



ЗАКОН МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О преобразовании городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа 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 Озёры Московской области и Коломенский городской округ Московской области путем объединения во вновь образованное муниципальное образование и наделить вновь образованное муниципальное образование статусом городского округа (далее – Городской округ Коломна Московской области).

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

Статья 2

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

2. Геодезические данные, содержащиеся в приложении 2 к настоящему Закону, являются приоритетными и применяются для установления прохождения границы Городского округа Коломна 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 Коломна Московской области, которая в указанных случаях определяется согласно геодезическим данным, содержащимся в приложении 2 к настоящему Закону.

3. Преобразование городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области не влечет изменения границ иных муниципальных образований Московской области.

Статья 3

1. Населенные пункты, находящиеся в границе Городского округа Коломна Московской области:

Коломна – город Московской области;

Озёры – город;

Акатьево – село;

Александровка – деревня;

Амерево – село;

Андреевка – деревня;

Андреевское – село;

Апраксино – деревня;

Афанасьево – деревня;

Бабурино – деревня;

Бакунино – деревня;

Барановка – деревня;

Бардино – деревня;

Бибехово – деревня;

Бело-Колодезский участок – поселок;

Белые Колодези – село;

Берняково – деревня;

Биорки – поселок;

Богдановка – деревня;

Богородское – деревня;

Боково-Акулово – деревня;

Болдаевка – деревня;

Болобново – деревня;

Большое Карасёво – деревня;

Большое Кольчево – село;

Большое Уварово – деревня;

Борисово – деревня;

Борисовское – деревня;

Бортниково – деревня;

Бояркино – село;
Бузуково – деревня;
Бутьково – деревня;
Варищи – деревня;
Васильево – село;
Верхнее Хорошово – деревня;
Возрождение – поселок;
Воловичи – деревня;
Ворыпаевка – деревня;
Гололобово – село;
Горки – село;
Горностаево – деревня;
Городец – село;
Городище-Юшково – деревня;
Городки – деревня;
Горы – село;
Грайвороны – деревня;
Гришино – деревня;
Губастово – деревня;
Дарищи – село;
Дворики – деревня;
Дмитровцы – село;
Доношово – деревня;
Дубенки – деревня;
Дубна – деревня;
Дуброво – деревня;
Дулебино – деревня;
Елино – деревня;
Емельяновка – деревня;
Ерково – деревня;
Жиливо – деревня;
Запрудный – поселок;
Заречный – поселок;
Зарудня – деревня;
Захаркино – деревня;
Зиновьево – деревня;
Змеево – деревня;
Игнатьево – деревня;
Ильинское – деревня;
Индустрия – поселок;
Исаиха – деревня;
Каблучки – деревня;
Каменка – деревня;
Каменка – деревня;

Каменка – поселок;
Климово – деревня;
Клинское – деревня;
Клишино – село;
Кобяково – деревня;
Колодкино – деревня;
Комарёво – село;
Комлево – деревня;
Конев-Бор – деревня;
Коробчеево – село;
Коростыли – деревня;
Кочаброво – деревня;
Кудрино – деревня;
Кудрявцево – деревня;
Куземкино – деревня;
Лёдово – деревня;
Лесной – поселок;
Липитино – деревня;
Лукерьино – село;
Лыково – деревня;
Лысцево – село;
Люблино – деревня;
Макшеево – село;
Маливо – село;
Малое Карасёво – деревня;
Малое Уварово – деревня;
Малышево – деревня;
Марково – деревня;
Михеево – деревня;
Михеево – поселок;
Молитвино – деревня;
Молодинки – деревня;
Морозовка – деревня;
Мостищи – деревня;
Мощаницы – деревня;
Мякинино – деревня;
Мячково – село;
Найдено – деревня;
Настасьино – деревня;
Негомож – деревня;
Непецино – село;
Нестерово – деревня;
Нижнее Хорошово – село;
Никульское – село;

Новая – деревня;
Новое – деревня;
Новое Бобренево – село;
Новопокровское – деревня;
Новоселки – деревня;
Новоселки – поселок;
Облезьево – деревня;
Октябрьское – село;
Осёнка – поселок;
Павлеево – деревня;
Наново – деревня;
Паньшино – деревня;
Парфентьево – село;
Паткино – деревня;
Первомайский – поселок;
Пески – поселок;
Пестриково – село;
Петрово – деревня;
Печенцино – деревня;
Пирочи – село;
Подберезники – село;
Подлужье – деревня;
Подмалинки – деревня;
Подосинки – деревня;
Полубояриново – деревня;
Полурядинки – село;
Проводник – поселок;
Протасово – село;
Пруссы – село;
Радужный – поселок;
Реброво – деревня;
Редькино – село;
Речицы – деревня;
Речки – деревня;
Рождественка – деревня;
Романовка – деревня;
Рудаково – деревня;
Санино – деревня;
Свиридоново – деревня;
Северское – село;
Сельниково – деревня;
Сельцо-Петровское – деревня;
Семёновское – деревня;
Семёновское – поселок;

Семибратское – деревня;
Сенницы-1 – село;
Сенницы-2 – село;
Сенцово – деревня;
Сеньково – село;
Сергиевский – поселок;
Сергиевское – село;
Смедово – деревня;
Солосцово – деревня;
Сосновка – село;
станции Непецино – поселок;
Старое – деревня;
Старое Бобренево – село;
Стояньево – деревня;
Стребково – деревня;
Субботово – деревня;
Сурино – деревня;
Сычёво – деревня;
Тарбушево – деревня;
Тимирёво – деревня;
Трегубово – деревня;
Троицкие Озёры – село;
Туменское – деревня;
Угорная Слобода – деревня;
Ульяновка – деревня;
Федосьино – село;
Фофаново – деревня;
Фроловское – село;
Хлопна – деревня;
Холмы – деревня;
Храброво – деревня;
центральной усадьбы совхоза «Озёры» – поселок;
Чанки – село;
Черкизово – село;
Чиликино – деревня;
Чуркино – деревня;
Шапкино – деревня;
Шейно – деревня;
Шелухино – деревня;
Шеметово – село;
Шереметьево – деревня;
Шкинъ – село;
шлюза «Северка» – поселок;
Щепотьево – деревня;

Щурово – деревня;

Якшино – деревня.

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

3. При подготовке проектов документов территориального планирования и градостроительного зонирования Городского округа Коломна 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 Коломна Московской области первого созыва является Совет депутатов Городского округа Коломна 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 по пяти пятимандатным избирательным округам.

3. Схема пятимандатных 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 Коломна Московской области является глава Городского округа Коломна Московской области, наделенный собственными полномочиями по решению вопросов местного значения.

5. Глава Городского округа Коломна 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 Коломна Московской области прекращаются полномочия органов местного самоуправления и должностных лиц городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа 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 Озёры Московской области и Коломенского городского округа 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 Коломна Московской области осуществляют органы местного самоуправления городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

С даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области полномочия, связанные с внесением изменений в решения о местных бюджетах городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов и их исполнением в 2020 году, осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области отдельно по городскому округу Озёры Московской области и Коломенскому городскому округу Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

2. Проекты бюджетов городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов составляются, рассматриваются и утверждаются соответственно органами местного самоуправления городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Полномочия, связанные с внесением изменений в решения о местных бюджетах городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов и их исполнением в 2021 году, до даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области осуществляют соответственно органы местного самоуправления городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области.

С даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области полномочия, связанные с внесением

изменений в решения о местных бюджетах городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов и их исполнением в 2021 году, осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области отдельно по городскому округу Озёры Московской области и Коломенскому городскому округу Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

С 2022 года в межбюджетных отношениях с бюджетами бюджетной системы Российской Федерации бюджет Городского округа Коломна Московской области учитывается как бюджет единой территории.

3. Составление, рассмотрение и утверждение отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области в 2020 году, за 2020 год и в 2021 году до даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области осуществляют соответственно органы местного самоуправления городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

С даты формирования органов местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области полномочия по составлению, рассмотрению и утверждению отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области в 2020 году, за 2020 год и в 2021 году осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области отдельно по городскому округу Озёры Московской области и Коломенскому городскому округу Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Составление, рассмотрение и утверждение отчетов об исполнении местных бюджетов городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области за 2021 год осуществляют органы местного самоуправления Городского округа Коломна Московской области отдельно по городскому округу Озёры Московской области и Коломенскому городскому округу Московской области в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Статья 7

Признать утратившими силу со дня вступления в силу настоящего Закона:

Закон Московской области № 30/2015-ОЗ «Об организации местного самоуправления на территории Озёрского муниципального района»;

Закон Московской области № 71/2015-ОЗ «О границе городского округа Озёры»;

Закон Московской области № 81/2016-ОЗ «О внесении изменений в Закон Московской области «О границе городского округа Озёры», Закон Московской области «О статусе и границах Зарайского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований» и Закон Московской области «О статусе и границах Ступинского муниципального района и вновь образованных в его составе муниципальных образований»;

Закон Московской области № 36/2017-ОЗ «О преобразовании городского округа Коломна, городского поселения Пески Коломенского муниципального района, сельского поселения Акатьевское Коломенского муниципального района, сельского поселения Биорковское Коломенского муниципального района, сельского поселения Заруденское Коломенского муниципального района, сельского поселения Непецинское Коломенского муниципального района, сельского поселения Пестриковское Коломенского муниципального района, сельского поселения Проводниковское Коломенского муниципального района, сельского поселения Радужное Коломенского муниципального района и сельского поселения Хорошовское Коломенского муниципального района, о статусе и установлении границы вновь образованного муниципального образования»;

статью 1 Закона Московской области № 121/2017-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области, утверждающие границы муниципальных образований Московской области»;

статьи 7, 10 Закона Московской области № 23/2018-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о статусе и границах муниципальных образований Московской области»;

статью 4 Закона Московской области № 123/2018-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законы Московской области о статусе и границах муниципальных образований Московской области»;

статью 26 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 Коломна Московской области о проведении местного

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

Губернатор
Московской области
« 25 » сентября 2020 года
№ 181/2020-03



А.Ю. Воробьев

Принят постановлением
Московской областной Думы
от 17.09.2020 № 44/124-П

юг – запад.

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

1) от точки 1 граница проходит на восток по северным границам 14, 15 кварталов Песковского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Песковское участковое лесничество) до северо-восточного угла 15 квартала Песковского участкового лесничества (точка 3);

2) от точки 3 граница проходит общим направлением на юг по восточной границе 15 квартала Песковского участкового лесничества, далее 2380 метров на юго-восток, далее общим направлением на северо-восток по северной границе полосы отвода автомобильной дороги Егорьевск – М-5 «Урал» до северо-восточной границы 34 квартала Песковского участкового лесничества (точка 21);

3) от точки 21 граница проходит на юго-восток по восточным границам кварталов 34,35 Песковского участкового лесничества, далее на юго-запад по южной границе 35 квартала Песковского участкового лесничества до середины русла реки Мезенки (точка 25);

4) от точки 25 граница проходит на юго-запад по середине русла реки Мезенки, далее на юго-восток по восточным границам 38, 39 кварталов Песковского участкового лесничества, далее общим направлением на юго-запад, юго-восток по восточной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010307:6, северной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0000000:20652 до пересечения северной и восточной границ 1 квартала Песковского участкового лесничества (точка 90);

5) от точки 90 граница проходит общим направлением на юго-восток по восточным границам 1, 6, 7 кварталов Песковского участкового лесничества, северным границам 14, 8, 9 кварталов Песковского участкового лесничества до пересечения восточной границы 16 квартала с южной границей 9 квартала Песковского участкового лесничества (точка 124);

6) от точки 124 граница проходит общим направлением на северо-восток по северным границам 52, 49, 50, 18 кварталов Маливского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Маливское участковое лесничество) до восточной границы 18 квартала Маливского участкового лесничества (точка 152);

7) от точки 152 граница проходит общим направлением на юго-восток по восточным границам 18, 51, 55, 57, 60, 62, 63, 70 кварталов Маливского участкового лесничества до восточной границы земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010811:51 (точка 191);

8) от точки 191 граница проходит общим направлением на юго-восток по восточной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010811:51, пересекая реку Устьинь, до северо-западной границы полосы отвода автомобильной дороги Коломна – Малино (точка 204);

9) от точки 204 граница проходит 2265 метров на северо-восток по северо-западной границе полосы отвода автомобильной дороги Коломна –

Малино (точка 213);

10) от точки 213 граница проходит общим направлением на юго-восток по восточной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010906:95, северной границе территории садоводческого некоммерческого товарищества «Горки-2», восточным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:34:0010906:8, 50:34:0010906:10 до середины русла реки Цны (точка 222);

11) от точки 222 граница проходит общим направлением на северо-восток, север по середине русла реки Цны до северной границы 65 квартала Маливского участкового лесничества (точка 264);

12) от точки 264 граница проходит на восток по северным границам 65, 66, 67 кварталов Маливского участкового лесничества до пересечения северо-восточной и юго-восточной границ 67 квартала Маливского участкового лесничества (узловая точка 273, расположенная на пересечении границ Городского округа Коломна Московской области, городского округа Егорьевск Московской области, городского округа Луховицы Московской области);

13) от узловой точки 273 граница проходит на юго-запад по юго-восточной границе 67 квартала Маливского участкового лесничества до юго-восточной границы территории садоводческого некоммерческого товарищества «Молодинки» (точка 279);

14) от точки 279 граница проходит общим направлением на запад по восточным, южным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:34:0010906:85, 50:34:0010906:102, 50:34:0010906:86, далее на юго-запад по середине русла реки Цны до южной границы земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010906:96 (точка 323);

15) от точки 323 граница проходит общим направлением на северо-запад по южной границе территории земельного участка с кадастровым номером 50:34:0010906:96, пересекая реку Щелинку, далее на юго-запад по восточным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:34:0000000:209448, 50:34:0010820:14 до середины русла реки Оки (точка 344);

16) от точки 344 граница проходит на юго-запад, юго-восток по середине русла реки Оки до восточной границы земельного участка с кадастровым номером 50:34:0020101:77 (точка 360);

17) от точки 360 граница проходит на юго-запад по юго-восточным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:34:0020101:77, 50:34:0020101:53, по юго-восточной границе 103 квартала Маливского участкового лесничества до южной границы указанного квартала (точка 372);

18) от точки 372 граница проходит на северо-запад по юго-западным границам 103, 102 кварталов Маливского участкового лесничества до западной границы 102 квартала Маливского участкового лесничества (точка 374);

19) от точки 374 граница проходит на северо-запад по юго-западным границам 101, 100, 99, 98, 97, 95 кварталов Маливского участкового лесничества до северо-западного угла 95 квартала Маливского участкового лесничества, далее 147 метров на северо-запад (точка 407);

20) от точки 407 граница проходит до левого берега реки Черной вдоль юго-восточной границы территории садоводческого некоммерческого товарищества «Старт» (далее – СНТ «Старт») (точка 430);

21) от точки 430 граница проходит по направлению на юго-запад до границы территории СНТ «Старт», далее по южной границе территории СНТ «Старт», затем на юго-запад до пересечения с Московской железной дорогой направления Москва – Рязань, далее на запад до автомобильной дороги М-5 «Урал» до точки 440;

22) от точки 440 граница проходит 7557 метров на юго-восток по восточной границе полосы отвода автомобильной дороги М-5 «Урал» до точки 449;

23) от точки 449 граница проходит 2799 метров общим направлением на юго-запад до точки 458;

24) от точки 458 граница проходит 3884 метра общим направлением на юго-запад до точки 476;

25) от точки 476 граница проходит 6277 метров на северо-запад до точки 502;

26) от точки 502 граница проходит 5550 метров общим направлением на северо-запад до точки 516;

27) от точки 516 граница проходит 1492 метра на запад до правого берега реки Оки, далее на запад до середины русла реки Оки (точка 523);

28) от точки 523 граница проходит 6257 метров на юг по середине русла реки Оки до створа с северной границей территории детского оздоровительного лагеря «Лесная сказка» (точка 536);

29) от точки 536 граница проходит на восток по северной границе территории детского оздоровительного лагеря «Лесная сказка», далее на юг по восточной, южной границам 1 квартала Сосновского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Сосновское участковое лесничество), восточной границе 2 квартала Сосновского участкового лесничества, восточной, северной границам 3 квартала Сосновского участкового лесничества до середины русла реки Осётра (точка 609);

30) от точки 609 граница проходит на юго-запад по середине русла реки Осётра, далее на юго-запад по восточной границе 3 квартала Сосновского участкового лесничества до юго-восточного угла указанного квартала (точка 616);

31) от точки 616 граница проходит общим направлением на юго-восток 3400 метров по середине русла реки Осётра (узловая точка 647, расположенная на пересечении границ городского округа Луховицы Московской области, Городского округа Коломна Московской области, городского округа Зарайск Московской области);

32) от узловой точки 647 граница проходит на юго-запад, юго-восток, юго-запад по середине русла реки Осётра до южной границы 23 квартала Сосновского участкового лесничества (точка 712);

33) от точки 712 граница проходит на запад по южной границе

23 квартала Сосновского участкового лесничества до юго-западного угла указанного квартала (точка 715);

34) от точки 715 граница проходит на юго-восток по юго-западной границе 1 квартала Зарайского участкового лесничества Луховицкого лесничества (далее – Зарайское участковое лесничество) до южного угла указанного квартала (точка 728);

35) от точки 728 граница проходит на юго-запад по восточной границе земельного участка с кадастровым номером 50:36:0000000:210 до юго-восточного угла территории садоводческого некоммерческого товарищества «Бриг» (далее – СНТ «Бриг») (точка 734);

36) от точки 734 граница проходит на северо-запад по южной границе территории СНТ «Бриг», северной границе 3 квартала Зарайского участкового лесничества до северо-западного угла указанного квартала (точка 741);

37) от точки 741 граница проходит общим направлением на юг по западным границам 3, 4, 5, 6, 7 кварталов Зарайского участкового лесничества до южной границы 7 квартала Зарайского участкового лесничества (точка 775);

38) от точки 775 граница проходит общим направлением на северо-запад по восточным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0000000:107, 50:36:0050320:1 до южного угла территории земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050317:1 (точка 787);

39) от точки 787 граница проходит общим направлением на запад по южным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0050317:1, 50:36:0000000:107, далее на юго-восток, запад по восточной, южной границам территории садового некоммерческого товарищества «Овражек», общим направлением на запад по южной границе земельного участка с кадастровым номером 50:36:0000000:105 до пересечения полевых дорог (точка 815);

40) от точки 815 граница проходит на юг до пересечения русла реки Тюфитки с северо-западным углом 160 квартала Зарайского участкового лесничества, пересекая русло реки Тюфитки, по восточной, южной, западной границам земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050314:17 до середины русла реки Тюфитки, далее 2131 метр на запад по середине русла реки Тюфитки (точка 911);

41) от точки 911 граница проходит общим направлением на северо-запад по западной границе территории садоводческого некоммерческого товарищества «Изумрудный», южным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0050325:9, 50:36:0050321:6, далее на юго-восток по западной границе земельного участка с кадастровым номером 50:38:0060327:15 до восточной границы полосы отвода автомобильной дороги «Озёры – Кашира» – Трасна» – Октябрьское (точка 940);

42) от точки 940 граница проходит общим направлением на юго-запад, пересекая полосу отвода автомобильной дороги «Озёры – Кашира» – Трасна» – Октябрьское, по юго-восточным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0040231:2, 50:36:0040230:10, 50:36:0040230:9, 50:36:0040230:2,

50:36:0040230:9, 50:36:0040230:10, северо-западным границам 154, 168 кварталов Зарайского участкового лесничества, северной границе 175 квартала Зарайского участкового лесничества до середины русла реки Большой Смедовы (точка 973);

43) от точки 973 граница проходит на юго-запад по середине русла реки Большой Смедовы, далее на юг по середине русла реки Малой Песочной, далее 742 метра на юго-запад по северо-западной границе 176 квартала Зарайского участкового лесничества (узловая точка 1062, расположенная на пересечении границ городского округа Зарайск Московской области, Городского округа Коломна Московской области, городского округа Кашира Московской области);

44) от узловой точки 1062 граница проходит на запад по южным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0040213:2, 50:36:0040213:7, 50:36:0040213:9, далее на северо-запад по середине русла безымянного ручья (1) до впадения русла указанного ручья в русло реки Большой Смедовы, далее общим направлением на запад 1440 метров по середине русла реки Большой Смедовы (точка 1121);

45) от точки 1121 граница проходит на северо-запад по южным границам 58, 57 кварталов Сосновского участкового лесничества до середины русла реки Веенки (точка 1135);

46) от точки 1135 граница проходит на северо-восток по середине русла реки Веенки, западной границе 56 квартала Сосновского участкового лесничества, далее на северо-запад по западным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0040225:14, 50:36:0000000:30 до пересечения с грунтовой дорогой, ведущей от деревни Дулебино, административно подчиненной городу Коломне Московской области (точка 1218);

47) от точки 1218 граница проходит 1614 метров на юго-запад, 1648 метров на северо-запад до юго-восточного угла территории садоводческого некоммерческого товарищества «Лесная поляна» (далее – СНТ «Лесная поляна») (точка 1244);

48) от точки 1244 граница проходит на северо-запад по южной границе территории СНТ «Лесная поляна» до юго-западного угла территории СНТ «Лесная поляна» (точка 1246);

49) от точки 1246 граница проходит 1486 метров общим направлением на север до середины русла безымянного ручья (2) у южной границы деревни Болдаевки, административно подчиненной городу Коломне Московской области (точка 1317);

50) от точки 1317 граница проходит общим направлением на северо-восток по середине русла безымянного ручья (2), западной границе земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0000000:47, 50:36:0000000:26 до середины русла реки Оки (точка 1361);

51) от точки 1361 граница проходит 9013 метров общим направлением на запад по середине русла реки Оки (узловая точка 1381, расположенная на пересечении границ городского округа Кашира Московской области, Городского округа Коломна Московской области, городского округа Ступино

Московской области);

52) от узловой точки 1381 граница проходит общим направлением на северо-восток по западным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0020613:24, 50:36:0020613:25, пересекая полосу отвода автомобильной дороги Ступино – Городище – Озёры, до западной границы 86 квартала Озёрского участкового лесничества (точка 1394);

53) от точки 1394 граница проходит общим направлением на северо-восток по западным, северным границам 86, 67, 66, 46, 29 кварталов Озёрского участкового лесничества до середины русла безымянного ручья (3) (точка 1441);

54) от точки 1441 граница проходит 5110 метров общим направлением на северо-запад до западной границы 37 квартала Озёрского участкового лесничества (точка 1485);

55) от точки 1485 граница проходит общим направлением на север по западной границе 37 квартала Озёрского участкового лесничества, западным границам 58, 50, 46, 36, 24 кварталов Бояркинского участкового лесничества до северо-западного угла 24 квартала Бояркинского участкового лесничества (точка 1513);

56) от точки 1513 граница проходит на восток, север по северным, западным границам 24, 14, 11, 4 кварталов Бояркинского участкового лесничества до северной границы 4 квартала Бояркинского участкового лесничества (точка 1519);

57) от точки 1519 граница проходит общим направлением на северо-восток по северным границам 4, 5, 6, 3, 1, 2 кварталов Бояркинского участкового лесничества до северной границы 2 квартала Бояркинского участкового лесничества (точка 1569).

58) от точки 1569 граница проходит на северо-восток по северной границе 2 квартала Бояркинского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Бояркинское участковое лесничество) до пересечения северной границы 2 квартала Бояркинского участкового лесничества с северо-западной границей 90 квартала Карасевского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Карасевское участковое лесничество) (точка 1574);

59) от точки 1574 граница проходит на север по западной границе 90 квартала Карасевского участкового лесничества, далее на северо-восток по северо-западной границе 86 квартала Карасевского участкового лесничества, далее на северо-запад по западной границе 11 квартала Карасевского участкового лесничества, далее общим направлением на северо-восток по западной границе 2 квартала Карасевского участкового лесничества, далее на север по западным границам 59, 55, 52 кварталов Карасевского участкового лесничества до пересечения южной и западной границ 52 квартала Карасевского участкового лесничества (точка 1634);

60) от точки 1634 граница проходит общим направлением на северо-запад по южной и западной границам территории садоводческого некоммерческого товарищества «Дубна-Коростыли», восточным границам 116, 115 кварталов

Малинского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Малинское участковое лесничество), далее на юго-запад по северо-западной границе 115 квартала Малинского участкового лесничества до западной границы указанного квартала (точка 1668);

61) от точки 1668 граница проходит 3863 метра общим направлением на северо-запад до середины русла реки Осенки (точка 1702);

62) от точки 1702 граница проходит общим направлением на северо-восток по середине русла реки Осенки, по восточным границам 107, 106 кварталов Малинского участкового лесничества, далее на запад по северной границе 106 квартала Малинского участкового лесничества, далее на юг по западной границе указанного квартала до восточной границы территории садоводческого некоммерческого товарищества «Русь» (далее – СНТ «Русь») (точка 1847);

63) от точки 1847 граница проходит общим направлением на юго-запад, северо-запад по восточной границе территории СНТ «Русь» до южной границы 39 квартала Коломенского участкового лесничества Ступинского лесничества (далее – Коломенское участковое лесничество) (точка 1855);

64) от точки 1855 граница проходит на юго-запад по южной границе 39 квартала Коломенского участкового лесничества, далее на север по западной границе 39 квартала Коломенского участкового лесничества, далее 2021 метр на север до восточной границы полосы отвода Московской железной дороги направления Жилёво – Воскресенск (точка 1872);

65) от точки 1872 граница проходит 4068 метров на северо-восток по восточной границе полосы отвода Московской железной дороги направления Жилёво – Воскресенск, северо-западной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0050445:3, северо-западной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0050445:21, по восточной границе полосы отвода Московской железной дороги направления Жилёво – Воскресенск до точки 1919;

66) от точки 1919 граница проходит общим направлением на северо-восток по северным границам земельных участков с кадастровыми номерами 50:36:0050445:16, 50:36:0050445:15, по западной границе 11 квартала Карасевского участкового лесничества до пересечения западной границы 11 квартала Карасевского участкового лесничества с восточной границей полосы отвода указанной железной дороги до точки 1941;

67) от точки 1941 граница проходит на северо-запад, пересекая полосу отвода Московской железной дороги направления Жилёво – Воскресенск, по западным границам 10, 9 кварталов Карасевского участкового лесничества до середины русла реки Северки (точка 1955);

68) от точки 1955 граница проходит на запад по середине русла реки Северки до впадения в нее реки Климовки, далее на север по середине русла реки Климовки до северо-восточной границы 3 квартала Коломенского участкового лесничества (точка 2054);

69) от точки 2054 граница проходит на северо-восток по северо-восточной границе 3 квартала Коломенского участкового лесничества, далее

на юго-восток по северо-восточным границам 3, 4 кварталов Коломенского участкового лесничества до западной границы 80 квартала Коломенского участкового лесничества (точка 2067);

70) от точки 2067 граница проходит на северо-восток по северной и западной границам 80 квартала Коломенского участкового лесничества, далее на северо-восток по западным границам 6, 5 кварталов Коломенского участкового лесничества до северо-западного угла 5 квартала Коломенского участкового лесничества (узловая точка 2090, расположенная на пересечении границ Городского округа Коломна Московской области, городского округа Ступино Московской области, городского округа Воскресенск Московской области);

71) от узловой точки 2090 граница проходит на северо-восток по северной границе 5 квартала Коломенского участкового лесничества до западной границы земельного участка с кадастровым номером 50:34:0050201:19 (точка 2096);

72) от точки 2096 граница проходит на северо-запад, северо-восток по западной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0050201:19 до середины русла реки Шувайки (точка 2101);

73) от точки 2101 граница проходит 5555 метров на юго-восток по середине русла реки Шувайки, северной границе 8 квартала Коломенского участкового лесничества до точки 2285;

74) от точки 2285 граница проходит 646 метров на северо-запад, далее на северо-запад, северо-восток по западной, северной границам 1 квартала Песковского участкового лесничества до западной границы полосы отвода автомобильной дороги М-5 «Урал» (точка 2303);

75) от точки 2303 граница проходит на северо-восток, пересекая полосу отвода автомобильной дороги М-5 «Урал», далее на северо-восток по северной границе 2 квартала Песковского участкового лесничества до середины русла реки Сетовки (точка 2306);

76) от точки 2306 граница проходит 3047 метров на юго-восток по середине русла реки Сетовки, далее 1223 метра на юго-восток, пересекая полосу отвода Московской железной дороги направления Жилёво – Воскресенск, до западной границы 4 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2360);

77) от точки 2360 граница проходит на север по западной границе 4 квартала Песковского участкового лесничества, далее 229 метров на северо-запад (точка 2366);

78) от точки 2366 граница проходит 765 метров на северо-восток до пересечения северной и западной границ 1 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2370)

79) от точки 2370 граница проходит на северо-восток по северной границе 1 квартала Песковского участкового лесничества до северо-восточной границы 1 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2373);

80) от точки 2373 граница проходит на юго-восток по северо-восточной границе 1 квартала Песковского участкового лесничества, далее общим

направлением на восток по северной границе земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050102:193 до западной границы 2 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2383);

81) от точки 2383 граница проходит общим направлением на север по западной границе 2 квартала Песковского участкового лесничества до северной границы земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050102:130 (точка 2391);

82) от точки 2391 граница проходит на восток, юго-восток по северной, восточной границам земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050102:130 (точка 2403);

83) от точки 2403 граница проходит на восток по северной границе территории земельного участка с кадастровым номером 50:36:0050102:132, далее на северо-восток, юго-восток по северной, северо-восточной границам территории садоводческого некоммерческого товарищества «Дружба» (точка 2414);

84) от точки 2414 граница проходит 888 метров на юго-восток, 699 метров на север до середины русла реки Москвы (точка 2427);

85) от точки 2427 граница проходит на северо-восток, юго-восток, северо-восток по северо-западной границе 13 квартала Песковского участкового лесничества до северной границы земельного участка с кадастровым номером 50:34:0000000:20691 (точка 2436);

86) от точки 2436 граница проходит общим направлением на юго-восток по северо-восточной границе земельного участка с кадастровым номером 50:34:0000000:20691, по северных границах территорий садоводческих некоммерческих товариществ «Полет-2», «Заря», пересекая полосу отвода Московской железной дороги направления Москва – Рязань, до северо-западной границы 24 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2448);

87) от точки 2448 граница проходит общим направлением на северо-восток по северо-западным границам 24, 17 кварталов Песковского участкового лесничества до пересечения северной и восточной границ 17 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2461);

88) от точки 2461 граница проходит 1428 метров общим направлением на северо-восток (точка 2467);

89) от точки 2467 граница проходит 1850 метров на восток (точка 2481);

90) от точки 2481 граница проходит 1605 метров общим направлением на юг, далее общим направлением на восток по северной границе 19 квартала Песковского участкового лесничества, 943 метра до северо-западной границы 11 квартала Песковского участкового лесничества, далее на восток по северной границе указанного квартала до северной границы 22 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2509);

91) от точки 2509 граница проходит на восток по северным границам 22, 23 кварталов Песковского участкового лесничества до западной границы 16 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2519);

92) от точки 2519 граница проходит на север по западным границам

16, 12 кварталов Песковского участкового лесничества до северной границы 12 квартала Песковского участкового лесничества (точка 2531);

93) от точки 2531 граница проходит на восток по северной границе 12 квартала Песковского участкового лесничества до пересечения северной и восточной границ 12 квартала Песковского участкового лесничества (узловая точка 2536, расположенная на пересечении границ городского округа Воскресенск Московской области, Городского округа Коломна Московской области, городского округа Егорьевск Московской области);

94) от узловой точки 2536 граница проходит общим направлением на восток по северной границе 13 квартала Песковского участкового лесничества, северо-западной границе 14 квартала Песковского участкового лесничества до северной границы 14 квартала Песковского участкового лесничества (точка 1).



Приложение 2

к Закону Московской области

«О преобразовании городского округа Озёры Московской области и Коломенского городского округа Московской области, о статусе и установлении границы вновь образованного муниципального образования»

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
ГРАНИЦЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА КОЛОМНА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

N точки	Координаты в системе МСК-50	
	X	Y
1	414162.64	2277635.28
2	414091.87	2278187.85
3	414017.01	2278608.40
4	413218.11	2278660.11
5	413111.95	2278828.88
6	412849.28	2278685.97
7	412781.23	2278434.19
8	412609.74	2278046.30
9	412469.56	2278117.08
10	412326.65	2278209.62
11	411887.05	2278634.25
12	411952.38	2278847.93
13	411945.16	2278882.40
14	412463.61	2279481.17
15	412474.39	2279513.07
16	412680.03	2280117.35
17	412916.19	2280453.80
18	413203.18	2280873.33
19	413302.09	2281139.21
20	413434.17	2281533.45
21	413464.81	2281661.21
22	412820.65	2281922.19
23	411999.27	2282306.01
24	411714.25	2281786.72
25	411567.84	2281559.88

26	411589.51	2281441.62
27	411652.88	2281344.36
28	411647.72	2281270.98
29	411665.73	2281192.46
30	411678.60	2281156.41
31	411673.45	2281133.24
32	411645.13	2281101.38
33	411633.90	2280990.14
34	411620.97	2280918.69
35	411638.67	2280825.46
36	411657.72	2280644.45
37	411681.54	2280532.17
38	411681.54	2280402.87
39	411643.43	2280281.74
40	411570.38	2280205.35
41	411513.53	2280012.56
42	411465.33	2279953.54
43	411472.43	2279919.87
44	411468.11	2279892.06
45	411425.47	2279846.95
46	411421.14	2279781.45
47	411392.10	2279750.55
48	411376.65	2279715.95
49	411345.14	2279698.03
50	411305.59	2279582.78
51	411303.74	2279551.58
52	411281.49	2279518.21
53	411308.37	2279445.91

54	411283.65	2279418.10
55	411275.96	2279333.13
56	411219.08	2279244.15
57	411221.55	2279216.96
58	411193.12	2279208.31
59	411171.19	2279136.01
60	411199.30	2279077.62
61	411160.68	2278978.44
62	411177.68	2278953.41
63	411170.26	2278934.57
64	411141.84	2278924.68
65	411129.79	2278907.99
66	411086.84	2278885.44
67	411081.28	2278848.67
68	411059.03	2278827.66
69	411030.92	2278782.24
70	411038.33	2278767.72
71	411036.48	2278751.04
72	411004.34	2278718.60
73	411011.14	2278687.39
74	410512.44	2278456.64
75	409727.15	2278101.42
76	409256.24	2278377.71
77	408880.61	2278142.25
78	408717.82	2278115.12
79	408620.98	2278258.07
80	408238.21	2278100.06
81	407775.75	2277948.91
82	407734.64	2278153.14
83	407633.93	2278365.46
84	407552.27	2278349.13
85	407546.83	2278603.63
86	407568.60	2278870.39
87	407529.49	2278994.86
88	407567.18	2279106.71
89	407450.20	2279443.37
90	407357.65	2279480.12
91	407143.97	2279674.74
92	407124.92	2279587.63
93	406900.35	2279273.24
94	406660.82	2279127.62
95	406633.60	2279371.24
96	406384.53	2279708.76
97	406067.42	2280142.92

98	405758.48	2280371.57
99	405630.54	2280536.25
100	405388.28	2280654.66
101	405258.99	2280796.20
102	405091.59	2280899.64
103	404911.93	2280981.30
104	404684.65	2281053.43
105	404564.88	2281227.64
106	404582.57	2281359.65
107	404592.09	2281554.27
108	404856.13	2281683.57
109	405053.48	2281980.27
110	405188.22	2282168.09
111	405248.10	2282278.33
112	405201.83	2282481.12
113	405287.57	2282738.34
114	405548.88	2283368.49
115	405580.18	2283463.76
116	405727.17	2283518.20
117	405708.12	2283627.08
118	405589.71	2283699.21
119	405444.82	2283809.60
120	405175.97	2284061.23
121	405128.33	2284140.17
122	405007.20	2284272.19
123	404933.11	2284255.90
124	404766.27	2284257.14
125	404864.52	2284399.26
126	405008.57	2284528.06
127	405186.86	2284694.10
128	405288.93	2285114.65
129	405150.11	2285253.47
130	405273.96	2285310.63
131	405148.75	2285472.59
132	405161.00	2285665.85
133	405212.72	2285792.42
134	405303.90	2285818.28
135	405371.95	2285791.06
136	405558.41	2285765.20
137	405764.46	2285799.00
138	405962.63	2285837.34
139	406059.26	2285985.69
140	406157.25	2286061.90
141	406365.39	2286416.06

142	406728.87	2286980.58
143	406560.10	2287070.40
144	406462.11	2287252.78
145	406592.77	2287397.04
146	406595.49	2287503.20
147	406752.00	2287701.90
148	407137.17	2288318.44
149	407564.52	2288947.22
150	407746.89	2289178.59
151	407922.07	2289239.29
152	407953.20	2289267.30
153	407781.94	2289383.71
154	407657.12	2289448.59
155	407561.53	2289533.73
156	407470.34	2289422.13
157	407354.66	2289550.06
158	407324.72	2289664.39
159	407247.14	2289694.33
160	407074.29	2289635.81
161	406953.16	2289616.75
162	406830.67	2289624.92
163	406127.04	2289151.29
164	405811.29	2289166.26
165	405159.37	2289237.03
166	404752.43	2289483.37
167	404834.09	2289808.65
168	404640.83	2290090.38
169	404580.95	2290387.08
170	404511.53	2290555.84
171	404438.04	2290619.81
172	404314.19	2290653.83
173	404144.06	2290640.22
174	403958.97	2290622.53
175	403526.17	2290965.50
176	403471.73	2291026.75
177	403172.31	2291215.92
178	402799.40	2291387.41
179	402622.47	2291426.88
180	402623.83	2291646.00
181	402640.16	2292537.45
182	402586.32	2292576.59
183	402517.73	2292574.74
184	402508.46	2292621.08
185	402367.96	2292719.83

186	402354.60	2292853.43
187	402260.05	2292925.72
188	402250.92	2293019.25
189	401888.89	2293080.49
190	401434.32	2293118.60
191	401290.05	2292836.87
192	401244.60	2292894.58
193	400978.89	2293203.29
194	400975.04	2293206.17
195	401164.48	2293493.61
196	401205.01	2293553.33
197	400873.64	2294181.82
198	400630.72	2294661.67
199	400615.00	2294700.08
200	400670.80	2295013.11
201	400438.07	2295136.96
202	399958.37	2295453.36
203	399886.30	2295960.13
204	399871.70	2296110.52
205	399925.34	2296214.60
206	400035.28	2296278.84
207	400180.14	2296340.63
208	400265.67	2296383.25
209	400501.38	2296606.03
210	400696.64	2296751.70
211	400814.63	2296813.31
212	401842.59	2297096.55
213	401848.02	2297117.54
214	401710.39	2297245.43
215	401252.23	2297273.46
216	401052.37	2297497.10
217	400443.68	2298135.27
218	400621.80	2298304.00
219	400702.10	2298343.47
220	400787.84	2298625.20
221	400478.90	2298732.72
222	400032.25	2298967.39
223	400189.38	2299311.04
224	400142.16	2299482.77
225	400104.19	2299532.72
226	400023.52	2299520.70
227	399994.90	2299546.88
228	400012.48	2299571.97
229	400049.62	2299562.08

230	400084.78	2299576.38
231	400122.68	2299668.17
232	400077.40	2299715.22
233	399929.45	2299716.44
234	399792.77	2299685.69
235	399767.20	2299712.18
236	399826.26	2299756.32
237	399905.71	2299805.33
238	399917.65	2299852.65
239	399838.01	2299970.98
240	399838.59	2300079.86
241	399908.21	2300161.03
242	399898.30	2300217.70
243	399934.78	2300240.50
244	399978.54	2300221.45
245	400024.81	2300243.83
246	400061.57	2300283.44
247	400118.52	2300248.02
248	400153.19	2300235.29
249	400179.15	2300284.09
250	400155.18	2300407.38
251	400185.69	2300499.47
252	400247.49	2300532.95
253	400323.29	2300457.15
254	400365.61	2300442.08
255	400434.56	2300486.83
256	400487.82	2300504.49
257	400549.06	2300468.06
258	400494.77	2300403.82
259	400504.51	2300365.16
260	400609.19	2300368.21
261	400744.39	2300390.73
262	400825.59	2300292.00
263	400900.90	2300267.44
264	400969.78	2300317.79
265	400963.19	2300404.49
266	400821.78	2300523.06
267	400831.40	2300923.92
268	400781.04	2301102.21
269	400779.96	2301295.87
270	400756.54	2301490.10
271	400530.61	2302373.39
272	400127.76	2303758.88
273	400061.07	2303837.82

274	399996.92	2303742.55
275	399720.23	2303412.03
276	399385.19	2303001.13
277	398871.72	2302381.88
278	398428.07	2301826.80
279	398301.41	2301613.65
280	398057.65	2301547.23
281	397918.54	2301339.13
282	397814.71	2300993.83
283	397304.94	2300313.48
284	397134.79	2300203.93
285	397099.78	2300020.23
286	397150.60	2299917.83
287	397079.45	2299861.37
288	397034.65	2299847.44
289	397131.03	2299339.52
290	396967.56	2299239.08
291	396909.86	2299049.18
292	397081.66	2298706.67
293	396714.29	2298527.23
294	395820.98	2298106.74
295	395453.00	2297913.81
296	396191.41	2295593.95
297	396227.92	2295558.00
298	396381.51	2295452.22
299	396579.61	2295320.46
300	396620.93	2295317.07
301	396934.28	2295297.35
302	396896.03	2295254.13
303	396832.51	2295214.21
304	396797.11	2295173.64
305	396753.42	2295143.51
306	396690.96	2295116.92
307	396638.12	2295063.98
308	396586.03	2295021.33
309	396532.55	2294998.17
310	396490.20	2294969.49
311	396441.75	2294919.17
312	396410.29	2294885.00
313	396362.27	2294839.58
314	396327.87	2294795.47
315	396277.17	2294761.57
316	396221.56	2294727.54
317	396197.96	2294701.07

318	396183.84	2294675.04
319	396180.75	2294633.14
320	396170.50	2294602.70
321	396132.01	2294547.23
322	396103.89	2294505.54
323	396634.41	2294572.02
324	396677.42	2294300.14
325	396698.92	2294054.37
326	396689.71	2293964.51
327	396680.49	2293874.65
328	396700.75	2293708.95
329	396721.00	2293543.25
330	396821.23	2293461.26
331	397168.08	2292550.33
332	397413.19	2291904.09
333	397338.69	2291856.47
334	397169.50	2291524.45
335	397227.71	2291365.71
336	397084.49	2291309.65
337	397106.06	2290683.23
338	396865.31	2290550.67
339	396152.08	2290158.05
340	395769.54	2289944.03
341	395385.25	2289733.62
342	395708.01	2289112.01
343	395208.01	2288640.01
344	394934.73	2288403.50
345	394458.90	2288680.57
346	394154.73	2288707.68
347	393733.11	2288692.62
348	393450.02	2288620.34
349	393188.01	2288391.46
350	392965.15	2288057.17
351	392694.11	2287572.31
352	392230.32	2287073.89
353	392061.68	2286965.47
354	391861.41	2286926.32
355	391551.21	2286923.31
356	391298.24	2286980.53
357	391006.11	2287224.47
358	390753.14	2287582.85
359	390470.05	2288085.78
360	390241.85	2288008.79
361	390007.77	2287914.87

362	389115.49	2287594.64
363	388523.44	2287391.61
364	388038.86	2287219.19
365	387968.11	2287161.69
366	387760.30	2287048.91
367	387658.60	2287000.26
368	387475.10	2286902.96
369	387397.72	2286863.16
370	387236.33	2286783.55
371	387103.68	2286717.21
372	387070.52	2286710.58
373	387475.19	2285854.51
374	387946.19	2284805.99
375	388030.99	2284636.05
376	388078.87	2284525.06
377	388275.67	2284151.22
378	388410.56	2283894.62
379	388607.36	2283505.29
380	388762.14	2283204.45
381	388890.40	2282976.61
382	388830.71	2282843.90
383	388740.08	2282609.45
384	388514.62	2282005.62
385	388490.30	2281956.96
386	388501.37	2281835.30
387	388554.46	2281377.43
388	388603.14	2280901.86
389	388760.14	2280647.47
390	388981.26	2280280.26
391	389306.30	2279753.78
392	389580.49	2279320.20
393	389651.25	2279189.69
394	389881.21	2278824.69
395	390051.46	2278778.22
396	390327.81	2278875.51
397	390447.22	2278639.92
398	390566.63	2278404.34
399	390700.41	2278128.93
400	390834.19	2277853.53
401	390986.74	2277893.32
402	391150.36	2277730.73
403	391313.98	2277568.13
404	391540.62	2277340.27
405	391767.25	2277112.41

406	391824.74	2277032.77
407	391872.54	2276893.33
408	391430.18	2276337.02
409	391130.91	2276361.49
410	391023.62	2276365.63
411	390990.49	2276376.55
412	390950.21	2276379.18
413	390924.99	2276391.98
414	390872.29	2276398.37
415	390832.38	2276414.94
416	390769.89	2276418.14
417	390670.89	2276470.65
418	390568.49	2276541.05
419	390546.28	2276559.12
420	390518.99	2276575.68
421	390466.85	2276612.95
422	390428.83	2276631.21
423	390395.61	2276642.59
424	390353.45	2276666.31
425	390288.13	2276683.82
426	390220.37	2276718.64
427	390182.35	2276759.67
428	390120.61	2276783.01
429	390057.37	2276828.18
430	390003.16	2276857.55
431	389856.35	2276762.52
432	389835.78	2276772.82
433	389807.84	2276763.23
434	389673.29	2276646.95
435	389637.06	2276602.56
436	389447.97	2276255.63
437	389438.74	2276248.61
438	389360.10	2276187.33
439	389343.44	2276052.21
440	389326.78	2275917.09
441	389200.67	2276036.43
442	388896.50	2276349.63
443	388282.51	2276974.91
444	387441.11	2277835.24
445	386484.59	2278802.57
446	385902.81	2279400.94
447	385503.19	2279821.99
448	384829.35	2280514.66
449	384059.14	2281333.81

450	383953.73	2281327.03
451	383531.57	2281269.71
452	383485.81	2281247.98
453	383394.71	2281179.09
454	383192.18	2280953.22
455	382878.60	2280745.04
456	382622.24	2280617.43
457	382172.76	2280411.88
458	381665.12	2280804.52
459	381635.75	2280726.60
460	381579.29	2280568.49
461	381545.78	2280465.72
462	381514.54	2280360.31
463	381271.19	2280121.57
464	381197.57	2280040.71
465	381348.15	2279984.24
466	381333.18	2279861.85
467	381182.51	2279544.17
468	381327.44	2279519.33
469	381219.02	2279293.46
470	381285.28	2279255.06
471	381274.74	2279233.23
472	381735.89	2279014.89
473	381648.55	2278793.16
474	381581.92	2278648.60
475	381417.91	2278728.95
476	381550.11	2278006.19
477	381558.39	2277802.91
478	381567.80	2277464.11
479	381580.79	2277177.63
480	381603.57	2276882.31
481	381617.50	2276589.05
482	381641.21	2276153.13
483	381656.65	2276031.53
484	381724.03	2275680.68
485	381815.13	2275281.65
486	381813.62	2275175.11
487	381817.01	2274773.82
488	381841.86	2274638.67
489	381865.76	2274460.99
490	381920.35	2274019.04
491	381938.04	2273861.31
492	381982.27	2273597.04
493	382018.41	2273345.76

494	382045.89	2273159.04
495	382074.88	2272967.24
496	382095.40	2272849.79
497	382093.89	2272648.58
498	382203.06	2272615.08
499	382210.21	2272554.09
500	382464.32	2272366.24
501	382734.23	2272163.34
502	382775.26	2272135.48
503	382998.12	2271960.81
504	383273.68	2271757.53
505	383573.71	2271536.18
506	383795.81	2271375.43
507	384220.07	2270957.95
508	383847.76	2270453.13
509	383837.60	2270404.57
510	384087.94	2270327.02
511	384110.52	2270309.71
512	384291.97	2270249.48
513	384476.24	2270002.53
514	385246.83	2269473.43
515	385822.42	2269507.68
516	386524.99	2269559.78
517	386556.62	2269235.11
518	386595.23	2268876.43
519	386636.89	2268519.79
520	386658.70	2268313.59
521	386661.34	2268210.82
522	386665.85	2268074.92
523	386570.61	2267898.37
524	386352.27	2267945.05
525	386206.21	2267966.13
526	386027.02	2267936.01
527	385683.70	2267737.25
528	385316.29	2267601.73
529	384822.39	2267577.63
530	383867.71	2267701.11
531	382925.09	2267945.05
532	382217.37	2268255.24
533	381705.40	2268447.98
534	381313.89	2268535.32
535	381024.78	2268562.42
536	380551.26	2268576.48
537	380438.60	2268784.80

538	380518.59	2268828.07
539	380501.64	2269041.66
540	380441.36	2269108.47
541	380303.73	2269167.38
542	380226.26	2269194.03
543	380078.07	2269260.15
544	379841.72	2269367.69
545	379530.90	2269396.94
546	379326.47	2269403.02
547	379242.49	2269369.97
548	379024.58	2269346.22
549	378819.10	2269355.57
550	378731.42	2269327.60
551	378761.06	2269166.53
552	378768.28	2269064.70
553	378801.20	2268885.11
554	378806.42	2268822.21
555	378862.65	2268684.80
556	378606.99	2268657.85
557	378523.06	2268694.30
558	378509.46	2268695.15
559	378337.35	2268661.11
560	378158.79	2268615.18
561	378170.96	2268571.97
562	377961.01	2268586.31
563	377891.86	2268575.29
564	377683.63	2268579.85
565	377509.26	2268573.35
566	377423.34	2268577.95
567	377396.74	2268664.39
568	377308.40	2268719.49
569	377187.56	2268778.00
570	377159.45	2268768.89
571	377192.31	2268646.31
572	377228.67	2268540.27
573	377224.42	2268405.62
574	377215.93	2268291.02
575	377139.69	2268268.26
576	377021.32	2268253.63
577	376822.21	2268210.70
578	376655.02	2268204.24
579	376606.39	2268152.56
580	376516.90	2268102.21
581	376495.62	2268116.65

582	376457.24	2268094.61
583	376406.97	2268084.44
584	376147.53	2267980.09
585	376160.86	2268053.19
586	376172.64	2268142.87
587	376165.42	2268331.53
588	376116.40	2268394.61
589	376052.19	2268367.44
590	376109.56	2268574.91
591	376295.37	2268603.40
592	376413.93	2268886.87
593	376438.06	2268998.01
594	376448.31	2269024.61
595	376473.01	2269101.37
596	376501.89	2269197.50
597	376367.00	2269305.04
598	376324.06	2269355.95
599	376310.38	2269396.61
600	376276.18	2269401.93
601	376139.77	2269597.62
602	376128.37	2269716.55
603	376192.21	2269870.83
604	376113.36	2270070.69
605	376111.65	2270132.44
606	375991.20	2270167.59
607	375943.51	2269969.81
608	375919.19	2269665.83
609	375865.24	2269648.35
610	375894.11	2269461.02
611	375890.31	2269309.60
612	375882.34	2269223.53
613	375831.23	2269069.64
614	375746.11	2268939.69
615	375651.88	2268830.63
616	375555.17	2268766.04
617	375469.96	2268725.26
618	375341.96	2268713.07
619	375239.96	2268730.91
620	375106.57	2268788.53
621	375007.72	2268870.81
622	374930.20	2268955.93
623	374854.02	2269058.52
624	374787.14	2269172.52
625	374725.20	2269288.79

626	374683.40	2269397.09
627	374666.31	2269506.90
628	374650.73	2269659.65
629	374648.07	2269830.64
630	374658.71	2269935.90
631	374662.39	2270084.26
632	374630.85	2270148.06
633	374527.37	2270219.18
634	374444.07	2270330.63
635	374388.21	2270436.66
636	374329.13	2270478.95
637	374216.99	2270503.31
638	374166.59	2270557.61
639	374117.83	2270616.24
640	373873.44	2270669.06
641	373820.73	2270668.27
642	373794.31	2270640.23
643	373759.64	2270561.90
644	373752.34	2270540.67
645	373727.90	2270465.51
646	373696.22	2270403.65
647	373627.06	2270336.40
648	373576.66	2270245.03
649	373526.49	2270112.36
650	373472.91	2269919.94
651	373453.35	2269773.24
652	373414.68	2269583.88
653	373361.92	2269448.78
654	373332.99	2269328.40
655	373346.19	2269160.48
656	373251.79	2268965.72
657	373194.38	2268793.93
658	373192.04	2268722.91
659	373227.05	2268616.99
660	373283.07	2268535.14
661	373425.75	2268437.55
662	373568.83	2268355.68
663	373755.05	2268233.05
664	373851.89	2268155.23
665	373866.78	2268103.03
666	373851.04	2268062.64
667	373624.40	2267807.50
668	373500.30	2267671.48
669	373433.47	2267622.59

670	373371.50	2267598.16
671	373281.58	2267611.69
672	373156.42	2267656.55
673	372999.99	2267723.18
674	372885.61	2267729.02
675	372819.83	2267768.01
676	372752.78	2267815.90
677	372694.15	2267905.01
678	372642.41	2268001.90
679	372605.57	2268063.56
680	372571.31	2268103.88
681	372521.02	2268161.33
682	372478.35	2268218.77
683	372392.29	2268367.95
684	372222.53	2268683.69
685	372183.37	2268778.55
686	372128.00	2268997.29
687	372047.91	2269260.37
688	371960.46	2269546.27
689	371945.68	2269694.49
690	371955.36	2269725.29
691	371993.63	2269831.60
692	372074.55	2270053.10
693	372151.90	2270269.85
694	372166.99	2270406.52
695	372162.85	2270487.35
696	372142.45	2270545.37
697	372111.76	2270595.19
698	372066.77	2270643.37
699	372007.15	2270631.66
700	371952.02	2270642.56
701	371914.50	2270660.17
702	371872.08	2270658.21
703	371756.13	2270573.07
704	371652.66	2270514.87
705	371500.88	2270465.29
706	371362.76	2270394.94
707	371225.25	2270317.75
708	371116.66	2270241.86
709	371048.77	2270198.15
710	370944.59	2270163.71
711	370867.84	2270165.14
712	370827.16	2270173.24
713	370818.50	2270135.53

714	370821.49	2270090.87
715	370824.08	2269928.46
716	370777.65	2269911.68
717	370692.43	2269988.97
718	370580.16	2269965.11
719	370419.74	2270011.14
720	370341.18	2269966.98
721	370316.39	2270003.43
722	370291.61	2270039.87
723	370189.08	2270102.86
724	370036.09	2270204.32
725	369937.28	2270287.44
726	369910.31	2270364.04
727	369918.66	2270514.80
728	369963.71	2270629.38
729	369838.40	2270647.53
730	369418.53	2270450.65
731	369013.11	2270279.40
732	369115.05	2270050.24
733	369193.59	2269826.57
734	368904.17	2269590.94
735	369029.34	2269204.38
736	369094.65	2269003.82
737	369094.59	2269003.33
738	369120.11	2268913.75
739	369205.87	2268622.99
740	369246.11	2268498.71
741	369362.41	2268103.88
742	369142.66	2268197.09
743	368946.45	2268277.31
744	368869.72	2268309.36
745	368759.07	2268257.57
746	368614.35	2268184.56
747	368709.35	2268011.43
748	368847.23	2267908.89
749	368967.53	2267836.09
750	369000.40	2267826.42
751	369049.54	2267810.88
752	369142.50	2267684.61
753	369160.90	2267597.50
754	369113.73	2267529.43
755	369032.39	2267503.55
756	368926.23	2267470.96
757	368652.42	2267446.98

758	368193.33	2267654.13
759	367670.21	2267907.26
760	367043.05	2268177.58
761	366965.08	2267952.81
762	366796.04	2267528.20
763	366564.36	2266980.67
764	366180.75	2266875.81
765	365871.12	2266802.75
766	365881.53	2266942.85
767	366037.76	2267223.46
768	366144.65	2267416.19
769	366267.22	2267636.72
770	366353.33	2267792.08
771	366118.68	2267978.60
772	366047.23	2267859.98
773	365910.51	2267878.03
774	365642.14	2267943.25
775	365686.84	2268080.56
776	365095.77	2268323.27
777	365059.05	2268327.67
778	364670.01	2268500.01
779	364515.42	2268537.84
780	364366.54	2268556.24
781	364243.44	2268577.48
782	364200.01	2268590.01
783	364107.56	2268520.45
784	364055.31	2268483.49
785	364091.92	2268437.00
786	364250.92	2268280.92
787	364287.72	2268184.06
788	364307.52	2268116.56
789	364350.42	2267930.42
790	364512.42	2267652.95
791	364515.46	2267653.68
792	364541.84	2267614.35
793	364560.45	2267518.71
794	364642.00	2267443.67
795	364841.18	2267452.32
796	365047.78	2267461.34
797	365055.91	2267376.34
798	365141.42	2267354.60
799	365131.62	2267171.34
800	365050.68	2267153.57
801	364957.26	2267170.12

802	364926.05	2267191.50
803	364857.00	2267295.60
804	364742.60	2267315.90
805	364760.27	2267210.33
806	364788.32	2267081.46
807	364778.48	2266954.92
808	364763.30	2266819.68
809	364741.93	2266578.65
810	364649.77	2266419.12
811	364545.68	2266238.95
812	364473.19	2266033.98
813	364235.51	2265848.25
814	364325.56	2265586.50
815	364262.40	2265208.03
816	364101.17	2265232.70
817	363863.15	2265305.47
818	363705.46	2265291.50
819	363567.57	2265275.39
820	363234.12	2265293.53
821	363130.79	2265333.92
822	362888.53	2265387.56
823	362635.86	2265451.44
824	362274.71	2265531.15
825	362037.78	2265513.52
826	361780.31	2265502.38
827	361776.97	2265266.60
828	361771.08	2264981.70
829	362031.69	2264973.60
830	362254.61	2264877.38
831	362286.19	2264915.41
832	362300.03	2264908.39
833	362301.86	2264898.69
834	362300.39	2264886.33
835	362269.39	2264858.13
836	362275.89	2264851.00
837	362274.43	2264821.24
838	362256.19	2264805.31
839	362241.01	2264707.14
840	362245.54	2264643.38
841	362237.15	2264621.43
842	362224.33	2264604.28
843	362210.52	2264583.68
844	362196.33	2264556.61
845	362183.03	2264516.65

846	362186.17	2264493.28
847	362184.92	2264474.41
848	362163.61	2264442.83
849	362152.74	2264408.28
850	362159.03	2264385.32
851	362151.17	2264375.16
852	362142.47	2264370.54
853	362141.94	2264334.49
854	362146.97	2264305.77
855	362137.65	2264268.87
856	362127.37	2264251.48
857	362127.48	2264236.70
858	362137.02	2264222.86
859	362135.71	2264194.04
860	362124.54	2264188.90
861	362119.93	2264171.40
862	362120.74	2264140.99
863	362101.59	2264115.74
864	362094.88	2264099.92
865	362082.62	2264099.71
866	362081.15	2264096.35
867	362081.78	2264090.78
868	362080.73	2264083.15
869	362072.56	2264077.80
870	362074.44	2264072.46
871	362091.53	2264075.91
872	362104.31	2264061.66
873	362110.05	2264045.72
874	362108.30	2264010.41
875	362102.53	2263998.88
876	362103.20	2263993.39
877	362098.06	2263989.79
878	362104.82	2263980.41
879	362101.67	2263951.01
880	362097.03	2263915.47
881	362098.77	2263892.01
882	362120.02	2263890.11
883	362119.80	2263871.52
884	362082.67	2263844.34
885	362078.47	2263820.83
886	362087.33	2263798.88
887	362088.87	2263777.98
888	362067.39	2263721.55
889	362063.16	2263678.17

890	362056.34	2263655.17
891	362062.59	2263636.37
892	362079.30	2263628.54
893	362088.16	2263609.20
894	362084.99	2263577.85
895	362095.40	2263539.69
896	362076.54	2263494.24
897	362073.83	2263411.66
898	362062.28	2263358.89
899	362060.16	2263333.80
900	362043.37	2263273.19
901	362045.93	2263226.67
902	362034.95	2263213.61
903	362009.86	2263205.24
904	362000.43	2263189.04
905	362007.73	2263171.80
906	362003.54	2263158.73
907	361984.70	2263139.39
908	361967.45	2263130.51
909	361959.07	2263111.18
910	361936.58	2263088.19
911	361901.04	2263074.59
912	362009.69	2263055.80
913	362103.67	2263001.47
914	362321.48	2262923.80
915	362775.72	2262777.91
916	362705.18	2262591.39
917	363046.27	2262309.05
918	363153.41	2261947.51
919	363158.98	2261927.46
920	363148.05	2261763.82
921	363162.32	2261683.83
922	363163.50	2261632.75
923	363041.19	2261363.48
924	363143.76	2261296.86
925	363148.58	2261257.31
926	363146.36	2261147.19
927	363126.86	2261094.09
928	362984.41	2260921.99
929	362785.19	2260540.73
930	362758.82	2260489.11
931	362745.08	2260449.37
932	362701.26	2260221.72
933	362713.70	2260184.21

934	362736.54	2260150.04
935	362738.59	2260137.76
936	362533.45	2260182.99
937	362229.83	2260239.12
938	361818.27	2260328.15
939	361757.03	2260344.56
940	361732.27	2260210.23
941	361728.67	2260196.56
942	361725.52	2260184.64
943	361671.46	2259613.65
944	361491.45	2259500.90
945	361466.35	2259307.33
946	361339.20	2259234.51
947	361210.03	2259204.78
948	360866.04	2258826.80
949	360807.57	2258751.68
950	360611.64	2258549.18
951	360506.87	2258567.57
952	360273.63	2258324.86
953	360166.45	2258261.73
954	360168.98	2258113.64
955	360122.53	2257979.41
956	360114.42	2257966.66
957	360080.86	2257893.20
958	359867.95	2257846.90
959	359656.75	2257669.51
960	359488.42	2257655.16
961	359594.26	2256522.00
962	359244.09	2256463.11
963	358928.78	2256229.72
964	358766.61	2256232.68
965	358505.29	2256123.33
966	358267.71	2255975.27
967	358277.31	2255721.60
968	358343.04	2255443.43
969	358304.77	2255338.31
970	358380.12	2255270.56
971	358395.91	2255121.29
972	358450.12	2254962.33
973	358457.52	2254935.16
974	358426.89	2254933.45
975	358370.29	2254876.85
976	358325.43	2254834.30
977	358273.98	2254798.65

978	358241.15	2254769.79
979	358213.38	2254740.07
980	358175.44	2254696.47
981	358154.69	2254668.17
982	358106.27	2254622.68
983	358053.65	2254526.46
984	358032.16	2254484.33
985	358014.55	2254470.49
986	358013.30	2254458.12
987	357995.69	2254447.22
988	357984.37	2254414.94
989	358054.38	2254375.01
990	358055.43	2254344.19
991	358036.78	2254308.66
992	358018.85	2254275.75
993	358013.19	2254236.25
994	358015.81	2254164.54
995	358033.32	2254116.43
996	358032.74	2254094.94
997	358027.03	2254079.64
998	358010.78	2254061.41
999	357974.94	2254047.47
1000	357945.80	2254033.84
1001	357906.81	2254010.05
1002	357866.24	2253959.74
1003	357819.60	2253890.55
1004	357761.96	2253841.93
1005	357706.41	2253796.02
1006	357693.23	2253779.77
1007	357673.70	2253724.64
1008	357670.45	2253687.75
1009	357656.62	2253665.21
1010	357622.97	2253659.66
1011	357597.61	2253639.33
1012	357574.72	2253624.71
1013	357552.75	2253610.08
1014	357520.26	2253617.00
1015	357484.18	2253604.35
1016	357504.60	2253557.97
1017	357502.54	2253529.17
1018	357485.51	2253517.95
1019	357466.86	2253521.31
1020	357438.45	2253548.35
1021	357417.07	2253538.18

1022	357415.47	2253516.29
1023	357409.42	2253505.79
1024	357393.07	2253498.77
1025	357382.48	2253500.59
1026	357372.89	2253508.89
1027	357348.57	2253503.25
1028	357321.64	2253490.86
1029	357314.41	2253481.32
1030	357300.78	2253484.88
1031	357294.99	2253483.63
1032	357291.14	2253474.09
1033	357286.95	2253460.99
1034	357276.57	2253453.13
1035	357219.74	2253491.09
1036	357140.21	2253513.50
1037	357128.15	2253521.04
1038	357131.72	2253542.74
1039	357162.98	2253544.77
1040	357170.81	2253558.15
1041	357167.54	2253578.71
1042	357157.81	2253595.08
1043	357148.30	2253605.40
1044	357137.08	2253609.71
1045	357122.07	2253603.01
1046	357096.19	2253605.31
1047	357090.78	2253613.06
1048	357061.22	2253621.63
1049	357032.97	2253642.92
1050	357014.68	2253676.09
1051	357005.28	2253698.90
1052	356991.94	2253718.50
1053	356977.03	2253721.06
1054	356953.46	2253702.19
1055	356929.83	2253703.63
1056	356897.00	2253742.43
1057	356895.35	2253739.63
1058	356742.87	2253628.77
1059	356577.49	2253566.44
1060	356495.63	2253499.12
1061	356411.22	2253414.31
1062	356304.25	2253312.97
1063	356275.38	2253039.65
1064	356270.55	2252908.97
1065	356270.55	2252908.44

1066	356266.57	2252874.90
1067	356252.26	2252664.62
1068	356188.25	2252396.00
1069	356171.81	2252339.70
1070	356141.58	2252217.86
1071	356166.41	2252153.52
1072	356222.07	2252075.97
1073	356268.75	2252025.84
1074	356298.29	2251962.00
1075	356314.97	2251906.73
1076	356350.95	2251870.73
1077	356377.49	2251838.17
1078	356413.45	2251753.76
1079	356436.56	2251695.92
1080	356469.54	2251668.07
1081	356580.05	2251592.48
1082	356455.69	2251464.70
1083	356413.67	2251424.55
1084	356417.86	2251419.76
1085	356342.48	2251345.66
1086	356319.21	2251322.96
1087	356312.64	2251306.67
1088	356323.82	2251268.30
1089	356336.61	2251236.76
1090	356346.41	2251211.39
1091	356350.02	2251183.88
1092	356341.64	2251139.54
1093	356342.73	2251097.36
1094	356324.35	2251072.46
1095	356299.40	2251052.44
1096	356285.35	2251047.30
1097	356264.50	2251026.24
1098	356235.24	2250980.84
1099	356204.05	2250972.08
1100	356169.54	2250977.19
1101	356134.95	2250979.60
1102	356112.20	2250972.58
1103	356089.67	2250955.70
1104	356086.11	2250937.78
1105	356094.65	2250922.79
1106	356112.07	2250906.77
1107	356151.36	2250872.87
1108	356153.99	2250856.32
1109	356147.42	2250842.13

1110	356120.61	2250827.94
1111	356078.17	2250823.34
1112	356049.27	2250814.40
1113	356037.84	2250804.81
1114	356027.76	2250791.73
1115	356033.12	2250765.10
1116	356051.11	2250751.07
1117	356067.79	2250742.66
1118	356118.03	2250733.74
1119	356165.92	2250727.05
1120	356198.20	2250722.86
1121	356221.68	2250710.12
1122	356287.20	2250598.20
1123	356298.52	2250518.90
1124	356372.80	2250103.04
1125	356439.10	2250029.67
1126	356496.20	2249943.56
1127	356553.31	2249857.45
1128	356572.71	2249847.62
1129	356666.43	2249545.27
1130	357118.59	2249463.70
1131	357139.23	2249465.67
1132	357162.64	2249560.43
1133	357253.20	2249782.59
1134	357298.65	2249812.19
1135	357257.45	2249842.83
1136	357324.51	2249926.00
1137	357354.73	2249968.08
1138	357407.70	2250018.59
1139	357479.16	2250069.45
1140	357521.75	2250099.72
1141	357668.51	2250191.50
1142	357674.01	2250205.26
1143	357685.50	2250215.51
1144	357725.01	2250224.01
1145	357745.50	2250245.76
1146	357768.51	2250257.51
1147	357774.51	2250259.01
1148	357795.51	2250263.51
1149	357810.01	2250273.25
1150	357829.50	2250288.25
1151	357849.01	2250291.25
1152	357887.01	2250290.76
1153	357905.51	2250297.76

1154	357922.51	2250311.76
1155	357958.01	2250330.25
1156	357995.01	2250344.01
1157	358033.00	2250352.00
1158	358057.19	2250359.06
1159	358100.18	2250347.60
1160	358144.58	2250363.37
1161	358191.88	2250371.96
1162	358235.58	2250374.11
1163	358279.28	2250376.25
1164	358306.51	2250403.49
1165	358363.81	2250433.57
1166	358391.12	2250452.62
1167	358429.25	2250509.90
1168	358490.01	2250567.14
1169	358501.50	2250588.26
1170	358515.47	2250610.46
1171	358552.90	2250625.63
1172	358564.00	2250634.62
1173	358564.18	2250645.54
1174	358555.72	2250656.29
1175	358554.14	2250668.80
1176	358558.24	2250677.15
1177	358572.64	2250688.18
1178	358577.78	2250705.31
1179	358575.28	2250719.01
1180	358568.80	2250730.83
1181	358551.85	2250739.80
1182	358534.76	2250768.17
1183	358534.05	2250784.02
1184	358538.81	2250793.54
1185	358550.97	2250797.77
1186	358576.34	2250808.51
1187	358589.37	2250827.54
1188	358589.22	2250859.66
1189	358580.74	2250875.64
1190	358562.24	2250879.16
1191	358548.50	2250868.24
1192	358539.34	2250868.41
1193	358532.47	2250878.63
1194	358522.12	2250924.80
1195	358530.18	2250942.76
1196	358528.24	2250957.74
1197	358517.14	2250971.48

1198	358508.86	2251004.08
1199	358504.91	2251033.98
1200	358509.49	2251055.63
1201	358518.47	2251083.61
1202	358504.07	2251113.51
1203	358532.29	2251180.44
1204	358605.23	2251050.50
1205	358700.37	2250995.88
1206	358713.76	2251119.56
1207	358776.48	2251121.33
1208	358789.52	2251237.96
1209	358992.13	2251231.44
1210	359131.14	2251320.06
1211	359236.15	2251364.11
1212	359353.31	2251405.33
1213	359533.37	2251407.10
1214	359684.30	2251328.91
1215	359953.58	2251212.78
1216	360584.90	2250977.74
1217	360588.15	2250976.35
1218	360687.27	2250938.32
1219	360566.52	2250407.66
1220	360542.43	2250263.72
1221	360538.93	2250266.05
1222	360477.95	2250027.59
1223	360437.14	2249839.63
1224	360422.84	2249785.62
1225	360416.85	2249760.71
1226	360341.81	2249518.33
1227	360332.59	2249493.28
1228	360326.93	2249370.68
1229	360428.21	2249208.65
1230	360542.32	2249021.32
1231	360544.54	2249014.44
1232	360547.33	2248999.84
1233	360552.46	2248966.85
1234	360558.10	2248939.52
1235	360561.35	2248915.92
1236	360607.06	2248722.78
1237	360613.17	2248676.45
1238	360623.28	2248588.61
1239	360667.50	2248373.35
1240	360754.50	2247950.22
1241	360770.24	2247890.39

1242	360777.21	2247867.39
1243	360787.05	2247827.76
1244	360789.95	2247810.49
1245	360981.16	2247554.87
1246	361061.84	2247499.94
1247	361144.74	2247554.19
1248	361270.38	2247574.10
1249	361457.37	2247551.73
1250	361468.81	2247674.89
1251	361478.19	2247776.94
1252	361483.75	2247859.65
1253	361530.98	2248122.98
1254	361749.16	2248101.59
1255	361867.75	2248084.23
1256	361977.55	2248195.19
1257	361980.00	2248280.24
1258	361966.16	2248294.06
1259	361964.74	2248318.15
1260	361978.21	2248335.87
1261	361979.27	2248354.65
1262	361970.04	2248371.31
1263	361952.66	2248383.00
1264	361929.95	2248392.20
1265	361915.40	2248413.46
1266	361917.17	2248435.43
1267	361927.45	2248451.02
1268	362002.92	2248616.62
1269	362218.87	2248848.68
1270	362266.76	2248809.72
1271	362259.35	2248711.92
1272	362302.98	2248685.35
1273	362257.27	2248574.43
1274	362393.12	2248553.91
1275	362368.71	2248369.28
1276	362558.49	2248305.20
1277	362603.87	2248359.42
1278	362954.02	2248144.42
1279	362968.24	2248023.95
1280	363053.38	2247995.62
1281	363107.98	2248061.9
1282	363199.49	2248039.25
1283	363145.25	2247972.61
1284	363102.70	2247947.44
1285	363283.63	2247809.29

1286	363545.74	2247832.40
1287	363510.20	2248023.74
1288	363554.18	2248037.21
1289	363879.87	2247788.54
1290	364107.25	2247701.08
1291	364111.90	2247596.90
1292	363788.41	2247624.45
1293	363718.20	2247576.60
1294	363627.35	2247731.78
1295	363561.03	2247712.63
1296	363481.14	2247519.41
1297	363693.81	2247345.55
1298	363851.65	2247326.11
1299	363956.88	2247147.94
1300	364218.75	2247319.11
1301	364359.64	2247418.60
1302	364609.23	2247446.55
1303	364632.72	2247449.19
1304	364776.98	2247480.14
1305	364926.47	2247512.42
1306	364929.34	2247414.26
1307	365284.96	2247259.86
1308	365593.08	2247251.85
1309	365872.33	2247247.26
1310	366001.03	2247187.89
1311	366170.36	2246899.06
1312	366187.45	2246783.86
1313	366279.72	2246608.11
1314	366529.46	2246504.71
1315	366808.25	2246475.01
1316	366983.02	2246410.82
1317	367012.23	2246196.21
1318	367096.71	2246227.48
1319	367154.13	2246239.57
1320	367223.24	2246245.61
1321	367295.51	2246284.77
1322	367335.19	2246322.34
1323	367374.87	2246345.47
1324	367416.92	2246356.24
1325	367443.24	2246371.27
1326	367425.82	2246401.54
1327	367434.18	2246408.22
1328	367449.11	2246411.56
1329	367474.86	2246401.18

1330	367490.89	2246401.57
1331	367504.95	2246410.64
1332	367515.99	2246429.82
1333	367523.61	2246435.21
1334	367541.35	2246437.05
1335	367553.17	2246452.29
1336	367554.09	2246473.71
1337	367540.16	2246501.57
1338	367550.41	2246531.65
1339	367557.77	2246540.85
1340	367573.93	2246544.14
1341	367584.84	2246551.76
1342	367601.00	2246568.84
1343	367612.17	2246562.79
1344	367621.36	2246561.74
1345	367639.89	2246575.28
1346	367663.15	2246578.69
1347	367677.73	2246599.32
1348	367690.48	2246598.27
1349	367712.16	2246582.11
1350	367751.44	2246599.18
1351	367803.09	2246611.49
1352	367830.41	2246608.26
1353	367853.54	2246619.56
1354	367886.77	2246646.06
1355	367938.12	2246727.15
1356	368098.99	2246787.75
1357	368036.50	2247048.48
1358	367980.66	2247292.53
1359	368001.01	2247300.65
1360	368678.25	2247567.36
1361	368823.04	2247635.48
1362	369219.91	2247011.31
1363	369333.06	2246693.30
1364	369515.56	2246150.82
1365	369669.74	2245448.41
1366	369654.08	2244695.38
1367	369762.74	2244075.99
1368	369762.40	2243967.54
1369	369763.90	2243756.25
1370	369758.13	2243502.08
1371	369741.38	2243240.89
1372	369534.37	2242514.43
1373	369415.84	2242186.70

1374	369220.08	2241784.14
1375	369120.45	2241538.69
1376	369050.06	2241181.06
1377	368971.21	2240792.46
1378	368875.47	2239916.70
1379	368863.03	2239342.00
1380	368889.49	2239182.15
1381	368947.17	2238956.48
1382	369107.56	2238966.63
1383	369131.92	2238962.98
1384	369448.43	2238963.58
1385	369491.55	2238965.10
1386	369362.75	2239516.61
1387	370132.80	2239535.90
1388	370063.09	2240168.08
1389	370028.09	2240685.65
1390	370117.00	2240710.34
1391	370310.24	2240750.60
1392	370230.25	2240811.41
1393	370245.07	2240866.32
1394	370403.13	2240880.58
1395	371192.85	2240938.92
1396	371873.68	2241003.06
1397	371837.64	2241308.19
1398	371835.27	2241441.43
1399	371814.37	2241644.71
1400	371773.71	2242013.29
1401	371742.17	2242227.60
1402	371699.62	2242484.47
1403	371739.59	2242596.07
1404	372067.97	2242497.83
1405	372351.79	2242565.43
1406	372326.96	2242669.33
1407	372216.27	2243412.22
1408	372195.11	2243606.36
1409	372369.52	2243628.40
1410	372559.70	2243652.34
1411	372775.72	2243684.82
1412	373038.09	2243715.60
1413	373047.40	2243797.30
1414	373100.98	2244082.28
1415	373284.15	2244053.07
1416	373431.94	2244030.99
1417	373578.17	2244005.92

1418	373635.99	2244064.42
1419	373803.77	2244037.88
1420	373836.62	2244086.46
1421	373980.25	2244062.14
1422	373965.43	2243944.35
1423	374129.96	2243915.09
1424	374093.87	2243686.72
1425	374046.75	2243405.92
1426	374027.75	2243217.83
1427	373952.13	2243225.81
1428	373880.32	2243241.01
1429	373814.96	2243252.79
1430	373852.20	2243180.59
1431	373912.62	2243109.92
1432	373970.94	2243048.55
1433	373988.42	2243011.50
1434	374115.34	2243124.92
1435	374199.31	2243178.88
1436	374319.76	2243335.24
1437	374406.21	2243430.81
1438	374425.97	2243491.22
1439	374429.01	2243562.66
1440	374448.20	2243633.84
1441	374351.36	2243776.33
1442	374375.82	2243811.18
1443	374417.85	2243900.66
1444	374503.67	2243907.44
1445	374521.07	2243876.23
1446	374677.30	2243924.76
1447	374669.89	2243964.40
1448	374746.37	2243868.17
1449	374775.85	2243920.90
1450	374779.75	2243930.82
1451	374784.21	2243934.79
1452	374792.58	2243938.55
1453	374821.34	2243997.26
1454	374856.49	2244019.02
1455	374888.21	2244057.01
1456	374913.86	2244063.28
1457	374941.98	2244048.08
1458	374965.73	2244044.09
1459	374975.99	2244048.08
1460	375004.68	2244069.74
1461	375026.72	2244075.06

1462	375030.52	2244068.79
1463	375050.27	2244008.00
1464	375086.37	2243909.58
1465	375132.73	2243775.26
1466	375178.33	2243589.45
1467	375233.14	2243400.54
1468	375302.42	2243218.03
1469	375366.58	2242841.53
1470	375399.67	2242573.00
1471	375506.35	2242400.63
1472	375571.8	2242277.38
1473	375620.43	2242258.00
1474	375698.98	2241988.00
1475	375762.93	2241718.43
1476	375827.33	2241512.67
1477	375862.29	2241404.00
1478	375963.37	2241425.66
1479	376090.66	2241433.26
1480	376124.10	2241362.58
1481	376355.12	2241224.27
1482	376433.97	2240989.82
1483	376533.71	2240620.48
1484	376534.47	2240570.70
1485	376552.33	2240511.43
1486	377192.50	2240637.48
1487	377232.02	2240569.85
1488	377262.04	2240301.39
1489	377277.62	2240108.36
1490	377295.86	2239972.33
1491	377322.08	2239765.24
1492	377333.48	2239517.87
1493	377377.55	2239547.89
1494	377541.52	2239264.43
1495	377881.69	2238856.14
1496	378007.09	2238950.94
1497	378150.72	2239049.55
1498	378351.63	2239195.66
1499	378574.41	2239146.43
1500	378681.91	2239122.47
1501	378828.86	2238909.48
1502	378922.46	2239027.13
1503	379170.20	2238991.79
1504	379714.92	2238898.97
1505	379648.79	2238625.11

1506	379811.10	2238366.23
1507	379905.79	2238272.53
1508	380016.89	2238177.56
1509	380007.49	2238574.00
1510	380593.42	2238646.01
1511	381001.70	2238691.61
1512	381303.60	2238724.95
1513	381945.63	2238814.01
1514	381851.91	2239809.89
1515	382838.57	2239911.87
1516	383263.77	2239958.89
1517	383834.12	2240024.53
1518	384876.78	2240127.79
1519	385032.19	2240141.66
1520	385097.55	2240321.77
1521	385054.61	2240383.32
1522	385121.23	2240453.79
1523	385279.28	2240584.63
1524	385390.84	2240693.35
1525	385162.15	2240970.01
1526	385110.09	2240999.27
1527	385070.40	2241203.13
1528	384951.83	2241189.07
1529	384587.43	2241039.36
1530	384485.59	2241113.84
1531	384486.35	2241167.79
1532	384527.39	2241247.59
1533	384644.23	2241434.16
1534	384948.60	2241956.06
1535	385137.45	2242196.97
1536	385013.38	2242333.00
1537	384845.05	2242537.62
1538	384677.10	2242753.64
1539	384671.21	2242811.20
1540	384783.50	2242836.09
1541	384827.95	2242869.34
1542	384963.10	2242952.76
1543	384875.07	2243088.97
1544	384954.49	2243191.56
1545	384910.79	2243240.58
1546	384768.68	2243392.67
1547	384843.53	2243450.33
1548	384926.94	2243571.54
1549	384982.80	2243619.04

1550	385309.58	2243728.85
1551	385608.62	2243835.25
1552	385735.82	2243861.18
1553	385948.32	2243907.44
1554	386041.42	2243919.22
1555	386240.28	2243856.66
1556	386250.02	2243932.22
1557	386106.40	2244213.33
1558	386093.48	2244302.05
1559	386288.98	2244531.75
1560	386293.16	2244577.73
1561	386193.22	2244681.65
1562	386082.17	2244837.73
1563	386161.49	2244899.76
1564	386125.01	2244978.04
1565	386232.17	2245039.59
1566	386379.98	2245030.09
1567	386560.85	2245041.49
1568	386752.36	2245105.14
1569	386756.54	2245189.69
1570	386722.91	2245339.97
1571	386658.98	2245465.93
1572	386588.78	2245540.60
1573	386584.22	2245629.23
1574	386613.86	2245649.08
1575	386827.61	2245753.17
1576	387092.10	2245917.05
1577	387403.30	2246083.16
1578	387933.02	2246002.58
1579	388184.90	2246061.61
1580	388434.56	2246056.09
1581	388703.29	2246020.57
1582	388835.09	2246138.43
1583	389028.39	2246290.01
1584	389038.78	2246301.16
1585	389055.29	2246627.49
1586	389186.84	2246930.35
1587	389314.58	2246868.81
1588	389419.65	2246724.43
1589	389623.02	2246581.10
1590	390118.10	2246461.13
1591	390214.79	2246419.48
1592	390433.16	2246007.83
1593	390496.51	2245901.17

1594	390884.90	2246257.85
1595	390973.25	2246399.54
1596	391073.27	2246524.54
1597	391181.62	2246696.21
1598	391596.69	2246672.90
1599	392136.78	2246649.62
1600	392468.51	2246632.97
1601	392731.88	2246664.65
1602	392658.54	2246812.99
1603	392593.53	2246996.30
1604	392484.05	2247120.78
1605	392391.82	2247226.30
1606	392335.14	2247387.95
1607	392256.80	2247547.96
1608	392406.53	2247710.71
1609	392644.74	2247568.69
1610	392851.23	2247779.24
1611	392964.96	2247944.99
1612	393285.40	2247867.15
1613	393303.47	2247861.14
1614	393319.16	2247856.51
1615	393502.94	2247827.52
1616	393661.92	2247832.83
1617	394026.98	2247833.52
1618	394161.72	2247891.73
1619	394333.89	2247943.53
1620	394425.82	2247983.47
1621	394490.67	2247810.33
1622	394667.91	2247977.95
1623	394771.46	2248076.40
1624	394800.51	2248088.94
1625	394832.56	2248064.48
1626	394868.93	2248068.17
1627	394877.59	2248062.21
1628	395031.17	2248041.60
1629	395088.03	2248005.11
1630	395019.14	2247852.62
1631	394927.06	2247723.90
1632	394885.04	2247652.04
1633	394901.03	2247610.88
1634	394913.34	2247498.56
1635	394759.15	2247519.22
1636	394694.08	2247557.13
1637	394640.05	2247605.50

1638	394592.38	2247618.52
1639	394576.82	2247557.41
1640	394554.33	2247332.50
1641	394530.56	2247104.19
1642	394526.07	2247048.46
1643	394565.11	2247021.02
1644	394619.43	2246988.77
1645	394588.03	2246890.31
1646	394807.10	2246823.48
1647	394853.93	2246841.09
1648	395180.05	2246722.62
1649	395224.67	2246704.37
1650	395393.36	2246606.42
1651	395786.81	2246376.06
1652	395885.83	2246490.78
1653	396165.48	2246621.20
1654	396220.36	2246558.68
1655	396328.15	2246507.47
1656	396422.15	2246460.10
1657	396396.33	2246419.77
1658	396277.30	2246289.35
1659	396166.26	2246319.83
1660	396067.95	2246092.52
1661	395909.10	2246135.52
1662	395876.03	2246012.95
1663	395807.75	2246035.65
1664	395709.22	2246131.21
1665	395758.02	2246278.78
1666	395671.74	2246326.98
1667	395553.62	2246071.23
1668	395515.21	2245846.14
1669	395650.93	2245763.95
1670	395822.97	2245655.00
1671	395887.97	2245360.62
1672	396025.59	2245351.06
1673	396046.63	2245393.12
1674	396300.86	2245456.20
1675	396293.21	2245370.18
1676	396595.23	2245347.24
1677	396612.44	2245395.02
1678	396698.34	2245593.47
1679	396549.38	2245707.76
1680	396449.66	2245847.24
1681	396379.57	2245878.92

1682	396192.43	2245793.20
1683	396071.20	2245884.94
1684	396123.26	2246000.01
1685	396208.98	2245972.00
1686	396284.94	2246143.09
1687	396460.06	2246053.26
1688	396540.97	2246089.19
1689	396616.22	2246028.86
1690	396650.52	2246034.24
1691	396649.82	2246022.36
1692	396664.32	2245964.08
1693	396701.09	2245914.00
1694	396708.02	2245888.83
1695	396736.74	2245843.84
1696	396756.54	2245832.81
1697	396771.82	2245816.68
1698	396801.24	2245756.00
1699	396799.56	2245726.01
1700	396760.50	2245646.52
1701	396768.71	2245629.40
1702	396799.12	2245607.19
1703	396835.05	2245618.93
1704	396857.97	2245625.01
1705	396888.38	2245653.31
1706	396918.51	2245668.30
1707	396947.93	2245675.23
1708	396969.86	2245692.63
1709	396992.20	2245703.38
1710	397021.13	2245703.24
1711	397054.66	2245712.65
1712	397086.06	2245713.35
1713	397108.55	2245723.82
1714	397147.73	2245772.20
1715	397183.80	2245778.92
1716	397209.34	2245797.38
1717	397218.81	2245819.02
1718	397244.27	2245837.97
1719	397262.10	2245839.53
1720	397276.10	2245847.87
1721	397285.86	2245861.03
1722	397282.89	2245887.20
1723	397310.33	2245894.70
1724	397321.37	2245907.43
1725	397332.26	2245910.04

1726	397344.65	2245908.75
1727	397356.77	2245907.29
1728	397370.38	2245912.52
1729	397376.60	2245922.70
1730	397355.95	2245926.10
1731	397355.24	2245931.76
1732	397359.91	2245938.97
1733	397382.12	2245945.48
1734	397407.58	2245957.08
1735	397431.63	2245992.44
1736	397466.43	2245999.09
1737	397529.80	2246011.82
1738	397566.15	2246036.29
1739	397572.87	2246050.44
1740	397578.46	2246067.98
1741	397590.27	2246082.19
1742	397595.50	2246109.92
1743	397596.49	2246138.56
1744	397603.57	2246161.97
1745	397627.12	2246192.10
1746	397645.01	2246222.66
1747	397645.97	2246243.87
1748	397638.19	2246255.61
1749	397599.82	2246259.57
1750	397581.57	2246264.67
1751	397574.07	2246272.87
1752	397573.08	2246281.36
1753	397579.02	2246292.96
1754	397593.45	2246303.85
1755	397607.31	2246306.68
1756	397624.43	2246314.53
1757	397647.84	2246334.05
1758	397668.92	2246344.52
1759	397687.73	2246357.46
1760	397731.58	2246407.11
1761	397749.97	2246415.88
1762	397774.16	2246415.31
1763	397817.30	2246395.23
1764	397873.32	2246389.99
1765	397897.22	2246393.96
1766	397911.65	2246402.02
1767	397938.88	2246436.82
1768	397949.39	2246460.96
1769	397940.22	2246480.38

1770	397914.20	2246503.16
1771	397908.82	2246513.06
1772	397910.10	2246526.78
1773	397919.57	2246537.95
1774	397951.12	2246542.76
1775	397986.48	2246548.00
1776	397997.60	2246554.18
1777	398029.20	2246581.24
1778	398048.15	2246593.40
1779	398093.84	2246597.79
1780	398109.12	2246605.57
1781	398123.69	2246624.67
1782	398139.11	2246654.51
1783	398148.37	2246664.27
1784	398173.84	2246673.04
1785	398208.92	2246690.30
1786	398218.75	2246699.07
1787	398240.04	2246708.83
1788	398267.19	2246725.17
1789	398295.91	2246753.88
1790	398319.89	2246767.67
1791	398330.92	2246768.31
1792	398361.12	2246763.01
1793	398392.59	2246767.75
1794	398428.59	2246770.22
1795	398449.24	2246758.34
1796	398473.01	2246731.04
1797	398495.78	2246716.47
1798	398525.49	2246711.87
1799	398540.77	2246718.87
1800	398556.11	2246723.33
1801	398578.04	2246715.55
1802	398596.57	2246715.55
1803	398617.79	2246724.04
1804	398635.82	2246723.47
1805	398651.17	2246710.17
1806	398673.45	2246709.18
1807	398679.12	2246731.60
1808	398686.60	2246741.44
1809	398699.90	2246740.87
1810	398715.32	2246728.14
1811	398732.07	2246696.73
1812	398746.01	2246647.09
1813	398752.17	2246637.61

1814	398769.21	2246625.58
1815	398779.96	2246623.75
1816	398814.12	2246630.47
1817	398835.84	2246630.25
1818	398846.02	2246627.99
1819	398866.96	2246608.47
1820	398875.80	2246591.42
1821	398876.72	2246565.75
1822	398868.72	2246546.09
1823	398860.03	2246520.13
1824	398865.54	2246506.27
1825	398879.40	2246500.19
1826	398900.27	2246502.03
1827	398938.96	2246521.26
1828	398965.20	2246526.14
1829	399008.90	2246528.41
1830	399033.80	2246535.76
1831	399044.83	2246524.16
1832	399013.36	2246347.70
1833	399039.46	2246257.88
1834	399120.16	2246246.35
1835	399296.27	2246254.06
1836	399428.17	2246191.54
1837	399529.88	2246179.72
1838	399542.68	2245946.82
1839	399336.65	2245600.05
1840	399232.42	2245613.73
1841	399079.77	2245640.19
1842	399181.48	2245768.77
1843	398992.28	2245878.46
1844	398873.39	2245746.13
1845	398794.32	2245783.90
1846	398659.10	2245840.35
1847	398517.04	2245998.12
1848	398367.10	2246100.38
1849	398226.17	2245999.62
1850	398098.02	2245899.05
1851	398103.44	2245884.38
1852	398135.15	2245824.27
1853	398169.55	2245734.31
1854	398214.31	2245635.88
1855	398122.56	2245519.28
1856	398007.86	2245219.17
1857	397960.07	2245249.75

1858	397902.73	2245029.93
1859	398120.64	2245037.57
1860	398154.40	2245110.14
1861	398297.32	2245094.51
1862	398437.68	2245044.81
1863	398398.63	2244886.62
1864	398306.06	2244582.63
1865	398529.71	2244515.72
1866	398661.61	2244467.93
1867	398883.92	2244395.52
1868	399040.45	2244352.36
1869	399138.41	2244440.06
1870	399227.75	2244566.66
1871	399479.41	2244576.99
1872	399712.46	2244572.81
1873	399791.52	2244688.69
1874	399889.85	2244845.50
1875	399981.83	2244996.86
1876	400041.59	2245074.20
1877	400203.28	2245313.27
1878	400287.65	2245401.16
1879	400452.87	2245506.62
1880	400621.61	2245559.34
1881	400726.33	2245583.22
1882	400848.3	2245611.04
1883	400885.19	2245622.11
1884	400821.68	2245628.44
1885	400807.71	2245637.31
1886	400825.49	2245744.94
1887	400819.14	2245755.07
1888	400768.33	2245762.67
1889	400726.41	2245789.26
1890	400685.37	2245793.52
1891	400631.06	2245815.02
1892	400618.61	2245838.79
1893	400633.32	2245961.00
1894	400651.47	2246027.33
1895	400665.44	2246071.65
1896	400692.12	2246110.90
1897	400712.44	2246117.23
1898	400748.64	2246116.60
1899	400784.84	2246115.97
1900	400829.30	2246124.83
1901	400876.30	2246131.16

1902	400895.35	2246119.77
1903	400909.33	2246099.50
1904	400927.11	2245915.89
1905	400938.54	2245896.90
1906	401010.94	2245860.18
1907	401066.83	2245857.64
1908	401088.43	2245863.97
1909	401184.96	2245823.45
1910	401209.69	2245867.30
1911	401301.04	2245942.58
1912	401392.38	2246017.87
1913	401446.87	2246049.91
1914	401506.11	2246078.51
1915	401566.87	2246110.24
1916	401635.97	2246141.21
1917	401825.07	2246232.52
1918	401910.01	2246306.20
1919	401994.94	2246379.89
1920	402151.64	2246756.53
1921	402128.52	2246933.81
1922	402202.79	2247437.61
1923	402302.29	2247631.70
1924	402045.13	2247840.52
1925	401864.36	2247887.47
1926	401804.10	2247903.58
1927	401803.40	2247930.20
1928	401957.82	2248526.68
1929	402728.95	2248414.78
1930	402831.32	2248400.39
1931	402978.42	2248461.04
1932	403112.30	2248510.39
1933	403353.34	2248390.58
1934	403367.35	2248338.03
1935	403460.54	2248283.38
1936	403482.97	2248102.59
1937	403611.90	2248044.42
1938	403768.16	2248074.56
1939	403953.14	2247980.67
1940	404071.57	2247845.44
1941	404085.57	2247841.94
1942	404088.33	2247841.59
1943	404235.53	2247823.02
1944	404270.99	2247793.20
1945	404582.37	2247493.00

1946	404754.75	2247381.58
1947	404888.66	2247281.72
1948	405013.56	2247182.70
1949	405184.58	2247111.97
1950	405253.65	2247069.58
1951	405419.02	2246967.47
1952	405536.57	2247106.27
1953	405537.10	2247054.31
1954	405728.17	2247126.67
1955	405816.35	2247160.10
1956	405766.45	2247096.22
1957	405729.91	2247058.36
1958	405702.38	2247009.03
1959	405682.97	2246975.60
1960	405676.80	2246932.63
1961	405683.35	2246830.83
1962	405672.60	2246532.37
1963	405692.40	2246421.18
1964	405730.03	2246252.43
1965	405776.28	2246070.52
1966	405778.66	2246004.15
1967	405799.07	2245926.30
1968	405821.83	2245933.88
1969	405850.97	2245941.80
1970	405880.96	2245964.15
1971	405909.53	2245978.01
1972	405941.22	2245975.18
1973	405972.33	2245955.73
1974	405988.53	2245937.84
1975	405998.22	2245913.16
1976	406007.13	2245904.10
1977	406040.09	2245905.80
1978	406112.90	2245890.80
1979	406148.73	2245897.60
1980	406180.55	2245886.56
1981	406197.53	2245872.28
1982	406210.97	2245869.73
1983	406259.27	2245884.24
1984	406294.42	2245899.58
1985	406315.64	2245904.39
1986	406348.74	2245934.37
1987	406410.42	2245952.76
1988	406417.21	2245962.73
1989	406417.28	2245970.94

1990	406432.13	2245986.64
1991	406432.98	2245998.52
1992	406442.88	2246009.84
1993	406444.15	2246018.96
1994	406451.65	2246029.78
1995	406492.11	2246046.90
1996	406539.35	2246052.13
1997	406586.60	2246045.77
1998	406603.15	2246041.45
1999	406624.36	2246046.55
2000	406658.45	2246047.96
2001	406725.93	2246041.59
2002	406751.67	2246036.08
2003	406783.78	2246024.83
2004	406811.19	2246002.16
2005	406834.60	2245970.13
2006	406852.07	2245955.63
2007	406871.80	2245953.08
2008	406894.01	2245973.59
2009	406910.56	2245973.45
2010	406932.27	2245964.82
2011	406987.51	2245963.12
2012	407018.49	2245948.91
2013	407033.06	2245926.20
2014	407042.25	2245922.95
2015	407054.13	2245934.76
2016	407074.01	2245940.49
2017	407138.79	2245975.43
2018	407183.92	2245976.49
2019	407240.64	2245976.21
2020	407293.77	2245965.06
2021	407311.19	2245952.73
2022	407327.60	2245934.20
2023	407368.76	2245898.94
2024	407405.43	2245881.58
2025	407422.76	2245871.57
2026	407434.57	2245859.12
2027	407444.33	2245840.87
2028	407464.35	2245802.75
2029	407478.14	2245790.73
2030	407483.62	2245790.44
2031	407492.89	2245792.25
2032	407518.07	2245813.11
2033	407541.12	2245826.83

2034	407568.49	2245827.26
2035	407585.96	2245831.57
2036	407631.09	2245828.32
2037	407636.89	2245831.71
2038	407637.81	2245836.73
2039	407633.28	2245850.88
2040	407634.91	2245866.79
2041	407643.82	2245880.48
2042	407676.85	2245893.42
2043	407704.78	2245905.52
2044	407725.44	2245923.76
2045	407735.06	2245946.96
2046	407749.48	2245963.09
2047	407774.80	2245980.35
2048	407821.48	2246009.06
2049	407834.50	2246021.37
2050	407859.39	2246041.17
2051	407896.45	2246074.98
2052	407904.52	2246076.68
2053	407965.06	2246123.92
2054	408045.97	2246179.23
2055	408046.97	2246195.50
2056	408088.73	2246338.46
2057	408124.71	2246370.32
2058	408181.89	2246467.77
2059	408190.39	2246562.14
2060	408195.15	2246764.73
2061	407998.49	2246814.87
2062	407886.51	2246851.08
2063	407942.00	2247045.71
2064	407867.24	2247151.79
2065	407741.22	2247195.90
2066	407475.21	2247280.62
2067	407585.81	2247512.10
2068	407688.01	2247499.00
2069	407719.35	2247674.04
2070	407725.71	2247723.86
2071	407719.92	2247771.92
2072	407743.08	2247831.07
2073	407739.06	2247919.28
2074	407783.24	2247993.46
2075	407827.41	2248067.64
2076	407654.72	2248262.12
2077	407644.32	2248274.98

2078	407799.13	2248286.39
2079	407938.65	2248305.71
2080	408439.81	2248218.65
2081	408521.89	2248237.39
2082	408600.72	2248236.94
2083	408532.43	2248408.32
2084	408547.42	2248555.43
2085	408639.56	2248570.33
2086	408778.80	2248592.44
2087	408965.49	2248672.45
2088	409082.18	2248682.46
2089	409205.54	2248609.14
2090	409348.89	2248599.15
2091	409395.29	2248804.82
2092	409422.52	2248898.00
2093	409489.38	2249219.29
2094	409535.97	2249432.58
2095	409591.94	2249716.06
2096	409690.42	2250078.50
2097	409781.63	2250042.04
2098	409877.84	2249856.28
2099	409891.75	2249711.67
2100	410171.30	2249783.37
2101	410185.22	2249785.49
2102	410158.73	2249954.03
2103	410153.48	2250041.13
2104	410157.26	2250210.12
2105	410125.69	2250300.02
2106	410122.60	2250363.15
2107	410091.21	2250415.14
2108	410065.17	2250497.14
2109	410056.72	2250530.00
2110	410053.09	2250581.74
2111	410039.62	2250605.48
2112	410047.46	2250626.69
2113	410036.91	2250636.12
2114	410002.21	2250664.21
2115	409993.25	2250708.28
2116	409973.39	2250708.35
2117	409958.17	2250727.45
2118	409958.26	2250743.23
2119	409967.12	2250764.51
2120	409957.15	2250791.38
2121	409951.03	2250849.55

2122	409970.05	2250860.88
2123	409961.82	2250880.57
2124	409932.90	2250882.86
2125	409926.14	2250894.05
2126	409935.35	2250930.51
2127	409916.07	2250942.19
2128	409928.21	2250966.33
2129	409916.21	2251001.51
2130	409899.46	2251009.23
2131	409881.88	2251004.90
2132	409870.73	2250986.28
2133	409853.06	2250985.58
2134	409838.64	2251009.81
2135	409846.91	2251026.30
2136	409872.25	2251033.27
2137	409879.23	2251049.28
2138	409843.21	2251092.28
2139	409809.28	2251075.08
2140	409795.99	2251079.46
2141	409804.28	2251113.87
2142	409778.78	2251137.44
2143	409779.07	2251159.56
2144	409813.69	2251183.71
2145	409794.83	2251226.97
2146	409745.97	2251243.07
2147	409745.61	2251268.78
2148	409720.75	2251278.94
2149	409720.71	2251302.54
2150	409700.08	2251315.88
2151	409671.23	2251406.17
2152	409617.40	2251467.22
2153	409537.47	2251520.64
2154	409518.02	2251578.59
2155	409521.68	2251616.25
2156	409544.08	2251647.74
2157	409537.39	2251701.18
2158	409511.99	2251715.24
2159	409516.28	2251742.53
2160	409425.42	2251883.54
2161	409438.30	2251958.00
2162	409390.44	2251974.14
2163	409378.56	2251987.44
2164	409350.38	2251989.54
2165	409343.18	2251996.23

2166	409360.81	2252042.87
2167	409347.94	2252052.52
2168	409326.01	2252038.43
2169	409305.57	2252053.37
2170	409314.85	2252078.12
2171	409295.00	2252087.08
2172	409311.04	2252116.95
2173	409265.14	2252134.31
2174	409263.02	2252145.87
2175	409271.43	2252154.16
2176	409289.96	2252152.36
2177	409311.27	2252161.97
2178	409321.57	2252175.52
2179	409316.93	2252197.82
2180	409300.21	2252208.33
2181	409278.33	2252211.89
2182	409269.45	2252223.00
2183	409274.99	2252239.06
2184	409285.30	2252248.65
2185	409279.28	2252276.55
2186	409274.64	2252290.74
2187	409259.98	2252292.93
2188	409238.79	2252287.35
2189	409225.23	2252292.84
2190	409220.43	2252319.78
2191	409224.16	2252343.67
2192	409204.43	2252356.75
2193	409181.70	2252382.66
2194	409173.98	2252397.02
2195	409171.06	2252428.85
2196	409170.76	2252455.87
2197	409167.80	2252468.61
2198	409176.62	2252506.44
2199	409172.03	2252523.72
2200	409152.56	2252537.53
2201	409135.87	2252563.52
2202	409117.77	2252575.10
2203	409113.14	2252587.46
2204	409121.03	2252605.90
2205	409129.35	2252616.45
2206	409128.30	2252622.35
2207	409111.66	2252635.82
2208	409079.06	2252636.76
2209	409067.40	2252645.34

2210	409052.04	2252687.88
2211	409039.95	2252708.04
2212	409010.70	2252735.28
2213	409006.54	2252759.38
2214	409011.90	2252766.59
2215	409028.24	2252774.95
2216	409030.64	2252792.49
2217	409022.19	2252809.52
2218	409010.14	2252821.70
2219	408977.33	2252820.50
2220	408964.91	2252833.51
2221	408965.57	2252851.96
2222	408973.64	2252870.32
2223	408958.12	2252900.93
2224	408936.16	2252912.42
2225	408927.32	2252927.00
2226	408931.87	2252941.33
2227	408950.40	2252953.29
2228	408941.83	2252979.00
2229	408913.18	2252989.74
2230	408907.16	2253006.28
2231	408912.83	2253017.68
2232	408936.90	2253019.70
2233	408939.93	2253044.17
2234	408924.27	2253059.98
2235	408927.32	2253083.69
2236	408911.13	2253087.94
2237	408905.84	2253098.85
2238	408913.15	2253121.47
2239	408908.98	2253137.73
2240	408894.05	2253150.68
2241	408894.48	2253166.27
2242	408910.18	2253186.25
2243	408897.07	2253219.60
2244	408864.47	2253230.96
2245	408856.06	2253241.08
2246	408859.60	2253255.46
2247	408885.62	2253290.97
2248	408881.76	2253301.97
2249	408858.13	2253313.59
2250	408847.15	2253328.26
2251	408839.50	2253351.47
2252	408822.68	2253378.96
2253	408829.46	2253408.54

2254	408830.59	2253435.50
2255	408851.71	2253467.35
2256	408867.54	2253478.78
2257	408887.78	2253480.92
2258	408894.73	2253487.10
2259	408895.77	2253504.13
2260	408882.10	2253534.74
2261	408933.24	2253568.97
2262	408938.18	2253589.13
2263	408935.09	2253620.61
2264	408900.99	2253655.09
2265	408903.95	2253670.40
2266	408920.36	2253682.93
2267	408910.79	2253704.89
2268	408877.17	2253708.15
2269	408871.68	2253721.87
2270	408889.65	2253743.92
2271	408887.93	2253756.61
2272	408873.43	2253786.11
2273	408875.04	2253797.99
2274	408879.53	2253804.88
2275	408899.13	2253814.80
2276	408902.26	2253821.54
2277	408902.00	2253838.07
2278	408887.76	2253865.52
2279	408889.78	2253881.61
2280	408895.44	2253895.33
2281	408903.37	2253904.81
2282	408919.76	2253917.76
2283	408925.76	2253928.06
2284	408925.16	2253941.52
2285	408918.90	2253965.11
2286	408949.28	2253962.66
2287	409106.63	2253910.64
2288	409240.05	2253914.77
2289	409372.16	2253805.24
2290	409401.03	2253780.48
2291	409481.23	2253710.17
2292	409460.37	2253667.70
2293	409484.00	2253658.72
2294	409570.06	2253664.81
2295	409706.91	2253604.10
2296	409915.66	2253322.14
2297	410070.86	2253118.53

2298	410270.83	2253470.68
2299	410444.19	2253764.75
2300	410453.77	2253793.31
2301	410470.03	2253849.29
2302	410520.73	2253995.89
2303	410627.22	2254155.32
2304	410706.79	2254263.03
2305	410785.75	2254338.66
2306	410830.22	2254372.39
2307	410863.20	2254478.28
2308	410839.90	2254504.00
2309	410808.74	2254459.22
2310	410766.39	2254454.99
2311	410755.50	2254489.47
2312	410789.98	2254533.04
2313	410820.84	2254557.85
2314	410816.00	2254616.54
2315	410768.63	2254675.46
2316	410684.38	2254718.81
2317	410594.82	2254672.19
2318	410571.23	2254690.59
2319	410576.82	2254748.26
2320	410551.97	2254769.52
2321	410487.67	2254746.62
2322	410461.91	2254768.30
2323	410483.58	2254824.73
2324	410464.77	2254852.95
2325	410373.16	2254905.30
2326	410315.50	2254875.85
2327	410320.00	2254927.38
2328	410333.08	2254947.01
2329	410318.98	2254969.91
2330	410259.47	2254947.01
2331	410162.71	2254988.56
2332	410169.79	2255086.68
2333	410072.57	2255107.33
2334	410082.92	2255174.92
2335	410034.13	2255241.87
2336	410041.49	2255299.95
2337	410005.50	2255349.43
2338	409967.47	2255330.62
2339	409917.58	2255337.16
2340	409799.48	2255406.16
2341	409835.79	2255464.25

2342	409914.92	2255486.96
2343	409849.10	2255593.73
2344	409756.39	2255573.82
2345	409706.96	2255619.35
2346	409780.12	2255700.22
2347	409772.09	2255771.36
2348	409731.91	2255785.38
2349	409684.47	2255794.38
2350	409676.05	2255832.13
2351	409718.40	2255903.53
2352	409712.96	2255957.99
2353	409524.17	2256206.07
2354	409382.60	2256375.79
2355	409191.28	2256674.47
2356	409075.66	2256772.20
2357	409027.49	2256834.14
2358	409063.27	2256933.24
2359	409100.44	2256982.79
2360	409067.40	2257153.46
2361	409172.01	2257185.12
2362	409265.61	2257150.71
2363	409375.72	2257179.62
2364	409382.60	2257152.09
2365	409489.08	2257136.67
2366	409581.05	2257125.17
2367	409614.33	2257103.39
2368	409741.39	2257181.44
2369	409828.52	2257226.82
2370	410146.79	2257583.82
2371	410201.85	2257713.30
2372	410290.80	2257914.18
2373	410319.24	2257986.79
2374	410264.18	2258202.80
2375	410169.18	2258277.83
2376	410004.00	2258389.77
2377	410078.42	2258638.61
2378	410006.26	2258734.06
2379	410101.56	2258890.77
2380	410061.18	2258981.99
2381	410050.28	2259161.69
2382	410289.29	2259242.77
2383	410120.77	2259696.27
2384	410208.81	2259730.16
2385	410289.29	2259670.26

2386	410372.18	2259652.10
2387	410622.08	2259648.93
2388	410839.75	2259702.02
2389	411163.16	2259840.74
2390	411152.57	2260134.20
2391	411555.86	2260012.58
2392	411577.18	2260193.64
2393	411709.85	2260325.25
2394	411777.84	2260522.12
2395	411734.96	2260844.32
2396	411749.78	2261037.04
2397	411764.30	2261083.02
2398	411827.84	2261165.01
2399	411845.99	2261258.19
2400	411382.80	2261293.59
2401	411299.22	2261714.87
2402	411111.53	2261789.12
2403	410740.03	2262084.38
2404	410805.82	2262455.30
2405	410833.09	2262591.41
2406	410840.06	2262719.81
2407	410847.04	2262848.22
2408	410864.09	2263104.34
2409	410929.24	2263459.99
2410	410965.74	2263708.68
2411	411119.46	2263756.70
2412	411183.16	2263901.94
2413	411233.50	2264137.58
2414	410835.97	2264308.82
2415	410847.47	2264483.68
2416	410715.56	2264572.02
2417	410732.50	2264673.68
2418	410670.79	2264870.93
2419	410651.42	2264968.95
2420	410679.26	2265110.54
2421	410799.06	2265150.47
2422	411008.42	2265168.63
2423	411054.40	2265197.67
2424	411167.45	2265179.28
2425	411168.81	2265181.28
2426	411180.58	2265263.58
2427	411239.36	2265354.80
2428	411349.07	2265524.71
2429	411261.34	2265576.75

2430	411132.76	2265698.06
2431	410902.83	2265952.35
2432	411020.82	2266062.01
2433	411068.62	2266105.28
2434	411346.65	2266414.32
2435	411367.38	2266562.56
2436	411230.02	2266792.34
2437	411133.67	2266897.17
2438	411098.72	2266999.57
2439	410966.21	2267093.06
2440	410820.09	2267085.34
2441	411000.85	2267370.94
2442	411152.73	2267618.71
2443	411205.37	2267714.62
2444	411228.57	2267732.25
2445	411362.02	2267802.35
2446	411437.11	2267835.94
2447	411591.40	2268232.86
2448	411154.54	2268462.19
2449	411165.13	2268534.49
2450	411273.74	2268561.72
2451	411388.40	2268653.09
2452	411563.57	2268682.89
2453	411577.03	2268795.88
2454	411830.71	2268697.11
2455	412175.15	2268566.71
2456	412382.54	2268610.43
2457	412460.59	2268717.22
2458	412542.88	2268884.53
2459	412540.16	2268974.98
2460	412565.27	2269114.76
2461	412653.31	2269093.28
2462	412670.55	2269308.38
2463	413037.83	2269411.24
2464	413302.55	2269482.34
2465	413472.27	2269618.18
2466	413620.21	2269692.60
2467	413793.72	2269690.03
2468	413753.48	2269875.48
2469	413757.11	2269972.14
2470	413783.13	2270068.35
2471	413779.80	2270133.09
2472	413825.03	2270175.15
2473	413880.85	2270210.54

2474	413926.68	2270301.15
2475	413953.76	2270362.72
2476	413941.96	2270432.15
2477	413994.30	2270596.43
2478	413981.14	2270762.97
2479	413974.78	2270948.43
2480	413952.09	2271211.03
2481	413742.89	2271335.07
2482	413588.60	2271175.03
2483	413623.54	2270937.08
2484	413450.49	2270856.00
2485	413370.62	2270794.29
2486	413181.84	2270687.79
2487	412834.52	2270997.59
2488	412668.73	2270972.18
2489	412628.80	2271139.18
2490	412577.97	2271324.33
2491	412607.02	2271353.37
2492	412659.05	2271490.12
2493	412743.76	2271508.27
2494	412829.68	2271540.95
2495	412918.02	2271599.03
2496	412978.53	2271641.39
2497	413029.36	2271753.93
2498	413118.91	2271948.16
2499	413083.21	2272063.12
2500	413044.48	2272187.77
2501	413000.92	2272406.20
2502	412978.53	2272636.13
2503	413005.16	2272733.54
2504	412834.52	2272823.09
2505	412839.37	2272900.54
2506	412788.54	2273068.75
2507	413000.31	2273395.19
2508	412505.67	2273720.11
2509	412407.04	2273628.75
2510	412346.53	2274112.20
2511	412338.67	2274221.72
2512	412326.57	2274408.08
2513	412296.92	2274641.64
2514	412285.42	2274837.08
2515	412261.82	2275016.78
2516	412243.67	2275172.89
2517	412225.52	2275378.62

2518	412221.89	2275492.98
2519	412208.27	2275590.09
2520	412266.66	2275596.44
2521	412315.98	2275603.55
2522	412476.17	2275622.01
2523	412698.84	2275646.82
2524	412956.60	2275683.73
2525	413201.35	2275716.40
2526	413359.27	2275732.74
2527	413475.45	2275747.26
2528	413630.95	2275766.02
2529	413812.47	2275785.98
2530	413946.19	2275798.08
2531	414203.05	2275838.93
2532	414165.53	2276157.80
2533	414154.64	2276307.25
2534	414151.92	2276442.79
2535	414137.40	2276523.87
2536	414132.56	2276618.86
2537	413932.63	2276666.25
2538	413703.98	2277463.80

