



## ПРАВИТЕЛЬСТВО КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31 августа 2023 г. № 412-п  
Калининград

**Об установлении публичного сервитута  
в целях размещения линейного объекта регионального значения  
«Строительство канализационного коллектора от канализационной  
насосной станции «Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный  
центр, Калининградская область» до камеры гашения в г. Пионерский,  
Калининградская область»**

В соответствии со статьей 23, подпунктом 1 статьи 39<sup>37</sup>, пунктом 4 статьи 39<sup>43</sup> Земельного кодекса Российской Федерации, пунктом 8 статьи 5 Закона Калининградской области от 21 декабря 2006 года № 105 «Об особенностях регулирования земельных отношений на территории Калининградской области», на основании ходатайства Государственного предприятия Калининградской области «Водоканал» (ОГРН 1023900591626, ИНН 3903009923) об установлении публичного сервитута от 14 июля 2023 года Правительство Калининградской области **п о с т а н о в л я е т:**

1. Установить публичный сервитут для использования земель и земельных участков в целях размещения линейного объекта регионального значения «Строительство канализационного коллектора от канализационной насосной станции «Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область» до камеры гашения в г. Пионерский, Калининградская область» в отношении земель кадастровых кварталов 39:05:040603, 39:05:030502, 39:19:010118, 39:17:030012, 39:17:010038, 39:17:020032, 39:17:020001, 39:17:030016, 39:17:030013, 39:17:030017, 39:17:030015, 39:17:010006, 39:17:020031, 39:17:010053, 39:17:010036, 39:17:010007, 39:17:010026, 39:17:010050, 39:17:010042, 39:17:020022, 39:17:020030, 39:17:010052, 39:17:020020, 39:17:030002, 39:17:030018, 39:17:010051, 39:17:010040, 39:17:030011, 39:17:030019, 39:17:030020, 39:19:010119, 39:19:010125, 39:19:010127, 39:19:010128, 39:19:010126, 39:17:020012, 39:17:000000, 39:05:000000, 39:19:000000, 39:00:000000, а также земельных участков по перечню согласно приложению.

2. Утвердить прилагаемые границы публичного сервитута.

3. Определить срок публичного сервитута – 49 лет.

4. Размещение линейного объекта регионального значения

«Строительство канализационного коллектора от канализационной насосной станции «Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область» до камеры гашения в г. Пионерский, Калининградская область» предусмотрено схемой территориального планирования Калининградской области, утвержденной постановлением Правительства Калининградской области от 10 июля 2023 года № 314 «Об утверждении схемы территориального планирования Калининградской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Калининградской области», проектом планировки территории с проектом межевания в его составе, утвержденным приказом Министерства градостроительной политики Калининградской области от 14 июля 2022 года № 273 «Об утверждении документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта регионального значения».

5. Срок, в течение которого использование земельных участков (их частей) и расположенных на них объектов недвижимого имущества в соответствии с их разрешенным использованием будет невозможно или существенно затруднено в связи с осуществлением публичного сервитута, – по 31 декабря 2024 года.

6. График проведения работ при осуществлении деятельности, для обеспечения которой устанавливается публичный сервитут, в отношении земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и не предоставленных гражданам или юридическим лицам, – ежедневно по 31 декабря 2024 года.

7. Плата за публичный сервитут в отношении земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и не предоставленных гражданам или юридическим лицам, устанавливается в размере 0,01 % кадастровой стоимости земельных участков за каждый год использования земельных участков и вносится единым платежом за весь срок публичного сервитута до начала их использования в срок не позднее шести месяцев со дня вступления в силу настоящего постановления.

8. Если в отношении земельных участков и (или) земель кадастровая стоимость не определена, размер платы за публичный сервитут рассчитывается в соответствии с пунктами 3, 4 статьи 39<sup>46</sup> Земельного кодекса Российской Федерации исходя из среднего уровня кадастровой стоимости земельных участков по муниципальному округу, городскому округу.

9. Владелец публичного сервитута (Государственное предприятие Калининградской области «Водоканал») в срок не позднее чем 3 месяца с момента наступления обстоятельств, предусмотренных пунктом 8 статьи 39<sup>50</sup> Земельного кодекса Российской Федерации, обязан привести земельные участки, указанные в приложении к настоящему постановлению, в состояние, пригодное для их использования, в соответствии с разрешенным использованием.

10. Агентству по имуществу Калининградской области (Кузнецовой Н.А.) в течение пяти рабочих дней со дня вступления в силу настоящего постановления:

1) направить копию настоящего постановления в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Калининградской области;

2) направить обладателю публичного сервитута (Государственному предприятию Калининградской области «Водоканал») копию настоящего постановления, сведения о лицах, являющихся правообладателями земельных участков, указанных в приложении к настоящему постановлению, копии документов, подтверждающих права указанных лиц на земельные участки.

11. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор  
Калининградской области



А.А. Алиханов

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к постановлению Правительства  
Калининградской области  
от 31 августа 2023 г. № 412-п

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
**земельных участков, в отношении которых устанавливается публичный**  
**сервитут для использования земельных участков в целях размещения**  
**линейного объекта регионального значения «Строительство**  
**канализационного коллектора от канализационной насосной станции**  
**«Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр,**  
**Калининградская область» до камеры гашения в г. Пионерский,**  
**Калининградская область»**

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Адрес (местоположение) земельного участка
1	2	3
1	39:19:010125:197	Калининградская область, г Пионерский, п. Рыбное
2	39:19:010125:198	Калининградская область, г. Пионерский, п. Рыбное
3	39:19:010125:199	Калининградская область, г. Пионерский, п. Рыбное
4	39:17:030019:26	Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, пос. Приморье
5	39:05:030502:1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, ж/д Светлогорск 1 – Приморск; Светлогорский городской округ, пгт Янтарный, Зеленоградский район, Балтийский городской округ
6	39:17:020022:1	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, ж/д Светлогорск 1 – Приморск; Светлогорский городской округ, пгт Янтарный, Зеленоградский район, Балтийский городской округ
7	39:17:020020:6	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, ж/д Светлогорск 1 – Приморск; Светлогорский городской округ, пгт Янтарный, Зеленоградский район, Балтийский городской округ
8	39:17:020030:16	Местоположение установлено относительно

1	2	3
		ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, ж/д Светлогорск 1 – Приморск; Светлогорский городской округ, пгт Янтарный, Зеленоградский район, Балтийский городской округ
9	39:17:020031:11	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, ж/д Светлогорск 1 – Приморск; Светлогорский городской округ, пгт Янтарный, Зеленоградский район, Балтийский городской округ
10	39:05:030502:124	Российская Федерация, Калининградская обл., Светлогорский городской округ, п. Приморье, Балтийский пр-кт, з/у № 17
11	39:05:030502:125	Калининградская область, Светлогорский р-н, п. Приморье
12	39:05:030502:126	Калининградская область, Светлогорский р-н, п. Приморье
13	39:17:010007:240	Россия, Калининградская обл., г. Светлогорск, ограничен границей округа – шоссе – ул. Заречная – р. Светлогорка
14	39:17:010042:20	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, ул. Яблонева
15	39:17:030018:122	Калининградская обл., г. Светлогорск, участок ограничен линией ЛЭП – по ручьям – границей округа – ул. Транспортной
16	39:17:030017:63	Калининградская область, р-н Светлогорский, пгт Приморье, ограничен Калининградским шоссе – ручьем – линией ЛЭП – ул. Транспортной
17	39:17:030016:10	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное, ул. Лесная, д. 1
18	39:17:030016:194	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное, ул. Янтарная
19	39:17:030016:436	Калининградская область, Светлогорский городской округ, п. Лесное, ул. Янтарная
20	39:17:030016:90	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка.

1	2	3
		Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное, ул. Янтарная
21	39:17:010051:58	Калининградская область, г. Светлогорск, участок ограничен грунтовой дорогой – асфальтированной дорогой – р. Светлогорка – границей округа – проездом, огибающим новую застройку
22	39:17:010026:60	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Светлогорск, п. Майский
23	39:17:030013:22	Калининградская обл., г. Светлогорск, ориентир ограничен Калининградским шоссе – грунтовой дорогой – поворотной опорой ЛЭП – канавой – проходом между ограждениями
24	39:17:030011:7	Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Лесное, участок ограничен суходолом – прудом – канавой – Калининградским шоссе – грунтовой дорогой
25	39:17:010052:16	Россия, Калининградская область, р-н Светлогорский, г. Светлогорск, п. Донское, ограничен дорогой с бетонным покрытием – асфальтированной дорогой, далее на запад грунтовой – проездом новой застройки
26	39:19:010118:228	Калининградская область, г. Пионерский, ул. Рабочая
27	39:19:010128:19	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Пионерский
28	39:19:010128:35	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Пионерский
29	39:19:010128:42	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Пионерский
30	39:19:010128:45	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Пионерский
31	39:17:020022:258	Калининградская область, Светлогорский городской округ, г. Светлогорск, Калининградский проспект
32	39:17:020022:259	Калининградская область, Светлогорский городской округ, г. Светлогорск,

1	2	3
		Калининградский проспект
33	39:17:000000:81	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, г. Светлогорск, п. Отрадное, Калининградский пр-т – железная дорога – ул. Станционная
34	39:17:000000:1669	Калининградская область, р-н Светлогорский, г. Светлогорск, пр-т Калининградский
35	39:17:020022:3	Калининградская обл., Светлогорский городской округ; участок ограничен суходолом – шоссе – проездом – асфальтированной дорогой – полосой отвода железной дороги
36	39:17:020022:5	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Отрадное, Калининградский пр-т – железная дорога.
37	39:17:020020:16	Калининградская обл., г. Светлогорск, участок ограничен грунтовой дорогой – ул. Станционная – полосой отвода железной дороги – асфальтированной дорогой
38	39:17:010053:56	Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
39	39:17:030012:32	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., Светлогорский городской округ, п. Лесное, пр-т Калининградский
40	39:17:030012:36	Россия, Калининградская обл., Светлогорский городской округ, г. Светлогорск, участок ограничен границей округа – ручьем – Калининградским шоссе – канавой – прудом – грунтовой дорожкой – устьем ручья
41	39:17:030012:37	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное
42	39:17:030012:38	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное
43	39:17:030012:39	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Лесное
44	39:17:030012:40	Местоположение установлено относительно

1	2	3
		ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Лесное
45	39:17:030012:41	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Лесное
46	39:17:010006:29	Россия, Калининградская обл., г. Светлогорск
47	39:17:010006:341	Калининградская область, Светлогорский р-н, г. Светлогорск, ул. Балтийская
48	39:17:010006:36	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, ул. Балтийская, д. 21А
49	39:17:020001:20	Россия, Калининградская обл., г. Светлогорск, участок ограничен границей округа – лесной дорогой – полосой отвода железной дороги – шоссе, по шоссе – ручьем – пляжем к берегу моря
50	39:17:020001:21	Калининградская область, Светлогорский городской округ, пос. Отрадное
51	39:17:020001:256	Калининградская область, Светлогорский р-н, пос. Отрадное
52	39:17:020001:28	Калининградская обл., г. Светлогорск, ул. Нахимова
53	39:05:040603:120	Россия, Калининградская область, Зеленоградский район, юго-западнее пос. Горбатовка
54	39:05:040603:141	Калининградская обл., р-н Зеленоградский, участок ограничен границей района – полосой отвода земель с/х назначения
55	39:05:040603:2109	Калининградская область, Зеленоградский район, п. Горбатовка
56	39:05:040603:243	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., р-н Зеленоградский
57	39:17:010038:553	Калининградская область, г. Светлогорск, п. Зори
58	39:17:010036:30	Калининградская область, ориентир – ж/д Калининград – Пионерский – Светлогорск 1 – Светлогорск 2 – в границах участка
59	39:17:010036:351	Калининградская область, Светлогорский район, г. Светлогорск
60	39:17:010036:361	Калининградская область, г. Светлогорск, п. Зори
61	39:17:010036:364	Калининградская область, г. Светлогорск, п. Зори
62	39:17:010040:146	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, пр-т Калининградский



1	2	3
63	39:17:000000:1077	Российская Федерация, Калининградская область, Светлогорский р-н, г. Светлогорск
64	39:17:000000:1180	Калининградская область, Светлогорский городской округ, пос. Отрадное
65	39:17:000000:1184	Российская Федерация, Калининградская обл., Светлогорский р-н, пгт Приморье
66	39:17:000000:1508	Калининградская область, Светлогорский городской округ, п. Лесное
67	39:17:000000:368	Россия, Калининградская обл., г. Светлогорск, п. Зори
68	39:17:000000:926	Калининградская область, Светлогорский район, г. Светлогорск
69	39:17:010026:301	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская область, р-н Светлогорский, г. Светлогорск
70	39:17:010050:26	Калининградская область, г. Светлогорск, ограничен грунтовой дорогой – ул. Майской – ул. Новой – границей округа – р. Светлогорка
71	39:17:020032:6	Калининградская обл., Светлогорский городской округ, п. Донское, ограничен полосой отвода железной дороги – лесом – лесной дорогой – по границе округа – канавой
72	39:17:030016:44	Калининградская обл., Светлогорский городской округ, п. Приморье, ограничен Калининградским шоссе – ул. Янтарной – грунтовой дорогой, огибающей застройку – просекой – границей округа – ручьем
73	39:00:000000:19074	Калининградская обл., Светлогорский городской округ, пгт Приморье
74	39:00:000000:19082	Калининградская область, Светлогорский р-н, п. Приморье
75	39:17:030020:19	Калининградская область, р-н Светлогорский, пгт Донское, ограничен пр. Балтийским – ул. Железнодорожной – границей округа – Калининградским шоссе
76	39:17:020012:141	Калининградская область, Светлогорский р-н, г. Светлогорск, участок ограничен дорогой с бетонным покрытием – проездом, идущим вниз по склону и далее вдоль ограды – шоссе – ул. Токарева
77	39:17:000000:1505	Калининградская область, р-н Светлогорский, п. Лесное
78	39:17:030002:4	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н,

1	2	3
		г. Светлогорск
79	39:17:030018:118	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
80	39:17:030018:117	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
81	39:17:030018:116	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
82	39:17:030018:113	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
83	39:17:030018:112	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
84	39:17:030018:111	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
85	39:17:030018:110	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
86	39:17:030016:36	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
87	39:17:030016:25	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Россия, Калининградская обл., Светлогорский р-н, г. Светлогорск
88	39:00:000000:499	Местоположение установлено относительно

1	2	3
		ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., р-н Зеленоградский, пос. Сальское
89	39:17:020032:7	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., Светлогорский городской округ, пос. Отрадное
90	39:17:020031:25	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., Светлогорский городской округ, пос. Отрадное
91	39:05:030502:4	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., р-н Зеленоградский
92	39:17:010051:56	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калининградская обл., г. Светлогорск, ВЛ 15 КВ № 39/131
93	39:00:000000:18993	Калининградская область, Светлогорский район, г. Светлогорск, пгт Донское, участок ограничен грунтовой дорогой, огибающей застройку – полевой дорогой – шоссе – границей округа – Калининградским шоссе
94	39:19:000000:1790	Калининградская область, г. Пионерский

УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Правительства  
Калининградской области  
от 31 августа 2023 г. № 412-п





## ГРАНИЦЫ публичного сервитута

### Глава 1. Схема расположения границ публичного сервитута



Масштаб 1:35000

#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  - Граница публичного сервитута
-  - Граница кадастрового квартала
- 39:05:030503 - Номер кадастрового квартала
-  - Граница земельного участка по сведениям ЕГРН
-  - Граница муниципального образования

## Глава 2. Описание границ публичного сервитута

Объект: «Строительство канализационного коллектора от канализационной насосной станции «Детский круглогодичный спортивно-оздоровительный центр, Калининградская область» до камеры гашения в г. Пионерский, Калининградская область».

Площадь: 262237 м<sup>2</sup>.

Система координат: МСК-39.

Метод определения координат: аналитический метод.

Перечень координат характерных точек границ публичного сервитута:

№ п/п	Обозначение характерных точек границ	Система координат кадастрового района		Средняя квадратическая погрешность положения характерных точек (Mt) в метрах
		X, м	Y, м	
1	2	3	4	5
1	1	380509.38	1159037.58	0.10
2	2	380535.73	1158947.86	0.10
3	3	380538.03	1158939.87	0.10
4	4	380550.58	1158896.40	0.10
5	5	380551.99	1158840.86	0.10
6	6	380556.49	1158806.66	0.10
7	7	380558.45	1158791.78	0.10
8	8	380561.39	1158769.48	0.10
9	9	380565.30	1158739.73	0.10
10	10	380566.31	1158732.05	0.10
11	11	380586.14	1158714.95	0.10
12	12	380594.87	1158684.22	0.10
13	13	380602.39	1158657.76	0.10
14	14	380610.58	1158628.90	0.10
15	15	380614.68	1158614.47	0.10
16	16	380666.32	1158432.63	0.10
17	17	380665.93	1158396.18	0.10
18	18	380664.47	1158390.96	0.10
19	19	380673.50	1158390.59	0.10
20	20	380679.86	1158391.31	0.10
21	21	380689.04	1158388.60	0.10
22	22	380695.49	1158382.60	0.10
23	23	380698.20	1158376.79	0.10
24	24	380701.86	1158366.02	0.10
25	25	380710.71	1158339.99	0.10
26	26	380713.71	1158330.19	0.10
27	27	380713.15	1158321.90	0.10
28	28	380711.79	1158319.39	0.10
29	29	380708.60	1158313.73	0.10
30	30	380703.48	1158309.74	0.10
31	31	380696.27	1158305.84	0.10
32	32	380683.08	1158298.70	0.10
33	33	380669.89	1158291.56	0.10

1	2	3	4	5
34	34	380663.07	1158287.87	0.10
35	35	380655.33	1158286.31	0.10
36	36	380647.76	1158287.80	0.10
37	37	380640.27	1158293.15	0.10
38	38	380636.89	1158298.57	0.10
39	39	380635.68	1158301.70	0.10
40	40	380629.98	1158316.39	0.10
41	41	380626.41	1158325.97	0.10
42	42	380619.15	1158348.53	0.10
43	43	380613.17	1158368.20	0.10
44	44	380613.44	1158380.39	0.10
45	45	380619.29	1158389.02	0.10
46	46	380626.71	1158393.06	0.10
47	47	380635.26	1158393.77	0.10
48	48	380651.86	1158392.22	0.10
49	49	380653.55	1158398.02	0.10
50	50	380653.90	1158430.97	0.10
51	51	380623.19	1158539.10	0.10
52	52	380575.23	1158707.99	0.10
53	53	380554.64	1158725.74	0.10
54	54	380553.38	1158735.61	0.10
55	55	380539.99	1158840.01	0.10
56	56	380539.73	1158893.49	0.10
57	57	380525.59	1158943.36	0.10
58	58	380499.83	1159031.07	0.10
59	59	380440.27	1159075.91	0.10
60	60	380413.75	1159169.79	0.10
61	61	380385.89	1159268.43	0.10
62	62	380321.81	1159496.83	0.10
63	63	380380.29	1159577.82	0.10
64	64	380425.98	1159807.49	0.10
65	65	380453.36	1159828.47	0.10
66	66	380467.06	1159897.32	0.10
67	67	380474.21	1159935.81	0.10
68	68	380498.27	1160058.54	0.10
69	69	380506.59	1160068.55	0.10
70	70	380516.00	1160114.94	0.10
71	71	380512.59	1160119.43	0.10
72	72	380522.65	1160171.99	0.10
73	73	380527.73	1160228.96	0.10
74	74	380538.01	1160261.63	0.10
75	75	380545.00	1160302.52	0.10
76	76	380557.06	1160359.18	0.10
77	77	380560.55	1160390.05	0.10
78	78	380562.78	1160399.63	0.10
79	79	380565.87	1160412.90	0.10
80	80	380565.87	1160423.83	0.10
81	81	380564.13	1160431.75	0.10
82	82	380560.92	1160446.40	0.10
83	83	380557.70	1160461.05	0.10

1	2	3	4	5
84	84	380555.38	1160471.87	0.10
85	85	380559.96	1160495.95	0.10
86	86	380566.06	1160527.88	0.10
87	87	380575.37	1160576.60	0.10
88	88	380576.59	1160605.02	0.10
89	89	380531.64	1160613.73	0.10
90	90	380525.62	1160615.95	0.10
91	91	380520.95	1160620.35	0.10
92	92	380518.88	1160622.42	0.10
93	93	380515.61	1160630.77	0.10
94	94	380515.81	1160637.18	0.10
95	95	380519.84	1160657.95	0.10
96	96	380523.42	1160676.44	0.10
97	97	380525.64	1160682.46	0.10
98	98	380531.92	1160689.13	0.10
99	99	380540.46	1160692.47	0.10
100	100	380546.86	1160692.27	0.10
101	101	380559.44	1160689.83	0.10
102	102	380591.34	1160683.65	0.10
103	103	380595.95	1160682.75	0.10
104	104	380598.90	1160681.95	0.10
105	105	380606.65	1160723.04	0.10
106	106	380670.21	1161059.84	0.10
107	107	380692.75	1161101.35	0.10
108	108	380818.05	1161159.68	0.10
109	109	380881.53	1161188.50	0.10
110	110	380887.69	1161237.09	0.10
111	111	380893.19	1161314.57	0.10
112	112	380903.34	1161373.52	0.10
113	113	380924.78	1161497.99	0.10
114	114	380930.07	1161664.11	0.10
115	115	380930.23	1161669.10	0.10
116	116	380930.28	1161670.57	0.10
117	117	380935.00	1161731.42	0.10
118	118	380951.09	1161938.64	0.10
119	119	380949.72	1161968.51	0.10
120	120	380940.60	1162003.03	0.10
121	121	380936.14	1162019.95	0.10
122	122	380934.86	1162024.79	0.10
123	123	380932.24	1162035.79	0.10
124	124	380914.65	1162040.40	0.10
125	125	380908.31	1162042.12	0.10
126	126	380904.93	1162042.72	0.10
127	127	380899.62	1162043.37	0.10
128	128	380889.98	1162043.74	0.10
129	129	380870.69	1162044.48	0.10
130	130	380842.81	1162050.13	0.10
131	131	380839.36	1162055.38	0.10
132	132	380798.61	1162064.22	0.10
133	133	380738.57	1162070.40	0.10

1	2	3	4	5
134	134	380723.73	1162120.66	0.10
135	135	380726.76	1162121.79	0.10
136	136	380725.82	1162124.70	0.10
137	137	380722.82	1162123.75	0.10
138	138	380706.50	1162188.52	0.10
139	139	380708.36	1162189.40	0.10
140	140	380707.60	1162192.54	0.10
141	141	380705.47	1162191.91	0.10
142	142	380699.53	1162209.23	0.10
143	143	380691.33	1162233.12	0.10
144	144	380692.70	1162246.10	0.10
145	145	380694.57	1162247.24	0.10
146	146	380703.75	1162309.88	0.10
147	147	380709.11	1162333.05	0.10
148	148	380714.97	1162377.61	0.10
149	149	380720.64	1162410.68	0.10
150	150	380721.00	1162412.83	0.10
151	151	380719.67	1162413.41	0.10
152	152	380720.62	1162420.58	0.10
153	153	380722.29	1162433.23	0.10
154	154	380726.87	1162460.34	0.10
155	155	380726.56	1162498.70	0.10
156	156	380641.67	1162545.01	0.10
157	157	380641.67	1162548.55	0.10
158	158	380567.97	1162549.12	0.10
159	159	380555.28	1162558.10	0.10
160	160	380528.26	1162621.60	0.10
161	161	380526.75	1162625.15	0.10
162	162	380521.17	1162644.73	0.10
163	163	380517.05	1162659.16	0.10
164	164	380496.68	1162730.79	0.10
165	165	380474.52	1162864.49	0.10
166	166	380474.08	1162867.20	0.10
167	167	380488.65	1162935.80	0.10
168	168	380491.20	1163008.37	0.10
169	169	380416.75	1163035.67	0.10
170	170	380392.19	1163186.33	0.10
171	171	380374.49	1163294.89	0.10
172	172	380347.55	1163460.21	0.10
173	173	380346.22	1163467.59	0.10
174	174	380342.88	1163484.66	0.10
175	175	380335.93	1163519.07	0.10
176	176	380322.69	1163585.26	0.10
177	177	380315.04	1163623.53	0.10
178	178	380304.31	1163663.08	0.10
179	179	380293.25	1163703.84	0.10
180	180	380284.66	1163747.30	0.10
181	181	380275.75	1163801.76	0.10
182	182	380205.85	1163814.41	0.10
183	183	380197.47	1163891.96	0.10



1	2	3	4	5
184	184	380196.90	1163897.18	0.10
185	185	380192.32	1163922.33	0.10
186	186	380190.50	1163953.74	0.10
187	187	380182.71	1164000.30	0.10
188	188	380158.20	1164110.68	0.10
189	189	380157.60	1164113.36	0.10
190	190	380150.72	1164155.29	0.10
191	191	380145.05	1164189.83	0.10
192	192	380143.80	1164197.48	0.10
193	193	380142.08	1164204.86	0.10
194	194	380141.52	1164207.30	0.10
195	195	380140.39	1164212.17	0.10
196	196	380139.77	1164214.85	0.10
197	197	380138.06	1164227.57	0.10
198	198	380134.70	1164252.60	0.10
199	199	380132.25	1164280.27	0.10
200	200	380126.26	1164347.84	0.10
201	201	380126.39	1164347.86	0.10
202	202	380125.81	1164353.44	0.10
203	203	380125.76	1164353.48	0.10
204	204	380124.99	1164362.15	0.10
205	205	380122.55	1164361.45	0.10
206	206	380118.98	1164354.91	0.10
207	207	380118.33	1164354.65	0.10
208	208	380117.32	1164357.37	0.10
209	209	380115.34	1164364.25	0.10
210	210	380113.12	1164371.01	0.10
211	211	380108.76	1164378.62	0.10
212	212	380109.47	1164378.81	0.10
213	213	380115.35	1164376.66	0.10
214	214	380118.87	1164377.67	0.10
215	215	380114.77	1164379.65	0.10
216	216	380098.52	1164387.52	0.10
217	217	380087.64	1164406.87	0.10
218	218	380082.05	1164425.07	0.10
219	219	380081.50	1164426.88	0.10
220	220	380077.38	1164437.32	0.10
221	221	380072.79	1164448.95	0.10
222	222	380069.03	1164458.49	0.10
223	223	380063.02	1164470.78	0.10
224	224	380043.23	1164511.20	0.10
225	225	380032.13	1164533.87	0.10
226	226	380026.32	1164546.33	0.10
227	227	380019.98	1164559.93	0.10
228	228	380013.64	1164573.52	0.10
229	229	380004.73	1164592.64	0.10
230	230	380002.52	1164597.38	0.10
231	231	379993.10	1164621.81	0.10
232	232	379987.70	1164635.80	0.10
233	233	379986.71	1164638.37	0.10

1	2	3	4	5
234	234	379982.28	1164652.36	0.10
235	235	379977.76	1164666.66	0.10
236	236	379975.49	1164673.81	0.10
237	237	379973.36	1164680.56	0.10
238	238	379970.55	1164687.97	0.10
239	239	379962.76	1164708.43	0.10
240	240	379959.55	1164715.87	0.10
241	241	379953.60	1164729.64	0.10
242	242	379951.34	1164734.89	0.10
243	243	379940.66	1164753.88	0.10
244	244	379936.99	1164760.42	0.10
245	245	379933.31	1164766.96	0.10
246	246	379930.43	1164772.08	0.10
247	247	379925.86	1164782.77	0.10
248	248	379924.38	1164786.22	0.10
249	249	379912.85	1164806.97	0.10
250	250	379900.70	1164828.83	0.10
251	251	379897.69	1164834.24	0.10
252	252	379892.86	1164841.60	0.10
253	253	379887.24	1164850.17	0.10
254	254	379868.58	1164871.76	0.10
255	255	379856.09	1164886.20	0.10
256	256	379822.13	1164920.70	0.10
257	257	379803.54	1164939.61	0.10
258	258	379805.22	1164944.05	0.10
259	259	379792.03	1164956.25	0.10
260	260	379773.68	1164973.22	0.10
261	261	379753.70	1164992.11	0.10
262	262	379732.04	1165012.87	0.10
263	263	379721.21	1165023.25	0.10
264	264	379689.21	1165053.93	0.10
265	265	379667.94	1165050.82	0.10
266	266	379447.80	1165180.20	0.10
267	267	379422.71	1165208.16	0.10
268	268	379397.29	1165200.62	0.10
269	269	379292.23	1165247.07	0.10
270	270	379269.37	1165271.79	0.10
271	271	379252.05	1165311.80	0.10
272	272	379238.99	1165314.46	0.10
273	273	379221.35	1165361.87	0.10
274	274	379175.72	1165384.05	0.10
275	275	379118.57	1165387.24	0.10
276	276	379107.43	1165382.63	0.10
277	277	379107.14	1165382.51	0.10
278	278	379074.60	1165393.57	0.10
279	279	379062.07	1165397.83	0.10
280	280	379035.91	1165404.20	0.10
281	281	379036.17	1165408.36	0.10
282	282	379016.83	1165411.98	0.10
283	283	378999.42	1165414.98	0.10

1	2	3	4	5
284	284	378999.27	1165412.09	0.10
285	285	378981.75	1165415.14	0.10
286	286	378981.25	1165453.01	0.10
287	287	378946.63	1165467.96	0.10
288	288	378945.15	1165463.07	0.10
289	289	378944.79	1165463.16	0.10
290	290	378944.47	1165460.84	0.10
291	291	378933.73	1165425.32	0.10
292	292	378920.48	1165419.24	0.10
293	293	378916.10	1165409.42	0.10
294	294	378888.53	1165326.10	0.10
295	295	378872.02	1165310.20	0.10
296	296	378757.00	1165282.60	0.10
297	297	378698.42	1165268.54	0.10
298	298	378687.15	1165268.57	0.10
299	299	378660.30	1165263.52	0.10
300	300	378635.11	1165258.55	0.10
301	301	378611.10	1165253.48	0.10
302	302	378603.39	1165251.50	0.10
303	303	378578.94	1165245.21	0.10
304	304	378576.95	1165252.96	0.10
305	305	378602.88	1165259.63	0.10
306	306	378610.16	1165261.46	0.10
307	307	378617.50	1165263.01	0.10
308	308	378639.51	1165267.65	0.10
309	309	378686.30	1165276.55	0.10
310	310	378698.21	1165276.55	0.10
311	311	378715.91	1165280.82	0.10
312	312	378745.08	1165287.85	0.10
313	313	378781.54	1165296.63	0.10
314	314	378783.97	1165297.22	0.10
315	315	378796.12	1165300.15	0.10
316	316	378807.92	1165302.99	0.10
317	317	378849.59	1165313.03	0.10
318	318	378868.05	1165317.48	0.10
319	319	378881.56	1165330.49	0.10
320	320	378884.28	1165338.71	0.10
321	321	378888.21	1165350.58	0.10
322	322	378907.05	1165407.54	0.10
323	323	378908.63	1165412.31	0.10
324	324	378914.40	1165425.25	0.10
325	325	378927.04	1165431.06	0.10
326	326	378934.39	1165456.57	0.10
327	327	378935.99	1165458.46	0.10
328	328	378937.30	1165465.86	0.10
329	329	378938.51	1165471.35	0.10
330	330	378940.18	1165477.23	0.10
331	331	378943.08	1165490.82	0.10
332	332	378951.98	1165532.63	0.10
333	333	378914.04	1165572.00	0.10

1	2	3	4	5
334	334	378910.89	1165614.28	0.10
335	335	378883.96	1165587.73	0.10
336	336	378881.79	1165585.56	0.10
337	337	378875.85	1165581.51	0.10
338	338	378867.06	1165579.77	0.10
339	339	378858.20	1165582.15	0.10
340	340	378853.30	1165585.85	0.10
341	341	378845.67	1165593.74	0.10
342	342	378840.45	1165599.13	0.10
343	343	378830.01	1165609.90	0.10
344	344	378819.58	1165620.68	0.10
345	345	378809.15	1165631.46	0.10
346	346	378804.67	1165636.08	0.10
347	347	378802.58	1165639.12	0.10
348	348	378802.51	1165639.22	0.10
349	349	378793.33	1165635.20	0.10
350	350	378779.04	1165621.06	0.10
351	351	378766.60	1165608.75	0.10
352	352	378750.60	1165592.93	0.10
353	353	378723.94	1165566.56	0.10
354	354	378680.02	1165522.10	0.10
355	355	378662.60	1165504.19	0.10
356	356	378665.11	1165498.99	0.10
357	357	378644.83	1165477.91	0.10
358	358	378634.27	1165467.26	0.10
359	359	378618.40	1165451.31	0.10
360	360	378607.73	1165440.59	0.10
361	361	378601.33	1165433.60	0.10
362	362	378591.21	1165422.52	0.10
363	363	378577.72	1165407.76	0.10
364	364	378574.09	1165403.78	0.10
365	365	378568.19	1165409.18	0.10
366	366	378591.20	1165434.37	0.10
367	367	378601.85	1165446.02	0.10
368	368	378611.88	1165456.10	0.10
369	369	378622.46	1165466.74	0.10
370	370	378644.92	1165489.54	0.10
371	371	378655.53	1165500.55	0.10
372	372	378652.63	1165506.09	0.10
373	373	378734.25	1165588.02	0.10
374	374	378792.65	1165646.28	0.10
375	375	378799.44	1165654.27	0.10
376	376	378800.68	1165658.87	0.10
377	377	378804.13	1165663.94	0.10
378	378	378828.17	1165687.23	0.10
379	379	378841.86	1165700.50	0.10
380	380	378843.69	1165703.07	0.10
381	381	378854.11	1165717.68	0.10
382	382	378853.07	1165711.41	0.10
383	383	378866.76	1165724.64	0.10

1	2	3	4	5
384	384	378872.17	1165727.96	0.10
385	385	378881.02	1165729.43	0.10
386	386	378887.22	1165728.03	0.10
387	387	378899.65	1165764.22	0.10
388	388	378896.68	1165777.08	0.10
389	389	378893.73	1165772.32	0.10
390	390	378892.82	1165773.08	0.10
391	391	378894.39	1165776.61	0.10
392	392	378895.08	1165779.51	0.10
393	393	378895.06	1165783.66	0.10
394	394	378883.20	1165835.16	0.10
395	395	378881.46	1165842.71	0.10
396	396	378877.92	1165852.62	0.10
397	397	378871.41	1165886.48	0.10
398	398	378852.98	1165982.23	0.10
399	399	378849.27	1166001.52	0.10
400	400	378829.72	1166056.70	0.10
401	401	378777.94	1166152.97	0.10
402	402	378660.71	1166370.94	0.10
403	403	378531.88	1166610.47	0.10
404	404	378498.20	1166660.15	0.10
405	405	378494.58	1166665.50	0.10
406	406	378466.46	1166804.30	0.10
407	407	378464.68	1166813.07	0.10
408	408	378450.35	1166831.26	0.10
409	409	378441.37	1166866.35	0.10
410	410	378432.07	1166902.68	0.10
411	411	378426.49	1166924.47	0.10
412	412	378420.91	1166946.27	0.10
413	413	378415.33	1166968.07	0.10
414	414	378404.84	1167009.01	0.10
415	415	378406.16	1167009.96	0.10
416	416	378417.87	1167017.71	0.10
417	417	378417.78	1167018.25	0.10
418	418	378423.02	1167019.80	0.10
419	419	378411.27	1167072.03	0.10
420	420	378396.20	1167139.02	0.10
421	421	378391.16	1167190.36	0.10
422	422	378417.79	1167218.82	0.10
423	423	378430.29	1167253.64	0.10
424	424	378458.17	1167300.16	0.10
425	425	378474.23	1167326.96	0.10
426	426	378464.93	1167348.78	0.10
427	427	378476.33	1167360.23	0.10
428	428	378496.55	1167390.58	0.10
429	429	378503.40	1167392.08	0.10
430	430	378566.56	1167487.40	0.10
431	431	378577.34	1167479.70	0.10
432	432	378646.73	1167584.28	0.10
433	433	378648.56	1167629.53	0.10

1	2	3	4	5
434	434	378670.69	1167652.31	0.10
435	435	378698.77	1167849.28	0.10
436	436	378709.10	1167901.95	0.10
437	437	378712.94	1167921.55	0.10
438	438	378727.51	1167997.33	0.10
439	439	378729.42	1168019.08	0.10
440	440	378732.07	1168049.17	0.10
441	441	378718.47	1168057.10	0.10
442	442	378752.60	1168242.06	0.10
443	443	378758.18	1168241.96	0.10
444	444	378760.50	1168257.72	0.10
445	445	378768.68	1168268.51	0.10
446	446	378772.53	1168300.88	0.10
447	447	378778.24	1168315.30	0.10
448	448	378812.72	1168372.09	0.10
449	449	378758.00	1168410.18	0.10
450	450	378480.56	1168603.76	0.10
451	451	378461.04	1168665.18	0.10
452	452	378465.16	1168670.16	0.10
453	453	378517.54	1168721.03	0.10
454	454	378610.82	1168836.65	0.10
455	455	378605.98	1168840.35	0.10
456	456	378589.83	1168835.21	0.10
457	457	378618.10	1168870.50	0.10
458	458	378616.62	1168856.64	0.10
459	459	378617.60	1168854.47	0.10
460	460	378621.66	1168850.97	0.10
461	461	378706.09	1168961.44	0.10
462	462	378750.64	1168962.09	0.10
463	463	378784.24	1169011.53	0.10
464	464	378783.68	1169053.89	0.10
465	465	378888.52	1169182.54	0.10
466	466	378920.49	1169208.98	0.10
467	467	378936.66	1169231.73	0.10
468	468	378978.22	1169256.07	0.10
469	469	379109.66	1169273.72	0.10
470	470	379472.79	1169310.12	0.10
471	471	379485.18	1169298.33	0.10
472	472	379589.58	1169308.82	0.10
473	473	379617.11	1169291.41	0.10
474	474	379669.49	1169293.86	0.10
475	475	379704.64	1169333.14	0.10
476	476	380241.22	1169370.86	0.10
477	477	380314.43	1169376.00	0.10
478	478	380406.02	1169378.98	0.10
479	479	380494.73	1169391.43	0.10
480	480	380742.76	1169426.22	0.10
481	481	380788.97	1169392.32	0.10
482	482	380834.23	1169400.35	0.10
483	483	380869.58	1169441.19	0.10

1	2	3	4	5
484	484	381015.87	1169456.03	0.10
485	485	381040.79	1169529.13	0.10
486	486	381069.58	1169554.00	0.10
487	487	381088.63	1169580.33	0.10
488	488	381128.09	1169634.87	0.10
489	489	381121.52	1169640.16	0.10
490	490	381131.86	1169657.39	0.10
491	491	381138.51	1169668.48	0.10
492	492	381138.47	1169672.27	0.10
493	493	381143.51	1169667.47	0.10
494	494	381146.89	1169665.30	0.10
495	495	381141.65	1169664.16	0.10
496	496	381136.67	1169655.81	0.10
497	497	381136.99	1169653.20	0.10
498	498	381138.83	1169651.68	0.10
499	499	381349.67	1169948.59	0.10
500	500	381360.49	1170007.24	0.10
501	501	381376.84	1170004.93	0.10
502	502	381364.05	1169941.78	0.10
503	503	381241.60	1169768.53	0.10
504	504	381151.45	1169641.29	0.10
505	505	381153.26	1169639.80	0.10
506	506	381140.95	1169624.51	0.10
507	507	381140.15	1169625.15	0.10
508	508	381082.04	1169543.18	0.10
509	509	381051.38	1169523.64	0.10
510	510	381034.51	1169465.25	0.10
511	511	381036.20	1169457.19	0.10
512	512	381036.87	1169453.95	0.10
513	513	381038.62	1169443.86	0.10
514	514	381039.09	1169441.56	0.10
515	515	381067.92	1169300.51	0.10
516	516	381065.66	1169300.02	0.10
517	517	381072.02	1169280.41	0.10
518	518	381074.33	1169269.15	0.10
519	519	381080.68	1169187.91	0.10
520	520	381081.65	1169175.61	0.10
521	521	381082.05	1169172.98	0.10
522	522	381095.93	1169081.44	0.10
523	523	381098.36	1169023.83	0.10
524	524	381111.76	1168984.68	0.10
525	525	381111.66	1168983.54	0.10
526	526	381073.50	1168936.47	0.10
527	527	381072.14	1168936.59	0.10
528	528	381071.95	1168934.56	0.10
529	529	381066.04	1168927.27	0.10
530	530	381037.55	1168892.12	0.10
531	531	381030.99	1168884.92	0.10
532	532	381020.88	1168873.83	0.10
533	533	381000.68	1168851.66	0.10

1	2	3	4	5
534	534	380928.27	1168772.20	0.10
535	535	380897.73	1168738.68	0.10
536	536	380871.89	1168715.21	0.10
537	537	380892.89	1168650.83	0.10
538	538	380898.04	1168636.42	0.10
539	539	380920.41	1168575.13	0.10
540	540	380941.57	1168534.61	0.10
541	541	380959.79	1168481.10	0.10
542	542	380958.47	1168454.17	0.10
543	543	380958.44	1168454.10	0.10
544	544	380957.34	1168433.85	0.10
545	545	380957.47	1168433.73	0.10
546	546	380957.39	1168432.18	0.10
547	547	380939.56	1168398.45	0.10
548	548	380950.79	1168384.82	0.10
549	549	380952.93	1168382.72	0.10
550	550	380983.65	1168352.63	0.10
551	551	381001.51	1168335.14	0.10
552	552	381023.39	1168313.72	0.10
553	553	381040.57	1168304.22	0.10
554	554	381043.63	1168299.73	0.10
555	555	381044.58	1168300.45	0.10
556	556	381072.83	1168259.80	0.10
557	557	381034.63	1168233.63	0.10
558	558	381033.03	1168232.53	0.10
559	559	381004.58	1168270.35	0.10
560	560	381034.43	1168292.81	0.10
561	561	381032.58	1168295.52	0.10
562	562	381016.19	1168304.75	0.10
563	563	381007.52	1168313.10	0.10
564	564	380969.70	1168349.51	0.10
565	565	380944.48	1168373.78	0.10
566	566	380942.50	1168375.69	0.10
567	567	380925.88	1168397.18	0.10
568	568	380945.69	1168435.75	0.10
569	569	380948.19	1168479.47	0.10
570	570	380933.47	1168522.72	0.10
571	571	380930.97	1168530.05	0.10
572	572	380920.45	1168550.61	0.10
573	573	380912.48	1168566.19	0.10
574	574	380910.09	1168570.87	0.10
575	575	380908.47	1168575.23	0.10
576	576	380903.98	1168587.38	0.10
577	577	380896.17	1168608.49	0.10
578	578	380890.10	1168624.90	0.10
579	579	380882.23	1168646.43	0.10
580	580	380878.48	1168657.91	0.10
581	581	380866.86	1168693.56	0.10
582	582	380864.53	1168700.69	0.10
583	583	380858.65	1168718.72	0.10



1	2	3	4	5
584	584	380889.68	1168746.91	0.10
585	585	380897.49	1168755.51	0.10
586	586	380934.46	1168796.23	0.10
587	587	380964.71	1168829.55	0.10
588	588	381020.16	1168890.64	0.10
589	589	381030.13	1168901.84	0.10
590	590	381047.52	1168923.14	0.10
591	591	381068.07	1168948.32	0.10
592	592	381099.06	1168986.29	0.10
593	593	381092.93	1169003.73	0.10
594	594	381088.04	1169017.51	0.10
595	595	381091.29	1169021.35	0.10
596	596	381089.86	1169023.96	0.10
597	597	381086.64	1169046.78	0.10
598	598	381085.59	1169054.20	0.10
599	599	381085.33	1169059.83	0.10
600	600	381084.47	1169080.31	0.10
601	601	381080.29	1169106.99	0.10
602	602	381075.65	1169136.63	0.10
603	603	381070.34	1169170.53	0.10
604	604	381070.09	1169173.71	0.10
605	605	381068.32	1169196.14	0.10
606	606	381065.21	1169235.58	0.10
607	607	381062.99	1169269.77	0.10
608	608	381059.60	1169286.14	0.10
609	609	381051.99	1169322.86	0.10
610	610	381034.21	1169408.63	0.10
611	611	381034.07	1169410.00	0.10
612	612	381026.65	1169446.28	0.10
613	613	381025.79	1169444.19	0.10
614	614	381010.16	1169442.58	0.10
615	615	380960.39	1169437.82	0.10
616	616	380930.52	1169434.97	0.10
617	617	380908.12	1169432.83	0.10
618	618	380885.73	1169430.69	0.10
619	619	380875.52	1169429.72	0.10
620	620	380840.52	1169389.28	0.10
621	621	380786.05	1169379.62	0.10
622	622	380739.49	1169412.93	0.10
623	623	380496.49	1169378.84	0.10
624	624	380407.12	1169366.30	0.10
625	625	380315.09	1169363.31	0.10
626	626	380242.11	1169358.18	0.10
627	627	379710.68	1169320.83	0.10
628	628	379675.41	1169281.41	0.10
629	629	379613.55	1169278.52	0.10
630	630	379586.58	1169296.45	0.10
631	631	379480.98	1169285.85	0.10
632	632	379468.27	1169297.94	0.10
633	633	379111.16	1169261.10	0.10

1	2	3	4	5
634	634	378982.44	1169243.81	0.10
635	635	378945.44	1169222.14	0.10
636	636	378929.88	1169200.25	0.10
637	637	378923.84	1169195.26	0.10
638	638	378919.85	1169194.89	0.10
639	639	378919.96	1169192.06	0.10
640	640	378897.50	1169173.47	0.10
641	641	378793.93	1169050.76	0.10
642	642	378794.16	1169009.51	0.10
643	643	378757.59	1168951.24	0.10
644	644	378711.65	1168945.84	0.10
645	645	378629.66	1168844.20	0.10
646	646	378524.97	1168717.01	0.10
647	647	378524.38	1168711.47	0.10
648	648	378522.37	1168713.37	0.10
649	649	378474.46	1168662.58	0.10
650	650	378490.72	1168611.40	0.10
651	651	378764.87	1168420.00	0.10
652	652	378831.58	1168373.87	0.10
653	653	378917.92	1168317.02	0.10
654	654	378975.01	1168287.27	0.10
655	655	379012.88	1168288.67	0.10
656	656	379099.53	1168223.14	0.10
657	657	379133.64	1168158.54	0.10
658	658	379141.82	1168163.16	0.10
659	659	379144.79	1168165.28	0.10
660	660	379158.08	1168174.74	0.10
661	661	379163.94	1168177.41	0.10
662	662	379173.11	1168178.00	0.10
663	663	379181.58	1168174.44	0.10
664	664	379186.20	1168169.73	0.10
665	665	379196.17	1168155.42	0.10
666	666	379205.34	1168142.28	0.10
667	667	379217.54	1168124.77	0.10
668	668	379220.37	1168119.02	0.10
669	669	379220.94	1168109.66	0.10
670	670	379217.44	1168101.47	0.10
671	671	379212.85	1168096.88	0.10
672	672	379183.42	1168076.36	0.10
673	673	379176.83	1168071.73	0.10
674	674	379173.36	1168069.91	0.10
675	675	379172.74	1168068.23	0.10
676	676	379168.41	1168063.51	0.10
677	677	379137.89	1168041.12	0.10
678	678	379135.58	1168033.28	0.10
679	679	379127.56	1168044.33	0.10
680	680	379134.53	1168045.93	0.10
681	681	379164.60	1168068.00	0.10
682	682	379160.82	1168067.74	0.10
683	683	379152.38	1168071.49	0.10

1	2	3	4	5
684	684	379147.93	1168075.99	0.10
685	685	379117.10	1168120.23	0.10
686	686	379114.26	1168125.98	0.10
687	687	379112.97	1168135.27	0.10
688	688	379114.96	1168141.42	0.10
689	689	379121.06	1168148.68	0.10
690	690	379120.37	1168149.64	0.10
691	691	379086.79	1168212.93	0.10
692	692	379007.47	1168272.54	0.10
693	693	378971.90	1168271.32	0.10
694	694	378909.48	1168303.63	0.10
695	695	378819.03	1168362.89	0.10
696	696	378786.83	1168310.01	0.10
697	697	378785.83	1168310.47	0.10
698	698	378784.87	1168305.02	0.10
699	699	378782.39	1168298.62	0.10
700	700	378778.47	1168264.87	0.10
701	701	378766.93	1168249.66	0.10
702	702	378732.58	1168063.57	0.10
703	703	378745.37	1168056.09	0.10
704	704	378738.38	1167995.21	0.10
705	705	378711.30	1167847.16	0.10
706	706	378683.43	1167650.99	0.10
707	707	378661.01	1167624.50	0.10
708	708	378659.20	1167580.21	0.10
709	709	378580.67	1167461.71	0.10
710	710	378569.83	1167469.45	0.10
711	711	378510.32	1167380.64	0.10
712	712	378504.23	1167379.32	0.10
713	713	378480.64	1167344.05	0.10
714	714	378488.10	1167326.69	0.10
715	715	378459.51	1167278.08	0.10
716	716	378441.92	1167248.16	0.10
717	717	378445.62	1167246.36	0.10
718	718	378428.90	1167211.88	0.10
719	719	378404.51	1167185.66	0.10
720	720	378408.86	1167141.08	0.10
721	721	378414.88	1167111.56	0.10
722	722	378424.36	1167065.01	0.10
723	723	378425.41	1167059.87	0.10
724	724	378426.09	1167056.55	0.10
725	725	378428.31	1167048.38	0.10
726	726	378430.14	1167041.10	0.10
727	727	378431.98	1167033.83	0.10
728	728	378433.82	1167026.62	0.10
729	729	378436.96	1167014.08	0.10
730	730	378433.69	1167011.67	0.10
731	731	378434.03	1167009.34	0.10
732	732	378419.00	1167004.92	0.10
733	733	378455.19	1166852.93	0.10

1	2	3	4	5
734	734	378458.73	1166838.10	0.10
735	735	378475.24	1166818.36	0.10
736	736	378484.89	1166772.63	0.10
737	737	378494.71	1166726.16	0.10
738	738	378496.78	1166715.76	0.10
739	739	378504.01	1166672.19	0.10
740	740	378542.67	1166617.09	0.10
741	741	378586.90	1166534.27	0.10
742	742	378708.21	1166307.14	0.10
743	743	378722.34	1166280.68	0.10
744	744	378791.83	1166150.57	0.10
745	745	378839.63	1166061.08	0.10
746	746	378851.66	1166027.10	0.10
747	747	378859.71	1166004.39	0.10
748	748	378863.32	1165988.24	0.10
749	749	378870.48	1165989.67	0.10
750	750	378873.20	1165976.55	0.10
751	751	378866.33	1165975.18	0.10
752	752	378874.91	1165932.24	0.10
753	753	378883.72	1165888.11	0.10
754	754	378888.12	1165866.05	0.10
755	755	378890.10	1165856.12	0.10
756	756	378893.62	1165846.20	0.10
757	757	378894.53	1165841.96	0.10
758	758	378911.39	1165763.13	0.10
759	759	378897.03	1165720.40	0.10
760	760	378915.83	1165700.93	0.10
761	761	378920.04	1165692.79	0.10
762	762	378925.94	1165655.58	0.10
763	763	378928.32	1165640.52	0.10
764	764	378926.59	1165631.51	0.10
765	765	378922.75	1165625.25	0.10
766	766	378925.15	1165592.67	0.10
767	767	378926.27	1165577.47	0.10
768	768	378965.92	1165536.32	0.10
769	769	378951.54	1165479.78	0.10
770	770	378993.74	1165461.30	0.10
771	771	378994.19	1165427.37	0.10
772	772	378993.88	1165426.69	0.10
773	773	379013.68	1165424.74	0.10
774	774	379037.59	1165420.64	0.10
775	775	379042.48	1165415.56	0.10
776	776	379065.59	1165409.94	0.10
777	777	379106.70	1165395.96	0.10
778	778	379116.40	1165399.98	0.10
779	779	379142.48	1165398.52	0.10
780	780	379142.49	1165396.76	0.10
781	781	379157.90	1165396.85	0.10
782	782	379157.91	1165397.66	0.10
783	783	379178.95	1165396.49	0.10

1	2	3	4	5
784	784	379231.27	1165371.06	0.10
785	785	379248.39	1165325.04	0.10
786	786	379260.96	1165322.98	0.10
787	787	379279.84	1165278.88	0.10
788	788	379299.73	1165257.37	0.10
789	789	379396.61	1165213.42	0.10
790	790	379426.91	1165221.54	0.10
791	791	379455.27	1165188.92	0.10
792	792	379670.33	1165062.78	0.10
793	793	379693.21	1165066.01	0.10
794	794	379819.89	1164947.50	0.10
795	795	379818.06	1164942.66	0.10
796	796	379866.96	1164891.08	0.10
797	797	379885.80	1164869.37	0.10
798	798	379895.79	1164857.85	0.10
799	799	379905.35	1164843.11	0.10
800	800	379908.02	1164838.88	0.10
801	801	379910.46	1164834.52	0.10
802	802	379920.21	1164817.06	0.10
803	803	379931.19	1164797.41	0.10
804	804	379934.84	1164790.87	0.10
805	805	379936.15	1164788.01	0.10
806	806	379941.45	1164776.26	0.10
807	807	379961.80	1164739.86	0.10
808	808	379966.37	1164729.06	0.10
809	809	379969.29	1164722.16	0.10
810	810	379972.21	1164715.25	0.10
811	811	379975.06	1164708.31	0.10
812	812	379980.68	1164694.40	0.10
813	813	379983.49	1164687.45	0.10
814	814	379984.99	1164683.55	0.10
815	815	379991.15	1164663.66	0.10
816	816	379997.85	1164642.06	0.10
817	817	380010.71	1164609.63	0.10
818	818	380013.48	1164602.66	0.10
819	819	380015.00	1164599.32	0.10
820	820	380022.71	1164582.58	0.10
821	821	380042.57	1164539.43	0.10
822	822	380049.90	1164524.38	0.10
823	823	380056.48	1164510.90	0.10
824	824	380076.21	1164470.46	0.10
825	825	380079.50	1164463.72	0.10
826	826	380092.26	1164430.65	0.10
827	827	380095.17	1164421.18	0.10
828	828	380097.37	1164414.01	0.10
829	829	380098.11	1164411.62	0.10
830	830	380106.72	1164396.20	0.10
831	831	380135.00	1164382.38	0.10
832	832	380135.51	1164376.99	0.10
833	833	380138.65	1164366.09	0.10

1	2	3	4	5
834	834	380136.52	1164365.47	0.10
835	835	380139.72	1164329.04	0.10
836	836	380143.01	1164291.69	0.10
837	837	380145.19	1164266.78	0.10
838	838	380145.85	1164259.31	0.10
839	839	380146.29	1164254.33	0.10
840	840	380146.84	1164250.45	0.10
841	841	380148.08	1164241.87	0.10
842	842	380149.16	1164234.45	0.10
843	843	380150.95	1164222.08	0.10
844	844	380152.48	1164213.47	0.10
845	845	380154.01	1164204.85	0.10
846	846	380155.51	1164196.49	0.10
847	847	380160.08	1164168.62	0.10
848	848	380163.73	1164146.42	0.10
849	849	380167.37	1164124.21	0.10
850	850	380168.80	1164115.53	0.10
851	851	380170.14	1164109.48	0.10
852	852	380175.02	1164087.51	0.10
853	853	380181.53	1164058.23	0.10
854	854	380189.66	1164021.62	0.10
855	855	380193.94	1164002.28	0.10
856	856	380196.04	1163989.76	0.10
857	857	380201.85	1163954.99	0.10
858	858	380203.52	1163924.51	0.10
859	859	380208.77	1163900.30	0.10
860	860	380216.32	1163824.10	0.10
861	861	380285.19	1163811.57	0.10
862	862	380294.27	1163766.23	0.10
863	863	380299.22	1163741.47	0.10
864	864	380299.69	1163728.73	0.10
865	865	380302.84	1163709.82	0.10
866	866	380305.79	1163708.80	0.10
867	867	380311.04	1163687.87	0.10
868	868	380315.94	1163668.35	0.10
869	869	380323.74	1163629.20	0.10
870	870	380326.40	1163629.78	0.10
871	871	380337.37	1163575.18	0.10
872	872	380346.72	1163526.07	0.10
873	873	380352.33	1163496.60	0.10
874	874	380353.27	1163491.68	0.10
875	875	380357.01	1163472.04	0.10
876	876	380358.05	1163466.57	0.10
877	877	380359.95	1163454.79	0.10
878	878	380363.93	1163430.10	0.10
879	879	380367.91	1163405.42	0.10
880	880	380374.67	1163363.47	0.10
881	881	380393.84	1163244.95	0.10
882	882	380401.08	1163200.54	0.10
883	883	380406.72	1163165.99	0.10

1	2	3	4	5
884	884	380415.57	1163111.71	0.10
885	885	380422.81	1163067.30	0.10
886	886	380425.22	1163052.49	0.10
887	887	380426.65	1163043.74	0.10
888	888	380455.02	1163035.69	0.10
889	889	380456.45	1163043.52	0.10
890	890	380461.65	1163056.18	0.10
891	891	380470.29	1163077.22	0.10
892	892	380485.74	1163094.83	0.10
893	893	380491.07	1163100.46	0.10
894	894	380499.13	1163104.09	0.10
895	895	380507.98	1163103.89	0.10
896	896	380536.28	1163094.02	0.10
897	897	380546.31	1163090.53	0.10
898	898	380551.57	1163087.04	0.10
899	899	380556.60	1163079.76	0.10
900	900	380558.00	1163071.03	0.10
901	901	380556.60	1163064.87	0.10
902	902	380541.11	1163026.30	0.10
903	903	380534.99	1163011.05	0.10
904	904	380531.50	1163005.78	0.10
905	905	380524.22	1163000.76	0.10
906	906	380515.49	1162999.36	0.10
907	907	380509.33	1163000.76	0.10
908	908	380502.64	1163003.44	0.10
909	909	380500.24	1162934.40	0.10
910	910	380489.09	1162881.84	0.10
911	911	380485.95	1162867.04	0.10
912	912	380495.92	1162806.20	0.10
913	913	380505.26	1162749.46	0.10
914	914	380508.15	1162731.95	0.10
915	915	380509.14	1162728.47	0.10
916	916	380523.50	1162678.18	0.10
917	917	380537.60	1162628.83	0.10
918	918	380564.50	1162565.55	0.10
919	919	380571.59	1162560.52	0.10
920	920	380653.07	1162560.52	0.10
921	921	380653.28	1162551.91	0.10
922	922	380727.06	1162511.25	0.10
923	923	380731.96	1162537.93	0.10
924	924	380736.63	1162537.07	0.10
925	925	380731.46	1162509.33	0.10
926	926	380746.09	1162501.04	0.10
927	927	380745.01	1162495.10	0.10
928	928	380740.95	1162472.71	0.10
929	929	380742.59	1162472.43	0.10
930	930	380740.01	1162457.25	0.10
931	931	380738.21	1162457.56	0.10
932	932	380734.88	1162438.92	0.10
933	933	380733.57	1162431.54	0.10

1	2	3	4	5
934	934	380731.40	1162413.74	0.10
935	935	380728.71	1162391.40	0.10
936	936	380726.91	1162376.51	0.10
937	937	380721.48	1162331.59	0.10
938	938	380719.14	1162321.88	0.10
939	939	380712.68	1162295.15	0.10
940	940	380708.57	1162278.13	0.10
941	941	380704.95	1162253.42	0.10
942	942	380703.11	1162234.48	0.10
943	943	380717.22	1162192.77	0.10
944	944	380719.80	1162181.93	0.10
945	945	380721.53	1162174.63	0.10
946	946	380723.16	1162167.78	0.10
947	947	380723.63	1162166.11	0.10
948	948	380723.64	1162165.78	0.10
949	949	380723.75	1162165.71	0.10
950	950	380730.90	1162140.92	0.10
951	951	380733.01	1162133.72	0.10
952	952	380739.32	1162112.12	0.10
953	953	380748.15	1162081.93	0.10
954	954	380786.49	1162077.99	0.10
955	955	380800.57	1162076.54	0.10
956	956	380806.28	1162075.30	0.10
957	957	380828.27	1162070.53	0.10
958	958	380846.97	1162066.47	0.10
959	959	380850.37	1162061.30	0.10
960	960	380872.18	1162056.88	0.10
961	961	380882.10	1162056.50	0.10
962	962	380892.09	1162056.12	0.10
963	963	380900.62	1162055.79	0.10
964	964	380907.63	1162054.93	0.10
965	965	380914.35	1162053.38	0.10
966	966	380928.86	1162049.57	0.10
967	967	380943.70	1162046.06	0.10
968	968	380945.60	1162032.24	0.10
969	969	380945.08	1162019.71	0.10
970	970	380948.70	1162019.66	0.10
971	971	380962.12	1161970.19	0.10
972	972	380963.44	1161938.24	0.10
973	973	380962.37	1161924.20	0.10
974	974	380960.27	1161896.78	0.10
975	975	380959.13	1161881.82	0.10
976	976	380956.84	1161851.91	0.10
977	977	380953.40	1161807.04	0.10
978	978	380950.54	1161769.65	0.10
979	979	380947.11	1161724.78	0.10
980	980	380943.68	1161679.91	0.10
981	981	380943.10	1161672.44	0.10
982	982	380942.75	1161664.95	0.10
983	983	380942.25	1161649.95	0.10



1	2	3	4	5
984	984	380941.76	1161634.96	0.10
985	985	380940.77	1161604.98	0.10
986	986	380939.78	1161575.00	0.10
987	987	380938.79	1161545.01	0.10
988	988	380937.80	1161515.03	0.10
989	989	380937.20	1161496.79	0.10
990	990	380936.46	1161492.60	0.10
991	991	380931.24	1161463.06	0.10
992	992	380926.02	1161433.52	0.10
993	993	380922.11	1161411.36	0.10
994	994	380914.28	1161367.05	0.10
995	995	380909.06	1161337.50	0.10
996	996	380907.76	1161330.12	0.10
997	997	380905.15	1161315.35	0.10
998	998	380904.57	1161311.45	0.10
999	999	380901.03	1161263.02	0.10
1000	1000	380898.84	1161233.10	0.10
1001	1001	380892.02	1161180.80	0.10
1002	1002	380817.42	1161145.58	0.10
1003	1003	380701.47	1161092.16	0.10
1004	1004	380682.10	1161055.69	0.10
1005	1005	380678.71	1161037.77	0.10
1006	1006	380678.17	1161034.84	0.10
1007	1007	380727.34	1161025.62	0.10
1008	1008	380718.73	1161022.65	0.10
1009	1009	380682.25	1161029.54	0.10
1010	1010	380676.99	1161025.95	0.10
1011	1011	380610.29	1160672.48	0.10
1012	1012	380610.10	1160671.56	0.10
1013	1013	380611.97	1160665.72	0.10
1014	1014	380611.79	1160659.56	0.10
1015	1015	380607.28	1160636.13	0.10
1016	1016	380604.16	1160620.04	0.10
1017	1017	380601.95	1160614.03	0.10
1018	1018	380595.72	1160607.28	0.10
1019	1019	380589.32	1160604.43	0.10
1020	1020	380587.51	1160574.25	0.10
1021	1021	380579.27	1160531.77	0.10
1022	1022	380570.70	1160487.59	0.10
1023	1023	380567.80	1160472.62	0.10
1024	1024	380569.84	1160463.31	0.10
1025	1025	380573.06	1160448.66	0.10
1026	1026	380576.27	1160434.00	0.10
1027	1027	380578.27	1160424.90	0.10
1028	1028	380578.27	1160411.47	0.10
1029	1029	380574.89	1160396.95	0.10
1030	1030	380573.08	1160389.17	0.10
1031	1031	380573.50	1160387.71	0.10
1032	1032	380575.24	1160385.45	0.10
1033	1033	380578.76	1160384.01	0.10

1	2	3	4	5
1034	1034	380572.20	1160384.25	0.10
1035	1035	380567.87	1160357.09	0.10
1036	1036	380555.98	1160301.36	0.10
1037	1037	380548.50	1160258.33	0.10
1038	1038	380538.58	1160226.79	0.10
1039	1039	380533.46	1160169.92	0.10
1040	1040	380523.87	1160119.87	0.10
1041	1041	380527.25	1160115.39	0.10
1042	1042	380518.03	1160070.02	0.10
1043	1043	380514.77	1160068.01	0.10
1044	1044	380514.78	1160061.91	0.10
1045	1045	380508.71	1160054.63	0.10
1046	1046	380485.51	1159933.98	0.10
1047	1047	380477.85	1159895.20	0.10
1048	1048	380463.08	1159820.95	0.10
1049	1049	380435.71	1159800.00	0.10
1050	1050	380390.61	1159573.33	0.10
1051	1051	380333.85	1159494.71	0.10
1052	1052	380381.85	1159328.37	0.10
1053	1053	380381.91	1159327.64	0.10
1054	1054	380382.07	1159327.62	0.10
1055	1055	380398.21	1159270.44	0.10
1056	1056	380425.38	1159174.20	0.10
1057	1057	380451.09	1159083.15	0.10
1058	1	380509.38	1159037.58	0.10
1059	1058	380505.79	1164819.99	0.10
1060	1059	380528.08	1164815.65	0.10
1061	1060	380532.27	1164841.57	0.10
1062	1061	380509.45	1164844.73	0.10
1063	1058	380505.79	1164819.99	0.10