.11 |
| 564 | 409046.4 | 2340941.27 |
| 565 | 409021.13 | 2340886.77 |
| 566 | 409003.79 | 2340848.86 |
| 567 | 409000.57 | 2340835.48 |
| 568 | 409001.31 | 2340817.64 |
| 569 | 408991.9 | 2340801.04 |
| 570 | 408979.51 | 2340786.92 |
| 571 | 408965.88 | 2340768.09 |
| 572 | 408831.94 | 2340639.83 |
| 573 | 408772.09 | 2340573.25 |
| 574 | 408544.44 | 2340327.44 |
| 575 | 408488.72 | 2340171.39 |
| 576 | 408487.29 | 2340159.37 |
| 577 | 408480.85 | 2340135.59 |
| 578 | 408478.99 | 2340121.03 |
| 579 | 408474.97 | 2340109.51 |
| 580 | 408473.85 | 2340103.07 |
| 581 | 408469.95 | 2340095.02 |
| 582 | 408468.28 | 2340089.07 |
| 583 | 408466.23 | 2340080.28 |
| 584 | 408465.49 | 2340073.03 |
| 585 | 408466.05 | 2340069.75 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 586 | 408466.54 | 2340066.59 |
| 587 | 408464.44 | 2340063.06 |
| 588 | 408462.83 | 2340057.3 |
| 589 | 408462.21 | 2340051.48 |
| 590 | 408458.62 | 2340046.65 |
| 591 | 408456.02 | 2340039.15 |
| 592 | 408457.5 | 2340035.31 |
| 593 | 408457.01 | 2340032.59 |
| 594 | 408454.53 | 2340029.24 |
| 595 | 408454.65 | 2340025.9 |
| 596 | 408455.64 | 2340022.74 |
| 597 | 408456.63 | 2340019.95 |
| 598 | 408454.03 | 2340014.44 |
| 599 | 408452.92 | 2340010.54 |
| 600 | 408453.97 | 2340007.19 |
| 601 | 408449.76 | 2340001.62 |
| 602 | 408438.86 | 2339964.58 |
| 603 | 408426.47 | 2339923.08 |
| 604 | 408412.72 | 2339883.69 |
| 605 | 408405.29 | 2339850.99 |
| 606 | 408402.81 | 2339827.7 |
| 607 | 408406.4 | 2339819.89 |
| 608 | 408402.56 | 2339807.88 |
| 609 | 408402.07 | 2339801.31 |
| 610 | 408398.6 | 2339793.14 |
| 611 | 408398.72 | 2339785.08 |
| 612 | 408395.5 | 2339773.69 |
| 613 | 408393.4 | 2339749.28 |
| 614 | 408388.94 | 2339732.07 |
| 615 | 408386.83 | 2339717.32 |
| 616 | 408387.82 | 2339702.21 |
| 617 | 408383.86 | 2339689.45 |
| 618 | 408382 | 2339672.48 |
| 619 | 408379.4 | 2339646.1 |
| 620 | 408374.94 | 2339628.75 |
| 621 | 408373.95 | 2339610.79 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 622 | 408368.75 | 2339596.67 |
| 623 | 408362.92 | 2339578.96 |
| 624 | 408359.95 | 2339552.2 |
| 625 | 408354.13 | 2339525.44 |
| 626 | 408340.75 | 2339497.32 |
| 627 | 408325.39 | 2339464.12 |
| 628 | 408309.53 | 2339445.05 |
| 629 | 408266.92 | 2339402.93 |
| 630 | 408181.45 | 2339341.86 |
| 631 | 408084.45 | 2339274.72 |
| 632 | 408052.24 | 2339252.67 |
| 633 | 408034.9 | 2339235.08 |
| 634 | 408021.52 | 2339218.48 |
| 635 | 408016.07 | 2339203.86 |
| 636 | 408011.86 | 2339187.02 |
| 637 | 408011.37 | 2339158.77 |
| 638 | 408005.67 | 2339119.13 |
| 639 | 407996.5 | 2339087.67 |
| 640 | 407984.61 | 2339046.29 |
| 641 | 407980.65 | 2339009.88 |
| 642 | 407972.47 | 2338945.71 |
| 643 | 407956.12 | 2338872.5 |
| 644 | 407955.13 | 2338857.63 |
| 645 | 407954.38 | 2338839.18 |
| 646 | 407952.9 | 2338824.81 |
| 647 | 407952.15 | 2338809.32 |
| 648 | 407948.56 | 2338795.82 |
| 649 | 407942.62 | 2338746.27 |
| 650 | 407938.9 | 2338731.65 |
| 651 | 407937.41 | 2338718.15 |
| 652 | 407933.94 | 2338707.62 |
| 653 | 407931.47 | 2338700.44 |
| 654 | 407924.03 | 2338639.37 |
| 655 | 407922.42 | 2338634.78 |
| 656 | 407919.51 | 2338624.93 |
| 657 | 407917.65 | 2338605.86 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 658 | 407916.17 | 2338586.59 |
| 659 | 407914.62 | 2338581.33 |
| 660 | 407915.18 | 2338577.24 |
| 661 | 407913.81 | 2338570 |
| 662 | 407912.82 | 2338561.88 |
| 663 | 407909.42 | 2338549.68 |
| 664 | 407908.05 | 2338538.84 |
| 665 | 407905.89 | 2338530.11 |
| 666 | 407903.6 | 2338513.26 |
| 667 | 407901.98 | 2338498.4 |
| 668 | 407899.57 | 2338491.15 |
| 669 | 407898.95 | 2338487 |
| 670 | 407900.31 | 2338481.36 |
| 671 | 407900.93 | 2338476.22 |
| 672 | 407898.27 | 2338467.92 |
| 673 | 407896.66 | 2338459.38 |
| 674 | 407896.84 | 2338439.18 |
| 675 | 407895.91 | 2338436.21 |
| 676 | 407894.43 | 2338423.76 |
| 677 | 407894.92 | 2338419.92 |
| 678 | 407892.82 | 2338412.3 |
| 679 | 407892.38 | 2338405.55 |
| 680 | 407890.65 | 2338403.88 |
| 681 | 407890.28 | 2338400.53 |
| 682 | 407891.27 | 2338396.26 |
| 683 | 407889.23 | 2338391.18 |
| 684 | 407888.85 | 2338384.49 |
| 685 | 407886.38 | 2338379.54 |
| 686 | 407883.28 | 2338370 |
| 687 | 407880.55 | 2338351.79 |
| 688 | 407879.32 | 2338329.49 |
| 689 | 407878.08 | 2338307.32 |
| 690 | 407874.36 | 2338292.83 |
| 691 | 407872.38 | 2338283.53 |
| 692 | 407868.04 | 2338274.99 |
| 693 | 407864.7 | 2338264.71 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 694 | 407863.34 | 2338253.8 |
| 695 | 407864.45 | 2338240.8 |
| 696 | 407866.43 | 2338226.3 |
| 697 | 407867.55 | 2338211.93 |
| 698 | 407867.55 | 2338198.56 |
| 699 | 407866.56 | 2338186.91 |
| 700 | 407868.91 | 2338177.5 |
| 701 | 407871.64 | 2338166.97 |
| 702 | 407874.61 | 2338153.34 |
| 703 | 407876.34 | 2338135.75 |
| 704 | 407876.09 | 2338117.91 |
| 705 | 407875.04 | 2338093.63 |
| 706 | 407875.17 | 2338077.65 |
| 707 | 407873.8 | 2338063.22 |
| 708 | 407869.84 | 2338046.38 |
| 709 | 407870.83 | 2338035.85 |
| 710 | 407873.18 | 2338028.91 |
| 711 | 407875.97 | 2338023.03 |
| 712 | 407876.9 | 2338018.26 |
| 713 | 407875.41 | 2338008.59 |
| 714 | 407875.6 | 2337998.44 |
| 715 | 407878.32 | 2337984.25 |
| 716 | 407877.83 | 2337971.87 |
| 717 | 407877.33 | 2337951.43 |
| 718 | 407877.21 | 2337928.26 |
| 719 | 407879.07 | 2337907.2 |
| 720 | 407878.08 | 2337878.59 |
| 721 | 407877.83 | 2337855.92 |
| 722 | 407879.69 | 2337835.6 |
| 723 | 407883.4 | 2337783.82 |
| 724 | 407889.1 | 2337757.07 |
| 725 | 407889.1 | 2337734.27 |
| 726 | 407890.34 | 2337709.99 |
| 727 | 407891.33 | 2337684.6 |
| 728 | 407893.44 | 2337670.48 |
| 729 | 407896.41 | 2337653.63 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 730 | 407892.2 | 2337604.82 |
| 731 | 407892.32 | 2337594.05 |
| 732 | 407890.09 | 2337572.86 |
| 733 | 407885.88 | 2337540.53 |
| 734 | 407882.16 | 2337520.59 |
| 735 | 407875.35 | 2337496.31 |
| 736 | 407868.41 | 2337473.14 |
| 737 | 407865.19 | 2337464.1 |
| 738 | 407862.96 | 2337450.48 |
| 739 | 407860.24 | 2337426.57 |
| 740 | 407854.05 | 2337408.85 |
| 741 | 407852.68 | 2337396.34 |
| 742 | 407851.32 | 2337382.1 |
| 743 | 407845.87 | 2337355.84 |
| 744 | 407837.69 | 2337308.02 |
| 745 | 407834.72 | 2337288.2 |
| 746 | 407834.47 | 2337265.9 |
| 747 | 407831.25 | 2337223.54 |
| 748 | 407827.78 | 2337196.78 |
| 749 | 407823.32 | 2337156.89 |
| 750 | 407819.48 | 2337092.6 |
| 751 | 407818.99 | 2337070.8 |
| 752 | 407819.73 | 2337062.38 |
| 753 | 407821.34 | 2337054.82 |
| 754 | 407821.96 | 2337046.4 |
| 755 | 407821.59 | 2337037.48 |
| 756 | 407820.29 | 2337028 |
| 757 | 407817.94 | 2337020.69 |
| 758 | 407816.7 | 2337011.53 |
| 759 | 407813.48 | 2337001.12 |
| 760 | 407811.25 | 2336991.46 |
| 761 | 407810.5 | 2336980.56 |
| 762 | 407811.49 | 2336967.43 |
| 763 | 407811.74 | 2336958.75 |
| 764 | 407811.49 | 2336942.65 |
| 765 | 407812.73 | 2336931.5 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 766 | 407814.22 | 2336921.84 |
| 767 | 407816.7 | 2336908.96 |
| 768 | 407818.43 | 2336897.31 |
| 769 | 407818.93 | 2336884.43 |
| 770 | 407820.17 | 2336871.79 |
| 771 | 407824.13 | 2336858.66 |
| 772 | 407827.35 | 2336844.05 |
| 773 | 407833.05 | 2336827.69 |
| 774 | 407837.26 | 2336808.87 |
| 775 | 407840.73 | 2336792.02 |
| 776 | 407849.15 | 2336770.71 |
| 777 | 407861.29 | 2336750.15 |
| 778 | 407877.64 | 2336724.63 |
| 779 | 407900.87 | 2336691.32 |
| 780 | 408038.31 | 2336352.17 |
| 781 | 407426.4 | 2335325.17 |
| 782 | 406924.8 | 2334769.53 |
| 783 | 406485.47 | 2334810.45 |
| 784 | 406282.76 | 2334494.33 |
| 785 | 406258.63 | 2334457.52 |
| 786 | 406226.83 | 2334416.6 |
| 787 | 406165.34 | 2334345.1 |
| 788 | 406039.02 | 2334112.71 |
| 789 | 405999.1 | 2333963.93 |
| 790 | 406141.1 | 2333648.24 |
| 791 | 406037.8 | 2333440.31 |
| 792 | 405974.67 | 2333219.97 |
| 793 | 405932.5 | 2332993.75 |
| 794 | 405686.42 | 2332919.03 |
| 795 | 405334.27 | 2333074.48 |
| 796 | 405109.54 | 2333034.78 |
| 797 | 404800.09 | 2332307.35 |
| 798 | 404657.54 | 2332220.5 |
| 799 | 404274.69 | 2332044.37 |
| 800 | 403956.68 | 2332130.77 |
| 801 | 403716.05 | 2332014.46 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 802 | 403659.15 | 2331976.21 |
| 803 | 403630.34 | 2331951.9 |
| 804 | 403143.29 | 2331532.32 |
| 805 | 403013.85 | 2331488.84 |
| 806 | 402654.65 | 2331305.5 |
| 807 | 402632.08 | 2331292.78 |
| 808 | 402558.21 | 2331249.79 |
| 809 | 402377.79 | 2331156.48 |
| 810 | 402284.72 | 2331109.48 |
| 811 | 401950.21 | 2331172.14 |
| 812 | 401788.03 | 2331206.24 |
| 813 | 401714.3 | 2330798.01 |
| 814 | 401546.3 | 2330285.58 |
| 815 | 401525.78 | 2330137.67 |
| 816 | 401140.57 | 2329856.01 |
| 817 | 401007.1 | 2329736.75 |
| 818 | 400611.98 | 2329383.56 |
| 819 | 399618.13 | 2328686.1 |
| 820 | 399107.2 | 2328462.44 |
| 821 | 398663.49 | 2328295.02 |
| 822 | 398185.75 | 2328104.75 |
| 823 | 398222.71 | 2328427.89 |
| 824 | 398242.98 | 2328650.9 |
| 825 | 398382.38 | 2329755.12 |
| 826 | 398372.08 | 2329798.54 |
| 827 | 398431.89 | 2330375.96 |
| 828 | 398445.25 | 2330751.47 |
| 829 | 398456.77 | 2330959.51 |
| 830 | 398471.98 | 2331311.52 |
| 831 | 398432.35 | 2331526.69 |
| 832 | 398329.6 | 2331869.03 |
| 833 | 398260.49 | 2332098.49 |
| 834 | 398148.76 | 2332541.04 |
| 835 | 398900.16 | 2332749.49 |
| 836 | 398938.38 | 2332776.56 |
| 837 | 399170.49 | 2332891.54 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 838 | 399251.29 | 2332962.96 |
| 839 | 399214.75 | 2333006.12 |
| 840 | 399189.19 | 2333061.52 |
| 841 | 399201.96 | 2333069.59 |
| 842 | 399282.3 | 2333151.76 |
| 843 | 399317.79 | 2333166.09 |
| 844 | 399334.13 | 2333154.56 |
| 845 | 399408.89 | 2333201.46 |
| 846 | 399382.92 | 2333253.55 |
| 847 | 399382.47 | 2333254.23 |
| 848 | 399430.24 | 2333303.09 |
| 849 | 399535.69 | 2333371.15 |
| 850 | 400541.92 | 2334022.79 |
| 851 | 400198.4 | 2334582.6 |
| 852 | 400245.19 | 2334853.11 |
| 853 | 400340.1 | 2335309.72 |
| 854 | 400398.16 | 2335559.45 |
| 855 | 400174.23 | 2335603.22 |
| 856 | 399648.97 | 2335712.88 |
| 857 | 399365.15 | 2335767.25 |
| 858 | 399143.99 | 2335822.54 |
| 859 | 398674.94 | 2335947.86 |
| 860 | 398135.86 | 2336314.62 |
| 861 | 398096.23 | 2336444.55 |
| 862 | 397978.28 | 2336889.64 |
| 863 | 397975.51 | 2337128.31 |
| 864 | 397968.14 | 2337560.5 |
| 865 | 397956.72 | 2337936.01 |
| 866 | 397674.03 | 2338130.64 |
| 867 | 396633.73 | 2337849.33 |
| 868 | 396438.65 | 2337758.37 |
| 869 | 394738.25 | 2337296.95 |
| 870 | 394502.35 | 2337353.16 |
| 871 | 394436.92 | 2337205.72 |
| 872 | 393888.62 | 2337052.75 |
| 873 | 393127.24 | 2336822.18 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 874 | 391909.3 | 2336475.58 |
| 875 | 391762.7 | 2336427.05 |
| 876 | 391631.82 | 2336390.6 |
| 877 | 391360.78 | 2336301.91 |
| 878 | 390951 | 2336154 |
| 879 | 390492.42 | 2335989.87 |
| 880 | 389732.69 | 2335709.29 |
| 881 | 389434.65 | 2335593.59 |
| 882 | 389072.44 | 2335460.05 |
| 883 | 388820.73 | 2335399.6 |
| 884 | 387749.81 | 2335119.92 |
| 885 | 386152.46 | 2334709.37 |
| 886 | 385933.95 | 2334579.55 |
| 887 | 387614.64 | 2333759.27 |
| 888 | 388265.36 | 2333937.46 |
| 889 | 388616.51 | 2334037.08 |
| 890 | 388701.45 | 2333754.67 |
| 891 | 388783.21 | 2333762.81 |
| 892 | 389107.41 | 2332618.85 |
| 893 | 388635.1 | 2332506.95 |
| 894 | 388495.03 | 2332490.36 |
| 895 | 387344.99 | 2332477.46 |
| 896 | 385631.57 | 2332441.81 |
| 897 | 385656.38 | 2331369.12 |
| 898 | 385677.82 | 2330580.67 |
| 899 | 385690.79 | 2330043.2 |
| 900 | 385719.55 | 2329042.14 |
| 901 | 385724.06 | 2328632.69 |
| 902 | 385738.73 | 2328043.33 |
| 903 | 385998.16 | 2328037.69 |
| 904 | 386319.69 | 2326986.47 |
| 905 | 386630.94 | 2325976.34 |
| 906 | 386678.6 | 2325970.48 |
| 907 | 387906.19 | 2325977.14 |
| 908 | 387844.35 | 2323430.35 |
| 909 | 388042.27 | 2323487.96 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 910 | 390550.35 | 2324250.13 |
| 911 | 390875.94 | 2324344.26 |
| 912 | 390802.35 | 2324587.06 |
| 913 | 391371.68 | 2324845.96 |
| 914 | 391467.32 | 2324521.16 |
| 915 | 391556.21 | 2324541.97 |
| 916 | 392149.6 | 2324723.67 |
| 917 | 392195.2 | 2324592.33 |
| 918 | 392458.55 | 2324678.07 |
| 919 | 392423.17 | 2324816.22 |
| 920 | 393037.66 | 2325001.99 |
| 921 | 392760.69 | 2325912.5 |
| 922 | 392447.66 | 2326955.7 |
| 923 | 393599.75 | 2327623.27 |
| 924 | 393987.05 | 2327697.06 |
| 925 | 394715.44 | 2327571.7 |
| 926 | 394835.53 | 2327548.42 |
| 927 | 395582.72 | 2327485.81 |
| 928 | 395903.25 | 2327457.94 |
| 929 | 396545.07 | 2327412.64 |
| 930 | 396659.24 | 2326977.48 |
| 931 | 397589.67 | 2327235.8 |
| 932 | 397708.45 | 2327276.36 |
| 933 | 398351.98 | 2327227.22 |
| 934 | 399156 | 2327190.41 |
| 935 | 399227.46 | 2327714.78 |
| 936 | 400137.13 | 2327706.09 |
| 937 | 400165.62 | 2328264.73 |
| 938 | 401234.62 | 2328242.52 |
| 939 | 401261.66 | 2329298.97 |
| 940 | 402706.32 | 2329275.8 |
| 941 | 402993.03 | 2329074.01 |
| 942 | 403459.23 | 2328086.27 |
| 943 | 403573.54 | 2327999.61 |
| 944 | 403680.1 | 2327955.44 |
| 945 | 403960.35 | 2327763.46 |

| | | |
|-----|-----------|------------|
| 946 | 404232.76 | 2327573.31 |
| 947 | 404668.61 | 2327464.24 |
| 948 | 405285.49 | 2327731.52 |
| 949 | 405538.04 | 2327424.9 |
| 950 | 405703.33 | 2327265.1 |
| 951 | 405830.36 | 2326935.73 |
| 952 | 405950.33 | 2326644.7 |
| 953 | 406082.82 | 2326435.12 |
| 954 | 406589.11 | 2326203.75 |
| 955 | 406845.17 | 2325758.6 |
| 956 | 407288.33 | 2325630.01 |
| 957 | 407459.09 | 2325836.41 |
| 958 | 408032.45 | 2325652.21 |
| 959 | 408686.84 | 2325384.56 |
| 960 | 409144.39 | 2325197.64 |
| 961 | 409454.7 | 2325208.52 |
| 962 | 409563.57 | 2325122.78 |
| 963 | 409756.59 | 2325113.96 |
| 964 | 409756.47 | 2325017.57 |
| 965 | 409757.04 | 2324924.79 |
| 966 | 409889.23 | 2324918.04 |
| 967 | 410032.51 | 2324913.05 |
| 968 | 410190.2 | 2324906.16 |
| 969 | 410316.6 | 2324901.54 |
| 970 | 410336.28 | 2324856.61 |
| 971 | 410368.41 | 2324815.24 |
| 972 | 410400.7 | 2324790.32 |
| 973 | 410443.66 | 2324773.16 |
| 974 | 410475.83 | 2324770.36 |
| 975 | 410505.2 | 2324771.51 |
| 976 | 410555.04 | 2324789.5 |
| 977 | 410615.41 | 2324811.69 |
| 978 | 410669.55 | 2324835.04 |
| 979 | 410726.48 | 2324860.45 |
| 980 | 410769.71 | 2324873.16 |
| 981 | 410822.79 | 2324882.43 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 982 | 410881.81 | 2324858.19 |
| 983 | 410940.83 | 2324833.96 |
| 984 | 410946.68 | 2324773.66 |
| 985 | 410952.6 | 2324722.36 |
| 986 | 410960.54 | 2324662.44 |
| 987 | 410964.38 | 2324610.76 |
| 988 | 410969.62 | 2324521.11 |
| 989 | 410972.75 | 2324426.98 |
| 990 | 410977.45 | 2324350.75 |
| 991 | 410980.67 | 2324228.97 |
| 992 | 410990.52 | 2324090.74 |
| 993 | 410997.37 | 2323955.72 |
| 994 | 411004.23 | 2323820.69 |
| 995 | 411119.86 | 2323806.22 |
| 996 | 411203.02 | 2323796.32 |
| 997 | 411339.96 | 2323779.98 |
| 998 | 411378.73 | 2323756.59 |
| 999 | 411417.5 | 2323733.2 |
| 1000 | 411502.48 | 2323668.63 |
| 1001 | 411496.04 | 2323639.8 |
| 1002 | 411442.21 | 2323597.23 |
| 1003 | 411433.87 | 2323561.39 |
| 1004 | 411434.95 | 2323542.85 |
| 1005 | 411423.96 | 2323516.71 |
| 1006 | 411419.31 | 2323507.77 |
| 1007 | 411402.27 | 2323482.16 |
| 1008 | 411410.37 | 2323472.15 |
| 1009 | 411418.95 | 2323468.33 |
| 1010 | 411428.96 | 2323478.58 |
| 1011 | 411441.35 | 2323466.55 |
| 1012 | 411447.23 | 2323451.63 |
| 1013 | 411451.87 | 2323428.3 |
| 1014 | 411449.69 | 2323419.96 |
| 1015 | 411442.07 | 2323423.17 |
| 1016 | 411420.26 | 2323423.29 |
| 1017 | 411415.02 | 2323417.22 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1018 | 411415.85 | 2323406.37 |
| 1019 | 411427.46 | 2323381.19 |
| 1020 | 411443.62 | 2323365.03 |
| 1021 | 411449.93 | 2323348.58 |
| 1022 | 411450.88 | 2323340.24 |
| 1023 | 411447.07 | 2323329.52 |
| 1024 | 411440.4 | 2323314.27 |
| 1025 | 411433.96 | 2323299.97 |
| 1026 | 411434.44 | 2323292.1 |
| 1027 | 411428.24 | 2323283.17 |
| 1028 | 411429.44 | 2323267.91 |
| 1029 | 411422.64 | 2323251.59 |
| 1030 | 411429.91 | 2323225.49 |
| 1031 | 411425.74 | 2323209.17 |
| 1032 | 411430.39 | 2323196.18 |
| 1033 | 411423.48 | 2323192.37 |
| 1034 | 411412.99 | 2323177.59 |
| 1035 | 411406.08 | 2323155.55 |
| 1036 | 411388.99 | 2323126.44 |
| 1037 | 411393.33 | 2323091.56 |
| 1038 | 411426.1 | 2323049.98 |
| 1039 | 411443.38 | 2323064.75 |
| 1040 | 411452.79 | 2323057.37 |
| 1041 | 411459.11 | 2323045.21 |
| 1042 | 411458.39 | 2323033.41 |
| 1043 | 411461.13 | 2323018.16 |
| 1044 | 411456.13 | 2323006.25 |
| 1045 | 411433.73 | 2323011.73 |
| 1046 | 411425.14 | 2323005.33 |
| 1047 | 411426.22 | 2322993.28 |
| 1048 | 411437.03 | 2322965.93 |
| 1049 | 411426.84 | 2322955.89 |
| 1050 | 411419.27 | 2322935.65 |
| 1051 | 411423.13 | 2322914.8 |
| 1052 | 411417.88 | 2322899.97 |
| 1053 | 411400.89 | 2322881.58 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1054 | 411389.61 | 2322847.44 |
| 1055 | 411389.92 | 2322826.9 |
| 1056 | 411397.41 | 2322817.78 |
| 1057 | 411423.29 | 2322808.82 |
| 1058 | 411425.91 | 2322801.25 |
| 1059 | 411419.42 | 2322793.37 |
| 1060 | 411385.44 | 2322789.36 |
| 1061 | 411379.95 | 2322774.37 |
| 1062 | 411382.42 | 2322750.35 |
| 1063 | 411393.24 | 2322742.86 |
| 1064 | 411407.99 | 2322738.14 |
| 1065 | 411409 | 2322723.55 |
| 1066 | 411402.82 | 2322713.5 |
| 1067 | 411383.74 | 2322695.58 |
| 1068 | 411384.97 | 2322670.25 |
| 1069 | 411395.94 | 2322648.78 |
| 1070 | 411392.39 | 2322637.65 |
| 1071 | 411380.65 | 2322630.08 |
| 1072 | 411350.68 | 2322649.39 |
| 1073 | 411344.96 | 2322643.91 |
| 1074 | 411342.8 | 2322631.55 |
| 1075 | 411349.29 | 2322621.43 |
| 1076 | 411368.29 | 2322608.46 |
| 1077 | 411374.24 | 2322588.06 |
| 1078 | 411389.69 | 2322578.95 |
| 1079 | 411389.92 | 2322569.53 |
| 1080 | 411378.1 | 2322553.84 |
| 1081 | 411381.27 | 2322541.8 |
| 1082 | 411392.93 | 2322526.19 |
| 1083 | 411391.77 | 2322519.7 |
| 1084 | 411378.33 | 2322519.39 |
| 1085 | 411374.31 | 2322515.22 |
| 1086 | 411380.22 | 2322500.63 |
| 1087 | 411382.66 | 2322490.12 |
| 1088 | 411380.22 | 2322473.17 |
| 1089 | 411385.17 | 2322463.12 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1090 | 411403.78 | 2322441.42 |
| 1091 | 411404.4 | 2322430.76 |
| 1092 | 411395.75 | 2322425.66 |
| 1093 | 411377.21 | 2322424.58 |
| 1094 | 411369.1 | 2322420.87 |
| 1095 | 411367.48 | 2322414.23 |
| 1096 | 411371.73 | 2322406.97 |
| 1097 | 411379.45 | 2322401.41 |
| 1098 | 411401.77 | 2322400.17 |
| 1099 | 411430.97 | 2322339.85 |
| 1100 | 411421.47 | 2322317.91 |
| 1101 | 411433.83 | 2322308.79 |
| 1102 | 411451.75 | 2322309.88 |
| 1103 | 411468.43 | 2322299.68 |
| 1104 | 411470.55 | 2322288.69 |
| 1105 | 411467.33 | 2322278.44 |
| 1106 | 411455.53 | 2322270.1 |
| 1107 | 411447.55 | 2322268.67 |
| 1108 | 411435.28 | 2322252.11 |
| 1109 | 411443.14 | 2322223.87 |
| 1110 | 411444.57 | 2322205.52 |
| 1111 | 411442.07 | 2322192.29 |
| 1112 | 411422.01 | 2322188.68 |
| 1113 | 411414.3 | 2322186.34 |
| 1114 | 411404.29 | 2322170.25 |
| 1115 | 411387.02 | 2322165.48 |
| 1116 | 411359.49 | 2322157.98 |
| 1117 | 411345.79 | 2322139.63 |
| 1118 | 411346.3 | 2322129.07 |
| 1119 | 411352.94 | 2322118.06 |
| 1120 | 411350.2 | 2322104.83 |
| 1121 | 411343.05 | 2322096.73 |
| 1122 | 411333.4 | 2322063.49 |
| 1123 | 411328.03 | 2322040.13 |
| 1124 | 411340.9 | 2322016.78 |
| 1125 | 411345.07 | 2321988.18 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1126 | 411342.81 | 2321971.02 |
| 1127 | 411332.09 | 2321960.42 |
| 1128 | 411324.34 | 2321958.75 |
| 1129 | 411312.31 | 2321965.9 |
| 1130 | 411298.72 | 2321970.78 |
| 1131 | 411251.54 | 2321956.01 |
| 1132 | 411244.15 | 2321936.7 |
| 1133 | 411265.36 | 2321923.84 |
| 1134 | 411263.45 | 2321878.2 |
| 1135 | 411277.04 | 2321863.42 |
| 1136 | 411285.97 | 2321844 |
| 1137 | 411286.45 | 2321829.7 |
| 1138 | 411275.84 | 2321806.71 |
| 1139 | 411264.76 | 2321790.86 |
| 1140 | 411256.66 | 2321789.79 |
| 1141 | 411239.5 | 2321796.7 |
| 1142 | 411232.46 | 2321799.85 |
| 1143 | 411223.18 | 2321804.92 |
| 1144 | 411215.43 | 2321802.42 |
| 1145 | 411216.15 | 2321788 |
| 1146 | 411213.41 | 2321778.47 |
| 1147 | 411214.78 | 2321772.75 |
| 1148 | 411201.25 | 2321763.81 |
| 1149 | 411209.83 | 2321718.41 |
| 1150 | 411198.39 | 2321718.17 |
| 1151 | 411191.48 | 2321706.38 |
| 1152 | 411199.11 | 2321698.87 |
| 1153 | 411219.48 | 2321688.86 |
| 1154 | 411228.18 | 2321670.03 |
| 1155 | 411206.97 | 2321645.37 |
| 1156 | 411209.77 | 2321632.98 |
| 1157 | 411214.96 | 2321607.95 |
| 1158 | 411206.97 | 2321595.44 |
| 1159 | 411190.65 | 2321597.35 |
| 1160 | 411171.82 | 2321591.39 |
| 1161 | 411146.2 | 2321552.78 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1162 | 411129.76 | 2321523.71 |
| 1163 | 411141.91 | 2321503.93 |
| 1164 | 411171.94 | 2321506.79 |
| 1165 | 411198.87 | 2321493.09 |
| 1166 | 411201.13 | 2321475.21 |
| 1167 | 411188.98 | 2321459.25 |
| 1168 | 411193.61 | 2321451.02 |
| 1169 | 411212.72 | 2321437 |
| 1170 | 411213.19 | 2321422.63 |
| 1171 | 411222.15 | 2321411.97 |
| 1172 | 411228.9 | 2321391.8 |
| 1173 | 411250.11 | 2321385.01 |
| 1174 | 411253.8 | 2321377.39 |
| 1175 | 411235.57 | 2321337.35 |
| 1176 | 411238.07 | 2321320.91 |
| 1177 | 411252.73 | 2321321.26 |
| 1178 | 411263.21 | 2321308.63 |
| 1179 | 411264.48 | 2321290.86 |
| 1180 | 411254.4 | 2321283.13 |
| 1181 | 411231.88 | 2321277.3 |
| 1182 | 411239.5 | 2321247.15 |
| 1183 | 411253.09 | 2321235 |
| 1184 | 411254.4 | 2321226.06 |
| 1185 | 411247.25 | 2321204.37 |
| 1186 | 411244.39 | 2321175.18 |
| 1187 | 411259.52 | 2321161.36 |
| 1188 | 411266.79 | 2321146.58 |
| 1189 | 411251.78 | 2321135.14 |
| 1190 | 411257.02 | 2321107.26 |
| 1191 | 411254.9 | 2321095.44 |
| 1192 | 411251.65 | 2321081.38 |
| 1193 | 411269.57 | 2321061.29 |
| 1194 | 411286.81 | 2321047.44 |
| 1195 | 411291.33 | 2321038.63 |
| 1196 | 411285.18 | 2321019.27 |
| 1197 | 411262 | 2320982.2 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1198 | 411239.76 | 2320986.68 |
| 1199 | 411231.26 | 2320981.73 |
| 1200 | 411230.57 | 2320974.24 |
| 1201 | 411233.35 | 2320959.57 |
| 1202 | 411235.28 | 2320936.86 |
| 1203 | 411232.81 | 2320930.06 |
| 1204 | 411226.01 | 2320926.2 |
| 1205 | 411201.76 | 2320930.52 |
| 1206 | 411194.49 | 2320924.03 |
| 1207 | 411194.03 | 2320912.29 |
| 1208 | 411203.22 | 2320896.69 |
| 1209 | 411215.74 | 2320887.27 |
| 1210 | 411218.59 | 2320876.38 |
| 1211 | 411208.09 | 2320856.29 |
| 1212 | 411208.86 | 2320828.02 |
| 1213 | 411205.31 | 2320823.7 |
| 1214 | 411172.71 | 2320837.45 |
| 1215 | 411164.83 | 2320831.11 |
| 1216 | 411166.22 | 2320810.26 |
| 1217 | 411148.15 | 2320796.97 |
| 1218 | 411151.08 | 2320788.17 |
| 1219 | 411159.27 | 2320781.68 |
| 1220 | 411187.47 | 2320781.91 |
| 1221 | 411195.65 | 2320775.41 |
| 1222 | 411203.04 | 2320766.83 |
| 1223 | 411208.4 | 2320772.79 |
| 1224 | 411214.36 | 2320766.95 |
| 1225 | 411212.81 | 2320761.11 |
| 1226 | 411212.33 | 2320755.99 |
| 1227 | 411219.01 | 2320749.44 |
| 1228 | 411266.79 | 2320727.27 |
| 1229 | 411268.58 | 2320713.69 |
| 1230 | 411273.34 | 2320708.56 |
| 1231 | 411278.94 | 2320713.33 |
| 1232 | 411292.41 | 2320708.68 |
| 1233 | 411304.32 | 2320704.75 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1234 | 411303.49 | 2320693.91 |
| 1235 | 411296.82 | 2320678.18 |
| 1236 | 411284.66 | 2320666.62 |
| 1237 | 411280.13 | 2320653.16 |
| 1238 | 411257.38 | 2320638.5 |
| 1239 | 411264.17 | 2320624.92 |
| 1240 | 411271.08 | 2320613.48 |
| 1241 | 411274.53 | 2320594.06 |
| 1242 | 411268.93 | 2320586.79 |
| 1243 | 411249.15 | 2320575.23 |
| 1244 | 411229.61 | 2320571.42 |
| 1245 | 411230.68 | 2320567.6 |
| 1246 | 411243.55 | 2320561.05 |
| 1247 | 411246.17 | 2320553.07 |
| 1248 | 411240.34 | 2320545.8 |
| 1249 | 411194.58 | 2320525.78 |
| 1250 | 411179.69 | 2320498.49 |
| 1251 | 411168.72 | 2320493.25 |
| 1252 | 411156.57 | 2320492.3 |
| 1253 | 411155.97 | 2320482.76 |
| 1254 | 411176.07 | 2320458.69 |
| 1255 | 411182.02 | 2320446.41 |
| 1256 | 411180.17 | 2320435.59 |
| 1257 | 411169.51 | 2320428.49 |
| 1258 | 411153.29 | 2320431.73 |
| 1259 | 411112.48 | 2320442.85 |
| 1260 | 411100.45 | 2320439.75 |
| 1261 | 411081.38 | 2320415.08 |
| 1262 | 411070.54 | 2320399.71 |
| 1263 | 411073.04 | 2320389.94 |
| 1264 | 411065.18 | 2320386.84 |
| 1265 | 411032.48 | 2320393.42 |
| 1266 | 411021.2 | 2320384.92 |
| 1267 | 411020.27 | 2320375.04 |
| 1268 | 411016.2 | 2320357.53 |
| 1269 | 411007.98 | 2320344.66 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1270 | 411003.45 | 2320328.93 |
| 1271 | 410999.52 | 2320312.25 |
| 1272 | 410994.01 | 2320277.25 |
| 1273 | 410992.62 | 2320270.14 |
| 1274 | 410997.1 | 2320261.57 |
| 1275 | 411003.9 | 2320243.57 |
| 1276 | 411004.52 | 2320232.91 |
| 1277 | 411012.51 | 2320210.73 |
| 1278 | 411008.94 | 2320199.17 |
| 1279 | 411000.89 | 2320194.75 |
| 1280 | 410970.33 | 2320209.06 |
| 1281 | 410950.67 | 2320195.36 |
| 1282 | 410943.88 | 2320189.4 |
| 1283 | 410932.44 | 2320187.62 |
| 1284 | 410909.62 | 2320193.74 |
| 1285 | 410885.01 | 2320194.05 |
| 1286 | 410858.56 | 2320182.02 |
| 1287 | 410854.99 | 2320164.32 |
| 1288 | 410858.86 | 2320157.53 |
| 1289 | 410880.19 | 2320152.17 |
| 1290 | 410913.22 | 2320138.13 |
| 1291 | 410925.96 | 2320127.86 |
| 1292 | 410931.42 | 2320120.23 |
| 1293 | 410933.53 | 2320109.09 |
| 1294 | 410924.16 | 2320098.55 |
| 1295 | 410905.93 | 2320091.87 |
| 1296 | 410896.04 | 2320093.54 |
| 1297 | 410891.63 | 2320089.61 |
| 1298 | 410887.58 | 2320071.26 |
| 1299 | 410895.61 | 2320051.24 |
| 1300 | 410910.81 | 2320014.78 |
| 1301 | 410913.43 | 2319999.29 |
| 1302 | 410923.32 | 2319985.71 |
| 1303 | 410920.94 | 2319979.27 |
| 1304 | 410910.45 | 2319974.74 |
| 1305 | 410907.73 | 2319955.61 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1306 | 410915.84 | 2319945.3 |
| 1307 | 410924.26 | 2319925.37 |
| 1308 | 410927.73 | 2319920.94 |
| 1309 | 410940.3 | 2319916.65 |
| 1310 | 410934.4 | 2319903.25 |
| 1311 | 410947.75 | 2319892.88 |
| 1312 | 410941.84 | 2319889.17 |
| 1313 | 410944.77 | 2319875.01 |
| 1314 | 410952.04 | 2319867.38 |
| 1315 | 410982.12 | 2319871.15 |
| 1316 | 410989.46 | 2319868.91 |
| 1317 | 410994.1 | 2319859.4 |
| 1318 | 410989.69 | 2319850.58 |
| 1319 | 410990.29 | 2319843.91 |
| 1320 | 411002.44 | 2319836.4 |
| 1321 | 411007.45 | 2319828.06 |
| 1322 | 411011.14 | 2319816.27 |
| 1323 | 411009.23 | 2319808.4 |
| 1324 | 411003.75 | 2319803.4 |
| 1325 | 410983.5 | 2319813.17 |
| 1326 | 410972.18 | 2319816.39 |
| 1327 | 410961.93 | 2319814.72 |
| 1328 | 410949.89 | 2319800.54 |
| 1329 | 410930.11 | 2319806.85 |
| 1330 | 410919.63 | 2319793.15 |
| 1331 | 410914.61 | 2319757.83 |
| 1332 | 410902.56 | 2319750.26 |
| 1333 | 410885.79 | 2319750.37 |
| 1334 | 410877.92 | 2319761.1 |
| 1335 | 410876.97 | 2319770.63 |
| 1336 | 410860.17 | 2319772.77 |
| 1337 | 410853.62 | 2319741.79 |
| 1338 | 410866.6 | 2319715.1 |
| 1339 | 410860.29 | 2319700.45 |
| 1340 | 410840.92 | 2319701.83 |
| 1341 | 410831.03 | 2319689.47 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1342 | 410830.26 | 2319676.65 |
| 1343 | 410840.87 | 2319676.26 |
| 1344 | 410847.42 | 2319673.04 |
| 1345 | 410847.54 | 2319661.48 |
| 1346 | 410861.48 | 2319654.33 |
| 1347 | 410856.24 | 2319643.61 |
| 1348 | 410842.77 | 2319638.01 |
| 1349 | 410830.26 | 2319622.64 |
| 1350 | 410822.64 | 2319618.82 |
| 1351 | 410798.8 | 2319625.02 |
| 1352 | 410783.55 | 2319617.16 |
| 1353 | 410776.16 | 2319597.14 |
| 1354 | 410777.48 | 2319564.01 |
| 1355 | 410782 | 2319549.38 |
| 1356 | 410775.21 | 2319540.06 |
| 1357 | 410763.89 | 2319529.82 |
| 1358 | 410763.65 | 2319498.6 |
| 1359 | 410762.46 | 2319486.56 |
| 1360 | 410766.99 | 2319478.1 |
| 1361 | 410776.28 | 2319469.4 |
| 1362 | 410775.93 | 2319456.42 |
| 1363 | 410778.31 | 2319450.22 |
| 1364 | 410788.44 | 2319444.38 |
| 1365 | 410788.56 | 2319439.73 |
| 1366 | 410780.63 | 2319430.17 |
| 1367 | 410767.59 | 2319410.18 |
| 1368 | 410741.73 | 2319395.65 |
| 1369 | 410726 | 2319374.79 |
| 1370 | 410705.62 | 2319360.14 |
| 1371 | 410707.65 | 2319354.18 |
| 1372 | 410727.37 | 2319332.46 |
| 1373 | 410743.04 | 2319323.08 |
| 1374 | 410745.25 | 2319313.15 |
| 1375 | 410744.56 | 2319302.68 |
| 1376 | 410747.33 | 2319287.33 |
| 1377 | 410752.69 | 2319278.16 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1378 | 410768.18 | 2319272.56 |
| 1379 | 410769.02 | 2319264.46 |
| 1380 | 410766.27 | 2319258.02 |
| 1381 | 410759.13 | 2319259.21 |
| 1382 | 410749.71 | 2319251.23 |
| 1383 | 410742.68 | 2319247.54 |
| 1384 | 410734.88 | 2319248.25 |
| 1385 | 410730.05 | 2319236.33 |
| 1386 | 410733.74 | 2319228.23 |
| 1387 | 410742.56 | 2319232.16 |
| 1388 | 410758.05 | 2319235.5 |
| 1389 | 410762.46 | 2319234.31 |
| 1390 | 410777.71 | 2319213.22 |
| 1391 | 410772.83 | 2319210 |
| 1392 | 410755.55 | 2319201.06 |
| 1393 | 410748.04 | 2319194.21 |
| 1394 | 410750.55 | 2319190.88 |
| 1395 | 410750.43 | 2319176.1 |
| 1396 | 410746.73 | 2319168.24 |
| 1397 | 410748.64 | 2319155.73 |
| 1398 | 410766.04 | 2319151.67 |
| 1399 | 410771.52 | 2319158.82 |
| 1400 | 410781.17 | 2319160.49 |
| 1401 | 410788.93 | 2319149.28 |
| 1402 | 410793.68 | 2319137.55 |
| 1403 | 410786.53 | 2319114.2 |
| 1404 | 410763.41 | 2319100.02 |
| 1405 | 410762.58 | 2319088.7 |
| 1406 | 410755.91 | 2319085.6 |
| 1407 | 410757.93 | 2319072.85 |
| 1408 | 410756.38 | 2319061.65 |
| 1409 | 410741.01 | 2319050.09 |
| 1410 | 410734.82 | 2319040.56 |
| 1411 | 410735.41 | 2319033.29 |
| 1412 | 410746.14 | 2319029.12 |
| 1413 | 410748.64 | 2319020.66 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1414 | 410751.47 | 2319006.07 |
| 1415 | 410756.03 | 2318995.26 |
| 1416 | 410755.87 | 2318985.6 |
| 1417 | 410745.83 | 2318981.74 |
| 1418 | 410735.41 | 2318974.17 |
| 1419 | 410735.17 | 2318964.67 |
| 1420 | 410740.5 | 2318954.32 |
| 1421 | 410763.29 | 2318952.08 |
| 1422 | 410796.18 | 2318935.11 |
| 1423 | 410820.37 | 2318913.9 |
| 1424 | 410825.26 | 2318901.39 |
| 1425 | 410820.97 | 2318895.19 |
| 1426 | 410824.18 | 2318870.65 |
| 1427 | 410813.94 | 2318871.96 |
| 1428 | 410808.69 | 2318860.4 |
| 1429 | 410815.61 | 2318854.68 |
| 1430 | 410821.44 | 2318831.44 |
| 1431 | 410813.1 | 2318819.05 |
| 1432 | 410823.11 | 2318813.21 |
| 1433 | 410839.67 | 2318814.4 |
| 1434 | 410854.2 | 2318803 |
| 1435 | 410858.76 | 2318770.95 |
| 1436 | 410870.73 | 2318760.52 |
| 1437 | 410871.74 | 2318751.48 |
| 1438 | 410877.22 | 2318741.6 |
| 1439 | 410885.41 | 2318741.44 |
| 1440 | 410905.26 | 2318749.01 |
| 1441 | 410900.09 | 2318767.22 |
| 1442 | 410911.75 | 2318772.88 |
| 1443 | 410923.68 | 2318774.72 |
| 1444 | 410939.29 | 2318771.03 |
| 1445 | 410964.79 | 2318766.26 |
| 1446 | 410964.19 | 2318742.79 |
| 1447 | 410965.15 | 2318720.51 |
| 1448 | 410975.63 | 2318709.54 |
| 1449 | 410988.3 | 2318703.36 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1450 | 410993.7 | 2318696.56 |
| 1451 | 410990.77 | 2318686.21 |
| 1452 | 410977.95 | 2318674.01 |
| 1453 | 410947.05 | 2318670.76 |
| 1454 | 410931.45 | 2318662.58 |
| 1455 | 410912.14 | 2318646.82 |
| 1456 | 410911.21 | 2318637.55 |
| 1457 | 410916.92 | 2318624.26 |
| 1458 | 410927.12 | 2318615.15 |
| 1459 | 410946.89 | 2318607.73 |
| 1460 | 410967.75 | 2318609.28 |
| 1461 | 410989.69 | 2318620.87 |
| 1462 | 411003.13 | 2318620.87 |
| 1463 | 411017.8 | 2318612.99 |
| 1464 | 411022.59 | 2318602.02 |
| 1465 | 411027.35 | 2318573.35 |
| 1466 | 411037.58 | 2318551.81 |
| 1467 | 411037.27 | 2318534.82 |
| 1468 | 411019.5 | 2318527.87 |
| 1469 | 411006.53 | 2318518.13 |
| 1470 | 410981.5 | 2318484.15 |
| 1471 | 410983.35 | 2318473.49 |
| 1472 | 411009.77 | 2318465.76 |
| 1473 | 411033.6 | 2318435.67 |
| 1474 | 411038.25 | 2318413.8 |
| 1475 | 411040.81 | 2318395.39 |
| 1476 | 411082.34 | 2318359.11 |
| 1477 | 411099.14 | 2318338.38 |
| 1478 | 411099.61 | 2318323.96 |
| 1479 | 411080.55 | 2318315.74 |
| 1480 | 411081.5 | 2318293.93 |
| 1481 | 411113.67 | 2318279.16 |
| 1482 | 411120.94 | 2318256.64 |
| 1483 | 411119.75 | 2318237.93 |
| 1484 | 411101.16 | 2318220.77 |
| 1485 | 411100.8 | 2318208.73 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1486 | 411114.15 | 2318186.45 |
| 1487 | 411134.05 | 2318169.17 |
| 1488 | 411161.93 | 2318155.11 |
| 1489 | 411162.65 | 2318146.77 |
| 1490 | 411149.18 | 2318135.69 |
| 1491 | 411152.64 | 2318128.3 |
| 1492 | 411179.63 | 2318119.72 |
| 1493 | 411177 | 2318111.53 |
| 1494 | 411159.85 | 2318112.46 |
| 1495 | 411145.48 | 2318105.35 |
| 1496 | 411142.24 | 2318096.24 |
| 1497 | 411146.26 | 2318085.89 |
| 1498 | 411168.66 | 2318071.29 |
| 1499 | 411169.04 | 2318059.55 |
| 1500 | 411149.73 | 2318045.64 |
| 1501 | 411141.7 | 2318043.02 |
| 1502 | 411136.76 | 2318058.47 |
| 1503 | 411127.8 | 2318059.7 |
| 1504 | 411113.58 | 2318053.83 |
| 1505 | 411113.12 | 2318045.64 |
| 1506 | 411116.06 | 2318025.56 |
| 1507 | 411115.59 | 2318015.83 |
| 1508 | 411108.18 | 2318002.85 |
| 1509 | 411107.71 | 2317994.97 |
| 1510 | 411118.68 | 2317980.91 |
| 1511 | 411123.62 | 2317988.79 |
| 1512 | 411148.65 | 2318008.41 |
| 1513 | 411166.26 | 2318009.34 |
| 1514 | 411176.46 | 2317998.99 |
| 1515 | 411188.2 | 2317945.85 |
| 1516 | 411191.83 | 2317914.41 |
| 1517 | 411202.1 | 2317895.41 |
| 1518 | 411250.3 | 2317868.84 |
| 1519 | 411262.51 | 2317852.77 |
| 1520 | 411269.05 | 2317857.28 |
| 1521 | 411272.63 | 2317837.74 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1522 | 411264.29 | 2317808.91 |
| 1523 | 411238.43 | 2317798.3 |
| 1524 | 411221.87 | 2317786.15 |
| 1525 | 411224.73 | 2317769.11 |
| 1526 | 411232.59 | 2317754.93 |
| 1527 | 411208.88 | 2317747.42 |
| 1528 | 411206.38 | 2317733.6 |
| 1529 | 411217.46 | 2317703.1 |
| 1530 | 411234.85 | 2317684.75 |
| 1531 | 411255.71 | 2317649.83 |
| 1532 | 411264.88 | 2317629.22 |
| 1533 | 411263.43 | 2317577.48 |
| 1534 | 411280.43 | 2317567.9 |
| 1535 | 411335.42 | 2317578.41 |
| 1536 | 411407.41 | 2317629.08 |
| 1537 | 411423.48 | 2317652.87 |
| 1538 | 411422.86 | 2317691.49 |
| 1539 | 411428.11 | 2317734.13 |
| 1540 | 411433.98 | 2317741.54 |
| 1541 | 411447.73 | 2317746.79 |
| 1542 | 411487.9 | 2317747.72 |
| 1543 | 411495.47 | 2317755.6 |
| 1544 | 411494.08 | 2317779.08 |
| 1545 | 411499.64 | 2317786.8 |
| 1546 | 411512 | 2317787.58 |
| 1547 | 411533.16 | 2317782.32 |
| 1548 | 411558.19 | 2317787.73 |
| 1549 | 411578.58 | 2317784.02 |
| 1550 | 411590.71 | 2317786.34 |
| 1551 | 411602.14 | 2317812.29 |
| 1552 | 411608.47 | 2317822.8 |
| 1553 | 411624.85 | 2317835.62 |
| 1554 | 411627.48 | 2317848.91 |
| 1555 | 411638.29 | 2317856.79 |
| 1556 | 411665.02 | 2317855.55 |
| 1557 | 411668.57 | 2317859.57 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1558 | 411666.56 | 2317881.5 |
| 1559 | 411706.73 | 2317965.23 |
| 1560 | 411732.06 | 2317989.64 |
| 1561 | 411752.45 | 2317997.68 |
| 1562 | 411800.34 | 2317995.51 |
| 1563 | 411822.43 | 2318006.79 |
| 1564 | 411826.91 | 2318043.4 |
| 1565 | 411834.64 | 2318057 |
| 1566 | 411843.75 | 2318061.94 |
| 1567 | 411875.73 | 2318067.35 |
| 1568 | 411900.76 | 2318088.98 |
| 1569 | 411928.26 | 2318098.86 |
| 1570 | 411956.84 | 2318120.95 |
| 1571 | 412011.21 | 2318155.71 |
| 1572 | 412052.84 | 2318161.96 |
| 1573 | 412369.95 | 2317953.72 |
| 1574 | 412564.58 | 2317745.49 |
| 1575 | 412602.68 | 2317669.27 |
| 1576 | 412500.61 | 2317441.99 |
| 1577 | 412274.68 | 2317021.44 |
| 1578 | 412708.84 | 2316305.55 |
| 1579 | 412793.23 | 2315778.11 |
| 1580 | 412834.56 | 2315599.72 |
| 1581 | 412781.83 | 2315505.45 |
| 1582 | 412807.39 | 2315167.4 |
| 1583 | 412912 | 2314564.39 |
| 1584 | 413068.14 | 2314381.1 |
| 1585 | 413136.19 | 2314039.49 |
| 1586 | 413184.89 | 2313567.34 |
| 1587 | 413224.66 | 2313345.38 |
| 1588 | 413329.46 | 2313169.81 |
| 1589 | 413485.58 | 2313255.48 |
| 1590 | 413718.22 | 2313353.33 |
| 1591 | 413657.09 | 2313100.7 |
| 1592 | 413606.3 | 2312978 |
| 1593 | 413622.53 | 2312926.4 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1594 | 413657.98 | 2312892.4 |
| 1595 | 413681.28 | 2312866.76 |
| 1596 | 413753.09 | 2312827.55 |
| 1597 | 413817.04 | 2312786.94 |
| 1598 | 413885.48 | 2312742.16 |
| 1599 | 413955.13 | 2312698.38 |
| 1600 | 414066.41 | 2312623.8 |
| 1601 | 414195.32 | 2312564.66 |
| 1602 | 414324.38 | 2312520.09 |
| 1603 | 414461.01 | 2312529.99 |
| 1604 | 414596.77 | 2312529.99 |
| 1605 | 414648.62 | 2312479.3 |
| 1606 | 414591.52 | 2312403.85 |
| 1607 | 414657.65 | 2312297.81 |
| 1608 | 414786.13 | 2312258.48 |
| 1609 | 414846.28 | 2312265.47 |
| 1610 | 414931.35 | 2312275.96 |
| 1611 | 414961.07 | 2312310.63 |
| 1612 | 414992.82 | 2312348.21 |
| 1613 | 415053.12 | 2312467.65 |
| 1614 | 415092.74 | 2312541.65 |
| 1615 | 415139.65 | 2312627.88 |
| 1616 | 415220.63 | 2312702.75 |
| 1617 | 415281.22 | 2312723.15 |
| 1618 | 415315.61 | 2312756.93 |
| 1619 | 415330.75 | 2312781.4 |
| 1620 | 415331.63 | 2312866.18 |
| 1621 | 415342.36 | 2312949.09 |
| 1622 | 415356.54 | 2313049.71 |
| 1623 | 415375.02 | 2313122.26 |
| 1624 | 415399.43 | 2313193.19 |
| 1625 | 415413.71 | 2313230.48 |
| 1626 | 415437.74 | 2313252.62 |
| 1627 | 415549.17 | 2313195.08 |
| 1628 | 415615.4 | 2313264.91 |
| 1629 | 415681.31 | 2313334.28 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1630 | 415757.79 | 2313265.82 |
| 1631 | 415790.01 | 2313240.01 |
| 1632 | 415817.35 | 2313220.17 |
| 1633 | 415842.71 | 2313250.74 |
| 1634 | 415851.73 | 2313338.54 |
| 1635 | 416037.98 | 2313438.9 |
| 1636 | 416066.16 | 2313485.41 |
| 1637 | 416126.19 | 2313491.38 |
| 1638 | 416184.17 | 2313456.68 |
| 1639 | 416227.42 | 2313464.11 |
| 1640 | 416308.21 | 2313521.26 |
| 1641 | 416528.89 | 2313614.32 |
| 1642 | 416602.81 | 2313620.17 |
| 1643 | 416685.77 | 2313600.91 |
| 1644 | 416751.46 | 2313576.4 |
| 1645 | 416835.36 | 2313559.75 |
| 1646 | 416945.84 | 2313551.1 |
| 1647 | 417005.14 | 2313512.18 |
| 1648 | 417052.13 | 2313494.22 |
| 1649 | 417103.41 | 2313609.58 |
| 1650 | 417171.27 | 2313740.42 |
| 1651 | 417272.38 | 2313698.15 |
| 1652 | 417345.21 | 2313667.27 |
| 1653 | 417413.38 | 2313637.26 |
| 1654 | 417495.53 | 2313575.21 |
| 1655 | 417561.68 | 2313523.34 |
| 1656 | 417644.18 | 2313450.83 |
| 1657 | 417726.68 | 2313378.33 |
| 1658 | 417769.96 | 2313266.99 |
| 1659 | 417873.34 | 2313036.67 |
| 1660 | 417943.34 | 2312868.34 |
| 1661 | 418030.84 | 2312824.17 |
| 1662 | 418118.34 | 2312780.01 |
| 1663 | 418111.05 | 2312676.86 |
| 1664 | 418109.25 | 2312569.96 |
| 1665 | 418452.69 | 2312667.47 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1666 | 418685.05 | 2312734.16 |
| 1667 | 418770.47 | 2312774.43 |
| 1668 | 419028.61 | 2312908.7 |
| 1669 | 419177.74 | 2312978.47 |
| 1670 | 419210.55 | 2313008.59 |
| 1671 | 419246.82 | 2313018.58 |
| 1672 | 419351.38 | 2313005.98 |
| 1673 | 419433.99 | 2312994.55 |
| 1674 | 419498.68 | 2313021.92 |
| 1675 | 419699.62 | 2313100.62 |
| 1676 | 419771.32 | 2313127.18 |
| 1677 | 419805.4 | 2313160.96 |
| 1678 | 419830.55 | 2313164.72 |
| 1679 | 419866.92 | 2313138.83 |
| 1680 | 419883.3 | 2313105.2 |
| 1681 | 419886.54 | 2313077.62 |
| 1682 | 419933.24 | 2313072.08 |
| 1683 | 419970.41 | 2313055.99 |
| 1684 | 420023.82 | 2313019.85 |
| 1685 | 420096.99 | 2312987.54 |
| 1686 | 420150.7 | 2312941.66 |
| 1687 | 420199.23 | 2312901.68 |
| 1688 | 420313.57 | 2312815.23 |
| 1689 | 420423.63 | 2312753.85 |
| 1690 | 420499.75 | 2312728.62 |
| 1691 | 420586.23 | 2312710.12 |
| 1692 | 420659.38 | 2312684.07 |
| 1693 | 420688 | 2312683.48 |
| 1694 | 420718.1 | 2312684.81 |
| 1695 | 420756.24 | 2312691.37 |
| 1696 | 420785.94 | 2312722.32 |
| 1697 | 420806.39 | 2312730.1 |
| 1698 | 420836.12 | 2312729.21 |
| 1699 | 421002.31 | 2312664.15 |
| 1700 | 421054.98 | 2312633.17 |
| 1701 | 421083.31 | 2312630.37 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1702 | 421171.26 | 2312646.82 |
| 1703 | 421207.68 | 2312661.06 |
| 1704 | 421245.46 | 2312698.38 |
| 1705 | 421298.86 | 2312737.8 |
| 1706 | 421349.01 | 2312788.82 |
| 1707 | 421371.44 | 2312832.49 |
| 1708 | 421419.09 | 2312874.09 |
| 1709 | 421447.56 | 2312884.42 |
| 1710 | 421745.3 | 2312950.1 |
| 1711 | 421862.37 | 2312971.47 |
| 1712 | 421892.7 | 2313001.8 |
| 1713 | 421924.44 | 2313001.8 |
| 1714 | 421994.53 | 2312950.26 |
| 1715 | 422083.86 | 2312901.9 |
| 1716 | 422120.59 | 2312870.95 |
| 1717 | 422289.64 | 2312804.08 |
| 1718 | 422345.21 | 2313022.2 |
| 1719 | 422376.41 | 2313177.61 |
| 1720 | 422403.29 | 2313301.82 |
| 1721 | 422533.87 | 2313473.35 |
| 1722 | 422757.07 | 2313776.85 |
| 1723 | 423158.57 | 2314126.63 |
| 1724 | 423297.39 | 2314183.79 |
| 1725 | 423698.88 | 2314381.13 |
| 1726 | 424037.77 | 2314334.86 |
| 1727 | 424251.45 | 2314321.25 |
| 1728 | 424088.13 | 2314393.38 |
| 1729 | 424069.08 | 2314679.19 |
| 1730 | 423708.41 | 2314820.73 |
| 1731 | 423622.67 | 2314932.34 |
| 1732 | 423863.57 | 2315128.32 |
| 1733 | 423996.94 | 2315275.31 |
| 1734 | 424240.56 | 2315565.2 |
| 1735 | 424956.45 | 2315124.24 |
| 1736 | 425115 | 2315024.88 |
| 1737 | 425741.06 | 2315416.17 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1738 | 425836.33 | 2315402.56 |
| 1739 | 426032.32 | 2315847.61 |
| 1740 | 426343.98 | 2316509.05 |
| 1741 | 426440.62 | 2316587.99 |
| 1742 | 426545.41 | 2316974.51 |
| 1743 | 426620.27 | 2317174.58 |
| 1744 | 426646.13 | 2317310.68 |
| 1745 | 426644.77 | 2317404.59 |
| 1746 | 426763.17 | 2317744.16 |
| 1747 | 427158.54 | 2317640.04 |
| 1748 | 427491.99 | 2317558.38 |
| 1749 | 427426.66 | 2317527.08 |
| 1750 | 427455.24 | 2317463.11 |
| 1751 | 427532.82 | 2317416.84 |
| 1752 | 427705.66 | 2317377.37 |
| 1753 | 427859.46 | 2317313.4 |
| 1754 | 427879.87 | 2317229.02 |
| 1755 | 428024.14 | 2317196.36 |
| 1756 | 427881.23 | 2316890.13 |
| 1757 | 427916.62 | 2316879.24 |
| 1758 | 428032.3 | 2316979.96 |
| 1759 | 428255.51 | 2316984.04 |
| 1760 | 428416.1 | 2316929.6 |
| 1761 | 428433.8 | 2316871.08 |
| 1762 | 428482.79 | 2316800.31 |
| 1763 | 428598.48 | 2316766.28 |
| 1764 | 428655.64 | 2316679.18 |
| 1765 | 428669.25 | 2316500.89 |
| 1766 | 428838.01 | 2316560.77 |
| 1767 | 428950.98 | 2316416.5 |
| 1768 | 429122.46 | 2316632.9 |
| 1769 | 429050.33 | 2316630.18 |
| 1770 | 429057.13 | 2316715.92 |
| 1771 | 428941.45 | 2316871.08 |
| 1772 | 429205.48 | 2316986.76 |
| 1773 | 429311.64 | 2317007.18 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1774 | 429544.37 | 2316943.21 |
| 1775 | 429590.65 | 2316958.18 |
| 1776 | 429764.85 | 2317150.08 |
| 1777 | 429730.83 | 2317192.27 |
| 1778 | 429581.12 | 2317163.69 |
| 1779 | 429191.87 | 2317128.31 |
| 1780 | 429111.57 | 2317097 |
| 1781 | 429043.52 | 2317045.29 |
| 1782 | 428844.82 | 2317048.01 |
| 1783 | 428817.6 | 2317075.23 |
| 1784 | 429142.88 | 2317307.96 |
| 1785 | 429261.28 | 2317675.43 |
| 1786 | 429370.16 | 2317584.24 |
| 1787 | 429632.84 | 2317762.53 |
| 1788 | 429820.65 | 2317883.66 |
| 1789 | 429862.85 | 2318085.77 |
| 1790 | 429820.65 | 2318349.12 |
| 1791 | 429828.14 | 2318453.24 |
| 1792 | 429856.04 | 2318517.89 |
| 1793 | 429884.62 | 2318549.19 |
| 1794 | 429907.08 | 2318618.6 |
| 1795 | 429879.18 | 2318643.1 |
| 1796 | 429952.67 | 2318725.44 |
| 1797 | 429922.73 | 2318969.06 |
| 1798 | 430072.44 | 2319283.45 |
| 1799 | 430487.54 | 2319219.48 |
| 1800 | 430899.93 | 2319227.65 |
| 1801 | 430914.9 | 2319363.75 |
| 1802 | 431022.42 | 2319400.49 |
| 1803 | 431064.46 | 2319349.26 |
| 1804 | 431159.88 | 2319151.43 |
| 1805 | 431268.22 | 2318987.77 |
| 1806 | 431263.31 | 2318809.82 |
| 1807 | 431320.71 | 2318816.91 |
| 1808 | 431467.46 | 2318729.52 |
| 1809 | 431502.92 | 2318685.83 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1810 | 431517.75 | 2318656.94 |
| 1811 | 431520.69 | 2318586.8 |
| 1812 | 431520.07 | 2318543.39 |
| 1813 | 431423.67 | 2318448.54 |
| 1814 | 431492.42 | 2318426.29 |
| 1815 | 431609.01 | 2318396.08 |
| 1816 | 431785.55 | 2318441.67 |
| 1817 | 431853.99 | 2318431.62 |
| 1818 | 432082.24 | 2318360.33 |
| 1819 | 432222.82 | 2318332.72 |
| 1820 | 432115.57 | 2318547.56 |
| 1821 | 432014.58 | 2318816.63 |
| 1822 | 431923.55 | 2319078.99 |
| 1823 | 431887.24 | 2319325.86 |
| 1824 | 431868.55 | 2319404.95 |
| 1825 | 432180.62 | 2319426.35 |
| 1826 | 432169.74 | 2319751.63 |
| 1827 | 432096.24 | 2321273.23 |
| 1828 | 432093.52 | 2321364.41 |
| 1829 | 432654.25 | 2321378.02 |
| 1830 | 434133.17 | 2321441.42 |
| 1831 | 434224.84 | 2319997.97 |
| 1832 | 434418.11 | 2319716.24 |
| 1833 | 434502.49 | 2319352.86 |
| 1834 | 435304.8 | 2319371.23 |
| 1835 | 436148.81 | 2319388.42 |
| 1836 | 437335.41 | 2319435.2 |
| 1837 | 437924.72 | 2319503.25 |
| 1838 | 438436.45 | 2319537.27 |
| 1839 | 439685.85 | 2319633.9 |
| 1840 | 439707.62 | 2318803.7 |
| 1841 | 439737.57 | 2317099.73 |
| 1842 | 439748.45 | 2316296.74 |
| 1843 | 439781.71 | 2313786.96 |
| 1844 | 439796.09 | 2313192.3 |
| 1845 | 439804.99 | 2312921.13 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1846 | 439804.99 | 2312146.23 |
| 1847 | 439825.38 | 2311514.7 |
| 1848 | 439836.2 | 2311103.77 |
| 1849 | 439850.41 | 2310713.85 |
| 1850 | 439847.81 | 2310581.91 |
| 1851 | 439853.25 | 2310094.67 |
| 1852 | 439880.47 | 2309727.2 |
| 1853 | 439771.59 | 2309591.1 |
| 1854 | 439848.49 | 2309337.95 |
| 1855 | 439642.98 | 2309074.6 |
| 1856 | 439747.77 | 2308892.23 |
| 1857 | 439858.02 | 2308433.57 |
| 1858 | 439896.12 | 2308270.25 |
| 1859 | 439887.96 | 2307759.88 |
| 1860 | 439660.67 | 2307306.66 |
| 1861 | 439641.62 | 2306413.85 |
| 1862 | 440746.75 | 2305834.06 |
| 1863 | 440759.68 | 2305419.64 |
| 1864 | 441140.76 | 2305425.76 |
| 1865 | 441478.28 | 2305432.57 |
| 1866 | 441480.32 | 2305646.25 |
| 1867 | 441845.75 | 2305744.24 |
| 1868 | 442256.77 | 2305874.89 |
| 1869 | 442313.94 | 2305900.75 |
| 1870 | 442717.03 | 2306095.28 |
| 1871 | 443003.07 | 2306388.08 |
| 1872 | 443239.57 | 2306401.6 |
| 1873 | 443210.29 | 2306593.05 |
| 1874 | 443413 | 2306903.87 |
| 1875 | 443512.1 | 2306518.72 |
| 1876 | 443633.73 | 2306216.91 |
| 1877 | 443291.37 | 2306072.76 |
| 1878 | 443255.33 | 2305973.66 |
| 1879 | 443264.34 | 2305915.09 |
| 1880 | 443316.15 | 2305707.88 |
| 1881 | 443396.61 | 2305261.76 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1882 | 443470.78 | 2304995.69 |
| 1883 | 443459.22 | 2304953.5 |
| 1884 | 443456.49 | 2304775.21 |
| 1885 | 443536.79 | 2304477.15 |
| 1886 | 443506.85 | 2304077.02 |
| 1887 | 443640.23 | 2304210.39 |
| 1888 | 444658.16 | 2305304.96 |
| 1889 | 444715.97 | 2305311.38 |
| 1890 | 444765.32 | 2304506.72 |
| 1891 | 444710.9 | 2304500.5 |
| 1892 | 444735.72 | 2303812.76 |
| 1893 | 445236.94 | 2303793.37 |
| 1894 | 445280.7 | 2304565 |
| 1895 | 445901.87 | 2304509.7 |
| 1896 | 446125.56 | 2304842.04 |
| 1897 | 446463.66 | 2305104.35 |
| 1898 | 446749.35 | 2305154.31 |
| 1899 | 446924.1 | 2304666.04 |
| 1900 | 447110.19 | 2304270.28 |
| 1901 | 447335.33 | 2303937.65 |
| 1902 | 447323.16 | 2303670.43 |
| 1903 | 448112.66 | 2303727.22 |
| 1904 | 448216.1 | 2303804.29 |
| 1905 | 448549.83 | 2303682.08 |
| 1906 | 448563.43 | 2303641.53 |
| 1907 | 448629.86 | 2303628.34 |
| 1908 | 448719.1 | 2303589.3 |
| 1909 | 449046.66 | 2303907.73 |
| 1910 | 449134.89 | 2304271.8 |
| 1911 | 448689.15 | 2304504 |
| 1912 | 448690.24 | 2304519.24 |
| 1913 | 448615.38 | 2304531.72 |
| 1914 | 448733.62 | 2306239.35 |
| 1915 | 448777.41 | 2306384.22 |
| 1916 | 448260.21 | 2306532.28 |
| 1917 | 448300.27 | 2307330.4 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1918 | 448273.39 | 2307463.75 |
| 1919 | 448389.51 | 2307462.74 |
| 1920 | 448695.78 | 2307533.73 |
| 1921 | 448786.03 | 2307523.59 |
| 1922 | 448735.06 | 2307785.65 |
| 1923 | 448760.38 | 2307789.22 |
| 1924 | 448745.82 | 2307886.52 |
| 1925 | 449051.3 | 2308049.14 |
| 1926 | 449049.54 | 2308059.84 |
| 1927 | 448970.74 | 2308349.06 |
| 1928 | 448819.96 | 2308572.18 |
| 1929 | 448976.14 | 2308731.82 |
| 1930 | 448829.51 | 2308888.01 |
| 1931 | 448686.07 | 2308986.97 |
| 1932 | 448785.83 | 2309100.11 |
| 1933 | 449128.58 | 2308855.76 |
| 1934 | 449243.78 | 2308771.12 |
| 1935 | 449551.91 | 2308229.1 |
| 1936 | 449982.5 | 2308485.18 |
| 1937 | 450786.12 | 2308347.38 |
| 1938 | 450817.01 | 2308418 |
| 1939 | 450778.95 | 2308513.29 |
| 1940 | 450650.01 | 2308782.26 |
| 1941 | 450588.24 | 2309456.53 |
| 1942 | 450684.98 | 2310512.56 |
| 1943 | 451428.66 | 2310473.63 |
| 1944 | 451485.78 | 2310228.06 |
| 1945 | 451422.65 | 2309973.24 |
| 1946 | 451311.2 | 2309792.53 |
| 1947 | 451350.08 | 2309611.67 |
| 1948 | 451279.15 | 2309491.39 |
| 1949 | 451573.7 | 2309304.21 |
| 1950 | 451677.01 | 2309411.92 |
| 1951 | 452193.58 | 2309403.86 |
| 1952 | 452794.97 | 2309138.66 |
| 1953 | 452925.24 | 2309115.35 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1954 | 453219.11 | 2309292.6 |
| 1955 | 453520.98 | 2309460.83 |
| 1956 | 453685.62 | 2309497.13 |
| 1957 | 453814.94 | 2309442.5 |
| 1958 | 453963.51 | 2309583.44 |
| 1959 | 453974.71 | 2309729.41 |
| 1960 | 454014.56 | 2310086.76 |
| 1961 | 454336.26 | 2309983.7 |
| 1962 | 454619.19 | 2309902.12 |
| 1963 | 454862.89 | 2309828.66 |
| 1964 | 455058.44 | 2309983.98 |
| 1965 | 455253.99 | 2310139.3 |
| 1966 | 455281.05 | 2310138.07 |
| 1967 | 455396.3 | 2310244.65 |
| 1968 | 455457.06 | 2310262.58 |
| 1969 | 455550.26 | 2310282.76 |
| 1970 | 455589.49 | 2310379.2 |
| 1971 | 455644.75 | 2310479.62 |
| 1972 | 455978.01 | 2310549.02 |
| 1973 | 456250.08 | 2310605.11 |
| 1974 | 456294.85 | 2310620.69 |
| 1975 | 456297.57 | 2310659.49 |
| 1976 | 456454.67 | 2310701.85 |
| 1977 | 456468.59 | 2310708.52 |
| 1978 | 456500.54 | 2310775.54 |
| 1979 | 456852.1 | 2310916.73 |
| 1980 | 456915.8 | 2311012.38 |
| 1981 | 457079.83 | 2311044.69 |
| 1982 | 457355.28 | 2311351.98 |
| 1983 | 457610.9 | 2311301.03 |
| 1984 | 458535.47 | 2311910.91 |
| 1985 | 458468.92 | 2312056.72 |
| 1986 | 458504.87 | 2312139.89 |
| 1987 | 460402.06 | 2312808.29 |
| 1988 | 460894.73 | 2313336.3 |
| 1989 | 461065.94 | 2314079.5 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 1990 | 461968.08 | 2314625.17 |
| 1991 | 463048.04 | 2315243.39 |
| 1992 | 463120.88 | 2315108.21 |
| 1993 | 463316.5 | 2315186.95 |
| 1994 | 463426.82 | 2315191.8 |
| 1995 | 463574.2 | 2315223.68 |
| 1996 | 463455.59 | 2315522.41 |
| 1997 | 463868.77 | 2315249.18 |
| 1998 | 464285.22 | 2314997.6 |
| 1999 | 465420.89 | 2314377.25 |
| 2000 | 466704.36 | 2313604.85 |
| 2001 | 467825.36 | 2312886.21 |
| 2002 | 467850.98 | 2313114.72 |
| 2003 | 467855.12 | 2313241.89 |
| 2004 | 467871.25 | 2313939.01 |
| 2005 | 467880 | 2314215.69 |
| 2006 | 467894.06 | 2314683.13 |
| 2007 | 467885.3 | 2314795.55 |
| 2008 | 467885.76 | 2314984.58 |
| 2009 | 467886.68 | 2315290.86 |
| 2010 | 469992.79 | 2315281.65 |
| 2011 | 470319.01 | 2315286.26 |
| 2012 | 471783.28 | 2315343.39 |
| 2013 | 472568.18 | 2315366.89 |
| 2014 | 472718.38 | 2318759.19 |
| 2015 | 472774.14 | 2319849.34 |
| 2016 | 473851.1 | 2319819.34 |
| 2017 | 473981.08 | 2321872.28 |
| 2018 | 474696.63 | 2321885.18 |
| 2019 | 474686.5 | 2322897 |
| 2020 | 473627.8 | 2322899.07 |
| 2021 | 473611.79 | 2323964.22 |
| 2022 | 473339.48 | 2323962.49 |
| 2023 | 472535.23 | 2323973.78 |
| 2024 | 472772.06 | 2326654.45 |
| 2025 | 473573.56 | 2326587.32 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 2026 | 474640.42 | 2326510.46 |
| 2027 | 474645.49 | 2326180.1 |
| 2028 | 475731.95 | 2326185.63 |
| 2029 | 475726.42 | 2327257.34 |
| 2030 | 476797.67 | 2327271.63 |
| 2031 | 476799.15 | 2327720.72 |
| 2032 | 476900.62 | 2328183.25 |
| 2033 | 476972.07 | 2328322.38 |
| 2034 | 477894.12 | 2328324.84 |
| 2035 | 478918.06 | 2328344.26 |
| 2036 | 478882.24 | 2329808.6 |
| 2037 | 478830.96 | 2329927.73 |
| 2038 | 478727.71 | 2330234.41 |
| 2039 | 478706.79 | 2330339.85 |
| 2040 | 478681.83 | 2330463.81 |
| 2041 | 478635.95 | 2330587.77 |
| 2042 | 478619.85 | 2330705.28 |
| 2043 | 478611 | 2330846.15 |
| 2044 | 478638.37 | 2330963.66 |
| 2045 | 478693.91 | 2331110.16 |
| 2046 | 478768.77 | 2331226.87 |
| 2047 | 478808.21 | 2331306.56 |
| 2048 | 478834.44 | 2331392.84 |
| 2049 | 478900.77 | 2331549.65 |
| 2050 | 478908.82 | 2331605.19 |
| 2051 | 478901.58 | 2331683.26 |
| 2052 | 478888.7 | 2331771 |
| 2053 | 478870.59 | 2331823.72 |
| 2054 | 478837.99 | 2331887.31 |
| 2055 | 478804.99 | 2331936.41 |
| 2056 | 478747.84 | 2331999.19 |
| 2057 | 478667.35 | 2332045.88 |
| 2058 | 478561.5 | 2332080.49 |
| 2059 | 478481.81 | 2332100.61 |
| 2060 | 478395.68 | 2332113.49 |
| 2061 | 478295.07 | 2332109.47 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 2062 | 478221.82 | 2332095.79 |
| 2063 | 478151.79 | 2332068.42 |
| 2064 | 478068.89 | 2332021.73 |
| 2065 | 477950.56 | 2331956.53 |
| 2066 | 477881.34 | 2331932.39 |
| 2067 | 477822.58 | 2331921.92 |
| 2068 | 477776.7 | 2331923.53 |
| 2069 | 477722.77 | 2331942.85 |
| 2070 | 477665.62 | 2331969.41 |
| 2071 | 477625.38 | 2332004.83 |
| 2072 | 477596.4 | 2332045.08 |
| 2073 | 477577.89 | 2332105.44 |
| 2074 | 477578.69 | 2332175.47 |
| 2075 | 477577.89 | 2332269.65 |
| 2076 | 477585.13 | 2332349.34 |
| 2077 | 477606.86 | 2332412.12 |
| 2078 | 477642.28 | 2332491 |
| 2079 | 477697.01 | 2332552.98 |
| 2080 | 477784.75 | 2332600.47 |
| 2081 | 477865.24 | 2332625.42 |
| 2082 | 477940.9 | 2332639.91 |
| 2083 | 478019.79 | 2332662.45 |
| 2084 | 478108.33 | 2332696.26 |
| 2085 | 478173.53 | 2332735.7 |
| 2086 | 478226.65 | 2332779.16 |
| 2087 | 478277.36 | 2332829.87 |
| 2088 | 478302.31 | 2332883 |
| 2089 | 478325.66 | 2332936.12 |
| 2090 | 478338.53 | 2332999.71 |
| 2091 | 478336.12 | 2333035.13 |
| 2092 | 478321.63 | 2333067.32 |
| 2093 | 478289.43 | 2333124.47 |
| 2094 | 478276.56 | 2333164.72 |
| 2095 | 478270.12 | 2333228.31 |
| 2096 | 478266.9 | 2333374 |
| 2097 | 478240.33 | 2333621.11 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 2098 | 478241.94 | 2333724.14 |
| 2099 | 478257.24 | 2333807.05 |
| 2100 | 478281.39 | 2333870.63 |
| 2101 | 478324.85 | 2333915.71 |
| 2102 | 478411.78 | 2333970.45 |
| 2103 | 478493.08 | 2334007.47 |
| 2104 | 478567.13 | 2334028.4 |
| 2105 | 478628.31 | 2334027.59 |
| 2106 | 478670.16 | 2334020.35 |
| 2107 | 478724.09 | 2334007.47 |
| 2108 | 478756.29 | 2334009.08 |
| 2109 | 478788.49 | 2334026.79 |
| 2110 | 478829.54 | 2334059.79 |
| 2111 | 478849.66 | 2334094.4 |
| 2112 | 478853.68 | 2334129.01 |
| 2113 | 478836.78 | 2334170.87 |
| 2114 | 478805.39 | 2334232.04 |
| 2115 | 478783.66 | 2334250.56 |
| 2116 | 478749.85 | 2334274.71 |
| 2117 | 478724.09 | 2334296.44 |
| 2118 | 478706.38 | 2334330.24 |
| 2119 | 478699.14 | 2334368.88 |
| 2120 | 478702.36 | 2334414.76 |
| 2121 | 478717.65 | 2334450.18 |
| 2122 | 478754.68 | 2334490.42 |
| 2123 | 478812.1 | 2334539.52 |
| 2124 | 478856.1 | 2334573.33 |
| 2125 | 478889.91 | 2334613.58 |
| 2126 | 478901.17 | 2334650.6 |
| 2127 | 478899.56 | 2334692.46 |
| 2128 | 478886.69 | 2334719.02 |
| 2129 | 478855.29 | 2334729.49 |
| 2130 | 478764.34 | 2334727.88 |
| 2131 | 478673.38 | 2334713.39 |
| 2132 | 478608.99 | 2334710.17 |
| 2133 | 478341.75 | 2334784.22 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 2134 | 478317.61 | 2334807.56 |
| 2135 | 478307.14 | 2334840.56 |
| 2136 | 478308.75 | 2334882.42 |
| 2137 | 478329.68 | 2334929.11 |
| 2138 | 478382 | 2334993.5 |
| 2139 | 478439.15 | 2335085.26 |

| | | |
|------|-----------|------------|
| 2140 | 478563.91 | 2335324.32 |
| 2141 | 478671.77 | 2335486.92 |
| 2142 | 478768.36 | 2335610.87 |
| 2143 | 478863.34 | 2335725.98 |
| 2144 | 478925.32 | 2335780.71 |
| 2145 | 478984.08 | 2335821.76 |

