

# **ЗАКОН ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав муниципального образования «Плюсский район»**

Принят Псковским областным Собранием депутатов 07 мая 2024 года

Настоящий Закон в соответствии со статьей 13 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и на основании согласия населения на преобразование муниципальных образований: городское поселение «Плюсса», городское поселение «Заплюсье», сельское поселение «Лядская волость», муниципальный район «Плюсский район», выраженного представительными органами указанных муниципальных образований, предусматривает преобразование всех поселений, входящих в состав муниципального района, определяет статус вновь образованного муниципального образования, устанавливает его границы и административный центр, наименования органов местного самоуправления, численность, срок полномочий депутатов представительного органа первого созыва, порядок избрания, полномочия и срок полномочий первого главы вновь образованного муниципального образования, а также устанавливает переходный период.

### **Статья 1**

1. Преобразовать муниципальные образования «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», входящие в состав муниципального образования «Плюсский район», путем их объединения, не влекущего изменения границ иных муниципальных образований, и образовать муниципальное образование - Плюсский муниципальный округ Псковской области (далее также - вновь образованное муниципальное образование).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом «муниципальный округ» с административным центром - рабочий поселок Плюсса.

3. В составе вновь образованного муниципального образования находятся рабочие поселки Плюсса и Заплюсье, деревни: Алексино, Андромер, Бабачи, Березицы, Березно, Бешково, Большие Болота, Большие Житковицы, Большие Лъзи, Большое Захонье, Большое Голубско, Большой Лужок, Бор, Бори, Бутырьки, Быково, Васильевско, Вешень, Вир, Волково, Волосово, Воронино, Выползово, Высоково, Вяжище 1, Вяжище 2, Вязка, Вялки, Глебова Горка, Гнездилова Гора, Горбово, Горка, Городони, Гривцево, Григорьевка, Грязково, Дворец, Демьяново, Детково, Должицы, Дряжно, Дубок, Дубровка, Дуброво, Дуплево, Заборовка, Завод, Загромотье, Замошье, Заозерье, Заозерье, Заозерье, Запесенье, Заплюсье, Заполье, Заполье, Заречье, Заруденье, Заянье, Звягино, Звягино, Зеленско, Ивановск, Ивановское, Игомель, Каменка, Клинки, Козлово, Комарово, Кондратово, Корпово, Которск, Котоши, Кошелевицы, Крошново, Ктины, Кулотино, Курья, Курино, Лешевицы, Лосицы, Лотохово, Луг, Лышницы, Любенск, Люблево, Лющик, Лядинки, Лядинки, Лямцево, Малое Захонье, Малое Голубско, Малые Житковицы, Малые Лъзи, Малый Лужок, Манкошев Луг, Марьинско, Межник, Межник, Модолицы, Мышка, Нежадово, Новополье, Новоселье, Обрядиха, Овинец, Окрино, Ореховно, Остров, Палицы, Пелеша, Пелешок, Передкино, Пестка, Петрилово, Погорелово, Погребнице, Полосы, Полуяково, Посолодино, Почап, Пряслино, Пыщерово, Радовье, Радолицы, Расскосы, Ренек, Ретени, Ржевка, Ровницы, Рудно, Рясинец, Самохвалово, Сеглицы, Сербино, Симоново, Стаи, Староверский Луг, Струйско, Супор, Сутыли, Терешинка, Толошницы, Тросно, Трошково, Турец, Тушитово, Усконицы, Утичье, Шереги, Ясновик, а также село Ляды.

4. Границы территории вновь образованного муниципального образования совпадают с границами территории муниципального образования «Плюсский район» и устанавливаются согласно приложению к настоящему Закону.

5. Муниципальные образования «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район» утрачивают статус муниципальных образований со дня создания вновь образованного муниципального образования.

6. Днем создания вновь образованного муниципального образования является день вступления в силу настоящего Закона.

## **Статья 2**

Установить следующие наименования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования:

для представительного органа муниципального образования - Собрание депутатов Плюсского муниципального округа;

для главы муниципального образования - Глава Плюсского муниципального округа;

для местной администрации (исполнительно-распорядительного органа) муниципального образования - Администрация Плюсского муниципального округа.

### **Статья 3**

1. В Собрание депутатов Плюсского муниципального округа первого созыва избирается 15 депутатов: 10 депутатов избираются по единому избирательному округу по пропорциональной избирательной системе, 5 депутатов избираются по одномандатным избирательным округам по мажоритарной избирательной системе относительного большинства.

2. Срок полномочий депутатов Собрания депутатов Плюсского муниципального округа первого созыва составляет 5 лет.

3. Выборы депутатов в Собрание депутатов Плюсского муниципального округа первого созыва назначает территориальная избирательная комиссия.

4. Схему избирательных округов для проведения выборов депутатов в Собрание депутатов Плюсского муниципального округа первого созыва территориальная избирательная комиссия утверждает не позднее чем через пять дней со дня официального опубликования решения о назначении указанных выборов.

5. Материально-техническое обеспечение выборов депутатов в Собрание депутатов Плюсского муниципального округа первого созыва осуществляет Правительство Псковской области за счет средств областного бюджета.

### **Статья 4**

1. Первый Глава Плюсского муниципального округа избирается Собранием депутатов Плюсского муниципального округа из числа кандидатов, представленных конкурсной комиссией по результатам конкурса.

2. Срок полномочий первого Главы Плюсского муниципального округа составляет 5 лет.

3. Полномочия первого Главы Плюсского муниципального округа начинаются со дня вступления его в должность. Днем вступления в должность является день принятия Собранием депутатов Плюсского муниципального округа решения об избрании первого Главы Плюсского муниципального округа.

4. Порядок проведения конкурса по отбору кандидатур на должность первого Главы Плюсского муниципального округа устанавливается Собранием депутатов Плюсского муниципального округа.

5. Первый Глава Плюсского муниципального округа возглавляет Администрацию Плюсского муниципального округа и в соответствии со статьей 36 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Плюсского муниципального округа Псковской области осуществляет соответствующие полномочия по решению вопросов местного значения.

## **Статья 5**

1. Со дня вступления в силу настоящего Закона и до 01 января 2025 года устанавливается переходный период.

2. В течение переходного периода:

1) в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Псковской области осуществляется формирование органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования;

2) до формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования полномочия по решению вопросов местного значения муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район» осуществляют органы местного самоуправления указанных муниципальных образований;

3) после формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования бюджетные полномочия в текущем финансовом году осуществляются органами местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии с решениями о местных бюджетах утративших статус муниципальных образований;

4) составление проекта бюджета вновь образованного муниципального образования на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов до формирования местной администрации вновь образованного муниципального образования осуществляется Администрацией Плюсского района в соответствии с бюджетным законодательством.

3. Муниципальные правовые акты муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район» действуют в части, не противоречащей федеральным законам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, Уставу Псковской области, законам и иным нормативным правовым актам Псковской области, а также уставу и муниципальным правовым актам вновь образованного муниципального образования.

4. Документы территориального планирования и градостроительного зонирования муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район» применяются на соответствующих территориях, входящих в состав территории вновь образованного муниципального образования, и действуют до признания их утратившими силу в установленном порядке.

5. Подготовка документов территориального планирования и градостроительного зонирования муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район» (включая заключение государственных контрактов на разработку изменений в такие документы), утверждение указанных документов осуществляются органами местного самоуправления муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район». При этом утвержденные документы территориального планирования и градостроительного зонирования

применяются в границах территории вновь образованного муниципального образования в соответствии с частью 4 настоящей статьи.

6. Органы местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии со своей компетенцией являются правопреемниками органов местного самоуправления муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», «Плюсский район», в том числе в отношениях с органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти Псковской области, органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами.

7. Границы муниципального образования «Плюсский район», установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 419-ОЗ «О границах и статусе действующих на территории области муниципальных образований», и границы муниципальных образований «Плюсса», «Заплюсье», «Лядская волость», входящих в состав муниципального образования «Плюсский район», установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 420-ОЗ «Об установлении границ и статусе вновь образуемых муниципальных образований на территории Псковской области», действуют до формирования в установленном порядке органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования.

8. Законы Псковской области и иные нормативные правовые акты Псковской области действуют в части, не противоречащей настоящему Закону.

### **Статья 6**

1. Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования, за исключением статей 2 - 4 настоящего Закона.

2. Статьи 2 - 4 настоящего Закона вступают в силу по истечении одного месяца со дня вступления в силу настоящего Закона в случае отсутствия инициативы жителей вновь образованного муниципального образования о проведении местного референдума по вопросу определения структуры органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования.

Губернатор Псковской области

М.Ю.Ведерников

Псков

07 мая 2024 года

№ 2489-ОЗ



Приложение  
к Закону Псковской области  
«О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав  
муниципального образования «Плюсский район»

**Описание границ Плюсского муниципального округа  
Псковской области**

Раздел 1. Текстовое описание местоположения границ

Линия границы Плюсского муниципального округа Псковской области начинается со смежества с Ленинградской областью и идет по областной границе от точки, находящейся в 500 метрах от дороги Шавково - Заянье, и идет на восток до пересечения с этой дорогой, далее идет на северо-восток протяженностью около 850 м, затем граница идет ломаной линией по северной части болота Хотышинский Мох, далее поворачивает на юго-восток и идет ломаной линией, не доходя озера Любовное порядка 250 м, затем линия границы проходит в северном направлении ломаной линией по просекам, далее идет в юго-восточном направлении все также по просекам, затем порядка 500 м от бывшей дер. Пустынька граница по просекам поворачивает на север, огибая озеро Пустое, далее все также идет по просекам в восточном направлении, пересекая р. Галинка, затем граница меняет направление на юго-восточное и идет по лесным просекам севернее озера Годовник по болоту Большой Мох, огибает с севера озера Большое и Малое Сопотно по просеке, затем граница продолжает идти по просекам в северном направлении порядка 800 м, далее меняет направление на восточное и идет по заболоченному лесу, пересекая р. Вершня, затем меняет направление на юго-восточное, огибая с восточной стороны болото Беляев Мошок, далее граница идет в восточном направлении, пересекая болото Сковороцкий Мох, затем поворачивает на северо-восток, огибая с восточной стороны озера Щучье, далее граница идет в восточном направлении ломаной линией, огибая с южной стороны озера Лоша, затем граница идет в северном направлении порядка 1,2 км, далее поворачивает на восток и идет по просеке протяженностью 1,1 км, затем граница идет в южном направлении по просеке, пересекает дорогу направления Николаевское - Жилое Горнешно, огибает с западной стороны озера Лебевое, с восточной стороны огибает болото Степанской Мох, пересекает р. Черная, после пересечения с р. Черная линия границы меняет направление на юго-восточное и идет посередине р. Черная, пересекает электролинию, далее по р. Черная, ломаной линией вдоль р. Черная до южной границы торфоразработок, пересекает р. Вердуга, после пересечения с р. Вердуга граница меняет направление на южное, ломаной линией пересекает р. Загоренка, идет по левому берегу р. Вердуга мимо н.п. Загорье, с западной стороны огибает болото Макаров Мох, пересекает ручей, идет по лесным просекам восточнее озера Цуряга, севернее точки с отметкой 74.8 меняет направление на северо-восточное, проходит по

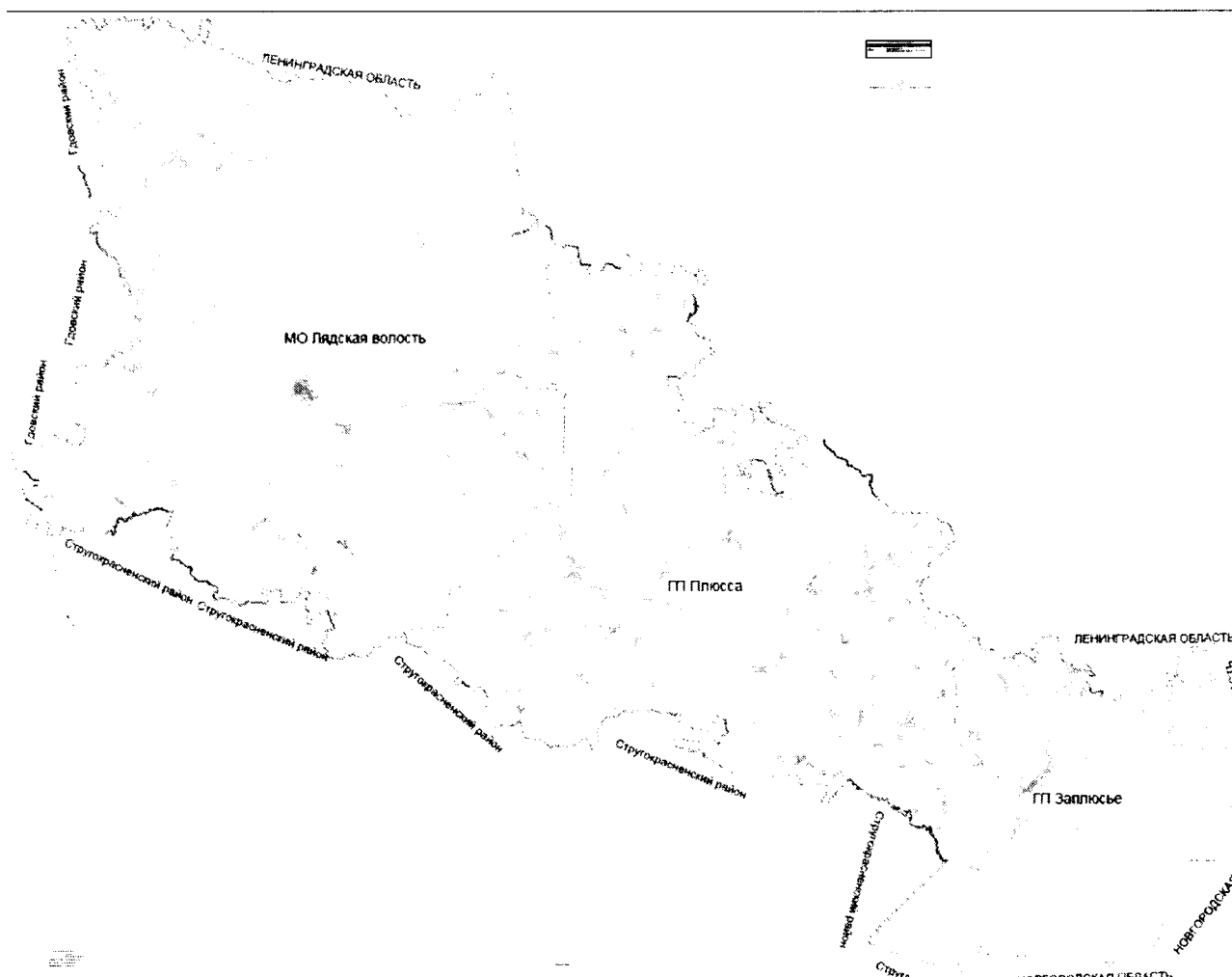
болоту, затем меняет направление на юго-восточное, пересекает узкоколейку, затем идет ломаной линией по лесным просекам в северо-западном направлении, далее по просеке на восток, с северной стороны огибая озеро Тростна, н.п. Толошницы, пересекает дорогу направления Островно - Плюсса и дорогу Островно - Серебрянский, далее с западной стороны ломаной линией огибает р. Островенка, затем пересекает р. Островенка, далее идет на юг от р. Островенка на расстоянии порядка 270 м, пересекает восточнее н.п. Толошницы дорогу Островно - Серебрянский, затем идет посередине р. Пагуба, далее меняет направление на восточное, проходя ломаной линией по лесу на расстоянии порядка 1,8 км, вновь приближается к р. Пагуба и меняет направление на юго-восточное, идя по лесу ломаной линией, затем идет ломаной линией в северо-западном направлении, далее меняет направление на юго-восточное, далее пересекает железную дорогу направления Вердуга - Пряслино, огибает с запада и юга болото, затем, дойдя до р. Пагуба, идет посередине р. Пагуба в северо-западном направлении порядка 2,1 км, далее меняет направление на юго-восточное и идет ломаной линией вдоль р. Пагуба на расстоянии порядка 400 м, пересекает р. Мшанка, затем идет в восточном направлении, вновь пересекает р. Мшанка, далее граница идет в северо-восточном направлении, пересекая железную дорогу направления Вердуга - Пряслино, далее идет по просеке до р. Осница, посередине р. Осница граница идет в юго-восточном направлении, пересекая автодорогу направления Луга - Большие Озерцы, железную дорогу направления Псков - Луга севернее н.п. Волосово, по просеке огибает н.п. Расскосы, далее меняет направление на южное, идет восточнее н.п. Демьяново и Дубок, затем граница меняет направление на юго-восточное, проходит в 1,3 км восточнее дер. Большой Лужок, далее идет ломаной линией по лесным просекам вдоль узкоколейки, пересекает узкоколейку, затем снова идет ломаной линией по лесным просекам вдоль узкоколейки, пересекает р. Городонька, в северной части пересекает массив торфоразработок, пересекает узкоколейку, идет по канаве в северо-восточном направлении, идет по болоту Заплюское, с северной и восточной сторон огибает поселок Заплюсье, пересекает дорогу в направлении Псков - Луга по просеке, по болоту (в 1,3 км севернее н.п. Большое Замошье), далее граница идет по смежеству с Новгородской областью, меняет направление на южное, идет ломаной линией по болоту Гладкий Мох, с запада огибает озеро Глухое, с восточной и южной сторон огибает болото Чистый Мох. Юго-восточнее болота Гладкий Мох на территории Новгородской области находится чересполосный участок земель, принадлежащих Псковской области. По южной части болота Чистый Мох граница идет в западном направлении точек с отметками 68.2, 68.4, 67.3 до просеки, далее ломаной линией сначала на северо-запад, а затем на юго-восток, у точки с отметкой 70.2 поворачивает на юго-запад и северо-восточнее точки с отметкой 71.6 выходит на автодорогу Феофилова Пустынь - Шимск и меняет направление на северо-западное, идет вдоль дороги, затем, не доходя н.п. Феофилова Пустынь, огибает с востока его ломаной линией и меняет направление на северо-восточное, пересекая дорогу направления Псков - Луга, и идет вдоль дороги до р. Плюсса, далее граница

идет посередине р. Плюсса в северо-западном направлении, пересекая дорогу направления Струги Красные - Петрилово, затем граница идет в южном направлении, огибая сельскохозяйственные угодья вблизи н.п. Ретени, далее меняет направление на северное, приближаясь к н.п. Ретени порядка 550 м, затем граница идет в северо-западном направлении ломаной линией вдоль р. Плюсса на расстоянии 200 м, далее на расстоянии 300 м и 100 м южнее озер Курское и Гривцево, идя по лесной просеке, пересекает р. Курья, затем снова идет по лесной просеке, пересекая железную дорогу направления Псков - Луга, пересекает ручей Козий и с северо-восточной стороны огибает озеро Хмерское, далее пересекает дорогу направления Струги Красные - Плюсса, затем с восточной и северной сторон огибает урочище Хмер, идет ломаной линией по лесу порядка 1,3 км, далее граница меняет направление на северное протяженностью 750 м, затем меняет направление на восточное и идет ломаной линией по лесу до автодороги направления Струги Красные - Плюсса, идет вдоль дороги порядка 0,5 км, далее меняет направление на северное, пересекает р. Лонка, идет вдоль левого берега р. Лонка, затем меняет направление на западное и южнее озера Ольховец идет ломаной линией по лесу, пересекает р. Низкая, идет по правому берегу р. Низкая, далее идет ломаной линией по лесу на расстоянии 150 - 200 м от р. Низкая, пересекая ее притоки, поворачивает на юг, огибает точку с отметкой 120.2, затем снова идет на запад, огибая с южной стороны урочища Насурино и Покос, затем пересекает р. Пачуга, идет вдоль левого берега р. Пачуга на расстоянии 70 м, вновь пересекает р. Пачуга, далее меняет направление на юго-западное, порядка 2 км идет сначала по берегу, далее по акватории озера Черное, по южной границе острова, деля остров пополам, меняет направление на северное, затем граница меняет направление на северо-западное, ломаной линией идет по лесу, пересекает р. Черная, далее идет по левому берегу р. Черная протяженностью 800 м, затем идет ломаной линией по лесным просекам, пересекает ручей Зарябинский, далее идет ломаной линией по лесным просекам, юго-западнее точки с отметкой 114.3 и озера Битинское граница меняет направление на юго-западное, далее пересекает ручей Крутой, идет вдоль левого берега ручья Крутой на расстоянии 100 м, вновь приближаясь к ручью, дважды пересекая ручей Крутой, пересекает дорогу направления Струги Красные - Ляды, идет ломаной линией по лесным просекам, пересекая р. Дряжна, в 1,5 км от которой граница меняет свое направление на северное, продолжая идти ломаной линией по лесным просекам, доходит до р. Белка, идет по правому берегу р. Белка порядка 500 м, затем идет ломаной линией по лесу, доходит до р. Дряжна, идет по левому берегу р. Дряжна, с западной стороны огибает н.п. Палицы, далее меняет направление на юго-западное, огибая с южной стороны сельскохозяйственные угодья н.п. Корпово, затем меняет направление на северное, идет ломаной линией по лесу, далее меняет направление на юго-западное, южнее бывшей дер. Хейма идет ломаной линией по лесу, с северной стороны огибает озеро Хейманское, затем граница идет на север по прямой линии протяженностью около 1 км, далее граница меняет свое направление на западное, идет ломаной линией по лесу протяженностью 250 м, огибает с



южной стороны озеро Косьмово, ломаной линией идет по лесу, не пересекая р. Хвощанка, идет по правому берегу, далее снова идет ломаной линией по лесным просекам до р. Люта, затем граница меняет свое направление на северо-западное, идет по правому берегу р. Люта порядка 6,5 км, далее граница идет на север ломаной линией по лесным просекам, пересекая дорогу направления Тупицино - Лосицы, вновь доходит до р. Люта, идет по правому берегу р. Люта в западном направлении, пересекает р. Люта, затем идет ломаной линией по лесным просекам, пересекая дорогу направления Тупицино - Лосицы, с южной стороны огибает озеро Лукинское на расстоянии 200 м, пересекая ручей Павлов, далее граница идет по смежеству с Гдовским районом, меняет направление на северо-западное, идет ломаной линией по лесу, проходит по юго-западному берегу озера Ужово, затем ломаной линией идет по лесу и пересекает электролинию, дорогу направления Ржевка - Тупицино, далее идет по северо-западному берегу озера Зачестское, доходит до р. Ужовка, затем идет по левому берегу р. Ужовка и снова по лесным просекам идет в северном направлении, далее идет около 2,2 км в восточном направлении, затем граница проходит на протяжении 1,2 км в северном направлении, далее граница идет в восточном направлении ломаной линией по лесу, с севера огибая урочище Дроздово, затем граница идет в северном направлении, пересекает дважды р. Боровенка, идет по лесной просеке, пересекает дорогу Ляды - Гдов, далее снова идет по лесной просеке, пересекая р. Плюсса, затем граница меняет направление на северо-восток, с южной стороны огибая болото Малый Мох, далее идет ломаной линией по лесу, пересекая полевые дороги и ручьи, в южной части огибает болото Лавынский Мох в 1,5 км от дер. Мышка, пересекает р. Федница, затем граница идет в северном направлении по лесной просеке до пересечения с ручьем Шумиловский, далее идет вдоль правого берега ручья Шумиловский до пересечения с р. Яня, затем граница идет в северо-западном направлении вдоль правого берега р. Яня ломаной линией по лесным просекам, далее граница идет в северо-восточном направлении вдоль электролинии, затем около озера Берёзненское граница меняет направление на северо-западное, идет вдоль западного берега озера Берёзненское, далее граница идет по лесной просеке, затем через болото и доходит до р. Рожня, идет по левому берегу р. Рожня, далее меняет направление на восточное и идет по лесной просеке, затем идет в северо-западном направлении ломаной линией по лесным просекам и пересекает смежество с Ленинградской областью, тем самым возвращаясь в исходную точку.

## Раздел 2. Графическое отображение границ



## Раздел 3. Координатное описание границ

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координаты характерных точек в системе координат, установленной для<br>ведения Единого государственного реестра недвижимости, м |            |
|-------------------------------------|---|------------|
|                                     | X   | Y          |
| 1                                   | 549986.21   | 1347865.05 |
| 2                                   | 549986.22   | 1347865.04 |
| 3                                   | 550193.86   | 1347685.99 |
| 4                                   | 550240.89   | 1347649.95 |
| 5                                   | 550531.53   | 1347572.54 |
| 6                                   | 550789.89   | 1347154.98 |
| 7                                   | 550315.47   | 1346949.77 |
| 8                                   | 549924.73   | 1347207.24 |
| 9                                   | 549313.09   | 1346817.78 |
| 10                                  | 549348.85   | 1346372.70 |
| 11                                  | 549277.60   | 1346322.02 |
| 12                                  | 549317.00   | 1345953.03 |
| 13                                  | 549470.27   | 1345529.11 |
| 14                                  | 548884.33   | 1345746.41 |
| 15                                  | 549101.61   | 1345061.25 |
| 16                                  | 549506.70   | 1343772.90 |
| 17                                  | 549758.64   | 1342961.74 |
| 18                                  | 550420.01   | 1340763.23 |
| 19                                  | 550804.20   | 1339477.94 |
| 20                                  | 550952.55   | 1339426.71 |
| 21                                  | 550943.68   | 1339202.29 |
| 22                                  | 551059.71   | 1339149.12 |
| 23                                  | 551109.60   | 1339079.98 |
| 24                                  | 551139.10   | 1339069.04 |
| 25                                  | 551301.83   | 1339001.04 |
| 26                                  | 551521.71   | 1339225.70 |
| 27                                  | 551518.39   | 1339229.69 |
| 28                                  | 551430.86   | 1339315.05 |
| 29                                  | 551830.12   | 1339727.48 |
| 30                                  | 551951.64   | 1339664.39 |
| 31                                  | 551971.86   | 1339642.11 |
| 32                                  | 552165.83   | 1339840.76 |
| 33                                  | 552217.81   | 1339893.93 |
| 34                                  | 552241.36   | 1339918.66 |
| 35                                  | 552339.03   | 1340017.50 |
| 36                                  | 552466.02   | 1340146.94 |
| 37                                  | 552485.37   | 1340166.96 |

|    |           |            |
|----|-----------|------------|
| 38 | 552573.69 | 1340258.38 |
| 39 | 552740.85 | 1340425.64 |
| 40 | 552815.14 | 1340502.27 |
| 41 | 552891.26 | 1340578.60 |
| 42 | 553001.25 | 1340694.19 |
| 43 | 553085.94 | 1340781.07 |
| 44 | 553251.31 | 1340948.10 |
| 45 | 553329.24 | 1341027.47 |
| 46 | 553386.34 | 1341087.02 |
| 47 | 553391.47 | 1341084.42 |
| 48 | 553400.92 | 1341076.97 |
| 49 | 553411.02 | 1341088.48 |
| 50 | 553403.89 | 1341095.90 |
| 51 | 553400.37 | 1341101.41 |
| 52 | 553541.67 | 1341246.04 |
| 53 | 553722.28 | 1341428.94 |
| 54 | 553882.15 | 1341593.03 |
| 55 | 554115.82 | 1341830.18 |
| 56 | 554195.75 | 1341911.70 |
| 57 | 554620.64 | 1342345.13 |
| 58 | 554765.22 | 1342491.99 |
| 59 | 554956.49 | 1342688.38 |
| 60 | 555053.05 | 1342786.38 |
| 61 | 555224.59 | 1342959.41 |
| 62 | 555229.45 | 1342965.13 |
| 63 | 555244.27 | 1342979.23 |
| 64 | 555753.76 | 1343498.82 |
| 65 | 556314.68 | 1344073.52 |
| 66 | 556645.21 | 1344415.36 |
| 67 | 556939.64 | 1344721.84 |
| 68 | 556946.49 | 1344731.58 |
| 69 | 556955.85 | 1344742.18 |
| 70 | 556965.14 | 1344717.56 |
| 71 | 556964.80 | 1344702.92 |
| 72 | 556958.08 | 1344690.69 |
| 73 | 556943.10 | 1344677.77 |
| 74 | 556924.84 | 1344652.97 |
| 75 | 556925.18 | 1344640.05 |
| 76 | 556946.71 | 1344609.22 |
| 77 | 556947.23 | 1344594.75 |
| 78 | 556938.79 | 1344584.07 |
| 79 | 556930.52 | 1344581.49 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 80  | 556849.91 | 1344580.46 |
| 81  | 556839.23 | 1344570.64 |
| 82  | 556834.06 | 1344550.14 |
| 83  | 556838.19 | 1344528.27 |
| 84  | 556855.59 | 1344512.76 |
| 85  | 556874.15 | 1344503.34 |
| 86  | 556957.39 | 1344480.90 |
| 87  | 556969.97 | 1344469.01 |
| 88  | 556969.79 | 1344457.13 |
| 89  | 556964.80 | 1344444.55 |
| 90  | 556933.10 | 1344429.40 |
| 91  | 556913.64 | 1344427.16 |
| 92  | 556911.74 | 1344407.52 |
| 93  | 556918.81 | 1344398.57 |
| 94  | 556983.92 | 1344364.63 |
| 95  | 557006.14 | 1344356.54 |
| 96  | 557027.67 | 1344358.26 |
| 97  | 557049.54 | 1344366.87 |
| 98  | 557068.32 | 1344393.74 |
| 99  | 557087.78 | 1344397.19 |
| 100 | 557092.95 | 1344404.94 |
| 101 | 557101.56 | 1344399.26 |
| 102 | 557104.49 | 1344389.61 |
| 103 | 557096.05 | 1344370.66 |
| 104 | 557072.80 | 1344348.96 |
| 105 | 557063.84 | 1344325.88 |
| 106 | 557075.90 | 1344294.54 |
| 107 | 557070.73 | 1344278.34 |
| 108 | 557043.00 | 1344256.64 |
| 109 | 557040.07 | 1344236.66 |
| 110 | 557046.10 | 1344228.05 |
| 111 | 557061.26 | 1344224.60 |
| 112 | 557081.58 | 1344226.15 |
| 113 | 557107.93 | 1344238.04 |
| 114 | 557120.24 | 1344248.51 |
| 115 | 557163.23 | 1344257.15 |
| 116 | 557191.28 | 1344253.61 |
| 117 | 557213.01 | 1344273.00 |
| 118 | 557231.10 | 1344309.35 |
| 119 | 557245.05 | 1344310.72 |
| 120 | 557254.01 | 1344305.04 |
| 121 | 557258.83 | 1344293.85 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 122 | 557257.97 | 1344282.13 |
| 123 | 557231.96 | 1344242.34 |
| 124 | 557233.85 | 1344224.95 |
| 125 | 557254.01 | 1344200.83 |
| 126 | 557272.61 | 1344197.38 |
| 127 | 557303.96 | 1344206.34 |
| 128 | 557357.87 | 1344234.25 |
| 129 | 557375.44 | 1344237.52 |
| 130 | 557381.13 | 1344230.63 |
| 131 | 557382.16 | 1344218.75 |
| 132 | 557363.38 | 1344187.40 |
| 133 | 557366.14 | 1344170.00 |
| 134 | 557405.75 | 1344120.57 |
| 135 | 557447.09 | 1344081.47 |
| 136 | 557447.44 | 1344072.17 |
| 137 | 557438.31 | 1344062.18 |
| 138 | 557407.99 | 1344055.98 |
| 139 | 557395.76 | 1344047.71 |
| 140 | 557394.73 | 1344031.86 |
| 141 | 557409.71 | 1344022.04 |
| 142 | 557441.24 | 1344014.12 |
| 143 | 557461.91 | 1344013.61 |
| 144 | 557480.51 | 1344022.05 |
| 145 | 557499.11 | 1344043.41 |
| 146 | 557512.72 | 1344070.79 |
| 147 | 557518.92 | 1344099.04 |
| 148 | 557517.71 | 1344111.44 |
| 149 | 557533.73 | 1344143.82 |
| 150 | 557542.69 | 1344148.99 |
| 151 | 557573.69 | 1344149.85 |
| 152 | 557599.36 | 1344124.53 |
| 153 | 557597.46 | 1344095.42 |
| 154 | 557583.68 | 1344070.45 |
| 155 | 557565.43 | 1344047.71 |
| 156 | 557546.48 | 1344039.27 |
| 157 | 557534.77 | 1344040.31 |
| 158 | 557525.47 | 1344030.49 |
| 159 | 557519.22 | 1344014.72 |
| 160 | 557565.43 | 1343974.16 |
| 161 | 557583.00 | 1343970.03 |
| 162 | 557593.33 | 1343974.68 |
| 163 | 557607.11 | 1344000.00 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 164 | 557614.77 | 1344000.94 |
| 165 | 557619.34 | 1343996.38 |
| 166 | 557623.48 | 1343963.14 |
| 167 | 557629.58 | 1343951.66 |
| 168 | 557643.56 | 1343941.89 |
| 169 | 557717.94 | 1343983.19 |
| 170 | 557743.03 | 1343985.85 |
| 171 | 557786.28 | 1344024.16 |
| 172 | 557800.37 | 1344042.54 |
| 173 | 557804.51 | 1344054.77 |
| 174 | 557805.54 | 1344081.13 |
| 175 | 557837.06 | 1344101.97 |
| 176 | 557850.50 | 1344096.80 |
| 177 | 557863.24 | 1344082.50 |
| 178 | 557870.48 | 1344060.97 |
| 179 | 557914.92 | 1344013.78 |
| 180 | 557917.50 | 1343996.38 |
| 181 | 557912.33 | 1343983.81 |
| 182 | 557918.54 | 1343959.52 |
| 183 | 557939.03 | 1343955.56 |
| 184 | 558002.25 | 1343953.49 |
| 185 | 558063.42 | 1343936.34 |
| 186 | 558083.55 | 1343922.32 |
| 187 | 558103.88 | 1343914.74 |
| 188 | 558118.52 | 1343915.08 |
| 189 | 558125.06 | 1343921.46 |
| 190 | 558125.55 | 1343952.71 |
| 191 | 558132.65 | 1343976.57 |
| 192 | 558133.68 | 1343999.48 |
| 193 | 558144.53 | 1344019.11 |
| 194 | 558181.73 | 1344049.43 |
| 195 | 558197.06 | 1344053.05 |
| 196 | 558204.13 | 1344049.95 |
| 197 | 558206.37 | 1344032.72 |
| 198 | 558201.89 | 1344019.46 |
| 199 | 558202.92 | 1344008.26 |
| 200 | 558211.53 | 1343998.79 |
| 201 | 558236.85 | 1343987.25 |
| 202 | 558253.73 | 1343975.54 |
| 203 | 558267.17 | 1343946.77 |
| 204 | 558277.67 | 1343932.31 |
| 205 | 558297.83 | 1343919.56 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 206 | 558329.87 | 1343918.18 |
| 207 | 558336.41 | 1343912.67 |
| 208 | 558337.27 | 1343907.16 |
| 209 | 558324.18 | 1343896.31 |
| 210 | 558308.85 | 1343891.83 |
| 211 | 558301.79 | 1343879.94 |
| 212 | 558312.47 | 1343857.21 |
| 213 | 558326.08 | 1343849.63 |
| 214 | 558344.34 | 1343850.32 |
| 215 | 558366.04 | 1343858.93 |
| 216 | 558375.00 | 1343871.85 |
| 217 | 558379.82 | 1343913.33 |
| 218 | 558393.92 | 1343963.72 |
| 219 | 558410.21 | 1343973.93 |
| 220 | 558427.28 | 1343970.00 |
| 221 | 558450.64 | 1343944.49 |
| 222 | 558471.28 | 1343911.81 |
| 223 | 558500.39 | 1343849.29 |
| 224 | 558504.35 | 1343821.04 |
| 225 | 558517.27 | 1343810.71 |
| 226 | 558564.81 | 1343784.69 |
| 227 | 558578.76 | 1343783.49 |
| 228 | 558630.61 | 1343801.75 |
| 229 | 558646.35 | 1343801.16 |
| 230 | 558673.60 | 1343794.17 |
| 231 | 558685.90 | 1343786.07 |
| 232 | 558691.24 | 1343777.63 |
| 233 | 558688.14 | 1343753.86 |
| 234 | 558678.53 | 1343728.75 |
| 235 | 558682.80 | 1343703.92 |
| 236 | 558696.07 | 1343695.65 |
| 237 | 558706.06 | 1343696.51 |
| 238 | 558730.17 | 1343711.32 |
| 239 | 558752.22 | 1343763.51 |
| 240 | 558759.11 | 1343767.13 |
| 241 | 558763.41 | 1343759.89 |
| 242 | 558758.76 | 1343730.27 |
| 243 | 558733.44 | 1343663.27 |
| 244 | 558725.75 | 1343610.63 |
| 245 | 558734.13 | 1343588.86 |
| 246 | 558754.97 | 1343570.08 |
| 247 | 558776.33 | 1343563.71 |



|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 248 | 558808.02 | 1343583.35 |
| 249 | 558833.52 | 1343584.55 |
| 250 | 558835.41 | 1343572.32 |
| 251 | 558816.29 | 1343549.93 |
| 252 | 558809.28 | 1343554.95 |
| 253 | 558800.27 | 1343549.24 |
| 254 | 558791.66 | 1343532.02 |
| 255 | 558798.90 | 1343512.73 |
| 256 | 558810.09 | 1343510.66 |
| 257 | 558833.17 | 1343515.14 |
| 258 | 558852.12 | 1343526.33 |
| 259 | 558878.64 | 1343558.72 |
| 260 | 558976.31 | 1343624.34 |
| 261 | 559015.24 | 1343666.54 |
| 262 | 559029.71 | 1343664.13 |
| 263 | 559036.60 | 1343652.42 |
| 264 | 559036.69 | 1343602.25 |
| 265 | 559041.40 | 1343582.04 |
| 266 | 559040.04 | 1343531.50 |
| 267 | 559026.95 | 1343500.67 |
| 268 | 558994.84 | 1343495.18 |
| 269 | 558989.40 | 1343482.93 |
| 270 | 558992.33 | 1343461.57 |
| 271 | 559006.62 | 1343452.78 |
| 272 | 559019.72 | 1343449.51 |
| 273 | 559053.13 | 1343448.48 |
| 274 | 559079.83 | 1343452.79 |
| 275 | 559093.96 | 1343459.50 |
| 276 | 559111.87 | 1343484.65 |
| 277 | 559122.90 | 1343510.83 |
| 278 | 559119.45 | 1343530.98 |
| 279 | 559101.02 | 1343554.41 |
| 280 | 559098.96 | 1343562.50 |
| 281 | 559099.99 | 1343572.67 |
| 282 | 559105.85 | 1343579.56 |
| 283 | 559114.80 | 1343582.48 |
| 284 | 559182.15 | 1343578.52 |
| 285 | 559201.78 | 1343585.93 |
| 286 | 559211.95 | 1343582.31 |
| 287 | 559223.84 | 1343568.88 |
| 288 | 559257.60 | 1343565.09 |
| 289 | 559296.00 | 1343573.70 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 290 | 559311.07 | 1343581.26 |
| 291 | 559320.29 | 1343576.80 |
| 292 | 559325.11 | 1343564.05 |
| 293 | 559320.46 | 1343550.79 |
| 294 | 559287.72 | 1343501.58 |
| 295 | 559273.44 | 1343487.23 |
| 296 | 559219.36 | 1343445.38 |
| 297 | 559205.58 | 1343415.58 |
| 298 | 559179.39 | 1343320.33 |
| 299 | 559169.23 | 1343301.39 |
| 300 | 559147.70 | 1343279.51 |
| 301 | 559133.57 | 1343272.79 |
| 302 | 559115.49 | 1343272.62 |
| 303 | 559108.60 | 1343283.30 |
| 304 | 559099.98 | 1343287.43 |
| 305 | 559085.88 | 1343268.27 |
| 306 | 559080.69 | 1343229.39 |
| 307 | 559088.96 | 1343211.99 |
| 308 | 559105.48 | 1343200.36 |
| 309 | 559131.17 | 1343193.04 |
| 310 | 559244.68 | 1343201.66 |
| 311 | 559289.98 | 1343212.51 |
| 312 | 559303.07 | 1343226.63 |
| 313 | 559310.48 | 1343248.34 |
| 314 | 559320.12 | 1343257.12 |
| 315 | 559337.69 | 1343254.88 |
| 316 | 559351.47 | 1343236.97 |
| 317 | 559371.28 | 1343169.79 |
| 318 | 559374.04 | 1343149.47 |
| 319 | 559367.49 | 1343123.12 |
| 320 | 559337.17 | 1343075.58 |
| 321 | 559291.92 | 1342990.52 |
| 322 | 559280.33 | 1342977.92 |
| 323 | 559278.78 | 1342960.18 |
| 324 | 559287.74 | 1342945.54 |
| 325 | 559300.65 | 1342940.71 |
| 326 | 559341.82 | 1342950.70 |
| 327 | 559356.29 | 1342961.04 |
| 328 | 559366.63 | 1342973.96 |
| 329 | 559394.36 | 1343023.39 |
| 330 | 559399.83 | 1343018.94 |
| 331 | 559410.04 | 1343023.38 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 332 | 559420.54 | 1343077.99 |
| 333 | 559431.39 | 1343076.44 |
| 334 | 559444.66 | 1343055.77 |
| 335 | 559449.82 | 1343029.76 |
| 336 | 559445.00 | 1342997.21 |
| 337 | 559431.04 | 1342966.89 |
| 338 | 559323.22 | 1342888.18 |
| 339 | 559259.06 | 1342817.79 |
| 340 | 559227.97 | 1342751.93 |
| 341 | 559235.37 | 1342734.54 |
| 342 | 559249.54 | 1342715.85 |
| 343 | 559286.25 | 1342694.46 |
| 344 | 559306.17 | 1342691.65 |
| 345 | 559349.75 | 1342699.74 |
| 346 | 559364.73 | 1342689.75 |
| 347 | 559365.59 | 1342683.55 |
| 348 | 559361.63 | 1342673.73 |
| 349 | 559297.47 | 1342631.29 |
| 350 | 559281.71 | 1342641.18 |
| 351 | 559266.89 | 1342625.17 |
| 352 | 559260.69 | 1342603.29 |
| 353 | 559296.00 | 1342562.81 |
| 354 | 559365.25 | 1342520.09 |
| 355 | 559360.43 | 1342500.29 |
| 356 | 559351.13 | 1342495.12 |
| 357 | 559324.77 | 1342501.32 |
| 358 | 559295.49 | 1342488.23 |
| 359 | 559276.02 | 1342467.91 |
| 360 | 559275.16 | 1342446.55 |
| 361 | 559281.48 | 1342423.03 |
| 362 | 559345.96 | 1342376.96 |
| 363 | 559404.69 | 1342305.14 |
| 364 | 559456.80 | 1342271.17 |
| 365 | 559479.79 | 1342227.80 |
| 366 | 559509.29 | 1342189.68 |
| 367 | 559497.19 | 1342082.08 |
| 368 | 559513.92 | 1342062.18 |
| 369 | 559653.42 | 1342003.02 |
| 370 | 559673.05 | 1342005.26 |
| 371 | 559692.34 | 1342017.66 |
| 372 | 559705.44 | 1342046.43 |
| 373 | 559719.55 | 1342118.85 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 374 | 559749.63 | 1342132.04 |
| 375 | 559808.32 | 1342113.59 |
| 376 | 559834.11 | 1342093.28 |
| 377 | 559852.37 | 1342051.42 |
| 378 | 559850.82 | 1342035.23 |
| 379 | 559865.97 | 1342024.56 |
| 380 | 559885.61 | 1342024.56 |
| 381 | 559903.87 | 1342032.13 |
| 382 | 559948.82 | 1342071.75 |
| 383 | 559975.18 | 1342104.65 |
| 384 | 559979.31 | 1342125.84 |
| 385 | 559964.67 | 1342180.60 |
| 386 | 559965.36 | 1342200.24 |
| 387 | 559969.66 | 1342211.61 |
| 388 | 559990.51 | 1342225.73 |
| 389 | 560033.40 | 1342227.97 |
| 390 | 560139.81 | 1342197.98 |
| 391 | 560249.23 | 1342131.52 |
| 392 | 560276.61 | 1342125.83 |
| 393 | 560315.72 | 1342125.49 |
| 394 | 560443.52 | 1342148.22 |
| 395 | 560475.05 | 1342130.31 |
| 396 | 560529.30 | 1342071.23 |
| 397 | 560532.41 | 1342034.71 |
| 398 | 560497.55 | 1341995.86 |
| 399 | 560464.02 | 1341971.51 |
| 400 | 560419.40 | 1341957.45 |
| 401 | 560369.11 | 1341952.56 |
| 402 | 560352.57 | 1341941.36 |
| 403 | 560341.72 | 1341909.50 |
| 404 | 560341.90 | 1341882.11 |
| 405 | 560353.09 | 1341840.95 |
| 406 | 560363.95 | 1341829.23 |
| 407 | 560462.64 | 1341794.10 |
| 408 | 560475.04 | 1341774.46 |
| 409 | 560478.83 | 1341715.21 |
| 410 | 560493.64 | 1341675.94 |
| 411 | 560481.58 | 1341654.41 |
| 412 | 560459.71 | 1341643.04 |
| 413 | 560431.81 | 1341644.25 |
| 414 | 560412.95 | 1341655.94 |
| 415 | 560376.69 | 1341697.47 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 416 | 560349.30 | 1341774.29 |
| 417 | 560337.76 | 1341787.72 |
| 418 | 560262.83 | 1341806.50 |
| 419 | 560207.71 | 1341830.44 |
| 420 | 560169.47 | 1341836.47 |
| 421 | 560134.08 | 1341833.56 |
| 422 | 560105.74 | 1341812.53 |
| 423 | 560081.97 | 1341775.32 |
| 424 | 560074.05 | 1341737.43 |
| 425 | 560080.42 | 1341711.94 |
| 426 | 560109.02 | 1341675.94 |
| 427 | 560164.44 | 1341630.25 |
| 428 | 560285.74 | 1341490.61 |
| 429 | 560310.37 | 1341444.10 |
| 430 | 560328.97 | 1341388.64 |
| 431 | 560363.00 | 1341343.11 |
| 432 | 560394.08 | 1341292.87 |
| 433 | 560389.26 | 1341243.96 |
| 434 | 560395.46 | 1341234.14 |
| 435 | 560463.80 | 1341190.58 |
| 436 | 560531.71 | 1341179.19 |
| 437 | 560582.80 | 1341206.12 |
| 438 | 560598.54 | 1341237.58 |
| 439 | 560613.01 | 1341318.19 |
| 440 | 560626.27 | 1341331.63 |
| 441 | 560632.81 | 1341331.97 |
| 442 | 560667.19 | 1341306.27 |
| 443 | 560672.95 | 1341280.47 |
| 444 | 560658.31 | 1341230.52 |
| 445 | 560650.21 | 1341188.84 |
| 446 | 560652.79 | 1341158.87 |
| 447 | 560676.05 | 1341100.31 |
| 448 | 560673.81 | 1341070.16 |
| 449 | 560664.51 | 1341052.25 |
| 450 | 560652.28 | 1341042.60 |
| 451 | 560628.68 | 1341040.19 |
| 452 | 560582.17 | 1341052.94 |
| 453 | 560547.06 | 1341059.14 |
| 454 | 560515.86 | 1341052.94 |
| 455 | 560508.11 | 1341036.06 |
| 456 | 560514.86 | 1340999.64 |
| 457 | 560565.26 | 1340930.59 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 458 | 560591.30 | 1340924.45 |
| 459 | 560640.91 | 1340940.64 |
| 460 | 560737.02 | 1340953.38 |
| 461 | 560810.91 | 1340951.66 |
| 462 | 560827.79 | 1340942.53 |
| 463 | 560833.82 | 1340933.40 |
| 464 | 560828.11 | 1340919.27 |
| 465 | 560785.59 | 1340898.44 |
| 466 | 560734.45 | 1340862.21 |
| 467 | 560705.46 | 1340824.71 |
| 468 | 560697.40 | 1340801.81 |
| 469 | 560699.64 | 1340775.46 |
| 470 | 560725.31 | 1340739.98 |
| 471 | 560750.97 | 1340716.55 |
| 472 | 560847.68 | 1340654.84 |
| 473 | 560945.26 | 1340583.75 |
| 474 | 561002.97 | 1340553.09 |
| 475 | 561092.35 | 1340495.65 |
| 476 | 561236.45 | 1340459.68 |
| 477 | 561274.20 | 1340464.64 |
| 478 | 561348.49 | 1340450.26 |
| 479 | 561376.56 | 1340428.39 |
| 480 | 561380.19 | 1340415.20 |
| 481 | 561370.02 | 1340377.92 |
| 482 | 561350.73 | 1340352.60 |
| 483 | 561321.39 | 1340325.09 |
| 484 | 561242.56 | 1340280.26 |
| 485 | 561215.58 | 1340243.87 |
| 486 | 561209.80 | 1340170.83 |
| 487 | 561215.51 | 1340151.25 |
| 488 | 561237.37 | 1340131.11 |
| 489 | 561318.82 | 1340106.44 |
| 490 | 561354.69 | 1340089.29 |
| 491 | 561399.21 | 1340082.32 |
| 492 | 561416.18 | 1340071.85 |
| 493 | 561413.42 | 1340045.84 |
| 494 | 561383.87 | 1340019.19 |
| 495 | 561298.71 | 1340011.74 |
| 496 | 561263.09 | 1339994.54 |
| 497 | 561249.10 | 1339955.41 |
| 498 | 561237.22 | 1339847.25 |
| 499 | 561254.41 | 1339820.54 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 500 | 561271.06 | 1339810.47 |
| 501 | 561295.84 | 1339808.92 |
| 502 | 561381.79 | 1339828.21 |
| 503 | 561408.89 | 1339813.96 |
| 504 | 561431.84 | 1339783.69 |
| 505 | 561460.95 | 1339585.09 |
| 506 | 561463.53 | 1339540.48 |
| 507 | 561452.51 | 1339480.89 |
| 508 | 561414.94 | 1339385.75 |
| 509 | 561417.83 | 1339347.12 |
| 510 | 561433.73 | 1339311.06 |
| 511 | 561450.79 | 1339292.28 |
| 512 | 561468.52 | 1339277.30 |
| 513 | 561483.68 | 1339269.20 |
| 514 | 561502.45 | 1339266.79 |
| 515 | 561566.57 | 1339275.41 |
| 516 | 561588.74 | 1339269.03 |
| 517 | 561597.88 | 1339259.64 |
| 518 | 561628.70 | 1339131.41 |
| 519 | 561645.23 | 1339101.61 |
| 520 | 561677.96 | 1339067.33 |
| 521 | 561779.23 | 1339006.71 |
| 522 | 561940.26 | 1338886.65 |
| 523 | 561965.58 | 1338861.16 |
| 524 | 561976.94 | 1338846.00 |
| 525 | 561981.59 | 1338831.36 |
| 526 | 561964.63 | 1338684.16 |
| 527 | 561970.85 | 1338636.20 |
| 528 | 562015.87 | 1338599.70 |
| 529 | 562037.91 | 1338590.57 |
| 530 | 562049.80 | 1338578.51 |
| 531 | 562059.79 | 1338544.75 |
| 532 | 562085.85 | 1338521.86 |
| 533 | 562082.00 | 1338504.96 |
| 534 | 562047.21 | 1338461.56 |
| 535 | 562041.01 | 1338428.15 |
| 536 | 562056.17 | 1338371.31 |
| 537 | 562051.00 | 1338347.36 |
| 538 | 562065.13 | 1338297.59 |
| 539 | 562054.43 | 1338277.52 |
| 540 | 562031.89 | 1338259.18 |
| 541 | 562033.95 | 1338285.70 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 542 | 562023.62 | 1338290.70 |
| 543 | 562007.95 | 1338278.47 |
| 544 | 562004.85 | 1338250.56 |
| 545 | 562006.22 | 1338217.49 |
| 546 | 562035.45 | 1338192.82 |
| 547 | 562069.09 | 1338190.27 |
| 548 | 562087.62 | 1338200.15 |
| 549 | 562106.38 | 1338222.68 |
| 550 | 562152.62 | 1338342.77 |
| 551 | 562163.22 | 1338358.23 |
| 552 | 562165.73 | 1338371.26 |
| 553 | 562177.76 | 1338396.45 |
| 554 | 562184.31 | 1338397.49 |
| 555 | 562194.13 | 1338393.52 |
| 556 | 562228.57 | 1338318.77 |
| 557 | 562273.70 | 1338245.57 |
| 558 | 562291.95 | 1338192.17 |
| 559 | 562300.56 | 1338180.98 |
| 560 | 562323.39 | 1338167.40 |
| 561 | 562338.93 | 1338165.74 |
| 562 | 562372.73 | 1338172.88 |
| 563 | 562393.22 | 1338165.65 |
| 564 | 562404.07 | 1338158.93 |
| 565 | 562406.48 | 1338148.42 |
| 566 | 562398.73 | 1338124.31 |
| 567 | 562392.02 | 1338121.21 |
| 568 | 562387.71 | 1338099.51 |
| 569 | 562395.29 | 1338089.69 |
| 570 | 562397.18 | 1338079.36 |
| 571 | 562402.52 | 1338072.29 |
| 572 | 562416.13 | 1338063.51 |
| 573 | 562429.73 | 1338063.34 |
| 574 | 562447.47 | 1338052.83 |
| 575 | 562443.20 | 1338044.18 |
| 576 | 562412.86 | 1338032.85 |
| 577 | 562398.91 | 1338020.79 |
| 578 | 562385.64 | 1337999.95 |
| 579 | 562382.03 | 1337974.63 |
| 580 | 562390.81 | 1337958.61 |
| 581 | 562417.18 | 1337950.81 |
| 582 | 562471.07 | 1337957.58 |
| 583 | 562514.64 | 1337977.04 |



|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 584 | 562523.60 | 1337986.00 |
| 585 | 562551.67 | 1337982.56 |
| 586 | 562551.40 | 1337957.88 |
| 587 | 562569.21 | 1337923.18 |
| 588 | 562623.49 | 1337902.63 |
| 589 | 562622.80 | 1337887.99 |
| 590 | 562648.05 | 1337876.29 |
| 591 | 562647.62 | 1337866.34 |
| 592 | 562633.47 | 1337863.37 |
| 593 | 562630.73 | 1337852.19 |
| 594 | 562642.37 | 1337834.15 |
| 595 | 562683.23 | 1337806.99 |
| 596 | 562701.49 | 1337810.18 |
| 597 | 562737.51 | 1337831.84 |
| 598 | 562748.88 | 1337829.09 |
| 599 | 562755.08 | 1337823.58 |
| 600 | 562755.76 | 1337806.01 |
| 601 | 562727.52 | 1337768.46 |
| 602 | 562714.26 | 1337759.33 |
| 603 | 562692.59 | 1337754.71 |
| 604 | 562674.10 | 1337761.10 |
| 605 | 562669.99 | 1337772.08 |
| 606 | 562654.49 | 1337766.22 |
| 607 | 562640.08 | 1337745.58 |
| 608 | 562638.49 | 1337715.44 |
| 609 | 562681.88 | 1337628.94 |
| 610 | 562675.24 | 1337611.35 |
| 611 | 562628.48 | 1337573.65 |
| 612 | 562617.26 | 1337557.24 |
| 613 | 562616.43 | 1337531.63 |
| 614 | 562594.64 | 1337552.82 |
| 615 | 562479.16 | 1337343.71 |
| 616 | 562339.78 | 1337351.46 |
| 617 | 562245.51 | 1337236.44 |
| 618 | 561863.37 | 1336802.92 |
| 619 | 561794.49 | 1336719.11 |
| 620 | 561701.34 | 1336701.46 |
| 621 | 561663.20 | 1336773.10 |
| 622 | 561608.80 | 1336727.60 |
| 623 | 561517.05 | 1336560.31 |
| 624 | 561454.52 | 1336551.21 |
| 625 | 561461.72 | 1336325.37 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 626 | 561278.94 | 1336317.70 |
| 627 | 561273.90 | 1336286.91 |
| 628 | 561085.60 | 1336218.18 |
| 629 | 561100.03 | 1335752.82 |
| 630 | 561129.49 | 1335735.86 |
| 631 | 561127.17 | 1335699.27 |
| 632 | 561153.30 | 1335695.59 |
| 633 | 561166.66 | 1335668.09 |
| 634 | 561219.31 | 1335669.84 |
| 635 | 561220.67 | 1335777.30 |
| 636 | 561352.50 | 1335776.13 |
| 637 | 561462.26 | 1335861.91 |
| 638 | 561611.28 | 1335902.76 |
| 639 | 561619.41 | 1336048.76 |
| 640 | 561828.93 | 1336054.95 |
| 641 | 562272.76 | 1336090.58 |
| 642 | 562368.07 | 1335610.76 |
| 643 | 562332.66 | 1335431.19 |
| 644 | 562287.87 | 1335273.68 |
| 645 | 562368.33 | 1334364.81 |
| 646 | 562377.74 | 1334249.61 |
| 647 | 562405.62 | 1334076.90 |
| 648 | 562725.52 | 1334117.56 |
| 649 | 562979.20 | 1333954.53 |
| 650 | 563004.76 | 1333944.24 |
| 651 | 562999.34 | 1333387.21 |
| 652 | 562995.85 | 1333352.36 |
| 653 | 562971.26 | 1332239.80 |
| 654 | 562946.86 | 1332212.30 |
| 655 | 562497.12 | 1330591.29 |
| 656 | 563205.50 | 1329276.20 |
| 657 | 563552.72 | 1328647.50 |
| 658 | 563626.67 | 1328519.52 |
| 659 | 563672.29 | 1328452.97 |
| 660 | 563700.11 | 1328428.46 |
| 661 | 563754.97 | 1328340.06 |
| 662 | 563762.00 | 1328330.16 |
| 663 | 563790.34 | 1328290.17 |
| 664 | 563987.20 | 1327939.99 |
| 665 | 564074.13 | 1327779.00 |
| 666 | 564293.22 | 1327443.94 |
| 667 | 564380.30 | 1327244.11 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 668 | 564393.88 | 1327239.86 |
| 669 | 564405.40 | 1327231.92 |
| 670 | 564416.73 | 1327217.50 |
| 671 | 564424.55 | 1327199.06 |
| 672 | 564425.34 | 1327148.37 |
| 673 | 564429.21 | 1327143.34 |
| 674 | 564439.78 | 1327142.22 |
| 675 | 564448.67 | 1327146.15 |
| 676 | 564459.32 | 1327157.67 |
| 677 | 564475.67 | 1327191.84 |
| 678 | 564488.45 | 1327207.14 |
| 679 | 564509.74 | 1327224.95 |
| 680 | 564530.07 | 1327235.79 |
| 681 | 564554.08 | 1327242.86 |
| 682 | 564585.77 | 1327243.44 |
| 683 | 564597.68 | 1327235.02 |
| 684 | 564606.57 | 1327222.54 |
| 685 | 564609.67 | 1327208.95 |
| 686 | 564609.77 | 1327186.47 |
| 687 | 564596.32 | 1327135.79 |
| 688 | 564849.92 | 1327018.55 |
| 689 | 564830.75 | 1326881.85 |
| 690 | 564807.52 | 1326620.65 |
| 691 | 564779.70 | 1326453.24 |
| 692 | 564721.68 | 1326343.15 |
| 693 | 564731.64 | 1326287.81 |
| 694 | 564738.80 | 1326205.52 |
| 695 | 564926.96 | 1326201.84 |
| 696 | 564981.48 | 1325832.02 |
| 697 | 565002.97 | 1325711.98 |
| 698 | 565017.50 | 1325608.00 |
| 699 | 565040.93 | 1325484.66 |
| 700 | 565083.53 | 1325216.30 |
| 701 | 565100.38 | 1325189.77 |
| 702 | 565161.58 | 1325191.71 |
| 703 | 565585.69 | 1325055.79 |
| 704 | 565754.96 | 1325014.35 |
| 705 | 565745.48 | 1325080.18 |
| 706 | 565621.01 | 1325706.36 |
| 707 | 565613.65 | 1325729.40 |
| 708 | 565594.21 | 1325827.96 |
| 709 | 565563.12 | 1326032.04 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 710 | 565537.76 | 1326148.02 |
| 711 | 565502.92 | 1326451.62 |
| 712 | 565489.35 | 1326521.90 |
| 713 | 565481.60 | 1326718.24 |
| 714 | 565498.45 | 1326858.23 |
| 715 | 565578.49 | 1327989.18 |
| 716 | 565323.18 | 1328219.40 |
| 717 | 565364.00 | 1328239.98 |
| 718 | 565392.56 | 1328267.81 |
| 719 | 565413.66 | 1328280.39 |
| 720 | 565432.05 | 1328306.53 |
| 721 | 565433.01 | 1328335.96 |
| 722 | 565418.69 | 1328380.69 |
| 723 | 565875.93 | 1328487.37 |
| 724 | 565930.33 | 1328594.26 |
| 725 | 565935.17 | 1328697.07 |
| 726 | 566054.03 | 1328892.24 |
| 727 | 566183.46 | 1329031.26 |
| 728 | 566209.69 | 1329031.75 |
| 729 | 566227.31 | 1328976.95 |
| 730 | 566257.70 | 1328946.07 |
| 731 | 566264.09 | 1328937.65 |
| 732 | 566279.70 | 1328908.99 |
| 733 | 566300.00 | 1328884.21 |
| 734 | 566314.13 | 1328874.23 |
| 735 | 566330.13 | 1328869.49 |
| 736 | 566377.72 | 1328861.94 |
| 737 | 566390.21 | 1328858.45 |
| 738 | 566402.40 | 1328852.26 |
| 739 | 566442.18 | 1328809.66 |
| 740 | 566462.54 | 1328800.08 |
| 741 | 566485.67 | 1328799.30 |
| 742 | 566550.78 | 1328805.79 |
| 743 | 566580.60 | 1328804.72 |
| 744 | 566605.37 | 1328799.40 |
| 745 | 566659.31 | 1328775.20 |
| 746 | 566680.85 | 1328770.22 |
| 747 | 566723.46 | 1328771.03 |
| 748 | 566753.37 | 1328782.46 |
| 749 | 566805.52 | 1328807.34 |
| 750 | 566847.55 | 1328817.89 |
| 751 | 566873.66 | 1328817.12 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 752 | 566947.19 | 1328794.36 |
| 753 | 567000.62 | 1328784.88 |
| 754 | 567034.31 | 1328774.62 |
| 755 | 567034.50 | 1328675.30 |
| 756 | 567114.68 | 1328470.29 |
| 757 | 567078.33 | 1328439.51 |
| 758 | 567058.66 | 1328443.94 |
| 759 | 566976.20 | 1328513.77 |
| 760 | 566892.10 | 1328561.43 |
| 761 | 566811.82 | 1328614.63 |
| 762 | 566826.24 | 1328647.65 |
| 763 | 566945.07 | 1328585.82 |
| 764 | 566976.20 | 1328596.35 |
| 765 | 566967.45 | 1328629.60 |
| 766 | 566847.07 | 1328695.18 |
| 767 | 566800.94 | 1328699.59 |
| 768 | 566757.19 | 1328688.23 |
| 769 | 566714.69 | 1328705.53 |
| 770 | 566696.59 | 1328701.64 |
| 771 | 566718.70 | 1328624.55 |
| 772 | 566884.99 | 1328532.15 |
| 773 | 566974.34 | 1328471.15 |
| 774 | 566988.08 | 1328451.91 |
| 775 | 566984.94 | 1328439.51 |
| 776 | 566946.71 | 1328453.92 |
| 777 | 566933.60 | 1328441.17 |
| 778 | 566933.04 | 1328382.07 |
| 779 | 566993.23 | 1328303.69 |
| 780 | 567078.33 | 1328214.52 |
| 781 | 567129.12 | 1328213.40 |
| 782 | 567205.58 | 1328287.11 |
| 783 | 567235.96 | 1328329.28 |
| 784 | 567281.63 | 1328252.03 |
| 785 | 566784.32 | 1328113.97 |
| 786 | 566822.82 | 1327880.85 |
| 787 | 566309.65 | 1327460.69 |
| 788 | 566295.52 | 1327042.07 |
| 789 | 566338.50 | 1326987.47 |
| 790 | 566462.97 | 1326810.11 |
| 791 | 566394.25 | 1326480.76 |
| 792 | 566483.10 | 1326343.87 |
| 793 | 566599.22 | 1325986.10 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 794 | 566586.55 | 1325807.55 |
| 795 | 566770.99 | 1325649.11 |
| 796 | 566876.85 | 1325445.26 |
| 797 | 566907.17 | 1325294.44 |
| 798 | 567186.58 | 1325356.00 |
| 799 | 567319.90 | 1325523.60 |
| 800 | 567405.93 | 1325644.62 |
| 801 | 567553.30 | 1325322.08 |
| 802 | 567470.83 | 1325240.89 |
| 803 | 567464.60 | 1325230.08 |
| 804 | 567426.61 | 1325194.21 |
| 805 | 567396.09 | 1325157.11 |
| 806 | 567373.82 | 1325123.69 |
| 807 | 567354.88 | 1325086.03 |
| 808 | 567345.86 | 1325064.30 |
| 809 | 567343.61 | 1325042.58 |
| 810 | 567346.64 | 1325027.54 |
| 811 | 567364.57 | 1324999.69 |
| 812 | 567407.34 | 1324944.54 |
| 813 | 567412.36 | 1324925.60 |
| 814 | 567410.69 | 1324890.28 |
| 815 | 567418.59 | 1324878.14 |
| 816 | 567440.31 | 1324867.89 |
| 817 | 567465.38 | 1324875.24 |
| 818 | 567489.55 | 1324863.99 |
| 819 | 567509.15 | 1324821.76 |
| 820 | 567508.97 | 1324729.96 |
| 821 | 567517.11 | 1324700.55 |
| 822 | 567512.27 | 1324588.69 |
| 823 | 567539.00 | 1324506.58 |
| 824 | 567543.46 | 1324452.77 |
| 825 | 567527.31 | 1324295.57 |
| 826 | 567525.75 | 1324134.14 |
| 827 | 567530.98 | 1324089.79 |
| 828 | 567560.56 | 1323987.52 |
| 829 | 567589.74 | 1323898.06 |
| 830 | 567624.83 | 1323799.46 |
| 831 | 567646.66 | 1323739.74 |
| 832 | 567692.94 | 1323660.42 |
| 833 | 567743.90 | 1323594.02 |
| 834 | 567753.59 | 1323563.27 |
| 835 | 567747.48 | 1323468.34 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 836 | 567575.71 | 1323347.24 |
| 837 | 567680.48 | 1323144.70 |
| 838 | 567679.15 | 1322626.64 |
| 839 | 567675.81 | 1322522.36 |
| 840 | 567604.96 | 1322276.81 |
| 841 | 567549.27 | 1322057.10 |
| 842 | 567685.08 | 1322139.33 |
| 843 | 567712.27 | 1322087.85 |
| 844 | 567581.45 | 1322012.09 |
| 845 | 567613.32 | 1321699.92 |
| 846 | 567634.49 | 1321540.83 |
| 847 | 567652.68 | 1321445.57 |
| 848 | 567666.36 | 1321391.98 |
| 849 | 567546.91 | 1321260.74 |
| 850 | 567384.68 | 1321089.50 |
| 851 | 567273.47 | 1320973.08 |
| 852 | 567239.82 | 1320770.53 |
| 853 | 567258.76 | 1320657.56 |
| 854 | 567232.46 | 1320477.08 |
| 855 | 567193.02 | 1320211.69 |
| 856 | 567172.37 | 1320083.46 |
| 857 | 566958.06 | 1319963.58 |
| 858 | 566844.89 | 1319892.06 |
| 859 | 566709.00 | 1319812.06 |
| 860 | 566427.63 | 1319652.75 |
| 861 | 566228.92 | 1319544.01 |
| 862 | 566178.36 | 1319514.26 |
| 863 | 565876.84 | 1319551.70 |
| 864 | 565526.52 | 1319606.29 |
| 865 | 565226.87 | 1319591.47 |
| 866 | 565025.10 | 1319529.86 |
| 867 | 564913.87 | 1319164.54 |
| 868 | 565034.62 | 1319088.34 |
| 869 | 565165.16 | 1319020.82 |
| 870 | 565421.58 | 1318889.14 |
| 871 | 565557.94 | 1318805.91 |
| 872 | 565670.93 | 1318767.14 |
| 873 | 565539.42 | 1318632.89 |
| 874 | 565585.35 | 1318446.50 |
| 875 | 565481.06 | 1318344.78 |
| 876 | 565403.09 | 1318261.45 |
| 877 | 565227.76 | 1317966.66 |

|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 878 | 565248.39 | 1317801.21 |
| 879 | 565105.01 | 1317611.03 |
| 880 | 565175.19 | 1317355.68 |
| 881 | 565155.69 | 1317013.31 |
| 882 | 565171.84 | 1316781.02 |
| 883 | 565177.41 | 1316693.68 |
| 884 | 565131.75 | 1316555.97 |
| 885 | 565068.92 | 1316314.21 |
| 886 | 565055.33 | 1316221.74 |
| 887 | 565039.29 | 1316128.15 |
| 888 | 565137.09 | 1316011.40 |
| 889 | 565203.70 | 1315917.81 |
| 890 | 565254.49 | 1315864.56 |
| 891 | 565364.32 | 1315740.44 |
| 892 | 565483.28 | 1315655.44 |
| 893 | 565620.78 | 1315464.03 |
| 894 | 565538.55 | 1315388.94 |
| 895 | 565590.03 | 1315047.80 |
| 896 | 565608.93 | 1314932.49 |
| 897 | 565716.98 | 1314560.83 |
| 898 | 565759.84 | 1314380.23 |
| 899 | 565957.13 | 1314284.75 |
| 900 | 566157.64 | 1314189.49 |
| 901 | 566250.75 | 1314164.20 |
| 902 | 566438.77 | 1314128.33 |
| 903 | 566623.45 | 1314091.79 |
| 904 | 566835.34 | 1314000.76 |
| 905 | 566972.32 | 1313942.72 |
| 906 | 566934.78 | 1313935.18 |
| 907 | 566901.82 | 1313873.46 |
| 908 | 566905.75 | 1313826.20 |
| 909 | 566891.98 | 1313804.01 |
| 910 | 566871.81 | 1313759.65 |
| 911 | 566828.52 | 1313725.41 |
| 912 | 566785.22 | 1313710.46 |
| 913 | 566770.96 | 1313693.58 |
| 914 | 566693.23 | 1313567.23 |
| 915 | 566661.26 | 1313475.13 |
| 916 | 566658.31 | 1313439.45 |
| 917 | 566648.47 | 1313424.50 |
| 918 | 566645.02 | 1313401.35 |
| 919 | 566654.37 | 1313348.79 |



|     |           |            |
|-----|-----------|------------|
| 920 | 566636.17 | 1313311.17 |
| 921 | 566642.07 | 1313268.25 |
| 922 | 566632.23 | 1313216.65 |
| 923 | 566636.17 | 1313195.91 |
| 924 | 566669.40 | 1312707.65 |
| 925 | 566687.21 | 1312634.82 |
| 926 | 566677.29 | 1312599.40 |
| 927 | 566670.40 | 1312572.39 |
| 928 | 566653.19 | 1312544.42 |
| 929 | 566595.62 | 1312372.74 |
| 930 | 566556.27 | 1312199.62 |
| 931 | 566552.34 | 1312083.40 |
| 932 | 566534.88 | 1312032.37 |
| 933 | 567960.84 | 1311501.93 |
| 934 | 568008.50 | 1311502.00 |
| 935 | 568723.30 | 1311656.57 |
| 936 | 568741.03 | 1311562.35 |
| 937 | 568892.41 | 1311498.81 |
| 938 | 569033.88 | 1311449.94 |
| 939 | 569058.18 | 1311441.55 |
| 940 | 569083.14 | 1311373.14 |
| 941 | 569146.86 | 1311371.36 |
| 942 | 569170.70 | 1311337.71 |
| 943 | 569191.87 | 1311300.05 |
| 944 | 569355.41 | 1311067.87 |
| 945 | 569424.26 | 1310950.45 |
| 946 | 569381.48 | 1310616.88 |
| 947 | 569175.83 | 1310649.86 |
| 948 | 569333.35 | 1310367.32 |
| 949 | 569388.62 | 1310253.46 |
| 950 | 569410.90 | 1310247.22 |
| 951 | 569467.62 | 1310248.45 |
| 952 | 569483.22 | 1310242.54 |
| 953 | 569492.03 | 1310230.18 |
| 954 | 569501.27 | 1310204.44 |
| 955 | 569524.12 | 1310146.40 |
| 956 | 569524.79 | 1310130.58 |
| 957 | 569514.09 | 1310109.30 |
| 958 | 569510.41 | 1310098.71 |
| 959 | 569511.75 | 1310081.44 |
| 960 | 569516.54 | 1310074.65 |
| 961 | 569529.58 | 1310066.74 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 962  | 569548.52 | 1310061.06 |
| 963  | 569576.82 | 1310028.75 |
| 964  | 569577.94 | 1310014.26 |
| 965  | 569569.14 | 1310003.34 |
| 966  | 569555.32 | 1309993.76 |
| 967  | 569548.74 | 1309982.96 |
| 968  | 569550.53 | 1309971.48 |
| 969  | 569569.92 | 1309941.29 |
| 970  | 569592.20 | 1309928.70 |
| 971  | 569603.01 | 1309914.55 |
| 972  | 569617.72 | 1309902.07 |
| 973  | 569634.99 | 1309897.06 |
| 974  | 569644.91 | 1309899.73 |
| 975  | 569653.49 | 1309913.21 |
| 976  | 569660.73 | 1309931.60 |
| 977  | 569676.33 | 1309931.60 |
| 978  | 569691.71 | 1309917.34 |
| 979  | 569699.73 | 1309906.86 |
| 980  | 569714.00 | 1309878.79 |
| 981  | 569727.37 | 1309870.21 |
| 982  | 569757.12 | 1309859.74 |
| 983  | 569812.28 | 1309853.27 |
| 984  | 569836.90 | 1309847.48 |
| 985  | 569824.76 | 1309779.30 |
| 986  | 569729.82 | 1309775.51 |
| 987  | 569629.53 | 1309795.12 |
| 988  | 569594.76 | 1309516.03 |
| 989  | 569583.84 | 1309402.17 |
| 990  | 569581.62 | 1309295.77 |
| 991  | 569813.28 | 1309200.41 |
| 992  | 570011.85 | 1309374.43 |
| 993  | 570105.67 | 1309459.33 |
| 994  | 570440.19 | 1309409.19 |
| 995  | 570621.37 | 1309386.69 |
| 996  | 570723.00 | 1309317.39 |
| 997  | 570766.45 | 1309209.10 |
| 998  | 570849.80 | 1308996.30 |
| 999  | 570874.76 | 1308972.01 |
| 1000 | 571024.75 | 1308909.85 |
| 1001 | 571127.04 | 1308726.46 |
| 1002 | 571149.77 | 1308678.11 |
| 1003 | 571236.69 | 1308508.32 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1004 | 571269.01 | 1308451.73 |
| 1005 | 571338.76 | 1308298.87 |
| 1006 | 571457.32 | 1308049.31 |
| 1007 | 571641.85 | 1307658.48 |
| 1008 | 571808.18 | 1307301.74 |
| 1009 | 571832.47 | 1307244.03 |
| 1010 | 571892.39 | 1307137.08 |
| 1011 | 571941.18 | 1307084.49 |
| 1012 | 572048.56 | 1307041.49 |
| 1013 | 572121.40 | 1306984.45 |
| 1014 | 572254.18 | 1306874.15 |
| 1015 | 572266.88 | 1306733.10 |
| 1016 | 572276.23 | 1306553.96 |
| 1017 | 572325.24 | 1306372.13 |
| 1018 | 572344.62 | 1306269.19 |
| 1019 | 572377.82 | 1306095.61 |
| 1020 | 572372.25 | 1306046.37 |
| 1021 | 572441.98 | 1305968.16 |
| 1022 | 572491.21 | 1305906.43 |
| 1023 | 572531.31 | 1305693.42 |
| 1024 | 572596.19 | 1305805.83 |
| 1025 | 572649.88 | 1305737.87 |
| 1026 | 572836.12 | 1305780.87 |
| 1027 | 572945.28 | 1305734.97 |
| 1028 | 573089.86 | 1305693.31 |
| 1029 | 573197.48 | 1305639.83 |
| 1030 | 573311.97 | 1305575.43 |
| 1031 | 572939.95 | 1305417.09 |
| 1032 | 572929.26 | 1305214.32 |
| 1033 | 572947.08 | 1305042.53 |
| 1034 | 572967.38 | 1304565.75 |
| 1035 | 572866.90 | 1304448.88 |
| 1036 | 572688.13 | 1304267.50 |
| 1037 | 572331.30 | 1304051.14 |
| 1038 | 572318.60 | 1303888.59 |
| 1039 | 572310.25 | 1303776.07 |
| 1040 | 572253.66 | 1303443.84 |
| 1041 | 572202.54 | 1303408.41 |
| 1042 | 571935.43 | 1303209.32 |
| 1043 | 571788.06 | 1303092.34 |
| 1044 | 571747.85 | 1303065.49 |
| 1045 | 571743.06 | 1303055.57 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1046 | 571616.90 | 1302973.69 |
| 1047 | 571550.73 | 1302641.90 |
| 1048 | 571519.20 | 1302466.10 |
| 1049 | 571572.90 | 1302304.44 |
| 1050 | 571574.34 | 1302285.72 |
| 1051 | 571654.44 | 1302019.34 |
| 1052 | 571851.13 | 1301940.68 |
| 1053 | 571733.71 | 1301817.35 |
| 1054 | 571725.69 | 1301800.31 |
| 1055 | 571619.74 | 1301692.80 |
| 1056 | 571660.70 | 1301592.86 |
| 1057 | 571744.04 | 1301364.02 |
| 1058 | 571538.35 | 1301298.74 |
| 1059 | 571387.03 | 1301153.68 |
| 1060 | 571386.78 | 1301128.46 |
| 1061 | 571393.28 | 1301074.58 |
| 1062 | 571401.65 | 1300947.22 |
| 1063 | 571425.66 | 1300762.34 |
| 1064 | 571444.56 | 1300672.81 |
| 1065 | 571472.45 | 1300490.61 |
| 1066 | 571420.83 | 1300406.14 |
| 1067 | 571552.55 | 1300346.66 |
| 1068 | 571547.78 | 1300236.74 |
| 1069 | 571494.23 | 1300148.43 |
| 1070 | 571626.11 | 1300017.37 |
| 1071 | 571728.78 | 1299964.03 |
| 1072 | 571832.62 | 1299975.40 |
| 1073 | 572018.70 | 1300073.66 |
| 1074 | 572100.93 | 1299935.74 |
| 1075 | 572232.86 | 1299809.40 |
| 1076 | 572467.29 | 1299728.51 |
| 1077 | 572587.18 | 1299702.66 |
| 1078 | 572734.49 | 1299830.56 |
| 1079 | 572888.70 | 1299969.16 |
| 1080 | 572988.98 | 1300061.85 |
| 1081 | 573186.87 | 1300008.82 |
| 1082 | 573450.05 | 1299934.18 |
| 1083 | 573446.04 | 1300093.27 |
| 1084 | 573552.11 | 1300042.02 |
| 1085 | 573568.83 | 1300091.04 |
| 1086 | 573667.99 | 1300296.93 |
| 1087 | 573635.68 | 1300306.51 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1088 | 573501.30 | 1300325.67 |
| 1089 | 573440.91 | 1300348.62 |
| 1090 | 573478.13 | 1300420.60 |
| 1091 | 573554.34 | 1300550.28 |
| 1092 | 573574.01 | 1300548.38 |
| 1093 | 573586.60 | 1300542.59 |
| 1094 | 573611.33 | 1300528.66 |
| 1095 | 573663.47 | 1300528.00 |
| 1096 | 573685.53 | 1300519.42 |
| 1097 | 573738.67 | 1300523.32 |
| 1098 | 573763.18 | 1300532.67 |
| 1099 | 573780.78 | 1300530.89 |
| 1100 | 573796.82 | 1300519.97 |
| 1101 | 573815.09 | 1300493.24 |
| 1102 | 573854.64 | 1300472.85 |
| 1103 | 573880.49 | 1300450.79 |
| 1104 | 573927.05 | 1300432.74 |
| 1105 | 573948.55 | 1300408.79 |
| 1106 | 573991.67 | 1300379.93 |
| 1107 | 574029.71 | 1300342.38 |
| 1108 | 574066.81 | 1300334.81 |
| 1109 | 574126.08 | 1300327.90 |
| 1110 | 574185.90 | 1300321.44 |
| 1111 | 574202.11 | 1300311.30 |
| 1112 | 574245.23 | 1300298.38 |
| 1113 | 574319.53 | 1300282.22 |
| 1114 | 574390.72 | 1300260.61 |
| 1115 | 574427.60 | 1300242.12 |
| 1116 | 574497.23 | 1300205.02 |
| 1117 | 574590.03 | 1300159.56 |
| 1118 | 574618.88 | 1300146.41 |
| 1119 | 574658.21 | 1300120.57 |
| 1120 | 574680.38 | 1300112.43 |
| 1121 | 574703.55 | 1300111.10 |
| 1122 | 574719.70 | 1300117.67 |
| 1123 | 574739.20 | 1300134.83 |
| 1124 | 574756.80 | 1300130.70 |
| 1125 | 574766.72 | 1300134.94 |
| 1126 | 574779.08 | 1300145.74 |
| 1127 | 574874.48 | 1300114.04 |
| 1128 | 574884.87 | 1300070.43 |
| 1129 | 574879.96 | 1299981.53 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1130 | 574864.14 | 1299894.85 |
| 1131 | 574761.08 | 1299728.62 |
| 1132 | 574614.33 | 1299497.00 |
| 1133 | 574530.43 | 1299368.32 |
| 1134 | 574235.16 | 1298905.52 |
| 1135 | 573888.29 | 1298822.96 |
| 1136 | 573945.34 | 1298690.61 |
| 1137 | 573963.28 | 1298651.06 |
| 1138 | 573978.66 | 1298621.42 |
| 1139 | 574048.97 | 1298452.30 |
| 1140 | 574101.89 | 1298400.83 |
| 1141 | 574139.44 | 1298366.07 |
| 1142 | 574253.54 | 1298455.87 |
| 1143 | 574331.76 | 1298516.58 |
| 1144 | 574471.49 | 1298530.51 |
| 1145 | 574559.29 | 1298539.20 |
| 1146 | 574716.84 | 1298635.91 |
| 1147 | 574789.38 | 1298679.91 |
| 1148 | 574853.45 | 1298718.02 |
| 1149 | 574963.09 | 1298624.54 |
| 1150 | 574904.03 | 1298561.37 |
| 1151 | 574965.43 | 1298472.80 |
| 1152 | 575061.81 | 1298462.88 |
| 1153 | 575198.19 | 1298450.85 |
| 1154 | 575292.34 | 1298453.53 |
| 1155 | 575450.34 | 1298479.15 |
| 1156 | 575595.53 | 1298503.99 |
| 1157 | 575670.07 | 1298516.14 |
| 1158 | 575707.95 | 1298521.93 |
| 1159 | 575760.10 | 1298561.71 |
| 1160 | 575796.54 | 1298589.89 |
| 1161 | 575896.15 | 1298677.68 |
| 1162 | 576011.92 | 1298776.51 |
| 1163 | 576103.73 | 1298811.38 |
| 1164 | 576165.90 | 1298713.78 |
| 1165 | 576248.02 | 1298587.89 |
| 1166 | 576199.00 | 1298427.46 |
| 1167 | 576145.51 | 1298307.02 |
| 1168 | 576089.69 | 1298152.72 |
| 1169 | 576043.67 | 1298031.28 |
| 1170 | 575746.51 | 1297863.38 |
| 1171 | 575603.55 | 1297783.06 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1172 | 575492.57 | 1297721.00 |
| 1173 | 575503.60 | 1297517.01 |
| 1174 | 575500.26 | 1297436.12 |
| 1175 | 575485.55 | 1297208.84 |
| 1176 | 575488.67 | 1297150.13 |
| 1177 | 575467.61 | 1297075.15 |
| 1178 | 575455.69 | 1297012.32 |
| 1179 | 575475.47 | 1296998.87 |
| 1180 | 575483.30 | 1296975.59 |
| 1181 | 575482.54 | 1296939.56 |
| 1182 | 575499.15 | 1296891.55 |
| 1183 | 575499.03 | 1296874.17 |
| 1184 | 575491.90 | 1296853.22 |
| 1185 | 575439.53 | 1296752.39 |
| 1186 | 575433.85 | 1296733.57 |
| 1187 | 575555.19 | 1296734.90 |
| 1188 | 575811.13 | 1296724.54 |
| 1189 | 576036.99 | 1296716.85 |
| 1190 | 576218.61 | 1296710.39 |
| 1191 | 576321.45 | 1296705.27 |
| 1192 | 576376.38 | 1296702.37 |
| 1193 | 576364.80 | 1296617.81 |
| 1194 | 576354.77 | 1296398.44 |
| 1195 | 576204.10 | 1296016.75 |
| 1196 | 576166.22 | 1295939.43 |
| 1197 | 576297.47 | 1295873.70 |
| 1198 | 576293.46 | 1295760.73 |
| 1199 | 576345.98 | 1295439.75 |
| 1200 | 576110.48 | 1295333.69 |
| 1201 | 575987.06 | 1295462.03 |
| 1202 | 576045.43 | 1295654.11 |
| 1203 | 575801.72 | 1295814.98 |
| 1204 | 575582.06 | 1295767.30 |
| 1205 | 575481.37 | 1295729.87 |
| 1206 | 575433.47 | 1295665.47 |
| 1207 | 575367.48 | 1295559.63 |
| 1208 | 575384.07 | 1295529.10 |
| 1209 | 575391.54 | 1295440.75 |
| 1210 | 575399.78 | 1295412.01 |
| 1211 | 575428.52 | 1295351.74 |
| 1212 | 575445.67 | 1295309.29 |
| 1213 | 575455.47 | 1295257.26 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1214 | 575458.37 | 1295213.92 |
| 1215 | 575456.36 | 1295184.40 |
| 1216 | 575457.70 | 1295157.33 |
| 1217 | 575459.71 | 1295135.04 |
| 1218 | 575458.93 | 1295080.67 |
| 1219 | 575469.28 | 1295053.71 |
| 1220 | 575481.09 | 1295032.21 |
| 1221 | 575483.32 | 1295015.39 |
| 1222 | 575480.53 | 1294990.99 |
| 1223 | 575475.86 | 1294953.11 |
| 1224 | 575474.97 | 1294914.78 |
| 1225 | 575480.09 | 1294876.46 |
| 1226 | 575478.08 | 1294855.07 |
| 1227 | 575467.73 | 1294804.93 |
| 1228 | 575455.81 | 1294779.53 |
| 1229 | 575456.59 | 1294758.36 |
| 1230 | 575464.72 | 1294717.92 |
| 1231 | 575467.73 | 1294678.48 |
| 1232 | 575459.71 | 1294657.20 |
| 1233 | 575446.00 | 1294627.57 |
| 1234 | 575439.32 | 1294596.93 |
| 1235 | 575442.00 | 1294569.74 |
| 1236 | 575450.46 | 1294549.02 |
| 1237 | 575472.18 | 1294531.42 |
| 1238 | 575496.13 | 1294519.50 |
| 1239 | 575511.72 | 1294504.57 |
| 1240 | 575535.45 | 1294466.80 |
| 1241 | 575556.17 | 1294415.55 |
| 1242 | 575565.08 | 1294360.18 |
| 1243 | 575561.62 | 1294323.86 |
| 1244 | 575551.26 | 1294298.57 |
| 1245 | 575516.29 | 1294258.24 |
| 1246 | 575489.45 | 1294239.63 |
| 1247 | 575438.43 | 1294208.66 |
| 1248 | 575413.59 | 1294192.40 |
| 1249 | 575385.75 | 1294178.80 |
| 1250 | 575369.37 | 1294159.53 |
| 1251 | 575357.79 | 1294136.91 |
| 1252 | 575328.16 | 1294015.59 |
| 1253 | 575317.13 | 1293977.48 |
| 1254 | 575305.44 | 1293930.69 |
| 1255 | 575288.73 | 1293892.37 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1256 | 575262.44 | 1293847.91 |
| 1257 | 575243.95 | 1293829.09 |
| 1258 | 575190.26 | 1293785.52 |
| 1259 | 575152.84 | 1293750.32 |
| 1260 | 575196.61 | 1293733.27 |
| 1261 | 575271.13 | 1293725.58 |
| 1262 | 575523.75 | 1293539.97 |
| 1263 | 575592.92 | 1293482.15 |
| 1264 | 575411.81 | 1293201.06 |
| 1265 | 575690.27 | 1292894.57 |
| 1266 | 575803.00 | 1292707.62 |
| 1267 | 575763.57 | 1292593.54 |
| 1268 | 575780.08 | 1292583.90 |
| 1269 | 575796.90 | 1292562.85 |
| 1270 | 575808.15 | 1292540.51 |
| 1271 | 575812.38 | 1292520.34 |
| 1272 | 575808.32 | 1292480.23 |
| 1273 | 575784.14 | 1292380.69 |
| 1274 | 575766.38 | 1292317.46 |
| 1275 | 575743.26 | 1292254.85 |
| 1276 | 575732.40 | 1292216.75 |
| 1277 | 575711.74 | 1292124.83 |
| 1278 | 575696.28 | 1291985.05 |
| 1279 | 575706.61 | 1291971.59 |
| 1280 | 575727.96 | 1291956.88 |
| 1281 | 575752.27 | 1291948.78 |
| 1282 | 575800.67 | 1291913.45 |
| 1283 | 575807.75 | 1291898.18 |
| 1284 | 575835.89 | 1291875.40 |
| 1285 | 575861.35 | 1291862.25 |
| 1286 | 575902.66 | 1291851.50 |
| 1287 | 575922.18 | 1291854.61 |
| 1288 | 575955.00 | 1291888.70 |
| 1289 | 575983.99 | 1291901.14 |
| 1290 | 576007.82 | 1291901.01 |
| 1291 | 576060.57 | 1291879.95 |
| 1292 | 576097.55 | 1291847.57 |
| 1293 | 576207.34 | 1291962.11 |
| 1294 | 576215.54 | 1291976.82 |
| 1295 | 576217.53 | 1291996.90 |
| 1296 | 576182.32 | 1292051.94 |
| 1297 | 576175.02 | 1292095.10 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1298 | 576187.32 | 1292112.19 |
| 1299 | 576220.26 | 1292128.45 |
| 1300 | 576276.65 | 1292136.52 |
| 1301 | 576313.85 | 1292178.53 |
| 1302 | 576338.62 | 1292180.87 |
| 1303 | 576377.89 | 1292166.49 |
| 1304 | 576430.85 | 1292176.08 |
| 1305 | 576451.48 | 1292173.86 |
| 1306 | 576529.25 | 1292145.94 |
| 1307 | 576551.34 | 1292130.15 |
| 1308 | 576561.53 | 1292118.41 |
| 1309 | 576571.86 | 1292083.47 |
| 1310 | 576609.84 | 1292018.78 |
| 1311 | 576627.87 | 1292008.17 |
| 1312 | 576675.11 | 1291909.91 |
| 1313 | 576673.98 | 1291884.31 |
| 1314 | 576682.61 | 1291833.53 |
| 1315 | 576696.33 | 1291795.91 |
| 1316 | 576720.24 | 1291789.55 |
| 1317 | 576743.29 | 1291779.36 |
| 1318 | 576756.31 | 1291764.36 |
| 1319 | 576765.08 | 1291747.67 |
| 1320 | 576765.36 | 1291714.29 |
| 1321 | 576762.67 | 1291683.18 |
| 1322 | 576749.66 | 1291649.51 |
| 1323 | 576744.42 | 1291622.35 |
| 1324 | 576749.66 | 1291587.13 |
| 1325 | 576765.84 | 1291556.92 |
| 1326 | 576789.97 | 1291533.95 |
| 1327 | 576804.82 | 1291528.71 |
| 1328 | 576814.02 | 1291530.84 |
| 1329 | 576818.40 | 1291557.14 |
| 1330 | 576828.44 | 1291572.00 |
| 1331 | 576848.28 | 1291577.62 |
| 1332 | 576877.81 | 1291577.66 |
| 1333 | 576930.72 | 1291545.27 |
| 1334 | 576950.94 | 1291519.38 |
| 1335 | 576964.94 | 1291487.70 |
| 1336 | 576964.52 | 1291456.29 |
| 1337 | 576956.31 | 1291431.97 |
| 1338 | 576935.52 | 1291402.40 |
| 1339 | 576930.99 | 1291385.72 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1340 | 576933.68 | 1291353.75 |
| 1341 | 576944.29 | 1291336.35 |
| 1342 | 576959.12 | 1291330.27 |
| 1343 | 576982.91 | 1291334.09 |
| 1344 | 576999.74 | 1291332.81 |
| 1345 | 577007.09 | 1291325.03 |
| 1346 | 577013.60 | 1291309.90 |
| 1347 | 577026.33 | 1291245.40 |
| 1348 | 577047.27 | 1291216.26 |
| 1349 | 577063.11 | 1291177.50 |
| 1350 | 577061.84 | 1291153.88 |
| 1351 | 577042.88 | 1291113.71 |
| 1352 | 577029.58 | 1291103.52 |
| 1353 | 577020.67 | 1291103.81 |
| 1354 | 577012.08 | 1291109.98 |
| 1355 | 576991.96 | 1291135.77 |
| 1356 | 576978.27 | 1291138.24 |
| 1357 | 576951.10 | 1291124.32 |
| 1358 | 576945.67 | 1291110.65 |
| 1359 | 576952.21 | 1291059.40 |
| 1360 | 576959.85 | 1291043.13 |
| 1361 | 577003.28 | 1291017.53 |
| 1362 | 577019.40 | 1290992.21 |
| 1363 | 577029.16 | 1290958.97 |
| 1364 | 577027.32 | 1290923.18 |
| 1365 | 577018.97 | 1290894.33 |
| 1366 | 577004.82 | 1290875.97 |
| 1367 | 576953.32 | 1290836.96 |
| 1368 | 576954.12 | 1290821.48 |
| 1369 | 576961.97 | 1290812.18 |
| 1370 | 577021.78 | 1290774.29 |
| 1371 | 577069.61 | 1290753.73 |
| 1372 | 577098.33 | 1290719.08 |
| 1373 | 577116.72 | 1290668.44 |
| 1374 | 577112.19 | 1290652.03 |
| 1375 | 577086.02 | 1290621.76 |
| 1376 | 577079.09 | 1290590.97 |
| 1377 | 577083.88 | 1290556.27 |
| 1378 | 577106.82 | 1290547.64 |
| 1379 | 577106.82 | 1290535.62 |
| 1380 | 577112.90 | 1290525.72 |
| 1381 | 577124.92 | 1290523.74 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1382 | 577136.95 | 1290527.41 |
| 1383 | 577152.36 | 1290541.42 |
| 1384 | 577178.11 | 1290544.67 |
| 1385 | 577201.87 | 1290541.27 |
| 1386 | 577221.82 | 1290536.75 |
| 1387 | 577249.68 | 1290507.75 |
| 1388 | 577311.36 | 1290462.77 |
| 1389 | 577336.95 | 1290436.18 |
| 1390 | 577349.69 | 1290409.87 |
| 1391 | 577356.48 | 1290380.03 |
| 1392 | 577385.90 | 1290350.04 |
| 1393 | 577400.61 | 1290325.57 |
| 1394 | 577399.34 | 1290295.30 |
| 1395 | 577404.41 | 1290282.13 |
| 1396 | 577505.14 | 1290232.35 |
| 1397 | 577510.80 | 1290215.24 |
| 1398 | 577509.95 | 1290176.91 |
| 1399 | 577515.89 | 1290146.07 |
| 1400 | 577526.36 | 1290135.04 |
| 1401 | 577540.08 | 1290136.88 |
| 1402 | 577547.15 | 1290147.58 |
| 1403 | 577568.69 | 1290220.72 |
| 1404 | 577587.03 | 1290232.19 |
| 1405 | 577612.05 | 1290230.94 |
| 1406 | 577632.02 | 1290220.76 |
| 1407 | 577669.90 | 1290194.22 |
| 1408 | 577721.42 | 1290164.74 |
| 1409 | 577743.39 | 1290169.03 |
| 1410 | 577766.02 | 1290179.04 |
| 1411 | 577786.20 | 1290204.77 |
| 1412 | 577791.43 | 1290238.86 |
| 1413 | 577787.90 | 1290249.61 |
| 1414 | 577794.40 | 1290274.93 |
| 1415 | 577813.50 | 1290289.21 |
| 1416 | 577843.91 | 1290343.11 |
| 1417 | 577872.02 | 1290363.95 |
| 1418 | 577895.99 | 1290369.78 |
| 1419 | 577912.46 | 1290361.65 |
| 1420 | 577924.40 | 1290305.77 |
| 1421 | 577923.27 | 1290294.17 |
| 1422 | 577917.47 | 1290285.82 |
| 1423 | 577872.63 | 1290267.86 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1424 | 577865.34 | 1290255.62 |
| 1425 | 577870.93 | 1290239.00 |
| 1426 | 577914.35 | 1290223.59 |
| 1427 | 577925.35 | 1290225.95 |
| 1428 | 577960.73 | 1290248.78 |
| 1429 | 577992.47 | 1290248.55 |
| 1430 | 578045.21 | 1290214.76 |
| 1431 | 578060.51 | 1290195.81 |
| 1432 | 578070.80 | 1290172.95 |
| 1433 | 578069.66 | 1290153.86 |
| 1434 | 578056.23 | 1290115.52 |
| 1435 | 577986.05 | 1290026.64 |
| 1436 | 577984.51 | 1289983.13 |
| 1437 | 577995.85 | 1289967.64 |
| 1438 | 578080.25 | 1289956.89 |
| 1439 | 578102.77 | 1289937.01 |
| 1440 | 578106.16 | 1289919.76 |
| 1441 | 578098.67 | 1289880.15 |
| 1442 | 578080.14 | 1289846.77 |
| 1443 | 578089.26 | 1289839.22 |
| 1444 | 578151.39 | 1289826.92 |
| 1445 | 578176.61 | 1289808.37 |
| 1446 | 578182.66 | 1289789.19 |
| 1447 | 578206.63 | 1289743.12 |
| 1448 | 578248.40 | 1289691.07 |
| 1449 | 578259.08 | 1289660.06 |
| 1450 | 578281.01 | 1289633.89 |
| 1451 | 578289.20 | 1289630.96 |
| 1452 | 578324.22 | 1289628.46 |
| 1453 | 578340.56 | 1289615.51 |
| 1454 | 578342.97 | 1289603.91 |
| 1455 | 578336.01 | 1289578.02 |
| 1456 | 578306.59 | 1289532.90 |
| 1457 | 578302.21 | 1289503.76 |
| 1458 | 578307.86 | 1289484.67 |
| 1459 | 578329.64 | 1289466.68 |
| 1460 | 578357.16 | 1289457.30 |
| 1461 | 578383.02 | 1289458.76 |
| 1462 | 578467.25 | 1289476.90 |
| 1463 | 578492.04 | 1289467.84 |
| 1464 | 578507.75 | 1289451.37 |
| 1465 | 578527.58 | 1289418.27 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1466 | 578531.79 | 1289387.49 |
| 1467 | 578530.94 | 1289346.47 |
| 1468 | 578533.91 | 1289310.55 |
| 1469 | 578540.28 | 1289289.47 |
| 1470 | 578537.31 | 1289268.11 |
| 1471 | 578516.09 | 1289206.16 |
| 1472 | 578518.74 | 1289188.80 |
| 1473 | 578559.40 | 1289128.54 |
| 1474 | 578582.54 | 1289109.15 |
| 1475 | 578624.45 | 1289081.22 |
| 1476 | 578630.49 | 1289027.64 |
| 1477 | 578622.18 | 1289005.30 |
| 1478 | 578593.89 | 1288971.92 |
| 1479 | 578562.74 | 1288943.66 |
| 1480 | 578520.96 | 1288922.20 |
| 1481 | 578500.81 | 1288892.15 |
| 1482 | 578507.07 | 1288847.52 |
| 1483 | 578512.52 | 1288835.68 |
| 1484 | 578538.72 | 1288812.37 |
| 1485 | 578580.31 | 1288757.77 |
| 1486 | 578725.59 | 1288745.74 |
| 1487 | 578745.32 | 1288774.82 |
| 1488 | 578718.13 | 1288793.65 |
| 1489 | 578782.76 | 1288863.62 |
| 1490 | 578850.73 | 1288922.78 |
| 1491 | 578957.14 | 1288987.84 |
| 1492 | 579097.32 | 1289053.57 |
| 1493 | 579148.24 | 1289077.53 |
| 1494 | 579207.52 | 1289186.82 |
| 1495 | 579244.29 | 1289256.45 |
| 1496 | 579400.52 | 1289288.20 |
| 1497 | 579396.51 | 1289202.86 |
| 1498 | 579287.53 | 1288809.58 |
| 1499 | 579515.74 | 1288816.94 |
| 1500 | 579833.31 | 1288830.75 |
| 1501 | 580053.72 | 1288840.78 |
| 1502 | 580175.40 | 1288846.79 |
| 1503 | 580212.17 | 1288439.25 |
| 1504 | 580533.75 | 1288451.29 |
| 1505 | 580863.80 | 1288472.68 |
| 1506 | 581010.22 | 1288532.84 |
| 1507 | 581094.91 | 1288568.49 |
| 1508 | 581248.01 | 1288630.88 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1509 | 581355.43 | 1288674.33 |
| 1510 | 581572.94 | 1288765.69 |
| 1511 | 581705.99 | 1288821.84 |
| 1512 | 581900.99 | 1288890.69 |
| 1513 | 582055.43 | 1288945.06 |
| 1514 | 582004.84 | 1288749.87 |
| 1515 | 581990.72 | 1288558.46 |
| 1516 | 582000.64 | 1288557.82 |
| 1517 | 582000.51 | 1288512.77 |
| 1518 | 582003.25 | 1288507.18 |
| 1519 | 582025.42 | 1288501.16 |
| 1520 | 582045.71 | 1288501.93 |
| 1521 | 582060.78 | 1288497.59 |
| 1522 | 582081.21 | 1288488.46 |
| 1523 | 582092.79 | 1288474.40 |
| 1524 | 582097.04 | 1288462.70 |
| 1525 | 582101.30 | 1288426.05 |
| 1526 | 582094.33 | 1288402.82 |
| 1527 | 582109.52 | 1288332.43 |
| 1528 | 582099.37 | 1288322.67 |
| 1529 | 582088.66 | 1288307.18 |
| 1530 | 582088.29 | 1288275.24 |
| 1531 | 582093.82 | 1288249.88 |
| 1532 | 582110.89 | 1288221.82 |
| 1533 | 582126.08 | 1288210.41 |
| 1534 | 582133.31 | 1288173.48 |
| 1535 | 582146.99 | 1288163.67 |
| 1536 | 582158.86 | 1288160.70 |
| 1537 | 582185.07 | 1288158.21 |
| 1538 | 582205.71 | 1288164.88 |
| 1539 | 582238.23 | 1288163.21 |
| 1540 | 582256.56 | 1288156.18 |
| 1541 | 582269.85 | 1288135.28 |
| 1542 | 582268.25 | 1288112.55 |
| 1543 | 582263.56 | 1288100.46 |
| 1544 | 582250.11 | 1288083.65 |
| 1545 | 582227.01 | 1288073.33 |
| 1546 | 582204.03 | 1288058.87 |
| 1547 | 582187.78 | 1288038.96 |
| 1548 | 582166.09 | 1287989.96 |
| 1549 | 582165.96 | 1287939.62 |
| 1550 | 582174.74 | 1287920.01 |
| 1551 | 582188.29 | 1287902.07 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1552 | 582206.74 | 1287888.64 |
| 1553 | 582228.43 | 1287887.22 |
| 1554 | 582249.72 | 1287895.35 |
| 1555 | 582272.56 | 1287887.22 |
| 1556 | 582290.65 | 1287868.20 |
| 1557 | 582303.28 | 1287842.44 |
| 1558 | 582304.96 | 1287830.95 |
| 1559 | 582297.86 | 1287817.66 |
| 1560 | 582280.04 | 1287805.20 |
| 1561 | 582267.83 | 1287802.35 |
| 1562 | 582235.87 | 1287808.97 |
| 1563 | 582218.98 | 1287809.31 |
| 1564 | 582182.35 | 1287795.20 |
| 1565 | 582138.21 | 1287767.07 |
| 1566 | 582130.47 | 1287755.64 |
| 1567 | 582117.29 | 1287720.65 |
| 1568 | 582117.05 | 1287690.21 |
| 1569 | 582126.80 | 1287674.45 |
| 1570 | 582145.96 | 1287669.24 |
| 1571 | 582152.15 | 1287673.37 |
| 1572 | 582169.83 | 1287674.02 |
| 1573 | 582198.61 | 1287658.92 |
| 1574 | 582220.68 | 1287642.14 |
| 1575 | 582235.42 | 1287619.72 |
| 1576 | 582235.99 | 1287614.58 |
| 1577 | 582221.49 | 1287606.13 |
| 1578 | 582182.35 | 1287596.97 |
| 1579 | 582160.54 | 1287587.68 |
| 1580 | 582134.74 | 1287572.92 |
| 1581 | 582125.05 | 1287560.83 |
| 1582 | 582111.63 | 1287538.89 |
| 1583 | 582109.40 | 1287503.06 |
| 1584 | 582114.43 | 1287469.05 |
| 1585 | 582102.10 | 1287439.94 |
| 1586 | 582086.58 | 1287424.15 |
| 1587 | 582064.70 | 1287399.55 |
| 1588 | 582059.69 | 1287385.72 |
| 1589 | 582052.26 | 1287344.40 |
| 1590 | 582055.75 | 1287334.59 |
| 1591 | 582091.88 | 1287328.78 |
| 1592 | 582104.27 | 1287318.72 |
| 1593 | 582115.37 | 1287295.23 |
| 1594 | 582113.00 | 1287272.32 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1595 | 582102.50 | 1287248.13 |
| 1596 | 582089.03 | 1287235.23 |
| 1597 | 582029.88 | 1287211.64 |
| 1598 | 582012.74 | 1287187.79 |
| 1599 | 582000.52 | 1287157.63 |
| 1600 | 581994.14 | 1287133.30 |
| 1601 | 581997.45 | 1287119.50 |
| 1602 | 581992.76 | 1287092.29 |
| 1603 | 581965.97 | 1287060.29 |
| 1604 | 581932.18 | 1287042.07 |
| 1605 | 581912.19 | 1287030.41 |
| 1606 | 581883.88 | 1287003.49 |
| 1607 | 581868.34 | 1286978.23 |
| 1608 | 581842.98 | 1286948.15 |
| 1609 | 581833.64 | 1286936.64 |
| 1610 | 581832.37 | 1286923.85 |
| 1611 | 581833.37 | 1286913.97 |
| 1612 | 581848.42 | 1286903.36 |
| 1613 | 581873.28 | 1286898.23 |
| 1614 | 581889.21 | 1286890.66 |
| 1615 | 581900.26 | 1286876.62 |
| 1616 | 581907.04 | 1286860.38 |
| 1617 | 581905.46 | 1286822.34 |
| 1618 | 581889.18 | 1286792.55 |
| 1619 | 581835.91 | 1286745.94 |
| 1620 | 581823.35 | 1286734.09 |
| 1621 | 581811.99 | 1286714.18 |
| 1622 | 581802.04 | 1286687.95 |
| 1623 | 581797.11 | 1286660.31 |
| 1624 | 581800.93 | 1286638.69 |
| 1625 | 581805.26 | 1286597.88 |
| 1626 | 581799.23 | 1286562.10 |
| 1627 | 581788.57 | 1286543.30 |
| 1628 | 581743.84 | 1286500.38 |
| 1629 | 581724.74 | 1286480.47 |
| 1630 | 581714.50 | 1286459.26 |
| 1631 | 581706.95 | 1286426.79 |
| 1632 | 581703.19 | 1286396.26 |
| 1633 | 581706.28 | 1286379.41 |
| 1634 | 581715.95 | 1286364.52 |
| 1635 | 581734.20 | 1286349.81 |
| 1636 | 581780.11 | 1286298.00 |
| 1637 | 581790.04 | 1286255.85 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1638 | 581799.03 | 1286240.89 |
| 1639 | 581815.68 | 1286226.39 |
| 1640 | 581875.63 | 1286193.73 |
| 1641 | 581909.55 | 1286148.60 |
| 1642 | 581918.12 | 1286126.54 |
| 1643 | 581920.20 | 1286108.20 |
| 1644 | 581918.23 | 1286092.43 |
| 1645 | 581910.34 | 1286080.76 |
| 1646 | 581889.36 | 1286067.98 |
| 1647 | 581853.39 | 1286061.51 |
| 1648 | 581824.47 | 1286065.81 |
| 1649 | 581795.54 | 1286073.59 |
| 1650 | 581789.08 | 1286092.25 |
| 1651 | 581789.74 | 1286133.14 |
| 1652 | 581785.14 | 1286167.23 |
| 1653 | 581774.07 | 1286183.93 |
| 1654 | 581751.55 | 1286203.93 |
| 1655 | 581730.53 | 1286208.75 |
| 1656 | 581709.89 | 1286205.86 |
| 1657 | 581694.65 | 1286195.83 |
| 1658 | 581682.27 | 1286184.21 |
| 1659 | 581672.05 | 1286168.54 |
| 1660 | 581658.16 | 1286108.61 |
| 1661 | 581637.36 | 1286058.29 |
| 1662 | 581594.31 | 1286006.60 |
| 1663 | 581483.93 | 1285934.73 |
| 1664 | 581476.56 | 1285915.27 |
| 1665 | 581476.23 | 1285899.81 |
| 1666 | 581486.43 | 1285885.22 |
| 1667 | 581507.35 | 1285869.44 |
| 1668 | 581526.28 | 1285852.57 |
| 1669 | 581605.95 | 1285828.45 |
| 1670 | 581617.33 | 1285821.32 |
| 1671 | 581622.92 | 1285800.29 |
| 1672 | 581617.52 | 1285777.14 |
| 1673 | 581603.03 | 1285759.68 |
| 1674 | 581585.69 | 1285750.52 |
| 1675 | 581538.43 | 1285739.14 |
| 1676 | 581531.68 | 1285722.17 |
| 1677 | 581538.05 | 1285716.19 |
| 1678 | 581542.29 | 1285695.74 |
| 1679 | 581535.54 | 1285678.76 |
| 1680 | 581523.20 | 1285667.96 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1681 | 581502.75 | 1285657.93 |
| 1682 | 581481.72 | 1285659.28 |
| 1683 | 581446.01 | 1285634.10 |
| 1684 | 581425.56 | 1285626.20 |
| 1685 | 581348.24 | 1285621.09 |
| 1686 | 581300.57 | 1285620.60 |
| 1687 | 581275.30 | 1285604.01 |
| 1688 | 581266.46 | 1285580.00 |
| 1689 | 581271.86 | 1285525.99 |
| 1690 | 581261.35 | 1285496.02 |
| 1691 | 581267.81 | 1285440.57 |
| 1692 | 581275.33 | 1285424.52 |
| 1693 | 581289.60 | 1285414.88 |
| 1694 | 581306.96 | 1285409.67 |
| 1695 | 581367.69 | 1285410.34 |
| 1696 | 581408.39 | 1285384.69 |
| 1697 | 581441.22 | 1285351.22 |
| 1698 | 581470.54 | 1285342.35 |
| 1699 | 581490.21 | 1285332.31 |
| 1700 | 581519.53 | 1285296.82 |
| 1701 | 581526.36 | 1285269.22 |
| 1702 | 581510.76 | 1285263.98 |
| 1703 | 581499.46 | 1285254.48 |
| 1704 | 581472.37 | 1285247.89 |
| 1705 | 581461.08 | 1285237.79 |
| 1706 | 581457.81 | 1285221.01 |
| 1707 | 581460.51 | 1285191.88 |
| 1708 | 581478.06 | 1285146.36 |
| 1709 | 581502.17 | 1285112.99 |
| 1710 | 581517.80 | 1285106.81 |
| 1711 | 581523.00 | 1285081.16 |
| 1712 | 581516.83 | 1285059.17 |
| 1713 | 581493.30 | 1285035.83 |
| 1714 | 581441.80 | 1285007.86 |
| 1715 | 581397.43 | 1285000.14 |
| 1716 | 581369.82 | 1284989.43 |
| 1717 | 581342.46 | 1284946.90 |
| 1718 | 581328.76 | 1284935.52 |
| 1719 | 581314.68 | 1284936.48 |
| 1720 | 581296.28 | 1284951.30 |
| 1721 | 581289.83 | 1284959.73 |
| 1722 | 581285.27 | 1284974.61 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1723 | 581284.59 | 1284995.20 |
| 1724 | 581275.69 | 1285011.51 |
| 1725 | 581233.48 | 1285041.99 |
| 1726 | 581212.25 | 1285028.50 |
| 1727 | 581202.38 | 1285006.18 |
| 1728 | 581213.41 | 1284959.83 |
| 1729 | 581213.99 | 1284922.40 |
| 1730 | 581202.61 | 1284896.55 |
| 1731 | 581174.50 | 1284865.23 |
| 1732 | 581046.97 | 1284783.14 |
| 1733 | 581035.18 | 1284787.76 |
| 1734 | 581016.66 | 1284813.41 |
| 1735 | 580997.53 | 1284856.72 |
| 1736 | 580964.60 | 1284902.60 |
| 1737 | 580947.71 | 1284906.04 |
| 1738 | 580933.91 | 1284900.80 |
| 1739 | 580913.82 | 1284887.39 |
| 1740 | 580893.56 | 1284861.35 |
| 1741 | 580890.09 | 1284818.72 |
| 1742 | 580903.94 | 1284793.89 |
| 1743 | 580910.92 | 1284772.81 |
| 1744 | 580899.93 | 1284709.73 |
| 1745 | 580905.36 | 1284696.13 |
| 1746 | 580905.55 | 1284685.71 |
| 1747 | 580898.41 | 1284676.65 |
| 1748 | 580885.11 | 1284675.49 |
| 1749 | 580843.27 | 1284685.17 |
| 1750 | 580833.19 | 1284676.94 |
| 1751 | 580823.35 | 1284680.02 |
| 1752 | 580815.83 | 1284688.12 |
| 1753 | 580815.76 | 1284705.49 |
| 1754 | 580833.38 | 1284731.72 |
| 1755 | 580835.72 | 1284767.31 |
| 1756 | 580833.41 | 1284794.90 |
| 1757 | 580796.92 | 1284812.54 |
| 1758 | 580702.79 | 1284773.19 |
| 1759 | 580671.35 | 1284774.93 |
| 1760 | 580639.52 | 1284801.55 |
| 1761 | 580599.43 | 1284824.22 |
| 1762 | 580575.67 | 1284827.98 |
| 1763 | 580541.72 | 1284824.50 |
| 1764 | 580508.16 | 1284810.23 |
| 1765 | 580481.57 | 1284775.80 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1766 | 580472.12 | 1284746.28 |
| 1767 | 580484.66 | 1284713.49 |
| 1768 | 580482.54 | 1284695.75 |
| 1769 | 580467.27 | 1284672.88 |
| 1770 | 580408.24 | 1284643.76 |
| 1771 | 580379.69 | 1284644.34 |
| 1772 | 580370.63 | 1284652.05 |
| 1773 | 580349.99 | 1284686.58 |
| 1774 | 580328.00 | 1284689.86 |
| 1775 | 580317.78 | 1284674.81 |
| 1776 | 580315.65 | 1284656.39 |
| 1777 | 580319.21 | 1284646.51 |
| 1778 | 580313.80 | 1284602.48 |
| 1779 | 580315.89 | 1284590.83 |
| 1780 | 580337.29 | 1284575.57 |
| 1781 | 580367.96 | 1284560.91 |
| 1782 | 580418.30 | 1284555.12 |
| 1783 | 580473.10 | 1284523.72 |
| 1784 | 580514.36 | 1284513.84 |
| 1785 | 580558.34 | 1284535.83 |
| 1786 | 580591.91 | 1284524.84 |
| 1787 | 580622.58 | 1284526.57 |
| 1788 | 580630.87 | 1284520.59 |
| 1789 | 580634.54 | 1284500.92 |
| 1790 | 580623.42 | 1284478.15 |
| 1791 | 580594.80 | 1284461.18 |
| 1792 | 580584.19 | 1284435.53 |
| 1793 | 580550.86 | 1284297.83 |
| 1794 | 580505.17 | 1284286.69 |
| 1795 | 580448.34 | 1284177.51 |
| 1796 | 580409.34 | 1284108.21 |
| 1797 | 580479.77 | 1284115.78 |
| 1798 | 580628.64 | 1283256.36 |
| 1799 | 580743.19 | 1282592.58 |
| 1800 | 580631.31 | 1282550.24 |
| 1801 | 580507.18 | 1282569.40 |
| 1802 | 580526.57 | 1282289.09 |
| 1803 | 580553.98 | 1281858.82 |
| 1804 | 580485.78 | 1281677.22 |
| 1805 | 580629.30 | 1281551.33 |
| 1806 | 580777.73 | 1281171.42 |
| 1807 | 580797.12 | 1281108.58 |
| 1808 | 580843.03 | 1281005.64 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1809 | 580747.42 | 1280997.84 |
| 1810 | 580591.20 | 1280992.94 |
| 1811 | 580550.86 | 1280835.40 |
| 1812 | 580317.97 | 1280833.62 |
| 1813 | 580227.92 | 1280186.21 |
| 1814 | 580350.32 | 1280194.91 |
| 1815 | 580307.20 | 1279894.79 |
| 1816 | 580498.97 | 1279891.37 |
| 1817 | 580763.62 | 1279928.98 |
| 1818 | 581103.78 | 1280094.43 |
| 1819 | 581243.74 | 1279905.82 |
| 1820 | 581270.56 | 1279552.05 |
| 1821 | 581145.60 | 1279389.23 |
| 1822 | 581129.29 | 1279335.31 |
| 1823 | 581166.12 | 1279153.02 |
| 1824 | 581041.95 | 1279111.46 |
| 1825 | 580801.24 | 1278998.36 |
| 1826 | 581181.64 | 1278404.17 |
| 1827 | 581342.13 | 1278454.12 |
| 1828 | 581810.13 | 1278607.22 |
| 1829 | 581740.16 | 1279092.79 |
| 1830 | 581751.19 | 1279181.17 |
| 1831 | 581872.75 | 1279329.26 |
| 1832 | 582060.06 | 1279430.26 |
| 1833 | 582127.93 | 1279471.03 |
| 1834 | 582131.35 | 1279457.09 |
| 1835 | 582135.82 | 1279446.31 |
| 1836 | 582153.45 | 1279414.48 |
| 1837 | 582165.29 | 1279397.38 |
| 1838 | 582177.92 | 1279385.28 |
| 1839 | 582192.12 | 1279376.34 |
| 1840 | 582208.17 | 1279369.50 |
| 1841 | 582226.06 | 1279365.03 |
| 1842 | 582240.26 | 1279360.55 |
| 1843 | 582245.00 | 1279357.14 |
| 1844 | 582248.95 | 1279350.30 |
| 1845 | 582258.94 | 1279314.00 |
| 1846 | 582267.10 | 1279269.02 |
| 1847 | 582271.30 | 1279254.29 |
| 1848 | 582282.09 | 1279233.77 |
| 1849 | 582291.04 | 1279220.09 |
| 1850 | 582298.67 | 1279210.89 |
| 1851 | 582326.82 | 1279192.74 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1852 | 582335.76 | 1279184.06 |
| 1853 | 582339.97 | 1279175.91 |
| 1854 | 582338.65 | 1279141.19 |
| 1855 | 582339.44 | 1279126.46 |
| 1856 | 582356.54 | 1279088.05 |
| 1857 | 582363.38 | 1279075.69 |
| 1858 | 582380.75 | 1279054.12 |
| 1859 | 582404.16 | 1279017.03 |
| 1860 | 582423.37 | 1278982.57 |
| 1861 | 582437.31 | 1278960.48 |
| 1862 | 582469.67 | 1278919.18 |
| 1863 | 582489.13 | 1278900.52 |
| 1864 | 582520.44 | 1278876.04 |
| 1865 | 582556.48 | 1278850.79 |
| 1866 | 582610.15 | 1278821.07 |
| 1867 | 582620.41 | 1278812.13 |
| 1868 | 582625.67 | 1278802.13 |
| 1869 | 582628.56 | 1278790.82 |
| 1870 | 582627.25 | 1278779.51 |
| 1871 | 582623.30 | 1278770.30 |
| 1872 | 582615.15 | 1278762.15 |
| 1873 | 582607.27 | 1278758.99 |
| 1874 | 582595.68 | 1278755.84 |
| 1875 | 582595.42 | 1278748.21 |
| 1876 | 582601.47 | 1278742.69 |
| 1877 | 582607.79 | 1278734.00 |
| 1878 | 582612.78 | 1278720.85 |
| 1879 | 582622.51 | 1278683.76 |
| 1880 | 582628.83 | 1278666.40 |
| 1881 | 582637.77 | 1278654.30 |
| 1882 | 582655.40 | 1278639.31 |
| 1883 | 582734.06 | 1278538.04 |
| 1884 | 582751.42 | 1278503.06 |
| 1885 | 582758.79 | 1278495.96 |
| 1886 | 582789.57 | 1278474.39 |
| 1887 | 582804.83 | 1278460.97 |
| 1888 | 582817.45 | 1278441.77 |
| 1889 | 582817.72 | 1278427.82 |
| 1890 | 582811.93 | 1278409.94 |
| 1891 | 582803.30 | 1278396.04 |
| 1892 | 582786.14 | 1278382.17 |
| 1893 | 582787.08 | 1278374.68 |
| 1894 | 582809.30 | 1278342.87 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1895 | 582820.08 | 1278337.87 |
| 1896 | 582834.56 | 1278339.45 |
| 1897 | 582858.23 | 1278353.39 |
| 1898 | 582871.12 | 1278357.34 |
| 1899 | 582891.38 | 1278358.39 |
| 1900 | 582901.90 | 1278356.02 |
| 1901 | 582914.00 | 1278348.92 |
| 1902 | 582919.53 | 1278349.45 |
| 1903 | 582924.52 | 1278353.92 |
| 1904 | 582934.41 | 1278372.50 |
| 1905 | 582942.32 | 1278372.78 |
| 1906 | 582956.69 | 1278367.08 |
| 1907 | 583192.34 | 1278189.78 |
| 1908 | 583280.99 | 1278166.37 |
| 1909 | 583606.42 | 1278076.69 |
| 1910 | 583712.70 | 1278366.28 |
| 1911 | 583811.88 | 1278896.82 |
| 1912 | 583823.72 | 1278898.14 |
| 1913 | 583857.92 | 1278896.57 |
| 1914 | 583872.13 | 1278893.14 |
| 1915 | 583906.59 | 1278876.31 |
| 1916 | 583917.90 | 1278875.52 |
| 1917 | 583924.48 | 1278877.62 |
| 1918 | 583932.90 | 1278884.46 |
| 1919 | 583934.74 | 1278892.89 |
| 1920 | 583934.74 | 1278901.56 |
| 1921 | 583932.11 | 1278910.24 |
| 1922 | 583924.48 | 1278922.08 |
| 1923 | 583893.44 | 1278961.53 |
| 1924 | 583871.07 | 1279007.04 |
| 1925 | 583857.13 | 1279025.45 |
| 1926 | 583850.03 | 1279040.44 |
| 1927 | 583848.45 | 1279063.06 |
| 1928 | 583849.24 | 1279075.69 |
| 1929 | 583854.24 | 1279083.58 |
| 1930 | 583856.07 | 1279091.22 |
| 1931 | 583860.02 | 1279105.41 |
| 1932 | 583865.29 | 1279114.09 |
| 1933 | 583883.70 | 1279115.15 |
| 1934 | 584225.70 | 1279240.61 |
| 1935 | 584246.17 | 1279240.93 |
| 1936 | 584257.73 | 1279225.46 |
| 1937 | 584262.68 | 1279210.79 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1938 | 584263.02 | 1279194.74 |
| 1939 | 584261.31 | 1279185.10 |
| 1940 | 584257.00 | 1279176.53 |
| 1941 | 584243.83 | 1279158.83 |
| 1942 | 584243.06 | 1279149.60 |
| 1943 | 584245.29 | 1279144.30 |
| 1944 | 584255.75 | 1279134.76 |
| 1945 | 584262.27 | 1279126.54 |
| 1946 | 584262.53 | 1279118.44 |
| 1947 | 584259.90 | 1279113.57 |
| 1948 | 584254.11 | 1279108.31 |
| 1949 | 584245.70 | 1279103.31 |
| 1950 | 584237.81 | 1279097.78 |
| 1951 | 584237.80 | 1279092.26 |
| 1952 | 584243.86 | 1279083.32 |
| 1953 | 584256.22 | 1279073.59 |
| 1954 | 584261.74 | 1279066.22 |
| 1955 | 584263.58 | 1279045.70 |
| 1956 | 584273.58 | 1279032.55 |
| 1957 | 584274.11 | 1279026.76 |
| 1958 | 584271.74 | 1279019.14 |
| 1959 | 584266.22 | 1279011.51 |
| 1960 | 584249.12 | 1278999.15 |
| 1961 | 584248.33 | 1278987.57 |
| 1962 | 584250.69 | 1278972.84 |
| 1963 | 584254.38 | 1278963.90 |
| 1964 | 584267.79 | 1278955.22 |
| 1965 | 584278.31 | 1278951.54 |
| 1966 | 584284.37 | 1278946.80 |
| 1967 | 584286.48 | 1278940.23 |
| 1968 | 584285.95 | 1278932.60 |
| 1969 | 584281.46 | 1278919.97 |
| 1970 | 584284.37 | 1278909.45 |
| 1971 | 584287.26 | 1278899.98 |
| 1972 | 584285.16 | 1278892.88 |
| 1973 | 584274.37 | 1278888.13 |
| 1974 | 584270.16 | 1278884.46 |
| 1975 | 584270.69 | 1278877.89 |
| 1976 | 584286.47 | 1278857.37 |
| 1977 | 584287.02 | 1278837.47 |
| 1978 | 584295.90 | 1278821.03 |
| 1979 | 584309.89 | 1278813.18 |
| 1980 | 584314.36 | 1278807.92 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 1981 | 584315.94 | 1278802.39 |
| 1982 | 584315.94 | 1278765.57 |
| 1983 | 584318.57 | 1278754.78 |
| 1984 | 584323.04 | 1278750.05 |
| 1985 | 584338.30 | 1278739.00 |
| 1986 | 584355.14 | 1278731.90 |
| 1987 | 584359.61 | 1278727.96 |
| 1988 | 584362.24 | 1278718.75 |
| 1989 | 584366.71 | 1278702.43 |
| 1990 | 584379.60 | 1278684.03 |
| 1991 | 584382.76 | 1278674.82 |
| 1992 | 584384.60 | 1278647.99 |
| 1993 | 584386.97 | 1278641.94 |
| 1994 | 584390.12 | 1278638.26 |
| 1995 | 584398.81 | 1278633.79 |
| 1996 | 584402.23 | 1278629.32 |
| 1997 | 584403.80 | 1278623.00 |
| 1998 | 584406.44 | 1278615.64 |
| 1999 | 584410.91 | 1278610.11 |
| 2000 | 584417.48 | 1278609.85 |
| 2001 | 584421.16 | 1278607.22 |
| 2002 | 584428.01 | 1278594.07 |
| 2003 | 584434.58 | 1278586.19 |
| 2004 | 584442.21 | 1278582.23 |
| 2005 | 584450.90 | 1278581.71 |
| 2006 | 584456.95 | 1278590.38 |
| 2007 | 584466.68 | 1278590.38 |
| 2008 | 584472.48 | 1278585.91 |
| 2009 | 584479.32 | 1278573.29 |
| 2010 | 584484.57 | 1278568.03 |
| 2011 | 584491.63 | 1278569.84 |
| 2012 | 584488.52 | 1278586.71 |
| 2013 | 584494.30 | 1278587.23 |
| 2014 | 584504.83 | 1278576.45 |
| 2015 | 584511.67 | 1278562.24 |
| 2016 | 584515.61 | 1278561.19 |
| 2017 | 584532.19 | 1278570.66 |
| 2018 | 584540.60 | 1278571.19 |
| 2019 | 584551.39 | 1278567.77 |
| 2020 | 584563.23 | 1278560.93 |
| 2021 | 584573.23 | 1278539.36 |
| 2022 | 584577.17 | 1278538.04 |
| 2023 | 584583.75 | 1278539.35 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2024 | 584589.80 | 1278550.67 |
| 2025 | 584595.32 | 1278555.40 |
| 2026 | 584602.95 | 1278559.35 |
| 2027 | 584609.53 | 1278558.82 |
| 2028 | 584615.32 | 1278552.51 |
| 2029 | 584618.74 | 1278545.93 |
| 2030 | 584618.22 | 1278529.63 |
| 2031 | 584627.16 | 1278510.69 |
| 2032 | 584627.68 | 1278504.37 |
| 2033 | 584622.16 | 1278491.75 |
| 2034 | 584622.16 | 1278483.86 |
| 2035 | 584625.05 | 1278479.65 |
| 2036 | 584640.05 | 1278476.23 |
| 2037 | 584644.78 | 1278472.02 |
| 2038 | 584647.68 | 1278466.51 |
| 2039 | 584647.41 | 1278460.71 |
| 2040 | 584643.47 | 1278455.98 |
| 2041 | 584635.58 | 1278450.98 |
| 2042 | 584630.58 | 1278447.56 |
| 2043 | 584633.21 | 1278440.72 |
| 2044 | 584640.84 | 1278434.41 |
| 2045 | 584661.10 | 1278423.36 |
| 2046 | 584670.30 | 1278419.41 |
| 2047 | 584688.98 | 1278417.83 |
| 2048 | 584697.40 | 1278416.26 |
| 2049 | 584702.92 | 1278412.57 |
| 2050 | 584710.82 | 1278401.53 |
| 2051 | 584717.92 | 1278396.00 |
| 2052 | 584729.49 | 1278394.16 |
| 2053 | 584734.49 | 1278391.27 |
| 2054 | 584738.96 | 1278385.48 |
| 2055 | 584746.86 | 1278371.54 |
| 2056 | 584751.85 | 1278367.59 |
| 2057 | 584758.69 | 1278366.81 |
| 2058 | 584776.06 | 1278370.23 |
| 2059 | 584782.63 | 1278368.38 |
| 2060 | 584796.05 | 1278361.81 |
| 2061 | 584798.68 | 1278352.60 |
| 2062 | 584799.22 | 1278326.56 |
| 2063 | 584802.11 | 1278318.14 |
| 2064 | 584807.10 | 1278313.67 |
| 2065 | 584816.05 | 1278311.57 |
| 2066 | 584838.14 | 1278308.41 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2067 | 584873.92 | 1278311.30 |
| 2068 | 584879.45 | 1278304.20 |
| 2069 | 584881.81 | 1278294.73 |
| 2070 | 584884.45 | 1278290.52 |
| 2071 | 584903.65 | 1278292.10 |
| 2072 | 584908.65 | 1278287.89 |
| 2073 | 584908.12 | 1278272.89 |
| 2074 | 584903.13 | 1278265.27 |
| 2075 | 584880.76 | 1278245.28 |
| 2076 | 584864.98 | 1278226.87 |
| 2077 | 584848.94 | 1278206.62 |
| 2078 | 584842.09 | 1278188.20 |
| 2079 | 584841.83 | 1278179.26 |
| 2080 | 584844.19 | 1278165.58 |
| 2081 | 584844.46 | 1278152.69 |
| 2082 | 584842.35 | 1278145.33 |
| 2083 | 584837.62 | 1278138.75 |
| 2084 | 584826.31 | 1278137.71 |
| 2085 | 584819.99 | 1278135.07 |
| 2086 | 584820.25 | 1278127.97 |
| 2087 | 584822.89 | 1278123.50 |
| 2088 | 584835.64 | 1278114.88 |
| 2089 | 584961.54 | 1277896.67 |
| 2090 | 585021.01 | 1277611.95 |
| 2091 | 585275.91 | 1277313.72 |
| 2092 | 585709.56 | 1277347.00 |
| 2093 | 586155.43 | 1277364.90 |
| 2094 | 586122.32 | 1279531.98 |
| 2095 | 586665.41 | 1279474.92 |
| 2096 | 587383.72 | 1279380.83 |
| 2097 | 587476.32 | 1280417.73 |
| 2098 | 587335.32 | 1280535.88 |
| 2099 | 587192.14 | 1280648.38 |
| 2100 | 587159.62 | 1281275.72 |
| 2101 | 587054.62 | 1281298.83 |
| 2102 | 587050.74 | 1281312.21 |
| 2103 | 586964.50 | 1281341.12 |
| 2104 | 586730.32 | 1281757.28 |
| 2105 | 586739.81 | 1282214.41 |
| 2106 | 586769.79 | 1282314.50 |
| 2107 | 586851.91 | 1282290.33 |
| 2108 | 587098.37 | 1282535.87 |
| 2109 | 587302.68 | 1282556.65 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2110 | 587649.30 | 1282609.32 |
| 2111 | 587884.31 | 1282606.02 |
| 2112 | 588212.77 | 1282182.63 |
| 2113 | 588161.19 | 1282109.67 |
| 2114 | 588289.75 | 1281955.69 |
| 2115 | 589782.70 | 1281950.59 |
| 2116 | 591139.73 | 1281969.36 |
| 2117 | 592316.95 | 1282006.24 |
| 2118 | 592517.00 | 1282336.33 |
| 2119 | 592439.56 | 1282694.05 |
| 2120 | 592390.70 | 1284067.84 |
| 2121 | 592589.83 | 1284109.34 |
| 2122 | 592618.42 | 1284237.50 |
| 2123 | 592854.41 | 1284184.94 |
| 2124 | 593007.43 | 1284567.57 |
| 2125 | 593011.12 | 1284733.53 |
| 2126 | 593221.32 | 1284633.03 |
| 2127 | 593476.67 | 1284811.90 |
| 2128 | 593331.93 | 1285066.37 |
| 2129 | 593340.23 | 1285304.25 |
| 2130 | 593690.54 | 1285614.97 |
| 2131 | 593557.80 | 1286015.12 |
| 2132 | 593826.04 | 1286005.90 |
| 2133 | 594098.01 | 1285918.31 |
| 2134 | 594504.55 | 1286019.73 |
| 2135 | 594373.65 | 1286404.20 |
| 2136 | 594168.07 | 1286599.67 |
| 2137 | 595584.98 | 1286569.25 |
| 2138 | 595560.09 | 1287011.80 |
| 2139 | 595800.70 | 1286678.04 |
| 2140 | 595750.01 | 1286488.11 |
| 2141 | 595748.15 | 1286335.05 |
| 2142 | 595952.81 | 1286295.41 |
| 2143 | 596691.23 | 1286359.03 |
| 2144 | 596907.87 | 1286434.63 |
| 2145 | 597146.63 | 1286429.10 |
| 2146 | 597177.05 | 1285983.77 |
| 2147 | 597402.99 | 1285835.98 |
| 2148 | 597498.61 | 1285980.04 |
| 2149 | 597682.39 | 1285919.75 |
| 2150 | 597743.67 | 1285871.37 |
| 2151 | 597761.89 | 1285857.60 |
| 2152 | 597769.92 | 1285845.63 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2153 | 597771.88 | 1285842.71 |
| 2154 | 597803.63 | 1285770.98 |
| 2155 | 597817.93 | 1285749.26 |
| 2156 | 598107.80 | 1285450.80 |
| 2157 | 598183.08 | 1285516.87 |
| 2158 | 598383.12 | 1285649.54 |
| 2159 | 598717.35 | 1285496.45 |
| 2160 | 598655.40 | 1285288.82 |
| 2161 | 598768.39 | 1285185.31 |
| 2162 | 598869.68 | 1285186.06 |
| 2163 | 598960.26 | 1285236.42 |
| 2164 | 599072.32 | 1285159.71 |
| 2165 | 599232.95 | 1285173.05 |
| 2166 | 599391.27 | 1285174.45 |
| 2167 | 599401.88 | 1285205.85 |
| 2168 | 599420.26 | 1285231.47 |
| 2169 | 599699.67 | 1285054.08 |
| 2170 | 599922.14 | 1284938.88 |
| 2171 | 600096.82 | 1284812.29 |
| 2172 | 600177.73 | 1284782.34 |
| 2173 | 600182.69 | 1284640.93 |
| 2174 | 600352.76 | 1284474.89 |
| 2175 | 600342.88 | 1284213.91 |
| 2176 | 600404.62 | 1284242.54 |
| 2177 | 600475.59 | 1284147.22 |
| 2178 | 600555.80 | 1284193.81 |
| 2179 | 600665.92 | 1284132.97 |
| 2180 | 600625.75 | 1283992.20 |
| 2181 | 600650.15 | 1283879.92 |
| 2182 | 600801.82 | 1283848.63 |
| 2183 | 600852.85 | 1283754.47 |
| 2184 | 600890.98 | 1283721.69 |
| 2185 | 600929.48 | 1283702.55 |
| 2186 | 600940.32 | 1283609.52 |
| 2187 | 601053.92 | 1283569.81 |
| 2188 | 601081.23 | 1283636.44 |
| 2189 | 601141.19 | 1283563.06 |
| 2190 | 601191.12 | 1283543.23 |
| 2191 | 601175.12 | 1283528.62 |
| 2192 | 601174.74 | 1283518.79 |
| 2193 | 601185.14 | 1283509.34 |
| 2194 | 601216.90 | 1283504.23 |
| 2195 | 601243.55 | 1283492.89 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2196 | 601261.33 | 1283494.03 |
| 2197 | 601272.49 | 1283497.43 |
| 2198 | 601292.33 | 1283498.37 |
| 2199 | 601325.60 | 1283518.98 |
| 2200 | 601345.64 | 1283518.41 |
| 2201 | 601356.60 | 1283510.66 |
| 2202 | 601354.71 | 1283495.35 |
| 2203 | 601345.45 | 1283488.17 |
| 2204 | 601306.51 | 1283468.13 |
| 2205 | 601297.43 | 1283455.09 |
| 2206 | 601305.00 | 1283440.71 |
| 2207 | 601324.66 | 1283431.27 |
| 2208 | 601352.26 | 1283425.41 |
| 2209 | 601435.44 | 1283421.06 |
| 2210 | 601453.59 | 1283425.98 |
| 2211 | 601464.55 | 1283433.73 |
| 2212 | 601485.91 | 1283474.93 |
| 2213 | 601509.18 | 1283494.02 |
| 2214 | 601546.03 | 1283513.49 |
| 2215 | 601572.12 | 1283520.68 |
| 2216 | 601599.53 | 1283518.23 |
| 2217 | 601634.32 | 1283511.60 |
| 2218 | 601680.25 | 1283514.25 |
| 2219 | 601760.60 | 1283499.32 |
| 2220 | 601802.00 | 1283498.94 |
| 2221 | 601851.72 | 1283511.04 |
| 2222 | 601943.97 | 1283542.04 |
| 2223 | 601975.17 | 1283541.85 |
| 2224 | 601996.53 | 1283532.77 |
| 2225 | 602010.71 | 1283517.65 |
| 2226 | 602014.68 | 1283503.10 |
| 2227 | 602011.46 | 1283486.09 |
| 2228 | 601997.28 | 1283474.18 |
| 2229 | 601994.64 | 1283462.46 |
| 2230 | 601993.13 | 1283420.68 |
| 2231 | 601979.51 | 1283382.50 |
| 2232 | 601932.26 | 1283299.15 |
| 2233 | 601899.74 | 1283254.54 |
| 2234 | 601871.95 | 1283233.94 |
| 2235 | 601867.41 | 1283220.34 |
| 2236 | 601870.43 | 1283202.18 |
| 2237 | 601891.99 | 1283168.17 |
| 2238 | 601899.74 | 1283140.37 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2239 | 601919.20 | 1283043.02 |
| 2240 | 601939.63 | 1283024.69 |
| 2241 | 601960.80 | 1283010.51 |
| 2242 | 601977.82 | 1283005.03 |
| 2243 | 601998.42 | 1283009.01 |
| 2244 | 602019.02 | 1283030.52 |
| 2245 | 602209.26 | 1282999.52 |
| 2246 | 602429.41 | 1283139.27 |
| 2247 | 602472.63 | 1283269.95 |
| 2248 | 602584.66 | 1283608.72 |
| 2249 | 602582.56 | 1283630.97 |
| 2250 | 603074.66 | 1284922.67 |
| 2251 | 603124.15 | 1284883.17 |
| 2252 | 603220.01 | 1284588.26 |
| 2253 | 603450.37 | 1284352.73 |
| 2254 | 603447.00 | 1283799.19 |
| 2255 | 603853.51 | 1283452.75 |
| 2256 | 604337.47 | 1282957.35 |
| 2257 | 604461.40 | 1282946.39 |
| 2258 | 604481.25 | 1282963.39 |
| 2259 | 604537.35 | 1282979.60 |
| 2260 | 604553.96 | 1282991.14 |
| 2261 | 604558.82 | 1283031.04 |
| 2262 | 604569.55 | 1283046.64 |
| 2263 | 604602.17 | 1283058.79 |
| 2264 | 604638.21 | 1283052.92 |
| 2265 | 604685.81 | 1283034.69 |
| 2266 | 604716.18 | 1283014.03 |
| 2267 | 604764.79 | 1282962.39 |
| 2268 | 604777.54 | 1282956.51 |
| 2269 | 604846.41 | 1282957.74 |
| 2270 | 604906.36 | 1282951.65 |
| 2271 | 605005.80 | 1282970.08 |
| 2272 | 605041.45 | 1282961.37 |
| 2273 | 605068.79 | 1282940.71 |
| 2274 | 605097.55 | 1282904.87 |
| 2275 | 605130.16 | 1282887.04 |
| 2276 | 605244.38 | 1282772.41 |
| 2277 | 605267.47 | 1282765.73 |
| 2278 | 605281.25 | 1282777.27 |
| 2279 | 605298.07 | 1282795.10 |
| 2280 | 605320.54 | 1282802.59 |
| 2281 | 605332.28 | 1282797.93 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2282 | 605339.56 | 1282787.40 |
| 2283 | 605347.28 | 1282766.94 |
| 2284 | 605355.78 | 1282765.12 |
| 2285 | 605376.44 | 1282771.80 |
| 2286 | 605384.94 | 1282768.77 |
| 2287 | 605397.30 | 1282733.53 |
| 2288 | 605417.75 | 1282719.55 |
| 2289 | 605447.08 | 1282717.14 |
| 2290 | 605458.10 | 1282713.80 |
| 2291 | 605487.83 | 1282695.85 |
| 2292 | 605560.13 | 1282691.80 |
| 2293 | 605591.12 | 1282680.46 |
| 2294 | 605640.54 | 1282657.17 |
| 2295 | 605697.85 | 1282652.11 |
| 2296 | 605715.68 | 1282643.40 |
| 2297 | 605732.08 | 1282623.55 |
| 2298 | 605743.02 | 1282608.77 |
| 2299 | 605769.75 | 1282589.74 |
| 2300 | 605801.32 | 1282548.91 |
| 2301 | 605818.49 | 1282548.37 |
| 2302 | 605839.70 | 1282559.11 |
| 2303 | 605871.58 | 1282550.26 |
| 2304 | 605885.69 | 1282554.61 |
| 2305 | 605898.76 | 1282563.20 |
| 2306 | 605923.67 | 1282565.02 |
| 2307 | 605934.41 | 1282579.20 |
| 2308 | 605945.55 | 1282604.51 |
| 2309 | 605958.31 | 1282616.67 |
| 2310 | 605970.05 | 1282621.53 |
| 2311 | 605989.70 | 1282616.27 |
| 2312 | 606025.14 | 1282597.83 |
| 2313 | 606038.31 | 1282599.26 |
| 2314 | 606090.76 | 1282622.34 |
| 2315 | 606107.17 | 1282620.51 |
| 2316 | 606128.84 | 1282614.64 |
| 2317 | 606134.31 | 1282607.15 |
| 2318 | 606136.75 | 1282576.55 |
| 2319 | 606142.81 | 1282567.45 |
| 2320 | 606171.57 | 1282550.03 |
| 2321 | 606189.41 | 1282512.97 |
| 2322 | 606223.42 | 1282502.44 |
| 2323 | 606231.73 | 1282493.73 |
| 2324 | 606232.14 | 1282476.72 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2325 | 606218.36 | 1282454.24 |
| 2326 | 606215.32 | 1282436.22 |
| 2327 | 606208.64 | 1282421.43 |
| 2328 | 606210.86 | 1282412.11 |
| 2329 | 606230.92 | 1282389.02 |
| 2330 | 606232.54 | 1282378.49 |
| 2331 | 606231.53 | 1282346.90 |
| 2332 | 606235.77 | 1282336.57 |
| 2333 | 606244.28 | 1282330.09 |
| 2334 | 606313.95 | 1282326.64 |
| 2335 | 606330.16 | 1282318.14 |
| 2336 | 606352.23 | 1282290.19 |
| 2337 | 606362.56 | 1282290.59 |
| 2338 | 606374.32 | 1282304.36 |
| 2339 | 606389.50 | 1282305.38 |
| 2340 | 606401.65 | 1282293.21 |
| 2341 | 606428.18 | 1282241.78 |
| 2342 | 606440.94 | 1282230.04 |
| 2343 | 606455.72 | 1282222.74 |
| 2344 | 606472.14 | 1282223.15 |
| 2345 | 606517.09 | 1282240.77 |
| 2346 | 606538.76 | 1282241.17 |
| 2347 | 606555.17 | 1282230.03 |
| 2348 | 606591.22 | 1282191.35 |
| 2349 | 606614.71 | 1282176.36 |
| 2350 | 606637.19 | 1282173.33 |
| 2351 | 606653.00 | 1282181.43 |
| 2352 | 606665.95 | 1282196.21 |
| 2353 | 606707.27 | 1282218.90 |
| 2354 | 606729.22 | 1282240.97 |
| 2355 | 606717.66 | 1283876.73 |
| 2356 | 606652.94 | 1283945.74 |
| 2357 | 609755.37 | 1283979.57 |
| 2358 | 609780.17 | 1283645.58 |
| 2359 | 610799.04 | 1283803.55 |
| 2360 | 611343.79 | 1283446.99 |
| 2361 | 611506.09 | 1283197.24 |
| 2362 | 612007.26 | 1283131.80 |
| 2363 | 612364.91 | 1282751.91 |
| 2364 | 612605.35 | 1282296.81 |
| 2365 | 613110.29 | 1282455.53 |
| 2366 | 613792.29 | 1281912.60 |
| 2367 | 613839.11 | 1281973.34 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2368 | 614294.46 | 1281940.19 |
| 2369 | 614583.34 | 1281905.40 |
| 2370 | 614136.49 | 1281464.26 |
| 2371 | 614861.40 | 1280695.28 |
| 2372 | 615336.48 | 1281340.04 |
| 2373 | 615534.80 | 1281604.03 |
| 2374 | 615741.60 | 1281365.84 |
| 2375 | 616543.88 | 1281446.17 |
| 2376 | 616521.89 | 1281929.81 |
| 2377 | 616521.77 | 1281950.03 |
| 2378 | 616819.03 | 1282250.89 |
| 2379 | 616967.66 | 1282403.47 |
| 2380 | 617059.94 | 1282498.58 |
| 2381 | 616984.50 | 1282606.04 |
| 2382 | 616869.94 | 1282764.61 |
| 2383 | 617138.38 | 1283176.68 |
| 2384 | 616984.32 | 1283314.65 |
| 2385 | 616852.35 | 1283370.44 |
| 2386 | 616658.04 | 1283455.44 |
| 2387 | 616529.44 | 1283513.10 |
| 2388 | 616470.67 | 1283537.82 |
| 2389 | 616416.01 | 1283668.49 |
| 2390 | 616355.92 | 1283805.16 |
| 2391 | 616320.07 | 1283862.45 |
| 2392 | 616612.00 | 1283887.91 |
| 2393 | 616686.87 | 1284068.76 |
| 2394 | 616771.29 | 1284276.76 |
| 2395 | 616925.73 | 1284133.91 |
| 2396 | 616980.01 | 1284083.37 |
| 2397 | 617136.50 | 1284085.24 |
| 2398 | 617091.58 | 1284369.43 |
| 2399 | 617059.57 | 1284562.08 |
| 2400 | 617017.45 | 1284808.64 |
| 2401 | 617158.40 | 1285064.76 |
| 2402 | 617074.92 | 1285187.57 |
| 2403 | 617258.74 | 1285521.94 |
| 2404 | 617109.92 | 1285615.17 |
| 2405 | 616957.74 | 1285704.66 |
| 2406 | 617013.89 | 1285843.39 |
| 2407 | 617072.67 | 1285996.72 |
| 2408 | 617112.17 | 1286104.37 |
| 2409 | 617079.97 | 1286281.66 |
| 2410 | 617045.15 | 1286451.84 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2411 | 617065.37 | 1286555.75 |
| 2412 | 617098.69 | 1286719.56 |
| 2413 | 617122.09 | 1286843.31 |
| 2414 | 616974.77 | 1286882.63 |
| 2415 | 616857.03 | 1286912.21 |
| 2416 | 616771.86 | 1286932.43 |
| 2417 | 616683.50 | 1286821.78 |
| 2418 | 616576.05 | 1286859.60 |
| 2419 | 616382.50 | 1286929.06 |
| 2420 | 616373.89 | 1286974.55 |
| 2421 | 616478.72 | 1287111.03 |
| 2422 | 616538.99 | 1287193.22 |
| 2423 | 616614.05 | 1287280.65 |
| 2424 | 616707.28 | 1287390.17 |
| 2425 | 616840.56 | 1287544.07 |
| 2426 | 616905.88 | 1287605.10 |
| 2427 | 616980.39 | 1287543.13 |
| 2428 | 617116.47 | 1287429.68 |
| 2429 | 617267.54 | 1287488.84 |
| 2430 | 617129.20 | 1288048.99 |
| 2431 | 616980.76 | 1288611.95 |
| 2432 | 616916.93 | 1288698.63 |
| 2433 | 616825.21 | 1288821.82 |
| 2434 | 616697.17 | 1288752.74 |
| 2435 | 616630.37 | 1288910.11 |
| 2436 | 616606.64 | 1288970.84 |
| 2437 | 616533.75 | 1289177.91 |
| 2438 | 616441.11 | 1289421.79 |
| 2439 | 616357.59 | 1289667.39 |
| 2440 | 616348.86 | 1289690.16 |
| 2441 | 616238.38 | 1289767.03 |
| 2442 | 616107.59 | 1289844.46 |
| 2443 | 615905.23 | 1289966.12 |
| 2444 | 615781.08 | 1290040.71 |
| 2445 | 615635.49 | 1290127.07 |
| 2446 | 615509.82 | 1290200.33 |
| 2447 | 615547.80 | 1290294.28 |
| 2448 | 615583.09 | 1290381.58 |
| 2449 | 615699.84 | 1290579.35 |
| 2450 | 615821.05 | 1290776.72 |
| 2451 | 615888.61 | 1290883.59 |
| 2452 | 615977.06 | 1290892.51 |
| 2453 | 616111.27 | 1290907.88 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2454 | 616295.21 | 1290930.28 |
| 2455 | 616428.00 | 1290946.12 |
| 2456 | 616485.42 | 1290953.05 |
| 2457 | 616613.35 | 1290965.78 |
| 2458 | 616667.76 | 1290971.99 |
| 2459 | 616900.94 | 1290983.26 |
| 2460 | 617092.64 | 1291080.31 |
| 2461 | 617093.19 | 1291402.29 |
| 2462 | 617093.25 | 1291435.00 |
| 2463 | 617103.26 | 1291545.02 |
| 2464 | 617080.30 | 1291564.38 |
| 2465 | 617014.63 | 1291602.33 |
| 2466 | 616959.02 | 1291639.05 |
| 2467 | 616965.59 | 1291655.67 |
| 2468 | 616822.92 | 1291729.12 |
| 2469 | 616799.60 | 1291721.29 |
| 2470 | 616791.96 | 1291726.21 |
| 2471 | 616272.28 | 1291542.11 |
| 2472 | 616268.71 | 1291540.85 |
| 2473 | 616230.61 | 1291538.93 |
| 2474 | 616077.69 | 1291532.83 |
| 2475 | 615961.51 | 1291529.74 |
| 2476 | 615934.08 | 1291508.99 |
| 2477 | 615884.32 | 1291471.33 |
| 2478 | 615665.36 | 1291311.06 |
| 2479 | 615522.03 | 1291206.15 |
| 2480 | 615401.93 | 1291289.15 |
| 2481 | 615512.19 | 1291447.65 |
| 2482 | 615509.42 | 1291453.52 |
| 2483 | 615520.47 | 1291468.14 |
| 2484 | 615353.10 | 1291815.09 |
| 2485 | 615172.00 | 1292190.50 |
| 2486 | 615136.34 | 1292264.41 |
| 2487 | 614995.98 | 1292555.37 |
| 2488 | 614658.56 | 1293294.06 |
| 2489 | 614420.50 | 1293782.99 |
| 2490 | 614311.58 | 1294006.70 |
| 2491 | 614073.77 | 1294475.04 |
| 2492 | 613938.59 | 1294741.28 |
| 2493 | 613924.64 | 1294768.69 |
| 2494 | 613405.09 | 1295826.96 |
| 2495 | 613343.03 | 1295952.42 |
| 2496 | 612899.41 | 1296146.01 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2497 | 612768.24 | 1296691.28 |
| 2498 | 612738.06 | 1296852.22 |
| 2499 | 612727.74 | 1296869.54 |
| 2500 | 612727.43 | 1296870.07 |
| 2501 | 612595.69 | 1297160.83 |
| 2502 | 612637.64 | 1297273.00 |
| 2503 | 612541.97 | 1297437.93 |
| 2504 | 612610.50 | 1297661.13 |
| 2505 | 612770.71 | 1297494.49 |
| 2506 | 612740.90 | 1297384.22 |
| 2507 | 613188.02 | 1297155.14 |
| 2508 | 613315.95 | 1297175.64 |
| 2509 | 613385.80 | 1297592.79 |
| 2510 | 613150.03 | 1297814.22 |
| 2511 | 613152.07 | 1297859.72 |
| 2512 | 612982.62 | 1298035.13 |
| 2513 | 613134.85 | 1298194.39 |
| 2514 | 612851.33 | 1298977.59 |
| 2515 | 612792.05 | 1299131.01 |
| 2516 | 612892.76 | 1299224.66 |
| 2517 | 612844.76 | 1299774.52 |
| 2518 | 612674.10 | 1301730.75 |
| 2519 | 612477.08 | 1302270.88 |
| 2520 | 612096.70 | 1303353.31 |
| 2521 | 611759.34 | 1304334.49 |
| 2522 | 611659.38 | 1304417.97 |
| 2523 | 610770.43 | 1305075.36 |
| 2524 | 610249.33 | 1305453.79 |
| 2525 | 610304.88 | 1306053.94 |
| 2526 | 610608.53 | 1309350.95 |
| 2527 | 611408.89 | 1309627.55 |
| 2528 | 611794.86 | 1309997.97 |
| 2529 | 611786.49 | 1310664.31 |
| 2530 | 611788.40 | 1310885.79 |
| 2531 | 611789.54 | 1311168.18 |
| 2532 | 611874.75 | 1311285.04 |
| 2533 | 612141.56 | 1311928.00 |
| 2534 | 613006.45 | 1311941.89 |
| 2535 | 613207.31 | 1312128.94 |
| 2536 | 613456.67 | 1312367.50 |
| 2537 | 613448.73 | 1312912.28 |
| 2538 | 613448.37 | 1312953.65 |
| 2539 | 613098.59 | 1313007.97 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2540 | 611844.63 | 1313185.96 |
| 2541 | 611240.23 | 1313271.57 |
| 2542 | 610768.84 | 1313336.17 |
| 2543 | 610362.42 | 1313391.88 |
| 2544 | 609178.91 | 1313553.80 |
| 2545 | 608441.14 | 1313632.31 |
| 2546 | 608338.14 | 1313643.22 |
| 2547 | 608093.57 | 1313669.15 |
| 2548 | 607451.11 | 1313737.02 |
| 2549 | 607246.55 | 1313763.11 |
| 2550 | 606410.20 | 1313866.83 |
| 2551 | 606290.20 | 1313881.70 |
| 2552 | 605993.54 | 1313918.60 |
| 2553 | 605299.64 | 1314004.64 |
| 2554 | 604566.62 | 1314102.10 |
| 2555 | 604098.89 | 1314164.31 |
| 2556 | 603623.50 | 1314212.49 |
| 2557 | 603509.74 | 1314226.36 |
| 2558 | 603489.06 | 1314211.67 |
| 2559 | 603470.58 | 1314214.67 |
| 2560 | 603487.68 | 1314229.05 |
| 2561 | 603303.32 | 1314250.30 |
| 2562 | 603359.78 | 1314660.38 |
| 2563 | 603117.86 | 1314845.31 |
| 2564 | 603124.53 | 1315029.45 |
| 2565 | 603090.67 | 1315125.37 |
| 2566 | 602781.90 | 1315259.60 |
| 2567 | 602591.09 | 1315313.07 |
| 2568 | 602583.67 | 1315093.22 |
| 2569 | 602499.53 | 1314871.25 |
| 2570 | 602147.73 | 1314586.32 |
| 2571 | 602045.30 | 1314417.32 |
| 2572 | 602032.05 | 1314301.66 |
| 2573 | 602002.50 | 1314245.66 |
| 2574 | 601992.58 | 1314204.51 |
| 2575 | 601873.72 | 1313920.46 |
| 2576 | 601805.36 | 1313849.68 |
| 2577 | 601798.68 | 1313763.01 |
| 2578 | 601862.21 | 1313697.21 |
| 2579 | 601812.12 | 1313581.13 |
| 2580 | 601834.37 | 1313515.15 |
| 2581 | 601652.44 | 1313488.81 |
| 2582 | 601608.69 | 1313758.38 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2583 | 601794.01 | 1313936.12 |
| 2584 | 601858.06 | 1314072.98 |
| 2585 | 601913.44 | 1314339.58 |
| 2586 | 601988.70 | 1314460.00 |
| 2587 | 602040.02 | 1314636.15 |
| 2588 | 602393.29 | 1315018.07 |
| 2589 | 602397.24 | 1315371.68 |
| 2590 | 602440.56 | 1315428.61 |
| 2591 | 602391.61 | 1315593.14 |
| 2592 | 602420.14 | 1315858.15 |
| 2593 | 602433.71 | 1315878.36 |
| 2594 | 602438.31 | 1315888.46 |
| 2595 | 602439.12 | 1315898.39 |
| 2596 | 602431.10 | 1315921.38 |
| 2597 | 602416.28 | 1315933.80 |
| 2598 | 602399.44 | 1315962.25 |
| 2599 | 602392.12 | 1315968.37 |
| 2600 | 602385.11 | 1315985.51 |
| 2601 | 602370.84 | 1315990.14 |
| 2602 | 602360.19 | 1316003.28 |
| 2603 | 602350.90 | 1316029.95 |
| 2604 | 602342.69 | 1316036.65 |
| 2605 | 602327.34 | 1316037.34 |
| 2606 | 602315.40 | 1316033.89 |
| 2607 | 602304.53 | 1316033.48 |
| 2608 | 602290.53 | 1316035.91 |
| 2609 | 602280.36 | 1316051.21 |
| 2610 | 602292.89 | 1316068.39 |
| 2611 | 602308.69 | 1316085.77 |
| 2612 | 602341.57 | 1316127.48 |
| 2613 | 602325.10 | 1316183.67 |
| 2614 | 602281.68 | 1316169.82 |
| 2615 | 602198.21 | 1316205.96 |
| 2616 | 602166.48 | 1316198.99 |
| 2617 | 602129.43 | 1316213.22 |
| 2618 | 602085.36 | 1316201.11 |
| 2619 | 602035.48 | 1316256.34 |
| 2620 | 601977.36 | 1316283.47 |
| 2621 | 601857.25 | 1316302.84 |
| 2622 | 601805.91 | 1316289.76 |
| 2623 | 601747.30 | 1316317.38 |
| 2624 | 601674.17 | 1316344.02 |
| 2625 | 601614.60 | 1316362.91 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2626 | 601565.20 | 1316349.83 |
| 2627 | 601544.11 | 1316328.86 |
| 2628 | 601486.40 | 1316328.26 |
| 2629 | 601379.10 | 1316374.83 |
| 2630 | 601103.78 | 1316596.01 |
| 2631 | 601052.30 | 1317001.29 |
| 2632 | 600850.31 | 1317154.35 |
| 2633 | 600968.50 | 1317306.19 |
| 2634 | 600969.41 | 1317326.73 |
| 2635 | 600991.05 | 1317355.14 |
| 2636 | 601023.51 | 1317421.43 |
| 2637 | 601005.93 | 1317478.25 |
| 2638 | 601025.54 | 1317558.07 |
| 2639 | 600975.49 | 1317595.95 |
| 2640 | 600962.64 | 1317644.65 |
| 2641 | 600993.08 | 1317690.65 |
| 2642 | 600962.64 | 1317725.83 |
| 2643 | 600954.53 | 1317771.83 |
| 2644 | 600909.67 | 1317795.93 |
| 2645 | 600932.89 | 1317836.76 |
| 2646 | 600926.80 | 1317858.41 |
| 2647 | 600903.13 | 1317877.35 |
| 2648 | 600879.55 | 1317928.76 |
| 2649 | 600892.46 | 1317992.35 |
| 2650 | 600872.17 | 1318058.64 |
| 2651 | 600905.99 | 1318104.64 |
| 2652 | 600927.48 | 1318165.15 |
| 2653 | 600834.68 | 1318214.30 |
| 2654 | 600759.16 | 1318218.69 |
| 2655 | 600724.13 | 1318203.46 |
| 2656 | 600636.58 | 1318214.57 |
| 2657 | 600620.43 | 1318219.69 |
| 2658 | 600603.25 | 1318233.59 |
| 2659 | 600461.91 | 1318236.26 |
| 2660 | 600400.90 | 1318243.89 |
| 2661 | 600365.84 | 1318259.66 |
| 2662 | 600264.73 | 1318240.70 |
| 2663 | 600239.69 | 1318248.77 |
| 2664 | 600220.20 | 1318261.85 |
| 2665 | 600190.20 | 1318273.65 |
| 2666 | 600175.59 | 1318272.39 |
| 2667 | 600158.01 | 1318321.10 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2668 | 600162.05 | 1318330.94 |
| 2669 | 600157.63 | 1318344.18 |
| 2670 | 600141.21 | 1318364.44 |
| 2671 | 600124.29 | 1318365.21 |
| 2672 | 600104.09 | 1318372.37 |
| 2673 | 599952.42 | 1318399.57 |
| 2674 | 599910.49 | 1318371.16 |
| 2675 | 599899.91 | 1318372.50 |
| 2676 | 599814.45 | 1318383.33 |
| 2677 | 599722.18 | 1318452.19 |
| 2678 | 599710.78 | 1318439.12 |
| 2679 | 599689.17 | 1318492.03 |
| 2680 | 599675.38 | 1318494.65 |
| 2681 | 599664.21 | 1318490.11 |
| 2682 | 599652.86 | 1318456.42 |
| 2683 | 599641.17 | 1318446.29 |
| 2684 | 599626.69 | 1318443.33 |
| 2685 | 599614.99 | 1318446.29 |
| 2686 | 599606.79 | 1318453.45 |
| 2687 | 599597.71 | 1318468.64 |
| 2688 | 599587.59 | 1318506.69 |
| 2689 | 599589.16 | 1318523.97 |
| 2690 | 599596.32 | 1318536.54 |
| 2691 | 599611.15 | 1318544.92 |
| 2692 | 599638.90 | 1318545.62 |
| 2693 | 599646.76 | 1318549.81 |
| 2694 | 599655.83 | 1318559.58 |
| 2695 | 599659.15 | 1318572.67 |
| 2696 | 599656.18 | 1318585.07 |
| 2697 | 599645.71 | 1318593.44 |
| 2698 | 599616.39 | 1318604.43 |
| 2699 | 599604.18 | 1318612.46 |
| 2700 | 599598.41 | 1318622.06 |
| 2701 | 599599.46 | 1318637.95 |
| 2702 | 599618.83 | 1318651.56 |
| 2703 | 599623.11 | 1318659.25 |
| 2704 | 599620.14 | 1318685.08 |
| 2705 | 599611.24 | 1318700.27 |
| 2706 | 599612.64 | 1318712.14 |
| 2707 | 599610.54 | 1318726.62 |
| 2708 | 599613.34 | 1318745.65 |
| 2709 | 599611.94 | 1318779.69 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2710 | 599617.00 | 1318790.51 |
| 2711 | 599634.80 | 1318798.71 |
| 2712 | 599636.20 | 1318802.90 |
| 2713 | 599632.88 | 1318809.71 |
| 2714 | 599611.59 | 1318825.42 |
| 2715 | 599612.81 | 1318853.35 |
| 2716 | 599619.10 | 1318869.76 |
| 2717 | 599619.44 | 1318889.66 |
| 2718 | 599614.38 | 1318904.67 |
| 2719 | 599620.32 | 1318920.55 |
| 2720 | 599619.44 | 1318933.47 |
| 2721 | 599613.86 | 1318941.85 |
| 2722 | 599627.47 | 1318951.79 |
| 2723 | 599628.17 | 1318964.71 |
| 2724 | 599622.76 | 1318983.74 |
| 2725 | 599630.96 | 1319009.74 |
| 2726 | 599627.30 | 1319023.01 |
| 2727 | 599630.44 | 1319035.23 |
| 2728 | 599625.73 | 1319046.05 |
| 2729 | 599606.70 | 1319068.22 |
| 2730 | 599602.69 | 1319082.18 |
| 2731 | 599608.62 | 1319113.78 |
| 2732 | 599605.59 | 1319120.41 |
| 2733 | 599488.44 | 1319137.52 |
| 2734 | 599462.09 | 1318981.67 |
| 2735 | 599420.44 | 1318956.51 |
| 2736 | 599295.97 | 1318864.87 |
| 2737 | 598967.52 | 1319077.12 |
| 2738 | 599013.77 | 1319771.14 |
| 2739 | 599153.29 | 1319875.12 |
| 2740 | 599245.78 | 1319951.90 |
| 2741 | 599273.57 | 1319987.53 |
| 2742 | 599351.50 | 1320086.30 |
| 2743 | 599402.88 | 1320099.55 |
| 2744 | 599450.24 | 1320095.80 |
| 2745 | 599459.20 | 1320093.77 |
| 2746 | 599608.64 | 1320205.88 |
| 2747 | 599606.76 | 1320216.38 |
| 2748 | 599598.73 | 1320253.67 |
| 2749 | 599647.66 | 1320273.20 |
| 2750 | 599689.74 | 1320274.60 |
| 2751 | 599696.41 | 1320273.67 |
| 2752 | 599706.53 | 1320293.22 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2753 | 599708.63 | 1320305.09 |
| 2754 | 599691.96 | 1320322.19 |
| 2755 | 599688.64 | 1320331.96 |
| 2756 | 599691.09 | 1320344.88 |
| 2757 | 599707.49 | 1320374.55 |
| 2758 | 599711.30 | 1320390.68 |
| 2759 | 599694.38 | 1320411.02 |
| 2760 | 599675.38 | 1320425.91 |
| 2761 | 599666.90 | 1320433.91 |
| 2762 | 599658.39 | 1320446.92 |
| 2763 | 599652.06 | 1320464.78 |
| 2764 | 599653.86 | 1320474.64 |
| 2765 | 599663.09 | 1320485.75 |
| 2766 | 599682.00 | 1320519.67 |
| 2767 | 599682.48 | 1320530.55 |
| 2768 | 599679.93 | 1320544.63 |
| 2769 | 599674.54 | 1320550.88 |
| 2770 | 599669.34 | 1320559.20 |
| 2771 | 599663.90 | 1320572.27 |
| 2772 | 599674.34 | 1320582.13 |
| 2773 | 599682.92 | 1320593.79 |
| 2774 | 599681.79 | 1320603.84 |
| 2775 | 599675.74 | 1320613.41 |
| 2776 | 599660.60 | 1320622.84 |
| 2777 | 599633.81 | 1320643.35 |
| 2778 | 599623.80 | 1320656.98 |
| 2779 | 599627.30 | 1320664.31 |
| 2780 | 599647.98 | 1320680.76 |
| 2781 | 599651.55 | 1320689.45 |
| 2782 | 599648.76 | 1320704.98 |
| 2783 | 599650.16 | 1320720.69 |
| 2784 | 599646.84 | 1320730.46 |
| 2785 | 599633.40 | 1320736.57 |
| 2786 | 599608.80 | 1320733.95 |
| 2787 | 599585.76 | 1320739.89 |
| 2788 | 599570.05 | 1320734.30 |
| 2789 | 599558.01 | 1320734.65 |
| 2790 | 599552.95 | 1320740.76 |
| 2791 | 599551.20 | 1320749.67 |
| 2792 | 599567.78 | 1320766.60 |
| 2793 | 599569.88 | 1320774.45 |
| 2794 | 599562.90 | 1320794.70 |
| 2795 | 599553.30 | 1320797.32 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2796 | 599544.22 | 1320794.70 |
| 2797 | 599539.68 | 1320798.71 |
| 2798 | 599540.03 | 1320807.27 |
| 2799 | 599547.36 | 1320819.14 |
| 2800 | 599544.92 | 1320829.78 |
| 2801 | 599527.99 | 1320844.45 |
| 2802 | 599515.08 | 1320843.40 |
| 2803 | 599507.75 | 1320834.85 |
| 2804 | 599500.59 | 1320821.75 |
| 2805 | 599494.48 | 1320819.66 |
| 2806 | 599487.33 | 1320821.58 |
| 2807 | 599481.74 | 1320830.48 |
| 2808 | 599482.27 | 1320846.54 |
| 2809 | 599478.51 | 1320856.66 |
| 2810 | 599466.99 | 1320868.01 |
| 2811 | 599459.49 | 1320870.80 |
| 2812 | 599456.70 | 1320876.21 |
| 2813 | 599461.93 | 1320889.13 |
| 2814 | 599457.74 | 1320897.86 |
| 2815 | 599447.10 | 1320904.66 |
| 2816 | 599427.90 | 1320902.40 |
| 2817 | 599420.57 | 1320906.06 |
| 2818 | 599416.56 | 1320915.14 |
| 2819 | 599418.30 | 1320928.75 |
| 2820 | 599414.99 | 1320939.05 |
| 2821 | 599394.22 | 1320958.08 |
| 2822 | 599388.81 | 1320970.12 |
| 2823 | 599392.12 | 1320979.72 |
| 2824 | 599403.47 | 1320990.72 |
| 2825 | 599403.91 | 1320998.23 |
| 2826 | 599395.01 | 1321025.28 |
| 2827 | 599395.88 | 1321033.66 |
| 2828 | 599405.65 | 1321047.97 |
| 2829 | 599408.27 | 1321057.75 |
| 2830 | 599403.38 | 1321069.44 |
| 2831 | 599384.36 | 1321081.49 |
| 2832 | 599378.95 | 1321089.17 |
| 2833 | 599377.56 | 1321096.32 |
| 2834 | 599379.65 | 1321108.37 |
| 2835 | 599378.25 | 1321118.14 |
| 2836 | 599371.62 | 1321128.96 |
| 2837 | 599367.43 | 1321145.90 |
| 2838 | 599359.75 | 1321156.37 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2839 | 599345.97 | 1321166.49 |
| 2840 | 599341.08 | 1321174.87 |
| 2841 | 599344.57 | 1321182.90 |
| 2842 | 599358.36 | 1321190.76 |
| 2843 | 599366.82 | 1321201.05 |
| 2844 | 599387.85 | 1321235.79 |
| 2845 | 599392.39 | 1321266.86 |
| 2846 | 599382.09 | 1321289.20 |
| 2847 | 599382.79 | 1321309.27 |
| 2848 | 599392.14 | 1321324.29 |
| 2849 | 599718.35 | 1321454.50 |
| 2850 | 600345.19 | 1321722.47 |
| 2851 | 599857.83 | 1322689.40 |
| 2852 | 599717.86 | 1322760.19 |
| 2853 | 599453.09 | 1322913.68 |
| 2854 | 599185.34 | 1322744.00 |
| 2855 | 598943.99 | 1323218.27 |
| 2856 | 598878.15 | 1323848.92 |
| 2857 | 599733.42 | 1324084.50 |
| 2858 | 599062.61 | 1324984.88 |
| 2859 | 599521.30 | 1325160.00 |
| 2860 | 599548.65 | 1325170.44 |
| 2861 | 599552.23 | 1325198.42 |
| 2862 | 599601.46 | 1325581.05 |
| 2863 | 599502.49 | 1325659.38 |
| 2864 | 599099.19 | 1326003.63 |
| 2865 | 599021.42 | 1326237.03 |
| 2866 | 598856.44 | 1326596.92 |
| 2867 | 598802.47 | 1326696.95 |
| 2868 | 598854.66 | 1326743.03 |
| 2869 | 598877.01 | 1326753.86 |
| 2870 | 599099.39 | 1326867.07 |
| 2871 | 599241.73 | 1326925.92 |
| 2872 | 599180.87 | 1327177.49 |
| 2873 | 598767.01 | 1327400.88 |
| 2874 | 598478.04 | 1327544.79 |
| 2875 | 598214.94 | 1327310.36 |
| 2876 | 597434.27 | 1326568.25 |
| 2877 | 597399.84 | 1326531.68 |
| 2878 | 597283.37 | 1326591.21 |
| 2879 | 597229.44 | 1326651.14 |
| 2880 | 597175.44 | 1326686.45 |
| 2881 | 597051.96 | 1326751.97 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2882 | 597040.12 | 1326710.70 |
| 2883 | 596981.15 | 1326739.89 |
| 2884 | 596969.53 | 1326746.87 |
| 2885 | 596948.75 | 1326751.41 |
| 2886 | 596929.38 | 1326749.49 |
| 2887 | 596907.90 | 1326741.81 |
| 2888 | 596883.11 | 1326722.61 |
| 2889 | 596859.44 | 1326696.13 |
| 2890 | 596826.94 | 1326672.26 |
| 2891 | 596802.63 | 1326659.77 |
| 2892 | 596791.28 | 1326650.52 |
| 2893 | 596783.08 | 1326637.96 |
| 2894 | 596782.90 | 1326624.69 |
| 2895 | 596791.46 | 1326590.13 |
| 2896 | 596789.01 | 1326574.42 |
| 2897 | 596781.68 | 1326561.68 |
| 2898 | 596768.24 | 1326556.96 |
| 2899 | 596752.00 | 1326557.84 |
| 2900 | 596729.19 | 1326569.05 |
| 2901 | 596714.39 | 1326586.85 |
| 2902 | 596710.40 | 1326619.37 |
| 2903 | 596696.38 | 1326654.68 |
| 2904 | 596682.80 | 1326679.40 |
| 2905 | 596667.24 | 1326694.85 |
| 2906 | 596670.00 | 1326726.80 |
| 2907 | 596711.23 | 1326751.32 |
| 2908 | 596715.82 | 1326767.90 |
| 2909 | 596712.83 | 1326797.45 |
| 2910 | 596704.35 | 1326808.99 |
| 2911 | 596684.43 | 1326828.36 |
| 2912 | 596663.85 | 1326853.12 |
| 2913 | 596660.57 | 1326865.97 |
| 2914 | 596665.76 | 1326885.99 |
| 2915 | 596661.22 | 1326900.13 |
| 2916 | 596650.57 | 1326909.56 |
| 2917 | 596637.65 | 1326914.97 |
| 2918 | 596618.80 | 1326913.92 |
| 2919 | 596603.00 | 1326906.94 |
| 2920 | 596582.57 | 1326888.61 |
| 2921 | 596572.27 | 1326864.35 |
| 2922 | 596558.83 | 1326749.49 |
| 2923 | 596560.23 | 1326717.90 |
| 2924 | 596566.86 | 1326700.97 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2925 | 596589.56 | 1326668.15 |
| 2926 | 596588.86 | 1326659.95 |
| 2927 | 596579.95 | 1326652.09 |
| 2928 | 596566.69 | 1326652.97 |
| 2929 | 596553.42 | 1326659.77 |
| 2930 | 596520.42 | 1326688.40 |
| 2931 | 596503.66 | 1326708.82 |
| 2932 | 596468.39 | 1326768.87 |
| 2933 | 596451.81 | 1326786.85 |
| 2934 | 596438.89 | 1326790.34 |
| 2935 | 596423.01 | 1326784.58 |
| 2936 | 596410.79 | 1326771.66 |
| 2937 | 596400.14 | 1326749.32 |
| 2938 | 596398.39 | 1326725.23 |
| 2939 | 596403.28 | 1326693.29 |
| 2940 | 596397.52 | 1326681.24 |
| 2941 | 596385.47 | 1326677.93 |
| 2942 | 596366.88 | 1326680.55 |
| 2943 | 596344.36 | 1326686.31 |
| 2944 | 596293.73 | 1326713.71 |
| 2945 | 596278.02 | 1326713.19 |
| 2946 | 596261.26 | 1326705.16 |
| 2947 | 596251.13 | 1326691.02 |
| 2948 | 596246.77 | 1326673.74 |
| 2949 | 596251.31 | 1326664.31 |
| 2950 | 596260.39 | 1326659.95 |
| 2951 | 596271.38 | 1326660.82 |
| 2952 | 596294.08 | 1326672.17 |
| 2953 | 596305.78 | 1326669.20 |
| 2954 | 596308.57 | 1326659.42 |
| 2955 | 596298.27 | 1326645.11 |
| 2956 | 596277.15 | 1326626.96 |
| 2957 | 596268.42 | 1326622.07 |
| 2958 | 596247.78 | 1326626.86 |
| 2959 | 596219.01 | 1326660.30 |
| 2960 | 596207.14 | 1326665.01 |
| 2961 | 596191.95 | 1326658.38 |
| 2962 | 596163.49 | 1326638.30 |
| 2963 | 596120.02 | 1326618.06 |
| 2964 | 596103.26 | 1326600.25 |
| 2965 | 596096.11 | 1326587.68 |
| 2966 | 596090.52 | 1326560.45 |
| 2967 | 596079.17 | 1326531.48 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 2968 | 596061.19 | 1326504.95 |
| 2969 | 596038.84 | 1326483.30 |
| 2970 | 596010.21 | 1326459.74 |
| 2971 | 595990.84 | 1326433.03 |
| 2972 | 595985.77 | 1326412.96 |
| 2973 | 595987.87 | 1326370.02 |
| 2974 | 595996.07 | 1326355.88 |
| 2975 | 596006.90 | 1326348.03 |
| 2976 | 596020.69 | 1326346.11 |
| 2977 | 596038.32 | 1326357.98 |
| 2978 | 596054.73 | 1326375.08 |
| 2979 | 596066.78 | 1326380.32 |
| 2980 | 596084.24 | 1326378.05 |
| 2981 | 596095.76 | 1326371.42 |
| 2982 | 596099.95 | 1326363.39 |
| 2983 | 596101.33 | 1326354.14 |
| 2984 | 596106.43 | 1326342.69 |
| 2985 | 596090.41 | 1326325.31 |
| 2986 | 596069.54 | 1326306.22 |
| 2987 | 596036.58 | 1326296.48 |
| 2988 | 596014.52 | 1326286.25 |
| 2989 | 595975.57 | 1326277.60 |
| 2990 | 595941.61 | 1326276.83 |
| 2991 | 595917.51 | 1326277.23 |
| 2992 | 595886.26 | 1326262.32 |
| 2993 | 595848.14 | 1326228.00 |
| 2994 | 595825.26 | 1326205.89 |
| 2995 | 595808.98 | 1326197.52 |
| 2996 | 595767.90 | 1326178.19 |
| 2997 | 595756.29 | 1326181.33 |
| 2998 | 595714.91 | 1326210.13 |
| 2999 | 595697.98 | 1326214.50 |
| 3000 | 595684.53 | 1326212.40 |
| 3001 | 595671.79 | 1326203.67 |
| 3002 | 595668.47 | 1326190.41 |
| 3003 | 595672.66 | 1326150.96 |
| 3004 | 595669.17 | 1326137.69 |
| 3005 | 595577.60 | 1326094.06 |
| 3006 | 595559.62 | 1326078.17 |
| 3007 | 595544.17 | 1326102.91 |
| 3008 | 595520.38 | 1326122.60 |
| 3009 | 595371.02 | 1326429.73 |
| 3010 | 595221.23 | 1326721.13 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3011 | 594704.02 | 1326760.65 |
| 3012 | 594602.39 | 1326778.67 |
| 3013 | 594580.43 | 1326782.40 |
| 3014 | 594512.49 | 1326900.19 |
| 3015 | 594451.17 | 1327019.58 |
| 3016 | 594339.90 | 1327266.70 |
| 3017 | 594378.26 | 1327368.03 |
| 3018 | 594152.09 | 1327741.01 |
| 3019 | 594106.91 | 1327815.50 |
| 3020 | 593638.18 | 1327785.27 |
| 3021 | 593621.89 | 1327805.36 |
| 3022 | 593546.76 | 1327874.27 |
| 3023 | 593350.15 | 1328054.97 |
| 3024 | 593208.76 | 1327839.96 |
| 3025 | 592882.16 | 1327237.22 |
| 3026 | 592768.12 | 1327026.82 |
| 3027 | 592564.60 | 1326969.95 |
| 3028 | 592404.25 | 1326712.05 |
| 3029 | 592219.17 | 1326597.66 |
| 3030 | 591635.15 | 1326666.20 |
| 3031 | 591819.03 | 1325965.24 |
| 3032 | 591696.45 | 1325839.56 |
| 3033 | 591447.67 | 1325574.59 |
| 3034 | 591439.34 | 1325546.84 |
| 3035 | 591437.89 | 1325518.79 |
| 3036 | 591461.27 | 1325458.76 |
| 3037 | 591491.94 | 1325403.54 |
| 3038 | 591572.31 | 1325347.73 |
| 3039 | 591613.50 | 1325287.54 |
| 3040 | 591617.52 | 1325274.98 |
| 3041 | 591618.00 | 1325237.01 |
| 3042 | 591612.06 | 1325204.37 |
| 3043 | 591588.85 | 1325141.79 |
| 3044 | 591588.68 | 1325105.66 |
| 3045 | 591592.52 | 1325080.00 |
| 3046 | 591593.91 | 1325057.66 |
| 3047 | 591591.47 | 1325004.25 |
| 3048 | 591585.19 | 1324968.99 |
| 3049 | 591582.92 | 1324924.48 |
| 3050 | 591585.19 | 1324886.25 |
| 3051 | 591587.28 | 1324873.51 |
| 3052 | 591597.05 | 1324839.30 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3053 | 591601.24 | 1324811.02 |
| 3054 | 591592.52 | 1324768.26 |
| 3055 | 591589.11 | 1324694.77 |
| 3056 | 591581.61 | 1324660.56 |
| 3057 | 591580.88 | 1324657.19 |
| 3058 | 591552.09 | 1324655.07 |
| 3059 | 591531.42 | 1324655.99 |
| 3060 | 591354.78 | 1324669.04 |
| 3061 | 590934.01 | 1324659.88 |
| 3062 | 590823.46 | 1325375.43 |
| 3063 | 590658.82 | 1325494.64 |
| 3064 | 590416.80 | 1325413.92 |
| 3065 | 590250.59 | 1325644.09 |
| 3066 | 590163.93 | 1325749.57 |
| 3067 | 589952.42 | 1325767.46 |
| 3068 | 589547.59 | 1325368.93 |
| 3069 | 589202.90 | 1325461.94 |
| 3070 | 589080.94 | 1325496.27 |
| 3071 | 588970.89 | 1325791.99 |
| 3072 | 588371.93 | 1325897.79 |
| 3073 | 588332.80 | 1325909.44 |
| 3074 | 588046.08 | 1325980.32 |
| 3075 | 588295.22 | 1326513.69 |
| 3076 | 587348.54 | 1326643.95 |
| 3077 | 587556.47 | 1326977.83 |
| 3078 | 587696.90 | 1327199.46 |
| 3079 | 587749.65 | 1327246.62 |
| 3080 | 587910.87 | 1327416.64 |
| 3081 | 587917.20 | 1327682.99 |
| 3082 | 587923.97 | 1327896.35 |
| 3083 | 588034.58 | 1327999.29 |
| 3084 | 588412.51 | 1327973.81 |
| 3085 | 588456.51 | 1327925.70 |
| 3086 | 588542.23 | 1327999.65 |
| 3087 | 588535.01 | 1328059.31 |
| 3088 | 589250.40 | 1328098.44 |
| 3089 | 589352.25 | 1328247.55 |
| 3090 | 589286.05 | 1328458.31 |
| 3091 | 589256.49 | 1328623.76 |
| 3092 | 589214.59 | 1328870.32 |
| 3093 | 588778.76 | 1329528.72 |
| 3094 | 588974.06 | 1329626.28 |
| 3095 | 589154.99 | 1329593.96 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3096 | 589167.88 | 1329404.45 |
| 3097 | 589297.85 | 1329390.80 |
| 3098 | 589457.20 | 1330047.58 |
| 3099 | 589451.77 | 1330111.27 |
| 3100 | 589419.28 | 1330491.98 |
| 3101 | 589394.53 | 1330524.80 |
| 3102 | 589287.35 | 1330658.21 |
| 3103 | 589284.65 | 1330727.68 |
| 3104 | 589251.69 | 1330762.39 |
| 3105 | 589205.65 | 1330815.08 |
| 3106 | 589164.76 | 1330880.57 |
| 3107 | 589144.11 | 1330940.47 |
| 3108 | 589139.89 | 1330959.28 |
| 3109 | 589096.84 | 1331107.67 |
| 3110 | 589058.09 | 1331430.59 |
| 3111 | 589104.37 | 1331432.87 |
| 3112 | 589134.78 | 1331434.35 |
| 3113 | 589257.21 | 1331440.37 |
| 3114 | 589402.41 | 1331288.86 |
| 3115 | 589548.46 | 1331232.76 |
| 3116 | 589683.88 | 1331302.69 |
| 3117 | 589651.95 | 1331367.07 |
| 3118 | 589386.70 | 1331477.37 |
| 3119 | 589353.19 | 1331642.85 |
| 3120 | 589620.55 | 1331862.78 |
| 3121 | 589698.73 | 1331803.43 |
| 3122 | 589749.17 | 1332069.18 |
| 3123 | 589663.48 | 1332147.60 |
| 3124 | 589060.62 | 1331564.29 |
| 3125 | 588641.32 | 1331854.49 |
| 3126 | 588620.86 | 1331876.67 |
| 3127 | 588615.03 | 1331882.99 |
| 3128 | 588600.50 | 1331898.72 |
| 3129 | 588570.87 | 1331930.83 |
| 3130 | 588566.18 | 1331935.91 |
| 3131 | 588514.42 | 1331992.03 |
| 3132 | 588472.35 | 1332068.49 |
| 3133 | 588366.25 | 1332210.56 |
| 3134 | 588343.04 | 1332366.27 |
| 3135 | 588352.20 | 1332423.87 |
| 3136 | 588399.64 | 1332562.90 |
| 3137 | 588109.91 | 1332921.78 |
| 3138 | 588035.91 | 1333156.37 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3139 | 588157.47 | 1333370.55 |
| 3140 | 588063.82 | 1333412.88 |
| 3141 | 587855.36 | 1333547.63 |
| 3142 | 587778.21 | 1333817.13 |
| 3143 | 587508.65 | 1334389.84 |
| 3144 | 587396.54 | 1334603.05 |
| 3145 | 587178.48 | 1334690.50 |
| 3146 | 586996.18 | 1334672.87 |
| 3147 | 587182.82 | 1334218.43 |
| 3148 | 587011.03 | 1334012.11 |
| 3149 | 586847.46 | 1334121.11 |
| 3150 | 586487.39 | 1333736.58 |
| 3151 | 586545.94 | 1333504.60 |
| 3152 | 586457.94 | 1333389.83 |
| 3153 | 586855.42 | 1332902.93 |
| 3154 | 586345.45 | 1332488.11 |
| 3155 | 585847.82 | 1333622.95 |
| 3156 | 584581.23 | 1333116.92 |
| 3157 | 584580.01 | 1333113.96 |
| 3158 | 584851.99 | 1332947.17 |
| 3159 | 584724.87 | 1332726.50 |
| 3160 | 585173.02 | 1332863.56 |
| 3161 | 585340.60 | 1332491.59 |
| 3162 | 585928.44 | 1332521.27 |
| 3163 | 586013.43 | 1332265.21 |
| 3164 | 585388.23 | 1331754.65 |
| 3165 | 585430.47 | 1331686.39 |
| 3166 | 585474.62 | 1331650.26 |
| 3167 | 585524.90 | 1331624.60 |
| 3168 | 585581.60 | 1331571.19 |
| 3169 | 585592.60 | 1331551.12 |
| 3170 | 585599.75 | 1331489.50 |
| 3171 | 585583.52 | 1331456.17 |
| 3172 | 585531.17 | 1331402.58 |
| 3173 | 585517.22 | 1331375.87 |
| 3174 | 585517.37 | 1331362.25 |
| 3175 | 585583.00 | 1331275.15 |
| 3176 | 585589.79 | 1331259.62 |
| 3177 | 585588.93 | 1331232.56 |
| 3178 | 585574.45 | 1331203.94 |
| 3179 | 585571.48 | 1331191.02 |
| 3180 | 585574.80 | 1331178.97 |
| 3181 | 585584.22 | 1331169.37 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3182 | 585600.45 | 1331163.09 |
| 3183 | 585650.01 | 1331157.68 |
| 3184 | 585666.59 | 1331151.92 |
| 3185 | 585664.85 | 1331126.83 |
| 3186 | 585658.87 | 1331048.36 |
| 3187 | 585658.83 | 1331047.76 |
| 3188 | 585658.80 | 1331047.18 |
| 3189 | 585669.91 | 1330931.81 |
| 3190 | 585639.02 | 1330778.24 |
| 3191 | 585622.91 | 1330659.26 |
| 3192 | 585326.30 | 1330716.08 |
| 3193 | 585041.31 | 1330262.55 |
| 3194 | 585040.94 | 1330261.95 |
| 3195 | 585040.64 | 1330261.45 |
| 3196 | 585089.13 | 1330127.48 |
| 3197 | 585316.08 | 1330031.13 |
| 3198 | 585323.88 | 1329722.70 |
| 3199 | 585245.33 | 1329734.42 |
| 3200 | 585079.85 | 1329759.04 |
| 3201 | 584859.03 | 1329934.60 |
| 3202 | 584768.94 | 1330165.81 |
| 3203 | 584658.94 | 1330217.25 |
| 3204 | 584589.33 | 1330249.85 |
| 3205 | 584604.20 | 1330502.88 |
| 3206 | 584612.97 | 1330652.09 |
| 3207 | 584613.00 | 1330652.67 |
| 3208 | 584521.22 | 1330677.75 |
| 3209 | 584360.02 | 1330537.50 |
| 3210 | 584554.30 | 1330007.74 |
| 3211 | 584202.34 | 1329748.01 |
| 3212 | 584201.79 | 1329748.68 |
| 3213 | 583570.84 | 1330498.06 |
| 3214 | 583321.61 | 1331473.09 |
| 3215 | 583159.67 | 1332104.27 |
| 3216 | 583083.18 | 1332421.78 |
| 3217 | 583073.94 | 1332460.09 |
| 3218 | 583124.11 | 1332477.28 |
| 3219 | 583410.90 | 1332331.36 |
| 3220 | 583426.60 | 1332319.32 |
| 3221 | 583446.32 | 1332324.55 |
| 3222 | 583471.10 | 1332311.81 |
| 3223 | 583488.91 | 1332289.82 |
| 3224 | 583652.24 | 1332222.79 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3225 | 583804.06 | 1332179.85 |
| 3226 | 583873.87 | 1332124.34 |
| 3227 | 584166.44 | 1332067.09 |
| 3228 | 584215.39 | 1332104.79 |
| 3229 | 584307.37 | 1332068.49 |
| 3230 | 584341.83 | 1332043.18 |
| 3231 | 584420.01 | 1331996.05 |
| 3232 | 584454.21 | 1331984.52 |
| 3233 | 584477.34 | 1331982.78 |
| 3234 | 584509.45 | 1331991.16 |
| 3235 | 584601.59 | 1331958.69 |
| 3236 | 584734.57 | 1331976.33 |
| 3237 | 584866.32 | 1331896.37 |
| 3238 | 584879.24 | 1331886.61 |
| 3239 | 584947.73 | 1331871.42 |
| 3240 | 584929.06 | 1331971.61 |
| 3241 | 584862.05 | 1332035.50 |
| 3242 | 584631.08 | 1332099.73 |
| 3243 | 584512.06 | 1332077.39 |
| 3244 | 584421.75 | 1332132.21 |
| 3245 | 584386.24 | 1332180.72 |
| 3246 | 584294.00 | 1332230.47 |
| 3247 | 584245.58 | 1332191.73 |
| 3248 | 583983.64 | 1332196.96 |
| 3249 | 583782.86 | 1332249.84 |
| 3250 | 583764.28 | 1332269.22 |
| 3251 | 583740.20 | 1332280.22 |
| 3252 | 583722.92 | 1332282.13 |
| 3253 | 583685.05 | 1332275.33 |
| 3254 | 583575.24 | 1332306.22 |
| 3255 | 583458.34 | 1332349.99 |
| 3256 | 583457.66 | 1332374.39 |
| 3257 | 583448.56 | 1332408.14 |
| 3258 | 583463.07 | 1332465.85 |
| 3259 | 583347.29 | 1332524.75 |
| 3260 | 583219.28 | 1332579.05 |
| 3261 | 583226.59 | 1332595.19 |
| 3262 | 583231.03 | 1332639.88 |
| 3263 | 583230.89 | 1332724.19 |
| 3264 | 583234.82 | 1332743.30 |
| 3265 | 583240.83 | 1332757.26 |
| 3266 | 583259.51 | 1332780.73 |
| 3267 | 583298.16 | 1332828.48 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3268 | 583310.07 | 1332848.64 |
| 3269 | 583317.57 | 1332883.55 |
| 3270 | 583341.09 | 1332929.73 |
| 3271 | 583348.47 | 1332951.20 |
| 3272 | 583355.62 | 1332957.47 |
| 3273 | 583380.72 | 1333041.43 |
| 3274 | 583226.01 | 1332953.81 |
| 3275 | 583185.86 | 1332947.52 |
| 3276 | 583003.18 | 1332856.41 |
| 3277 | 582827.78 | 1333536.46 |
| 3278 | 583009.70 | 1334337.43 |
| 3279 | 585136.31 | 1334706.04 |
| 3280 | 585345.53 | 1334419.84 |
| 3281 | 587100.55 | 1335965.53 |
| 3282 | 587098.85 | 1335968.13 |
| 3283 | 587098.74 | 1335991.20 |
| 3284 | 587093.12 | 1335998.60 |
| 3285 | 587083.73 | 1335998.10 |
| 3286 | 587074.90 | 1335975.47 |
| 3287 | 587070.51 | 1335970.03 |
| 3288 | 587064.35 | 1335967.33 |
| 3289 | 587058.07 | 1335971.77 |
| 3290 | 587057.37 | 1335979.62 |
| 3291 | 587054.23 | 1335981.26 |
| 3292 | 587041.49 | 1335976.17 |
| 3293 | 587036.59 | 1335980.81 |
| 3294 | 587038.84 | 1335985.01 |
| 3295 | 587051.36 | 1335996.50 |
| 3296 | 587051.73 | 1336005.09 |
| 3297 | 587048.48 | 1336008.84 |
| 3298 | 587040.43 | 1336008.63 |
| 3299 | 587022.56 | 1335981.57 |
| 3300 | 587015.78 | 1335981.31 |
| 3301 | 587000.17 | 1336002.39 |
| 3302 | 586992.99 | 1336001.99 |
| 3303 | 586979.59 | 1335976.72 |
| 3304 | 586971.81 | 1335971.52 |
| 3305 | 586953.10 | 1335975.67 |
| 3306 | 586946.05 | 1335975.37 |
| 3307 | 586928.28 | 1335958.49 |
| 3308 | 586917.36 | 1335953.69 |
| 3309 | 586906.28 | 1335954.14 |
| 3310 | 586884.20 | 1335970.24 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3311 | 586866.62 | 1335972.61 |
| 3312 | 586850.98 | 1335960.04 |
| 3313 | 586845.86 | 1335958.99 |
| 3314 | 586840.85 | 1335960.68 |
| 3315 | 586831.36 | 1335974.22 |
| 3316 | 586823.68 | 1335977.72 |
| 3317 | 586816.29 | 1335976.02 |
| 3318 | 586803.30 | 1335965.93 |
| 3319 | 586791.82 | 1335966.23 |
| 3320 | 586784.32 | 1335972.52 |
| 3321 | 586771.63 | 1335994.50 |
| 3322 | 586761.45 | 1336001.19 |
| 3323 | 586747.07 | 1336001.29 |
| 3324 | 586736.73 | 1335993.70 |
| 3325 | 586729.70 | 1335994.10 |
| 3326 | 586724.80 | 1336001.59 |
| 3327 | 586724.09 | 1336012.78 |
| 3328 | 586710.13 | 1336015.93 |
| 3329 | 586703.72 | 1336022.77 |
| 3330 | 586703.62 | 1336028.86 |
| 3331 | 586708.79 | 1336034.77 |
| 3332 | 586708.42 | 1336040.95 |
| 3333 | 586702.18 | 1336045.00 |
| 3334 | 586692.44 | 1336044.75 |
| 3335 | 586680.57 | 1336037.26 |
| 3336 | 586669.66 | 1336036.56 |
| 3337 | 586660.67 | 1336041.85 |
| 3338 | 586658.04 | 1336052.14 |
| 3339 | 586647.39 | 1336064.73 |
| 3340 | 586647.61 | 1336074.37 |
| 3341 | 586651.53 | 1336080.51 |
| 3342 | 586657.72 | 1336082.81 |
| 3343 | 586677.30 | 1336082.51 |
| 3344 | 586684.51 | 1336093.35 |
| 3345 | 586664.69 | 1336106.68 |
| 3346 | 586658.70 | 1336105.78 |
| 3347 | 586635.47 | 1336089.80 |
| 3348 | 586628.71 | 1336090.80 |
| 3349 | 586625.41 | 1336108.08 |
| 3350 | 586614.73 | 1336108.18 |
| 3351 | 586592.11 | 1336100.19 |
| 3352 | 586579.77 | 1336104.19 |
| 3353 | 586565.19 | 1336120.57 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3354 | 586565.14 | 1336127.36 |
| 3355 | 586574.48 | 1336139.95 |
| 3356 | 586571.43 | 1336167.87 |
| 3357 | 586567.39 | 1336171.87 |
| 3358 | 586549.51 | 1336171.02 |
| 3359 | 586542.40 | 1336180.21 |
| 3360 | 586540.62 | 1336197.49 |
| 3361 | 586543.57 | 1336208.07 |
| 3362 | 586552.81 | 1336219.87 |
| 3363 | 586552.31 | 1336226.36 |
| 3364 | 586536.70 | 1336226.86 |
| 3365 | 586533.36 | 1336229.26 |
| 3366 | 586533.05 | 1336234.00 |
| 3367 | 586538.45 | 1336246.24 |
| 3368 | 586537.28 | 1336255.03 |
| 3369 | 586530.67 | 1336259.82 |
| 3370 | 586512.60 | 1336255.63 |
| 3371 | 586506.31 | 1336258.03 |
| 3372 | 586505.02 | 1336263.72 |
| 3373 | 586512.43 | 1336272.21 |
| 3374 | 586513.38 | 1336275.66 |
| 3375 | 586510.70 | 1336280.10 |
| 3376 | 586488.66 | 1336302.13 |
| 3377 | 586476.44 | 1336332.95 |
| 3378 | 586468.65 | 1336340.54 |
| 3379 | 586460.59 | 1336343.99 |
| 3380 | 586448.71 | 1336344.14 |
| 3381 | 586427.28 | 1336331.90 |
| 3382 | 586418.64 | 1336331.95 |
| 3383 | 586412.17 | 1336335.94 |
| 3384 | 586409.20 | 1336343.09 |
| 3385 | 586411.40 | 1336347.63 |
| 3386 | 586435.98 | 1336374.90 |
| 3387 | 586435.82 | 1336380.45 |
| 3388 | 586432.92 | 1336385.24 |
| 3389 | 586425.28 | 1336389.54 |
| 3390 | 586413.40 | 1336391.39 |
| 3391 | 586401.06 | 1336390.29 |
| 3392 | 586389.49 | 1336383.59 |
| 3393 | 586385.10 | 1336372.22 |
| 3394 | 586386.31 | 1336353.98 |
| 3395 | 586383.60 | 1336348.63 |
| 3396 | 586377.45 | 1336349.93 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3397 | 586370.47 | 1336359.87 |
| 3398 | 586365.47 | 1336360.97 |
| 3399 | 586357.19 | 1336357.32 |
| 3400 | 586349.44 | 1336357.52 |
| 3401 | 586342.26 | 1336364.36 |
| 3402 | 586338.86 | 1336371.51 |
| 3403 | 586337.36 | 1336390.59 |
| 3404 | 586325.65 | 1336399.52 |
| 3405 | 586320.49 | 1336407.17 |
| 3406 | 586320.35 | 1336418.36 |
| 3407 | 586324.90 | 1336443.33 |
| 3408 | 586320.60 | 1336449.48 |
| 3409 | 586313.27 | 1336453.42 |
| 3410 | 586291.69 | 1336454.67 |
| 3411 | 586284.62 | 1336457.72 |
| 3412 | 586280.82 | 1336463.81 |
| 3413 | 586281.72 | 1336475.80 |
| 3414 | 586287.81 | 1336481.39 |
| 3415 | 586302.50 | 1336479.40 |
| 3416 | 586307.72 | 1336484.14 |
| 3417 | 586306.69 | 1336493.18 |
| 3418 | 586273.63 | 1336518.75 |
| 3419 | 586250.56 | 1336542.48 |
| 3420 | 586250.56 | 1336546.97 |
| 3421 | 586254.25 | 1336552.87 |
| 3422 | 586267.13 | 1336562.10 |
| 3423 | 586267.24 | 1336574.30 |
| 3424 | 586256.94 | 1336580.59 |
| 3425 | 586244.55 | 1336580.19 |
| 3426 | 586226.81 | 1336570.11 |
| 3427 | 586212.14 | 1336572.45 |
| 3428 | 586203.71 | 1336579.69 |
| 3429 | 586199.60 | 1336589.73 |
| 3430 | 586200.12 | 1336598.47 |
| 3431 | 586207.19 | 1336612.86 |
| 3432 | 586229.17 | 1336629.54 |
| 3433 | 586235.37 | 1336637.93 |
| 3434 | 586236.51 | 1336649.77 |
| 3435 | 586234.26 | 1336653.22 |
| 3436 | 586222.09 | 1336655.41 |
| 3437 | 586198.05 | 1336648.72 |
| 3438 | 586190.29 | 1336648.92 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3439 | 586182.34 | 1336652.51 |
| 3440 | 586182.54 | 1336661.31 |
| 3441 | 586202.91 | 1336681.98 |
| 3442 | 586203.91 | 1336686.87 |
| 3443 | 586201.10 | 1336691.98 |
| 3444 | 586181.23 | 1336692.22 |
| 3445 | 586161.45 | 1336681.78 |
| 3446 | 586145.03 | 1336680.63 |
| 3447 | 586139.73 | 1336685.68 |
| 3448 | 586139.84 | 1336690.57 |
| 3449 | 586145.17 | 1336695.46 |
| 3450 | 586160.56 | 1336699.87 |
| 3451 | 586164.22 | 1336703.16 |
| 3452 | 586164.31 | 1336706.71 |
| 3453 | 586161.51 | 1336710.06 |
| 3454 | 586152.72 | 1336710.31 |
| 3455 | 586127.20 | 1336701.86 |
| 3456 | 586095.28 | 1336702.11 |
| 3457 | 586090.45 | 1336704.36 |
| 3458 | 586090.48 | 1336711.05 |
| 3459 | 586094.78 | 1336715.55 |
| 3460 | 586106.43 | 1336719.84 |
| 3461 | 586113.92 | 1336729.23 |
| 3462 | 586115.01 | 1336739.53 |
| 3463 | 586106.43 | 1336750.01 |
| 3464 | 586036.63 | 1336742.72 |
| 3465 | 586015.35 | 1336752.61 |
| 3466 | 585933.26 | 1336812.74 |
| 3467 | 585878.22 | 1336844.91 |
| 3468 | 585866.42 | 1336855.10 |
| 3469 | 585857.02 | 1336859.30 |
| 3470 | 585824.76 | 1336882.77 |
| 3471 | 585816.47 | 1336904.40 |
| 3472 | 585804.28 | 1336918.04 |
| 3473 | 585797.73 | 1336937.67 |
| 3474 | 585762.37 | 1336989.96 |
| 3475 | 585750.88 | 1337000.36 |
| 3476 | 585749.63 | 1337007.74 |
| 3477 | 585751.23 | 1337018.39 |
| 3478 | 585750.23 | 1337041.16 |
| 3479 | 585742.74 | 1337069.48 |
| 3480 | 585744.18 | 1337090.46 |
| 3481 | 585740.90 | 1337103.85 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3482 | 585741.80 | 1337120.43 |
| 3483 | 585748.54 | 1337134.62 |
| 3484 | 585755.28 | 1337139.60 |
| 3485 | 585775.42 | 1337139.95 |
| 3486 | 585787.70 | 1337153.69 |
| 3487 | 585786.80 | 1337161.58 |
| 3488 | 585781.10 | 1337166.88 |
| 3489 | 585762.83 | 1337166.88 |
| 3490 | 585758.33 | 1337171.57 |
| 3491 | 585758.57 | 1337181.27 |
| 3492 | 585761.73 | 1337183.86 |
| 3493 | 585769.96 | 1337183.86 |
| 3494 | 585776.11 | 1337187.87 |
| 3495 | 585775.81 | 1337198.55 |
| 3496 | 585763.23 | 1337208.04 |
| 3497 | 585755.53 | 1337208.34 |
| 3498 | 585744.24 | 1337201.95 |
| 3499 | 585725.65 | 1337203.29 |
| 3500 | 585723.06 | 1337211.93 |
| 3501 | 585727.92 | 1337220.42 |
| 3502 | 585743.55 | 1337233.51 |
| 3503 | 585744.49 | 1337244.45 |
| 3504 | 585737.95 | 1337255.49 |
| 3505 | 585728.43 | 1337260.04 |
| 3506 | 585698.06 | 1337262.58 |
| 3507 | 585686.60 | 1337276.27 |
| 3508 | 585687.32 | 1337285.51 |
| 3509 | 585700.38 | 1337296.34 |
| 3510 | 585698.79 | 1337313.92 |
| 3511 | 585689.62 | 1337320.02 |
| 3512 | 585680.17 | 1337324.31 |
| 3513 | 585674.91 | 1337331.01 |
| 3514 | 585675.58 | 1337337.00 |
| 3515 | 585703.36 | 1337352.60 |
| 3516 | 585712.96 | 1337363.97 |
| 3517 | 585712.60 | 1337383.10 |
| 3518 | 585701.21 | 1337409.03 |
| 3519 | 585674.10 | 1337434.10 |
| 3520 | 585652.54 | 1337443.89 |
| 3521 | 585643.34 | 1337452.28 |
| 3522 | 585637.74 | 1337461.82 |
| 3523 | 585633.30 | 1337504.72 |
| 3524 | 585624.35 | 1337518.41 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3525 | 585611.59 | 1337526.80 |
| 3526 | 585594.21 | 1337546.73 |
| 3527 | 585585.40 | 1337563.36 |
| 3528 | 585577.74 | 1337592.09 |
| 3529 | 585573.13 | 1337599.62 |
| 3530 | 585564.08 | 1337607.17 |
| 3531 | 585555.55 | 1337630.60 |
| 3532 | 585550.30 | 1337637.49 |
| 3533 | 585543.54 | 1337641.59 |
| 3534 | 585533.33 | 1337640.94 |
| 3535 | 585514.55 | 1337627.40 |
| 3536 | 585505.79 | 1337627.45 |
| 3537 | 585501.88 | 1337631.10 |
| 3538 | 585497.79 | 1337652.27 |
| 3539 | 585493.66 | 1337656.62 |
| 3540 | 585481.70 | 1337655.47 |
| 3541 | 585473.38 | 1337647.03 |
| 3542 | 585466.63 | 1337625.80 |
| 3543 | 585459.10 | 1337619.36 |
| 3544 | 585448.56 | 1337618.06 |
| 3545 | 585437.72 | 1337622.71 |
| 3546 | 585430.72 | 1337644.18 |
| 3547 | 585417.89 | 1337645.18 |
| 3548 | 585411.08 | 1337638.79 |
| 3549 | 585402.40 | 1337612.92 |
| 3550 | 585394.61 | 1337602.42 |
| 3551 | 585388.79 | 1337599.04 |
| 3552 | 585379.70 | 1337599.53 |
| 3553 | 585367.61 | 1337609.72 |
| 3554 | 585358.22 | 1337644.47 |
| 3555 | 585346.84 | 1337655.47 |
| 3556 | 585324.05 | 1337662.64 |
| 3557 | 585299.05 | 1337658.77 |
| 3558 | 585280.21 | 1337652.12 |
| 3559 | 585268.31 | 1337653.06 |
| 3560 | 585258.17 | 1337660.86 |
| 3561 | 585258.92 | 1337669.56 |
| 3562 | 585267.12 | 1337675.90 |
| 3563 | 585277.16 | 1337687.94 |
| 3564 | 585274.47 | 1337701.12 |
| 3565 | 585263.51 | 1337710.91 |
| 3566 | 585249.34 | 1337710.01 |
| 3567 | 585244.10 | 1337707.61 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3568 | 585220.47 | 1337685.64 |
| 3569 | 585203.12 | 1337685.89 |
| 3570 | 585184.45 | 1337695.33 |
| 3571 | 585182.74 | 1337705.42 |
| 3572 | 585187.65 | 1337716.11 |
| 3573 | 585197.43 | 1337719.90 |
| 3574 | 585219.31 | 1337714.31 |
| 3575 | 585228.76 | 1337716.11 |
| 3576 | 585233.24 | 1337724.60 |
| 3577 | 585230.70 | 1337734.04 |
| 3578 | 585210.23 | 1337745.48 |
| 3579 | 585197.18 | 1337774.15 |
| 3580 | 585209.82 | 1337803.62 |
| 3581 | 585210.78 | 1337817.80 |
| 3582 | 585205.93 | 1337827.59 |
| 3583 | 585189.93 | 1337836.38 |
| 3584 | 585189.50 | 1337843.67 |
| 3585 | 585194.43 | 1337852.36 |
| 3586 | 585204.74 | 1337854.36 |
| 3587 | 585208.23 | 1337860.36 |
| 3588 | 585204.30 | 1337871.00 |
| 3589 | 585206.62 | 1337879.54 |
| 3590 | 585212.72 | 1337882.69 |
| 3591 | 585225.42 | 1337883.14 |
| 3592 | 585230.89 | 1337887.43 |
| 3593 | 585231.36 | 1337895.67 |
| 3594 | 585220.62 | 1337910.55 |
| 3595 | 585215.92 | 1337913.40 |
| 3596 | 585208.28 | 1337913.20 |
| 3597 | 585194.04 | 1337906.67 |
| 3598 | 585184.81 | 1337906.96 |
| 3599 | 585165.76 | 1337935.89 |
| 3600 | 585165.05 | 1337952.16 |
| 3601 | 585154.78 | 1337976.59 |
| 3602 | 585156.28 | 1338007.41 |
| 3603 | 585148.88 | 1338022.19 |
| 3604 | 585126.40 | 1338039.07 |
| 3605 | 585099.83 | 1338079.93 |
| 3606 | 585053.13 | 1338105.40 |
| 3607 | 585049.87 | 1338116.29 |
| 3608 | 585042.08 | 1338122.38 |
| 3609 | 585019.90 | 1338128.38 |
| 3610 | 585014.22 | 1338135.77 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3611 | 585013.91 | 1338143.36 |
| 3612 | 585018.61 | 1338150.36 |
| 3613 | 585025.30 | 1338153.55 |
| 3614 | 585042.88 | 1338155.15 |
| 3615 | 585050.17 | 1338161.14 |
| 3616 | 585050.17 | 1338170.03 |
| 3617 | 585047.18 | 1338174.92 |
| 3618 | 585034.20 | 1338182.12 |
| 3619 | 585021.00 | 1338183.92 |
| 3620 | 585016.31 | 1338190.81 |
| 3621 | 585016.11 | 1338201.00 |
| 3622 | 585026.91 | 1338218.59 |
| 3623 | 585025.41 | 1338230.86 |
| 3624 | 585014.46 | 1338237.52 |
| 3625 | 584986.55 | 1338237.96 |
| 3626 | 584978.75 | 1338242.55 |
| 3627 | 584977.96 | 1338249.21 |
| 3628 | 584981.15 | 1338256.55 |
| 3629 | 584986.49 | 1338261.49 |
| 3630 | 585010.34 | 1338263.84 |
| 3631 | 585021.65 | 1338271.73 |
| 3632 | 585024.95 | 1338280.82 |
| 3633 | 585021.45 | 1338290.52 |
| 3634 | 585011.91 | 1338294.50 |
| 3635 | 584993.69 | 1338294.90 |
| 3636 | 584984.49 | 1338291.31 |
| 3637 | 584957.13 | 1338291.76 |
| 3638 | 584943.71 | 1338297.10 |
| 3639 | 584943.53 | 1338306.29 |
| 3640 | 584953.51 | 1338317.88 |
| 3641 | 584968.32 | 1338324.47 |
| 3642 | 584993.84 | 1338326.42 |
| 3643 | 584998.37 | 1338333.07 |
| 3644 | 584995.48 | 1338347.15 |
| 3645 | 584980.69 | 1338356.04 |
| 3646 | 584944.92 | 1338353.64 |
| 3647 | 584937.63 | 1338362.53 |
| 3648 | 584937.93 | 1338373.82 |
| 3649 | 584960.31 | 1338392.49 |
| 3650 | 584960.11 | 1338400.50 |
| 3651 | 584939.93 | 1338416.48 |
| 3652 | 584918.15 | 1338424.07 |
| 3653 | 584917.22 | 1338439.56 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3654 | 584930.87 | 1338446.05 |
| 3655 | 584934.94 | 1338451.55 |
| 3656 | 584934.75 | 1338459.63 |
| 3657 | 584928.16 | 1338470.67 |
| 3658 | 584911.86 | 1338479.61 |
| 3659 | 584901.37 | 1338497.09 |
| 3660 | 584889.88 | 1338512.78 |
| 3661 | 584889.74 | 1338536.45 |
| 3662 | 584884.15 | 1338549.14 |
| 3663 | 584875.26 | 1338552.33 |
| 3664 | 584864.70 | 1338552.14 |
| 3665 | 584853.83 | 1338545.04 |
| 3666 | 584833.60 | 1338523.41 |
| 3667 | 584823.56 | 1338515.37 |
| 3668 | 584812.08 | 1338509.38 |
| 3669 | 584791.00 | 1338507.63 |
| 3670 | 584785.27 | 1338511.28 |
| 3671 | 584784.80 | 1338520.32 |
| 3672 | 584801.07 | 1338564.82 |
| 3673 | 584795.89 | 1338573.62 |
| 3674 | 584780.19 | 1338573.41 |
| 3675 | 584767.80 | 1338563.32 |
| 3676 | 584753.91 | 1338540.45 |
| 3677 | 584744.03 | 1338535.90 |
| 3678 | 584734.22 | 1338545.94 |
| 3679 | 584735.43 | 1338560.53 |
| 3680 | 584741.94 | 1338576.66 |
| 3681 | 584738.79 | 1338591.89 |
| 3682 | 584566.39 | 1338711.07 |
| 3683 | 584550.61 | 1338711.62 |
| 3684 | 584544.91 | 1338708.47 |
| 3685 | 584526.29 | 1338708.43 |
| 3686 | 584518.21 | 1338704.28 |
| 3687 | 584510.18 | 1338704.19 |
| 3688 | 584492.09 | 1338711.32 |
| 3689 | 584490.02 | 1338717.87 |
| 3690 | 584492.15 | 1338727.10 |
| 3691 | 584502.11 | 1338740.34 |
| 3692 | 584525.50 | 1338752.33 |
| 3693 | 584534.79 | 1338759.92 |
| 3694 | 584540.26 | 1338771.16 |
| 3695 | 584537.19 | 1338787.64 |
| 3696 | 584527.21 | 1338793.39 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3697 | 584484.89 | 1338800.73 |
| 3698 | 584477.43 | 1338807.27 |
| 3699 | 584478.63 | 1338827.65 |
| 3700 | 584492.59 | 1338836.89 |
| 3701 | 584509.93 | 1338835.14 |
| 3702 | 584518.11 | 1338842.64 |
| 3703 | 584514.67 | 1338861.88 |
| 3704 | 584483.30 | 1338876.20 |
| 3705 | 584475.44 | 1338881.84 |
| 3706 | 584476.05 | 1338895.93 |
| 3707 | 584488.35 | 1338907.81 |
| 3708 | 584491.90 | 1338923.91 |
| 3709 | 584500.13 | 1338929.79 |
| 3710 | 584506.51 | 1338947.93 |
| 3711 | 584518.89 | 1338960.41 |
| 3712 | 584524.75 | 1338996.22 |
| 3713 | 584540.59 | 1339049.82 |
| 3714 | 584534.45 | 1339066.21 |
| 3715 | 584536.57 | 1339075.89 |
| 3716 | 584554.36 | 1339083.39 |
| 3717 | 584559.25 | 1339090.77 |
| 3718 | 584558.16 | 1339100.36 |
| 3719 | 584551.48 | 1339109.01 |
| 3720 | 584551.46 | 1339131.53 |
| 3721 | 584559.37 | 1339135.33 |
| 3722 | 584570.16 | 1339131.98 |
| 3723 | 584579.01 | 1339132.98 |
| 3724 | 584586.19 | 1339148.21 |
| 3725 | 584579.83 | 1339156.01 |
| 3726 | 584566.51 | 1339157.70 |
| 3727 | 584561.15 | 1339162.00 |
| 3728 | 584562.25 | 1339170.89 |
| 3729 | 584583.23 | 1339175.39 |
| 3730 | 584592.64 | 1339184.67 |
| 3731 | 584599.43 | 1339207.30 |
| 3732 | 584592.83 | 1339218.54 |
| 3733 | 584566.39 | 1339214.54 |
| 3734 | 584553.52 | 1339222.69 |
| 3735 | 584552.97 | 1339243.21 |
| 3736 | 584573.61 | 1339286.97 |
| 3737 | 584565.86 | 1339316.64 |
| 3738 | 584568.24 | 1339328.02 |
| 3739 | 584584.42 | 1339341.81 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3740 | 584593.92 | 1339356.70 |
| 3741 | 584588.72 | 1339410.24 |
| 3742 | 584560.15 | 1339439.91 |
| 3743 | 584531.55 | 1339443.21 |
| 3744 | 584497.66 | 1339426.93 |
| 3745 | 584451.52 | 1339426.83 |
| 3746 | 584444.53 | 1339423.73 |
| 3747 | 584407.80 | 1339387.87 |
| 3748 | 584398.85 | 1339383.27 |
| 3749 | 584377.89 | 1339389.86 |
| 3750 | 584376.28 | 1339415.24 |
| 3751 | 584370.17 | 1339419.53 |
| 3752 | 584347.41 | 1339417.33 |
| 3753 | 584333.82 | 1339390.56 |
| 3754 | 584304.58 | 1339379.88 |
| 3755 | 584287.53 | 1339367.19 |
| 3756 | 584258.30 | 1339369.59 |
| 3757 | 584253.80 | 1339374.58 |
| 3758 | 584255.33 | 1339381.87 |
| 3759 | 584269.74 | 1339393.15 |
| 3760 | 584276.97 | 1339404.35 |
| 3761 | 584276.93 | 1339413.94 |
| 3762 | 584270.19 | 1339418.83 |
| 3763 | 584166.29 | 1339412.54 |
| 3764 | 584161.02 | 1339407.44 |
| 3765 | 584166.09 | 1339390.17 |
| 3766 | 584156.50 | 1339377.88 |
| 3767 | 584132.47 | 1339379.28 |
| 3768 | 584116.18 | 1339396.66 |
| 3769 | 584109.61 | 1339399.76 |
| 3770 | 584101.79 | 1339394.06 |
| 3771 | 584100.60 | 1339382.37 |
| 3772 | 584112.45 | 1339369.09 |
| 3773 | 584112.95 | 1339360.36 |
| 3774 | 584105.12 | 1339348.54 |
| 3775 | 584091.68 | 1339339.66 |
| 3776 | 584063.54 | 1339336.22 |
| 3777 | 584064.16 | 1339310.15 |
| 3778 | 584075.72 | 1339281.77 |
| 3779 | 584055.06 | 1339258.90 |
| 3780 | 584034.69 | 1339254.00 |
| 3781 | 584025.40 | 1339245.71 |
| 3782 | 584006.79 | 1339245.11 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3783 | 583985.59 | 1339251.71 |
| 3784 | 583890.88 | 1339253.70 |
| 3785 | 583870.99 | 1339251.01 |
| 3786 | 583864.66 | 1339255.35 |
| 3787 | 583850.10 | 1339278.78 |
| 3788 | 583840.31 | 1339286.07 |
| 3789 | 583823.79 | 1339285.67 |
| 3790 | 583804.65 | 1339275.28 |
| 3791 | 583771.12 | 1339275.79 |
| 3792 | 583752.35 | 1339290.32 |
| 3793 | 583743.15 | 1339304.35 |
| 3794 | 583706.44 | 1339315.04 |
| 3795 | 583690.76 | 1339315.04 |
| 3796 | 583658.96 | 1339301.41 |
| 3797 | 583643.26 | 1339302.66 |
| 3798 | 583633.35 | 1339320.03 |
| 3799 | 583633.13 | 1339340.61 |
| 3800 | 583646.35 | 1339380.17 |
| 3801 | 583639.05 | 1339412.74 |
| 3802 | 583572.76 | 1339437.11 |
| 3803 | 583543.10 | 1339437.51 |
| 3804 | 583529.56 | 1339430.67 |
| 3805 | 583500.66 | 1339400.50 |
| 3806 | 583458.48 | 1339382.37 |
| 3807 | 583447.69 | 1339383.57 |
| 3808 | 583436.90 | 1339402.35 |
| 3809 | 583420.33 | 1339405.55 |
| 3810 | 583403.93 | 1339391.31 |
| 3811 | 583397.51 | 1339390.36 |
| 3812 | 583392.31 | 1339393.31 |
| 3813 | 583391.55 | 1339411.74 |
| 3814 | 583385.27 | 1339418.63 |
| 3815 | 583364.09 | 1339414.69 |
| 3816 | 583350.50 | 1339402.65 |
| 3817 | 583336.10 | 1339403.66 |
| 3818 | 583332.01 | 1339410.34 |
| 3819 | 583336.32 | 1339429.87 |
| 3820 | 583333.10 | 1339437.02 |
| 3821 | 583325.71 | 1339439.51 |
| 3822 | 583315.72 | 1339436.21 |
| 3823 | 583301.29 | 1339418.43 |
| 3824 | 583290.73 | 1339420.33 |
| 3825 | 583286.68 | 1339434.81 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3826 | 583278.30 | 1339435.67 |
| 3827 | 583269.53 | 1339441.41 |
| 3828 | 583254.73 | 1339438.62 |
| 3829 | 583244.04 | 1339441.10 |
| 3830 | 583231.17 | 1339476.78 |
| 3831 | 583219.11 | 1339489.71 |
| 3832 | 583205.30 | 1339489.65 |
| 3833 | 583193.27 | 1339480.67 |
| 3834 | 583175.85 | 1339479.77 |
| 3835 | 583168.27 | 1339484.56 |
| 3836 | 583167.61 | 1339495.15 |
| 3837 | 583174.76 | 1339513.64 |
| 3838 | 583174.07 | 1339524.72 |
| 3839 | 583165.37 | 1339533.61 |
| 3840 | 583150.28 | 1339534.21 |
| 3841 | 583133.30 | 1339516.13 |
| 3842 | 583119.03 | 1339512.39 |
| 3843 | 583092.79 | 1339518.53 |
| 3844 | 583082.19 | 1339527.62 |
| 3845 | 583080.41 | 1339539.11 |
| 3846 | 583095.67 | 1339562.38 |
| 3847 | 583095.48 | 1339575.07 |
| 3848 | 583087.77 | 1339582.71 |
| 3849 | 583061.22 | 1339591.56 |
| 3850 | 583056.24 | 1339599.34 |
| 3851 | 583060.22 | 1339637.41 |
| 3852 | 583033.85 | 1339669.97 |
| 3853 | 583020.31 | 1339701.19 |
| 3854 | 582986.50 | 1339739.19 |
| 3855 | 582971.62 | 1339750.99 |
| 3856 | 582955.01 | 1339775.21 |
| 3857 | 582948.12 | 1339782.15 |
| 3858 | 582934.92 | 1339822.86 |
| 3859 | 582741.07 | 1339934.45 |
| 3860 | 582563.47 | 1340197.43 |
| 3861 | 582448.41 | 1340413.30 |
| 3862 | 582356.72 | 1340524.03 |
| 3863 | 582240.35 | 1340703.55 |
| 3864 | 581852.01 | 1340923.27 |
| 3865 | 581861.01 | 1340939.75 |
| 3866 | 581897.01 | 1341018.17 |
| 3867 | 581875.93 | 1341109.67 |
| 3868 | 581754.24 | 1341675.28 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3869 | 581775.42 | 1341731.05 |
| 3870 | 581841.48 | 1341906.14 |
| 3871 | 581842.34 | 1342238.72 |
| 3872 | 581842.14 | 1342256.30 |
| 3873 | 581840.34 | 1342347.41 |
| 3874 | 581846.13 | 1342716.27 |
| 3875 | 581821.08 | 1342760.22 |
| 3876 | 581819.56 | 1342762.88 |
| 3877 | 581819.18 | 1342763.55 |
| 3878 | 581817.41 | 1342766.66 |
| 3879 | 581815.25 | 1342770.46 |
| 3880 | 581813.72 | 1342773.13 |
| 3881 | 581789.32 | 1342815.96 |
| 3882 | 582022.71 | 1342998.76 |
| 3883 | 581838.03 | 1343396.84 |
| 3884 | 581657.77 | 1343799.45 |
| 3885 | 581346.96 | 1344109.42 |
| 3886 | 581304.57 | 1344158.22 |
| 3887 | 581281.50 | 1344185.12 |
| 3888 | 581147.71 | 1344401.43 |
| 3889 | 581165.97 | 1344402.21 |
| 3890 | 581136.91 | 1344521.98 |
| 3891 | 581073.89 | 1344866.14 |
| 3892 | 581073.54 | 1344872.64 |
| 3893 | 581054.93 | 1344951.16 |
| 3894 | 580953.17 | 1345008.64 |
| 3895 | 580915.17 | 1345043.30 |
| 3896 | 580776.55 | 1345074.41 |
| 3897 | 580712.93 | 1345083.87 |
| 3898 | 580664.77 | 1345088.50 |
| 3899 | 580528.57 | 1345157.66 |
| 3900 | 580483.56 | 1345191.92 |
| 3901 | 580467.10 | 1345200.83 |
| 3902 | 580236.31 | 1345283.89 |
| 3903 | 580206.25 | 1345274.93 |
| 3904 | 579771.28 | 1345437.51 |
| 3905 | 579736.50 | 1345287.15 |
| 3906 | 579698.88 | 1345189.62 |
| 3907 | 579583.66 | 1344916.08 |
| 3908 | 579480.68 | 1344668.78 |
| 3909 | 579330.31 | 1344752.88 |
| 3910 | 579177.00 | 1344873.38 |
| 3911 | 578902.30 | 1344482.79 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3912 | 578897.70 | 1344481.60 |
| 3913 | 578766.24 | 1344295.21 |
| 3914 | 578764.16 | 1344286.37 |
| 3915 | 578581.51 | 1344026.65 |
| 3916 | 578576.71 | 1344025.57 |
| 3917 | 578232.62 | 1343532.05 |
| 3918 | 578221.26 | 1343514.42 |
| 3919 | 578151.03 | 1343414.58 |
| 3920 | 577945.99 | 1343486.48 |
| 3921 | 577155.07 | 1343476.76 |
| 3922 | 577149.29 | 1343462.69 |
| 3923 | 576988.25 | 1343071.00 |
| 3924 | 576977.55 | 1343045.00 |
| 3925 | 576762.36 | 1342960.63 |
| 3926 | 576500.84 | 1342800.47 |
| 3927 | 575961.86 | 1342928.53 |
| 3928 | 575534.27 | 1343030.12 |
| 3929 | 574940.21 | 1343483.28 |
| 3930 | 574690.47 | 1344113.58 |
| 3931 | 574645.29 | 1344240.49 |
| 3932 | 574632.57 | 1344276.21 |
| 3933 | 574506.23 | 1344562.52 |
| 3934 | 574434.54 | 1344727.75 |
| 3935 | 574358.67 | 1344771.15 |
| 3936 | 574505.73 | 1345222.03 |
| 3937 | 574336.21 | 1345528.26 |
| 3938 | 574290.54 | 1345561.22 |
| 3939 | 574148.69 | 1345659.96 |
| 3940 | 573862.18 | 1345921.24 |
| 3941 | 573695.92 | 1346156.74 |
| 3942 | 573673.27 | 1346053.17 |
| 3943 | 573656.42 | 1345976.04 |
| 3944 | 573672.82 | 1345884.30 |
| 3945 | 572659.32 | 1346355.81 |
| 3946 | 572798.22 | 1346611.05 |
| 3947 | 572811.02 | 1346743.56 |
| 3948 | 572817.97 | 1346803.11 |
| 3949 | 572836.31 | 1347021.85 |
| 3950 | 572665.14 | 1347029.03 |
| 3951 | 572559.57 | 1347021.61 |
| 3952 | 572357.54 | 1347089.99 |
| 3953 | 572256.61 | 1347133.63 |
| 3954 | 572076.48 | 1347155.53 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3955 | 572069.21 | 1347156.42 |
| 3956 | 571940.45 | 1347527.56 |
| 3957 | 571990.26 | 1347903.31 |
| 3958 | 572002.30 | 1348018.04 |
| 3959 | 571977.59 | 1348046.74 |
| 3960 | 571950.04 | 1348088.24 |
| 3961 | 571411.17 | 1348887.67 |
| 3962 | 571466.74 | 1349344.72 |
| 3963 | 571383.38 | 1349525.90 |
| 3964 | 571528.43 | 1349617.25 |
| 3965 | 571694.25 | 1349720.20 |
| 3966 | 571647.47 | 1349795.80 |
| 3967 | 571679.71 | 1349893.26 |
| 3968 | 571767.26 | 1350086.93 |
| 3969 | 571732.30 | 1350128.44 |
| 3970 | 571664.25 | 1350302.54 |
| 3971 | 571499.14 | 1350438.65 |
| 3972 | 571399.01 | 1350776.49 |
| 3973 | 571293.73 | 1350848.88 |
| 3974 | 571189.77 | 1350920.33 |
| 3975 | 571082.43 | 1351000.07 |
| 3976 | 571111.97 | 1351027.47 |
| 3977 | 571186.02 | 1351096.14 |
| 3978 | 571232.27 | 1351139.00 |
| 3979 | 571383.74 | 1351060.92 |
| 3980 | 571731.08 | 1351317.26 |
| 3981 | 571885.76 | 1350886.08 |
| 3982 | 571903.07 | 1350837.86 |
| 3983 | 572020.34 | 1350955.14 |
| 3984 | 572148.20 | 1350842.29 |
| 3985 | 572435.31 | 1351212.10 |
| 3986 | 572837.14 | 1351704.87 |
| 3987 | 572871.21 | 1351746.65 |
| 3988 | 572967.73 | 1352184.98 |
| 3989 | 572973.98 | 1352213.33 |
| 3990 | 572836.54 | 1352720.23 |
| 3991 | 572683.76 | 1352776.80 |
| 3992 | 571651.09 | 1352983.74 |
| 3993 | 571195.26 | 1353079.06 |
| 3994 | 571108.03 | 1353201.76 |
| 3995 | 571042.74 | 1353730.51 |
| 3996 | 570853.78 | 1353790.47 |
| 3997 | 570778.15 | 1354300.79 |



|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 3998 | 570970.16 | 1354308.69 |
| 3999 | 570850.99 | 1354917.37 |
| 4000 | 570732.00 | 1355039.97 |
| 4001 | 570586.21 | 1355190.84 |
| 4002 | 570490.76 | 1355146.74 |
| 4003 | 570486.48 | 1355144.77 |
| 4004 | 570420.83 | 1355114.42 |
| 4005 | 570406.93 | 1355139.94 |
| 4006 | 570393.03 | 1355165.47 |
| 4007 | 570312.52 | 1355328.74 |
| 4008 | 570198.75 | 1355415.96 |
| 4009 | 570155.26 | 1355420.09 |
| 4010 | 570110.72 | 1355410.04 |
| 4011 | 570107.12 | 1355252.80 |
| 4012 | 570092.70 | 1355190.41 |
| 4013 | 570099.78 | 1355117.83 |
| 4014 | 570101.96 | 1355076.14 |
| 4015 | 570100.35 | 1355041.01 |
| 4016 | 569629.34 | 1354825.09 |
| 4017 | 569391.57 | 1355038.71 |
| 4018 | 569342.45 | 1355082.64 |
| 4019 | 569291.45 | 1355100.71 |
| 4020 | 569267.64 | 1355108.25 |
| 4021 | 569191.42 | 1355116.38 |
| 4022 | 569137.54 | 1355122.55 |
| 4023 | 569090.78 | 1355123.23 |
| 4024 | 569021.05 | 1355118.18 |
| 4025 | 568960.17 | 1355115.18 |
| 4026 | 568941.24 | 1355119.81 |
| 4027 | 568929.08 | 1355127.09 |
| 4028 | 568919.02 | 1355145.07 |
| 4029 | 568907.55 | 1355171.19 |
| 4030 | 568906.94 | 1355199.36 |
| 4031 | 568893.32 | 1355295.52 |
| 4032 | 568882.44 | 1355363.86 |
| 4033 | 568872.20 | 1355433.31 |
| 4034 | 568905.14 | 1355513.72 |
| 4035 | 568925.10 | 1355566.04 |
| 4036 | 568957.81 | 1355646.45 |
| 4037 | 568985.95 | 1355715.64 |
| 4038 | 569018.41 | 1355795.36 |
| 4039 | 569034.68 | 1355836.21 |
| 4040 | 569035.00 | 1355847.86 |

|      |           |            |
|------|-----------|------------|
| 4041 | 569035.36 | 1355861.38 |
| 4042 | 569037.29 | 1355954.47 |
| 4043 | 569034.04 | 1355965.02 |
| 4044 | 569024.71 | 1355972.10 |
| 4045 | 568977.07 | 1355995.31 |
| 4046 | 568947.15 | 1356008.15 |
| 4047 | 568937.74 | 1356005.05 |
| 4048 | 568877.86 | 1355977.24 |
| 4049 | 568811.24 | 1355944.78 |
| 4050 | 568758.32 | 1355917.74 |
| 4051 | 568741.25 | 1355906.26 |
| 4052 | 568349.74 | 1356884.55 |
| 4053 | 568667.17 | 1357336.67 |
| 4054 | 568898.20 | 1358566.12 |
| 4055 | 569059.68 | 1359552.52 |
| 4056 | 569338.82 | 1360668.18 |
| 4057 | 569632.17 | 1361859.36 |
| 4058 | 570061.81 | 1361427.27 |
| 4059 | 569984.84 | 1361228.42 |
| 4060 | 569732.48 | 1360917.14 |
| 4061 | 570015.48 | 1360673.71 |
| 4062 | 570251.66 | 1360677.89 |
| 4063 | 570070.90 | 1361229.94 |
| 4064 | 570146.35 | 1361409.95 |
| 4065 | 570409.25 | 1361349.89 |
| 4066 | 571444.18 | 1361477.65 |
| 4067 | 571774.17 | 1362588.20 |
| 4068 | 572063.66 | 1362467.50 |
| 4069 | 572167.40 | 1362519.83 |
| 4070 | 572122.90 | 1362843.72 |
| 4071 | 572112.82 | 1362878.37 |
| 4072 | 571816.40 | 1363494.82 |